



LEICA Q3 LEICA Q3 43 LEICA Q3 MONOCHROM

FIRMWARE-UPDATE 4.1.0

VERBETERING

- De waarschuwing die bij gebruik van een BP-SCL4 batterij optreedt bij het inschakelen van de camera, is herzien.
- Foto's in portretopname worden nu schermvullend weergegeven.
- Er is een menuoptie toegevoegd die Focus Peaking uitsluitend weergeeft wanneer handmatig scherpstellen gebeurt via de afstandinstelling.
- De momenteel geselecteerde AF-modus wordt nu ook weergegeven als een pictogram in de bovenste statusbalk.
- In de AF-modus **Tracking** geeft de kleur van het kader nu de betreffende detectiestatus aan. De volgfunctie blijft inactief als er geen persoon of dier is gedetecteerd; groene markeringen geven het scherpstelgebied aan.

STORINGEN VERHELPEN

- Een probleem met gebruikersprofielen is opgelost: bij het overschakelen van een profiel met Leica FOTOS = **Off** naar een profiel met Leica FOTOS = **On** kon de camera vastlopen. Dat probleem is verholpen.
- De kleurmatrices die in de DNG-bestanden zijn opgeslagen, zijn bijgewerkt. Dit verbetert de kleurweergave in software van derden die deze matrices gebruikt voor kleurvoorstellingen.



FIRMWARE-UPDATES

Leica werkt voortdurend aan de verdere ontwikkeling en optimalisering van uw camera. Omdat er bij digitale camera's zeer veel functies uitsluitend door software worden gestuurd, kunnen verbeteringen en uitbreidingen van opties achteraf op uw camera worden geïnstalleerd. Hiertoe biedt Leica op onregelmatige tijden firmware-updates aan, die u op onze homepage kunt ophalen.

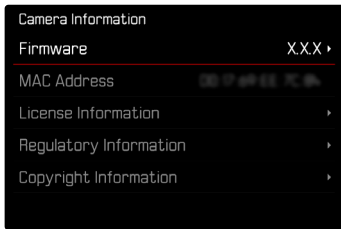
Als u uw camera geregistreerd hebt, houdt Leica u op de hoogte van alle nieuwe updates. Gebruikers van Leica FOTOS worden eveneens automatisch geïnformeerd over firmware-updates voor hun Leica camera.

De installatie van firmware-updates kan op twee verschillende manieren plaatsvinden.

- via de Leica FOTOS App (aanbevolen)
- via het camera-menu

Om vast te stellen welke firmwareversie er is geïnstalleerd

- In het hoofdmenu, **Camera Information** kiezen
 - Naast het menupunt **Firmware** ziet u de actuele versie-aanduiding.



Verdere informatie omtrent de registratie, firmware-updates respectievelijk hun downloads voor uw camera, evenals eventuele wijzigingen en toevoegingen bij de uitleg in deze handleiding vindt u in het 'Klantgedeelte' onder:

<https://club.leica-camera.com>

FIRMWARE-UPDATES TOEPASSEN

De onderbreking van een lopende firmware-update kan leiden tot zware en onherstelbare schade aan uw uitrusting!

Daarom moet u tijdens de firmware-update speciaal op de volgende aanwijzingen letten:

- De camera niet uitschakelen!
- De geheugenkaart er niet uitnemen!
- De batterij er niet uitnemen!

VIA DE LEICA FOTOS APP

Leica FOTOS informeert u wanneer er firmware-updates beschikbaar zijn voor uw Leica camera.

→ De aanwijzingen in de App Leica FOTOS volgen

Aanwijzingen

- Wanneer de batterij onvoldoende is geladen, krijgt u een waarschuwing. Laad in dit geval eerst de batterij op en herhaal de hierboven beschreven actie.
- U kunt firmware-updates ook via het cameramenu installeren.

VIA HET CAMERA-MENU

VOORBEREIDINGEN

- Batterij volledig opladen en plaatsen
- Alle eventueel aanwezige firmware-bestanden van de geheugenkaart verwijderen
 - Het is aan te bevelen om alle opnamen van de geheugenkaart op te slaan en ze daarna in de camera te formatteren.
(Let op: gegevensverlies! Als u de geheugenkaart formatteert, gaan alle gegevens verloren.)
- Meest actuele firmware ophalen
- Op geheugenkaart opslaan
 - Bewaar het firmware-bestand op het hoogste niveau van de geheugenkaart (niet in een submap).
- Geheugenkaart in de camera plaatsen
- Camera inschakelen

Aanwijzingen

- Wanneer de batterij onvoldoende is geladen, krijgt u een waarschuwing. Laad in dit geval eerst de batterij op en herhaal de hierboven beschreven actie.
- In het submenu **Camera Information** vindt u verdere apparaat- en landspecifieke goedkeuringstekens of -nummers.

