Help bij Adobe® Photoshop® Lightroom® CC

Inhoudsopgave

Nieuwe functies 1
- Overzicht van nieuwe functies 2
- Lightroom / Algemene vragen 38
- Lightroom CC downloaden en installeren 42
- Zelfstudies voor nieuwe functies 47

Aan de slag 49
- Zelfstudies voor nieuwe functies 50
- Zelfstudies voor nieuwe functies 52

Creative Cloud 53
- Creative Cloud-bureaubladtoepassing 54
- Middelen bekijken, synchroniseren en beheren 67
- Creative Cloud Libraries 74
- Lettertypen van Typekit toevoegen 84
- Bestanden, bibliotheken en meer delen 90
- Creative Cloud-apps starten 97

Lightroom voor mobiele apparaten, tv en op het web 102
- Werken met Lightroom voor mobiele apparaten 103
- Lightroom synchroniseren tussen desktop- en mobiele platforms 104
- Lightroom op het web 109
- De app Lightroom voor Apple TV installeren 118
- Mobiele apps voor Photoshop 120

Foto's importeren 122
- Foto's importeren van een camera of kaartlezer 123
- Foto's importeren van een map op een vaste schijf 127
- Foto's importeren uit Photoshop Elements 130
- Foto's importeren van een aangesloten camera 134
- Importopties opgeven 136
- Voorkeuren voor importeren instellen 140
- De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor 142

Workflows 144
- Slimme voorvertoningen 145
- De module Bibliotheek: de basisworkflow 148
- Foto's bewerken in de module Ontwikkelen 149
- Foto's exporteren vanuit Lightroom 153
- Lightroom-foto's bewerken in Photoshop of Photoshop Elements 157
- Presentaties maken in Lightroom 160

Webgalerieën maken in Lightroom 163
Foto's afdrukken vanuit Lightroom 167
Werkruimte 170
Werkruimte: basiskennis 171
Voorkeuren instellen voor werken in Lightroom 175
De bibliotheek op een tweede beeldscherm weergeven 179
Naamplaatjes en moduleknoppen aanpassen 181
De Editor watermerk gebruiken 182
Kleurbeheer 185
Foto's bekijken 189
Foto's weergeven 190
Door foto's bladeren en ze vergelijken 196
Weergaveopties voor Bibliotheek instellen 200
Catalogi en bestanden beheren 202
Lightroom-catalogus: basiskennis 203
Catalogi maken en beheren 205
Back-ups van een catalogus maken 212
De volumebrowser 216
Mappen maken en beheren 222
Zorgen dat mappen en foto's gesynchroniseerd blijven 228
Foto's beheren 234
Kaarten 239
Werken met de module Kaarten 240
Foto's ordenen 245
Fotoverzamelingen 246
Foto's groeperen in stapels 255
Foto's voorzien van vlaggen, labels en classificaties 259
Trefwoorden 265
Metagegevens: basisprincipes en handelingen 275
Geavanceerde handelingen voor metagegevens 278
Met video's werken in Lightroom 283
Het deelvenster Snel ontwikkelen gebruiken 285
Foto's zoeken in de catalogus 287
Foto's verwerken en ontwikkelen 293
Basisbeginselen van de module Ontwikkelen 294
Panorama's maken 306
Foto's samenvoegen tot een HDR-afbeelding 309
Vervormd perspectief in foto's corrigeren met Upright 311

Werken met tinten en kleuren van afbeeldingen 319
Lokale aanpassingen toepassen 330
Opties in de module Ontwikkelen 336
Foto's retoucheren 343
Rode ogen en dierenogen corrigeren 354
Het gereedschap Radiaalfilter gebruiken 356
De verbeterde tool Vlekken verwijderen gebruiken 360
Foto's exporteren 364
Bestanden exporteren naar schijf of cd 365
Foto's online publiceren met behulp van publicatieservices 370
Exporteren naar vaste schijf met behulp van Services voor publiceren 379
Voorinstellingen voor exporteren en andere instellingen 381
Externe editors 384
Voorkeuren voor extern bewerken 385
Lightroom-foto's openen in externe toepassingen 388
Presentaties 393
Deelvensters en gereedschappen in de module Presentatie 394
De dialay-out instellen 396
Bedekkingen toevoegen aan dia's 400
Presentaties afspelen en exporteren 404
Foto's afdrukken 408
De module Afdrukken: basisprincipes 409
Lay-outs en sjablonen van de module Afdrukken 412
Opties en instellingen voor afdruktaken 420
Fotoboeken 425
Fotoboeken maken 426
Webgalerieën 432
Deelvensters en gereedschappen in de module Web 433
Lay-outs voor webgalerieën 434
Sjablonen en instellingen voor webgalerieën 437
Webfotogalerieën voorvertonen, exporteren en uploaden 439
Sneltoetsen 441
Sneltoetsen 442

Nieuwe functies

Overzicht van nieuwe functies

Zoeken

Op deze pagina

- Lightroom CC 2015.8/Lightroom 6.8
- Lightroom voor mobiele apparaten | Android 2.2 | November 2016
- Lightroom voor mobiele apparaten | Android 2.1.2 | Oktober 2016
- Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.5.1 | September 2016
- Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7
- Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.5 | September 2016
- Lightroom voor Apple TV 1.0 | juli 2016
- Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten (iOS en Android) | juli 2016
- Lightroom CC 2015.6
- Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.3 | April 2016
- Lightroom CC 2015.5/Lightroom 6.5
- Lightroom CC 2015.4/Lightroom 6.4
- Updates voor Lightroom voor mobiele apparaten | Android 1.4 | december 2015
- Updates voor Lightroom voor mobiele apparaten | iOS | december 2015
- Lightroom CC 2015.3/Lightroom 6.3
- Lightroom CC 2015.2/Lightroom 6.2
- Lightroom CC 2015.1/Lightroom 6.1
- Lightroom CC 2015/Lightroom 6

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6 2015.x-/6.x-versies van Lightroom CC en Lightroom voor mobiele apparaten

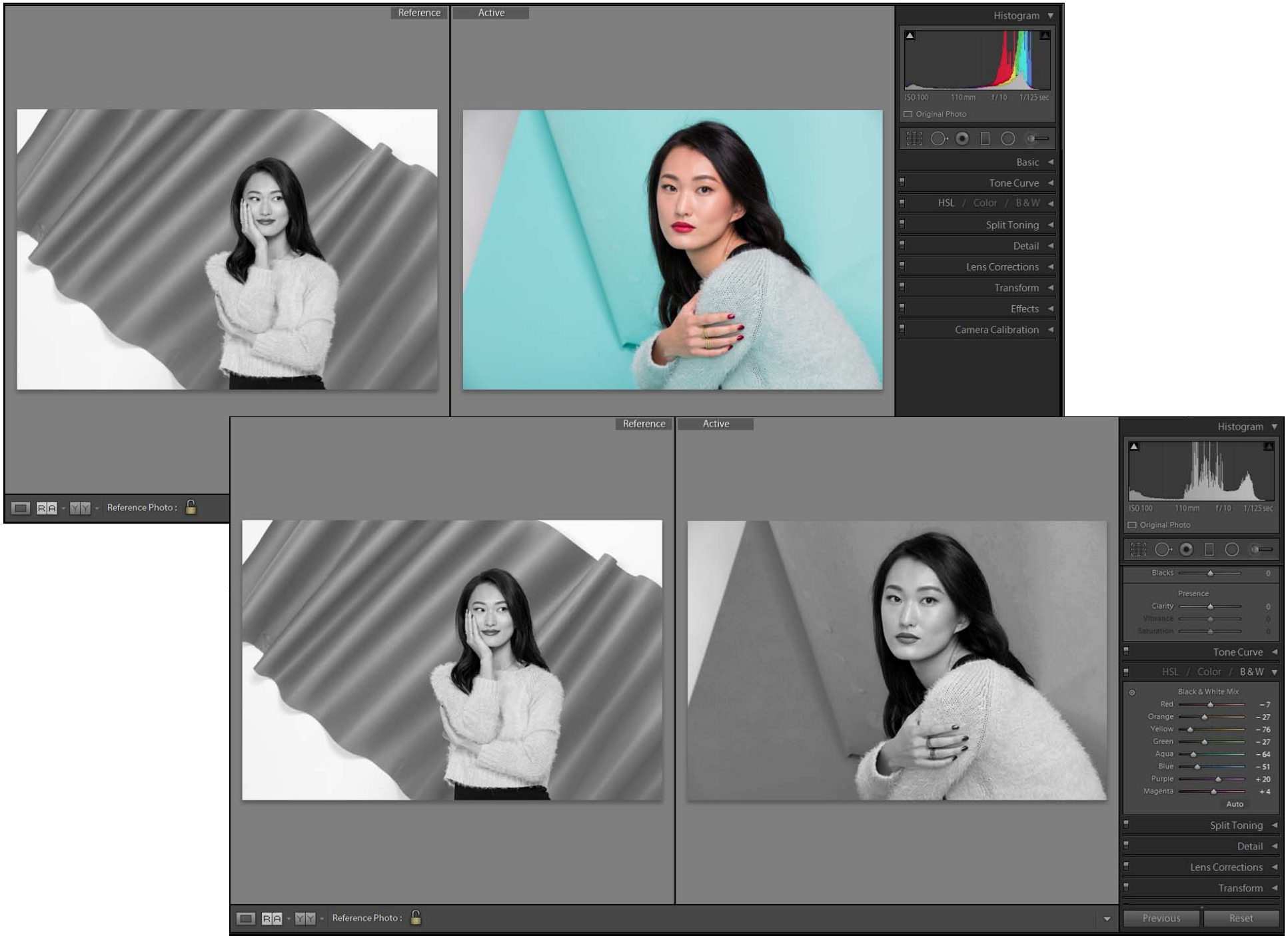
De 2015-versies van Lightroom worden geleverd met verschillende nieuwe en verbeterde functies voor een betere digitale beeldbewerking. Lees verder voor een korte kennismaking met deze functies en voor koppelingen naar bronnen die meer informatie bieden.

Lightroom CC 2015.8 / Lightroom 6.8

Werken in weergave Referentie in de module Ontwikkelen

Nieuw in deze versie van Lightroom

Alleen beschikbaar voor leden van Creative Cloud



Weergave Referentie is een nieuwe weergavemodus/werkruimte in Lightroom waarmee u een toegewijde dubbele weergave hebt in de module Ontwikkelen. Hiermee kunt u een statische referentiefoto weergeven naast een te bewerken actieve foto in de module Ontwikkelen.

Deze weergave is handig voor het bewerken van afbeeldingen die qua karakteristieken op een opgegeven foto moeten lijken, zoals het maken van een voorinstelling met de uitstraling van een opgegeven foto, het bepalen van de witbalansconsistentie tussen foto's, het balanceren van de afbeeldingsattributen in foto's die u samen wilt gebruiken in een layout of presentatie en het bijwerken van de toegepaste camera matching-profielen op de uitstraling van de door de camera gegenereerde JPG-bestanden.

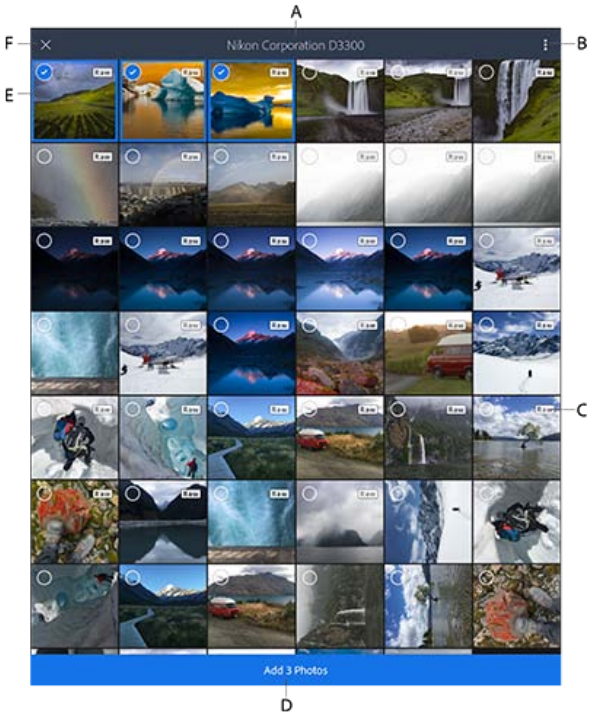
Zie voor meer informatie Weergave Referentie.

Lightroom voor mobiele apparaten | Android 2.2 | November 2016

Foto's importeren van een aangesloten camera met PTP-ondersteuning

Nieuw in deze versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android)

Vanaf deze versie ondersteunt de Lightroom-app voor mobiele apparaten (Android) nu ook PTP (Picture-transfer-protocol). U kunt foto's (inclusief RAW-afbeeldingen) nu rechtstreeks van een aangesloten camera importeren in Lightroom voor mobiele apparaten.



De interface voor importeren van Lightroom voor mobiele apparaten met foto's van de aangesloten camera

A. Naam van de aangesloten camera **B.** Tik hier om de sorteer- en weergaveopties weer te geven **C.** RAW-badge op de miniatuur om aan te geven dat het een RAW-foto is **D.** Geselecteerde foto's toevoegen **E.** Geselecteerde foto's **F.** De interface voor importeren sluiten

Hier volgen de algemene stappen voor het importeren van foto's van een aangesloten camera:

1. Sluit uw mobiele Android-apparaat met een ondersteunde USB OTG-kabel op de DSLR-camera aan.
2. Tik in de balk met meldingen van uw Android-apparaat op de melding van de USB-verbinding die wordt weergegeven nadat u uw camera hebt aangesloten.
3. Kies in de appkiezer op uw Android-apparaat de **Lightroom-app** voor het aangesloten USB-apparaat.
4. In de interface voor importeren van Lightroom voor mobiele apparaten worden nu de miniaturen weergegeven van alle foto's op de aangesloten camera. De naam van de camera wordt bovenaan weergegeven.
5. Selecteer in de interface voor importeren de foto's die u wilt importeren in Lightroom voor mobiele apparaten. Tik op **Add Photos (Foto's toevoegen** onder aan het scherm.
6. Kies in het scherm **Lightroom Import** (Importeren in Lightroom) dat wordt weergegeven een **verzameling** uit uw bestaande Lightroom-verzamelingen waarin u de geselecteerde foto's wilt importeren, of maak een nieuwe verzameling. Standaard wordt de verzameling **Lightroom Photos** (Lightroom-foto's) geselecteerd.
   Tik onder aan het scherm op **Add to <Naam verzameling>** (Toevoegen aan <Naam verzameling>).
7. Lightroom voor mobiele apparaten begint met het kopiëren van de originele foto's (originele fotobestanden) van de aangesloten camera naar uw Android-apparaat.In het dialoogvenster
   Copy to Lightroom (Kopiëren naar Lightroom) wordt de voortgang weergegeven en krijgt u een melding wanneer het kopieerproces is voltooid. U kunt de aangesloten camera nu loskoppelen.
8. Als het kopieerproces is voltooid, begint Lightroom voor mobiele apparaten met het importeren van de gekopieerde foto's in de geselecteerde verzameling.
   Lightroom voor mobiele apparaten geeft in de balk met meldingen van uw Android-apparaat **meldingen weer over de voortgang van het importeren** en geeft aan wanneer het importeren is voltooid.

   Het importeren wordt op de achtergrond uitgevoerd, dus u kunt de Lightroom-app voor mobiele apparaten gewoon blijven gebruiken.

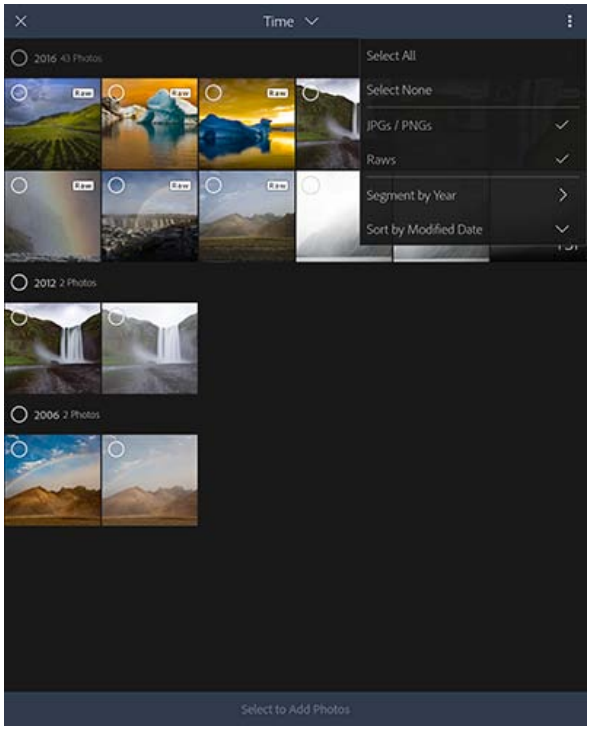
Zie het gedeelte Foto's toevoegen of importeren van een camera die is aangesloten in de PTP-modus voor meer informatie.

Een nieuwe manier van importeren

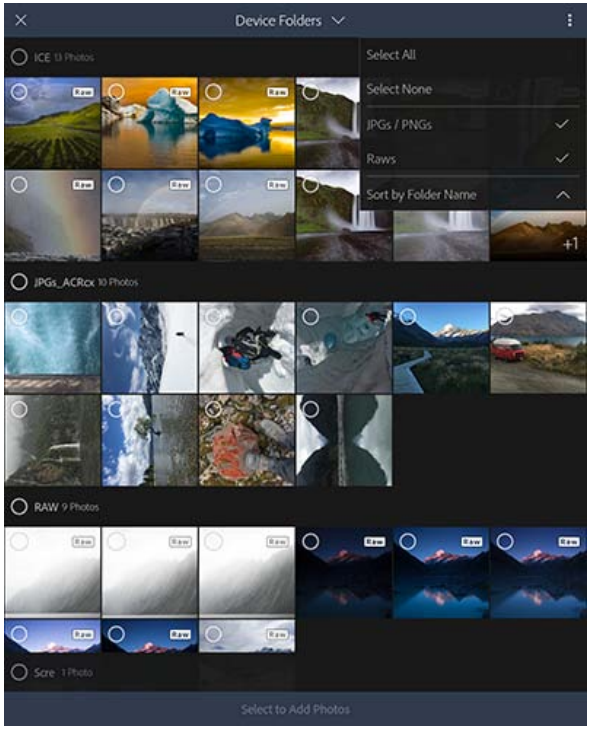
Nieuw in deze versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android)

Een nieuwe interface voor importeren

Deze versie heeft een nieuwe gebruikersinterface voor het toevoegen/importeren van foto's in Lightroom van de filmrol van uw mobiele apparaat of uit de galerie.



Foto's importeren van de filmrol of uit de galerie in de weergave Time (Tijd).



Foto's importeren van de filmrol of uit de galerie in de weergave Device Folders (Apparaatmappen).

Als u nu in een willekeurige weergave op Add Photos (Foto's toevoegen) tikt, wordt de nieuwe interface voor importeren in Lightroom voor mobiele apparaten (Android) weergegeven. In deze nieuwe interface worden de miniaturen weergegeven van alle foto's die op uw mobiele apparaat zijn opgeslagen. U kunt in twee weergaven door de miniaturen bladeren:

- In de weergave Time **(Tijd).** Hiermee geeft u de miniaturen van de foto's weer op basis van de tijd waarop de foto is gemaakt.
- In de weergave **Device Folders (Apparaatmappen).**Hiermee geeft u de miniaturen van de foto's weer op basis van de mapstructuur op uw mobiele apparaat.

Importmeldingen

Tijdens het importeren geeft Lightroom voor mobiele apparaten (Android) in de balk voor meldingen van uw Android-apparaat nu meldingen weer over de voortgang en de status van het importproces. Nadat het importeren is voltooid, kunt u de melding in de balk met meldingen wissen.

Zie voor meer informatie het gedeelte Foto's toevoegen of importeren van een filmrol of een galerie.

Lenscorrecties, cameraprofielcorrecties en copyrightgegevens toepassen

Nieuw in deze versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android)

In Lightroom voor mobiele apparaten (Android) kunt u nu lensprofielcorrecties, cameraprofielcorrecties en copyrightmetagegevens op uw foto's toepassen.

- **Lenscorrecties.** U kunt nu tijdens het importeren lenscorrecties op alle foto's toepassen of alleen op RAW-foto's door de importinstelling in de zijbalk in te schakelen. U kunt de lensprofielcorrectie ook handmatig in- en uitschakelen tijdens het bewerken van de foto door Lens Corrections (Lenscorrecties) te selecteren in het menu Edit (Bewerken).
- **Copyright**. U kunt ook uw copyrightmetagegevens aan de foto's toevoegen tijdens het importeren in de Lightroom-app voor mobiele apparaten door de importinstelling in de zijbalk in te schakelen.
- **Cameraprofielcorrecties**. Lightroom voor mobiele apparaten past automatisch het cameraprofiel op uw foto's toe op basis van de metagegevens van de foto. U kunt deze correctie niet handmatig toepassen.

Zie Appvoorkeuren en -opties en Aanpassingen toepassen voor meer informatie.

Lightroom voor mobiele apparaten | Android 2.1.2 | Oktober 2016

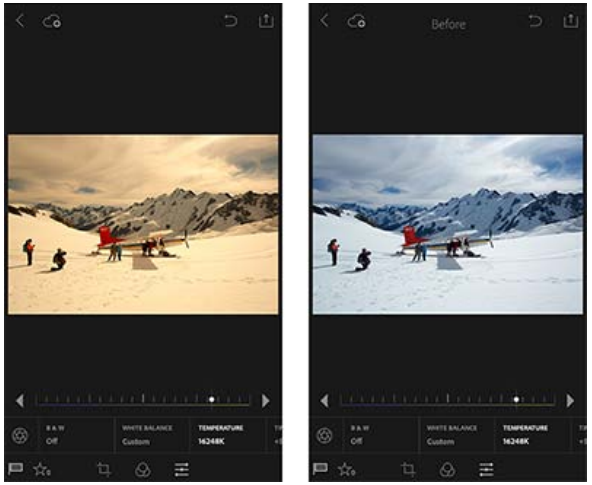
Ondersteuning voor de Samsung S Pen

Nieuw in deze versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android)

Vanaf deze versie ondersteunt de app Lightroom voor mobiele apparaten (Android) de S Pen op compatibele Samsung-apparaten.

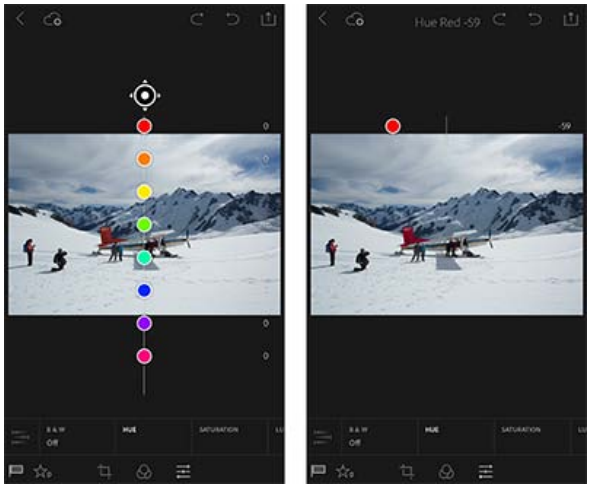
Voor- en na-voorvertoning met gebruik van de S Pen

Als u een voor- en na-voorvertoning wilt bekijken terwijl u een foto aan het bewerken bent, drukt u op de knop S Pen en tikt u op de bewerkte foto.



Pas kleurtonen aan met de modus kleur/zwart-wit met de S Pen

Als u een bepaalde kleurtoon wilt aanpassen in de modus kleur/zwart-wit, drukt u op de knop S Pen en zweeft u boven een kleurtoon om die te selecteren. Nu kunt u de S Pen naar links of rechts over het scherm bewegen om de geselecteerde kleurtoon aan te passen.



Zie voor meer informatie Aanpassingen toepassen.

Nieuwe voorinstellingen voor Samsung-apparaten

Nieuw in deze versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android)

In deze versie zijn er nieuwe voorinstellingen toegevoegd aan Lightroom voor mobiele apparaten (Android) voor Samsung-gebruikers.

- Bright & Punchy (Fel & pittig)
- Light & faded (Licht & vervaagd)
- Warm Vintage (Vintage warm)
- Cool Cyan (Koel cyaan)
- Clean B&W (Zuiver zwart-wit)
- Faded B&W (Vervaagd zwart-wit)

Zie Voorinstellingen toepassen voor meer informatie over voorinstellingen.

Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.5.1 | September 2016

Ondersteuning voor iPhone 7 en iPhone 7 Plus

- Geoptimaliseerd voor iPhone 7
- Ondersteuning voor de iPhone 7 Plus-camera met dubbele lens
- Verbeterde profielen voor kleur, lens en ruis voor iPhone 7 en 7 Plus DNG-bestanden
- Oplossingen voor problemen en prestatieverbeteringen

Zie voor Help-documentatie Werken met Lightroom voor mobiele apparaten (iOS).

Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7

Foto's naar Adobe Stock publiceren

Alleen beschikbaar voor leden van Creative Cloud

Nieuw in deze versie van Lightroom

Met het deelvenster Services voor publiceren in de module Bibliotheek kunt u foto's nu rechtstreeks van Lightroom naar Adobe Stock sturen. Gebruik uw bestaande aanmeldingsgegevens voor uw Creative Cloud-account om een verbinding tot stand te brengen tussen uw Adobe Stock Contributor portal (https://contributor.stock.adobe.com/) en Lightroom. Sleep vervolgens foto's uit de rasterweergave naar de Adobe Stock-fotoset in het deelvenster Services voor publiceren. Ten slotte publiceert u de foto's vanuit Lightroom. Nu kunt u naar de Adobe Stock Contributor-portal gaan en de geüploade afbeeldingen van tags voorzien en verzenden naar Adobe Stock.

Zie *Publiceren van Lightroom naar Adobe Stock* voor meer informatie.

De voorkeursoptie Slimme voorvertoningen bewerken in plaats van originelen

Nieuw in deze versie van Lightroom

Als u de prestaties van Lightroom wilt verbeteren terwijl u uw foto's bewerkt in de module Ontwikkelen, kunt u nu de voorkeursoptie Slimme voorvertoningen gebruiken in plaats van originelen voor het bewerken van afbeeldingen instellen om slimme voorvertoningen van uw foto's te bewerken, ook als de originelen beschikbaar zijn.

Als u deze voorkeur in wilt stellen:

1. Kies Bewerken > Voorkeuren.
2. Selecteer in het dialoogvenster Voorkeuren het tabblad Prestaties.
3. Kies in de sectie Ontwikkelen Slimme voorvertoningen gebruiken in plaats van originelen voor het bewerken van afbeeldingen.
4. Klik op OK en start Lightroom opnieuw.

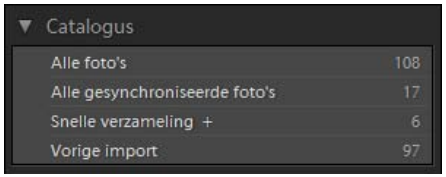
Opmerking:

Als u de zoom in de module Ontwikkelen op 100% zet (1:1), zal Lightroom de originelen gebruiken, zelfs als de voorkeur Slimme voorvertoningen gebruiken in plaats van originelen voor het bewerken van afbeeldingen is ingeschakeld.

Zie *Slimme voorvertoningen bewerken in plaats van originelen om prestaties te verbeteren* voor meer informatie.

De verzameling Alle gesynchroniseerde foto's

Nieuw in deze versie van Lightroom



In de module Bibliotheek worden alle Lightroom-foto's die naar de Lightroom mobile-clients zijn gesynchroniseerd, inclusief foto's die geen onderdeel zijn van een verzameling, weergegeven in de nieuwe verzameling Alle gesynchroniseerde foto's in het deelvenster Catalogus. Daardoor zijn de foto's die worden weergegeven in de weergave Alle foto's van Lightroom op internet, de weergave Lightroom-foto's in Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) en Lightroom-foto's in Lightroom voor mobiele apparaten (Android) dezelfde als de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's in Lightroom voor desktop.

Ga voor meer informatie naar *Werken met de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's*.

Oplossingen voor compatibiliteit met macOS Sierra

Deze versie van Lightroom bevat oplossingen voor compatibiliteit met macOS Sierra, waardoor Lightroom soepeler werkt als u uw macOS updatet naar Sierra.

Opmerking:

- Adobe raadt u aan de update naar Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7 uit te voeren voordat u updatet naar macOS Sierra.
- Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7 op Mac vereist Mac OS X 10.10 of hoger.

Voorkeuren voorinstellingen verwijderd

Vanaf Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7 zijn twee Lightroom-voorkeuren door Adobe verwijderd en deze worden niet meer beschikbaar gemaakt.

In het dialoogvenster Voorkeuren zullen de volgende voorkeuren niet meer beschikbaar zijn in het tabblad Voorinstellingen (onder Standaardontwikkelinstellingen):

- Kleurtintaanpassingen automatisch toepassen
- Automatische mix toepassen vanaf eerste keer omzetten in zwart-wit

Om ontwikkelinstellingen toe te passen die zijn gekoppeld aan deze verwijderde voorkeuren op uw foto's, kunt u de stappen volgen die staan beschreven in *Lightroom Voorkeuren voorinstellingen verwijderd*.

Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.5 | September 2016

Ondersteuning voor het vastleggen van RAW-afbeeldingen

Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) biedt nu ondersteuning voor het vastleggen van onbewerkte DNG-afbeeldingen op uw iOS-apparaat.

Met de iOS 10-update heeft Apple alleen de iPhone 6S, iPhone 6S Plus, iPhone SE en iPad Pro (9,7 inch) voorzien van de mogelijkheid om RAW-afbeeldingen vast te leggen. Het vastleggen van RAW-afbeeldingen met Adobe Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) wordt daarom alleen ondersteund op deze iOS-apparaten met iOS 10. Deze functie is momenteel niet beschikbaar op andere iOS-apparaten.

Opmerking:

- Profielondersteuning voor iPhone 7 is momenteel niet beschikbaar in release 2.5 van Lightroom voor mobiele apparaten voor iOS.
- Het iPhone 6 DNG-profiel wordt niet ondersteund in de actuele versie van Lightroom voor desktop (Lightroom CC 2015.6/Lightroom 6.6).

RAW-afbeeldingen vastleggen:

Tik in de cameramodule op het symbool van de bestandsindeling voor het maken van foto's (standaard DNG) boven aan de beeldzoeker om te schakelen tussen de opties JPEG en DNG. Kies **DNG** om foto's te maken in de DNG (Digital Negative) RAW-indeling.

Zie voor meer informatie Werken met Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) | Vastleggen.

Ondersteuning voor nieuwe P3-kleurruimte met brede kleuromvang

Lightroom voor mobiele apparaten voor iOS 2.5 biedt niet alleen ondersteuning voor de DNG-indeling, maar ondersteunt nu ook de nieuwe P3-kleurruimte met brede kleuromvang van de iPad Pro 9.7 en de iPhone 7 en 7 Plus. Deze kleurruimte met brede kleuromvang verschaft 25% meer kleur dan de sRGB-kleurruimte, zodat alle bewerkingen die u aanbrengt in Lightroom de kleuren in uw foto's precies weerspiegelen.

Lightroom voor Apple TV 1.0 | juli 2016

U kunt nu Lightroom voor Apple TV installeren op uw Apple TV (vierde generatie) om uw Lightroom-foto's en -verzamelingen die zijn geüpload naar de cloud op uw tv te bekijken (als presentatie). U kunt door uw verzamelingen vegen om snel foto's te vinden of inzoomen tot 200% om elk detail op het grote scherm weer te geven. Als u uw foto's of verzamelingen in Lightroom voor desktop, mobiele apparaten of op het web bewerkt terwijl de app Lightroom voor Apple TV is geopend, kunt u al uw bewerkingen synchroniseren met de optie Verzamelingen opnieuw laden in Instellingen.

Zie voor meer informatie de volgende bronnen:

De app Lightroom voor Apple TV installeren

Lightroom-foto's weergeven op uw tv

Veelgestelde vragen | Lightroom voor Apple TV

Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten (iOS en Android) | juli 2016

Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.4

De nieuwste release van Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) bevat twee geweldige functies voor leden van Creative Cloud.

Ondersteuning voor RAW-afbeeldingen

Alleen beschikbaar voor leden van Creative Cloud

Met de functie Technology Preview in Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) kunt u nu foto's in RAW-indeling importeren en bewerken die u maakt met uw professionele camera. Deze foto's kunt u ook synchroniseren en bewerken met Lightroom CC op uw computer.

Zie voor meer informatie Foto's bewerken.

Zie voor een lijst met ondersteunde camera's: http://www.adobe.com/go/supported_cameras.

Lokale aanpassingen

Alleen beschikbaar voor leden van Creative Cloud

Met lokale aanpassingen kunt u selectief belichting, helderheid, duidelijkheid en andere aanpassingen selectief toepassen op een specifiek deel van een foto.

Zie voor meer informatie Aanpassingen toepassen.

Andere verbeteringen

Beschikbaar voor alle gebruikers van Lightroom

- Ondersteuning voor sneltoetsen als u een fysiek toetsenbord gebruikt
- Uw copyrightinformatie toevoegen aan foto's wanneer u deze importeert
- Ondersteuning voor de laatste versie van Adobe Camera Raw

Lightroom voor mobiele apparaten | Android 2.1

De nieuwste versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android) bevat een nieuwe en verbeterde camerafunctie in de app. De nieuwe interface maakt het nog gemakkelijker om de beste foto's vast te leggen met een moderne mobiele fotofunctie. Wanneer uw apparaat dit ondersteunt, kunt u de sluitersnelheid, ISO-waarde, witbalans, scherpte en meer aanpassen.

Voeg de nieuwe widget Lightroom Camera toe om de camerafunctie in de app direct te openen.

Als u de nieuwste versie van Lightroom voor mobiele apparaten (Android) hebt geïnstalleerd, kunt u nu de widget Lightroom Camera toevoegen op uw telefoon. Als u op de widget Lightroom Camera tikt, wordt de app Lightroom gestart en wordt meteen de camerafunctie van de app geopend.

Beheer handmatig de sluitersnelheid, de ISO-waarde en het scherptepunt in de modus Professional (Professioneel). Lightroom voor mobiele apparaten (Android) heeft nu een nieuwe modus Professional (Professioneel), waarmee u meer controle hebt over de camerafunctie in de app. Wanneer u foto's neemt in de modus Pro (Professioneel), kunt u de schuifregelaars gebruiken om het gewenste creatieve effect te bereiken in uw foto's. Stel een snellere of langzamere sluitersnelheid in om de belichting te beheren, stel ISO-waarde in om de lichtgevoeligheid te bepalen en pas het scherptepunt van de camera van uw apparaat aan.

Opmerking:

Vanaf versie 2.1 ondersteunt Lightroom voor mobiele apparaten het handmatig beheren van de sluitersnelheid, de ISO-waarde en het scherptepunt op apparaten met Android-versie 5.0 (Lollipop) en hoger. Deze capaciteiten zijn alleen beschikbaar op uw apparaat als de ondersteuning door de fabrikant is ingeschakeld.

De belichtingscompensatie instellen en vergrendelen. In Lightroom voor mobiele apparaten (Android) kunt u nu het gewenste belichtingsniveau voor uw foto's instellen door over het beeldzoekerscherm van de camerafunctie in de app te vegen. Zodra u het belichtingsniveau hebt ingesteld, kunt u de belichtingscompensatie vergrendelen op het huidige niveau door op het pictogram te tikken in de rechteronderhoek van de interface voor vastleggen.

Opmerking:

U kunt de belichtingscompensatie alleen vergrendelen in de modus Automatic (Automatisch).

Vergrendel automatisch de witbalans. Wanneer u de camerafunctie in de app gebruikt, kunt u uw camera nu richten op een neutraal gekleurd oppervlak (zonder kleurzweem) in de scène en de witbalans vergrendelen. Zo wordt het effect van kleurzwemen in uw foto door lichtbronnen of andere kleurtemperaturen voorkomen.

Maak foto's in andere uitsnijdverhoudingen. U kunt nu foto's maken met behulp van verschillende uitsnijdverhoudingsbedekkingen die worden weergegeven in het beeldzoekerscherm terwijl u de camerafunctie in de app gebruikt, nl. 16:9, 3:2, 4:3 en 1:1. Dit stelt u in staat een voorvertoning te bekijken van de gewenste uitsnijdverhouding voordat u de foto maakt.

Opmerking:

Wanneer u een foto maakt met een uitsnijdverhoudingsbedekking heeft dit geen permanent effect. U kunt de beeldverhouding van uw foto later nog wijzigen wanneer u de foto bewerkt.

Zie voor meer informatie Werken met Lightroom voor mobiele apparaten | Vastleggen.

Verbeterde exportfunctie voor foto's in volledige resolutie. U kunt foto's van Lightroom voor mobiele apparaten (Android) nu opslaan in de galerie van uw apparaat in de oorspronkelijke resolutie met de hoogst beschikbare kwaliteit.

Zie voor meer informatie Foto's opslaan nadat u ze hebt bewerkt.

Lightroom CC 2015.6

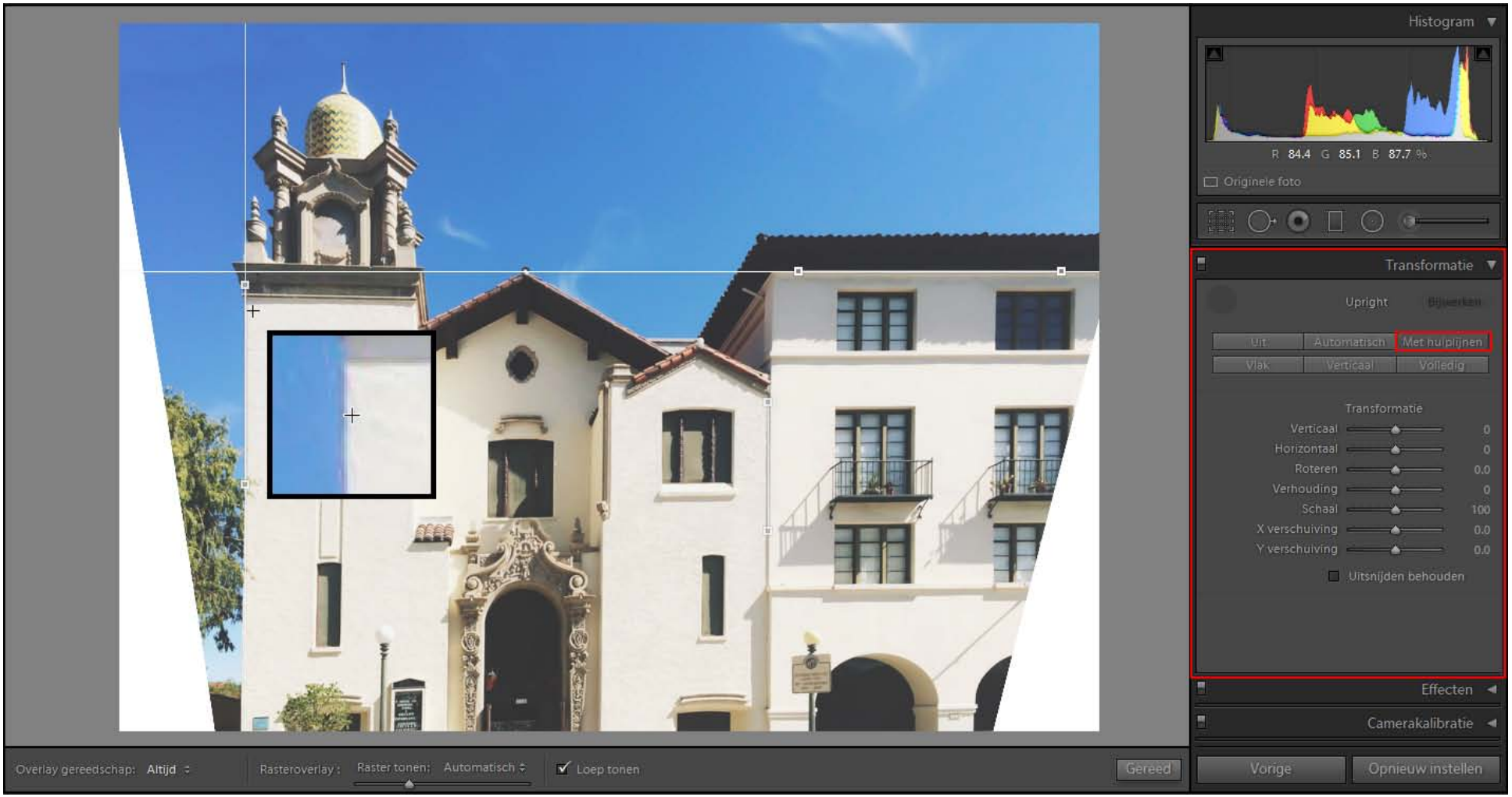
Upright met hulplijnen voor het corrigeren van een vervormd perspectief in foto's

Nieuw in deze versie van Lightroom

Deze functie is alleen beschikbaar in Lightroom CC.

De bestaande functie Upright in Lightroom beschikt nu over een nieuwe optie Upright met hulplijnen voor het corrigeren van gedraaide of gekantelde perspectieven in uw foto's. Met de tool Upright met hulplijnen in het nieuwe deelvenster Transformeren kunt u maximaal vier hulplijnen (lijnsegmenten) direct op de foto tekenen om onderdelen aan te geven die horizontaal of verticaal moeten worden uitgelijnd. Terwijl u de hulplijnen tekent, wordt de foto interactief getransformeerd.

U kunt bijvoorbeeld twee hulplijnen op de randen van het gebouw tekenen om naar elkaar toe lopende verticale lijnen te corrigeren, of u kunt drie of vier hulplijnen tekenen om naar elkaar toe lopende verticale en horizontale lijnen te corrigeren.



De bestaande Upright-modi (Vlak, Verticaal, Automatisch, Volledig) en de handmatige schuifregelaars voor transformatie (Verticaal, Horizontaal, Roteren, Schaal en Verhouding) zijn nu verplaatst van het deelvenster Lenscorrecties naar het nieuwe deelvenster Transformatie.

Zie voor meer informatie Vervormd perspectief in foto's corrigeren met Upright.

Updates aan Lightroom voor mobiele apparaten | iOS 2.3 | April 2016

Direct toegang tot foto's in uw filmrol. In Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) hebt u nu direct toegang tot de foto's in de filmrol van uw apparaat. U hebt toegang vanuit de weergave Verzamelingen en de weergave Lightroom-foto's. De foto die u selecteert in de filmrol opent vervolgens in de bewerkweergave voor filmrol. Hier kunt u Uitsnijden, Voorinstellingen en Aanpassingen toepassen. Wanneer u de bewerkingen accepteert, wordt de foto automatisch toegevoegd aan Lightroom. Zie voor meer informatie Direct toegang tot foto's in uw filmrol (alleen iOS).

Lightroom CC 2015.5/Lightroom 6.5

Ondersteuning voor nieuwe camera's en lenzen

Verbeterd in deze versie van Lightroom

Lightroom CC 2015.5/6.5 biedt ondersteuning voor nieuwe camera's en lensprofielen.

Raadpleeg de volgende bronnen:

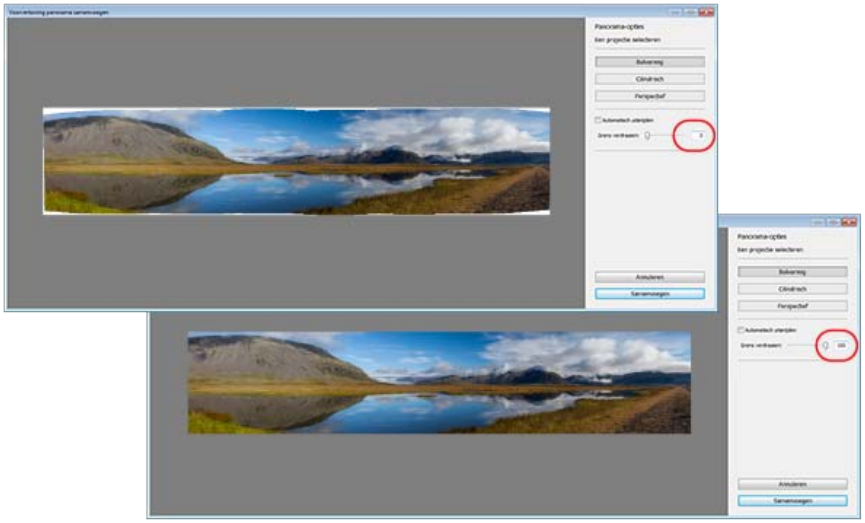
- *Ondersteunde cameramodellen*

Lightroom CC 2015.4/Lightroom 6.4

Grens verdraaien tijdens het voorvertonen van samengevoegde panorama's

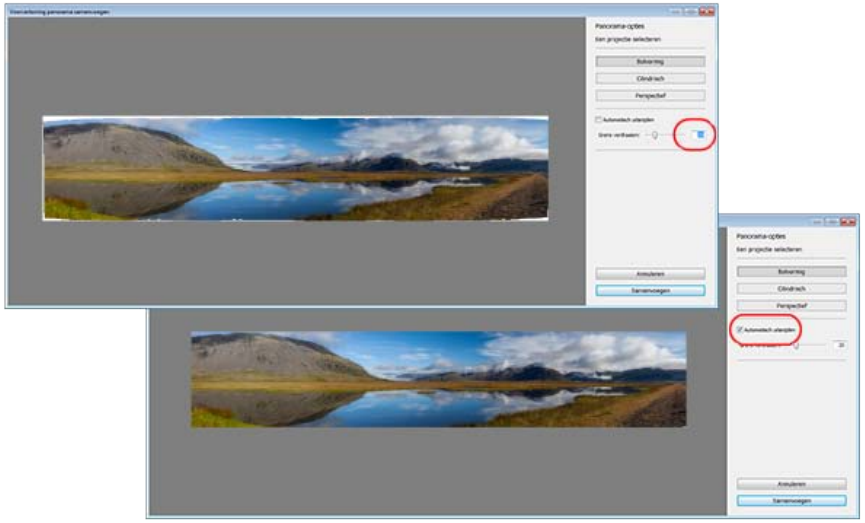
Deze functie is alleen beschikbaar in Lightroom CC.

In het voorvertoningsvenster Panorama samenvoegen is een schuifregelaar voor Grens verdraaien toegevoegd (`0-100`). Door deze instelling aan te passen, verdraait Lightroom op intelligente wijze de panoramagrenzen om ongewenste transparante gebieden te verwijderen.



Grens verdraaien in actie: Het aanpassen van de schuifregelaar van 0 (boven) tot 100 (onder)

U kunt Grens verdraaien samen met de instelling Automatisch uitsnijden gebruiken. Als u Automatisch uitsnijden selecteert, lijnt Camera Raw de transparante gebieden uit die met de huidige waarde voor de instelling Grens verdraaien zichtbaar zijn.



Automatisch uitsnijden selecteren met de schuifregelaar voor Grens verdraaien op 30

Zie voor meer informatie Panorama's maken.

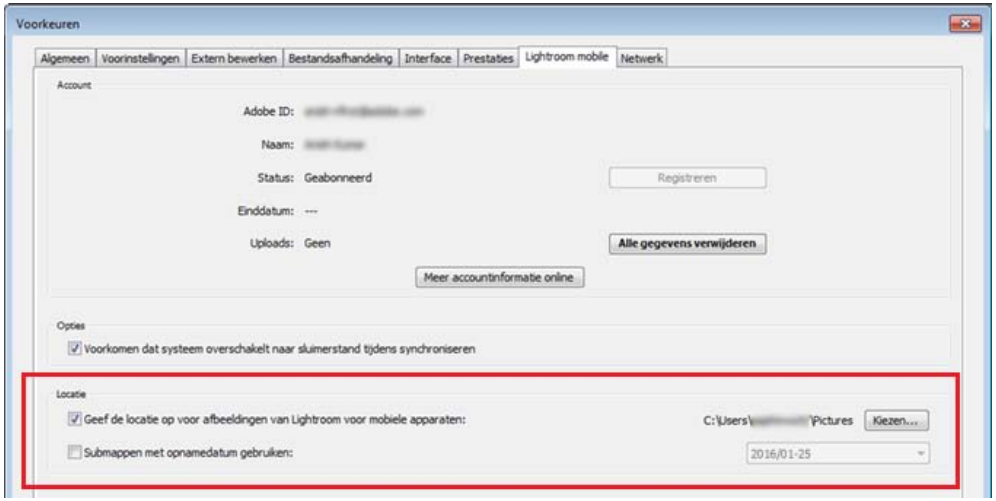
Verbeterde metagegevens voor samengevoegde panorama's

Verbeterd in deze versie van Lightroom

Samengevoegde panorama's die met Lightroom zijn gegenereerd, bevatten nu metagegevens die compatibel zijn met het Photoshop-filter Adaptief groothoek. Zie voor meer informatie *Het filter Adaptief groothoek gebruiken* in de Help van Photoshop.

De synchronisatielocatie voor Lightroom voor mobiele apparaten opgeven

Verbeterd in deze versie van Lightroom



In het tabblad met voorkeuren voor Lightroom voor mobiele apparaten kunt u nu in Lightroom voor desktop de gewenste locatie kiezen om foto's te synchroniseren met Lightroom voor mobiele apparaten. Bovendien kunt u een submapstructuur opgeven die is ingedeeld op opnamedatum.

Zie voor meer informatie Voorkeuren voor Lightroom voor mobiele apparaten.

Andere verbeteringen

- *(Alleen Mac)* Ondersteuning voor het plaatsen van foto's als gekoppelde slimme objecten in Photoshop CC met Option + slepen van het bibliotheekraster naar Photoshop.
- Oplossingen voor problemen en prestatieverbeteringen

Updates voor Lightroom voor mobiele apparaten | Android 1.4 | december 2015

Lightroom—gratis. Laat uw creativiteit de vrije loop met zo lang als u wilt gratis toegang tot alle bewerkingsmogelijkheden van Lightroom op uw smartphone of tablet. Schrijf u in voor een Adobe ID en probeer een tijdelijke proefversie waarmee u foto's en bewerkingen tussen al uw apparaten kunt synchroniseren, toegang hebt tot Lightroom voor desktop en het web, toegang hebt tot Photoshop CC, en meer. Nadat de proefversie is verlopen, hebt u nog steeds gratis toegang tot alle bewerkingsmogelijkheden, op uw smartphone of tablet.

Updates voor Lightroom voor mobiele apparaten | iOS | december 2015

- **Compatibel met iPad Pro.** Haal alles uit de iPad Pro met schitterende weergavekwaliteit tijdens het aanpassen van kleuren, tinten en de helderheid van uw foto's. Met de nieuwe functies Split View en Slide Over om te multitasken in iOS 9, is Lightroom voor mobiele apparaten en iPad Pro de beste combinatie voor fotografen die veel onderweg zijn.
- **Flexibele voorinstellingen.** Pas een van de vijf nieuwe, speciaal samengestelde voorinstellingen toe op een foto via de camera in de Adobe-app. Bekijk nog vóór u de foto maakt hoe deze er met de voorinstellingen uit komt te zien en pas de instellingen op het uiteindelijke resultaat desgewenst alsnog aan zonder het origineel kwijt te raken. Deze voorinstellingen zijn alleen beschikbaar op 64-bits apparaten, zoals de iPhone 5s en later, en iPad Air en later.
- **Modus kleurtint- en puntcurve.** Til kleurbeheer naar een hoger niveau met de tool voor kleurtintcurve met volledige functionaliteit, waarmee u zowel toegang hebt tot RGB als afzonderlijke rode, groene en blauwe kleurkanalen in uw foto.
- **Aanpassingen gesplitste tint.** Geef uw foto's een unieke look door kleurtinten toe te passen op hooglichten of schaduwen, of om de look van een foto met twee tinten na te bootsen, zoals een zwartwitfoto.
- **Widget Berichtencentrum.** Met de widget Berichtencentrum voor Lightroom voor mobiele apparaten hebt u direct toegang tot de camera in de Adobe-app. Activeer de camera in de app door naar beneden te vegen.
- **3D Touch-ondersteuning op iPhone 6s/6s Plus.** Direct toegang tot de camera in de Adobe-app vanuit uw beginscherm en een snelle voorvertoning van uw foto met Peek en Pop in de rasterweergave.
- **Verbeteringen in het gebruik van de app.** Gemakkelijker foto's aan meerdere verzamelingen toevoegen, sneller foto's importeren, verbeterde ondersteuning van gebaren, en nog veel meer: maak, organiseer en deel geweldige foto's waar u ook bent

Lightroom CC 2015.3/Lightroom 6.3

Oude manier van importeren hersteld

Hersteld in deze versie van Lightroom

Deze update herstelt de manier van importeren van Lightroom CC 2015.1/Lightroom 6.1 en eerdere versies. Zie voor meer informatie:

- Foto's importeren van een camera of kaartlezer
- Foto's importeren van een map op een vaste schijf
- Foto's importeren uit Photoshop Elements
- Importopties opgeven
- Voorkeuren voor importeren instellen

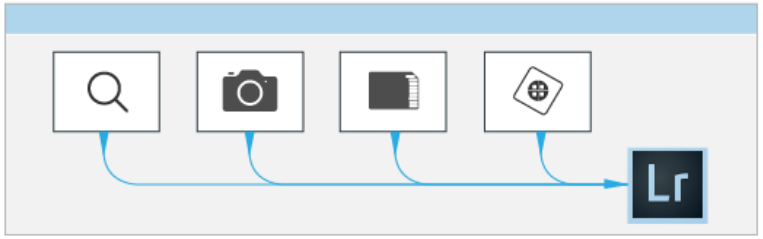
Lightroom CC 2015.2/Lightroom 6.2

Verenigd importeren

Nieuw in deze versie van Lightroom

Opmerking:

Deze functie is afgeschaft in Lightroom CC 2015.3/Lightroom 6.3 en is niet meer beschikbaar.



Lightroom biedt nu een verenigde ervaring voor importeren, waarmee u foto's van uw computer, digitale camera's, geheugenkaarten en andere apparaten kunt importeren. Als er een Photoshop Elements-catalogus op uw computer staat, kunt u deze ook snel in Lightroom importeren.

Hier volgen de algemene stappen voor het importeren van foto's:

1. Kies Bestand > Foto's en video's importeren. U kunt ook in het linkervenster van de weergave Bibliotheek op Importerenklikken.
2. Kies de bron waarvan u de foto's wilt importeren. Lightroom detecteert automatisch mappen op uw vaste schijf met foto's, een aangesloten camera of camerakaart en elke beschikbare Photoshop Elements-catalogus op uw computer.
3. Bekijk de foto's in de bronmap.
4. Selecteer, indien nodig, de foto's die u wilt importeren. Standaard worden alle foto's in de bronmap geïmporteerd.
5. Kies hoe u de bestanden in de catalogus wilt importeren (als een kopie of via referentie) en geef de doelmap op waarin de bestanden moeten worden opgeslagen.
6. U kunt desgewenst ook trefwoorden en metagegevens toevoegen. Geef, indien nodig, andere geavanceerde opties voor de geïmporteerde bestanden op.

Een nieuwe manier van importeren in Lightroom

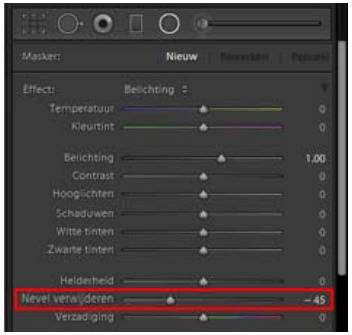
Nevel verwijderen als een lokale aanpassing

Deze functie is alleen beschikbaar in Lightroom CC 2015.2.

Nevel verwijderen is nu beschikbaar als een lokale aanpassing. Pas de schuifregelaar Nevel verwijderen aan terwijl u met het radiaalfilter, het gegradueerd filter of het aanpassingspenseel werkt.

Zie voor meer informatie:

- *Lokale aanpassingen toepassen*
- *De tool Radiaalfilter gebruiken*



Nevel verwijderen als een lokale aanpassing

Updates voor Lightroom voor mobiele apparaten

iOS

- Met Lightroom voor iOS kunt u nu foto's maken met de camera's aan de voor- en achterzijde van uw apparaat. U kunt een timer instellen om automatisch foto's te nemen of u kunt foto's vastleggen in de snelle modus. Terwijl u foto's maakt, kunt u de scène in realtime aanpassen. *Zie voor meer informatie Werken met Lightroom voor mobiele apparaten | Vastleggen.*
- Lightroom voor iOS beschikt nu over een verzameling van het hoogste niveau met de naam *Lightroom Photos* waarin al uw foto's op een tijdlijn worden weergegeven.
- Het wordt ten zeerste aangeraden om u aan te melden, maar u kunt Lightroom voor iOS nu ook gebruiken zonder u aan te melden. Alle bewerkingen die u aanbrengt, worden alleen doorgevoerd op uw apparaat totdat u zich aanmeldt.
- Verbeterde rasterlay-out voor betere bruikbaarheid

Android

Nieuwe aanpassingen:

- Kleurtintcurve
- HSL- en kleuraanpassingen
- Vignetten

Foto's bewerken met Lightroom op het web

Nieuw in deze versie van Lightroom

U kunt nu met Lightroom op het web bijvoorbeeld de volgende bewerkingen aanbrengen:

- Foto's uitsnijden
- Foto's aanpassen
- Voorinstellingen toepassen op foto's

Zie voor meer informatie Lightroom op internet.

Plug-in voor de Behance-publicatieservice

Afgeschaft in deze versie van Lightroom

- De plug-in voor de Behance-publicatieservice is verwijderd. Zie dit knowledgebase-artikel.

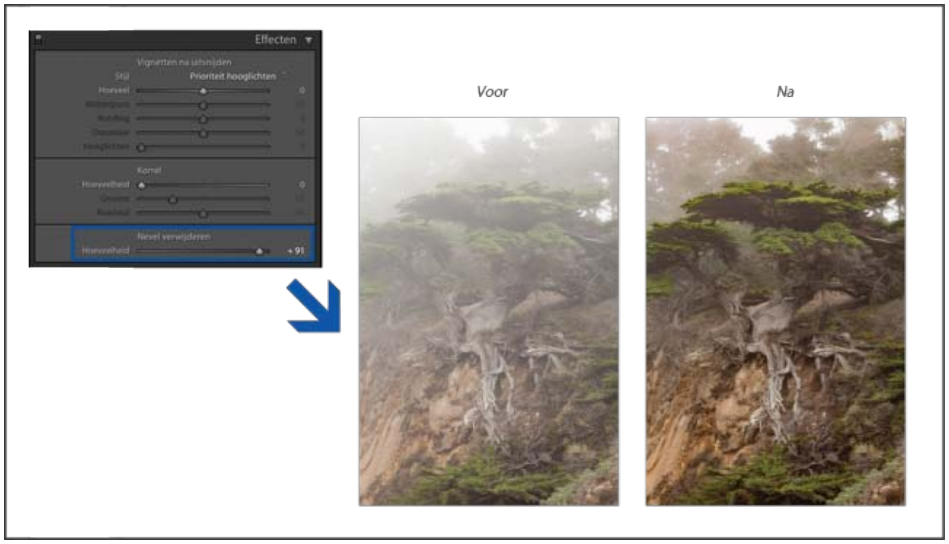
Lightroom CC 2015.1/Lightroom 6.1

Nevel verwijderen

Deze functie is alleen beschikbaar in Lightroom CC 2015.1.

In Lightroom kunt u eenvoudig de hoeveelheid nevel of mist in een foto aanpassen. Voer de volgende stappen uit:

1. Begin in de module Ontwikkelen met basisaanpassingen aan de foto. Pas bijvoorbeeld de witbalans, de belichting en het contrast van de foto aan in het deelvenster Standaard van de module.
2. Ga naar het deelvenster Effecten van de module Ontwikkelen. Pas de schuifregelaar Nevel verwijderen aan. Als u de schuifregelaar naar rechts verschuift, worden de hoeveelheid nevel en mist in de foto in Lightroom verminderd.



De hoeveelheid nevel of mist in een foto verminderen.

Opmerking:

U kunt de instelling van de schuifregelaar Nevel verwijderen kopiëren, synchroniseren, opslaan of automatisch synchroniseren in een voorinstelling. Onder Effecten is hier in de dialoogvensters Kopiëren, Synchroniseren en Nieuwe voorinstelling een optie voor.

Zie voor meer informatie Vignet-, filmkorrel- en neveleffecten.

Lokale aanpassingen: Schuifregelaars Witte tinten en Zwarte tinten

Deze functie is alleen beschikbaar in Lightroom CC 2015.1.

De lokale besturingselementen in Lightroom bevatten nu de schuifregelaars Witte tinten en Zwarte tinten. Hiermee kunt u witte en zwarte punten in een foto selectief aanpassen. Zo kunt u de kleur van de banden van een auto sprekender maken met de schuifregelaar Zwarte tinten.

Deze schuifregelaars zijn beschikbaar als u het aanpassingspenseel, gegradueerde filter of radiaalfilter in Lightroom gebruikt.

Zie voor meer informatie Lokale aanpassingen toepassen.

Updates voor Lightroom voor mobiele apparaten

Nieuw in deze versie van Lightroom

iOS (versie 1.5.1)

- Video's importeren en deze synchroniseren met internet/desktop
- *Aanpassingen:* Kleurtintcurve, kleurenmix en vignetten

Android (versie 1.2)

- *Kopiëren en plakken:* Bewerk afbeeldingen sneller door aanpassingen aan afbeeldingen te kopiëren en te plakken in een andere foto.
- *Gesegmenteerde weergave:* Uw favoriete afbeeldingen hebt u zo gevonden! De nieuwe Gesegmenteerde weergave in verzamelingen biedt u een andere manier om uw foto's te bekijken en ermee aan de slag te gaan.
- *Uitsnijdverbeteringen:* Snijd de perfecte foto uit met een vernieuwde ervaring die u foto's snel laat aanpassen, uitlijnen en automatisch laat rechttrekken.

Zie voor meer informatie Werken met Lightroom voor mobiele apparaten.

Lightroom CC 2015/Lightroom 6

Verbeteringen van GPU-functies

Nieuw in deze versie van Lightroom

Lightroom bevat nu een nieuwe voorkeur waarmee u de GPU (Graphics Processing Unit) van uw computer kunt gebruiken. Voor optimale prestaties kan voor veel bewerkingen in de module Ontwikkelen nu gebruik worden gemaakt van de GPU.

Selecteer Voorkeuren > Prestaties en selecteer vervolgens GPU gebruiken.

Opmerking:

Voor Lightroom is een GPU met OpenGL 3.3 of later vereist. Als u Lightroom uitvoert onder Mac OS X, kunt u de GPU van Mac OS X versie 10.9 of later gebruiken.

Zie voor meer informatie Probleemoplossing bij en veelgestelde vragen over Lightroom GPU.

Gezichtsherkenning

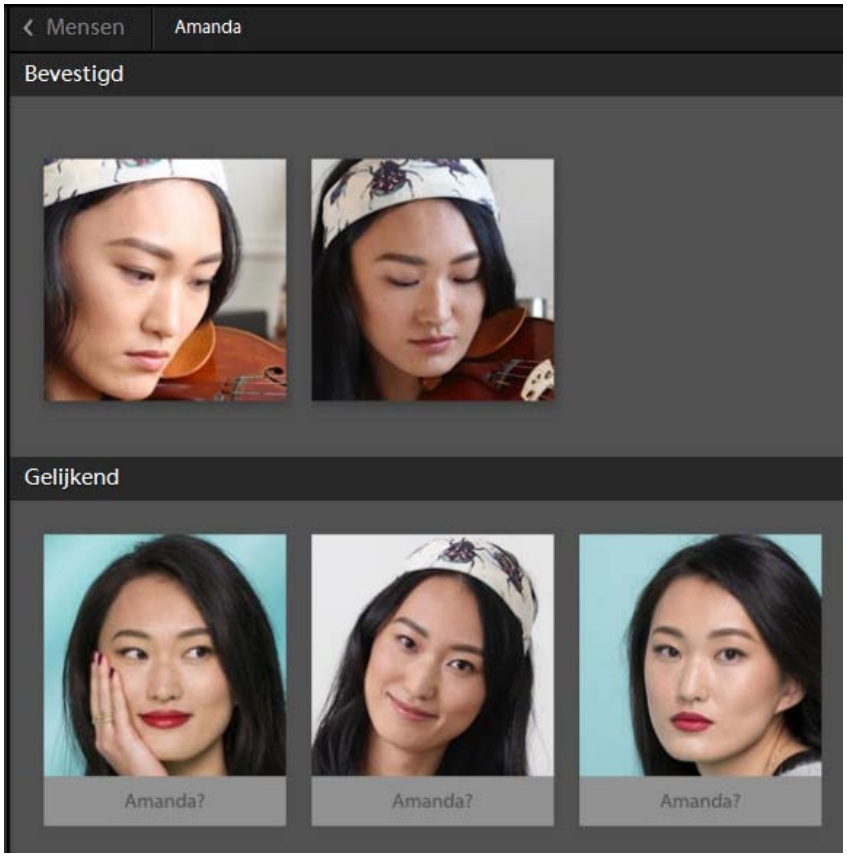
Nieuw in deze versie van Lightroom

In Lightroom kunt u dankzij gezichtsherkenningstechnologie snel afbeeldingen zoeken en organiseren. Lightroom voert een scan uit op uw catalogus met afbeeldingen om naar gezichten te zoeken, die u vervolgens kunt controleren en bevestigen.

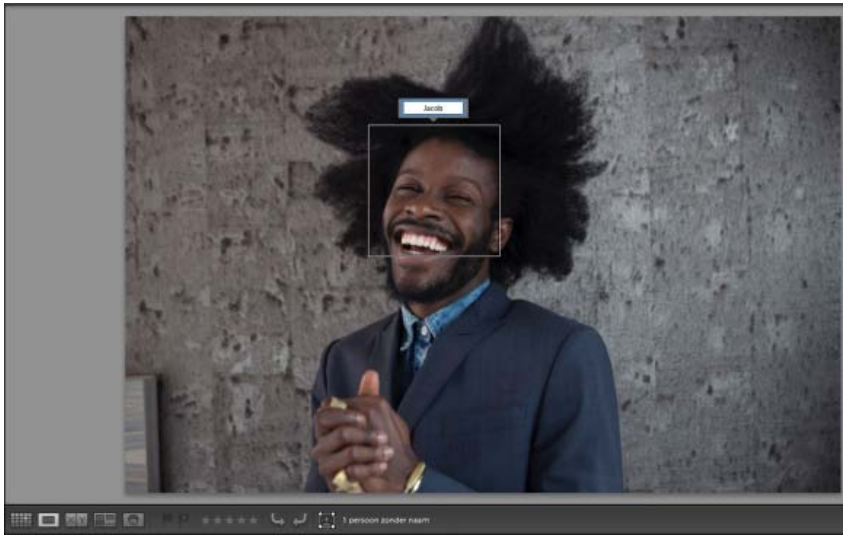
Schakel over naar de weergave Mensen in de module Bibliotheek en zoek naar gezichten in uw catalogus.

Zie voor meer informatie Gezichtsherkenning.

Een stapel afbeeldingen van een naam voorzien.



Lightroom geeft naamsuggesties op basis van gelijkende foto's.



Loepweergave | Een gedetecteerd gezicht een naam geven

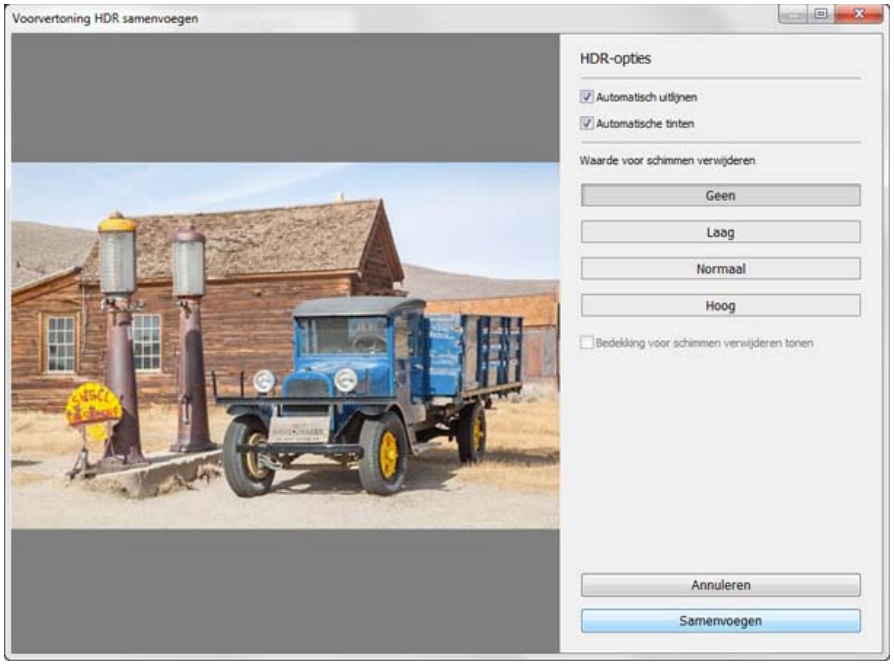
Foto's samenvoegen tot een HDR-afbeelding

Nieuw in deze versie van Lightroom

U kunt meerdere reeksopnamen waarbij foto's zijn gemaakt met verschillende belichtingstijden samenvoegen tot één HDR-afbeelding. Met Lightroom kunt u een voorvertoning van het samengevoegde bestand bekijken en schimmen verwijderen aanpassen voordat u het bestand als DNG-bestand toevoegt aan uw catalogus.

Selecteer de afbeeldingen in de modules Bibliotheek of Ontwikkelen en kies vervolgens Foto > Foto samenvoegen > HDR.

Zie voor meer informatie Foto's samenvoegen tot een HDR-afbeelding.



Een voorvertoning weergeven van de HDR-afbeelding.

Panorama samenvoegen

Nieuw in deze versie van Lightroom

In Lightroom kunt u in een handomdraai foto's van een landschap samenvoegen tot een adembenemend panorama. U kunt een snelle voorvertoning van het panorama bekijken en wijzigingen in het panorama aanbrengen voordat u de samengevoegde afbeelding genereert.

Terwijl u de voorvertoning van het panorama weergeeft, kunt u Automatisch uitsnijden selecteren om ongewenste gebieden met transparantie te verwijderen uit de samengevoegde afbeelding. U kunt ook een lay-outprojectie (Bolvormig, Perspectief of Cilindrisch) opgeven of Lightroom automatisch een lay-outprojectie laten selecteren.

Selecteer de bronafbeeldingen in de modules Bibliotheek of Ontwikkelen en kies vervolgens Foto > Foto samenvoegen > Panorama.

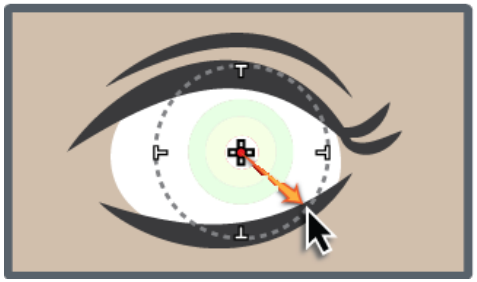
Zie voor meer informatie Panorama's maken.

Adembenemende panorama's

Dierenogen corrigeren

Nieuw in deze versie van Lightroom

Met de functie voor dierenogencorrectie in Lightroom (die vergelijkbaar is met de functie voor rode-ogencorrectie) kunt u onnatuurlijke kleuren in de ogen van dieren op foto's wegwerken.

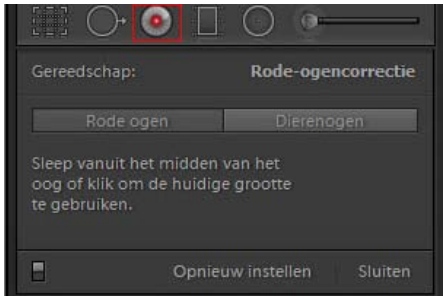


Dierenogen in foto's corrigeren.

1. Klik in de module Ontwikkelen op het toolpictogram Rode-ogencorrectie.

2. Klik op Dierenogen en sleep vanuit het midden van het oog om de pupil te selecteren.

3. Pas de instellingen naar wens aan.



Het toolpictogram Rode-ogencorrectie

Zie voor meer informatie Rode ogen en dierenogen corrigeren.

Filterpenselen

Nieuw in deze versie van Lightroom

U kunt Gegradueerde filter-maskers en Radiaalfilter-maskers nu wijzigen met de besturingselementen voor het penseel. Als u een masker hebt toegevoegd en de besturingselementen van het penseel wilt openen, selecteert u de optie Penseel naast Nieuw/Bewerken.

Filterpenseel

In Lightroom kunt u drie verschillende filterpenselen aanpassen: A (+), B (+) en Wissen (-). U kunt verschillende instellingen voor deze penselen aanpassen.

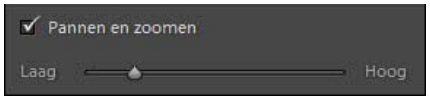
Instellingen voor een filterpenseel

Zie voor meer informatie Een gegradueerd filter of radiaalfilter wijzigen met besturingselementen voor het penseel.

Verbeteringen in Presentatie

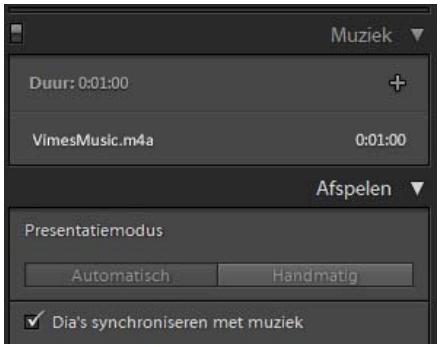
Verbeterd in deze versie van Lightroom

- U kunt nu de hoeveelheid pannen en zoomen aanpassen met een handige schuifregelaar. Als u de schuifregelaar instelt op Laag, krijgt u een minimale hoeveelheid pannen en zoomen.



Voorkeurinstelling voor de schuifregelaar Pannen en zoomen

- U kunt nu tot wel 10 nummers toevoegen aan presentaties. De nummers worden achtereenvolgend afgespeeld in de door u gekozen volgorde. U kunt nummers toevoegen, rangschikken of verwijderen in het deelvenster Muziek.
- In Lightroom kunt u dia-overgangen nu automatisch synchroniseren met muziek.



Dia's automatisch synchroniseren met muziek.

Zie voor meer informatie Presentaties afspelen en exporteren.

Verbeteringen in de module Web

Verbeterd in deze versie van Lightroom

Naast de klassieke HTML-galerie zijn nu drie nieuwe galeriestijlen beschikbaar:

- Raster

Vierkant
- Spoor

Deze galerieën zijn ontwikkeld voor zowel desktopbrowsers als mobiele browsers.

Ondersteuning voor computers met aanraakfunctionaliteit

Nieuw in deze versie van Lightroom

Lightroom biedt nu een werkbladervaring met aanraakfunctionaliteit. U kunt vanaf elke plek in de app overschakelen naar de werkruimte voor aanraken door te klikken op het pictogram Aanraken dat alleen beschikbaar is op apparaten met aanraakfunctionaliteit, zoals de Microsoft Surface Pro 3.

Nadat u bent overgeschakeld naar de werkruimte voor aanraken, hebt u toegang tot de bedieningselementen die beschikbaar zijn in Lightroom voor mobiele apparaten en meer. In de werkruimte voor aanraken kunt u onder meer het volgende:

- Bladeren door deelvensters en filmstrips
- Vlaggen toevoegen
- In-/uitzoomen in de loep- en rasterweergave
- Uw eigen voorinstellingen en lokale correcties gebruiken

Andere verbeteringen

De module Bibliotheek

- Nieuwe 250%-optie in de voorkeur voor schalen van de Windows-gebruikersinterface.
- De lijst Verzameling kan nu op ongeveer dezelfde wijze worden gefilterd als de Trefwoordenlijst. Klik op + in het deelvenster Verzamelingen en schakel vervolgens Verzamelingsfilter tonen in.
- Er is een nieuw formaat voor voorvertoningen beschikbaar, met de naam Automatisch. Automatisch past voorvertoningen automatisch aan de resolutie van uw monitor aan.
- Categorieën voor vlaggen en waardering zijn nu beschikbaar als onderdeel van metagegevensfilters.

De module Boek

- Metagegevensinstellingen voor fototekst worden nu opgeslagen bij aangepaste pagina's.

De module Presentatie

- U kunt nu een voorvertoning van presentaties bekijken op de beeldverhouding van uw monitor of het gewenste uitvoerapparaat (16 x 9 of 4 x 3).

- Er is een nieuwe optie Automatisch toegevoegd aan de tool Uitsnijden om een aanpassing toe te passen op een manier die vergelijkbaar is met de optie Vlakke Upright in het deelvenster Uitsnijden.
- U kunt Aanpassingspenseelstreken nu verplaatsen door bewerkingspunten te selecteren en te slepen.
- Maskeroverlays voor de filters Verloop en Radiaal zijn nu toegankelijk via dezelfde menuopdrachten en sneltoetsen waarmee u de maskeroverlay weergeeft voor het lokale aanpassingspenseel.
- Er is een nieuwe sneltoets waarmee u de Upright-modi kunt doorlopen: Control/Ctrl+Tab. U kunt uw uitsnede bewaren met de sneltoetscombinatie Option+Control+Tab (Mac).
- CMYK-ondersteuning bij elektronische proefdrukken.

Wat is er gewijzigd

- Panorama samenvoegen is nu toegewezen aan de sneltoets Foto e-mailen (Ctrl/Control+M).

Downloaden

bw_ani_1000x400.gif

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

(•) Yes
( ) No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lightroom / Algemene vragen

Op deze pagina

- Basisbeginselen
- Technische vragen
- Proefperiode
- Aankoopopties
- Leren werken met Lightroom

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

Basisbeginselen

Wat is Lightroom en voor wie is het bestemd?

Of u nu een beginner bent of een professioneel fotograaf, met Adobe Lightroom beschikt u over alles wat u nodig hebt om prachtige foto's te maken. In Lightroom kunt u uw foto's organiseren, bewerken en delen hoe u maar wilt: op uw computer, internet, iPad en mobiele apparaat. Als u een favoriet op één plaats bewerkt of markeert, wordt deze automatisch bijgewerkt op alle andere plaatsen.

Met Lightroom hebt u uw foto's overal en altijd bij u. Bekijk de volgende bronnen voor meer informatie over Lightroom op uw computer, mobiele apparaten en internet:

- Lightroom CC op uw computer
- Lightroom op mobiele apparaten
- Lightroom op internet

Schaf Lightroom aan als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap.

Waar kan ik meer te weten komen over de nieuwe functies van de meest recente versies van Lightroom?

Raadpleeg de pagina Nieuwe functies voor details.

Waarin verschilt de nieuwste versie van Lightroom ten opzichte van eerdere versies?

Met de nieuwste versie van Lightroom kunt u uw foto's organiseren, bewerken en delen hoe u maar wilt: op uw computer, mobiele apparaat of internet. Al uw wijzigingen worden automatisch gesynchroniseerd op al uw apparaten, dus u hebt geen problemen meer met verschillende versies, meerdere exemplaren of zoekgeraakte originelen. Bekijk het overzicht van de Lightroom-versievergelijkingen.

Waarin verschilt Lightroom CC van Photoshop?

Lightroom CC biedt in één intuïtieve oplossing alle benodigde tools voor de meeste digitale-fotografietaken. Dit is de ultieme app voor het ordenen, verfraaien en delen van uw afbeeldingen, elke dag weer. Met Lightroom kunnen fotografen sneller en efficiënter werken met één afbeelding, een reeks afbeeldingen of een grote afbeeldingenbibliotheek. Photoshop is de industriestandaard voor digitale-beeldbewerking en biedt geavanceerde tools die fotografen, grafisch ontwerpers en andere professionals gebruiken wanneer ze complete controle nodig hebben voor gedetailleerde bewerkingen op pixelniveau of om bestanden met meerdere lagen te gebruiken. Schaf Lightroom en Photoshop CC aan als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap.

Werkt Lightroom op mijn mobiele apparaat?

Ja. Naast Lightroom CC voor Mac en pc is er ook een versie van Lightroom voor mobiele apparaten, zoals de iPhone, iPad en Android-telefoons. Lees meer over Lightroom op mobiele apparaten. In Lightroom kunt u op elk gewenst moment foto's op uw pc of mobiele apparaten bewerken en

organiseren. Wijzigingen worden naadloos doorgevoerd op uw andere apparaten. U kunt ook foto's delen en om feedback vragen met Lightroom-webgalerieën en uw verhaal vertellen aan de hand van Lightroom-foto's met Adobe Spark Video en Adobe Spark Page. Schaf Lightroom aan als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap.

Technische vragen

Wat zijn de minimale systeemvereisten voor Lightroom op een pc?

Zie de systeemvereisten voor meer informatie.

Werkt Lightroom CC op dezelfde manier op een pc en Mac?

Ja. Lightroom CC op uw pc beschikt over dezelfde functies en levert dezelfde fantastische prestaties, welk platform u ook gebruikt. Met Lightroom kunt u uw foto's organiseren, bewerken en delen hoe u maar wilt: op uw computer, mobiele apparaat of internet. Al uw wijzigingen worden automatisch gesynchroniseerd op al uw apparaten, dus u hebt geen problemen meer met verschillende versies, meerdere exemplaren of zoekgeraakte originelen. Schaf Lightroom aan als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap.

Welke bestandsindelingen worden door Lightroom ondersteund?

Lightroom biedt ondersteuning voor de meeste native Camera Raw-bestandsindelingen, maar ook PNG-, DNG-, TIFF- en JPEG-indelingen. Dit zijn dus vrijwel alle indelingen die in digitale camera's worden gebruikt. Daarnaast ondersteunt Lightroom de PSD-bestandsindeling voor verbeterde integratie met Photoshop. Bezoek de Camera Raw-pagina voor een volledige lijst van ondersteunde Raw-indelingen per cameramerk en -model.

Hoe verwerkt Lightroom mijn foto's als ik ze bewerk?

In Lightroom worden afbeeldingen op een niet-destructieve manier bewerkt; uw originele foto's worden zelf nooit gewijzigd. In plaats daarvan worden de wijzigingen die u in uw foto's aanbrengt, opgeslagen als een reeks instructies in metagegevens. Wanneer u de foto's op het scherm weergeeft, een webgalerie maakt of foto's afdrukt, past Lightroom die instructies toe op het originele, onbewerkte fotobestand. Hiermee hebt u volledige vrijheid en controle, omdat elke wijziging weer volledig herstelbaar is, wanneer u maar wilt.

Welke voordelen heeft het aanschaffen van Lightroom als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap?

Het Creative Cloud-fotografielidmaatschap is de ideale oplossing voor iedereen die geïnteresseerd is in fotografie, van enthousiaste amateurs tot professionele fotografen. Het lidmaatschap biedt alles wat u nodig hebt om foto's te organiseren, bewerken, verbeteren en delen op uw pc of mobiele apparaat, overal en altijd. Bekijk een vergelijking van Lightroom als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap ten opzichte van eerdere versies van Lightroom. Met het Creative Cloud-fotografielidmaatschap beschikt u naast Lightroom ook over Photoshop CC en krijgt u toegang tot uw met Lightroom gesynchroniseerde mobiele apps zoals Photoshop Mix, Adobe Spark Video en Adobe Spark Page.

Hoe kan ik mijn afbeeldingen openen in Lightroom op mijn pc na beëindiging van mijn lidmaatschap?

U kunt uw bestanden nog steeds openen in Lightroom op uw pc nadat u lidmaatschap is beëindigd. De modules Ontwikkelen en Kaart zijn echter uitgeschakeld. Daarnaast betekent beëindiging van uw lidmaatschap dat uw bestanden niet meer worden gesynchroniseerd met Lightroom voor mobiele apparaten.

Is Lightroom CC op pc compatibel met Windows 8.1?

Ja. Meer informatie ›

Is Lightroom CC op pc compatibel met Mac OS X Mavericks (v10.10)?

Ja. Meer informatie ›

Proefperiode

Kan ik Lightroom CC gratis uitproberen?

Met een gratis Creative Cloud-lidmaatschap kunt u een proefversie van Lightroom en andere toepassingen in Creative Cloud downloaden.

Aankoopopties

Hoe kan ik Lightroom aanschaffen?

U kunt Lightroom aanschaffen als onderdeel van het Creative Cloud-fotografielidmaatschap of meer informatie over de aankoopopties bekijken op de pagina Creative Cloud-lidmaatschappen.

Leren werken met Lightroom

Hoe ga ik aan de slag met Lightroom?

Lees hoe u de installatie uitvoert en aan de slag kunt gaan met stapsgewijze zelfstudies en maak gebruik van uitgebreide productondersteuning door Adobe en onze deskundige gebruikersgemeenschap. Aanvullend materiaal is te vinden op de pagina Lightroom: informatie en ondersteuning, de productpagina van Lightroom en op het Lightroom-kanaal op YouTube.

Waar kan ik de gebruikershandleiding vinden?

U vindt online- en PDF-versies van de handleiding voor Lightroom op de pagina Help bij Lightroom.

Waar kan ik terecht voor hulp bij het downloaden, installeren, aanmelden en activeren?

U kunt 24 uur per dag, zeven dagen per week chatten met een van onze medewerkers.

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?

⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lightroom CC downloaden en installeren

Zoeken

Op deze pagina

- Lightroom CC downloaden
- Vorige versies van Lightroom downloaden

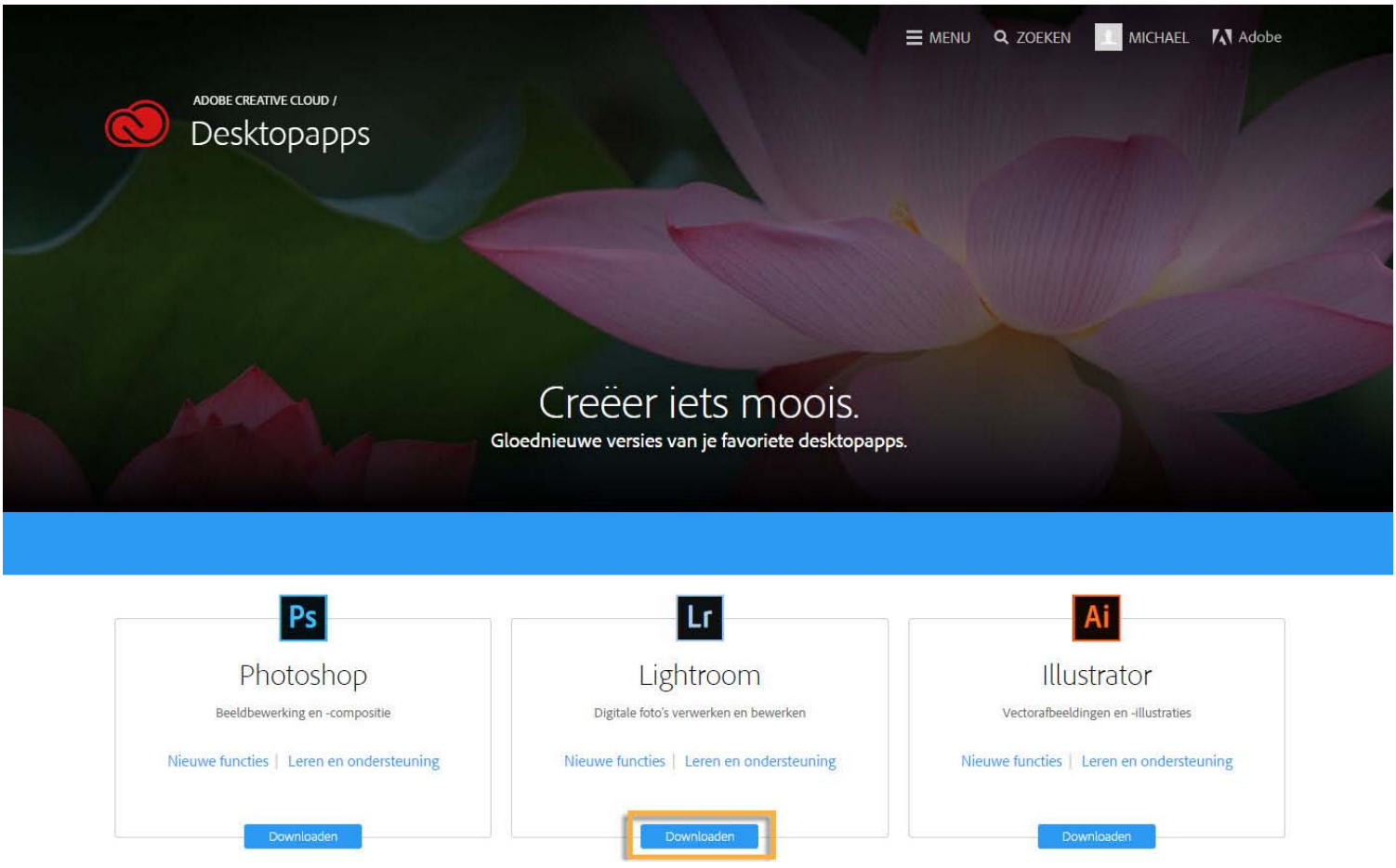
Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom 5 Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6 Creative Cloud
Photoshop Lightroom CC en vorige versies downloaden en installeren als onderdeel van je Creative Cloud-lidmaatschap.

Lightroom CC downloaden

Welkom bij Lightroom CC. Of je nu Creative Cloud Alle apps of het fotografielidmaatschap hebt aangeschaft, het proces is steeds hetzelfde. Je hoeft alleen maar Lightroom vanaf de website adobe.com te downloaden en te installeren op je desktopcomputer.

1. Ga naar de catalogus met Creative Cloud-apps. Zoek Lightroom op en klik op **Downloaden**.

   Als je niet bent aangemeld, wordt je gevraagd om je aan te melden met je Adobe ID en wachtwoord. Volg de aanwijzingen op het scherm.



   Opmerking:

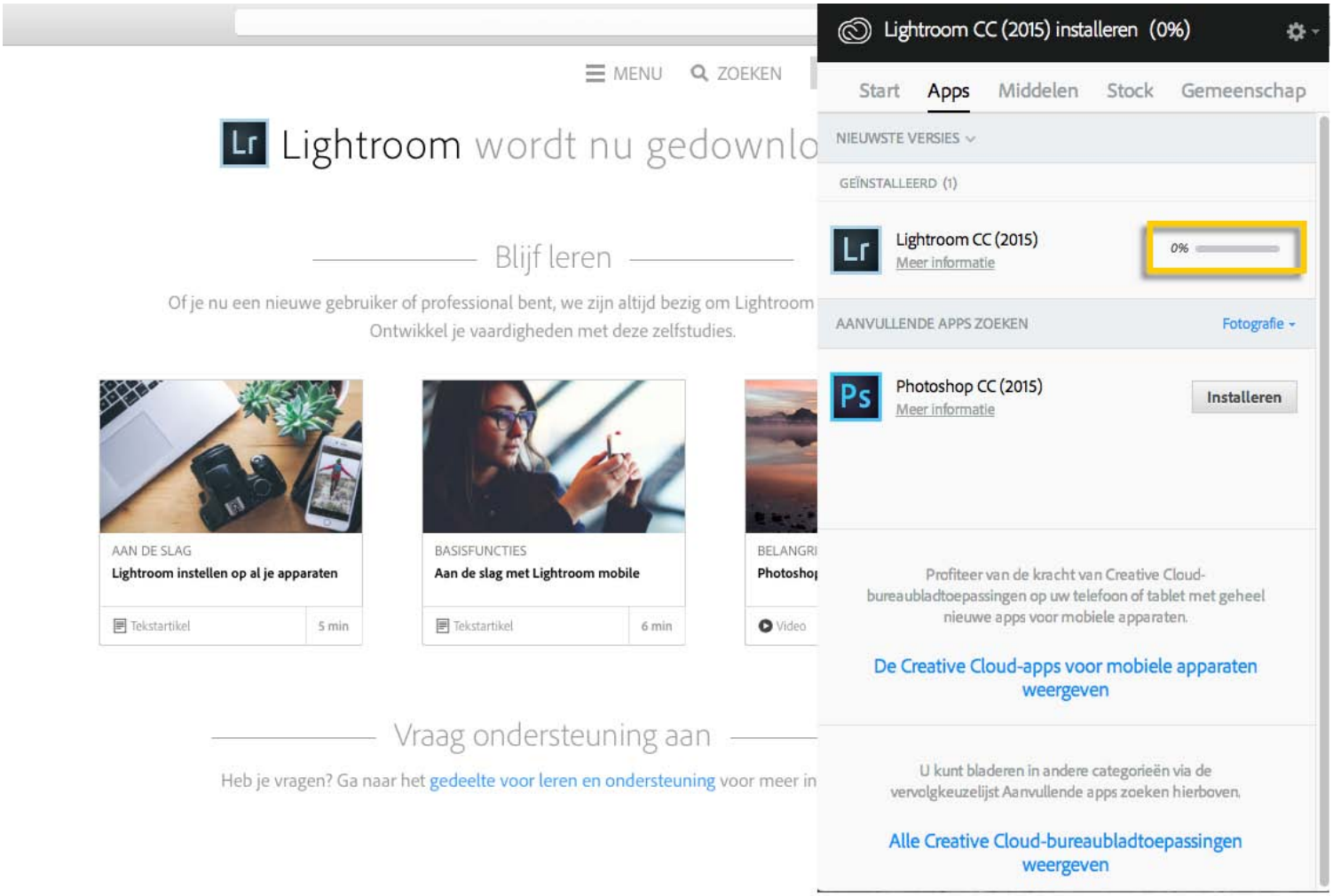
Raadpleeg Een proefversie van Creative Cloud downloaden en installeren als je een gratis lidmaatschap voor Creative Cloud hebt.

2. De download voor de app wordt gestart.

Tegelijkertijd wordt de Adobe Creative Cloud desktop-app weergegeven, waarmee de rest van het installatieproces wordt beheerd. Je kunt de downloadvoortgang controleren in de statusbalk naast de naam van de app.

Opmerking:

Afhankelijk van de snelheid van het netwerk kan het enige tijd duren voordat de app is gedownload.

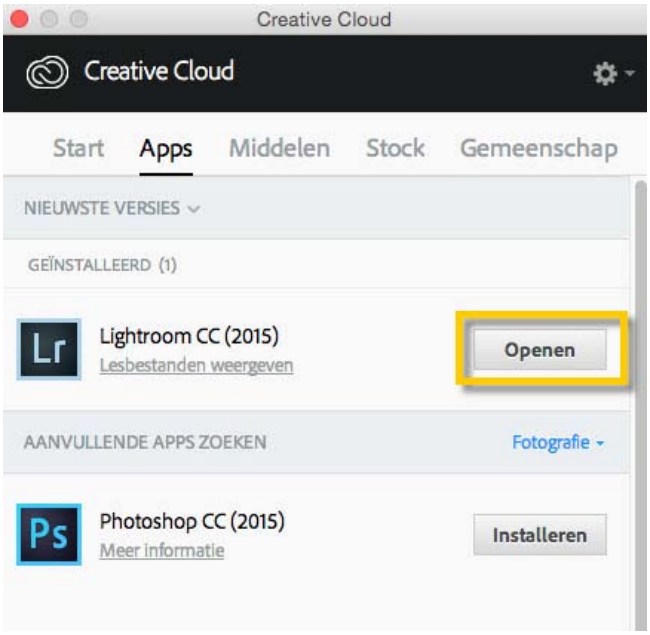


3. Zoek in het deelvenster Apps naar het pictogram van Lightroom en klik op Openen om de nieuwe app te starten.

Je kunt Lightroom ook op dezelfde wijze starten als elke andere app op je computer. Lightroom wordt op dezelfde locatie geïnstalleerd als de locatie waar andere applicaties doorgaans worden geïnstalleerd, zoals de map Program Files (Windows) of de map Programma's (Mac OS).

Opmerking:

Heb je problemen met je eerste download? Zie Problemen met downloaden en installeren van Creative Cloud oplossen.



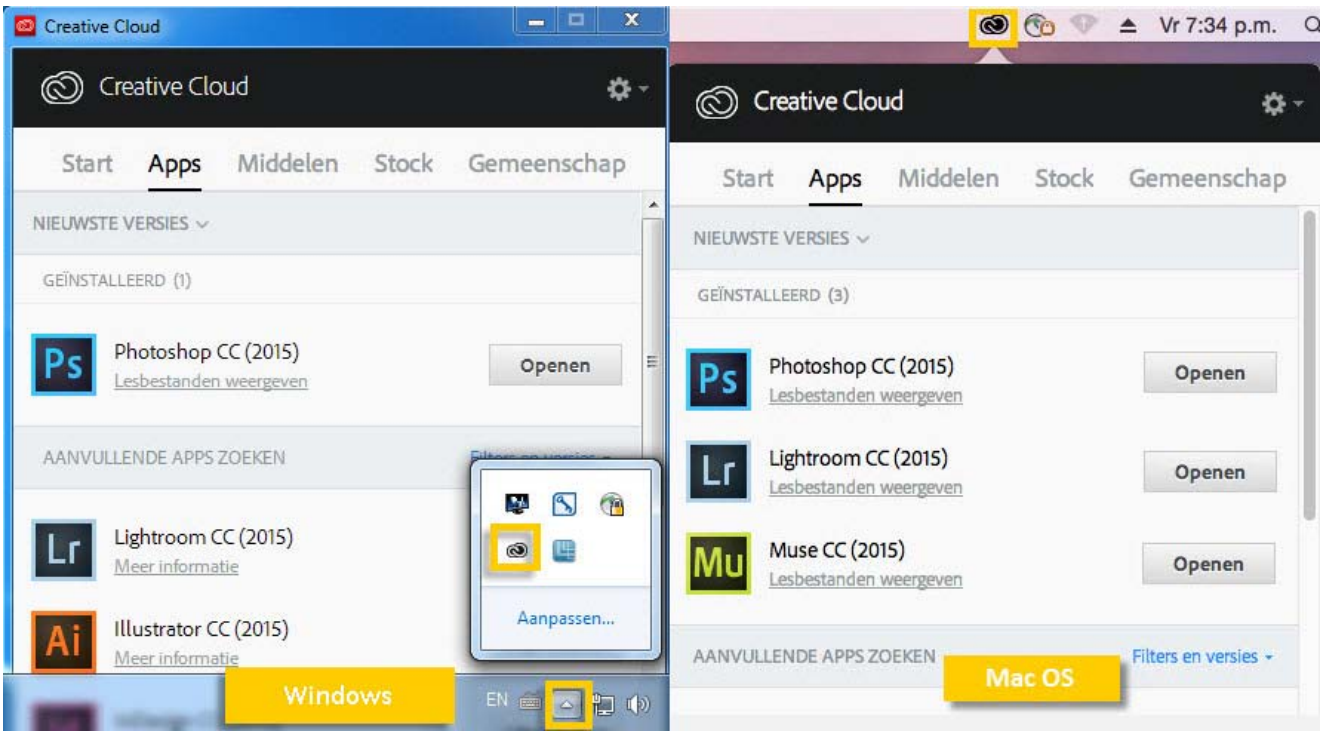
Vorige versies van Lightroom downloaden

Je kunt eerdere versies van Lightroom, zoals Lightroom 6, rechtstreeks vanuit de Creative Cloud desktop-app downloaden. Desgewenst kun je meerdere versies van Lightroom installeren op je computer.

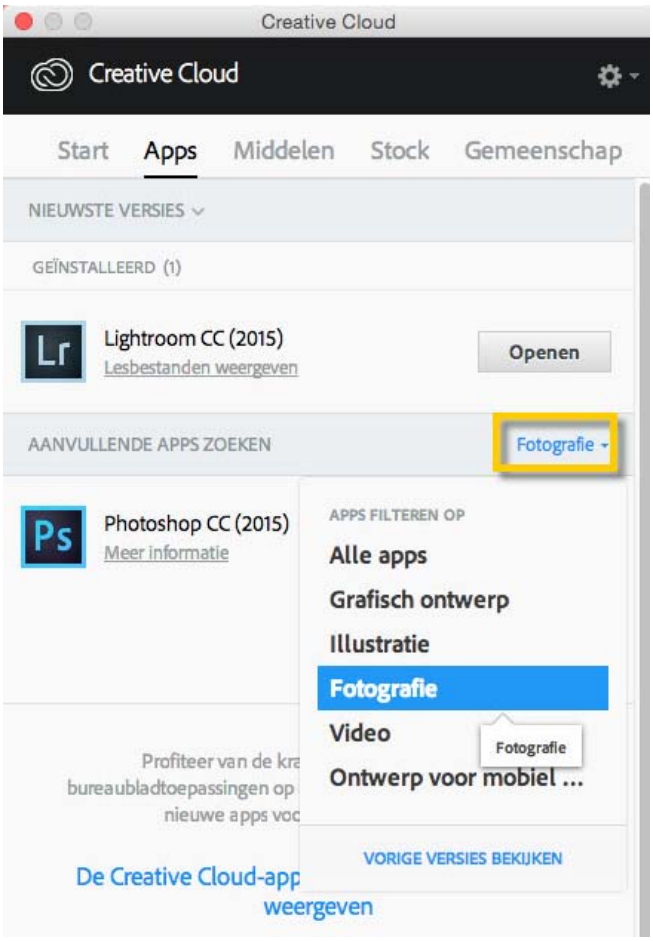
Opmerking:

Als je Lightroom 6 hebt aangeschaft met een licentie voor een losse app, en niet als onderdeel van Creative Cloud, raadpleeg je Lightroom 6 downloaden en installeren (licentie voor losse app).

1. Klik op het **Creative Cloud-pictogram** in de taakbalk (Windows) of de Apple-menubalk (Mac OS) om de Adobe Creative Cloud desktop-app te openen. Klik op de tab **Apps** boven aan het venster als het deelvenster nog niet is geselecteerd.



2. Klik in de sectie Aanvullende apps zoeken op het filter **Fotografie** en kies **Vorige versie**.



3. Zoek in de lijst naar Lightroom en klik op het menu **Installeren**. Kies in de vervolgkeuzelijst de versie die je wilt installeren.

   De nieuwe app wordt gedownload en geïnstalleerd op je computer.

Opmerking:

Vorige productversies overschrijven de bestaande versies niet. Je kunt twee versies van dezelfde app tegelijkertijd op je computer uitvoeren, met uitzondering van Acrobat XI (Windows) en Acrobat DC. Als je deze versies van Acrobat installeert, worden de andere versies van Acrobat verwijderd. Zie Acrobat-producten downloaden voor meer informatie.

Verwante informatie

- Creative Cloud-apps bijwerken

- Je Creative Cloud-lidmaatschap upgraden of wijzigen
- Een proefversie omzetten in een betaald Creative Cloud-lidmaatschap
- Serienummer van de proefversie van Lightroom CC opgeven en activeren als Lightroom 6
- Lightroom-GPU: probleemoplossingen en veelgestelde vragen
- Lightroom start niet of wordt na het welkomstscherm automatisch afgesloten

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Creative Cloud

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Adobe Photoshop Lightroom CC

Enhance and perfect your photography anywhere.

Learn the basics, or refine your skills with tutorials designed to inspire.

Sort by:

Beginner Experienced

Lightroom for new users

Lightroom for experienced users

Key topics

☑ Change regionUnited States (Change)
Choose your region

Selecting a region changes the language and/or content on Adobe.com.

Americas
- Brasil
- Canada - English
- Canada - Français
- Latinoamérica
- México
- United States

Europe, Middle East and Africa
- Africa - English
- België
- Belgique
- Belgium - English
- Česká republika
- Cyprus - English
- Danmark
- Deutschland
- Eastern Europe - English
- Eesti
- España
- France
- Greece - English
- Hrvatska
- Ireland
- Israel - English
- Italia

Latvija
Lietuva
Luxembourg - Deutsch
Luxembourg - English
Luxembourg - Français
Magyarország
Malta - English
Middle East and North Africa - English
Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français
Nederland
Norge
Österreich
Polska
Portugal
România
Schweiz
Slovenija
Slovensko
Srbija
Suisse
Suomi
Sverige
Svizzera
Türkiye
United Kingdom
България
Россия
Україна

ישראל - עברית

Asia - Pacific

Australia
Hong Kong S.A.R. of China
India - English
New Zealand
Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English
中国
中國香港特別行政區
台灣
日本
한국

Commonwealth of Independent States

Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Products Downloads Learn & Support Company

Copyright © 2017 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Privacy Terms of Use Cookies Ad Choices

Aan de slag

Adobe Photoshop Lightroom CC

Overview What's New Learn & Support Free Trial Buy Now

Enhance and perfect your photography anywhere.

Learn the basics, or refine your skills with tutorials designed to inspire.

Sort by:

Beginner Experienced

Lightroom for new users

Lightroom for experienced users

Key topics

☑ Change regionUnited States (Change)
Choose your region

Selecting a region changes the language and/or content on Adobe.com.

Americas
- Brasil
- Canada - English
- Canada - Français
- Latinoamérica
- México
- United States

Europe, Middle East and Africa
- Africa - English
- België
- Belgique
- Belgium - English
- Česká republika
- Cyprus - English
- Danmark
- Deutschland
- Eastern Europe - English
- Eesti
- España
- France
- Greece - English
- Hrvatska
- Ireland
- Israel - English
- Italia

Latvija
Lietuva
Luxembourg - Deutsch
Luxembourg - English
Luxembourg - Français
Magyarország
Malta - English
Middle East and North Africa - English
Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français
Nederland
Norge
Österreich
Polska
Portugal
România
Schweiz
Slovenija
Slovensko
Srbija
Suisse
Suomi
Sverige
Svizzera
Türkiye
United Kingdom
България
Россия
Україна

ישראל - עברית

Asia - Pacific

Australia
Hong Kong S.A.R. of China
India - English
New Zealand
Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English
中国
中國香港特別行政區
台灣
日本
한국

Commonwealth of Independent States

Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Products Downloads Learn & Support Company

Copyright © 2017 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Privacy Terms of Use Cookies Ad Choices

Creative Cloud

Apps en services beheren met de Creative Cloud desktop-app

Zoeken

Op deze pagina

- Creative Cloud desktop-app installeren
- Apps downloaden en installeren
- Bestanden synchroniseren en beheren
- Lettertypen van Typekit toevoegen
- Middelen zoeken op Adobe Stock
- Ontwerpmiddelen zoeken met Market
- Delen en ontdekken met Behance
- Deelvenster Start en activiteitsfeed
- Aanmelden om Creative Cloud te activeren
- Voorkeuren

Is van toepassing op : Creative Cloud
Apps downloaden, bestanden delen, lettertypen en stockafbeeldingen zoeken en meer, alles vanuit de Creative Cloud desktop-app.

Creative Cloud desktop-app installeren

De Adobe Creative Cloud desktop-applicatie is de centrale locatie voor het beheren van de talloze apps en services die zijn inbegrepen bij je Creative Cloud-lidmaatschap. Je kunt ook bestanden synchroniseren en delen, duizenden lettertypen beheren, bibliotheken met stockfoto's en ontwerpmiddelen openen en creatief werk in de gemeenschap presenteren en ontdekken. De Creative Cloud desktop-app is je startpunt voor al deze mogelijkheden.

De Creative Cloud desktop-app wordt automatisch geïnstalleerd wanneer je het eerste Creative Cloud-product downloadt. Als je Adobe Application Manager hebt geïnstalleerd, wordt deze automatisch bijgewerkt naar de Creative Cloud desktop-app.

Als de Creative Cloud desktop-app niet is geïnstalleerd, kun je deze handmatig downloaden. Voer daarvoor de volgende stappen uit:

1. Ga naar de pagina over de Creative Cloud desktop-app.
2. Klik op de knop **Downloaden**.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm.

Opmerking:

We raden af om de Creative Cloud desktop-app te verwijderen. Zie De Creative Cloud desktop-app verwijderen als je de app toch moet verwijderen.

Opmerking:

Ga naar de catalogus met mobiele apps om mobiele apps te downloaden op je mobiele apparaat.

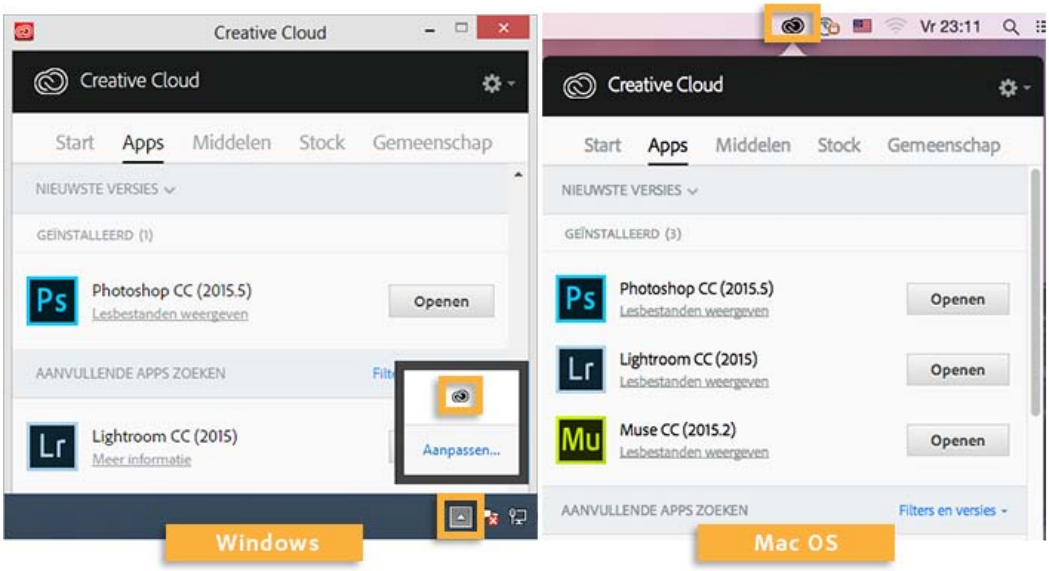
Apps downloaden en installeren

Je kunt de apps als volgt downloaden, installeren en bijwerken met de Creative Cloud desktop-app. Ook kun je naar nieuwe apps zoeken op populariteit, categorie en versie.

Opmerking:

Ga naar de catalogus met mobiele apps om mobiele apps te downloaden op je mobiele apparaat.

1. Klik op het **Creative Cloud-pictogram** in de taakbalk (Windows) of de Apple-menubalk (Mac OS) om de Creative Cloud desktop-app te openen.

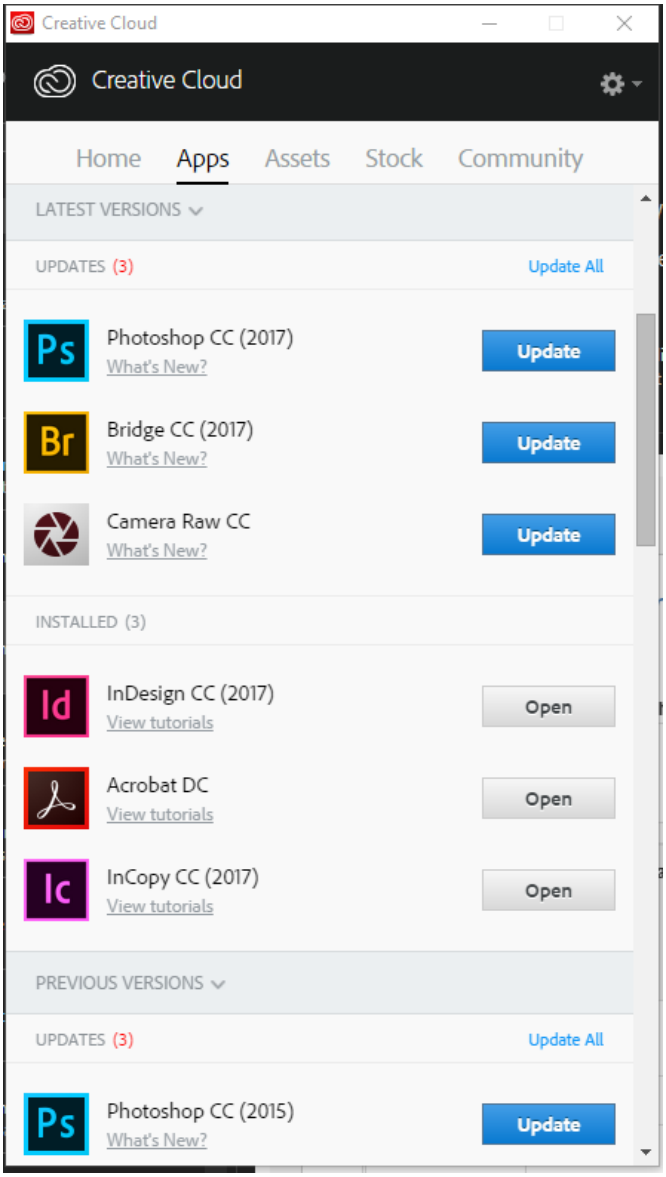


Opmerking:

De Creative Cloud desktop-app wordt standaard gestart wanneer je je aanmeldt op je computer. Als het Creative Cloud-pictogram niet wordt weergegeven, heb je de applicatie mogelijk gesloten. Je kunt de app als volgt opnieuw starten:

- Windows: kies **Start > Programma's > Adobe Creative Cloud**.
- Mac OS: kies **Ga > Programma's > Adobe Creative Cloud > Adobe Creative Cloud**.

2. Klik op de tab **Apps** als dit deelvenster nog niet is geselecteerd. Apps die onlangs zijn geïnstalleerd op je computer, worden boven in het deelvenster weergegeven. Deze lijst kan eerder geïnstalleerde versies bevatten.



3. Blader omlaag om naar aanvullende apps te zoeken. Je kunt ook filteren op categorie of softwareversie.

4. Klik op **Installeren** of **Bijwerken** om de geselecteerde app te installeren.

   Opmerking:

   Je kunt handmatig op updates controleren door te klikken op het tandwielpictogram in de rechterbovenhoek van de Creative Cloud desktop-app en **Controleren op app-updates** te kiezen in het pop-upmenu. Je kunt ook de Creative Cloud desktop-app vernieuwen en controleren op updates door te drukken op Ctrl+Alt+R (Windows) of Command+Option+R (Mac OS).

5. Als je een eerdere versie van een app wilt downloaden en installeren, selecteer je **Vorige versies bekijken** in het menu Filters. Blader omlaag om de app op te zoeken, klik vervolgens op het menu **Installeren** van de app en kies een versie in het pop-upvenster van het menu Installeren.

Opmerking:

Afhankelijk van de downloadsnelheid van het netwerk kan het enige tijd duren voordat de app is gedownload.

Zie Creative Cloud-apps downloaden en installeren voor meer gedetailleerde informatie, zoals het starten van je app.

Zie Creative Cloud-apps verwijderen als je een app moet verwijderen.

Zie Problemen met downloaden en installeren van Creative Cloud oplossen voor hulp bij installatieproblemen.

Bestanden synchroniseren en beheren

Synchroniseer bestanden vanaf je computer met Creative Cloud zodat je ze overal kunt gebruiken. De bestanden zijn direct beschikbaar op alle verbonden apparaten en computers en op de pagina Creative Cloud Files. Als je bestanden wilt synchroniseren, download en installeer je de Creative Cloud desktop-app op alle computers.

Voer een van de volgende handelingen uit om bestanden te synchroniseren:

- Kopieer, plak of verplaats bestanden naar de map **Creative Cloud Files** op je computer.

  Je kunt de map Creative Cloud Files openen vanuit de Creative Cloud desktop-app door achtereenvolgens op de tab **Middelen**, het deelvenster **Bestanden** en **Map openen** te klikken.

- Kies in een app **Bestand > Opslaan** of **Bestand > Opslaan als** en blader naar de map **Creative Cloud Files** op je computer.

De oorspronkelijke bestanden blijven altijd aanwezig op je computer of apparaat. De bestanden worden via Creative Cloud gesynchroniseerd met alle verbonden apparaten.

Je kunt je bestanden online weergeven op de pagina Creative Cloud Assets. Als de bestanden eenmaal zijn gesynchroniseerd, hoef je niet online te zijn om de bestanden weer te geven. Je kunt de bestanden gewoon weergeven vanuit de map Creative Cloud Files op je computer.

Zie Middelen bekijken, synchroniseren en beheren voor informatie over het werken met bestanden die zijn geüpload naar Creative Cloud.

Lettertypen van Typekit toevoegen

Typekit-lettertypen kun je gebruiken in al je Creative Cloud-apps en in andere desktop-apps.

Kies een lettertype van een van de vele lettertypeontwikkelaars van Typekit en synchroniseer het lettertype met je desktop via Creative Cloud.

Gesynchroniseerde lettertypen kun je gebruiken in alle geïnstalleerde Creative Cloud-apps en zelfs in andere desktopsoftware.

Je kunt lettertypen alleen synchroniseren met je desktop als je beschikt over een betaald Creative Cloud-lidmaatschap of een in aanmerking komend Typekit-account.

In het deelvenster Fonts worden de lettertypen weergegeven die zijn gesynchroniseerd met je computer. Ga als volgt te werk om lettertypen te synchroniseren:

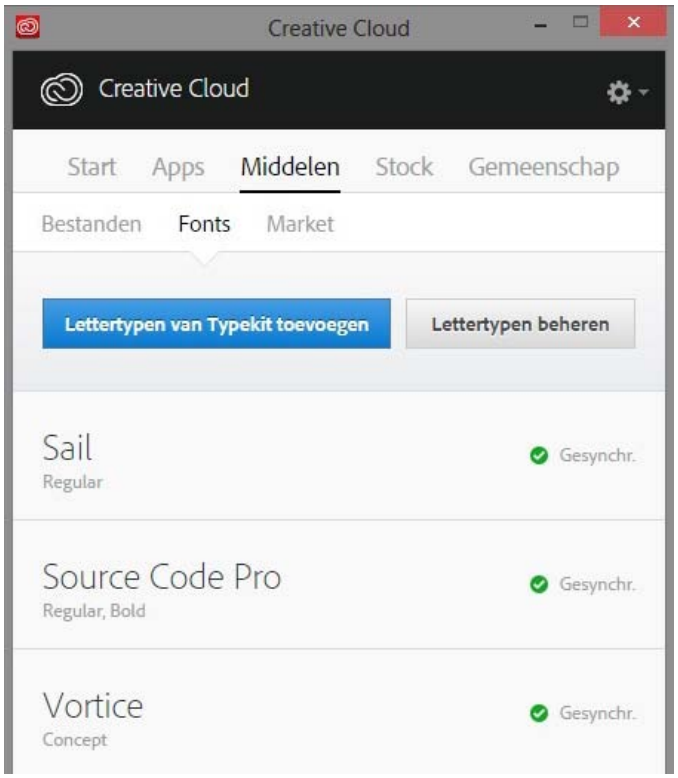
1. Klik in de Creative Cloud desktop-app op de tab **Middelen** en vervolgens op het deelvenster Fonts.

2. Klik op **Lettertypen van Typekit toevoegen**. Er wordt een venster van Typekit geopend in de browser.

   Als dit de eerste keer is dat je Typekit gebruikt, klik je op de optie voor **nieuwe Typekit-gebruikers** en volg je de aanwijzingen om je account in te stellen.

3. Plaats de muisaanwijzer op een lettertypekaart in het venster van Typekit en klik op **+ Lettertypen gebruiken**.

4. Selecteer de lettertypen uit de geselecteerde familie en klik op **Geselecteerde lettertypen synchroniseren**.



Heb je vragen over het synchroniseren van lettertypen? Je vindt antwoorden in Lettertypen van Typekit toevoegen.

Middelen zoeken op Adobe Stock

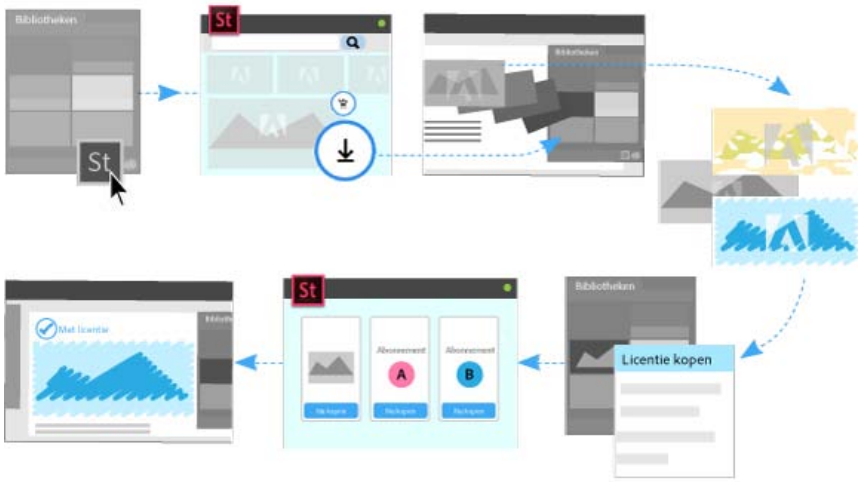
Je kunt rechtstreeks vanuit de Creative Cloud desktop-app naar afbeeldingsmiddelen zoeken op Adobe Stock.

Adobe Stock is een service die ontwerpers en bedrijven toegang geeft tot 55 miljoen beheerde, royaltyvrije foto's, illustraties, vectorafbeeldingen en video's van hoge kwaliteit en tot onze nieuwe Premium-verzameling voor al hun creatieve projecten. Je kunt één afbeelding aanschaffen op het moment dat je deze nodig hebt of een lidmaatschap op meerdere afbeeldingen nemen.

1. Voer op het tabblad Stock trefwoorden in om naar stockafbeeldingen te zoeken en klik op **Ga**.

2. Geef je geboortedatum op als hierom wordt gevraagd en klik op **Bijwerken**.

   Er wordt een webpagina van Adobe Stock weergegeven met de relevante stockafbeeldingen voor je zoekopdracht.



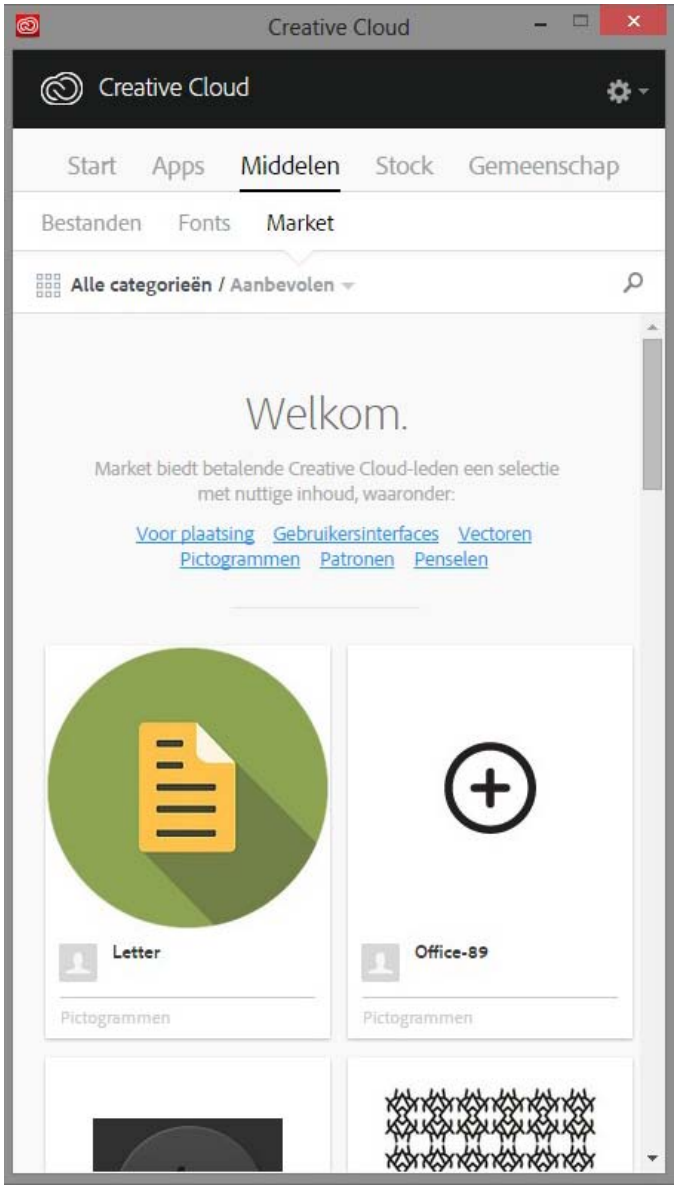
Je kunt vanaf de website van Adobe Stock een voorvertoning van een afbeelding met watermerk toevoegen aan een van je bibliotheken. In Creative Cloud-apps die bibliotheken ondersteunen (Photoshop, Illustrator, InDesign, Premiere Pro en After Effects) kun je de stockafbeelding met watermerk gewoon vanuit het deelvenster Bibliotheken naar je project slepen. Wanneer je klaar bent, kun je ook in het deelvenster Bibliotheken in de Creative Cloud desktop-app een licentie voor de stockafbeelding aanschaffen.

Wanneer je een licentie voor een afbeelding aanschaft, worden in Creative Cloud-apps die via bibliotheken gekoppelde middelen ondersteunen (Photoshop, Illustrator en InDesign) alle gekoppelde exemplaren van de afbeelding automatisch bijgewerkt naar de versie met hoge resolutie zonder watermerk.

Zie Adobe Stock gebruiken *voor meer informatie.*

Ontwerpmiddelen zoeken met Market

Creative Cloud Market biedt een verzameling hoogwaardige, speciaal geselecteerde inhoud voor en door creatieve mensen. Leden met een Creative Cloud-lidmaatschap hebben op desktopcomputers en mobiele apparaten gratis toegang tot middelen in Market (via verbonden Creative Cloud-apps) en kunnen kiezen uit een omvangrijke selectie vectorafbeeldingen, pictogrammen, patronen, gebruikersinterfacekits en meer. Leden met een Creative Cloud-lidmaatschap kunnen elke maand 500 unieke en royaltyvrije middelen downloaden. Creatieve personen kunnen deze krachtige nieuwe service gebruiken om probleemloos te zoeken naar middelen die kunnen worden uitgebreid, bewerkt en aangepast om het creative proces op gang te brengen.

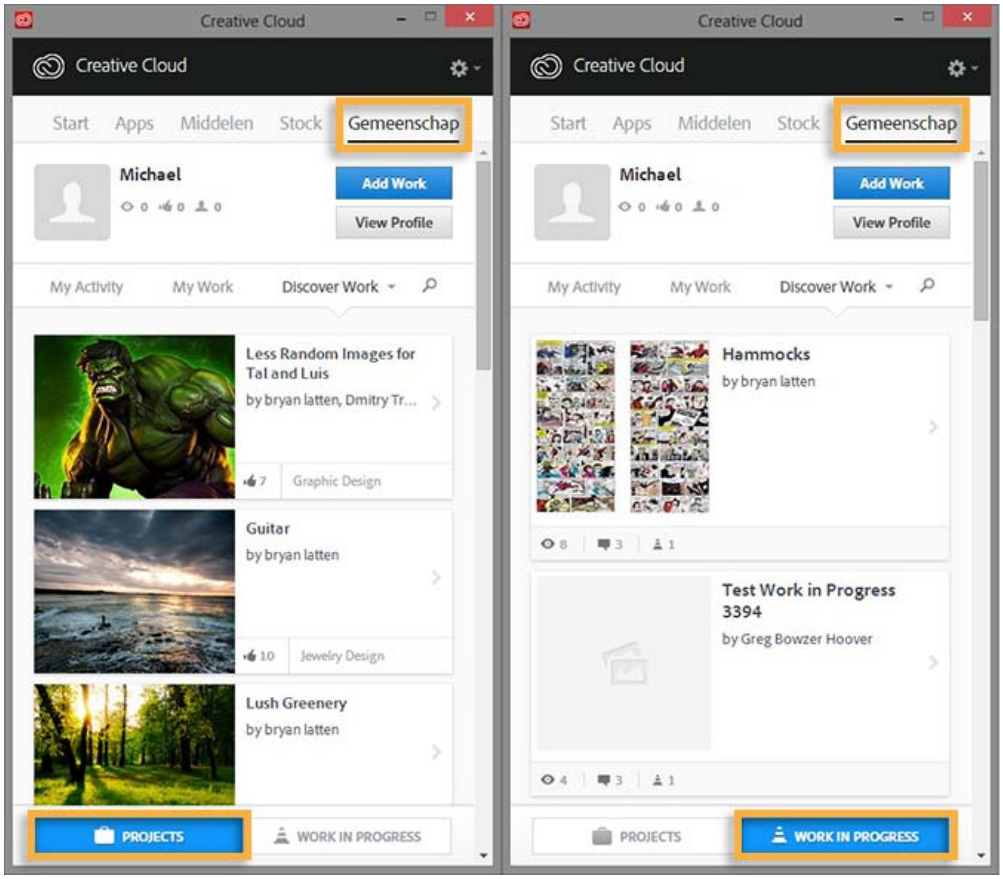


Zie Creative Cloud Market voor meer informatie.

