

● Luminar 4 ●

Een nieuw programma voor bewerking en beheer van foto's

Mark de Rooij

www.derooijfotografie.nl/luminar

Voor fotobewerking is er heel veel software op de markt. Jarenlang was onder fotografen Adobe Lightroom het populairste fotobewerkingsprogramma, maar sinds vorig jaar is Luminar 4, gemaakt door Skylum, bezig aan een opmars. Luminar 4 is in te stellen in twaalf talen, waaronder Nederlands. Hierna lees je wat Luminar allemaal kan.



Wat zijn de mogelijkheden van Luminar 4?

Het is goed om te weten dat je met Luminar 4 niet alleen foto's kunt bewerken, maar ze ook kunt beheren in de Bibliotheek. Het is altijd fijn om een programma te hebben waar al je foto's netjes bij elkaar staan. In de Bibliotheek heb je ook de mogelijkheid albums aan te maken.

Dit kan bijvoorbeeld handig zijn als je een selectie van foto's voor een fotoboek bij elkaar wilt weergeven. Het is ook mogelijk om foto's te beoordelen met een sterrenclassificatie. Vanuit het foto-overzicht zie je direct aan het aantal toegekende sterren wat jouw favorieten zijn.

De echte magie komt natuurlijk pas in de module **Bewerken**. Voor ieder type bewerking is er een 'Filter' beschikbaar. In totaal zijn er dertig filters en binnen elk filter zijn er verschillende aanpassingen te maken met behulp van schuifbalkjes.

Op die manier pas je eenvoudig de belichting, kleuren, contrast en scherpte van de foto aan. Naast de filters kunnen er in Luminar 4 ook eenvoudig lenscorrecties toegepast worden en heb je, zoals in Photoshop, de mogelijkheid om te werken met lagen en laagmaskers. Als kers op de taart zitten er ook nog voorgeprogrammeerde combinaties van bewerkingen (Luminar Looks) in de software.

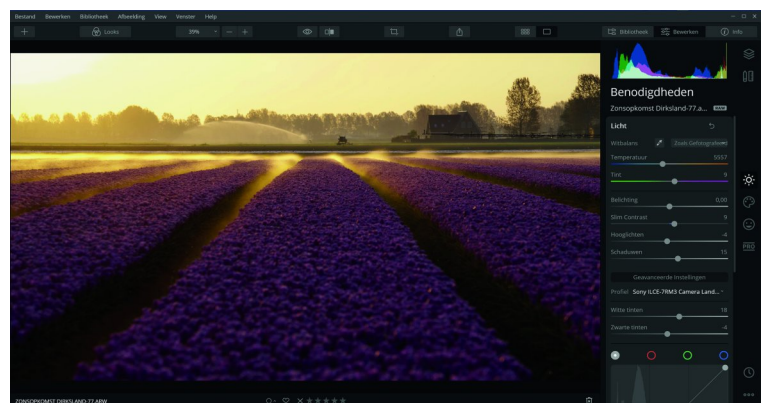
Met één muisklik pas je een complete bewerking toe, die je vervolgens eventueel nog kunt bijschaven om het helemaal naar wens te maken.

De filters in de module Bewerken

Met de dertig filters kun je echt heel erg veel. Gelukkig zijn de filters opgedeeld in vier categorieën, en wel: **Benodigheden**, **Creatief**, **Portret** en **Professioneel**.

De filters onder **Benodigheden** zullen de bewerkingen zijn die je voor vrijwel iedere foto kunt gebruiken. Denk hierbij aan het verbeteren van belichting, kleuren en scherpte. Ook kun je eenvoudig beeldruis verminderen.

Onder **Benodigheden** vind je ook het filter 'AI Verbeteren' (AI = artificial intelligence), toch wel het paradepaardje van Skylum. Met slechts één schuifbalk maak je vrijwel iedere foto mooier; iets wat op basis van een slim algoritme toegepast wordt. Binnen dit filter heb je ook nog een schuifbalk die hetzelfde doet, maar alleen voor de lucht. Mijn ervaring is dat je veel tijd kunt besparen door je fotobewerking met dit filter te starten.



Voor de creatieveling die niet altijd de realiteit wil tonen, heeft Luminar 4 ook genoeg mogelijkheden in petto. Voeg eenvoudig zonnestrallen toe aan de foto, vervang de lucht in een handomdraai of voeg wolken, vogels, een regenboog of de maan en sterrenhemel toe. Ook zijn er filters om je foto een mysterieuze of juist dromerige uitstraling te geven. Al met al mogelijkheden genoeg.

Mijn top 5 favoriete filters

1. AI Verbeteren: Dit filter werd al beschreven onder het vorige kopje. Begin je fotobewerking met dit filter en je bespaart heel veel tijd.