CAMERA-FIRMWARE BIJWERKEN

- Voorbereidingen treffen
- In het hoofdmenu, **Camera Information** kiezen
- **Firmware** kiezen
- **Start Update** kiezen
 - Er verschijnt een vraag met informatie.
- Versioneringsinformatie controleren
- **Yes** kiezen
 - De vraag **Save profiles on SD Card?** verschijnt.
- **Yes/No** kiezen
 - Update start automatisch.
 - Tijdens de procedure knippert de status-LED.
 - Na het voltooiën en beëindigen verschijnt een bijbehorende melding met de opdracht opnieuw op te starten.
- Schakel de camera uit en weer in

Aanwijzingen

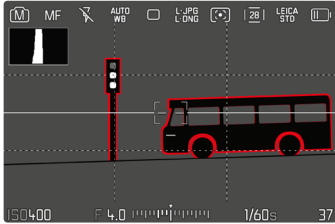
- Na het opnieuw opstarten moet u de datum & tijd en de taal opnieuw instellen. De camera stelt u de bijbehorende vragen.
- Als de update via Leica FOTOS wordt geïnstalleerd, worden deze instellingen automatisch overgenomen.

MF-HULPFUNCTIES

Voor de handmatige afstandsmeting zijn de volgende hulpfuncties beschikbaar.

FOCUS PEAKING

Bij deze hulpfunctie worden de randen van scherp ingestelde onderwerpdelen met kleur geaccentueerd. U kunt de kleur van de markering instellen. Ook kunt u de gevoeligheid aanpassen.



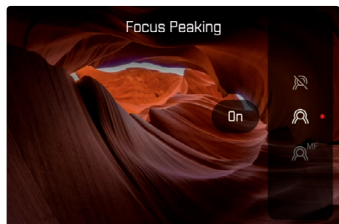
- In het hoofdmenu, **Capture Assistants** kiezen
- **Settings** kiezen
- **Focus Peaking** kiezen
- Gewenste instelling kiezen
(**Off**, **Red**, **Green**, **Blue**, **White**)
- Beeldfragment vastleggen
- Afstandsinstelling zodanig draaien dat de gewenste onderwerpdelen optimaal scherp zijn

Aanwijzing

- De markering van scherp afgebeelde onderwerpdelen werkt op onderwerpcontrast; dat wil zeggen: op licht/donker-verschillen. Daardoor kunnen ook onderwerpdelen met hoog contrast verkeerd worden gemarkeerd, hoewel ze niet scherp zijn ingesteld.

FOCUS PEAKING BIJ MF

Er is een menuoptie toegevoegd die Focus Peaking uitsluitend weergeeft wanneer handmatig scherpstellen gebeurt via de afstandinstelling.



- In het hoofdmenu, **Capture Assistants** kiezen
- **Settings** kiezen
- **Focus Peaking** kiezen
- In het submenu, **Settings** kiezen
- **Uitsluitend in MF** kiezen

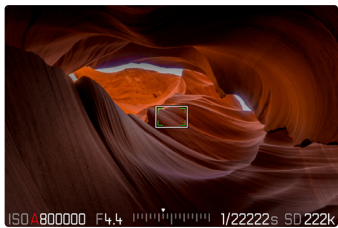
AF-DETECTIE

AF-MEETVELD BIJ VOLGEN MET ACTIEVE AF-DETECTIE

In de AF-modus **AF Detection** met ingeschakelde onderwerpherkenning (mens of dier) past de weergave van het volgekader zich nu aan aan de betreffende herkennings- en scherpstelstatus.

Gedrag in detail

Als de camera een geschikt onderwerp (mens of dier) detecteert, wordt de volgfunctie geactiveerd en dienovereenkomstig weergegeven. Als het eerste drukpunt van de ontspanknop wordt ingedrukt zonder dat er een onderwerp in het beeldveld wordt gedetecteerd, blijft de volgfunctie inactief.



In dit geval geven groene markeringen (hoeken van het kader) aan dat de camera al succesvol heeft scherpgesteld. Het kader blijft wit.

De kleurcodering biedt snelle visuele terugmelding over de vraag of het Volgen actief is of dat er een andere scherpstelling is gerealiseerd.

AF-MEETVELD BIJ VOLGEN ZONDER AF-DETECTIE

Als er geen persoons- of dierdetectie is geactiveerd, geeft het AF-meetgebied via een kleurverandering aan dat de scherpstelling is gerealiseerd.

Zodra de scherpstelling is bevestigd, verandert het wit van kader en hoeken van het autofocusveld in groen. De groene indicator geeft aan dat de camera succesvol heeft scherpgesteld op het geselecteerde onderwerp.