Delen en ontdekken met Behance

Op Behance kun je creatieve projecten presenteren en ontdekken. Als lid kun je een portfolio met je werk maken en deze efficiënt onder de aandacht brengen van een brede doelgroep. Of je kunt het nieuwste creatieve werk verkennen van ontwerpers uit de hele wereld en bladeren door aanbevolen of populair werk in verschillende categorieën.

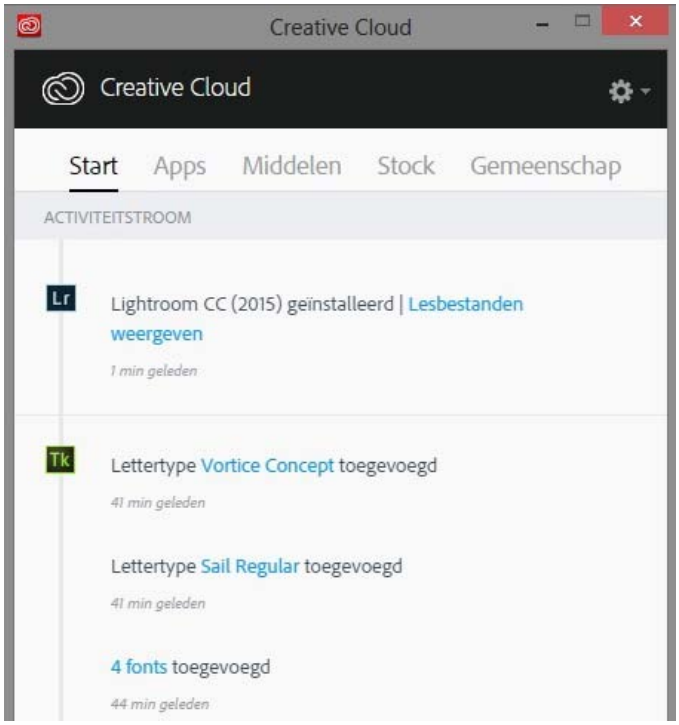
- Meld je aan of schrijf je in voor toegang tot je activiteitsfeed en portfolio van Behance en om nieuwe creatieve projecten te delen en te ontdekken. Als je al een account hebt, wordt je gevraagd om je aan te melden. Als je nog geen account hebt, kun je je snel en eenvoudig inschrijven.
- Zelfs zonder een Behance-account kun je in de Creative Cloud desktop-app projecten en onderhanden werk verkennen via het deelvenster **Gemeenschap**.



Zie Publiceren naar Behance vanuit Creative Cloud of bezoek het Adobe Behance-communityforum voor meer informatie.

Deelvenster Start en activiteitsfeed

De activiteitsstroom in het deelvenster Start van de Creative Cloud desktop-app bevat je interacties met Creative Cloud. Hier kun je gebeurtenissen en activiteiten zoals beschikbaarheid van nieuwe apps, updates en installatiestatus bekijken.



Aanmelden om Creative Cloud te activeren

Creative Cloud activeren en deactiveren

Als je Creative Cloud wilt activeren, meld je je aan bij Creative Cloud met je Adobe ID. Door je aan te melden, activeer je de Creative Cloud-licentie en alle geïnstalleerde apps en services die zijn gekoppeld aan je Adobe ID. Vervolgens kun je de apps en services op de normale wijze gebruiken.

- Klik op het grijze **Creative Cloud-pictogram** in de taakbalk (Windows) of de Apple-menubalk (Mac OS) om de Creative Cloud desktop-app te openen en je aan te melden.
- Voer je Adobe ID (meestal je e-mailadres) en wachtwoord in en klik op **Aanmelden**. (Als de Creative Cloud desktop-app wordt geopend, ben je al aangemeld.)

  Je kunt nu de Creative Cloud-services gebruiken, Creative Cloud-apps installeren en Creative Cloud-apps starten die je eerder hebt geïnstalleerd.

Als je Creative Cloud wilt deactiveren, meld je je af bij Creative Cloud. Door je af te melden, deactiveer je alle geïnstalleerde Creative Cloud-apps en -services op de computer die aan je Adobe ID zijn gekoppeld. De apps zijn nog steeds geïnstalleerd, maar ze zijn niet langer gekoppeld aan een geldige licentie. Meld je weer aan om de licentie opnieuw te activeren en de apps en services te gebruiken.

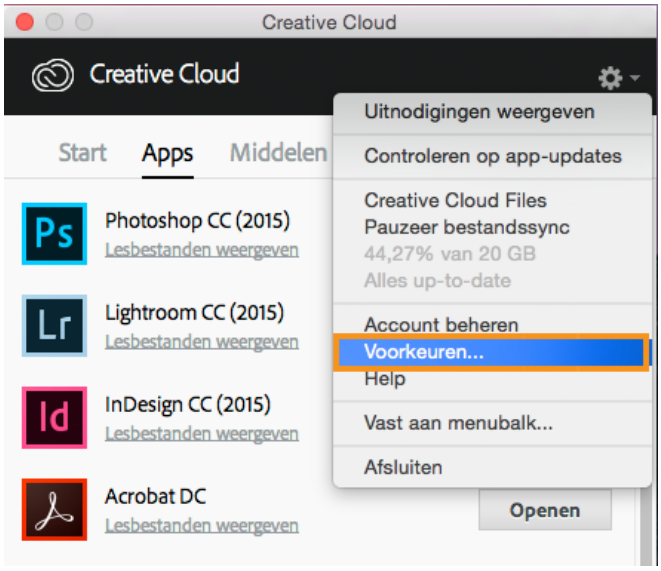
- Als je je wilt afmelden, open je de Creative Cloud desktop-app, klik je op het tandwielpictogram en kies je **Voorkeuren**. Klik op **Algemeen** en klik vervolgens op **Afmelden**.

  De Creative Cloud-apps en -services op de computer die aan je Adobe ID zijn gekoppeld, zijn nu gedeactiveerd.

Zie Aanmelden en afmelden om Creative Cloud-toepassingen te activeren voor gedetailleerde instructies.

Voorkeuren

Klik in de Creative Cloud desktop-app op het tandwielpictogram en kies **Voorkeuren** om het dialoogvenster Voorkeuren te openen.



Het dialoogvenster Voorkeuren biedt opties voor het aanpassen van en werken met Creative Cloud. Je kunt onder andere de taal voor de geïnstalleerde software wijzigen, instellingen voor Creative Cloud-services aanpassen en je afmelden als je je account tijdelijk wilt deactiveren.

- Als je alle Creative Cloud-apps en -services die zijn gekoppeld aan je Adobe ID wilt deactiveren, klik je op **Algemeen** en klik je vervolgens op **Afmelden**. Door je af te melden, deactiveer je alle geïnstalleerde Creative Cloud-apps en -services die aan je Adobe ID zijn gekoppeld.
- Selecteer **Creative Cloud-bureaublad altijd up-to-date houden** om automatische updates in te schakelen.
- Als je de taal van de geïnstalleerde software of de installatielocatie wilt wijzigen, kies je **Voorkeuren** > **Creative Cloud** > **Apps**. Zie De taalinstelling van je Creative Cloud-apps wijzigen voor gedetailleerde instructies.
- Selecteer **Aanmelden bij AEM Assets** om je werk te koppelen aan de opslagplaats Adobe Experience Manager (AEM) Assets. Zie Werken met AEM Assets voor meer informatie.
- Gebruik de tabbladen **Bestanden**, **Fonts** en **Behance** om de betreffende instellingen aan te passen.
- Selecteer op elk tabblad de instelling **OS-meldingen tonen** om meldingen van Adobe weer te geven.

Verwante informatie

- Creative Cloud-apps downloaden en installeren
- Creative Cloud-apps bijwerken
- Creative Cloud-apps verwijderen
- Aanmelden en afmelden om Creative Cloud-apps te activeren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Creative Cloud

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?

⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Middelen bekijken, synchroniseren en beheren

Zoeken

Op deze pagina

- Middelen bekijken
- Middelen synchroniseren of uploaden
- Middelen archiveren en verwijderen
- Opslaglidmaatschappen en -quota

Is van toepassing op: Creative Cloud

Je Adobe Creative Cloud-account wordt geleverd met onlineopslagruimte, zodat je je middelen overal en op elk apparaat of elke computer kunt gebruiken. Je kunt veel soorten creatieve middelen rechtstreeks weergeven in een webbrowser op je computer, tablet of smartphone. Je kunt de volgende soorten middelen weergeven: PSD, AI, INDD, JPG, PDF, GIF, PNG, Photoshop Touch en nog veel meer.

Met de Adobe Creative Cloud desktop-applicatie zorg je ervoor dat al je middelen gesynchroniseerd blijven. Alles wat je toevoegt, wijzigt of verwijdert, wordt ook op alle verbonden computers en apparaten toegevoegd, gewijzigd of verwijderd. Als je bijvoorbeeld een AI-middel uploadt via de pagina Creative Cloud Assets, wordt dit automatisch gedownload op alle verbonden computers.

Voor Creative Cloud voor ondernemingen met beheerde services zie:

- Middelen beheren
- Synchronisatielocatie opgeven

Middelen bekijken

Tot je Creative Cloud-middelen behoren bestanden die met je desktopcomputer zijn gesynchroniseerd, middelen die zijn gemaakt met mobiele apps met Creative Cloud-functionaliteit en Creative Cloud-bibliotheken. Via de pagina Creative Cloud Assets kun je door al deze middelen bladeren. Op deze pagina worden de middelen als volgt onderverdeeld:

Bestanden:

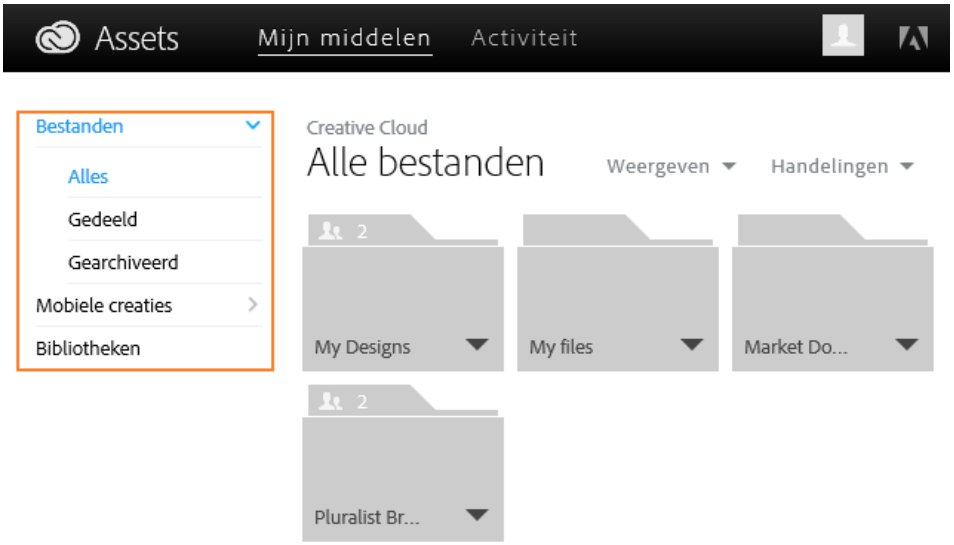
hier worden middelen weergegeven die zijn gesynchroniseerd met de map Creative Cloud Files op je desktop.

Mobiele creaties:

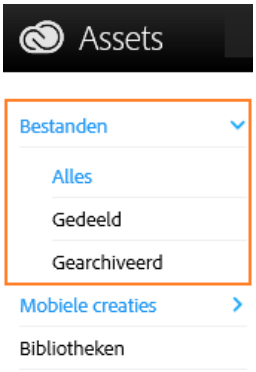
hier worden middelen weergegeven die zijn gemaakt met mobiele apps met Creative Cloud-functionaliteit.

Bibliotheken:

hier worden ontwerpbibliotheken weergegeven die je zelf hebt gemaakt.



Wanneer je op een middelencategorie klikt, wordt deze uitgevouwen om de subcategorieën weer te geven, als die er zijn. De middelen onder Bestanden worden bijvoorbeeld onderverdeeld in Alles, Gedeeld en Gearchiveerd.



Je kunt middelen die zijn gemaakt met mobiele apps van Creative Cloud en Creative Cloud Libraries op een vergelijkbare manier beheren. De categorieën Mobiele creaties en Bibliotheken hebben ook een sectie Gearchiveerd, waarin je verwijderde inhoud kunt bekijken en herstellen.

Zie Creative Cloud Libraries voor meer informatie.

Alles: hier worden alle middelen weergegeven die zijn gesynchroniseerd met de map Creative Cloud Files

Gedeeld: hier worden de middelen weergegeven die je deelt met andere Creative Cloud-gebruikers

Gearchiveerd: hier worden verwijderde Creative Cloud-middelen weergegeven

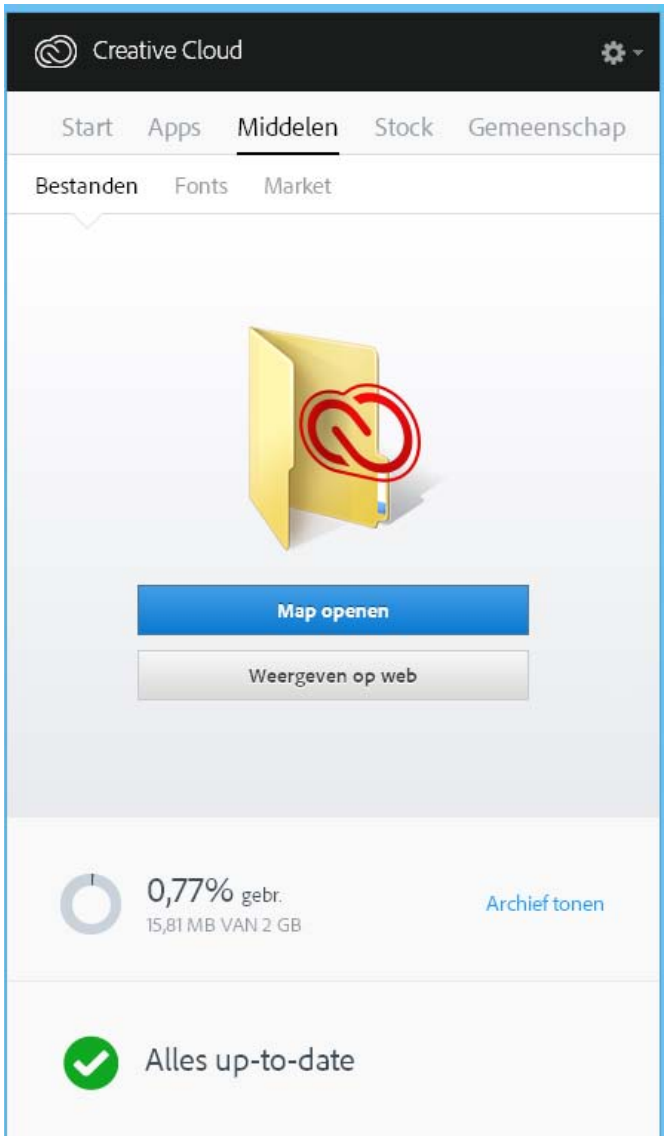
Middelen synchroniseren of uploaden

Voer een van de volgende handelingen uit om middelen te synchroniseren vanaf je computer:

- Kopieer, plak of verplaats middelen naar de map Creative Cloud Files op je desktop.
- Kies in een app Bestand > Opslaan of Bestand > Opslaan als en blader naar de map Creative Cloud Files.

Opmerking:

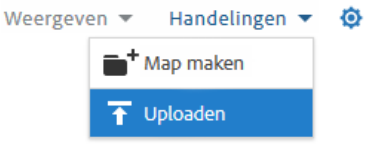
Als je de map Creative Cloud Files wilt openen vanuit de Creative Cloud desktop-app, selecteer je Middelen > Bestanden en klik je op Map openen.



Opmerking:

Bestanden waarvan de namen speciale tekens als |, ", ?, <, >, /, * of : bevatten, worden niet gesynchroniseerd. Dit geldt ook voor bestanden met gereserveerde namen, zoals AUX of Com1. Als er een fout optreedt, moet je de bestandsnaam van het middel wijzigen om het te synchroniseren met Creative Cloud. Zie Fout: 'Kan geen middelen synchroniseren' voor meer informatie.

Met de volgende methoden kun je middelen ook rechtstreeks naar de pagina Creative Cloud Assets uploaden.



Upload en beheer je middelen in Creative Cloud via het menu Handelingen op de pagina Creative Cloud Assets.

Sleep middelen van je desktop naar de pagina Creative Cloud Assets.

Een middel vervangen

(Alleen van toepassing op bestanden) Als je een bestand opnieuw uploadt, wordt er een versie van gemaakt en wordt het bestaande bestand vervangen door een nieuw bestand. Creative Cloud slaat een kopie op van elke wijziging die je aanbrengt in een bestand.

Je kunt als volgt een bestand vervangen via de pagina Creative Cloud Assets:

1. Navigeer naar het bestand en open het bestand voor weergave.
2. Selecteer Handelingen > Vervangen of sleep het bestand van de map naar het browservenster.

Opmerking: Het nieuwe bestand moet hetzelfde type hebben als het bestand dat je gaat vervangen. Je kunt bijvoorbeeld een PSD-bestand niet vervangen door een AI-bestand.

Zie Veelgestelde vragen over versies voor meer informatie over versies.

Middelen archiveren en verwijderen

Het verwijderen van een bestand, bibliotheekelement of mobiele creatie bestaat gebeurt in twee stappen. Eerst archiveer je het middel en vervolgens verwijder je het definitief uit de map Gearchiveerd voor die categorie op de website Assets.

- Je kunt bestanden archiveren op je desktop, via de website Assets en via een mobiele app van Creative Cloud. Je kunt zelfs de opdrachten van het besturingssysteem gebruiken om middelen te verwijderen uit de map Creative Cloud Files op je desktop.
- Je kunt mobiele creaties archiveren via de website Assets en via sommige mobiele apps van Creative Cloud.
- Je kunt bibliotheekelementen alleen archiveren via de website Assets.

Alle gearchiveerde/verwijderde middelen worden gesynchroniseerd met je Creative Cloud-account. Gearchiveerde middelen blijven onlineopslagruimte in beslag nemen. Als je de middelen definitief verwijdert, komt er opslagruimte vrij.

Een middel archiveren via de website Assets

1. Navigeer op de website Assets naar het bestand, de mobiele creatie of het bibliotheekelement dat je wilt archiveren.
2. Selecteer in het contextmenu van het middel de optie Archiveren.

   Creative Cloud verplaatst het middel naar de map Gearchiveerd voor die categorie. Mobiele creaties worden bijvoorbeeld verplaatst naar Mobiele creaties > Gearchiveerd, terwijl bibliotheekelementen worden verplaatst naar Bibliotheken > Gearchiveerd.

Een middel archiveren (weergegeven voorbeeld: bibliotheekelement)

Middelen herstellen

1. Navigeer op de website Assets naar de pagina Gearchiveerd voor de desbetreffende categorie: Bestanden > Gearchiveerd, Mobiele creaties > Gearchiveerd of Bibliotheken > Gearchiveerd.
2. Selecteer de middelen die je wilt herstellen.
3. Klik op Herstellen. Wanneer je wordt gevraagd de bewerking te bevestigen, klik je nogmaals op Herstellen.

Middelen definitief verwijderen

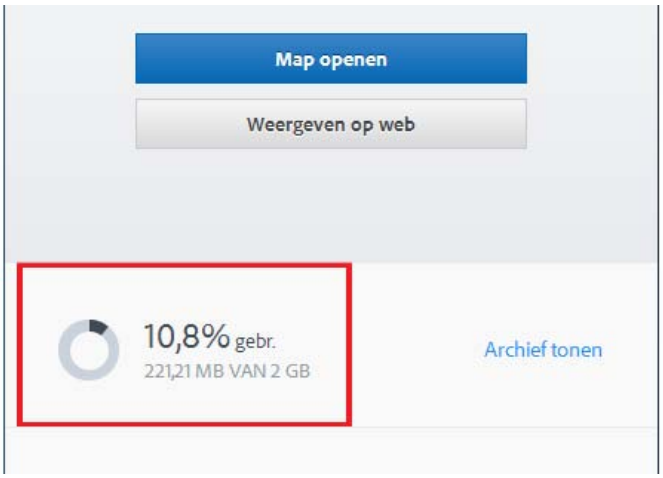
1. Navigeer op de website Assets naar de pagina Gearchiveerd voor de desbetreffende categorie: Bestanden > Gearchiveerd, Mobiele creaties > Gearchiveerd of Bibliotheken > Gearchiveerd.
2. Selecteer de middelen die je definitief wilt verwijderen.
3. Klik op Definitief verwijderen. Wanneer je wordt gevraagd de bewerking te bevestigen, klik je nogmaals op Definitief verwijderen.

Opslaglidmaatschappen en -quota

De hoeveelheid opslagruimte is afhankelijk van je Creative Cloud-lidmaatschap.

Lidmaatschap	Gratis opslagruimte
Gratis	2 GB
Creative Cloud (Fotografie)	2 GB
Creative Cloud (Losse app en Alle apps)	20 GB
Creative Cloud voor teams	100 GB

Je kunt de status van je opslagruimte bekijken op het tabblad Bestanden onder het deelvenster Middelen van de Creative Cloud desktop-app of op de pagina Instellingen van de pagina Activiteit van Creative Cloud.



Opslagstatus in de Creative Cloud desktop-app

Opslagstatus op de pagina Instellingen

Met Creative Cloud heb je vanaf elk apparaat een overloop van 1 GB voor synchronisatie. Als deze overloop is verbruikt, stopt de Creative Cloud desktop-app met het synchroniseren van nieuwe middelen en ontvang je een melding dat je je quota hebt overschreden. Middelen die niet kunnen worden geüpload, worden aangegeven met een rood uitroepteken. Je kunt nog steeds middelen verplaatsen, hernoemen of verwijderen. Als je middelen wilt blijven synchroniseren, moet je andere middelen definitief verwijderen om ruimte vrij te maken.

Opmerking:

Een klein deel van de opslagruimte wordt gebruikt voor beheerdoeleinden. De werkelijke opslagruimte is daardoor iets kleiner dan de toegewezen ruimte. Dit varieert van 100 kB tot 500 kB, afhankelijk van het aantal gebruikersmiddelen.

Verwante informatie

- Apps en services beheren met de Creative Cloud desktop-app
- Inhoud opslaan en delen met Creative Cloud Assets
- Bestanden, bibliotheken en meer delen
- Samenwerken aan mappen en bibliotheken
- Bestanden en mappen synchroniseren en delen met deelnemers (video, 10 min)
- Fout: 'Kan geen bestanden synchroniseren'
- Synchronisatielocatie opgeven

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Creative Cloud

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

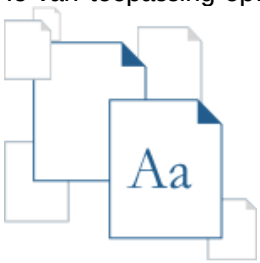
Creative Cloud Libraries

Zoeken

Op deze pagina

- Wat je kunt doen met bibliotheken
- Ondersteuning voor bibliotheken in Creative Cloud-applicaties
- Overzicht: werken met Creative Cloud Libraries
- Adobe Stock en Creative Cloud Libraries
- Veelgestelde vragen

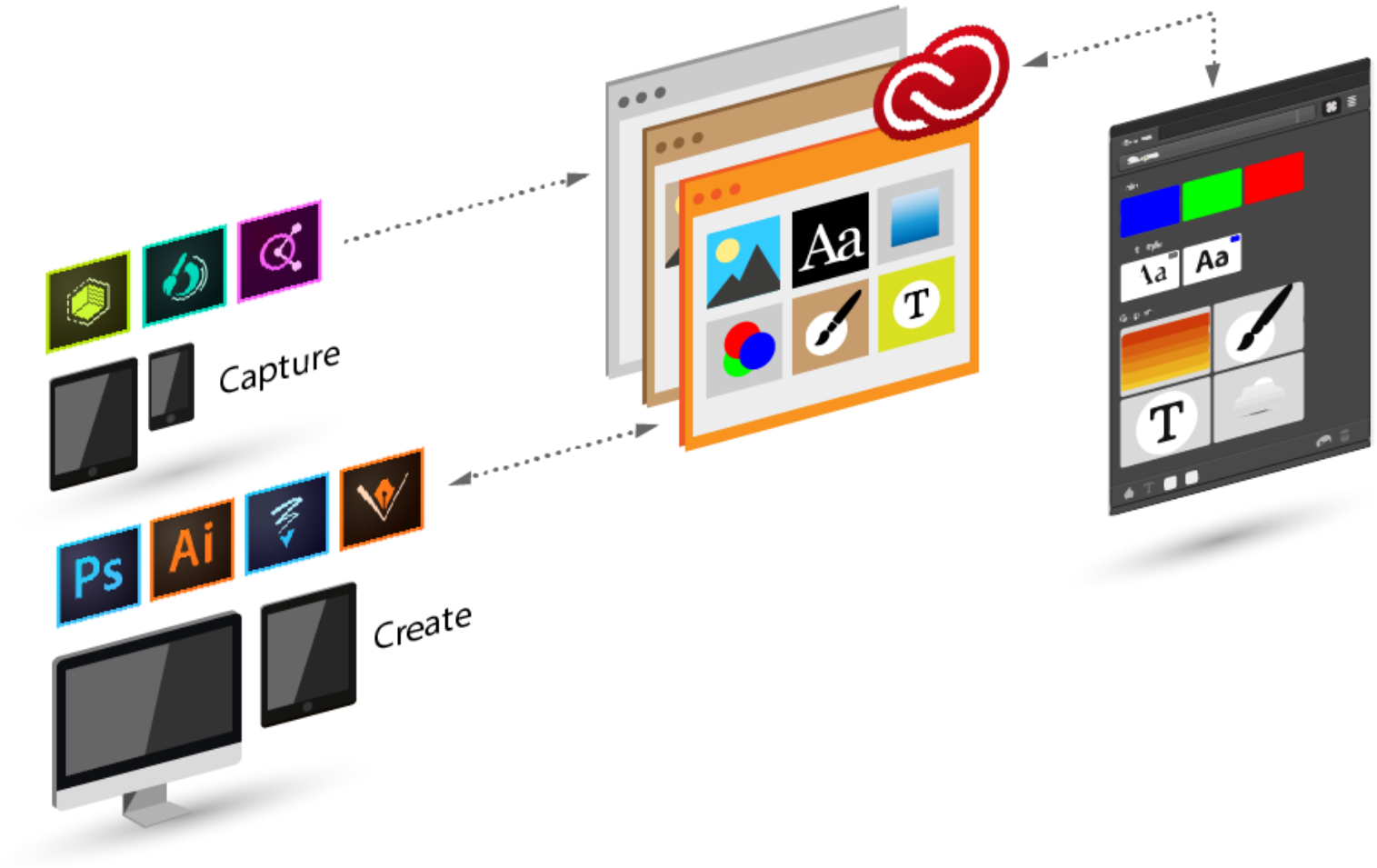
Is van toepassing op: Creative Cloud



Met Creative Cloud Libraries, mogelijk gemaakt door de Adobe CreativeSync-technologie, kun je je favoriete middelen overal beschikbaar maken. Maak afbeeldingen, kleuren, tekststijlen en meer in verschillende Creative Cloud desktop-applicaties en mobiele apps en gebruik deze vervolgens eenvoudig in andere desktop-applicaties en mobiele apps voor een naadloze creatieve workflow.

Bekijk Aan de slag met Creative Cloud Libraries voor een overzicht.

Wat je kunt doen met bibliotheken



Vastleggen

Creative Cloud Libraries biedt een methode om ontwerpmiddelen van uiteenlopende apps vast te leggen en is niet alleen beperkt tot desktop-applicaties. Je kunt je inspiratie overal en altijd vastleggen met behulp van de mobiele apps van Creative Cloud of je kunt middelen downloaden van Adobe Stock of Creative Cloud Market.

Opnieuw gebruiken en maken

Je kunt ontwerpen en illustraties hergebruiken en maken met behulp van objecten uit Creative Cloud Libraries.

Beheren

Je kunt ontwerpmiddelen onderbrengen in meerdere Creative Cloud Libraries. Deze kunnen worden gebaseerd op projecten, soorten middelen of zelfs je

persoonlijke favorieten die je telkens opnieuw gebruikt om je kenmerkende stijl te creëren.

Ondersteuning voor bibliotheken in Creative Cloud-applicaties

Mobiele apps

App	Ondersteuning voor het opslaan van middelen in bibliotheken	Ondersteuning voor het gebruik van middelen uit bibliotheken	Bron met meer informatie
Capture CC	Vectorvormen, kleurthema's, penselen, patronen en looks	N.v.t.	Veelgestelde vragen over Adobe Capture CC
Photoshop Fix	N.v.t.		Veelgestelde vragen over Adobe Photoshop Fix
Illustrator Draw	N.v.t.	Afbeeldingen en vormen	Veelgestelde vragen over Adobe Illustrator Draw
Photoshop Sketch	N.v.t.	Penselen	Veelgestelde vragen over Adobe Photoshop Sketch
Illustrator Line	N.v.t.	Kleuren en afbeeldingen	Veelgestelde vragen over Adobe Illustrator Line CC
Capture CC		N.v.t.	Veelgestelde vragen over Adobe Capture CC
Comp CC	N.v.t.		Veelgestelde vragen over Adobe Comp CC
Premiere Clip	N.v.t.		Veelgestelde vragen over Adobe Premiere Clip
Photoshop Mix	N.v.t.		Veelgestelde vragen over Adobe Photoshop Mix

Mobiele app van Creative Cloud	N.v.t.		Creative Cloud | Veelgestelde vragen

Desktop- en browserapplicaties

App of service	Ondersteuning voor het opslaan van middelen in bibliotheken	Ondersteuning voor het gebruik van middelen uit bibliotheken	Bron met meer informatie
Desktop-applicaties			
Photoshop			Creative Cloud Libraries in Photoshop
Illustrator			Creative Cloud Libraries in Illustrator
InDesign			Creative Cloud Libraries in InDesign
Premiere Pro			Creative Cloud Libraries in Premiere Pro
After Effects			Creative Cloud Libraries in After Effects
Dreamweaver			Creative Cloud Libraries in Dreamweaver
Adobe Muse			Creative Cloud Libraries in Adobe Muse
Adobe Animate CC			Creative Cloud Libraries in Animate CC
Creative Cloud Market *(via de Creative Cloud desktop-app)*		N.v.t.	Creative Cloud Market
Browser			
Creative Cloud Assets	Alleen bekijken en beheren (naam wijzigen, verwijderen)		Creative Cloud Assets | Inhoud opslaan en delen

Overzicht: werken met Creative Cloud Libraries

Toevoegen aan bibliotheek

Creative Cloud Libraries biedt een methode om ontwerpmiddelen van uiteenlopende apps vast te leggen en is niet beperkt tot desktop-applicaties. Je kunt je inspiratie overal en altijd vastleggen met behulp van de Creative Cloud-apps voor mobiele apparaten of je kunt middelen downloaden van Adobe Stock of Creative Cloud Market.

Mobiel

Voor steeds meer mobiele apps van Adobe kun je middelen toevoegen aan je bibliotheek. Raadpleeg de informatiebronnen voor je mobiele app voor meer informatie

Creative Cloud Market

Ontdek nieuwe middelen en voeg deze aan bibliotheken toe vanuit Creative Cloud Market. Gebruik de Creative Cloud desktop-app om door de middelen in Creative Cloud Market te bladeren en deze toe te voegen. Je kunt ook mobiele apps van Creative Cloud gebruiken om middelen toe te voegen aan een bibliotheek.

Voor Creative Cloud voor ondernemingen met beheerde services zie:

- Middelen beheren
- Synchronisatielocatie opgeven

Desktop

Voeg middelen toe aan Creative Cloud Libraries op je computer met een Creative Cloud desktop-applicatie. Sleep middelen naar het deelvenster Bibliotheken in de desktop-applicatie. Je kunt de bibliotheken ook weergeven en erdoor bladeren op de pagina Creative Cloud Assets.

Raadpleeg de informatiebronnen voor je Creative Cloud desktop-applicatie voor meer informatie over het gebruik van bibliotheken.

Opnieuw gebruiken en maken

Desktop

Open het deelvenster Bibliotheken in een desktop-applicatie met ondersteuning voor bibliotheken (Vensters > Bibliotheken) en sleep objecten naar het canvas.

Browser

Bekijk en beheer bibliotheken op de pagina Creative Cloud Assets. Zie Middelen bekijken, synchroniseren en beheren.

Mobiele apps

Selecteer een object in de bibliotheek om dit vanuit mobiele apps in je project te plaatsen.

Delen en samenwerken

Desktop

Open het deelvenster Bibliotheken (Vensters > Bibliotheken) in een desktop-applicatie die Creative Cloud Libraries ondersteunt. Kies vervolgens Koppeling delen of Samenwerken in het vervolgmenu van het deelvenster.

Wanneer je deelnemers toevoegt aan een bibliotheek, kun je kiezen of je ze machtigingen op bewerkingsniveau (inhoud bewerken, verplaatsen en verwijderen en de naam ervan wijzigen) of machtigingen op weergaveniveau (de inhoud van de bibliotheek alleen weergeven en erop reageren) wilt geven.

Je kunt ook bibliotheken maken die anderen kunnen volgen. Iedereen die de URL van zo'n bibliotheek kent, kan deze volgen. Wanneer je de inhoud van de bibliotheek bijwerkt, ontvangen volgers de updates automatisch via alle ondersteunde Creative Cloud-apps.

Browser

Klik op Bibliotheken in het linkerdeelvenster van Creative Cloud Assets. Kies vervolgens Koppeling verzenden of Samenwerken in het menu van de bibliotheekmap.

Wanneer je deelnemers toevoegt aan een bibliotheek, kun je kiezen of je ze machtigingen op bewerkingsniveau (inhoud bewerken, verplaatsen en verwijderen en de naam ervan wijzigen) of machtigingen op weergaveniveau (de inhoud van de bibliotheek alleen weergeven en erop reageren) wilt geven.

Je kunt ook bibliotheken maken die anderen kunnen volgen. Iedereen die de URL van zo'n bibliotheek kent, kan deze volgen. Wanneer je de inhoud van de bibliotheek bijwerkt, ontvangen volgers de updates automatisch via alle ondersteunde Creative Cloud-apps.

Met mobiele applicaties, zoals Creative Cloud voor mobiele apparaten, Capture en andere, kun je Creative Cloud Libraries en specifieke bibliotheekmiddelen delen en eraan samenwerken.

Adobe Stock en Creative Cloud Libraries

Adobe Stock is sterk geïntegreerd met Creative Cloud Libraries. Je kunt rechtstreeks vanaf de Adobe Stock-website een voorbeeld van een stockafbeelding met watermerk toevoegen aan een van je bibliotheken. Vervolgens kun je in Creative Cloud-apps die bibliotheken ondersteunen (Photoshop, Illustrator, InDesign, Premiere Pro en After Effects) de stockafbeelding met watermerk vanuit het deelvenster Bibliotheken naar je creatieve project slepen. Wanneer je tevreden bent met de stockafbeelding voor je project, kun je rechtstreeks vanuit het deelvenster Bibliotheken een licentie voor de stockafbeelding aanschaffen.

Creative Cloud-apps als Photoshop, Illustrator en InDesign, die aan de bibliotheek gekoppelde middelen ondersteunen, gaan nog verder in deze integratie. Wanneer je een licentie aanschaft voor de stockafbeelding, worden alle gekoppelde exemplaren van de stockafbeelding in je geopende documenten automatisch bijgewerkt met de gelicentieerde stockafbeelding in hoge resolutie en zonder watermerk.

Zie Adobe Stock gebruiken voor meer informatie.

Veelgestelde vragen

Hoeveel items kan ik toevoegen aan een bibliotheek?

Een bibliotheek kan maximaal 1000 middelen bevatten.

Is er een limiet voor het aantal bibliotheken dat ik kan maken?

Nee, er is geen limiet voor het aantal bibliotheken dat je kunt maken.

Zijn alle middelen die in Bibliotheken zijn opgeslagen, bruikbaar in alle ondersteunde apps?

Wanneer je in een app werkt, kun je relevante bibliotheekinhoud weergeven en gebruiken. Wanneer je bijvoorbeeld laagstijlen aan een bibliotheek toevoegt, zijn deze stijlen alleen relevant voor Photoshop.

Welke kleurgegevens worden ondersteund?

Bibliotheken ondersteunen kleurgegevens voor een afzonderlijke staal of kleurthema's. Bibliotheken ondersteunen alleen proceskleuren. Steunkleuren worden niet ondersteund en worden als proceskleuren aan Bibliotheken toegevoegd.

Kan ik de middelen die zijn opgeslagen in bibliotheken in Creative Cloud desktop-applicaties, opnieuw gebruiken?

De meeste middelen kunnen opnieuw worden gebruikt voor andere desktop-applicaties. De laagstijlen van Photoshop vormen hierop een uitzondering. Deze kun je momenteel alleen opnieuw gebruiken in Photoshop.

Als je een middel voor tekststijl van InDesign gebruikt in Illustrator of Photoshop, wordt in deze toepassingen geprobeerd om de eigenschappen van het middel te koppelen aan de eigenschappen voor tekststijlen in de hosttoepassing. Eigenschappen die niet aanwezig zijn in de hosttoepassing, worden genegeerd.

Waar worden de middelen opgeslagen?

Je middelen worden lokaal opgeslagen op je apparaat en worden gesynchroniseerd met Creative Cloud.

Kan ik een bibliotheek delen met anderen?

Ja. Zie *Samenwerken aan bibliotheken*.

Heb ik een Creative Cloud-lidmaatschap nodig?

Je hebt een gratis of betaald Creative Cloud-lidmaatschap nodig om Creative Cloud Libraries te gebruiken.

Waar vind ik meer informatie over Creative Cloud Libraries?

De volgende bronnen bieden meer informatie over Bibliotheken:

Videozelfstudies

- Aan de slag met Creative Cloud Libraries (overzicht)
- Creative Cloud Libraries in Illustrator en mobiele apps
- Creative Cloud Libraries in Photoshop en mobiele apps

Videozelfstudies waarin Creative Cloud Libraries in mobiele apps worden gedemonstreerd

- Shape CC
- Brush CC
- Color CC
- Illustrator Draw
- Photoshop Sketch

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Creative Cloud

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lettertypen van Typekit toevoegen

Typekit is een lidmaatschapsservice die toegang biedt tot een enorme bibliotheek met lettertypen die je kunt gebruiken in desktop-applicaties en op websites.

Een Typekit Portfolio-lidmaatschap is inbegrepen bij je Creative Cloud-lidmaatschap. Leden met een Creative Cloud-proeflidmaatschap hebben toegang tot een aantal lettertypen in Typekit voor gebruik op websites en op de desktop.

Neem een lidmaatschap op Creative Cloud (Alle apps, Losse app of gratis) of een zelfstandig Typekit-lidmaatschap om lettertypen naar je desktop te kunnen synchroniseren. Ga voor meer informatie naar de productpagina van Typekit en de lidmaatschapsopties van Typekit.

Aan de slag
Lettertypen van Typekit zoeken en synchroniseren
Gesynchroniseerde lettertypen gebruiken
Gesynchroniseerde lettertypen beheren

Naar boven

Aan de slag

Je kunt een lettertype kiezen van een van de vele lettertypeontwikkelaars van Typekit en dit lettertype vervolgens via Creative Cloud naar je desktop synchroniseren of gebruiken op een website. Je kunt de gesynchroniseerde lettertypen gebruiken in alle Creative Cloud-apps, zoals Photoshop of InDesign, en in andere desktop-applicaties, zoals Microsoft Word.

Als je lettertypen wilt synchroniseren, moet de Creative Cloud desktop-applicatie op je computer zijn geïnstalleerd. Als dit niet het geval is, moet je de app downloaden en installeren.

Typekit is standaard ingeschakeld zodat lettertypen kunnen worden gesynchroniseerd en beschikbaar zijn in je desktop-applicaties.

Als je in de browser al lettertypen hebt geselecteerd voor synchronisatie, worden deze lettertypen automatisch gesynchroniseerd met je computer.

Naar boven

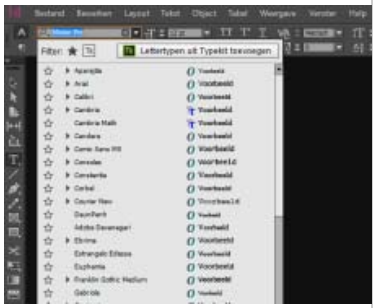
Lettertypen van Typekit zoeken en synchroniseren

1 Je kunt toegang krijgen tot de Typekit-bibliotheek vanaf verschillende locaties. Gebruik de volgende methoden of een combinatie daarvan om nieuwe lettertypen te selecteren op een manier die het beste past in je bestaande workflow.

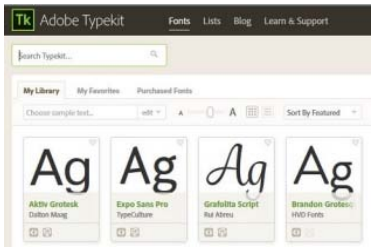
Vanuit de Creative Cloud desktop-app:	*Vanuit een met Typekit geïntegreerde app*:	*Rechtstreeks op de website Typekit.com*:
Ga naar het tabblad Fonts en klik	Klik in het lettertypemenu van de	Gebruik je Adobe ID en

op **Lettertypen van Typekit zoeken**. Er wordt een browservenster geopend en je bent aangemeld bij Typekit.com.

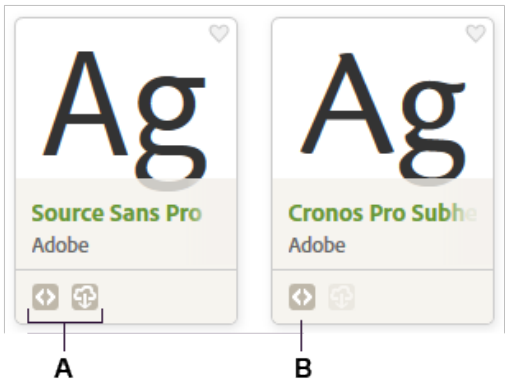
applicatie op **Lettertypen uit Typekit toevoegen**. Er wordt rechtstreeks vanuit de applicatie een browservenster geopend.



wachtwoord om je aan te melden bij Typekit.com.



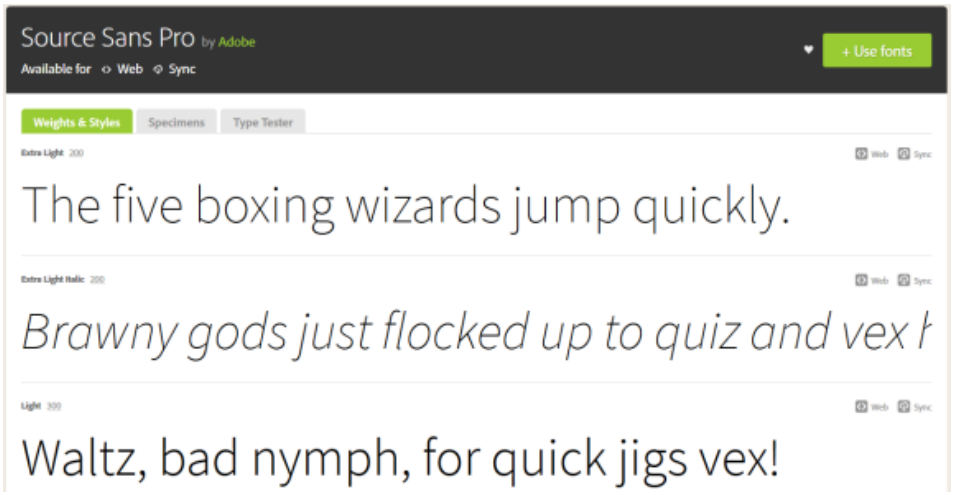
2 Je kunt lettertypen zoeken en de gewenste lettertypen weergeven. De beschikbaarheid van een bepaald lettertype wordt aangegeven op de lettertypekaart.



Beschikbaarheid wordt aangegeven op lettertypekaarten

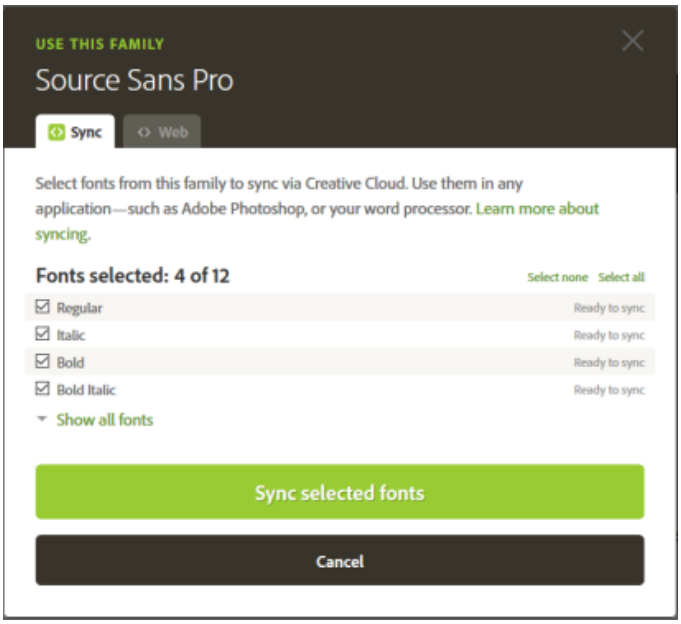
A. Web en synchronisatie **B.** Web

3 Klik op een afzonderlijke lettertypekaart om meer gegevens van het lettertype weer te geven, zoals voorbeelden van het lettertype in alle beschikbare diktes en stijlen.



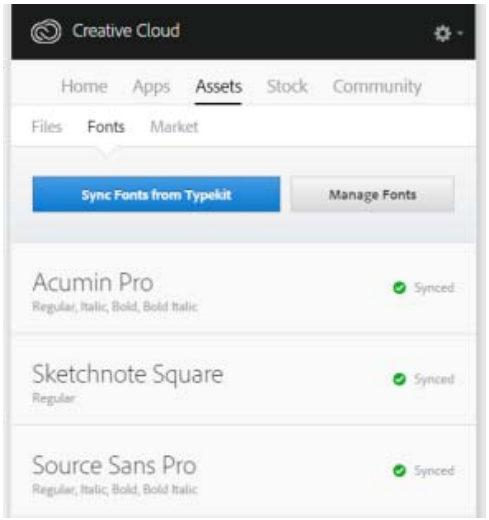
4 Klik op **Lettertypen gebruiken** (Use Fonts).

5 Geef in het venster Deze familie gebruiken (Use This Family) op of je het lettertype wilt synchroniseren naar je desktop of wilt toevoegen aan een kit voor gebruik op internet.



6 Selecteer de stijlen die je nodig hebt uit de lettertypefamilie en klik vervolgens op **Geselecteerde lettertypen synchroniseren** (Sync Selected Fonts).

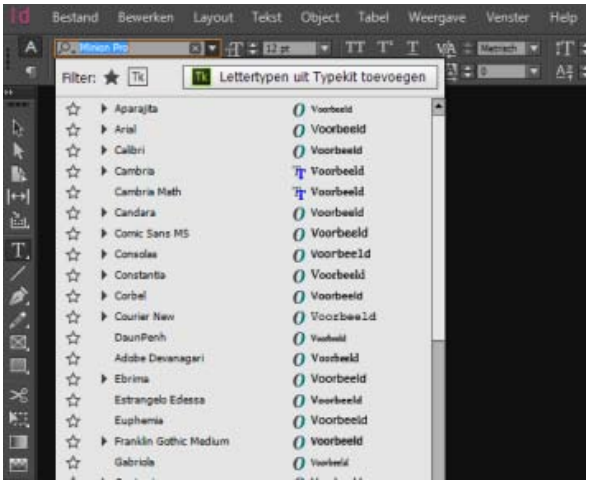
De lettertypen worden gesynchroniseerd naar alle computers waarop je de Creative Cloud-applicatie hebt geïnstalleerd. Als je lettertypen wilt weergeven, open je de Creative Cloud desktop-applicatie en klik je op het deelvenster **Fonts**.



Naar boven

Gesynchroniseerde lettertypen gebruiken

Als je de lettertypen die je hebt gesynchroniseerd wilt gebruiken, open je simpelweg een desktop-applicatie en ga je naar het lettertypemenu. Je ziet nu dat de gesynchroniseerde lettertypen in de lijst met opties worden weergegeven. Sommige desktop-applicaties, zoals Microsoft Word, moeten mogelijk opnieuw worden opgestart nadat een nieuw lettertype is gesynchroniseerd.



Lettertypemenu van InDesign met de gesynchroniseerde lettertypen van Typekit

Als je meer informatie wilt over het werken met lettertypen uit Typekit binnen een Creative Cloud-applicatie, lees je de volgende onderwerpen:

Werken met Typekit-lettertypen in InDesign CC

Werken met Typekit-lettertypen in Illustrator CC

Werken met Typekit-lettertypen in Photoshop CC

Overzicht van nieuwe functies in Premiere Pro

Overzicht van nieuwe functies in After Effects

Naar boven

Gesynchroniseerde lettertypen beheren

Je kunt gesynchroniseerde lettertypen op je computer weergeven in het deelvenster **Fonts** van de Adobe Creative Cloud desktop-app of in je account op Typekit.com.

Gesynchroniseerde lettertypen verwijderen

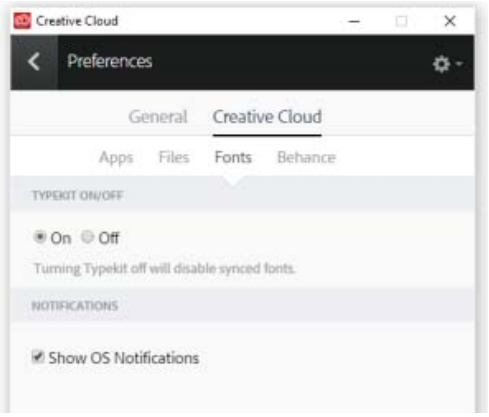
Je kunt gesynchroniseerde lettertypen als volgt van je computer verwijderen:

1. Klik in het deelvenster Fonts in de Adobe Creative Cloud desktop-app op **Lettertypen beheren**. De pagina Gesynchroniseerde lettertypen wordt in een browservenster geopend. Je kunt je ook aanmelden bij Typekit.com en rechtstreeks naar de pagina Gesynchroniseerde lettertypen gaan.
2. Klik rechts van de lettertypen die je niet meer wilt gebruiken op **Verwijderen**.

Typekit uitschakelen

Je kunt lettertypesynchronisatie in- of uitschakelen. Als je lettertypesynchronisatie uitschakelt, wordt de lettertypesynchronisatie beëindigd en worden alle gesynchroniseerde lettertypen van je computer verwijderd.

1. Ga naar de Creative Cloud desktop-app en kies > **Voorkeuren > Creative Cloud**.
2. Klik op **Fonts**.
3. Als je de synchronisatie van lettertypen wilt in- of uitschakelen, selecteer je voor de optie Typekit aan/uit de instelling **Aan** of **Uit**.



Typekit offline gebruiken

Als je offline gaat terwijl de Creative Cloud desktop-applicatie wordt uitgevoerd en je bent aangemeld, zijn alle gesynchroniseerde lettertypen nog steeds beschikbaar voor gebruik. Eventuele wijzigingen die je aanbrengt in de lettertypen die je wilt synchroniseren op Typekit.com, worden pas weer van kracht nadat je de verbinding hebt hersteld.

Als je de Creative Cloud desktop-applicatie start terwijl je offline bent, zijn de lettertypen niet beschikbaar en worden ze ook niet in de standaardlettertypemenu's weergegeven.

Zie ook

- Lettertypen synchroniseren naar de desktop | Typekit.com
- Lettertypen toevoegen aan desktop-apps via Creative Cloud
- Kan een of meer lettertypen niet synchroniseren
- Fout: 'Er is al een lettertypen met dezelfde naam geïnstalleerd'

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

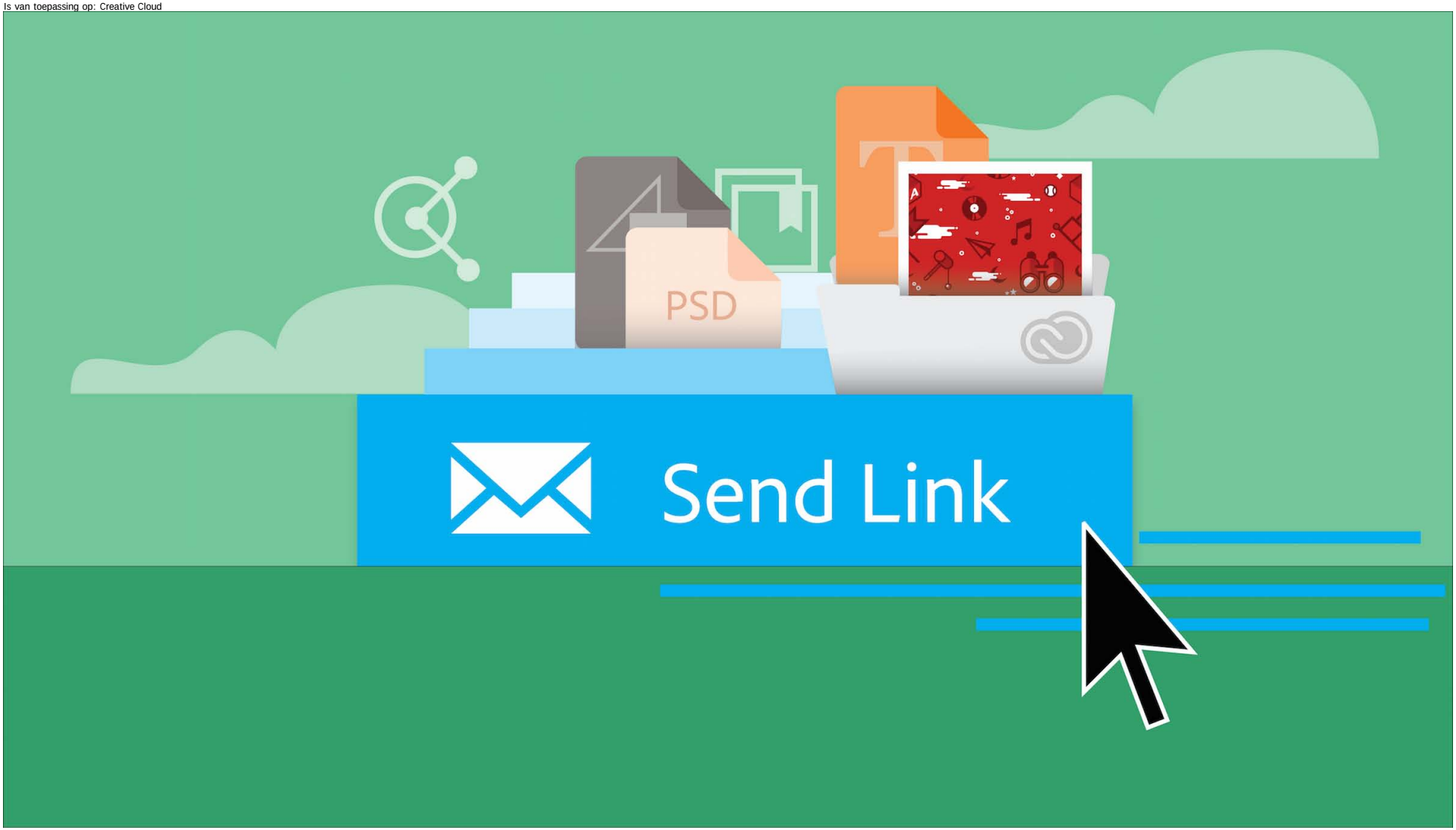
Bestanden, bibliotheken en meer delen

Zoeken

Op deze pagina

- Inleiding
- Een bestand of map delen
- Bibliotheken, bibliotheekmiddelen en mobiele creaties delen
- Een middel weergeven dat met je is gedeeld
- Bestanden, mappen, bibliotheken of middelen delen naar Slack

Is van toepassing op: Creative Cloud



Inleiding

Met Creative Cloud Assets kun je openbare koppelingen voor de volgende typen middelen delen:

- Bestanden
- Mappen
- Bibliotheken
- Bibliotheekelementen
- Mobiele creaties

Door openbare koppelingen te delen, kun je snel feedback over middelen verzamelen en efficiënter samenwerken met anderen. Wanneer je een koppeling met andere gebruikers deelt, kunnen deze gebruikers een nauwkeurige voorvertoning van de middelen rechtstreeks in hun eigen webbrowser weergeven zonder dat ze Creative Cloud-apps hoeven te installeren of zich hoeven aan te melden bij de website. De gebruikers kunnen de middelen niet alleen weergeven, maar ook opmerkingen toevoegen of een kopie van de bestanden downloaden (als je de gebruikers hiervoor toestemming verleent).

Door middelen openbaar te delen, zorg je ervoor dat je de volledige controle houdt over je inhoud. Ontvangers krijgen alleen-lezentoegang tot je bestanden en mappen, wat inhoudt dat ze deze niet kunnen uploaden, bijwerken of verwijderen. Gebruikers hebben toegang tot de gedeelde bestanden en mappen via een unieke, korte *Adobe.ly*-URL die je per e-mail verzendt of kopieert en plakt om te verzenden. Je kunt de URL op elk gewenst moment weer uitschakelen om de toegang tot de bestanden of mappen in te trekken.

Wanneer je bibliotheken en bibliotheekmiddelen deelt, kun je toestaan dat andere gebruikers ze volgen. Wanneer je de bibliotheek of het bibliotheekmiddel bijwerkt, ontvangen volgers de updates automatisch via alle ondersteunde Creative Cloud-apps.

Zie Samenwerken met anderen als je wilt samenwerken met collega's (middelen met verschillende niveaus van toegangsmachtigingen wilt delen).

Een bestand of map delen

1. Ga op de pagina Creative Cloud Assets naar het bestand of de map die je wilt delen.

2. Kies in het menu Delen de optie **Koppeling verzenden**.

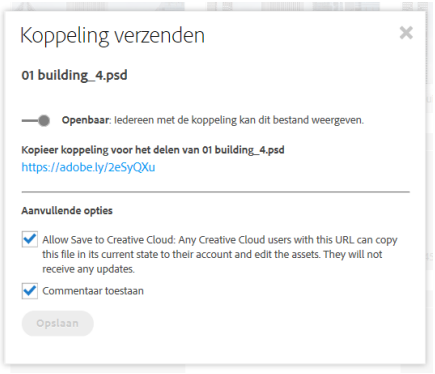
3. Het bestand is standaard ingesteld als privé, zodat alleen jij het kunt weergeven. Als je het bestand wilt delen, klik je op Openbare koppeling maken om een alleen-lezenweergave van dit bestand met anderen te delen.

4. Klik op Geavanceerde opties. De volgende opties zijn standaard ingeschakeld:
   - **Downloads toestaan** Ontvangers van de koppeling mogen een kopie van het bestand downloaden
   - **Commentaar toestaan** Ontvangers van de koppeling kunnen opmerkingen aan het bestand toevoegen

   Opmerking:

   De optie Gebruik van Extract toestaan is alleen beschikbaar wanneer je een Photoshop-bestand (.psd) deelt. Zie Creative Cloud Extract voor meer informatie over de werking van Extract.

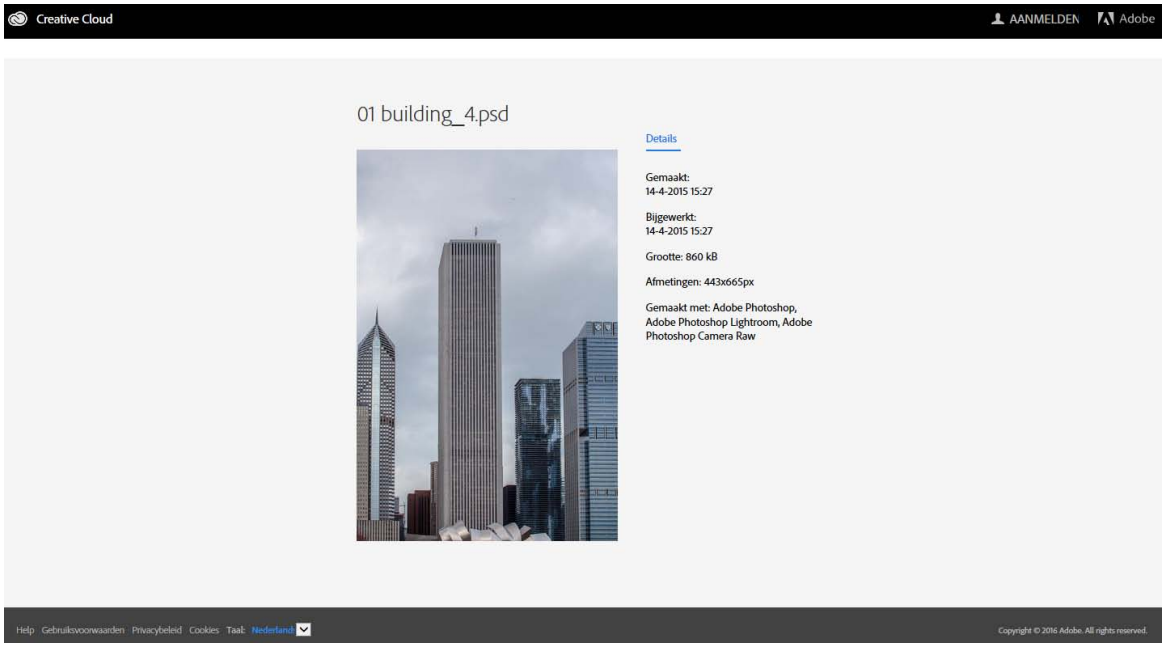
   Je kunt de opties desgewenst uitschakelen.



5. Klik op **Koppeling verzenden**.

Er wordt een e-mailbericht met een koppeling (korte URL) verzonden naar de ontvangers, die met deze koppeling toegang krijgen tot het gedeelde bestand of de gedeelde map.

Als de ontvanger op de koppeling klikt, wordt het gedeelde bestand of de gedeelde map in een webbrowser geopend. Ontvangers hoeven geen Creative Cloud-lid te zijn om toegang te krijgen tot openbaar gedeelde bestanden en mappen.



Een voorvertoning van het gedeelde bestand in een browser

Opmerking:

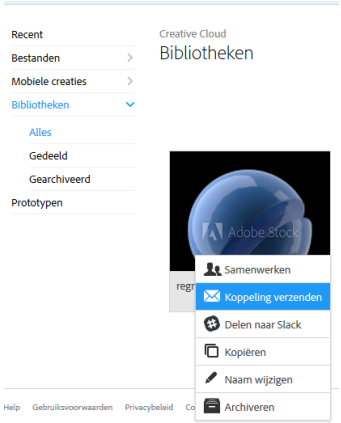
Als je alleen-lezenmachtigingen voor een gedeelde privémap hebt, kun je geen openbare koppeling naar de map maken of delen. Je kunt echter wel koppelingen naar openbare mappen verzenden. Als de eigenaar later besluit de map privé te maken, is de koppeling die je eerder hebt gedeeld niet meer toegankelijk.

Bibliotheken, bibliotheekmiddelen en mobiele creaties delen

Bibliotheken delen

Je kunt een bibliotheek als volgt delen via een openbare koppeling:

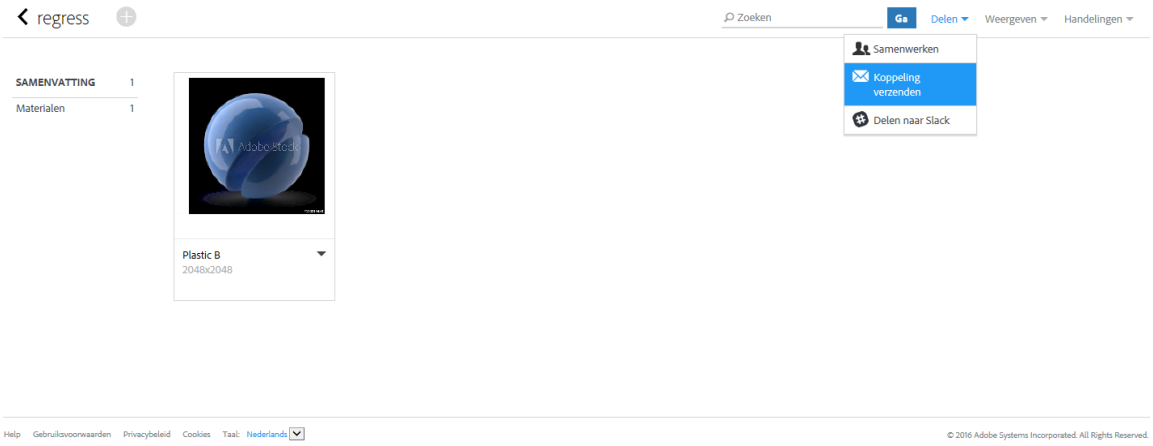
1. Meld je aan bij de pagina Creative Cloud Assets.
2. Nadat je bent aangemeld, klik je in het linkerdeelvenster op Bibliotheken.
3. Vouw het contextmenu uit voor de bibliotheek die je wilt delen. Klik op Koppeling verzenden.



De optie Koppeling verzenden in Bibliotheken

4. Schakel in het dialoogvenster Koppeling verzenden tussen Privé en Openbaar. Er worden aanvullende opties voor het delen van openbare bibliotheken weergegeven.

Schakelen tussen Privé en Openbaar



Opties voor het delen van de bibliotheek

5. Schakel zo nodig de volgende opties uit die standaard zijn ingeschakeld.

Volgen toestaan

Als deze optie is ingeschakeld, kan iedereen die de URL van de bibliotheek kent, deze volgen. Wanneer je de inhoud van de bibliotheek bijwerkt, ontvangen volgers de updates automatisch via alle ondersteunde Creative Cloud-apps.

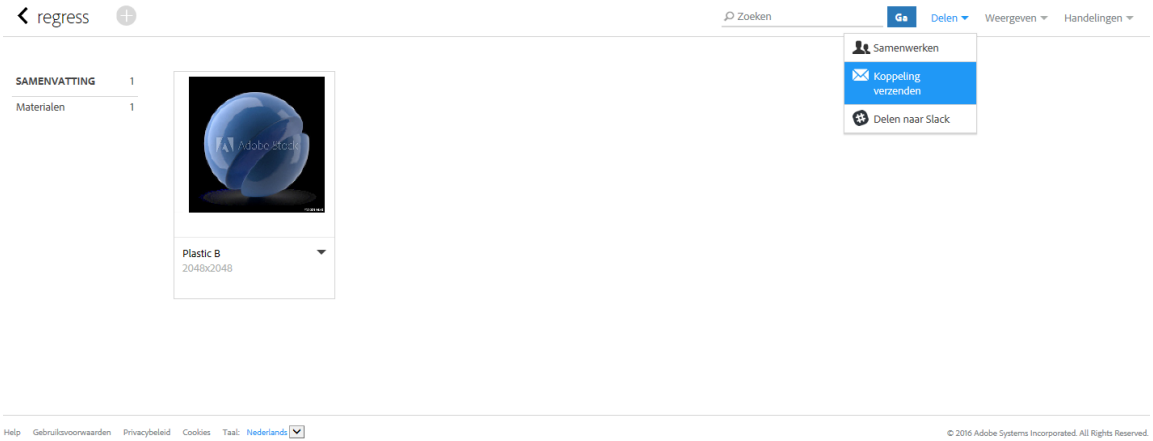
Opslaan in Creative Cloud toestaan

Als deze optie is ingeschakeld, kunnen andere gebruikers de bibliotheek in de huidige staat naar hun Creative Cloud-account kopiëren en de middelen bewerken. Ze ontvangen echter geen verdere updates van de bibliotheek.

6. Voer desgewenst een beschrijving voor de bibliotheek in.
7. Klik op Opslaan. De openbare koppeling wordt via Creative Cloud verzonden en de ontvangers krijgen een e-mailuitnodiging om het middel te bekijken.

Bibliotheekmiddelen en mobiele creaties delen

Op ongeveer dezelfde manier kun je ook afzonderlijke bibliotheekmiddelen en mobiele creaties delen. Zo kun je als volgt een Adobe Stock-afbeelding delen die als middel is toegevoegd aan een Creative Cloud-bibliotheek:



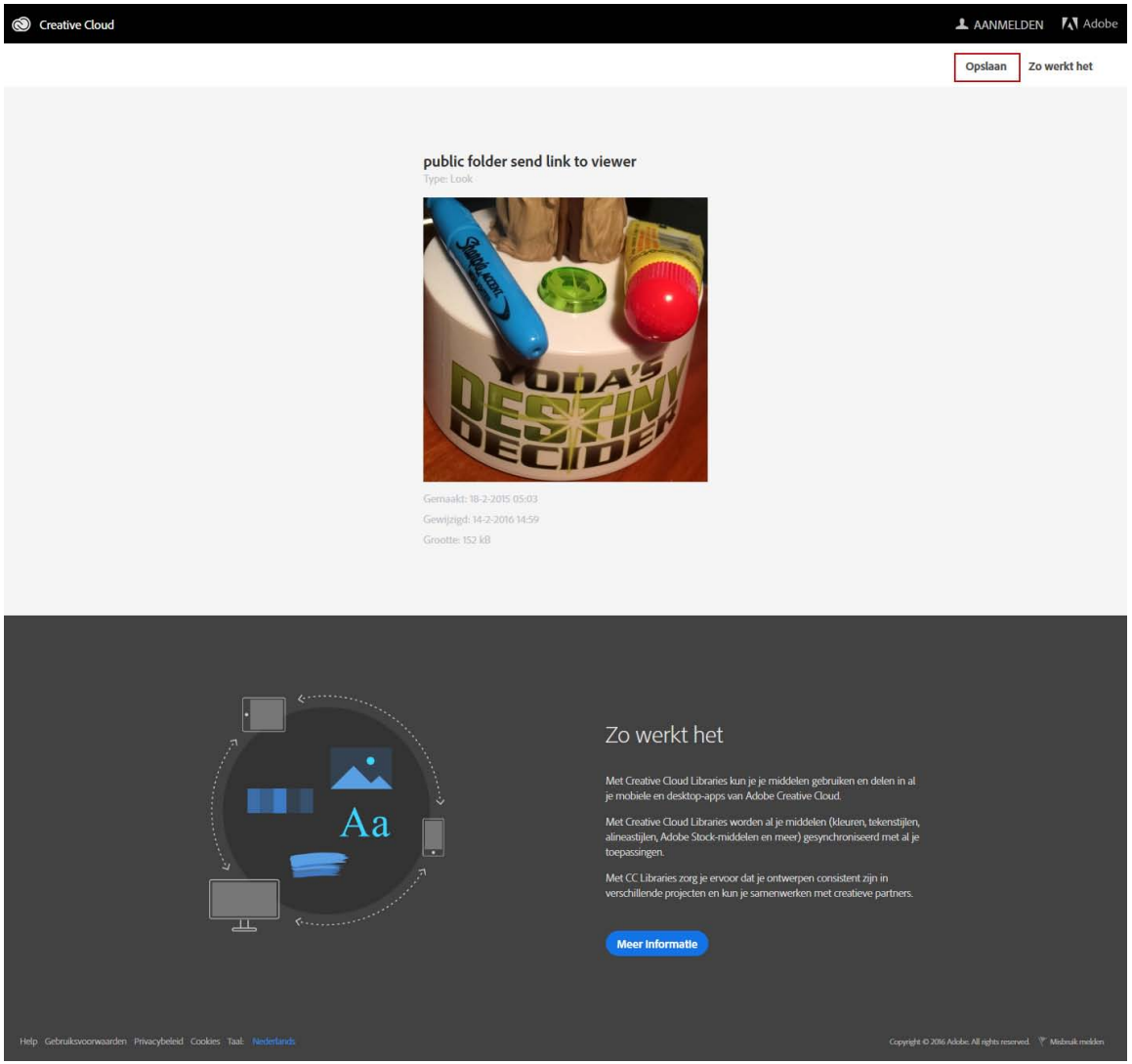
Een Adobe Stock-afbeelding delen die is toegevoegd als een bibliotheekmiddel

Opmerking:

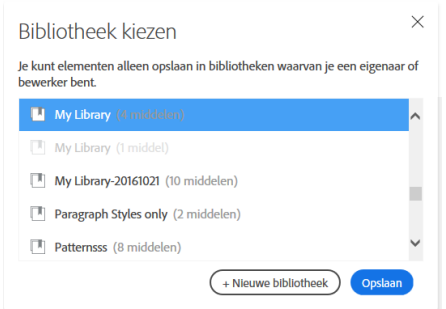
De functie Volgen toestaan wordt momenteel niet ondersteund voor mobiele creaties.

Een middel weergeven dat met je is gedeeld

Je kunt gedeelde middelen opslaan in je Creative Cloud-account. Je kunt het bestand ook downloaden naar je apparaat als de afzender downloaden heeft ingeschakeld. Als de afzender een bibliotheek of mobiele creatie heeft gedeeld, kun je de volledige bibliotheek of mobiele creatie opslaan in je eigen account. Als er een bibliotheekmiddel wordt gedeeld, kun je dit opslaan in een van je eigen bibliotheken.



Het middel opslaan in je Creative Cloud-account of het bestand downloaden



Een bibliotheekelement opslaan in een van je eigen bibliotheken

Wanneer het gedeelde middel een bestand is, kun je het bestand op je computer opslaan als de afzender downloads toestaat, of het bestand opslaan in je account.

Opmerking:

Als je alleen-lezenmachtigingen voor een gedeelde privébibliotheek hebt, kun je geen openbare koppeling naar de bibliotheek maken of delen. Je kunt echter wel koppelingen naar openbare bibliotheken verzenden. Als een eigenaar later besluit de bibliotheek privé te maken, is de koppeling die je eerder hebt gedeeld niet meer

toegankelijk.

Bestanden, mappen, bibliotheken of middelen delen naar Slack

Slack is een hulpmiddel voor teamcommunicatie in de cloud dat functies biedt zoals real-time berichten, archivering en zoeken. Je kunt je Creative Cloud-bestanden, -mappen, -bibliotheken en -middelen delen naar Slack.

Als je inhoud deelt naar Slack, moet je van tevoren een openbare koppeling naar die inhoud maken. Voer de volgende stappen uit:

1. Selecteer op de website Creative Cloud Assets de optie Delen naar Slack voor de inhoud die je wilt delen.

Een middel delen naar Slack

2. Klik in het dialoogvenster Delen naar Slack op Openbare koppeling maken.
3. Klik in het venster dat verschijnt op Slack machtigen.
4. Voer op de aanmeldingspagina van Slack het Slack-domein van je team in.
5. Volg de aanwijzingen op het scherm om het proces te voltooien.

Verwante informatie

- Aan de slag met Creative Cloud Assets
- Samenwerken met anderen
- Middelen bekijken, delen en beheren: beheerde services

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Creative Cloud

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?
Yes
No
Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Creative Cloud-apps starten

Zoeken

Op deze pagina

- Waar zijn mijn apps?
- Apps starten met de Creative Cloud desktop-app
- Apps starten vanaf de installatielocatie

Is van toepassing op: Creative Cloud
Ontdek hoe je Creative Cloud-apps opent na de installatie.

Waar zijn mijn apps?

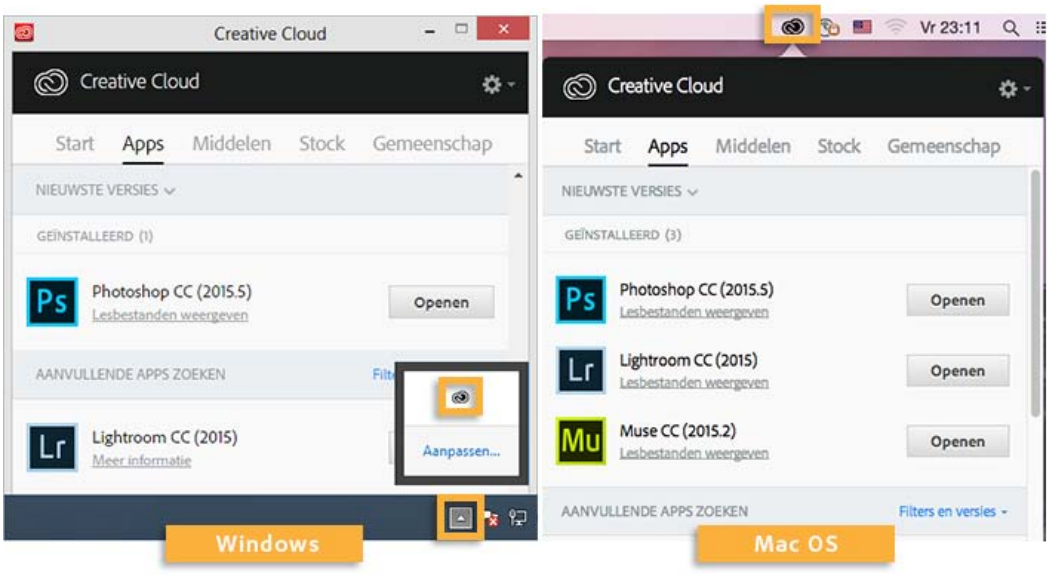
Wanneer je Creative Cloud-apps downloadt en installeert downloadt en installeert, worden de apps op dezelfde locatie geïnstalleerd als de locatie waar andere applicaties doorgaans worden geïnstalleerd, zoals de map Program Files (Windows) of de map Programma's (Mac OS).

Met de Creative Cloud desktop-applicatie zie je in één oogopslag al je Creative Cloud-apps en kun je de apps met één klik starten. Je kunt de apps ook op dezelfde manier starten als elke andere applicatie op de computer: vanaf de installatielocatie.

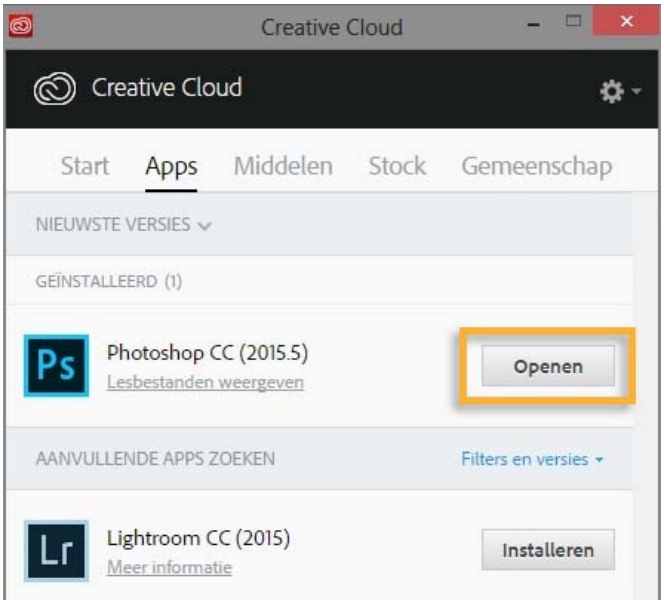
Apps starten met de Creative Cloud desktop-app

1. Klik in de taakbalk (Windows) of de Apple-menubalk (Mac OS) op het **Creative Cloud-pictogram** om de Creative Cloud desktop-app te openen. Klik op de tab **Apps** boven aan het venster als het deelvenster nog niet is geselecteerd.

   Volg deze stappen om een app te starten via de Creative Cloud desktop-app:



2. Zoek in het deelvenster Apps naar het pictogram van een app en klik op **Openen** om de app te starten.



Opmerking:

Enkele apps, zoals Touch App Plugins en Gaming SDK, kun je niet starten vanuit de Creative Cloud desktop-app. Gebruik de alternatieve methode hieronder (apps starten vanaf de installatielocatie) om deze apps te starten.

Opmerking:

De Adobe Creative Cloud desktop-applicatie wordt standaard gestart wanneer je je bij je computer aanmeldt. Als het Creative Cloud-pictogram niet wordt weergegeven, heb je de applicatie mogelijk gesloten. Je kunt de applicatie als volgt opnieuw starten:

- Windows: kies Start > Programma's > Adobe Creative Cloud.
- Mac OS: kies Ga > Programma's > Adobe Creative Cloud > Adobe Creative Cloud.

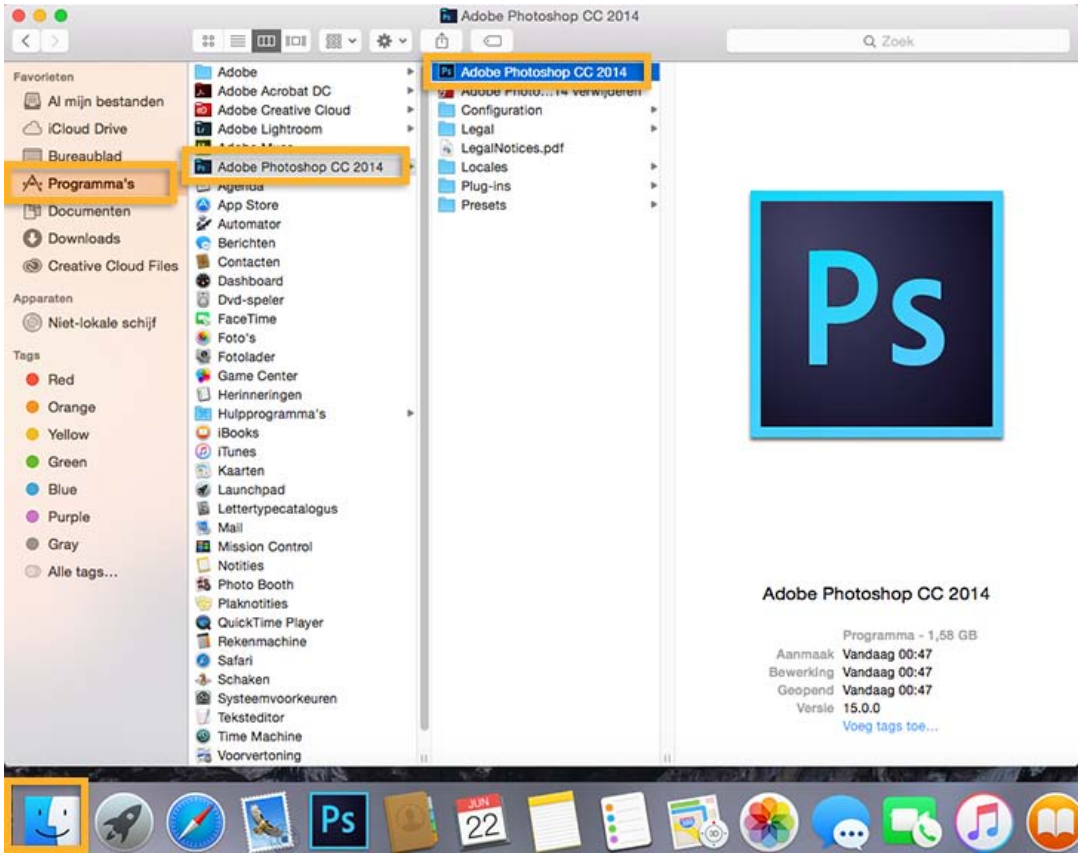
Als je de Adobe Creative Cloud desktop-app handmatig wilt downloaden, ga je naar de pagina voor de Creative Cloud desktop-app.

Apps starten vanaf de installatielocatie

Mac OS

Apps worden met de Creative Cloud desktop-app gedownload en geïnstalleerd in de map Programma's. Gebruik de Finder om naar de map Programma's te bladeren en dubbelklik vervolgens op het pictogram van de app om de applicatie te starten.

Voor snellere toegang tot een app kun je het pictogram naar het Dock slepen. Ga voor meer informatie naar Basiskenmerken van de Mac: het Dock op de website van Apple.



Windows 8

Je apps worden met de Creative Cloud desktop-applicatie geïnstalleerd in de map Program Files. Er worden ook snelkoppelingen gemaakt op het startscherm of in het menu Start.

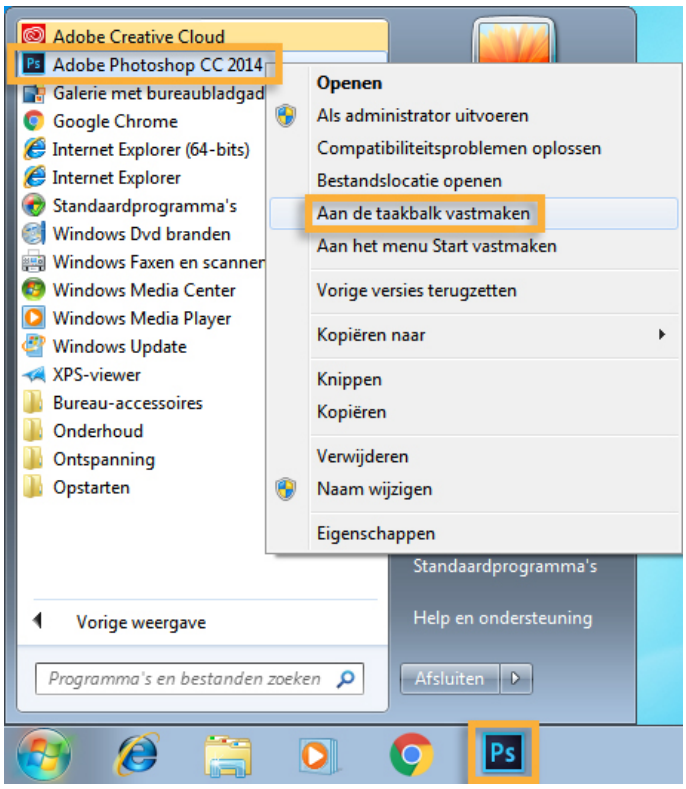
Start de geïnstalleerde apps vanuit het startscherm. Open het startscherm met de Windows-toets of het Windows-pictogram. Blader door het scherm om de app op te zoeken en klik op de app om deze te starten.

Ga voor meer informatie naar de zelfstudie voor het startscherm op de website van Microsoft.

Windows 7

Wanneer je Creative Cloud-app wordt geïnstalleerd, worden er snelkoppelingen voor de app toegevoegd aan de menu's voor Windows-producten. Kies **Start > Alle programma's** en klik op de app.

Je kunt de snelkoppeling ook vastmaken aan de taakbalk voor eenvoudige toegang. Kies **Start > Alle programma's**, klik met de rechtermuisknop op de applicatienaam en kies **Aan de taakbalk vastmaken**.



Verwante informatie

- Creative Cloud-apps downloaden en installeren
- Creative Cloud-apps bijwerken
- Creative Cloud-apps verwijderen
- Fout bij het downloaden of bijwerken van Creative Cloud-apps
- App opent niet | Voortgangswiel blijft draaien

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Creative Cloud

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

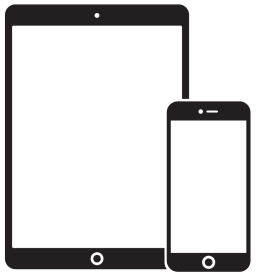
Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lightroom voor mobiele apparaten, tv en op het web

Werken met Lightroom voor mobiele apparaten

Zoeken

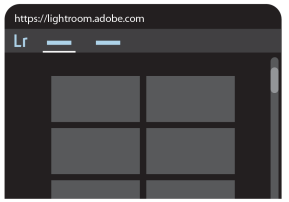
In deze toepassing op : Adobe Photoshop Lightroom
Leer hoe u zich aanmeldt bij de app Lightroom voor mobiele apparaten, hoe u door deze app navigeert, uw foto's ordent en bewerkt, uw verzamelingen deelt op de Lightroom-website en hoe u foto's na bewerking opslaat op uw apparaat. Leer alles over de speciale ervaring voor het maken van foto's waarmee u RAW-foto's kunt maken, opnamen met bedekkingen kunt maken, verschillende effecten kunt toepassen op uw live-cameraweergave, enz.



Lightroom voor mobiele apparaten met iOS

Lightroom voor mobiele apparaten met Android

Lightroom voor Apple TV



Lightroom op het web

Help bij Lightroom voor mobiele apparaten met iOS

Help bij Lightroom voor Apple TV

Help bij Lightroom voor mobiele apparaten met Android

Help bij Lightroom op het web

Verwante informatie

- Aan de slag met Lightroom voor mobiele apparaten
- Geïntegreerde ervaring over Lightroom voor mobiele apparaten
- Voltooien en/of delicate voorlijen de synchronisatie met Lightroom voor mobiele apparaten

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Definities

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

Was this helpful?
Ja
Nee
Regio wijzigen
Nederland (Wijzigen)
Kies je regio.

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Geïnteresseerdheden Cookies Ad Choices

Lightroom synchroniseren tussen desktop- en mobiele platforms

Op deze pagina

- Lightroom instellen voor synchronisatie
- Verzamelingen instellen
- Voorkeuren voor Lightroom voor mobiele apparaten

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom

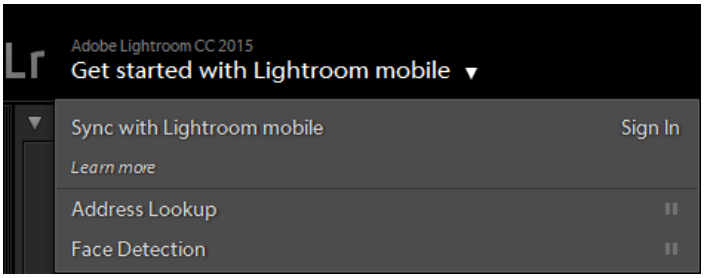
In dit artikel wordt uitgelegd hoe u Lightroom desktop kunt configureren om foto's te synchroniseren met de Lightroom-app voor mobiele apparaten voor de iPad, iPhone en Android-telefoons. Als u informatie zoekt over het gebruik van de Lightroom-app voor mobiele apparaten, raadpleeg dan Werken met Lightroom voor mobiele apparaten.

Lightroom instellen voor synchronisatie

Belangrijk: U moet een abonnement hebben op Creative Cloud of het Photoshop Photography Program als u wilt bijwerken naar de meest recente versie van Lightroom. U kunt ook een gratis proefversie van Lightroom downloaden.

1. Klik op **Help** > **Updates**. Controleer of u met de meest recente versie van Lightroom werkt.

2. Klik op het naamplaatje in de linkerbovenhoek van het scherm. Meld u met uw Adobe ID aan bij Lightroom desktop.



U vindt het naamplaatje in de linkerbovenhoek van de interface van Lightroom desktop.

3. Voer op de aanmeldingspagina van Lightroom voor mobiele apparaten uw Adobe ID en uw wachtwoord in en klik op **Aanmelden**.

4. Klik op het naamplaatje en controleer of de optie Synchroniseren met Lightroom mobile is ingeschakeld.

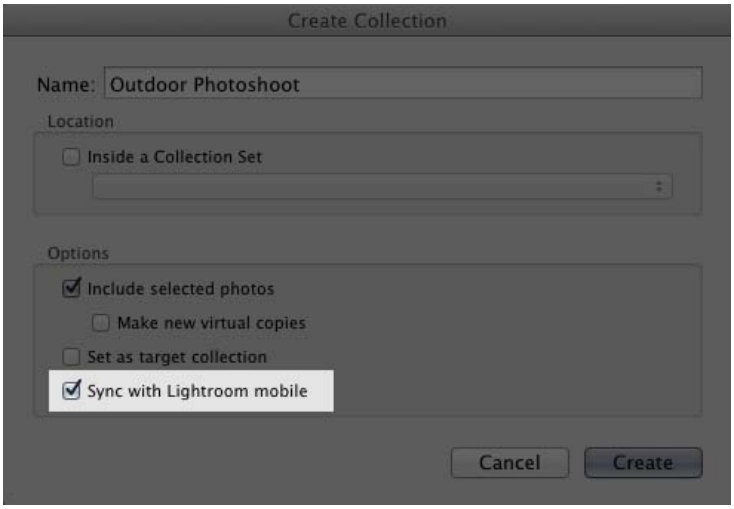
Opmerking:

In het aanmeldscherm hebt u mogelijk de keuze tussen een persoonlijk account en een zakelijk account. Raadpleeg voor meer informatie Van Adobe ID overschakelen op Enterprise ID.

Verzamelingen instellen

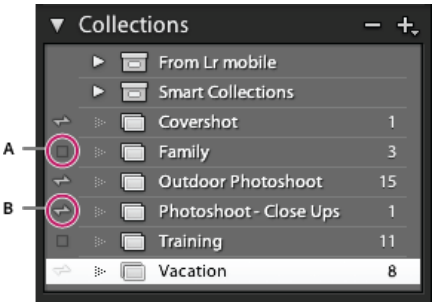
Foto's moeten in verzamelingen zijn ondergebracht om synchronisatie met Lightroom voor mobiele apparaten mogelijk te maken. Foto's in een gesynchroniseerde verzameling zijn automatisch beschikbaar op uw apparaat en op Lightroom Web.

1. Schakel tijdens het maken van verzamelingen in het dialoogvenster Verzameling maken het selectievakje **Synchroniseren met Lightroom voor mobiele apparaten** in.



Een nieuwe verzameling instellen voor synchroniseren

2. Als u bestaande verzamelingen hebt, kunt u deze ook instellen voor synchronisatie met Lightroom voor mobiele apparaten.



Klik op het pictogram Synchroniseren om ervoor te zorgen dat de afbeeldingen in de verzamelingen worden gesynchroniseerd met uw apparaat

A. Niet-gesynchroniseerde verzameling **B.** Gesynchroniseerde verzameling (pictogram van pijl in twee richtingen)

Opmerking:

U kunt ook met de rechtermuisknop op een bestaande verzameling klikken en **Synchroniseren met Lightroom voor mobiele apparaten** in het contextmenu kiezen.

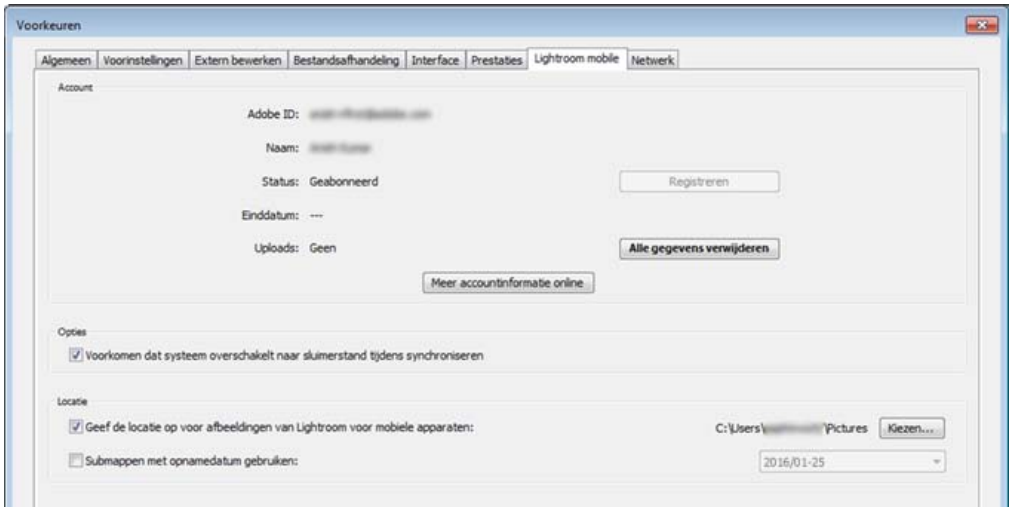
3. Als u de synchronisatie van een verzameling met uw apparaat wilt stoppen, voert u in het deelvenster Verzamelingen een van de volgende handelingen uit:

   - Klik op het pictogram Synchroniseren naast de naam van de verzameling.
   - Klik met de rechtermuisknop op een verzameling en kies **Synchroniseren met Lightroom mobile** in het contextmenu.

Waarschuwing die wordt weergegeven wanneer u ervoor kiest om de synchronisatie van een verzameling met Lightroom voor mobiele apparaten te stoppen

Voorkeuren voor Lightroom voor mobiele apparaten

Instellingen voor de synchronisatiefuncties van Lightroom voor mobiele apparaten vindt u in de map Voorkeuren. U opent het dialoogvenster Voorkeuren door op **Bewerken (Mac: Lightroom) > Voorkeuren > Lightroom mobile te klikken**.



Voorkeuren voor Lightroom mobile

Account

Op het tabblad met voorkeuren voor Lightroom Mobile vindt u aanvullende informatie over uw account. U kunt ook gesynchroniseerde informatie verwijderen. Hiermee worden alle gegevens over uw foto's uit Lightroom voor mobiele apparaten verwijderd, waaronder voorvertoningen, metagegevens en ontwikkelinstellingen. De oorspronkelijke foto's worden echter niet verwijderd. Deze blijven op het apparaat staan en veranderen niet. Ook alle verzamelingen blijven behouden, maar hun synchronisatie-instellingen voor Lightroom worden teruggezet.

Opties

U kunt de optie Slaapstand tijdens synchronisatie voorkomen selecteren om te voorkomen dat uw computer in de slaapstand komt tijdens het synchroniseren van afbeeldingen tussen Lightroom voor desktop en Lightroom voor mobiele apparaten.

Locatie

Standaard synchroniseert Lightroom voor desktop uw afbeeldingen van Lightroom voor mobiele apparaten naar *C:\Gebruikers\<gebruikersnaam>\Afbeeldingen*. U kunt de volgende opties gebruiken om een gewenste locatie te kiezen voor afbeeldingen van Lightroom voor mobiele apparaten en om een mapstructuur op te geven.

De locatie opgeven voor afbeeldingen van Lightroom voor mobiele apparaten

Selecteer deze optie om een gewenst pad voor mobiele downloads te kiezen.

Submappen met opnamedatum gebruiken

Selecteer deze optie om een gewenste submapindeling te kiezen voor het downloaden van mobiele afbeeldingen binnen de hierboven opgegeven locatie.

Opmerking:

Lightroom voor mobiele apparaten is geen back-upservice. Lightroom voor desktop synchroniseert uw oorspronkelijke RAW-bestanden niet met de cloud of met de Lightroom-app voor mobiele apparaten. Lightroom voor desktop plaatst en synchroniseert afbeeldingen als slimme voorvertoningen in de cloud. Slimme voorvertoningen zijn kleinere versies van de oorspronkelijke bestanden, veelal 1,5 à 2 MB groot, en bieden dezelfde mogelijkheden als RAW-bestanden. Wijzigingen in slimme voorvertoningen worden automatisch met de originelen gesynchroniseerd.

Verwante informatie

- Videozelfstudie: Foto's synchroniseren tussen Lightroom op uw computer en op mobiele apparaten
- Werken met de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's
- Aan de slag met Lightroom voor mobiele apparaten
- Werken met Lightroom voor mobiele apparaten
- Adobe Lightroom voor mobiele apparaten en Lightroom voor Apple TV | Veelgestelde vragen

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

◉ Yes

○ No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)

Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lightroom op het web

Op deze pagina

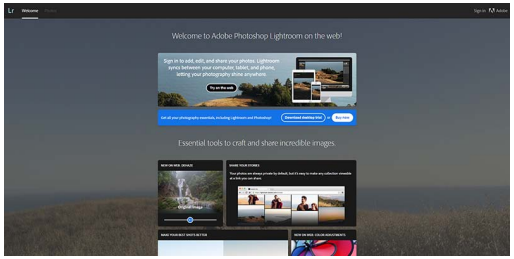
- Aanmelden
- Organiseren
- Foto's bewerken
- Delen

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom
Leer hoe u met Lightroom in uw webbrowser toegang krijgt tot uw foto's en deze bewerkt, organiseert en deelt.

Met Lightroom op het web kunt u uw foto's eenvoudig openen, organiseren en delen. U kunt in Lightroom op het web uw foto's ook bewerken, zo kunt u ze bijvoorbeeld uitsnijden, aanpassen en er voorinstellingen op toepassen.

Ga naar lightroom.adobe.com/nl, klik op Probeer op het web en meld u aan met uw Adobe ID.

Aanmelden



Aanmelden bij Lightroom op het web

1. Ga naar https://lightroom.adobe.com/nl.

   Klik op Aanmelden in de rechterbovenhoek van het venster of klik op Probeer op het web.

2. Meld u aan met uw Adobe ID.

   Nadat u zich hebt aangemeld, is het eerste venster dat wordt geopend de weergave Alle foto's. In deze op een tijdlijn gebaseerde weergave ziet u al uw Lightroom-cloudfoto's, inclusief de foto's die geen onderdeel zijn van een verzameling, gesorteerd op kalendermaand.

Organiseren

Weergave Alle foto's

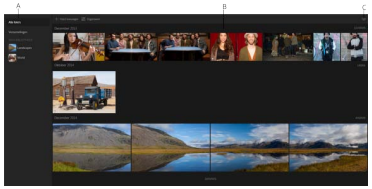
Weergave Verzamelingen

Rasterweergave

Loepweergave

Weergave Alle foto's

Wanneer u Lightroom op het web de eerste keer gebruikt, wordt de weergave Alle foto's geopend. Dit is een op een tijdlijn gebaseerde weergave van alle foto's in al uw verzamelingen die u hebt gemaakt in Lightroom voor mobiele apparaten, desktop of op het web.



A. Weergave Alle foto's **B.** Op tijdlijn gerangschikte foto's **C.** Opties voor sorteren en weergave

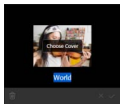
Weergaveopties in de weergave Alle foto's U kunt instellen hoe de foto's in de weergave Alle foto's worden getoond. Klik op het pictogram rechtsboven in de weergave Alle foto's. Kies een van de beschikbare sorteeropties.

Sorteren op opnametijdstip Selecteer een van de sorteeropties om de foto's weer te geven op basis van het opnametijdstip. Door nogmaals op de optie te klikken, schakelt u tussen oplopende en aflopende sorteervolgorde.

Weergave Verzamelingen

De weergave Verzamelingen is een overzicht van alle verzamelingen die u hebt gemaakt in Lightroom voor mobiele apparaten, desktop of op het web.

A. Weergave Verzamelingen **B.** Een verzameling maken **C.** Omslagfoto **D.** Titel van verzameling **E.** Verzameling bewerken **F.** Foto naar verzameling uploaden **G.** Delen

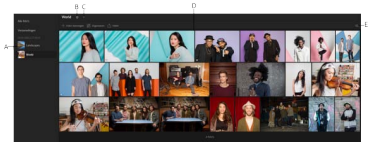


Klik in de weergave Verzamelingen op het pictogram om de bewerkingsopties weer te geven. Ga daarna op een van de volgende manieren te werk:

- Klik op Omslagfoto kiezen. Kies in het volgende scherm een van de foto's als omslagfoto. Opmerking: Standaard wordt door Lightroom de eerste foto in het verzamelingsraster (ook de oudste op datum) als omslagfoto voor de verzameling geselecteerd. U kunt deze optie wijzigen en zelf een foto kiezen.
- Klik op het pictogram Verwijderen () om deze verzameling te verwijderen.
- Wijzig de titel van de verzameling en klik op het bevestigingspictogram . Klik anders op het pictogram Annuleren () om eventuele wijzigingen te annuleren.

Rasterweergave (foto's weergeven in een verzameling)

De rasterweergave is beschikbaar wanneer u foto's in een verzameling bekijkt. Klik in de weergave Verzameling op een verzameling om de rasterweergave te openen.



A. Opgeslagen verzamelingen **B.** Titel van verzameling wijzigen **C.** Presentatie afspelen **D.** Foto's in de rasterweergave **E.** Weergaveopties

Titel van verzameling wijzigen

- Klik op het pictogram Instellingen boven in het midden van de rasterweergave.
- Het dialoogvenster Verzamelingsinstellingen verschijnt. Werk hierin de titel bij en klik op Opslaan.

Presentatie afspelen Klik op het pictogram Afspelen om een presentatie van de foto's in de verzameling af te spelen.

Foto's aan de verzameling toevoegen

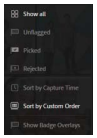
- Klik op de knop **+** Foto's toevoegen.
- Er verschijnt een dialoogvenster waarin u de bestanden van de locatie op uw vaste schijf kunt toevoegen.

Foto's in de verzameling organiseren

- Klik op de optie Organiseren boven in het midden van de rasterweergave.
- Selecteer eerst de foto's.
- Er verschijnt een contextmenu met de volgende opties:
  Verwijderen. Verwijder de geselecteerde foto's uit deze gesynchroniseerde verzameling.
  Wissen Verwijder de geselecteerde foto's uit de gesynchroniseerde verzameling, maar niet uit de desktopcatalogus waarin ze staan.
  Kopiëren naar Kopieer de geselecteerde foto's naar een bestaande verzameling of naar een nieuwe verzameling.
  Verplaatsen naar Verplaats de geselecteerde foto's naar een bestaande verzameling of naar een nieuwe verzameling.

Opties voor filteren en sorteren in de rasterweergave

In de rasterweergave kunt u een filter instellen om alleen bepaalde typen foto's te zien. Verder kunt u een plat raster weergeven of uw foto's in het raster groeperen/segmenteren op opnametijdstip of wijzigingsdatum.
Klik op het pictogram rechtsboven in de rasterweergave. Kies een van de filters en sorteervolgorden.



Vlagstatus
Kies of u afbeeldingen wilt weergeven op basis van hun vlagstatus: Zonder vlag, Gekozen of Geweigerd. Klik op een vlagstatus.

Sorteren op opnametijdstip
Selecteer een van deze sorteeropties om de foto's weer te geven op basis van het opnametijdstip. Door nogmaals op de optie te klikken, schakelt u tussen oplopende en aflopende sorteervolgorde.

Aangepaste volgorde
Sorteer de foto's op basis van een aangepaste sorteervolgorde die is opgegeven in Lightroom desktop.

Loepweergave (voorbereiden om een foto te bewerken)

De loepweergave is beschikbaar wanneer u in de rasterweergave op een foto klikt. Er is maar één foto tegelijk zichtbaar. In de loepweergave kunt u op Bewerken kikken om naar de bewerkingsmodus te gaan. Hier kunt u Aanpassingen en Voorinstellingen toepassen en de tool Uitsnijden gebruiken.

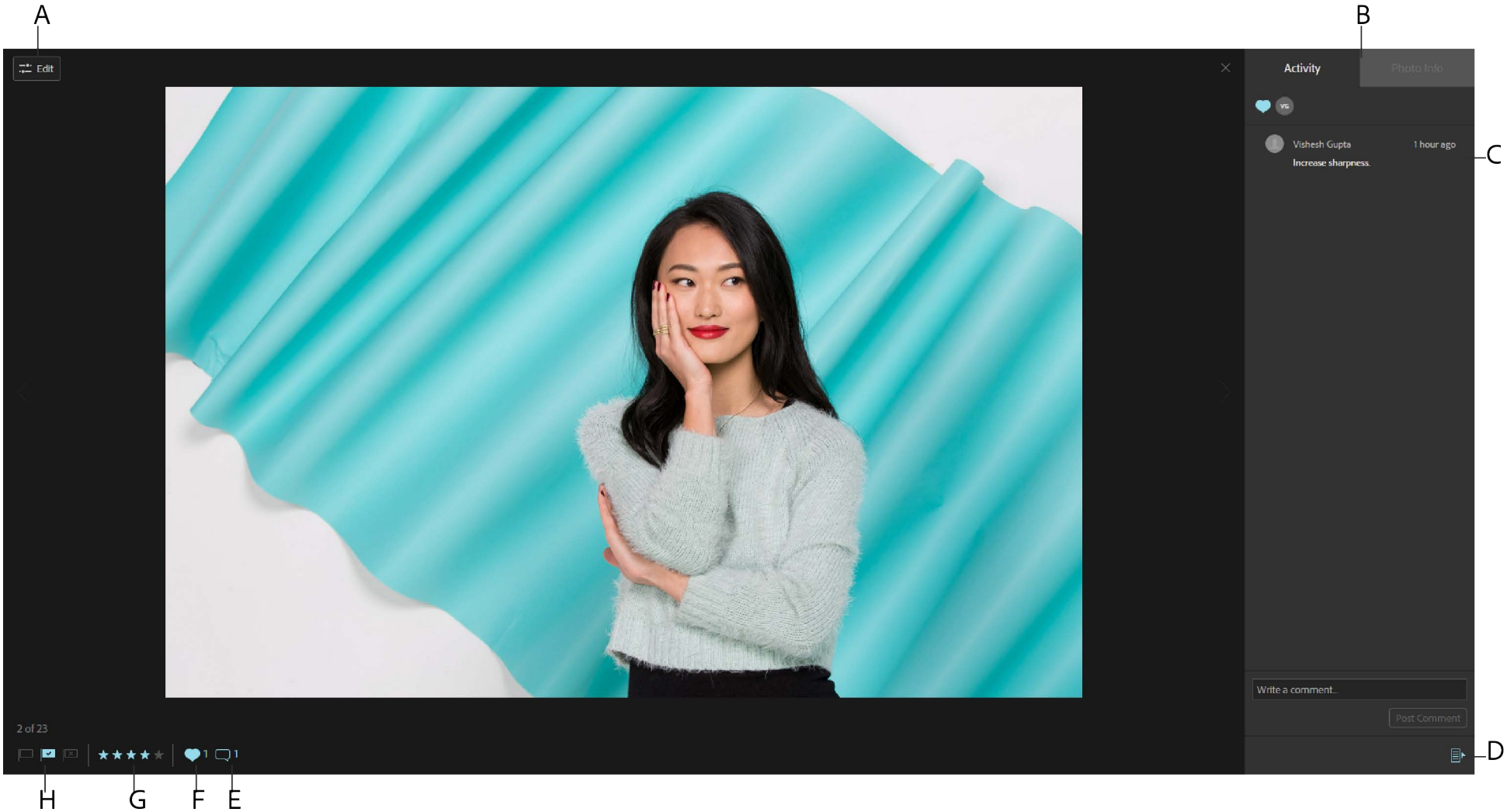
De loepweergave is het venster waarin u de meeste acties voor een foto uitvoert. U kunt een foto niet alleen aanpassen, u kunt ook een vlag instellen, de foto leuk vinden, er een sterrenclassificatie aan toekennen of een opmerking toevoegen.

Foto's bewerken

Een vlag instellen, een foto leuk vinden of een sterrenclassificatie toekennen

Opmerkingen toevoegen

Foto downloaden



A. Foto bewerken **B.** De deelvensters Activiteit en Info **C.** Opmerkingen in het deelvenster Activiteit **D.** Deelvenster tonen/verbergen **E.** Opmerkingen bij foto **F.** Foto leuk vinden **G.** Sterrenclassificatie **H.** Vlag instellen

Een vlag instellen, een foto leuk vinden of een sterrenclassificatie toekennen

Gebruik de pictogrammen linksonder in de loepweergave om deze handelingen uit te voeren.

Opmerkingen toevoegen

Klik op het opmerkingenpictogram linksonder of op het pictogram rechtsonder in het scherm om de deelvensters Activiteit en Info te tonen of te verbergen.

U kunt uw opmerkingen schrijven en plaatsen in het deelvenster Activiteit. Bestaande opmerkingen voor de foto worden hier ook weergegeven.

Foto downloaden

Als u een foto wilt downloaden, selecteert u de foto en klikt u op het downloadpictogram in het deelvenster linksonder. U kunt nu kiezen of u het Origineel of de Nieuwste versie wilt downloaden.

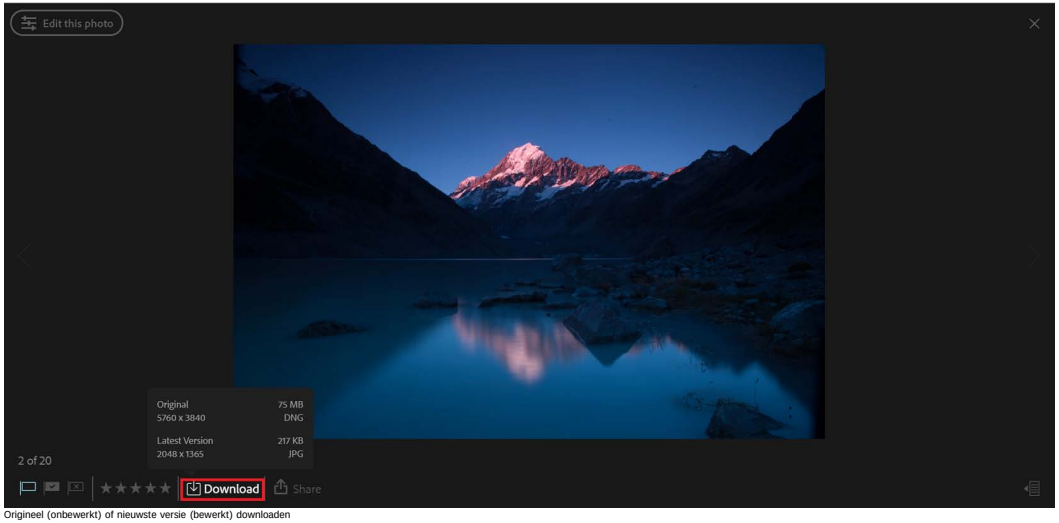
Origineel

Geef aan dat u de onbewerkte foto wilt downloaden in de oorspronkelijke indeling die is geüpload naar de cloud met Lightroom voor mobiele apparaten (iOS of Android), Lightroom op het web of de Lightroom CC-desktop-app.

Alleen u kunt het origineel downloaden. Mensen die uw gedeelde foto bekijken, kunnen het origineel niet downloaden.

Nieuwste versie

Selecteer deze optie om de nieuwste bewerkte foto in de JPG-indeling te downloaden.



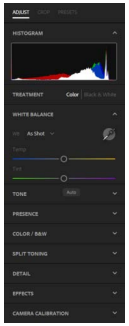
Origineel (onbewerkt) of nieuwste versie (bewerkt) downloaden

Aanpassingen, uitsnijden en voorinstellingen toepassen

Klik in de loepweergave op het pictogram Bewerken linksboven in het scherm. U kunt in de modus Bewerken uitgebreide bewerkingen uitvoeren op de catalogusafbeelding die allemaal weer met uw aangesloten apparaten worden gesynchroniseerd.

Met de volgende drie bewerkingsopties kunt u schakelen tussen opties voor het werken aan foto's

Aanpassen

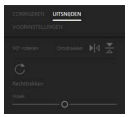


Bewerk de foto handmatig met diverse besturingselementen, zoals Witbalans, Temperatuur, Belichting en Contrast.

1. Selecteer in de weergave Verzamelingen eerst een verzameling en vervolgens een foto om deze in de loepweergave te openen.
2. Klik op het bewerkingspictogram in de linkerbovenhoek.
3. De beschikbare aanpassingen worden rechts als vensters met vervolgkeuzelijsten weergegeven.
4. Als u de foto wilt wijzigen, selecteert u een van de vervolgkeuzelijsten met aanpassingen en sleept u de schuifregelaar om de waarde van de aanpassing te wijzigen.
5. Klik op Opslaan.

Uitsnijden

Gebruik verschillende tools om de foto uit te snijden, te roteren, recht te trekken en om te draaien.

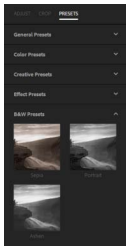


Als u de foto wilt uitsnijden, sleept u de randen en hoeken van de hulplijn voor uitsnijden om de vorm en grootte van de uitsnijding te wijzigen.

U kunt bovendien het volgende met de foto doen:

90 graden roteren: Roteer de foto 90 graden rechtsom.
Spiegelen: Spiegel de foto om de verticale of horizontale as.
Rechttrekken: Sleep de schuifregelaar om de foto over een bepaalde hoek te roteren.

Voorinstellingen



Bekijk de miniaturen van de verschillende vooraf ingestelde effecten die op de foto kunnen worden toegepast. Tik op een voorinstelling om dat effect op de foto toe te passen en klik op Opslaan.

Delen

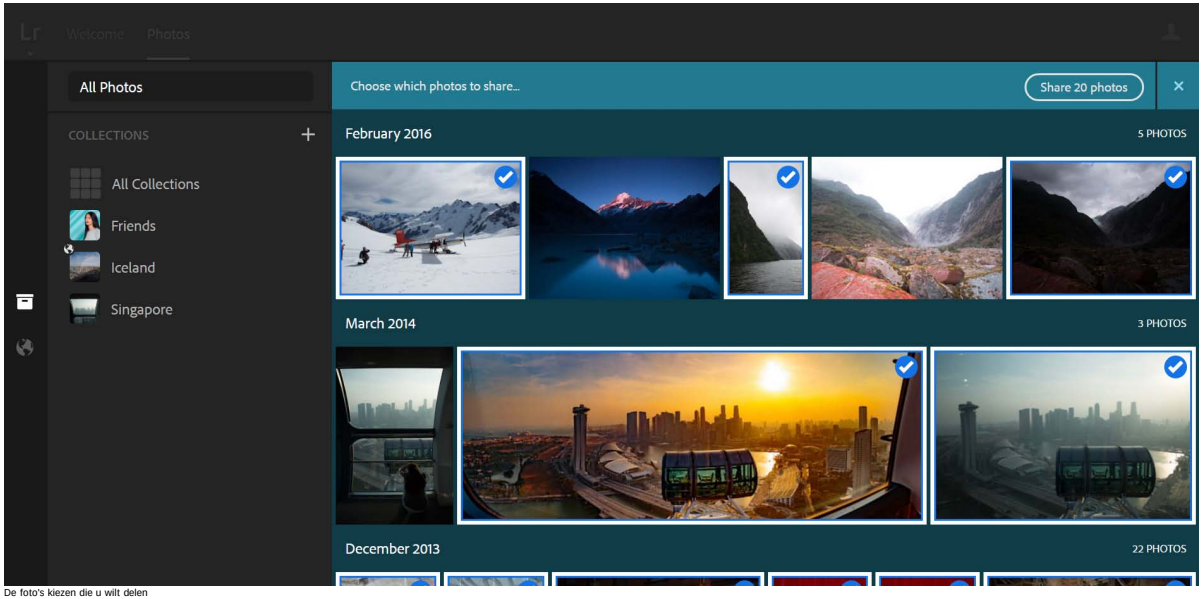
U kunt uw Lightroom-afbeeldingen delen in de vorm van een galerie met gebruik van Lightroom-webgalerie of u kunt een online project publiceren met Adobe Portfolio.

1. Selecteer in de weergave Verzamelingen een verzameling in het linkerdeelvenster en klik op het pictogram Delen in het deelvenster boven in het midden.

   Opmerking:

   U kunt ook Alle foto's selecteren in het deelvenster linksboven om alle geüploade foto's weer te geven. Klik vervolgens op het pictogram Delen. U kunt het pictogram Delen ook selecteren vanuit de rasterweergave. Als het pictogram Delen gemarkeerd is, wordt de verzameling al gedeeld. Kies Persoonlijk als u een webverzameling niet meer wilt delen.

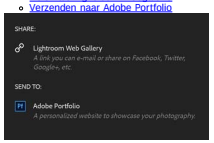
2. Kies het aantal foto's dat u wilt delen en klik op de knop Foto's delen in de rechterbovenhoek van het venster.



De foto's kiezen die u wilt delen

3. U kunt nu kiezen of u de geselecteerde foto's als een Lightroom-webgalerie wilt delen of naar Adobe Portfolio wilt sturen.

- Delen als Lightroom-webgalerie
- Verzenden naar Adobe Portfolio

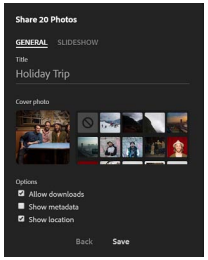


Delen als Lightroom-webgalerie

Met Lightroom-webgalerie kunt u uw foto's als een galerie delen op sociale media, zoals Facebook, Twitter en Google+, of via e-mail.

1. U kunt de weergaveopties voor uw Lightroom-webgalerie instellen op Algemeen of op Presentatie.

2. Algemeen



Titel Geef een bijschrift op voor uw Share. Als u geen titel opgeeft, wordt de datum ingesteld als de standaardtitel.

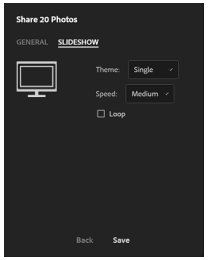
Omslagfoto Stel een omslagfoto in voor uw Share. U kunt een van de geselecteerde foto's voor uw Share kiezen die dan wordt weergegeven als de titelfoto.

Downloads toestaan Hiermee kunnen de mensen die uw Share bekijken uw foto's ook downloaden.

Metadata tonen Hiermee kan een serie gestandaardiseerde gegevens over een foto worden weergegeven, zoals de auteursnaam, resolutie, kleurruimte, het auteursrecht en toegepaste trefwoorden.

Locatie tonen Hiermee kunnen mensen de locatie van de foto's weergeven.

Presentatie



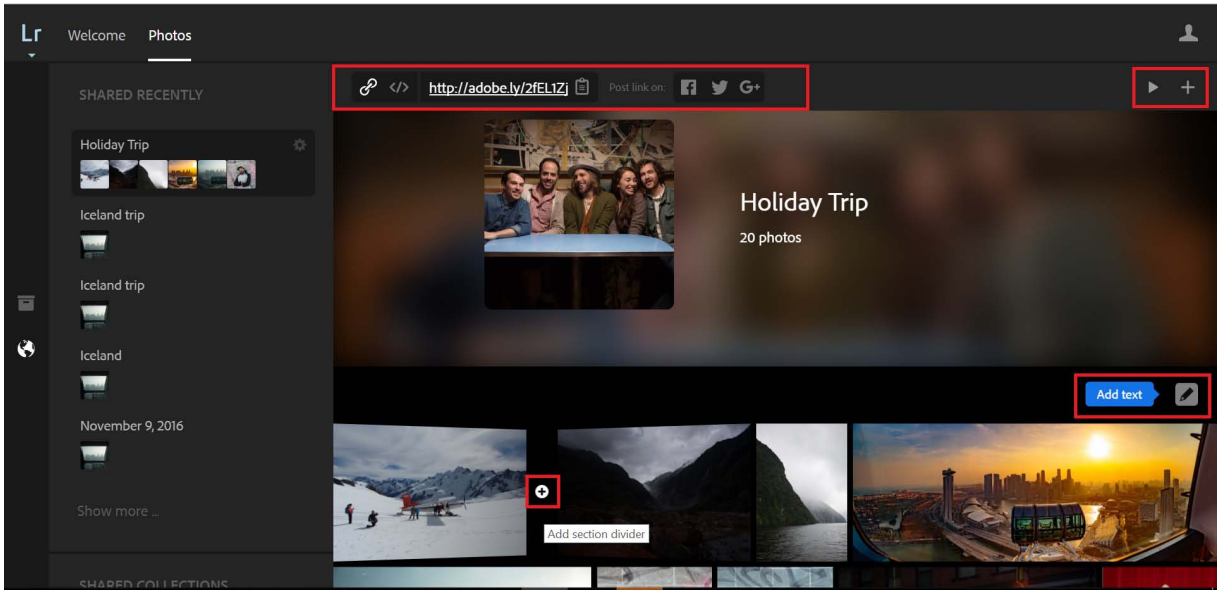
Thema Hiermee stelt u het weergave-ontwerp van de foto's in de presentatie in. U kiezen uit twee thema's: Eén foto en Adaptief. Met Eén foto wordt slechts één foto tegelijk weergegeven op het scherm. Met Adaptief worden twee of meer foto's tegelijk weergegeven op het scherm.

Snelheid Bepaal de weergavesnelheid van de foto's in uw presentatie. U kunt kiezen uit Snel, Normaal of Langzaam.

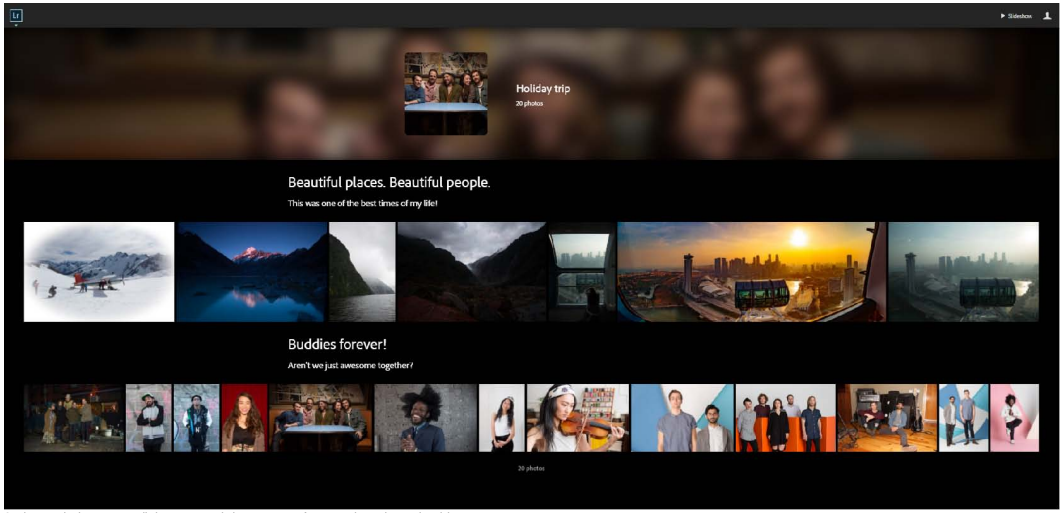
Herhalen Selecteer deze optie om de presentatie steeds weer opnieuw af te spelen.

3. Klik op Opslaan.

4. Voeg een sectieverdeler toe aan uw Share door tussen twee foto's te klikken op . Voeg een beschrijving toe voor elke sectie door te klikken op Tekst toevoegen .



5. Deel de koppeling van uw fotoverzameling op sociale media door op het bijbehorende pictogram in het deelvenster boven in het midden te klikken.



Op deze manier kunt u een artikel met een goede lay-out van uw foto's en tekst maken en het delen.

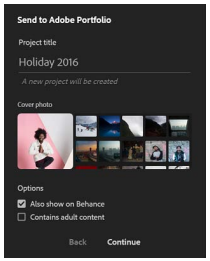
Opmerking:

- *U kunt de titel, omslagfoto en opties bewerken door te klikken op Instellingen voor delen*
- *U speelt de presentatie af door te klikken op en u voegt foto's toe aan de Share door te klikken op in het deelvenster rechtsboven.*
- *Als u een Share hebt gemaakt, worden de recent gedeelde foto's in het linkerdeelvenster weergegeven.*
- *Klik gewoon op een foto om deze te bewerken nadat u een Share hebt gemaakt.*
- Als u een foto uit de Share wilt verwijderen, selecteert u de foto en klikt u op *Verwijderen*.

Stuur naar Adobe Portfolio

Hiermee kunt u uw eigen online portfolio maken door uw foto's naar Adobe Portfolio te verzenden.

1. Wanneer u Stuur naar Adobe Portfolio selecteert, kunt u het volgende toevoegen:



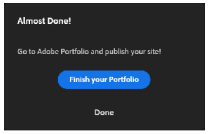
   Projecttitel Hiermee kunt u een bijschrift toevoegen aan uw nieuwe project.

   Ook op Behance tonen Zo kunt u het project delen op Behance.

   Bevat inhoud voor volwassenen Selecteer deze optie wanneer uw Share inhoud bevat die alleen geschikt is voor volwassenen.

2. Klik op Doorgaan.

3. Klik op Voltooi uw portfolio. U wordt vervolgens omgeleid naar Adobe Portfolio. Meld u aan met uw Adobe ID om uw project te publiceren.



Verwante informatie

- Videozelfstudie: Aan de slag met Lightroom op het web
- Werken met Lightroom voor mobiele apparaten

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps
- Informatie en ondersteuning

- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
Yes
No
Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

De app Lightroom voor Apple TV installeren

Informatie over het downloaden en installeren van de app Lightroom voor Apple TV op uw Apple TV (vierde generatie). Nadat u de app hebt geïnstalleerd, kunt u al uw Lightroom-foto's en verzamelingen bekijken op uw tv-scherm.