2. AI Structuur: Met het slimme AI Structuur-filter maak je structuren en details beter zichtbaar in jouw foto. Het filter is zo slim om te herkennen in welk deel van de foto structuren aanwezig zijn waardoor deze met name aangezet worden. Egale vlakken, zoals een blauwe lucht, daar doet het filter niet veel mee en dat is zoals het hoort.

3. Aanpasbaar verloop: Dit filter splitst de de foto in twee delen op, namelijk de boven- en de onderzijde. Voor beide delen kun je apart de belichting, kleuren en het contrast aanpassen, waarbij alles naadloos in elkaar overvloeit. Zeker bij landschapsfotografie is er vaak sprake van deze onderverdeling: lucht en het landschap.



Binnen dit filter kun je zelf aangeven waar de overgang tussen de boven- en onderzijde moet zijn. Dit is handig voor als de horizon niet in het midden van de foto staat.

4. Geavanceerd contrast: Bij dit filter heb je heel veel controle over waar het contrast in de foto aangepast moet worden. Je kunt het contrast aanpassen in de schaduwen, midtonen en hooglichten. Dat werkt bijna altijd beter dan een schuifbalkje dat het contrast in de gehele foto aanpast.

5. Landschapverbeteraar: Dit filter focust zich op drie unieke onderdelen. Met de eerste optie kun je de heiligheid verminderen. Heiligheid geeft vaak een grijze of blauwe waas waardoor het contrast afneemt. Binnen dit filter los je dat eenvoudig op. Met de tweede optie, Gouden Uur, voeg je geeloranje kleurtinten aan de foto toe. De foto krijgt hiermee een warmere uitstraling. Met de derde optie kun je de groene kleuren van de natuur beïnvloeden. Groen krijgt meer verzadiging en gaat er frisser uitzien.

Voor beginners en gevorderde fotografen

Bij het openen van ieder filter zie je de basisaanpassingen die je kunt toepassen. Bij veel filters vind je ook een knop 'Geavanceerde instellingen' waardoor je nog meer opties te zien krijgt. Dit is ideaal voor de gevorderde fotograaf, die tevens gelukkig zal worden van de filters in de categorie **Professioneel**. Deze filters geven nog meer controle over het contrast en de kleuren van de foto.

Een waardevolle functie binnen elk filter is dat je direct een masker kunt toepassen. Dit betekent simpelweg dat je het ingestelde effect niet op de hele foto zichtbaar maakt, maar alleen op de door jou gekozen plaatsen.

Niet-destructieve bewerkingen

Alle bewerkingen die je op een RAW-foto toepast zijn niet-destructief. Dit wil zeggen dat de bewerkingen niet in het

originele fotobestand opgeslagen worden. Dat is fijn, want op die manier blijft de originele foto behouden en kun je bewerkingen ook ongedaan maken als je later spijt hebt. De bewerkingen worden uiteindelijk in het Luminar Catalogusbestand opgeslagen waardoor je de foto inclusief bewerkingen binnen het programma kunt bekijken.

Wil je de foto met bewerkingen laten afdrucken of uploaden op het internet? Exporteer in dat geval de foto als JPEG. Dit is het bestand waarin alle bewerkingen zitten.

Stand-alone software & plugin

Heb je nog geen fotobewerkingsprogramma? Met Luminar 4 kun je prima uit de voeten en heb je alles in huis. Luminar 4 is echter ook als plug-in voor andere fotobewerkingsprogramma's te gebruiken.

Voor Adobe Lightroom Classic, Adobe Photoshop en Photoshop Elements kun je de plug-in installeren. Dit is met name handig als je al een ingerichte Lightroom- of Photoshop-bibliotheek hebt en daar geen afstand van wilt doen.

Op deze manier kun je toch van de slimme en creatieve bewerkingsopties van Luminar gebruikmaken.

Minimum systeemeisen

Windows

- Intel® Core™ i5 of beter
- Open GL 3.3 of nieuwer
- 8 GB RAM
- Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 | 64-bit
- 10 GB opslagruimte

MacOS

- Intel® Core™ i5 of beter
- Integrated graphics card
- 8 GB RAM
- macOS 10.12 of nieuwer
- 10 GB opslagruimte

Prijs & Kortingscode

Voor Luminar 4 betaal je eenmalig een bedrag van 89 euro. Met de kortingscode DEROOIJ ontvang je 10 euro extra korting. Kijk voor meer informatie op www.skylum.com/nl/

Abonnee-actie

Wil jij serieus aan de slag met Luminar 4 en op een snelle manier alles over dit fotobewerkingsprogramma te weten komen? Volg onze online cursus Luminar en leer aan de hand van duidelijke video's hoe je foto's importeert, netjes organiseert en mooi bewerkt.

Tot en met 31 juli 2020 ontvang je 30% korting met de kortingscode COMPLUM4 en betaal je slechts 69,30 voor deze cursus met onbeperkte toegang.

Meer informatie op: www.derooijfotografie.nl/luminar