Opmerking: *De app Lightroom voor Apple TV is compatibel met de vierde generatie Apple TV met tvOS 9.0 of later.*

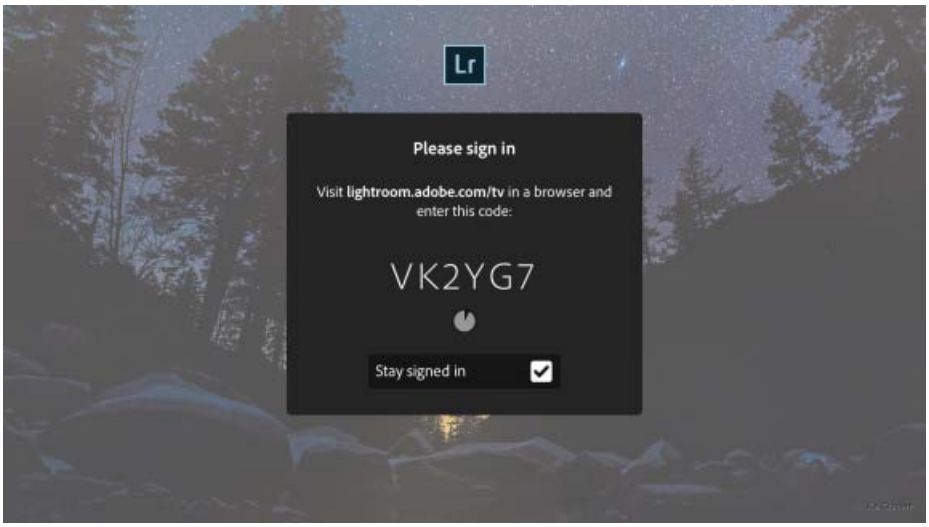
U kunt de app Lightroom voor Apple TV installeren op uw Apple TV (vierde generatie) door onderstaande stappen te volgen voor het verkrijgen van de app in de App Store en aanmelden met uw Adobe ID.

1. Ga naar de App Store op uw Apple TV (vierde generatie). Zoek naar 'Lightroom' en download de app Lightroom voor Apple TV.

   Download Lightroom voor Apple TV vanuit de App Store

2. Open de app Lightroom voor Apple TV en navigeer naar het aanmeldingsscherm.

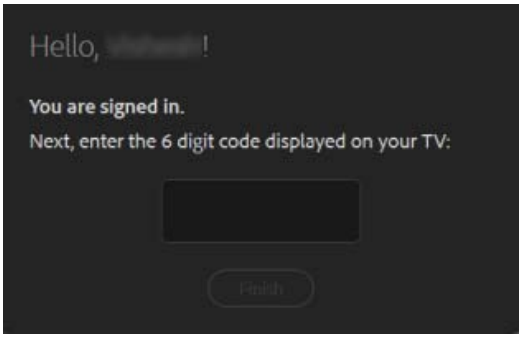
   Op het scherm wordt een verificatiecode weergegeven. Blijf op dit scherm tot u de resterende stappen hebt uitgevoerd.

   Zescijferige code weergegeven op uw tv

3. Ga naar lightroom.adobe.com/tv in de webbrowser van uw computer of mobiele apparaat.
4. Meld u aan met uw **Adobe ID**.

5. Nadat u zich hebt aangemeld, voert u de verificatiecode van zes cijfers in die wordt weergegeven op uw tv en klikt/tikt u op Finish (Voltooien).



De zescijferige code invoeren in de webbrowser

6. Als de verificatie is geslaagd, wordt Lightroom voor Apple TV automatisch weergegeven op uw gesynchroniseerde verzamelingen op de tv.

Uw Lightroom-verzamelingen weergegeven op de tv

U bent nu gereed om de app Lightroom voor Apple TV te gebruiken. U kunt uw gesynchroniseerde Lightroom-foto's en -verzamelingen bekijken en een diapresentatie van uw foto's afspelen op uw tv.

Zie voor meer informatie Lightroom-foto's weergeven op uw tv.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Mobiele apps voor Photoshop

Adobe Photoshop Fix

Gebruik Adobe Photoshop Fix om de mogelijkheden van de Adobe Photoshop-bureaubladsoftware te combineren met het gemak van een mobiel apparaat, zodat u eenvoudig en op creatieve wijze foto's kunt retoucheren op uw iPhone of iPad. U kunt foto's retoucheren, lichter of vloeiender maken, laten uitvloeien of er andere bewerkingen op aanbrengen om precies de foto te maken die u voor ogen had. Bovendien is Fix verbonden met de Adobe Creative Cloud-workflows, zodat uw creativiteit op geen enkele manier wordt beperkt.

Download: iTunes

Veelgestelde vragen over Adobe Photoshop Fix

Aan de slag met Photoshop Fix

Adobe Photoshop Mix

Gebruik Adobe Photoshop Mix om de mogelijkheden van de Adobe Photoshop-software te combineren met het gemak van een mobiel apparaat, zodat u eenvoudig en op creatieve wijze foto's kunt bewerken op uw iPhone, iPad of Android-telefoon. U kunt afbeeldingen uitknippen, combineren en op niet-destructieve wijze bewerken, zodat het origineel ongewijzigd blijft. Bovendien is Mix verbonden met de Creative Cloud-workflows, zodat uw creativiteit op geen enkele manier wordt beperkt.

Download: iTunes | Google Play

Veelgestelde vragen over Adobe Photoshop Mix

Aan de slag met Photoshop Mix

Adobe Preview CC

Adobe Preview CC is een Photoshop-companion-app voor iOS waarmee u in real-time ontwerpen kunt voorvertonen terwijl u deze bewerkt in Photoshop. Met Preview CC kunt u ervoor zorgen dat uw ontwerpen er op de daadwerkelijke apparaten precies zo uitzien als u voor ogen hebt. Preview CC versnelt het ontwerpproces en verkort de testtijd op verschillende schermformaten.
Als u een document met meerdere tekengebieden hebt, wordt met Apparaatvoorvertoning geprobeerd het juiste tekengebied weer te geven op basis van de afmetingen en positie van het tekengebied en het schermformaat van het aangesloten apparaat.

Download: iTunes

Veelgestelde vragen over Adobe Preview CC

Photoshop Help | Apparaatvoorvertoning

Adobe Lightroom voor mobiele apparaten

Maak prachtige afbeeldingen met Adobe Lightroom. Lightroom voor mobiele apparaten wordt aangestuurd door de fantastische Adobe Photoshop-technologie en stelt u in staat afbeeldingen van professionele kwaliteit te maken en te delen vanaf uw smartphone of tablet. En als u uw fotografie naar een hoger niveau wilt tillen, kunt u het proefabonnement op Adobe Creative Cloud-fotografie gebruiken om uw foto's weer te geven, in te delen, te bewerken en te delen op al uw mobiele apparaten, bureaublad-pc's en het web. Alles wat u nodig hebt voor uw fotografie op één plek.

Download: iTunes | Google Play

Veelgestelde vragen over Adobe Lightroom voor mobiele apparaten

Aan de slag met Lightroom voor mobiele apparaten

Adobe Photoshop Sketch

Met Adobe Photoshop Sketch worden inspiratie, prachtige tekeningen en uw creatieve community samengebracht op uw iPhone of iPad. Tover uw ideeën om in een schets en deel deze op Behance voor onmiddellijke feedback. Sketch geeft u de vrijheid om overal inspiratie op te doen, ideeën uit te werken en feedback te vragen van collega's die u vertrouwt.

Download: **iTunes**

Veelgestelde vragen over Adobe Photoshop Sketch

Aan de slag met Photoshop Sketch

Zie ook:

Photoshop en ontwerpen
Download URL's voor alle mobiele apps van Adobe

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

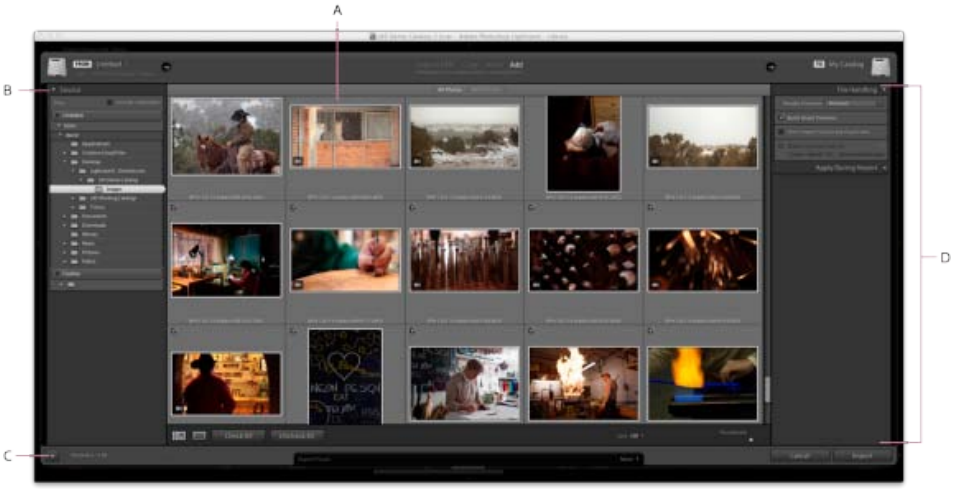
Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's importeren

Foto's importeren van een camera of kaartlezer

Wanneer u foto's in Lightroom importeert, maakt u een koppeling tussen de foto en de record van die foto in de catalogus. Wanneer u van een camera of kaartlezer importeert, kopieert Lightroom de foto's naar uw vaste schijf en voegt de koppelingen toe aan de foto's in de catalogus.

Bij het importeren werkt u in het importvenster van links naar rechts. Bepaal eerst links in het scherm welke bestanden u wilt importeren (de *bron*bestanden). Kies vervolgens in het midden van het scherm hoe u deze foto's wilt importeren in de catalogus (wanneer u foto's van een camera of kaart importeert, worden ze gekopieerd). Geef ten slotte rechts in het scherm aan waar u de bestanden wilt opslaan (de *doel*map). U geeft hier ook andere opties op voor de geïmporteerde bestanden.



Het importvenster van Lightroom

A. Voorvertoningsgebied **B.** Deelvenster Bron **C.** Minder opties tonen in-/uitschakelen **D.** Deelvensters Opties en Doel

> ***Belangrijk:*** ***Voordat*** *u foto's gaat importeren, dient u goed na te denken over de manier waarop u uw foto's wilt indelen en waar u deze wilt opslaan. Door vooruit te denken, voorkomt u dat u foto's later moet verplaatsen en wellicht het overzicht kwijtraakt.*

1. Sluit de camera of camerakaartlezer aan op de computer.

Raadpleeg indien nodig de documentatie bij uw camera voor instructies over het aansluiten van de camera op de computer.

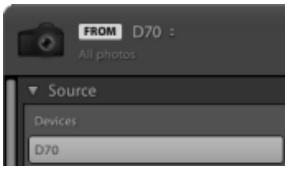
> *Als u wilt dat Lightroom automatisch wordt gestart wanneer u een camera of kaartlezer aansluit, kiest u Lightroom > Voorkeuren (Mac OS) of Bewerken > Voorkeuren (Windows). Ga op het tabblad Algemeen naar het gedeelte Importopties en selecteer Dialoogvenster voor importeren weergeven als een geheugenkaart wordt aangetroffen.*

2. Open Lightroom en het importvenster.

Klik in Lightroom op de knop Importeren in de module Bibliotheek of kies Bestand > Foto's en video's importeren om het importvenster te openen.

3. Stel de camera of kaartlezer als bron in.

Gebruik het deelvenster Bron aan de linkerkant van het importvenster om te navigeren naar het apparaat of de kaart waarop de foto's staan die u wilt importeren: klik op Van of Een bron selecteren om het apparaat te vinden.



Een camera geselecteerd als importbron

Als u importeert van een aangesloten camerakaart, selecteert u Uitwerpen na importeren om automatisch de kaart los te koppelen nadat Lightroom de foto's heeft geïmporteerd.

4. Geef een voorvertoning van de foto's weer en maak een selectie.

Klik in het midden van het importvenster op een van de volgende opties:

Kopiëren De fotobestanden, inclusief alle secundaire bestanden, worden naar de door u gekozen map gekopieerd.

Kopiëren als DNG Foto's worden naar de gekozen map gekopieerd en Camera Raw-bestanden worden omgezet in de DNG-indeling (Digital Negative).

Opmerking: *De importmethoden Toevoegen en Verplaatsen zijn niet beschikbaar wanneer u importeert van een camera of camerakaart.*

Selecteer vervolgens de foto's die u wilt importeren. De opties boven en onder het voorvertoningsgebied helpen u bij het selecteren.

Alle foto's Alle foto's in de geselecteerde bronlocatie worden weergegeven.

Nieuwe foto's Foto's die zich in de geselecteerde bronlocatie bevinden en nieuw zijn sinds u voor het laatst foto's vanuit deze locatie hebt geïmporteerd in Lightroom, worden weergegeven en vermoedelijke duplicaten worden genegeerd.

Vermoedelijke duplicaten worden onduidelijker weergegeven dan andere foto's in de rasterweergave en kunnen niet worden geselecteerd.

Pictogram van de rasterweergave ( ) en **pictogram van de loepweergave** ( ) Hiermee schakelt u tussen de raster- en loepweergave in het voorvertoningsgebied.

Alles select. en **Alles deselecteren** Hiermee selecteert en heft u respectievelijk de selectie van alle foto's in het voorvertoningsgebied op.

Sorteren Hiermee sorteert u de voorvertoningen op opnametijdstip, geselecteerde status, bestandsnaam of mediumtype (foto's en video's).

U kunt ook standaardtoetsopdrachten gebruiken om meerdere foto's in de rasterweergave te selecteren: houd Shift ingedrukt en klik om een aaneengesloten groep foto's te selecteren, of houd Ctrl (Windows) of

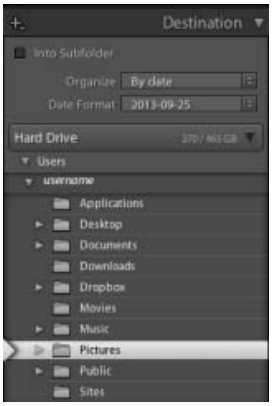
Command (Mac OS) ingedrukt en klik om een niet-aangesloten groep foto's te selecteren. Nadat de foto's zijn geselecteerd, herkenbaar aan de lichtgrijze rand, klikt u op een selectievakje in een geselecteerde fotorand om alle foto's van een vinkje te voorzien. De foto's die van een vinkje zijn voorzien, worden geïmporteerd.

Opmerking: *u kunt werken met foto's van maar liefst 65.000 pixels lang of breed, tot 512 megapixels. Zie Ondersteunde bestandsindelingen voor een volledige lijst met ondersteunde bestandsindelingen.*

5. Geef aan waar de foto's moeten worden opgeslagen.

Klik aan de rechterkant van het importvenster op Naar en geef aan waar de gekopieerde foto's moeten worden opgeslagen. U kunt een locatie op uw vaste schijf, op een aangesloten externe schijf of op een netwerkstation kiezen.

U kunt ook het deelvenster Bestemming aan de rechterkant van het importvenster openen om een submap in de gekozen locatie te maken.



Het importdeelvenster Bestemming

In de rasterweergave kunt u met de optie Doelmappen boven het voorvertoningsgebied het pad weergeven naar de door u geselecteerde map of mappen waarin de foto's worden opgeslagen.

6. Stel opties in voor bestandsafhandeling en andere importopties.

Gebruik de deelvensters Bestandsafhandeling, Wijzigen van de bestandsnaam en Toepassen tijdens importeren aan de rechterkant van het importvenster om in te stellen hoe uw foto's moeten worden geïmporteerd. Zie Importopties opgeven voor toelichtingen bij alle importopties in deze deelvensters.

7. Klik op importeren.

Linksboven in het venster wordt tijdens het importeren van de foto's een voortgangsbalk weergegeven. Vervolgens worden miniaturen van de foto's weergegeven in de module Bibliotheek.

Zie ook

- Foto's importeren van een aangesloten camera
- Foto's importeren van een map op een vaste schijf
- Voorkeuren voor importeren instellen

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

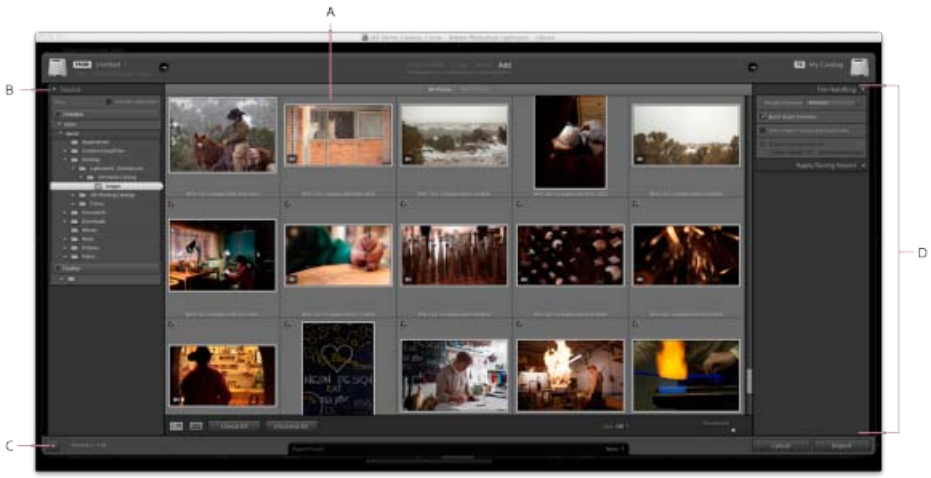
Foto's importeren van een map op een vaste schijf

Wanneer u foto's in Lightroom importeert, maakt u een koppeling tussen de foto en de record van die foto in de catalogus.

Bij het importeren werkt u in het importvenster van links naar rechts. Bepaal eerst links in het scherm welke bestanden u wilt importeren (de *bron*bestanden). Kies vervolgens in het midden van het scherm hoe u deze foto's wilt importeren in de catalogus (door ze toe te voegen, te verplaatsen of te kopiëren). Geef ten slotte rechts in het scherm aan waar u de bestanden wilt opslaan (de *doel*map). U geeft hier ook andere opties op voor de geïmporteerde bestanden.

***Belangrijk:* Voordat** *u foto's gaat importeren, dient u goed na te denken over de manier waarop u uw foto's wilt ordenen en waar u deze wilt opslaan. Door vooruit te denken, voorkomt u dat u foto's later moet verplaatsen en wellicht het overzicht kwijtraakt.*

1. Voer een van de volgende handelingen uit om het importvenster te openen:
   - Klik op de knop Importeren linksonder in de module Bibliotheek.
   - Kies Bestand > Foto's en video's importeren in het hoofdmenu.
   - Sleep een map of afzonderlijke bestanden vanuit de Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS) naar de rasterweergave en sla dan stap 2 over.



Het importvenster van Lightroom

A. Voorvertoningsgebied **B.** Deelvenster Bron **C.** Minder opties tonen in-/uitschakelen **D.** Deelvensters Opties en Doel

2. Klik linksboven in het importvenster op Een bron selecteren of selecteer Van. U kunt ook het deelvenster Bron aan de linkerkant van het importvenster gebruiken en navigeren naar de bestanden die u wilt importeren.

   Opmerking: *De aangesloten netwerken worden weergegeven in het deelvenster Bron. Als u een netwerklocatie wilt toevoegen, klikt u op Van of Een bron selecteren. Kies vervolgens Andere bron en navigeer naar de map op het netwerk. Klik in Windows op de plus-knop rechts van de naam van het deelvenster Bron en kies Netwerkvolume toevoegen.*

3. Geef in het midden boven aan het importvenster op hoe u de foto's wilt toevoegen aan de catalogus:

Kopiëren als DNG Foto's worden naar de gekozen map gekopieerd en Camera Raw-bestanden worden omgezet in de DNG-indeling (Digital Negative).

Kopiëren De fotobestanden, inclusief alle secundaire bestanden, worden naar de door u gekozen map gekopieerd.

Verplaatsen De fotobestanden, inclusief alle secundaire bestanden, worden naar de door u gekozen map verplaatst. De bestanden worden verwijderd van hun huidige locatie.

Toevoegen De fotobestanden blijven op hun huidige locatie staan.

4. Selecteer de foto's die u wilt importeren in het voorvertoningsgebied in het midden van het importvenster. Een vinkje in de linkerbovenhoek van de miniatuur duidt erop dat de foto is geselecteerd om te worden geïmporteerd.

   - Selecteer een van de volgende opties als u de foto's in de voorvertoning wilt filteren:

     Alle foto's Alle filters worden verwijderd.

     Nieuwe foto's Vermoedelijke duplicaten en eerder geïmporteerde foto's worden niet weergegeven.

     Doelmappen (Alleen beschikbaar bij het kopiëren of verplaatsen van foto's naar een catalogus) Foto's worden gegroepeerd op doelmap.

Selecteer Doelmappen (boven het voorvertoningsgebied) om foto's geordend volgens de doelmappen waarin ze worden opgeslagen, te bekijken. Het deelvenster Bestemming (rechts) toont de toe te voegen mappen in schuingedrukte opmaak en het aantal foto's dat op die locatie wordt opgeslagen.

- Klik op de knop Loepweergave op de werkbalk om in te zoomen op één foto.
- Klik op Alles select. of Alles deselecteren op de werkbalk om alle foto's in de map te selecteren of de selectie hiervan op te heffen.
- Klik in het pop-upmenu Sorteren op de werkbalk om foto's te sorteren op opnametijdstip, geselecteerde status, bestandsnaam of mediumtype (afbeeldings- of videobestand).

Sleep de schuifregelaar Miniaturen om de grootte van de miniaturen in het raster aan te passen.

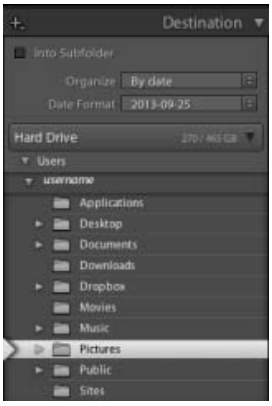
- Klik op het vakje in de linkerbovenhoek van een voorvertoning om specifieke foto's te selecteren of de selectie hiervan op te heffen. Of houd Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt en klik op een willekeurige plek in de miniatuur om foto's te selecteren of de selectie hiervan op te heffen.

5. Als u foto's importeert door middel van verplaatsen of kopiëren, geeft u op waar u ze wilt neerzetten: klik rechtsboven in het venster op Naar en kies een locatie voor de foto's. Of klik op een locatie in het deelvenster Bestemming en geef andere opties op:

Naar submap De geïmporteerde foto's worden naar een nieuwe map gekopieerd of verplaatst. Typ de naam van de nieuwe map in het tekstveld.

Organiseren U kunt de foto's op drie manieren indelen in de nieuwe submap: u kunt de oorspronkelijke hiërarchie van de bronmap behouden, u kunt submappen maken op basis van datum of u kunt alle foto's in één map plaatsen.

Datumnotatie Kies een datumnotatie.



Het deelvenster Bestemming

Mapnamen die schuingedrukt in het deelvenster Bestemming worden weergegeven, geven nieuwe mappen aan die worden gemaakt wanneer u bestanden importeert. Bekijk het deelvenster Bestemming zorgvuldig zodat u zeker weet dat u de foto's naar de juiste bestemming importeert.

6. Geef andere opties voor de geïmporteerde bestanden op in de deelvensters aan de rechterzijde van het venster. Zie Importopties opgeven.

7. Klik op importeren.

Zie ook

- Foto's importeren van een camera of kaartlezer
- Ondersteunde bestandsindelingen
- Voorkeuren voor importeren instellen
- Zelfstudievideo: Foto's importeren in Lightroom CC
- Zelfstudievideo: Foto's overbrengen naar uw computer

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

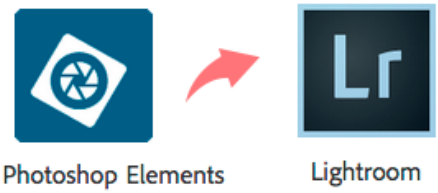
Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's importeren uit Photoshop Elements

Foto's automatisch importeren uit Photoshop Elements naar Lightroom
Foto's uit een andere Lightroom-catalogus importeren

Naar boven

Foto's automatisch importeren uit Photoshop Elements naar Lightroom

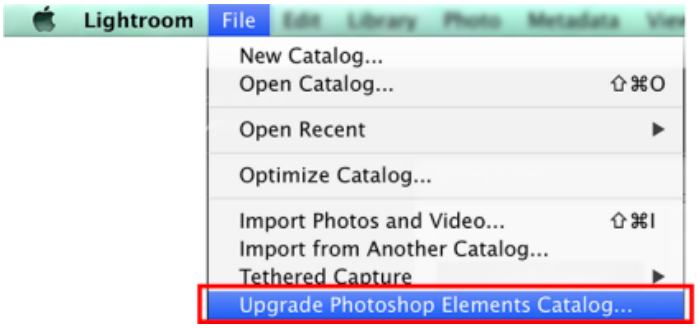


Als u over Lightroom beschikt, mogelijk als onderdeel van het Creative Cloud-fotografieabonnement, kunt u snel met één muisklik al uw foto's overbrengen van Elements naar Lightroom. Selecteer in Lightroom Bestand > Photoshop Elements-catalogus bijwerken. Informatie uit uw Elements-catalogus, zoals fotowaarderingen, personentags en andere gegevens, blijft behouden in Lightroom.

Opmerking: *Met het Creative Cloud-fotografieabonnement kunt u digitale foto's naar een hoger niveau tillen. Het Creative Cloud-fotografieabonnement geeft u toegang tot alle onmisbare fotoprogramma's, zoals Lightroom en Photoshop, waarmee u snel fantastische digitale opnamen van hoge kwaliteit kunt maken. Meer informatie over het Creative Cloud-fotografieabonnement.*

Een Photoshop Elements-catalogus importeren

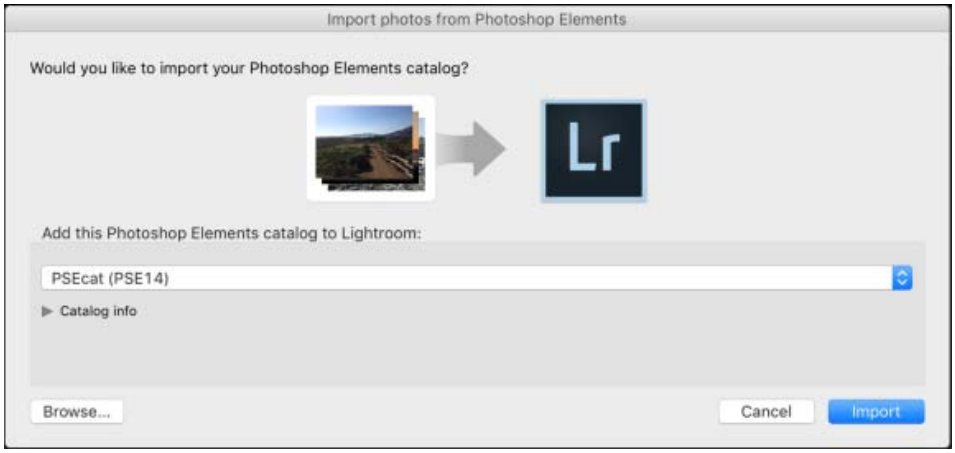
1. Als u nog niet beschikt over Lightroom, kunt u het programma downloaden en installeren op uw computer
2. In de module Bibliotheek kiest u Bestand > Photoshop Elements-catalogus bijwerken.



Uw foto's overbrengen van Elements naar Lightroom

3. Het dialoogvenster Photoshop Elements-catalogus bijwerken verschijnt, met daarin de naam van de meest recent geopende Elements-catalogus. Voer een of meer van de volgende taken uit in dit dialoogvenster:

- Kies zo nodig een andere catalogus in het pop-upmenu Photoshop Elements-catalogus.
- Als u de bestemming van de nieuwe Lightroom-catalogus wilt wijzigen, klikt u op Wijzigen en navigeert u naar een andere map.



Het dialoogvenster Photoshop Elements-catalogus bijwerken

4. Klik op Upgrade uitvoeren om de PSE-catalogus te importeren in een nieuwe Lightroom-catalogus. Er wordt in Lightroom een voortgangsbalk weergegeven met de status van de bewerking.

Voortgangsbalk: Lightroom-catalogus maken...

Belangrijke aandachtspunten

- Albums die u in Elements hebt gemaakt, worden weergegeven als verzamelingen in Lightroom.
- Informatie die is toegevoegd met de functie Gebeurtenissen in Elements Organizer wordt niet weergegeven in Lightroom. U kunt tags maken voor de gebeurtenissen die u in Elements Organizer hebt geïdentificeerd, en die taginformatie wordt dan geïmporteerd in Lightroom.
- Lightroom kan foto's en gegevens importeren uit Photoshop Elements 6 t/m Elements 13 op Windows en van Photoshop Elements 9 t/m 13 op Mac OS.

Naar boven

Foto's uit een andere Lightroom-catalogus importeren

Als u foto's uit een andere Lightroom-catalogus in de huidige catalogus importeert, kunt u opties instellen voor het verwerken van nieuwe foto's en van foto's die al in de huidige catalogus zijn opgenomen.

Opmerking: *Catalogussen uit eerdere versies van Lightroom, waaronder openbare bètaversies, moeten worden geopend en bijgewerkt voordat ze kunnen worden geïmporteerd in een andere catalogus. Zie Een catalogus uit een eerdere versie van Lightroom bijwerken.*

1. Kies Bestand > Importeren uit een andere catalogus.
2. Navigeer naar de catalogus die u wilt importeren en klik op Openen (Windows) of Kies (Mac OS).
3. Geef op welke foto's u wilt importeren:
   - Selecteer bij Inhoud catalogus de mappen met de foto's die u wilt importeren.
   - Klik op Voorvertoning weergeven om afzonderlijke foto's te selecteren of de selectie ervan op te heffen, en klik op het vak linksboven in elke voorvertoning. U kunt ook Alles selecteren of Alle selecties opheffen kiezen.
4. Kies een optie in het menu Bestandsafhandeling in het gedeelte Nieuwe foto's:

   Nieuwe foto's aan catalogus toevoegen zonder ze te verplaatsen Foto's worden op hun huidige locatie geïmporteerd.

   Nieuwe foto's naar een nieuwe locatie kopiëren en importeren Foto's worden naar een nieuwe locatie geïmporteerd. Klik op Kiezen en geef de map op.

   Geen nieuwe foto's importeren Alleen foto's die in de huidige catalogus staan, worden geïmporteerd. Lightroom bepaalt als volgt of een foto een duplicaat is (al in de catalogus staat): als de foto dezelfde oorspronkelijke bestandsnaam heeft, als de EXIF-vastlegdatum en -tijd gelijk zijn en als de bestandsgrootte gelijk is.
5. Voer in het gebied Gewijzigde bestaande foto's een of meerdere van de volgende handelingen uit:
   - Kies bij Vervangen de optie Metagegevens, ontwikkelinstellingen en negatiefbestanden als u alle instellingen in het actieve dialoogvenster wilt overschrijven. In dat geval kunt u de optie Oude instellingen als virtuele kopie behouden selecteren om een back-up te bewaren. U kunt ook de optie Alleen niet-Raw-bestanden vervangen selecteren om te voorkomen dat onbewerkte negatieven worden vervangen. Wanneer wijzigingen in onbewerkte negatiefbestanden alleen van invloed zijn op metagegevens, kunt u met deze optie tijd besparen.
   - Kies bij Vervangen de optie Alleen metagegevens en ontwikkelinstellingen als u de negatiefbestanden (de bronfoto's) ongewijzigd wilt laten. In dat geval kunt u de optie Oude instellingen als virtuele kopie behouden selecteren om een back-up te bewaren.
   - Kies bij Vervangen de optie Niets als u alleen nieuwe foto's wilt importeren.
   - Als foto's ontbreken in de huidige catalogus, maar wel in de geïmporteerde catalogus staan, geeft u aan of u de metagegevens en ontwikkelinstellingen voor deze bestanden wilt bijwerken. Selecteer de optie Oude instellingen als virtuele kopie behouden als u een back-up wilt bewaren. Als de foto's die ontbreken in de huidige catalogus wel in de geïmporteerde catalogus staan, geeft u aan of u de ontbrekende bestanden wilt kopiëren en selecteert u de locatie voor de gekopieerde bestanden.
6. Klik op Importeren.

Zie ook

Foto's importeren uit iPhoto (Mac OS)

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's importeren van een aangesloten camera

Wanneer geselecteerde digitale Canon-, Nikon- of Leica-camera's worden aangesloten op de computer, kunt u foto's direct importeren in een Lightroom-catalogus. U kunt de opnamesoftware van de camera omzeilen en van een camerakaart importeren.

1. Sluit een ondersteunde camera aan op de computer en open Lightroom.

   Zie Ondersteuning voor aangesloten camera's in Lightroom voor een lijst met camera's die via tethering op Lightroom kunnen worden aangesloten.

2. Kies Bestand > Vastleggen via tethering > Vastleggen via tethering starten.

3. Geef in het dialoogvenster Instellingen voor vastleggen met tethering op hoe u de foto's wilt importeren:

   Sessie De *sessie* is de naam van de map waarin de vastgelegde foto's worden opgeslagen. Selecteer Foto's segmenteren op basis van opnamen om submappen te maken tijdens de sessie. U kunt de submappen een naam geven nadat u op OK hebt geklikt.

   Naam geven Kies een naamgevingsconventie voor de foto's. Met *Naam van sessie - sequentie* wordt de naam gebruikt die is ingevoerd tijdens de sessie. Voor elke naamgevingsconventie die gebruik maakt van een numerieke volgorde geeft u het beginnummer op. Zie Naamgevingsopties en De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor.

   Bestemming Kies een locatie voor de sessiemap.

   Informatie Voeg indien gewenst metagegevens en trefwoorden toe aan de geïmporteerde foto's. Zie Metagegevens en trefwoorden tijdens het importeren toepassen op foto's.

4. Klik op OK om de sessie voor het vastleggen van de foto's te starten.

5. Gebruik de zwevende balk voor vastleggen via tethering om foto's te importeren.

   - Bekijk de sluitertijd, diafragma, ISO en witbalans van de aangesloten camera in het midden van de zwevende balk.
   - Klik op de sluiterknop (de grote ronde cirkel) om een foto vast te leggen. Of druk op de sluiterknop van de camera.
   - Optioneel: Kies een voorinstelling om toe te passen op de importbewerking in het pop-upmenu Ontwikkelinstellingen. Zie Ontwikkelinstellingen tijdens het importeren toepassen op foto's.
   - Klik op de knop Instellingen in de rechterbenedenhoek van de zwevende balk om opname-instellingen te bewerken.
   - Als u foto's op opname segmenteert, drukt u op Ctrl+Shift+T (Windows) of Command+Shift+T (Mac OS) om een nieuwe opname te maken.
   - Standaard selecteert Lightroom de laatst vastgelegde foto en geeft deze in het voorvertoningsgebied weer. Kies Bestand > Vastleggen via tethering en hef de selectie van Selectie Automatisch vooruit op als u niet wilt dat in Lightroom automatisch de laatst vastgelegde foto wordt geselecteerd.
   - Sluit de zwevende balk voor vastleggen via tethering of kies Bestand > Vastleggen via tethering > Vastleggen via tethering stoppen om de sessie te beëindigen.
   - Druk op Ctrl+T (Windows) of op Command+T (Mac OS) om de zwevende balk voor vastleggen via tethering weer te geven of te verbergen.

Opmerking: *Zie Problemen oplossen bij vastleggen via tethering in Lightroom als u problemen ondervindt bij het vastleggen via tethering.*

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Foto's importeren van een camera of kaartlezer

BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Importopties opgeven

Back-up van foto's maken tijdens het importeren
Duplicaten negeren tijdens het importeren
Aanvankelijke voorvertoningen opgeven
De namen van foto's tijdens het importeren wijzigen
Ontwikkelinstellingen tijdens het importeren toepassen op foto's
Metagegevens en trefwoorden tijdens het importeren toepassen op foto's
Naamgevingsopties
Importeren met behulp van voorinstellingen
Foto's importeren met minder opties

Nadat u de foto's hebt gekozen die u wilt importeren (zie Foto's importeren van een map op een vaste schijf of Foto's importeren van een camera of kaartlezer), geeft u in de deelvensters Bestandsafhandeling, Wijzigen van de bestandsnaam en Toepassen tijdens importeren aan de rechterzijde van het importvenster de opties op voor de foto's die u in uw Lightroom-catalogus plaatst.

Naar boven

Back-up van foto's maken tijdens het importeren

Als u foto's verplaatst of kopieert naar de catalogus, kunt u een eenmalige kopie, ofwel back-up, van de originele fotobestanden maken. In het deelvenster Bestandsafhandeling aan de rechterkant van het venster Importeren moet u de optie 'Een tweede kopie maken naar' selecteren en een locatie opgeven.

Opmerking: *U dient nog steeds regelmatig back-ups te maken van uw foto's en catalogus. Zie voor meer informatie over het maken van back-ups in Lightroom Een back-up van een catalogus maken.*

Naar boven

Duplicaten negeren tijdens het importeren

Lightroom bepaalt als volgt of een foto een duplicaat is van een ander bestand in de catalogus: als de foto dezelfde oorspronkelijke bestandsnaam heeft, als de EXIF-opnamedatum en -tijd gelijk zijn en als de bestandsgrootte gelijk is. U kunt Lightroom de instructie geven dubbele bestanden tijdens het importeren te negeren.

- In het deelvenster Bestandsafhandeling aan de rechterkant van het venster Importeren moet u de optie Mogelijke dubb. foto's niet importeren selecteren.

Naar boven

Aanvankelijke voorvertoningen opgeven

Als u foto's importeert, kan Lightroom tijdens het renderen direct een ingesloten voorvertoning van de foto's of voorvertoningen van hogere kwaliteit weergeven. Ingesloten voorvertoningen worden door camera's gemaakt en de kleuren hiervan worden niet beheerd, waardoor ingesloten voorvertoningen niet overeenkomen met de wijze waarop Lightroom Raw-bestanden interpreteert. Het genereren van voorvertoningen die door Lightroom worden gerenderd duurt langer, maar de kleuren van de voorvertoningen

worden wel beheerd.

- Kies in het deelvenster Bestandsafhandeling aan de rechterkant van het venster Importeren een optie uit het menu Voorvertoningen maken:

  Minimaal Hiermee worden foto's onmiddellijk weergegeven waarbij de kleinst mogelijke voorvertoningen worden gebruikt die in de foto's zijn ingesloten. Lightroom genereert voorvertoningen op standaardgrootte als dat nodig is.

  Ingesloten en secundair Hiermee worden de grootst mogelijke voorvertoningen weergegeven die via de camera beschikbaar zijn. Met deze optie verloopt het genereren van de voorvertoning mogelijk trager dan met de optie Minimaal, maar de optie neemt minder tijd in beslag dan het renderen van een voorvertoning op standaardgrootte.

  Standaard Hiermee worden voorvertoningen weergegeven terwijl ze door Lightroom worden gerenderd. Voor voorvertoningen van standaardgrootte wordt de Adobe RGB-kleurruimte gebruikt. U ziet deze voorvertoning wanneer u het zoomniveau Passen in de loepweergave gebruikt. Geef de Standaardgrootte voorvertoning op in het dialoogvenster Catalogusinstellingen. Zie Catalogusinstellingen aanpassen.

  1:1 Voor voorvertoningen met een weergave van de feitelijke pixels van 100%.

- Selecteer Slimme voorvertoningen maken om slimme voorvertoningen te maken voor uw geïmporteerde foto's.

  Met slimme voorvertoningen kunt u afbeeldingen bewerken die niet fysiek zijn aangesloten op uw computer. Slimme voorvertoning-bestanden zijn een kleinere bestandsindeling op basis van de DNG-bestandsindeling met verlies. Zie voor meer informatie Slimme voorvertoningen.

Naar boven

De namen van foto's tijdens het importeren wijzigen

Als u foto's bij het importeren naar de catalogus kopieert of verplaatst, kunt u opgeven hoe de naamgeving van de bestanden verloopt.

1. Selecteer in het deelvenster Wijzigen van de bestandsnaam aan de rechterkant van het venster Importeren de optie Naam van bestanden wijzigen.
2. Kies een naamgevingsoptie in het pop-upmenu Sjabloon. Zie voor een beschrijving van de opties Naamgevingsopties. Als u een optie kiest waarbij een aangepaste naam wordt gebruikt, typt u de naam in het veld Aangepaste tekst.
3. (Optioneel) Als u een reeks nummers wilt gebruiken die niet met '1', begint, geeft u de gewenste beginwaarde op in het veld Beginnummer.

Naar boven

Ontwikkelinstellingen tijdens het importeren toepassen op foto's

Bij het importeren van foto's kunt u elke gewenste voorinstelling voor ontwikkelinstellingen toepassen. Dit is vooral handig als u ontwikkelinstellingen wilt toepassen op foto's die zijn gemaakt met een camera waarvoor u een ontwikkelvoorinstelling hebt gemaakt.

- Kies in het deelvenster Toepassen tijdens importeren aan de rechterkant van het venster Importeren een instelling in het menu Ontwikkelinstellingen.

Naar boven

Metagegevens en trefwoorden tijdens het importeren toepassen op foto's

- Kies in het deelvenster Toepassen tijdens importeren aan de rechterkant van het venster Importeren een van de volgende instelling in het menu Metagegevens.
  - Kies Geen als u tijdens het importeren geen metagegevens op de foto's wilt toepassen.
  - Kies een metagegevensvoorinstelling in het menu als u een als sjabloon opgeslagen set metagegevens wilt toepassen.
  - Kies Nieuw en typ de gegevens in het dialoogvenster Nieuwe metagegevensvoorinstelling als u tijdens het importeren een nieuwe set metagegevens op foto's wilt toepassen.

  Opmerking: *Bij het toevoegen van metagegevens aan foto's past Lightroom de gegevens niet toe op camera-eigen Raw-bestanden, maar op de bijbehorende secundaire XMP-bestanden.*
- Als u tijdens het importeren trefwoorden aan de foto's wilt toevoegen, typt u de trefwoorden in het tekstvak Trefwoorden. Plaats een komma tussen de trefwoorden om ze van elkaar te scheiden.

Naar boven

Naamgevingsopties

Lightroom gebruikt dezelfde naamgevingsopties bij het importeren, hernoemen en exporteren van foto's.

Aangepaste naam (x van y) De foto's krijgen een aangepaste naam, gevolgd door opeenvolgende nummers op basis van het totale aantal foto's dat wordt geïmporteerd: 1 van 10, 2 van 10, 3 van 10, enzovoort.

Aangepaste naam - nummer origineel bestand De foto's krijgen een aangepaste naam, gevolgd door het numerieke gedeelte van de oorspronkelijke bestandsnamen van de foto's.

Aangepaste naam - reeks De foto's krijgen een aangepaste naam, gevolgd door opeenvolgende nummers die beginnen met het nummer dat u opgeeft.

Aangepaste naam De foto's krijgen de naam die u opgeeft.

Datum - bestandsnaam De foto's krijgen een naam op basis van de datum waarop ze zijn gemaakt (vastgelegd), gevolgd door de volledige originele bestandsnaam van de foto.

Bestandsnaam - reeks De foto's krijgen een naam die bestaat uit de originele bestandsnaam van de foto's, gevolgd door opeenvolgende nummers die beginnen met het nummer dat u opgeeft.

Bestandsnaam De foto's krijgen een naam die bestaat uit de originele bestandsnaam van de foto's.

Naam opname - nummer origineel bestand (Importeren) De geïmporteerde foto's krijgen de opnamenaam, gevolgd door het numerieke gedeelte van de oorspronkelijke bestandsnamen van de foto's.

Naam opname - volgorde (Importeren) De geïmporteerde foto's krijgen de opnamenaam, gevolgd door opeenvolgende nummers die beginnen met het nummer dat u opgeeft.

Naam van sessie - sequentie (Vastlegging via tethering importeren) De foto's krijgen de sessienaam,

gevolgd door opeenvolgende nummers die beginnen met het nummer dat u opgeeft.

Bewerken De foto's krijgen een naam op basis van de opties die u instelt in de Bestandsnaamsjablooneditor. Zie De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor.

Naar boven

Importeren met behulp van voorinstellingen

Als u bepaalde configuraties van importopties hebt die u regelmatig gebruikt, kunt u deze opslaan als voorinstellingen om het importproces te versnellen.

- Als u een voorinstelling voor importeren wilt maken, geeft u importopties op en kiest u vervolgens Voorinstelling voor importeren > Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling onder aan het importvenster.
- Als u een voorinstelling voor importeren wilt toepassen, moet u de instelling selecteren in het menu Voorinstelling voor importeren en klikt u vervolgens op Importeren.
- Als u een voorinstelling voor importeren wilt verwijderen of bijwerken of de naam hiervan wilt wijzigen, selecteert u deze in het menu Voorinstelling voor importeren en kiest u vervolgens de gewenste opdracht in het menu Voorinstelling voor importeren.

Naar boven

Foto's importeren met minder opties

U kunt mappen met foto's importeren met een vereenvoudigd importvenster dat snelle toegang biedt tot belangrijke importopties, waaronder voorinstellingen. In het kleine importvenster worden geen miniatuurvoorvertoningen weergegeven.

1. Klik op de knop Minder opties tonen in de linkerbenedenhoek van het importvenster.
2. Klik op Selecteer een bron aan de linkerkant van het venster om het pad te kiezen voor de foto's die u wilt importeren.
3. Geef in het midden van het venster Importeren op of u de foto's wilt kopiëren als DNG, kopiëren, verplaatsen of toevoegen aan de catalogus.
4. Klik op Naar aan de rechterkant van het venster en geef een doel op.
5. (Optioneel) Pas een metagegevensvoorinstelling toe en voeg trefwoorden en opties voor doelsubmappen toe.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Voorkeuren voor importeren instellen

U kunt de voorkeuren voor het importeren instellen in de deelvensters Algemeen en Bestandsafhandeling van het dialoogvenster Voorkeuren. U kunt bepaalde voorkeuren ook wijzigen in het dialoogvenster Instellingen voor automatisch importeren (zie Instellingen voor automatisch importeren opgeven). Ten slotte geeft u voorvertoningen van geïmporteerde bestanden op in het dialoogvenster Catalogusinstellingen (zie Catalogusinstellingen aanpassen).

1. Kies Bewerken > Voorkeuren (Windows) of Lightroom > Voorkeuren (Mac OS) in het hoofdmenu van Lightroom.
2. Stel in het voorkeurenvenster Algemeen de volgende importopties in:

   Dialoogvenster voor importeren weergeven als een geheugenkaart wordt aangetroffen
   Het dialoogvenster voor importeren wordt automatisch geopend wanneer een camera of een geheugenkaartlezer op de computer wordt aangesloten.

   Selecteer de Huidige/Vorige import-verzameling tijdens het importeren Na het importeren worden alle geïmporteerde bestanden in een verzameling geopend.

   Door de camera gegenereerde mapnamen negeren bij de mapnaamgeving Hiermee krijgt Lightroom de aanwijzing om de door uw camera gegenereerde mapnamen niet te gebruiken.

   JPEG-bestanden naast Raw-bestanden als aparte foto's behandelen Voor fotografen die Raw- en JPEG-foto's vastleggen op hun camera's. Selecteer deze optie om het JPEG-bestand als een afzonderlijke foto te importeren. Als deze optie geselecteerd is, zijn zowel de Raw- als de JPEG-bestanden zichtbaar en kunnen deze in Lightroom worden bewerkt. Als deze optie niet geselecteerd is, behandelt Lightroom het gedupliceerde JPEG-bestand als een secundair bestand en wordt het Raw-bestand weergegeven met de Raw-bestandsextensie en *+jpg*.
3. Stel in het voorkeurenvenster Bestandsafhandeling de volgende opties in:

   DNG-ontwerp importeren Kies het type bestandsextensie (hoofdletters of kleine letters), de compatibiliteit met een Camera Raw-versie en de grootte van JPEG-voorvertoningen voor geïmporteerde DNG-bestanden. Zie voor meer informatie over DNG-bestanden en opties voor het maken van DNG-bestanden Foto's omzetten in DNG.

   Metagegevens lezen Selecteer de opties waarmee een punt (.) of een schuine streep (/) tussen trefwoorden wordt herkend als hiërarchie-aanduiding.

   Bestandsnamen genereren Bepaal welke tekens en spaties niet mogen voorkomen in de bestandsnamen van geïmporteerde foto's en door welke tekens deze worden vervangen.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Ondersteunde bestandsindelingen
- Importopties opgeven

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor

De Bestandsnaamsjablooneditor openen en voorinstellingen kiezen
De Tekstsjablooneditor openen en voorinstellingen kiezen
Bestandsnaam- en tekstsjabloonvoorinstellingen maken en opslaan
De naam van bestandsnaam- en tekstsjabloonvoorinstellingen wijzigen
Bestandsnaam- en tekstsjabloonvoorinstellingen verwijderen

Met de Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor kunt u tekenreeksen voor verschillende doeleinden opgeven. Met de Bestandsnaamsjablooneditor kunt u de tekenreeksen gebruiken om bestanden bij het importeren of exporteren een naam te geven. Met de Tekstsjablooneditor kunt u tekenreeksen gebruiken om bijschriften toe te voegen aan foto's in een presentatie, tekstbedekkingen toe te voegen aan foto's die u afdrukt, en titels en andere tekst toevoegen aan webgaleriepagina's.

Een *token* is een tekenreeks die wordt vervangen door de bijbehorende optie die u instelt. In de Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor gegeven tokens de inhoudsgegevens aan waardoor de tekenreeks wordt vervangen. Als u tokens gebruikt, hoeft u inhoudsgegevens niet handmatig in te voeren en kunt u de gegevens die al in de fotobestanden zijn opgenomen, overnemen.

De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor bevatten de volgende elementen:

Voorinstelling

Hiermee kunt u voorinstellingen kiezen, opslaan, verwijderen of de naam ervan wijzigen.

Afbeeldingsnaam

Hiermee geeft u een tekenreeksoptie op met de bestands- of mapnaam.

Nummering

Hieronder vallen drie typen nummering: het Importnummer waarmee u een opeenvolgend nummer instelt voor elke importbewerking; het Afbeeldingsnummer waarmee u opeenvolgende nummers voor elke foto instelt die in de catalogus is geïmporteerd; en het Volgnummer waarmee u elke foto in opeenvolgende volgorde nummert en bij elke importbewerking een nieuw beginnummer kunt kiezen. (Dit element is niet beschikbaar in de Bestandsnaamsjablooneditor wanneer u foto's exporteert.) Stel de beginnummers voor het Importnummer en Afbeeldingsnummer in op het tabblad Bestandsafhandeling in het dialoogvenster Catalogusinstellingen. Zie Catalogusinstellingen wijzigen.

Meer

Hiermee geeft u een tekenreeksoptie op met de datum en het tijdstip van de opname, of de EXIF-gegevens (Exchangeable Image Format). (Dit element is alleen beschikbaar in de Bestandsnaamsjablooneditor wanneer u foto's importeert of automatisch laat importeren.)

Volgorde en datum

Hiermee geeft u een tekenreeksoptie op met opeenvolgende nummers en de datum en het tijdstip van de opname. (Dit element is alleen beschikbaar in de Bestandsnaamsjablooneditor wanneer u foto's exporteert.)

Metagegevens

Hiermee geeft u een tekenreeksoptie op met IPTC- of EXIF-metagegevens. (Dit element is alleen beschikbaar in de Bestandsnaamsjablooneditor wanneer u foto's exporteert.)

EXIF-gegevens

Hiermee geeft u een tekenreeksoptie op met EXIF-gegevens. (Dit element is alleen beschikbaar in de Tekstsjablooneditor wanneer u presentaties maakt, foto's afdrukt of webfotogalerieën maakt.)

IPTC-gegevens

Hiermee geeft u een tekenreeksoptie op met IPTC-metagegevens. (Dit element is alleen beschikbaar in de Tekstsjablooneditor wanneer u presentaties maakt, foto's afdrukt of webfotogalerieën maakt.)

Aangepast

Hiermee worden de door u opgegeven opties gebruikt voor de tekenreeks.

Naar boven

De Bestandsnaamsjablooneditor openen en voorinstellingen kiezen

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om de Bestandsnaamsjablooneditor te openen:
    - Kies in het deelvenster Wijzigen van de bestandsnaam aan de rechterkant van het venster Importeren de optie Bewerken in het menu Sjabloon als u foto's importeert door bestanden te kopiëren of te verplaatsen. Zie De namen van foto's tijdens

het importeren wijzigen.

- Kies Bestand > Automatisch importeren > Instellingen voor automatisch importeren en kies vervolgens Bewerken in het menu Bestandsnaamgeving van het dialoogvenster Instellingen voor automatisch importeren. Zie Instellingen voor automatisch importeren opgeven.
- Kies Bestand > Exporteren en kies vervolgens Bewerken in het menu Sjabloon in het gebied Bestandsnaamgeving van het dialoogvenster Exporteren.
- Kies Bibliotheek > Naam van foto wijzigen en kies Bewerken in het menu Sjabloon in het gedeelte Bestandsnaamgeving van het dialoogvenster Naam wijzigen.

2. Selecteer een voorinstelling in het menu Voorinstelling.

Naar boven

De Tekstsjablooneditor openen en voorinstellingen kiezen

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om de Tekstsjablooneditor te openen:
   - Voeg tekst toe aan de dialay-out in de module Presentatie. Selecteer de tekst in het werkgebied en kies vervolgens Bewerken in het menu Aangepaste tekst op de werkbalk. Zie Tekst en metagegevens toevoegen aan dia's.
   - Selecteer Foto-info in het deelvenster Pagina van de module Afdrukken en kies vervolgens Bewerken in het pop-upmenu Aangepaste instellingen. Zie Bestandsnaam, bijschrift en andere informatie afdrukken (Enkele afbeelding/contactblad).
   - Selecteer Titel of Bijschrift in het deelvenster Afbeeldingsinformatie van de module Web en kies vervolgens Bewerken in het pop-upmenu Titel of Bijschrift. Zie Titels, een beschrijving en contactgegevens toevoegen aan webfotogalerieën.
2. Selecteer een voorinstelling in het menu Voorinstelling.

Naar boven

Bestandsnaam- en tekstsjabloonvoorinstellingen maken en opslaan

1. Kies een optie in het dialoogvenster Bestandsnaamsjablooneditor of het dialoogvenster Tekstsjablooneditor en klik op Invoegen voor zoveel categorieën als u wilt. Met deze handeling maakt u de tekenreeks.

   Kies bijvoorbeeld Bestandsnaam in het menu Afbeeldingsnaam en klik vervolgens op Invoegen. Er wordt nu een token toegevoegd aan het venster Voorbeeld net onder het menu Voorinstelling. Voeg zoveel tokens toe als u wilt.
2. Als u een token wilt wijzigen, beweegt u de aanwijzer over het token dat wordt weergegeven in het venster Voorbeeld. Klik op het driehoekje om meer opties weer te geven en kies vervolgens een optie in het pop-upmenu.
3. Als u tokens wilt verwijderen, selecteert u de desbetreffende tokens in het venster en vervolgens drukt u op de toets Delete.

   Als u uw token-instellingen niet als een voorinstelling wilt opslaan maar deze direct wilt gebruiken, slaat u de volgende stap over en klikt u op Gereed.
4. (Optioneel) Als u uw instellingen wilt opslaan zodat u ze later weer kunt gebruiken, kiest u Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het menu Voorinstelling. Typ in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling een naam in het veld Naam voorinstelling en klik op Maken.

Naar boven

De naam van bestandsnaam- en tekstsjabloonvoorinstellingen wijzigen

1. Kies een voorinstelling in het menu Voorinstelling in de Bestandsnaamsjablooneditor of de Tekstsjablooneditor.
2. Selecteer Naam van voorinstelling wijzigen in het menu Voorinstelling.

Naar boven

Bestandsnaam- en tekstsjabloonvoorinstellingen verwijderen

1. Kies een voorinstelling in het menu Voorinstelling in de Bestandsnaamsjablooneditor of de Tekstsjablooneditor.
2. Kies Voorinstelling verwijderen in het menu Voorinstelling.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Workflows

Slimme voorvertoningen

Inhoud

Informatie over slimme voorvertoningen
Videozelfstudie: Slimme voorvertoningen
Voordelen van slimme voorvertoningen
Slimme voorvertoningen maken
Werken met slimme voorvertoningen
Slimme voorvertoningen verwijderen

Naar boven

Informatie over slimme voorvertoningen

Door foto's naar uw catalogus te importeren, wordt een koppeling tot stand gebracht tussen de catalogus en het fysieke bestand. De foto kan op een interne of externe schijf staan. In eerdere versies van Lightroom kon u afbeeldingen bewerken die op een schijf stonden die was verbonden met Lightroom.

Met slimme voorvertoningen in Lightroom kunt u afbeeldingen bewerken die niet fysiek zijn aangesloten op uw computer. Slimme voorvertoning-bestanden zijn een nieuwe, kleinere bestandsindeling op basis van de DNG-bestandsindeling met verlies.

Naar boven

Voordelen van slimme voorvertoningen

- Slimme voorvertoningen zijn veel kleiner dan de originele foto's. U kunt schijfruimte vrijmaken op apparaten met een kleinere opslagcapaciteit (bijvoorbeeld SSD-stations) door de oorspronkelijke bestanden op een extern apparaat met hoge capaciteit te laten staan (bijvoorbeeld NAS-apparaten of externe schijven). 500 onbewerkte afbeeldingen van een geavanceerde DSLR-camera nemen bijvoorbeeld 14 GB schijfruimte in beslag. De Slimme voorvertoningen van dezelfde afbeeldingen nemen echter slechts 400 MB schijfruimte in beslag.
- U kunt blijven werken met de Slimme voorvertoning-bestanden, ook als het apparaat met de originele foto's wordt losgekoppeld. U kunt alle bewerkingen uitvoeren die u ook op het oorspronkelijke bestand kunt uitvoeren.
- Zodra het apparaat opnieuw wordt aangesloten op de computer, worden alle op de slimme voorvertoningen aangebrachte bewerkingen automatisch gesynchroniseerd met de originele bestanden.
- Als u eenmaal slimme voorvertoningen hebt gemaakt, zijn deze altijd up-to-date. Wanneer uw opslagapparaat is aangesloten, worden alle op het originele bestand aangebrachte bewerkingen ook direct toegepast op slimme voorvertoningen.

Naar boven

Slimme voorvertoningen maken

Er zijn verschillende manieren om slimme voorvertoningen te genereren:

Importeren. Wanneer u nieuwe foto's in uw catalogus importeert, selecteert u Slimme voorvertoningen maken (dialoogvenster Importeren > sectie Bestandsverwerking). Er worden slimme voorvertoningen gemaakt voor alle afbeeldingen die in de catalogus worden geïmporteerd.

Exporteren. Wanneer u een reeks foto's als een catalogus exporteert, kunt u slimme voorvertoningen maken en opnemen in de geëxporteerde catalogus. Klik op Bestand > Exporteren als catalogus en selecteer het selectievakje Slimme voorvertoningen maken/opnemen.

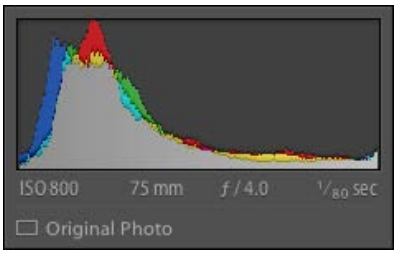
Waar nodig. U kunt slimme voorvertoningen maken als u ze nodig hebt. Selecteer de bestanden waarvoor u slimme voorvertoningen wilt maken en klik op Bibliotheek > Voorvertoningen > Slimme voorvertoningen maken.

Opmerking: *Slimme voorvertoningen worden opgeslagen in het bestand [Naam van catalogus] Smart Previews.lrdata, dat zich in dezelfde map bevindt als de catalogus.*

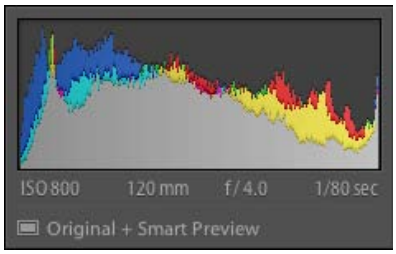
Naar boven

Werken met slimme voorvertoningen

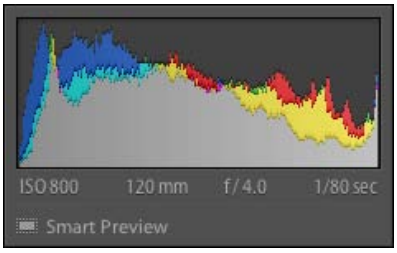
U kunt de status van een slimme voorvertoning van een foto identificeren op basis van de informatie die onder het Histogram
wordt weergegeven:



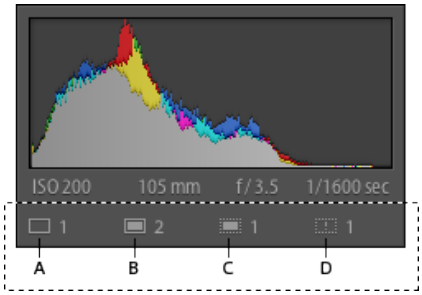
Origineel U bekijkt de oorspronkelijke afbeelding. Er bestaat geen slimme voorvertoning voor dit bestand.



Origineel + slimme voorvertoning U bekijkt het oorspronkelijke bestand. Er bestaat een bijbehorende slimme voorvertoning.



Slimme voorvertoning U bekijkt een slimme voorvertoning. Lightroom kan het apparaat met het oorspronkelijke bestand niet vinden.



Statuspictogrammen die worden weergegeven wanneer meerdere afbeeldingen zijn geselecteerd in de rasterweergave (G):
A. Originelen zonder slimme voorvertoningen
B. Originelen met slimme voorvertoningen
C. Alleen slimme voorvertoningen (losgekoppeld van origineel)
D. Origineel bestand ontbreekt (normale voorvertoning is weergegeven)

Naar boven

Slimme voorvertoningen verwijderen

Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Klik in de module Bibliotheek of Ontwikkelen van een foto met een slimme voorvertoning op de status Origineel + slimme voorvertoning onder het Histogram en klik vervolgens op Slimme voorvertoning verwijderen.
- Klik in de module Bibliotheek of Ontwikkelen op Bibliotheek > Voorvertoningen > Slimme voorvertoningen verwijderen.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

-->

De module Bibliotheek: de basisworkflow

In de module Bibliotheek kunt u de foto's in uw catalogus weergeven, sorteren, beheren, indelen, vergelijken en classificeren. De Bibliotheek is het uitgangspunt voor het werken met foto's nadat u ze hebt geïmporteerd in Lightroom.

Foto's worden in het centrale gebied van de module Bibliotheek weergegeven in een van de volgende vier weergaven:

Rasterweergave De foto's worden weergegeven als miniaturen in compacte of grotere cellen. De rasterweergave verschaft een overzicht van uw volledige catalogus of van specifieke groepen foto's, zodat u deze kunt roteren, sorteren, indelen en beheren. Er zijn opties beschikbaar waarmee u informatie over foto's kunt weergeven, zo kunt u bijvoorbeeld de classificatie, kleurlabels en de vlaggen Keuze of Geweigerd van foto's weergeven in de cellen. Als u een groep vergelijkbare foto's hebt gemaakt, kunt u deze netjes groeperen in een stapel en alleen de miniatuur van de beste foto weergeven. Zie Foto's zoeken in de catalogus en Foto's groeperen in stapels.

Loepweergave In deze weergave wordt één foto weergegeven. Aan de hand van besturingselementen kunt u de volledige foto weergeven of inzoomen op een bepaald gedeelte van de foto. U kunt zoomen tot 11:1. Als u in de raster- of beoordelingsweergave dubbelklikt op een foto, wordt deze weergegeven in de loepweergave.

Vergelijkingsweergave De foto's worden naast elkaar weergegeven, zodat u ze kunt beoordelen.

Beoordelingsweergave De actieve foto wordt samen met de geselecteerde foto's weergegeven, zodat u ze kunt beoordelen. De actieve foto wordt omgeven door een witte rand. U wijzigt de actieve foto door op een andere miniatuur te klikken en u heft de selectie van een foto in de beoordelingsweergave op door te klikken op het kruisje ✕ rechtsonder in de miniatuur.

De module Bibliotheek bevat knoppen en opdrachten voor het schakelen tussen weergaven. Zie Schakelen tussen de raster-, loep-, vergelijkings- en beoordelingsweergaven. U kunt deze weergaven van de module Bibliotheek ook weergeven in een tweede venster. Als u over een tweede beeldscherm beschikt, kunt u het tweede venster daarop weergeven. Zie De bibliotheek op een tweede beeldscherm weergeven.

De deelvensters links in de module Bibliotheek zijn primair bedoeld voor het weergeven van specifieke foto's. U kunt deze deelvensters gebruiken voor het navigeren naar en beheren van de mappen met uw foto's, om verzamelingen met foto's weer te geven en om het zoomniveau van uw foto's aan te passen in de loepweergave. Zie De inhoud van een map weergeven en Fotoverzamelingen.

Met de bibliotheekfilterbalk boven in de rasterweergave kunt u foto's zoeken door metagegevenscategorieën te selecteren, te filteren op basis van vlaggen, classificaties en kleurlabels of door naar tekst te zoeken. Het is belangrijk naar foto's te kunnen zoeken als u bepaalde afbeeldingen zoekt, een groep foto's wilt omzetten in een presentatie of webfotogalerie of uw foto's wilt afdrukken op een contactblad. Zie Foto's zoeken met de bibliotheekfilterbalk.

In de deelvensters rechts van de module Bibliotheek kunt u een histogram weergeven van de actieve foto en kunt u metagegevens en trefwoordtags toevoegen aan foto's en deze weergeven. In het deelvenster Snel ontwikkelen kunt u snel tintaanpassingen toepassen op foto's. De tintaanpassingen in het deelvenster Snel ontwikkelen van de module Bibliotheek komen overeen met de aanpassingen in de module Ontwikkelen. Deze module bevat echter nauwkeurigere besturingselementen voor aanpassingen en correcties in de afbeelding. Zie Afbeeldingen aanpassen met behulp van het histogram, Metagegevens weergeven en bewerken en Het deelvenster Snel ontwikkelen gebruiken.

Afhankelijk van de weergave bevat de werkbalk onder het voorvertoningsgebied besturingselementen voor sorteren, het toepassen van classificaties, het roteren van foto's, het afspelen van een vrije presentatie of het weergeven van informatie over de foto. Zie De besturingselementen in de werkbalk van de module Bibliotheek tonen.

Onder aan de module Bibliotheek wordt, net als in alle andere Lightroom-modules, de filmstrip weergegeven. Pas filters toe om slechts bepaalde foto's weer te geven in de filmstrip. U bepaalt zo ook welke foto's in de rasterweergave staan. Zie Foto's in de filmstrip en rasterweergave filteren.

Meer Help-onderwerpen

(cc) BY-NC-SA

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's bewerken in de module Ontwikkelen

In de module Ontwikkelen van Lightroom kunt u de kleur en het kleurtintbereik van uw foto's aanpassen, maar ook foto's bijsnijden, rode ogen corrigeren en andere aanpassingen maken. Alle aanpassingen in Lightroom zijn niet-destructief, dat wil zeggen dat het oorspronkelijke bestand niet wordt gewijzigd, of dit nu een Camera Raw-bestand of een gerenderd bestand, zoals een JPEG- of TIFF-bestand, is. Uw bewerkingen worden in Lightroom opgeslagen als een aantal instructies dat op de foto in het geheugen wordt toegepast. Dankzij de niet-destructieve manier van bewerken, kunt u experimenteren en verschillende versies van uw foto's maken zonder de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens te beschadigen.

In de deelvensters aan de linkerkant van de module Ontwikkelen kunt u foto's selecteren, deze tijdens verschillende bewerkingsstadia selecteren en voorvertonen en algemene voorinstellingen toepassen. In het midden van de module Ontwikkelen bevindt zich het voorvertonings- en bewerkingsgebied. De gereedschappen onder het werkgebied bieden verschillende functies, zoals schakelen tussen de weergaven Voor en Na en de elektronische proef. De deelvensters aan de rechterkant bevatten gereedschappen en besturingselementen waarmee u uw foto's kunt aanpassen. Zie Gereedschappen in de module Ontwikkelen.

De module Ontwikkelen

***A.** Deelvensters Voorinstellingen, Momentopnamen, Historie en Verzamelingen **B.** Werkbalk **C.** Histogram **D.** Fotogegevens **E.** Status Slimme voorvertoning **F.** Regelpaneel **G.** Aanpassingsvensters*

Omdat bewerkingen in Lightroom worden opgeslagen als instructies, hoeft u ze niet in de traditionele zin op te slaan. Wanneer u foto's afdrukt of exporteert, zijn de aanpassingen in de foto's ingesloten. U hoeft de wijzigingen alleen op te slaan als u wilt dat ze ook beschikbaar zijn in Adobe Bridge of Camera Raw. Zie Lightroom-metagegevens synchroniseren met Camera Raw en Adobe Bridge.

U kunt Camera Raw-, DNG-, JPEG-, TIFF-, PSD- en PNG-bestanden bewerken in Lightroom. Het aanbrengen van correcties aan foto's is een subjectief en hoogst persoonlijk proces. Gebruik de volgende stappen als richtlijn voor het bewerken van foto's in de module Ontwikkelen.

1. Selecteer een foto die u wilt bewerken.

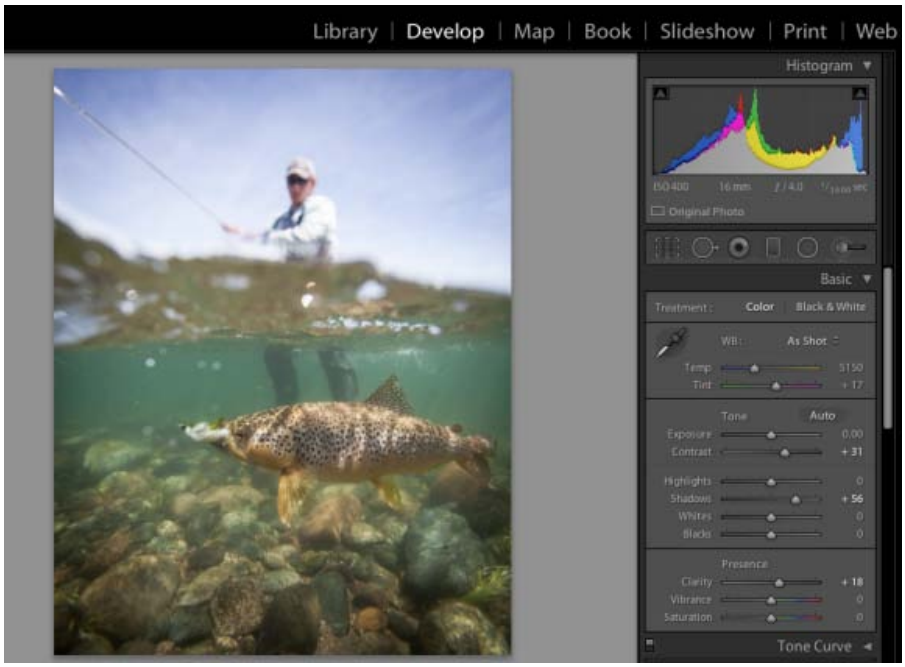
Selecteer een foto in de module Bibliotheek en druk op D om over de schakelen op de module Ontwikkelen. Als u in de module Ontwikkelen een andere foto wilt bekijken, kiest u deze foto in het deelvenster Verzamelingen of in de filmstrip.

2. Beoordeel de foto.

Gebruik de besturingselementen voor zoomen in het deelvenster Navigator om uw foto te bekijken en gebruik het handje om de positie van de foto in het weergavegebied te wijzigen. Wanneer u de aanwijzer op de foto in het voorvertoningsgebied plaatst, worden de RGB-waarden onder het histogram weergegeven. Gebruik het deelvenster Histogram als een visuele richtlijn voor het meten van kleurtinten en voor voorvertoningen van uitgeknipte schaduwen en hooglichten. U kunt zelfs in de histograminterface slepen om tintaanpassingen aan te brengen in de foto. Zie Afbeeldingen aanpassen met behulp van het histogram.

3. Breng algemene kleuraanpassingen aan.

Rechts in de module Ontwikkelen ziet u deelvensters voor het aanbrengen van globale aanpassingen aan foto's. U kunt in de module Ontwikkelen uw aanpassingen in willekeurige volgorde maken, maar een algemene werkwijze is om de deelvensters van boven naar beneden te doorlopen. Begin bijvoorbeeld in het deelvenster Standaard en pas de witbalans, de tint en de verzadiging van een foto aan, inclusief Helderheid en Levendigheid. Daarnaast kunt u algemene kleur- en kleurtintaanpassingen verfijnen in de deelvensters Kleurtintcurve en HSL / Kleur / Zwart-wit. Het deelvenster Gesplitste tinten gebruikt u om speciale effecten te creëren of zwart-witfoto's in te kleuren. Zie Werken met kleuren en kleurtinten van afbeeldingen.

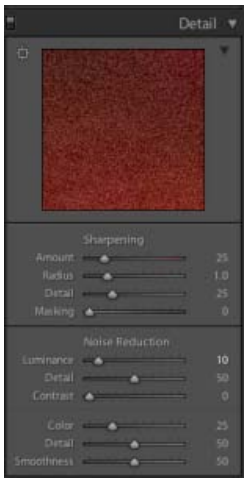


Gebruik het deelvenster Standaard om algemene wijzigingen te maken zoals aanpassingen aan witbalans en kleurtintcorrecties.

4. Verminder de ruis en pas verscherping toe.

In het deelvenster Details vermindert u de ruis en past u de scherpte van een foto aan. Gebruik het deelvenster Lenscorrecties om perspectiefvervormingen te corrigeren die zijn veroorzaakt door de cameralens. Zie Verscherpen en ruisreductie en Lensvervorming corrigeren en perspectief aanpassen.

> *Gebruik de knop Voor of Na in de werkbalk om uw bewerkingen te bewonderen of druk op \ om te schakelen tussen de weergaven Voor en Na. Gebruik het deelvenster Historie om terug te keren naar een vorige bewerking. Klik op het plusteken (+) in het deelvenster Momentopnamen om een bewerkingsstaat vast te leggen, zodat u deze later kunt herstellen.*



Gebruik het deelvenster Details om verscherping toe te voegen en ruis te verminderen.

5. Corrigeer onvolkomenheden en retoucheer deze.

Op elk gewenst moment kunt u de gereedschappen Uitsnijdbedekking, Rode-ogencorrectie en Vlekken verwijderen gebruiken om uw foto recht te trekken en uit te snijden, en rode ogen, vlekken en stof te verwijderen. Gebruik de opties in het deelvenster Effecten om een vignet na uitsnijden of een korrelig effect toe te voegen. Zie Uitsnijden en roteren aanpassen, Het gereedschap Vlekken verwijderen gebruiken en Vignetten en korreleffecten.

Gereedschappen in het regelpaneel van de module Ontwikkelen (van links naar rechts): Uitsnijdbedekking (weergegeven), Vlekken verwijderen, Rode-ogencorrectie, Gegradueerd filter en Aanpassingspenseel.

6. Pas lokale aanpassingen toe.

Corrigeer de kleur van bepaalde gebieden in een foto met het aanpassingspenseel of het gegradueerd filter. Zie Lokale aanpassingen toepassen.

7. Pas aanpassingen toe op andere foto's.

U kunt bewerkingen die u in een foto hebt aangebracht ook toepassen op vele andere foto's. U kunt bijvoorbeeld een aantal bewerkingen toepassen op alle foto's van een bepaalde fotoshoot als deze allemaal dezelfde algemene aanpassingen nodig hebben. U kunt deze bewerkingen kopiëren en plakken of synchroniseren. Als u correcties synchroniseert of kopieert, kunt u de specifieke bewerkingen selecteren die u op de andere foto's wilt toepassen. U kunt ook het gereedschap Spuitbus in de rasterweergave van de Bibliotheek gebruiken om de ontwikkelinstellingen van een bepaalde foto toe te passen op een andere foto. Zie Ontwikkelinstellingen toepassen op andere foto's.

8. Elektronische proeven van afbeeldingen.

Als uw afbeelding uiteindelijk zal worden afgedrukt, kunt u het deelvenster Elektronische proef gebruiken om een voorvertoning weer te geven van hoe de kleuren er zullen uitzien.

Wanneer u klaar bent met uw bewerkingen, selecteert u het vak Elektronische proef op de werkbalk om het deelvenster Histogram te vervangen door het deelvenster Elektronische proef. Gebruik de waarschuwingspictogrammen voor kleuromvang in de bovenhoeken van het histogram om te zien welke kleuren buiten de kleuromvang voor de monitor vallen en welke kleuren buiten de kleuromvang voor de geselecteerde afdrukvoorwaarden vallen.

Met de menu's Profiel en Intent kunt u een voorvertoning weergeven van verschillende afdrukvoorwaarden met kleurbeheer. Zie Elektronische proeven van afbeeldingen.

Met het deelvenster Elektronische proef in de module Ontwikkelen kunt u op het scherm simuleren hoe kleuren er in gedrukte vorm uitzien.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's exporteren vanuit Lightroom

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom

In Lightroom slaat u foto's niet in de traditionele zin op. In plaats daarvan *exporteert* u foto's. U kunt foto's exporteren in verschillende bestandsindelingen die geschikt zijn voor allerlei toepassingen.

U kunt bijvoorbeeld:

- Foto's exporteren als JPEG's om ze online te delen, of als TIFF's om ze af te drukken.
- Exporteren naar een map op een computer of naar een aangesloten schijf of netwerkstation, waaronder Flash-stations.
- De foto's op een schijf branden nadat u ze hebt geëxporteerd, zodat u ze kunt delen op een cd of dvd.

Wanneer u foto's exporteert, maakt u nieuwe bestanden waarin aanpassingen in de module Ontwikkelen en andere wijzigingen die u hebt aangebracht in de XMP-metagegevens van de foto's, zijn opgenomen. In het exportvenster kunt u de bestandsnaam, kleurruimte, pixelafmetingen en resolutie van een foto kiezen. U kunt uw exportinstellingen opslaan voor hergebruik.

Daarnaast kunt u het deelvenster Services voor publiceren gebruiken om JPEG-foto's direct vanuit Lightroom te exporteren en te uploaden naar websites voor het delen van foto's. Het is ook mogelijk om lay-outs vanuit de module Boek te uploaden naar Blurb.com. Zie Foto's online publiceren met behulp van publicatieservices en Fotoboeken maken.

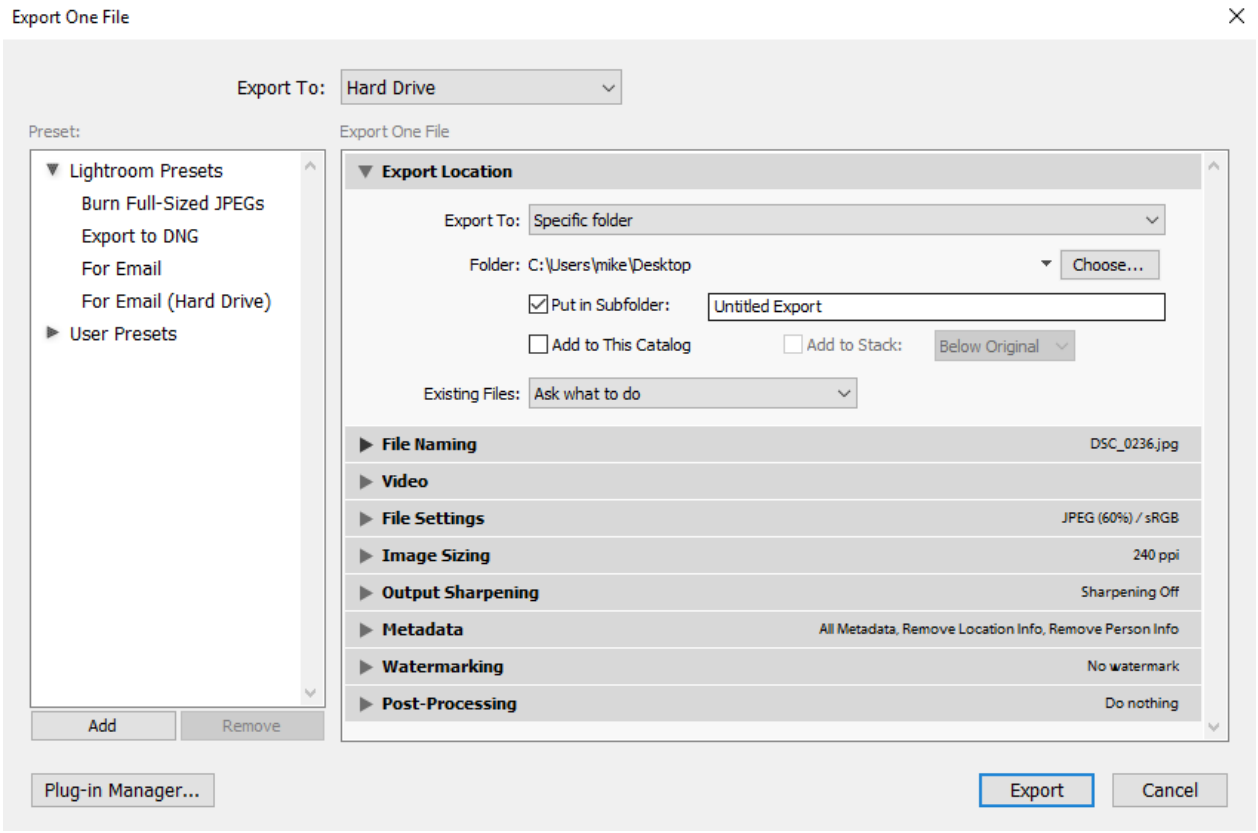
Voer de volgende eenvoudige stappen uit om foto's vanuit Lightroom naar een computer, vaste schijf of Flash-station te exporteren:

1. Selecteer de foto's die u wilt exporteren.

Selecteer foto's in de rasterweergave of in de filmstrip. Zie Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip.

2. Open het dialoogvenster Exporteren.

Kies Bestand > Exporteren of klik op de knop Exporteren in de module Bibliotheek. Kies vervolgens Exporteren naar > Vaste schijf in het pop-upmenu boven in het dialoogvenster Exporteren.



Boven in het dialoogvenster Exporteren ziet u hoeveel foto's worden geëxporteerd. De uitvouwbare deelvensters bevatten opties waarmee u bijvoorbeeld bestanden een andere naam kunt geven en een bestandsindeling kunt kiezen.

Als u wilt exporteren naar een Flash-station, kiest u Exporteren naar > Vaste schijf en kiest u in het deelvenster Exportlocatie de optie Exporteren naar > Specifieke map. Klik vervolgens op Kiezen en navigeer naar het Flash-station.

3. (Optioneel) Kies een exportvoorinstelling.

Lightroom beschikt over enkele voorinstellingen waarmee u foto's in bepaalde indelingen gemakkelijker kunt exporteren naar een schijf. Met de voorinstelling Voor e-mail wordt bijvoorbeeld een JPEG-afbeelding van 72 dpi gegenereerd en wordt de e-mail automatisch verzonden vanuit Lightroom. Selecteer indien gewenst een voorinstelling aan de linkerkant van het dialoogvenster Exporteren en ga naar stap 6. Zie Foto's exporteren aan de hand van voorinstellingen.

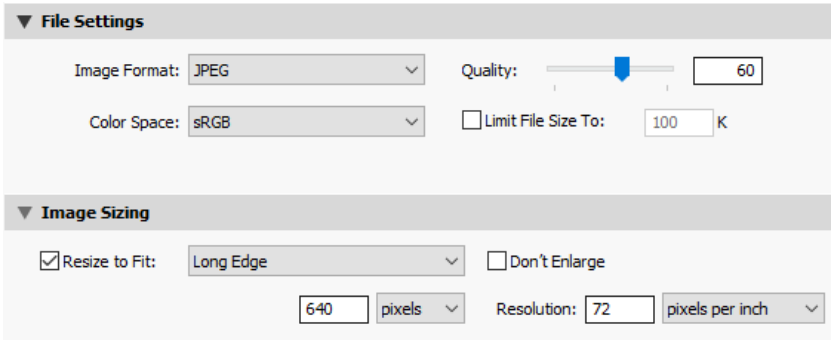
4. Geef exportopties op.

Geef een doelmap, naamgevingsconventies en andere opties op de in diverse deelvensters van het dialoogvenster Exporteren.

Gebruik bijvoorbeeld het deelvenster Bestandsinstellingen om een bestandsindeling voor uw geëxporteerde foto's - JPEG, PDF, TIFF, DNG of de originele indeling - en een kleurruimte te kiezen. Zie Bestandsinstellingen.

Geef in het deelvenster Afbeeldingsgrootte op welke grootte - afmetingen en resolutie - de afbeelding moet hebben. Zie Afbeeldingsgrootte.

Zie Foto's exporteren naar vaste schijf of cd voor informatie over instellingen in de andere deelvensters.



De deelvensters Bestandsinstellingen en Afbeeldingsgrootte in het dialoogvenster Exporteren

5. (Optioneel) Sla uw exportinstellingen op.

Als u de exportinstellingen wilt opslaan om ze later weer te gebruiken, klikt u op Toevoegen onder aan het deelvenster Voorinstelling aan de linkerzijde van het dialoogvenster Exporteren. Zie Exportinstellingen opslaan als voorinstellingen.

6. Klik op Exporteren.

Video tutorial: Export and save your photos as JPEGs

Video tutorial: Export and save your photos as JPEGs
Adobe TV

Verwante informatie

- Videozelfstudie: Uw foto's exporteren en van een watermerk voorzien
- Videozelfstudie: Een catalogus exporteren
- Voorinstellingen voor exporteren en andere instellingen
- Foto's online publiceren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lightroom-foto's bewerken in Photoshop of Photoshop Elements

1. **Stel een externe editor in of controleer deze.**
2. **Selecteer een foto die u wilt bewerken.**
3. **Bewerk de foto in Photoshop of Photoshop Elements.**
4. **Ga terug naar Lightroom.**

U kunt vanuit Lightroom uw foto's openen en bewerken in Adobe Photoshop, Adobe Photoshop Elements of een andere toepassing voor fotobewerking. Lightroom gebruikt automatisch Photoshop of Photoshop Elements als externe editor als een van deze toepassingen op uw computer is geïnstalleerd. U kunt ook een externe editor opgeven bij de Lightroom-voorkeuren.

U kunt kiezen uit verschillende opties wanneer u een foto uit Lightroom rechtstreeks opent in Photoshop CS3 of hoger. U kunt de foto bewerken in de huidige indeling of deze openen als een slim object. U kunt bovendien een serie opnamen samenvoegen tot een panorama of tot HDR, of twee of meer foto's openen als één gelaagde afbeelding in Photoshop. Als u fotobewerkingen opslaat in Photoshop, wordt de nieuwe foto automatisch naar de Lightroom-catalogus geïmporteerd.

U kunt uw foto's vanuit Lightroom alleen bewerken in Photoshop of Photoshop Elements als de desbetreffende toepassing op uw computer is geïnstalleerd. Voer vervolgens de volgende stappen uit:

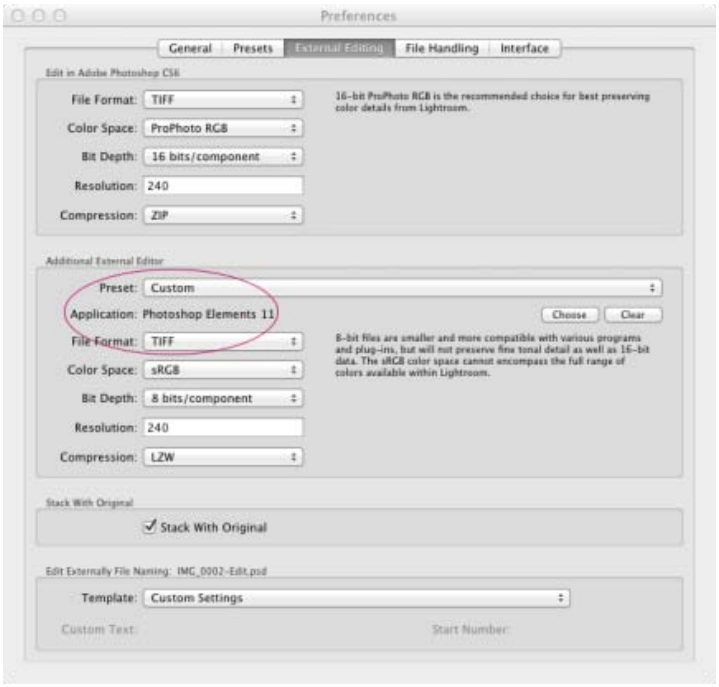
1. Stel een externe editor in of controleer deze.

1. Kies Bewerken > Voorkeuren (Windows) of Lightroom > Voorkeuren (Mac OS) in Lightroom.
2. Klik op het tabblad Extern bewerken.

   Als Photoshop of Photoshop Elements op uw computer is geïnstalleerd, verschijnt het als de aangewezen externe editor.

3. U kunt desgewenst bij Extra externe editor op Kiezen klikken en een programma of toepassing selecteren.

Zie Voorkeuren voor extern bewerken voor meer informatie over de opties in dit dialoogvenster.

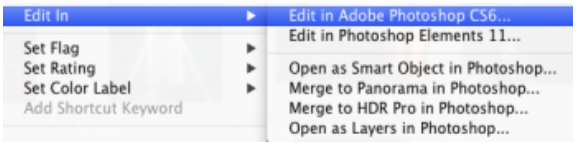


In het venster Voorkeuren voor extern bewerken kunt u Photoshop, Photoshop Elements of een andere bewerkingstoepassing toewijzen als een externe editor.

2. Selecteer een foto die u wilt bewerken.

Selecteer in de module Bibliotheek of Ontwikkelen in Lightroom een of meer foto's en kies een van de volgende opties:

- Foto > Bewerken in > Bewerken in Adobe Photoshop *[versienummer]*
- Foto > Bewerken in > Bewerken in Adobe Photoshop Elements *[versienummer]*



Kies Foto > Bewerken in en vervolgens de externe editor die u wilt gebruiken.

> *Zie Foto's als slimme objecten openen in Photoshop, Foto's samenvoegen tot een panorama in Photoshop, Foto's samenvoegen tot HDR in Photoshop en Foto's openen als lagen in Photoshop voor meer informatie over deze opdrachten.*

Als u een Camera Raw-bestand opent in Photoshop CS3 of hoger, wordt de foto rechtstreeks in Photoshop geopend.

Als u een TIFF-, JPEG- of PSD-bestand opent, kunt u een kopie van de foto met de toegepaste Lightroom-aanpassingen openen of een kopie van de originele foto.

Kies hoe u een TIFF-, JPEG- of PSD-bestand wilt openen in Photoshop.

Zie Foto's openen in Photoshop Elements of Foto's openen in Photoshop Elements.

3. Bewerk de foto in Photoshop of Photoshop Elements.

Lightroom opent de foto in Photoshop of Photoshop Elements.

Voer de gewenste bewerkingen uit in de desbetreffende toepassing en kies Bestand > Opslaan als u klaar bent.

4. Ga terug naar Lightroom.

Schakel weer over op Lightroom. In de rasterweergave van de Bibliotheek wordt naast het origineel een nieuwe versie van uw foto weergegeven. De nieuwe foto bevat de bewerkingen die u hebt aangebracht in Photoshop of Photoshop Elements. De oorspronkelijke foto is ongewijzigd.

Opmerking: *als u opslaat vanuit Photoshop of Photoshop Elements, dient u de optie Compatibiliteit maximaliseren in te schakelen, zodat Lightroom de afbeeldingen kan lezen. In Photoshop CS3 en hoger worden PSD-bestanden uit Lightroom automatisch met maximale compatibiliteit opgeslagen.*

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Presentaties maken in Lightroom

Bij het maken van presentaties gebeurt het meeste werk in de module Presentatie. Hier kunt u lay-outsjablonen selecteren, overgangen kiezen en afspeelopties instellen.

De linkerdeelvensters in de module Presentatie bevatten een lijst met sjablonen en voorvertoningen van de bijbehorende lay-outs. De dia-editor geeft de foto's in de geselecteerde diasjabloon weer in het midden van de werkruimte. De werkbalk onder de dia-editor bevat de besturingselementen voor een voorvertoning van de presentatie, voor het verfijnen van de selectie en voor het toevoegen van tekst aan dia's. De rechterdeelvensters bevatten besturingselementen voor het wijzigen van de sjabloon, het toevoegen van tekst aan de afgedrukte pagina en het selecteren van afspeelinstellingen. Zie Deelvensters en gereedschappen in de module Presentatie.

De module Presentatie

***A.** Dia-editor **B.** Sjabloonvoorvertoning **C.** Presentatiesjablonen en verzamelingen **D.** Instellingen voor afspelen **E.** Gereedschap Roteren en Tekst toevoegen **F.** Deelvensters voor het instellen van de lay-out- en afspeelopties*

> *U kunt ook een vrije presentatie in elke module afspelen door Venster > Vrije presentatie te kiezen. Voor een vrije presentatie worden de actieve sjabloon en instellingen in de module Presentatie gebruikt. In de module Bibliotheek is het afspelen van een vrije presentatie een handige manier om snel afbeeldingen in een map op volledig scherm weer te geven en om foto's met behulp van sneltoetsen te classificeren, roteren of verwijderen.*

Voer de volgende eenvoudige stappen uit om een presentatie te maken in Lightroom:

1. Selecteer de foto's die u in uw presentatie wilt opnemen.

Selecteer foto's in de rasterweergave of de filmstrip van de module Bibliotheek. Of gebruik het deelvenster Mappen of Verzamelingen om een volledige map of een verzameling met foto's te selecteren die u voor de presentatie wilt gebruiken. Zie Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip.

2. Bepaal de volgorde van de dia's.

Ga naar de module Presentatie. Als de bronfoto's zich in een verzameling of map zonder submappen bevinden, sleept u de foto's in de filmstrip om ze in de gewenste volgorde te zetten. Zie De volgorde van dia's wijzigen.

U kunt ook Lightroom de volgorde laten kiezen waarin de dia's worden afgespeeld. Selecteer in dat geval Willekeurige volgorde in het deelvenster Afspelen aan de rechterkant van de module Presentatie. Zie Dia's in willekeurige volgorde weergeven.

3. Kies een sjabloon voor de presentatie.

Een sjabloon biedt een basislay-out voor uw dia's.

Ga met de muis naar de linkerkant van de module Presentatie en plaats de aanwijzer op een naam in de Sjabloonbrowser; er wordt een voorvertoning van de sjabloon weergegeven in het deelvenster Voorvertoning boven de Sjabloonbrowser. Klik op een sjabloonnaam om de sjabloon te selecteren voor uw presentatie. Zie Een presentatiesjabloon kiezen.

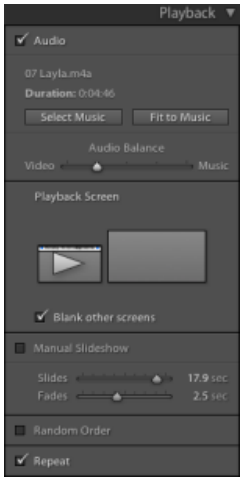
4. (Optioneel) Pas de sjabloon aan.

Pas uw presentatie aan door de opties in de deelvensters Opties, Lay-out, Bedekkingen, Achtergrond en Titels naar wens in te stellen. Voeg bijvoorbeeld een slagschaduw toe, geef op of u uw naamplaatje of een bijschrift wilt weergeven en geef een kleur of afbeelding op voor de achtergrond. Zie Bedekkingen toevoegen aan dia's en Een achtergrond van dia's instellen.

Pas uw presentatie aan met de deelvensters Opties, Lay-out, Bedekkingen, Achtergrond en Titels.

5. Stel afspeelopties in.

Gebruik de opties in het deelvenster Afspelen om de duur van dia's en overgangsopties in te stellen. U kunt ook een inleidende en afsluitende dia opgeven en een afspeellijst met muziek selecteren voor de presentatie. Zie De duur van dia's en overgangen instellen en Muziek afspelen tijdens een presentatie.



Voeg muziek en tussenliggende dia's toe met het deelvenster Afspelen.

6. Geef een voorvertoning weer of speel de presentatie af.

Klik op de knop Voorvertoning rechtsonder in de module Presentatie om de presentatie af te spelen in de dia-editor. Klik op de knop Afspelen om de presentatie op volledig scherm af te spelen. Met de knoppen op de werkbalk kunt u de presentatie pauzeren, stoppen of naar de volgende dia gaan. Zie Een presentatie voorvertonen en Een presentatie afspelen.

7. (Optioneel) Exporteer de presentatie.

Als u de presentatie wilt delen, slaat u die op als een MP4-video die kan worden afgespeeld met overgangen en muziek. Of sla de presentatie op als een statisch PDF-document dat door anderen kan worden geopend. Klik linksonder in de module Presentatie op de knop Video exporteren of PDF exporteren. Zie Een presentatie exporteren voor informatie over de video- en PDF-opties.

8. (Optioneel) Sla de lay-out op als een aangepaste sjabloon of als een presentatieverzameling.

Sla de lay-out van uw presentatie op als een aangepaste sjabloon, zodat u deze later weer kunt gebruiken. U kunt de presentatie-instellingen ook opslaan als een presentatieverzameling. Via een presentatieverzameling kunt u snel terugkeren naar een bepaalde set presentatieopties voor een verzameling foto's. Zie Aangepaste presentatiesjablonen maken en Presentatie-instellingen opslaan als een presentatieverzameling.

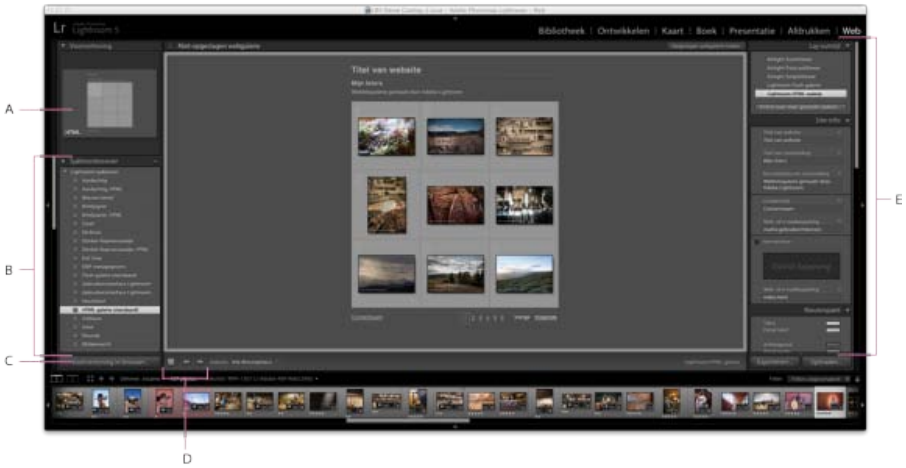
(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Webgalerieën maken in Lightroom

Met de module Web kunt u webfotogalerieën maken. Dit zijn websites waarop uw foto's worden tentoongesteld. In een webgalerie zijn miniatuurversies van afbeeldingen gekoppeld aan grotere versies van de foto's die op dezelfde pagina of op een andere pagina staan.

In de linkerdeelvensters van de module Web in Lightroom ziet u een lijst sjablonen en voorvertoningen van de bijbehorende paginalay-outs. Afbeeldingen worden weergegeven in het middelste deelvenster dat automatisch wordt bijgewerkt als u wijzigingen aanbrengt. U kunt in dit deelvenster navigeren tussen de pagina's in uw galerie. De rechterdeelvensters bevatten besturingselementen waarmee u kunt opgeven hoe de foto's worden weergegeven in de sjabloonlay-out en waarmee u de sjabloon kunt aanpassen, tekst aan de webpagina kunt toevoegen, een voorvertoning van de webgalerie in een browser kunt weergeven en waarmee u instellingen kunt opgeven voor het uploaden van de galerie naar een webserver. Zie Deelvensters en gereedschappen in de module Web.



De module Web

***A.** Type webgalerie **B.** Sjabloonbrowser **C.** Knop Voorvertoning **D.** Navigatieknoppen **E.** Deelvensters voor het aanpassen van de lay-out en het opgeven van uitvoeropties*

U kunt in Lightroom twee typen webgalerieën maken:

HTML-galerie Produceert een webpagina met miniatuurafbeeldingen die een koppeling vormen naar pagina's met grotere versies van de foto's. Airtight-galerieën zijn HTML.

Flash-galerie Produceert een website met verschillende weergaven: een rij miniatuurafbeeldingen waarmee u een grotere versie van de foto's kunt weergeven en een navigeerbare presentatie. Bekijk deze galerieën in een browser met behulp van Adobe Flash® Player.

Voer de volgende eenvoudige stappen uit om een webgalerie te maken in Lightroom:

1. Selecteer de foto's die u in uw galerie wilt opnemen.

Selecteer afbeeldingen in de rasterweergave of de filmstrip van de module Bibliotheek. Zie Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip.

In de module Bibliotheek kunt u ook het deelvenster Mappen of Verzamelingen gebruiken om een map of een verzameling met foto's te selecteren die u voor de webgalerie wilt gebruiken.

2. Bepaal de volgorde van de foto's.

Ga naar de module Web. De geselecteerde foto's worden weergegeven in de filmstrip en in het werkgebied midden in de module Web.

Als de bronfoto's zich in een verzameling of map zonder submappen bevinden, sleept u foto's in de filmstrip in de volgorde waarin u ze wilt laten weergeven in de galerie. Zie De volgorde van foto's in webgalerieën wijzigen.

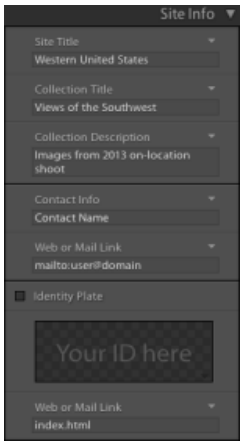
U kunt de foto's filteren in de filmstrip van de module Web door te klikken op het pop-upmenu Gebruik op de werkbalk en Alle filmstripfoto's, Geselecteerde foto's of Foto's met vlag te kiezen.

3. Kies een sjabloon voor de galerie.

Ga met de muis naar de linkerkant van de module Web en plaats de aanwijzer op een naam in de Sjabloonbrowser; er wordt een voorvertoning van de sjabloon weergegeven in het deelvenster Voorvertoning boven de Sjabloonbrowser. Klik op een sjabloonnaam om de sjabloon te selecteren voor uw galerie. Zie Een sjabloon voor de webgalerie kiezen.

4. Geef informatie op over de website.

Typ in het deelvenster Site-info aan de rechterkant van de module een titel voor uw website (Titel van website), een titel voor uw galerie (Titel van verzameling) en een beschrijving (Beschrijving van verzameling). U kunt ook uw e-mailadres invoeren, zodat bezoekers van de galerie op uw naam kunnen klikken en u een e-mail kunnen sturen. Zie Titels, een beschrijving en contactgegevens toevoegen aan webfotogalerieën.



Geef titels en een beschrijving voor uw galerie in het deelvenster Site-info op.

5. (Optioneel) Pas de vormgeving en de lay-out van de galerie aan.

Klik in het deelvenster Kleurenpalet aan de rechterkant van de module op het kleurvak naast een element om een nieuwe kleur te kiezen. Zie Kleuren voor galerie-elementen kiezen.

Wijzig in het deelvenster Vormgeving de galerielay-out door de opties van Rasterpagina's en Afbeeldingspagina's (voor HTML-galerieën) in te stellen of door een optie in het menu Lay-out te kiezen en een grootte voor Grote afbeeldingen en Miniatuurafbeeldingen (voor Flash-galerieën) te kiezen. Zie De vormgeving van Lightroom HTML-galerieën opgeven en De vormgeving van Lightroom Flash-galerieën opgeven.

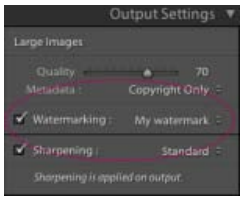
Gebruik het deelvenster Vormgeving en andere deelvensters aan de rechterkant van de module Web om de uitstraling van uw webgalerie aan te passen.

6. Voeg titels en bijschriften aan afbeeldingen toe.

Kies in het deelvenster Afbeeldingsinformatie de metagegevens die u als titel en bijschrift voor elke foto wilt gebruiken. Selecteer de vakken Titel en Bijschrift niet als u geen tekst wilt weergeven onder de foto's. Zie Fototitels en -bijschriften weergeven in webfotogalerieën.

7. (Optioneel) Voeg een copyrightwatermerk toe.

Selecteer een watermerk in het deelvenster Uitvoerinstellingen om een copyrightwatermerk in de foto's van uw webgalerie weer te geven. Zie Een copyrightwatermerk in webfotogalerieën weergeven.



U kunt foto's in uw galerie voorzien van een watermerk via het deelvenster Uitvoerinstellingen in de module Web.

8. Geef uitvoerinstellingen op.

Geef in het deelvenster Uitvoerinstellingen de kwaliteit op van de vergrote weergave van uw foto's en geef aan of verscherpen op de uitvoer moet worden toegepast.

9. Geef een voorvertoning van uw webgalerie weer in een browser.

Klik linksonder in de module Web op Voorvertoning in browser. Er wordt dan een voorvertoning van uw webgalerie geopend in uw standaardbrowser. Zie Een webfotogalerie voorvertonen.

10. Exporteer of upload uw webfotogalerie.

Als uw galerie klaar is, kunt u de bestanden naar een bepaalde locatie exporteren of de galerie uploaden naar een webserver. Kies een webserver in het menu FTP-server in het deelvenster Instellingen voor uploaden of kies Bewerken in het menu Aangepaste instellingen om instellingen op te geven in het dialoogvenster FTP-bestandsoverdracht configureren. Vraag, indien nodig, uw ISP om advies over de FTP-instellingen. Zie

Webfotogalerieën voorvertonen, exporteren en uploaden.

11. (Optioneel) Sla de lay-out op als een aangepaste sjabloon of als een webverzameling.

Als u de webgalerie-instellingen opnieuw wilt gebruiken, inclusief de opties voor lay-out en uploaden, slaat u de instellingen op als een aangepaste websjabloon. U kunt de instellingen ook opslaan als een webverzameling en zo een bepaalde set opties in de module Web opslaan voor een verzameling foto's. Zie Aangepaste webgaleriesjablonen maken en Webinstellingen opslaan als een webverzameling.

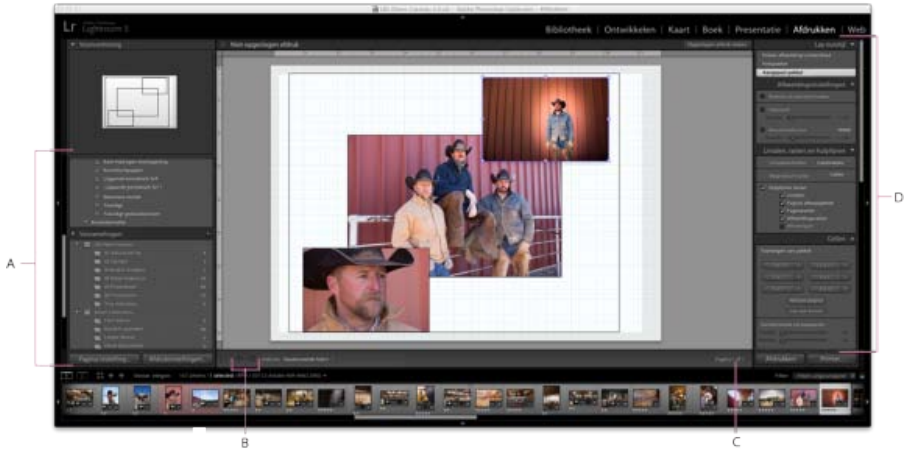
(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's afdrukken vanuit Lightroom

In de module Afdrukken kunt u de paginalay-out en afdrukopties opgeven voor het afdrukken van foto's en contactbladen op uw printer.

Het linkerdeelvenster bevat een lijst met sjablonen en een voorvertoning van de bijbehorende paginalay-outs. In het gebied in het midden van de module Afdrukken worden de foto's in de gekozen sjabloon weergegeven. De rechterdeelvensters bevatten besturingselementen waarmee u bepaalt hoe de foto's worden weergegeven in de lay-out, waarmee u de sjabloon wijzigt, waarmee u tekst aan de afgedrukte pagina toevoegt en waarmee u instellingen selecteert voor afdrukkleurbeheer, resolutie en verscherpen. Zie Deelvensters en gereedschappen in de module Afdrukken.



De module Afdrukken

***A.** Deelvensters Sjabloonbrowser en Verzamelingen **B.** Knoppen Vorige pagina tonen en Volgende pagina tonen **C.** Paginanummer **D.** Deelvensters voor het instellen van de lay-out- en uitvoeropties*

Voer de volgende eenvoudige stappen uit om foto's af te drukken vanuit Lightroom:

1. Selecteer de foto's die u wilt afdrukken.

Gebruik in de module Bibliotheek de rasterweergave of de filmstrip om de foto's die u wilt afdrukken, te selecteren. Zie Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip.

U kunt ook een map of een verzameling foto's selecteren in het deelvenster Mappen of Verzamelingen.

2. Kies de paginagrootte.

Ga naar de module Afdrukken en klik op de knop Pagina-instelling linksonder in de module. Kies een paginagrootte door een van de volgende handelingen uit te voeren:

- (Windows) Kies een paginagrootte in het menu Formaat in het gebied Papier van het dialoogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken of Printerinstelling. Klik vervolgens op OK.
- (Mac OS) Kies in het dialoogvenster Pagina-instelling een printer in het menu Formaat voor. Kies vervolgens een paginagrootte in het menu Papierformaat. Klik vervolgens op OK.

***Belangrijk:** Laat Schaal ingesteld staan op 100% en pas de grootte aan in Lightroom.*

3. Kies een sjabloon.

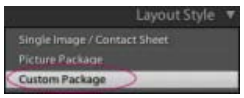
Een sjabloon biedt een basislay-out voor uw fotoafdrukken. Lightroom bevat drie typen afdruksjablonen:

Met de Lightroom-afdruksjablonen worden de foto's geschaald zodat ze passen op het gewenste papierformaat.

Ga met de muis naar de linkerkant van de module Afdrukken en plaats de aanwijzer op een naam in de Sjabloonbrowser; er wordt een voorvertoning van de sjabloon weergegeven in het deelvenster Voorvertoning boven de Sjabloonbrowser. Klik op een sjabloonnaam om die sjabloon te selecteren voor de foto of foto's die u wilt afdrukken. Zie Informatie over afdruksjablonen en Een afdruksjabloon kiezen.

1. **Met Enkele afbeelding/contactblad-sjablonen** kunt u een of meer foto's (allemaal van hetzelfde formaat) afdrukken op een pagina.
2. **Met Fotopakket-sjablonen** kunt u één foto in meerdere formaten afdrukken op een pagina.
3. **Met Aangepast pakket-sjablonen** kunt u meerdere foto's in verschillende formaten afdrukken op één of meer pagina's.

Ga na het selecteren van een sjabloon naar het deelvenster Lay-outstijl en kijk naar de bovenkant aan de rechterkant van de module om te zien of het om een Enkele afbeelding/contactblad-sjabloon, een Fotopakket-sjabloon of een Aangepast pakket-sjabloon gaat.



4. Voeg foto's toe aan of verwijder foto's uit de lay-out.

Afhankelijk van het type sjabloon dat u kiest, moet u mogelijk foto's toevoegen, wijzigen of verwijderen uit de lay-out.

- Voor Enkele afbeelding/contactblad-sjablonen en Fotopakket-sjablonen selecteert u een of meerdere foto's in de filmstrip om ze toe te voegen aan afbeeldingscellen in het voorvertoningsgebied. Als u foto's uit de sjabloon wilt verwijderen, heft u de selectie van die foto's op in de filmstrip.
- Voor Aangepaste pakket-sjablonen kunt u een miniatuur vanuit de filmstrip naar afbeeldingscellen in het voorvertoningsgebied slepen.

5. (Optioneel) Pas de sjabloon aan.

Voor lay-outs voor Enkele afbeelding/contactblad kunt u de sjabloon wijzigen met de besturingselementen in de deelvensters Afbeeldingsinstellingen en Lay-out. Zoom bijvoorbeeld in om de foto's de hele cel te laten vullen, voeg een omlijningsrand toe en pas de marges en de celgrootte aan. U kunt ook de hulplijnen in het voorvertoningsgebied slepen om het formaat van cellen te wijzigen.

Voor Fotopakket- en Aangepast pakket-sjablonen kunt u cellen vrij slepen in het voorvertoningsgebied en opties opgeven in het deelvenster Afbeeldingsinstellingen. Gebruik het deelvenster Linialen, rasters en hulplijnen om de weergave van het werkgebied aan te passen. Gebruik het deelvenster Cellen om nieuwe cellen of pagina's toe te voegen aan de lay-out.

Zie Opgeven hoe foto's een afbeeldingscel vullen, Linialen en hulplijnen instellen, Paginamarges en celformaat wijzigen (Enkele afbeelding/contactblad) en Randen en binnenomlijningen afdrukken in de lay-outs Fotopakket en Aangepast pakket.

6. (Optioneel) Voeg tekst en andere aanvullende elementen toe.

Geef in het deelvenster Pagina op of u een achtergrondkleur, uw naamplaatje en een copyrightwatermerk wilt afdrukken. Zie Tekstbedekkingen en afbeeldingen afdrukken.

7. Geef uitvoerinstellingen op.

Voer in het deelvenster Afdruktaak een of meer van de volgende handelingen uit:

- Geef een afdrukresolutie op of laat de standaardwaarde (240 ppi) staan. Zie De afdrukresolutie instellen.
- Geef op hoe kleurbeheer wordt toegepast op uw foto's. Kies een optie in de menu's Profiel en Rendering intent. Zie Kleurbeheer voor afdrukken instellen.
- Kies of u in de conceptmodus wilt afdrukken. Zie Afdrukken in conceptmodus.
- Selecteer 16-bits uitvoer als u afdrukt op een 16-bits kleurenprinter via Mac OS 10.5 of hoger.
- Selecteer of u de foto's wilt verscherpen. Als u Afdruk verscherpen selecteert, kunt u de pop-upmenu's gebruiken om te kiezen hoeveel verscherping u wilt toepassen en of u wilt verscherpen voor het papiertype mat of glanzend. Zie Verscherping toepassen op een foto die u wilt afdrukken.
- Als u in de afdruk kleuren wilt bereiken die sterker overeenkomen met de heldere en verzadigde uitstraling van kleuren op het scherm in Lightroom, selecteert u Afdrukaanpassing.

Opmerking: *Afdrukaanpassingen zijn niet als voorvertoning op het scherm te zien. Mogelijk moet u wat experimenteren om te bepalen welke instellingen voor Helderheid en Contrast het beste werken voor uw foto's en printer.*

8. Controleer de printerinstellingen.

Klik achtereenvolgens op Printer (in de rechterbenedenhoek) en Afdrukinstellingen (in de linkerbenedenhoek) om te controleren of de opties voor uw apparaat naar wens zijn ingesteld. Als u wilt dat Lightroom kleuren beheert, schakelt u alles met betrekking tot kleurbeheer in de printerinstellingen uit.

9. Klik op Afdrukken.

10. (Optioneel) Sla de lay-out op als een aangepaste sjabloon of als een afdrukverzameling.

Als u de instellingen opnieuw wilt gebruiken, inclusief de opties voor lay-out en bedekkingen, slaat u de instellingen op als een aangepaste afdruksjabloon. U kunt de instellingen ook opslaan als een afdrukverzameling en zo een bepaalde set opties in de module Afdrukken opslaan voor een verzameling foto's. Zie Werken met aangepaste afdruksjablonen en Afdrukinstellingen opslaan als een afdrukverzameling.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Werkruimte

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Werkruimte: basiskennis

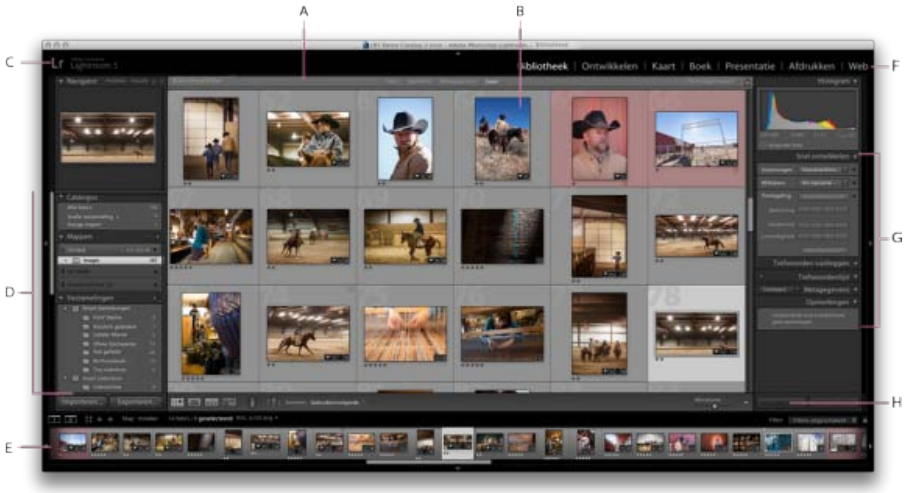
Interface van Lightroom
Deelvensters en de schermweergave beheren
De werkbalk

Naar boven

Interface van Lightroom

Lightroom beschikt over een aantal modules met alle functies die professionele fotografen nodig hebben. Elke module is gericht op een bepaald aspect van de fotografische workflow: de module Bibliotheek is bedoeld voor het importeren, indelen, vergelijken en selecteren van foto's. De module Ontwikkelen wordt gebruikt voor het aanpassen van kleuren en tinten en voor creatieve bewerkingen van foto's, terwijl de modules Presentatie, Afdrukken en Web zijn bedoeld voor het presenteren van uw foto's.

Alle modules in de Lightroom-werkruimte beschikken over deelvensters met opties en besturingselementen voor het bewerken van uw foto's.



De rasterweergave van de Lightroom-werkruimte
***A.** Bibliotheekfilterbalk **B.** Weergavegebied voor foto's **C.** Naamplaatje **D.** Deelvensters voor het werken met bronfoto's **E.** Filmstrip **F.** Modulekiezer **G.** Deelvensters voor het werken met metagegevens en trefwoorden, en het aanpassen van foto's **H.** Werkbalk*

De filmstrip bevindt zich onder aan de werkruimte van elke module en bevat miniaturen van de inhoud van de map, verzameling, trefwoordenset of metagegevenscriteria die zijn geselecteerd in de module Bibliotheek. Elke module gebruikt de inhoud van de filmstrip als bron voor het uitvoeren van taken. Ga naar de module Bibliotheek en selecteer andere foto's als u de selectie in de filmstrip wilt wijzigen. Zie Foto's weergeven in de filmstrip.

Als u in Lightroom gaat werken, selecteert u eerst de afbeeldingen waarmee u wilt werken in de module Bibliotheek. Klik vervolgens op een modulenaam in de modulekiezer (rechtsboven in het Lightroom-venster) om uw foto's te bewerken, af te drukken of voor te bereiden voor een presentatie op het scherm of in een webgalerie.

Houd Ctrl+Alt/Command+Option ingedrukt en druk op een nummer van 1 tot en met 5 om over te schakelen op een van de vijf modules.

De activiteitenvoortgangsbalk wordt over het naamplaatje heen weergegeven wanneer er een taak wordt uitgevoerd in Lightroom.

- Als u een proces wilt annuleren, klikt u op de X naast de voortgangsbalk.
- Als u een ander proces wilt weergeven dat wordt uitgevoerd, klikt u op het driehoekje naast de voortgangsbalk.

Naar boven

Deelvensters en de schermweergave beheren

U kunt de werkruimte van Lightroom aanpassen door alleen de gewenste deelvensters weer te geven of door enkele of alle deelvensters te verbergen om de weergave van uw foto's te maximaliseren.

Een deelvenster openen of sluiten

- Klik op de koptekst van het deelvenster. Als u alle deelvensters in een groep wilt openen of sluiten, houdt u Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) ingedrukt en klikt u op de naam van een deelvenster.

Eén deelvenster tegelijk openen of sluiten

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op de koptekst van een deelvenster en kies Solomodus, of houd Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt en klik op de koptekst van een deelvenster.

De solomodus wordt onafhankelijk toegepast op een set deelvensters. Het driehoekje in de koptekst van het deelvenster is effen wanneer de solomodus niet is ingeschakeld.

Door een groep deelvensters schuiven

- Versleep de schuifbalk of gebruik het schuifwieltje op de muis.

Deelvenstergroepen tonen of verbergen

- Als u één deelvenstergroep wilt tonen of verbergen, klikt u op het pictogram voor deelvenstergroep tonen/verbergen ▶. Met een effen pictogram wordt aangegeven dat de deelvenstergroep wordt getoond.
- Als u beide zijvenstergroepen wilt tonen of verbergen, kiest u Venster > Deelvensters > Zijvensters in-/uitschakelen of drukt u op de Tab-toets.
- Als u alle deelvensters wilt verbergen, inclusief de zijvensters, de filmstrip en de Modulekiezer, kiest u Venster > Deelvensters > Alle deelvensters in-/uitschakelen of drukt u op Shift-Tab.

Instellen hoe deelvenstergroepen automatisch worden getoond of verborgen

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op de buitenste rand van de deelvenstergroep (buiten de schuifbalk) en kies vervolgens een optie:

  Automatisch verbergen en tonen Hiermee wordt het deelvenster weergegeven wanneer u de aanwijzer over de buitenste rand van het toepassingsvenster beweegt. Het deelvenster wordt verborgen wanneer u de aanwijzer van het deelvenster vandaan beweegt.

  Automatisch verbergen Het deelvenster wordt verborgen wanneer u de aanwijzer van het deelvenster vandaan beweegt. U moet het deelvenster handmatig openen.

  Handmatig Hiermee wordt de functie voor automatisch tonen/verbergen uitgeschakeld.

  Synchroniseren met tegenoverliggend deelvenster Hiermee wordt hetzelfde gedrag voor tonen/verbergen toegepast op de deelvensters links en rechts of op de deelvensters boven en onder.

De breedte van een deelvenstergroep wijzigen

- Beweeg de aanwijzer over de binnenste rand van een deelvenstergroep. Wanneer de aanwijzer in een dubbele pijl verandert, versleept u het deelvenster.

Een deelvenster verwijderen uit of terugplaatsen in een groep

Als u een deelvenster niet vaak gebruikt, kunt u het verbergen in de weergave.

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op de koptekst van een willekeurig deelvenster in de groep en kies vervolgens de naam van het deelvenster.

De modus voor schermweergave van Lightroom wijzigen

U kunt de schermweergave zodanig wijzigen dat de titelbalk; de titelbalk en de menu's; of de titelbalk, de menu's en de deelvensters worden verborgen.

- Kies Venster > Schermmodus en kies vervolgens een optie.
- Druk in de modus Normaal, Volledig scherm met menubalk of Volledig scherm op de F-toets om deze drie modi af te wisselen.
- Druk op Ctrl+Alt+F (Windows) of Command+Option+F (Mac OS) om vanuit de modus Volledig scherm met menubalk of Volledig scherm naar de schermmodus Normaal te gaan.
- Druk op Shift+Ctrl+F (Windows) of Shift+Command+F (Mac OS) om naar de modus Volledig scherm en deelvensters verbergen te gaan, waarin de titelbalk, menu's en deelvensters worden verborgen.
- Druk in de modus Volledig scherm en deelvensters verbergen op Shift-Tab en vervolgens op de F-toets om de deelvensters en de menubalk weer te geven.

Opmerking: *In de modus Volledig scherm en de modus Volledig scherm en deelvensters verbergen in Mac OS wordt het Dock verborgen. Als u Lightroom start en de knoppen Minimaliseren, Maximaliseren of Sluiten van de toepassing niet ziet, drukt u een of twee keer op F op het*

toetsenbord totdat de knoppen verschijnen.

Alle instellingen in een deelvenster uitschakelen

U kunt alle instellingen in een deelvenster van de module Ontwikkelen of het filteren in de filmstrip tijdelijk uitschakelen.

- Klik op het pictogram voor deelvenster aan/uit .

De Lightroom-interface dimmen of verbergen

Gebruik Verlichting uit om de Lightroom-interface te dimmen of uit te schakelen, zodat uw foto meer opvalt op het scherm.

- Kies Venster > Verlichting uit en kies vervolgens een optie. U kunt op de L-toets drukken om de drie opties af te wisselen.

  Pas op het tabblad Interface van het dialoogvenster Voorkeuren de instellingen van Verlichting uit aan door het dimniveau en de schermkleur op te geven.

Naar boven

De werkbalk

U kunt de werkbalk verbergen of in de modules Bibliotheek en Ontwikkelen aanpassen, zodat deze de items bevat die u nodig hebt.

De besturingselementen in de werkbalk van de module Bibliotheek tonen

De werkbalk in de module Bibliotheek bevat besturingselementen om door foto's te bladeren, metagegevens toe te passen, een vrije presentatie te starten, foto's te roteren en classificaties, vlaggen of labels toe te passen. Welke besturingselementen worden weergegeven, is afhankelijk van de weergave die op dat moment in de module actief is. In het vak Info op de werkbalk wordt de bestandsnaam van de geselecteerde foto weergegeven.

1. Als u besturingselementen wilt tonen op de werkbalk, kiest u een of meer van de volgende opties in het pop-upmenu van de werkbalk:

   Weergavemodi Hiermee kunt u de rasterweergave, loepweergave, vergelijkingsweergave of beoordelingsweergave selecteren.

   Spuitbus (Alleen in de rasterweergave) Hiermee kunt u snel trefwoorden en andere kenmerken toepassen door het gereedschap Spuitbus over foto's te slepen.

   Sorteren (Niet beschikbaar in de vergelijkingsweergave) Hiermee geeft u de sorteerrichting of sorteercriteria op voor de weergave van de fotominiaturen.

   Vlag toewijzen Hiermee kunt u voor geselecteerde foto's de vlag Keuze of Geweigerd toewijzen, verwijderen en weergeven.

   Classificatie Hiermee kunt u voor geselecteerde foto's classificatiesterren toewijzen, verwijderen en weergeven.

   Kleurlabel Hiermee kunt u voor geselecteerde foto's kleurlabels toewijzen, verwijderen en weergeven.

   Roteren Hiermee kunt u geselecteerde foto's rechtsom of linksom roteren.

   Navigeren Hiermee kunt u de vorige of volgende afbeelding selecteren.

   Presentatie Hiermee kunt u een vrije presentatie van de foto's afspelen.

   Miniatuurgrootte (Alleen in de rasterweergave) Hiermee stelt u de grootte van de fotominiaturen in.

   Zoomen (Alleen in de loepweergave) Hiermee zoomt u in of uit op de weergave.

   Info Hiermee geeft u de bestandsnaam van de geselecteerde foto weer.

   Vergelijken (Alleen in de vergelijkingsweergave) Hiermee geeft u opties weer om in- of uit te zoomen op foto's die u vergelijkt, om deze om te wisselen en te selecteren.

   Label (Alleen in de beoordelingsweergave) Hiermee geeft u het label van de beoordelingsweergave weer.

2. (Optioneel) Kies een geselecteerd item in het pop-upmenu van de werkbalk om het besturingselement van de werkbalk te verwijderen.

De werkbalk tonen of verbergen

- Kies Weergave > Werkbalk tonen/verbergen of druk op de toets Ts om de werkbalk in of uit te schakelen.

Pictogrammen op de werkbalk wijzigen

- Klik rechts van de werkbalk op het menu en selecteer items of hef de selectie van items op om deze al dan niet weer te geven op de werkbalk.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Voorkeuren instellen voor werken in Lightroom

Op deze pagina

- Het dialoogvenster Voorkeuren openen
- De standaardinstellingen voor voorkeuren herstellen
- Originele instellingen van voorinstellingen herstellen
- Prompts herstellen waarvan u de weergave hebt uitgeschakeld
- De tekengrootte of eindmarkering van een deelvenster wijzigen in de interface
- De taalinstelling wijzigen

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom

U kunt voorkeuren instellen om de gebruikersinterface van Lightroom te wijzigen.

Opmerking:

Als u uw voorkeuren opnieuw instelt zonder een notitie te maken van de naam en de locatie van de huidige catalogus, lijkt het alsof uw catalogus is verdwenen wanneer u Lightroom opnieuw start. Lees om verwarring te voorkomen **De catalogus en afbeeldingen herstellen na het opnieuw instellen van voorkeuren** voordat u uw voorkeuren opnieuw instelt.

Het dialoogvenster Voorkeuren openen

- In Windows kiest u Bewerken > Voorkeuren.
- In Mac OS kiest u Lightroom > Voorkeuren.

De standaardinstellingen voor voorkeuren herstellen

Ga op een van de volgende manieren te werk om de standaardvoorkeuren van Lightroom te herstellen:

Methode 1: Het voorkeurenbestand handmatig verwijderen

1. Navigeer naar de volgende locatie:

   Mac OS

   /Users/ *[gebruikersnaam]*/Library/Preferences/

   Windows 7 en 8

   Users\ *[gebruikersnaam]*\AppData\Roaming\Adobe\Lightroom\Preferences\

   Opmerking:

   (Mac OS): het bibliotheekbestand van de gebruiker is standaard verborgen in Mac OS X 10.7 en hoger. Voor tijdelijke toegang tot het bibliotheekbestand van de gebruiker drukt u op Option en kiest u Ga > Bibliotheek in de Finder.

   (Windows): de map AppData is standaard verborgen. Kies Start > Configuratiescherm > Vormgeving aan persoonlijke voorkeur aanpassen > Mapopties om deze map weer te geven. In het gedeelte Geavanceerd van het tabblad Weergave controleert u of de optie Verborgen

bestanden en mappen weergeven is geselecteerd. Klik vervolgens op OK.

2. Sleep het volgende bestand naar de Prullenbak (Windows) of naar de Prullenmand (Mac OS):

   Mac OS

   com.adobe.Lightroom5.plist of *com.adobe.Lightroom6.plist*

   Windows

   Lightroom 5 Preferences.agprefs of *Lightroom 6 Preferences.agprefs*

3. Sluit Lightroom af en start het programma opnieuw.

Opmerking:

Zie de volgende koppelingen voor meer informatie over belangrijke Lightroom-bestanden:

- Locatie van voorkeurenbestand en andere bestanden | Lightroom CC en Lightroom 6
- Locatie van voorkeurenbestand en andere bestanden | Lightroom 5

Methode 2: Sneltoetsen gebruiken

1. Sluit Lightroom af.

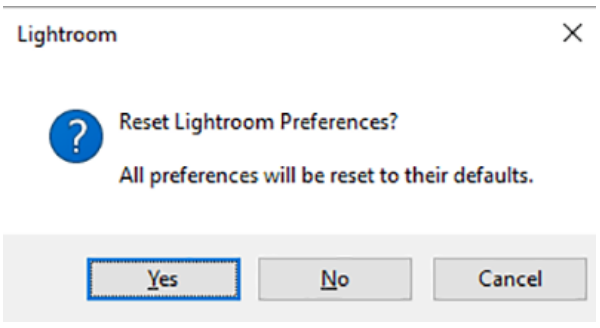
2. Mac OS

   Houd de toetsen Shift + Option + Delete ingedrukt.

   Windows

   Houd de toetsen Shift + Alt ingedrukt.

3. Start Lightroom terwijl u deze toetsen ingedrukt houdt. Het volgende dialoogvenster wordt weergegeven:



(Windows) Het dialoogvenster Voorkeuren in Lightroom herstellen

(Mac) Het dialoogvenster Voorkeuren in Lightroom opnieuw instellen

4. Klik ter bevestiging op Ja (Win) of Voorkeuren opnieuw instellen (Mac).

Originele instellingen van voorinstellingen herstellen

- Klik op het tabblad Voorinstellingen van de menuoptie Voorkeuren op een van de herstelknoppen in het gebied Lightroom-standaardinstellingen.

Prompts herstellen waarvan u de weergave hebt uitgeschakeld

- Klik op het tabblad Algemeen van de menuoptie Voorkeuren op Alle waarschuwingsmeldingen herstellen in het gebied Prompts.

De tekengrootte of eindmarkering van een deelvenster wijzigen in de interface

- Kies opties in de menu's onder Deelvensters op het tabblad Interface van de menuoptie Voorkeuren.

De taalinstelling wijzigen

Lightroom kan menu's, opties en knopinfo in verschillende talen weergeven.

1. Kies Bewerken > Voorkeuren (Windows) of Lightroom > Voorkeuren (Mac OS).
2. Kies op het tabblad Algemeen een taal in het pop-upmenu Taal.
3. Sluit Voorkeuren en start Lightroom opnieuw op.

De volgende keer dat u Lightroom start, wordt nieuwe taal van kracht.

Verwante informatie

- Voorkeuren voor importeren instellen
- Catalogusinstellingen aanpassen
- Weergaveopties Bibliotheek instellen

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

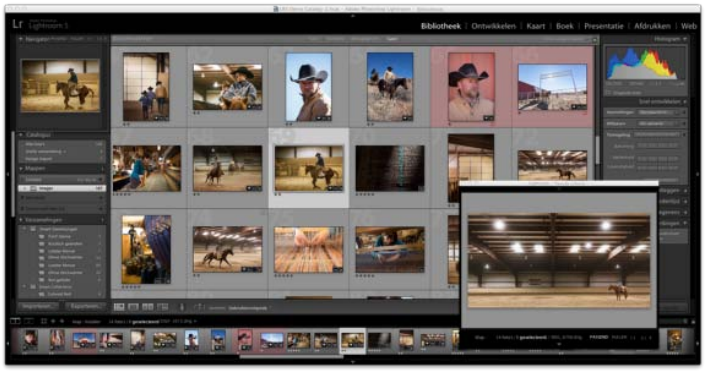
Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

De bibliotheek op een tweede beeldscherm weergeven

U kunt een venster met een tweede weergave van de Bibliotheek openen. In dit tweede venster worden de foto's weergegeven die in de module Bibliotheek zijn geselecteerd, en worden de weergaveopties van de module Bibliotheek gebruikt die u in het primaire Lightroom-venster hebt opgegeven voor de raster- en loepweergave. U kunt het tweede venster geopend houden ongeacht de module waarin u werkt. Hierdoor is het gemakkelijk om op elk gewenst moment verschillende foto's weer te geven en te selecteren. Als u een tweede monitor hebt aangesloten op de computer waarop u Lightroom uitvoert, kunt u het tweede venster op dat scherm weergeven.

Als u met meerdere vensters werkt, worden opdrachten en bewerkingen toegepast op de foto of foto's die in het hoofdvenster van de toepassing zijn geselecteerd, ongeacht de selectie in het tweede venster. Als u een opdracht op een of meer geselecteerde foto's in het tweede venster wilt toepassen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de geselecteerde foto's in de raster-, vergelijkings- of beoordelingsweergave in het tweede venster en kiest u een opdracht.

1. Klik op de knop Tweede venster in de filmstrip om het tweede venster te openen.



De module Bibliotheek in het hoofdvenster en de loepweergave in het tweede venster (inzet)

De geselecteerde foto wordt in het tweede venster standaard geopend in de loepweergave. Als u een tweede monitor hebt aangesloten op de computer, wordt het tweede venster automatisch in de volledige schermweergave geopend op die monitor. Anders wordt er een zwevend venster Tweede scherm geopend.

2. Als u de weergavemodus van het tweede venster van de Lightroom-bibliotheek wilt wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op de knop Tweede venster en kiest u een optie in het menu. U kunt eventueel ook in het tweede venster op Raster, Loep, Vergelijken of Beoordeling klikken. Als u een tweede monitor hebt, kunt u ook de optie Presentatie selecteren.
3. Geef de weergaveopties op.

   Raster Wijzig het formaat van miniaturen door de schuifregelaar Miniaturen te verslepen en filter foto's met de bibliotheekfilterbalk. Zie Foto's zoeken met de bibliotheekfilterbalk.

   Loep Kies Normaal, Actief of Vergrendeld. Bij Normaal wordt de meest geselecteerde foto uit het primaire venster weergegeven. Bij Actief wordt de foto weergegeven die zich onder de aanwijzer bevindt in de filmstrip of de rasterweergave in het primaire venster. Bij Vergrendeld wordt de geselecteerde foto weergegeven, zelfs als u een andere foto kiest in het primaire venster. In alle loepmodi in het tweede venster kunt u het zoomniveau aanpassen.

   U kunt elke foto vergrendelen door in het hoofdvenster met de rechtermuisknop erop te klikken (Windows) of Control ingedrukt te houden en erop te klikken (Mac OS) en vervolgens Vergrendelen op tweede monitor te kiezen. U kunt ook de foto selecteren en op Ctrl+Shift+Enter (Windows) of Command+Shift+Return (Mac OS) drukken. Voor de foto die momenteel op de tweede monitor is vergrendeld, wordt in de filmstrip en op de miniatuur in de rasterweergave van het hoofdscherm een badge voor het tweede venster weergeven.

   Vergelijken Biedt dezelfde functionaliteit als de vergelijkingsweergave in het primaire venster. Zie Foto's vergelijken in de module Bibliotheek.

   Beoordeling Biedt dezelfde functionaliteit als de beoordelingsweergave in het primaire venster. Zie Foto's vergelijken in de module Bibliotheek.

   Presentatie (beschikbaar bij een tweede monitor) Hiermee kunt u een schermvullende presentatie van de map of verzameling die u momenteel hebt geselecteerd, afspelen op een tweede monitor. Klik op Afspelen om de presentatie af te spelen; klik op de dia of druk op Esc om de presentatie te beëindigen. Als u de huidige opties voor Startscherm, Pauzeren bij

starten, Eindscherm en Herhalen in de module Presentatie wilt negeren, selecteert u Negeren en selecteert u vervolgens de optie.

4. (Beschikbaar bij een tweede monitor) U kunt het tweede venster als een zwevend venster weergeven door in het hoofdvenster op de knop Tweede monitor te klikken en de selectie van Volledig scherm op te heffen.
5. (Beschikbaar in de modus Volledig scherm op een tweede monitor) Klik op de knop Tweede monitor in het hoofdvenster en kies Tweede monitorvoorvertoning tonen om een klein zwevend venster te openen waarin u de weergave van de tweede monitor op afstand kunt beheren. Gebruik het voorvertoningsvenster voor tweede monitor om te wisselen tussen de raster-, loep-, vergelijkings-, beoordelings- en presentatieweergave op de tweede monitor. U kunt het voorvertoningsvenster voor tweede monitor ook gebruiken om het afspelen van de presentatie te beheren. Het voorvertoningsvenster voor tweede monitor kan worden gebruikt als uw tweede monitor niet zichtbaar is vanaf uw locatie.
6. Als u het tweede venster wilt sluiten, klikt u op de knop Tweede venster of klikt u met de rechtermuisknop op de knop en heft u de selectie Tonen op.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Naamplaatjes en moduleknoppen aanpassen

U kunt de Lightroom-werkruimte, presentaties en afgedrukte uitvoer personaliseren met behulp van naamplaatjes die uw naam en logo bevatten.

1. Voer een van de volgende handelingen uit om de Naamplaatjeseditor te openen:
   - Kies **Bewerken > Naamplaatje instellen** (Windows) of **Lightroom > Naamplaatje instellen** (Mac OS).
   - Klik in het deelvenster Bedekkingen van de module Presentatie of het deelvenster Pagina van de module Afdrukken op de voorvertoning van het naamplaatje en kies **Bewerken** in het pop-upmenu.
2. Selecteer een van de volgende opties in de Naamplaatjeseditor:

   Naamplaatje in de vorm van opgemaakte tekst gebruiken Hierbij wordt de tekst die u invoert in het vak, gebruikt met de kenmerken voor het lettertype die u opgeeft in de menu's onder het vak.

   ***Tip**: (Mac OS) Als u een naamplaatje wilt maken met tekst op meerdere regels, drukt u in het tekstvak op Option+Return. Alleen de eerste regel van een naamplaatje wordt links van de Modulekiezer weergegeven. Alle regels verschijnen echter als u het naamplaatje als bedekking voor de uitvoer selecteert in de module Presentatie, Afdrukken of Web.*

   Grafisch naamplaatje gebruiken Hierbij wordt een afbeelding gebruikt die maximaal 41 pixels hoog (Mac OS) of 46 pixels hoog (Windows) is en die u naar het vak sleept. De afbeelding kan een BMP-, JPG-, GIF-, PNG- of TIFF-bestand (Windows) of een JPG-, GIF-, PNG-, TIFF-, PDF- of PSD-bestand (Mac OS) zijn. De resolutie van grafische naamplaatjes is mogelijk te laag voor uitvoer die wordt afgedrukt.
3. Kies **Opslaan als** in het menu Naamplaatje inschakelen en geef het naamplaatje een naam.
4. Als u het naamplaatje links van de Modulekiezer wilt weergeven, selecteert u **Naamplaatje inschakelen** en kiest u een van de opgeslagen naamplaatjes in het menu aan de rechterkant.
5. In de pop-upmenu's aan de rechterkant van het dialoogvenster past u het lettertype, de grootte en de kleur aan van de knoppen in de Modulekiezer. In het eerste vak van de kleurkiezer stelt u de kleur van de huidige module in en in het tweede vak stelt u de kleur van niet-geselecteerde modules in.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Uw foto's van een watermerk voorzien

Op deze pagina

- Een copyrightwatermerk maken
- Copyrightwatermerken beheren
- Een copyrightwatermerk toepassen op afbeeldingen

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

Een copyrightwatermerk maken

1. Kies in elke gewenste module **Bewerken > Watermerken bewerken** (Windows) of **Lightroom > Watermerken bewerken** (Mac OS).

2. Selecteer in het dialoogvenster Editor watermerk een watermerkstijl: **Tekst** of **Afbeelding**.

3. Voer een van de volgende twee handelingen uit:

   - (Tekstwatermerk) Typ de tekst onder het voorvertoningsgebied en geef tekstopties op: lettertype, stijl, uitlijning, kleur en schaduw. OpenType-lettertypen worden niet ondersteund.
   - (Grafisch watermerk) Klik in het deelvenster Afbeeldingsopties op **Kiezen**, navigeer naar de PNG of JPEG die u wilt gebruiken en kies deze.

4. Watermerkeffecten opgeven:

   Dekking

   Pas het transparantieniveau van het watermerk aan.

   Grootte

   Met Proportioneel maakt u het watermerk groter of kleiner waarbij de verhoudingen behouden blijven. Met Passen dekt het watermerk de volledige breedte van de foto. Met Vullen vult het watermerk de volledige hoogte en breedte van de foto.

   Inzet

   Hiermee verplaatst u het watermerk horizontaal of verticaal in de foto.

   Plaatsing

   Veranker het watermerk aan een van de negen ankerpunten in de foto en roteer het watermerk naar links of naar rechts.

   Opmerking:

   Als u het watermerk niet goed kunt zien op de uiteindelijke afbeeldingen, probeer dan eens een groter formaat of gebruik een andere positie op de foto.

Copyrightwatermerken beheren

- Kies in elke gewenste module **Bewerken > Watermerken bewerken** (Windows) of **Lightroom > Watermerken bewerken** (Mac OS).
- Als u meerdere foto's hebt geselecteerd in de filmstrip, klikt u op de navigatiepijlknoppen Links en Rechts om een voorvertoning van het watermerk weer te geven voor elke foto.
- Als u de huidige instellingen als een voorinstelling wilt opslaan en de Editor watermerk wilt afsluiten, klikt u op **Opslaan**. Als u het watermerk wilt opslaan en wilt blijven werken in de Editor watermerk, klikt u op het voorinstellingenmenu (in de linkerbovenhoek van het venster) en kiest u **Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling**. Typ een naam in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling en klik op **Maken**.
- Als u een watermerk wilt selecteren, kiest u het desbetreffende watermerk in het voorinstellingenmenu linksboven in het venster.
- Als u een watermerk wilt bewerken, kiest u het desbetreffende watermerk in het voorinstellingenmenu en wijzigt u de instellingen. Klik vervolgens nogmaals op het voorinstellingenmenu en kies Voorinstelling [naam] bijwerken.
- Als u de naam van een copyrightwatermerk wilt wijzigen, kiest u het watermerk in het voorinstellingenmenu, klikt u nogmaals op het menu en kiest u Naam van voorinstelling [naam] wijzigen.
- Als u een copyrightwatermerk wilt verwijderen, kiest u het watermerk in het voorinstellingenmenu, klikt u nogmaals op het menu en kiest u Voorinstelling [naam] verwijderen.

Een copyrightwatermerk toepassen op afbeeldingen

Voor instructies over het toepassen van copyrightwatermerken op foto's raadpleegt u:

- Foto's exporteren naar een schijf of cd
- Een copyrightwatermerk weergeven in een presentatie
- Foto's met een copyrightwatermerk afdrukken
- Een copyrightwatermerk in webfotogalerieën weergeven

Verwante informatie

- Videozelfstudie: Uw foto's exporteren en van een watermerk voorzien
- Foto's voorzien van vlaggen, labels en classificaties
- Foto's online publiceren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

⊙ Yes

○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Kleurbeheer

Inhoud

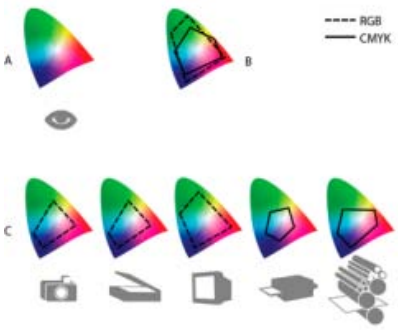
Het kleurenraadsel
Kleurbeheer in Lightroom
Uw monitor kalibreren
Een kleurprofiel installeren

Naar boven

Het kleurenraadsel

Geen enkel apparaat in een digitale fotografische workflow kan het volledige kleurbereik reproduceren dat het menselijk oog kan waarnemen. Elk apparaat werkt binnen een bepaalde *kleurruimte*, een beschrijving van het kleurenbereik, of *kleuromvang*, dat het apparaat kan vastleggen, opslaan, bewerken of uitvoeren. Sommige kleurruimten zijn groter dan andere. De kleurruimte van CIE Lab is bijvoorbeeld groot; de sRGB-ruimte van veel webbrowsers is relatief klein.

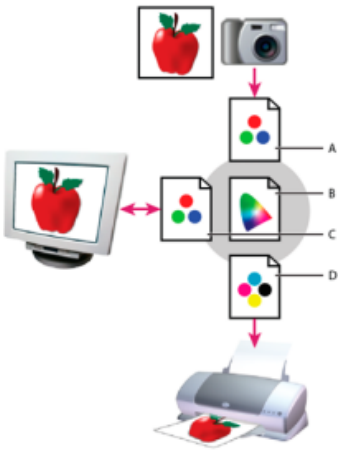
Bovendien beschrijft elk apparaat kleuren door additieve kleurmenging, met het RGB-kleurmodel, of door subtractieve kleurmenging, met het CMYK-kleurmodel. Camera's en monitoren maken gebruik van RGB; printers maken gebruik van CMYK.



Kleuromvang van verschillende apparaten en afbeeldingen

A. LAB-kleurruimte **B.** Kleurruimten van een afbeelding **C.** Kleurruimten van apparaat

Vanwege deze verschillende kleurruimten, zien kleuren er vaak anders uit, afhankelijk van waar u deze bekijkt. Kleurbeheersystemen maken gebruik van *profielen* om kleurverschillen tussen apparaten af te stemmen, zodat u kunt voorspellen welke kleur u ziet wanneer u foto's deelt of afdrukt.



Kleur afstemmen met profielen

A. Profielen beschrijven de kleurruimten van de camera en de afbeelding. **B.** Met de profielen identificeert het kleurbeheersysteem de werkelijke kleuren van de afbeelding. **C.** Het monitorprofiel geeft aan het kleurbeheersysteem door hoe de kleuren van de afbeelding moeten worden omgezet in de kleurruimte van de monitor. **D.** Met het printerprofiel zet het kleurbeheersysteem de kleuren van de afbeelding om in de kleurruimte van de printer, zodat de kleuren correct worden afgedrukt.

Lightroom vereenvoudigt kleurbeheer door kleuren weer te geven met behulp van apparaatonafhankelijke kleurruimten. Het enige wat u hoeft te doen voordat u in Lightroom gaat werken, is uw monitor kalibreren. In Lightroom kiest u vervolgens kleurinstellingen of kleurprofielen wanneer u klaar bent om uw foto's uit te voeren.

Naar boven

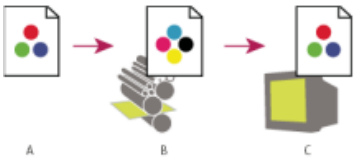
Kleurbeheer in Lightroom

Lightroom maakt hoofdzakelijk gebruik van de Adobe RGB-kleurruimte om kleuren weer te geven. De Adobe RGB-kleurruimte omvat de meeste kleuren die digitale camera's kunnen vastleggen, evenals enkele afdrukbare kleuren (met name cyaan en blauw) die niet kunnen worden gedefinieerd met behulp van de kleinere, webvriendelijke sRGB-kleurruimte.

Lightroom maakt gebruik van Adobe RGB:

- bij voorvertoningen in de modules Bibliotheek, Kaart, Boek, Presentatie, Afdrukken en Web
- bij afdrukken in de conceptmodus
- in geëxporteerde PDF-presentaties en geüploade webgalerieën
- wanneer u een boek naar blurb.com verzendt (Als u boeken als PDF of JPEG exporteert vanuit de module Boek, kunt u echter sRGB of een ander kleurprofiel kiezen.)
- voor foto's die worden geüpload naar Facebook en andere fotowebsites met behulp van het deelvenster Services voor publiceren

In de module Ontwikkelen geeft Lightroom voorvertoningen standaard weer met de ProPhoto RGB-kleurruimte. ProPhoto RGB bevat alle kleuren die digitale camera's kunnen vastleggen, waardoor dit een uitstekende keuze voor het bewerken van afbeeldingen is. In de module Ontwikkelen kunt u ook gebruikmaken van het deelvenster Elektronische proef om te zien hoe kleuren er onder verschillende afdrukomstandigheden met kleurbeheer uitzien.



De uiteindelijke uitvoer van een afbeelding via een elektronische proefdruk in Lightroom weergeven

A. Afbeelding wordt bewerkt in de module Ontwikkelen. **B.** De kleurwaarden worden vertaald naar de kleurruimte van de gekozen uitvoersituatie **C.** Lightroom laat zien hoe de kleurwaarden van de afbeelding worden geïnterpreteerd door het proefdrukprofiel.

Wanneer u foto's vanuit Lightroom exporteert of afdrukt, kunt u een profiel of een kleurruimte kiezen om te bepalen hoe de kleuren die u in Lightroom ziet, worden weergegeven op het apparaat waarnaar u de foto verzendt. U kunt bijvoorbeeld exporteren met sRGB als u foto's online deelt. Als u afdrukt (behalve in de conceptmodus), kunt u een aangepast kleurprofiel voor uw apparaat kiezen.

Zie Exportinstellingen en Kleurbeheer voor afdrukken instellen.

Naar boven

Uw monitor kalibreren

Kalibreer uw monitor voor een betrouwbare en consistente weergave van kleuren in Lightroom. Bij het kalibreren van de monitor past u de monitor aan, zodat deze voldoet aan een bekende specificatie. Nadat de monitor is gekalibreerd, kunt u desgewenst de instellingen opslaan als een kleurprofiel voor de monitor.

1. Als u een CRT-monitor kalibreert, moet u ervoor zorgen dat de monitor al minstens een half uur is ingeschakeld. De monitor is dan voldoende opgewarmd om de kleuren consistent weer te geven.
2. Zorg dat de omgevingsverlichting in de ruimte consistent is met de helderheid en kleur van de ruimteverlichting waarin u meestal werkt.
3. Laat de monitor duizenden kleuren of meer weergeven. Nog beter is om de monitor in te stellen op miljoenen kleuren of 24-bits of hoger.
4. Verwijder kleurrijke achtergrondpatronen van het bureaublad van de monitor en stel het bureaublad in op neutrale grijstinten. Drukke patronen of felle kleuren rond het document zorgen er namelijk voor dat u de kleuren niet nauwkeurig waarneemt.
5. Kalibreer de monitor en maak een profiel met behulp van software en meetapparaten van derden voor de beste resultaten. Over het algemeen kunt u met een meetapparaat zoals een colorimeter in combinatie met software meer nauwkeurige profielen maken, omdat een instrument de kleuren op een monitor nauwkeuriger kan meten dan het menselijke oog.

   Gebruik anders de functies voor monitorkalibratie in Windows of Mac OS. Raadpleeg de volgende informatie om uw monitor te kalibreren met het hulpprogramma in uw besturingssysteem:

   - OS X Mavericks: Het beeldscherm kalibreren (Apple Support)
   - OS X Mountain Lion: Het beeldscherm kalibreren (Apple Support)
   - Uw beeldscherm kalibreren in Windows 7 (Microsoft Support)
   - De beste weergave krijgen op uw beeldscherm (Microsoft Support)

   Opmerking: *de prestaties van de monitor veranderen en verslechteren in de loop der tijd. Kalibreer daarom de monitor bijvoorbeeld elke maand en maak dan ook een nieuw profiel. Als het moeilijk of onmogelijk is de monitor naar een standaard te kalibreren, is deze waarschijnlijk te oud.*

De meeste profielprogramma's wijzen automatisch het nieuwe profiel als het standaardmonitorprofiel toe. Raadpleeg de Help van uw besturingssysteem voor instructies om het monitorprofiel handmatig toe te wijzen.

Naar boven

Een kleurprofiel installeren

Kleurprofielen worden vaak geïnstalleerd wanneer u een apparaat aan uw systeem toevoegt. De precisie van deze profielen (vaak *algemene profielen* of *ingesloten profielen* genoemd) verschilt per fabrikant. U kunt profielen ook aanvragen bij een service voor aangepaste profielen, downloaden van internet, of *aangepaste profielen* maken met behulp van professionele apparatuur.

1. Als u een kleurprofiel wilt installeren, kopieert u het naar een van de volgende locaties:

- **Windows 7, 8:** \Windows\system32\spool\drivers\color
- **Mac OS:** /Library/ColorSync/Profiles of /Users/*[gebruikersnaam]*/Library/ColorSync/Profiles
  ***Tip**: De gebruikersmap Bibliotheek is in Mac OS 10.7 (Lion) standaard verborgen. Als u de map niet ziet in de Finder, drukt u op Option en klikt u op het menu Ga. Kies vervolgens Bibliotheek. Zie Bestanden in de verborgen gebruikersbibliotheek oproepen | Mac OS 10.7 en later.*

2. Start Lightroom opnieuw.

Gerelateerde koppelingen:

- Veelgestelde vragen | Kleur in Lightroom

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's bekijken

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Foto's weergeven

Zoeken

Op deze pagina

- Filmstrip
- Loepweergave
- Rasterweergave
- Schakelen tussen de raster-, loep-, vergelijkings- en beoordelingsweergaven

Is van toepassing op : Adobe Photoshop Lightroom 5

Filmstrip

In de filmstrip worden de foto's waaraan u werkt weergegeven, terwijl u wisselt tussen de verschillende modules. De filmstrip bevat foto's uit de momenteel geselecteerde map, verzameling of trefwoordenset in Bibliotheek. U kunt tussen de foto's in de filmstrip wisselen met de toetsen Pijl-links en Pijl-rechts of door een andere bron te kiezen in het pop-upmenu van de bronindicator in de filmstrip, rechts van de navigatieknoppen.

De filmstrip tonen of verbergen

- Klik onder aan de filmstrip op het pictogram Filmstrip tonen/verbergen .
- Kies Venster > Deelvensters > Filmstrip tonen/verbergen.

De foto's wijzigen die in de filmstrip worden weergegeven

- Kies een item in een deelvenster links van de module Bibliotheek of selecteer criteria in de bibliotheekfilterbalk, in het deelvenster Trefwoordenlijst of in het deelvenster Metagegevens om foto's te kiezen.
- Klik op de bronindicator in de filmstrip en kies een nieuwe bron in het pop-upmenu. U kunt kiezen uit Alle foto's, Snelle verzameling, Vorige import of een eerder weergegeven bron. Eerder weergegeven filmstripbronnen worden weergegeven, tenzij u Onlangs geopende bronnen wissen kiest.

Nadat u een of meerdere bronnen hebt gekozen, worden in de rasterweergave ook de foto's getoond die in de filmstrip worden weergegeven. Als u meerdere mappen of verzamelingen selecteert, verschijnt de aanduiding Meerdere bronnen in de bronindicator.

Opmerking:

Als in de rasterweergave niet alle foto's worden weergegeven wanneer u meerdere bronnen hebt geselecteerd, kiest u Filters uitgeschakeld in de bibliotheekfilterbalk.

De grootte van filmstripminiaturen wijzigen

- Plaats de muisaanwijzer op de bovenste rand van de filmstrip. Wanneer de aanwijzer in een dubbele pijl ÷ verandert, sleept u de rand van de filmstrip omhoog of omlaag.
- Dubbelklik op de bovenste rand van de filmstrip om te wisselen tussen de laatste twee miniatuurgroottes.

Door foto's in de filmstrip bladeren

- Versleep de schuifbalk onder aan de filmstrip, klik op de pijlen aan de zijkant of versleep de bovenste rand van een miniatuurframe.
- Druk op de toetsen Pijl-links en Pijl-rechts om door miniaturen in de filmstrip te navigeren.

Classificaties en selecties tonen in filmstripminiaturen

- Kies Bewerken > Voorkeuren (Windows) of Lightroom > Voorkeuren (Mac OS) en klik op het tabblad Interface. Selecteer Classificaties en selectie tonen in het gebied Filmstrip.

De volgorde van miniaturen in de filmstrip en de rasterweergave wijzigen

- Selecteer een verzameling of map die geen submappen bevat en sleep vervolgens een miniatuur naar een nieuwe locatie.

Loepweergave

In- of uitzoomen op een afbeelding

U kunt het deelvenster Navigator in de module Bibliotheek of de module Ontwikkelen gebruiken om het vergrotingsniveau in te stellen voor een afbeelding in de loepweergave. Het niveau dat u het laatst hebt gebruikt, wordt opgeslagen en u kunt wisselen tussen dat niveau en het huidige niveau wanneer u met de aanwijzer op de foto klikt. U kunt ook schakelen tussen vier niveaus met behulp van de opdrachten Inzoomen en Uitzoomen.

De instellingen blijven van kracht totdat u een ander zoomniveau selecteert in het deelvenster Navigator of een nieuwe opdracht kiest in het menu Weergave.

Opmerking:

Als u twee afbeeldingen weergeeft in de vergelijkingsweergave van de module Bibliotheek en een zoomniveau instelt in het deelvenster Navigator of een zoomopdracht kiest, wordt de geselecteerde afbeelding automatisch weergegeven in de loepweergave.

De zoomniveaus voor de aanwijzer instellen

1. Selecteer in het deelvenster Navigator Passend of Vullen voor het eerste zoomniveau.
2. Selecteer voor het tweede zoomniveau 1:1 (een 100% weergave van de daadwerkelijke pixels) of kies een optie in het pop-upmenu.

Opmerking:

zoomniveaus voor de aanwijzer zijn ook beschikbaar in het tweede venster.

Wisselen tussen zoomniveaus

- Als u wilt wisselen tussen de twee zoomniveaus die u hebt ingesteld in het deelvenster Navigator, klikt u met de aanwijzer op de foto of drukt u op de spatiebalk. De aanwijzer verandert in de zoomtool wanneer het mogelijk is om in te zoomen. U kunt ook op de foto klikken om te wisselen tussen zoomniveaus in het tweede venster.

- Als u wilt wisselen tussen vier zoomniveaus, drukt u op Ctrl-+ of Ctrl-- (Windows) of op Command-+ of Command-- (Mac OS). Als u een zoomopdracht in het menu Weergave kiest, wisselt het niveau tussen de vier instellingen in het deelvenster Navigator (Passend, Vullen, 1:1 en de gekozen menuoptie).

Opmerking:

Als u wilt inzoomen op het punt van de foto waarop u klikt, selecteert u Gecentreerd inzoomen op punt waarop wordt geklikt in het tabblad Interface van het venster Voorkeuren.

De afbeelding pannen

Als de foto is ingezoomd en bepaalde delen niet zichtbaar zijn, gebruikt u de tool Handje op de foto of de aanwijzer in het deelvenster Navigator om verborgen gebieden zichtbaar te maken. In het deelvenster Navigator wordt altijd de gehele afbeelding weergegeven met een frame-overlay die de randen van de hoofdweergave aangeeft.

Opmerking:

Pannen wordt gesynchroniseerd in de weergaven Voor en Na van de module Ontwikkelen.

- Versleep het handje in de loepweergave om de afbeelding te verplaatsen. U kunt ook pannen met de tool Handje in de loepweergave in het tweede venster.
- Versleep de aanwijzer in het deelvenster Navigator om de afbeelding te verplaatsen in de loepweergave.
- Klik op de aanwijzer in het deelvenster Navigator om de afbeelding te verplaatsen naar die locatie in de loepweergave.

Tijdelijk inzoomen om de afbeelding te pannen

- Houd de spatiebalk ingedrukt om tijdelijk in te zoomen.
- Houd de middelste muisknop ingedrukt en klik omlaag om in te zoomen en versleep de aanwijzer vervolgens in de foto of in het deelvenster Navigator om de foto te pannen.

De info-overlay weergeven op een foto

U kunt informatie over een foto weergeven in de loepweergave in de Bibliotheek, in de loepweergave of de weergaven Voor en Na in de module Ontwikkelen, en in de loepweergave in het tweede venster. U kunt twee sets metagegevens weergeven en aanpassen welke informatie in elke set wordt weergegeven.

- Kies Weergave > Info over loep > Info-overlay tonen of kies de specifieke infoset die u wilt weergeven. U kunt ook op de toets I drukken om de infosets weer te geven, te verbergen en te doorlopen.

De info wijzigen die wordt weergegeven in de info-overlay

1. Kies Weergave > Weergaveopties in de module Bibliotheek of Ontwikkelen.
2. Als u in de module Bibliotheek werkt, zorg dan dat de loepweergave is geselecteerd.
3. Kies in de velden Loepinformatie de opties die u wilt weergeven voor elke set in de menu's.

Rasterweergave

Foto's tonen in de rasterweergave en de filmstrip

In Lightroom kunt u op verschillende manieren specifieke foto's weergeven in de rasterweergave en de filmstrip. Welke methode u gebruikt, is afhankelijk van de foto's die u wilt zien. In het deelvenster Catalogus kunt u direct alle foto's in de catalogus of de snelle verzameling weergeven, plus de foto's die u onlangs hebt geïmporteerd.

Opmerking:

U kunt foto's in de rasterweergave en de filmstrip ook weergeven door mappen, verzamelingen of trefwoorden te selecteren, of door naar foto's te zoeken. U kunt een selectie verfijnen door gebruik te maken van de opties in de bibliotheekfilterbalk.

- Selecteer in het deelvenster Catalogus een of meer van de volgende opties:

  Alle foto's

  Hiermee worden alle foto's in de catalogus getoond.

  Alle gesynchroniseerde foto's

  Hiermee worden alle foto's getoond die zijn gesynchroniseerd met andere Lightroom mobile-clients. Ga voor meer informatie naar Werken met de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's.

  Snelle verzameling

  Hiermee worden de foto's weergegeven die deel uitmaken van de snelle verzameling. Zie Werken met de snelle verzameling voor meer informatie over het groeperen van foto's in de snelle verzameling.

  Vorige import

  Hiermee worden de laatst geïmporteerde foto's getoond.

Mogelijk worden er ook andere categorieën getoond in het deelvenster Catalogus, zoals Vorige bewerking Exporteren als catalogus.

Navigeren tussen foto's

In de module Bibliotheek navigeert u tussen afbeeldingen door de vorige of volgende foto te selecteren.

- Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk in een van de weergaven:
  - Als u de vorige foto wilt selecteren, drukt u op de toets Pijl-links, klikt u op het pictogram Vorige foto selecteren op de werkbalk of kiest u Bibliotheek > Vorige geselecteerde foto.
  - Als u de volgende foto wilt selecteren, drukt u op de toets Pijl-rechts, klikt u op het pictogram Volgende foto selecteren op de werkbalk of kiest u Bibliotheek > Volgende geselecteerde foto.

    Opmerking: Zorg ervoor dat Navigeren is gekozen in het werkbalkmenu, zodat de pictogrammen Vorige foto selecteren en Volgende foto selecteren worden weergegeven.

De volgorde van foto's in de rasterweergave wijzigen

- Als u de volgorde van foto's in het raster wilt wijzigen, voert u een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Klik op het pictogram Sorteerrichting op de werkbalk.
  - Kies een sorteeroptie in het pop-upmenu Sorteren op de werkbalk.
  - Als u een normale verzameling of de laagste map in een mappenhiërarchie hebt geselecteerd, sleept u vanaf het midden van een miniatuur om in een willekeurige volgorde te sorteren.

Opmerking:

Als u een slimme verzameling of een map met submappen hebt geselecteerd, is Gebruikersvolgorde niet beschikbaar in het pop-upmenu Sorteren en kunt u foto's niet in een bepaalde volgorde sorteren door ze te slepen.

Raw- en JPEG-foto's weergeven

Sommige camera's maken Raw- en JPEG-versies van foto's. Als u de JPEG-versie van een foto wilt kunnen weergeven en bewerken, moet u Lightroom de JPEG-versie laten importeren en herkennen als een zelfstandig bestand. Ga naar Voorkeuren voor importeren instellen.

De miniatuurgrootte in de rasterweergave wijzigen

1. Kies Miniatuurgrootte in het werkbalkmenu van de rasterweergave.

   De schuifregelaar Miniaturen is alleen beschikbaar als u deze optie hebt geselecteerd.

2. Versleep de regelaar Miniaturen.

Schakelen tussen de raster-, loep-, vergelijkings- en beoordelingsweergaven

In de module Bibliotheek kunt u kiezen voor de weergave van miniaturen in de rasterweergave, een enkele foto in de loepweergave, twee foto's in de vergelijkingsweergave, of twee of meer foto's in de beoordelingsweergave.

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Klik op de werkbalk op het pictogram Rasterweergave , Loepweergave , Vergelijkingsweergave of Beoordelingsweergave .
  - Kies Weergave > Raster, Loep, Vergelijken of Beoordeling.
  - Kies Weergave en vervolgens Loepweergave in-/uitschakelen of Zoomweergave in-/uitschakelen om te wisselen tussen de gekozen weergave en de vorige weergave.
  - Als u wilt overschakelen naar de loepweergave terwijl u een of meerdere foto's in de rasterweergave hebt geselecteerd, kiest u Foto > Openen in loepweergave. Als u meer dan één foto hebt geselecteerd, wordt de actieve foto geopend in de loepweergave. Gebruik de toetsen Pijl-rechts en Pijl-links om door de geselecteerde foto's te bladeren in de loepweergave.

Zie Comparing similar photos (Engelstalig) van *Adobe Digital Imaging How-Tos* voor meer informatie over het vergelijken van foto's in Lightroom 3 en Lightroom 4.

Verwante informatie

- Voorkeuren instellen voor werken in Lightroom
- Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip
- Foto's in de filmstrip en de rasterweergave filteren
- Foto's zoeken in de catalogus
- Bibliotheekweergaveopties instellen voor de loepweergave
- De bibliotheek op een tweede beeldscherm weergeven
- De info-overlay in de loepweergave wijzigen
- Werken met fotoverzamelingen
- Foto's zoeken in de catalogus
- De inhoud van een map weergeven
- Foto's voorzien van vlaggen, labels en classificaties

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Aan de slag
- Gebruikershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙Yes ○No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Door foto's bladeren en ze vergelijken

Foto's in de filmstrip en de rasterweergave filteren
Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip
Foto's vergelijken in de module Bibliotheek

Naar boven

Foto's in de filmstrip en de rasterweergave filteren

U kunt de foto's die in de filmstrip en de rasterweergave worden weergegeven beperken (of filteren), zodat alleen foto's met een specifieke vlagstatus, classificatie, kleurlabel of bestandtype (originele foto, virtuele kopie, video) worden weergegeven.

Filters toepassen

- Voer een van de volgende handelingen uit als u de foto's wilt filteren die worden weergegeven in de filmstrip en de rasterweergave:
  - Kies Bestand > Bibliotheekfilters > Filteren op *[criterium]*.
  - Druk op \ om de bibliotheekfilterbalk boven aan de module Bibliotheek te openen. Selecteer Kenmerk en selecteer vervolgens pictogrammen om de weergave te filteren.
  - Klik in de filmstrip op Filteren en selecteer vervolgens pictogrammen om de weergave te filteren.

Stel filters in voor de weergegeven foto's in de filmstrip en de rasterweergave.
***A.** Hiermee kunt u foto's met de vlag Keuze of Geweigerd, of foto's zonder vlag weergeven **B.** Hiermee kunt u foto's met een specifiek aantal sterren of met een hogere of lagere sterrenclassificatie weergeven **C.** Hiermee kunt u foto's met een of meer kleurlabels weergeven*

Meer informatie. George Jardine bespreekt hoe u foto's kunt ordenen en snel kunt terugvinden met behulp van de filterbalk.

Filtergedrag voor een map of verzameling beheren

Filtergedrag is standaard *niet* permanent. Als u een filter toepast op een map of verzameling en vervolgens weg navigeert van die map of verzameling, is het filter uitgeschakeld wanneer u terugkeert naar de originele locatie.

- Als u de filters voor een geselecteerde map of een verzameling wilt beheren, kiest u Bestand > Bibliotheekfilters en een van de volgende opties:

  Filters inschakelen:

  Hiermee schakelt u de laatstgebruikte filters in die werden toegepast op de map of verzameling.

  Filters vergrendelen:

  Hiermee past u de huidige filters toe op mappen of verzamelingen die u vervolgens selecteert.

  Bronspecifieke filters onthouden:

  Deze optie is beschikbaar wanneer filters zijn vergrendeld. Hiermee past u de laatst gebruikte filters toe op de geselecteerde map of verzameling.

- Als u filters 'permanent' wilt maken zodat ze actief zijn wanneer u terugkeert naar een eerder gefilterde map of verzameling, kiest u Bestand > Bibliotheekfilters > Filters vergrendelen en vervolgens Bestand > Bibliotheekfilters > Bronspecifieke filters onthouden.

Naar boven

Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip

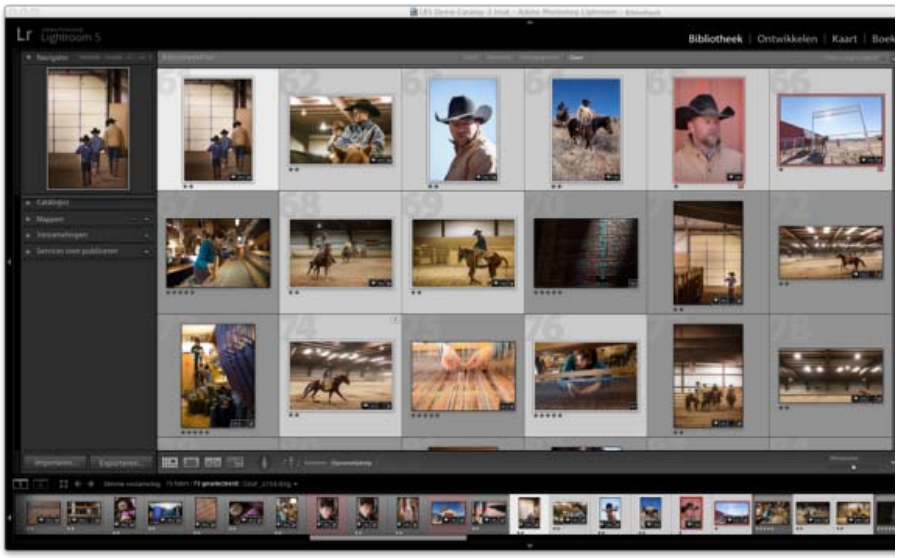
Foto's waarmee u wilt werken in de module Bibliotheek of in een andere module, selecteert u in de rasterweergave. In de filmstrip wordt weerspiegeld welke foto's u selecteert. Op vergelijkbare wijze worden de specifieke foto's die u in de filmstrip hebt geselecteerd, weerspiegeld in de rasterweergave.

Als u een foto selecteert, wordt dit de actieve foto. Vervolgens kunt u meerdere foto's selecteren, waarbij slechts één foto tegelijk de actieve foto kan zijn. Geselecteerde foto's worden in het raster en de filmstrip aangegeven met een dunne witte rand en een celkleur die lichter is dan die van niet-geselecteerde foto's. De cel die het lichtst is gekleurd, geeft de actieve foto aan.

Als u meerdere foto's hebt geselecteerd, kunt u op een willekeurige geselecteerde foto klikken om deze actief te maken zonder de selectie van de andere foto's op te heffen. Als u klikt op een foto buiten de selectie, wordt deze de actieve foto en wordt de selectie van alle andere foto's opgeheven.

Als u meer dan één foto hebt geselecteerd in de rasterweergave en wijzigingen aanbrengt zoals het toepassen van classificaties, labels of het toevoegen van metagegevens, worden die wijzigingen toegepast op alle geselecteerde foto's.

Als u meer dan één foto hebt geselecteerd in de filmstrip en u werkt in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, dan worden wijzigingen zoals het toepassen van classificaties, labels of het toevoegen van metagegevens, alleen toegepast op de actieve foto.



Als er meerdere foto's zijn geselecteerd, duidt de cel die het lichtst is gekleurd de actieve foto aan.

Opmerking: *U kunt ook foto's met een vlag selecteren of de selectie hiervan opheffen in de rasterweergave en de filmstrip. Zie Foto's met een vlag selecteren.*

1. (Optioneel) Selecteer in de module Bibliotheek items in het deelvenster Catalogus, Mappen of Verzamelingen om de foto's weer te geven die u wilt gebruiken. Geef desgewenst in de bibliotheekfilterbalk criteria op om de selectie te beperken.

   Opmerking: *U kunt ook foto's selecteren met behulp van de deelvensters Trefwoordenlijst en Metagegevens. Klik op de pijl rechts van het trefwoordenaantal of de criteria voor metagegevens. Foto's met die tag of criteria worden weergegeven in de rasterweergave en de filmstrip.*

2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit in de rasterweergave of de filmstrip:

   - Als u een foto wilt selecteren, klikt u op een fotominiatuur.
   - Als u niet-opeenvolgende foto's wilt selecteren in de rasterweergave of de filmstrip, klikt u op de eerste foto en houdt u vervolgens Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) ingedrukt en klikt u op andere foto's.
   - Als u een foto en alle foto's tussen deze foto en de actieve foto wilt selecteren, houdt u Shift ingedrukt en klikt u op een foto.
   - Als u alle foto's wilt selecteren, kiest u Bewerken > Alles selecteren of drukt u op Ctrl+A (Windows) of Command+A (Mac OS).
   - Als u de selectie van alle foto's wilt opheffen, kiest u Bewerken > Geen selecteren of drukt u op Ctrl+D (Windows) of Command+D (Mac OS).
   - Als u de selectie van alle foto's behalve de actieve foto wilt opheffen, kiest u Bewerken > Alleen actieve foto selecteren of drukt u op Shift+Ctrl+D (Windows) of Shift+Command+D (Mac OS).
   - Als u de actieve foto in een groep geselecteerde foto's wilt wijzigen, klikt u op een andere fotominiatuur.
   - Als u een nieuwe actieve foto wilt selecteren en de selectie van alle andere foto's in een groep geselecteerde foto's wilt opheffen, klikt u op de rand van de rastercel van een foto.
   - Als u de selectie van de actieve foto in een groep geselecteerde foto's wilt opheffen, kiest u Bewerken > Selectie actieve foto opheffen of drukt u op /. De volgende foto in de selectie van meerdere foto's wordt de actieve foto.
   - Als u de selectie van alle geselecteerde foto's wilt opheffen en alle foto's wilt selecteren die niet geselecteerd waren, kiest

u Bewerken > Selectie omkeren.

Als u meerdere foto's selecteert, is de eerste foto die u selecteert de primaire selectie (actieve foto), wat wordt aangegeven met een frame dat helderder is dan de rest.

Nadat u foto's hebt geselecteerd, voegt u ze toe aan de snelle verzameling om ze eenvoudig voor te bereiden voor afdrukken, weer te geven in een presentatie, te verzamelen in een webgalerie of te exporteren.

Naar boven

Foto's vergelijken in de module Bibliotheek

In Lightroom kunt u grote voorvertoningen van een of meer foto's bekijken, zodat u bijvoorbeeld de beste foto in een serie kunt kiezen. U kunt voorvertoningen van twee foto's naast elkaar bekijken in de vergelijkingsweergave, of tegels met voorvertoningen van twee of meer foto's bekijken in de beoordelingsweergave.

In de vergelijkingsweergave is één foto de eerste keuze (actief) en de andere foto de kandidaat. Met de besturingselementen op de werkbalk kunt u de eerste keuze en de kandidaat omwisselen, in- en uitzoomen op een of beide weergaven tegelijk, en op Gereed klikken wanneer u klaar bent met de vergelijking.

In de beoordelingsweergave heeft de geselecteerde (actieve) foto een witte rand. U kunt de actieve foto aangeven door erop te klikken in het weergavegebied voor afbeeldingen. Alle foto's hebben een pictogram Selectie van foto opheffen rechtsonder in de hoek, waarmee u foto's kunt verwijderen uit de beoordelingsweergave. (In Mac OS beweegt u de aanwijzer over de foto om het pictogram weer te geven.)

In beide weergaven hebt u toegang tot classificatiesterren, kleurlabels en vlaggen Keuze of Geweigerd voor elke foto. Ook kunt u in beide weergaven de selectie van foto's opheffen om het aantal afbeeldingen te beperken dat u in overweging hebt. Zie Foto's voorzien van vlaggen, labels en classificaties.

Tijdens het vergelijken van foto's kunt u altijd wisselen tussen de vergelijkings- en beoordelingsweergave. Ook kunt u de vergelijkings- en beoordelingsweergave weergeven in een tweede venster op een tweede monitor. Zie De bibliotheek op een tweede beeldscherm weergeven.

Foto's vergelijken in de vergelijkingsweergave

1. Selecteer twee foto's in de rasterweergave of de filmstrip en voer vervolgens een van de volgende handelingen uit:
   - Klik op het pictogram Vergelijkingsweergave op de werkbalk.
   - Kies Weergave > Vergelijken.

   Opmerking: *Als u slechts één foto selecteert en vervolgens overschakelt naar de vergelijkingsweergave, worden de momenteel geselecteerde foto en de laatste daarvoor geselecteerde foto of een aangrenzende foto in de rasterweergave of de filmstrip geselecteerd.*
2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit om de voorvertoningen van foto's aan te passen:
   - Als u wilt in- of uitzoomen op beide foto's tegelijk, zorgt u ervoor dat het pictogram Gekoppeld zoomen wordt weergegeven op de werkbalk en versleept u vervolgens de zoomregelaar.
   - Als u wilt in- of uitzoomen op één foto, zorgt u ervoor dat het pictogram Onafhankelijk zoomen wordt weergegeven op de werkbalk en versleept u vervolgens de zoomregelaar.

     Opmerking*: u kunt schakelen tussen Gekoppeld zoomen en Onafhankelijk zoomen door te klikken op het pictogram op de werkbalk.*
   - Als u de schaal van de kandidaat en de eerste keuze wilt synchroniseren, klikt u op Sync op de werkbalk.
3. Stel de classificatiesterren, kleurlabels of vlaggen Keuze en Geweigerd in voor de foto's.
4. Voer een of meer van de volgende handelingen uit om verschillende foto's op te geven als eerste keuze en kandidaat:
   - Klik op Omwisselen op de werkbalk om de eerste keuze en de kandidaat te verwisselen.
   - Klik op het pictogram Volgende foto selecteren op de werkbalk (of druk op de toets Pijl-rechts) om volgende foto's te vergelijken met de eerste keuze. Klik op Vorige foto selecteren om eerdere foto's te vergelijken met de eerste keuze. Druk op de toets Pijl-omhoog om de geselecteerde foto te vervangen door de huidige selectie en de selectie voor de kandidaat te vervangen door de volgende afbeelding.
   - Klik op het pictogram Selectie van foto opheffen rechtsonder in de hoek onder de foto.
   - Selecteer de kandidaatfoto en klik vervolgens op Tot eerste keuze maken op de werkbalk.
5. Herhaal zo nodig stap 2 tot en met 4.
6. Klik op een andere weergaveknop om de vergelijkingsweergave af te sluiten.

Foto's vergelijken in de beoordelingsweergave

1. Selecteer twee of meer foto's in de rasterweergave of de filmstrip en voer vervolgens een van de volgende handelingen uit:

- Klik op het pictogram Beoordelingsweergave op de werkbalk.
- Kies Weergave > Beoordeling.

Opmerking: *U kunt altijd meer foto's aan de vergelijking toevoegen door de foto's te selecteren in de filmstrip. Houd er rekening mee dat de voorvertoningen in de beoordelingsweergave kleiner worden naarmate u meer foto's selecteert. Zie Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip.*

2. Voer in de beoordelingsweergave een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Als u de eerste keuze wilt opgeven, klikt u op een foto in het werkgebied of in de filmstrip, of klikt u op het pictogram Vorige foto selecteren of Volgende foto selecteren op de werkbalk.

   Opmerking: *Kies Navigeren in het pop-upmenu op de werkbalk van de beoordelingsweergave om deze pictogrammen weer te geven.*

   - Als u foto's wilt verwijderen, klikt u op het pictogram Selectie van foto opheffen rechtsonder in de hoek van een foto.
   - Als u een classificatie, label of vlag wilt toekennen aan foto's, klikt u op de classificatiesterren, kleurlabels en vlaggen Keuze of Geweigerd onder de foto's.

Adobe raadt ook het volgende aan:

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

-->

Weergaveopties voor Bibliotheek instellen

Bibliotheekweergaveopties instellen voor de rasterweergave
De opties voor de rasterweergave wijzigen
Bibliotheekweergaveopties instellen voor de loepweergave
De info-overlay in de loepweergave wijzigen

Naar boven

Bibliotheekweergaveopties instellen voor de rasterweergave

Met de weergaveopties voor Bibliotheek bepaalt u hoe foto's worden weergegeven in de rasterweergave. U kunt verschillende combinaties van elementen opgeven, variërend van de weergave van alleen miniaturen tot miniaturen vergezeld van foto-informatie, filters en rotatieknoppen.

1. Kies Weergave > Weergaveopties in de module Bibliotheek.
2. Op het tabblad Rasterweergave van het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek selecteert u de optie Rasteropties tonen om informatie en pictogrammen weer te geven in de cellen met fotominiaturen. (Rasteropties tonen is standaard geselecteerd.)

   Als u de selectie van deze optie opheft, worden er in de rasterweergave fotominiaturen zonder extra informatie weergegeven.
3. Selecteer een of meer van de volgende items in het gebied Opties van het dialoogvenster:
   Klikbare onderdelen alleen tonen bij mouseover Hiermee worden klikbare onderdelen, zoals rotatieknoppen en vlaggen, alleen getoond wanneer u met de aanwijzer over de cel beweegt. Als u de selectie van deze optie opheft, betekent dit dat klikbare onderdelen altijd worden weergegeven.

   Rastercellen kleuren met labelkleuren Hiermee worden de labelkleuren weergegeven op de achtergrond van elke cel.

   Knopinfo met afbeeldingsinformatie tonen Hiermee wordt een beschrijving van een onderdeel (zoals een foto, badge of keuzevlag) weergegeven wanneer u de aanwijzer op het onderdeel plaatst.
4. Selecteer in het gebied Celpictogrammen van het dialoogvenster een of meer van de volgende items voor weergave in cellen:
   Vlaggen Hiermee worden de vlaggen Keuze of Geweigerd beschikbaar in de linkerbovenhoek van een miniatuurcel.

   Markeringen snelle verzameling Hiermee wordt de markering Snelle verzameling weergegeven in de rechterbovenhoek van de fotominiatuur.

   Miniatuurbadges Hiermee worden miniatuurbadges weergegeven die aangeven welke foto's trefwoorden hebben, welke zijn uitgesneden of waarvan het beeld is aangepast.

   Niet-opgeslagen metagegevens Als u metagegevens of trefwoorden hebt toegevoegd aan een foto in Lightroom zonder de metagegevens op te slaan in het bestand, verschijnt het pictogram Metagegevensbestand moet worden bijgewerkt in de rechterbovenhoek van het celgebied. Zie Niet-opgeslagen metagegevens weergeven.
5. Selecteer in het gebied Opties compacte cellen een of meer van de volgende opties voor weergave in compacte cellen:
   Indexnummer Hiermee wordt het volgordenummer van de foto weergegeven in de rasterweergave.

   Rotatie Hiermee worden rotatieknoppen beschikbaar.

   Label boven Hiermee wordt het label dat u kiest bovenaan weergegeven.

   Label onder Hiermee wordt het label dat u kiest onderaan weergegeven.
6. Selecteer in het gebied Opties uitgebreide cellen een of meer van de volgende opties voor weergave in uitgebreide cellen:
   Header met labels tonen Hiermee wordt het headergebied van de miniatuurcel getoond. In het headergebied kunnen maximaal vier labels worden weergegeven die u kiest in de menu's.

   Classificatievoettekst tonen Hiermee worden de hier geselecteerde voettekstitems getoond.

   Standaardinstellingen gebruiken Hiermee worden de fabrieksinstellingen van de opties voor de rasterweergave hersteld.
7. Kies in het menu Rasteropties tonen een van de volgende opties om de grootte van de miniatuurcellen in de rasterweergave in te stellen:
   Uitgebreide cellen Hiermee wordt zo veel mogelijk beschikbare foto-informatie weergegeven in de rasterweergave, inclusief een header met maximaal vier metagegevenslabels.

   Compacte cellen Hiermee worden kleinere cellen met minder foto-informatie weergegeven, zodat er meer miniaturen zichtbaar zijn in de rasterweergave.

Naar boven

De opties voor de rasterweergave wijzigen

U kunt de opties voor de rasterweergave snel wijzigen door een keuze te maken in het menu Rasterweergavestijl. De weergaven zijn gebaseerd op de weergaveopties die standaard of aangepast zijn ingesteld in Weergaveopties Bibliotheek.

✥ Kies Weergave > Rasterweergavestijl in de rasterweergave en kies een van de volgende opties:

Extra's tonen Hiermee worden de extra celopties die u hebt ingesteld in Weergaveopties Bibliotheek, weergegeven of verborgen.

Badges tonen Hiermee worden badges voor trefwoordtags, uitsnijdingen en afbeeldingsaanpassingen weergegeven of verborgen.

Compacte cellen Hiermee worden compacte cellen weergegeven in de rasterweergave.

Uitgebreide cellen Hiermee worden uitgebreide cellen weergegeven in de rasterweergave.

Weergavestijlen doorlopen Hiermee doorloopt u de verschillende beschikbare weergaven in het menu Rasterweergavestijl.

Naar boven

Bibliotheekweergaveopties instellen voor de loepweergave

De weergaveopties voor Bibliotheek bepalen welke informatie er bij uw foto's in de loepweergave wordt weergegeven. U kunt twee verschillende informatiesets opgeven.

1. Kies Weergave > Weergaveopties in de module Bibliotheek.
2. Selecteer Info-overlay tonen op het tabblad Loepweergave van het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek om informatie weer te geven bij uw foto's. (Info-overlay tonen is standaard geselecteerd.)

   Als u de selectie van deze optie opheft, worden foto's in de loepweergave weergegeven zonder informatie-overlay.
3. In de gebieden Loepinformatie 1 en Loepinformatie 2 van het dialoogvenster gebruikt u de menu's om te kiezen wat er wordt weergegeven in de twee info-overlays in de loepweergave. U kunt maximaal drie items voor elke overlay selecteren, inclusief de bestandsnaam, metagegevens of geen gegevens.
4. Selecteer Kort tonen bij wijziging aan foto om de info-overlays alleen kort weer te geven wanneer foto's worden gewijzigd in de loepweergave.
5. Selecteer in het gebied Algemeen van het dialoogvenster de optie Berichten bij laden of renderen van foto's tonen om overlays in de loepweergave weer te geven tijdens een proces.
6. Kies in het menu Info-overlay tonen de optie Informatie 1 of Informatie 2 om de huidige actieve info-overlays in de loepweergave te selecteren.

Naar boven

De info-overlay in de loepweergave wijzigen

✥ Kies Weergave > Info over loep in de module Bibliotheek en kies vervolgens een of meer van de volgende opties:

Info-overlay tonen Hiermee wordt de info-overlay weergegeven die u hebt opgegeven in het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek.

Informatie 1 Hiermee wordt de overlay Informatie 1 weergegeven.

Informatie 2 Hiermee wordt de overlay Informatie 2 weergegeven.

Infoweergaven doorlopen Hiermee doorloopt u de twee info-overlaysets.

Meer Help-onderwerpen

(cc) BY-NC-SA

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Catalogi en bestanden beheren

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

De manier waarop een Lightroom-catalogus werkt

Inhoud

Wat staat er in een catalogus?
De Lightroom-catalogus versus een bestandsbrowser
De voordelen van de catalogusgebaseerde workflow
Beste praktijken voor het werken met Lightroom-catalogi

Naar boven

Wat staat er in een catalogus?

Een catalogus is een database waarin een record wordt opgeslagen voor elk van uw foto's. Deze record bevat drie belangrijke stukjes informatie over elke foto:

Wanneer u foto's in Lightroom importeert, brengt u een koppeling tot stand tussen de foto en de record van die foto in de catalogus. Wanneer u de foto bewerkt, bijvoorbeeld door trefwoorden toe te voegen of rode ogen te corrigeren, worden al deze bewerkingen als aanvullende metagegevens opgeslagen in de fotorecord in de catalogus.

Wanneer u klaar bent om de foto buiten Lightroom te delen en u wilt bijvoorbeeld de foto uploaden naar Facebook, de foto afdrukken of een presentatie maken, past Lightroom uw gegevensindelingen, vergelijkbaar met foto-ontwikkelingsinstructies, toe op een kopie van de foto zodat iedereen die kan zien.

De originele foto's die met uw camera zijn gemaakt, worden nooit door Lightroom gewijzigd. Bewerken in Lightroom is op deze manier *niet-destructief*. U kunt dus altijd teruggaan naar de originele, onbewerkte foto.

1. Een referentie naar de locatie waar de foto zich op uw systeem bevindt
2. Instructies voor de manier waarop u de foto wilt laten verwerken
3. Metagegevens, zoals classificaties en trefwoorden, die u toepast op foto's om u te helpen bij het terugvinden of organiseren van de foto's

Naar boven

De Lightroom-catalogus versus een bestandsbrowser

De manier waarop Lightroom werkt, is anders dan die van een bestandsbrowser zoals Adobe Bridge. Bestandsbrowsers hebben directe en fysieke toegang nodig tot de bestanden die ze weergeven. Adobe Bridge kan bestanden alleen weergeven als ze op uw vaste schijf staan of als uw computer is verbonden met een opslagmedium waarop die bestanden staan. Omdat Lightroom een catalogus gebruikt om gegevens van de foto's bij te houden, kunt u foto's in Lightroom altijd weergeven, ook wanneer ze zich niet op dezelfde computer als de software bevinden.

Naar boven

De voordelen van de catalogusgebaseerde workflow

De workflow op basis van de Lightroom-catalogus biedt twee duidelijke voordelen voor fotografen:

Lightroom biedt flexibiliteit in het beheren, organiseren en bewerken van foto's, dat wil zeggen dat uw foto's zich op elke locatie kunnen bevinden: op dezelfde computer als de Lightroom-toepassing, op een externe vaste schijf of wellicht op een netwerkstation. Omdat de catalogus een voorvertoning van elke foto opslaat, kunt u uw foto's in Lightroom bewerken en gelijktijdig uw wijzigingen zien. Terwijl u bewerkingen toepast, laat Lightroom uw originele fotobestanden volledig intact.

1. Uw foto's kunnen op elke locatie worden opgeslagen
2. Uw bewerkingen zijn niet-destructief

Beste praktijken voor het werken met Lightroom-catalogi

Het is verstandig om een beetje vooruit te denken voordat u begint te werken in Lightroom. U kunt catalogi en foto's verplaatsen, foto's in meerdere catalogi plaatsen en catalogi combineren of samenvoegen. Dit kan echter later tot verwarring leiden. Daarnaast kunnen koppelingen tussen uw catalogus en foto's worden verbroken. Volg daarom deze stappen om de opzet van uw catalogus te plannen en het verplaatsen van catalogi en foto's van en naar computers en schijven zoveel mogelijk te beperken.

Twee laatste aanbevelingen:

- Het is mogelijk om meerdere Lightroom-catalogi te hebben, maar probeer toch met slechts één catalogus te werken. Een catalogus kan een onbeperkt aantal foto's bevatten en Lightroom biedt talloze manieren om foto's in een catalogus te sorteren, filteren en foto's op andere manieren te organiseren en terug te vinden. U kunt bijvoorbeeld gebruikmaken van mappen, verzamelingen, trefwoorden, labels en classificaties. Door een beetje na te denken en met wat oefening vindt u vast manieren om al uw foto's in één catalogus te organiseren en beheren.
- Wanneer u bent begonnen te werken in Lightroom en u wilt foto's verplaatsen of een andere naam geven, bijvoorbeeld als de vaste schijf vol raakt en u foto's op een externe schijf moet zetten, voert u deze taken uit in Lightroom. Gebruik niet de Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS) om foto's te verplaatsen. Doet u dit wel, dan krijgt u zeer waarschijnlijk de gevreesde foutmelding "foto's ontbreken" te zien en moet u alles opnieuw koppelen.

1. Beslis van te voren waar u uw Lightroom-catalogus wilt opslaan. U kunt een catalogus niet op een netwerk opslaan. Waarschijnlijk slaat u de catalogus op de vaste schijf van uw computer of op een externe schijf op. Nadat u hebt besloten waar u de catalogus opslaat, bepaalt u de specifieke map of het pad waar u de catalogus neerzet.
2. Bedenk waar u uw foto's wilt bewaren. Hoeveel ruimte is er nog over op uw vaste schijf? Zou het genoeg zijn? Als u op meerdere computers werkt, is het wellicht verstandig om uw catalogus en foto's op een externe schijf te bewaren. Deze schijf kunt u dan op elk systeem aansluiten. Kopieer of verplaats uw foto's naar die locatie vóórdat u ze in Lightroom importeert.
3. Start ten slotte Lightroom en importeer foto's in de catalogus door ze toe te voegen en op de juiste plek te zetten.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Catalogi maken en gebruiken
- Veelgestelde vragen over de Lightroom-catalogus
- Foto's beheren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Catalogi maken en beheren

Op deze pagina

- Een catalogus maken
- Een catalogus openen
- Een catalogus uit een eerdere versie van Lightroom bijwerken
- Een catalogus kopiëren of verplaatsen
- Een catalogus exporteren
- Een catalogus verwijderen
- De standaardcatalogus wijzigen
- Catalogusinstellingen aanpassen
- De catalogus optimaliseren

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom

Een catalogus maken

Wanneer u een catalogus maakt, maakt u ook een map voor de catalogus. De naam van de map is gelijk aan de naam van de catalogus, maar dan zonder het catalogusachtervoegsel. Als u bijvoorbeeld een map de naam 'Trouwfoto's' geeft, heet het catalogusbestand 'Trouwfoto's.lrcat'. Wanneer u foto's toevoegt aan de catalogus, maakt Lightroom een voorvertoningscachebestand (zoals 'Trouwfoto's Previews.lrdata') en plaatst het dit bestand in de map met de catalogus.

1. Kies Bestand > Nieuwe catalogus.
2. Geef de naam en locatie van de nieuwe catalogusmap op en klik vervolgens op Opslaan (Windows) of Maak aan (Mac OS).

Lightroom wordt opnieuw ingesteld en er wordt een lege module Bibliotheek weergegeven, waarin u foto's kunt gaan importeren.

Een catalogus openen

Als u een andere catalogus opent, wordt de huidige catalogus gesloten en wordt Lightroom opnieuw gestart.

1. Kies Bestand > Catalogus openen.
2. Geef het catalogusbestand op in het dialoogvenster Catalogus openen en klik vervolgens op Openen.

   U kunt ook een catalogus kiezen vanuit via het menu Bestand > Recente bestanden openen.
3. Als u hierom wordt gevraagd, klikt u op Opnieuw starten om de huidige catalogus te sluiten en Lightroom opnieuw te starten.

U kunt ook de algemene voorkeuren wijzigen om op te geven welke catalogus wordt geopend wanneer Lightroom wordt gestart. Zie De standaardcatalogus wijzigen.

Een catalogus uit een eerdere versie van Lightroom bijwerken

U kunt een catalogus uit een eerdere versie van Lightroom, waaronder bètaversies, openen of importeren in een recentere versie van Lightroom. Als u dat doet, voert Lightroom een *upgrade* van de catalogus uit. De nieuwe, bijgewerkte catalogus bevat alle metagegevens die zijn gekoppeld aan de vorige catalogus en foto's.

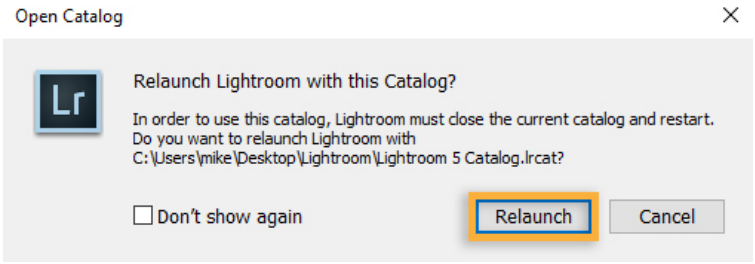
1. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Start Lightroom voor het eerst.
   - Als u Lightroom al eerder hebt geopend, kiest u Bestand > Catalogus openen.

2. Navigeer naar het oude .lrcat-catalogusbestand en klik vervolgens op Openen.

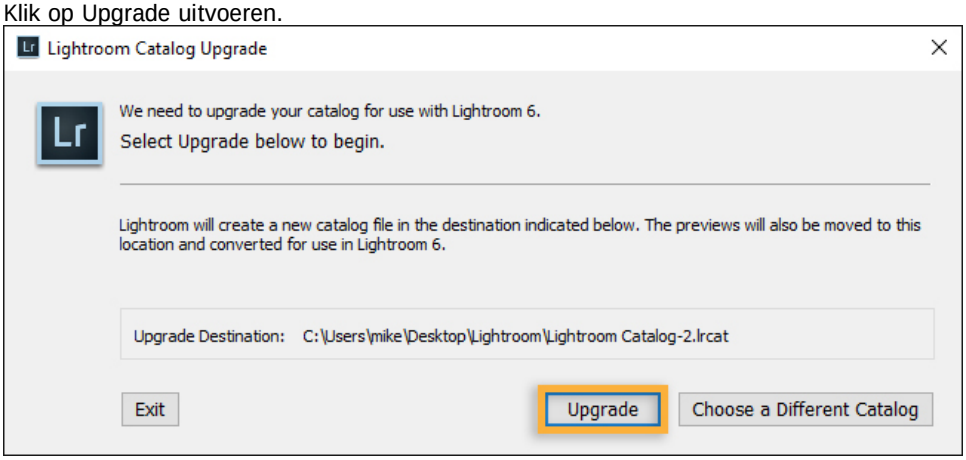
   Opmerking:

   Als u niet meer weet waar de oude catalogus zich bevindt, zoekt u naar 'lrcat' in de Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS).

3. Als u hierom wordt gevraagd, klikt u op Opnieuw starten om de huidige catalogus te sluiten en Lightroom opnieuw te starten.



4. (Optioneel) In het dialoogvenster Upgrade van Lightroom-catalogus wijzigt u het doel voor de bijgewerkte catalogus.
5. Klik op Upgrade uitvoeren.



Belangrijk: Wanneer u een upgrade van een catalogus uitvoert, blijft de oude catalogus ongewijzigd, wordt een kopie van de oude catalogus gemaakt en wordt de naam van het voorvertoningsbestand gewijzigd. In aanvulling op uw nieuwe, bijgewerkte catalogus hebt u dan dus ook:

- Het oude bestand catalog.lrcat
- Het oude bestand catalog-2.lrcat
- De oude catalogus Previews 2.lrdata

U kunt deze bestanden behouden of verwijderen.

Een catalogus kopiëren of verplaatsen

Opmerking:

Voordat u een catalogus kopieert of verplaatst en voorvertoningen van bestanden bekijkt, moet u er een back-up van maken.

1. Zoek de map die de catalogus en voorvertoningsbestanden bevat. Kies Bewerken > Catalogusinstellingen (Windows) of Lightroom > Catalogusinstellingen (Mac OS) in Lightroom.

2. In het gebied Informatie van het deelvenster Algemeen klikt u op Tonen om naar de catalogus te gaan in de Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS).

3. Lightroom afsluiten.

4. Kopieer of verplaats de bestanden catalog.lrcat, Previews.lrdata en (indien aanwezig) Smart Previews.lrdata in de Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS) naar de nieuwe locatie.

5. Dubbelklik op het .lrcat-bestand op de nieuwe locatie om het bestand te openen in Lightroom.

6. (Optioneel) Als er geen mappen of foto's worden gevonden in de gekopieerde of verplaatste catalogus, wordt een vraagtekenpictogram weergegeven naast de mapnamen in het deelvenster Mappen en een uitroeptekenpictogram in fotominiaturen in de rasterweergave. Als u mapkoppelingen wilt herstellen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een map met een vraagtekenpictogram en kiest u Ontbrekende map zoeken. Zie Ontbrekende foto's zoeken als u afzonderlijke foto's opnieuw wilt koppelen.

Een catalogus exporteren

U kunt een catalogus maken die een subset van de grotere catalogus bevat door de foto's te selecteren en deze te *exporteren* als een nieuwe catalogus. Dit is bijvoorbeeld nuttig wanneer u foto's importeert in een catalogus op een laptop en deze vervolgens wilt toevoegen aan een hoofdcatalogus op een desktopcomputer.

1. Selecteer de foto's die u aan de nieuwe catalogus wilt toevoegen.
2. Kies Bestand > Exporteren als catalogus.
3. Geef de naam en locatie van de catalogus op.
4. Geef aan of u de negatiefbestanden en voorvertoningen wilt exporteren en klik vervolgens op Opslaan (Windows) of Catalogus exporteren (Mac OS).

   Met 'negatiefbestanden' worden de oorspronkelijke bestanden bedoeld die u in Lightroom hebt geïmporteerd.

   De nieuwe catalogus bevat koppelingen naar de geselecteerde foto's en de bijbehorende informatie. U moet de nieuwe catalogus openen om deze te bekijken.

5. (Optioneel) Als u catalogi wilt combineren, importeert u de nieuwe catalogus in een andere catalogus. Zie Foto's uit een andere Lightroom-catalogus importeren.

Een catalogus verwijderen

Als u een catalogus verwijdert, wist u al het werk dat u in Lightroom hebt uitgevoerd en niet hebt opgeslagen in de bestanden. Hoewel de voorvertoningen worden verwijderd, worden de originele foto's waarnaar ze verwijzen niet verwijderd.

- Zoek met de Verkenner (Windows) of de Finder (Mac OS) naar de map waarin uw catalogus staat en sleep deze naar de prullenbak (Windows) of prullenmand (Mac OS).

Belangrijk: Zorg ervoor dat de map die u verwijdert, alleen de catalogusbestanden bevat die u wilt wissen en geen andere bestanden.

Teneinde de prestaties te verbeteren, maakt Lightroom een voorvertoningenmap (Previews) naast het .lrcat-bestand in de Verkenner (Windows) of de Finder (Mac OS). U kunt deze map probleemloos verwijderen als de naam overeenkomt met de naam van het .lrcat-bestand. Als u een Previews-map verwijdert die nog nodig is voor een catalogus, zal Lightroom deze map opnieuw genereren wanneer u in die catalogus werkt, maar werkt dan langzamer totdat de voorvertoningen zijn samengesteld.

De standaardcatalogus wijzigen

Bij het opstarten van Lightroom wordt standaard de meest recente catalogus geopend. U kunt dit wijzigen en instellen dat er een andere catalogus wordt geopend of dat u altijd wordt gevraagd om een catalogus te kiezen.

1. Kies Bewerken > Voorkeuren (Windows) of Lightroom > Voorkeuren (Mac OS).

2. Kies op het tabblad Algemeen een van de volgende opties in het menu Bij het starten de volgende catalogus gebruiken:

   Meest recente catalogus laden

   Hiermee wordt de meest recente catalogus geopend waarmee u hebt gewerkt.

   Vragen bij het starten van Lightroom

   Hiermee opent u het dialoogvenster Catalogus selecteren bij het opstarten, zodat u een catalogus kunt kiezen.

   Een catalogus op de standaardlocatie

   Lightroom vermeldt alle catalogi in \Pictures\Lightroom (Windows) of /Pictures/Lightroom (Mac OS), zodat u een keuze kunt maken.

   Anders

   Hiermee kunt u naar een specifiek catalogusbestand (.lrcat) navigeren en dit selecteren als de standaardcatalogus die bij het starten wordt geopend.

Catalogusinstellingen aanpassen

U kunt veel voorkeursinstellingen voor Lightroom-catalogi opgeven in het dialoogvenster Catalogusinstellingen.

1. Kies Bewerken > Catalogusinstellingen (Windows) of Lightroom > Catalogusinstellingen (Mac OS).

2. Op het tabblad Algemeen kunt u het volgende instellen:

   Informatie

   Hier ziet u informatie zoals de locatie, de bestandsnaam en de datum waarop de catalogus werd gemaakt. Klik op Tonen om het catalogusbestand weer te geven in de Verkenner (Windows) of de Finder (Mac OS).

   Back-up maken

Hiermee geeft u op hoe vaak een back-up van de huidige catalogus wordt gemaakt. Zie Back-up van een catalogus maken.

3. Op het tabblad Bestandsafhandeling kunt u het volgende instellen:

Voorvertoningscache

Hiermee bepaalt u hoe Lightroom drie soorten voorvertoningen van afbeeldingen weergeeft. Alle voorvertoningen worden opgeslagen in een bestand met de voorvertoningscache in de map waarin uw catalogus zich bevindt.

Standaardgrootte voorvertoning

Hiermee bepaalt u de maximale lengte, in pixels, van de lange zijde van voorvertoningen die op volledige grootte worden weergegeven. Kies een grootte die gelijk is aan of groter is dan uw schermresolutie. Als uw schermresolutie bijvoorbeeld 1920x1200 pixels is, kiest u Standaardgrootte voorvertoning > 2048 pixels. Als uw schermresolutie groter is dan 2048 pixels, genereert Lightroom een voorvertoning van 1:1.

Voorvertoningskwaliteit

Hiermee stelt u de vormgeving van de miniatuurvoorvertoningen in. Laag, Normaal en Hoog zijn vergelijkbaar met de kwaliteitsschaal voor JPEG-afbeeldingen.

1:1-voorvertoningen automatisch negeren

Hiermee bepaalt u wanneer 1:1-voorvertoningen worden genegeerd op basis van de meest recente toegang tot de voorvertoning. 1:1-voorvertoningen hebben dezelfde pixelafmetingen als de originele foto's en geven de foto's scherper weer met minder ruis. Ze worden weergegeven wanneer dat nodig is en kunnen het voorvertoningsbestand van de catalogus groot maken, zodat het verstandig is ze regelmatig te verwijderen.

Slimme voorvertoningen

Geeft aan hoeveel schijfruimte wordt gebruikt door slimme voorvertoningen. Zie Slimme voorvertoningen voor informatie over het gebruik van slimme voorvertoningen.

Volgnummers importbewerkingen

Hier geeft u de eerste volgnummers op voor foto's die u in de catalogus importeert. 'Importnummer' is het eerste nummer in een reeks waarmee wordt aangegeven hoeveel importbewerkingen er worden uitgevoerd. 'Geïmporteerde foto's' is het eerste nummer in een reeks waarmee wordt aangegeven hoeveel foto's er in de catalogus zijn geïmporteerd. Zie De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor.

4. Selecteer op het tabblad Metagegevens een of meer van de volgende opties:

Suggesties doen op basis van de laatst ingevoerde waarden

Als u een metagegeven invoert dat lijkt op een eerder item, verschijnen er een of meerdere suggesties terwijl u typt. Hef de selectie op om deze optie uit te schakelen. Klik op Alle lijsten met suggesties wissen om eerdere invoer te wissen.

Ontwikkelinstellingen opnemen in metagegevens binnen JPEG-, TIFF-, PNG- en PSD-bestanden

Hef de selectie van deze optie op om te voorkomen dat instellingen van de module Ontwikkelen worden opgenomen in de XMP-metagegevens van JPEG-, TIFF-, PNG- en PSD-bestanden.

Wijzigingen automatisch naar XMP opslaan

Selecteer deze optie om wijzigingen in metagegevens rechtstreeks op te slaan in de secundaire XMP-bestanden, waardoor de wijzigingen zichtbaar worden in andere toepassingen. Hef de selectie van deze optie op als u instellingen van metagegevens alleen in de catalogus wilt

opslaan. Zie Informatie over metagegevens en XMP voor informatie over het handmatig opslaan van XMP-wijzigingen.

Omgekeerde geocoding van GPS-coördinaten inschakelen om adressuggesties te krijgen

Hiermee geeft u Lightroom toestemming om de GPS-coördinaten van uw foto, indien beschikbaar, naar Google te sturen, zodat Lightroom de stad, de provincie en het land van de foto kan bepalen en deze informatie kan toevoegen aan de IPTC-metagegevens voor de locatie.

Suggesties die met omgekeerde geocoding zijn verkregen, exporteren wanneer adresvelden leeg zijn

Als deze optie geselecteerd is, neemt Lightroom door Google voorgestelde IPTC-metagegevens in foto's op wanneer u deze exporteert.

Datum- of tijdwijzigingen naar de oorspronkelijke Raw-bestanden schrijven

Met deze optie bepaalt u of er een nieuwe datum en tijd naar oorspronkelijke Raw-bestanden worden geschreven wanneer u de opdracht Metagegevens > Opnametijdstip bewerken gebruikt om de metagegevens voor het opnametijdstip van een foto te wijzigen. Deze optie is standaard niet geselecteerd.

De catalogus optimaliseren

Als u een aantal bestanden hebt geïmporteerd, bewerkt en misschien verwijderd, is het mogelijk dat Lightroom trager wordt. Als dat gebeurt, dient u de catalogus te optimaliseren om de prestaties te verbeteren.

- Kies Bestand > Catalogus optimaliseren.

Verwante informatie

- Videozelfstudie: Een catalogus exporteren
- Back-up van een catalogus maken
- Veelgestelde vragen over de Lightroom-catalogus
- De manier waarop een Lightroom-catalogus werkt
- Foto's zoeken in de catalogus
- Ontbrekende foto's zoeken

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

⊙ Yes

○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Back-up van een catalogus maken

Inhoud

Een back-upstrategie plannen
Back-up van de catalogus plannen
Automatisch een back-up van een catalogus maken
Handmatig een back-up van een catalogus maken
Een back-upcatalogus herstellen

Naar boven

Een back-upstrategie plannen

In Lightroom kunt u instellen dat er bij het afsluiten van het programma regelmatig een back-up van de catalogus wordt gemaakt. Back-ups die in Lightroom worden gemaakt, omvatten alleen het catalogusbestand. U moet van uw bewerkte foto's en alles wat vanuit Lightroom is geëxporteerd, afzonderlijk een back-up maken.

Het uitvoeren van regelmatige catalogusback-ups is slechts één onderdeel van een uitgebreide back-upstrategie. Houd rekening met het volgende wanneer u een back-upstrategie opstelt:

- Vergeet niet dat hoe vaker u een back-up van uw catalogus en foto's maakt, hoe minder gegevens u verliest in geval van een crash of beschadiging.
- Bewaar de back-upexemplaren van uw foto's en catalogus indien mogelijk op een afzonderlijke vaste schijf, gescheiden van uw werkbestanden.
- Overweeg het gebruik van speciale back-upsoftware om het proces te automatiseren en wijzigingen tussen uw werk- en back-upbestanden te synchroniseren.
- Als u zich zorgen maakt dat uw back-upbestanden mogelijk per ongeluk worden gewist, maak dan redundante back-ups op extra schijven of op media met de eigenschap Alleen-lezen, zoals dvd's.
- Bewaar uw back-upschijf voor extra veiligheid op een andere plaats dan uw werkschijf, bij voorkeur op een externe locatie of in een brandwerende kluis.
- Overweeg om kopieën van uw foto's te maken wanneer u ze importeert. U beschikt dan echter alleen over een kopie van uw originele foto's, niet van uw bewerkte foto's. Zie Back-up van foto's maken tijdens het importeren.

Lightroom slaat back-ups van catalogi standaard op de volgende locaties op:

- **Windows:** \Gebruikers\[*gebruikersnaam*]\Afbeeldingen\Lightroom\[*catalogusnaam*]\Back-ups\
- **Mac OS:** /Gebruikers/[*gebruikersnaam*]/Afbeeldingen/Lightroom/[*catalogusnaam*]/Back-ups\

In de map Back-ups wordt er een map gemaakt met de datum en tijd van de back-up: JJJJ-MM-DD UUMN. (De tijd wordt weergegeven met een 24-uurs klok zonder dubbele punt tussen de uren en minuten.) De back-upcatalogus wordt in de map met datumstempel opgeslagen onder dezelfde naam als de actieve catalogus.

Elke keer dat er een back-up wordt gemaakt, wordt er een nieuwe catalogus geschreven. Om ruimte op uw vaste schijf te besparen, kunt u oude back-upbestanden verwijderen of comprimeren. Zorg ook dat u schrijftoegang hebt tot de locatie waar u de back-up wilt opslaan.

Opmerking: *Het wordt niet aanbevolen om back-up- of herstelbewerkingen in Time Machine™ op een Mac OS X uit te voeren terwijl u Lightroom gebruikt.*

Lightroom CC/Lightroom 6.1 voor Mac kan geen zip-bestanden maken van catalogi groter dan 4 GB. Dit komt doordat het standaardhulpprogramma voor het uitpakken in Mac OS geen archieven groter dan 4 GB aankan en dergelijke catalogi als beschadigd weergeeft.

Naar boven

Back-up van de catalogus plannen

1. Kies Bewerken > Catalogusinstellingen (Windows) of Lightroom > Catalogusinstellingen (Mac OS).
2. Kies in het gebied Back-up maken van het deelvenster Algemeen een optie in het pop-upmenu Back-up van catalogus maken:

De eerstvolgende keer dat Lightroom wordt afgesloten De eerstvolgende keer dat u Lightroom afsluit wordt er een back-up van de catalogus gemaakt. Daarna wordt de optie voor Back-up van catalogus maken gewijzigd in Nooit.

Telkens wanneer Lightroom wordt afgesloten Elke keer wanneer u Lightroom afsluit, wordt er een back-up van de catalogus gemaakt. Er wordt dus altijd een back-up gemaakt van de wijzigingen die u aanbrengt tijdens een werksessie.

Eenmaal per dag bij het afsluiten van Lightroom Elke dag dat u voor de eerste keer Lightroom afsluit, wordt er een back-up van de catalogus gemaakt. Als u Lightroom meer dan één keer per dag afsluit, wordt er van alle verdere wijzigingen pas de volgende dag een back-up gemaakt.

Eén keer per week bij het afsluiten van Lightroom Er wordt één keer per week een back-up van de catalogus gemaakt. Als u Lightroom vaker afsluit, wordt er van alle verdere wijzigingen pas de volgende week een back-up gemaakt.

Eén keer per maand, bij het afsluiten van Lightroom Er wordt één keer per maand een back-up van de catalogus gemaakt. Als u Lightroom vaker afsluit, wordt er van alle verdere wijzigingen pas de volgende maand een back-up gemaakt.

Nooit Er worden geen back-ups uitgevoerd door Lightroom. (Niet aanbevolen.)

Naar boven

Automatisch een back-up van een catalogus maken

1. Sluit Lightroom af wanneer er een back-up van uw catalogus is gepland in de Catalogusinstellingen.
2. Klik in het dialoogvenster Back-up van catalogus maken op Back-up maken om een back-up te maken van de catalogus op de standaardlocatie. Sluit vervolgens Lightroom af.

   U kunt ook een van de volgende opties selecteren voordat u op Back-up maken klikt:

Back-upmap Dit is de standaardlocatie waar back-ups door Lightroom worden opgeslagen. Klik op Kiezen om de back-up op een andere locatie op te slaan.

Integriteit testen voordat er een back-up wordt gemaakt Hiermee wordt gecontroleerd of de catalogus beschadigd is voordat Lightroom de back-up voltooid. Wanneer u de integriteit van een catalogus laat testen, duurt het langer om een back-up van de catalogus te maken. U loopt echter minder risico dat er gegevens verloren gaan.

U kunt de integriteit ook testen wanneer u de catalogus opent. Selecteer op het

tabblad Algemeen van het dialoogvenster Voorkeuren achtereenvolgens Bij het starten de volgende catalogus gebruiken > Vragen bij het starten van Lightroom. Start vervolgens Lightroom. Selecteer Integriteit van deze catalogus testen in het dialoogvenster Catalogus selecteren en klik vervolgens op Openen.

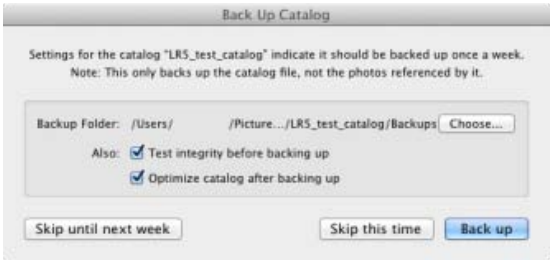
Catalogus optimaliseren na het maken van een back-up Hiermee wordt het databasebestand opgeschoond en opnieuw ingedeeld zodat de catalogus sneller en efficiënter werkt.

Overslaan tot morgen Als u ervoor hebt gekozen om één keer per dag een back-up van de catalogus te maken, klikt u hierop om de bewerking een dag uit te stellen.

Overslaan tot volgende week Als u ervoor hebt gekozen om één keer per week een back-up van de catalogus te maken, klikt u hierop om de bewerking een week uit te stellen.

Overslaan tot volgende maand Als u ervoor hebt gekozen om één keer per maand een back-up van de catalogus te maken, klikt u hierop om de bewerking een maand uit te stellen.

Deze keer overslaan Klik hierop om de back-up uit te stellen tot de volgende keer dat u Lightroom afsluit.



Naar boven

Handmatig een back-up van een catalogus maken

1. Kies Bewerken > Catalogusinstellingen (Windows) of Lightroom > Catalogusinstellingen (Mac OS).
2. Kies Back-up van catalogus maken > De eerstvolgende keer dat Lightroom wordt afgesloten.

3. Sluit het venster en sluit vervolgens Lightroom af.

Naar boven

Een back-upcatalogus herstellen

1. Kies Bestand > Catalogus openen.
2. Navigeer naar de locatie van de back-upcatalogus.
3. Selecteer de back-upversie van het .lrcat-bestand en klik op Openen.
4. (Optioneel) Kopieer de back-upcatalogus naar de locatie van de originele catalogus om deze te vervangen.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Veelgestelde vragen over de Lightroom-catalogus
- De manier waarop een Lightroom-catalogus werkt

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

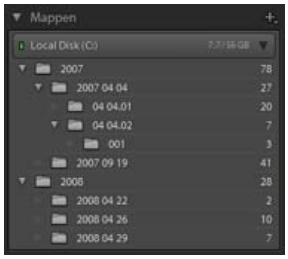
Mappen maken en beheren

Op deze pagina

- Een bestaande map met foto's toevoegen
- Een submap toevoegen
- Een bovenliggende map toevoegen
- Mappen verplaatsen
- Namen van mappen wijzigen
- De inhoud van een map weergeven
- Mappen synchroniseren
- Ontbrekende mappen zoeken
- Mappen verwijderen
- Volume-informatie weergeven
- Kiezen hoe mapnamen worden weergegeven

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom 5 Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

De mappen die uw foto's bevatten, worden weergegeven in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek. De mappen in het deelvenster Mappen weerspiegelen de mappenstructuur op het volume zelf en worden in alfanumerieke volgorde weergegeven. Klik op het driehoekje rechts van een volumenaam om de mappen op dat volume weer te geven. Klik op het driehoekje links van een map om eventuele submappen in de map weer te geven.



Het deelvenster Mappen met daarin de mappen en het aantal foto's dat zij bevatten

In het deelvenster Mappen kunt u mappen toevoegen, verplaatsen en verwijderen of de naam van mappen wijzigen. Wijzigingen die u in Lightroom aan mappen aanbrengt, worden toegepast op de mappen zelf op het volume.

Een bestaande map met foto's toevoegen

Wanneer u foto's importeert, worden de mappen waarin deze foto's zich bevinden, automatisch toegevoegd aan het deelvenster Mappen. Met behulp van het deelvenster Mappen kunt u mappen toevoegen en de foto's in deze mappen importeren.

1. Klik in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek op het pluspictogram (+) en kies Map toevoegen.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - (Windows) Navigeer in het dialoogvenster Bladeren naar mappen naar de gewenste locatie, selecteer de gewenste mappen en klik op OK. Of navigeer naar de gewenste locatie, klik met de rechtermuisknop en kies Nieuwe map maken. Typ een naam ter vervanging van de naam *Nieuwe map*.
   - (Mac OS) Navigeer in het dialoogvenster Nieuwe map kiezen of maken naar de gewenste locatie, selecteer de gewenste map en klik op Kiezen. Of navigeer naar de gewenste locatie en klik op Nieuwe map. Typ een naam voor de map en klik op Maken. Klik vervolgens op Kiezen.

3. Geef indien nodig opties op in het dialoogvenster Foto's importeren en klik op Importeren.

Opmerking:

Als u meerdere exemplaren van een map hebt en de locatie wilt wijzigen waarnaar Lightroom verwijst, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map, en kiest u vervolgens Maplocatie bijwerken.

Een submap toevoegen

1. Selecteer in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek de map waarin u de nieuwe map wilt maken. Klik vervolgens op het pluspictogram (+) boven aan het deelvenster Mappen en kies Submap toevoegen.
2. Typ de mapnaam in het dialoogvenster Map maken.
3. Als er foto's zijn geselecteerd, bepaalt u of u de geselecteerde foto's naar de nieuwe map wilt kopiëren en klikt u vervolgens op Maken.

In het deelvenster Mappen verschijnt de nieuwe map in de hiërarchie die u hebt opgegeven. De nieuwe map verschijnt ook in Windows Verkenner of Mac OS Finder.

Opmerking:

U kunt zien of een map submappen bevat door naar het driehoekje links van het mappictogram te kijken. Als het driehoekje effen is, bevat de map submappen. Als het driehoekje vaag en gestippeld is, bevat de map geen submappen.

Een bovenliggende map toevoegen

- Als u een nieuwe bovenliggende map wilt toevoegen aan de hiërarchie in het deelvenster Mappen, selecteert u een map op het hoogste niveau, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS), en kiest u vervolgens Bovenliggende map toevoegen.

Mappen verplaatsen

U kunt mappen verplaatsen naar andere mappen in Lightroom. U kunt geen mappen kopiëren in Lightroom.

- In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek selecteert u een of meer mappen en sleept u deze naar een andere map.

Videozelfstudie: Mappen in Lightroom verplaatsen

Houd de Lightroom-database up-to-date met de locaties van uw foto's door uw foto's en mappen met behulp van Lightroom te verplaatsen.

Namen van mappen wijzigen

1. Selecteer een map in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS). Kies vervolgens Naam wijzigen in het menu.
3. Overschrijf de mapnaam.

De inhoud van een map weergeven

In Lightroom wordt het aantal foto's in een map rechts van de mapnaam weergegeven. Als u later in Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS) foto's toevoegt aan een map, moet u de nieuwe foto's naar Lightroom importeren of de map synchroniseren om het weergegeven aantal in het deelvenster Mappen bij te werken.

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
    - Selecteer een of meer items in het deelvenster Mappen.
    - Selecteer een foto en klik in het deelvenster Metagegevens op de pijl naar rechts naast het veld Map om de map van die foto weer te geven.

  Als u een map selecteert, worden standaard alle foto's in die map en alle submappen weergegeven in de rasterweergave en de filmstrip. Als u alleen de foto's in de geselecteerde map wilt weergeven, kiest u Bibliotheek > Foto's in submappen tonen om de selectie van deze optie op te heffen.

Mappen synchroniseren

Als de inhoud van een map in uw catalogus niet overeenkomt met de inhoud van diezelfde map op het volume, kunt u de twee mappen synchroniseren. Wanneer u mappen synchroniseert, kunt u bestanden toevoegen die aan de map zijn toegevoegd maar niet naar de catalogus zijn geïmporteerd, bestanden wissen die zijn verwijderd en zoeken naar updates van metagegevens. De foto's in de map en alle submappen kunnen worden gesynchroniseerd. U kunt bepalen welke mappen, submappen en bestanden worden geïmporteerd.

Opmerking:

Met de opdracht Map synchroniseren worden geen dubbele foto's in een catalogus gedetecteerd. Lightroom bevat geen functie waarmee dubbele bestanden kunnen worden geïdentificeerd.

1. Selecteer in het deelvenster Mappen de map die u wilt synchroniseren.
2. Kies Bibliotheek > Map synchroniseren.
3. Voer een van de volgende handelingen uit in het dialoogvenster Map synchroniseren.
    - Als u foto's wilt importeren die worden weergegeven in de mappen maar nog niet zijn geïmporteerd in de catalogus, selecteert u Nieuwe foto's importeren. Als u Dialoogvenster Importeren weergeven vóór het importeren selecteert, kunt u opgeven welke mappen en foto's worden geïmporteerd.
    - Als u foto's wilt wissen die uit de map zijn verwijderd maar nog niet uit de catalogus, selecteert u Ontbrekende foto's verwijderen uit catalogus. Als deze optie grijs wordt weergegeven, ontbreken er geen bestanden. (U kunt op de knop Ontbrekende foto's tonen klikken om de foto's weer te geven in de rasterweergave.)
    - Als u wilt controleren of de metagegevens van de bestanden zijn gewijzigd in een andere toepassing, kiest u Zoeken naar updates van metagegevens.
4. Klik op Synchroniseren.
5. Als het dialoogvenster Foto's importeren wordt geopend, bevestigt u welke mappen en bestanden u wilt importeren en klikt u vervolgens op Importeren.

Opmerking:

Als u een ontbrekende map hebt die bovendien ook leeg is, gebruikt u de opdracht Mappen synchroniseren om de map uit de catalogus te verwijderen.

Ontbrekende mappen zoeken

Als een map wordt verplaatst in het besturingssysteem in plaats van in Lightroom, wordt de koppeling tussen de catalogus en de map verbroken en verschijnt er een vraagteken op de map in het deelvenster Mappen.

1. Als u de koppeling wilt herstellen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map, en kiest u Ontbrekende map zoeken in het snelmenu.
2. Navigeer naar het pad van de verplaatste map en klik op Kiezen.

   Opmerking:

   Zie Ontbrekende foto's zoeken voor instructies voor het opnieuw koppelen van ontbrekende afzonderlijke foto's.

Mappen verwijderen

1. In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek selecteert u een of meer mappen en klik u op het minpictogram (-). Of klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS), en kies Verwijderen.
2. Klik op Doorgaan in het dialoogvenster.

   De map en de foto's in deze map worden verwijderd uit de catalogus en het deelvenster Mappen. De originele map en foto's worden niet verwijderd van de vaste schijf.

Volume-informatie weergeven

Het deelvenster Mappen biedt informatie over de opslagbronnen voor elk vermeld volume. U kunt bijvoorbeeld zien of een volume online of offline is en hoeveel schijfruimte er beschikbaar is. De volume-informatie wordt dynamisch bijgewerkt terwijl u foto's importeert en bewerkt in Lightroom.

- Als u de informatie wilt wijzigen die voor een volume wordt weergegeven, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de volumenaam, en kiest u een van de volgende opties:

Schijfruimte

Hiermee wordt de gebruikte/totale schijfruimte van het volume weergegeven.

Aantal foto's

Hiermee wordt weergegeven hoeveel foto's uit de catalogus op het volume staan.

Status

Hiermee wordt aangegeven of het volume online of offline is.

Geen

Hiermee wordt alle volume-informatie verborgen.

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een volumenaam, en kies Tonen in Verkenner (Windows) of Tonen in Finder (Mac OS) om dat volume te openen in een Verkenner- of Finder-venster.
- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een volumenaam, en kies Eigenschappen (Windows) of Info opvragen (Mac OS) om het venster Eigenschappen (Windows) of Info (Mac OS) voor dat volume weer te geven.
- Als u de informatie wilt wijzigen die door de gekleurde LED naast de volumenaam wordt verstrekt, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de LED, en kiest u een van de volgende opties:

Status tonen

Hiermee wordt aangegeven of een volume online (groen) of offline (rood) is.

Status en vrije ruimte tonen

Hiermee wordt aangegeven of een volume online of offline is en hoe vol de bron is:

Groen

Er is 10 GB of meer aan vrije ruimte.

Geel

Er is minder dan 10 GB aan vrije ruimte.

Oranje

Er is minder dan 5 GB aan vrije ruimte.

Rood

Er is minder dan 1 GB aan vrije ruimte en in de knopinfo wordt u gewaarschuwd dat het volume bijna vol is. Als er minder dan 1 MB aan vrije ruimte is, wordt u in de knopinfo gewaarschuwd dat het volume vol is.

Grijs

Het volume is offline en foto's op dat volume zijn niet beschikbaar om te bewerken. Als foto's niet beschikbaar zijn, worden er alleen voorvertoningen met een lage resolutie weergegeven in Lightroom.

Kiezen hoe mapnamen worden weergegeven

- In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek klikt u op het pluspictogram (+) boven aan het deelvenster en kiest u een van de volgende opties onder Weergave van hoofdmap:

  Alleen mapnaam

  Hiermee wordt alleen de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, bijvoorbeeld *2011.*

  Pad vanaf volume

  Hiermee worden het volledige pad en de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, bijvoorbeeld *Gebruikers\[gebruikersnaam]\Afbeeldingen\2011*.

  Map en pad

  Hiermee wordt de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, gevolgd door het pad van de map, bijvoorbeeld *2011 - Gebruikers\[gebruikersnaam]\Afbeeldingen\2011*.

  Opmerking:

  Mogelijk moet u de rechterrand van het deelvenster verslepen om het groter te maken, zodat u het volledige pad en de naam kunt zien.

Verwante informatie

- Foto's in mappen beheren
- Videozelfstudie: Mappen in Lightroom verplaatsen
- Foto's groeperen in stapels
- Foto's importeren van een map op een vaste schijf
- Catalogi maken en beheren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

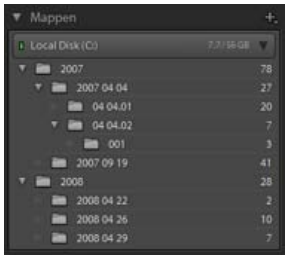
Mappen maken en beheren

Op deze pagina

- Een bestaande map met foto's toevoegen
- Een submap toevoegen
- Een bovenliggende map toevoegen
- Mappen verplaatsen
- Namen van mappen wijzigen
- De inhoud van een map weergeven
- Mappen synchroniseren
- Ontbrekende mappen zoeken
- Mappen verwijderen
- Volume-informatie weergeven
- Kiezen hoe mapnamen worden weergegeven

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom 5 Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

De mappen die uw foto's bevatten, worden weergegeven in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek. De mappen in het deelvenster Mappen weerspiegelen de mappenstructuur op het volume zelf en worden in alfanumerieke volgorde weergegeven. Klik op het driehoekje rechts van een volumenaam om de mappen op dat volume weer te geven. Klik op het driehoekje links van een map om eventuele submappen in de map weer te geven.



Het deelvenster Mappen met daarin de mappen en het aantal foto's dat zij bevatten

In het deelvenster Mappen kunt u mappen toevoegen, verplaatsen en verwijderen of de naam van mappen wijzigen. Wijzigingen die u in Lightroom aan mappen aanbrengt, worden toegepast op de mappen zelf op het volume.

Een bestaande map met foto's toevoegen

Wanneer u foto's importeert, worden de mappen waarin deze foto's zich bevinden, automatisch toegevoegd aan het deelvenster Mappen. Met behulp van het deelvenster Mappen kunt u mappen toevoegen en de foto's in deze mappen importeren.

1. Klik in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek op het pluspictogram (+) en kies Map toevoegen.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - (Windows) Navigeer in het dialoogvenster Bladeren naar mappen naar de gewenste locatie, selecteer de gewenste mappen en klik op OK. Of navigeer naar de gewenste locatie, klik met de rechtermuisknop en kies Nieuwe map maken. Typ een naam ter vervanging van de naam *Nieuwe map*.
   - (Mac OS) Navigeer in het dialoogvenster Nieuwe map kiezen of maken naar de gewenste locatie, selecteer de gewenste map en klik op Kiezen. Of navigeer naar de gewenste locatie en klik op Nieuwe map. Typ een naam voor de map en klik op Maken. Klik vervolgens op Kiezen.

3. Geef indien nodig opties op in het dialoogvenster Foto's importeren en klik op Importeren.

Opmerking:

Als u meerdere exemplaren van een map hebt en de locatie wilt wijzigen waarnaar Lightroom verwijst, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map, en kiest u vervolgens Maplocatie bijwerken.

Een submap toevoegen

1. Selecteer in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek de map waarin u de nieuwe map wilt maken. Klik vervolgens op het pluspictogram (+) boven aan het deelvenster Mappen en kies Submap toevoegen.
2. Typ de mapnaam in het dialoogvenster Map maken.
3. Als er foto's zijn geselecteerd, bepaalt u of u de geselecteerde foto's naar de nieuwe map wilt kopiëren en klikt u vervolgens op Maken.

In het deelvenster Mappen verschijnt de nieuwe map in de hiërarchie die u hebt opgegeven. De nieuwe map verschijnt ook in Windows Verkenner of Mac OS Finder.

Opmerking:

U kunt zien of een map submappen bevat door naar het driehoekje links van het mappictogram te kijken. Als het driehoekje effen is, bevat de map submappen. Als het driehoekje vaag en gestippeld is, bevat de map geen submappen.

Een bovenliggende map toevoegen

- Als u een nieuwe bovenliggende map wilt toevoegen aan de hiërarchie in het deelvenster Mappen, selecteert u een map op het hoogste niveau, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS), en kiest u vervolgens Bovenliggende map toevoegen.

Mappen verplaatsen

U kunt mappen verplaatsen naar andere mappen in Lightroom. U kunt geen mappen kopiëren in Lightroom.

- In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek selecteert u een of meer mappen en sleept u deze naar een andere map.

Videozelfstudie: Mappen in Lightroom verplaatsen

Houd de Lightroom-database up-to-date met de locaties van uw foto's door uw foto's en mappen met behulp van Lightroom te verplaatsen.

Namen van mappen wijzigen

1. Selecteer een map in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS). Kies vervolgens Naam wijzigen in het menu.
3. Overschrijf de mapnaam.

De inhoud van een map weergeven

In Lightroom wordt het aantal foto's in een map rechts van de mapnaam weergegeven. Als u later in Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS) foto's toevoegt aan een map, moet u de nieuwe foto's naar Lightroom importeren of de map synchroniseren om het weergegeven aantal in het deelvenster Mappen bij te werken.

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
    - Selecteer een of meer items in het deelvenster Mappen.
    - Selecteer een foto en klik in het deelvenster Metagegevens op de pijl naar rechts naast het veld Map om de map van die foto weer te geven.

  Als u een map selecteert, worden standaard alle foto's in die map en alle submappen weergegeven in de rasterweergave en de filmstrip. Als u alleen de foto's in de geselecteerde map wilt weergeven, kiest u Bibliotheek > Foto's in submappen tonen om de selectie van deze optie op te heffen.

Mappen synchroniseren

Als de inhoud van een map in uw catalogus niet overeenkomt met de inhoud van diezelfde map op het volume, kunt u de twee mappen synchroniseren. Wanneer u mappen synchroniseert, kunt u bestanden toevoegen die aan de map zijn toegevoegd maar niet naar de catalogus zijn geïmporteerd, bestanden wissen die zijn verwijderd en zoeken naar updates van metagegevens. De foto's in de map en alle submappen kunnen worden gesynchroniseerd. U kunt bepalen welke mappen, submappen en bestanden worden geïmporteerd.

Opmerking:

Met de opdracht Map synchroniseren worden geen dubbele foto's in een catalogus gedetecteerd. Lightroom bevat geen functie waarmee dubbele bestanden kunnen worden geïdentificeerd.

1. Selecteer in het deelvenster Mappen de map die u wilt synchroniseren.
2. Kies Bibliotheek > Map synchroniseren.
3. Voer een van de volgende handelingen uit in het dialoogvenster Map synchroniseren.
    - Als u foto's wilt importeren die worden weergegeven in de mappen maar nog niet zijn geïmporteerd in de catalogus, selecteert u Nieuwe foto's importeren. Als u Dialoogvenster Importeren weergeven vóór het importeren selecteert, kunt u opgeven welke mappen en foto's worden geïmporteerd.
    - Als u foto's wilt wissen die uit de map zijn verwijderd maar nog niet uit de catalogus, selecteert u Ontbrekende foto's verwijderen uit catalogus. Als deze optie grijs wordt weergegeven, ontbreken er geen bestanden. (U kunt op de knop Ontbrekende foto's tonen klikken om de foto's weer te geven in de rasterweergave.)
    - Als u wilt controleren of de metagegevens van de bestanden zijn gewijzigd in een andere toepassing, kiest u Zoeken naar updates van metagegevens.
4. Klik op Synchroniseren.
5. Als het dialoogvenster Foto's importeren wordt geopend, bevestigt u welke mappen en bestanden u wilt importeren en klikt u vervolgens op Importeren.

Opmerking:

Als u een ontbrekende map hebt die bovendien ook leeg is, gebruikt u de opdracht Mappen synchroniseren om de map uit de catalogus te verwijderen.

Ontbrekende mappen zoeken

Als een map wordt verplaatst in het besturingssysteem in plaats van in Lightroom, wordt de koppeling tussen de catalogus en de map verbroken en verschijnt er een vraagteken op de map in het deelvenster Mappen.

1. Als u de koppeling wilt herstellen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map, en kiest u Ontbrekende map zoeken in het snelmenu.
2. Navigeer naar het pad van de verplaatste map en klik op Kiezen.

   Opmerking:

   Zie Ontbrekende foto's zoeken voor instructies voor het opnieuw koppelen van ontbrekende afzonderlijke foto's.

Mappen verwijderen

1. In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek selecteert u een of meer mappen en klik u op het minpictogram (-). Of klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS), en kies Verwijderen.
2. Klik op Doorgaan in het dialoogvenster.

   De map en de foto's in deze map worden verwijderd uit de catalogus en het deelvenster Mappen. De originele map en foto's worden niet verwijderd van de vaste schijf.

Volume-informatie weergeven

Het deelvenster Mappen biedt informatie over de opslagbronnen voor elk vermeld volume. U kunt bijvoorbeeld zien of een volume online of offline is en hoeveel schijfruimte er beschikbaar is. De volume-informatie wordt dynamisch bijgewerkt terwijl u foto's importeert en bewerkt in Lightroom.

- Als u de informatie wilt wijzigen die voor een volume wordt weergegeven, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de volumenaam, en kiest u een van de volgende opties:

Schijfruimte

Hiermee wordt de gebruikte/totale schijfruimte van het volume weergegeven.

Aantal foto's

Hiermee wordt weergegeven hoeveel foto's uit de catalogus op het volume staan.

Status

Hiermee wordt aangegeven of het volume online of offline is.

Geen

Hiermee wordt alle volume-informatie verborgen.

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een volumenaam, en kies Tonen in Verkenner (Windows) of Tonen in Finder (Mac OS) om dat volume te openen in een Verkenner- of Finder-venster.
- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een volumenaam, en kies Eigenschappen (Windows) of Info opvragen (Mac OS) om het venster Eigenschappen (Windows) of Info (Mac OS) voor dat volume weer te geven.
- Als u de informatie wilt wijzigen die door de gekleurde LED naast de volumenaam wordt verstrekt, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de LED, en kiest u een van de volgende opties:

Status tonen

Hiermee wordt aangegeven of een volume online (groen) of offline (rood) is.

Status en vrije ruimte tonen

Hiermee wordt aangegeven of een volume online of offline is en hoe vol de bron is:

Groen

Er is 10 GB of meer aan vrije ruimte.

Geel

Er is minder dan 10 GB aan vrije ruimte.

Oranje

Er is minder dan 5 GB aan vrije ruimte.

Rood

Er is minder dan 1 GB aan vrije ruimte en in de knopinfo wordt u gewaarschuwd dat het volume bijna vol is. Als er minder dan 1 MB aan vrije ruimte is, wordt u in de knopinfo gewaarschuwd dat het volume vol is.

Grijs

Het volume is offline en foto's op dat volume zijn niet beschikbaar om te bewerken. Als foto's niet beschikbaar zijn, worden er alleen voorvertoningen met een lage resolutie weergegeven in Lightroom.

Kiezen hoe mapnamen worden weergegeven

- In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek klikt u op het pluspictogram (+) boven aan het deelvenster en kiest u een van de volgende opties onder Weergave van hoofdmap:

  Alleen mapnaam

  Hiermee wordt alleen de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, bijvoorbeeld *2011.*

  Pad vanaf volume

  Hiermee worden het volledige pad en de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, bijvoorbeeld *Gebruikers\[gebruikersnaam]\Afbeeldingen\2011*.

  Map en pad

  Hiermee wordt de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, gevolgd door het pad van de map, bijvoorbeeld *2011 - Gebruikers\[gebruikersnaam]\Afbeeldingen\2011*.

  Opmerking:

  Mogelijk moet u de rechterrand van het deelvenster verslepen om het groter te maken, zodat u het volledige pad en de naam kunt zien.

Verwante informatie

- Foto's in mappen beheren
- Videozelfstudie: Mappen in Lightroom verplaatsen
- Foto's groeperen in stapels
- Foto's importeren van een map op een vaste schijf
- Catalogi maken en beheren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

◉ Yes

○ No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)

Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

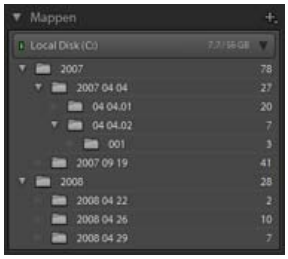
Mappen maken en beheren

Op deze pagina

- Een bestaande map met foto's toevoegen
- Een submap toevoegen
- Een bovenliggende map toevoegen
- Mappen verplaatsen
- Namen van mappen wijzigen
- De inhoud van een map weergeven
- Mappen synchroniseren
- Ontbrekende mappen zoeken
- Mappen verwijderen
- Volume-informatie weergeven
- Kiezen hoe mapnamen worden weergegeven

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom 5 Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

De mappen die uw foto's bevatten, worden weergegeven in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek. De mappen in het deelvenster Mappen weerspiegelen de mappenstructuur op het volume zelf en worden in alfanumerieke volgorde weergegeven. Klik op het driehoekje rechts van een volumenaam om de mappen op dat volume weer te geven. Klik op het driehoekje links van een map om eventuele submappen in de map weer te geven.



Het deelvenster Mappen met daarin de mappen en het aantal foto's dat zij bevatten

In het deelvenster Mappen kunt u mappen toevoegen, verplaatsen en verwijderen of de naam van mappen wijzigen. Wijzigingen die u in Lightroom aan mappen aanbrengt, worden toegepast op de mappen zelf op het volume.

Een bestaande map met foto's toevoegen

Wanneer u foto's importeert, worden de mappen waarin deze foto's zich bevinden, automatisch toegevoegd aan het deelvenster Mappen. Met behulp van het deelvenster Mappen kunt u mappen toevoegen en de foto's in deze mappen importeren.

1. Klik in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek op het pluspictogram (+) en kies Map toevoegen.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - (Windows) Navigeer in het dialoogvenster Bladeren naar mappen naar de gewenste locatie, selecteer de gewenste mappen en klik op OK. Of navigeer naar de gewenste locatie, klik met de rechtermuisknop en kies Nieuwe map maken. Typ een naam ter vervanging van de naam *Nieuwe map*.
   - (Mac OS) Navigeer in het dialoogvenster Nieuwe map kiezen of maken naar de gewenste locatie, selecteer de gewenste map en klik op Kiezen. Of navigeer naar de gewenste locatie en klik op Nieuwe map. Typ een naam voor de map en klik op Maken. Klik vervolgens op Kiezen.

3. Geef indien nodig opties op in het dialoogvenster Foto's importeren en klik op Importeren.

Opmerking:

Als u meerdere exemplaren van een map hebt en de locatie wilt wijzigen waarnaar Lightroom verwijst, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map, en kiest u vervolgens Maplocatie bijwerken.

Een submap toevoegen

1. Selecteer in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek de map waarin u de nieuwe map wilt maken. Klik vervolgens op het pluspictogram (+) boven aan het deelvenster Mappen en kies Submap toevoegen.
2. Typ de mapnaam in het dialoogvenster Map maken.
3. Als er foto's zijn geselecteerd, bepaalt u of u de geselecteerde foto's naar de nieuwe map wilt kopiëren en klikt u vervolgens op Maken.

In het deelvenster Mappen verschijnt de nieuwe map in de hiërarchie die u hebt opgegeven. De nieuwe map verschijnt ook in Windows Verkenner of Mac OS Finder.

Opmerking:

U kunt zien of een map submappen bevat door naar het driehoekje links van het mappictogram te kijken. Als het driehoekje effen is, bevat de map submappen. Als het driehoekje vaag en gestippeld is, bevat de map geen submappen.

Een bovenliggende map toevoegen

- Als u een nieuwe bovenliggende map wilt toevoegen aan de hiërarchie in het deelvenster Mappen, selecteert u een map op het hoogste niveau, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS), en kiest u vervolgens Bovenliggende map toevoegen.

Mappen verplaatsen

U kunt mappen verplaatsen naar andere mappen in Lightroom. U kunt geen mappen kopiëren in Lightroom.

- In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek selecteert u een of meer mappen en sleept u deze naar een andere map.

Videozelfstudie: Mappen in Lightroom verplaatsen

Houd de Lightroom-database up-to-date met de locaties van uw foto's door uw foto's en mappen met behulp van Lightroom te verplaatsen.

Namen van mappen wijzigen

1. Selecteer een map in het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS). Kies vervolgens Naam wijzigen in het menu.
3. Overschrijf de mapnaam.

De inhoud van een map weergeven

In Lightroom wordt het aantal foto's in een map rechts van de mapnaam weergegeven. Als u later in Verkenner (Windows) of Finder (Mac OS) foto's toevoegt aan een map, moet u de nieuwe foto's naar Lightroom importeren of de map synchroniseren om het weergegeven aantal in het deelvenster Mappen bij te werken.

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
    - Selecteer een of meer items in het deelvenster Mappen.
    - Selecteer een foto en klik in het deelvenster Metagegevens op de pijl naar rechts naast het veld Map om de map van die foto weer te geven.

Als u een map selecteert, worden standaard alle foto's in die map en alle submappen weergegeven in de rasterweergave en de filmstrip. Als u alleen de foto's in de geselecteerde map wilt weergeven, kiest u Bibliotheek > Foto's in submappen tonen om de selectie van deze optie op te heffen.

Mappen synchroniseren

Als de inhoud van een map in uw catalogus niet overeenkomt met de inhoud van diezelfde map op het volume, kunt u de twee mappen synchroniseren. Wanneer u mappen synchroniseert, kunt u bestanden toevoegen die aan de map zijn toegevoegd maar niet naar de catalogus zijn geïmporteerd, bestanden wissen die zijn verwijderd en zoeken naar updates van metagegevens. De foto's in de map en alle submappen kunnen worden gesynchroniseerd. U kunt bepalen welke mappen, submappen en bestanden worden geïmporteerd.

Opmerking:

Met de opdracht Map synchroniseren worden geen dubbele foto's in een catalogus gedetecteerd. Lightroom bevat geen functie waarmee dubbele bestanden kunnen worden geïdentificeerd.

1. Selecteer in het deelvenster Mappen de map die u wilt synchroniseren.
2. Kies Bibliotheek > Map synchroniseren.
3. Voer een van de volgende handelingen uit in het dialoogvenster Map synchroniseren.
    - Als u foto's wilt importeren die worden weergegeven in de mappen maar nog niet zijn geïmporteerd in de catalogus, selecteert u Nieuwe foto's importeren. Als u Dialoogvenster Importeren weergeven vóór het importeren selecteert, kunt u opgeven welke mappen en foto's worden geïmporteerd.
    - Als u foto's wilt wissen die uit de map zijn verwijderd maar nog niet uit de catalogus, selecteert u Ontbrekende foto's verwijderen uit catalogus. Als deze optie grijs wordt weergegeven, ontbreken er geen bestanden. (U kunt op de knop Ontbrekende foto's tonen klikken om de foto's weer te geven in de rasterweergave.)
    - Als u wilt controleren of de metagegevens van de bestanden zijn gewijzigd in een andere toepassing, kiest u Zoeken naar updates van metagegevens.
4. Klik op Synchroniseren.
5. Als het dialoogvenster Foto's importeren wordt geopend, bevestigt u welke mappen en bestanden u wilt importeren en klikt u vervolgens op Importeren.

Opmerking:

Als u een ontbrekende map hebt die bovendien ook leeg is, gebruikt u de opdracht Mappen synchroniseren om de map uit de catalogus te verwijderen.

Ontbrekende mappen zoeken

Als een map wordt verplaatst in het besturingssysteem in plaats van in Lightroom, wordt de koppeling tussen de catalogus en de map verbroken en verschijnt er een vraagteken op de map in het deelvenster Mappen.

1. Als u de koppeling wilt herstellen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map, en kiest u Ontbrekende map zoeken in het snelmenu.
2. Navigeer naar het pad van de verplaatste map en klik op Kiezen.

   Opmerking:

   Zie Ontbrekende foto's zoeken voor instructies voor het opnieuw koppelen van ontbrekende afzonderlijke foto's.

Mappen verwijderen

1. In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek selecteert u een of meer mappen en klik u op het minpictogram (-). Of klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS), en kies Verwijderen.
2. Klik op Doorgaan in het dialoogvenster.

   De map en de foto's in deze map worden verwijderd uit de catalogus en het deelvenster Mappen. De originele map en foto's worden niet verwijderd van de vaste schijf.

Volume-informatie weergeven

Het deelvenster Mappen biedt informatie over de opslagbronnen voor elk vermeld volume. U kunt bijvoorbeeld zien of een volume online of offline is en hoeveel schijfruimte er beschikbaar is. De volume-informatie wordt dynamisch bijgewerkt terwijl u foto's importeert en bewerkt in Lightroom.

- Als u de informatie wilt wijzigen die voor een volume wordt weergegeven, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de volumenaam, en kiest u een van de volgende opties:

Schijfruimte

Hiermee wordt de gebruikte/totale schijfruimte van het volume weergegeven.

Aantal foto's

Hiermee wordt weergegeven hoeveel foto's uit de catalogus op het volume staan.

Status

Hiermee wordt aangegeven of het volume online of offline is.

Geen

Hiermee wordt alle volume-informatie verborgen.

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een volumenaam, en kies Tonen in Verkenner (Windows) of Tonen in Finder (Mac OS) om dat volume te openen in een Verkenner- of Finder-venster.
- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een volumenaam, en kies Eigenschappen (Windows) of Info opvragen (Mac OS) om het venster Eigenschappen (Windows) of Info (Mac OS) voor dat volume weer te geven.
- Als u de informatie wilt wijzigen die door de gekleurde LED naast de volumenaam wordt verstrekt, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de LED, en kiest u een van de volgende opties:

Status tonen

Hiermee wordt aangegeven of een volume online (groen) of offline (rood) is.

Status en vrije ruimte tonen

Hiermee wordt aangegeven of een volume online of offline is en hoe vol de bron is:

Groen

Er is 10 GB of meer aan vrije ruimte.

Geel

Er is minder dan 10 GB aan vrije ruimte.

Oranje

Er is minder dan 5 GB aan vrije ruimte.

Rood

Er is minder dan 1 GB aan vrije ruimte en in de knopinfo wordt u gewaarschuwd dat het volume bijna vol is. Als er minder dan 1 MB aan vrije ruimte is, wordt u in de knopinfo gewaarschuwd dat het volume vol is.

Grijs

Het volume is offline en foto's op dat volume zijn niet beschikbaar om te bewerken. Als foto's niet beschikbaar zijn, worden er alleen voorvertoningen met een lage resolutie weergegeven in Lightroom.

Kiezen hoe mapnamen worden weergegeven

- In het deelvenster Mappen van de module Bibliotheek klikt u op het pluspictogram (+) boven aan het deelvenster en kiest u een van de volgende opties onder Weergave van hoofdmap:

  Alleen mapnaam

  Hiermee wordt alleen de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, bijvoorbeeld *2011.*

  Pad vanaf volume

  Hiermee worden het volledige pad en de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, bijvoorbeeld *Gebruikers\[gebruikersnaam]\Afbeeldingen\2011*.

  Map en pad

  Hiermee wordt de naam van de mappen op het hoogste niveau weergegeven in het deelvenster Mappen, gevolgd door het pad van de map, bijvoorbeeld *2011 - Gebruikers\[gebruikersnaam]\Afbeeldingen\2011*.

  Opmerking:

  Mogelijk moet u de rechterrand van het deelvenster verslepen om het groter te maken, zodat u het volledige pad en de naam kunt zien.

Verwante informatie

- Foto's in mappen beheren
- Videozelfstudie: Mappen in Lightroom verplaatsen
- Foto's groeperen in stapels
- Foto's importeren van een map op een vaste schijf
- Catalogi maken en beheren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Foto's beheren

Namen van foto's wijzigen
Foto's naar een andere map verplaatsen
Een foto openen in de bijbehorende map in de module Bibliotheek
Een bestand openen in Verkenner of Finder
Foto's roteren
Foto's spiegelen
Foto's roteren of spiegelen met het gereedschap Spuitbus
Foto's uit catalogi verwijderen
Foto's bijwerken die zijn gewijzigd in een andere toepassing
Foto's omzetten in DNG
Virtuele kopieën maken

Naar boven

Namen van foto's wijzigen

1. Selecteer in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek een of meer foto's en kies vervolgens Bibliotheek > Naam van foto('s) wijzigen.
2. Kies een optie in het menu Bestandsnaamgeving van het dialoogvenster Naam van foto's wijzigen. Kies Bewerken om een aangepaste naam op te geven met behulp van de Bestandsnaamsjablooneditor. Zie Naamgevingsopties en De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor.

   Als u een naamgevingsoptie opgeeft waarvoor een volgorde wordt gebruikt, worden de foto's opeenvolgend genummerd. Als u niet wilt dat de nummering begint met '1,' typt u een ander getal in het vak Beginnummer.

Als u de naam van één foto in de module Bibliotheek snel wilt wijzigen, selecteert u de foto en typt u de nieuwe naam in het veld Bestandsnaam van het deelvenster Metagegevens.

Naar boven

Foto's naar een andere map verplaatsen

1. (Optioneel) Als u foto's niet naar een bestaande map verplaatst, maakt u eerst een nieuwe map. Zie Mappen maken en beheren.
2. Selecteer in de rasterweergave van de module Bibliotheek een of meerdere foto's die u wilt verplaatsen.

   Als de te verplaatsen foto's zich op een externe vaste schijf bevinden, controleer dan of deze schijf is ingeschakeld voordat u de foto's gaat verplaatsen.
3. Sleep de foto of foto's naar de doelmap in het deelvenster Mappen; sleep vanaf het midden van de miniatuur, niet vanaf de rand.

   Opmerking: *u kunt geen foto's kopiëren in Lightroom.*

   De foto's worden verplaatst naar de doelmap in Lightroom en op de vaste schijf.

Lees meer. Bekijk deze video voor tips over het verplaatsen van foto's naar een andere map: Mappen verplaatsen in Lightroom

Naar boven

Een foto openen in de bijbehorende map in de module Bibliotheek

- Selecteer de foto en kies Foto > Ga naar map in bibliotheek.

De foto wordt geselecteerd in de rasterweergave en de bijbehorende map wordt geselecteerd in het deelvenster Mappen.

Naar boven

Een bestand openen in Verkenner of Finder

- Selecteer de foto en kies Foto > Tonen in Verkenner (Windows) of Tonen in Finder (Mac OS).

Het bestand wordt geselecteerd in een venster van Verkenner of Finder.

Naar boven

Foto's roteren

Foto's die in de catalogus worden geïmporteerd, worden automatisch geroteerd als de EXIF-gegevens (Exchangeable Image Format) van het bestand metagegevens over de oriëntatie bevatten. Als dat niet het geval is, kunt u foto's handmatig roteren.

- Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:
  - Selecteer in de rasterweergave een of meer foto's, plaats de aanwijzer op een miniatuur en klik op een van de rotatiepictogrammen onder in de hoek van een cel. Of kies Foto > Linksom roteren of Foto > Rechtsom roteren. Alle geselecteerde foto's worden geroteerd.
  - Klik in de loep- of beoordelingsweergave op een rotatiepictogram op de werkbalk om de actieve foto te roteren.

    ***Opmerking**: Als de rotatiepictogrammen niet worden weergegeven op de werkbalk, kiest u Roteren in het pop-upmenu van de werkbalk.*
  - Kies in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave Foto > Linksom roteren of Rechtsom roteren om de actieve foto te roteren.

Naar boven

Foto's spiegelen

1. Selecteer een of meer foto's in de rasterweergave of de filmstrip van de module Bibliotheek.
2. Kies een van de volgende mogelijkheden in het menu Foto:

   Horizontaal spiegelen Hiermee spiegelt u foto's horizontaal langs de verticale as.

   Verticaal spiegelen Hiermee spiegelt u foto's verticaal langs de horizontale as.

   In de loep-, vergelijkings- en beoordelingsweergave wordt alleen de actieve foto gespiegeld.

Kies Weergave > Modus Afbeelding spiegelen inschakelen om alle foto's in de catalogus horizontaal langs de verticale as te spiegelen.

Naar boven

Foto's roteren of spiegelen met het gereedschap Spuitbus

1. Selecteer het gereedschap Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave en kies vervolgens Rotatie in het menu Toepassen op de werkbalk.

   ***Opmerking:** als het gereedschap Spuitbus niet wordt weergegeven op de werkbalk, kiest u Spuitbus in het werkbalkmenu.*
2. Kies een van de roteer- of spiegelopties op de werkbalk en klik vervolgens of sleep over foto's om de instelling toe te passen.
3. Klik op de cirkel in de werkbalk om de spuitbus uit te schakelen. Als de spuitbus uitgeschakeld is, is het pictogram Spuitbus zichtbaar in de werkbalk.

Naar boven

Foto's uit catalogi verwijderen

1. Selecteer een of meerdere foto's in de rasterweergave of selecteer één foto in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave van de module Bibliotheek.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Druk op de Backspace-toets (Windows) of de Delete-toets (Mac OS).
   - Kies Foto > Foto('s) verwijderen.

   Opmerking: *als u een verzameling weergeeft en op de Backspace-toets (Windows) of de Delete-toets (Mac OS) drukt, worden alle geselecteerde foto('s) wel uit de verzameling maar niet uit de catalogus verwijderd. En er wordt geen bevestigingsvenster weergegeven. Als u een foto uit een verzameling en tevens uit de catalogus wilt verwijderen, selecteert u de foto en drukt u op Ctrl+Alt+Shift+Delete (Windows) of Command+Option+Shift+Delete (Mac OS). Zie Foto's verwijderen uit een verzameling.*
3. Klik in het bevestigingsvenster op een van de volgende opties:

   Verwijderen Hiermee worden foto's verwijderd uit de catalogus, maar worden ze niet verplaatst naar de Prullenbak (Windows) of Prullenmand (Mac OS).

   Verwijderen van schijf Hiermee worden foto's verwijderd uit de catalogus en worden ze verplaatst naar de Prullenbak (Windows) of Prullenmand (Mac OS).

   Als u meer dan één foto hebt geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt alleen de actieve foto verwijderd.

   Opmerking: *als u foto's verwijdert en op de Delete-toets (Windows) of de Forward Delete-toets (Mac OS, alleen op een volledig toetsenbord) drukt, worden foto's ook uit de catalogus verwijderd maar niet naar de Prullenbak (Windows) of Prullenmand (Mac OS) verplaatst.*

Naar boven

Foto's bijwerken die zijn gewijzigd in een andere toepassing

In de rasterweergave van Lightroom worden er waarschuwingen in afbeeldingscellen weergegeven als de foto's in uw catalogus zijn gewijzigd door een andere toepassing. Als een foto in Lightroom bijvoorbeeld een classificatie van één ster heeft, en de foto in een andere toepassing is bijgewerkt naar een classificatie van twee sterren, moet u besluiten welke classificatie u wilt aanhouden. Beide classificaties kunnen niet naast elkaar bestaan. In Lightroom kunt u conflicten in de metagegevens van foto's oplossen door de gegevens in de catalogus te overschrijven met metagegevens van de foto of het secundaire XMP-bestand, of door de metagegevens in het fotobestand of het secundaire XMP-bestand te overschrijven met de opgeslagen gegevens in de catalogus.

1. Klik in de rasterweergave op het waarschuwingspictogram in een cel.
2. Selecteer een van de volgende opties in het bevestigingsvenster:

   Instellingen importeren vanaf schijf Hiermee worden de metagegevens van de foto of het secundaire XMP-bestand geïmporteerd, waardoor de fotogegevens in de catalogus worden overschreven.

   Instellingen overschrijven Hiermee worden metagegevens uit de catalogus geëxporteerd naar het fotobestand en worden de gegevens in de foto of het secundaire XMP-bestand overschreven.

   Niets doen Er wordt geen actie uitgevoerd. Als u deze optie selecteert, moet u er zeker van zijn dat de metagegevens van de foto in de catalogus geen conflict opleveren met gegevens in de foto of het secundaire XMP-bestand.

Zie Lightroom-metagegevens synchroniseren met Camera Raw en Adobe Bridge voor meer informatie.

Naar boven

Foto's omzetten in DNG

In Lightroom kunt u Camera Raw-bestanden omzetten in DNG, zodat u ze kunt archiveren en gebruik kunt maken van DNG-functies. Als foto's worden geconverteerd naar DNG, vervangen de DNG-bestanden de originelen in de catalogus. U kunt kiezen of u de originelen na het omzetten wilt verwijderen of behouden.

1. Selecteer een of meerdere foto's in de rasterweergave of selecteer één foto in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave. Kies vervolgens Bibliotheek > Foto('s) omzetten in DNG.

   Opmerking: *als u meer dan één foto hebt geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt alleen de actieve foto omgezet in DNG.*

2. Selecteer een of meer van de volgende omzetopties in het dialoogvenster Foto('s) omzetten in DNG:

   Alleen Raw-bestanden omzetten Hiermee worden foto's die geen Camera Raw-bestanden zijn, genegeerd. Als u de selectie van deze optie opheft, worden alle geselecteerde foto's omgezet, inclusief JPEG-, TIFF- en PSD-bestanden.

   Originelen na het omzetten verwijderen Hiermee wordt het originele fotobestand verwijderd als het omzetten is voltooid. Als u de selectie van deze optie opheft, wordt het originele bestand op schijf behouden.

   Bestandsextensie Met deze optie wordt als extensie .dng of .DNG gebruikt.

   Compatibiliteit Hiermee wordt aangegeven met welke versies van Camera Raw en Lightroom het bestand kan worden gelezen. Gebruik de knopinfo om u te helpen bij uw keuze.

   JPEG-voorvertoning Hiermee wordt bepaald of de geëxporteerde JPEG-voorvertoning van volledig of normale grootte is of helemaal niet wordt gemaakt.

   Gegevens voor snel laden insluiten Hiermee worden afbeeldingen sneller geladen in de module Ontwikkelen, maar neemt de bestandsgrootte enigszins toe.

   Compressie met kwaliteitsverlies gebruiken Hiermee neemt de bestandsgrootte aanzienlijk af, maar dit leidt mogelijk tot een afname van de afbeeldingskwaliteit.

   Oorspronkelijk Raw-bestand insluiten Hiermee worden alle oorspronkelijke Camera Raw-gegevens in het DNG-bestand opgeslagen.

Zie Ondersteunde bestandsindelingen voor meer informatie over DNG.

Naar boven

Virtuele kopieën maken

U kunt meerdere versies van foto's hebben door verschillende aanpassingsinstellingen toe te passen op *virtuele kopieën* van de originele foto's. Virtuele kopieën bestaan niet als daadwerkelijke foto's of als duplicaten van foto's. Virtuele kopieën zijn metagegevens in de catalogus waarin de verschillende sets met aanpassingen worden opgeslagen.

U maakt een virtuele kopie van een foto en past hier vervolgens aanpassingsinstellingen op toe. Als u nog een versie van de originele foto wilt, maakt u nog een virtuele kopie en past u de nieuwe instellingen hierop toe. U kunt zo veel virtuele kopieën van een originele foto maken als u wilt. U kunt zelfs een origineel maken van een van de virtuele kopieën, waardoor het vorige origineel een virtuele kopie wordt.

Als u ze eenmaal hebt gemaakt, worden virtuele kopieën automatisch gestapeld bij de originele foto. In de rasterweergave of de filmstrip wordt bij de originele foto in de linkerbovenhoek het aantal afbeeldingen weergegeven. Op de virtuele kopieën worden pictogrammen van omgeslagen pagina's weergegeven aan de linkerkant van de bijbehorende miniaturen.

***A.** Originele foto (master) **B.** Virtuele kopieën, met pictogram van omgeslagen pagina*

Virtuele kopieën worden daadwerkelijke foto's wanneer ze als een kopie van de originele foto worden geëxporteerd of als een kopie in een externe editor worden bewerkt.

Wanneer u een virtuele kopie van een foto maakt, wordt 'Kopie 1' (of 'Kopie 2,' 'Kopie 3,' enzovoort) automatische toegevoegd aan het veld Naam kopie in het deelvenster Metagegevens.

- Klik in de rasterweergave in de Bibliotheek of in de filmstrip in een willekeurige module met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een foto en kies Virtuele kopie maken in het snelmenu.
- Klik in de rasterweergave in de Bibliotheek of in de filmstrip in een willekeurige module met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) om meerdere foto's te selecteren en kies Virtuele kopieën maken in het snelmenu.

  ***Tip**: Als de kopie niet verschijnt in de rasterweergave, maken de foto's mogelijk deel uit van een samengevouwen stapel. Probeer dan Foto > Stapelen > Alle stapels uitvouwen te kiezen. Als dat niet werkt, zijn de foto's mogelijk gefilterd. Probeer een andere weergavemethode te gebruiken; kies bijvoorbeeld Alle foto's in het deelvenster Catalogus.*
- Selecteer in de module Bibliotheek een virtuele kopie van een foto in de rasterweergave of de filmstrip en kies Foto > Kopie instellen als origineel.
- Als u een virtuele kopie wilt verwijderen, vouwt u de stapel met virtuele kopieën uit in de desbetreffende map in de module Bibliotheek (druk op S). Klik vervolgens met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op de virtuele kopie in de rasterweergave of de filmstrip en kies Foto verwijderen.

  ***Opmerking**: Als u met verzamelingen werkt, kunt u geen stapels bewerken. U moet stapels weergeven in de bijbehorende map om ze te kunnen uitvouwen, samenvouwen en beheren.*

Adobe raadt ook het volgende aan:

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Kaarten

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Werken met de module Kaart

Inhoud

Foto's weergeven op een kaart
Navigeren op de kaart
Werken met foto's en GPS-gegevens
  Foto's koppelen aan een tracklog voor het automatisch taggen van GPS-coördinaten
Locaties opslaan
  Van een expert:

Naar boven

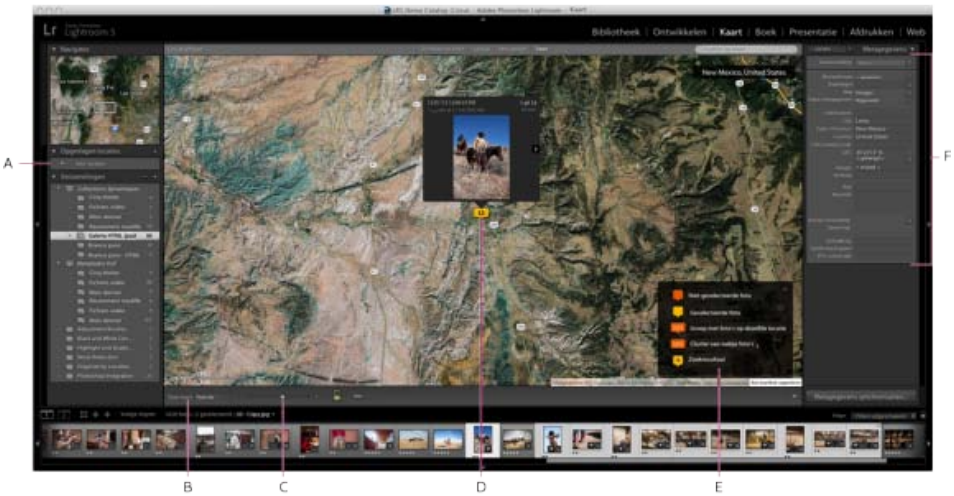
Foto's weergeven op een kaart

In de module Kaart kunt u op een kaart van Google Maps zien waar uw foto's zijn gemaakt. Hierbij worden de GPS-coördinaten die zijn ingesloten in de metagegevens van uw foto's, gebruikt om de foto's uit te zetten op de kaart.

De meeste camera's op mobiele telefoons (inclusief iPhones) leggen GPS-coördinaten vast in metagegevens. Als uw camera geen GPS-coördinaten vastlegt, kunt u deze toevoegen in de module Kaart of kunt u een tracklog importeren vanaf een GPS-apparaat.

U moet online zijn om de module Kaart te kunnen gebruiken. Kaarten worden weergegeven in de taal van uw standaardwebbrowser. Mogelijk is dit dus een andere taal dan de taalversie van Lightroom die u gebruikt.

> *Als u wilt zien of een foto is getagd met GPS-metagegevens, kiest u de voorinstelling Locatie in het deelvenster Metagegevens van de module Bibliotheek of Kaart. Vervolgens zoekt u naar coördinaten in het veld GPS.*



De module Kaart

A. Deelvenster Opgeslagen locaties **B.** Menu Type kaart **C.** Zoomregelaar **D.** Geselecteerde foto **E.** Kaartsleutel **F.** Deelvenster Metagegevens

Naar boven

Navigeren op de kaart

Als u in de module Kaart op de kaart wilt navigeren, voert u een of meer van de volgende handelingen uit:

- Dubbelklik op de kaart om in te zoomen op die locatie.
- Versleep de zoomregelaar op de werkbalk om in of uit te zoomen.

  ***Opmerking**: De module Kaart ondersteunt ook zoomen met behulp van het muiswiel en diverse bewegingen op een trackpad.*
- Druk op Alt (Windows) of Option (Mac OS) en sleep in het voorvertoningsgebied om in te zoomen op dat gebied.
- Versleep de kaart om de positie ervan te wijzigen in het voorvertoningsgebied.
- Typ in de rechterbovenhoek van het voorvertoningsgebied een locatie in het veld Zoeken om naar die locatie te gaan.
- Stel de weergave van de kaart in door een optie te kiezen in het menu Type kaart op de werkbalk:

  Satelliet Hiermee wordt satellietbeelden van de locatie weergegeven.

  Wegenkaart Hiermee worden wegen, geopolitieke grenzen en oriëntatiepunten weergegeven op een vlakke, grafische achtergrond.

  Hybride Hiermee worden wegen en geopolitieke gegevens over satellietbeelden heen weergegeven.

  Terrein Een grafische voorstelling van het landschap.

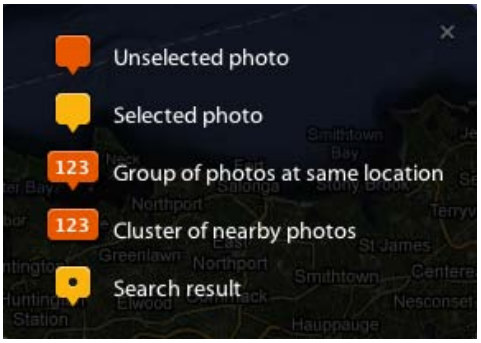
  Licht of Donker Wegenkaartgegevens worden licht of donker met laag contrast weergegeven.

Naar boven

Werken met foto's en GPS-gegevens

- Voer een of meer van de volgende handelingen uit om GPS-coördinaten toe te voegen aan foto's (en de foto's toe te voegen aan de kaart):
  - Sleep foto's vanaf de filmstrip en zet ze neer op de kaart.
  - Selecteer een of meer foto's in de filmstrip en houd Ctrl ingedrukt en klik (Windows) of houd Command ingedrukt en klik (Mac OS) op de kaartlocatie.
  - Selecteer een of meer foto's in de filmstrip en klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op de kaartlocatie en kies GPS-locatie toevoegen aan geselecteerde foto's.
- Klik op een fotolocatiepunt om een miniatuurvoorvertoning van foto's op een bepaalde locatie te zien.

***Opmerking:** Kies Weergave > Kaartsleutel tonen voor een overlay waarin de fotolocatiepunten worden uitgelegd.*



Kaartsleutel met voorvertoningsmarkeringen in de module Kaart

- Als u GPS-metagegevens van foto's wilt verwijderen (en de foto's van de kaart wilt verwijderen), voert u een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Selecteer de fotomarkering op de kaart en druk op Delete.
  - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op de markering en kies vervolgens GPS-locatie verwijderen.
  - Selecteer de foto in de filmstrip in de module Kaart en druk op Delete.
- Klik op de knop GPS-tracklogs en kies Tracklog laden om GPS-gegevens (een GPX-bestand) te uploaden vanaf een apparaat van een derde partij.
- Met het locatiefilter kunt u zien welke foto's in de filmstrip op de kaart staan:

  Zichtbaar op kaart Hiermee ziet u welke foto's in de filmstrip op de huidige kaartweergave zichtbaar zijn.

  Getagd/Niet getagd Hiermee ziet u welke foto's in de filmstrip getagd of niet getagd zijn met GPS-gegevens.

  Geen Hiermee worden locatiefilters gewist.

Opmerking: *Wanneer u foto's exporteert, kunt u de GPS-metagegevens weglaten. Ga in het dialoogvenster Exporteren naar het deelvenster Metagegevens en kies Locatie-info verwijderen.*

Foto's koppelen aan een tracklog voor het automatisch taggen van GPS-coördinaten

Een tracklog laden

Om een tracklog (alleen GPX-bestand) te laden, klikt u op Kaart > Tracklog > Tracklog laden.

Nadat u het tracklog (GPX-bestand) in de module Kaart hebt geladen, zoekt Lightroom naar foto's (in de huidige catalogusselectie) waarvan de opnamedatums overeenkomen met de tracklogdatums. Als overeenkomsten zijn gevonden, kunt u in Lightroom de GPS-coördinaten van een selectie overeenkomende foto's automatisch taggen met de optie Automatische tag. Ga hiervoor als volgt te werk:

1. Selecteer in de module Kaart de overeenkomende foto's in de filmstrip.
2. Kies Kaart > Tracklog > Tag toewijzen aan geselecteerde foto's.

Tijdzoneverschil instellen

Als uw foto's zijn vastgelegd in een andere tijdzone of als de klok van uw camera klok niet goed was ingesteld, komen de foto's mogelijk niet overeen met het vastgelegde tracklog. In dergelijke gevallen kunt u een tijdzoneverschil (in uren) instellen in Lightroom. Met deze waarde kunt u de tijden in het tracklog laten overeenkomen met de tijden van uw opnamen; zodat u vervolgens de foto's aan het tracklog kunt koppelen met de optie Automatische tag.

Tijdzoneverschil instellen:

1. Selecteer in de module Kaart de foto's in de filmstrip die u wilt koppelen aan het tracklog.
2. Kies Kaart > Tracklog > Tijdzoneverschil instellen.
   - Stel in het dialoogvenster Tijdzoneverschil de schuifregelaar in.
3. Klik op OK.

   In het dialoogvenster Tijdzoneverschil worden het bereik van de opnametijden van de geselecteerde foto's en het bereik van de tijden in het tracklog weergegeven. Stel de schuifregelaar in op een waarde waar deze bereiken elkaar overlappen.

Opmerking: *Als de verschilwaarde van de schuifregelaar niet overeenkomt met de tijdzone van het tracklog en de tijdzone van uw foto's, geeft Lightroom dit aan door de tijd van het tracklog in rood te markeren. U kunt die verschilwaarde overigens toch instellen.*

Naar boven

Locaties opslaan

Voor foto's die binnen een gedefinieerde omgeving zijn gemaakt, kunt u een *opgeslagen locatie* maken. Als u bijvoorbeeld naar Griekenland reist om een fotoreportage voor een klant te maken, kunt u een opgeslagen locatie maken die alle bezochte eilanden omvat.

1. Navigeer in de module Kaart naar een locatie op de kaart en klik op de knop + in het deelvenster Opgeslagen locaties. Het deelvenster Opgeslagen locaties wordt links van het Lightroom-venster weergegeven.
2. Geef in het dialoogvenster Nieuwe locatie een naam op voor de locatie en selecteer een map waarin u de locatie wilt opslaan.

   Straal Hiermee definieert u een straal in feet, mijlen, meters of kilometers vanaf het midden van het zichtbare kaartgebied.

   Privé Hiermee verwijdert u alle IPTC-metagegevens voor een locatie, inclusief de GPS-coördinaten, sublocatie, plaats, staat/provincie, het land en de ISO-landcode wanneer foto's op de opgeslagen locatie uit Lightroom worden geëxporteerd.
3. Klik op Maken.

   De locatie verschijnt op de kaart gemarkeerd door een witte cirkel, met een locatiepunt in het midden en een andere op de buitenrand.
4. Voer een of meer van de volgende handelingen uit wanneer u werkt met opgeslagen locaties:
   - Selecteer een locatie in het deelvenster Opgeslagen locaties om de locatie weer te geven op de kaart of hef de selectie op.

Het deelvenster Opgeslagen locaties in de module Kaart

   - Als u foto's wilt toevoegen aan de locatie, voert u een of meer van de volgende handelingen uit:
     - Sleep een of meer foto's van de filmstrip naar een locatie binnen de witte cirkel op de kaart.
     - Selecteer een of meer foto's in de filmstrip en schakel het selectievakje in naast

de locatienaam in het deelvenster Opgeslagen locaties.

- Als u naar een locatie op de kaart wilt gaan, klikt u op de knop met de pijl naar rechts naast de locatienaam in het deelvenster Opgeslagen locaties.
- Als u een locatie wilt bewerken, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) erop in het deelvenster Opgeslagen locaties. Kies vervolgens Opties voor Locatie.

  ***Tip**: u kunt ook het locatiepunt boven aan de locatiecirkel op de kaart verslepen om de straal aan te passen. Versleep het locatiepunt in het midden van de cirkel om de locatie op de kaart te verplaatsen.*
- Als u een locatie wilt verwijderen, selecteert u deze in het deelvenster Opgeslagen locaties en klikt u op de minknop (-). U kunt ook met de rechtermuisknop klikken (Windows) of Control ingedrukt houden en klikken (Mac OS) op de locatie in het deelvenster Opgeslagen locaties of op de kaart en Verwijderen kiezen.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's ordenen

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Werken met fotoverzamelingen

Op deze pagina

- Typen verzamelingen
- Werken met verzamelingen en verzamelingssets
- Werken met de snelle verzameling
- Werken met slimme verzamelingen
- Werken met de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's
- Een verzameling exporteren als een catalogus

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom 5 Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6
Bijgewerkt in Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7

Typen verzamelingen

Verzamelingen zijn een manier om foto's op een centrale locatie te groeperen, zodat u ze gemakkelijk kunt bekijken of er verschillende bewerkingen op kunt uitvoeren. Zo kunt u foto's in een verzameling in een presentatie, contactblad of webfotogalerie groeperen. Wanneer u een verzameling hebt gemaakt, wordt deze in het deelvenster Verzamelingen van elke module weergegeven. U kunt verzamelingen altijd selecteren als u ze nodig hebt. U kunt een onbeperkt aantal verzamelingen maken.

Gewone verzameling Een groep foto's die u in een groep plaatst.

Slimme verzameling Verzamelingen op basis van regels die u definieert. U kunt bijvoorbeeld een slimme verzameling maken van alle foto's met vijf sterren en een rood kleurlabel. Foto's die aan de criteria voldoen, worden automatisch aan de slimme verzameling toegevoegd.

Snelle verzameling U kunt tijdelijk foto's groeperen voor bepaalde taken in de snelle verzameling. In tegenstelling tot gewone of slimme verzamelingen, kan er maar één snelle verzameling tegelijk in de catalogus staan.

Houd het volgende in gedachten wanneer u met verzamelingen werkt:

- Zorg dat u het verschil tussen catalogi en verzamelingen begrijpt: verzamelingen zijn een groep foto's in een catalogus.
- Foto's kunnen deel uitmaken van meerdere verzamelingen.
- Foto's in een verzameling kunnen niet worden gestapeld.
- U kunt de sorteervolgorde van foto's in een normale verzameling wijzigen, maar u kunt foto's niet sorteren met de opdracht Gebruikersvolgorde en u kunt foto's niet slepen om ze opnieuw te rangschikken in een slimme verzameling.
- Als u een foto uit een verzameling verwijdert, wordt deze niet uit de catalogus verwijderd of naar de prullenbak (Windows) of de prullenmand (Mac OS) verzonden.
- U kunt verzamelingssets maken om uw verzamelingen in te delen.
- U kunt de instellingen van de modules Presentatie, Afdrukken en Web expliciet opslaan als *uitvoerverzamelingen*. Zie Presentatie-instellingen opslaan als een presentatieverzameling, Afdrukinstellingen opslaan als een afdrukverzameling en Webinstellingen opslaan als een webverzameling.

Opmerking:

Zie voor een video over het gebruik van trefwoorden om uw foto's te organiseren Overzicht van trefwoorden.

Werken met verzamelingen en verzamelingssets

Een verzameling maken

1. Selecteer foto's in de rasterweergave en voer een van de volgende handelingen uit:
    - Kies **Bibliotheek > Nieuwe verzameling**.
    - Klik op het **plusteken** (+) in het deelvenster Verzamelingen en kies **Verzameling maken**.
2. Typ een naam in het vak Verzameling in het dialoogvenster Verzameling maken.
3. Als u wilt dat de verzameling deel uitmaakt van een verzamelingsset, kiest u de set in het menu Set. Kies anders **Geen**.
4. Selecteer de optie **Geselecteerde foto's opnemen**.
5. Als u deze verzameling wilt gebruiken in uw Lightroom mobile-app, selecteert u de optie **Synchroniseren met Lightroom mobile**.
6. Klik op **Maken**.

De verzameling wordt weergegeven met een fotopictogram in het deelvenster Verzamelingen. Foto's die deel uitmaken van een verzameling, worden in de rasterweergave en de filmstrip met een pictogram aangeduid dat aangeeft dat de foto in een verzameling voorkomt.

Een verzamelingsset maken

Een *verzamelingsset* is een container met een of meer verzamelingen. Met behulp van verzamelingssets kunt u uw foto's op flexibele wijze beheren en indelen. Een verzamelingsset bevat geen feitelijke foto's, maar alleen verzamelingen, zoals standaardverzamelingen, slimme verzamelingen en uitvoerontwerpen. Een verzamelingsset wordt aangeduid met het pictogram van een archiefdoos.

1. Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:
    - Kies **Bibliotheek > Nieuwe verzamelingsset**.
    - Klik op het **plusteken** (+) in het deelvenster Verzamelingen en kies **Verzamelingsset maken**.
2. Typ een naam voor de verzamelingsset in het dialoogvenster Verzamelingsset maken.
3. Kies de bestaande set in het menu Set als u wilt dat de nieuwe set deel uitmaakt van een bestaande set. Kies anders **Geen**.
4. Klik op **Maken**.
5. Sleep een verzameling in het deelvenster Verzamelingen naar een verzamelingssetmap en voeg deze toe aan de set.

Een verzameling of verzamelingsset verwijderen

Als u een verzameling verwijdert, worden er geen foto's uit de catalogus of van de vaste schijf verwijderd.

- Ga in het deelvenster Verzamelingen op een van de volgende manieren te werk:
    - Selecteer een verzameling of verzamelingsset en klik op het **min-pictogram** (-).

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een verzameling of verzamelingsset en kies **Verwijderen**.

Foto's aan een verzameling toevoegen

- Sleep foto's uit de rasterweergave naar een verzameling in het deelvenster Verzamelingen.

Foto's in een verzameling identificeren

- Foto's die deel uitmaken van een verzameling, worden in de rasterweergave en de filmstrip met een pictogram aangeduid dat aangeeft dat de foto in een verzameling voorkomt. Klik op het pictogram om te zien in welke verzamelingen de foto voorkomt.

  Opmerking: Slimme verzamelingen worden niet vermeld.

- Houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) of klik met de rechtermuisknop (Windows) op een foto in een verzameling en kies **Ga naar map in bibliotheek** om naar de map met de foto te gaan.

Foto's verwijderen uit een verzameling

1. Selecteer een verzameling in het deelvenster Verzamelingen.
2. Selecteer de foto's in de rasterweergave en kies **Foto > Verwijderen uit verzameling** of druk op **Verwijderen**.

Foto's kopiëren of verplaatsen naar andere verzamelingen

1. Selecteer een verzameling in het deelvenster Verzamelingen in de module Bibliotheek.
2. Selecteer foto's in de rasterweergave.
3. Als u de geselecteerde foto's wilt kopiëren, sleept u ze naar de verzameling in het deelvenster Verzamelingen waaraan u ze wilt toevoegen.
4. Als u de geselecteerde foto's wilt verplaatsen, verwijdert u de foto's uit de oorspronkelijke verzameling nadat u ze naar de nieuwe collectie hebt gesleept.

Verzamelingen sorteren

- Klik in het deelvenster Verzamelingen op het **plus-pictogram** (+) en voer een van de volgende handelingen uit:
  - Kies **Sorteren op naam** om verzamelingen alfabetisch te sorteren.
  - Kies **Sorteren op type** om verzamelingen op type te sorteren.

De naam van een verzameling of verzamelingsset wijzigen

1. In het deelvenster Verzamelingen klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een verzameling of verzamelingsset en kiest u **Naam wijzigen** in het menu.
2. Overschrijf de naam van de verzameling.

Een doelverzameling instellen

Met een *doelverzameling* kunt u de tijdelijke snelle verzameling overschrijven. Met een doelverzameling kunt u een definitieve verzameling laten functioneren als een snelle verzameling gedurende de tijd dat de doelverzameling geldig is. Doelverzamelingen zijn handig als u foto's snel wilt groeperen en verwerken.

1. Selecteer in het deelvenster Verzamelingen de verzameling waarvan u een doelverzameling wilt maken.

   Opmerking:

   Een verzamelingsset kan geen doel zijn.

2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op de verzameling en kies **Instellen als doelverzameling**.

   Een wit plusteken naast de naam van een verzameling geeft aan dat het nu een doelverzameling is.

3. Als u een foto aan een doelverzameling wilt toevoegen, selecteert u de foto in een module en drukt u op de toets **B**.

4. Als u een foto uit een doelverzameling wilt verwijderen, selecteert u eerst de doelverzameling en vervolgens de foto in de rasterweergave. Druk vervolgens op **B**.

5. Als u de doelverzameling wilt uitschakelen, selecteert u de verzameling, klikt u er met de rechtermuisknop op (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u erop (Mac OS). Daarna schakelt u **Instellen als doelverzameling** uit.

Werken met de snelle verzameling

Met de snelle verzameling kunt u een tijdelijke groep foto's maken waarmee u in een willekeurige module kunt werken. U kunt de snelle verzameling in de filmstrip of de rasterweergave bekijken, en u kunt de snelle verzameling omzetten in een definitieve verzameling.

Video tutorial: The Quick Collection

Video tutorial: The Quick Collection
video2brain

Foto's toevoegen aan de snelle verzameling

1. Selecteer een of meer foto's in de filmstrip of in de rasterweergave.

2. Kies **Foto > Toevoegen aan snelle verzameling** in de module Bibliotheek of Ontwikkelen. Kies **Bewerken > Toevoegen aan snelle verzameling** in de module Presentatie, Afdrukken of Web.

   Opmerking:

   Selecteer een foto en druk op de toets **B** vanuit een willekeurige module. U kunt ook de aanwijzer boven een miniatuurafbeelding plaatsen en op de cirkel rechtsboven in de miniatuur klikken.

De foto's weergeven die deel uitmaken van de snelle verzameling

- Selecteer **Snelle verzameling** in het deelvenster Catalogus in de module Bibliotheek.
- Kies **Snelle verzameling** in het menu van de bronindicator in de filmstrip.

Foto's verwijderen uit de slimme verzameling of de slimme verzameling wissen

1. Geef de snelle verzameling weer in de filmstrip of in de rasterweergave.
2. Selecteer een of meerdere foto's in de verzameling.
3. Kies **Foto > Verwijderen uit snelle verzameling** in de module Bibliotheek of Ontwikkelen. Kies **Bewerken > Verwijderen uit snelle verzameling** in de module Presentatie, Afdrukken of Web.

   Opmerking:

   Selecteer de foto en druk op de toets **B** vanuit een willekeurige module. U kunt ook de aanwijzer boven een miniatuurafbeelding plaatsen en op de cirkel rechtsboven in de miniatuur klikken.

De snelle verzameling omzetten in een verzameling

U kunt een snelle verzameling opslaan als een verzameling. U kunt de snelle verzameling wissen nadat u deze hebt opgeslagen.

1. Kies **Bestand > Snelle verzameling opslaan** in een van de modules.
2. Typ een naam in het vak Naam van verzameling in het dialoogvenster Snelle verzameling opslaan.
3. Geef een van de volgende handelingen op:
   - Selecteer **Snelle verzameling wissen na het opslaan** om de snelle verzameling te wissen nadat u deze hebt opgeslagen als een verzameling.
   - Schakel **Snelle verzameling wissen na het opslaan** uit om de snelle verzameling te behouden nadat u deze hebt opgeslagen als een verzameling.
4. Klik op **Opslaan**.

Werken met slimme verzamelingen

Een slimme verzameling is een verzameling op basis van metagegevenscriteria die u opgeeft. Slimme verzamelingen bevatten automatisch alle foto's die aan de criteria voldoen. U hoeft niet handmatig foto's toe te voegen aan of te verwijderen uit een slimme verzameling.

Lightroom beschikt over vijf standaard slimme verzamelingen: Rood gekleurd, Vijf sterren, Afgelopen maand, Onlangs gewijzigd en Zonder trefwoorden.

Video tutorial: Creating smart collections

Video tutorial: Creating smart collections
Infinite Skills
http://www.infiniteskills.com/

Een slimme verzameling maken

1. Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:
   - Kies **Bibliotheek > Nieuwe slimme verzameling**.
   - Klik op het **plusteken** (+) in het deelvenster Verzamelingen en kies **Slimme verzameling maken**.
2. Typ een naam voor uw slimme verzameling in het dialoogvenster Slimme verzameling maken.
3. Kies de bestaande set in het menu Set als u wilt dat de slimme verzameling deel uitmaakt van een bestaande set. Kies anders **Geen**.
4. Geef de regels voor de slimme verzameling op door opties te kiezen in de pop-upmenu's.

   Opmerking:

   de regels die worden gebruikt om doorzoekbare tekstvoorwaarden voor slimme verzamelingen te definiëren, zijn dezelfde als de regels die worden gebruikt voor het zoeken naar tekst met behulp van de bibliotheekfilterbalk. Zie Zoeken naar foto's aan de hand van het tekstfilter voor definities.
5. (Optioneel) Klik op het **plusteken** (+) om extra criteria toe te voegen. Klik op het **minteken** (-) om criteria te verwijderen.
6. (Optioneel) Houd Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt en klik op het **plusteken** (+) om geneste opties weer te geven waarmee u criteria verder kunt definiëren.
7. Kies of moet worden voldaan aan minstens één of alle criteria in het menu Overeenkomst met.
8. Klik op **Maken**.

Lightroom voegt de slimme verzameling toe aan het deelvenster Verzamelingen en voegt alle foto's uit de catalogus toe die aan de opgegeven criteria voldoen. In de rechterbenedenhoek van slimme verzamelingen wordt het pictogram van een fotoafdruk met een tandwiel weergegeven.

Slimme verzamelingen bewerken

U kunt de criteria en de regels voor een slimme verzameling op elk gewenst moment wijzigen.

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een slimme verzameling **in het deelvenster Verzamelingen en kies vervolgens Slimme verzameling bewerken**.
2. Kies nieuwe regels en opties in het dialoogvenster Slimme verzameling bewerken.
3. Klik op **Opslaan**.

Opmerking:

u kunt foto's niet sorteren met de opdracht Gebruikersvolgorde en u kunt foto's niet slepen om ze opnieuw te rangschikken in een slimme verzameling.

Instellingen voor slimme verzamelingen delen

U kunt slimme verzamelingen delen door de instellingen van slimme verzamelingen te exporteren en vervolgens deze instellingen in een andere catalogus te importeren. Lightroom voegt de extensie .lrsmcol toe aan instellingenbestanden voor slimme verzamelingen.

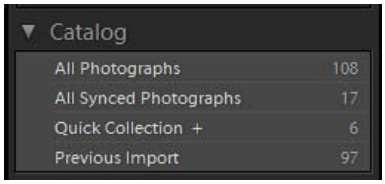
wanneer u een slimme verzameling exporteert, exporteert u in feite de regels voor de slimme verzameling. U exporteert niet de foto's die deel uitmaken van de slimme verzameling.

Wanneer u regels voor slimme verzamelingen importeert, wordt de slimme verzameling gemaakt in het deelvenster Verzamelingen en worden alle foto's uit de catalogus die aan de criteria voor de slimme verzameling voldoen, toegevoegd.

- Als u een slimme verzameling wilt exporteren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de desbetreffende verzameling in het deelvenster Verzamelingen en kiest u **Instellingen slimme verzameling exporteren**. Geef de naam en de locatie van het instellingenbestand voor de geëxporteerde slimme verzameling op en klik op **Opslaan**.
- Als u een slimme verzameling wilt importeren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de desbetreffende verzameling in het deelvenster Verzamelingen en kiest u **Instellingen slimme verzameling importeren**. Navigeer naar een instellingenbestand voor een slimme verzameling (*.lrsmcol), selecteer dit bestand en klik op **Importeren**.

Werken met de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's

Geïntroduceerd in Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7



De verzameling Alle gesynchroniseerde foto's in het deelvenster Catalogus

In de module Bibliotheek worden alle Lightroom-foto's die naar de Lightroom mobile-clients zijn gesynchroniseerd, inclusief foto's die geen onderdeel uitmaken van een verzameling, weergegeven in de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's in het deelvenster Catalogus. Daardoor zijn de foto's die worden weergegeven in de weergave Alle foto's van Lightroom op internet, de weergave Lightroom-foto's in Lightroom voor mobiele apparaten (iOS) en Lightroom-foto's in Lightroom voor mobiele apparaten (Android) dezelfde als de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's in Lightroom voor desktop.

Foto's toevoegen aan de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's

U kunt een foto direct slepen naar de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's in het deelvenster Catalogus (module Bibliotheek) om die foto te synchroniseren met al uw Lightroom mobile-clients — zelfs als die foto geen deel uitmaakt van een gesynchroniseerde verzameling.

Opmerking:

Om foto's toe te voegen aan de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's, moet de optie Synchroniseren met Lightroom mobile zijn ingeschakeld. Zie voor meer informatie over het inschakelen van synchroniseren Lightroom synchroniseren tussen desktop en mobiele platforms.

Foto's verwijderen uit de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's

Als u foto's verwijdert uit de verzameling Alle gesynchroniseerde foto's, worden ze uit al uw Lightroom mobile-clients verwijderd, maar niet uit Lightroom voor desktop.

1. Selecteer Alle gesynchroniseerde foto's in het deelvenster Catalogus in de module Bibliotheek.

2. Selecteer de foto's in de rasterweergave en kies **Foto > Verwijderen uit Alle gesynchroniseerde foto's** of druk op **Delete**.

Opmerking:

Als u een gesynchroniseerde verzameling verwijdert, een gesynchroniseerde verzameling desynchroniseert of een foto verwijdert uit een gesynchroniseerde verzameling, worden die foto's niet verwijderd uit Alle gesynchroniseerde foto's. Als u een foto niet wilt synchroniseren met uw Lightroom mobile-clients, dient u deze te verwijderen uit Alle gesynchroniseerde foto's.

Een verzameling exporteren als een catalogus

U kunt een verzameling foto's exporteren als een nieuwe catalogus. Als u een nieuwe catalogus maakt op basis van een verzameling foto's, worden de fotoinstellingen geëxporteerd naar de nieuwe catalogus.

Opmerking:

wanneer u een slimme verzameling exporteert als een catalogus, voegt u de foto's in de slimme verzameling toe aan de nieuwe catalogus. De regels of criteria die de slimme verzameling vormen, worden niet geëxporteerd.

1. Selecteer de verzameling of de slimme verzameling op basis waarvan u een catalogus wilt maken.

2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op de naam van de verzameling en kies **Deze verzameling exporteren als een catalogus**.

3. Geef de naam, de locatie en andere opties voor de catalogus op en klik vervolgens op **Opslaan** (Windows) of **Catalogus exporteren** (Mac OS).

Verwante informatie

- Foto's online publiceren
- Lightroom synchroniseren tussen desktop- en mobiele platforms
- Lightroom op het web
- Werken met Lightroom voor mobiele apparaten

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

◉ Yes
○ No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Foto's groeperen in stapels

Informatie over stapels
Foto's stapelen
Fotostapels ongedaan maken
Foto's aan een stapel toevoegen
Stapels uitvouwen en samenvouwen
Foto's uit een stapel verwijderen of wissen
Foto's in een stapel opnieuw rangschikken
Een stapel in twee stapels splitsen
Foto's automatisch stapelen op basis van opnametijdstip

Naar boven

Informatie over stapels

U kunt stapels maken om een reeks visueel vergelijkbare foto's te groeperen, waardoor ze gemakkelijk zijn te beheren. Stapels zijn handig als u meerdere foto's van hetzelfde onderwerp of een foto en de bijbehorende virtuele kopieën op dezelfde locatie wilt hebben. Ze zorgen er ook voor dat de rasterweergave en de filmstrip overzichtelijk blijven.

Het is bijvoorbeeld handig een stapel te maken om meerdere foto's van dezelfde portretsessie te groeperen of van foto's die met de burst-modus of auto-bracketfunctie van de camera zijn gemaakt. Als u op deze manier foto's maakt, krijgt u vele varianten van dezelfde foto. De meeste gebruikers willen echter alleen de beste foto's weergeven in de rasterweergave of de filmstrip. Door de foto's te stapelen zijn deze gemakkelijk toegankelijk op één locatie, in plaats van dat ze zijn verspreid over rijen miniaturen.

Wanneer u foto's in een stapel groepeert, worden de foto's gestapeld op basis van hun sorteervolgorde in de rasterweergave en wordt de actieve foto boven aan de stapel weergegeven.

Een stapel is samengevouwen wanneer de gestapelde foto's als een groep onder de miniatuur van de bovenste foto in de rasterweergave of de filmstrip worden weergegeven. Een stapel is uitgevouwen als alle foto's in een stapel zichtbaar zijn in de rasterweergave of de filmstrip.

Samengevouwen stapel (boven) en uitgevouwen stapel (onder)

Hier volgen enkele tips voor het werken met stapels:

- Alle ontwikkelinstellingen, classificaties, vlaggen of kleurlabels die op een samengevouwen stapel zijn toegepast, betreffen alleen de bovenste foto van de stapel.
- Als u een foto in een stapel selecteert en deze toevoegt aan een (snelle) verzameling, wordt alleen de geselecteerde foto en niet de volledige stapel toegevoegd.
- Wanneer u naar foto's zoekt, wordt het aantal foto's in de stapel linksboven in de eerste foto in de stapel weergegeven.

In de eerste foto van een stapel wordt het aantal foto's in de stapel weergegeven

Naar boven

Foto's stapelen

1. Selecteer in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek de foto's die u in de stapel wilt opnemen.

   Opmerking: *gestapelde foto's moeten zich in dezelfde map bevinden.*

2. Kies Foto > Stapelen > Groeperen in stapel.

   De gestapelde foto's worden aangrenzend gerangschikt en de volgordenummers worden linksboven in de miniaturen weergegeven. De bovenste foto in de stapel is '1', de volgende foto is '2', enzovoort.

Opmerking: *als u twee stapels selecteert en Foto > Stapelen > Groeperen in stapel kiest, wordt alleen de eerste foto uit de tweede stapel verplaatst naar de stapel die u het eerst hebt geselecteerd.*

Naar boven

Fotostapels ongedaan maken

1. Selecteer in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek de miniatuur van een samengevouwen stapel. Selecteer een willekeurige foto in de stapel als de stapel is uitgevouwen. U hoeft niet alle foto's in de stapel te selecteren.
2. Kies Foto > Stapelen > Stapelen ongedaan maken.

Naar boven

Foto's aan een stapel toevoegen

1. Selecteer de stapel en een of meer foto's die u aan de stapel wilt toevoegen in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek.
2. Kies Foto > Stapelen > Groeperen in stapel.

Naar boven

Stapels uitvouwen en samenvouwen

Wanneer u een stapel uitvouwt, worden alle foto's in de stapel weergegeven. Wanneer u een stapel samenvouwt, worden alle foto's gegroepeerd onder de miniatuur van de eerste foto. Het aantal foto's in de stapel wordt linksboven in de miniatuur weergegeven.

- Voer een of meer van de volgende handelingen uit in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek:
  - Als u een stapel wilt uitvouwen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een samengevouwen stapel en kiest u Stapelen > Stapel uitvouwen. U kunt ook op het stapelnummer linksboven in de foto klikken. U kunt ook een samengevouwen stapel selecteren en Foto > Stapelen > Stapel uitvouwen selecteren.
  - Als u alle stapels wilt uitvouwen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een willekeurige foto. Kies vervolgens Stapelen > Alle stapels uitvouwen. U kunt ook een foto selecteren en Foto > Stapelen > Alle stapels uitvouwen kiezen.
  - Als u een stapel wilt samenvouwen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een foto in de stapel en kiest u Stapelen > Stapel samenvouwen. U kunt ook op het stapelnummer linksboven in de foto klikken. U kunt ook een foto in de stapel selecteren en Foto > Stapelen > Stapel samenvouwen kiezen.

- Als u alle stapels wilt samenvouwen, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een willekeurige foto. Kies vervolgens Stapelen > Alle stapels samenvouwen. U kunt ook een foto selecteren en Foto > Stapelen > Alle stapels samenvouwen kiezen.

Naar boven

Foto's uit een stapel verwijderen of wissen

Als u foto's uit een stapel verwijdert, blijven deze gewoon in de Lightroom-catalogus staan. Als u foto's uit een stapel wist, worden ze zowel uit de stapel als uit de catalogus verwijderd. Gebruik de opdracht Foto's verwijderen als u de foto's niet alleen uit de catalogus, maar ook van de vaste schijf wilt verwijderen.

1. Vouw een stapel uit in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek.
2. Selecteer een of meer foto's in de stapel en voer een van de volgende handelingen uit:
   - Als u foto's uit de stapel wilt verwijderen, kiest u Foto > Stapelen > Verwijderen uit stapel.
   - Kies Foto > Foto's verwijderen als u foto's uit de stapel wilt verwijderen. U kunt ook met de rechtermuisknop klikken (Windows) of Ctrl ingedrukt houden en klikken (Mac OS) op een miniatuur en Foto verwijderen kiezen in het menu.

Als u een foto verwijdert of wist uit een stapel met slechts twee foto's, wordt de stapel ongedaan gemaakt.

Naar boven

Foto's in een stapel opnieuw rangschikken

- Selecteer een foto in een uitgevouwen stapel in de rasterweergave of in de filmstrip in de module Bibliotheek en voer een of meerdere van de volgende handelingen uit:
  - Kies Foto > Stapelen > Boven op stapel plaatsen om de foto bovenaan in de stapel te plaatsen.
  - Als u een foto omhoog wilt verplaatsen in de stapel, drukt u op Shift en recht haakje openen of kiest u Foto > Stapelen > Omhoog in stapel.
  - Als u een foto omlaag wilt verplaatsen in de stapel, drukt u op Shift en recht haakje sluiten of kiest u Foto > Stapelen > Omlaag in stapel.

Naar boven

Een stapel in twee stapels splitsen

Gebruik de opdracht Stapel splitsen om bepaalde foto's in een stapel te groeperen in een nieuwe afzonderlijke stapel. Na de splitsing bevat de oorspronkelijke stapel de resterende foto's die in een nieuwe stapel zijn gegroepeerd.

1. Vouw de stapel uit in de rasterweergave of de filmstrip in de module Bibliotheek.
2. Selecteer de foto's die u wilt groeperen in een andere stapel.

   Opmerking: *de opdracht Stapel splitsen is niet beschikbaar als u alleen de eerste foto in een stapel selecteert.*
3. Kies Foto > Stapelen > Stapel splitsen.

Naar boven

Foto's automatisch stapelen op basis van opnametijdstip

U kunt foto's in Lightroom automatisch in een map stapelen op basis van het opnametijdstip. U kunt een duur tussen opnametijdstippen opgeven om een nieuwe stapel te maken. Stel bijvoorbeeld dat u 1 minuut opgeeft als duur. Alle aangrenzende foto's waarvan het opnametijdstip met minder dan 1 minuut verschilt, worden in één stapel gegroepeerd. Er wordt een nieuwe stapel gemaakt wanneer de volgende aangrenzende foto minstens 1 minuut later dan het opnametijdstip van de vorige foto is gemaakt. In de nieuwe stapel worden dan alle aangrenzende foto's opgenomen met opnametijdstippen die minder dan een minuut afwijken, enzovoort.

U kunt een duur tussen opnametijdstippen van 0 seconden tot en met 1 uur opgeven. Hoe korter de duur, hoe meer stapels u krijgt en hoe langer de duur, hoe minder stapels.

1. Selecteer een map in het deelvenster Mappen.

   Lightroom stapelt alle foto's automatisch in de map, ongeacht welke foto's geselecteerd zijn in het inhoudsgebied of in de filmstrip.

2. Kies Foto > Stapelen > Automatisch stapelen op opnametijdstip.

3. In het dialoogvenster Automatisch stapelen op opnametijdstip sleept u de schuifregelaar Tijd tussen stapels om de minimale duur op te geven tussen de opnametijdstippen waarna een nieuwe stapel wordt gemaakt.

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's voorzien van vlaggen, labels en classificaties

Op deze pagina

- Classificaties, vlaggen en labels weergeven
- Classificatiesterren instellen
- Foto's kiezen of afwijzen
- Labels en kleurgroepen instellen

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom

Classificaties, vlaggen en labels weergeven

In de module Bibliotheek kunnen, afhankelijk van de weegaveopties die u instelt, classificatiesterren, vlaggen en kleurlabels bij foto's worden weergegeven.

Opmerking:

u kunt foto's met classificatiesterren weergeven als een presentatie. Zie Classificaties weergeven in een presentatie.

- Voer een of meerdere van de volgende handelingen uit in de module Bibliotheek om classificaties, vlaggen en labels weer te geven:
    - Kies Weergave > Weergaveopties om vlaggen en labels in de miniatuurcellen van de rasterweergave te tonen. Kies vervolgens Vlaggen en Rastercellen kleuren met labelkleuren op het tabblad Rasterweergave van het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek. Kies Classificatie in het menu Label boven of Label onder om classificatiesterren weer te geven.
    - Als u classificaties, vlaggen en labels wilt weergeven in de werkbalk van de raster- of loepweergave, kiest u een of meer van de volgende opties in het werkbalkmenu: Classificatie, Vlag toewijzen of Kleurlabel.

  Opmerking:

  classificaties, vlaggen en labels zijn altijd beschikbaar onder de foto's die worden weergegeven in de vergelijkings- en beoordelingsweergave.

Classificatiesterren instellen

U kunt een classificatie variërend van nul tot vijf sterren toewijzen aan bestanden. U kunt classificatiesterren instellen of weergeven in elke weergave van de module Bibliotheek. Als er een classificatie aan foto's is toegekend, kunt u op een knop voor een classificatiefilter klikken in de filmstrip of in de bibliotheekfilterbalk om de foto's met een bepaald aantal sterren te bekijken en te bewerken. Zie Foto's in de filmstrip en rasterweergave filteren en Foto's zoeken met behulp van de kenmerkfilters.

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, kiest u Foto > Classificatie instellen. Kies vervolgens een classificatie in het submenu.

  Opmerking: Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt de classificatie alleen op de actieve foto toegepast.

- Kies een nummer van 1 tot en met 5 om de classificatie in te stellen. Houd Shift ingedrukt en druk op het nummer om de classificatie in te stellen voor het selecteren van de volgende foto.

Opmerking:

In de vergelijkings- en beoordelingsweergave kunt u op een van de vijf stippen onder de foto's klikken om classificatiesterren toe te wijzen. Als u op de eerste stip klikt, wordt één ster toegewezen, als u op de tweede stip klikt, worden twee sterren toegewezen, als u op de derde stip klikt, worden drie sterren toegewezen, enzovoort.

Classificatiesterren instellen in miniaturen in de rasterweergave

1. Selecteer een of meerdere foto's in de rasterweergave.
2. Klik op een van de vijf stippen onder de miniatuur in een cel.

   Als u op de eerste stip klikt, wordt één ster toegewezen, als u op de tweede stip klikt, worden twee sterren toegewezen, als u op de derde stip klikt, worden drie sterren toegewezen, enzovoort.

   Opmerking:

   als u classificatiesterren wilt weergeven in compacte miniatuurcellen, kiest u Label onder > Classificatie in de Weergaveopties van de module Bibliotheek. Als u classificatiesterren wilt weergeven in uitgebreide miniatuurcellen, selecteert u Classificatievoettekst tonen in de Weergaveopties van de module Bibliotheek. Zie Bibliotheekweergaveopties instellen voor de rasterweergave.

Classificatiesterren instellen met de spuitbus

1. Selecteer het gereedschap Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave en kies vervolgens Classificatie in het menu Bewerking toepassen op de werkbalk.

   Opmerking:

   Als de tool Spuitbus niet wordt weergegeven op de werkbalk, kiest u Spuitbus in het werkbalkmenu.

2. Kies de classificatie in de werkbalk en klik op of sleep over foto's om de classificatie toe te passen.
3. Klik op de cirkel in de werkbalk om de spuitbus uit te schakelen. Als de spuitbus uitgeschakeld is, is het pictogram Spuitbus zichtbaar in de werkbalk.

Classificatiesterren instellen in de Bibliotheek-werkbalk

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep- of beoordelingsweergave, klikt u op een classificatiester in de werkbalk.

  Als u op de eerste stip klikt, wordt één ster toegewezen, als u op de tweede stip klikt, worden twee sterren toegewezen, als u op de derde stip klikt, worden drie sterren toegewezen, enzovoort. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep- of beoordelingsweergave, wordt de classificatie alleen op de actieve foto toegepast.

  Opmerking:

  kies Classificatie in het werkbalkmenu als classificatiesterren worden weergegeven in het werkbalkmenu. Zie De besturingselementen in de werkbalk van de module Bibliotheek tonen.

Classificatiesterren instellen in het deelvenster Metagegevens

1. Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, kiest u Standaard, Alles, Minimaal of Snelle beschrijving in het pop-upmenu boven aan het deelvenster Metagegevens.
2. Klik op een van de vijf stippen naast Classificatie in het deelvenster Metagegevens.

   Als u op de eerste stip klikt, wordt één ster toegewezen, als u op de tweede stip klikt, worden twee sterren toegewezen, als u op de derde stip klikt, worden drie sterren toegewezen, enzovoort. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt de classificatie alleen op de actieve foto toegepast.

Classificaties wijzigen

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit om het aantal sterren te wijzigen in de miniatuurcel, werkbalk of in het deelvenster Metagegevens:

    - Klik op een andere classificatiester om een hogere of lagere classificatie toe te wijzen. Als u op de classificatie van één ster klikt, verwijdert u de classificatie.
    - Kies Foto > Classificatie instellen en kies een andere classificatie of kies of u een hogere of lagere classificatie wilt toewijzen.

  Opmerking:

  U kunt foto's selecteren en op] drukken voor een hogere classificatie of op [voor een lagere classificatie.

Classificaties verwijderen

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, kiest u Foto > Classificatie instellen > Geen. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt de classificatie alleen uit de actieve foto verwijderd.

  Opmerking:

  u kunt classificaties ook verwijderen door te klikken op de sterren in een miniatuurcel (op de werkbalk van de module Bibliotheek) of in het deelvenster Metagegevens. Als een foto bijvoorbeeld een classificatie van vijf sterren heeft, klikt u op de vijfde ster om de classificatie te verwijderen. Als een foto een classificatie van vier sterren heeft, klikt u op de vierde ster, enzovoort.

Foto's kiezen of afwijzen

Vlaggen geven aan of een foto gekozen of geweigerd is. Er zijn ook foto's zonder vlag. Vlaggen worden ingesteld in de module Bibliotheek. Als er een vlag aan foto's is toegekend, kunt u op een knop voor een vlagfilter klikken in de filmstrip of in de bibliotheekfilterbalk om de foto's met een bepaalde vlag te bekijken en te bewerken. Zie Foto's in de filmstrip en rasterweergave filteren en Foto's zoeken met behulp van de kenmerkfilters.

Vlagstatussen worden *niet* opgeslagen in XMP-bestanden. Vlaggen zijn alleen zichtbaar en beschikbaar in de Lightroom-catalogus.

- Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:

    - Selecteer een of meerdere foto's in de rasterweergave of selecteer één foto in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave. Kies vervolgens Foto > Vlag instellen en kies de gewenste vlag. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt de vlag alleen op de actieve foto toegepast.
    - Selecteer één foto in de rasterweergave of in de filmstrip en druk op de letter P om de foto te voorzien van een keuzevlag of op de letter X om de foto te markeren als Geweigerd. Houd Shift ingedrukt en druk op P of X om de vlag in te stellen en de volgende foto te selecteren. Houd Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) ingedrukt en druk op Pijl-omhoog of Pijl-omlaag om respectievelijk een hogere of lagere vlagstatus toe te wijzen.
    - (Alleen rasterweergave) Klik op het vlagpictogram linksboven in de fotominiaturen om de keuzevlag toe te passen of te verwijderen. Foto's met een vlag Geweigerd worden grijs weergegeven in de rasterweergave.

      Opmerking: Als u vlaggen wilt tonen of instellen in de miniatuurcellen van de rasterweergave, dient u ervoor te zorgen dat Vlaggen is geselecteerd op het tabblad Rasterweergave van het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek. (Kies Weergave > Weergaveopties.)
    - (Alleen vergelijkings- en beoordelingsweergaven) Klik op de keuzevlag of op de vlag Geweigerd onder de foto's.

Vlaggen toewijzen aan foto's in de bibliotheekwerkbalk

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep- of beoordelingsweergave, klikt u op de gewenste vlag in de werkbalk. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep- of beoordelingsweergave, wordt de vlag alleen op de actieve foto toegepast.

  Opmerking:

  kies Vlag toewijzen in het werkbalkmenu als u vlaggen in de werkbalk wilt tonen of instellen.

Vlaggen toewijzen aan foto's met de spuitbus

1. Selecteer het gereedschap Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave en kies vervolgens Vlag in het menu Bewerking toepassen in de werkbalk.
2. Kies de vlagstatus in de werkbalk en klik op of sleep over foto's om de vlaginstelling toe te passen.

Snel foto's afwijzen of de vlag voor foto's verwijderen

Kies de opdracht Foto's verfijnen om foto's zonder vlag de vlag Geweigerd te geven en om de vlag van keuzefoto's te verwijderen.

1. Selecteer een map of verzameling in het deelvenster Mappen of het deelvenster Verzamelingen.
2. Kies Bibliotheek > Foto's verfijnen.
3. Klik op Verfijnen in het dialoogvenster Foto's verfijnen.

Foto's met een vlag selecteren

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
    - Kies Bewerken > Foto's met vlag selecteren om foto's met een vlag te selecteren in de rasterweergave of de filmstrip.
    - Kies Bewerken > Selectie foto's zonder vlag opheffen als u de selectie wilt opheffen van foto's zonder vlag in de rasterweergave of de filmstrip.

Labels en kleurgroepen instellen

Door kleurlabels toe te wijzen aan foto's kunt u op flexibele wijze snel een groot aantal foto's markeren. Stel bijvoorbeeld dat u net een groot aantal foto's hebt geïmporteerd en dat u deze bekijkt in de rasterweergave. Terwijl u elke nieuwe foto bekijkt, kunt u een label toewijzen aan de foto's die u wilt houden. Na deze eerste controle kunt u op de filterknoppen voor kleurlabels in de filmstrip klikken om de met een bepaalde kleur gelabelde foto's weer te geven en te bewerken. Zie Foto's in de filmstrip en rasterweergave filteren en Foto's zoeken met behulp van de kenmerkfilters.

- Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:
    - Selecteer een of meerdere foto's in de rasterweergave of selecteer één foto in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave. Kies vervolgens Foto > Kleurlabel instellen en kies een label in het submenu. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt het label alleen op de actieve foto toegepast.
    - (Alleen rasterweergave) Plaats de muisaanwijzer op het pictogram Kleurlabel onder in de miniatuurcel en klik op een kleurlabel.

      Opmerking: Selecteer Inclusief kleurlabel op het tabblad Rasterweergave van het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek om kleurlabels te tonen of in te stellen in miniatuurcellen. (Kies Weergave > Weergaveopties.)
    - (Alleen raster-, vergelijkings- of beoordelingsweergave) Klik op een kleurlabelpictogram onder de foto's.

Kleurlabels instellen in de werkbalk van de Bibliotheek

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep- of beoordelingsweergave, klikt u op een kleurlabel in de werkbalk. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt het label alleen op de actieve foto toegepast.

Opmerking:

kies Kleurlabel in het pop-upmenu op de werkbalk als u kleurlabels wilt tonen of instellen in de werkbalk van de module Bibliotheek.

Kleurlabels instellen met de spuitbus

1. Selecteer het gereedschap Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave en kies vervolgens Label in het menu Bewerking toepassen in de werkbalk.

   Opmerking:

   Als de tool Spuitbus niet wordt weergegeven op de werkbalk, kiest u Spuitbus in het werkbalkmenu.

2. Kies het kleurlabel in de werkbalk en klik op of sleep over foto's om het label toe te passen.
3. Klik op de cirkel in de werkbalk om de spuitbus uit te schakelen. Als de spuitbus uitgeschakeld is, is het pictogram Spuitbus zichtbaar in de werkbalk.

Kleurlabelsets bewerken

U kunt namen toewijzen aan kleurlabels in het dialoogvenster Kleurlabelset bewerken. De naam wordt vervolgens aan de metagegevens van de foto toegevoegd wanneer u het label toepast.

1. Kies in de module Bibliotheek achtereenvolgens Metagegevens > Kleurlabelset > Bewerken .
2. Typ een naam naast een kleur in het dialoogvenster Kleurlabelset bewerken.
3. (Optioneel) Kies Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het menu Voorinstelling, typ een naam in het tekstvak Naam voorinstelling en klik op Maken.
4. Klik op Wijzigen.

Kleurlabelsets verwijderen of hernoemen

1. Kies Metagegevens > Kleurlabelset > Bewerken in de module Bibliotheek.
2. Kies een voorinstelling in het menu Voorinstelling van het dialoogvenster Kleurlabelset bewerken.
3. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:

   - Als u de voorinstelling wilt verwijderen, kiest u Voorinstelling *[naam voorinstelling]* verwijderen. Klik op Verwijderen in het waarschuwingsvenster dat wordt geopend.
   - Als u de naam van de voorinstelling wilt wijzigen, kiest u Voorinstelling *[naam voorinstelling]* hernoemen. Typ een naam in het tekstvak Naam voorinstelling en klik op Naam wijzigen.

Verwante informatie

- Foto's in de filmstrip en rasterweergave filteren
- Foto's zoeken met de bibliotheekfilterbalk
- Foto's zoeken met behulp van de kenmerkfilters
- Videozelfstudie: Werken met basisfilters

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Trefwoorden gebruiken

Bijgewerkt in Adobe Photoshop Lightroom CC/Lightroom 6

Inhoud

Trefwoorden weergeven
Trefwoorden maken
Trefwoorden toevoegen aan foto's
Trefwoorden kopiëren en plakken
Trefwoorden verwijderen van foto's of uit de catalogus
Trefwoorden importeren en exporteren
Trefwoordsneltoetsen maken en toepassen
Trefwoorden toevoegen of verwijderen met behulp van het gereedschap Spuitbus
Trefwoordensets
De spelling van trefwoorden controleren en corrigeren (Mac OS)
Speciale tekens typen (Mac OS)

Trefwoorden zijn door de klant toegevoegde afbeeldingsmetagegevens waarmee de inhoud van een foto wordt beschreven. Zo kunt u gemakkelijk naar foto's in een catalogus zoeken en deze herkennen. Op foto's toegepaste trefwoorden kunnen worden gelezen door Adobe-toepassingen als Adobe Bridge, Photoshop of Photoshop Elements en door andere toepassingen die XMP-metagegevens ondersteunen.

Er zijn in Lightroom verschillende manieren om trefwoorden toe te passen op foto's. U kunt trefwoorden typen of selecteren in het deelvenster Trefwoorden vastleggen of u kunt foto's naar specifieke trefwoorden in het deelvenster Trefwoordenlijst slepen.

In de rasterweergave wordt voor foto's met trefwoorden een miniatuurbadge weergegeven. Alle trefwoorden in de catalogus worden weergegeven in het deelvenster Trefwoordenlijst. U kunt trefwoorden op elk gewenst moment toevoegen, bewerken, verwijderen of de naam ervan wijzigen. Wanneer u trefwoorden maakt of bewerkt, kunt u synoniemen en exportopties opgeven. Synoniemen zijn termen die verwant zijn aan trefwoorden. Als u foto's selecteert die trefwoorden met synoniemen bevatten, worden de synoniemen weergegeven in het deelvenster Trefwoorden vastleggen wanneer Trefwoord > Wordt geëxporteerd is geselecteerd.

Trefwoorden kunnen andere, geneste trefwoorden bevatten. Zo kan het trefwoord *dieren* de trefwoorden *honden* en *katten bevatten.* Het trefwoord *honden* kan dan bijvoorbeeld weer de trefwoorden *herdershond, poedel*, enzovoort bevatten.

U kunt trefwoorden ook organiseren in groepen, zogenaamde *trefwoordensets*. Als u een specifieke trefwoordenset kiest, hebt u gemakkelijker toegang tot relevante trefwoorden. Dit is vooral handig als u meer trefwoorden aan de catalogus toevoegt.

Bekijk de volgende videozelfstudie voor meer informatie over het maken en gebruiken van trefwoorden.

Naar boven

Trefwoorden weergeven

Alle trefwoorden worden weergegeven in het deelvenster Trefwoordenlijst. In elke trefwoordtag ziet u het aantal foto's met de desbetreffende

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Vouw het deelvenster Trefwoordenlijst uit als u de trefwoorden wilt weergeven in de catalogus.

- Als u trefwoorden voor een bepaalde foto wilt weergeven, selecteert u die foto in de rasterweergave of in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave en kijkt u in het gebied Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Of bekijk het deelvenster Trefwoordenlijst: een vinkje links van een trefwoordtag in het deelvenster Trefwoordenlijst geeft aan dat de geselecteerde foto die bevat.
- Als u trefwoorden wilt weergeven voor meerdere foto's, selecteert u die foto's in de rasterweergave en kijkt u in het gebied Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Naast de trefwoorden die niet door alle geselecteerde foto's worden gedeeld, wordt een sterretje weergegeven. In het deelvenster Trefwoordenlijst geeft een minteken links van een trefwoordtag aan dat de niet door alle geselecteerde foto's wordt gedeeld.

Naar boven

Trefwoorden maken

1. Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, voert u een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Typ tekst in het veld Klik hier om trefwoorden toe te voegen in het gebied Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Druk vervolgens op Enter (Windows) of Return (Mac OS). U kunt de overige stappen van de procedure dan overslaan.
   - Klik op het plusteken (+) in het deelvenster Trefwoordenlijst.

   Opmerking: *Komma's, puntkomma's en staande streepjes (|) zijn niet toegestaan in trefwoorden, omdat ze ook worden gebruikt om trefwoordlijsten te begrenzen. Trefwoorden mogen niet eindigen met een sterretje (*). Trefwoorden en synoniemen mogen niet met een spatie of tabteken eindigen.*
2. Typ een naam voor het trefwoord in het dialoogvenster Trefwoord maken.
3. Voer synoniemen voor het trefwoord in. Plaats een komma tussen de synoniemen om ze van elkaar te onderscheiden.
4. Selecteer een van de volgende opties:

   Plaatsen in "[trefwoord]" (beschikbaar als een bestaand trefwoord is geselecteerd wanneer u een trefwoord maakt) Het nieuwe trefwoord wordt onder het geselecteerde trefwoord genest, zodat dit onder het overkoepelende trefwoord valt.

   Toevoegen aan geselecteerde foto's Hiermee past u het trefwoord toe op de geselecteerde foto's.

   Trefwoordtags ook exporteren Het trefwoord wordt samen met de foto's geëxporteerd. Als u deze optie uitschakelt, wordt het trefwoord niet geëxporteerd.

   Overkoepelende trefwoorden exporteren Trefwoorden van een hoger niveau die het trefwoord bevatten, worden samen met de foto's geëxporteerd.

   Synoniemen exporteren Aan het trefwoord gekoppelde synoniemen worden samen met de foto's geëxporteerd.

Als er meer dan één foto is geselecteerd in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, worden de trefwoorden alleen aan de actieve foto toegevoegd.

Als u automatisch nieuwe trefwoorden onder een bepaalde bovenliggende tag wilt nesten, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de bovenliggende tag in het deelvenster Trefwoordenlijst. Kies vervolgens Nieuwe trefwoorden in dit trefwoord plaatsen. Naast het

bovenliggende trefwoord verschijnt een punt en alle nieuwe tags worden onder dit trefwoord geplaatst, tot u de selectie van de optie in het contextmenu opheft.

Trefwoorden bewerken

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst en kies Trefwoordtag bewerken in het menu.
2. Typ eventuele wijzigingen in de naam van het trefwoord, voeg synoniemen toe of stel een of meer van de volgende trefwoordopties in het dialoogvenster Trefwoordtag bewerken in:

   Trefwoordtags ook exporteren Het trefwoord wordt samen met de foto's geëxporteerd. Als u deze optie uitschakelt, wordt het trefwoord niet geëxporteerd.

   Overkoepelende trefwoorden exporteren Trefwoorden van een hoger niveau die het trefwoord bevatten, worden samen met de foto's geëxporteerd.

   Synoniemen exporteren Aan het trefwoord gekoppelde synoniemen worden samen met de foto's geëxporteerd.

De naam van trefwoorden wijzigen

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst en kies Trefwoordtag bewerken in het menu.
2. Hernoem het trefwoord in het dialoogvenster Trefwoord bewerken en klik op Opslaan.

Naar boven

Trefwoorden toevoegen aan foto's

In het deelvenster Trefwoorden vastleggen van de module Bibliotheek kunt u trefwoorden toevoegen aan foto's door een nieuw trefwoord te typen of door trefwoorden uit een trefwoordenset toe te passen. U kunt ook trefwoorden toevoegen aan foto's door de foto's naar trefwoorden te slepen in het deelvenster Trefwoordenlijst. En u kunt trefwoorden toepassen op foto's met behulp van het gereedschap Spuitbus. Zie Trefwoorden toevoegen of verwijderen met behulp van het gereedschap Spuitbus.

Als u trefwoorden toevoegt aan foto's, worden de wijzigingen opgeslagen in Lightroom, maar u kunt trefwoorden alleen opslaan in de bestanden als de optie Wijzigingen automatisch naar XMP opslaan is geselecteerd in het dialoogvenster Catalogusinstellingen. Kies Metagegevens > Metagegevens opslaan in bestand om de trefwoorden handmatig op te slaan in de bestanden.

1. Als u trefwoorden op meer dan één foto tegelijk wilt toepassen, selecteert u de foto's in de rasterweergave. U kunt ook één foto selecteren in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave.

   Opmerking: *als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, worden de trefwoorden alleen op de actieve foto toegepast.*

2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:

   - Typ tekst in het veld Klik hier om trefwoorden toe te voegen in het gebied Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Trefwoorden scheiden met komma's.
   - Klik op een trefwoord in het gebied Suggesties voor trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Trefwoordsuggesties zijn gebaseerd op een aantal verschillende criteria, zoals bestaande trefwoorden die zijn toegepast op de

geselecteerde foto's en op andere foto's die vlak voor of na de geselecteerde foto's zijn gemaakt.

- Klik op een trefwoord uit een trefwoordenset in het gebied Trefwoordenset van het deelvenster Trefwoorden vastleggen.
- Klik op het doelvak links van een trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst. Een vinkje geeft aan dat de geselecteerde foto het desbetreffende trefwoord bevat.
- (Alleen rasterweergave) Sleep geselecteerde foto's naar trefwoorden in het deelvenster Trefwoordenlijst. U kunt ook een trefwoord uit het deelvenster Trefwoordenlijst naar de geselecteerde foto's slepen.

Opmerking: *U kunt trefwoorden ook aan foto's toevoegen wanneer u de foto's in Lightroom importeert.*

Als trefwoorden aan foto's worden toegevoegd, wordt het deelvenster Trefwoordenlijst bijgewerkt en wordt het totale aantal foto's dat de tag gebruikt, weergegeven.

Naar boven

Trefwoorden kopiëren en plakken

1. Selecteer in de rasterweergave de foto met de trefwoorden die u wilt kopiëren.
2. Selecteer de trefwoorden in het gebied met toegepaste trefwoordtags van het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS). Kies vervolgens Kopiëren.
3. Selecteer de foto's in de rasterweergave waaraan u trefwoorden wilt toevoegen.
4. Klik in het gebied met toegepaste tags van het deelvenster Trefwoorden vastleggen en klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op Plakken.

Naar boven

Trefwoorden verwijderen van foto's of uit de catalogus

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, voert u een of meerdere van de volgende handelingen uit:
  - Als u trefwoorden uit foto's wilt verwijderen, kiest u Trefwoordtags > Trefwoorden invoeren in het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Selecteer vervolgens een of meer trefwoorden in het tekstvak van het deelvenster en verwijder deze. Als er meer dan een foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, worden de trefwoorden alleen uit de actieve foto verwijderd.
  - Als u een trefwoord permanent van foto's en uit de catalogus wilt verwijderen, klikt u in Windows met de rechtermuisknop of houdt u in Mac OS Ctrl ingedrukt en klikt u op het trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst. Vervolgens kiest u Verwijderen in het menu. U kunt ook trefwoorden selecteren en op de minknop (-) boven in het deelvenster Trefwoordenlijst klikken.

    Opmerking*: Als u per ongeluk trefwoorden verwijdert, druk dan meteen op Ctrl+Z (Windows) of Command+Z (Mac OS) om de verwijdering ongedaan te maken.*
  - Kies Metagegevens > Niet-gebruikte trefwoorden wissen om automatisch niet-gebruikte trefwoorden uit de catalogus te verwijderen.

    Opmerking*: Het verwijderen van trefwoorden met de opdracht Niet-gebruikte trefwoorden wissen kan niet ongedaan worden gemaakt.*

Als u trefwoorden van foto's verwijdert, wordt het deelvenster Trefwoordenlijst bijgewerkt en wordt het totale aantal foto's dat de tag gebruikt, weergegeven.

Naar boven

Trefwoorden importeren en exporteren

Door trefwoorden te importeren en te exporteren kunt u de voor het identificeren van foto's gemaakte trefwoorden uitwisselen. U kunt bijvoorbeeld trefwoorden uit een catalogus exporteren en deze importeren in een andere catalogus op dezelfde of op een andere computer. Het is ook mogelijk om trefwoorden te importeren uit andere toepassingen, zoals Adobe Bridge 2.1. Lightroom importeert trefwoordenlijsten die zijn opgeslagen als standaardtekstbestanden. Als de lijst speciale tekens bevat, dient u tabs te gebruiken als scheidingsteken en de lijst op te slaan in UTF8-indeling.

Wanneer u trefwoorden exporteert, worden deze naar een tekstbestand geschreven. Wanneer u trefwoorden maakt of bewerkt, kunt u opgeven of u deze wilt opnemen tijdens het exporteren. Wanneer u trefwoorden importeert uit een tekstbestand, worden het trefwoorden in de catalogus die worden weergegeven in het deelvenster Trefwoordenlijst.

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Als u trefwoorden in de catalogus wilt importeren, kiest u Metagegevens > Trefwoorden importeren, navigeert u naar het tekst- of catalogusbestand dat de trefwoorden bevat en selecteert u dit. Klik vervolgens op Openen (Windows) of Kiezen (Mac OS).
  - Als u alle trefwoorden die u kunt exporteren ook daadwerkelijk uit de catalogus wilt exporteren, kiest u Metagegevens >Trefwoorden exporteren, selecteert u een locatie voor het trefwoordenbestand en klikt u op Opslaan.

Naar boven

Trefwoordsneltoetsen maken en toepassen

Met trefwoordsneltoetsen kunt u snel een of meer trefwoorden op meerdere foto's toepassen. Nadat u de sneltoets hebt gedefinieerd, kunt u deze toepassen met behulp van de opdracht Trefwoord toevoegen in het contextmenu of het gereedschap Spuitbus. Zie Trefwoorden toevoegen of verwijderen met behulp van het gereedschap Spuitbus.

1. Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:
   - Klik in Windows met de rechtermuisknop of houd in Mac OS Ctrl ingedrukt en klik op een trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst. Kies vervolgens in het menu de optie Deze als trefwoordsneltoets gebruiken. Sla stap 2 over.
   - Kies Metagegevens > Trefwoordsneltoets instellen.
2. Typ in het dialoogvenster Trefwoordsneltoets instellen een of meer trefwoorden, met komma's van elkaar gescheiden, en klik vervolgens op Instellen.

   Lightroom geeft tips weer terwijl u typt. Als u een trefwoordtip wilt gebruiken, kiest u deze in de pop-uplijst.

   Een plusteken (+) naast een trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst geeft aan dat het deel uitmaakt van de huidige trefwoordsneltoets.
3. Als u de trefwoordsneltoets wilt toepassen, selecteert u een of meer foto's in de rasterweergave of de filmstrip, klikt u in Windows met de rechtermuisknop of houdt u in Mac OS Ctrl ingedrukt en klikt u op de foto en kiest u Trefwoord(en) *[naam van trefwoord]* toevoegen.

Naar boven

Trefwoorden toevoegen of verwijderen met behulp van het gereedschap Spuitbus

Als u de trefwoorden voor de trefwoordsneltoets hebt opgegeven, kunt u de trefwoordsneltoets snel op foto's

toepassen met behulp van de spuitbus.

Opmerking: *als het gereedschap Spuitbus niet wordt weergegeven op de werkbalk, kiest u Spuitbus in het werkbalkmenu.*

1. Ga in de module Bibliotheek op een van de volgende manieren te werk:
   - Kies Metagegevens > Bewerking toepassen inschakelen.
   - Klik op het pictogram Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave.

   Als het gereedschap Spuitbus ingeschakeld is, verandert de aanwijzer in een spuitbuspictogram en is het spuitbuspictogram niet meer zichtbaar in de werkbalk.
2. Kies, indien noodzakelijk, Trefwoorden in het menu Bewerking toepassen in de werkbalk.
3. Typ, indien noodzakelijk, een of meer trefwoorden die u wilt toevoegen aan of verwijderen uit het werkbalkveld.
4. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Klik met het gereedschap Spuitbus op de foto als u een trefwoordsneltoets op één foto wilt toepassen.
   - Klik en sleep over de foto's in de rasterweergave als u een trefwoordsneltoets op meerdere foto's wilt toepassen.
   - Als u een trefwoordsneltoets wilt verwijderen, houdt u Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt om de spuitbus te veranderen in een gummetje. Klik nogmaals met het gummetje op de foto of klik en sleep over meerdere foto's.

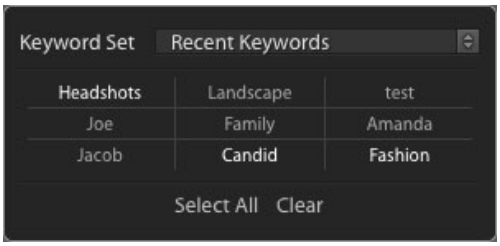
     Tip*: Filter de foto's in de rasterweergave door op de witte pijl helemaal rechts van het trefwoord in het deelvenster Trefwoordenlijst te klikken, zodat alleen de foto's met de trefwoorden die u wilt verwijderen, worden weergegeven.*
5. Klik op de cirkel in de werkbalk om de spuitbus uit te schakelen. Als de spuitbus uitgeschakeld is, is het pictogram Spuitbus zichtbaar in de werkbalk.

Trefwoorden uit trefwoordensets snel toewijzen

Wanneer u trefwoorden toewijst met het gereedschap Spuitbus, kunt u nu snel meerdere trefwoorden uit handige trefwoordensets toewijzen.

Ga als volgt te werk:

1. Selecteer een of meerdere foto's in de module Bibliotheek. Houd Ctrl/Cmd ingedrukt en klik om meerdere foto's te selecteren.
2. Klik op het gereedschap Spuitbus ( ) en druk vervolgens op de Shift-toets. Er wordt een dialoogvenster weergegeven waarin u trefwoorden kunt toewijzen.



Dialoogvenster voor het snel toewijzen van sneltoetsen

3. Selecteer een trefwoord in het pop-upmenu.

Trefwoordensets

4. Selecteer een of meerdere trefwoorden uit de trefwoordenset. Klik zo nodig op Alles selecteren.
5. Selecteer desgewenst een andere trefwoordenset in het pop-upmenu. Selecteer extra trefwoorden in de set.
6. Houd de aanwijzer voor het gereedschap Spuitbus boven de geselecteerde foto's en klik op de foto's. De geselecteerde trefwoorden worden toegewezen aan de foto's.
7. Wijs zo nodig de trefwoorden toe aan aanvullende foto's door de aanwijzer te verplaatsen en op de gewenste foto's te klikken.
   Druk op Esc om de spuitbusmodus af te sluiten.

Naar boven

Trefwoordensets

Als u grote aantallen trefwoorden aan de catalogus toevoegt, is het belangrijk trefwoordensets te maken, zodat u gemakkelijk toegang blijft houden tot relevante trefwoorden. U kunt bijvoorbeeld trefwoordensets maken die maar liefst negen trefwoorden bevatten voor bepaalde gebeurtenissen, plaatsen, mensen of taken. Trefwoordensets hebben geen enkel effect op de manier waarop trefwoorden naar de metagegevens van een foto worden geschreven. Het is gewoon een andere manier om trefwoorden in te delen. Trefwoorden kunnen deel uitmaken van meerdere trefwoordensets.

Trefwoordensets maken

- Voer in de module Bibliotheek een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Als u de set Recente trefwoorden wilt omzetten in een opgeslagen trefwoordenset, klikt u op het pop-upmenu Trefwoordenset in het deelvenster Trefwoorden vastleggen en kiest u Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling. Typ een naam voor de trefwoordenset en klik op Maken.
  - Als u specifieke trefwoorden wilt opnemen in een trefwoordenset, dient u ervoor te zorgen dat er een trefwoordenset is gekozen in het deelvenster Trefwoorden vastleggen. Kies vervolgens Trefwoordenset > Set bewerken in het deelvenster Trefwoorden vastleggen of kies Metagegevens > Trefwoordenset > Bewerken. Typ of overschrijf trefwoorden in de tekstvakken en kies Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het menu Voorinstelling. Typ een naam voor de trefwoordenset in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling en klik op Maken.

Trefwoordensets kiezen

- Kies een trefwoordenset in het pop-upmenu Trefwoordenset in het deelvenster Trefwoorden vastleggen in de module Bibliotheek:

Recente trefwoorden De laatst gebruikte trefwoorden worden weergegeven.

Natuur- en landschapsfotografie Aan natuur- en landschapsfotografie verwante trefwoorden worden weergegeven.

Portretfotografie Aan portretfotografie verwante trefwoorden worden weergegeven.

Huwelijksfotografie Aan huwelijksfotografie verwante trefwoorden worden weergegeven.

Trefwoordensets bewerken

1. Kies Set bewerken in het pop-upmenu Trefwoordenset in het deelvenster Trefwoorden vastleggen van de module Bibliotheek.
2. Typ trefwoorden in de tekstvakken in het dialoogvenster Trefwoordenset bewerken. Overschrijf of selecteer en verwijder trefwoorden die u niet wilt opnemen in de trefwoordenset.
3. (Optioneel) Kies Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het menu Voorinstelling als u een trefwoordenset wilt maken. Typ vervolgens een naam voor de trefwoordenset en klik op Maken in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling.
4. Klik op Wijzigen om de trefwoordensets bij te werken.

Trefwoordensets verwijderen of de naam ervan wijzigen

1. Kies Set bewerken in het pop-upmenu Trefwoordenset in het deelvenster Trefwoorden vastleggen van de module Bibliotheek.

   Opmerking: *De optie Bewerken is niet zichtbaar als Recente trefwoorden is gekozen in het pop-upmenu Set.*
2. Kies de trefwoordenset in het menu Voorinstelling van het dialoogvenster Trefwoordenset bewerken.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Als u de naam van de trefwoordenset wilt wijzigen, kiest u Naam van voorinstelling *"Naam van trefwoordenset"* wijzigen in het menu Voorinstelling.
   - Als u de trefwoordenset wilt verwijderen, kiest u Voorinstelling *"Naam van trefwoordenset"* verwijderen in het menu Voorinstelling.

Naar boven

De spelling van trefwoorden controleren en corrigeren (Mac OS)

Wanneer u trefwoorden op spelfouten controleert, stopt Lightroom bij elk woord dat niet in het woordenboek voorkomt. Als het woord correct is gespeld, kunt u de spelling bevestigen door het woord aan het woordenboek toe te voegen. Als het woord verkeerd is gespeld, kunt u de spelling corrigeren.

Opmerking: *Deze instructies zijn bedoeld voor Mac OS X versie 10.6. De opdrachten en opties voor spellingcontrole in andere Mac OS X-versies kunnen hiervan afwijken.*

1. Klik in de module Bibliotheek op het tekstvak Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen.
2. Kies Bewerken > Spelling > Toon spelling en grammatica.
3. (Optioneel) Kies een taal in het pop-upmenu van het dialoogvenster Spelling en grammatica. Dit is de taal voor het woordenboek dat Lightroom gebruikt voor de spellingcontrole.

4. Als Lightroom onbekende woorden en andere mogelijke fouten vindt, klikt u op een van de volgende opties:

   Negeren De spellingcontrole gaat door zonder de tekst te wijzigen.

   Leren Het onbekende woord wordt in het woordenboek opgeslagen, zodat dit een volgende keer niet wordt beschouwd als een spelfout.

   Definiëren Hiermee zoekt u het woord op in het woordenboek.

   Suggestie Er worden mogelijke correcties voor het woord voorgesteld.

   Volgende zoeken De spellingcontrole wordt voortgezet.

   Wijzigen Hiermee corrigeert u een spelfout. Zorg ervoor dat het correcte woord in het tekstvak staat en klik op Wijzigen.

Onjuist gespelde woorden markeren (Mac OS)

1. Klik, nadat u trefwoorden hebt opgegeven in de module Bibliotheek, op het tekstvak Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen.
2. Kies Bewerken > Spelling > Spellingcontrole.

   Het eerste onjuist gespelde woord in het tekstvak wordt gemarkeerd.
3. Houd Ctrl ingedrukt terwijl u op het gemarkeerde woord klikt en kies een van de volgende opties:

   Correct gespelde suggesties Lightroom geeft boven in het contextmenu een lijst met correct gespelde suggesties weer. Kies een woord om de spelling te corrigeren.

   Spelling negeren De spellingcontrole gaat door zonder de tekst te wijzigen.

   Spelling leren Het onbekende woord wordt in het woordenboek opgeslagen, zodat dit een volgende keer niet wordt beschouwd als een spelfout.

   Opmerking: *U kunt ook Spelling en grammatica > Toon spelling en grammatica kiezen in het contextmenu om een dialoogvenster met meer opties te openen.*

De spelling controleren terwijl u typt (Mac OS)

Lightroom kan automatisch de spelling van trefwoorden controleren terwijl u ze typt. Een onjuist gespeld trefwoord wordt dan onderstreept.

1. Klik de module Bibliotheek op het tekstvak Trefwoorden van het deelvenster Trefwoorden vastleggen.
2. Kies Bewerken > Spelling > Spelling tijdens het typen controleren.

Naar boven

Speciale tekens typen (Mac OS)

- Kies Bewerken > Speciale tekens in de module Bibliotheek.

Raadpleeg de Help van Mac OS voor meer informatie over het maken van speciale tekens.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Metagegevens: basisprincipes en handelingen
- Metagegevens tijdens het importeren toepassen op foto's
- Ontbrekende trefwoorden

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Metagegevens: basiskennis en handelingen

Informatie over metagegevens en XMP
Metagegevens van foto's weergeven
IPTC-metagegevens toevoegen en bewerken
Het opnametijdstip van de foto wijzigen

Klik op de onderstaande koppelingen voor gedetailleerde instructies.

Naar boven

Informatie over metagegevens en XMP

Met metagegevens wordt een serie gestandaardiseerde gegevens over een foto bedoeld, zoals de auteursnaam, resolutie, kleurruimte, het auteursrecht en toegepaste trefwoorden. De meeste digitale camera's genereren bijvoorbeeld basisgegevens over een bestand, zoals de hoogte, breedte, bestandsindeling en de tijd waarop de foto is gemaakt. Lightroom biedt bovendien ondersteuning voor de informatiestandaard die is ontwikkeld door de IPTC (International Press Telecommunications Council) voor het identificeren van verzonden tekst en afbeeldingen. Deze standaard bevat vermeldingen voor beschrijvingen, trefwoorden, categorieën, credits en oorsprong. Met behulp van metagegevens kunt u uw workflow stroomlijnen en uw bestanden ordenen.

Bestandsinformatie wordt opgeslagen aan de hand van de XMP-standaard (Extensible Metadata Platform). XMP is gebaseerd op XML. XMP wordt niet naar de originele bestanden geschreven in geval van Camera Raw-bestanden met een eigen bestandsindeling. U voorkomt beschadigde bestanden door XMP-metagegevens op te slaan in een afzonderlijk bestand, een zogenaamd *secundair* bestand. Voor alle andere bestandsindelingen die in Lightroom worden ondersteund (JPEG, TIFF, PSD en DNG) worden XMP-metagegevens naar de bestanden geschreven op de locatie die voor die gegevens is opgegeven. XMP vereenvoudigt het uitwisselen van metagegevens tussen Adobe-toepassingen en tussen verschillende publicatieworkflows. U kunt bijvoorbeeld de metagegevens van een bestand als een sjabloon opslaan en de metagegevens vervolgens importeren in andere bestanden.

Metagegevens die in andere indelingen zijn opgeslagen, zoals de EXIF-, IPTC (IIM)- en TIFF-indelingen, worden gesynchroniseerd en beschreven met XMP, zodat ze gemakkelijker kunnen worden weergegeven en beheerd.

Opgeven waar wijzigingen in metagegevens naartoe worden geschreven

Lightroom schrijft automatisch metagegevens voor aanpassingen en instellingen naar de catalogus. U kunt Lightroom ook zodanig instellen dat deze de wijzigingen naar XMP schrijft. Als u wilt dat wijzigingen die in Lightroom zijn gemaakt, worden herkend door andere toepassingen, moeten metagegevens naar XMP worden geschreven.

1. Kies Bewerken > Catalogusinstellingen (Windows) of Lightroom > Catalogusinstellingen (Mac OS).
2. Klik op het tabblad Metagegevens en voer een van de volgende twee handelingen uit:
   - Selecteer Wijzigingen automatisch naar XMP opslaan als u metagegevens voor aanpassingen en instellingen naar XMP wilt schrijven.
   - Als u wilt dat metagegevens voor aanpassingen en instellingen alleen naar de catalogus worden geschreven, heft u de selectie Wijzigingen automatisch naar XMP opslaan op.

Als u metagegevens voor aanpassingen en instellingen niet automatisch naar XMP schrijft, kunt u een bestand selecteren en Metagegevens > Metagegevens opslaan naar bestand kiezen.

Wijzigingen in metagegevens handmatig in een bestand opslaan

Voer een van de volgende handelingen uit om wijzigingen in metagegevens van een foto in Lightroom handmatig op te slaan:

- Selecteer een of meer foto's in de rasterweergave van de module Bibliotheek en kies Metagegevens > Metagegevens opslaan in bestanden, of druk op Ctrl+S (Windows) of Command+S (Mac OS).
- Klik in een miniatuur in de rasterweergave van de module Bibliotheek op het pictogram Metagegevensbestand moet worden bijgewerkt en vervolgens op Opslaan.
- Als u met een DNG-bestand werkt, kiest u Metagegevens > DNG-voorvertoningen en -metagegevens bijwerken om wijzigingen in metagegevens op te slaan in het bestand en om een voorvertoning te genereren op basis van de huidige verwerkingsinstellingen voor Raw-bestanden.

Naar boven

Metagegevens van foto's weergeven

In het deelvenster Metagegevens van de module Bibliotheek worden het bestandspad, de bestandsnaam, de classificatie, het tekstlabel en de EXIF- en IPTC-metagegevens van geselecteerde foto's weergegeven. Kies een set metagegevensvelden in het pop-upmenu. Lightroom beschikt over kant-en-klare sets met verschillende combinaties van metagegevens.

- Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, kiest u een van de volgende opties in het pop-upmenu boven aan het deelvenster Metagegevens:

  Standaard Toont de bestandsnaam, de naam van de kopie, de map, de classificatie, het tekstlabel en een subset van de IPTC- en EXIF-metagegevens.

  Alle plug-inmetagegevens Toont alle aangepaste metagegevens die zijn ingesteld door externe plug-ins. Als er geen plug-ins zijn geïnstalleerd, worden de bestandsnaam, de naam van de kopie en de map weergegeven.

  EXIF Toont de bestandsnaam, het bestandspad, de afmetingen en de EXIF-camerametagegevens, zoals Belichting, Brandpuntsafstand, ISO-waarde lichtgevoeligheid en Flits. Als uw camera GPS-metagegevens opslaat, wordt deze informatie als EXIF-metagegevens weergegeven.

  EXIF en IPTC Toont de bestandsnaam, de grootte, het type, de locatie, de metagegevensstatus en alle EXIF- en basis-IPTC-metagegevens.

  IPTC Toont de bestandsnaam en de basis-IPTC-metagegevens: contact-, inhouds-, afbeeldings-, status- en copyrightmetagegevens.

  IPTC-extensie Toont de bestandsnaam en de IPTC-metagegevens voor model- en illustratiereleases, en andere typen licentierechten.

  Groot bijschrift Toont het copyrightvak en een bewerkingsvak voor een groot bijschrift.

  Locatie Toont velden voor de bestandsnaam, de naam van de kopie, de map, de titel, het bijschrift en de locatie, inclusief de GPS-coördinaten.

  Minimaal Toont de bestandsnaam, de classificatie en de metagegevens Bijschrift en Copyright.

  Snelle beschrijving Toont de bestandsnaam, de naam van de kopie, het bestandspad, de classificatie en de volgende EXIF- en IPTC-metagegevens: Afmetingen, Datum en tijd, Camera, Titel, Bijschrift, Copyright, Auteur en Locatie.

  Als in een IPTC-metagegevensveld in het deelvenster Metagegevens een pijl wordt weergegeven, klikt u op de pijl om snel alle foto's die over de desbetreffende metagegevens beschikken te vinden en weer te geven.

  Als er meerdere foto's met verschillende metagegevensinstellingen zijn geselecteerd, wordt de tekst <gemengd> weergegeven in de metagegevensvelden. Kies Metagegevens > Metagegevens alleen tonen voor doelfoto als u de metagegevens voor de doelfoto (de actieve foto) in de selectie wilt zien. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, bevat het deelvenster Metagegevens alleen metagegevens voor de actieve foto.

Naar boven

IPTC-metagegevens toevoegen en bewerken

U voegt metagegevens aan foto's toe door de informatie in te voeren in het deelvenster Metagegevens. Kant-en-klare metagegevenssets zijn handig als u alle of bepaalde metagegevens van de foto ter beschikking wilt stellen voor toevoeging of bewerking.

Opmerking: *U kunt snel metagegevens toevoegen aan foto's die gemeenschappelijke metagegevens moeten hebben door een voorinstelling voor metagegevens te kiezen, metagegevens uit een andere foto te kopiëren en te plakken, en deze metagegevens te synchroniseren.*

1. Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, kiest u een metagegevensset in het pop-upmenu boven aan het deelvenster Metagegevens. Zie Metagegevens van foto's weergeven.
2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Typ in een tekstvak voor metagegevens als u metagegevens wilt toevoegen.
   - Kies een voorinstelling voor metagegevens in het menu Voorinstelling als u metagegevens uit een voorinstelling wilt toevoegen.
   - Overschrijf een vermelding in een tekstvak voor metagegevens als u metagegevens wilt bewerken.
   - Klik op het handelingpictogram rechts van het metagegevensveld als u een verwante handeling wilt uitvoeren. Klik bijvoorbeeld op het pictogram rechts van het veld Label als u alle foto's met het desbetreffende label wilt weergeven.

     Tip*: Er zijn afzonderlijke velden beschikbaar voor het verzenden van e-mails en het volgen van koppelingen naar websites. Klik bijvoorbeeld op de koppeling rechts van Website om de browser naar de opgegeven website te openen.*

Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, worden de metagegevens alleen aan de actieve foto toegevoegd.

Naar boven

Het opnametijdstip van de foto wijzigen

Soms is het nodig het opnametijdstip van foto's te wijzigen, bijvoorbeeld als u foto's hebt gemaakt in een andere tijdzone en de datum- en tijdinstellingen van uw camera niet hebt gewijzigd voordat u begon met fotograferen. En als u een gescande foto importeert in Lightroom, krijgt deze de scandatum in plaats van de datum waarop de foto is gemaakt als aanmaakdatum.

Als u een bewerkt opnametijdstip van een Raw-foto wilt opslaan, dient u deze optie in te schakelen in het dialoogvenster Catalogusinstellingen. Zie Catalogusinstellingen wijzigen.

Wanneer u het opnametijdstip wijzigt, worden ook de EXIF-gegevens voor Datum en tijd - oorspronkelijk in het deelvenster Metagegevens gewijzigd. Voor de meeste camera's geldt dat de Datum en tijd - oorspronkelijk gelijk is aan Datum en tijd - digitaal. In dat geval wordt Datum en tijd - digitaal ook gewijzigd. De metagegevens voor datum en tijd geven de meest recente tijd aan waarop de foto werd bijgewerkt; deze wordt niet beïnvloed als u de vastleggingstijd wijzigt.

Opmerking: *U kunt de opdracht Opnametijdstip bewerken niet ongedaan maken door op Ctrl+Z (Windows) of Command+Z (Mac OS) te drukken. U dient daar de opdracht Oorspronkelijk opnametijdstip weer instellen voor te gebruiken.*

1. Als er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave, of als er één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, voert u een van de volgende handelingen uit:
   - Kies Metagegevens > Opnametijdstip bewerken.
   - Klik op de pijl in het veld Datum en tijd in het deelvenster Metagegevens als er EXIF-informatie wordt weergegeven.
2. Selecteer het type aanpassing in het dialoogvenster Opnametijdstip bewerken:

   Aanpassen aan een opgegeven datum en tijd Hiermee wijzigt u het opnametijdstip in de datum en tijd die u opgeeft.

   Met opgegeven aantal uren verschuiven (aanpassing tijdzone) Hiermee wijzigt u het opnametijdstip met het aantal uren dat u aan de originele tijd toevoegt of ervan aftrekt.

   Wijzigen in aanmaakdatum van elk bestand voor elke afbeelding Hiermee wijzigt u het opnametijdstip in de EXIF-cameragegevens in de aanmaakdatum van het bestand. Sla stap 3 over als u deze optie selecteert.
3. Voer een van de volgende handelingen uit in het gebied Nieuwe tijd van het dialoogvenster:
   - Als u Aanpassen aan een opgegeven datum en tijd selecteert, typt u een nieuwe datum en tijd in het tekstvak Gecorrigeerde tijd. U kunt ook de datum- en tijdwaarden selecteren en deze waarden verhogen of verlagen met de Pijl-omhoog of -omlaag.
   - Als u Per ingesteld aantal uren verschuiven selecteert, kiest u een waarde in het pop-upmenu om een eerdere of latere tijd in te stellen.

   Opmerking: *Als er meer dan één foto in de rasterweergave is geselecteerd, wijzigt Lightroom het opnametijdstip voor de actieve foto volgens de opgegeven aanpassing. (In het dialoogvenster Opnametijdstip bewerken wordt een voorvertoning van de actieve foto weergegeven.) Andere foto's in de selectie worden volgens hetzelfde gewijzigde opnametijdstip aangepast. Als er meer dan één foto is geselecteerd in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave, wordt het opnametijdstip alleen in de actieve foto gewijzigd.*
4. (Optioneel) Als u het originele opnametijdstip weer wilt instellen, selecteert u de foto's in de rasterweergave of in de filmstrip en kiest u Metagegevens > Oorspronkelijk opnametijdstip weer instellen.

Adobe raadt ook het volgende aan:

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Geavanceerde handelingen voor metagegevens

Inhoud

Metagegevens van foto's kopiëren en plakken op andere foto's
Metagegevens synchroniseren tussen foto's in de catalogus
Lightroom-metagegevens synchroniseren met Camera Raw en Adobe Bridge
Handelingen in het deelvenster Metagegevens
Voorinstellingen voor metagegevens maken en toepassen

Naar boven

Metagegevens van foto's kopiëren en plakken op andere foto's

U kunt door middel van het kopiëren en plakken van metagegevens snel informatie en IPTC-metagegevens aan foto's toevoegen. Met de opdrachten Metagegevens kopiëren en Metagegevens plakken hoeft u niet steeds dezelfde metagegevens te typen.

1. Selecteer in de rasterweergave een foto waarvan u de metagegevens wilt kopiëren en kies **Metagegevens > Metagegevens kopiëren**.
2. Selecteer de informatie en de IPTC-metagegevens die u wilt kopiëren in het dialoogvenster Metagegevens kopiëren en klik op **Kopiëren**.
3. Selecteer foto's in de rasterweergave en kies **Metagegevens > Metagegevens plakken**.

Naar boven

Metagegevens synchroniseren tussen foto's in de catalogus

U kunt bepaalde metagegevens in geselecteerde foto's synchroniseren met metagegevens in een andere foto. Zo kunt u snel informatie en IPTC-metagegevens aan foto's toevoegen. Als u de metagegevens synchroniseert, hoeft u niet steeds dezelfde metagegevens te typen voor foto's.

1. Selecteer in de rasterweergave een foto waarmee u andere foto's wilt synchroniseren. Dit wordt de actieve foto.
2. Houd Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) ingedrukt en klik om de foto's te selecteren die u met de actieve foto wilt synchroniseren. Houd Shift ingedrukt en klik om opeenvolgende foto's te selecteren.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Klik op de knop **Synchroniseren** onder de deelvensters rechts in het scherm.
   - Kies **Metagegevens > Metagegevens synchroniseren**.
4. Selecteer de gewenste metagegevens in het dialoogvenster Metagegevens synchroniseren en klik op **Synchroniseren**.

   Opmerking: *De net voor synchronisatie geselecteerde metagegevens overschrijven de bestaande metagegevens in de geselecteerde foto's.*
5. (Optioneel) Kies **Metagegevens > Automatisch synchroniseren inschakelen** of klik op de schakelaar **Automatisch synchroniseren inschakelen** op de knop Synchroniseren om metagegevenswijzigingen automatisch toe te passen op alle geselecteerde foto's bij

het bewerken.

Naar boven

Lightroom-metagegevens synchroniseren met Camera Raw en Adobe Bridge

Standaard worden Lightroom-metagegevens opgeslagen in het catalogusbestand. Als u de wijzigingen die in Lightroom-metagegevens zijn gemaakt, inclusief aanpassingsinstellingen van de module Ontwikkelen, wilt zien in Camera Raw, Photoshop en Adobe Bridge, moeten de metagegevenswijzigingen worden opgeslagen naar XMP in Lightroom. Als u metagegevens in een Raw-bestand opslaat, worden de wijzigingen in een secundair XMP-bestand opgeslagen. In het geval van andere bestandstypen worden de metagegevens opgeslagen in het bestand zelf.

Opmerking: *Trefwoordhiërarchieën die in een van deze toepassingen zijn gemaakt, blijven behouden en er gaan geen gegevens verloren, ook al worden ze niet allemaal weergegeven in deze toepassingen. Mogelijk worden sommige aanpassingen die in de module Ontwikkelen van Lightroom zijn gemaakt, niet herkend in versies die ouder zijn dan Camera Raw 4.1.*

Wijzigingen in metagegevens van foto's in Lightroom automatisch opslaan

Als u er zeker van wilt zijn dat de in Lightroom aangebrachte metagegevenswijzigingen in Adobe Bridge en Camera Raw zichtbaar zijn, kunt u het beste die wijzigingen tijdens het werken automatisch laten opslaan.

1. Kies **Bewerken > Catalogusinstellingen** (Windows) of **Lightroom > Catalogusinstellingen** (Mac OS).
2. Selecteer op het tabblad Metagegevens de optie **Wijzigingen automatisch naar XMP opslaan**.

Niet-opgeslagen metagegevens weergeven

In Lightroom worden drie typen pictogrammen in de rasterweergave van de module Bibliotheek weergegeven waarmee de niet-opgeslagen metagegevens worden aangeduid:

Metagegevensbestand moet worden bijgewerkt Geeft aan dat er niet-opgeslagen metagegevenswijzigingen in de foto in Lightroom zijn aangebracht.

Metagegevens zijn extern gewijzigd Geeft aan dat er metagegevenswijzigingen in de foto in een externe toepassing zijn aangebracht die niet in Lightroom zijn toegepast.

Fout bij het opslaan van metagegevens Geeft aan dat er een fout is opgetreden bij het opslaan van metagegevens in Lightroom. Dit pictogram verschijnt wanneer dezelfde metagegevens voor een foto in zowel Lightroom als in een externe toepassing zijn gewijzigd.

Deze pictogrammen kunt u weergeven met behulp van de opties voor rasterweergave.

1. Kies **Weergave > Weergaveopties**in de module Bibliotheek.
2. Klik op het tabblad **Rasterweergave** in het dialoogvenster Weergaveopties Bibliotheek.
3. Selecteer de optie **Niet-opgeslagen metagegevens** in het gedeelte Celpictogrammen.

Opmerking: *U kunt ook de Status metagegevens bekijken in het deelvenster Metagegevens om te controleren of de metagegevens moeten worden bijgewerkt.*

Metagegevensconflicten tussen Lightroom, Adobe Bridge en Camera Raw oplossen

- Voer een van de volgende handelingen uit in de rasterweergave van de module Bibliotheek om metagegevens in de Lightroom-catalogus te synchroniseren:
  - Klik op het pictogram **Metagegevens zijn extern gewijzigd** of het pictogram **Fout bij het opslaan van metagegevens** dat in een miniatuur wordt weergegeven. Kies **Instellingen importeren vanaf schijf**om de metagegevens uit Camera Raw of Adobe Bridge toe te passen. Kies **Instellingen overschrijven**als u wijzigingen die in Camera Raw of Adobe Bridge zijn aangebracht, wilt negeren en catalogusmetagegevens op de foto wilt toepassen.
  - Selecteer een miniatuur die het pictogram **Metagegevens zijn extern gewijzigd** of het pictogram **Fout bij het opslaan van metagegevens** bevat en kies **Metagegevens > Metagegevens van bestand lezen**. Klik op **Lezen** om de catalogusinstellingen te overschrijven en de wijzigingen toe te passen die in Bridge of Camera Raw zijn aangebracht.

Naar boven

Handelingen in het deelvenster Metagegevens

Klik op de knoppen rechts van de metagegevensvelden in het deelvenster Metagegevens om een aantal handelingen uit te voeren. Zo kunt u de map openen waarin een afbeelding staat, metagegevens in het bestand opslaan, metagegevensconflicten oplossen, naar het origineel van een virtuele kopie springen, enzovoort. Houd de muisaanwijzer boven elke knop om knopinfo weer te geven.

Naar boven

Voorinstellingen voor metagegevens maken en toepassen

Een voorinstelling voor metagegevens maken

U kunt specifieke metagegevens opslaan als een voorinstelling en deze opnieuw gebruiken voor een of meerdere foto's. Als u een voorinstelling voor metagegevens gebruikt, hoeft u niet handmatig dezelfde gegevens voor verschillende foto's in te voeren.

1. Kies **Voorinstellingen bewerken**in het menu Voorinstelling in het deelvenster Metagegevens.
2. Typ de gegevens voor een van de volgende groepen:

Basisinformatie Hiermee kunt u metagegevens invoeren voor bijschriften, classificatiesterren en een tekstlabel.

IPTC-inhoud De volgende metagegevens worden ingesteld: een korte samenvatting van de foto, een nieuwscode van de website newscode.org en de naam van de auteur van de beschrijving.

IPTC-copyright De volgende metagegevens worden ingesteld: de naam en het webadres van de houder van het auteursrecht en de voor de foto verleende gebruiksrechten.

IPTC-auteur De volgende metagegevens worden ingesteld: de naam, het adres, de contactgegevens, de website en de functie van de auteur van de foto.

IPTC-afbeelding Er worden metagegevens ingesteld voor een beschrijving van een publicatie aan de hand van de op newcodes.org vermelde richtlijnen: een beschrijving van de foto aan de hand van de op newscodes.org vermelde richtlijnen en informatie over de plaats waar de foto is gemaakt.

IPTC-status De volgende metagegevens worden ingesteld: de titel van de foto, een willekeurig taaknummer dat voor de fototaak is gebruikt, verzendinstructies, gebruiksrechten van de foto, de naam van de fotograaf, het bedrijf of het bureau en de eigenaar van de foto.

IPTC-extensie Schrijft metagegevens voor vijf categorieën aanvullende informatie over de inhoud van de afbeelding: beheer, illustraties, beschrijving, modellen en rechten.

Trefwoorden Er worden metagegevens ingesteld voor de vermelde trefwoorden en deze worden aan de bestaande op de foto toegepaste trefwoorden toegevoegd.

3. Voer een of meer van de volgende handelingen uit om de metagegevens te selecteren die u wilt opnemen in de voorinstelling:

   - Klik op **Alles inschakelen**om alle metagegevens op te nemen.
   - Klik op **Geen inschakelen**om helemaal geen metagegevens op te nemen. U gebruikt deze knop waarschijnlijk als u opnieuw begint met het selecteren van metagegevens.
   - Klik op **Ingevulde inschakelen**als u alleen de metagegevens wilt opnemen waarvoor u informatie hebt ingevoerd.

   Opmerking: *Als u handmatig metagegevens in het deelvenster Metagegevens hebt ingevoerd voordat u Voorinstellingen bewerken hebt gekozen, zijn de velden die u hebt bewerkt, ingeschakeld in het dialoogvenster Metagegevensvoorinstellingen bewerken.*

   - Klik op de vakjes naast een metagegevensvak als u individuele metagegevens wilt opgeven.
   - Klik op de vakjes naast de naam van een groep (bijvoorbeeld IPTC-inhoud, IPTC-copyright, enzovoort) als u een volledige metagegevensgroep wilt opnemen.

4. Kies **Voorinstelling > Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling**, typ een naam voor de voorinstelling en klik op **Maken**.

5. Klik op **Gereed**in het dialoogvenster Metagegevensvoorinstellingen bewerken.

Een voorinstelling voor metagegevens toepassen

- Zorg dat er foto's zijn geselecteerd in de rasterweergave of in de filmstrip in de loep-, vergelijkings- of beoordelingsweergave en kies een voorinstelling in het menu Voorinstelling in het deelvenster Metagegevens.

Een voorinstelling voor metagegevens toepassen met het gereedschap Spuitbus

1. Selecteer het gereedschap Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave en kies vervolgens **Metagegevens** in het menu Verven in de werkbalk.

   Opmerking: *als het gereedschap Spuitbus niet wordt weergegeven op de werkbalk, kiest u Spuitbus in het werkbalkmenu.*

2. Kies de voorinstelling in de werkbalk en klik op of sleep over foto's om de voorinstelling

toe te passen.

3. Klik op de cirkel in de werkbalk om de spuitbus uit te schakelen. Als de spuitbus uitgeschakeld is, is het pictogram Spuitbus zichtbaar in de werkbalk.

Een voorinstelling voor metagegevens bewerken

1. Kies **Voorinstellingen bewerken**in het menu Voorinstelling in het deelvenster Metagegevens.
2. Kies de voorinstelling die u wilt bewerken in het pop-upmenu Voorinstelling.
3. Bewerk de metagegevensvelden en wijzig instellingen.
4. Klik nogmaals op het pop-upmenu Voorinstelling en kies **Voorinstelling [naam voorinstelling]** ***bijwerken***. Klik vervolgens op **Gereed**.

De naam van een metagegevensvoorinstelling wijzigen of deze verwijderen

1. Kies **Metagegevens > Metagegevensvoorinstellingen bewerken**.
2. Klik op het pop-upmenu **Voorinstelling** en kies de voorinstelling waarvan u de naam wilt wijzigen of die u wilt verwijderen.
3. Klik nogmaals op het pop-upmenu **Voorinstelling** en kies **Naam van voorinstelling** ***[naam voorinstelling] wijzigen*** of **Voorinstelling** ***[naam voorinstelling]*****verwijderen**.

U kunt ook de metagegevensvoorinstellingen uit het besturingssysteem verwijderen door ze naar de prullenbak (Windows) of de prullenmand (Mac OS) te slepen:

Mac OS /Gebruikers/*[gebruikersnaam]*/Bibliotheek/Application Support/Adobe/Lightroom/Metadata Presets/

Windows 7 en 8 \Gebruikers*[gebruikersnaam]*\App Data\Roaming\Adobe\Lightroom\Metadata Presets

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Metagegevens: basisprincipes en handelingen
- Catalogusinstellingen aanpassen
- Wijzigingen in metagegevens handmatig in een bestand opslaan
- Bibliotheekweergaveopties instellen voor de rasterweergave

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Met video's werken in Lightroom

Wanneer u in de module Bibliotheek van Lightroom video's bewerkt, hebt u de beschikking over enkele eenvoudige gereedschappen voor voorvertoningen, het instellen van posterframes en het maken van foto's op basis van frames. U kunt deze foto's dan exporteren naar de module Ontwikkelen. Lightroom kan een groot aantal gangbare digitale videobestanden zoals AVI, MOV, MP4 en AVCHD, importeren uit digitale fotocamera's,. U kunt onder andere videoclips voorvertonen in de loepweergave van de module Bibliotheek, video's scrubben en posterframes instellen.

Zie Video-ondersteuningvoor meer informatie over ondersteunde videoindelingen.

- Als u videobestanden wilt importeren naar Lightroom, volgt u dezelfde stappen als voor het importeren van foto's. Zie Foto's importeren van een map op een vaste schijf.
- Als u een voorvertoning van een video wilt weergeven, dubbelklikt u erop in de rasterweergave van de module Bibliotheek. De loepweergave wordt dan geactiveerd. Klik vervolgens op de knop Afspelen in de afspeelbalk van de video. Klik op de knop Pauzeren om het afspelen te pauzeren.
- Als u de clip handmatig wilt voorvertonen (scrubben), sleept u de huidige-tijdindicator in de afspeelbalk van de video.
- Als u een nieuwe miniatuurafbeelding (posterframe) wilt instellen, sleept u de huidige-tijdindicator naar het gewenste frame, klikt u op de knop Frame en kiest u Posterframe instellen.
- Als u een JPEG-afbeelding van het huidige frame wilt maken, klikt u op de knop Frame en kiest u Frame vastleggen.
  ***Opmerking**: Het vastgelegde frame wordt in een stapel met de videoclip geplaatst. Vouw de stapel uit in de rasterweergave van de module Bibliotheek als u het vastgelegde frame wilt weergeven. Zorg ervoor dat u Vorige import niet weergeeft in het deelvenster Catalogus.*
- Als u de clip wilt verkorten, klikt u op de knop voor het bijsnijden van video en sleept u de begin- of eindmarkering naar de gewenste locatie.

Sleep de markering om videoclips te verkorten in Lightroom.

- Als u video's uit Lightroom wilt exporteren, voert u dezelfde stappen uit als voor het exporteren van foto's. Zie Foto's exporteren naar vaste schijf of cd.

***Opmerking:** Het is niet mogelijk video's rechtstreeks vanuit Lightroom te openen in Photoshop.*

***Opmerking:** Als u de metagegevens van een videobestand bewerkt in de module Bibliotheek, worden de wijzigingen opgeslagen in de Lightroom-catalogus. Andere toepassingen kunnen niet over deze informatie beschikken. Het opnametijdstip van de videocamera kan niet worden weergegeven of bewerkt in Lightroom.*

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Het deelvenster Snel ontwikkelen gebruiken

Foto's in de Bibliotheek aanpassen met behulp van Snel ontwikkelen
Snel-ontwikkelinstellingen herstellen

Naar boven

Foto's in de Bibliotheek aanpassen met behulp van Snel ontwikkelen

In het deelvenster Snel ontwikkelen in de module Bibliotheek kunt u snel afbeeldingskleuren en kleurtinten van een of meerdere foto's aanpassen zonder over te moeten schakelen op een andere module. Wijzigingen die u met behulp van het deelvenster Snel ontwikkelen aanbrengt in meerdere foto's zijn relatief, niet absoluut. Alle Snel ontwikkelen-instellingen worden opgenomen in het deelvenster Historie van de module Ontwikkelen. De corresponderende schuifregelaarelementen worden dienovereenkomstig aangepast in het deelvenster Standaard.

Bekijk deze Infinite Skills-videozelfstudie om meer te weten te komen over Snel ontwikkelen: Zelfstudie voor Adobe Photoshop Lightroom 4 | Met Snel ontwikkelen werken

Klik op het driehoekje ◁

rechts van een sectie in het deelvenster Snel ontwikkelen om de desbetreffende sectie te tonen of te verbergen.

1. Selecteer een of meer foto's in de rasterweergave in de module Bibliotheek.
2. Voer in het deelvenster Snel ontwikkelen een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Kies een ontwikkelvoorinstelling in het pop-upmenu Opgeslagen voorinstelling. Het menu verandert automatisch in Aangepast als u andere instellingen in het deelvenster Snel ontwikkelen aanpast. Als u de voorinstelling Standaardinstellingen kiest, worden de standaardimportinstellingen van Lightroom voor de foto's automatisch hersteld.

     ***Tip**: Als u snel door de lijst Voorinstellingen wilt bladeren, typt u een letter om naar dat gedeelte van de lijst te gaan. Typ bijvoorbeeld een V om naar de voorinstelling Verscherpen te gaan.*
   - Snijd foto's bij door een nieuwe uitsnijdverhouding te kiezen in het pop-upmenu. Als u meer opties aan de lijst wilt toevoegen, selecteert u Aangepaste waarde invoeren, typt u de nieuwe breedte- en hoogteverhouding in de vakken Verhouding en klikt u op OK.
   - Zet foto's om in grijswaarden door Grijswaarden te selecteren in het menu Verwerking.
   - Pas een voorinstelling voor witbalans toe door de desbetreffende voorinstelling te kiezen in het pop-upmenu Witbalans.
   - Stem de witbalans af door de instellingen voor temperatuur en kleurtint aan te passen. Klik op de pijlknoppen om de Kelvin-temperatuur, de groene tinten of de magenta tinten te versterken of te verzwakken.
   - Pas individuele kleurtintinstellingen aan door op de desbetreffende pijlknoppen te klikken. U kunt de algemene helderheid van de afbeelding bijvoorbeeld aanpassen door op de knoppen voor belichting te klikken. Met elke klik wordt de belichting in stappen van een derde f-stop of één volledige stop aangepast.
   - Klik op de knop Automatische tinten om automatische Lightroom-instellingen voor

belichting, zwarting, helderheid en contrast toe te passen.

***Tip**: Als u de kleurtint automatisch wilt aanpassen in foto's, selecteert u de optie Kleurtintaanpassingen automatisch toepassen bij de voorkeuren voor voorinstellingen.*

- Pas de optie Levendigheid aan om de verzadiging van alle kleuren met weinig verzadiging te wijzigen. Deze optie heeft minder effect op verzadigde kleuren.

Met de knoppen met één pijl brengt u kleinere aanpassingen aan dan met de knoppen met een dubbele pijl.

Naar boven

Snel-ontwikkelinstellingen herstellen

- U kunt experimenteren met de aanpassingen in het deelvenster Snel ontwikkelen in de wetenschap dat u ze ongedaan kunt maken door op Ctrl+Z (Windows) of Command+Z (Mac OS) te drukken.
- Als u de standaardimporteerinstellingen van Lightroom voor een foto wilt herstellen, klikt u op de knop Alles herstellen onder aan het deelvenster Snel ontwikkelen of kiest u Foto > Ontwikkelinstellingen > Herstellen.
- Als u alle instellingen volledig wilt verwijderen, kiest u Algemeen, nulwaarden in het pop-upmenu Voorinstellingen van het deelvenster Snel ontwikkelen.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Ontwikkelvoorinstellingen maken en toepassen
- Ontwikkelvoorinstellingen toepassen met het gereedschap Spuitbus
- De kleur en kleurtint van een afbeelding aanpassen
- Werken met grijswaarden
- Ontwikkelinstellingen toepassen op andere foto's

(cc) BY-NC-SR De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's zoeken in de catalogus

Inhoud

Foto's zoeken met de bibliotheekfilterbalk
Videozelfstudie: Foto's filteren op basis van metagegevens
Voorinstellingen voor bibliotheekfilters gebruiken
Foto's zoeken aan de hand van verzamelingen
Foto's zoeken op basis van trefwoordtags

Naar boven

Foto's zoeken met de bibliotheekfilterbalk

De bibliotheekfilterbalk bevindt zich boven in de rasterweergave van de Bibliotheek en biedt drie modi voor het filteren van foto's: Tekst, Kenmerk en Metagegevens. U kunt elke modus selecteren en gebruiken, of u kunt ze combineren om op een geavanceerdere manier te filteren.

Tekst Hiermee kunt u alle geïndexeerde tekstvelden met metagegevens doorzoeken, zoals bestandsnaam, bijschrift, trefwoorden en EXIF- en IPTC-metagegevens.

Kenmerk Hiermee filtert u op vlagstatus, sterrenclassificaties, kleurlabels en kopieën.

Metagegevens Hiermee verschaft u maximaal acht kolommen met metagegevenscriteria die u kunt selecteren om foto's te filteren.

- Klik op de naam van een willekeurige modus om de opties van deze modus te tonen en te verbergen. Het label van de modus is wit als deze opties zijn geopend. Er kunnen tegelijkertijd één, twee of drie filtermodi geopend zijn.
- Houd Shift ingedrukt en klik op een tweede of derde label om meerdere modi tegelijk te openen.
- Klik op Geen om alle filtermodi te verbergen en uit te schakelen.
  ***Opmerking**: Als opties voor het Metagegevensfilter geopend zijn, kunt u de bibliotheekfilterbalk groter of kleiner maken door de aanwijzer over de onderrand van de balk te verplaatsen. Als de aanwijzer verandert in een dubbele pijl, kunt u de rand omhoog of omlaag slepen.*

Foto's zoeken met behulp van het tekstfilter

Met het filter Tekst kunt u aan de hand van een veld met zoektekst de catalogus of geselecteerde foto's doorzoeken. U kunt een willekeurig geïndexeerd veld doorzoeken of specifieke velden kiezen en u kunt opgeven hoe aan de zoekcriteria wordt voldaan.

Welke gevonden foto's in de rasterweergave en in de filmstrip worden weergegeven, is afhankelijk van het feit of de volledige catalogus, specifieke mappen of verzamelingen of de snelle verzameling wordt doorzocht. Het aantal foto's dat aan de zoekcriteria voldoet, wordt weergegeven in de bronindicator in de filmstrip.

1. Selecteer een bron in het deelvenster Catalogus, Mappen of Verzamelingen in de module Bibliotheek.

2. Selecteer Tekst in de bibliotheekfilterbalk.
3. Kies in het pop-upmenu Willekeurig doorzoekbaar veld velden om te doorzoeken.

   Willekeurig doorzoekbaar veld Inclusief Doorzoekbare metagegevens, Bijschrift, Bestandspad, trefwoorden, de naam van de virtuele kopie, aangepaste metagegevens en namen van verzamelingen

   Bestandsnaam, Naam kopie, Titel, Bijschrift, Trefwoorden Al deze metagegevensvelden worden doorzocht. Naam kopie verwijst naar de naam van een virtuele kopie.

   Doorzoekbare metagegevens Inclusief Doorzoekbare IPTC, Doorzoekbare EXIF en Titel.

   Doorzoekbare EXIF Inclusief Merk, Model, Serienummer en Software.

   Doorzoekbare IPTC Inclusief contactgegevens: Fotograaf, Functie, Adres, Plaats, Provincie, Postcode en Land; Inhoud (Mac OS) / IPTC (Windows): Kop, IPTC-onderwerpcode en Auteur van beschrijving; Afbeelding: Intellectueel genre, IPTC-scènecode, Sublocatie, Plaats, Provincie, Land, ISO-landcode; Status (Mac OS) / Workflow (Windows): Kop, Identificatiecode taak, Instructies, Creditregel en Bron; Copyright: Rechten gebruiksvoorwaarden en Copyrightinfo-URL.

   Willekeurig doorzoekbaar plug-inveld Inclusief doorzoekbare metagegevensvelden die door externe plug-ins zijn gemaakt.
4. Kies een zoekregel in het pop-upmenu Bevat alles.

   Bevat Hiermee zoekt u naar de opgegeven alfanumerieke reeks(en), inclusief delen van woorden. Als u bijvoorbeeld een zoekactie Bevat *vak* uitvoert, krijgt u resultaten met onder andere het woord *vakantie.* Als meerdere reeksen worden ingevoerd, vindt Lightroom foto's die een van de afzonderlijke reeksen bevat.

   Bevat alles Hiermee zoekt u naar tekst die alle opgegeven alfanumerieke reeksen bevat. U hebt bijvoorbeeld een map met foto's van een familiereünie en elke foto is getagd met de namen van familieleden in de foto. U kunt dan Bevat alles selecteren en een zoekactie op *Joh* en *Est* uitvoeren om alle foto's te vinden die zowel Johan als Esther bevatten. Voer een spatie tussen zoektermen in.

   Bevat woorden Hiermee zoekt u naar tekst die alle opgegeven alfanumerieke reeksen bevat en waarbij alleen op hele woorden wordt gezocht. Als u foto's met het trefwoord *bloemen* wilt vinden, selecteert u Bevat woorden en zoekt u op *bloemen.*

   Bevat niet Hiermee zoekt u naar tekst die niet een van de opgegeven reeksen bevat.

   Begint met Hiermee zoekt u naar tekst die met de opgegeven alfanumerieke reeks begint.

   Eindigt met Hiermee zoekt u naar tekst die met de opgegeven alfanumerieke reeks eindigt.
5. Typ de tekst in het zoekvak.

   Voeg een uitroepteken (!) toe vóór een willekeurig woord om het uit te sluiten van de zoekresultaten. Voeg een plusteken (+) toe vóór een willekeurig woord om de regel

Begint met op dat woord toe te passen. Voeg een plusteken (+) toe na een willekeurig woord om de regel Eindigt met op dat woord toe te passen.

De foto's die voldoen aan de opgegeven tekstcriteria worden weergegeven in de rasterweergave en in de filmstrip.

6. (Optioneel) Pas een kenmerk- of metagegevensfilter toe om uw zoekopdracht te beperken.

   Opmerking: *wanneer twee of meer filters zijn opgegeven, toont Lightroom foto's die aan alle criteria voldoen.*

Foto's zoeken met behulp van het kenmerkfilter

U kunt de kenmerkopties in de bibliotheekfilterbalk gebruiken om foto's te filteren op vlagstatus, sterrenclassificaties, labels en kopieën. De kenmerkopties zijn ook beschikbaar in de filmstrip. Zie Foto's in de filmstrip en rasterweergave filteren.

1. Selecteer een bron in het deelvenster Catalogus, Mappen of Verzamelingen in de module Bibliotheek.
2. Selecteer Kenmerk in de bibliotheekfilterbalk.
3. Klik op een optie om de geselecteerde foto's te filteren op vlagstatus, sterrenclassificatie, kleurlabel of kopie.

   De foto's die voldoen aan de opgegeven filtercriteria worden weergegeven in de rasterweergave en in de filmstrip.
4. (Optioneel) Pas een tekst- of metagegevensfilter toe om uw zoekopdracht te beperken.

   Opmerking: *wanneer twee of meer filters zijn opgegeven, toont Lightroom foto's die aan alle criteria voldoen.*

Foto's zoeken aan de hand van het metagegevensfilter

U kunt foto's zoeken door specifieke metagegevenscriteria op te geven aan de hand van de opties voor metagegevens in de bibliotheekfilterbalk. Lightroom biedt ondersteuning voor metagegevens die uw digitale camera en andere toepassingen, zoals Photoshop of Adobe Bridge, in uw foto's hebben ingesloten.

1. Selecteer een bron in het deelvenster Catalogus, Mappen of Verzamelingen in de module Bibliotheek.
2. Selecteer Metagegevens in de bibliotheekfilterbalk.
3. Kies een categorie metagegevens in de linkerkolom door op de kolomkop te klikken en een keuze te maken in het pop-upmenu. Kies vervolgens een vermelding in die kolom. Kies bijvoorbeeld eerst Datum en selecteer vervolgens Alle datums. Het aantal geselecteerde foto's dat aan de criteria naast de vermelding voldoet, wordt weergegeven.

   Houd Shift en Ctrl ingedrukt (Windows) of houd Command ingedrukt en klik (Mac OS) om meerdere vermeldingen in een kolom te selecteren.
4. Kies een andere categorie metagegevens in de volgende kolom en kies een vermelding in die kolom.
5. U kunt een onbeperkt aantal categorieën metagegevens en criteria kiezen. Klik op het pop-upmenu rechts van een kolomkop om de desbetreffende kolom toe te voegen of te verwijderen, de sorteervolgorde te wijzigen en te schakelen tussen de standaardweergave en de hiërarchische weergave.

   De foto's met de opgegeven metagegevens worden weergegeven in de rasterweergave

en in de filmstrip.

6. (Optioneel) Pas een tekst- of kenmerkfilter toe om uw zoekopdracht te beperken.

   Opmerking: *wanneer twee of meer filters zijn opgegeven, toont Lightroom foto's die aan alle criteria voldoen.*

   U kunt ook naar foto's zoeken door op de naar rechts wijzende pijl naast bepaalde vakken met tekst voor metagegevens in het deelvenster Metagegevens te klikken.

De bibliotheekfilterbalk aanpassen

Lightroom beschikt over zes vooraf gedefinieerde filters waarmee u snel gebruikelijke filters kunt uitvoeren en de standaardinstellingen kunt herstellen.

- Kies een of meer van de volgende opties in het menu Aangepast filter van de bibliotheekfilterbalk of in de filmstrip:

Standaardkolommen Hiermee opent u de metagegevensopties voor de vier standaardkolommen: Datum, Camera, Lens en Label en voor alle metagegevens die in elke categorie zijn geselecteerd.

Filters uitgeschakeld Hiermee schakelt u alle filters uit en worden alle filteropties verborgen.

Met vlag Alle foto's met een keuzevlag worden weergegeven.

Locatiekolommen Filtert de foto's op de metagegevenscategorieën Land, Staat/provincie, Woonplaats en Locatie.

Geclassificeerd Toont de foto's waaraan een of meer sterren zijn toegewezen.

Niet geclassificeerd Toont foto's zonder sterrenclassificatie.

Naar boven

Voorinstellingen voor bibliotheekfilters gebruiken

De bibliotheekfilterbalkinstellingen opslaan als een voorinstelling

Sla uw filtercriteria op als een voorinstelling om sneller zoekopdrachten en filterbewerkingen te kunnen uitvoeren.

1. Geef criteria op om uw foto's te filteren aan de hand van de opties Tekst, Kenmerk en Metagegevens in de bibliotheekfilterbalk.
2. Kies Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het menu Aangepast filter rechts van de bibliotheekfilterbalk of de filmstrip.
3. Typ een naam voor de voorinstelling in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling en klik op Maken.

Een bibliotheekfilterbalkvoorinstelling toepassen

- Als u een filtervoorinstelling wilt toepassen, selecteert u deze in het menu Aangepast filter.

Een bibliotheekfilterbalkvoorinstelling verwijderen

- Als u een filtervoorinstelling wilt verwijderen, selecteert u deze in het menu Aangepast filter en kiest u Voorinstelling [Naam voorinstelling] verwijderen.

De naam van een bibliotheekfilterbalkvoorinstelling wijzigen

- Als u de naam van een filtervoorinstelling wilt wijzigen, selecteert u de voorinstelling in het menu Aangepast filter en kiest u Naam van voorinstelling [Naam voorinstelling] wijzigen.

Naar boven

Foto's zoeken aan de hand van verzamelingen

U kunt verzamelingen niet alleen gebruiken om foto's weer te geven en in te delen, u kunt ze ook gebruiken om naar bepaalde foto's te zoeken.

1. Selecteer een of meer items in het deelvenster Verzamelingen.

   De foto's in de verzamelingen worden weergegeven in de rasterweergave en in de filmstrip. Als u een verzamelingsset selecteert, worden alle verzamelingen in de set ook geselecteerd.

2. (Optioneel) Als u uw zoekopdracht wilt verfijnen, past u een tekst-, kenmerk- of metagegevensfilter toe aan de hand van de bibliotheekfilterbalk.

Naar boven

Foto's zoeken op basis van trefwoordtags

Met behulp van het deelvenster Trefwoordenlijst kun u naar foto's zoeken die specifieke trefwoordtags bevatten.

1. Selecteer een trefwoordtag in het deelvenster Trefwoordenlijst en klik op de pijl naar rechts naast het aantal foto's.

   Alle foto's in de catalogus waaraan de desbetreffende trefwoordtag is toegewezen, worden weergegeven in de rasterweergave en de filmstrip. Ook wordt de bibliotheekfilterbalk geopend en worden de criteria voor metagegevenstrefwoorden weergegeven.

2. (Optioneel) Als u uw zoekopdracht wilt verfijnen, past u een tekstfilter, kenmerkfilter of aanvullend metagegevensfilter toe met behulp van de bibliotheekfilterbalk.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- De inhoud van een map weergeven
- Foto's voorzien van vlaggen, labels en classificaties
- Werken met de snelle verzameling
- Metagegevens: basisprincipes en handelingen
- Geavanceerde handelingen voor metagegevens
- Werken met basisfilters
- Fotoverzamelingen

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Foto's verwerken en ontwikkelen

Basisbeginselen van de module Ontwikkelen

Zoeken

Op deze pagina

- Overzicht van modulen
- Weergaven in de module Ontwikkelen
- Knoppen en tools in de module Ontwikkelen
- Ontwikkelvoorinstellingen maken en toepassen
- Aanpassingen aan afbeeldingen ongedaan maken
- Instellingen kopiëren naar de versie Voor of Na van een foto
- HDR-afbeeldingen bewerken

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom
Bijgewerkt in Adobe Lightroom CC 2015.8/Lightroom versie 6.8

De module Ontwikkelen bestaat uit twee sets met deelvensters en een werkbalk voor het weergeven en bewerken van een foto. Links ziet u de deelvensters Navigator, Voorinstellingen, Momentopnamen, Historie en Verzamelingen voor het voorvertonen en opslaan van foto's en voor het selecteren van wijzigingen die u in een foto hebt aangebracht. Rechts ziet u de tools en deelvensters waarmee u globale en plaatselijke wijzigingen in een foto kunt aanbrengen. De werkbalk bevat besturingselementen voor taken zoals het schakelen tussen de weergaven Voor en Na, het afspelen van een vrije presentatie en voor in- en uitzoomen.

De module Ontwikkelen

A. Deelvensters Voorinstellingen, Momentopnamen, Historie en Verzamelingen **B.** Werkbalk **C.** Histogram **D.** Fotogegevens **E.** Status Slimme voorvertoning **F.** Regelpaneel **G.** Aanpassingsvensters

Overzicht van modulen

- Met het deelvenster Histogram in de module Ontwikkelen kunt u kleurtonen meten en deze aanpassen in de foto.
- Aanvullende informatie over de status slimme voorvertoning van de foto wordt weergegeven onder histogram/EXIF-informatie/RGB-waarden.

- Met de gereedschappen in het regelpaneel kunt u rode ogen corrigeren, stof en vlekken verwijderen, foto's uitsnijden en rechttrekken en specifieke gedeelten van een foto aanpassen.
- Het deelvenster Standaard bevat de belangrijkste gereedschappen waarmee u de witbalans, kleurverzadiging en het kleurbereik van de foto aanpast.
- De deelvensters Kleurtintcurve en HSL / Kleur / Zwart-wit bevatten gereedschappen voor het perfectioneren van kleur- en kleurtoonaanpassingen.
- In het deelvenster Gesplitste tinten kunt u zwart-witafbeeldingen inkleuren of speciale effecten aanbrengen in kleurenafbeeldingen.
- In het deelvenster Details kunt u de scherpte aanpassen en ruis reduceren.
- In het deelvenster Lenscorrecties kunt u door de cameralens veroorzaakte kleurafwijking en lensvignettering corrigeren.
- In het deelvenster Effecten kunt u een vignet toepassen op een uitgesneden foto, een filmkorreleffect eraan toevoegen of de hoeveelheid nevel of mist in de foto aanpassen.
- In het deelvenster Camerakalibratie kunt u de standaardkalibratie-instellingen van uw camera aanpassen.

Weergaven in de module Ontwikkelen

Weergave Referentie

Alleen beschikbaar voor leden van Creative Cloud

Weergave Referentie is een toegewijde dubbele weergave in de module Ontwikkelen waarmee u een statische referentiefoto naast een bewerkbare actieve foto kunt plaatsen in de module Ontwikkelen.

Deze weergave is handig voor het bewerken van afbeeldingen die qua karakteristieken op een opgegeven foto moeten lijken, zoals het maken van een voorinstelling met de uitstraling van een opgegeven foto, het bepalen van de witbalansconsistentie tussen foto's, het balanceren van de afbeeldingsattributen in foto's die u samen wilt gebruiken in een layout of presentatie en het bijwerken van de toegepaste camera matching-profielen op de uitstraling van de door de camera gegenereerde JPG-bestanden.

1. **Start weergave Referentie**

   U kunt de weergave Referentie starten vanuit de module Ontwikkelen en de module Bibliotheek.

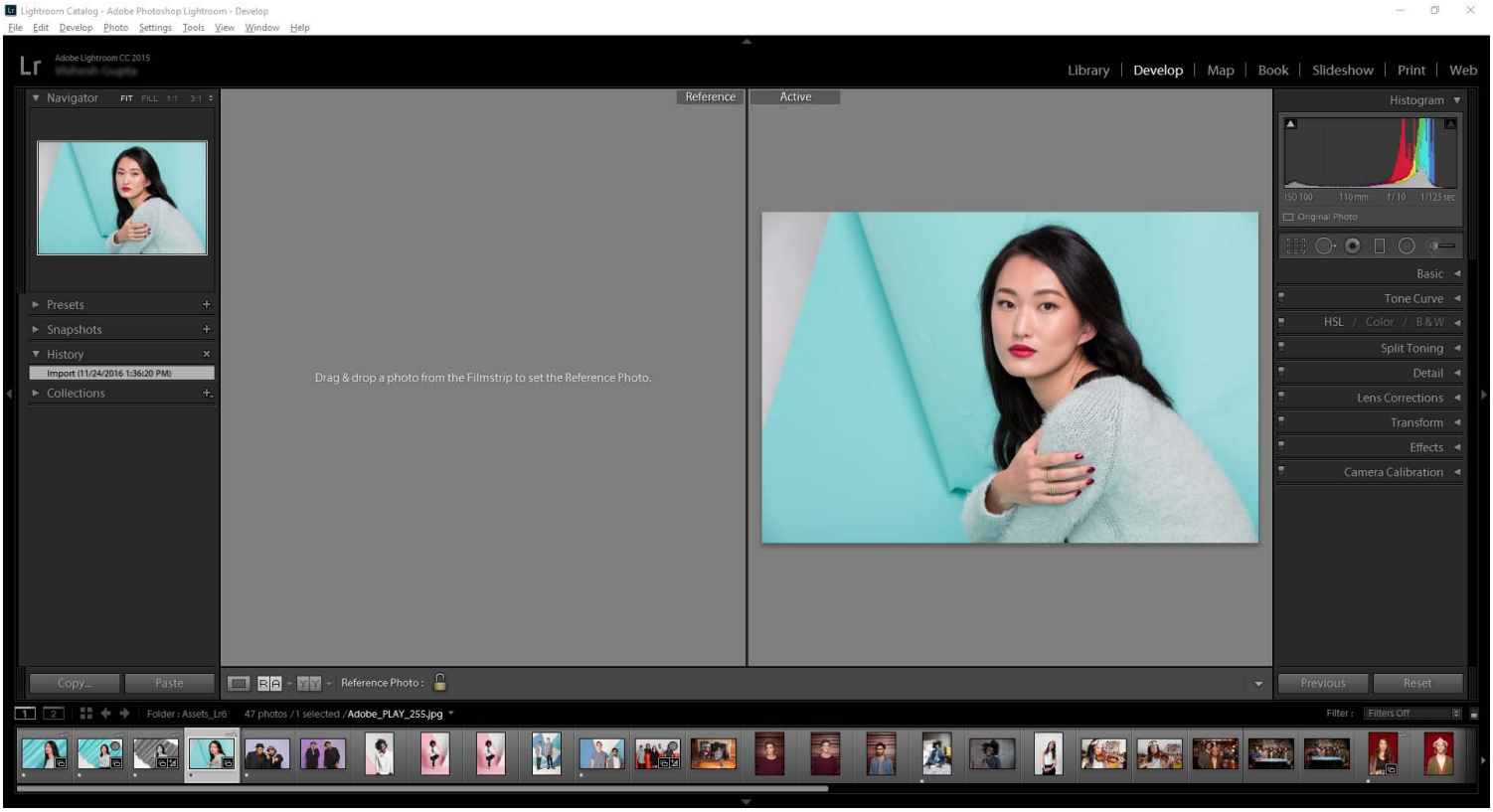
   De weergave Referentie starten vanuit de module Bibliotheek:

   1. Selecteer de foto die u wilt bewerken in de Rasterweergave of in de Loepweergave.
   2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
      - Selecteer vanuit de menubalk Foto > Openen in weergave Referentie of druk op de toetsencombinatie Shift+R.
      - Klik met de rechtermuisknop op een foto en kies Openen in weergave Referentie in het contextmenu.

   Ga op een van de volgende manieren te werk om de weergave Referentie te starten vanuit de module Ontwikkelen:

   - Klik terwijl u een foto hebt geselecteerd op het pictogram in de werkbalk.

   De geselecteerde foto wordt toegevoegd aan het venster Actief in weergave Referentie waar u deze foto in kunt bewerken.

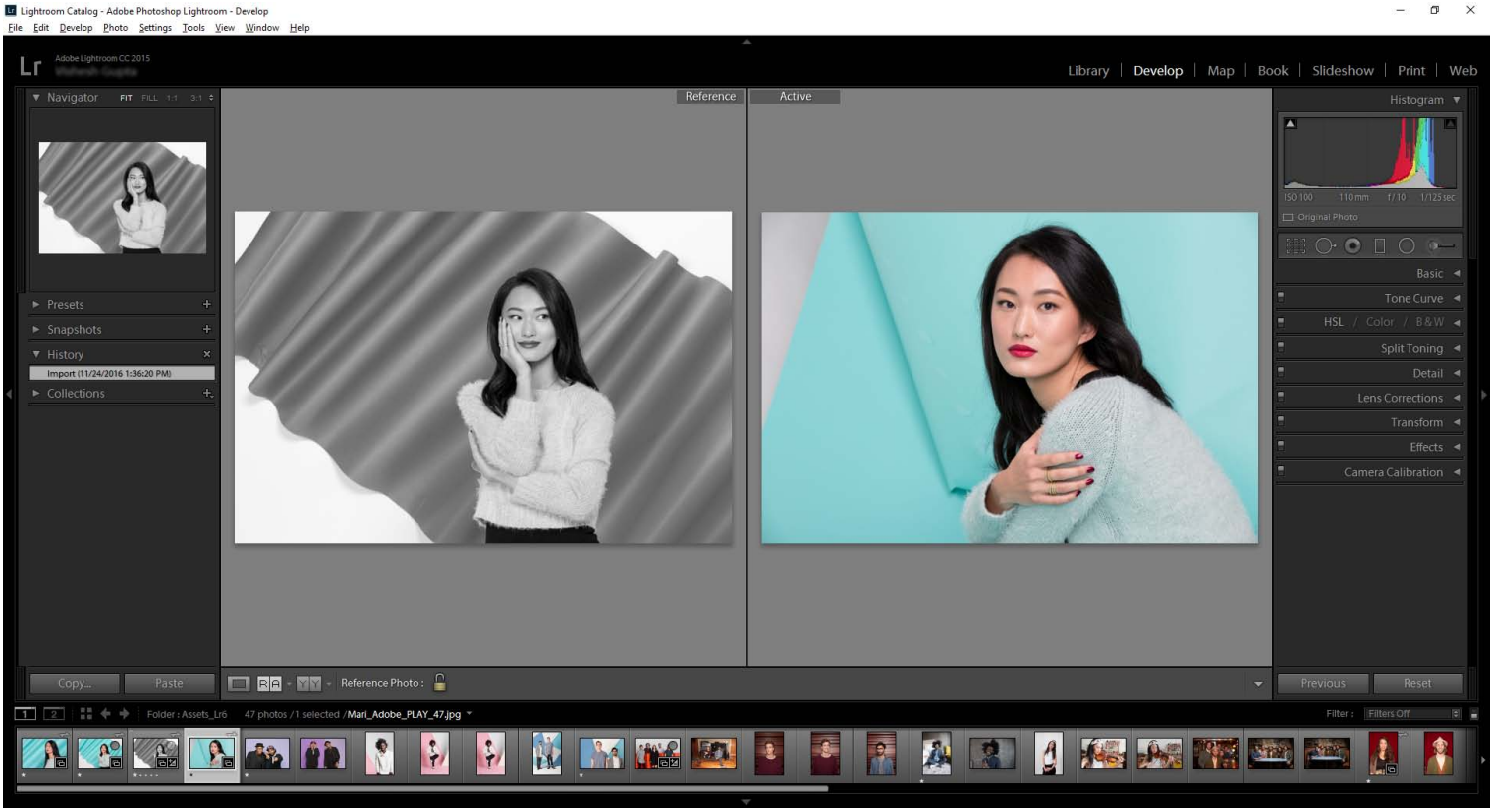


Weergave Referentie in de module Ontwikkelen; te bewerken foto in het venster Actief.

2. **Selecteer een referentiefoto**

   - Sleep in de weergave Referentie een foto van de Filmstrip naar het venster Referentie om de foto in te stellen als referentiefoto.

U kunt ook een referentiefoto instellen vanaf het raster in de module Bibliotheek of de loepweergave in de module Ontwikkelen door met de rechtermuisknop op een foto te klikken en in het contextmenu te kiezen voor Instellen als referentiefoto.



Weergave Referentie met een referentiefoto in het venster Referentie aan de linkerkant en de te bewerken foto in het venster Actief aan de rechterkant.

U kunt het volgende doen om de referentiefoto te wijziging in de weergave Referentie:

- Klik met de rechtermuisknop op een foto in de filmstrip en selecteer Instellen als referentiefoto in het contextmenu.
- Sleep een nieuwe foto naar het venster Referentie.
- Schakel over naar de module Bibliotheek, klik met de rechtermuisknop op een foto in het raster en selecteer Instellen als referentiefoto in het contextmenu.

Weergave Referentie toont de referentiefoto en de actieve foto standaard naast elkaar op het scherm. U kunt het volgende doen om de weergave om te wisselen naar boven/onder in de weergave Referentie:

- Klik op het pictogram in de werkbalk om te wisselen tussen weergave Referentie - links/rechts en weergave Referentie - boven/onder.
- Kies de optie Weergave Referentie - boven/onder in het pop-upmenu.

3. **Bewerk de actieve foto**

Met de tools en deelvensters aan de rechterkant kunt u nu de actieve foto bewerken zodat deze er qua visuele karakteristieken en uitstraling hetzelfde uitziet als de referentiefoto.

Om de weergave Voor van uw actieve foto te zien terwijl u uw foto in de weergave Referentie bewerkt, drukt u op de toets \. Lightroom geeft de vorige versie van uw foto in het venster Actief weer. De tekst 'Actief (voor)' wordt links bovenin het venster Actief weergegeven.

Pas de ontwikkelinstelling toe op de actieve foto (rechts) zodat deze visueel lijkt op de karakteristieken en uitstraling van de referentiefoto (links).

Opmerking:

In de weergave Referentie kunt u alle ontwikkelingstools gebruiken om uw actieve foto te bewerken, behalve de tool Uitsnijden. Pas de meeste lokale bewerkingen, waaronder uitsnijden, toe op uw foto voordat u de weergave Referentie start.

Voordat u de tool Uitsnijden selecteert, zal Lightroom het dialoogvenster Het selecteren van de tool Uitsnijden sluit de weergave Referentie weergeven. U kunt op Doorgaan klikken om af te sluiten. Klik op Annuleren om in de weergave Referentie te blijven.

U kunt het volgende doen om de actieve foto in de weergave Referentie te wijzigen:

- Selecteer een andere foto in de filmstrip
- Sleep een nieuwe foto naar het venster Actief.
- Klik op het vergrendelpictogram van de referentiefoto in de werkbalk, schakel over naar de module Bibliotheek, selecteer een nieuwe foto en kies Foto > Openen in de weergave Referentie in de menubalk.

Opmerking:

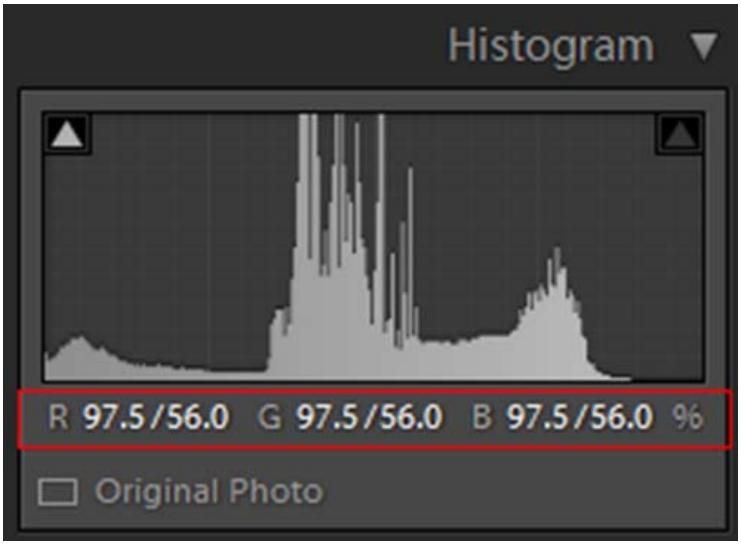
Lightroom haalt de huidige referentiefoto automatisch weg als u van de module Ontwikkelen naar een andere module wisselt. Als u de huidige referentiefoto in het venster Referentie wilt vergrendelen, klikt u op het vergrendelpictogram van de referentiefoto in de werkbalk voordat u naar een andere module gaat.

RGB- en Lab-kleuren aflezen in weergave Referentie

Als u de muisaanwijzer in de weergave Referentie boven de referentiefoto of actieve foto houdt, toont Lightroom rechtsboven in het scherm de afgelezen RGB/Lab-kleuren in het deelvenster Histogram.

Als de verhouding van de referentiefoto en de (uitgesneden) actieve foto overeenkomt, worden de afgelezen waarden als volgt weergegeven:

Referentie/Actief **R** [referentiewaarde]/[actieve waarde] **G** [referentiewaarde]/[actieve waarde] **B** [referentiewaarde]/[actieve waarde] %



Waarden van afgelezen RGB-kleuren in weergave Referentie

- Als de verhouding van de referentiefoto en de actieve foto niet overeenkomt, wordt alleen de kleurwaarde van de foto waar de muisaanwijzer op staat weergegeven. De kleurwaarde voor de andere afbeelding wordt weergegeven als '- -'.
- Als de referentiefoto of actieve foto niet is ingesteld, wordt de kleurwaarde weergegeven als '--'.

Als u de weergave Voor van de actieve foto aan- of uitzet, worden de kleurwaarden op dezelfde manier weergegeven in **Referentie/Actief (voor)**.

Referentie/Actief (voor) R [referentiewaarde]/[actieve waarde (voor)] G [referentiewaarde]/[actieve waarde (voor)] B [referentiewaarde]/[actieve waarde (voor)] %

De RGB-kleurenwaarden worden standaard getoond. Als u de Lab-kleurwaarden wilt tonen, klikt u met de rechtermuisknop op het histogram en kiest u Lab-kleurwaarden tonen.

4. **Sluit weergave Referentie**

Voer een van de volgende handelingen uit om de weergave Referentie te sluiten:

- Als u in de module Ontwikkelen wilt blijven, klikt u op het loeppictogram in de werkbalk of drukt u op de toets D.
- Als u wilt terugkeren naar de module Bibliotheek, klikt u op Bibliotheek in de Modulekiezer of drukt u op de toetsen G of E.

Pas de ontwikkelingswijzigingen toe op meerdere foto's in de weergave Referentie

Tijdens het werken in de weergave Referentie in de module Ontwikkelen kunt u geselecteerde ontwikkelinstellingen van de huidige actieve foto toepassen op andere foto's in de Filmstrip.

1. Kies een referentiefoto in de weergave Referentie. Zie voor meer informatie Weergave Referentie.

2. Selecteer alle foto's in de Filmstrip waarop u de ontwikkelingswijzigingen wilt toeppassen.

   Opmerking:

   Lightroom stelt de meest geselecteerde foto van uw selectie automatisch in als de actieve foto.

3. Klik rechtsonder in het scherm op de schakeloptie voor Automatisch synchroniseren inschakelen links van de knop Synchroniseren om de modus Autom. synchr. in te schakelen. Zie Instellingen synchroniseren op meerdere foto's voor meer informatie.

4. Maak nu wijzigingen in de actieve foto zodat deze visueel overeenkomt met de referentiefoto. De wijzigingen worden toegepast op alle geselecteerde foto's.

Voor- en Na-foto's weergeven

U kunt twee versies van een foto vergelijken terwijl u er ontwikkelinstellingen op toepast. In de weergave Voor wordt de oorspronkelijk geïmporteerde foto weergegeven, inclusief eventuele voorinstellingen die erop zijn toegepast. Deze foto blijft ongewijzigd, tenzij u er instellingen naartoe kopieert. In de weergave Na ziet u de wijzigingen die u op de foto toepast. Zoomen en pannen worden gesynchroniseerd uitgevoerd in beide weergaven.

- Als u de weergaven Voor en Na één voor één wilt weergeven in de loepweergave, drukt u op de backslash (\) of kiest u Weergave > Voor/Na > Alleen Voor. Rechtsonder in de afbeelding ziet u dan 'Voor' staan.
- Als u de foto's Voor en Na tegelijk wilt weergeven in twee weergaven, klikt u op de knop voor weergaven Voor en Na in de werkbalk om de opties te doorlopen of kiest u een optie in het pop-upmenu.

  Voor/Na - links/rechts:

  Hiermee geeft u twee volledige versies van de foto weer, opgesplitst in twee weergaven naast elkaar.

  Voor/Na - splitsing links/rechts :

  Hiermee geeft u twee helften van de foto weer, opgesplitst in twee weergaven naast elkaar.

  Voor/Na - boven/onder:

  Hiermee geeft u twee volledige versies van de foto weer, in twee weergaven boven elkaar.

  Voor/Na - splitsing boven/onder:

  Hiermee geeft u twee helften van de foto weer, in twee weergaven boven elkaar.

Instellingen kopiëren naar de versie Voor of Na van een foto

Wanneer u in een weergave Voor en Na van uw foto werkt, kunt u de instellingen van de ene versie toepassen op de andere, en andersom.

- Klik in de werkbalk op de knop Voor-instellingen kopiëren naar Na.
- Klik in de werkbalk op de knop Na-instellingen kopiëren naar Voor.
- Klik op Voor- en Na-instellingen omwisselen.
- Kies Instellingen > Na-instellingen kopiëren naar Voor.
- Kies Instellingen > Voor-instellingen kopiëren naar Na.
- Kies Instellingen > Voor- en Na-instellingen omwisselen.

Opmerking:

Deze menuopdrachten zijn ook beschikbaar wanneer u de Voor- en Na-versies van een foto bekijkt in de loepweergave.

Alle actuele instellingen worden van de ene versie naar de andere versie gekopieerd. Als u één historische instelling wilt kopiëren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een staat in het deelvenster Historie. Kies vervolgens Historiestapinstellingen kopiëren naar Voor.

Knoppen en tools in de module Ontwikkelen

De werkbalk Ontwikkelen tonen of verbergen

Kies Weergave > Werkbalk tonen of Werkbalk verbergen, of druk op de toets T.

De tools in het regelpaneel

De tools voor het uitvoeren van lokale bewerkingen in specifieke gedeelten van een foto bevinden zich in het regelpaneel onder het deelvenster Histogram. Selecteer een tool in de toollade om de opties ervan weer te geven. Klik nogmaals op de tool om de lade te sluiten en terug te keren naar het Handje of de tool Zoomen.

Uitsnijdbedekking

Hier vindt u de tools Uitsnijdbedekking, Uitsnijdkader, het hangslotje voor hoogte-breedteverhouding plus bijbehorende opties, de tool Rechttrekken en de schuifregelaar Rechttrekken.

Vlekken verwijderen

Hier vindt u de opties Klonen of Retoucheren en de schuifregelaar Grootte. Klik op Opnieuw instellen om de wijzigingen in de foto te wissen.

Rode-ogencorrectie

Hier vindt u de schuifregelaars voor Pupilgrootte en Donkerder. Klik op Opnieuw instellen om de wijzigingen in de foto te wissen.

Gegradueerd filter

Hier vindt u opties voor het aanpassen van de kleurtonen in een bepaald gebied van een foto.

Radiaalfilter Hier vindt u opties voor het maken van meerdere vignetgebieden buiten het middelpunt, om bepaalde delen van een foto te benadrukken.

Aanpassingspenseel

Hier vindt u opties voor de penseelbewerkingen Belichting, Contrast en Helderheid en andere kleurtoonaanpassingen voor specifieke gebieden van een foto.

Meer knoppen en tools in de module Ontwikkelen

Handje/tool Zoomen

Wanneer u de muisaanwijzer boven de foto plaatst, worden de R-, G- en B-kleurwaarden onder het histogram weergegeven. De tool die wordt weergegeven, is afhankelijk van uw weergave. Bij de vergroting Passen wordt de tool Zoomen geselecteerd. De tool Handje wordt geselecteerd in geval van de vergrotingen Vullen, 1:1 of hoger. Klik op de foto om te schakelen tussen Passen en 1:1.

Witbalans selecteren

Klik in het deelvenster Standaard op deze tool, kies de tool in het menu Weergave of druk op W om het te selecteren. Er worden opties weergegeven in de werkbalk.

Doelaanpassing

Hiermee kunt u bepaalde kleur- en kleurtoonregelaars aanpassen door met de tool te slepen in de foto. U kunt de tool selecteren in de deelvensters Kleurtintcurve of HSL / Kleur / Zwart-wit of in het menu Weergave. Als u de tool eenmaal hebt geselecteerd, kunt u verschillende doelen kiezen in het pop-upmenu Doelgroep in de werkbalk.

Loepweergave

Deze enkele-fotoweergave is zowel beschikbaar in de module Ontwikkelen als in de module Bibliotheek, maar de sneltoets voor de Loepweergave in de module Ontwikkelen is een D, terwijl de sneltoets in de module Bibliotheek een E is. Klik op de knop Loepweergave in de werkbalk om in beide modules snel over te schakelen naar de Loepweergave.

Kopiëren en Plakken

Met deze knoppen onder aan de deelvensters links in het scherm kunt u de actuele instellingen kopiëren en in een geselecteerde foto plakken.

Vorige, Synchroniseren en Autom. synchr.

Deze knoppen onder aan de deelvensters rechts in het scherm zijn in- of uitgeschakeld, afhankelijk van het feit of er een of meerdere foto's zijn geselecteerd in de filmstrip. Als er maar één foto is geselecteerd, kunt u met de knop Vorige alle instellingen van de eerder geselecteerde foto kopiëren en in de momenteel in de filmstrip geselecteerde foto plakken. Als er meerdere bestanden zijn geselecteerd, kunt u met de knop Synchroniseren kiezen welke van de actuele instellingen van de momenteel geselecteerde foto u in de andere geselecteerde foto's wilt plakken. Met Autom. synchr. worden de andere geselecteerde foto's automatisch aangepast wanneer een schuifregelaar wordt verplaatst. Druk op Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) om de knop Synchroniseren te veranderen in de knop Autom. synchr.

De weergaven Voor en Na

De knop voor de Voor- en Na-weergaven biedt vier opties. U kunt twee foto's naast elkaar of onder elkaar weergeven, u kunt de hele foto in beide weergaven bekijken of u kunt de foto in tweeën splitsen. Klik op de knop Loepweergave om de weergaven Voor en Na uit te schakelen.

Instellingen kopiëren

Met deze drie knoppen kunt u de actuele instellingen van de weergave Na in de weergave Voor plakken, van de weergave Voor in de weergave Na of kunt u overschakelen tussen de weergaven. De knoppen worden weergegeven in de werkbalk wanneer u de weergave Voor en Na kiest in de module Ontwikkelen.

Tools en opties selecteren

Klik op de tool of kies een tool in het menu Tools. Als u de selectie van een tool wilt opheffen, klikt u eerst op de tool en daarna op Gereed, of selecteert u een andere tool.

Ontwikkelvoorinstellingen maken en toepassen

Met voorinstellingen kunt u een groep instellingen opslaan en deze toepassen op andere foto's. Een eenmaal gemaakte en aan het deelvenster Voorinstellingen in de module Ontwikkelen toegevoegde voorinstelling blijft aanwezig totdat u deze verwijdert. De voorinstelling wordt ook vermeld in de lijst met ontwikkelinstellingen die u kunt selecteren als u foto's importeert.

Een ontwikkelvoorinstelling voorvertonen en toepassen

In het deelvenster Voorinstellingen van de module Ontwikkelen vindt u een aantal standaardvoorinstellingen. Klik op de map Lightroom-voorinstellingen om de standaardvoorinstellingen weer te geven.

- Als u de effecten van een voorinstelling op uw foto wilt voorvertonen, houdt u de muisaanwijzer boven de voorinstelling in het deelvenster Voorinstellingen en bekijkt u de effecten in het deelvenster Navigator.
- Als u een voorinstelling op de foto wilt toepassen, klikt u in het deelvenster Voorinstellingen op de voorinstelling.

Mappen met ontwikkelvoorinstellingen maken en indelen

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) in het gebied waar u de map wilt weergeven en kies Nieuwe map.
2. Voer de naam van de map in en klik op OK.
3. Sleep een sjabloon naar een mapnaam om de sjabloon naar die map te verplaatsen.

Wanneer u een vooraf ingestelde Lightroom-sjabloon naar een andere map sleept, wordt de sjabloon naar die map gekopieerd.

Ontwikkelvoorinstellingen maken

De voorinstellingen die u maakt, zijn gebaseerd op de actuele instellingen van de geselecteerde foto.

1. Klik in de module Ontwikkelen op de knop Nieuwe voorinstelling maken (+) boven aan het deelvenster Voorinstellingen of kies Ontwikkelen > Nieuwe voorinstelling.
2. Klik op Alles inschakelen om alles te selecteren of klik op Geen inschakelen om alle selecties op te heffen. Klik vervolgens op elke instelling die u in de voorinstelling wilt opnemen.
3. Typ een naam in het vak Naam voorinstelling, geef de map op waarin u de voorinstelling wilt plaatsen en klik op Maken.

   De voorinstelling wordt aan de lijst in het deelvenster Voorinstellingen in de opgegeven map toegevoegd.

Ontwikkelvoorinstellingen bijwerken

1. Selecteer een gebruikersvoorinstelling en pas de instellingen naar wens aan.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een voorinstelling in het deelvenster Voorinstellingen en kies Bijwerken met huidige instellingen.
3. Geef de instellingen op die u in de voorinstelling wilt opnemen en klik op Bijwerken.

Een aangepaste voorinstelling verwijderen

Het is niet mogelijk geïntegreerde Lightroom-voorinstellingen te verwijderen. U kunt alleen aangepaste voorinstellingen verwijderen.

- Klik in de module Ontwikkelen met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een voorinstelling in het deelvenster Voorinstellingen en kies Verwijderen.

  Opmerking:

  druk niet op de toets Delete op het toetsenbord; dan verwijdert u namelijk de op dat moment geselecteerde foto.

Bepalen waar aangepaste voorinstellingen worden opgeslagen

Standaard worden aangepaste voorinstellingen in een submap van de Lightroom-map opgeslagen. Zie voor de specifieke locaties in Mac OS en

Windows Voorkeuren en andere bestandslocaties in Lightroom 5.

- Als u de gebruikersvoorinstellingen in een map met de catalogus wilt opslaan, selecteert u Voorinstellingen met catalogus opslaan op het tabblad Voorinstellingen van het dialoogvenster Voorkeuren.
- Als u de locatie van een gebruikersvoorinstelling wilt zien, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Control ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de desbetreffende voorinstelling in het deelvenster Voorinstellingen van de module Ontwikkelen en kiest u Tonen in Verkenner (Windows) of Tonen in Finder (Mac OS).

Een ontwikkelvoorinstelling importeren en exporteren

De door u gemaakte voorinstellingen kunt u exporteren om ze te delen met collega's of voor gebruik op een andere computer. Vooraf ingestelde sjablonen worden opgeslagen met de extensie .lrtemplate.

- Als u een voorinstelling wilt exporteren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een voorinstelling en kiest u Exporteren. Voer de naam van het sjabloonbestand voor de voorinstelling in en klik op Opslaan.
- Als u een voorinstelling wilt importeren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) in het gebied waar u de voorinstelling wilt weergeven en kiest u Importeren. Dubbelklik op het sjabloonbestand voor de voorinstelling.

Aanpassingen aan afbeeldingen ongedaan maken

U kunt in Lightroom op verschillende manieren aanpassingen aan foto's ongedaan maken of herstellen terwijl u in de module Ontwikkelen werkt.

Opmerking:

Sla een momentopname of een voorinstelling van uw instellingen op voordat u deze ongedaan maakt, zodat u de instellingen niet voorgoed kwijtraakt.

Ga op een van de volgende manieren te werk om aanpassingen ongedaan te maken in de module Ontwikkelen:

- Klik op de knop Opnieuw instellen om de standaardinstellingen van Lightroom te herstellen.
- Klik op de voorinstelling Algemeen, nulwaarden in het deelvenster Voorinstellingen om alle instellingen volledig te verwijderen.
- Selecteer in het deelvenster Historie of Momentopnamen een eerdere versie die optrad voordat u de instellingen toepaste.
- Dubbelklik op de afzonderlijke besturingselementen om de schuifregelaars weer in te stellen op nul.
- Kies Ongedaan maken in het menu Bewerken. Lightroom onthoudt alle instellingen die u instelt. U kunt al deze instellingen ongedaan maken door meerdere malen Ongedaan maken te kiezen.

Instellingen kopiëren naar de versie Voor of Na van een foto

HDR-afbeeldingen bewerken

In Lightroom 4.1 of hoger kunt u 16-, 24- en 32-bits floating-point-afbeeldingen importeren en ermee werken; deze worden ook wel HDR-afbeeldingen (High Dynamic Range) genoemd. U kunt de besturingselementen in de module Ontwikkelen gebruiken om HDR-afbeeldingen te bewerken en de afbeeldingen vervolgens exporteren of afdrukken als 8-bits of 16-bits afbeeldingen. U kunt in Lightroom HDR-afbeeldingen importeren in de indeling TIFF en DNG. De afbeeldingen moeten dan wel zijn opgeslagen in procesversie 2012. Zie Procesversies.

Het besturingselement Belichting in de module Ontwikkelen heeft een uitgebreid bereik wanneer u werkt met HDR-beelden (+10 tot -10).

U kunt HDR-afbeeldingen importeren in Lightroom, maar u kunt ze niet samenvoegen. Als u HDR-afbeeldingen wilt samenvoegen tot een 32-bits afbeelding, kunt u de afbeeldingen selecteren in de Bibliotheek en ze vervolgens bewerken in Photoshop. U moet de HDR-bestanden in dat geval opslaan als een 32-bits TIFF-afbeelding. Zie Foto's samenvoegen tot HDR in Photoshop.

Opmerking:

Stel uw Lightroom-voorkeuren in om bestanden op te slaan die in Photoshop zijn bewerkt als Tiff. Kies Lightroom > Voorkeuren (Mac) of Bewerken > Voorkeuren (Windows). Kies in Adobe Photoshop <versie> onder Bewerken in de sectie Extern bewerken TIFF onder Bestandsindeling. De <versie> van Photoshop kan variëren afhankelijk van de geïnstalleerde versie van Adobe Photoshop.

Zie Afbeeldingen met hoog dynamisch bereik in Photoshop Help voor meer informatie over HDR-afbeeldingen.

Verwante informatie

- De afbeeldingshistorie en momentopnamen beheren

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

⊙ Yes

○ No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)

Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Panorama's maken

Bijgewerkt in Adobe Photoshop Lightroom 6.4/Lightroom CC

In Lightroom kunt u in een handomdraai foto's van een landschap samenvoegen tot een adembenemend panorama. U kunt een snelle voorvertoning van het panorama bekijken en wijzigingen in het panorama aanbrengen voordat u de samengevoegde afbeelding genereert.

Adembenemende panorama's maken in Lightroom

1. Selecteer de bronafbeeldingen in Lightroom.
2. Selecteer Foto > Foto samenvoegen > Panorama of druk op Ctrl/Control+M.
3. Kies Projectie automatisch selecteren in het voorvertoningsvenster van Panorama samenvoegen als u wilt dat Lightroom automatisch een lay-outprojectie selecteert. Lightroom analyseert de bronafbeeldingen en past de lay-out Perspectief, Cilindrisch of Bolvormig toe. Welke lay-out wordt toegepast, is afhankelijk van welke het beste panorama oplevert.

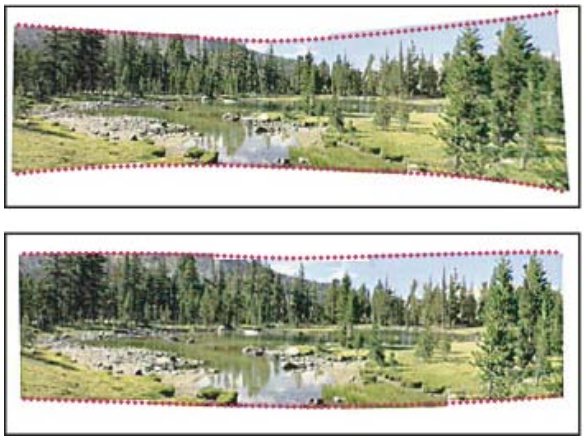
   U kunt ook handmatig een lay-outprojectie kiezen:

   Bolvormig: Hiermee worden de afbeeldingen uitgelijnd en getransformeerd alsof het om de binnenkant van een bol gaat. Deze projectiemodus is geschikt voor zeer brede panorama's of panorama's van meerdere rijen.

   Perspectief: Projecteert het panorama alsof het om een plat oppervlak gaat. Omdat in deze modus rechte lijnen recht blijven, is deze modus zeer geschikt voor architectuurfoto's. Zeer brede panorama's werken mogelijk niet zo goed in deze modus vanwege de excessieve vervorming nabij de randen van het resulterende panorama.

   Cilindrisch: Projecteert het panorama alsof het om de binnenkant van een cilinder gaat. Deze projectiemodus werkt zeer goed voor brede panorama's, maar ook verticale lijnen blijven recht.

Al deze projectiemodi werken even goed voor zowel horizontale als verticale panorama's.



De lay-outprojectie Cilindrisch voor brede panorama's

4. Selecteer Automatisch uitsnijden terwijl u de voorvertoning van het panorama weergeeft, om ongewenste gebieden met transparantie rond de samengevoegde afbeelding te verwijderen.

Automatisch uitsnijden gebruiken om gebieden met transparantie (de witte gebieden in deze illustratie) te verwijderen

5. Met de schuifregelaar voor Grens verdraaien* (0-100) kunt u panorama's verdraaien om het canvas te vullen. Gebruik deze instelling om afbeeldingsinhoud bij de grens van de samengevoegde afbeelding te behouden die anders verloren kan gaan vanwege uitsnijden. De schuifregelaar waarmee u de hoeveelheid Grens verdraaien* kunt regelen.

***** *De functie Grens verdraaien is alleen beschikbaar in Lightroom CC.*

Grens verdraaien om inhoud van panorama-afbeeldingen bij de grens te behouden; de schuifregelaar aanpassen van 0 (boven) tot 90 (onder)

Bij hogere schuifregelaarwaarden past de grens van het panorama dichter bij het omringend rechthoekig kader.

6. Nadat u uw keuzes hebt gemaakt, klikt u op Samenvoegen. Lightroom genereert het panorama en plaatst dit in uw catalogus.

Opmerking: *U kunt alle instellingen van de module Ontwikkelen toepassen op panorama's, net zoals u dit doet bij afzonderlijke afbeeldingen.*

In Lightroom kunt u verticale panorama's en panorama's van meerdere rijen maken. De metagegevens en grenzen van bronafbeeldingen worden geanalyseerd om te bepalen of de afbeeldingen geschikt zijn voor een horizontaal panorama, een verticaal panorama of een panorama van meerdere rijen.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's samenvoegen tot een HDR-afbeelding

Nieuw in Adobe Photoshop Lightroom CC/Lightroom 6

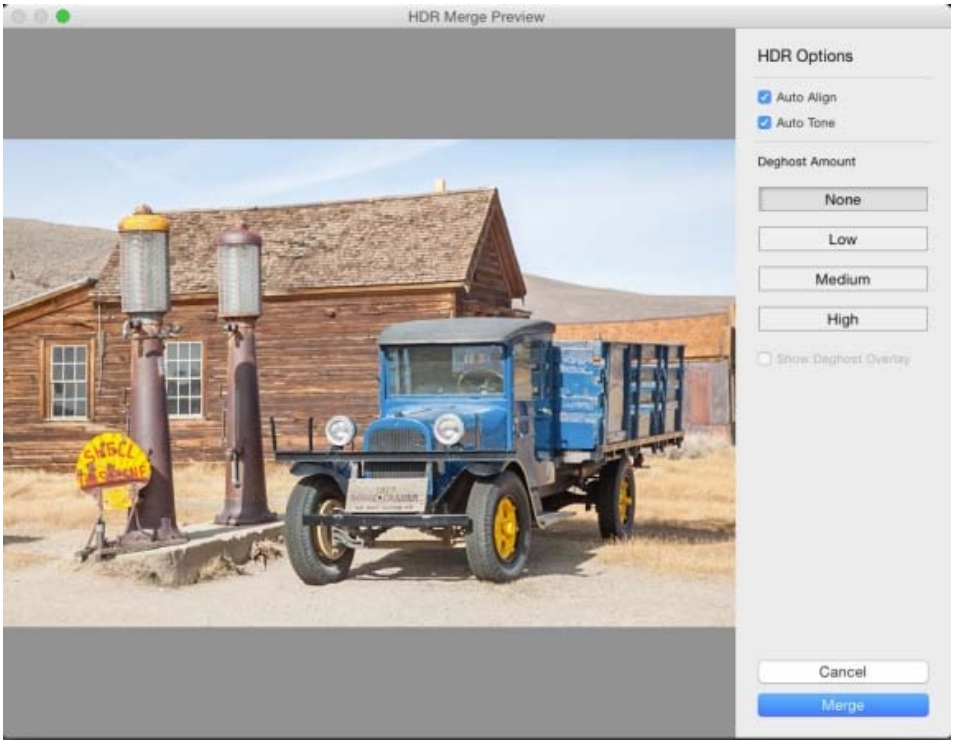
In Lightroom kunt u meerdere reeksopnamen waarbij foto's zijn gemaakt met verschillende belichtingstijden samenvoegen tot één HDR-afbeelding.

Afbeeldingen van dezelfde objecten bij verschillende belichtingsniveaus ("-1"- en "+1"-afbeeldingen)

1. Houd Ctrl/Cmd ingedrukt en klik op de afbeeldingen in Lightroom om deze te selecteren.
2. Selecteer Foto > Foto samenvoegen > HDR. Of druk op Ctrl+H.
3. Schakel in het voorvertoningsvenster van HDR samenvoegen de opties Automatisch uitlijnen en Automatische tinten zo nodig in.

   Automatische tinten: Deze optie is een goed uitgangspunt voor een samengevoegde afbeelding met gelijkmatige tinten
   Automatisch uitlijnen: Deze optie is handig als de afbeeldingen die worden samengevoegd, weinig beweging bevatten ten opzichte van de voorafgaande of volgende opname. Schakel deze optie in als de foto's zijn gemaakt met een handheld-camera. U hoeft deze optie mogelijk niet in te schakelen als bij het maken van de foto's een statief is gebruikt.

   U kunt een voorvertoning van de effecten van deze instellingen rechtstreeks in het dialoogvenster weergeven.



Het voorvertoningsvenster van HDR samenvoegen

4. Na het samenvoegen van de reeksopnamen met verschillende belichtingstijden, kunnen sommige gebieden in de resulterende HDR-afbeelding onnatuurlijk semi-transparant zijn. Selecteer een van de volgende opties onder Schimmen verwijderen in het voorvertoningsvenster van HDR samenvoegen om deze afwijkingen te corrigeren: Geen, Laag, Normaal of Hoog. Probeer eerst de optie Laag onder Schimmen verwijderen om een schone samengevoegde afbeelding te maken. Probeer zo nodig hogere instellingen.

   Laag: Hiermee wordt geringe beweging tussen frames gecorrigeerd
   Normaal: Hiermee wordt aanzienlijke beweging tussen frames gecorrigeerd
   Hoog: Hiermee wordt veel beweging tussen frames gecorrigeerd

   U kunt een voorvertoning van de effecten van deze instellingen rechtstreeks in het dialoogvenster weergeven. Kies er desgewenst voor om de bedekking voor schimmen verwijderen te tonen.

5. Klik op Samenvoegen om de HDR-afbeelding (`.dng`) te maken. Lightroom genereert de afbeelding en geeft deze weer in uw catalogus.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Vervormd perspectief in foto's corrigeren met Upright

Op deze pagina

- Informatie over perspectiefcorrectie met Upright
- De modi Upright gebruiken om lensvervorming te corrigeren
- Transformatie-instellingen kopiëren of synchroniseren
- Voorbeelden Voor en Na

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom
Nieuw in Lightroom CC 2015.6

Opmerking:

Deze pagina heeft betrekking op de Creative Cloud-versies van Lightroom. Als u Lightroom 6.x of een oudere versie gebruikt, raadpleegt u Automatische perspectiefcorrectie met Upright.

Informatie over perspectiefcorrectie met Upright

Onjuiste lenzen en cameratrillingen kunnen ervoor zorgen dat het perspectief van een foto gedraaid of gekanteld is. Deze typen vervorming zijn vooral zichtbaar in foto's met verticale lijnen of geometrische vormen. Met de functie Upright in het deelvenster Transformatie kunt u eenvoudig foto's met een vervormd verticaal of horizontaal perspectief corrigeren.

De functie Upright biedt vier opties voor automatische perspectiefcorrectie: Automatisch, Vlak, Verticaal, Volledig, plus een optie Met hulplijnen. Nadat u een Upright-optie hebt toegepast, kunt u de aanpassing verfijnen door de beschikbare schuifregelaaropties voor transformeren handmatig te wijzigen.

Opmerking:

Pas lenscorrectieprofielen voor uw camera- en lenscombinatie toe voordat u een perspectief corrigeert met de Upright-functie. Door eerst het lenscorrectieprofiel toe te passen, krijgt u een betere afbeeldingsanalyse voor de Upright-correctie.

De modi Upright gebruiken om lensvervorming te corrigeren

1. (Optioneel) In de module Ontwikkelen gaat u naar het deelvenster Lenscorrecties. Op het tabblad Standaard schakelt u het selectievakje Profielcorrecties inschakelen in.

   Opmerking:

   U wordt met klem aangeraden om lenscorrecties in het deelvenster Lenscorrectie op basis van uw camera- en lenscombinatie in te schakelen voordat u de foto verwerkt met de Upright-modi.

2. Navigeer naar het deelvenster Transformatie. Klik op een van de vijf beschikbare Upright-opties om de bijbehorende correctie toe te passen op de foto.

   Vlak: Corrigeert horizontale vervormingen.

   Verticaal: Corrigeert verticale vervormingen.

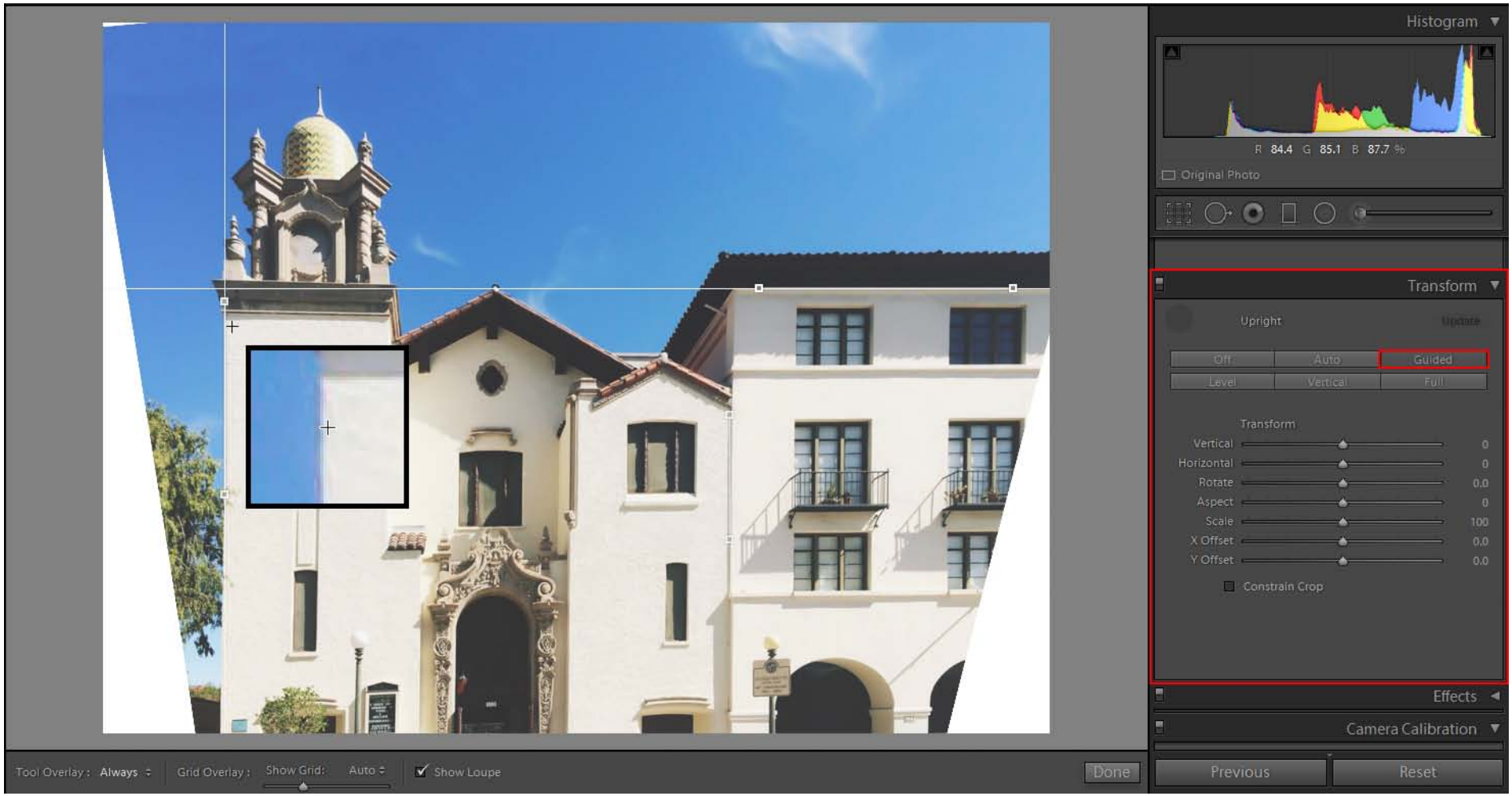
   Automatisch: Corrigeert zowel verticale als horizontale vervormingen waarbij algehele balans en de originele afbeelding zo veel mogelijk wordt behouden.

   Volledig: Combinatie van de volledige perspectiefcorrecties Vlak, Verticaal en Automatisch.

   Met hulplijnen: Hiermee kunt u twee of meer hulplijnen tekenen op uw foto om perspectiefcorrectie aan te passen. Ga hiervoor als volgt te werk:

   1. Klik op het pictogram Upright met hulplijnen in de linkerbovenhoek van het deelvenster Transformatie en teken de hulplijnen op uw foto.

2. Nadat u ten minste twee hulplijnen hebt getekend, wordt de foto interactief getransformeerd.



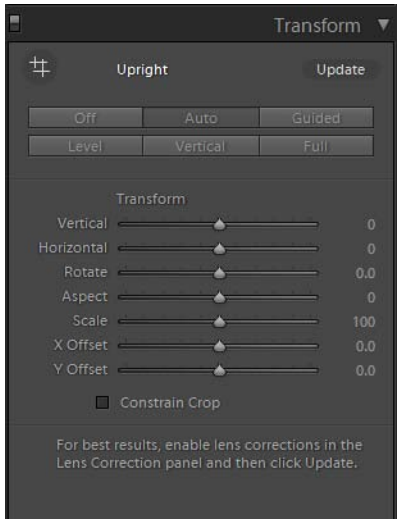
Tool Upright met hulplijnen voor aangepaste perspectiefcorrectie

Opmerking:

Het toepassen van een Upright-optie maakt het uitsnijden en transformatie-instellingen ongedaan. Als u deze instellingen wilt behouden, houdt u de toets Option (Mac) / Alt (Windows) ingedrukt wanneer u een Upright-modus selecteert.

Opmerking:

Wanneer u de vijf modi van Upright uitprobeert en het selectievakje Profielcorrecties inschakelen in- of uitschakelt, klikt u op Bijwerken (in de rechterbovenhoek van het deelvenster Transformeren).



3. Doorloop de modi Upright totdat u de meest geschikte instelling hebt gevonden.

   Opmerking:

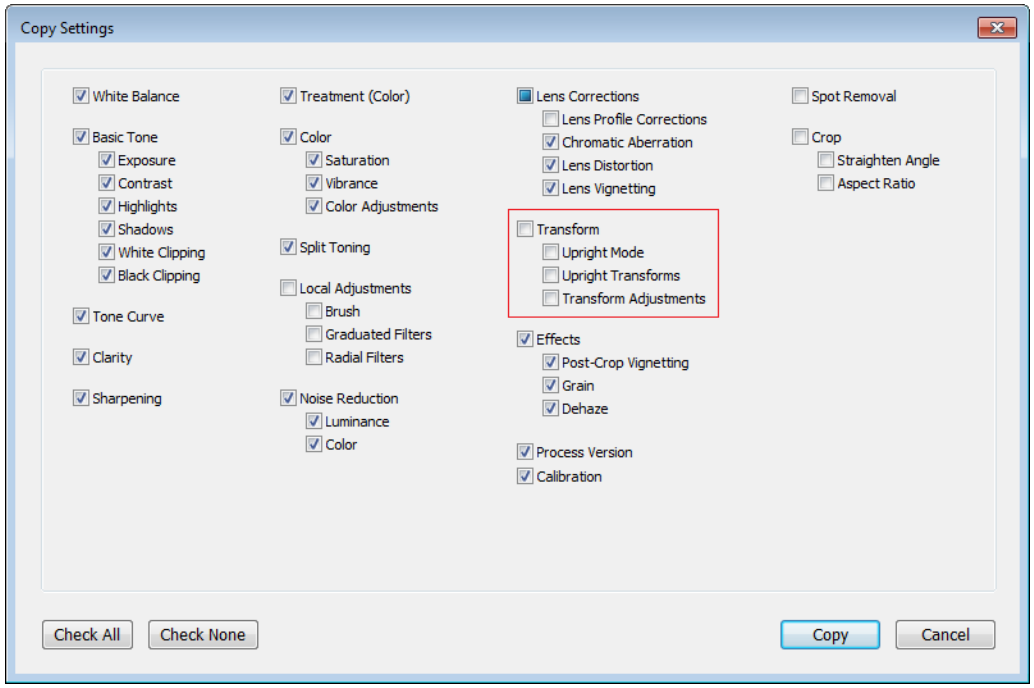
   Met de vijf Upright-modi worden vervormings- en perspectieffouten gecorrigeerd. De beste instelling varieert per foto. Experimenteer met de vijf instellingen voordat u bepaalt welke Upright-modus het beste is voor uw foto.

   Wanneer u het perspectief van een foto corrigeert, krijgt u mogelijk witte gebieden bij de randen van de afbeelding. Als u dit wilt voorkomen, selecteert u de optie **Uitsnijden behouden** om de foto volgens de originele afmetingen bij te snijden.

4. Naast de automatische correctieopties kunt u het perspectief van een foto ook handmatig aanpassen. Gebruik de schuifregelaars om de perspectiefcorrecties te corrigeren: Verticaal, Horizontaal, Roteren, Verhouding, Schaal, Verschuiving X, Verschuiving Y.

Transformatie-instellingen kopiëren of synchroniseren

Upright kan worden gekopieerd (Instellingen kopiëren) of gesynchroniseerd (Instellingen synchroniseren) voor gebruik op een of meerdere foto's. Er zijn drie opties beschikbaar in de dialoogvensters Instellingen kopiëren en Instellingen synchroniseren. Deze opties zijn beschikbaar:



Upright-modus

Als u Upright-modus kiest, wordt de modus die u had geselecteerd gekopieerd. De afbeelding waarnaar de instellingen werden gekopieerd wordt echter gecorrigeerd op basis van de inhoud van de specifieke afbeelding.

Upright-transformaties

Wanneer u Upright-transformaties selecteert, wordt de exacte Upright-transformatie gekopieerd of gesynchroniseerd. Als u het selectievakje Upright-transformaties selecteert, wordt het selectievakje Upright-modus automatisch geselecteerd.

Upright-aanpassingen

Als u Upright-aanpassingen selecteert, worden de huidige waarden van de volgende schuifregelaars gekopieerd: Verticaal, Horizontaal, Roteren, Verhouding, Schaal, Verschuiving X, Verschuiving Y.

Kiezen wanneer u de opties Upright-modus of Upright-transformatie gebruikt:

Als u deUpright-modi gebruikt, wordt elke afbeelding geanalyseerd en getransformeerd volgens de gegevens die ze bevatten. Een afbeelding die op een bepaalde manier wordt geanalyseerd kan daarom iets anders worden geanalyseerd bij verschillende belichting of een andere camerahoek.

- **Upright-modus**. Gebruik deze modus wanneer de meeste afbeeldingen die u verwerkt verschillend zijn en afzonderlijk moeten worden geanalyseerd om ze op basis van hun eigen informatie om te zetten. Bijvoorbeeld als u foto's hebt gemaakt van meerdere scènes in een stad, maar veel van de afbeeldingen iets overhellen. U kunt de Vlakke Upright-modus op één afbeelding toepassen en de instelling vervolgens naar alle andere afbeeldingen kopiëren.
- **Upright-transformaties**: gebruik deze modus als u elke afbeelding op exact dezelfde manier wilt transformeren. Bijvoorbeeld als u meerdere foto's van dezelfde scène hebt genomen voor een HDR-workflow, maar de afbeeldingen iets overhellen. U kunt de Vlakke Upright-modus op een afbeelding gebruiken en dezelfde transformatie toepassen op elk van de afbeeldingen die voor het HDR-beeld worden gebruikt.

Voorbeelden Voor en Na

Voorbeeldafbeelding. De resultaten voor verschillende Upright-modi worden hieronder weergegeven.

Naast de toepassing van een Upright-modus zijn deze instellingen ingeschakeld voor alle hieronder getoonde voorbeelden:

- Profielcorrecties inschakelen
- Uitsnijden behouden

BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Beginnershandleiding
- Handboek
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
Yes
No
Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна - ישראל ____ עברית **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Werken met tinten en kleuren van foto's

Op deze pagina

- De kleur en kleurtint van een afbeelding aanpassen
- Werken met grijswaarden

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom
Bijgewerkt in Adobe Lightroom CC 2015.8/Lightroom versie 6.8

De kleur en kleurtint van een afbeelding aanpassen

Klik op de onderstaande koppelingen voor gedetailleerde instructies. Op feedback.photoshop.com/ kunt u vragen stellen, functies aanvragen of problemen melden.

De witbalans instellen

U kunt de witbalans van een foto aanpassen aan de belichtingsomstandigheden waaronder de foto is genomen, zoals daglicht, kunstlicht, flitslicht, enz.

U kunt een voorinstelling voor witbalans kiezen of op een gebied in de foto klikken dat u wilt instellen als de neutrale kleur. De instelling voor witbalans wordt dan aangepast en u kunt deze perfectioneren met behulp van de meegeleverde schuifregelaars.

Opmerking:

Voorinstellingsopties voor witbalans zijn alleen beschikbaar voor Raw- en DNG-foto's. U kunt de witbalans van alle foto's bewerken met de schuifregelaars.

Een voorinstelling voor de witbalans kiezen

Kies in het deelvenster Standaard van de module Ontwikkelen een optie in het pop-upmenu WB. 'Als opname' gebruikt de witbalansinstellingen van de camera, indien deze beschikbaar zijn. 'Automatisch' berekent de witbalans op basis van de afbeeldingsgegevens.

De witbalansinstelling wordt toegepast en de schuifregelaars Temperatuur en Kleurtint in het deelvenster Standaard worden dienovereenkomstig aangepast. Gebruik deze schuifregelaars om de kleurbalans nauwkeurig in te stellen. Zie De witbalans nauwkeurig instellen met de besturingselementen Temperatuur en Kleurtint.

Opmerking:

Wanneer de witbalansinstellingen van de camera niet beschikbaar zijn, wordt Automatisch als standaardinstelling gebruikt.

Een neutraal gebied in de foto opgeven

1. Klik in het deelvenster Standaard van de module Ontwikkelen op de tool Witbalans selecteren om dit te selecteren, of druk op de toets W.
2. Verplaats de tool Witbalans selecteren naar een gebied in de foto dat een neutrale lichtgrijze kleur moet krijgen. Vermijd spiegelende hooglichten of gebieden die 100% wit zijn.

3. Stel de opties in de werkbalk naar wens in.

   Automatisch sluiten

   Hiermee wordt de tool Witbalans selecteren automatisch gesloten als u één keer in de foto hebt geklikt.

   Loep tonen

   Hiermee worden een close-up en de RGB-waarden van een aantal pixels onder Witbalans selecteren weergegeven.

   Schaal (schuifregelaar)

   Hiermee wordt ingezoomd op de close-up in de loep.

   Gereed

   Hiermee wordt de tool Witbalans selecteren gesloten en verandert de muisaanwijzer standaard in het handje of in de tool Inzoomen.

   Opmerking:

   In de Navigator wordt een voorvertoning van de kleurbalans weergegeven terwijl u de tool Witbalans selecteren over verschillende pixels verplaatst.

4. Als u een geschikt gebied ziet, klikt u erop.

   De schuifregelaars Temperatuur en Kleurtint in het deelvenster Standaard worden, indien mogelijk, verschoven om de geselecteerde kleur neutraal te maken.

De witbalans nauwkeurig instellen met de besturingselementen Temperatuur en Kleurtint

Pas de schuifregelaars Temperatuur en Kleurtint aan in het deelvenster Standaard van de module Ontwikkelen.

Temperatuur

Hiermee past u de witbalans aan met behulp van de Kelvin-schaal voor kleurtemperatuur. Verplaats de schuifregelaar naar links om de foto koeler te maken en naar rechts als u warmere kleuren wilt.

U kunt in het tekstvak Temperatuur ook een specifieke Kelvin-waarde instellen die aansluit bij de kleur van het omgevingslicht. Klik op de huidige waarde om het tekstvak te selecteren en typ een nieuwe waarde. Fotografische kunstlichten hebben vaak een goede balans bij 3200 Kelvin. Als u foto's neemt bij kunstlicht en de afbeeldingstemperatuur instelt op 3200, hebben uw foto's waarschijnlijk een goede kleurbalans.

Een van de voordelen van Raw-bestanden is dat u de kleurtemperatuur precies zo kunt aanpassen als wanneer u een camera-instelling wijzigt tijdens het maken van opnamen. Er staat dus een groot aantal instellingen tot uw beschikking. Voor JPEG-, TIFF- en PSD-bestanden geldt een schaal van -100 tot 100 in plaats van de Kelvin-schaal. In niet-Raw-bestanden, zoals JPEG- of TIFF-bestanden, maakt de temperatuurinstelling deel uit van het bestand, zodat er meer beperkingen gelden voor de temperatuurschaal.

Kleurtint

Hiermee stelt u de witbalans in ter compensatie van een groene of een magenta kleur. Verplaats de schuifregelaar naar links (negatieve waarden) om groen aan de foto toe te voegen. Verplaats de schuifregelaar naar rechts (positieve waarden) om magenta toe te voegen.

Tip: Als na het aanpassen van de temperatuur en kleurtint een groene of magenta kleurzweem ontstaat in de schaduwgebieden, past u de schuifregelaar Kleurtint onder Schaduwen in het deelvenster Camerakalibratie aan om deze zweem te verwijderen.

Het algemene kleurtoonbereik van een afbeelding aanpassen

U kunt het algemene kleurtoonbereik van de afbeelding aanpassen met de besturingselementen voor kleurtonen in het deelvenster Standaard.

Terwijl u werkt, dient u rekening te houden met de eindpunten van het histogram of de voorvertoningen van het uitknippen (clipping) van schaduwen en hooglichten te gebruiken.

1. (Optioneel) Klik in het gebied Tint van het deelvenster Standaard op Autom. om het algemene kleurtoonbereik in te stellen. De schuifregelaars worden ingesteld op het maximaliseren van het toonbereik en op het minimaliseren van uitknippen (clipping) in hooglichten en schaduwen.
2. Zo past u de tintbesturingselementen aan:

   Opmerking:

   de beschikbare besturingselementen voor de tint variëren afhankelijk van procesversie 2012, 2010 of 2003, zoals vermeld.

   Opmerking:

   U kunt de schuifregelaarwaarden verhogen door de waarde te selecteren en de pijlen-omhoog en -omlaag te gebruiken. Dubbelklik op de schuifregelaar om de waarde weer in te stellen op nul.

   Belichting

   (Alle) Hiermee stelt u de algemene helderheid van de afbeelding in. Pas de schuifregelaar aan totdat de foto aan uw wensen voldoet en zo helder is als u wilt.

   Belichtingswaarden nemen toe in stappen die overeenkomen met de diafragmawaarden (f-stops) op uw camera. Een aanpassing van +1.00 komt overeen met het openen van het diafragma met 1 stop. En een aanpassing van –1.00 komt dus overeen met het sluiten van het diafragma met 1 stop.

   Contrast

   (Alle) Hiermee wordt het afbeeldingscontrast verhoogd of verlaagd. Dit heeft hoofdzakelijk invloed op de middentonen. Als u het contrast verhoogt, worden de afbeeldingsgebieden met een gemiddelde tot donkere kleur donkerder en worden de afbeeldingsgebieden met een gemiddelde tot lichte kleur lichter. Het verlagen van het contrast heeft een tegengesteld effect op de kleurtonen in de afbeelding.

   Hooglichten

   (PV2012) Hiermee past u heldere gebieden in de afbeelding aan. Sleep naar links om de hooglichten donkerder te maken en 'blown-out' hooglichtdetails te herstellen. Sleep naar rechts om hooglichten helder te maken waarbij u het uitknippen (clipping) minimaliseert.

   Schaduwen

   (PV2012) Hiermee past u donkere gebieden in de afbeelding aan. Sleep naar links om schaduwen donkerder te maken, waarbij u het uitknippen (clipping) minimaliseert. Sleep naar rechts om de schaduwen helderder te maken en de details in de schaduwen te herstellen.

   Witte tinten

   (PV2012) Hiermee wordt het uitknippen (clipping) van witte tinten aangepast. Sleep naar links om uitknippen in hooglichten te reduceren. Sleep naar rechts om het uitknippen in hooglichten te verhogen. (In geval van spiegelende hooglichten, zoals metallic oppervlakken, kan het verstandig zijn het uitknippen te versterken.)

   Zwarte tinten

   (PV2012) Hiermee wordt zwarting (het uitknippen van zwarte tinten) aangepast. Sleep naar links om zwarting te verhogen (er worden dan meer schaduwen aan puur zwart toegewezen). Sleep naar rechts om het uitknippen van schaduwen te verlagen.

   Zwarte tinten

   (PV2010 en PV2003) Hier geeft u op welke afbeeldingswaarden aan zwart worden toegewezen. Wanneer de schuifregelaar naar rechts wordt verplaatst, worden meer gebieden zwart. Soms lijkt het dan alsof het contrast in de afbeelding is vergroot. Dit heeft het meeste effect in de schaduwen. De middentonen en hooglichten worden veel minder sterk gewijzigd.

   Herstel

(PV2010 en PV2003) Hiermee worden de kleurtonen van extreme hooglichten gereduceerd en wordt geprobeerd hooglichtdetails te herstellen die verloren zijn gegaan door overbelichting van de camera. Lightroom kan details in Raw-afbeeldingsbestanden herstellen wanneer een of twee kanalen zijn uitgeknipt.

Invullicht

(PV2010 en PV2003) Hiermee worden de schaduwen lichter gemaakt om meer details zichtbaar te maken. De zwarttinten blijven behouden. Ga voorzichtig om met deze instelling; een te hoge instelling leidt tot afbeeldingsruis.

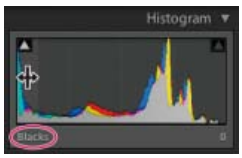
Helderheid

(PV2010 en PV 2003) Hiermee wordt de helderheid van afbeeldingen aangepast, met name de middentonen. Pas de Helderheid aan nadat u de schuifregelaars voor Belichting, Herstel en Zwarte tinten hebt ingesteld. Grote aanpassingen van de helderheid kunnen invloed hebben op het uitknippen van schaduwen of hooglichten. Het kan dus zijn dat u de schuifregelaars voor Belichting, Herstel of Zwarte tinten opnieuw moet aanpassen nadat u de helderheid hebt aangepast.

Het kleurtoonbereik aanpassen met behulp van het histogram

Informatie over histogrammen

Een histogram is een weergave van het aantal pixels in een foto bij elk luminantiepercentage. Wanneer een histogram het deelvenster van links tot rechts helemaal in beslag neemt, maakt een foto optimaal gebruik van het kleurtoonbereik. Een histogram waarbij geen gebruik wordt gemaakt van het volledige kleurtoonbereik, kan duiden op een matte afbeelding met een gebrek aan contrast. Een histogram met uitstekers aan beide uiteinden, verwijst naar een foto met uitgeknipte schaduwen of hooglichten. Uitknippen (clipping) kan tot verlies van details in de afbeelding leiden.

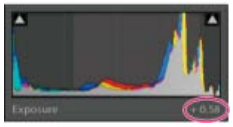


De linkerzijde van het histogram vertegenwoordigt de pixels met een luminantie van 0% en rechts ziet u de pixels met een luminantie van 100%.

Een histogram bestaat uit drie kleurlagen die de rode, groene en blauwe kleurkanalen weergeven. Als de drie kanalen elkaar overlappen, wordt grijs weergegeven; geel, magenta en cyaan worden weergegeven als twee van de RGB-kanalen elkaar overlappen (geel is gelijk aan de som van de rode en de groene kanalen, magenta is gelijk aan de som van de rode en de blauwe kanalen en cyaan is gelijk aan de som van de groene en de blauwe kanalen).

Afbeeldingen aanpassen met behulp van het histogram

In de module Ontwikkelen zijn specifieke gebieden van het deelvenster Histogram gekoppeld aan de kleurtoonregelaars in het deelvenster Standaard. U kunt aanpassingen aanbrengen door in het histogram te slepen. De aanpassingen die u aanbrengt, worden weerspiegeld in de schuifregelaars in het deelvenster Standaard.



Wanneer u in het gebied Belichting van het histogram sleept, wordt de schuifregelaar Belichting in het deelvenster Standaard ook aangepast.

1. Verplaats de aanwijzer naar het gebied van het histogram dat u wilt aanpassen. Het betroffen gebied wordt gemarkeerd en het betroffen besturingselement voor kleurtint wordt linksonder in het deelvenster weergegeven.

2. Sleep de aanwijzer naar links of rechts om de waarde van de desbetreffende schuifregelaar in het deelvenster Standaard aan te passen.

De RGB-kleurwaarden weergeven

In het gebied onder het histogram in de module Ontwikkelen worden de RGB-kleurwaarden voor de afzonderlijke pixels onder het handje of de tool Zoomen weergegeven wanneer u deze over de foto verplaatst.

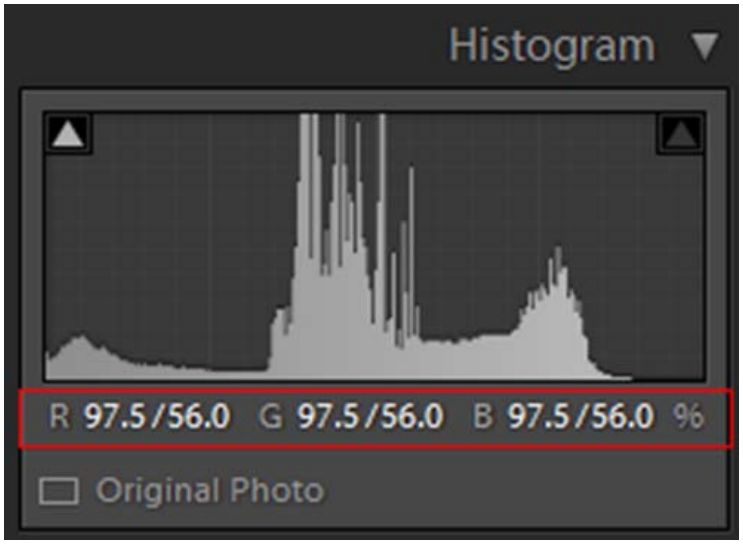
Aan de hand van deze informatie kunt u bepalen of bepaalde gebieden van de foto zijn uitgeknipt, dus bijvoorbeeld of een R-, G- of B-waarde 0% zwart of 100% wit is. Als minstens één kanaal in het uitgeknipte gebied kleur heeft, kunt u het wellicht gebruiken om details in de foto te herstellen.

RGB- en Lab-kleurwaarden weergeven in de referentieweergave

Wanneer u in de **referentieweergave** in de module Ontwikkelen werkt, worden in het gebied onder het histogram de RGB/LAB-kleurwaarden weergegeven voor afzonderlijke pixels onder de tools Handje of Zoomen als u deze over de referentiefoto/actieve foto verplaatst.

Als de verhouding van de referentiefoto en de (uitgesneden) actieve foto overeenkomt, worden de afgelezen waarden als volgt weergegeven:

Referentie/Actief R [referentiewaarde]/[actieve waarde] G [referentiewaarde]/[actieve waarde] B [referentiewaarde]/[actieve waarde] %



Waarden van afgelezen RGB-kleuren in weergave Referentie

- Als de verhouding van de referentiefoto en de actieve foto niet overeenkomt, wordt alleen de kleurwaarde van de foto waar de muisaanwijzer op staat weergegeven. De kleurwaarde voor de andere afbeelding wordt weergegeven als '- -'.
- Als de referentiefoto of actieve foto niet is ingesteld, wordt de kleurwaarde weergegeven als '--'.

Als u de weergave Voor van de actieve foto in- of uitschakelt, worden de kleurwaarden op dezelfde manier weergegeven in Referentie/Actief (voor).

Referentie/Actief (voor) R [referentiewaarde]/[actieve waarde (voor)] G [referentiewaarde]/[actieve waarde (voor)] B [referentiewaarde]/[actieve waarde (voor)] %

De RGB-kleurenwaarden worden standaard getoond. Als u de Lab-kleurwaarden wilt tonen, klikt u met de rechtermuisknop op het histogram en kiest u Lab-kleurwaarden tonen.

Zie **Foto's voor en na weergeven** voor meer informatie over de weergave Voor.

Uitknippen van hooglichten en schaduwen voorvertonen

Tijdens het werken aan een foto kunt u uitgeknipte kleurtinten voorvertonen. Onder uitknippen (clipping) wordt het verschuiven van pixelwaarden naar de hoogste hooglichtwaarde of de laagste schaduwwaarde verstaan. Uitgeknipte gebieden zijn helemaal wit of helemaal zwart, zonder afbeeldingsdetails. U kunt uitgeknipte gebieden voorvertonen door de schuifregelaars voor tint in het deelvenster Standaard aan te passen.

U vindt uitknipindicatoren boven aan het deelvenster Histogram in de module Ontwikkelen. De zwarte uitknipindicator (schaduw) bevindt zich links en de witte indicator (hooglicht) rechts.

- Verplaats de schuifregelaar Zwarte tinten en bekijk de zwarte uitknipindicator. Verplaats de schuifregelaar Herstel of Witte tinten en bekijk de witte uitknipindicator. Een indicator wordt wit wanneer het uitknippen alle kanalen betreft. Een gekleurde uitknipindicator geeft aan dat het uitknippen een of twee kanalen betreft.
- Als u een voorvertoning van het uitknippen in de foto wilt zien, plaatst u de muis boven de uitknipindicator. Klik op de indicator om de voorvertoning ingeschakeld te laten.

  Uitgeknipte zwarte gebieden in de foto worden blauw, terwijl witte gebieden rood worden.

- Als u de uitgeknipte afbeeldingsgebieden voor elk kanaal wilt zien, drukt u op Alt (Windows) of Option (Mac OS) en verplaatst u een schuifregelaar in het deelvenster Standaard van de module Ontwikkelen.

  De afbeelding wordt zwart als u de schuifregelaars Witte tinten en Herstel gebruikt, terwijl uitgeknipte gebieden wit lijken. Als u de schuifregelaar Zwarte tinten gebruikt, wordt de afbeelding wit en ogen bijgesneden gebieden zwart. Gekleurde gebieden geven aan dat er sprake is van uitknippen in één kleurkanaal (rood, groen, blauw) of twee kleurkanalen (cyaan, magenta, geel).

De algemene kleurverzadiging instellen

In het gedeelte Presentie van het deelvenster Standaard kunt u de kleurverzadiging (levendigheid of puurheid van de kleur) van alle kleuren wijzigen met de besturingselementen Helderheid, Levendigheid en Verzadiging. (Om de verzadiging voor een specifieke kleurenreeks aan te passen, gebruikt u de besturingselementen in het deelvenster HSL / Kleur / Zwart-wit.)

Helderheid

Hiermee voegt u diepte aan een afbeelding toe door het plaatselijke contrast te verhogen. Als u deze instelling gebruikt, kunt u het beste inzoomen op 100% of meer. U versterkt het effect door de instelling te verhogen totdat u stralenkransen ziet bij de randdetails van de afbeelding, en de instelling daarna enigszins te verlagen.

Levendigheid

Hiermee wordt de verzadiging aangepast, zodat uitknippen wordt geminimaliseerd wanneer kleuren bijna volledig verzadigd zijn. Hierbij wordt de verzadiging van alle kleuren met weinig verzadiging in mindere mate gewijzigd dan die van kleuren met meer verzadiging. Levendigheid voorkomt ook dat huidskleuren oververzadigd raken.

Verzadiging

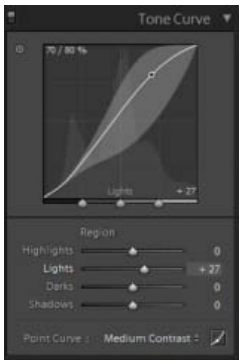
Hiermee wordt de verzadiging van alle afbeeldingskleuren gelijkmatig aangepast, van -100 (zwart-wit) tot +100 (dubbele verzadiging).

Videozelfstudie: Werken met helderheid, levendigheid en verzadiging

Leer hoe u met de tools Helderheid, Levendigheid en Verzadiging afbeeldingen kunt maken die boven de middenmoot uitsteken.

Het toonbereik nauwkeurig instellen met het deelvenster Kleurtintcurve

In de grafiek in het deelvenster Kleurtintcurve van de module Ontwikkelen ziet u de wijzigingen die in het toonbereik van een foto zijn aangebracht. De horizontale as vertegenwoordigt de oorspronkelijke kleurtoonwaarden (invoerwaarden), met zwart aan de linkerkant en geleidelijk lichter wordende waarden naar rechts. De verticale as vertegenwoordigt de gewijzigde kleurtoonwaarden (uitvoerwaarden), met zwart aan de onderkant en overgaand in lichtere waarden aan de bovenkant. Met de kleurtintcurve kunt u de in het deelvenster Standaard in een foto aangebrachte wijzigingen perfectioneren.



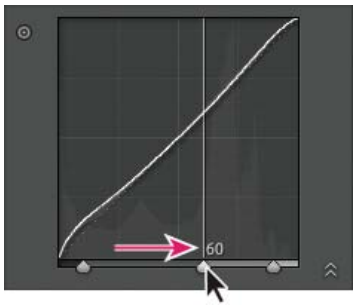
Het deelvenster Kleurtintcurve in de module Ontwikkelen

Wanneer een punt in de curve omhoog wordt verplaatst, wordt de tint lichter. Wordt een punt omlaag verplaatst, dan wordt de tint donkerder. Een rechte lijn van 45 graden geeft aan dat de kleurtintschaal niet is gewijzigd: de oorspronkelijke invoerwaarden komen exact overeen met de uitvoerwaarden. U ziet wellicht een niet-rechte kleurtintcurve als u een foto bekijkt waarin nog geen wijzigingen zijn aangebracht. De aanvankelijke curve weerspiegelt de standaardaanpassingen die tijdens het importeren in uw foto zijn aangebracht.

De schuifregelaars Donkere tinten en Lichten betreffen vooral het middelste gebied van de curve. De schuifregelaars Hooglichten en Schaduwen hebben juist meer invloed op de uiteinden van het toonbereik.

Ga op een van de volgende manieren te werk om de kleurtintcurve aan te passen:

- Klik op de curve en sleep omhoog of omlaag. Tijdens het slepen wordt de desbetreffende regio gemarkeerd en wordt de overeenkomstige schuifregelaar verplaatst. De originele en nieuwe kleurtintwaarden worden linksboven in de kleurtintcurve weergegeven.
- Sleep een van de vier Regio-schuifregelaars naar links of rechts. Tijdens het slepen wordt de curve in de desbetreffende regio verplaatst (Hooglichten, Lichten, Donkere tinten en Schaduwen). De regio wordt gemarkeerd in de kleurtintcurvegrafiek. Als u bepaalde gebieden van de curve wilt bewerken, sleept u de splitsingsknoppen onder aan de kleurtintcurvegrafiek.



Sleep een schuifregelaar voor opsplitsen naar rechts om het desbetreffende kleurgebied uit te breiden; sleep de regelaar naar links om het gebied te verkleinen.

- Klik op de tool Doelaanpassing linksboven in het deelvenster Kleurtintcurve en klik vervolgens op het gebied in de foto dat u wilt aanpassen. Sleep of gebruik de toetsen Pijl-omhoog of Pijl-omlaag om de waarden van alle overeenkomende kleurtinten in de foto lichter of donkerder te maken.
- Kies een optie in het menu Puntcurve: Lineair, Normaal contrast, Hoog contrast. Deze instelling wordt weerspiegeld in de curve, maar niet in de Regio-schuifregelaars.

  Opmerking: Het menu Puntcurve is leeg voor foto's die zijn geïmporteerd met metagegevens en die in het verleden zijn bewerkt met de kleurtintcurve van Adobe Camera Raw.

Als u aanpassingen wilt aanbrengen in individuele punten in de kleurtintcurve, kiest u een optie in het menu Puntcurve, klikt u op de knop Puntcurve bewerken en voert u een van de volgende handelingen uit:

- Kies een optie in het pop-upmenu Kanaal. U kunt alle drie kanalen tegelijk bewerken, of u kunt het rode, groene of blauwe kanaal afzonderlijk bewerken.

- Klik om een punt toe te voegen.
- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) en kies Controlepunt verwijderen om een punt te verwijderen.
- Sleep een punt om het te bewerken.
- U kunt op elk gewenst moment een lineaire curve herstellen door met de rechtermuisknop te klikken (Windows) of Ctrl ingedrukt te houden en te klikken (Mac OS) op een willekeurige locatie in de grafiek en Curve verminderen te kiezen.

Videozelfstudie: Aanpassingen met de kleurtintcurve

Aanpassingen met kleurtintcurven

Afbeeldingskleuren afstellen met HSL-regelaars

Met de deelvensters HSL en Kleur in de module Ontwikkelen kunt u afzonderlijke kleurbereiken in uw foto aanpassen. Als een rood object bijvoorbeeld te veel opvalt en de aandacht afleidt, kunt u het aanpassen met de schuifregelaar Verzadiging voor Rood. Alle overeenkomstige rode tinten in de foto worden dan aangepast.

De aanpassingen in de deelvensters HSL en Kleur produceren vergelijkbare resultaten, maar de schuifregelaars zijn anders ingedeeld in de twee deelvensters. U opent een deelvenster door op de desbetreffende naam te klikken in de titelbalk van de deelvensters HSL / Kleur / Zwart-wit.

De schuifregelaars in deze deelvensters betreffen specifieke kleurbereiken:

Kleurtoon

Hiermee wordt de kleur gewijzigd. U kunt bijvoorbeeld een blauwe hemel (en alle andere blauwe objecten) van cyaan veranderen in paars.

Verzadiging

Hiermee wordt de kleurscherpte of de zuiverheid van de kleur gewijzigd. U kunt bijvoorbeeld een blauwe hemel van grijs in hoog verzadigd blauw veranderen.

Luminantie

Hiermee wordt de helderheid van het kleurbereik gewijzigd.

Aanpassingen aanbrengen in het deelvenster HSL

- Selecteer in het deelvenster HSL de optie Kleurtoon, Verzadiging, Luminantie of Alles om de gewenste schuifregelaars weer te geven.
    - Sleep de schuifregelaars of voer waarden in de tekstvakken in die zich rechts van de regelaars bevinden.
    - Klik op de tool Doelaanpassing linksboven in het deelvenster, verplaats de aanwijzer boven een gebied in de foto dat u wilt aanpassen en klik met de muis. Sleep de aanwijzer, of druk op de toets Pijl-omhoog of Pijl-omlaag om de aanpassing aan te brengen.

Aanpassingen aanbrengen in het deelvenster Kleur

1. Klik in het deelvenster Kleur op een kleurvakje om het kleurbereik dat u wilt aanpassen weer te geven.
2. Sleep de schuifregelaars of voer waarden in de tekstvakken in die zich rechts van de regelaars bevinden.

De kleurkalibratie voor uw camera aanpassen

In Lightroom worden voor het verwerken van Raw-afbeeldingen twee cameraprofielen gebruikt voor elk ondersteund cameramodel. De profielen worden geproduceerd door het fotograferen van een kleurdoel onder lichtomstandigheden met een verschillende witbalans. Als u een witbalans instelt, worden uw cameraprofielen gebruikt om kleurgegevens te extrapoleren. Dit zijn dezelfde cameraprofielen als de profielen die zijn ontwikkeld voor Adobe Camera Raw. Het zijn *geen* ICC-kleurprofielen.

Met de besturingselementen in het deelvenster Camerakalibratie kunt u de manier aanpassen waarop de kleur van uw camera wordt geïnterpreteerd. U kunt deze aanpassingen bovendien opslaan als een voorinstelling. Het is ook handig een standaardkleurdoel te fotograferen onder de belichtingsomstandigheden die u wilt kalibreren.

1. Selecteer een foto en stel opties in in het deelvenster Camerakalibratie.

   Profiel

   Hiermee wordt het profiel ingesteld dat voor uw camera wordt gebruikt.

   ACR *[versie]*

   Deze profielen zijn compatibel met oudere versies van Camera Raw en Lightroom. De versie komt overeen met de versie van Camera Raw waarin het profiel het eerst is weergegeven. Kies een ACR-profiel als u wilt dat oude foto's consequent worden verwerkt.

   Adobe Standard

   Deze profielen betekenen in vergelijking met eerdere Adobe-cameraprofielen een aanzienlijke verbetering voor het genereren van kleuren, vooral in warme tinten, zoals rood, geel en oranje. In het pop-upmenu Profiel wordt slechts één Adobe Standard-profiel voor uw camera weergegeven.

   Cameraprofielen

   Deze profielen proberen de kleurweergave van de camerafabrikant onder specifieke instellingen te benaderen. Gebruik deze profielen als u de kleuren liever laat genereren door de software van de camerafabrikant. In de profielnaam van Camera Matching-profielen staat het voorvoegsel *Camera*.

   Ingesloten

   Hiermee wordt aangegeven dat het actuele bestand (een TIFF-, JPEG- of PSD-foto) een ingesloten profiel heeft.

   Opmerking: Adobe Standard- en cameraprofielen zijn gebaseerd op de DNG 1.2-specificatie. Als deze profielen niet in het pop-upmenu Profiel staan, kunt u de meest recente Lightroom-update downloaden van www.adobe.com/go/downloads_nl.

   Schaduwen

   Hiermee corrigeert u groene of magenta kleurtinten in de schaduwgebieden van de foto.

   Primair rood, Primair groen en Primair blauw

   Met de schuifregelaars Kleurtoon en Verzadiging past u rode, groene en blauwe gebieden in de foto aan. In het algemeen past u eerst de kleurtoon en daarna de verzadiging aan. Het naar links verplaatsen (negatieve waarde) van de schuifregelaar Kleurtoon komt overeen met een een verplaatsing tegen de wijzers van de klok in op de kleurenschijf. Het naar rechts verplaatsen (positieve waarde) komt overeen met een verplaatsing met de wijzers van de klok mee. Wanneer u de schuifregelaar Verzadiging naar links verplaatst (negatieve waarde), wordt de kleur minder verzadigd. Wanneer u de regelaar naar rechts verplaatst (positieve waarde), voegt u meer verzadiging toe.

2. Sla de aanpassingen op als een ontwikkelvoorinstelling. Zie Ontwikkelvoorinstellingen maken en toepassen.

   U kunt deze voorinstelling toepassen op andere foto's die met dezelfde camera en onder vergelijkbare belichtingsomstandigheden zijn genomen.

U kunt de cameraprofielen ook aanpassen met behulp van het onafhankelijke hulpprogramma DNG Profile Editor. U kunt de gratis DNG Profile Editor en de bijbehorende documentatie downloaden van DNG Profiles - Adobe Labs.

Opmerking:

Laat de schuifregelaars in het deelvenster Camerakalibratie op 0 staan als u cameraprofielen aanpast met de DNG Profile Editor.

Standaardinstellingen voor camera's opslaan

U kunt nieuwe Camera Raw-standaardinstellingen opslaan voor elk cameramodel. Wijzig de voorkeursopties om te bepalen of het serienummer en de ISO-instellingen van de camera worden opgenomen in de standaardinstellingen.

1. Open de voorkeuren voor voorinstellingen en kies of u het serienummer en de ISO-instelling van de camera wilt opnemen in de standaardinstellingen.
2. Selecteer een Raw-bestand in de module Ontwikkelen, wijzig de instellingen en kies Ontwikkelen > Standaardinstellingen instellen.
3. Kies Bijwerken tot huidige instellingen.

Kies Alle standaardontwikkelinstellingen herstellen in de voorkeuren voor Voorinstellingen om de standaardinstellingen te herstellen.

Werken met grijswaarden

Een foto omzetten in grijswaarden

Met Zwart-witmix in het deelvenster Zwart-wit zet u kleurenafbeeldingen om in monochrome grijswaardenafbeeldingen, waarbij u controle hebt over de manier waarop individuele kleuren worden omgezet in grijstinten.

1. Zet de foto om in grijswaarden door Zwart-wit te selecteren in het gebied Behandeling van het deelvenster Standaard of door op V te drukken.
2. Pas het toonbereik van de foto aan met de instellingen in het deelvenster Standaard en het deelvenster Kleurtintcurve.
3. Maak de grijswaarden die de kleuren in de originele foto vertegenwoordigen, donkerder of lichter in het deelvenster HSL / Kleur / Zwart-wit.
    - Sleep de individuele schuifregelaars voor kleur om de grijswaarden van alle vergelijkbare kleuren in de originele foto aan te passen.
    - Klik op Automatisch om een grijswaardenmix in te stellen waarin de distributie van grijswaarden wordt gemaximaliseerd. De optie Automatisch levert vaak uitstekende resultaten op die u kunt gebruiken als het beginpunt voor het afstemmen van de grijswaarden met schuifregelaars.
    - Klik op de tool Doelaanpassing linksboven in het deelvenster Zwart-wit, verplaats de aanwijzer boven een gebied in de foto dat u wilt aanpassen en klik met de muis. Sleep de tool of druk op de toets Pijl-omhoog of Pijl-omlaag om de grijstinten van alle vergelijkbare kleurgebieden in de originele foto donkerder of lichter te maken.

Opmerking:

Selecteer Automatische mix toepassen vanaf eerste keer omzetten in zwart-wit op het tabblad Voorinstellingen van het dialoogvenster Voorkeuren als u automatisch een grijswaardenmix wilt toepassen wanneer u foto's omzet in grijswaarden.

Een grijswaardenfoto inkleuren

Gebruik de schuifregelaars in het deelvenster Gesplitste tinten om een grijswaardenafbeelding in te kleuren. U kunt één kleur aan het hele toonbereik toevoegen, zoals een sepia-effect. Maar u kunt ook een gesplitst-tinteffect creëren, waarin verschillende kleuren worden toegepast op de schaduwen en de hooglichten. De extreme schaduwen en hooglichten blijven zwart en wit.

U kunt ook speciale effecten op een kleurenfoto toepassen, zoals een crossprocessing-effect.

1. Selecteer een grijswaardenfoto.
2. Pas de schuifregelaars Kleurtoon en Verzadiging voor de hooglichten en schaduwen aan in het deelvenster Gesplitste tinten van de module Ontwikkelen. Met Kleurtoon wordt de kleur van de tint ingesteld; met Verzadiging wordt de kracht van het effect ingesteld.
3. Stel de schuifregelaar Balans in om een evenwicht tot stand te brengen tussen de schuifregelaars voor Hooglicht en Schaduwen. Met

positieve waarden verhoogt u het effect van de schuifregelaars onder Hooglicht; met negatieve waarden verhoogt u het effect van de schuifregelaars onder Schaduwen.

Met éénkanaals grijswaardenafbeeldingen werken

Grijswaardenafbeeldingen uit Photoshop hebben geen kleurgegevens, maar u kunt deze in Lightroom aanpassen met de kleurtintaanpassingen in het deelvenster Standaard of in het deelvenster Kleurtintcurve. U kunt kleurtinteffecten ook toepassen aan de hand van de opties in het deelvenster Gesplitste tinten. Lightroom verwerkt de foto als een RGB-afbeelding en exporteert deze in de RGB-indeling.

Videozelfstudie: Werken met zwart-witaanpassingen

Zie hoe u een kleurenafbeelding op bijzonder creatieve manieren kunt omzetten in zwart-wit.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

◉ Yes

○ No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)

Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf

Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.

Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Lokale aanpassingen toepassen

Op deze pagina

- Een effect van het aanpassingspenseel of gegradueerd filter toepassen
- Met meerdere lokale aanpassingen werken
- Voorinstellingen voor lokale aanpassingseffecten instellen

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

Met de besturingselementen in de aanpassingsvensters in de module Ontwikkelen kunt u de kleur en tint van een hele foto aanpassen. Soms wilt u echter niet de hele foto aanpassen, maar slechts een bepaald gedeelte van de foto corrigeren. Het kan bijvoorbeeld zijn dat u een gezicht lichter wilt maken, zodat het beter opvalt in een portret, of dat u de blauwe lucht in een landschap wilt corrigeren. U kunt de tools Aanpassingspenseel en Gegradueerd filter gebruiken om de kleur en tint van een foto plaatselijk aan te passen.

Met de tool Aanpassingspenseel kunt u op selectieve wijze de belichting, de helderheid en de lichtsterkte aanpassen en andere aanpassingen aanbrengen door ze als het ware op de foto te tekenen.

Met de tool Gegradueerd filter kunt u dezelfde typen aanpassingen geleidelijk aanbrengen over een bepaald gebied van een foto. U kunt dit gebied net zo breed of smal maken als u wilt.

Net als voor alle andere aanpassingen in de module Ontwikkelen van Lightroom geldt dat lokale aanpassingen niet-destructief zijn en dat deze niet definitief worden toegepast op de foto.

Videozelfstudie: Basisprincipes van het aanpassingspenseel

Aanpassingspenseel: De basisprincipes

Video: Workflow enhancements in Lightroom CC/Lightroom 6

Video: Workflow enhancements in Lightroom CC/Lightroom 6
Adobe Systems

Een effect van het aanpassingspenseel of gegradueerd filter toepassen

1. Selecteer een foto die u wilt bewerken in de module Bibliotheek en druk op D om over te schakelen op de module Ontwikkelen. Als u in de module Ontwikkelen een andere foto wilt bekijken, kiest u deze foto in het deelvenster Verzamelingen of in de filmstrip.

2. Selecteer de tool Aanpassingspenseel of de tool Gegradueerd filter in het regelpaneel van de module Ontwikkelen.

3. Kies het type aanpassing dat u wilt aanbrengen in het pop-upmenu Effect of sleep de schuifregelaars:

   Temperatuur

Hiermee past u de kleurtemperatuur van een gedeelte van de afbeelding aan om het gedeelte warmer of kouder te maken. Met het temperatuureffect van het Gegradueerd filter kunt u de kwaliteit verbeteren van foto's die zijn vastgelegd onder gemengde belichtingsomstandigheden.

Kleurtint

Hiermee compenseert u een groene of magenta kleurzweem

Belichting

Hiermee stelt u de algehele helderheid van de afbeelding in. Het toepassen van een lokale Belichting-correctie leidt tot resultaten die vergelijkbaar zijn met traditioneel tegenhouden en doordrukken.

Hooglichten

Hiermee worden de details in overbelichte hooglichtgebieden in een afbeelding hersteld

Schaduwen

Hiermee worden de details in onderbelichte schaduwgebieden in een afbeelding hersteld

Witte tinten

De witte punten in een foto aanpassen

Zwarte tinten

De zwarte punten in een foto aanpassen

Contrast

Hiermee wordt het afbeeldingscontrast aangepast, met name de middentonen

Verzadiging

Hiermee wordt de levendigheid van de kleur aangepast

Helderheid

Hiermee voegt u diepte aan een afbeelding toe door het lokale contrast te verhogen

Nevel verwijderen

Hiermee versterkt of verzwakt u de bestaande nevel in een foto

Scherpte

Hiermee verbetert u de definitie van randen, zodat details in een foto meer in het oog springen. Een negatieve waarde resulteert in vervaging van details.

Ruis

Hiermee wordt de luminantieruis gereduceerd die kan optreden wanneer schaduwgebieden worden verhelderd.

Moiré

Hiermee worden moiréobjecten of kleuraliasing verwijderd

Rand verwijderen

Hiermee verwijdert u kleuren langs de randen

Kleur

Hiermee wordt een kleurtint toegepast op het gebied waarop de lokale correctie van toepassing is. Selecteer de kleurtoon door op het staal Kleur te klikken. Het effect Kleur blijft behouden als u de foto omzet in zwart-wit.

Overige effecten

Er zijn meer effecten beschikbaar voor specifieke taken, zoals het witter maken van tanden, het verbeteren van irissen en het verzachten van huidskleuren.

Opmerking: Als Doordrukken (donkerder), Tegenhouden (lichter), Irisverbetering, Huid verzachten of Tanden witter maken niet beschikbaar zijn, kiest u Lightroom > Voorkeuren (Mac OS) of Bewerken > Voorkeuren (Windows). Klik op het tabblad Voorinstellingen op Voorinstellingen voor lokale aanpassingen herstellen.

4. Sleep de afzonderlijke schuifregelaars voor effecten om de waarden te verhogen of te verlagen.
5. (Alleen de tool Aanpassingspenseel) Geef opties op voor de tool Aanpassingspenseel A:

Grootte

Hiermee geeft u de diameter van de penseelpunt op in pixels.

Doezelaar

Hiermee maakt u een zachte overgang tussen het penseelgebied en de omringende pixels. Bij gebruik van het penseel geeft de afstand tussen de binnenste en buitenste cirkel de mate van doezelen aan.

Stroom

Hiermee regelt u de toepassingsgraad voor de aanpassing.

Automatisch maskeren

Hiermee beperkt u de penseelstreken tot gebieden met dezelfde kleur.

Dichtheid

Hiermee regelt u de hoeveelheid transparantie van de penseelstreek.

6. Sleep in de foto om het effect toe te passen.

Er verschijnt een punt ◉ op het aanvankelijke toepassingspunt en de maskermodus verandert in de modus Bewerken. Voor een Gegradueerd-filtereffect vertegenwoordigen drie witte hulplijnen het lage, middelste en hoge bereik van het effect.

Een gegradueerd filter of radiaalfilter wijzigen met besturingselementen voor het penseel

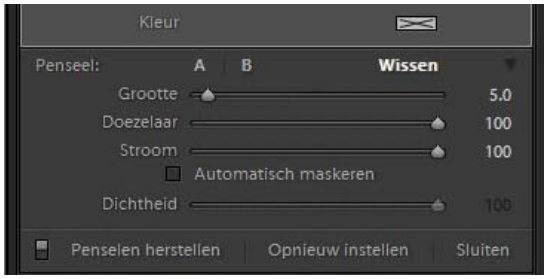
U kunt Gegradueerd-filtermaskers wijzigen met de besturingselementen voor het penseel. Als u een masker hebt toegevoegd en de besturingselementen van het penseel wilt openen, selecteert u de optie Penseel naast Nieuw/Bewerken.

Gebruik de penselen + en - (Wissen) zoals u wenst. In Lightroom kunt u drie verschillende filterpenselen aanpassen: A (+), B (+) en Wissen (-). U kunt de volgende instellingen voor deze penselen aanpassen:

- **Grootte**: De grootte van het penseel
- **Doezelaar**: De mate van het doezeleffect voor het penseel
- **Stroom**: De hoeveelheid verf die met elke penseelstreek op het gebied wordt toegepast. Als Stroom bijvoorbeeld wordt ingesteld op 20%, wordt met de eerste penseelstreek 20% aan verf toegepast. Bij de volgende penseelstreek neemt de hoeveelheid verf toe tot 40%.
- **Dichtheid**: De maximale dekking van het penseel. Als u voor deze optie bijvoorbeeld een waarde van 40% instelt, wordt de dekking van het penseel niet groter dan 40%.

Opmerking:

Schakel de optie Automatisch maskeren in om verf toe te passen binnen de randen van een gebied. Lightroom maskeert het gebied om te voorkomen dat uw penseelstreken buiten het gebied terechtkomen. Let er bij het verven op dat de kern van het penseel zich bevindt binnen het gebied dat u wilt verven.



Filterpenseelinstellingen

U kunt wijzigingen die u hebt aangebracht in de drie penselen (A, B en Wissen), ongedaan maken en de standaardstatus van de penselen weer instellen door te klikken op de knop Penselen herstellen.

Een effect van het aanpassingspenseel of gegradueerd filter/radiaalfilter bewerken

Voer een van de volgende handelingen uit om een effect van het Aanpassingspenseel of Gegradueerd filter te bewerken:

- Druk op H om de punt en de hulplijnen voor Gegradueerd filter te tonen of te verbergen of kies een weergavemodus in het menu Bewerkingspunten tonen in de werkbalk.
- Druk op O om een maskeroverlay van het Aanpassingspenseel-effect te tonen of te verbergen of klik op de optie Geselecteerde maskeroverlay tonen in de werkbalk.
- Druk op Shift + O om een rode, groene of witte maskeroverlay van het effect van de tool Aanpassingspenseel te doorlopen.
- Sleep de regelaars onder Effect.
- Druk op Ctrl+Z (Windows) of Command+Z (Mac OS) om uw aanpassingshistorie ongedaan te maken.
- Klik op Opnieuw instellen om alle met de geselecteerde tool uitgevoerde aanpassingen te verwijderen.
- Verwijder een met het Aanpassingspenseel of Gegradueerd filter aangebracht effect door de desbetreffende punt te selecteren en op Delete te drukken.
- (De tool Aanpassingspenseel) Plaats de aanwijzer boven de punt en sleep de pijl met twee punten naar rechts om het effect te versterken of naar links om het effect af te zwakken.
- (De tool Aanpassingspenseel) Selecteer de penseeloptie Wissen en teken over de aanpassing als u de aanpassing gedeeltelijk ongedaan wilt maken.
- (De tool Gegradueerd filter) Sleep het punt om het middelpunt van het effect te verplaatsen.
- (De tool Gegradueerd filter) Plaats de aanwijzer boven de witte lijn in het midden tot u een kromme pijl met twee punten ziet en sleep om het effect te roteren.
- (De tool Gegradueerd filter) Sleep een witte buitenlijn naar de rand van de foto om het effect in dat gedeelte van het spectrum uit te breiden. Sleep naar het middelpunt van de foto om het effect in dat gedeelte van het spectrum in te perken.

Met meerdere lokale aanpassingen werken

Denk aan het volgende wanneer u meerdere lokale aanpassingen toepast:

- Klik op een willekeurig punt om het te selecteren. Het middelpunt van een geselecteerd punt is zwart. Niet-geselecteerde punten zijn effen wit.
- Druk één keer op H om het geselecteerde punt te tonen; druk nogmaals op H om alle punten te verbergen en druk een derde keer op H om alle punten te tonen.
- Wanneer de tool Aanpassingspenseel is geselecteerd, kunnen alleen aanpassingspunten worden bewerkt. Wanneer de tool Gegradueerd filter is geselecteerd, kunt u alleen Gegradueerd-filterpunten bewerken.
- Met de toollade van het Aanpassingspenseel kunt u opties opgeven voor de twee penselen A en B. Selecteer een penseel door op de letter te klikken of druk op de schuine streep (/) om te schakelen tussen penselen. Penseelopties blijven geldig tot u ze wijzigt, ongeacht het effect dat u toepast.

Voorinstellingen voor lokale aanpassingseffecten instellen

Voer de volgende stappen uit om voorinstellingen voor lokale aanpassingseffecten in te stellen:

1. Pas een effect toe met het Gegradueerd filter of het Aanpassingspenseel.
2. Kies Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het pop-upmenu Effect.
3. Typ in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling een naam in het vak Naam voorinstelling en klik op Maken.

De voorinstelling wordt weergegeven in het pop-upmenu Effect.

Opmerking:

Voorinstellingen voor de tool Aanpassingspenseel bevatten geen penseelopties.

Verwante informatie

- Foto's bewerken in de module Ontwikkelen
- Videozelfstudie: Basisprincipes van het aanpassingspenseel
- Tools in de module Ontwikkelen
- Opties in de module Ontwikkelen
- Videozelfstudie: HSL- en kleuraanpassingen

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Opties in de module Ontwikkelen

Op deze pagina

- Procesversies
- Elektronische proeven van afbeeldingen
- Ontwikkelinstellingen toepassen op andere foto's
- De afbeeldingshistorie en momentopnamen beheren
- Slimme voorvertoningen bewerken in plaats van originelen om prestaties te verbeteren

Is van toepassing op : Adobe Photoshop Lightroom
Bijgewerkt in Adobe Lightroom CC 2015.7/Lightroom versie 6.7

Procesversies

De *procesversie* (Process Version, PV) is de Camera Raw-technologie waarmee Lightroom foto's in de module Ontwikkelen aanpast en genereert. De beschikbare opties en instellingen in de module Ontwikkelen zijn afhankelijk van de gebruikte procesversie.

Opmerking:

Als u niet zeker weet welke procesversie uw afbeelding gebruikt, voert u een van de volgende handelingen uit:

- Klik op Instellingen > Procesversie. Er wordt een vinkje weergegeven naast de gebruikte procesversie.
- Open het deelvenster Camerakalibratie en ga naar het menu Procesversie.

Procesversie 2012

Afbeeldingen die voor het eerst worden bewerkt in Lightroom 4 en hoger gebruiken procesversie 2012. PV2012 beschikt over nieuwe besturingselementen voor kleurtinten en nieuwe algoritmes voor kleurtinttoewijzingen voor afbeeldingen met veel contrast. Met PV2012 kunt u Hooglichten, Schaduwen, Witte tinten, Zwarte tinten, Belichting en Contrast aanpassen in het deelvenster Standaard. U kunt ook lokale correcties voor witbalans toepassen (Temperatuur en Kleurtint), Hooglichten, Schaduwen, Ruis en Moiré.

Procesversie 2010

Afbeeldingen die in Lightroom 3 zijn bewerkt, gebruiken standaard PV2010. PV2010 beschikt over verbeterde verscherping en ruisreductie in vergelijking met haar voorganger PV2003.

Procesversie 2003

De originele verwerkingsengine die in Lightroom 1 en 2 werd gebruikt.

1. Als u een foto wilt bijwerken naar procesversie 2012, voert u een van de volgende handelingen uit in de module Ontwikkelen:
   - Klik op de knop Bijwerken naar huidig proces (2012) in de rechterbenedenhoek van het histogram (Ctrl/Cmd + 0).
   - Klik op de knop Bijwerken naar huidig proces (2012) in de rechterbenedenhoek van de foto.
   - Kies Instellingen > Procesversie > 2012 (huidig).
   - Kies in het deelvenster Camerakalibratie de optie Procesversie > 2012 (huidig).
2. Selecteer in het dialoogvenster Procesversie bijwerken een of meerdere van de volgende opties:

   Wijzigingen via Voor/Na bekijken

Hiermee opent u de bijgewerkte foto in een Voor/Na-weergave zodat u de wijzigingen kunt controleren. Zie Voor-/Na-foto's weergeven.

Bijwerken

Hiermee werkt u de geselecteerde foto bij.

Alle geselecteerde foto's bijwerken

Hiermee werkt u alle foto's bij die momenteel zijn geselecteerd in de filmstrip, niet alleen de actieve foto.

Alle filmstripfoto's bijwerken

Hiermee werkt u alle foto's bij die zich in de filmstrip bevinden, niet alleen de geselecteerde foto.

Opmerking:

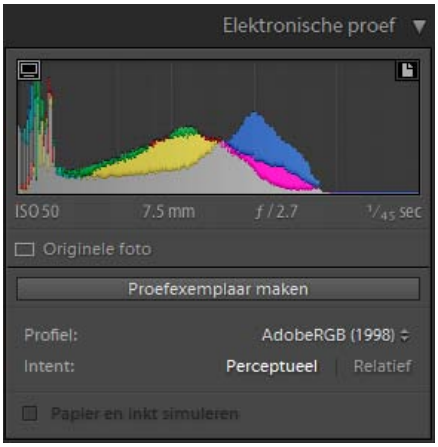
Het bijwerken naar procesversie 2012 kan tot aanzienlijke visuele wijzigingen in uw foto leiden. Het is beter afbeeldingen één voor één bij te werken tot u vertrouwd bent met de nieuwe verwerkingstechnologie.

Elektronische proeven van afbeeldingen

Elektronische proef (soft-proofing) stelt u in staat om foto's op het scherm weer te geven zoals ze worden afgedrukt en de foto's te optimaliseren voor een bepaald uitvoerapparaat. Met elektronische proeven kunt u zien hoe uw afbeeldingen er in gedrukte vorm uitzien en kunt u ze aanpassen en onverwachte kleur- en tintverschuivingen reduceren.

1. Open een afbeelding in de module Ontwikkelen en selecteer het vakje Elektronische proef in de werkbalk.

   De achtergrond van de voorvertoning wordt wit, rechtsboven in de voorvertoning wordt de tekst Voorvertoning van proefexemplaar weergegeven en het deelvenster Elektronische proef wordt geopend.



   Opties voor elektronische proeven in de module Ontwikkelen

2. Gebruik de opties in het deelvenster Elektronische proef om te zien of uw kleuren binnen de *kleuromvang* of het bereik passen voor uw weergave- of uitvoerapparaat.

   Waarschuwing kleuromvang monitor tonen/verbergen

   Kleuren die buiten het kleurbereik van uw beeldscherm vallen, worden blauw weergegeven in de voorvertoning.

Waarschuwing kleuromvang bestemming tonen/verbergen

Kleuren die buiten het renderbereik van uw printer vallen, worden rood weergegeven in de voorvertoning.

Opmerking:

Kleuren die buiten het kleurbereik van zowel het beeldscherm als het doelapparaat vallen, worden roze weergegeven in de voorvertoning.

Profiel

Een *profiel* is een wiskundige beschrijving van de kleurruimte van een apparaat. Standaard worden in de module Ontwikkelen van Lightroom afbeeldingen weergegeven aan de hand van uw monitorprofiel. U kunt een andere uitvoerkleurruimte simuleren door deze te kiezen in het menu Profiel.

Intent

De *rendering intent* bepaalt hoe kleuren worden omgezet van de ene kleurruimte in de andere.

De optie *Perceptueel* is bedoeld om de visuele relatie tussen kleuren te handhaven zodat deze voor het menselijk oog natuurlijk overkomen, ook al kunnen de kleurwaarden zelf wel veranderen. Perceptueel is geschikt voor afbeeldingen met veel verzadigde kleuren die buiten het kleurbereik vallen.

Met de optie *Relatief* wordt het extreme hooglicht van de bronkleurruimte vergeleken met dat van de doelkleurruimte en worden alle kleuren dienovereenkomstig verschoven. Kleuren buiten de kleurruimte verschuiven naar de dichtstbijzijnde reproduceerbare kleuren in de doelruimte. Bij Relatief blijven meer oorspronkelijke kleuren behouden dan bij Perceptueel.

Papier en inkt simuleren

Hiermee wordt het groezelige wit van echt papier en het donkergrijs van echte zwarte inkt gesimuleerd. Deze optie is niet beschikbaar voor alle profielen.

3. Klik op Proefexemplaar maken als u uw foto zodanig wilt bewerken dat deze in een gewenste kleurruimte valt. Er wordt een virtuele kopie gemaakt die u naar wens kunt aanpassen om te worden afgedrukt. Breng vervolgens uw aanpassingen aan.

   Opmerking:

   Als u foto's aanpast en vergeet op Proefexemplaar maken te klikken, wordt u gevraagd of u een virtuele kopie als elektronische proefdruk wilt maken. Klik op Proefexemplaar maken om uw originele afbeelding te behouden en een kopie te bewerken. Klik op Hiervan een proefexemplaar maken om de originele afbeelding te bewerken. Denk eraan dat alle bewerkingen in Lightroom niet-destructief zijn. Als u ervoor kiest de originele afbeelding te bewerken, kunt u nog steeds van gedachten veranderen of uw wijzigingen later ongedaan maken.

Ontwikkelinstellingen toepassen op andere foto's

Lightroom houdt bij welke aanpassingen u aanbrengt in een foto in de module Ontwikkelen of in het deelvenster Snel ontwikkelen van de module Bibliotheek. U kunt deze instellingen kopiëren en toepassen op verschillende versies van de foto en op andere foto's die zijn geselecteerd in de filmstrip.

Ontwikkelinstellingen kopiëren en plakken

U kunt afzonderlijke ontwikkelinstellingen van de huidige foto kopiëren en in een andere foto plakken in de modules Bibliotheek en Ontwikkelen. Als u instellingen in meerdere foto's wilt plakken, moet u dit in de module Bibliotheek doen.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om de ontwikkelinstellingen van de actieve foto te kopiëren:

   - Klik in de module Ontwikkelen op de knop Kopiëren links van de werkbalk, kies Bewerken > Kopiëren of kies Instellingen > Instellingen kopiëren. Selecteer de gewenste instellingen en klik op Kopiëren.

- Ga in de module Bibliotheek naar Foto > Ontwikkelinstellingen > Instellingen kopiëren. Selecteer de gewenste instellingen en klik op Kopiëren.

Opmerking:

(Mac OS) Met de opdracht Bewerken > Kopiëren in de module Bibliotheek kopieert u tekst en metagegevens. Met de opdracht Bewerken > Kopiëren in de module Ontwikkelen wordt geselecteerde tekst in een deelvenster gekopieerd of worden de ontwikkelinstellingen van een geselecteerde foto gekopieerd.

2. Als u de gekopieerde ontwikkelinstellingen in een andere foto wilt plakken, selecteert u de desbetreffende foto in de filmstrip in de module Bibliotheek of Ontwikkelen en voert u een van de volgende handelingen uit:

   - Klik in de module Ontwikkelen op de knop Plakken, kies Bewerken > Plakken of kies Instellingen > Instellingen plakken.
   - Ga in de module Bibliotheek naar Foto > Ontwikkelinstellingen > Instellingen plakken.

   Opmerking:

   (Mac OS) kies de opdracht Bewerken > Plakken in de module Bibliotheek om gekopieerde tekst en metagegevens te plakken.

3. Als u de gekopieerde ontwikkelinstellingen in meerdere foto's wilt plakken, selecteert u de foto's in de rasterweergave of in de filmstrip van de module Bibliotheek en kiest u Foto > Ontwikkelinstellingen > Instellingen plakken.

   Opmerking:

   (Mac OS) kies de opdracht Bewerken > Plakken in de module Bibliotheek om gekopieerde tekst en metagegevens te plakken.

Ontwikkelvoorinstellingen toepassen met de tool Spuitbus

1. Selecteer de tool Spuitbus in de werkbalk van de rasterweergave van de module Bibliotheek en kies vervolgens Instellingen in het menu Toepassen in de werkbalk.

   Opmerking:

   Als de tool Spuitbus niet wordt weergegeven op de werkbalk, kiest u Spuitbus in het werkbalkmenu.

2. Kies een ontwikkelvoorinstelling, zoals Kleur, creatief, verouderde foto in het pop-upmenu in de werkbalk, en klik of sleep over foto's om de instelling toe te passen.
3. Klik op de cirkel in de werkbalk om de spuitbus uit te schakelen. Als de spuitbus uitgeschakeld is, is het pictogram Spuitbus zichtbaar in de werkbalk.

Instellingen synchroniseren tussen meerdere foto's

Met de opdracht Synchroniseren in de modules Bibliotheek en Ontwikkelen kunt u geselecteerde ontwikkelinstellingen van de actieve foto toepassen op andere foto's in de filmstrip. (U kunt de actieve foto herkennen aan een heldere, witte rand rond de filmstripminiatuur.)

Opmerking:

De opdracht Instellingen synchroniseren is niet beschikbaar als er slechts één foto is geselecteerd in de filmstrip. In de module Ontwikkelen verandert de knop Synchroniseren in de knop Vorige en in de module Bibliotheek is de knop Instell. synchr. niet beschikbaar.

- Houd Shift of Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) ingedrukt en klik om andere foto's te selecteren in de filmstrip die u met de actieve foto wilt synchroniseren. Ga daarna op een van de volgende manieren te werk:
  - Klik in de module Ontwikkelen op de knop Synchroniseren of kies Instellingen > Instellingen synchroniseren. Selecteer de instellingen die u wilt kopiëren en klik op Synchroniseren.
  - Klik in de module Ontwikkelen op de schakeloptie voor automatisch synchroniseren inschakelen links van de knop Synchroniseren om de modus Autom. synchr. in te schakelen. Sleep vervolgens met de schuifregelaars of breng aanpassingen aan. Deze aanpassingen worden op alle geselecteerde foto's toegepast.
  - Klik in de module Bibliotheek op de knop Instell. synchr. of kies Foto > Ontwikkelinstellingen > Instellingen synchroniseren. Selecteer de instellingen die u wilt kopiëren en klik op Synchroniseren.

Opmerking:

Alle instellingen die u wellicht eerder hebt in- of uitgeschakeld in het dialoogvenster Instellingen kopiëren worden standaard ook ingesteld in het dialoogvenster Instellingen synchroniseren.

De instellingen van een eerder geselecteerde foto toepassen

U kunt alle instellingen van de laatst geselecteerde foto in de filmstrip kopiëren (ook als u deze foto niet hebt aangepast) en deze toepassen op de momenteel geselecteerde foto. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Klik in de module Ontwikkelen op de knop Vorige rechts van de werkbalk of kies Instellingen > Instellingen uit Vorige plakken.
- Ga in de module Bibliotheek naar Foto > Ontwikkelinstellingen > Instellingen uit Vorige plakken.

Opmerking:

Als er meerdere foto's zijn geselecteerd in de filmstrip, verandert de knop Vorige in de module Ontwikkelen in de knop Synchroniseren.

De afbeeldingshistorie en momentopnamen beheren

Momentopnamen maken

Tijdens bewerkingen kunt u een willekeurige staat van een foto een naam geven en opslaan als een momentopname. Alle momentopnamen worden in alfabetische volgorde vermeld in het deelvenster Momentopnamen.

Opmerking:

Houd de aanwijzer boven de lijst met momentopnamen om een voorvertoning weer te geven in de Navigator.

Een momentopname toevoegen

1. Selecteer een eerdere staat of de huidige staat van uw foto in het deelvenster Historie in de module Ontwikkelen.
2. Klik op de knop Momentopname maken (+) in de koptekst van het deelvenster Momentopnamen (of kies Ontwikkelen > Nieuwe momentopname).

   Alle instellingen voor de geselecteerde historiestaat worden vastgelegd in de momentopname.

3. Typ een nieuwe naam en druk op Enter.

Een momentopname verwijderen

- Selecteer de momentopname in het deelvenster Momentopnamen van de module Ontwikkelen en klik op de knop Geselecteerde momentopname verwijderen (-) in de koptekst van het deelvenster.

Opmerking:

druk niet op de toets Delete op het toetsenbord; u verwijdert dan de geselecteerde foto.

Aanpassingen bijhouden in het deelvenster Historie

In het deelvenster Historie wordt een overzicht bijgehouden van de datum en het tijdstip waarop een foto is geïmporteerd in Lightroom, inclusief

alle voorinstellingen die op dat moment zijn toegepast. Alle volgende aanpassingen van de foto worden als een staat opgeslagen en samen met alle andere staten in chronologische volgorde vermeld in het deelvenster Historie. U kunt de namen van de staten wijzigen, maar het is niet mogelijk de volgorde te wijzigen waarin ze worden vermeld.

- Bekijk een voorvertoning van elke staat van een foto door met de muisaanwijzer over de lijst in het deelvenster Historie te rollen en de effecten te bekijken in het deelvenster Navigator.
- Selecteer een staat in het deelvenster Historie om deze opnieuw toe te passen op de foto of om deze op te slaan als een momentopname.
- Dubbelklik op een staat om de naam ervan te selecteren, typ een nieuwe naam en druk op Enter of Return.
- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Control ingedrukt en klik (Mac OS) op een staat en kies Historiestapinstellingen kopiëren naar Voor om één aanpassing te kopiëren.
- Klik op de knop Alles wissen (de X) in de koptekst van het deelvenster Historie om alle vermelde staten te verwijderen.

Opmerking:

Als de lijst met staten in het deelvenster Historie te lang wordt, maakt u momentopnamen van de staten die u wilt behouden. Wis vervolgens het deelvenster door op de knop Alles wissen te klikken. De lijst met staten wordt dan verwijderd, maar dat heeft geen invloed op de actuele afbeeldingsinstellingen.

Slimme voorvertoningen bewerken in plaats van originelen om prestaties te verbeteren

Geïntroduceerd in Lightroom CC 2015.7/Lightroom 6.7

Lightroom biedt een voorkeursoptie om slimme voorvertoningen van uw foto's te bewerken, zelfs wanneer originelen beschikbaar zijn. Hiermee verbetert u de prestaties van Lightroom tijdens het bewerken van foto's in de module Ontwikkelen. Hoewel uw foto tijdens het bewerken in lage kwaliteit wordt weergegeven, blijft de uitvoerkwaliteit op volledige grootte/van hoge kwaliteit.

Als u deze voorkeur in wilt stellen:

1. Kies **Bewerken** > **Voorkeuren**.
2. Selecteer in het dialoogvenster Voorkeuren het tabblad Prestaties.
3. Kies in de sectie Ontwikkelen Slimme voorvertoningen gebruiken in plaats van originelen voor het bewerken van afbeeldingen.
4. Klik op OK en start Lightroom opnieuw.

Opmerking:

Als u de zoom in de module Ontwikkelen op 100% zet (1:1), zal Lightroom de originelen gebruiken, zelfs als de voorkeur Slimme voorvertoningen gebruiken in plaats van originelen voor het bewerken van afbeeldingen is ingeschakeld.

Verwante informatie

- Het algemene kleurtoonbereik van een afbeelding aanpassen
- Lokale aanpassingen toepassen
- Verscherpen en ruisreductie
- Het kleurtoonbereik aanpassen met behulp van het histogram
- Kleurbeheer voor afdrukken instellen
- Aanpassingen aan afbeeldingen ongedaan maken
- Instellingen kopiëren naar de versie Voor of Na van een foto
- Videozelfstudie: Uitleg over de module Ontwikkelen
- Videozelfstudie: Basisprincipes van de module Ontwikkelen

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Aan de slag
- Gebruikershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
⊙Yes ○No
☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Foto's retoucheren

Uitsnijden en roteren aanpassen
Verscherpen en ruisreductie
Lensvervorming corrigeren en perspectief aanpassen
Vignet-, filmkorrel- en neveleffecten

Naar boven

Uitsnijden en roteren aanpassen

De module Ontwikkelen bevat gereedschappen en besturingselementen voor het uitsnijden en rechttrekken van foto's. Met de besturingselementen voor uitsnijden en rechttrekken in Lightroom stelt u eerst een uitsnijdkader in. Daarna kunt u de afbeelding verplaatsen en roteren in verhouding tot dit uitsnijdkader. U kunt desgewenst ook de meer traditionele gereedschappen voor uitsnijden en rechttrekken gebruiken en rechtstreeks slepen in de foto.

Wanneer u de uitsnijdbedekking aanpast of de afbeelding verplaatst, wordt binnen de contour een raster (regel van derden) weergegeven om u te helpen de uiteindelijke afbeelding samen te stellen. Terwijl u de afbeelding roteert, wordt een meer gedetailleerd raster weergegeven om u te helpen de rechte lijnen in de afbeelding uit te lijnen.

Videozelfstudie: Een afbeelding uitsnijden

In de Lightroom-weergave Uitsnijden kunt u een foto op niet-destructieve wijze uitsnijden en roteren. Van toepassing op Lightroom versie 4 en 5.

Een foto uitsnijden

1. Selecteer het gereedschap Uitsnijdbedekking in het regelpaneel of druk op R.

   Er verschijnt een omtrek rond de foto met handgrepen die u kunt aanpassen.

2. Sleep met de aanwijzer Uitsnijdkader in de foto of sleep een uitsnijdhandgreep om het uitsnijdkader in te stellen. Met de hoekhandgrepen kunt u de breedte en de hoogte van de afbeelding aanpassen.

   Opmerking: *Na het slepen van een handgreep voor uitsnijden, selecteert u het gereedschap Uitsnijdkader om het te gaan gebruiken.*

3. Verplaats de foto door deze met het handje te slepen binnen het uitsnijdkader.

4. (Optioneel) Selecteer Behouden voor verdraaien om het uitsnijdkader binnen het afbeeldingsgebied te houden wanneer lenscorrecties worden toegepast. Met Behouden voor verdraaien voorkomt u dat de foto wordt vervormd.

5. Klik op het gereedschap Uitsnijdbedekking of druk op Enter (Windows) of Return (Mac OS) als u klaar bent met uitsnijden en rechttrekken.

Druk op O om de rasterbedekkingen in het uitsnijdgebied te doorlopen. Kies Gereedschappen > Gereedschapbedekking > Automatisch tonen als u het uitsnijdraster alleen wilt weergeven tijdens het uitsnijden. Kies Gereedschappen > Gereedschapbedekking > Nooit tonen als u het uitsnijdraster wilt

uitschakelen.

Uitsnijden naar een opgegeven verhouding

1. Selecteer het gereedschap Uitsnijdbedekking in het regelpaneel.

   Het hangslotpictogram in de gereedschapslade geeft aan en bepaalt of de verhouding bij het gebruik van de besturingselementen voor uitsnijden behouden blijft.

2. Kies een verhouding in het pop-upmenu Verhoud naast het hangslotpictogram. Kies Origineel om de originele verhouding van de foto op te geven. Kies Aangep. waarde inv. om een niet-vermelde verhouding op te geven.

   Druk op Shift + A om het gereedschap Uitsnijdbedekking te selecteren met de laatst gebruikte verhouding.

   Er kunnen maximaal vijf aangepaste uitsnijdverhoudingen worden opslagen. Als u meerdere aangepaste verhoudingen maakt, verdwijnen de oudere uit de lijst.

3. Sleep een uitsnijdhandgreep om het uitsnijdkader in te stellen of sleep met het gereedschap Uitsnijdkader.

   Druk tijdens het slepen van een uitsnijdhandgreep op Shift om de huidige verhouding tijdelijk te beperken.

De uitsnijdoriëntatie omwisselen

1. Selecteer het gereedschap Uitsnijdbedekking in het regelpaneel.
2. Sleep in de foto om het uitsnijdkader in te stellen.
3. Druk op X om de oriëntatie te wijzigen van Liggend in Staand of van Staand in Liggend.

Een foto rechttrekken

- Selecteer het gereedschap Uitsnijdbedekking in het regelpaneel en voer een van de volgende handelingen uit:
  - Roteer de foto met behulp van de schuifregelaar Hoek.
  - Roteer de foto door de aanwijzer buiten een hoekgreep te plaatsen zodat het pictogram Roteren wordt weergegeven en sleep om de afbeelding te roteren. Het middelpunt van het uitsnijdkader vormt de as van de rotatie.
  - Selecteer het gereedschap Hoek en sleep in de foto langs een horizontale of verticale lijn.

Als u Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt houdt terwijl het gereedschap Rechttrekken is geselecteerd, wordt een raster weergegeven waarmee u de foto kunt rechttrekken.

Uitsnijden of rechttrekken ongedaan maken of opnieuw uitvoeren

- Klik op Opnieuw instellen in de gereedschapslade van het gereedschap Uitsnijdbedekking.

Een foto roteren of spiegelen in de module Ontwikkelen

- Kies Foto > Linksom roteren of Rechtsom roteren om een foto te roteren in stappen van 90 graden. Zie Een foto rechttrekken als u een foto in stappen van minder dan 90 graden

wilt roteren. De foto wordt linksom of rechtsom rond het middelpunt geroteerd.

- Kies Foto > Horizontaal spiegelen als u een foto horizontaal van voren naar achteren wilt spiegelen, zodat er een spiegelbeeld ontstaat. Objecten die eerst links in beeld stonden, staan nu aan de rechterzijde en andersom. De tekst in de foto wordt in omgedraaid spiegelbeeld weergegeven.
- Kies Foto > Verticaal spiegelen als u een foto van voren naar achteren wilt spiegelen, zodat er een ondersteboven spiegelbeeld ontstaat.

Naar boven

Verscherpen en ruisreductie

Een foto verscherpen

In de Lightroom-workflow worden foto's in twee fasen verscherpt: tijdens het weergeven en bewerken van foto's en wanneer u ze afdrukt of exporteert. Verscherpen maakt deel uit van de standaardcamerainstellingen die automatisch in Lightroom op uw foto's worden toegepast.

Wanneer een foto in Lightroom wordt geëxporteerd, afgedrukt of in pixels wordt omgezet voor bewerking in een externe editor, wordt de verscherpingsinstelling van de afbeelding toegepast op het gerenderde bestand.

1. Zoom in de module Ontwikkelen tot minstens 100% in op de foto.
2. Sleep in het deelvenster Navigator om een gebied van de foto te zien waarin het effect van de verscherping is gemarkeerd.
3. Pas een of meerdere van de volgende verscherpingsinstellingen aan in het deelvenster Details:

   Hoeveel Hiermee past u de scherpte van de randen aan. Verhoog de waarde Hoeveel om de verscherping te verhogen. Met de waarde nul (0) schakelt u de verscherping uit. In het algemeen geldt dat u duidelijkere afbeeldingen krijgt als u Hoeveel op een lagere waarde instelt. Met de aanpassing worden pixels gezocht die met de opgegeven drempel verschillen van omringende pixels en wordt het contrast van deze pixels met de opgegeven hoeveelheid vergroot.

   Straal Hiermee past u de grootte aan van de details waarop de verscherping wordt toegepast. Gebruik een lage straalinstelling voor foto's met bijzonder veel details. Een grotere straal is geschikter voor foto's met grovere details. Wanneer u een te grote straal instelt, oogt het resultaat onnatuurlijk.

   Details Hiermee bepaalt u hoeveel vaak voorkomende gegevens worden verscherpt in de afbeelding en in hoeverre de verscherping de randen benadrukt. Bij een lagere instelling worden vooral de randen verscherpt om vervaging te verwijderen. Hogere waarden zijn vooral nuttig als u structuren in de afbeelding meer in het oog wilt doen springen.

   Masker Hiermee bestuurt u een randmasker. Als u nul (0) kiest, worden alle aspecten van de afbeelding in dezelfde mate verscherpt. Als u 100 kiest, blijft het verscherpen grotendeels beperkt tot de gebieden bij de scherpste randen.

Houd Alt (Windows) of Option (Mac OS) tijdens het slepen van een regelaar ingedrukt om te zien welke gebieden veranderen (witte gebieden) en welke gebieden worden gemaskeerd (zwarte gebieden).

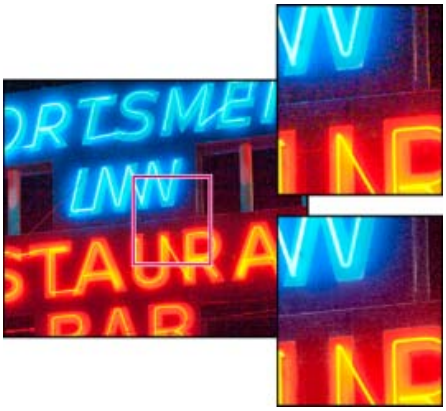
Als u verscherpen wilt uitschakelen, stelt u de schuifregelaar Hoeveel in op nul (0) of klikt u in het deelvenster Details op het pictogram Aan/Uit .

Videozelfstudie: Een afbeelding verscherpen

De meeste digitale foto's kunnen wel wat verscherping gebruiken. Leer de beste manieren om een afbeelding te verscherpen.

Afbeeldingsruis reduceren

Onder afbeeldingsruis worden de zichtbare elementen van buitenaf verstaan die de afbeeldingskwaliteit nadelig beïnvloeden. Afbeeldingsruis bestaat uit luminantieruis (grijswaarden), die een afbeelding korrelig maakt, en chromaruis (kleurruis), die meestal de vorm heeft van gekleurde artefacten in de afbeelding. Foto's die zijn genomen met hoge ISO-snelheden of goedkopere digitale camera's kunnen opvallende ruis hebben.



Verplaats de schuifregelaar Kleurtint naar rechts om chromatische ruis te verlagen (rechtsonder). U ziet dan minder kleurpixels in vergelijking met het origineel (rechtsboven).

1. (Optioneel) Zoom tot minstens 1:1 in op de foto om de ruis in de afbeelding en het effect van de schuifregelaars beter te kunnen zien.
2. Sleep de 1:1-voorvertoning van de afbeelding in het deelvenster Details van de module Ontwikkelen om te zien welk gebied van de foto korrelig is of ongewenste elementen bevat.
3. Pas een of meerdere schuifregelaars aan in het gebied Ruisreductie van het deelvenster Details. De eerste drie schuifregelaars beïnvloeden de luminantieruis. De laatste twee regelaars beïnvloeden de kleurruis.

   Luminantie Hiermee vermindert u de luminantieruis.

   Details Hiermee wordt de drempel voor luminantiedetail ingesteld. Handig voor foto's met zeer veel ruis. Hogere waarden behouden meer details, maar de resultaten kunnen meer ruis bevatten. Lagere waarden geven resultaten met minder ruis, maar verwijderen wellicht ook details.

   Contrast Hiermee wordt het luminantiecontrast ingesteld. Handig voor foto's met zeer veel ruis. Hogere waarden behouden het contrast, maar kunnen vlekken met ruis veroorzaken. Lagere waarden geven resultaten met minder ruis, maar wellicht ook minder contrast.

   Kleur Hiermee vermindert u de ruis in kleuren.

   Details Hiermee wordt de drempel voor kleurdetail ingesteld. Hogere waarden

beschermen dunne, gedetailleerde en gekleurde randen, maar kunnen zorgen voor kleurspikkels. Lagere waarden verwijderen kleurspikkels, maar kunnen overvloeien van kleuren veroorzaken.

Als u ruisreductie wilt uitschakelen, stelt u de schuifregelaar Hoeveel onder Verscherpen in op nul of klikt u in het deelvenster Details op het pictogram Aan/Uit .

Videozelfstudie: Afbeeldingsruis verwijderen in Lightroom

Leer hoe u zelfs in de meest extreme situaties snel afbeeldingsruis verwijdert.

Naar boven

Lensvervorming corrigeren en perspectief aanpassen

Informatie over lensvervorming

Cameralenzen kunnen verschillende defecten vertonen bij bepaalde brandpuntsafstanden, f-stops en scherpstelafstanden. U kunt deze ogenschijnlijke lensvervormingen corrigeren met het deelvenster Lenscorrecties van de module Ontwikkelen.

Vignettering zorgt ervoor dat de randen van een afbeelding (en dan vooral de hoeken) veel donkerder zijn dan het middelpunt. Dit valt vooral op wanneer de foto een onderwerp bevat dat een gelijkmatige kleur of tint moet hebben, zoals de lucht in een landschapsfoto.

Tonvormige vertekening of vervorming zorgt ervoor dat rechte lijnen naar buiten lijken te buigen.

Kussenvormige vertekening of vervorming zorgt ervoor dat rechte lijnen naar binnen lijken te buigen.

Kleurafwijking heeft de vorm van een kleurenrand langs de randen van objecten. Dit wordt veroorzaakt doordat de lens niet in staat is verschillende kleuren scherp te stellen op hetzelfde punt, door afwijkingen in de microlenzen van de sensor en door de zon. Lightroom beschikt over een selectievakje waarmee blauwe/gele en rode/groene randen (ook wel laterale kleurafwijking genoemd) automatisch worden gecorrigeerd.

Lightroom 4.1 en hoger bevatten schuifregelaars voor de correctie van paarse/magenta en groene kleurafwijking (axiale kleurafwijking). Axiale kleurafwijking treedt vaak op in afbeeldingen die zijn gemaakt met een groot diafragma.

Originele foto met blauwe/gele randen (links) en nadat de kleurafwijking is gecorrigeerd (rechtsonder).

Perspectief in de afbeelding en lensfouten automatisch corrigeren

Videozelfstudie: Lenscorrectie in Lightroom

Leer meer over de functie Lenscorrectie in Lightroom 5. Met deze functie kan een foto die met een matige

lens is genomen er fantastisch uitzien.

Met de profielopties in het deelvenster Lenscorrecties van de module Ontwikkelen kunt u vervormingen in veelgebruikte cameralenzen corrigeren. De profielen zijn gebaseerd op EXIF-metagegevens die de camera en de lens identificeren die de foto hebben vastgelegd. De profielen zorgen voor de nodige compensatie.

Lensprofielen worden op de volgende locatie opgeslagen:

Mac OS /Bibliotheek/Application Support/Adobe/CameraRaw/LensProfiles/1.0/

Windows Vista of Windows 7 C:\ProgramData\Adobe\CameraRaw\LensProfiles\1.0\

Opmerking: *de beschikbare lensprofielen in het deelvenster Lenscorrecties zijn afhankelijk van het feit of u een Raw-bestand of een ander bestand aanpast. Het artikel op de ondersteuningspagina van Adobe Ondersteuning van het lensprofiel bevat meer informatie en een lijst met ondersteunde lenzen.*

1. Klik in het deelvenster Lenscorrecties van de module Ontwikkelen op Profiel en selecteer Correcties profiel inschakelen.
2. Selecteer een ander merk, model of profiel als u het profiel wilt wijzigen.

   Opmerking: *sommige camera's hebben maar één lens en sommige lenzen hebben maar één profiel.*
3. Pas de correctie aan door de schuifregelaars Hoeveelheid aan te passen:

   Vervorming Met de standaardwaarde 100 wordt 100% van de vervormingscorrectie in het profiel toegepast. Met waarden van meer dan 100 wordt meer correctie toegepast op de vervorming en met waarden van minder dan 100 wordt minder correctie toegepast op de vervorming.

   Vignetten Met de standaardwaarde 100 wordt 100% van de vignetcorrectie in het profiel toegepast. Met waarden van meer dan 100 wordt meer correctie toegepast op vignetten en met waarden van minder dan 100 wordt minder correctie toegepast op vignetten.
4. (Optioneel) Als u uw wijzigingen wilt toepassen op het standaardprofiel, klikt u op Installatie en kiest u Standaardwaarden nieuw lensprofiel opslaan.

Kleurafwijking corrigeren

Klik in het deelvenster Lenscorrectie van de module Ontwikkelen op Kleur om de besturingselementen voor het corrigeren van kleurafwijking en het verwijderen van randen weer te geven.

Opmerking: *Zoom voor een betere weergave van het resultaat in op het afbeeldingsgebied met de kleurafwijking.*

Zie New Color Fringe Correction Controls (Engelstalig) in het Lightroom Journal voor meer informatie over kleurafwijking en het corrigeren hiervan.

Rode/groene en blauwe/gele kleurverschuivingen verwijderen

- Schakel het selectievakje Kleurafwijking verwijderen in.

Paarse en groene randen globaal verwijderen met het pipet

1. Klik op het pipet in het tabblad Kleur van het deelvenster Kleurcorrectie.

2. Druk op de spatiebalk om te pannen en in te zoomen op het randgebied. (U kunt de randkleuren beter zien wanneer u de standaardzoomwaarde instelt op 2:1 of 4:1.)

3. Klik op paarse en groene randkleuren.

   De schuifregelaars worden automatisch aangepast voor de desbetreffende kleur. Als u klikt op een kleur die buiten het bereik van de paarse of groene kleurtoon ligt, wordt een foutbericht weergegeven.

   Het uiteinde van het pipet krijgt een paarse of groene kleur als de kleur onder het pipet binnen het bereik van de paarse of groene kleurtoon ligt.

Paarse/magenta randen en groene randen globaal verwijderen

- Pas de schuifregelaar Hoeveelheid voor paars en groen aan. Hoe hoger de waarde, des te groter de mate waarin de kleurenranden worden verwijderd.

Let op dat u geen aanpassingen toepast die gevolgen hebben voor paarse of groene objecten in uw afbeelding.

U kunt het bereik van de paarse of groene kleurtoon dat wordt beïnvloed door de schuifregelaar Hoeveelheid aanpassen met de schuifregelaar Kleurtoon Paars en Kleurtoon Groen. Sleep een van de besturingselementen voor de eindpunten om het bereik van de desbetreffende kleuren te vergroten of te verkleinen. Sleep tussen de besturingselementen voor de eindpunten om het kleurtoonbereik te verplaatsen. De minimale ruimte tussen de eindpunten is 10 eenheden. De standaardafstand voor de groene schuifregelaars is gering om groene/gele afbeeldingskleuren (zoals bladeren) te beschermen.

Opmerking: *U kunt de randen van paarse en groene objecten beschermen met het penseel voor lokale aanpassingen. Zie Lokale randkleuren verwijderen.*

Druk op Alt/Option wanneer u een schuifregelaar sleept om de aanpassing duidelijker weer te geven. De rand krijgt een neutrale kleur wanneer u sleept om de kleur te verwijderen.

Lokale randkleuren verwijderen

Met lokale penseel- en verloopaanpassingen worden randkleuren in elke kleur verwijderd.

Opmerking: *Voor de beste resultaten voert u lenscorrecties onder Transformatie uit voordat u lokale aanpassingen van de randkleur toepast.*

1. Selecteer het penseel of het verloopgereedschap en sleep in de afbeelding. Zie Lokale aanpassingen toepassen.

2. Pas de schuifregelaar Rand verwijderen aan. Met een positieve waarde wordt de kleurenrand verwijderd. Met negatieve waarden worden afbeeldingsgebieden beschermd tegen bewerkingen voor het verwijderen van randen die u globaal toepast. Met de waarde -100 wordt geen enkele rand uit het gebied verwijderd. Zo kan het toepassen van een sterke globale bewerking voor het verwijderen van paarse randen leiden tot minder verzadiging of een verandering van randen van paarse objecten in uw afbeelding. Wanneer Rand verwijderen is ingesteld op -100 en u verft met het gereedschap over de desbetreffende gebieden, worden de gebieden beschermd en blijft de oorspronkelijke kleur ervan behouden.

Opmerking: *De functie voor het lokaal verwijderen van randen is alleen beschikbaar voor procesversie 2012.*

Perspectief in de afbeelding en lensfouten handmatig corrigeren

Transformaties en vignetcorrecties kunnen worden toegepast op originele en uitgesneden fotoranden. Met

lensvignetten past u de belichtingswaarden aan, zodat donkere hoeken lichter worden.

1. Klik in het deelvenster Lenscorrecties op Handmatig.
2. Pas een van de volgende instellingen aan bij Transformatie:

   Vervorming Sleep naar rechts om tonvormige vertekening te corrigeren en lijnen die bij het middelpunt vandaan buigen te corrigeren. Sleep naar links om kussenvormige vertekening te corrigeren en lijnen die naar het middelpunt toe buigen te corrigeren.

   Verticaal Hiermee corrigeert u het perspectief dat wordt veroorzaakt doordat de camera onder een hoek naar boven of beneden wordt gehouden. Verticale lijnen lijken zo parallel te lopen.

   Horizontaal Hiermee corrigeert u het perspectief dat wordt veroorzaakt doordat de camera onder een hoek naar links of rechts wordt gehouden. Horizontale lijnen lijken zo parallel te lopen.

   Roteren Hiermee corrigeert u een niet rechtgehouden camera. Het middelpunt van de originele, niet-uitgesneden foto vormt de as van de rotatie.

   Schaal Hiermee past u de afbeeldingsschaal naar boven of beneden aan. Op deze manier worden lege gebieden verwijderd die door perspectiefcorrecties en -vervorming zijn veroorzaakt. Hiermee worden gebieden van de afbeelding weergegeven die buiten het uitsnijdkader vallen.

   Uitsnijden behouden Het uitsnijden blijft beperkt tot het afbeeldingsgebied, zodat er geen grijze randpixels voorkomen in de uiteindelijke foto.
3. Pas bij Vignetten lens een of beide van de twee volgende instellingen aan:

   Hoeveel Verplaats deze schuifregelaar naar rechts (positieve waarden) om de hoeken van de foto lichter te maken. Verplaats deze schuifregelaar naar links (negatieve waarden) om de hoeken van de foto donkerder te maken.

   Middelpunt Sleep deze schuifregelaar naar links (lagere waarde) om de aanpassing Hoeveelheid toe te passen op een groter gebied bij de hoeken vandaan. Sleep de schuifregelaar naar rechts (hogere waarde) om de aanpassing te beperken tot een gebied vlak bij de hoeken.

Naar boven

Vignet-, filmkorrel- en neveleffecten

Na het bijsnijden een vignet toepassen

Gebruik de opties Vignetten na uitsnijden in het deelvenster Effecten om een donker of licht vignet toe te passen voor een artistieke foto. Een vignet na uitsnijden kan zowel op een uitgesneden als op een niet-uitgesneden foto worden toegepast.

In Lightroom worden met vignetstijlen na uitsnijden de belichting van de uitgesneden afbeelding adaptief aangepast, waarbij het oorspronkelijke afbeeldingscontrast behouden blijft en een aantrekkelijker ogend effect ontstaat.

1. Kies een optie in het menu Stijl in het gebied Vignetten na uitsnijden van het deelvenster Effecten in de module Ontwikkelen:

Prioriteit hooglichten Hiermee worden de hooglichten hersteld, maar dit kan tot kleurverschuivingen in donkere gebieden van een foto leiden. Deze optie is geschikt voor foto's met heldere afbeeldingsgebieden, zoals uitgeknipte spiegelende hooglichten.

Kleurprioriteit Hiermee worden kleurverschuivingen in donkere gebieden van een foto geminimaliseerd, maar kunnen hooglichten niet worden hersteld.

Verfbedekking De uitgesneden afbeeldingswaarden worden gemengd met zwarte of witte pixels. Dit kan tot een doffe foto leiden.

2. Pas de schuifregelaars aan:

Hoeveel Met negatieve waarden maakt u de hoeken van de foto donkerder. Met positieve waarden maakt u de hoeken lichter.

Middelpunt Met lagere waarden wordt de aanpassing Hoeveel toegepast op een groter gebied bij de hoeken vandaan. Met hogere waarden blijft de aanpassing beperkt tot een gebied dichter bij de hoeken.

Ronding Met lagere waarden wordt het vigneteffect ovaalvormig. Met hogere waarden wordt het vigneteffect ronder.

Doezelaar Met lagere waarden wordt de verzachting tussen het vignet en de omringende pixels van het vignet gereduceerd. Hogere waarden leiden tot meer verzachting.

Hooglichten (Alleen Prioriteit hooglichten en Kleurprioriteit) Hiermee bepaalt u de mate van hooglichtcontrast die behouden blijft wanneer de waarde voor Hoeveel negatief is. Geschikt voor foto's met kleine hooglichten, zoals kaarsen en lampen.

Videozelfstudie: Vignetten maken voor een artistiek effect

Korreligheid op de film simuleren

Het gedeelte Korrel van het deelvenster Effecten bevat besturingselementen waarmee u een stijleffect kunt simuleren dat doet denken aan bepaald filmmateriaal. U kunt het korreleffect ook gebruiken om elementen te verhullen waarvoor het aantal pixels is gewijzigd.

Met de besturingselementen Grootte en Ruwheid wordt het *teken* van de korrel bepaald. Controleer de korrel op verschillende zoomniveaus zodat u zeker weet dat het teken correct wordt weergegeven.

Geen korrel toegepast (boven); korrel toegepast (onder).

Hoeveel Hiermee bepaalt u de hoeveelheid korrel die wordt toegepast op de afbeelding. Sleep de regelaar naar rechts om de hoeveelheid te verhogen. Stel de regelaar in op nul om korrel uit te schakelen.

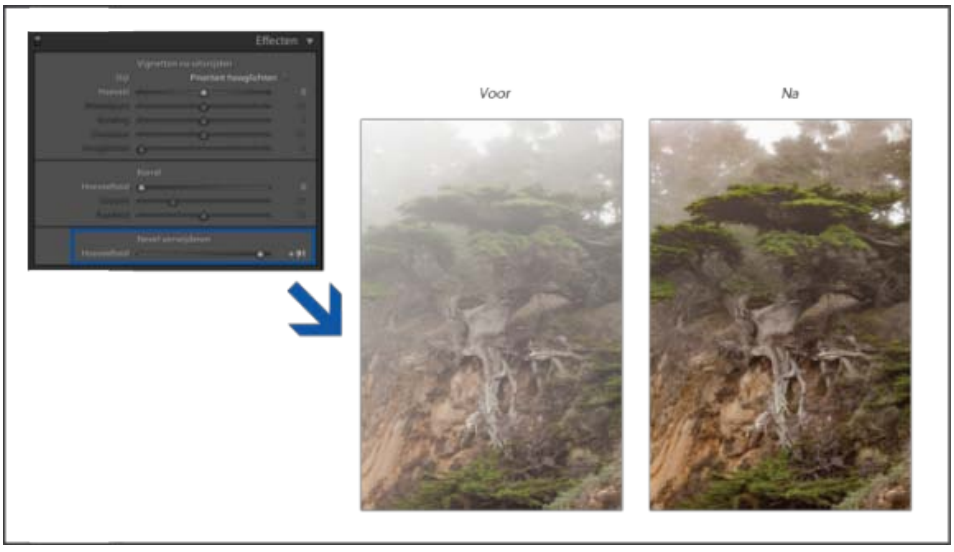
Grootte Hiermee bepaalt u de grootte van het partikel van de korrel. Bij een grootte van 25 of meer wordt blauw toegevoegd om het effect er beter uit te laten zien met ruisreductie.

Ruwheid Hiermee bepaalt u de regelmaat van de korrel. Sleep naar links om korrels meer uniform te maken of naar rechts om de korrels meer ongelijkmatig te maken.

Nevel verwijderen

Opmerking: *Deze functie is alleen beschikbaar in Lightroom CC 2015.1*

In Lightroom kunt u nu eenvoudig de hoeveelheid nevel of mist in een foto aanpassen. Breng eerst basisaanpassingen aan de foto aan, ga dan naar het deelvenster Effecten van de module Ontwikkelen en verplaats de schuifregelaar Nevel verwijderen .



De hoeveelheid nevel of mist in een foto verminderen

Hoeveel Hiermee regelt u de hoeveelheid nevel in een foto. Schuif naar rechts om nevel te verwijderen en sleep naar links om nevel toe te voegen.

Opmerking: *Nevel verwijderen is nu als een lokale aanpassing beschikbaar. Pas de schuifregelaar Nevel verwijderen aan terwijl u met het radiaalfilter, het gegradueerd filter of het aanpassingspenseel werkt. Zie Lokale aanpassingen toepassen en Het gereedschap Radiaalfilter gebruikenvoor meer informatie.*

Nevel verwijderen als een lokale aanpassing

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Verscherping toepassen op een foto die u wilt afdrukken
- Uitvoer verscherpen
- Procesversies

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

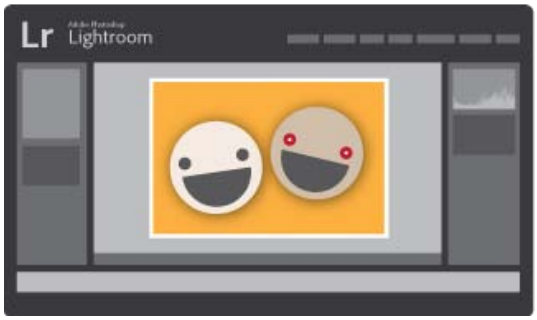
Rode ogen en dierenogen corrigeren

Bijgewerkt in Adobe Photoshop Lightroom CC/Lightroom 6

Met het gereedschap voor rode-ogencorrectie in Adobe Lightroom kunt u snel en gemakkelijk rode ogen in uw foto's verwijderen. Met de functie voor dierenogencorrectie in Lightroom (die vergelijkbaar is met de functie voor rode-ogencorrectie) kunt u onnatuurlijke kleuren in de ogen van dieren op foto's wegwerken.

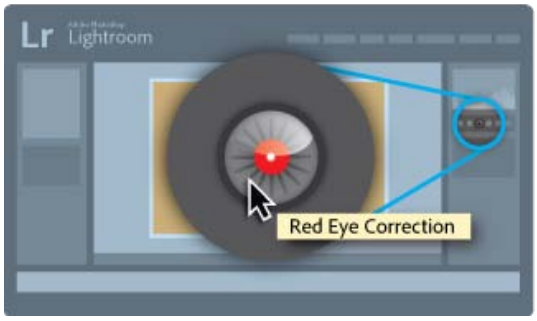
Bekijk de onderstaande afbeeldingen en leer hoe u uw foto's met slechts een paar klikken kunt retoucheren.

Stap 1

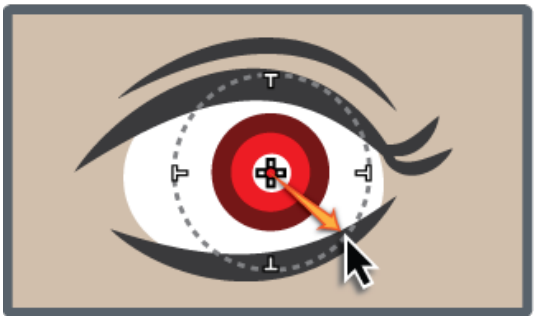


Stap 2

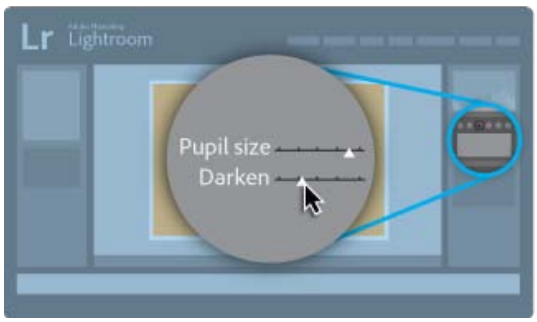
Stap 3



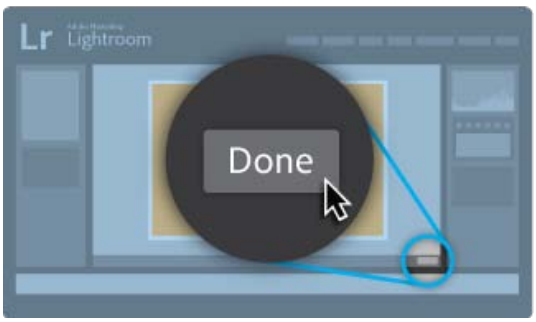
Stap 4



Stap 5



Stap 6



Naar boven

Rode ogen en dierenogen corrigeren

1. Ga naar de module Ontwikkelen.
2. Klik op het gereedschapspictogram Rode-ogencorrectie.

Het pictogram Rode-ogencorrectie

3. Klik op Rode ogen of Dierenogen.
4. Teken vanaf het midden een cirkel over het desbetreffende oog.
5. Pas de beschikbare instellingen aan.
6. Klik op Gereed.

Naar boven

Hebt u nog steeds problemen?

Kijk eens in deze hulpbronnen:

Help en zelfstudies bij Lightroom

Foto's ontwikkelen in Lightroom

Aan de slag met Adobe Photoshop Lightroom 5

Stel een vraag in de communityforums:

Photoshop Lightroom-forum

Forum voor nieuwe gebruikers van Lightroom

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Het gereedschap Radiaalfilter gebruiken

Een radiaalfilter toepassen om een foto te verbeteren
Sneltoetsen en modificatietoetsen voor het gereedschap Radiaalfilter

De achtergrond of elementen rond het hoofdobject van uw foto kunnen de kijker afleiden. U kunt een vigneteffect maken om de aandacht op het brandpunt te vestigen. Met het gereedschap Radiaalfilter kunt u meerdere niet-centrale gevignetteerde gebieden maken om bepaalde gedeelten van een foto te benadrukken.

Met het gereedschapRadiaalfilter kunt u lokale aanpassingen met een ellipsvormig masker maken. U kunt de radiaalfilter gebruiken om een ellipsvormig gebied te tekenen rond het onderwerp en de belichting, de verzadiging en de scherpte van de gedeelten buiten het geselecteerde masker te verlagen.

De achtergrond trekt te veel de aandacht in de afbeelding Twee radiaalfilters zijn op de afbeelding toegepast om het onderwerp te benadrukken

Druk op Shift + M om het gereedschap Radiaalfilter in en uit te schakelen.

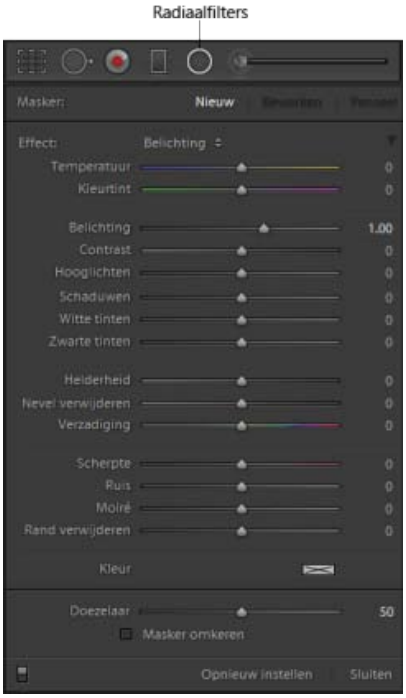
Videozelfstudie: Het gereedschap Radiaalfilter

Met het Radiaalfilter kunt u op interessante manieren selectieve aanpassingen aanbrengen op foto's.

Naar boven

Een radiaalfilter toepassen om een foto te verbeteren

1. In de module Ontwikkelen selecteert u het gereedschap Radiaalfilter in het regelpaneel.



Het gereedschap Radiaalfilter (Shift + M) is beschikbaar in de module Ontwikkelen.

Opmerking: *De schuifregelaars Witte tinten en Zwarte tinten komen alleen voor in Lightroom CC 2015.1*

2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Om een radiaalfilter te maken, klikt u op de muisknop en sleept u de aanwijzer over het gebied waar u de filter op wilt toepassen. Hierdoor wordt een ellipsvorm getekend die het gedeelte definieert dat wordt aangepast of uitgesloten van de aanpassingen die u uitvoert.
   - Als u een radiaalfilter wilt bewerken, klikt u op een van de grijze handgrepen van de foto.

   Druk tijdens het tekenen op de Shift-toets om de radiaalfilter tot een cirkel te beperken.

3. Om vast te stellen welk gedeelte van de foto wordt bewerkt, schakelt u het selectievakje Masker omkeren in of uit. Het selectievakje is standaard niet ingeschakeld.
   - **Masker omkeren is niet geselecteerd** (standaard): het wijzigen van instellingen heeft effect op het afbeeldingsgedeelte buiten het selectiekader.
   - **Masker omkeren is geselecteerd**: het wijzigen van instellingen heeft effect op het afbeeldingsgedeelte binnen het selectiekader.

4. Pas de grootte (breedte en hoogte) en richting van het toegevoegde radiaalfilter aan. Selecteer een filter en:
   - Klik in het midden van het filter en sleep om het filter te verplaatsen en een nieuwe positie te geven.
   - Houd de aanwijzer boven een van de vier filterhandgrepen, wacht tot het aanwijzerpictogram verandert, en klik en sleep om de grootte van het filter te wijzigen.
   - Houd de aanwijzer dicht bij de rand van het filter, wacht tot het aanwijzerpictogram verandert, en klik en sleep de rand van het filter om de richting van het filter te wijzigen.

Het filtergebied is een elliptisch selectiekader.

5. Gebruik de schuifregelaars (die in stap 1 worden weergegeven) om de gewenste visuele wijzigingen toe te passen. Gebruik de schuifregelaar Doezelaar om het wegvallen van de toegepaste aanpassing aan te passen.
6. Herhaal stap 2 tot en met 5 om verdere filters toe te voegen of te bewerken.
7. Klik op Herstellen om alle radiaalfilters te verwijderen die op de afbeelding zijn toegepast.

Naar boven

Sneltoetsen en modificatietoetsen voor het gereedschap Radiaalfilter

Nieuwe aanpassingen

- Gebruik Shift+slepen om een aanpassing aan te brengen die is beperkt tot een cirkel.

Aanpassingen bewerken

- Terwijl u een van de vier handgrepen sleept om het formaat van een aanpassing te wijzigen, houdt u de Shift-toets ingedrukt om de hoogte-breedteverhouding van de aanpassingsvorm te behouden.

Aanpassingen verwijderen

- Selecteer de aanpassing en druk op toets Delete om de aanpassing te verwijderen.

Aanpassingen met maximale dekking

- Houd Command of Ctrl ingedrukt en dubbelklik *in een leeg gebied* om een aanpassing te maken die gecentreerd is en het bijgesneden afbeeldingsgebied dekt.
- Druk op Command/Control en dubbelklik *in een bestaande aanpassing* om de aanpassing te vergroten, zodat deze het uitgesneden afbeeldingsgebied bedekt.
- Door te dubbelklikken zonder op de toets Command of Control te drukken past u de wijziging toe en deselecteert u de radiaalfilter.

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

De verbeterde tool Vlekken verwijderen gebruiken

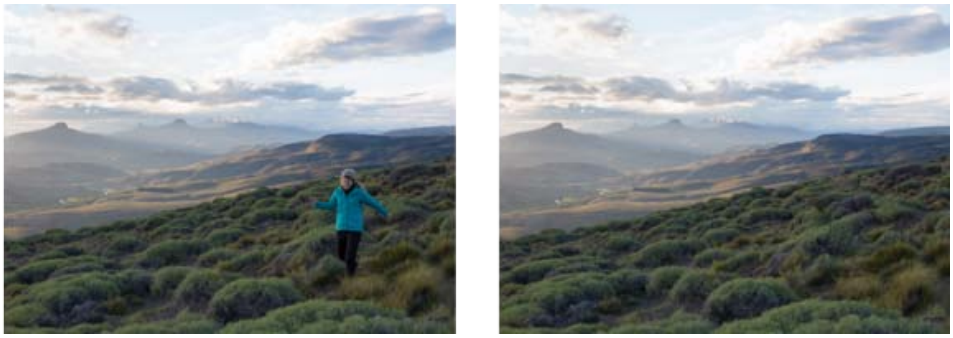
Informatie over de verbeterde tool Vlekken verwijderen
Videozelfstudie: Iets verwijderen uit uw foto
De tool Vlekken verwijderen gebruiken
Oneffenheden in een foto weghalen met de functie Vlekken visualiseren

Ongewenste onderdelen uit een foto verwijderen in een paar eenvoudige stappen met de verbeterde tool Vlekken verwijderen.

Naar boven

Informatie over de verbeterde tool Vlekken verwijderen

Met de tool Vlekken verwijderen in Lightroom kunt u een geselecteerd gebied in een afbeelding herstellen door een monster te nemen van een ander gebied in dezelfde afbeelding. U kunt bijvoorbeeld een afbeelding van een landschap opschonen door ongewenste elementen (personen, hoogspanningskabels en dergelijke) uit een landschap te verwijderen.



De foto van een landschap bevat een persoon (afbeelding links). De persoon kan uit de foto worden verwijderd met de verbeterde tool Vlekken verwijderen (afbeelding rechts).

Naar boven

Videozelfstudie: Iets verwijderen uit uw foto

Iets verwijderen uit uw foto

Naar boven

De tool Vlekken verwijderen gebruiken

1. In de module Ontwikkelen selecteert u de tool Vlekken verwijderen in het regelpaneel of drukt u op Q.
2. Selecteer een van de volgende opties:

   Retoucheren Kies deze optie om de structuur, de belichting en de schaduwen van

het monstergebied aan te passen aan die van het geselecteerde gebied.
Klonen Kies deze optie om het monstergebied van de afbeelding toe te passen op het geselecteerde gebied.

3. (Optioneel) In het gebied met opties voor de tool Vlekken verwijderen kunt u de schuifregelaar voor Grootte verslepen om de grootte op te geven van het gebied waarop de tool Vlekken verwijderen wordt toegepast.

   U kunt naar boven/beneden bladeren om het bereik van de tool te vergroten/verkleinen. U kunt ook de haakjestoetsen op uw toetsenbord gebruiken om de penseelgrootte te wijzigen:

   - *Met de vierkante haak links ([) verkleint u de straal van de tool.*
   - *Met de vierkante haak rechts (]) vergroot u de straal van de tool.*

4. Klik in de foto op het deel van de foto dat u wilt retoucheren en sleep.
   - Uw selectie wordt wit gemarkeerd.
   - Het monstergebied is ook wit gemarkeerd en er wijst een pijl naar de selectie.

   Bepaal het deel van de afbeelding dat u wilt herstellen (de persoon, in dit geval) en gebruik de tool Vlekken verwijderen om het gebied te tekenen. Gebruik de locatiepunten (afbeelding rechts) om de geselecteerde gebieden of de monstergebieden een nieuwe positie te geven.

5. (Optioneel) Als u het monstergebied dat standaard is geselecteerd wilt wijzigen, voert u een van de volgende handelingen uit:
   - **Automatisch** Klik op de handgreep van een geselecteerd gebied en druk op de toets met de schuine streep naar voren (/). Er wordt een monster genomen uit een nieuw gebied. Druk op de toets met de schuine streep naar voren totdat u een monstergebied vindt dat de beste overeenkomst oplevert.
   - **Handmatig** Gebruik de handgrepen van het monstergebied om een nieuw gebied te slepen en te selecteren.

   Wanneer u grotere delen van een afbeelding selecteert met langere streken, wordt het juiste monstergebied niet direct gevonden. Als u met verschillende opties wilt experimenteren, drukt u op de toets met de schuine streep naar voren (/), waarna de tool automatisch monsters van meer gebieden neemt.

6. Om alle bewerkingen te verwijderen die zijn gemaakt met de tool Vlekken verwijderen, klikt u op de knop Opnieuw instellen onder het regelpaneel.

Sneltoetsen en modificatietoetsen

Cirkelvormige vlek:

- Als u eenmaal klikt, maakt u een cirkel. Hierin wordt de bron automatisch gevonden.
- Houd Ctrl of Command ingedrukt en klik om een cirkelvormige vlek te maken. Sleep om de bron van de vlek in te stellen.
- Houd Ctrl+Alt of Command+Option ingedrukt en klik om een cirkelvormige vlek te maken.

Sleep om de grootte van de vlek in te stellen.

Een geselecteerd gebied of geselecteerde vlek verwijderen:

- Selecteer een locatiepunt en druk op Delete om de aanpassing te verwijderen.
- Druk op Alt of Option en klik op een locatiepunt om dit te verwijderen.
- Druk op Alt of Option en versleep de muis om een selectiekader te tekenen en automatisch vlekken te verwijderen die binnen het selectiekader vallen.

Naar boven

Oneffenheden in een foto weghalen met de functie Vlekken visualiseren

Wanneer u een foto met volledige resolutie afdrukt, kan de afdruk veel onvolkomenheden bevatten die niet op een computerscherm zichtbaar waren. Deze onvolkomenheden kunnen bestaan uit stof op een camerasensor, vlekken op de huid van een persoon in een portret of kleine slierten bewolking in een blauwe lucht. Bij volledige resolutie kunnen deze onvolkomenheden storend werken.

Met de functie Vlekken visualiseren kunt u deze onvolkomenheden zien en corrigeren voordat u de foto afdrukt.

Wanneer de tool Vlekken verwijderen is geselecteerd, zijn de optie en de schuifregelaar Vlekken visualiseren beschikbaar onder de afbeelding. Wanneer u de optie Vlekken visualiseren selecteert, wordt een negatieve afbeelding weergegeven waarin onvolkomenheden duidelijker zichtbaar zijn. U kunt het contrastniveau aanpassen met de schuifregelaar om onvolkomenheden duidelijker of minder duidelijk weer te geven. Vervolgens kunt u de tool Vlekken verwijderen gebruiken om afleidende elementen te verwijderen.

1. Selecteer de tool Vlekken verwijderen in het regelpaneel en schakel vervolgens het selectievakje Vlekken visualiseren op de werkbalk in.

   Er wordt een negatieve afbeelding weergegeven en de contouren van de elementen van de afbeelding zijn zichtbaar.

   De optie Vlekken visualiseren staat uit (links). Wanneer u de optie Vlekken visualiseren selecteert (rechts), worden meer details beschikbaar voor herstellen met de tool Vlekken verwijderen. Stofdeeltjes die bijvoorbeeld op een hoed in de foto liggen, worden beter zichtbaar in deze weergave.

2. Gebruik de schuifregelaar Vlekken visualiseren om de contrastdrempel van de negatieve afbeelding te wijzigen. Sleep de schuifregelaar naar verschillende contrastniveaus om onvolmaaktheden zoals stof, punten of andere ongewenste elementen weer te geven.

3. Gebruik de tool Vlekken verwijderen om elementen in de foto te verwijderen. Schakel het selectievakje Vlekken visualiseren uit om de resulterende afbeelding weer te geven.
4. Herhaal stap 2 en 3 tot u tevreden bent.

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's exporteren

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Foto's exporteren naar vaste schijf of cd

Exportlocatie
Bestandsnaamgeving
Video
Bestandsinstellingen
Afbeeldingsgrootte
Uitvoerverscherping
Metagegevens
Watermerken
Nabewerking

Ga als volgt te werk om foto's te exporteren naar een vaste schijf, cd of dvd. De instellingen onder stap 3 worden op deze pagina besproken.

1. Selecteer de foto's en/of video's die u wilt exporteren en kies Bestand > Exporteren.

   Standaard worden foto's in Lightroom naar de vaste schijf geëxporteerd, zoals aangegeven in het pop-upmenu Exporteren naar dat zich bovenaan in het dialoogvenster bevindt.

2. Kies Exporteren naar > Cd/dvd als u foto's of video's naar een disc wilt exporteren.

3. Geef opties op in de instelvensters van het dialoogvenster Exporteren: Exportlocatie, Bestandsnaamgeving, Video, Bestandsinstellingen, Afbeeldingsgrootte, Uitvoer verscherpen, Metagegevens, Watermerken en Nabewerking.

Naar boven

Exportlocatie

1. Kies een bestemming in het pop-upmenu Exporteren naar.

2. (Optioneel) Selecteer In submap plaatsen als u de foto's naar een submap van de doelmap wilt exporteren. Typ een naam voor de submap.

3. (Optioneel) Schakel Toevoegen aan deze catalogus in als u de geëxporteerde foto's automatisch wilt toevoegen aan de huidige Lightroom-catalogus. Als de geëxporteerde foto's onderdeel zijn van een stapel afbeeldingen en als u de foto's naar dezelfde map exporteert als de oorspronkelijke stapel, moet u de optie Toevoegen aan stapel om de opnieuw geïmporteerde foto aan de oorspronkelijke stapel toe te voegen.

4. Geef op wat u wilt doen als er al een bestand met dezelfde naam voorkomt op de bestemming:

   Vragen wat volgende stap is Geeft een waarschuwing weer, zodat u het naamconflict kunt oplossen door een nieuwe naam te kiezen, het bestaande bestand te overschrijven of het bestand niet te exporteren.

   Kies een nieuwe naam voor het geëxporteerde bestand Wijst een andere naam aan het geëxporteerde bestand toe door een koppelteken en een numeriek achtervoegsel toe te voegen.

ZONDER WAARSCHUWING overschrijven Het bestaande bestand wordt vervangen door het geëxporteerde bestand en er wordt geen melding gemaakt van het conflict.

Overslaan De foto wordt niet geëxporteerd.

Naar boven

Bestandsnaamgeving

1. Kies een optie in het pop-upmenu Naam wijzigen in.
2. Als u een optie kiest die aangepaste tekst gebruikt, typt u de aangepaste naam in het vak Aangepaste tekst.
3. Als u een numerieke reeks gebruikt die niet mag beginnen met '1', typt u een andere waarde in het tekstvak Beginnummer.
4. Kies Naam wijzigen in > Bewerken voor meer opties.

   Zie voor meer informatie over aangepaste namen Naamgevingsopties.

Naar boven

Video

1. Selecteer Inclusief videobestanden.
2. Geef instellingen op voor Videoindeling en Kwaliteit:

H.264 H.264 is een sterk gecomprimeerde videoindeling die vaak wordt gebruikt voor afspelen op mobiele apparatuur. Kies Kwaliteit > Laag voor video's die op mobiele apparatuur worden afgespeeld. Kies Kwaliteit > Normaal voor video's die worden afgespeeld in een webbrowser.

DPX Digital Picture Exchange (DPX) is een standaard die van de Kodak Cineon-indeling is afgeleid en die veel wordt gebruikt voor visuele effecten. DPX-bestanden worden geëxporteerd bij een resolutie van 1920x1080, maar u kunt een kwaliteitsinstelling van 24p, 25p of 30p opgeven.

Origineel De video wordt in dezelfde indeling en bij dezelfde snelheid als de originele clip geëxporteerd.

Aan de hand van de informatie bij Bron kunt u de resolutie en de framesnelheid van het videobestand in Lightroom aflezen. Gebruik de informatie bij Doel om de resolutie, framesnelheid en geschatte bestandsgrootte van de geëxporteerde video weer te geven voor de gekozen Videoindeling en Kwaliteit. Als er meerdere video's zijn geselecteerd, verwijst de Bron-informatie naar het bestand dat het vaakst geselecteerd is.

Naar boven

Bestandsinstellingen

Klik op het pop-upmenu Indeling en kies JPEG, PSD, TIFF, DNG of Origineel. Geef vervolgens de opties op die bij de gekozen indeling horen.

Als u de DNG-indeling (Digital Negative) kiest, worden uw Camera Raw-bestanden in een archiefindeling opgeslagen.

Opmerking: *Als u Origineel selecteert, exporteert Lightroom de afbeeldingsgegevens in dezelfde indeling waarin het origineel is vastgelegd, en zijn geen opties voor bestandsinstellingen beschikbaar. Tijdens het exporteren van originele Raw-bestanden worden metagegevenswijzigingen geëxporteerd in een bijbehorend*

secundair bestand.

Kwaliteit (JPEG) Hiermee bepaalt u de mate van compressie. JPEG maakt gebruik van compressie met gegevensverlies, waardoor het bestand kleiner wordt. Sleep de schuifregelaar Kwaliteit of voer een waarde tussen 0 en 100 in in het vak Kwaliteit.

Kleurruimte (JPEG, PSD, TIFF) Hiermee zet u de foto's om in de kleurruimte sRGB, AdobeRGB of ProPhoto RGB en tagt u de foto's met het kleurprofiel. Kies Overige om een aangepast kleurprofiel te selecteren.

Bestandsgrootte beperken tot (JPEG) Hiermee geeft u een maximale bestandsgrootte voor het geëxporteerde bestand op.

Bitdiepte (PSD, TIFF) Hiermee slaat u de afbeelding op met een bitdiepte van 8 of 16 bits per kanaal.

Compressie (TIFF) Hiermee kiest u voor ZIP-compressie, LZW-compressie of geen compressie. Zowel ZIP als LZW zijn compressiemethoden zonder verlies, waarmee bestanden kleiner worden gemaakt zonder dat gegevens verloren gaan.
***Opmerking**: LZW-compressie is niet beschikbaar als de bitdiepte is ingesteld op 16 bits per component.*

Compatibiliteit (DNG) Hier wordt aangegeven met welke versies van Camera Raw en Lightroom het bestand kan worden gelezen.

JPEG-voorvertoning (DNG) Hiermee wordt bepaald of de geëxporteerde JPEG-voorvertoning van volledige of normale grootte is of helemaal niet wordt gemaakt.

Gegevens voor snel laden insluiten (DNG) Hiermee worden afbeeldingen sneller geladen in de module Ontwikkelen, maar neemt de bestandsgrootte enigszins toe.

Compressie met kwaliteitsverlies gebruiken (DNG) Hiermee wordt de bestandsgrootte aanzienlijk verlaagd, maar kan de afbeeldingskwaliteit afnemen.

Oorspronkelijk Raw-bestand insluiten (DNG) Hiermee worden de oorspronkelijke Camera Raw-gegevens in het DNG-bestand opgeslagen.

Naar boven

Afbeeldingsgrootte

Als u de exportindeling JPEG, PSD of TIFF hebt gekozen, geeft u hier de afbeeldingsgrootte op.

Passend maken Hiermee stelt u een maximale grootte in voor de breedte of hoogte van uw foto's. Zo bepaalt u hoeveel pixels de foto's hebben en hoe gedetailleerd de geëxporteerde afbeeldingen zijn. Selecteer een optie en geef afmetingen op in inches, centimeters of pixels. Als u Niet vergroten inschakelt, worden hoogte- of breedte-instellingen die de foto zouden vergroten, genegeerd.

Breedte en hoogte Hiermee past u de grootte van de foto aan de afmetingen aan die u in Breedte en Hoogte hebt ingevoerd. De oorspronkelijke verhouding blijft behouden. Wanneer u bijvoorbeeld 400 x 600 hebt ingevoerd, is het resultaat een staande foto van 400 x 600 of een liggende foto van 400 x 267.

Afmetingen Hiermee past u de hogere waarde toe op de lange rand van de foto en de lagere waarde toe op de korte rand van de foto, ongeacht de oorspronkelijke verhouding van de foto. Wanneer u bijvoorbeeld 400 x 600 hebt ingevoerd, is het resultaat een staande foto van 400 x 600 of een liggende foto van 600 x 400.

Lange rand en korte rand Hiermee past u de waarde toe op de lange of korte rand van de foto en wordt de oorspronkelijke verhouding van de foto gebruikt om de andere rand te berekenen.

***Opmerking**: De lange rand van een geëxporteerde foto kan maximaal 65.000 pixels zijn.*

Megapixels Hiermee stelt u het aantal megapixels en de resolutie (in dots per inch) van de geëxporteerde foto in.

Resolutie Geef een resolutie op (in pixels per inch of pixels per centimeter) voor bestanden die worden afgedrukt. 180 tot 480 ppi is een geschikte instelling voor inkjetafdrukken. Vraag uw serviceprovider om advies als u afdrukt naar een lab- of offsetprinter.

Naar boven

Uitvoerverscherping

U kunt tijdens het exporteren een adaptief algoritme voor verscherpingsuitvoer toepassen op uw JPEG-, PSD- en TIFF-foto's. De mate van verscherping die Lightroom toepast, is gebaseerd op de uitvoermedia en de resolutie die u opgeeft. Uitvoer verscherpen wordt toegepast in aanvulling op verscherpingen die u in de module Ontwikkelen kunt toepassen.

1. Selecteer het vak Verscherpen voor in het gebied Uitvoer verscherpen van het dialoogvenster Exporteren.
2. Geef het gewenste type uitvoer voor de export op: Scherm, Dof papier of Glanzend papier.
3. Wijzig de instelling in het pop-upmenu Hoeveel in Hoog of Laag om meer of minder verscherping toe te passen. In de meeste gevallen kunt u de standaardinstelling Standaard laten staan.

Naar boven

Metagegevens

Geef aan hoe Lightroom metagegevens en trefwoorden moet verwerken die aan geëxporteerde foto's zijn gekoppeld.

Alleen copyright Alleen de velden voor de IPTC-copyrightmetagegevens worden opgenomen in de geëxporteerde foto. Deze optie is niet beschikbaar voor DNG-bestanden.

Alleen copyright en contactgegevens Alleen de velden voor de IPTC-contact- en copyrightmetagegevens worden opgenomen in de geëxporteerde foto. Deze optie is niet beschikbaar voor DNG-bestanden.

Alles behalve info over camera's en Camera Raw Alle metagegevens in de geëxporteerde foto, met uitzondering van EXIF-camerametagegevens zoals belichting, brandpuntsafstand en metagegevens over datum en tijd. Deze optie is niet beschikbaar voor DNG-bestanden.

All (Alles) Alle metagegevens in de geëxporteerde foto. Deze optie is niet beschikbaar voor DNG-bestanden.

Locatie-info verwijderen Verwijdert GPS-metagegevens uit foto's, ook als Alles behalve info over camera's en Camera Raw of Alles is gekozen in het pop-upmenu. Deze optie is niet beschikbaar voor DNG-bestanden.

Trefwoorden schrijven als Lightroom-hiërarchie Gebruik het lange, verticale streepje (|) als u boven- en

onderliggende verhoudingen wilt aangeven in de velden voor metagegevens (dus bijvoorbeeld “Namen|Maria”).

Naar boven

Watermerken

In het geval van JPEG-, PSD- of TIFF-bestanden selecteert u het vak Watermerk om een copyrightwatermerk op te nemen in geëxporteerde foto's.

Eenvoudig copyrightwatermerk De inhoud van het metagegevensveld Copyright wordt als een watermerk opgenomen in de geëxporteerde foto. Als het veld Copyright leeg is, wordt er geen watermerk toegepast.

Aangepast Kies een aangepast watermerk in het pop-upmenu Watermerk. Klik op Watermerken bewerken als u een aangepast watermerk wilt maken. Zie De Editor watermerk gebruiken.

***Opmerking**: Als er problemen optreden en watermerken niet worden toegepast op geëxporteerde foto's, controleer dan of u de meest recente update gebruikt. Kies Help > Controleren op updates in Lightroom. Op de Lightroom-gebruikersforums vindt u meer informatie over het oplossen van problemen.*

Naar boven

Nabewerking

Kies een of meer van de volgende opties in het menu Na het exporteren.

Niets doen De foto's worden geëxporteerd en daarna worden geen handelingen meer uitgevoerd.

Tonen in Verkenner/Finder De geëxporteerde bestanden worden weergegeven in een Verkenner- of Finder-venster (respectievelijk Windows en Mac OS).

Openen in Photoshop / Photoshop Elements De geëxporteerde foto's worden geopend in Photoshop of Photoshop Elements. Photoshop of Photoshop Elements moet dan wel op uw computer geïnstalleerd zijn.

Openen in [extra externe editor] De geëxporteerde foto's worden geopend in de toepassing die in de Lightroom-voorkeuren is opgegeven als een extra externe editor.

Openen in andere toepassing De geëxporteerde foto's worden geopend in de toepassing die u opgeeft in het pop-upmenu Toepassing.

Nu naar map voor exporthandelingen Hiermee opent u de map Exporthandelingen waarin u uitvoerbare bestanden (toepassingen) of een snelkoppeling of alias naar een uitvoerbaar bestand (toepassing) kunt plaatsen. Zie Exporthandelingen instellen.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Foto's online publiceren

Zoeken

Op deze pagina

- Foto's e-mailen vanuit Lightroom
- Publiceren van Lightroom naar Facebook
- Publiceren van Lightroom naar Flickr
- Publiceren van Lightroom naar Adobe Stock

Is van toepassing op : Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Lightroom CC, Lightroom 6

Foto's e-mailen vanuit Lightroom

U kunt in Lightroom e-mailberichten opstellen en foto's verzenden aan de hand van uw standaard e-mailtoepassing. U kunt ook e-mailproviders op internet, zoals Gmail, gebruiken.

Foto's verzenden als bijlagen bij een e-mail

1. Selecteer een of meerdere bestanden die u via e-mail wilt delen in de rasterweergave van de module Bibliotheek of in de filmstrip. Dit kunnen foto- of videobestanden zijn.

2. Kies Bestand > Foto e-mailen.

   Lightroom herkent uw standaarde-mailtoepassing en maakt een bericht dat u kunt verzenden met een of meerdere geselecteerde bestanden als bijlage.

   Opmerking:

   Selecteer Metagegevens van bijschrift opnemen als beschrijvingslabel om bijschriftmetagegevens tegelijk met de foto te verzenden in de hoofdtekst van de e-mail.

3. Voer een of meerdere e-mailadressen en een onderwerpregel in het e-mailberichtvenster in.

4. (Optioneel) Klik in het pop-upmenu Van en kies een e-mailtoepassing als u het bericht via een andere toepassing wilt verzenden.

5. Klik op de knop Voorinstelling en kies een grootte voor de bijgevoegde foto of foto's.

6. Klik op Verzenden.

   Het e-mailbericht wordt in uw e-mailtoepassing geopend.

7. Voeg desgewenst een bericht toe en klik op Verzenden.

E-mailaccountinstellingen configureren voor Lightroom

1. Kies Bestand > Foto e-mailen in een willekeurige module, met uitzondering van de module Boek.

2. Klik in het pop-upmenu Van en kies Ga naar E-mailaccountmanager.

    - Klik op Toevoegen om een e-mailaccount toe te voegen. Typ een beschrijvende accountnaam en kies een serviceprovider in de lijst.
    - Als u een e-mailaccount wilt verwijderen, selecteert u het in de lijst in de linkerkolom en klikt u op Verwijderen.

Instellingen server voor uitgaande mail

De SMTP-server- en poortinstellingen en de beveiligings- en verificatieopties worden automatisch toegevoegd voor gangbare serviceproviders, zoals Gmail. Neem contact op met uw e-mailserviceprovider of raadpleeg de website van uw provider als u meer informatie wilt over deze instellingen.

Referentie-instellingen

Voer uw e-mailadres en uw wachtwoord in en klik op Valideren om uw instellingen te bevestigen.

Publiceren van Lightroom naar Facebook

Met het deelvenster Services voor publiceren in de module Bibliotheek kunt u foto's rechtstreeks van Lightroom op Facebook zetten. Breng eerst een *verbinding* tot stand tussen Facebook en Lightroom en maak een *publicatieverzameling* met foto's die u wilt publiceren. Upload vervolgens de foto's.

Videozelfstudie: Foto's delen op Facebook

Leer hoe u vanuit Lightroom foto's kunt publiceren op Facebook en Vind-ik-leuks en opmerkingen kunt bijhouden.

Een Facebook-verbinding maken

Dankzij de *verbinding* in Services voor publiceren kan Lightroom communiceren met uw Facebook-account.

1. Klik in het deelvenster Services voor publiceren links van de module Bibliotheek op de knop Instellen voor de Facebook-verbinding.

Het deelvenster Services voor publiceren

2. Ga in het dialoogvenster Publicatiebeheer Lightroom naar het gedeelte Facebook-account en klik op Autoriseren op Facebook.
3. Volg de aanwijzingen om Facebook in staat te stellen te communiceren met Lightroom.
4. Geef aanvullende exportopties op in het venster Publicatiebeheer:

Service voor publiceren

Hiermee wordt in het deelvenster Services voor publiceren een beschrijving naast de naam van de verbinding getoond.

Facebook-album

Kies een Facebook-album dat u wilt uploaden.

Facebook-titel

Hiermee stelt u fototitels aan de hand van de bestandsnaam van de foto of de metagegevens van de IPTC-titel in, of u laat dit veld leeg. Kies het gewenste gedrag tijdens het bijwerken van foto's: Bestaande titel vervangen of Bestaande titel handhaven.

Opmerking:

zie Foto's exporteren naar vaste schijf of cd voor informatie over Bestandsnaamgeving, Bestandsinstellingen, Afbeeldingsgrootte en andere exportopties.

5. (Optioneel) Als u uw Facebook-verbindingsinstellingen wilt wijzigen, klikt u op het plus-pictogram (+) boven aan het deelvenster Services voor publiceren en kiest u Facebook > Instellingen bewerken.

Foto's toevoegen aan en beheren in een Facebook-verzameling

Foto's die u wilt uploaden naar Facebook, worden beheerd in een Facebook *-publicatieverzameling.*

1. Als u een verzameling wilt maken met foto's die u naar Facebook wilt exporteren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de Facebook-verbinding in het deelvenster Services voor publiceren en kiest u een van de volgende opties:

   Verzameling maken

   Een verzameling van foto's die door u zijn gekozen. Geef de verzameling een naam, bepaal of u geselecteerde foto's wilt opnemen en kies of maak het Facebook-album waarnaar u de verzameling wilt uploaden.

   Slimme verzameling maken

   Een verzameling van foto's op basis van door u ingestelde regels. Zie Werken met slimme verzamelingen. Geef de slimme verzameling een naam en kies of maak het Facebook-album waarnaar u de verzameling wilt uploaden.

2. Als het een gewone Facebook-verzameling betreft, sleept u foto's uit de rasterweergave naar de verzameling in het deelvenster Services voor publiceren. Als u een slimme verzameling maakt, verschijnen de foto's die aan uw regels voldoen, in de verzameling.
3. Voer een of meerdere van de volgende handelingen uit om uw Facebook-verzamelingen te beheren:

   - Als u de naam van een verzameling wilt wijzigen of als u een verzameling wilt verwijderen of bewerken, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de verzameling in het deelvenster Services voor publiceren. Kies vervolgens Verzameling bewerken, Naam wijzigen of Verwijderen.
   - Als u een niet-gepubliceerde foto uit een gewone verzameling wilt verwijderen, selecteert u deze foto in de publicatieverzameling en drukt u op Delete.
   - Wijzig de regels voor de slimme verzameling als u foto's aan een slimme verzameling wilt toevoegen of eruit wilt verwijderen.
   - Als u de foto's in een verzameling wilt weergeven, selecteert u de verzameling in het deelvenster Services voor publiceren. De foto's zijn ingedeeld in de volgende categorieën, of rijen, in het weergavegedeelte voor afbeeldingen:

     Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd

     Foto's die niet zijn gepubliceerd.

     Gewijzigde foto's die opnieuw moeten worden gepubliceerd

     Foto's die in de module Bibliotheek of Ontwikkelen zijn bewerkt nadat ze werden geëxporteerd.

Gepubliceerde foto's

Foto's die niet meer zijn gewijzigd nadat ze werden gepubliceerd.

Gewiste foto's die moeten worden verwijderd

Wanneer u op Delete drukt om eerder geëxporteerde foto's te verwijderen uit een verzameling, worden deze in Lightroom gemarkeerd als Gewiste foto's die moeten worden verwijderd. De volgende keer dat u op Publiceren klikt, zijn de foto's uit de verzameling in Lightroom verwijderd. U dient de foto's via uw browser van Facebook te verwijderen.

Uploaden naar Facebook

Foto's die nog moeten worden gepubliceerd, kunnen in een van deze twee wachtrijen staan: Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd of Gewijzigde foto's die opnieuw moeten worden gepubliceerd. Alle bestanden in beide wachtrijen worden geüpload wanneer u een verzameling publiceert.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om te publiceren naar Facebook:
   - Selecteer een Facebook-verzameling in het deelvenster Services voor publiceren en klik op Publiceren.
   - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een Facebook-verzameling. Kies vervolgens Nu publiceren.
2. Klik op Vervangen als u dat wordt gevraagd om de gepubliceerde foto's te vervangen door nieuwere versies.

Opmerking:

Als er problemen optreden met het uploaden naar Facebook via het deelvenster Services voor publiceren, controleert u of u de meest recente update gebruikt. Klik hiertoe in Lightroom op Help > Controleren op updates. Raadpleeg ook Foto's en profielfoto's uploaden in het helpcentrum van Facebook voor restricties op het gebied van foto's en albums. Zo mogen albums bijvoorbeeld niet meer dan 200 foto's bevatten.

Publiceren van Lightroom naar Flickr

Met het deelvenster Services voor publiceren in de module Bibliotheek kunt u foto's rechtstreeks van Lightroom naar Flickr sturen. Breng eerst een *verbinding* tot stand tussen Flickr en Lightroom en maak een *publicatieverzameling* met foto's die u wilt publiceren. Upload vervolgens de foto's. U kunt ook Flickr-opmerkingen maken en weergeven in het deelvenster Opmerkingen van de module Bibliotheek in Lightroom.

Een Flickr-verbinding maken

Dankzij de *verbinding* in Services voor publiceren kan Lightroom communiceren met uw Flickr-account.

1. Klik in het deelvenster Services voor publiceren links van de module Bibliotheek op de knop Instellen voor de Flickr-verbinding.

Het deelvenster Services voor publiceren

2. Ga in het dialoogvenster Publicatiebeheer Lightroom naar het gedeelte Flickr-account en klik op Aanmelden.
3. Volg de aanwijzingen om Flickr in staat te stellen te communiceren met Lightroom.

4. Geef aanvullende exportopties op in het venster Publicatiebeheer:

   Service voor publiceren

   Hiermee wordt in het deelvenster Services voor publiceren een beschrijving naast de naam van de verbinding getoond.

   Flickr-titel

   Hiermee stelt u fototitels aan de hand van de bestandsnaam van de foto of de metagegevens van de IPTC-titel in, of u laat dit veld leeg. Kies het gewenste gedrag tijdens het bijwerken van foto's: Bestaande titel vervangen of Bestaande titel handhaven.

   Opmerking:

   Zie Foto's exporteren naar vaste schijf of cd voor informatie over Bestandsnaamgeving, Bestandsinstellingen, Afbeeldingsgrootte en andere opties.

5. (Optioneel) Als u uw Flickr-verbindingsinstellingen wilt wijzigen, klikt u op het plus-pictogram (+) boven aan het deelvenster Services voor publiceren en kiest u Flickr > Instellingen bewerken.

Foto's toevoegen aan en beheren in een Flickr-fotoset

De foto's die u wilt uploaden naar Flickr, worden beheerd in een *publicatieverzameling*, ook wel *fotoset* genoemd.

1. Als u een Flickr-fotoset wilt maken, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de Flickr-verbinding in het deelvenster Services voor publiceren. Kies vervolgens een van de volgende opties:

   Fotoset maken

   Een verzameling of set van willekeurige foto's die u kiest in uw Flickr-fotostream.

   Slimme fotoset maken

   Een fotoset gebaseerd op door u ingestelde regels. Zie Werken met slimme verzamelingen.

2. Als het een gewone fotoset betreft, sleept u foto's uit de rasterweergave naar de Flickr-fotoset in het deelvenster Services voor publiceren. Als u een slimme fotoset maakt, verschijnen de foto's die aan uw regels voldoen, in de verzameling.
3. Voer een of meerdere van de volgende handelingen uit om uw Flickr-fotosets te beheren:

   - Als u de naam van een fotoset wilt wijzigen of als u een fotoset wilt verwijderen of bewerken, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de fotoset in het deelvenster Services voor publiceren. Kies vervolgens Verzameling bewerken, Naam wijzigen of Verwijderen.
   - Als u een niet-gepubliceerde foto uit een gewone fotoset wilt verwijderen, selecteert u deze foto in de fotoset en drukt u op Delete.
   - Wijzig de regels voor de slimme fotoset als u foto's aan een slimme fotoset wilt toevoegen of eruit wilt verwijderen.
   - Als u de foto's in een fotoset wilt weergeven, selecteert u de desbetreffende fotoset in het deelvenster Services voor publiceren. De foto's zijn ingedeeld in de volgende categorieën, of rijen, in het weergavegedeelte voor afbeeldingen:

     Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd

     Foto's die niet zijn geëxporteerd.

     Gewijzigde foto's die opnieuw moeten worden gepubliceerd

     Foto's die in de module Bibliotheek of Ontwikkelen zijn bewerkt nadat ze werden geëxporteerd.

     Gepubliceerde foto's

     Foto's die niet meer zijn gewijzigd nadat ze werden geëxporteerd.

     Gewiste foto's die moeten worden verwijderd

Wanneer u op Delete drukt om gepubliceerde foto's te verwijderen uit een fotoset, worden deze in Lightroom gemarkeerd als Gewiste foto's die moeten worden verwijderd. De volgende keer dat u op Publiceren klikt, zijn de foto's uit de fotoset in Lightroom en van Flickr verwijderd.

Uploaden naar Flickr

Foto's die nog moeten worden gepubliceerd, kunnen in een van deze twee wachtrijen staan: Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd of Gewijzigde foto's die opnieuw moeten worden gepubliceerd. Alle bestanden in beide wachtrijen worden geüpload wanneer u een fotoset publiceert.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om foto's te publiceren naar Flickr:
    - Selecteer een fotoset en klik op Publiceren.
    - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een fotoset. Kies vervolgens Nu publiceren.
2. Klik op Vervangen als u dat wordt gevraagd om de gepubliceerde foto's te vervangen door nieuwere versies.

Opmerking:

Als er problemen optreden met het uploaden naar Flickr tijdens het gebruik van het deelvenster Services voor publiceren, controleert u of u de meest recente update gebruikt. Kies hiervoor Help > Controleren op updates in Lightroom.

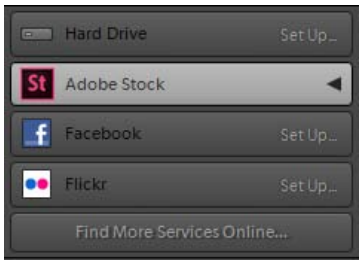
Publiceren van Lightroom naar Adobe Stock

Nieuw in Lightroom CC 2015.7

Met het deelvenster Services voor publiceren in de module Bibliotheek kunt u foto's rechtstreeks van Lightroom naar Adobe Stock sturen. Gebruik uw bestaande aanmeldingsgegevens voor uw Creative Cloud-account om een *verbinding* tot stand te brengen tussen de Adobe Stock Contributor portal (https://contributor.stock.adobe.com/) en Lightroom. Sleep vervolgens foto's uit de rasterweergave naar de Adobe Stock-fotoset in het deelvenster Services voor publiceren. Ten slotte publiceert u de foto's vanuit Lightroom.

Nu kunt u naar de Adobe Stock Contributor-portal gaan en de geüploade afbeeldingen van tags voorzien en verzenden naar Adobe Stock. De Adobe Stock Contributor-portal extraheert automatisch de Lightroom-trefwoorden die met uw afbeeldingen zijn gekoppeld en geeft ze als trefwoordtags weer. Zie voor meer informatie Help voor Stock-bijdragers / Veelgestelde vragen over bijdragen.

De Adobe Stock-publicatieservice instellen



Wanneer u de Adobe Stock-publicatieservice instelt, brengt u een koppeling tot stand tussen de Adobe Stock Contributor-portal en Lightroom.

1. Klik in het deelvenster Services voor publiceren links van de module Bibliotheek op de knop Instellen voor de Adobe Stock-verbinding.
2. Ga in het dialoogvenster Publicatiebeheer Lightroom naar het gedeelte Adobe Stock.

3. Geef de instellingen op in Publicatiebeheer Lightroom:

   Service voor publiceren

   Hiermee wordt in het deelvenster Services voor publiceren een beschrijving naast de naam van de verbinding getoond.

   Adobe Stock-account

   Selecteer de eerste koppeling. Wanneer u de publicatieservice voor het eerst instelt, dient u een aantal inleidende stappen uit te voeren. Meld u aan met uw bestaande Creative Cloud-aanmeldingsgegevens.

   Opmerking:

   Zie Adobe Stock Contributor | Aan de slag voor meer informatie over het maken van een Adobe Stock-account.

4. Voltooi de inleidende procedure en vergeet niet Opslaan te selecteren in het dialoogvenster.

5. (Optioneel) Als u uw Adobe Stock-verbindingsinstellingen wilt wijzigen, klikt u op het plus-pictogram (+) boven aan het deelvenster Services voor publiceren en kiest u Adobe Stock > Instellingen bewerken.

Foto's toevoegen aan en beheren in de verzameling Verzenden naar Adobe Stock

Voeg foto's die u wilt uploaden naar Adobe Stock toe aan de verzameling *Gepubliceerd*. De standaardnaam van deze verzameling is *Verzenden naar Adobe Stock*.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om een foto toe te voegen:
   - De Adobe Stock-verzameling instellen als doelverzameling in het deelvenster Services voor publiceren
     1. Klik met de rechtermuisknop of houd de Command-toets ingedrukt en klik op de Adobe Stock-verzameling en vervolgens op Instellen als doelverzameling.
     2. Als u een bestand wilt toevoegen aan de wachtrij van bestanden die klaar zijn om te worden gepubliceerd:
        - Druk op B of
        - Klik met de rechtermuisknop of houd de Command-toets ingedrukt en klik op een bestand, en klik vervolgens op
   - Sleep foto's vanuit de rasterweergave naar de Adobe Stock-verzameling Gepubliceerd in het deelvenster Services voor Publiceren.

2. Zo beheert u uw Adobe Stock-verzameling:

   - Als u de naam van de verzameling wilt wijzigen, dubbelklikt u op de verzameling in het deelvenster Services voor publiceren en voert u de nieuwe naam in. De standaardnaam van de verzameling is *Verzenden naar Adobe Stock*.
   - Om een foto uit de verzameling te verwijderen, klikt u met de rechtermuisknop op de foto en selecteert u Verwijderen uit verzameling.
   - Als u de foto's in een fotoset wilt weergeven, selecteert u de desbetreffende fotoset in het deelvenster Services voor publiceren. De foto's zijn ingedeeld in de volgende categorieën, of rijen, in het weergavegedeelte voor afbeeldingen:

     Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd

     Foto's die niet naar Adobe Stock zijn gepubliceerd.

     Gepubliceerde foto's

     Foto's die niet meer zijn gewijzigd nadat ze werden gepubliceerd.

     Gewiste foto's die moeten worden verwijderd

Wanneer u op Delete drukt om gepubliceerde foto's te verwijderen, worden deze in Lightroom gemarkeerd als Gewiste foto's die moeten worden verwijderd. Deze foto's worden verwijderd uit de verzameling in het deelvenster Services voor publiceren in Lightroom. De verwijderde foto's worden echter niet automatisch verwijderd uit de Adobe Stock Contributor-portal. U dient ze handmatig te verwijderen.

Uploaden naar Adobe Stock

Foto's die wachten op publicatie, worden in de wachtrij Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd geplaatst. Als u klikt op Publiceren, wordt alles in deze wachtrij door Lightroom geüpload naar het gedeelte **Nieuw** van uw Adobe Stock Contributor-portal.

Opmerking:

Zorg ervoor dat de selectie met afbeeldingen die u naar Adobe Stock wilt uploaden, voldoet aan de **technische vereisten voor foto's**.

Als uw selectie afbeeldingen bevat die niet voldoen aan deze bestandsspecificaties, geeft Lightroom de fouten weer in het dialoogvenster Kan niet alle middelen uploaden. Verwijder de bestanden die niet aan de vereisten voldoen uit uw selectie en publiceer opnieuw om verder te gaan.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om foto's te publiceren naar Adobe Stock:

   - Klik met de rechtermuisknop op of houd Command-toets ingedrukt en klik op de verzameling in het deelvenster Publicatieservices en selecteer vervolgensNu publiceren.
   - Klik op knop Publiceren onder de moduleknoppen (boven het weergavegebied van afbeeldingen).

2. Als de upload is voltooid, toont Lightroom het dialoogvenster Afbeeldingen geüpload.

   Klik op koppeling Ga verder naar Adobe Stock in dit dialoogvenster om door te gaan naar de Adobe Stock Contributor-portal.

   Zie voor meer informatie Adobe Stock | Inhoud uploaden en beheren.

3. Ga naar https://contributor.stock.adobe.com/ om het verzenden van foto's te voltooien.

   Selecteer op de pagina Uploads van het Adobe Stock Contributor-portal de afbeelding die u hebt geüpload en voeg de titel, categorie en trefwoorden toe. Lightroom-trefwoorden die aan uw afbeeldingen zijn gekoppeld, worden automatisch weergegeven in de sectie Trefwoord. U kunt deze trefwoorden bekijken en bewerken.

   Opmerking:

   Als u op de vraag Does your file show recognizable people and/or property? (Bevat uw bestand herkenbare personen en/of eigendommen?) Yes (Ja) antwoordt, dient u een vrijwaringsverklaring portretrecht of een een vrijwaringsverklaring voor eigendommen te uploaden. Als u al over een vrijwaringsverklaring beschikt, kunt u deze zoeken en selecteren in een lijst met eerder geüploade verklaringen.

   Als u een nieuwe vrijwaringsverklaring wilt maken, klikt u op Create A New Release > Download template (Nieuwe vrijwaringsverklaring maken > Sjabloon downloaden) om de verklaring te downloaden. Vervolgens uploadt u de verklaring als een JPEG-bestand.

4. Nadat u de vereiste velden voor titel, trefwoordsectie en categorie hebt ingevuld, klikt u eerst op Opslaan en vervolgens op Verzenden om uw foto door Adobe te laten controleren.

   Opmerking:

   Wanneer u voor het eerst een foto verzendt, dient u een identiteitsbewijs te uploaden, zoals een JPEG-bestand van uw rijbewijs of paspoort.

Verwante informatie

- Zelfstudievideo: Publiceren op sociale media

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

- < Bekijk alle apps

- Informatie en ondersteuning
- Aan de slag
- Gebruikershandleiding
- Zelfstudies

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten
^ Naar boven
Was this helpful?
Yes No
Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Exporteren naar vaste schijf met behulp van Services voor publiceren

Een vasteschijfverbinding instellen
Foto's toevoegen aan en beheren in een map op de vaste schijf
Foto's exporteren naar de vaste schijf

Met het deelvenster Services voor publiceren in de module Bibliotheek kunt u een verzameling foto's naar uw vaste schijf exporteren. Publiceren naar uw vaste schijf is een handige manier om foto's voor te bereiden om te worden geüpload naar een mobiele telefoon of een tablet, zoals een iPad.

Export iPad albums via Publish Services (Engelstalig)

De vasteschijfverbinding in Lightroom 3 of Lightroom 4 gebruiken om snel foto's te exporteren naar een iPad.... Meer informatie

http://goo.gl/7ijeQ

door Gene McCullagh

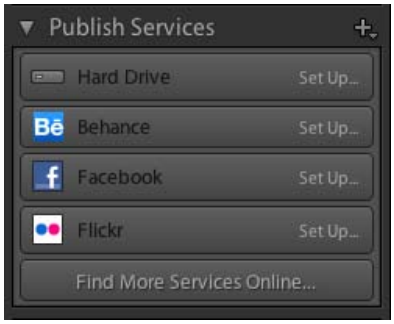
Deel uw kennis op
Adobe Community Help

Naar boven

Een vasteschijfverbinding instellen

Met de *verbinding* in Services voor publiceren kunt u opties voor het exporteren definiëren.

1. Klik in het deelvenster Services voor publiceren links van de module Bibliotheek op de knop Instellen voor de vasteschijfverbinding.



Het deelvenster Services voor publiceren

2. Voer een beschrijving in voor de publicatieservice in het dialoogvenster Publicatiebeheer Lightroom.
3. Geef aanvullende exportopties op. Zie Foto's exporteren naar vaste schijf of cd voor informatie over Exportlocaties, Bestandsnaamgeving, Bestandsinstellingen, Afbeeldingsgrootte en andere opties.
4. (Optioneel) Als u de instellingen van uw vasteschijfverbinding wilt wijzigen, klikt u op het plus-pictogram (+) boven aan het deelvenster Services voor publiceren en kiest u Vaste schijf > Instellingen bewerken.

Naar boven

Foto's toevoegen aan en beheren in een map op de vaste schijf

Foto's die u naar uw vaste schijf wilt exporteren, worden beheerd in *publicatieverzamelingen*, ook wel *mappen* genoemd.

1. Als u een map op een vaste schijf wilt maken, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de vasteschijfverbinding in het deelvenster Services voor publiceren. Kies vervolgens een van de volgende opties:

   Gepubliceerde map maken Een verzameling van alle foto's die u kiest, wordt opgeslagen in een map.

Gepubliceerde slimme map maken Een map met foto's op basis van door u opgegeven regels. Zie Werken met slimme verzamelingen.

Gepubliceerde set mappen maken Een groep gepubliceerde mappen.

2. Als het een gewone map betreft, sleept u foto's uit de rasterweergave naar de map in het deelvenster Services voor publiceren. Als u een slimme map maakt, verschijnen de foto's die aan uw regels voldoen automatisch in de map.
3. Voer een of meerdere van de volgende handelingen uit om uw verzamelingen op de vaste schijf te beheren:
   - Als u de naam van een map wilt wijzigen of als u een map wilt verwijderen of bewerken, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op de map in het deelvenster Services voor publiceren. Kies vervolgens Verzameling bewerken, Naam wijzigen of Verwijderen.
   - Als u een niet-gepubliceerde foto uit een gewone map op de vaste schijf wilt verwijderen, selecteert u deze foto in de map en drukt u op Delete.
   - Wijzig de regels voor de slimme map als u foto's aan een slimme map wilt toevoegen of eruit wilt verwijderen.
   - Als u de foto's in een map op de vaste schijf wilt weergeven, selecteert u de desbetreffende map in het deelvenster Services voor publiceren. De foto's zijn ingedeeld in de volgende categorieën, of rijen, in het weergavegedeelte voor afbeeldingen:

     Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd

     Foto's die niet zijn geëxporteerd.

     Gewijzigde foto's die opnieuw moeten worden gepubliceerd

     Foto's die in de module Bibliotheek of Ontwikkelen zijn bewerkt nadat ze werden geëxporteerd.

     Gepubliceerde foto's

     Foto's die niet meer zijn gewijzigd nadat ze werden geëxporteerd.

     Gewiste foto's die moeten worden verwijderd

     Wanneer u op Delete drukt om een of meer gepubliceerde foto's te verwijderen uit een map, worden deze in Lightroom gemarkeerd als Gewiste foto's die moeten worden verwijderd. De volgende keer dat u op Publiceren klikt, zijn deze foto's verwijderd uit de map.

Naar boven

Foto's exporteren naar de vaste schijf

Foto's die nog moeten worden gepubliceerd, kunnen in een van deze twee wachtrijen staan: Nieuwe foto's die moeten worden gepubliceerd of Gewijzigde foto's die opnieuw moeten worden gepubliceerd. Alle bestanden in beide wachtrijen worden geüpload wanneer u een map of een mappenset publiceert.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk om foto's te publiceren naar een vasteschijfverbinding:
   - Selecteer een map op de vaste schijf en klik op Publiceren.
   - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een map op de vaste schijf. Kies vervolgens Nu publiceren.
2. Klik op Vervangen als u dat wordt gevraagd om de gepubliceerde foto's te vervangen door nieuwere versies.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Voorinstellingen voor exporteren en andere instellingen

Foto's exporteren met behulp van voorinstellingen
Foto's exporteren met behulp van vorige instellingen
Exporthandelingen instellen
Plug-ins voor exporteren

Naar boven

Foto's exporteren met behulp van voorinstellingen

Met voorinstellingen voor exporteren kunt u foto's sneller exporteren voor algemeen gebruik. Zo kunt u een Lightroom-voorinstelling gebruiken om JPEG-bestanden te exporteren die geschikt zijn om per e-mail naar klanten of vrienden te sturen.

Foto's exporteren met behulp van voorinstellingen

1. Selecteer de foto's die u wilt exporteren en kies Bestand > Exporteren met voorinstelling of klik op de knop Exporteren.
2. Kies een voorinstelling. Lightroom beschikt over de volgende geïntegreerde exportvoorinstellingen:

JPEG's van voll. grootte branden Hiermee exporteert u foto's als JPEG-bestanden die zijn omgezet in en getagd als sRGB. De maximale kwaliteit blijft behouden, er wordt geen schaling en een resolutie van 240 pixels per inch toegepast. Standaard worden de geëxporteerde bestanden met deze voorinstelling opgeslagen op de Cd/dvd-bestemming die is opgegeven boven aan het dialoogvenster Exporteren, in een submap met de naam In Lightroom gebrand en geëxporteerd.

Exporteren naar DNG Hiermee exporteert u foto's in de DNG-bestandsindeling. Standaard is bij deze voorinstelling geen naverwerkingsactie opgegeven en kunt u een doelmap kiezen nadat u op Exporteren hebt geklikt.

Voor e-mail Hiermee wordt een bericht geopend, zodat u de foto's naar anderen kunt e-mailen. Zie Foto's e-mailen vanuit Lightroom.

Voor e-mail (vaste schijf) Foto's worden als sRGB JPEG-bestanden geëxporteerd naar de vaste schijf. De geëxporteerde foto's beschikken maximaal over een formaat van 640 pixels (breed of hoog), een gemiddelde kwaliteit en een resolutie van 72 pixels per inch. Na het exporteren worden de foto's weergegeven in Verkenner (Windows) of in de Finder (Mac OS). Kies de doelmap nadat u hebt geklikt op Exporteren.

Exportinstellingen opslaan als voorinstellingen

1. Geef in het dialoogvenster Exporteren op welke exportvoorinstellingen u wilt opslaan.
2. Klik op Toevoegen onder aan het deelvenster Voorinstelling aan de linkerzijde van het

dialoogvenster.

3. Typ in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling een naam in het vak Naam voorinstelling en klik op Maken.

Naar boven

Foto's exporteren met behulp van vorige instellingen

U kunt foto's exporteren met dezelfde instellingen als die van de meest recente, handmatig ingestelde exportsessie, waaronder gewijzigde voorinstellingen. In andere gevallen werkt de opdracht Exporteren met vorige niet met exportvoorinstellingen.

1. Selecteer de foto's die u wilt exporteren.
2. Kies Bestand > Exporteren met vorige.

Naar boven

Exporthandelingen instellen

U kunt alle elementen die met een aantal fotobestanden kunnen worden geopend, in de map Exporthandelingen plaatsen. U kunt bijvoorbeeld een uitvoerbaar bestand of een snelkoppeling (Windows) of een toepassing of alias (Mac OS) in de map Exporthandelingen plaatsen. De volgende keer dat u foto's exporteert, worden aan deze map toegevoegde elementen vermeld in het menu Na het exporteren van het dialoogvenster Exporteren.

U kunt ook Photoshop-druppels of -scriptbestanden toevoegen aan de map Exporthandelingen.

1. Voer een of meer van de volgende handelingen uit om de map Exporthandelingen te openen:
   - Kies Na het exporteren > Nu naar map voor exporthandelingen in het dialoogvenster Exporteren.
   - **Windows 7 en 8:** Navigeer naar \Gebruikers*[gebruikersnaam]* \AppData\Roaming\Adobe\Lightroom\Exporthandelingen\.
   - **Mac OS:** Navigeer naar /Gebruikers/*[gebruikersnaam]*/Bibliotheek/Application Support/Adobe/Lightroom/Exporthandelingen/.
2. Voeg het element toe aan de map Exporthandelingen.

Naar boven

Plug-ins voor exporteren

Lightroom biedt ondersteuning voor plug-ins van derde partijen die functionaliteit toevoegen aan het dialoogvenster Exporteren. De opties die beschikbaar zijn in het dialoogvenster Exporteren worden bepaald door de externe plug-ins die u hebt geïnstalleerd. Raadpleeg de ontwikkelaar van de plug-in als u ondersteuning of documentatie bij de software nodig hebt.

De plug-ins in de volgende mappen worden automatisch door Lightroom geladen en kunnen in Plug-inbeheer worden in- en uitgeschakeld, maar niet verwijderd:

- **Mac OS:** /Bibliotheek/Application Support/Adobe/Lightroom/Modules
- **Windows 7 en 8:** C:\Gebruikers*[gebruikersnaam]*\AppData\Roaming\Adobe\Lightroom\Modules

Meer informatie over de Lightroom SDK vindt u op www.adobe.com/go/devnet_nl.

Plug-ins voor exporteren beheren

1. Kies Bestand > Plug-inbeheer of klik op de knop Plug-inbeheer linksonder in het dialoogvenster Exporteren.

   De geïnstalleerde plug-ins worden links in het dialoogvenster Plug-inbeheer van Lightroom weergegeven.

2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:

   - Selecteer een plug-in in het linkerdeelvenster om in het hoofddeelvenster informatie over de desbetreffende plug-in weer te geven.
   - Klik op de knop Toevoegen om een plug-in toe te voegen aan Lightroom. Navigeer naar de plug-in, selecteer deze en klik op Plug-in toevoegen.
   - Als u een plug-in uit Lightroom wilt verwijderen, selecteert u de plug-in in het linkerdeelvenster en klikt u op Verwijderen.
   - Klik op Plug-In Exchange om op de Adobe-website naar plug-ins te zoeken.

3. Klik op Gereed om Lightroom Plug-inbeheer te sluiten en terug te keren naar het dialoogvenster Exporteren.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Externe editors

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Voorkeuren voor extern bewerken

Voorkeuren instellen voor het werken met Camera Raw-bestanden in externe editors
Een externe editor kiezen
Een voorinstelling voor een externe editor maken
Een voorinstelling voor een externe editor bewerken

Met de voorkeuren Extern bewerken kunt u de bestandsindeling opgeven en andere opties voor het bewerken van Camera Raw- en DNG-bestanden in Photoshop Elements en externe toepassingen voor beeldbewerking die de mozaïek-sensorgegevens in Camera Raw-bestanden niet kunnen lezen. De opties die u opgeeft bij de voorkeuren Extern bewerken, worden ook gebruikt door Photoshop wanneer u Camera Raw- en DNG-bestanden uit Lightroom in Photoshop opslaat. Ten slotte kunt u de voorkeuren Extern bewerken ook gebruiken voor het selecteren van externe toepassingen voor beeldbewerking.

1. Kies Bewerken > Voorkeuren (Windows) of Lightroom > Voorkeuren (Mac OS).
2. Klik op Extern bewerken.

Naar boven

Voorkeuren instellen voor het werken met Camera Raw-bestanden in externe editors

Lightroom opent Camera Raw- en DNG-bestanden rechtstreeks in Photoshop CS3 (10.0.1) of later. Lightroom moet echter TIFF- of PSD-kopieën van Camera Raw- en DNG-bestanden naar Photoshop Elements en andere externe editors sturen die Raw-gegevens niet kunnen lezen. In de voorkeuren Extern bewerken geeft u de bestandsindeling, kleurruimte, bitdiepte en compressie op voor de TIFF- en PSD-bestanden die Lightroom naar deze editors stuurt. 16-bits ProPhoto RGB wordt aanbevolen; dan blijven de kleurdetails in foto's die vanuit Lightroom worden verzonden het beste behouden. Als u Camera Raw-bestanden uit Lightroom rechtstreeks opent in Photoshop en ze daar opslaat, gebruikt Photoshop de instellingen die u in Lightroom bij de voorkeuren Extern bewerken hebt opgegeven.

- Kies opties in de volgende menu's in het voorkeurenvenster Extern bewerken:

Bestandsindeling Hiermee worden Camera Raw-afbeeldingen opgeslagen in de TIFF- of PSD-indeling. Zie Ondersteunde bestandsindelingen.

Kleurruimte Hiermee zet u de foto's om in de kleurruimte sRGB, AdobeRGB of ProPhoto RGB en tagt u de foto's met het kleurprofiel. Zie Kleurbeheer in Lightroom.

Bitdiepte Hiermee slaat u foto's op met een bitdiepte van 8 of 16 bits per kleurkanaal (rood, groen en blauw). 8-bits bestanden zijn kleiner en bieden betere compatibiliteit met andere toepassingen, maar er blijven minder kleurdetails behouden dan in 16-bits bestanden.

Compressie (Alleen TIFF) Hiermee wordt geen compressie of ZIP-compressie toegepast op foto's. ZIP is een compressiemethode zonder verlies die vooral geschikt is voor afbeeldingen met grote gebieden met een effen kleur.

Sjabloon Hiermee wordt de door u opgegeven sjabloon gebruikt om het bestand een

naam te geven. Selecteer een sjabloon en geef aangepaste tekst of het beginnummer voor de bestandsnaam op. Zie De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor.

Naar boven

Een externe editor kiezen

In het voorkeurenvenster Extern bewerken kunt u een toepassing aanwijzen die als externe editor moet worden gebruikt. Na het kiezen van een toepassing kunt u altijd de Voorkeuren gebruiken om een andere toepassing te kiezen.

1. Klik in de voorkeuren Extern bewerken op Kiezen in het gebied Extra externe editor.
2. Navigeer naar de toepassing die u wilt gebruiken, selecteer deze en klik op Openen (Windows) of Kies (Mac OS).

   Opmerking: *u kunt ook een externe editor selecteren door Foto > Bewerken in andere toepassing te kiezen in de module Bibliotheek of Ontwikkelen. U wordt dan gevraagd naar de gewenste toepassing te navigeren en deze te selecteren. Nadat u een externe editor hebt gekozen, wordt de naam van de toepassing weergegeven bij Bewerken in [Naam van toepassing] in het menu Foto.*

Naar boven

Een voorinstelling voor een externe editor maken

In het voorkeurenvenster Extern bewerken kunt u voorinstellingen voor externe editors maken. Met voorinstellingen voor externe editors kunt u meerdere toepassingen instellen als externe editors en verschillende fotobewerkingsopties instellen voor meermalig gebruik met een of meerdere externe editors.

1. Kies een toepassing in de voorkeuren Extern bewerken en geef Camera Raw-bestandsopties op.
2. Kies Voorinstelling > Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling.
3. Typ een naam voor de voorinstelling en klik op Maken.

   De nieuwe voorinstelling wordt aan het menu Voorinstelling toegevoegd.

Naar boven

Een voorinstelling voor een externe editor bewerken

1. Kies in de voorkeuren Extern bewerken een voorinstelling voor externe editors in het menu Voorinstelling.
2. Wijzig de toepassing of de Camera Raw-bestandsopties.

   Het achtervoegsel '(bewerkt)' wordt toegevoegd aan de naam van de voorinstelling.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Kies Voorinstelling > Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling om een nieuwe voorinstelling te maken. Typ een naam voor de nieuwe voorinstelling en klik op Maken.
   - Kies Voorinstelling > Voorinstelling "[naam voorinstelling]" bijwerken om de bestaande voorinstelling te overschrijven met uw wijzigingen.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Foto's openen in Photoshop Elements

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Lightroom-foto's openen en bewerken in Photoshop of Photoshop Elements

Foto's openen en bewerken in Photoshop Elements
Foto's openen en bewerken in Photoshop
Foto's openen en bewerken in grafische toepassingen van derden

Naar boven

Foto's openen en bewerken in Photoshop Elements

U kunt vanuit Lightroom met behulp van Photoshop Elements aanvullende bewerkingen op uw foto's uitvoeren. Deze functie is alleen beschikbaar als Photoshop Elements op uw computer is geïnstalleerd.

1. Selecteer de foto die u wilt bewerken in de module Bibliotheek of in de module Ontwikkelen. Kies vervolgens Foto > Bewerken in Adobe Photoshop Elements.
2. (Alleen JPEG, TIFF en PSD) Selecteer een van de volgende opties in het deelvenster Foto bewerken:

   Een kopie bewerken met Lightroom-aanpassingen Hiermee worden alle in Lightroom aangebrachte aanpassingen toegepast op een kopie van het bestand dat ter bewerking naar Photoshop Elements wordt gestuurd.

   Een kopie bewerken Hiermee wordt een kopie van het originele bestand bewerkt, zonder Lightroom-aanpassingen.

   Origineel bewerken Hiermee wordt het originele bestand bewerkt, zonder Lightroom-aanpassingen.

   Opmerking: *Selecteer Stapelen met origineel om de bewerkte foto in een stapel met het origineel te plaatsen.*
3. (Alleen JPEG, TIFF en PSD) Klik op Bewerken.

   Wanneer u een kopie van de foto bewerkt en u deze kopie opent in Photoshop Elements, wordt deze kopie automatisch en met het achtervoegsel -bewerkt aan het einde van de bestandsnaam toegevoegd aan de catalogus.
4. Bewerk de foto naar wens in Photoshop Elements en kies Bestand > Opslaan.

   Bewerkte Camera Raw- en DNG-bestanden worden automatisch aan de Lightroom-catalogus toegevoegd, met het achtervoegsel -samengevoegd achter de bestandsnaam. De bestandsindeling is TIFF of PSD, afhankelijk van de instelling bij de voorkeuren Extern bewerken.

   Als kopieën bewerkte JPEG-, TIFF- en PSD-bestanden met aanpassingen worden ook opgeslagen volgens de indeling die is opgegeven in de voorkeursinstellingen voor Extern bewerken.

   Opmerking: *Wanneer u wijzigingen opslaat in JPEG-, TIFF- en PSD-afbeeldingen in Photoshop Elements, dient u ervoor te zorgen dat de bestandsnaam en -indeling gelijk zijn aan die van de kopie of het origineel in Lightroom; anders wordt de foto niet bijgewerkt in de catalogus.*

5. Schakel over naar Lightroom om de bewerkte foto weer te geven in de catalogus.

   Opmerking: *als u opslaat vanuit Photoshop Elements, dient u de optie Compatibiliteit maximaliseren in te schakelen, zodat Lightroom de afbeeldingen kan lezen.*

Naar boven

Foto's openen en bewerken in Photoshop

U kunt vanuit Lightroom met behulp van Photoshop aanvullende bewerkingen op uw foto's uitvoeren. Deze functie is alleen beschikbaar als Photoshop op uw computer is geïnstalleerd.

1. Selecteer de foto die u wilt bewerken in de module Bibliotheek of in de module Ontwikkelen. Kies vervolgens Foto > Bewerken in Adobe Photoshop.

   Als u een Camera Raw- of DNG-bestand opent in Photoshop CS3 (10.0.1) of hoger, wordt het meteen geopend.

2. (Alleen JPEG, TIFF en PSD) Selecteer een van de volgende opties in het deelvenster Foto bewerken:

   Een kopie bewerken met Lightroom-aanpassingen Hiermee worden alle in Lightroom aangebrachte aanpassingen toegepast op een kopie van het bestand dat ter bewerking naar Photoshop wordt gestuurd.

   Een kopie bewerken Hiermee wordt een kopie van het originele bestand bewerkt, zonder Lightroom-aanpassingen.

   Origineel bewerken Hiermee wordt het originele bestand bewerkt, zonder Lightroom-aanpassingen.

   Opmerking: *Selecteer Stapelen met origineel om de bewerkte foto in een stapel met het origineel te plaatsen.*

3. (Alleen JPEG, TIFF en PSD) Klik op Bewerken.

   Wanneer u een kopie van de foto bewerkt en u deze kopie opent in Photoshop, wordt deze kopie automatisch en met het achtervoegsel -bewerkt aan het einde van de bestandsnaam toegevoegd aan de catalogus.

4. Bewerk de foto naar wens in Photoshop en kies Bestand > Opslaan.

   Bewerkte Camera Raw- en DNG-bestanden worden automatisch aan de Lightroom-catalogus toegevoegd, met het achtervoegsel -bewerkt achter de bestandsnaam. De bestandsindeling is TIFF of PSD, afhankelijk van de instelling bij de voorkeuren Extern bewerken.

   Als kopieën bewerkte JPEG-, TIFF- en PSD-bestanden met aanpassingen worden ook opgeslagen volgens de indeling die is opgegeven in de voorkeursinstellingen voor Extern bewerken.

   Opmerking: *Wanneer u wijzigingen opslaat in JPEG-, TIFF- en PSD-afbeeldingen in Photoshop, dient u ervoor te zorgen dat de bestandsnaam en -indeling gelijk zijn aan die van de kopie of het origineel in Lightroom; anders wordt de foto niet bijgewerkt in de catalogus.*

5. Schakel over naar Lightroom om de bewerkte foto weer te geven in de catalogus.

   Opmerking: *als u opslaat vanuit Photoshop, dient u de optie Compatibiliteit maximaliseren in te schakelen, zodat Lightroom de afbeeldingen kan lezen. In Photoshop CS3 en hoger worden PSD-bestanden uit Lightroom automatisch met maximale compatibiliteit opgeslagen.*

Aanvullende informatie

De primaire externe editorfunctie van Lightroom heeft functies die specifiek zijn ontworpen voor Photoshop. Photoshop Elements biedt beperkte ondersteuning voor enkele van deze functies, maar voldoet niet aan de vereisten voor het bedoelde gebruik.

- Openen als slim object - Het is niet mogelijk slimme objecten te maken in Photoshop Elements.
- Samenvoegen tot panorama - U kunt alleen panorama's maken in de bewerkingsmodus Professioneel van Photoshop Elements.
- Samenvoegen tot HDR - Photoshop Elements biedt geen ondersteuning voor 32-bits afbeeldingen en beschikt niet over de functie Samenvoegen tot HDR.
- Openen als lagen - U kunt alleen in de modus Professioneel van Photoshop Elements met lagen werken.

Foto's als slimme objecten openen in Photoshop

Opmerking: *deze functie is alleen beschikbaar als Photoshop CS3 10.0.1 of later op uw computer is geïnstalleerd. De volgende instructies gelden voor Photoshop CS5.*

1. Selecteer de foto die u wilt bewerken in de module Bibliotheek of Ontwikkelen.
2. Kies Foto > Bewerken in > Openen als slim object in Photoshop.
3. Bewerk de foto in Photoshop en kies Bestand > Opslaan.

   De net opgeslagen foto wordt automatisch als een TIFF-bestand toegevoegd aan de Lightroom-catalogus.

Foto's openen als lagen in Photoshop

Opmerking: *deze functie is alleen beschikbaar als Photoshop CS3 10.0.1 of later op uw computer is geïnstalleerd. De volgende instructies gelden voor Photoshop CS5.*

1. Selecteer twee of meer foto's die u wilt bewerken in de module Bibliotheek of Ontwikkelen.
2. Kies Foto > Bewerken in > Openen als lagen in Photoshop.

   De foto's worden als een gelaagd bestand geopend in Photoshop.
3. Bewerk de afbeelding in Photoshop en kies Bestand > Opslaan.

   De net opgeslagen foto wordt automatisch als een TIFF-bestand toegevoegd aan de Lightroom-catalogus.

Foto's samenvoegen tot een panorama in Photoshop

Opmerking: *deze functie is alleen beschikbaar als Photoshop CS3 10.0.1 of later op uw computer is geïnstalleerd. De volgende instructies gelden voor Photoshop CS5.*

1. Selecteer twee of meer foto's die u wilt samenvoegen tot een panorama in de module Bibliotheek of Ontwikkelen.
2. Kies Foto >Bewerken in > Samenvoegen tot panorama in Photoshop.
3. Schakel de bronfoto's in het dialoogvenster Photomerge in, geef andere opties op en klik op OK.

   In Photoshop worden de foto's samengevoegd tot een afbeelding met meerdere lagen. Waar foto's elkaar overlappen, worden laagmaskers toegevoegd om de foto's optimaal in elkaar te laten overvloeien.

4. Bewerk het panorama naar wens in Photoshop en kies Bestand > Opslaan.

   Het net opgeslagen panorama wordt automatisch als een TIFF-bestand toegevoegd aan de Lightroom-catalogus.

U kunt ook leren hoe u een naadloze foto van afzonderlijke frames maakt met behulp van een zelfstudie over het maken van samengestelde panorama-afbeeldingen in Photoshop.

Foto's samenvoegen tot HDR in Photoshop

In afbeeldingen met een hoog dynamisch bereik (HDR-afbeeldingen) kunnen meerdere foto's met verschillende belichtingsinstellingen worden gecombineerd. Met HDR-afbeeldingen kunt u een groter en realistischer bereik van donkere en heldere scènegebieden vertegenwoordigen in één foto.

Leer hoe u de afzonderlijke frames van een HDR-compositie (High Dynamic Range) samenstelt in deze zelfstudie over het maken van HDR-afbeeldingen in Photoshop en Lightroom.

De Lightroom-functie Samenvoegen tot HDR werkt alleen als de volgende combinaties van Photoshop en Camera Raw op uw computer zijn geïnstalleerd:

- Photoshop CS3 10.0.1 en Camera Raw 4.6 of hoger
- Photoshop CS4 en Camera Raw 5.7 of hoger
- Photoshop CS5 en Camera Raw 6.2
- Photoshop CS6 en Camera Raw 7.1

Opmerking: *De volgende instructies gelden voor Photoshop CS5 en CS6.*

1. Selecteer twee of meer foto's die u wilt samenvoegen tot HDR in de module Bibliotheek of Ontwikkelen.
2. Kies Foto > Bewerken in > Samenvoegen tot HDR Pro in Photoshop.
3. Geef waarden op in het dialoogvenster Belichtingswaarde handmatig instellen als een of meerdere foto's geen metagegevens voor belichting hebben.
4. Als u 'tone mapping' op de foto wilt toepassen in Lightroom, kiest u in het menu Modus van het dialoogvenster Samenvoegen tot HDR Pro in Photoshop de optie 32 Bit en klikt u op OK. (Lightroom 4.1 en hoger)

   Opmerking: *U kunt ook tone mapping toepassen op de foto in het dialoogvenster Samenvoegen tot HDR Pro in Photoshop en vervolgens de 32-, 16- of 8-bits modus kiezen.*

   De foto's worden door Photoshop samengevoegd tot een achtergrondlaag in één HDR-afbeelding.
5. Selecteer Bestand > Opslaan.

   De opgeslagen foto wordt automatisch toegevoegd aan de Lightroom-catalogus.

Naar boven

Foto's openen en bewerken in grafische toepassingen van derden

1. Selecteer in de module Bibliotheek of de module Ontwikkelen de foto's die u wilt bewerken en ga op een van de volgende manieren te werk:
   - Kies Foto > Bewerken in > Bewerken in [*Naam van toepassing*].
   - Als u een voorinstelling voor een externe editor hebt gemaakt, kiest u Foto > Bewerken in > Bewerken in [*Naam van voorinstelling*].

   Opmerking: *Als u een andere toepassing voor het eerst gebruikt, kiest u Foto >*

Bewerken in > Bewerken in andere toepassing. Navigeer naar de gewenste toepassing en kies deze. Als u de toepassing voor het bewerken van foto's hebt gekozen, wordt de naam van deze toepassing toegevoegd aan de opdracht Bewerken in. U kunt altijd een andere toepassing voor bewerking kiezen in de voorkeuren Extern bewerken.

2. Geef in het dialoogvenster Foto bewerken met de gewenste bewerkingsoptie op en klik op Bewerken.

Adobe raadt ook het volgende aan:

- Voorkeuren voor extern bewerken
- HDR-afbeeldingen bewerken

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Presentaties

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Deelvensters en gereedschappen in de module Presentatie

In de module Presentatie kunt u de foto- en tekstlay-out van de dia's in uw presentatie instellen.

De module Presentatie
***A.** Dia-editor **B.** Sjabloonvoorvertoning **C.** Presentatiesjablonen en Verzamelingen **D.** Instellingen voor afspelen **E.** Gereedschap Roteren en Tekst toevoegen **F.** Deelvensters voor het instellen van de lay-out- en afspeelopties*

De module Presentatie bevat de volgende deelvensters:

Voorvertoning

In dit deelvenster wordt een voorvertoning van de lay-out van een sjabloon weergegeven in de vorm van een miniatuur. Als u de aanwijzer op een sjabloonnaam plaatst, wordt de paginalay-out van de sjabloon weergegeven in de voorvertoning.

Sjabloonbrowser

In dit deelvenster kunt u de dialay-out voor foto's selecteren of voorvertonen.

Verzamelingen

In dit deelvenster worden de verzamelingen in de catalogus weergegeven.

Opties

In dit deelvenster kunt u bepalen hoe foto's worden weergegeven in de dialay-out en desgewenst een rand of projectieschaduw aan de foto's toevoegen.

Lay-out

In dit deelvenster kunt u de paginalay-out aanpassen door de grootte van de afbeeldingscel in de diasjabloon op te geven.

Bedekkingen

In dit deelvenster stelt u in welke tekst en andere objecten bij de foto in de dia worden weergegeven.

Achtergrond

Hier stelt u de kleuren of afbeeldingen achter de foto op elke dia in.

Titels

In dit deelvenster geeft u de eerste en laatste dia van de presentatie op.

Afspelen

In dit deelvenster kunt u opgeven hoe lang elke dia in de presentatie wordt weergegeven, hoe lang de overgang tussen dia's is, of u muziek wilt afspelen bij de presentatie en of de foto's in een willekeurige volgorde worden afgespeeld.

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

-->

De dialay-out instellen

Een presentatiesjabloon kiezen
Opgeven hoe foto's de afbeeldingscel van een dia vullen
Een rand of projectieschaduw toevoegen aan een afbeelding in een presentatie
Marges voor dia's instellen
De achtergrond van dia's instellen
Dia's roteren
De volgorde van dia's wijzigen
Aangepaste presentatiesjablonen maken
Presentatie-instellingen opslaan als een presentatieverzameling

Naar boven

Een presentatiesjabloon kiezen

Met presentatiesjablonen kunt u in een handomdraai de vormgeving en het gedrag van uw presentatie instellen. U bepaalt met de sjablonen of de dia's randen, slagschaduwen, tekst of een logo bevatten, en welke kleur of afbeelding achter elke foto wordt gebruikt.

Lightroom wordt geleverd met verschillende sjablonen, die u kunt selecteren in de Sjabloonbrowser. Als u de aanwijzer op een sjabloonnaam in de Sjabloonbrowser of de module Presentatie plaatst, wordt boven in het linkerdeelvenster een voorvertoning van de sjabloon weergegeven.

U kunt de instellingen van een presentatiesjabloon aanpassen met de functies in de deelvensters rechts op het scherm (module Presentatie) of door elementen te verplaatsen (Dia-editor). U kunt uw aanpassingen opslaan als een aangepaste sjabloon, die wordt weergegeven in de Sjabloonbrowser.

Vooraf ingestelde presentatiesjablonen

Bijschrift en classificatie Hiermee centreert u de foto op een grijze achtergrond, terwijl classificatiesterren en het bijschrift als metagegevens zichtbaar zijn.

Aanpassen aan venstergrootte Hiermee geeft u de foto op een volledig scherm weer. Het is mogelijk dat delen van de afbeeldingen (in het bijzonder verticale afbeeldingen) worden uitgesneden om de afbeelding aan te passen aan de hoogte/breedte-verhouding van het scherm.

Standaard Hiermee centreert u de foto op een grijze achtergrond, terwijl classificatiesterren, de bestandsnaam en het naamplaatje zichtbaar zijn.

EXIF-metagegevens Hiermee centreert u foto's op een zwarte achtergrond, terwijl classificatiesterren, EXIF-gegevens en het naamplaatje zichtbaar zijn.

Breedbeeld Hiermee geeft u het volledige frame van elke foto weer, met twee zwarte balken om de foto aan te passen aan de hoogte/breedte-verhouding van het scherm.

Een presentatiesjabloon voorvertonen en selecteren

❖ Voer een of meer van de volgende handelingen uit in de Presentatiesjabloonbrowser:

- Plaats de aanwijzer op de sjabloonnaam als u een voorvertoning van de desbetreffende sjabloon wilt weergeven. In de voorvertoning van de sjabloon wordt de geselecteerde dia weergegeven, met de sjabloonopties toegepast.
- Klik op de naam van een sjabloon om de desbetreffende sjabloon te selecteren.

Naar boven

Opgeven hoe foto's de afbeeldingscel van een dia vullen

Met presentatiesjablonen (met uitzondering van Aanpassen aan venstergrootte) worden foto's zodanig geschaald dat de volledige foto in de afbeeldingscel van de dia past. De achtergrond van de dia is zichtbaar in de gedeelten waar de verhouding van de foto's niet overeenkomt met die van de afbeeldingscel. U kunt een optie instellen waarmee alle foto's de ruimte in de afbeeldingscellen volledig vullen. Als u deze optie selecteert, worden delen van de foto's (in het bijzonder verticale afbeeldingen) mogelijk uitgesneden om de foto aan te passen aan de hoogte/breedte-verhouding van de afbeeldingscel.

❖ Selecteer In-/uitzoomen tot kader gevuld is in het deelvenster Opties van de module Presentatie.

Naar boven

Een rand of projectieschaduw toevoegen aan een afbeelding in een presentatie

U kunt foto's in een presentatie beter laten uitkomen tegen de achtergrond van de dia door aan elke foto een rand of projectieschaduw toe te voegen. Uw aanpassingen worden weergegeven in de Dia-editor.

1. Selecteer een presentatiesjabloon (met uitzondering van Aanpassen aan venstergrootte) in de Sjabloonbrowser van de module Presentatie.
2. Voer in het deelvenster Opties een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Selecteer Contour als u een rand wilt toevoegen. Klik in het kleurvak rechts in het deelvenster om het pop-upvenster met kleuren te openen en kies een kleur voor de rand.
   - Pas de breedte van de rand aan door de schuifregelaar voor de breedte te verslepen of een pixelwaarde in te voeren in het vak rechts van de schuifregelaar.
   - Selecteer Projectieschaduw en stel deze optie in met behulp van de volgende schuifregelaars:

     Dekking Hiermee bepaalt u hoe licht of hoe donker de schaduw is.

     Verschuiving Hiermee stelt u de afstand in tussen de schaduw en de afbeelding.

     Straal Hiermee bepaalt u hoe hard of hoe zacht de rand van de schaduw is.

     Hoek Hiermee stelt u de richting van de projectieschaduw in. Draai de knop of sleep de schuifregelaar om de hoek van de schaduw te wijzigen.

Naar boven

Marges voor dia's instellen

Met de besturingselementen in het deelvenster Lay-out van de module Presentatie kunt u de marges instellen voor de afbeeldingscel in een diasjabloon.

1. Selecteer een presentatiesjabloon (met uitzondering van Aanpassen aan venstergrootte) in de Sjabloonbrowser en voer een of meer van de volgende handelingen uit in het deelvenster Lay-out:
   - Als u alle marges tegelijk wilt aanpassen en de relatieve verhoudingen ervan wilt behouden, schakelt u het vakje Alle koppelen in.
   - Als u de grootte van een marge onafhankelijk van de andere marges wilt wijzigen, schakelt u het koppelingsvakje naast de desbetreffende marge uit.

   Optie voor het toevoegen van marges aan of het verwijderen van marges uit gezamenlijke aanpassingen

   Opmerking: selecteer Hulplijnen tonen om de grenzen van de marges weer te geven.
2. Sleep een of meer schuifregelaars in het deelvenster Lay-out of sleep de hulplijnen in de Dia-editor.

   Een hulplijn slepen in de Dia-editor om de lay-outmarges aan te passen.

Naar boven

De achtergrond van dia's instellen

U kunt voor de gehele presentatie achtergrondkleuren voor dia's instellen of een achtergrondafbeelding gebruiken. Wanneer u geen achtergrondopties selecteert, heeft de dia een zwarte achtergrond.

Een achtergrond toevoegen

1. Selecteer een presentatiesjabloon (met uitzondering van Aanpassen aan venstergrootte) in de Sjabloonbrowser.
2. Selecteer een willekeurige combinatie van de volgende opties in het deelvenster Achtergrond:
   Kleur voor verloop Hiermee brengt u een verloopkleur aan over de achtergrondkleur en de achtergrondafbeelding. Het verloop gaat van de achtergrondkleur over in de kleur die u instelt in het kleurvak rechts in het deelvenster (zie hieronder).

   Achtergrondafbeelding Met deze optie wordt de afbeelding gebruikt die u van de filmstrip naar de achtergrond van de dia sleept. U kunt de schuifregelaar Dekking gebruiken om de transparantie van de afbeelding aan te passen en de achtergrondkleur gedeeltelijk weer te geven.

   Achtergrondkleur Met deze optie wordt de achtergrondkleur gebruikt die u hebt opgegeven. Klik in het kleurvak rechts in het deelvenster en selecteer een kleur in het pop-upvenster met kleuren.

Een kleur voor verloop toevoegen aan de achtergrond van een dia

1. Selecteer Kleur voor verloop in het deelvenster Achtergrond van de module Presentatie.
2. Klik in het kleurvak rechts in het deelvenster en selecteer een kleur in het pop-upvenster met kleuren.
3. Geef de vormgeving van de kleur op:
   Dekking Hiermee stelt u de ondoorzichtigheid of transparantie van de dekking van de kleur voor het verloop in.

   Hoek Hiermee bepaalt u de richting van de overgang van het verloop van de achtergrondkleur of de achtergrondafbeelding naar de kleur van het verloop. Draai de hoekschijf, sleep de schuifregelaar of voer een waarde in graden in.

Naar boven

Dia's roteren

U kunt de stand van afzonderlijke dia's aanpassen door de dia's te roteren.

1. Navigeer in de module Presentatie naar de dia die u wilt roteren.
2. Kies Presentatie > Linksom roteren of Rechtsom roteren in het hoofdmenu van Lightroom.

Naar boven

De volgorde van dia's wijzigen

1. Kies in de module Bibliotheek een gewone verzameling of een map die geen submappen bevat als bron voor de presentatie. Maak een selectie in het deelvenster Mappen of het deelvenster Verzamelingen.
   *Om de inhoud van een geselecteerde map in de module Bibliotheek nauwkeurig weer te geven en om er zeker van te zijn dat u zich in de laagste map in de hiërarchie bevindt, selecteert u een map in het deelvenster Mappen, klikt u in het menu Bibliotheek en zorgt u ervoor dat Foto's in submappen tonen **niet is ingeschakeld**.*
2. Sleep in de module Presentatie de foto's in de filmstrip naar een andere plaats om ze opnieuw te rangschikken. Sleep vanaf het midden van de miniatuur, niet vanaf de rand.

U kunt *niet* slepen om de volgorde van foto's in de module Presentatie te wijzigen als u een slimme verzameling hebt gekozen of als u Alle foto's of Vorige import hebt gekozen in het deelvenster Catalogus van de module Bibliotheek.

Naar boven

Aangepaste presentatiesjablonen maken

Wijzigingen die u aanbrengt in de kleuren, lay-out, tekst en uitvoerinstellingen kunnen worden opgeslagen als een aangepaste presentatiesjabloon. Nadat u de aangepaste sjabloon hebt opgeslagen, wordt deze weergegeven in de Sjabloonbrowser en kunt u deze opnieuw gebruiken. U kunt nieuwe mappen maken in de Sjabloonbrowser en daarmee uw sjablonen beter ordenen.

Aangepaste presentatiesjablonen opslaan

1. Selecteer in de Sjabloonbrowser van de module Presentatie een sjabloon waarop u de aangepaste sjabloon wilt baseren en pas de lay-out aan.
2. Geef de gewenste instellingen op in de deelvensters Opties, Lay-out, Bedekkingen, Achtergrond en Afspelen.
3. Klik op het plusteken (+) in het deelvenster Sjabloonbrowser.
4. Vervang “Naamloze sjabloon” door de naam die u voor de aangepaste sjabloon wilt gebruiken en geef een map op voor de sjabloon (bijvoorbeeld “Gebruikerssjablonen”).

Sjabloonmappen maken en indelen

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) in het gebied waar u de map wilt weergeven en kies Nieuwe map.
2. Voer de naam van de map in en klik op OK.
3. Sleep een sjabloon naar een mapnaam om de sjabloon naar die map te verplaatsen.

   Wanneer u een vooraf ingestelde Lightroom-sjabloon naar een andere map sleept, wordt de sjabloon naar die map gekopieerd.

Aangepaste sjablonen bijwerken

1. Pas de kleuren, lay-out, tekst en uitvoerinstellingen naar wens aan.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een sjabloon in de Sjabloonbrowser en kies Bijwerken met huidige instellingen.

Aangepaste sjablonen verwijderen

U kunt vooraf ingestelde Lightroom-sjablonen niet verwijderen.

❖ Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een sjabloon in de Sjabloonbrowser en kies Verwijderen in het contextmenu.
- Selecteer een sjabloon in de Sjabloonbrowser en klik op de knop Verwijderen.

Sjablonen importeren en exporteren

U kunt uw sjablonen exporteren zodat u ze kunt delen met collega's of de sjablonen op een andere computer kunt gebruiken. Sjablonen worden opgeslagen met de extensie .lrtemplate.

- Als u een sjabloon wilt exporteren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een sjabloon en kiest u Exporteren. Voer de naam van het sjabloonbestand in en klik op Opslaan.
- Als u een sjabloon wilt importeren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) in het gebied waar u de sjabloon wilt weergeven en kiest u Importeren. Dubbelklik op het sjabloonbestand.

Naar boven

Presentatie-instellingen opslaan als een presentatieverzameling

Als u presentatie-instellingen opslaat als een presentatieverzameling, kunt u nieuwe foto's aan de verzameling toevoegen. Deze nieuwe foto's krijgen automatisch ook de presentatie-instellingen. Dit geldt niet voor aangepaste sjablonen, die wel de presentatieopties maar geen foto's bevatten. Met een presentatieverzameling worden de uitvoerinstellingen toegepast op de foto's in de verzameling.

1. Selecteer de foto's voor de presentatie in de module Bibliotheek.
2. Selecteer een sjabloon in de module Presentatie en geef de gewenste instellingen op in de deelvensters Opties, Lay-out, Bedekkingen, Achtergrond en Afspelen.
3. Selecteer in de filmstrip de foto's die u wilt opnemen in de presentatieverzameling.
4. Klik op het plusteken (+) in het deelvenster Verzamelingen en kies Presentatie maken.
5. Typ een naam voor de presentatieverzameling in het dialoogvenster Presentatie maken. Kies een verzamelingsset in het pop-upmenu Set als u de verzameling aan een bestaande set wilt toevoegen of kies Geen.
6. Selecteer Geselecteerde foto's opnemen onder Opties voor Presentatie. Selecteer Nieuwe virtuele kopieën maken als u in plaats van de originele foto's virtuele kopieën in de verzameling wilt opnemen.
7. Klik op Maken.

De presentatieverzameling wordt toegevoegd aan het deelvenster Verzamelingen en krijgt een presentatiepictogram .

Meer Help-onderwerpen

(cc) BY-NC-SA

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

-->

Bedekkingen toevoegen aan dia's

Uw naamplaatje toevoegen aan een presentatie
Een copyrightwatermerk weergeven in een presentatie
Classificaties weergeven in een presentatie
Tekst en metagegevens toevoegen aan dia's
Een slagschaduw toevoegen aan tekst in een presentatie (Mac OS)
Tekst en andere objecten in een dia verplaatsen en roteren
De tekst en andere objecten in een dia schalen
Tekst en andere objecten uit een dia verwijderen

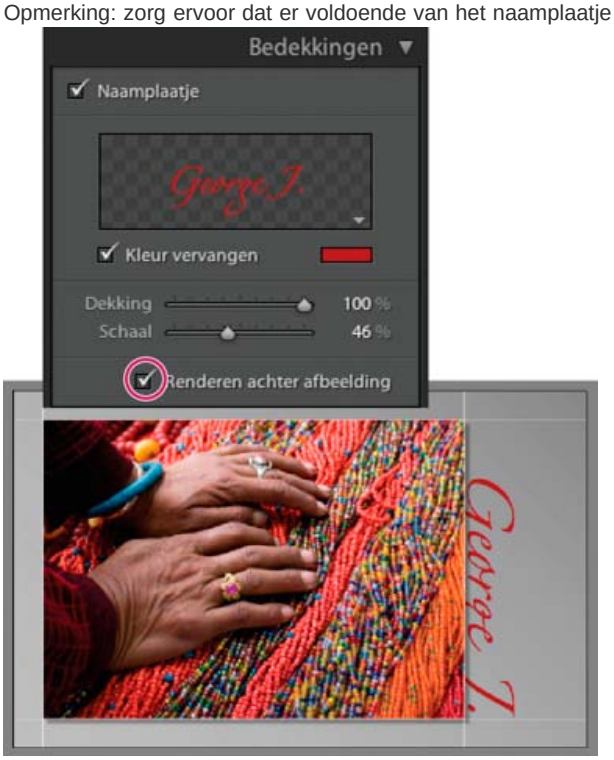
Naar boven

Uw naamplaatje toevoegen aan een presentatie

1. Selecteer Naamplaatje in het deelvenster Bedekkingen van de module Presentatie.
2. Voer indien nodig een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Als u een ander naamplaatje wilt gebruiken, klikt u op de voorvertoning van het naamplaatje en maakt u een keuze in het pop-upmenu.
   - Als u de dekking of schaal van het naamplaatje wilt aanpassen, sleept u de schuifregelaars of voert u een percentage in.

     Opmerking: u kunt het naamplaatje ook schalen door in de Dia-editor op de tekst van het naamplaatje te klikken en een greep van het selectiekader te slepen.
   - Als u de originele kleur van het naamplaatje in de vorm van tekst wilt wijzigen, selecteert u Kleur vervangen en klikt u op de kleurstaal rechts in het deelvenster om een nieuwe kleur te kiezen.
   - Als u het naamplaatje wilt verplaatsen, klikt u op de tekst van het naamplaatje in de Dia-editor en sleept u binnen het selectiekader.
   - Als u het naamplaatje achter de foto's wilt plaatsen, selecteert u Renderen achter afbeelding.

     Opmerking: zorg ervoor dat er voldoende van het naamplaatje achter de foto's zichtbaar is in de sjaboonlay-out.



Het naamplaatje achter foto's weergeven

Naar boven

Een copyrightwatermerk weergeven in een presentatie

1. Selecteer Watermerken in het deelvenster Bedekkingen van de module Presentatie.
2. Kies een watermerk in het pop-upmenu.

Naar boven

Classificaties weergeven in een presentatie

De classificatiesterren die in de module Bibliotheek aan foto's worden toegekend, kunnen in een presentatie worden weergegeven.

1. Selecteer Classificatiesterren in het deelvenster Bedekkingen van de module Presentatie.
2. Klik op het kleurvak rechts op het scherm en kies in het pop-upvenster de kleur die u voor de sterren wilt gebruiken.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk om de grootte van de sterren te wijzigen:
   - Sleep de schuifregelaar of voer een schalingspercentage in.
   - Klik op de classificatiesterren in de Dia-editor en sleep een greep van het selectiekader.
4. Klik op de classificatiesterren in de Dia-editor en voer een of meer van de volgende handelingen uit om de sterren in de dialay-out te plaatsen:
   - Sleep de sterren binnen het selectiekader.
   - Klik op Linksom roteren of Rechtsom roteren op de werkbalk.

   Bij het verplaatsen van de sterren wordt het selectiekader automatisch verankerd op bepaalde punten op de afbeeldingsrand. Hierdoor kunnen de sterren naast of binnen een afbeelding op een vaste afstand ten opzichte van de afbeeldingsrand zweven, ongeacht het formaat of de stand van de afbeelding.

Naar boven

Tekst en metagegevens toevoegen aan dia's

U kunt dezelfde tekst voor iedere dia of voor elke dia een uniek bijschrift toevoegen. U kunt bijvoorbeeld de classificatiesterren voor een afbeelding weergeven of het bijschrift dat is vastgelegd in de metagegevens van een afbeelding.

1. Klik op ABC op de werkbalk in de module Presentatie.

   Het pop-upmenu Aangepaste tekst en het bijbehorende tekstvak worden op de werkbalk weergegeven.
2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit op de werkbalk:
   - Als u uw tekst op alle dia's wilt weergeven, typt u de tekst in het vak Aangepaste tekst en drukt u op Enter (Windows) of Return (Mac OS).
   - Als u een specifiek bijschrift wilt weergeven voor elke dia, klikt u in het pop-upmenu Aangepaste tekst en kiest u een metagegevensoptie.
   - Als u de Tekstsjablooneditor wilt gebruiken voor de tekst die u onder elke dia wilt weergegeven, klikt u in het pop-upmenu Aangepaste tekst en kiest u Bewerken. Selecteer vervolgens tokens om een aangepaste tekstreeks te maken. Zie De Bestandsnaamsjablooneditor en de Tekstsjablooneditor.

   De optie Tekstbedekkingen wordt automatisch geselecteerd in het deelvenster Bedekkingen, en de tekst en het selectiekader worden weergegeven in de Dia-editor.
3. Maak de tekst op door een of meer van de volgende handelingen uit te voeren in het gedeelte Tekstbedekkingen van het deelvenster Bedekkingen:
   - Als u een tekstkleur wilt kiezen, klikt u op het kleurvak rechts van Tekstbedekkingen en kiest u een kleur in het pop-upvenster.
   - Als u de dekking van tekst wilt aanpassen, sleept u de schuifregelaar Dekking of voert u een percentage in.
   - Als u een lettertype wilt kiezen, klikt u op het driehoekje naast de lettertypenaam en kiest u een lettertype in het pop-upmenu.
   - Als u een letterbeeld wilt kiezen, klikt u op het driehoekje naast de naam en kiest u een optie in het pop-upmenu.
4. Voer een of meer van de volgende handelingen uit om de tekst of het object te positioneren of te schalen in de Dia-editor:
   - Als u het formaat van de tekst wilt aanpassen, sleept u een van de selectiekadergrepen.
   - Als u de tekst wilt verplaatsen, sleept u de tekst vanuit het kader.

   Bij het verplaatsen van de tekst wordt het selectiekader automatisch verankerd op bepaalde punten op de afbeeldingsrand. Hierdoor kan de tekst naast of binnen een afbeelding op een vaste afstand ten opzichte van de afbeeldingsrand zweven, ongeacht het formaat of de stand van de afbeeldingen.

5. (Optioneel) Als u nog een tekstvak wilt toevoegen, klikt u op ABC op de werkbalk en stelt u de tekstopties in.

   U kunt zoveel tekstvakken toevoegen als u wilt.

Naar boven

Een slagschaduw toevoegen aan tekst in een presentatie (Mac OS)

1. Klik in de module Presentatie op de tekst in de Dia-editor.

   De tekst wordt geselecteerd en er wordt een selectiekader weergegeven.

2. Selecteer de optie voor schaduw in het deelvenster Bedekkingen.

   In de Dia-editor wordt een voorvertoning van de slagschaduw weergegeven met de standaardwaarden.

3. Pas de opties voor de slagschaduw aan:
   Dekking Hiermee bepaalt u hoe licht of hoe donker de schaduw is.

   Verschuiving Hiermee stelt u de afstand in tussen de schaduw en de afbeelding.

   Straal Hiermee bepaalt u hoe hard of hoe zacht de rand van de schaduw is.

   Hoek Hiermee stelt u de richting van de projectieschaduw in. Draai de knop of sleep de schuifregelaar om de hoek van de schaduw te wijzigen.

Naar boven

Tekst en andere objecten in een dia verplaatsen en roteren

Alle tekstelementen, classificatiesterren en het naamplaatje kunnen overal worden verplaatst binnen de lay-out van een presentatiesjabloon. Wanneer ze in de Dia-editor worden geselecteerd, wordt een selectiekader weergegeven. De selectiekaders zijn verankerd op punten op de afbeeldingsrand. Hierdoor kan de tekst of het object naast of binnen een afbeelding op een vaste afstand ten opzichte van de afbeeldingsrand zweven, ongeacht het formaat of de stand van de afbeelding.

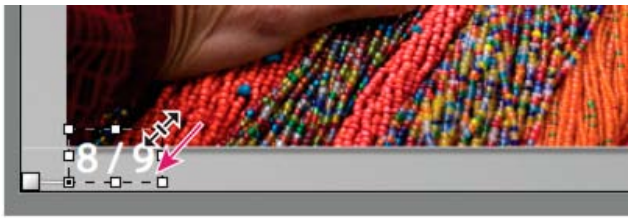
1. Klik op de tekst, de classificatiesterren of het naamplaatje in de Dia-editor van de module Presentatie om het bijbehorende selectiekader weer te geven.
2. Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Sleep het selectiekader naar de gewenste locatie. Klik op het ankerpunt als u dit op een vaste locatie wilt instellen. Het ankerpunt wordt geel, waarmee wordt aangegeven dat het is vastgezet.
   - Klik op Linksom roteren of Rechtsom roteren op de werkbalk.

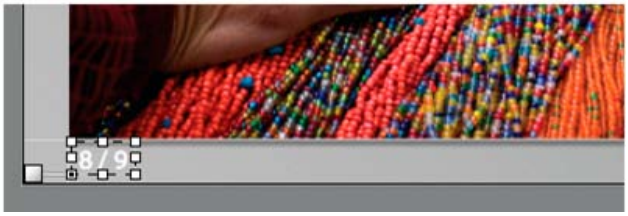
Tekstvakken die zijn verankerd aan een cellijn.

Naar boven

De tekst en andere objecten in een dia schalen

1. Klik op de tekst, de classificatiesterren of het naamplaatje in de Dia-editor.
2. Sleep een selectiekadergreep om het formaat van de tekst of het object aan te passen.





Een selectiekadergreep slepen om het formaat van de tekst of het object aan te passen.

Naar boven

Tekst en andere objecten uit een dia verwijderen

U kunt tekst uit een dialay-out verwijderen. Ook kunt u de tekstbedekking tijdelijk uitschakelen, zodat deze niet langer zichtbaar is in de presentatie. Als u tekst tijdelijk uitschakelt, kunt u deze op elk gewenst moment terugzetten door de tekstbedekking weer in te schakelen.

❖ Voer een of meer van de volgende handelingen uit:

- Als u tekst definitief uit een dialay-out wilt verwijderen, selecteert u de tekst of het object in de Dia-editor door hierop te klikken en vervolgens drukt u op de toets Delete.
- Als u de zichtbaarheid van tekst wilt uitschakelen, heft u de selectie van Tekstbedekkingen in het deelvenster Bedekkingen op.

  Opmerking: als Tekstbedekkingen wordt uitgeschakeld, worden het naamplaatje of de classificatiesterren nog wel weergegeven.
- Als u de zichtbaarheid van het naamplaatje of de classificatiesterren wilt uitschakelen, heft u de selectie van Naamplaatje of Classificatiesterren in het deelvenster Bedekkingen op of u selecteert het object in de Dia-editor en u drukt op de toets Delete. U kunt het naamplaatje of de classificatiesterren altijd weer in een dialay-out opnemen door de desbetreffende opties te selecteren in het deelvenster Bedekkingen.

Meer Help-onderwerpen

(cc) BY-NC-SA

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Presentaties afspelen en exporteren

De duur van dia's en overgangen instellen
Begin- en einddia's toevoegen
Muziek afspelen tijdens een presentatie
Dia's in willekeurige volgorde weergeven
Een presentatie voorvertonen
Een presentatie afspelen
Een vrije presentatie afspelen
Een presentatie exporteren

Naar boven

De duur van dia's en overgangen instellen

De afspeelinstellingen zijn niet van toepassing op geëxporteerde PDF-presentaties. De duur van een dia en de vervagingsovergang liggen vast in PDF-presentaties.

- Selecteer Duur van dia in het deelvenster Afspelen van de module Presentatie. Sleep de schuifregelaars of voer een waarde in voor de volgende opties:

  Dia's

  Hiermee stelt u de weergaveduur (in seconden) van elke dia in.

  Vervagen

  Hiermee stelt u de duur (in seconden) van de vervagingsovergang tussen dia's in.
- Als u een overgangsvervaging naar een effen kleur wilt instellen, selecteert u de optie voor de vervagingskleur en klikt u in het kleurvak. Vervolgens kiest u een kleur in het pop-upvenster.

Naar boven

Begin- en einddia's toevoegen

U kunt aan het begin en einde van uw presentatie een dia met een effen kleur toevoegen en op die manier een geleidelijk begin en einde van de presentatie instellen. U kunt uw naamplaatje weergeven op deze dia's.

1. Selecteer de opties Startscherm en Eindscherm in het deelvenster Titels van de module Presentatie.
2. Stel voor beide typen dia de volgende opties in:
   - Klik in het kleurvak en kies een kleur voor de dia in het pop-upvenster.
   - Selecteer Naamplaatje toevoegen als u uw naamplaatje aan de dia wilt toevoegen. Het naamplaatje is standaard wit.
   - Als u de kleur van het naamplaatje wilt wijzigen, selecteert u Kleur vervangen en klikt u op het kleurvak. Vervolgens kiest u een nieuwe kleur in het pop-upvenster.
   - Als u het formaat van het naamplaatje wilt aanpassen, sleept u de schuifregelaar voor schalen of voert u een waarde in.

Naar boven

Muziek afspelen tijdens een presentatie

In Lightroom kunt u elk MP3-, M4A- of M4B-muziekbestand afspelen als soundtrack bij een presentatie. De muziek wordt afgespeeld terwijl de presentatie wordt bekeken in Lightroom of nadat deze is geëxporteerd als video. De muziek wordt niet afgespeeld in geëxporteerde PDF-

presentaties.

1. Selecteer Soundtrack in het deelvenster Afspelen van de module Presentatie.
2. Klik op Muziek selecteren en navigeer naar het muziekbestand dat u wilt gebruiken.
3. (Optioneel) Klik op Aanpas. aan muziek om de duur van de presentatie aan te passen aan de lengte van de audiotrack.

Naar boven

Dia's in willekeurige volgorde weergeven

Als u Willekeurige volgorde selecteert, worden de dia's in willekeurige volgorde afgespeeld wanneer u de presentatie afspeelt in Lightroom of als video exporteert. Wanneer u de selectie van deze optie opheft, worden de dia's weer afgespeeld in de oorspronkelijk ingestelde volgorde.

- Selecteer Willekeurige volgorde in het deelvenster Afspelen van de module Presentatie.

Naar boven

Een presentatie voorvertonen

U kunt een voorvertoning van een presentatie weergeven terwijl u de presentatie maakt in de dia-editor.

- Met de knoppen op de werkbalk kunt u de presentatie stoppen, de vorige dia weergeven, de volgende dia weergeven of de presentatie afspelen/pauzeren.

Naar boven

Een presentatie afspelen

U kunt een presentatie afspelen in Lightroom. De presentatie wordt schermvullend weergegeven.

1. Klik op Afspelen onder in het rechterdeelvenster van de module Presentatie.
2. U kunt de afspeelinstellingen met de volgende toetsen negeren:

   Pijl-rechts Naar de volgende dia.

   Pijl-links Naar de vorige dia.

   Spatiebalk Het afspelen pauzeren of hervatten.

   Escape De presentatie beëindigen.
3. Selecteer Herhalen in het deelvenster Afspelen als u de presentatie onafgebroken wilt afspelen.

Naar boven

Een vrije presentatie afspelen

Een vrije presentatie is een schermvullende presentatie die u snel vanuit elke Lightroom-module kunt afspelen. Voor de vrije presentatie worden de actieve sjabloon en de instellingen in de module Presentatie gebruikt.

1. Geef in een van de modules de foto's weer die u in de filmstrip wilt tonen.

   Als u alleen bepaalde foto's in de filmstrip wilt weergeven, selecteert u de desbetreffende foto's.
2. Druk op Ctrl+Enter (Windows) of Command+Return (Mac OS) om de vrije presentatie te starten.

   Opmerking: *U kunt een vrije presentatie ook afspelen door Venster > Vrije presentatie te kiezen in het hoofdmenu van*

Lightroom.

3. U kunt de actieve instellingen voor de duur van een presentatie met de volgende toetsen negeren:

Pijl-rechts Naar de volgende dia.

Pijl-links Naar de vorige dia.

Spatiebalk Het afspelen van de presentatie pauzeren en hervatten.

Escape De presentatie beëindigen.

Naar boven

Een presentatie exporteren

Een presentatie exporteren als PDF

U kunt een presentatie exporteren als een PDF-bestand zodat u de presentatie op andere computers kunt bekijken. De overgangen in PDF-presentaties worden correct weergegeven wanneer de presentaties worden afgespeeld in Adobe Acrobat® of het gratis programma Adobe Reader®. De door u in Lightroom ingestelde muziek, afbeeldingen in willekeurige volgorde of duurinstellingen worden niet opgenomen in geëxporteerde PDF-presentaties.

1. Klik op PDF exporteren linksonder in de module Presentatie.
2. Typ in het dialoogvenster Presentatie exporteren als PDF een naam voor de presentatie in het vak Bestandsnaam (Windows) of Bewaar als (Mac OS).
3. Navigeer naar de locatie waar u het PDF-bestand wilt opslaan en selecteer de locatie.
4. Stel de volgende opties in:

Kwaliteit Hiermee geeft u de JPEG-kwaliteitsinstelling op waarmee u elke dia wilt weergegeven. Bij een lagere kwaliteit is het resulterende presentatiebestand kleiner. Sleep de schuifregelaar Kwaliteit of voer een numerieke waarde in van 0 tot en met 100 (waarbij 100 de hoogste kwaliteit aangeeft en 0 de laagste).

***Opmerking**: In de foto's worden sRGB-profielen ingesloten.*

Breedte en Hoogte Geef de pixelafmetingen voor de presentatie op. Lightroom maakt het formaat van de dia's passend zonder de dia's uit te snijden of de verhoudingen van de dia te wijzigen. Voor uw computerscherm worden standaardpixelafmetingen gebruikt.

Algemene grootten De lijst bevat algemene afmetingen voor een presentatie, zoals 640 x 480. Deze waarden worden automatisch ingevoerd in de vakken Hoogte en Breedte. Als u de optie Scherm kiest, wordt de presentatie op schermgrootte weergegeven.

Automatisch volledig scherm tonen Met deze optie worden dia's weergegeven op de maximale grootte van het scherm waarop de presentatie wordt afgespeeld. De optie Automatisch volledig scherm tonen is alleen van toepassing wanneer de presentatie wordt weergegeven in Adobe Reader of Adobe Acrobat.

5. Klik op Opslaan (Windows) of Exporteer (Mac OS).

Een presentatie exporteren als JPEG's

U kunt een presentatie exporteren als een reeks JPEG-bestanden die u kunt delen met klanten of andere personen. Elk JPEG-bestand bevat de lay-out, achtergrond en celopties van de dia. Overgangen of afspeelopties worden niet geëxporteerd.

1. Houd in de module Presentatie Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt en klik vervolgens linksonder op de knop JPEG exporteren.
2. Typ in het dialoogvenster Presentatie exporteren als JPEG's een naam voor de presentatie in het vak Bestandsnaam (Windows) of Bewaar als (Mac OS). De naam wordt gebruikt voor een map die de JPEG-afbeeldingen bevat. Voor de JPEG-afbeeldingen wordt de bestandsnaam gebruikt die u opgeeft, plus een volgnummer en de bestandsextensie .jpeg.
3. Navigeer naar een locatie en selecteer deze om de map op te slaan die de JPEG-afbeeldingen bevat.
4. Stel de volgende opties in:

   Kwaliteit Hiermee geeft u de kwaliteitsinstelling op waarmee u elke JPEG-afbeelding wilt weergegeven. Afbeeldingen met een lagere kwaliteit hebben een kleinere bestandsgrootte. Sleep de schuifregelaar Kwaliteit of voer een numerieke waarde in van 0 tot en met 100 (waarbij 100 de hoogste kwaliteit aangeeft en 0 de laagste).

   ***Opmerking**: In de foto's worden sRGB-profielen ingesloten.*

   Breedte en Hoogte Hiermee geeft u de pixelafmetingen voor de geëxporteerde JPEG-bestanden op. Lightroom maakt het formaat van de dia's passend zonder de dia's uit te snijden of de verhoudingen van de dia's te wijzigen. Voor uw computerscherm worden standaardpixelafmetingen gebruikt.

   Algemene grootten De lijst bevat algemene afmetingen voor de bestanden, zoals 640 x 480. Deze waarden worden automatisch ingevoerd in de vakken Hoogte en Breedte. Als u de optie Scherm kiest, wordt de presentatie op schermgrootte weergegeven.
5. Klik op Opslaan (Windows) of Exporteer (Mac OS).

Een presentatie exporteren als video

U kunt een presentatie exporteren als een videobestand zodat u de presentatie op andere computers kunt bekijken. Lightroom slaat videopresentaties op als H.264 MPEG-4-bestanden, compleet met dialay-out, soundtrack en andere afspeelopties.

1. Klik op Video exporteren linksonder in de module Presentatie.
2. In het dialoogvenster Presentatie exporteren naar video voert u een bestandsnaam in en kiest u waar u de video wilt opslaan.
3. Kies een videovoorinstelling om de pixelgrootte en de framesnelheid te bepalen. Gebruik de hulplijnen in het dialoogvenster om u te helpen kiezen.
4. Klik op Opslaan (Windows) of Exporteer (Mac OS).

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

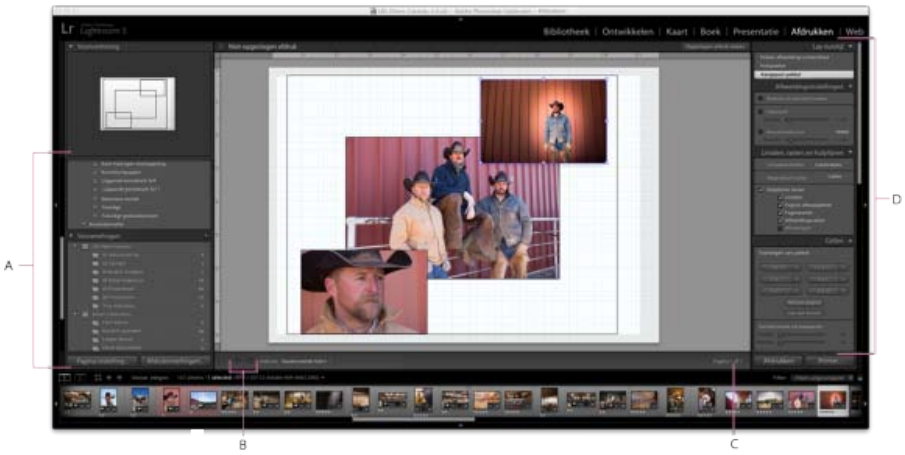
Foto's afdrukken

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

De module Afdrukken: basiskennis

Deelvensters en gereedschappen in de module Afdrukken
Verschillende pagina's weergeven in de module Afdrukken
Een printer en papierformaat selecteren

In de module Afdrukken kunt u de paginalay-out en afdrukopties opgeven voor het afdrukken van foto's en contactbladen op uw printer.



De module Afdrukken

***A.** Deelvensters Sjabloonbrowser en Verzamelingen **B.** Knoppen Vorige pagina tonen en Volgende pagina tonen **C.** Paginanummer **D.** Deelvensters voor het instellen van de lay-out- en uitvoeropties*

Naar boven

Deelvensters en gereedschappen in de module Afdrukken

De module Afdrukken bevat de volgende deelvensters:

Voorvertoning In dit deelvenster wordt de lay-out van een sjabloon weergegeven. Als u de aanwijzer op een sjabloonnaam in de Sjabloonbrowser plaatst, wordt de paginalay-out van de sjabloon weergegeven in het deelvenster Voorvertoning.

Sjabloonbrowser In dit deelvenster kunt u de lay-out voor het afdrukken van foto's selecteren of voorvertonen. Sjablonen zijn ingedeeld in mappen, waaronder mappen met Lightroom-voorinstellingen en door de gebruiker gemaakte sjablonen.

Verzamelingen In dit deelvenster worden de verzamelingen in de catalogus weergegeven.

Lay-outstijl Geeft aan of de geselecteerde sjabloon een lay-out voor Enkele afbeelding/contactblad, Fotopakket of Aangepast pakket is. Met de lay-out Enkele afbeelding/contactblad kunt u een of meer foto's afdrukken waarbij ze allemaal hetzelfde formaat hebben. Met de lay-out Fotopakket kunt u één foto in verschillende formaten afdrukken. Met de lay-out Aangepast pakket kunt u meerdere foto's in verschillende formaten afdrukken.

Afbeeldingsinstellingen Hiermee bepaalt u hoe de foto's de cellen van een paginalay-out vullen.

Lay-out (Enkele afbeelding/contactblad) In dit deelvenster stelt u de marges, het aantal rijen en kolommen, en de celgrootte van een rasterpaginalay-out in.

Hulplijnen (Enkele afbeelding/contactblad) Hiermee geeft u linialen, afloopgebieden, afbeeldingscellen en afmetingen in een rasterpaginalay-out weer.

Linialen, rasters en hulplijnen (Fotopakket en Aangepast pakket) Hier geeft u aan of en hoe linialen, paginaraster en afloopgebieden moeten worden weergegeven.

Cellen (Fotopakket en Aangepaste pakket) Hier voegt u cellen en pagina's aan lay-outs toe.

Pagina Hier geeft u de tekst en andere elementen op die op de foto's worden afgedrukt.

Afdruktaak In dit deelvenster vindt u instellingen voor afdrukresolutie, kleurbeheer en verscherping

Naar boven

Verschillende pagina's weergeven in de module Afdrukken

Als uw afdruktaak uit meerdere pagina's bestaat, kunt u snel naar verschillende pagina's navigeren.

- Open een afdruktaak van meerdere pagina's in de module Afdrukken en voer een of meer van de volgende handelingen uit op de werkbalk:
  - Klik op Pijl-links of Pijl-rechts om naar een volgende of vorige pagina te gaan.
  - Klik op het pictogram Eerste pagina tonen om naar de eerste pagina te gaan.
  - Sleep de aanwijzer over het paginanummervak (rechts op de werkbalk) om snel vooruit en terug te gaan naar andere pagina's.
  - Dubbelklik op het paginanummer in de werkbalk en typ een paginanummer in het dialoogvenster Naar pagina om naar een specifieke pagina te gaan.

Naar boven

Een printer en papierformaat selecteren

De module Afdrukken bevat een knop voor toegang tot het dialoogvenster Printerinstelling (Windows) of Pagina-instelling (Mac OS), waarin u de afdrukstand en het papierformaat kunt instellen, en voor toegang tot het dialoogvenster Printerinstelling (Windows) of Druk af (Mac OS), waarin u een printer kunt selecteren en instellingen voor het printerstuurprogramma kunt opgeven.

Een papierformaat selecteren

1. Klik in de module Afdrukken op de knop Pagina-instelling linksonder in het venster.
2. Kies een printer in het menu Naam (Windows) of Stel in voor (Mac OS) in het dialoogvenster Printerinstelling (Windows) of Pagina-instelling (Mac OS).

   Opmerking: *(Mac OS) kies Elke printer in het menu Stel in voor als u de instellingen voor de pagina-instelling wilt toepassen op alle printers die door uw computer worden gebruikt.*
3. Kies een papierformaat in het menu Papierformaat (Windows en Mac OS).
4. Kies een afdrukstand.

   Opmerking: *hoewel u in het printerdialoogvenster Geavanceerde opties (Windows) of Pagina-instelling (Mac OS) de waarde voor Schalen kunt aanpassen, is het verstandig deze op 100% te laten staan. Als u de waarde voor het schalen in deze printerdialoogvensters wijzigt, wordt een tweede schaalbewerking toegepast op elke schaling die u in Lightroom instelt en worden uw foto's mogelijk niet in het verwachte formaat afgedrukt.*

Een printer kiezen

1. Klik op de knop Afdrukinstellingen in de module Afdrukken.
2. Kies een printer en geef de instellingen op:
   - (Windows) Kies een printer in het menu Naam in het dialoogvenster Afdrukinstellingen, klik op Eigenschappen en op de knop Geavanceerd om printerinstellingen op te geven in het deelvenster Geavanceerde opties.
   - (Mac OS) Kies een printer in het dialoogvenster Druk af en geef printerinstellingen op. Gebruik het pop-upmenu onder het menu Voorinstellingen en kies de opties die u wilt instellen.

   Opmerking: *(Mac OS) Als u uw printerinstellingen wilt opslaan als een voorinstelling, kiest u Opslaan als in het menu Voorinstellingen voordat u op Opslaan klikt. U kunt meerdere voorinstellingen voor een printer opslaan.*

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Lay-outs en sjablonen van de module Afdrukken

Foto's in een lay-out plaatsen aan de hand van een afdruksjabloon
Tekstbedekkingen en afbeeldingen afdrukken
Werken met aangepaste afdruksjablonen

Naar boven

Foto's in een lay-out plaatsen aan de hand van een afdruksjabloon

Informatie over afdruksjablonen

Sjablonen bevatten lay-outs voor het afdrukken van uw foto's, inclusief tekstbedekkingen en afdruktaakinstellingen. De Sjabloonbrowser in de Lightroom-module Afdrukken bevat vooraf ingestelde sjablonen voor veelvoorkomende taken, zoals het maken van contactbladen. De Sjabloonbrowser bevat bovendien een lijst met aangepaste sjablonen die u hebt opgeslagen. Als u de aanwijzer op de sjabloonnaam in de Sjabloonbrowser plaatst, wordt boven aan de linkerkolom in het deelvenster Voorvertoning de paginalay-out van de sjabloon weergegeven. Klikt u op een sjabloonnaam, dan wordt een voorvertoning van geselecteerde foto's weergegeven in het werkgebied. De voorvertoning wordt bijgewerkt wanneer u een andere sjabloon kiest of andere afdrukopties opgeeft (bijvoorbeeld als u tekstbedekkingen toevoegt).

Lightroom biedt drie typen lay-outsjablonen:

- Met Enkele afbeelding/Contactblad-sjablonen kunt u een of meer foto's met hetzelfde formaat afdrukken in verschillende configuraties, zoals 2 naast elkaar (wenskaart).
- Met Fotopakket-sjablonen kunt u één foto afdrukken in verschillende formaten, zoals voor schoolfoto's en trouwportretten.
- Met Aangepast pakket-sjablonen kunt u verschillende foto's in verschillende formaten afdrukken in elke gewenste configuratie.

Alle sjablonen bevatten afbeeldingscellen waarin foto- en margegegevens zijn opgeslagen. Als u bedekkingsopties instelt, kan een sjabloon ook tekstgebieden bevatten. De afbeeldingscellen en marges in een sjabloon worden geschaald ten behoeve van het opgegeven papierformaat.

Afdruktaakinstellingen, waaronder het papierformaat en de printer, worden ook opgeslagen in een afdruksjabloon.

U kunt nieuwe sjablonen maken door de instellingen van bestaande sjablonen aan te passen. Selecteer een sjabloon, gebruik de besturingselementen in de rechterdeelvensters, geef het papierformaat en de printerinstellingen op in de werkbalk en voeg vervolgens een aangepaste sjabloon toe. U kunt de afbeeldingscellen in een sjabloon ook wijzigen door de margehulplijnen of celgrenzen te slepen. Wijzigingen in de lay-outinstellingen, bedekkingen en afdruktaakspecificaties kunnen worden opgeslagen als een aangepaste sjabloon.

Een afdruksjabloon kiezen

1. Selecteer de foto('s) die u wilt afdrukken in de module Bibliotheek.
2. Selecteer een sjabloon in het deelvenster Sjabloonbrowser van de module Afdrukken. In het deelvenster Lay-outstijl wordt aangegeven welke lay-out de sjabloon heeft:

   Enkele afbeelding/contactblad Hiermee kunt u een of meer foto's van hetzelfde formaat afdrukken op een pagina.

   Fotopakket Hiermee kunt u één foto van verschillende formaten afdrukken op een pagina.

   Aangepast pakket Hiermee kunt u een of meer foto's, van welk formaat dan ook, op een pagina afdrukken en beschikt u over meerdere paginalay-outs.
3. (Aangepast pakket-sjablonen) Sleep een of meer foto's van de filmstrip naar de paginavoorvertoning.

Opgeven hoe foto's een afbeeldingscel vullen

U kunt foto's zodanig laten schalen en roteren dat de volledige foto in een afbeeldingscel past. In de gebieden waar de verhouding van de foto's niet overeenkomt met die van de afbeeldingscellen, wordt een lege ruimte weergegeven. U kunt een optie instellen waarmee foto's de ruimte in een afbeeldingscel volledig vullen. Als u deze optie selecteert, worden delen van de foto's (in het bijzonder verticale afbeeldingen) mogelijk uitgesneden om de foto aan te passen aan de hoogte/breedte-verhouding van de afbeeldingscel.

- Selecteer in het deelvenster Afbeeldingsinstellingen van de module Afdrukken een van de volgende opties, afhankelijk van de lay-out die u gebruikt:

  Zoomen en vullend maken (Enkele afbeelding/contactblad en Fotopakket) De volledige afbeeldingscel wordt met een foto gevuld en de randen van de foto worden zo nodig uitgesneden.

  Roteren en passend maken (Enkele afbeelding/contactblad en Fotopakket) De foto's worden zo nodig geroteerd om de grootst mogelijke afbeelding te produceren die in elke afbeeldingscel past.

Afbeeldingsinstellingen

***A.** Foto waarop geen afbeeldingsinstellingen zijn toegepast **B.** Zoomen en vullend maken **C.** Roteren en passend maken*

***Tip**: Als het gewenste gedeelte van een foto niet zichtbaar is in een afbeeldingscel, sleept u de foto in de cel totdat het gewenste gedeelte wordt weergegeven. In een fotopakketlay-out houdt u tijdens het slepen Ctrl (Windows) of Command (Mac OS) ingedrukt.*

Een foto in een afbeeldingscel slepen om een ander gedeelte van de foto weer te geven.

  Eén foto per pagina herhalen (Enkele afbeelding/contactblad) De geselecteerde foto wordt herhaald in elke afbeeldingscel op de pagina in een rastersjabloonlay-out.

  Fotorand (Fotopakket en Aangepast pakket) Aan de foto in elke afbeeldingscel wordt een rand van de opgegeven breedte toegevoegd.

  Binnenomlijning (Alle lay-outs) Aan de foto in elke afbeeldingscel wordt een binnenomlijning van de opgegeven breedte en kleur toegevoegd.

Linialen en hulplijnen instellen

- (Enkele afbeelding/contactblad) Schakel in het deelvenster Hulplijnen van de module Afdrukken de optie Hulplijnen tonen in of uit. Geef aan of u linialen, hulplijnen voor pagina-afloopgebieden, marges en tussenruimte, en afbeeldingscellen wilt

weergeven of verbergen.

- (Fotopakket en Aangepast pakket) Geef in het deelvenster Linialen, rasters en hulplijnen aan of u een liniaal, lay-outraster of hulplijnen voor afloopgebieden wilt weergeven. Geef een maateenheid voor de liniaal op, stel een optie in voor het magnetisch raster en geef aan of u de afmetingen van de afbeelding en het afloopgebied wilt weergeven.

Paginamarges en celgrootte wijzigen (Enkele afbeelding/contactblad)

1. Selecteer Hulplijnen tonen in het deelvenster Hulplijnen en voer een van de volgende handelingen uit:
   - Sleep een hulplijn in het werkgebied om een cel of marge aan te passen.
   - Gebruik de schuifregelaars of voer waarden in in het deelvenster Lay-out.
   - Selecteer Vierkant houden als u de cellen in de vorm van een vierkant wilt weergeven.
2. Stel in het deelvenster Lay-out de volgende opties in:

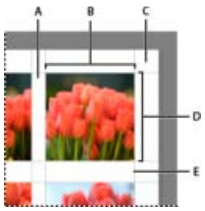
   Liniaaleenheden Hiermee stelt u de liniaaleenheden voor het werkgebied in.

   Marges Hiermee stelt u de paginamarges in. Alle cellen passen binnen de marges. Sleep de schuifregelaar, voer een margewaarde in of sleep de marge-indicatoren in het werkgebied.

   Paginaraster Hiermee stelt u het aantal rijen en kolommen met afbeeldingscellen op een pagina in.

   Celafstand Hiermee bepaalt u de afstand tussen de cellen in rijen en kolommen.

   Celgrootte Hiermee geeft u de grootte van de afbeeldingscellen op.



Marges en hulplijnen

***A.** Verticale celafstand **B.** Celbreedte **C.** Marge **D.** Celhoogte **E.** Horizontale celafstand*

Een contactblad afdrukken

1. Selecteer foto's voor het contactblad in de module Bibliotheek.

   U kunt de foto's plaatsen in de snelle verzameling of u kunt de foto's opslaan in een nieuwe verzameling, die u later weer kunt gebruiken.
2. Kies een contactbladsjabloon in de Sjabloonbrowser van de module Afdrukken.
3. Kies desgewenst een papierformaat en printer.
4. Selecteer in het deelvenster Pagina de tekstopties die u wilt afdrukken.
5. (Optioneel) Selecteer Afdrukken in conceptmodus in het deelvenster Afdruktaak.
6. Klik op Afdrukken.

Pakketlay-outs aanpassen

U kunt zoveel afbeeldingscellen als u wilt aan de lay-outs Fotopakket en Aangepast pakket toevoegen en de cellen automatisch of handmatig op de pagina rangschikken. Lightroom bevat zes standaardformaten voor afbeeldingscellen. Als u meer foto's toevoegt dan op een pagina passen, worden automatisch pagina's aan de lay-out toegevoegd.

1. Klik in het deelvenster Cellen op de formaten om cellen van het desbetreffende formaat aan de lay-out toe te voegen. De plaatsing van de cellen op de pagina wordt geoptimaliseerd, zodat het bijsnijden tot een minimum wordt beperkt.

   Opmerking: *houd Alt (Windows) of Option (Mac OS) ingedrukt en sleep als u een cel wilt dupliceren.*

2. (Optioneel) Sleep de afbeeldingscellen om ze te verplaatsen op de pagina's.
3. (Optioneel) Als u een cel groter of kleiner wilt maken, selecteert u de cel in het werkgebied en sleept u de zij- of hoekgrepen van de cel. U kunt ook de schuifregelaar Hoogte of Breedte gebruiken in het gedeelte Geselecteerde cel aanpassen van het deelvenster Cellen.
4. Selecteer een van de volgende opties in het deelvenster Cellen:

   Nieuwe pagina Met deze optie wordt een nieuwe pagina aan de lay-out toegevoegd.

   Automatische lay-out (Fotopakket) De plaatsing van de foto's op de pagina wordt geoptimaliseerd, zodat het bijsnijden tot een minimum wordt beperkt.

   Lay-out wissen Met deze optie wordt de lay-out gewist.

   Opmerking: *als u een afbeelding wilt verwijderen, klikt u op de rode X linksboven op de pagina in het werkgebied.*

U kunt aangepaste lay-outs voor fotopakketten opslaan als een aangepaste afdruksjabloon.

Naar boven

Tekstbedekkingen en afbeeldingen afdrukken

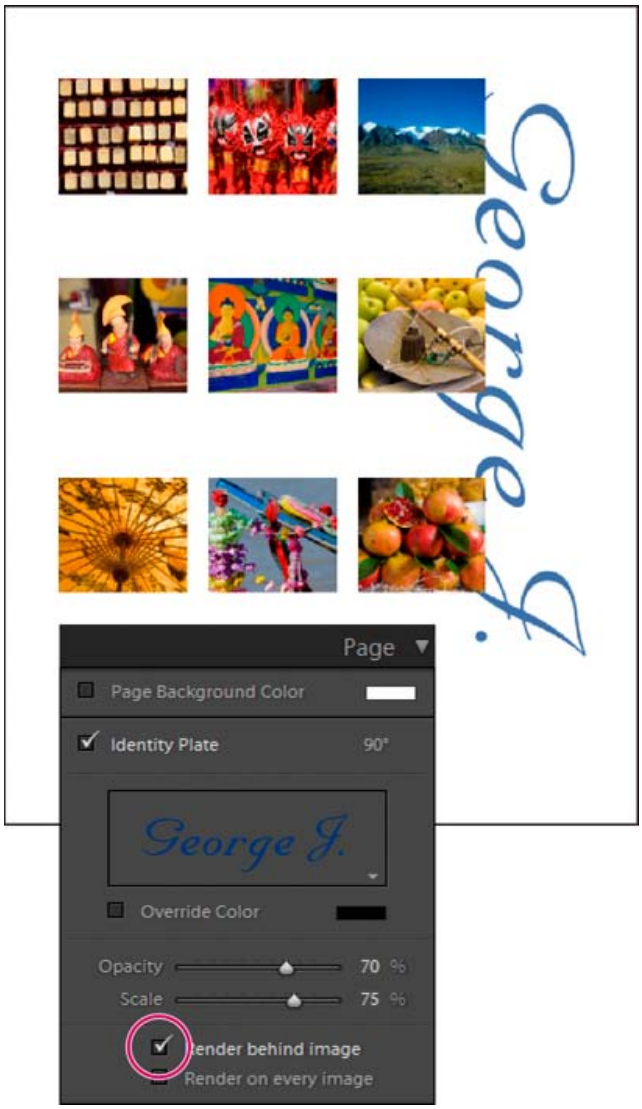
Het naamplaatje afdrukken

1. Selecteer Naamplaatje in het deelvenster Pagina van de module Afdrukken.
2. (Optioneel) Als u een ander naamplaatje wilt kiezen of maken, klikt u op het driehoekje rechtsonder in het venster met de voorvertoning van het naamplaatje en kiest u een optie in het pop-upmenu. Zie Naamplaatjes en moduleknoppen aanpassen.
3. Als u de dekking of schaal van het naamplaatje wilt aanpassen, sleept u de schuifregelaars of voert u een percentage in.

   Opmerking: *u kunt het naamplaatje ook schalen door in het werkgebied te klikken op de tekst van het naamplaatje en een zij- of hoekgreep van het selectiekader te slepen.*

4. Als u het naamplaatje wilt roteren, klikt u op de knop Roteren (0°) en kiest u 90° roteren op het scherm, 180° roteren op het scherm of -90° roteren op het scherm.
5. Als u het naamplaatje wilt verplaatsen, sleept u het of drukt u op de Pijl-omhoog, Pijl-omlaag, Pijl-links of Pijl-rechts.
6. Als u het naamplaatje op elke foto in een sjabloon met meerdere foto's wilt weergeven, selecteert u Renderen op elke afbeelding. Het naamplaatje wordt in het midden van elke foto weergegeven en kan met de besturingselementen in het deelvenster Bedekkingen worden geschaald of geroteerd.
7. Als u de tekst van het naamplaatje achter de foto's wilt plaatsen, selecteert u Renderen achter afbeelding.

   Opmerking: *zorg ervoor dat voldoende van het naamplaatje achter de foto's zichtbaar is in de sjaboonlay-out.*



Randen afdrukken in de lay-out Enkele afbeelding/contactblad

1. Selecteer Contour in het deelvenster Afbeeldingsinstellingen.
2. (Optioneel) Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Klik op de kleurstaal en selecteer een kleur in het pop-upvenster als u een andere kleur voor de rand wilt instellen.
   - Sleep de schuifregelaar Breedte als u de breedte van de rand wilt wijzigen.

Randen en binnenomlijningen afdrukken in de lay-outs Fotopakket en Aangepast pakket

1. Selecteer Fotorand in het deelvenster Afbeeldingsinstellingen.
2. (Optioneel) Sleep de schuifregelaar Breedte als u de breedte van de rand wilt wijzigen.
3. Selecteer Binnenomlijning als u een binnenomlijning aan de rand wilt toevoegen.
4. (Optioneel) Voer een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Klik op de kleurstaal en selecteer een kleur in het pop-upvenster als u de kleur van de binnenomlijning wilt wijzigen.
   - Sleep de schuifregelaar Breedte als u de breedte van de binnenomlijning wilt wijzigen.

Een gekleurde achtergrond afdrukken

- Selecteer Achtergrondkleur pagina in het deelvenster Pagina en klik vervolgens op de kleurstaal en kies een kleur.

Foto's met een copyrightwatermerk afdrukken

- Selecteer Watermerken in het deelvenster Pagina en kies een watermerk in het pop-upmenu.

Bestandsnaam, bijschrift en andere informatie afdrukken (Enkele afbeelding/contactblad)

U kunt informatie over foto's, zoals de bestandsnaam, de titel, het bijschrift en trefwoorden, afdrukken op foto's in de lay-out Enkele afbeelding/contactblad. De informatie is afkomstig uit de metagegevens die u invoert in de module Bibliotheek. De informatie wordt onder elke foto afgedrukt. Zie ook Metagegevens weergeven en bewerken.

1. Selecteer Foto-info in het deelvenster Pagina. Klik vervolgens op Aangepaste instellingen en kies een van de volgende opties:

   Bijschrift Het fotobijschrift wordt afgedrukt.

   Aangepaste tekst De tekst die u invoert in het vak Aangepaste tekst wordt afgedrukt.

   Datum De datum waarop de foto is gemaakt, wordt afdrukt.

   Apparatuur Informatie over de camera en lens waarmee de foto is gemaakt, wordt afgedrukt.

   Belichting Informatie over de sluitersnelheid en de stops voor het aanpassen van de lensopening wordt afgedrukt.

   Bestandsnaam De naam van het fotobestand wordt afgedrukt.

   Reeks Met deze optie worden verschillende volgnummers op de foto's afgedrukt, op basis van het aantal foto's dat u afdrukt. Als u bijvoorbeeld negen foto's hebt geselecteerd die u wilt afdrukken, zijn de volgnummers 1/9, 2/9, 3/9, enzovoort.

   Titel De titel van de foto wordt afgedrukt.

   Bewerken De fotogegevens die u in het dialoogvenster Tekstsjablooneditor hebt ingevoerd, worden afgedrukt.

2. Klik op het driehoekje rechts van Tekengrootte en kies een grootte (in punten) in het pop-upmenu.

Paginanummers, afdrukinformatie en uitsnijdtekens afdrukken (Enkele afbeelding/contactblad)

U kunt paginanummers, afdrukinformatie en uitsnijdtekens toevoegen onder aan de lay-out Enkele afbeelding/contactblad.

- Selecteer Paginaopties in het deelvenster Pagina van de module Afdrukken en selecteer een of meer van de volgende opties:

  Paginanummers Rechtsonder op elke pagina wordt een paginanummer afgedrukt.

  Pagina-info De instelling voor het verscherpen van de afdruk, de profielinstelling en de naam van de printer worden onder aan elke pagina afgedrukt.

  Uitsnijdtekens Om elke foto worden uitsnijdtekens afgedrukt die na het afdrukken fungeren als hulplijnen bij het uitsnijden.

Hulplijnen voor bijsnijden tonen (Fotopakket en Aangepast pakket)

- Selecteer Snijdhulplijnen in het deelvenster Pagina en kies vervolgens of u lijnen of uitsnijdtekens wilt weergeven in het voorvertoningsgebied.

Naar boven

Werken met aangepaste afdruksjablonen

Door een aangepaste sjabloon op te slaan, blijven zowel de wijzigingen die u in afbeeldingscellen en -marges hebt aangebracht als door u opgegeven bedekkingen en afdrukinstellingen behouden. Nadat u de aangepaste sjabloon hebt opgeslagen, wordt deze weergegeven in de Sjabloonbrowser en kunt u de sjabloon opnieuw gebruiken. U kunt nieuwe mappen maken in de Sjabloonbrowser en daarmee uw sjablonen beter indelen.

Aangepaste afdruksjablonen opslaan

1. Selecteer in de Sjabloonbrowser van de module Afdrukken een sjabloon waarop u uw aangepaste sjabloon wilt baseren.
2. Pas de lay-out aan en geef opties op in de deelvensters aan de rechterkant van de module Afdrukken.
3. Klik op het plusteken (+) in de Sjabloonbrowser van de module Afdrukken.
4. Vervang “Naamloze sjabloon” door de naam die u voor de aangepaste sjabloon wilt gebruiken en geef een map op voor de sjabloon (bijvoorbeeld “Gebruikerssjablonen”).

Sjabloonmappen maken en indelen

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) in de Sjabloonbrowser en kies Nieuwe map.
2. Voer de naam van de map in en klik op OK.
3. Sleep een sjabloon naar een mapnaam om de sjabloon naar die map te verplaatsen.

Wanneer u een vooraf ingestelde Lightroom-sjabloon naar een andere map sleept, wordt de sjabloon naar die map gekopieerd.

Aangepaste sjablonen bijwerken

1. Pas de kleuren, lay-out, tekst en uitvoerinstellingen naar wens aan.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een sjabloon in de Sjabloonbrowser en kies Bijwerken met huidige instellingen.

Aangepaste sjablonen verwijderen

U kunt vooraf ingestelde Lightroom-sjablonen niet verwijderen.

- Ga op een van de volgende manieren te werk:
  - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een sjabloon in de Sjabloonbrowser en kies Verwijderen in het contextmenu.
  - Selecteer een sjabloon in de Sjabloonbrowser en klik op het minteken (-).

Sjablonen importeren en exporteren

U kunt uw sjablonen exporteren zodat u ze kunt delen met collega's of de sjablonen op een andere computer kunt gebruiken. Sjablonen worden opgeslagen met de extensie .lrtemplate.

- Als u een sjabloon wilt exporteren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een sjabloon en kiest u Exporteren. Voer de naam van het sjabloonbestand in en klik op Opslaan.
- Als u een sjabloon wilt importeren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) in het gebied waar u de sjabloon wilt weergeven en kiest u Importeren. Dubbelklik op het sjabloonbestand.

Adobe raadt ook het volgende aan:

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Werken met opties en instellingen voor afdruktaken

Op deze pagina

- Opties opgeven in het deelvenster Afdruktaak
- Afdrukinstellingen opslaan als een afdrukverzameling

Is van toepassing op: Adobe Photoshop Lightroom

Opties opgeven in het deelvenster Afdruktaak

Afdrukken in conceptmodus

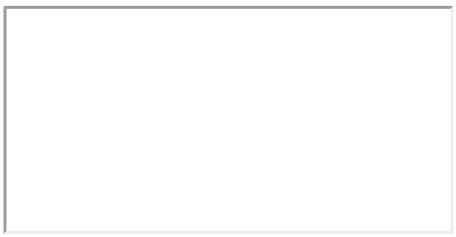
Met de optie Afdrukken in conceptmodus kunt u contactbladen en snelle concepten van een foto afdrukken. Bij het afdrukken in deze modus maakt Lightroom gebruik van fotovoorvertoningen in het cachegeheugen. Wanneer u foto's selecteert die niet volledig in het cachegeheugen zijn opgenomen en u drukt deze af met de optie Afdrukken in conceptmodus, stuurt Lightroom de miniatuurgegevens van de foto's naar de printer en valt de kwaliteit van de afdrukken mogelijk tegen. De besturingselementen voor verscherpen en kleurbeheer zijn niet beschikbaar wanneer Afdrukken in conceptmodus is geselecteerd.

- Selecteer Afdrukken in conceptmodus in het deelvenster Afdruktaak van de module Afdrukken.

Afdrukken als JPEG

U kunt foto's opslaan als JPEG-bestanden in de module Afdrukken en deze delen met een leverancier van drukbenodigdheden. Als u JPEG-bestanden in Lightroom afdrukt, kunt u een resolutie kiezen, verscherping toepassen en de compressiekwaliteit instellen. U kunt ook de afmetingen van het bestand opgeven en een RGB ICC-profiel en een rendering intent toepassen.

Printing multiple images to a single JPEG image



Printing multiple images to a single JPEG image
Leer in Lightroom CC hoe u snel meerdere afbeeldingen naar één JPEG-bestand afdrukt om ze online te plaatsen.
Julieanne Kost. Principal Evangelist, Photoshop and Lightroom

1. Kies in het deelvenster Afdruktaak van de module Afdrukken de optie **Afdrukken naar > JPEG-bestand**.
2. Geef een resolutie (van 72 ppi tot en met 600 ppi) op in het vak Bestandsresolutie.
3. Geef bij Afdruk verscherpen de gewenste waarde op: Laag, Standaard of Hoog.
4. Geef de mate van compressie op met de schuifregelaar JPEG-kwaliteit. JPEG maakt gebruik van compressie met gegevensverlies, waardoor

het bestand kleiner wordt. Sleep de schuifregelaar of voer een waarde in van 0 tot en met 100.

5. Geef aangepaste bestandsafmetingen op door Aangepaste bestandsafmetingen te selecteren en de gewenste waarden in te voeren in de velden voor de hoogte en de breedte.
6. Geef opties voor kleurbeheer op.

De afdrukresolutie instellen

De afdrukresolutie-instelling in de module Afdrukken geeft het aantal pixels per inch (ppi) van de foto aan voor de printer. Indien nodig wordt in Lightroom het aantal pixels in de afbeeldingsgegevens gewijzigd op basis van de afdrukresolutie en -afmetingen. De standaardwaarde (240 ppi) is toereikend voor de meeste afdruktaken, waaronder afdrukken op geavanceerde inkjetprinters. Raadpleeg de documentatie bij uw printer om de optimale resolutie voor de printer vast te stellen.

- Voer een van de volgende twee handelingen uit in het deelvenster Afdruktaak van de module Afdrukken:
    - Als u de afdrukresolutie wilt aanpassen, selecteert u **Afdrukresolutie** en geeft u desgewenst een andere waarde op.
    - Als u de resolutie wilt gebruiken waarmee de foto is gemaakt (op voorwaarde dat deze niet lager is dan 72 ppi en niet hoger is dan 720 ppi), schakelt u **Afdrukresolutie** uit.

Verscherping toepassen op een foto die u wilt afdrukken

Met Afdruk verscherpen kunt u de afbeelding verscherpen voordat u deze naar de printer verstuurt. Afdruk verscherpen wordt toegepast in aanvulling op verscherpingen die u in de module Ontwikkelen toepast. De mate van verscherping die automatisch op de afdruk wordt uitgevoerd, is gebaseerd op de uitvoerresolutie en het uitvoermedium van het bestand. Als Afdrukken in conceptmodus is ingeschakeld, is Afdruk verscherpen uitgeschakeld. In de meeste gevallen kunt u bij Afdruk verscherpen de standaardoptie (Laag) gebruiken.

- Voer een van de volgende handelingen uit in het deelvenster Afdruktaak van de module Afdrukken:
    - (Optioneel) Selecteer **Afdruk verscherpen** en kies Laag, Standaard of Hoog in het pop-upmenu rechts in het deelvenster. Geef vervolgens aan of u afdrukt op het mediatype Mat of Glanzend. Mat omvat waterkleur, canvas en ander niet-glanzend papier. Glanzend omvat Luster, halfglanzend, Photo gloss en andere glanzende papiertypen.

  Opmerking:

  Het papiertype dat u opgeeft in het deelvenster Afdruktaak wordt gebruikt voor het berekenen van de afdrukverscherping. Sommige printerstuurprogramma's bevatten mogelijk ook een optie voor het papiertype in het dialoogvenster Afdrukken, dat afzonderlijk moet worden ingesteld.

    - Schakel **Afdruk verscherpen** uit als u geen verscherping wilt toepassen in de module Afdrukken. Dit is handig wanneer de verscherping die u hebt toegepast in de module Ontwikkelen de gewenste resultaten oplevert.

16-bits kleuren afdrukken

- Selecteer **16-bits uitvoer** in het deelvenster Afdruktaak als u afdrukt op een 16-bits printer via Mac OS 10.5 (Leopard) of hoger.

  Opmerking:

  Als u 16-bits uitvoer selecteert en afdrukt op een printer die dit type uitvoer niet ondersteunt, neemt het afdrukken meer tijd in beslag, maar dit is niet van invloed op de afdrukkwaliteit.

Kleurbeheer voor afdrukken instellen

U kunt bepalen of Lightroom of het printerstuurprogramma tijdens het afdrukken voor het kleurbeheer zorgt. Als u een aangepast

printerkleurprofiel wilt gebruiken dat voor een specifieke combinatie van printer en papier is bedoeld, is het raadzaam de kleuren te laten beheren door Lightroom. In andere gevallen kunt u het kleurbeheer door de printer laten uitvoeren. Als Afdrukken in conceptmodus is ingeschakeld, worden de kleuren automatisch beheerd door de printer.

Opmerking:

Voor aangepaste kleurprofielen voor printers wordt meestal gebruikgemaakt van speciale apparatuur en software waarmee de profielbestanden worden gegenereerd. Als kleurprofielen voor de printer niet op uw computer zijn geïnstalleerd of als Lightroom de profielen niet kan vinden, zijn alleen de opties Beheerd door printer en Overige beschikbaar in het gebied Profiel van het deelvenster Afdruktaak.

1. Kies in het gedeelte Kleurbeheer van het deelvenster Afdruktaak een van de volgende opties in het pop-upmenu Profiel:

   - Als u een printerkleurprofiel wilt gebruiken voor het omzetten van de afbeelding voordat u deze naar de printer stuurt, kiest u het gewenste RGB-profiel in het menu.

   Opmerking:

   Zorg ervoor dat kleurbeheer is uitgeschakeld in het printerstuurprogramma als u een aangepast printerkleurprofiel in Lightroom kiest. Als u dat niet doet, worden de kleuren van uw foto's tweemaal omgezet en worden deze mogelijk niet goed afgedrukt. Raadpleeg de documentatie van uw printer voor instructies om kleurbeheer uit te schakelen in de stuurprogrammasoftware. Lightroom herkent geen CMYK-printerprofielen.

   - Als u de afbeeldingsgegevens naar het printerstuurprogramma wilt sturen zonder de afbeelding eerst om te zetten op basis van een profiel, kiest u **Beheerd door printer**.

   - U selecteert de printerprofielen die u wilt weergeven in het pop-upmenu Profiel door **Overige** te kiezen en de gewenste kleurprofielen te selecteren in het dialoogvenster Profielen kiezen.

   Opmerking:

   Doorgaans kiest u deze optie als het pop-upmenu Profiel leeg is of als het profiel dat u wilt gebruiken niet wordt vermeld. Lightroom probeert aangepaste afdrukprofielen te vinden op uw computer. Als er geen profielen worden aangetroffen, kiest u Beheerd door printer en laat u het kleurbeheer over aan het printerstuurprogramma.

2. Als u een profiel opgeeft, kiest u een rendering intent om te bepalen hoe kleuren worden omgezet van de kleurruimte van de afbeelding naar de kleurruimte van de printer:

   Perceptueel

   Bij perceptuele rendering wordt geprobeerd de visuele relatie tussen kleuren te behouden. Kleuren die binnen de kleuromvang liggen, kunnen hierbij veranderen wanneer kleuren buiten de kleuromvang worden omgezet in reproduceerbare kleuren. Perceptuele rendering is vooral geschikt voor afbeeldingen met veel kleuren buiten de kleuromvang.

   Relatief

   Bij relatieve rendering worden alle kleuren binnen de kleuromvang behouden en worden kleuren buiten de kleuromvang omgezet in de kleur die het dichtst bij de te reproduceren kleur ligt. Met de optie Relatief blijft meer van de originele kleur behouden. Dit is daarom een goede keuze voor afbeeldingen met weinig kleuren buiten de kleuromvang.

   Opmerking:

   De kleurruimte van de printer is meestal kleiner dan die van de afbeelding, waardoor kleuren vaak niet kunnen worden gereproduceerd. De door u geselecteerde rendering intent probeert de kleuren die buiten de kleuromvang liggen, te compenseren.

3. (Optioneel) Als u in de afdruk kleuren wilt gebruiken die meer overeenkomen met de heldere en verzadigde uitstraling van kleuren op het scherm in Lightroom, selecteert u **Afdrukaanpassing**. Vervolgens versleept u de schuifregelaars Helderheid en Contrast.

   Opmerking:

   Door de schuifregelaars Helderheid en Contrast te verslepen, past u de tooncurve aan. Deze aanpassingen zijn niet als voorvertoning op het scherm te zien. Mogelijk moet u wat experimenteren om te bepalen welke instellingen het beste werken voor afzonderlijke foto's en uw specifieke printer.

Afdrukinstellingen opslaan als een afdrukverzameling

Als u afdrukinstellingen opslaat als een afdrukverzameling, kunt u nieuwe foto's aan de verzameling toevoegen. Deze nieuwe foto's krijgen automatisch ook de afdrukinstellingen. Dit geldt niet voor aangepaste sjablonen, die wel de uitvoeropties maar geen foto's bevatten. Met een afdrukverzameling worden de afdrukinstellingen toegepast op de foto's in de verzameling.

1. Selecteer de foto's die u wilt afdrukken in de module Bibliotheek.
2. Selecteer een sjabloon in de module Afdrukken en geef de gewenste instellingen op in de deelvensters aan de rechterkant van de module.
3. Selecteer in de filmstrip de foto's die u wilt opnemen in het uitvoerontwerp.
4. Klik op het **plusteken** (+) in het deelvenster Verzamelingen en kies **Afdrukken maken**.
5. Typ een naam voor de afdrukverzameling in het dialoogvenster Afdrukken maken. Kies een verzamelingsset in het pop-upmenu Set als u de verzameling aan een bestaande set wilt toevoegen of kies **Geen**.
6. Selecteer onder Opties voor afdrukken **Geselecteerde foto's opnemen** (contactblad) of **Foto's opnemen waarnaar wordt verwezen** (pakketten). Selecteer **Nieuwe virtuele kopieën maken** als u in plaats van de originele foto's virtuele kopieën in het uitvoerontwerp wilt opnemen.
7. Klik op **Maken**.

De afdrukverzameling wordt toegevoegd aan het deelvenster Verzamelingen en krijgt een pictogram voor een paginalay-out .

Verwante informatie

- Typen verzamelingen
- Virtuele kopieën maken

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Adobe Photoshop Lightroom

Vraag het de community

Vragen stellen en antwoord krijgen van experts.

Nu vragen

Contact met ons opnemen

Echte hulp van echte mensen.

Nu starten

^ Naar boven

Was this helpful?

⊙ Yes
○ No

☑ Regio wijzigenNederland (Wijzigen)
Kies je regio

Als een regio wordt geselecteerd, wordt de taal en/of de content gewijzigd.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

Producten Downloads Ondersteuning & leren Bedrijf
Copyright © 2017 Adobe Systems Software Ireland Ltd. All rights reserved.
Privacy Gebruiksvoorwaarden Cookies Ad Choices

Fotoboeken

Fotoboeken maken

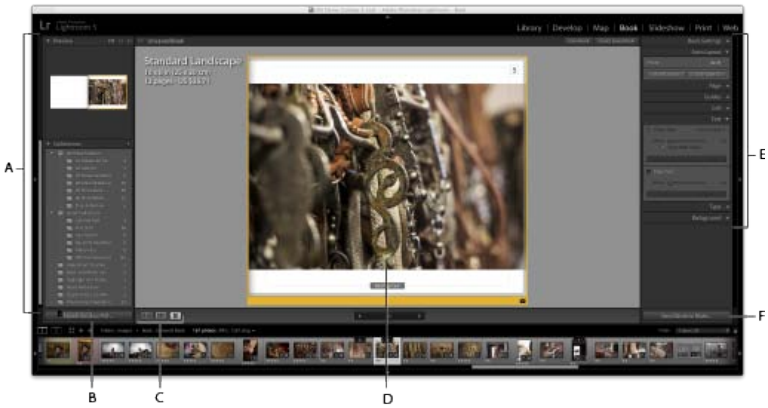
On this page

- De module Boek
- Een fotoboek maken

Applies to: Adobe Photoshop Lightroom

De module Boek

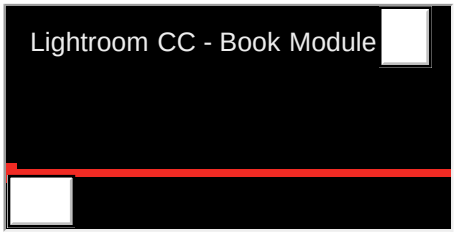
Met de module Boek kunt u fotoboeken ontwerpen en uploaden naar Blurb.com, de website voor on-demand fotoafdrukken. U kunt uw boeken ook opslaan als Adobe PDF- of afzonderlijke JPEG-bestanden.



De module Boek

A. Deelvensters Voorvertoning en Verzamelingen **B.** Knop Boek exporteren naar PDF **C.** Knoppen Weergave van meerdere pagina's, Spreadweergave, Weergave één pagina **D.** Geselecteerde pagina **E.** Deelvensters met boekinstellingen **F.** Knop Boek verzenden naar Blurb

Video tutorial: Lightroom CC - Book Module Basics



Video tutorial: Lightroom CC - Book Module Basics
Leer hoe u een boek maakt met behulp van de module Boek in Lightroom CC.
Julieanne Kost, Principal Evangelist - Photoshop and Lightroom

Een fotoboek maken

Als u een boek wilt maken, gaat u als volgt te werk:

1. Geef de standaardinstellingen voor de lay-out van het boek op. Kies in de module Boek de optie Boek > Boekvoorkeuren.

   Standaardfotozoom

   Wanneer foto's aan een cel worden toegevoegd, kunnen ze automatisch worden gezoomd om de cel te vullen of in de cel te passen. U kunt deze voorkeursoptie overschrijven door in de voorvertoning met de rechtermuisknop te klikken (Windows) of Control ingedrukt te houden en te klikken (Mac OS) op een foto. Schakel vervolgens Op foto in-/uitzoomen tot deze celvullend is in of uit.

   Nieuwe boeken starten met autom. vullen

   Wanneer u een boek begint, worden automatisch pagina's toegevoegd met behulp van de actieve voorinstelling voor automatische lay-out en de foto's in de filmstrip.

   Tekstvakken vullen met

   Lay-outs die tekstvakken bevatten, kunnen automatisch worden gevuld met de metagegevens voor Titel, Bijschrift of Bestandsnaam van de foto. Aan de hand van de tijdelijke aanduiding voor de Vultekst in het veld kunt u zien of de metagegevens voor de titel, het bijschrift of de bestandsnaam ontbreken.

   Note:

   Selecteer de optie Vultekst in het deelvenster Hulplijnen om de vultekst weer te geven.

   Bijschriften beperken tot tekstveilig gebied

   Hiermee beperkt u velden voor foto- en paginabijschriften tot afdrukbare gebieden van de pagina. Als u bijvoorbeeld de verschuiving voor paginabijschrift aanpast, kunt u met Bijschriften beperken tot tekstveilig gebied voorkomen dat u per ongeluk het bijschrift buiten de afdrukbare marges van de pagina plaatst.

2. Selecteer in de module Bibliotheek de foto's die u wilt opnemen in het boek. Zie Foto's selecteren in de rasterweergave en de filmstrip.

   In de module Boek kunt u ook foto's selecteren in het deelvenster Verzamelingen en in de filmstrip.

3. Gebruik in de module Boek de deelvensters aan de rechterzijde van het toepassingsvenster om opties op te geven.

   Boekinstellingen

   Kies of u wilt uitvoeren naar PDF, JPEG of Blurb en geef het boekformaat en het type omslag op (hard of zacht). Als u afdrukt naar Blurb, wordt de geschatte prijs bijgewerkt op basis van het type papier en het aantal pagina's in uw boek. Meer informatie over Blurb, boekformaten en omslag- en papieropties vindt u in de veelgestelde vragen over Blurb-boeken op Blurb.com. Zie het overzicht met boekspecificaties van Blurb voor het exacte afdrukformaat.

   Wanneer u PDF als uitvoer kiest, kunt u de JPEG-kwaliteit instellen, een Kleurprofiel en de Bestandsresolutie opgeven, en aangeven of u al dan niet verscherping wilt toepassen.

   Automatische lay-out

   De lay-out van uw boek wordt automatisch ingesteld. Kies een voorinstelling voor de lay-out en klik op Automatische lay-out. Klik op Lay-out wissen om opnieuw te beginnen.

   Als u publiceert naar Blurb, geldt er een beperking van 240 pagina's voor boeken met een automatische lay-out. Er geldt geen paginalimiet als u publiceert naar PDF.

   Note:

   In de miniaturen in de filmstrip wordt een cijfer weergegeven dat verwijst naar het aantal keren dat een foto voorkomt in het boek.

   Pagina

Klik op Pagina toevoegen om een pagina toe te voegen naast de momenteel geselecteerde pagina. De nieuwe pagina gebruikt de opmaak van de geselecteerde pagina of sjabloon. Klik op Lege toevoegen om een lege pagina toe te voegen naast de momenteel geselecteerde pagina.

Als er geen pagina is geselecteerd, wordt de pagina aan het einde van het boek toegevoegd.

Paginalay-out

Als u een lay-out wilt toepassen op een lege pagina, klikt u op de knop Paginalay-out wijzigen in het deelvenster Pagina of rechtsonder in de paginaminiatuur. U kunt een bestaande pagina ook wijzigen en opslaan als een aangepaste pagina. Klik met de rechtermuisknop op een pagina en selecteer vervolgens Opslaan als aangepaste pagina. U kunt de aangepaste pagina op één pagina of op het hele boek toepassen.

Paginanummers

Selecteer het selectievakje Paginanummers als u paginanummers wilt toevoegen op de pagina's. Klik op de aangrenzende vervolgkeuzelijst en selecteer de locatie van de tijdelijke aanduiding Paginanummer .

Wanneer u met de rechtermuisknop op een pagina klikt, ziet u drie aan paginanummers gerelateerde opties in het contextmenu:

- **Paginanummer verbergen**. Selecteer deze optie om het paginanummer niet op de pagina weer te geven.
- **Beginpaginanummer**. Selecteer deze optie om de paginanummers te laten beginnen vanaf 1. De huidige pagina wordt automatisch gemarkeerd als pagina 1. Dit is vooral handig wanneer u een boek maakt dat meerdere index-, proloog- of opdrachtspagina's heeft.
- **Paginanummerstijl algemeen toepassen**. Als u het lettertype, de kleur, het formaat of andere parameters wijzigt, kunt u ervoor zorgen dat alle andere paginanummers in het boek compatibel zijn met de nieuwe stijl.

Hulplijnen

U kunt de hulplijnen in de voorvertoning van afbeeldingen in- of uitschakelen. Hulplijnen worden niet afgedrukt. Ze worden alleen gebruikt om u te helpen foto's en tekst op de pagina te plaatsen.

Pagina-afloopgebied

De hulplijn Pagina-afloopgebied is een brede grijze rand langs de randen van de pagina. *Pagina-afloopgebied* geeft de gedeelten van foto's aan die buiten de paginagrens vallen. *Foto's met volledig afloopgebied* worden helemaal aan de rand van de pagina geplaatst.

Tekstveilig gebied

De hulplijn Tekstveilig gebied is een smalle grijze lijn binnen de omtrek van de pagina. Tekst die buiten dit gebied valt, wordt niet weergegeven op de pagina.

Note:

De velden met een bijschrift hebben ook een dunne grijze lijn die de omtrek van het veld aanduidt.

Fotocellen

Hulplijnen voor fotocellen hebben de vorm van een grijs vak met een dradenkruis in het midden. Deze hulplijnen geven niet-gevulde fotocellen aan.

Vultekst

Plaatsaanduidingstekst wordt weergegeven in lege velden voor pagina- en fotobijschriften.

Note:

De vultekst wordt alleen weergegeven als de optie Tekstvakken vullen met > Vultekst is ingeschakeld in de Boekvoorkeuren.

Cel

Sleep de schuifregelaar Vulling om ruimte toe te voegen (in punten) rond een afbeelding of tekst in de desbetreffende cel. Met Vulling kunt u de vormgeving van een afbeelding in een cel op effectieve wijze aanpassen; zo kunt u dus ook individuele paginasjablonen aanpassen. Vulling wordt standaard evenredig toegepast op alle zijden. Klik op het driehoekje rechts van de titel Vulling om een verschillende mate van vulling toe te passen op de verschillende zijden van een cel. U kunt meerdere cellen selecteren in het voorvertoningsgebied en vulling

toepassen op al deze cellen tegelijk.

Tekst

Hiermee kunt u tekstvelden toevoegen aan afzonderlijke foto's of hele pagina's. Wanneer u op een foto klikt, wordt een transparante knop Fototekst toevoegen weergegeven. Klik op de knop om direct tekst toe te voegen. Deze tip geldt voor zowel foto's als pagina's.

Fototekst

U kunt het bijschrift voor de foto boven, onder of op een of meerdere geselecteerde afbeeldingscellen of cellen plaatsen. Gebruik de Titel of de tekst van de fotometagegevens, of typ een aangepast bijschrift rechtstreeks in het tekstveld.

Verschuiving

Pas de hoeveelheid Verschuiving aan om de tekst boven, onder of op de foto te verplaatsen, met betrekking tot waar u deze hebt verankerd.

- **Boven**: plaatst de bijschrifttekst tussen de bovenrand van de foto en de bovenrand van de pagina.
- **Onder**: plaatst de bijschrifttekst tussen de onderrand van de foto en de onderrand van de pagina.
- **Boven**: standaard wordt het bijschrift aan de onderrand op de foto geplaatst. Als u deze waarde verhoogt, wordt de positie van het bijschrift in de richting van de bovenrand van de foto verplaatst.

Opmerking: als de afmetingen van de foto de boven- en onderrand van de pagina overschrijden, wordt de Verschuiving automatisch ingesteld op Boven.

Uitlijnen met foto

Als u deze optie inschakelt, wordt de linkerrand van het bijschrift uitgelijnd met de linkerrand van de foto wanneer zoomen of vulling wordt toegepast op de foto.

Paginatekst

U kunt het paginabijschrift onder of boven aan de pagina plaatsen. Typ het bijschrift in het veld Paginatekst van het voorvertoningsgebied.

Verschuiving

Als u de mate van Verschuiving aanpast, wordt het bijschrift hoger of lager op de pagina geplaatst, ten opzichte van de positie waar u het Boven of Onder hebt verankerd. Als u bijvoorbeeld een hogere verschuiving instelt voor een paginabijschrift dat zich boven aan de pagina bevindt, wordt het bijschrift lager op de pagina geplaatst. En wanneer u een hogere verschuiving instelt voor een fotobijschrift dat zich onder de foto bevindt, wordt het bijschrift lager op de pagina en verder bij de foto vandaan geplaatst.

Tekst

Hier kunt u een lettertype, stijl, kleur, tekengrootte en dekking kiezen. Klik op het driehoekje om aanvullende typografische opties op te geven, zoals letterspatiëring (tracking), verschuiving basislijn, regelafstand, tekenspatiëring (kerning), kolommen en tussenruimte. U kunt horizontale en verticale uitlijning instellen.

Achtergrond

U kunt een fotografische, grafische of gekleurde achtergrond toepassen op de pagina's van uw boek. Ga op een van de volgende manieren te werk om een achtergrond toe te voegen:

1. Selecteer een of meerdere pagina's in het voorvertoningsgebied van de module Boek.
2. (Optioneel) Selecteer Achtergrond overal toepassen om de achtergrond toe te passen op alle pagina's, ook de niet-geselecteerde pagina's, maar met uitzondering van de omslagen.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
    - Sleep een foto uit de filmstrip naar de plaatsaanduiding Foto hier neerzetten in het deelvenster Achtergrond. Sleep de schuifregelaar Dekking om de mate van transparantie aan te passen.
    - Klik in het deelvenster Achtergrond op de pijl en selecteer een achtergrondafbeelding. Klik op het kleurstaal om de kleur van de

afbeelding te wijzigen en sleep de regelaar Dekking om de mate van transparantie aan te passen.

- Selecteer in het deelvenster Achtergrond de optie Achtergrondkleur en klik op het kleurstaal om de kleur te kiezen.

4. Ga op een van de volgende manieren te werk om een pagina te bewerken in het voorvertoningsgebied:

   - Sleep pagina's om de volgorde ervan te wijzigen.
   - Klik op de knop Paginalay-out wijzigen rechtsonder in de paginavoorvertoning om een andere lay-out te kiezen.
   - Sleep een foto van de ene cel naar de andere om ze om te wisselen.
   - Selecteer een of meerdere foto's en sleep de zoomregelaar om het formaat van de foto's in de cel aan te passen.
   - Typ in een willekeurig tekstveld.
   - Selecteer meerdere cellen of pagina's om de eigenschappen ervan tegelijk te bewerken.
   - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een cel of pagina en kies Foto verwijderen of Pagina verwijderen om de cel of pagina uit het boek te verwijderen.
   - Klik op de desbetreffende knop in de werkbalk om te werken in de Weergave van meerdere pagina's, de Spreadweergave of de Weergave één pagina.

5. Als u het boek wilt opslaan, zodat u er in de toekomst weer aan kunt werken nadat u de module Boek hebt gesloten, klikt u in het voorvertoningsgebied op Opgeslagen Boek maken.

   Typ in het dialoogvenster Boek maken een naam voor het boek, geef aan of u het boek wilt opslaan in een set verzamelingen en kies andere opties. Klik vervolgens op Maken.

   Opgeslagen boeken worden in het deelvenster Verzamelingen aangeduid met een boekpictogram .

6. Klik op een van de volgende opties als uw boek klaar is:

   Boek exporteren naar PDF

   Hiermee wordt een gepagineerd PDF-bestand van uw boek gemaakt dat wordt opgeslagen op een door u opgegeven locatie. U kunt het PDF-bestand als een proefexemplaar gebruiken en het delen met klanten of uploaden naar een serviceprovider of afdrukwebsite.

   Boek exporteren naar JPEG

   Hiermee wordt een JPEG-bestand van elke pagina in het boek gemaakt.

   Boek verzenden naar Blurb

   Er wordt een verbinding met Blurb tot stand gebracht en u wordt gevraagd u aan te melden. Het boek wordt vervolgens geüpload naar uw Blurb-account, waar u het kunt bekijken en afdrukken.

   Tijdens het uploaden naar Blurb:

   - Boeken dienen uit minimaal 20 en maximaal 240 pagina's te bestaan, waarbij de voor- en achteromslag niet worden meegeteld.
   - Blurb drukt af met een resolutie van 300 dpi. Als de resolutie van een afbeelding lager dan 300 dpi is, wordt er rechtsboven in de afbeeldingscel in het voorvertoningsgebied een waarschuwingspictogram weergegeven. Klik op de waarschuwing om te zien met welke resolutie de afbeelding kan worden afgedrukt. Voor optimale kwaliteit raadt Blurb een minimale resolutie van 200 dpi aan.
   - Voor hulp bij het afdrukken, prijzen, bestellen en andere problemen met Blurb neemt u contact op met de klantenondersteuning van Blurb.com.

(cc) BY-NC-SA Twitter™ and Facebook posts are not covered under the terms of Creative Commons.

Legal Notices | Online Privacy Policy

Adobe Photoshop Lightroom

- < See all apps

- Learn & Support
- Beginner's Guide
- User Guide
- Tutorials

Ask the Community

Post questions and get answers from experts.

Ask now

Contact Us

Real help from real people.

Start now
^ Back to top
Was this helpful?
⊙ Yes
○ No
☑ Change regionUnited States (Change)
Choose your region

Selecting a region changes the language and/or content on Adobe.com.

Americas Brasil Canada - English Canada - Français Latinoamérica México United States **Europe, Middle East and Africa** Africa - English België Belgique Belgium - English Česká republika Cyprus - English Danmark Deutschland Eastern Europe - English Eesti España France Greece - English Hrvatska Ireland Israel - English Italia Latvija Lietuva Luxembourg - Deutsch Luxembourg - English Luxembourg - Français Magyarország Malta - English Middle East and North Africa - English Moyen-Orient et Afrique du Nord - Français Nederland Norge Österreich Polska Portugal România Schweiz Slovenija Slovensko Srbija Suisse Suomi Sverige Svizzera Türkiye United Kingdom България Россия Україна ישראל - עברית ____ **Asia - Pacific** Australia Hong Kong S.A.R. of China India - English New Zealand Southeast Asia (Includes Indonesia, Malaysia, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam) - English 中国 中國香港特別行政區 台灣 日本 한국 **Commonwealth of Independent States** Includes Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Moldova, Tajikistan, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan

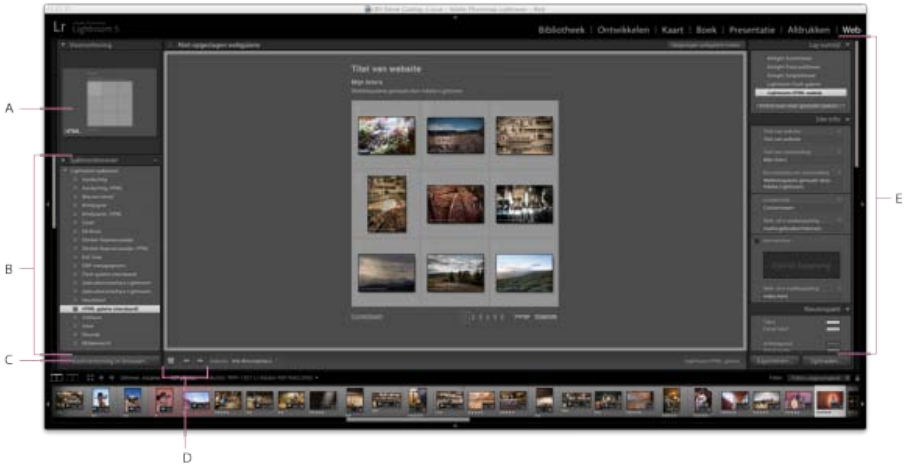
Products Downloads Learn & Support Company
Copyright © 2017 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.
Privacy Terms of Use Cookies Ad Choices

Webgalerieën

Bepaalde inhoud waarnaar op deze pagina wordt gelinkt, is mogelijk alleen in het Engels beschikbaar.

Deelvensters en gereedschappen in de module Web

In de module Web kunt u de lay-out van de website opgeven.



De module Web
***A.** Type webgalerie **B.** Sjabloonbrowser **C.** Knop Voorvertoning **D.** Navigatieknoppen **E.** Deelvensters voor het aanpassen van de lay-out en het opgeven van uitvoeropties*

De module Web bevat de volgende deelvensters:

Voorvertoning In dit deelvenster wordt de lay-out van een sjabloon weergegeven. Met een pictogram linksonder in de hoek van het deelvenster wordt aangegeven of de sjabloon voor een Lightroom HTML-galerie of een Lightroom Flash-galerie is.

Sjabloonbrowser Hier wordt een lijst met webfotogaleriesjablonen weergegeven. Als u de aanwijzer op een van de sjabloonnamen plaatst, wordt de paginalay-out van de sjabloon weergegeven in de voorvertoning.

Verzamelingen In dit deelvenster worden de verzamelingen in de catalogus weergegeven.

Lay-outstijl Hier selecteert u de standaardsjablonen voor de Lightroom Flash-galerie of de Lightroom HTML-galerie, of een van de drie Airtight Interactive-galerielay-outs.

Site-info Hier geeft u de titel van uw webfotogalerie, de titel en beschrijving van de verzameling, contactinfo en de web- of e-mailkoppeling op.

Kleurenpalet Hier geeft u de kleuren op voor tekst, de achtergrond van webpagina's, cellen, rollover, rasterlijnen en indexnummers.

Vormgeving Hier geeft u de lay-out van de afbeeldingscel (voor een Lightroom HTML-galerie) of de paginalay-out (voor een Lightroom Flash-galerie) op. Hier geeft u ook op of er een naamplaatje wordt weergegeven op de webpagina's en kunt u slagschaduwen toevoegen en sectieranden definiëren.

Afbeeldingsinformatie Hier geeft u op welke tekst er wordt weergegeven bij de voorvertoningen van afbeeldingen.

Uitvoerinstellingen Hier geeft u de maximale pixelgrootte en JPEG-kwaliteit van de foto's op, en of u een copyrightwatermerk wilt toevoegen.

Instellingen voor uploaden Hier geeft u uploadinstellingen op om uw webgalerie naar een server te verzenden.

U kunt de geselecteerde foto's in de module Web filteren door op de werkbalk op Gebruik te klikken en vervolgens Alle foto's, Geselecteerde foto's of Foto's met vlag te kiezen.

(cc) BY-NC-SR De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Lay-outs voor webgalerieën

Een sjabloon voor een webgalerie kiezen
De volgorde van foto's in webgalerieën wijzigen
Kleuren voor galerie-elementen kiezen
De vormgeving van Lightroom HTML-galerieën opgeven
De vormgeving van Lightroom Flash-galerieën opgeven
Een copyrightwatermerk in webfotogalerieën weergeven
Titels, een beschrijving en contactgegevens toevoegen aan webfotogalerieën
Uw naamplaatje toevoegen aan webfotogalerieën
Fototitels en -bijschriften weergeven in webfotogalerieën

Naar boven

Een sjabloon voor een webgalerie kiezen

Lightroom bevat kant-en-klare sjablonen voor HTML- en Flash-webgalerieën die u kunt selecteren in de Sjabloonbrowser. U kunt de kant-en-klare sjablonen aanpassen door bepaalde elementen voor uw galerie op te geven, zoals de kleuren, galerielay-out, tekst en een naamplaatje. Door de kant-en-klare sjablonen aan te passen wijzigt u ze niet; u kunt uw wijzigingen echter wel opslaan in een nieuwe, aangepaste sjabloon. Aangepaste sjablonen worden weergegeven in de Sjabloonbrowser van de module Web.

Opmerking: *Lightroom bevat drie lay-outs voor Flash-galerieën van Airtight Interactive: Airtight AutoViewer, Airtight PostcardViewer en Airtight SimpleViewer. U kunt ze kiezen in het deelvenster Lay-outstijl. Met de Airtight Interactive-plug-in beschikt u over aangepaste opties in de deelvensters van de module Web, die u vervolgens kunt gebruiken om de Airtight-lay-outs te wijzigen.*

- Klik in de module Web op een sjabloon in de Sjabloonbrowser.

  De vooringestelde sjablonen worden weergegeven onder de map Lightroom-sjablonen, maar u kunt ook nieuwe mappen en aangepaste sjablonen toevoegen. Klik op de pijl naast een map om de map uit te vouwen of samen te vouwen.

  Als u een sjabloon selecteert, wordt in het deelvenster Lay-outstijl aangegeven of de sjabloon een Flash-galerie of een HTML-galerie is.

  Op www.adobe.com/go/exchange kunt u verschillende sjablonen voor webgalerieën van derden downloaden.

Naar boven

De volgorde van foto's in webgalerieën wijzigen

Als de bron van uw webfotogalerie een verzameling of een map zonder submappen is, kunt u de volgorde van de foto's in de galerie handmatig wijzigen.

- Sleep in de module Web de foto's in de filmstrip naar een andere plaats om ze opnieuw te rangschikken.

Naar boven

Kleuren voor galerie-elementen kiezen

1. Klik in het deelvenster Kleurenpalet op het kleurvakje naast een element.
2. Maak een keuze uit het pop-upvenster met kleuren.

Naar boven

De vormgeving van Lightroom HTML-galerieën opgeven

1. Selecteer een HTML-galerie in de Sjabloonbrowser.
2. Voer in het deelvenster Vormgeving een of meer van de volgende handelingen uit:
   - Als u een slagschaduw wilt toevoegen aan alle foto's, selecteert u Slagschaduw toevoegen aan foto's.
   - Als u een horizontale lijn wilt toevoegen onder de titel van de site, selecteert u Sectieranden. Klik op de kleurkiezer om een kleur voor de lijn te kiezen.
   - Als u de rasterlay-out op de pagina met de miniaturenindex wilt instellen, klikt u in het raster om het aantal rijen en kolommen in te stellen.
   - Als u een indexnummer wilt weergeven in de linkerbovenhoek van elke fotominiatuur, selecteert u Celnummers tonen.

- Als u randen wilt toevoegen aan fotominiaturen, selecteert u Fotoranden in de sectie Rasterpagina's van het deelvenster en kiest u vervolgens een randkleur in de kleurkiezer.
- Als u de grootte wilt instellen van pagina's met grote afbeeldingen, versleept u de schuifregelaar Grootte of geeft u een pixelwaarde op.
- Als u een rand wilt weergeven rondom foto's op pagina's met grote afbeeldingen, selecteert u Fotoranden in de sectie Afbeeldingspagina's van het deelvenster. Versleep de schuifregelaar Breedte of voer een pixelwaarde in om de grootte van de rand te bepalen.

Naar boven

De vormgeving van Lightroom Flash-galerieën opgeven

Lightroom bevat diverse sjablonen voor Flash-galerieën. Elke galerie bevat navigatie-elementen waarmee u een presentatie kunt weergeven.

Opmerking: *Lightroom Flash-galerieën kunnen maximaal 500 foto's bevatten.*

1. Selecteer een Lightroom Flash-galerie in de Sjabloonbrowser.
2. Kies een optie in het menu Lay-out van het deelvenster Vormgeving:

   Bladeren Hiermee wordt er een schuifbare rij met afbeeldingsminiaturen weergegeven onder een grotere versie van de afbeeldingen in uw webfotogalerie.

   Gepagineerd Hiermee wordt er een pagina met afbeeldingsminiaturen weergegeven links van de grotere versie van de foto's. Er zijn navigatie-elementen beschikbaar waarmee u naar verschillende pagina's met afbeeldingsminiaturen kunt gaan.

   Links Hiermee wordt er een schuifbare kolom met afbeeldingsminiaturen weergegeven links van de grotere versie van de foto's in uw webfotogalerie.

   Alleen presentatie Hiermee wordt er een grote versie van de afbeeldingen weergegeven in uw webfotogalerie.
3. Kies een grootte (Extra groot, Groot, Normaal of Klein) voor zowel grote afbeeldingen als miniaturen in de desbetreffende menu's.

Naar boven

Een copyrightwatermerk in webfotogalerieën weergeven

- Selecteer Watermerken in het deelvenster Uitvoerinstellingen en kies een optie in het pop-upmenu:
  - Kies een tekst of een grafisch watermerk dat u hebt gemaakt in de Editor watermerk.
  - Kies Eenvoudig copyrightwatermerk als u de IPTC-copyrightmetagegevens als watermerk wilt gebruiken.
  - Kies Watermerken bewerken om de Editor watermerk te openen.

  Het watermerk wordt op zowel miniaturen als grote afbeeldingen in de galerie weergegeven. Het watermerk is echter niet altijd zichtbaar op kleine miniaturen.

  Tip*: Als u copyrightmetagegevens wilt weergeven onder de grote foto's in de galerie, kiest u in het deelvenster Afbeeldingsinformatie de optie Bijschrift > Bewerken. Voeg vervolgens de copyrighttoken voor IPTC-metagegevens in.*

Naar boven

Titels, een beschrijving en contactgegevens toevoegen aan webfotogalerieën

Op elke webpagina in uw webfotogalerie worden websitetitels, titels en beschrijvingen van fotoverzamelingen, contactinfo en een web- of e-mailkoppeling weergegeven.

- Voer een van de volgende handelingen uit in het deelvenster Site-info:
  - Overschrijf de tekst in de desbetreffende vakken met titels voor de website en de verzameling, een beschrijving van de verzameling, contactinfo en een web- of e-mailkoppeling. Dubbelklik in het werkgebied op de tekst om het vak te activeren waarin u wilt typen. De informatie die u typt, verschijnt op elke webpagina.
  - Verwijder de tekst in de desbetreffende vakken als u wilt dat webpagina's geen titels, beschrijving, contactinfo of een web- of e-mailkoppeling bevatten.

    Elke keer dat u de titel van een website, de titel van een verzameling, de beschrijving van een verzameling of contactinfo invoegt, wordt deze informatie in Lightroom opgeslagen als een voorinstelling. Als u andere webfotogalerieën maakt, klikt u op de driehoekjes rechts van Titel van website, Titel van verzameling, Beschrijving van verzameling, Contactinfo en Web- of e-mailkoppeling om een voorinstelling te kiezen in het pop-upmenu.

Naar boven

Uw naamplaatje toevoegen aan webfotogalerieën

U kunt uw naamplaatje gebruiken als titel voor uw website of galerie.

1. Selecteer Naamplaatje of Identiteitsvak in respectievelijk het deelvenster Site-info (HTML-sjablonen) of het deelvenster Vormgeving (Flash-sjablonen).
2. (Optioneel) Als u een ander naamplaatje wilt gebruiken, klikt u op het driehoekje rechtsonder in de hoek van het voorvertoningsgebied voor het naamplaatje en kiest u een optie in het menu.

   Opmerking: *Als u Bewerken kiest, wordt de Naamplaatjeseditor geopend.*

Naar boven

Fototitels en -bijschriften weergeven in webfotogalerieën

U kunt titels en bijschriften toevoegen onder de grote versies van de afbeeldingen in uw webfotogalerie. U kunt een titel en bijschrift typen die u onder elke foto wilt weergeven, of u kunt opgeven dat er metagegevens moeten worden weergegeven bij elke foto. Als u bijvoorbeeld in de module Bibliotheek metagegevens voor de bijschriften van foto's hebt opgegeven, kunt u de metagegevens weergeven die specifiek zijn voor de foto's in uw webgalerie.

- Voer in het deelvenster Afbeeldingsinformatie een of meer van de volgende handelingen uit:
  - Als u onder alle foto's dezelfde titel en hetzelfde bijschrift wilt weergeven, kiest u Aangepaste tekst in de pop-upmenu's naast Titel en Bijschrift, en typt u vervolgens de titel en het bijschrift in de vakken onder die opties.
  - Als u voor elke foto een ander bijschrift of een andere titel wilt weergeven, klikt u op het menu met aangepaste instellingen rechts van Titel of Bijschrift en kiest u Bewerken. In de Tekstsjablooneditor die verschijnt, voegt u de IPTC-titel of het metagegevenselement voor de titel in en klikt u op Gereed.
  - Als u informatie uit de metagegevens van een foto wilt weergeven, klikt u op het menu met aangepaste instellingen rechts van Titel of Bijschrift en kiest u de gewenste metagegevens in het pop-upmenu.

Adobe raadt ook het volgende aan:

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

Sjablonen en instellingen voor webgalerieën

Aangepaste webgaleriesjablonen maken
Webinstellingen opslaan als een webverzameling

Naar boven

Aangepaste webgaleriesjablonen maken

Wijzigingen die u aanbrengt in de kleuren, lay-out, tekst en uitvoerinstellingen kunnen worden opgeslagen als een aangepaste webgaleriesjabloon. Nadat u de aangepaste sjabloon hebt opgeslagen, wordt deze weergegeven in de Sjabloonbrowser en kunt u deze opnieuw gebruiken. U kunt nieuwe mappen maken in de Sjabloonbrowser en daarmee uw sjablonen beter indelen.

Aangepaste webgaleriesjablonen opslaan

1. Selecteer in de Sjabloonbrowser van de module Web een sjabloon waarop u de aangepaste sjabloon wilt baseren en pas de lay-out aan.
2. Geeft de gewenste instellingen op in de deelvensters Site-info, Kleurenpalet, Vormgeving, Afbeeldingsinformatie, Uitvoerinstellingen en Instellingen voor uploaden.
3. Klik op het plusteken (+) in de Sjabloonbrowser van de module Web.
4. Vervang “Naamloze sjabloon” door de naam die u voor de aangepaste sjabloon wilt gebruiken en geef een map op voor de sjabloon (bijvoorbeeld “Gebruikerssjablonen”).

Sjabloonmappen maken en indelen

1. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) in het gebied waar u de map wilt weergeven en kies Nieuwe map.
2. Voer de naam van de map in en klik op OK.
3. Sleep een sjabloon naar een mapnaam om de sjabloon naar die map te verplaatsen.

Wanneer u een vooraf ingestelde Lightroom-sjabloon naar een andere map sleept, wordt de sjabloon naar die map gekopieerd.

Aangepaste sjablonen bijwerken

1. Pas de kleuren, lay-out, tekst en uitvoerinstellingen naar wens aan.
2. Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een sjabloon in de Sjabloonbrowser en kies Bijwerken met huidige instellingen.

Aangepaste sjablonen verwijderen

U kunt vooraf ingestelde Lightroom-sjablonen niet verwijderen.

- Ga op een van de volgende manieren te werk:
  - Klik met de rechtermuisknop (Windows) of houd Ctrl ingedrukt en klik (Mac OS) op een sjabloon in de Sjabloonbrowser en kies Verwijderen in het contextmenu.
  - Selecteer een sjabloon in de Sjabloonbrowser en klik op de knop Verwijderen.

Sjablonen importeren en exporteren

U kunt uw sjablonen exporteren zodat u ze kunt delen met collega's of de sjablonen op een andere computer kunt gebruiken. Sjablonen worden opgeslagen met de extensie .lrtemplate.

- Als u een sjabloon wilt exporteren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) op een sjabloon en kiest u Exporteren. Voer de naam van het sjabloonbestand in en klik op Opslaan.
- Als u een sjabloon wilt importeren, klikt u met de rechtermuisknop (Windows) of houdt u Ctrl ingedrukt en klikt u (Mac OS) in het gebied waar u de sjabloon wilt weergeven en kiest u Importeren. Dubbelklik op het sjabloonbestand.

Naar boven

Webinstellingen opslaan als een webverzameling

Als u instellingen van een webgalerie opslaat als een webverzameling, kunt u nieuwe foto's aan de verzameling toevoegen. Deze nieuwe foto's

krijgen automatisch ook de webinstellingen. Dit geldt niet voor aangepaste sjablonen, die wel de uitvoeropties maar geen foto's bevatten. Met een webverzameling worden de webinstellingen toegepast op de foto's in de verzameling.

1. Selecteer de foto's voor de webfotogalerie in de module Bibliotheek.
2. Selecteer een sjabloon in de module Web. Geeft de gewenste instellingen op in de deelvensters Site-info, Kleurenpalet, Vormgeving, Afbeeldingsinformatie, Uitvoerinstellingen en Instellingen voor uploaden.
3. Selecteer in de filmstrip de foto's die u wilt opnemen in de webverzameling.
4. Klik op het plusteken (+) in het deelvenster Verzamelingen en kies Webgalerie maken.
5. Typ een naam voor de webverzameling in het dialoogvenster Webgalerie maken. Kies een verzamelingsset in het pop-upmenu Set als u de verzameling aan een bestaande set wilt toevoegen of kies Geen.
6. Selecteer Geselecteerde foto's opnemen onder Opties voor Webgalerie. Selecteer Nieuwe virtuele kopieën maken als u in plaats van de originele foto's virtuele kopieën in de verzameling wilt opnemen.
7. Klik op Maken.

De webverzameling wordt toegevoegd aan het deelvenster Verzamelingen en krijgt een rasterpictogram .

Adobe raadt ook het volgende aan:

De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgeving | Onlineprivacybeleid

-->

Webfotogalerieën voorvertonen, exporteren en uploaden

Een webfotogalerie voorvertonen
Een webfotogalerie lokaal opslaan
Een webfotogalerie uploaden
FTP-voorinstellingen maken en beheren

Naar boven

Een webfotogalerie voorvertonen

Voordat u een webgalerie opslaat of uploadt, kunt u deze voorvertonen in de module Web of in de standaardbrowser.

❖ Voer in de module Web een van de volgende handelingen uit:

- Als u de webfotogalerie wilt voorvertonen in een browser, klikt u op de knop Voorvertoning in browser linksonder in het venster.
- Als u de voorvertoning van de webgalerie wilt bijwerken in het werkgebied van de module Web, kiest u Web > Opnieuw laden in het hoofdmenu van Lightroom.

  Opmerking: de voorvertoning van de webgalerie in Lightroom wordt bijgewerkt naarmate u wijzigingen aanbrengt aan de galerie; doorgaans is het dus niet nodig om de opdracht Opnieuw laden te gebruiken.

Naar boven

Een webfotogalerie lokaal opslaan

1. Klik in de module Web op de knop Exporteren.
2. Typ in het dialoogvenster Webgalerie opslaan een naam voor de galerie in het tekstvak Bestandsnaam en geef vervolgens een locatie op waar u de bestanden van de webfotogalerie wilt opslaan.
3. Klik op Opslaan.

Naar boven

Een webfotogalerie uploaden

U kunt informatie over de FTP-server opgeven in het deelvenster Instellingen voor uploaden en de FTP-mogelijkheden in Lightroom gebruiken om de galerie te uploaden naar een webserver. Nadat u op de knop Uploaden hebt geklikt, worden de benodigde bestanden automatisch gegenereerd en vervolgens overgebracht naar de opgegeven webserver.

Als u een afzonderlijke FTP-toepassing wilt gebruiken om de bestanden te uploaden of om een galerie voor offline weergave te genereren, kunt u de bestanden eerst exporteren. Als u op de knop Exporteren klikt, wordt er een map met HTML-bestanden, afbeeldingsbestanden en andere webgerelateerde bestanden gemaakt. Als u een Flash-galerie opslaat, worden ook de benodigde SWF-bestanden opgenomen. De map wordt opgeslagen op een locatie die u opgeeft.

Opmerking: webgaleriefoto's en afbeeldingsminiaturen worden opgeslagen als JPEG-bestanden met ingesloten sRGB-profielen.

1. In het deelvenster Instellingen voor uploaden kiest u een voorinstelling voor een webserver in het pop-upmenu FTP-server.
2. Selecteer In submap plaatsen en typ de naam van de map (map voor webuitvoer) die de webfotogalerie zal bevatten.

   In het deelvenster Instellingen voor uploaden wordt het uitvoerpad van de server weergegeven (serverpad met submap die de bestanden voor de webgalerie bevat).
3. Klik op de knop Uploaden.
4. Typ in het dialoogvenster Wachtwoord invoeren het wachtwoord voor toegang tot de webserver en klik op Uploaden.

Naar boven

FTP-voorinstellingen maken en beheren

U kunt een of meerdere FTP-voorinstellingen configureren om webfotogalerieën te uploaden naar specifieke webservers.

Een FTP-voorinstelling maken

1. In het deelvenster Instellingen voor uploaden aan de rechterkant van de module Web kiest u Bewerken in het pop-upmenu FTP-server.
2. Typ de URL van de webserver in het vak Server en geef uw gebruikersnaam en wachtwoord op voor toegang tot de

webserver.

U kunt het wachtwoord opslaan in de voorinstelling.

3. Voer een van de volgende handelingen uit om het pad naar de toepasselijke map op de webserver op te geven:
   - Typ het pad in het vak Serverpad.
   - Klik op Bladeren en navigeer naar de map.
4. (Optioneel) Geef een poort voor de webserver op.
   Opmerking: Poort 21 is de standaardpoort voor webservers in het FTP-protocol, en dit is doorgaans de poort die u moet gebruiken.
5. (Optioneel) Kies Passief in het pop-upmenu Passieve modus voor gegevensoverdracht. In de passieve modus kunnen gegevens via een firewall worden overgebracht.
6. Kies Huidige instellingen opslaan als nieuwe voorinstelling in het menu Voorinstelling bovenaan in het dialoogvenster.
7. Typ een naam voor de nieuwe voorinstelling in het dialoogvenster Nieuwe voorinstelling en klik op Maken.
8. Klik op OK in het dialoogvenster FTP-bestandsoverdracht configureren.

   De FTP-voorinstelling wordt toegevoegd aan het menu FTP-server.
9. (Optioneel) Als u nog een FTP-voorinstelling wilt maken, kiest u FTP-server > Bewerken in het deelvenster Instellingen voor uploaden. Geef vervolgens de configuratie voor de voorinstelling op en herhaal stap 6 tot en met 8.

Een serverpad opgeven

Met het serverpad geeft u aan op welke locatie op de webserver de webgaleriemap die u uploadt, moet worden geplaatst.

Bij het typen van het serverpad gebruikt u slashes om de map en submappen te specificeren. Bijvoorbeeld:

```
/root_directory_name/www/
```

In dit voorbeeld is 'root directory' de naam van het hoogste niveau, de map die u moet openen om toegang te krijgen tot de ruimte op de webserver. 'www' is de naam van de specifieke submap waarnaar de webbestanden worden geüpload. Controleer bij het bedrijf dat uw webhosting verzorgt het pad voor toegang tot uw openbare map op de webserver.

Een FTP-voorinstelling bewerken

1. In het deelvenster Instellingen voor uploaden aan de rechterkant van de module Web kiest u FTP-server > Bewerken.
2. Kies de voorinstelling die u wilt bewerken in het menu Voorinstelling bovenaan in het dialoogvenster FTP-bestandsoverdracht configureren.
3. Wijzig de configuratie voor de voorinstelling en kies vervolgens Voorinstelling *"naam van voorinstelling"* bijwerken in het menu Voorinstelling.
4. Klik op OK.

Een FTP-voorinstelling verwijderen

1. In het deelvenster Instellingen voor uploaden aan de rechterkant van de module Web kiest u Bewerken in het menu FTP-server.
2. Selecteer een voorinstelling in het menu Voorinstelling.
3. Kies Voorinstelling *"naam van voorinstelling"* verwijderen in het menu Voorinstelling.
4. Klik op Verwijderen om de bewerking te voltooien en op OK om het dialoogvenster FTP-bestandsoverdracht configureren te sluiten.

(cc) BY-NC-SA

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid

Sneltoetsen

Sneltoetsen

Inhoud

Toetsen voor het werken met deelvensters
Toetsen voor het navigeren door modules
Toetsen voor het wijzigen van de weergave- en schermmodi
Toetsen voor het gebruik van een tweede venster
Toetsen voor het beheren van foto's en catalogi
Toetsen voor het vergelijken van foto's in de module Bibliotheek
Toetsen voor het classificeren en filteren van foto's
Toetsen voor het werken met verzamelingen
Toetsen voor het werken met metagegevens en trefwoorden in de module Bibliotheek
Toetsen voor het werken in de module Ontwikkelen
Toetsen voor het werken in de module Presentatie
Toetsen voor het werken in de module Afdrukken
Toetsen voor het werken in de module Web
Toetsen voor het gebruik van de Help

Naar boven

Toetsen voor het werken met deelvensters

Resultaat	Windows	Mac OS
Zijdeelvensters tonen/verbergen	Tab	Tab
Alle deelvensters tonen/verbergen	Shift + Tab	Shift + Tab
Werkbalk tonen/verbergen	T	T
Modulekiezer tonen/verbergen	F5	F5
Filmstrip tonen/verbergen	F6	F6
Linkerdeelvensters tonen/verbergen	F7	F7
Rechterdeelvensters tonen/verbergen	F8	F8
Solomodus in-/uitschakelen	Alt ingedrukt houden en op een deelvenster klikken	Option ingedrukt houden en op een deelvenster klikken
Nieuw deelvenster openen zonder solovenster te sluiten	Shift ingedrukt houden en op een deelvenster klikken	Shift ingedrukt houden en op een deelvenster klikken
Alle deelvensters openen/sluiten	Ctrl ingedrukt houden en op een deelvenster klikken	Command ingedrukt houden en op een deelvenster klikken

Linkerdeelvensters openen/sluiten; van boven naar beneden	Ctrl + Shift + 0 - 5	Command + Control + 0 - 5
Rechterdeelvensters openen/sluiten; modules Bibliotheek en Ontwikkelen; van boven naar beneden	Ctrl + 0 - 9	Command + 0 - 9
Rechterdeelvensters openen/sluiten; modules Presentatie, Afdrukken en Web; van boven naar beneden	Ctrl + 1 - 7	Command + 1 - 7

Naar boven

Toetsen voor het navigeren door modules

Resultaat	Windows	Mac OS
Naar module Bibliotheek	Ctrl + Alt + 1	Command + Option + 1
Naar module Ontwikkelen	Ctrl + Alt + 2	Command + Option + 2
Naar module Presentatie	Ctrl + Alt + 3	Command + Option + 3
Naar module Afdrukken	Ctrl + Alt + 4	Command + Option + 4
Naar module Web	Ctrl + Alt + 5	Command + Option + 5
Vorige/Volgende	Ctrl + Alt + Pijl-links / Ctrl + Alt + Pijl-rechts	Command + Option + Pijl-links / Command + Option + Pijl-rechts
Naar vorige module	Ctrl + Alt + Pijl-omhoog	Command + Option + Pijl-omhoog

Naar boven

Toetsen voor het wijzigen van de weergave- en schermmodi

Resultaat	Windows	Mac OS
Loepweergave activeren in Bibliotheek	E	E
Rasterweergave activeren in Bibliotheek	G	G
Vergelijkingsweergave activeren in Bibliotheek	C	C
Beoordelingsweergave activeren in Bibliotheek	N	N
Geselecteerde foto openen in de module Ontwikkelen	D	D
Verlichtingsmodi doorlopen, vooruit/terug	L / Shift + L	L / Shift + L

Modus Verlichting dimmen in-/uitschakelen	Ctrl + Shift + L	Command + Shift + L
Schermmodi doorlopen	F	F
Vorige schermmodus		Shift + F
Schakelen tussen Normale schermmodus en modus Volledig scherm, deelvensters verbergen	Ctrl + Shift + F	Command + Shift + F
Naar Normale schermmodus	Ctrl + Alt + F	Command + Option + F
Infobedekking doorlopen	i	i
Infobedekking tonen/verbergen	Ctrl + I	Command + I

Naar boven

Toetsen voor het gebruik van een tweede venster

Opmerking: *de sneltoetsen voor een tweede venster zijn gelijk aan de corresponderende sneltoetsen in de module Bibliotheek; u dient alleen Shift in te drukken.*

Resultaat	Windows	Mac OS
Tweede venster openen	F11	Command + F11
Rasterweergave activeren	Shift + G	Shift + G
Standaardloepweergave activeren	Shift + E	Shift + E
Vergrendelde loepweergave activeren	Ctrl + Shift + Enter	Command + Shift + Return
Vergelijkingsweergave activeren	Shift + C	Shift + C
Beoordelingsweergave activeren	Shift + N	Shift + N
Presentatieweergave activeren	Ctrl + Alt + Shift + Enter	Command + Option + Shift + Return
Modus Volledig scherm activeren (tweede beeldscherm vereist)	Shift + F11	Command + Shift + F11
Filterbalk tonen/verbergen	Shift + \	Shift + \
Inzoomen / uitzoomen	Ctrl + Shift + = / Ctrl + Shift -	Command + Shift + = / Command + Shift + -

Naar boven

Toetsen voor het beheren van foto's en catalogi

Resultaat	Windows	Mac OS
Foto's importeren van schijf	Ctrl + Shift + I	Command + Shift +

		I
Catalogus openen	Ctrl + O	Command + Shift + O
Voorkeuren openen	Ctrl + , (komma)	Command + , (komma)
Catalogusinstellingen openen	Ctrl + Alt + , (komma)	Command + Option + , (komma)
Nieuwe submap maken (gesegmenteerd vastleggen via tethering)	Ctrl + Shift + T	Command + Shift + T
Balk voor aangesloten opname verbergen/weergeven	Ctrl + T	Command + T
Nieuwe map maken in de module Bibliotheek	Ctrl + Shift + N	Command + Shift + N
Virtuele kopie maken (alleen module Bibliotheek en Ontwikkelen)	Ctrl + ‘ (apostrof)	Command + ‘ (apostrof)
Tonen in Verkenner/Finder (alleen de modules Bibliotheek en Ontwikkelen)	Ctrl + R	Command + R
Naar vorige/volgende foto in de filmstrip	Pijl-rechts/Pijl-links	Pijl-rechts/Pijl-links
Meerdere mappen of verzamelingen selecteren (in de modules Bibliotheek, Presentatie, Afdrukken en Web)	Shift of Ctrl ingedrukt houden en klikken	Shift of Command ingedrukt houden en klikken
Naam foto wijzigen (in module Bibliotheek)	F2	F2
Geselecteerde foto('s) verwijderen	Backspace of Delete	Delete
Geselecteerde foto('s) verwijderen uit catalogus	Alt + Backspace	Option + Delete
Geselecteerde foto('s) verwijderen en naar prullenbak (Windows) of prullenmand (Mac OS) verplaatsen	Ctrl + Alt + Shift + Backspace	Command + Option + Shift + Delete
Afgewezen foto('s) verwijderen	Ctrl + Backspace	Command + Delete
Bewerken in Photoshop	Ctrl + E	Command + E
Openen in andere editor	Ctrl + Alt + E	Command + Option + E
Geselecteerde foto('s) exporteren	Ctrl + Shift + E	Command + Shift + E
Exporteren met vorige instellingen	Ctrl + Alt + Shift + E	Command + Option + Shift + E
Plug-inbeheer openen	Ctrl + Alt + Shift + , (komma)	Command + Option + Shift + , (komma)
Geselecteerde foto afdrukken	Ctrl + P	Command + P
Dialoogvenster Pagina-instelling openen	Ctrl + Shift + P	Command + Shift + P

Naar boven

Toetsen voor het vergelijken van foto's in de module Bibliotheek

Resultaat	Windows	Mac OS
Overschakelen op loepweergave	E of Enter	E of Return
Overschakelen op rasterweergave	G of Esc	G of Esc
Overschakelen op vergelijkingsweergave	C	C
Overschakelen op beoordelingsweergave	N	N
Overschakelen van raster- op loepweergave	Spatiebalk of E	Spatiebalk of E
Geselecteerde foto en kandidaatfoto omwisselen in vergelijkingsweergave	Pijl-omlaag	Pijl-omlaag
Volgende foto's tot geselecteerde foto en kandidaatfoto maken in vergelijkingsweergave	Pijl-omhoog	Pijl-omhoog
Zoomweergave in-/uitschakelen	Z	Z
Inzoomen/uitzoomen in loepweergave	Ctrl + = / Ctrl + -	Command + = / Command + -
Omhoog/omlaag bladeren door ingezoomde foto in loepweergave (werkt ook in de modules Web en Ontwikkelen)	Page Up / Page Down op volledig toetsenbord	Page Up / Page Down op volledig toetsenbord
Naar begin/einde van rasterweergave gaan	Home / End	Home / End
Vrije presentatie afspelen	Ctrl + Enter	Command + Return
Foto rechtsom roteren	Ctrl +]	Command +]
Foto linksom roteren	Ctrl + [	Command + [
Grotere/kleinere rasterminiaturen	= / -	= / -
Omhoog/omlaag bladeren door rasterminiaturen	Page Up / Page Down op volledig toetsenbord	Page Up / Page Down op volledig toetsenbord
Celextra's in-/uitschakelen	Ctrl + Shift + H	Command + Shift + H
Badges tonen/verbergen	Ctrl + Alt + Shift + H	Command + Option + Shift + H
Rasterweergaven doorlopen	J	J
Weergaveopties Bibliotheek openen	Ctrl + J	Command + J
Meerdere individuele foto's selecteren	Ctrl ingedrukt houden en klikken	Command ingedrukt houden en klikken

Meerdere aangrenzende foto's selecteren	Shift + klikken	Shift + klikken
Alle foto's selecteren	Ctrl + A	Command + A
Selectie van alle foto's opheffen	Ctrl + D	Command + D of Command + Shift + A
Alleen actieve foto selecteren	Ctrl + Shift + D	Command + Shift + D
Selectie actieve foto opheffen	/	/
Vorige/volgende foto toevoegen aan selectie	Shift + Pijl-links/Pijl-rechts	Shift + Pijl-links/Pijl-rechts
Foto's met een vlag selecteren	Ctrl + Alt + A	Command + Option + A
Selectie van foto's zonder vlag opheffen	Ctrl + Alt + Shift + D	Command + Option + Shift + D
Groeperen in stapel	Ctrl + G	Command + G
Stapel ongedaan maken	Ctrl + Shift + G	Command + Shift + G
Stapel in-/uitschakelen	S	S
Boven aan stapel plaatsen	Shift + S	Shift + S
Omhoog verplaatsen in stapel	Shift + [	Shift + [
Omlaag verplaatsen in stapel	Shift +]	Shift +]

Naar boven

Toetsen voor het classificeren en filteren van foto's

Resultaat	Windows	Mac OS
Sterrenclassificatie instellen	1 - 5	1 - 5
Sterrenclassificatie instellen en naar volgende foto gaan	Shift + 1 - 5 (alleen bovenste rij cijfers)	Shift + 1 - 5 (alleen bovenste rij cijfers)
Sterrenclassificatie verwijderen	0	0
Sterrenclassificatie verwijderen en naar volgende foto gaan	Shift + 0	Shift + 0
Classificatie met één ster verhogen/verlagen	] / [	] / [
Een rood label toewijzen	6	6
Een geel label toewijzen	7	7
Een groen label toewijzen	8	8

Een blauw label toewijzen	9	9
Een kleurlabel toewijzen en naar volgende foto gaan	Shift + 6 - 9 (alleen bovenste rij cijfers)	Shift + 6 - 9 (alleen bovenste rij cijfers)
Foto met vlag aanduiden als keuze	P	P
Foto met vlag aanduiden als keuze en naar volgende foto gaan	Shift + P	Shift + P
Foto met vlag aanduiden als geweigerd	X	X
Foto met vlag aanduiden als geweigerd en naar volgende foto gaan	Shift + X	Shift + X
Vlag verwijderen van foto	U	U
Vlag verwijderen van foto en naar volgende foto gaan	Shift + U	Shift + U
Hogere/lagere vlagstatus	Ctrl + Pijl-omhoog / Ctrl + Pijl-omlaag	Command + Pijl-omhoog / Command + Pijl-omlaag
Vlaginstellingen doorlopen	‘ (aanhalingsteken sluiten)	‘ (aanhalingsteken sluiten)
Foto's verfijnen	Ctrl + Alt + R	Command + Option + R
Bibliotheekfilterbalk tonen/verbergen	\	\
Meerdere filters openen in de filterbalk	Shift ingedrukt houden en klikken op filterlabels	Shift ingedrukt houden en klikken op filterlabels
Filters in-/uitschakelen	Ctrl + L	Command + L
Foto zoeken in de module Bibliotheek	Ctrl + F	Command + F

Naar boven

Toetsen voor het werken met verzamelingen

Resultaat	Windows	Mac OS
Nieuwe verzameling maken in de module Bibliotheek	Ctrl + N	Command + N
Toevoegen aan snelle verzameling	B	B
Toevoegen aan snelle verzameling en naar volgende foto gaan	Shift + B	Shift + B
Snelle verzameling tonen	Ctrl + B	Command + B
Snelle verzameling opslaan	Ctrl + Alt + B	Command + Option + B

Snelle verzameling wissen	Ctrl + Shift + B	Command + Shift + B
Instellen als doelverzameling	Ctrl + Alt + Shift + B	Command + Option + Shift + B

Naar boven

Toetsen voor het werken met metagegevens en trefwoorden in de module Bibliotheek

Resultaat	Windows	Mac OS
Trefwoorden toevoegen	Ctrl + K	Command + K
Trefwoorden bewerken	Ctrl + Shift + K	Command + Shift + K
Een trefwoordsneltoets instellen	Ctrl + Alt + Shift + K	Command + Option + Shift + K
Trefwoordsneltoets toevoegen aan of verwijderen uit geselecteerde foto	Shift + K	Shift + K
Bewerking toepassen inschakelen	Ctrl + Alt + K	Command + Option + K
Trefwoord uit een trefwoordenset toevoegen aan geselecteerde foto	Alt + 1 - 9	Option + 1 - 9
Trefwoordensets doorlopen, vooruit/terug	Alt + 0 / Alt + Shift + 0	Option + 0 / Option + Shift + 0
Metagegevens kopiëren/plakken	Ctrl + Alt + Shift + C / Ctrl + Alt + Shift + V	Command + Option + Shift + C / Command + Option + Shift + V
Metagegevens opslaan naar bestand	Ctrl + S	Command + S
Dialoogvenster Spelling openen		Command + :
Spelling controleren		Command + ;
Tekenpalet openen		Command + Option + T

Naar boven

Toetsen voor het werken in de module Ontwikkelen

Resultaat	Windows	Mac OS
Omzetten in grijswaarden	V	V
Automatische tinten	Ctrl + U	Command + U
Automatische witbalans	Ctrl + Shift + U	Command + Shift + U
Bewerken in Photoshop	Ctrl + E	Command + E

Ontwikkelinstellingen kopiëren/plakken	Ctrl + Shift + C / Ctrl + Shift + V	Command + Shift + C / Command + Shift + V
Instellingen van vorige foto plakken	Ctrl + Alt + V	Command + Option + V
Na-instellingen kopiëren naar Voor	Ctrl + Alt + Shift + Pijl-links	Command + Option + Shift + Pijl-links
Voor-instellingen kopiëren naar Na	Ctrl + Alt + Shift + Pijl-rechts	Command + Option + Shift + Pijl-rechts
Voor- en Na-instellingen omwisselen	Ctrl + Alt + Shift + Pijl-rechts	Command + Option + Shift + Pijl-rechts
Waarde van geselecteerde schuifregelaar in kleine stappen verhogen/verlagen	Pijl-omhoog/Pijl-omlaag of = / -	Pijl-omhoog/Pijl-omlaag of = / -
Waarde van geselecteerde schuifregelaar in grotere stappen verhogen/verlagen	Shift + Pijl-omhoog/Shift + Pijl-omlaag of Shift + = / Shift + -	Shift + Pijl-omhoog/Shift + Pijl-omlaag of Shift + = / Shift + -
Basisdeelvensterinstellingen doorlopen (vooruit/terug)	. (punt) / , (komma)	. (punt) / , (komma)
Een schuifregelaar opnieuw instellen	Dubbelklikken op de naam van de schuifregelaar	Dubbelklikken op de naam van de schuifregelaar
Een groep schuifregelaars opnieuw instellen	Alt ingedrukt houden en op naam van de groep klikken	Option ingedrukt houden en op naam van de groep klikken
Alle instellingen opnieuw instellen	Ctrl + Shift + R	Command + Shift + R
Instellingen synchroniseren	Ctrl + Shift + S	Command + Shift + S
Instellingen synchroniseren en het dialoogvenster Synchronisatie-instellingen overslaan	Ctrl + Alt + S	Command + Option + S
Automatisch synchroniseren in-/uitschakelen	Ctrl ingedrukt houden en op de knop Synchroniseren klikken	Command ingedrukt houden en op de knop Synchroniseren klikken
Automatisch synchroniseren inschakelen	Ctrl + Alt + Shift + A	Command + Option + Shift + A
Belichtingen afstemmen	Ctrl + Alt + Shift + M	Command + Option + Shift + M
Tool Witbalans selecteren (vanuit willekeurige module)	B	B
Tool Uitsnijden selecteren (vanuit willekeurige module)	R	R
Verhoudingen beperken wanneer tool Uitsnijden is geselecteerd	A	A
Uitsnijden naar dezelfde verhouding als vorige uitsnijdbewerking	Shift + A	Shift + A

Uitsnijden vanuit middelpunt van foto	Alt ingedrukt houden en slepen	Option ingedrukt houden en slepen
Rasterbedekking voor uitsnijden doorlopen	O	O
Richting rasterbedekking voor uitsnijden doorlopen	Shift + O	Shift + O
Schakelen tussen staande en liggende richting bij uitsnijden	X	X
Uitsnijden opnieuw instellen	Ctrl + Alt + R	Command + Option + R
Tool Upright met instructies selecteren (werkt ook in de bibliotheekmodule als een foto is geselecteerd)	Shift + T	Shift + T
Tool Vlekken verwijderen selecteren	Q	Q
Penseel schakelen tussen de modi Klonen en Retoucheren wanneer de tool Vlekken verwijderen is geselecteerd	Shift + T	Shift + T
Tool Aanpassingspenseel selecteren (vanuit willekeurige module)	K	K
Tool Gegradueerd filter selecteren	M	M
Masker schakelen tussen de modi Bewerken en Penseel wanneer het gegradueerd filter/radiaalfilter is geselecteerd	Shift + T	Shift + T
Penseelgrootte vergroten/verkleinen	] / [	] / [
Penseeldoezelaar vergroten/verkleinen	Shift +] / Shift + [	Shift +] / Shift + [
Schakelen tussen lokaal aanpassingspenseel A en B	/	/
Tijdelijk schakelen van penseel A of B naar gummetje	Alt ingedrukt houden en slepen	Option ingedrukt houden en slepen
Een horizontale of verticale lijn tekenen	Shift ingedrukt houden en slepen	Shift ingedrukt houden en slepen
Hoeveelheid verhogen/verlagen	Aanpassingspin naar rechts/links slepen	Aanpassingspin naar rechts/links slepen
Lokale aanpassingspin tonen/verbergen	H	H
Bedekking lokaal aanpassingsmasker tonen/verbergen	O	O
Bedekkingskleuren lokaal aanpassingsmasker doorlopen	Shift + O	Shift + O
Tool Doelaanpassing selecteren om tooncurveaanpassing toe te passen	Ctrl + Alt + Shift + T	Command + Option + Shift + T
Tool Doelaanpassing selecteren om kleurtoonaanpassing toe te passen	Ctrl + Alt + Shift + H	Command + Option + Shift + H

Tool Doelaanpassing selecteren om verzadigingsaanpassing toe te passen	Ctrl + Alt + Shift + S	Command + Option + Shift + S
Tool Doelaanpassing selecteren om luminantie-aanpassing toe te passen	Ctrl + Alt + Shift + L	Command + Option + Shift + L
Tool Doelaanpassing selecteren om grijswaardenmixaanpassing toe te passen	Ctrl + Alt + Shift + G	Command + Option + Shift + G
Selectie van tool Doelaanpassing opheffen	Ctrl + Alt + Shift + N	Command + Option + Shift + N
Uitknippen tonen	J	J
Foto rechtsom roteren	Ctrl +]	Command +]
Foto linksom roteren	Ctrl + [	Command + [
Schakelen tussen loepweergave en 1:1-zoomvoorvertoning	Spatiebalk of Z	Spatiebalk of Z
Inzoomen / uitzoomen	Ctrl + = / Ctrl + -	Command + = / Command + -
Vrije presentatie afspelen	Ctrl + Enter	Command + Return
Voor en Na naast elkaar weergeven	Y	Y
Voor en Na onder elkaar weergeven	Alt + Y	Option + Y
Voor en Na in een gesplitst scherm weergeven	Shift + Y	Shift + Y
Alleen Voor weergeven	\	\
Nieuwe momentopname maken	Ctrl + N	Command + N
Nieuwe voorinstelling maken	Ctrl + Shift + N	Command + Shift + N
Nieuwe voorinstellingenmap maken	Ctrl + Alt + N	Command + Option + N
Weergaveopties Ontwikkelen openen	Ctrl + J	Command + J

Naar boven

Toetsen voor het werken in de module Presentatie

Resultaat	Windows	Mac OS
Presentatie afspelen	Enter	Return
Vrije presentatie afspelen	Ctrl + Enter	Command + Return
Presentatie pauzeren	Spatiebalk	Spatiebalk
Presentatie voorvertonen	Alt + Enter	Option + Return
Presentatie beëindigen	Esc	Esc

Naar volgende dia	Pijl-rechts	Pijl-rechts
Naar vorige dia	Pijl-links	Pijl-links
Foto rechtsom roteren	Ctrl +]	Command +]
Foto linksom roteren	Ctrl + [	Command + [
Hulplijnen tonen/verbergen	Ctrl + Shift + H	Command + Shift + H
PDF-presentatie exporteren	Ctrl + J	Command + J
JPEG-presentatie exporteren	Ctrl + Shift + J	Command + Shift + J
Videopresentatie exporteren	Ctrl + Alt + J	Command + Option + J
Een nieuwe presentatiesjabloon maken	Ctrl + N	Command + N
Een nieuwe presentatiesjabloonmap maken	Ctrl + Shift + N	Command + Shift + N
Presentatie-instellingen opslaan	Ctrl + S	Command + S

Naar boven

Toetsen voor het werken in de module Afdrukken

Resultaat	Windows	Mac OS
Afdrukken	Ctrl + P	Command + P
Eén exemplaar afdrukken	Ctrl + Alt + P	Command + Option + P
Dialoogvenster Pagina-instelling openen	Ctrl + Shift + P	Command + Shift + P
Dialoogvenster Afdrukinstellingen openen	Ctrl + Alt + Shift + P	Command + Option + Shift + P
Naar eerste pagina	Ctrl + Shift + Pijl-links	Command + Shift + Pijl-links
Naar laatste pagina	Ctrl + Shift + Pijl-rechts	Command + Shift + Pijl-rechts
Naar vorige pagina	Ctrl + Pijl-links	Command + Pijl-links
Naar volgende pagina	Ctrl + Pijl-rechts	Command + Pijl-rechts
Hulplijnen tonen/verbergen	Ctrl + Shift + H	Command + Shift + H
Linialen tonen/verbergen	Ctrl + R	Command + R
Pagina-afloopgebied tonen/verbergen	Ctrl + Shift + J	Command + Shift + J
Marges en tussenruimten tonen/verbergen	Ctrl + Shift + M	Command + Shift + M
Afbeeldingscellen tonen/verbergen	Ctrl + Shift + K	Command + Shift + K
Afmetingen tonen/verbergen	Ctrl + Shift + U	Command + Shift + U

Vrije presentatie afspelen	Ctrl + Enter	Command + Return
Foto rechtsom roteren	Ctrl +]	Command +]
Foto linksom roteren	Ctrl + [	Command + [
Een nieuwe afdruksjabloon maken	Ctrl + N	Command + N
Een nieuwe afdruksjabloonmap maken	Ctrl + Shift + N	Command + Shift + N
Afdrukinstellingen opslaan	Ctrl + S	Command + S

Naar boven

Toetsen voor het werken in de module Web

Resultaat	Windows	Mac OS
Webgalerie opnieuw laden	Ctrl + R	Command + R
Voorvertoning in browser	Ctrl + Alt + P	Command + Option + P
Vrije presentatie afspelen	Ctrl + Enter	Command + Return
Webgalerie exporteren	Ctrl + J	Command + J
Een nieuwe webgaleriesjabloon maken	Ctrl + N	Command + N
Een nieuwe webgaleriesjabloonmap maken	Ctrl + Shift + N	Command + Shift + N
Webgalerie-instellingen opslaan	Ctrl + S	Command + S

Naar boven

Toetsen voor het gebruik van de Help

Resultaat	Windows	Mac OS
Sneltoetsen huidige module weergeven	Ctrl + /	Command + /
Sneltoetsen huidige module verbergen	Klik op	Klik op
Naar Help voor huidige module	Ctrl + Alt + /	Command + Option + Shift + /
Community Help openen	F1	F1

(cc) BY-NC-SA De voorwaarden van Creative Commons zijn niet van toepassing op Twitter™- en Facebook-berichten.

Juridische kennisgevingen | Online privacybeleid