



LEICA SL3-S

FIRMWARE-UPDATE 2.1.0


NIEUW

Leica Content Credentials:

U kunt opnamen nu ondertekenen met een 'Content Credentials' (**Leica Content Credentials**).

VERBETERING

Control Center:

De fabrieksinstelling wijzigen. In plaats van  verschijnt  (Film Style/Leica Looks).

AF-modus:

In combinatie met de **AF-ON** AF-modus kunnen nu ook gezichtsdetectie en huisdierdetectie worden geselecteerd.



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.

- handig via de App Leica FOTOS
- direct via het camera-menu

Om vast te stellen welke firmwareversie er is geïnstalleerd

- In het hoofdmenu, **Camera Information** kiezen
 - De actuele firmwareversies worden weergegeven.



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!
- Het objectief er niet afnemen!

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.

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 formateert, 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

OVER 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

- Voor de updatefunctie van de camerafirmware is Leica FOTOS versie 4.8.0 of hoger vereist.
- Wanneer de batterij onvoldoende is geladen, krijgt u een waarschuwing. Laad in dit geval eerst de batterij op en herhaal de hierboven beschreven actie.

VIA HET CAMERA-MENU

→ Voorbereidingen treffen

→ In het hoofdmenu, **Camera Information** kiezen

→ **Camera Firmware Version** 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 onderste 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

Aanwijzing

- Na het opnieuw opstarten moet u de datum & tijd en de taal opnieuw instellen. De camera stelt u de bijbehorende vragen.

OBJECTIEF-FIRMWARE BIJWERKEN

In zoverre beschikbaar, kunnen voor Leica SL-objectieven en voor alle andere objectieven de L-Mount Alliance firmware-updates worden gebruikt.

Firmware-updates voor Leica SL-objectieven worden meestal reeds met de actuele versies van de camera-firmware geïnstalleerd, en hoeven daarom niet handmatig te worden toegepast. Als een SL-objectief is geplaatst tijdens de camera-update, wordt hij daarbij automatisch ook voorzien van de meest actuele firmware. Anders verschijnt de eerste keer dat u de camera met bijgewerkte firmware inschakelt, een overeenkomstige vraag.

De aanwijzingen van de camera-firmware gelden navenant.

- Voorbereidingen treffen
- In het hoofdmenu, **Camera Information** kiezen
- **Lens Firmware Version** kiezen
- **Start Update** kiezen
 - Er verschijnt een vraag met informatie.
- Versioneringsinformatie controleren
- **Yes** kiezen
 - Update start automatisch.
 - Tijdens de procedure knippert de onderste 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

LEICA CONTENT CREDENTIALS

Door opnamen te ondertekenen met deze functie kunt u attributiegegevens aan uw opnamen toevoegen.

Deze bevat informatie over de identiteit van de fabrikant en cameraspecifieke details volgens de C2PA-norm die zijn gebruikt om de opnames te maken. Deze kunnen nuttige indelingsinformatie aan de doelgroepen verschaffen zodra de opname wordt gedeeld of gepubliceerd. Bijbehorende opnames zijn gemarkeerd met een symbool



e

- In het hoofdmenu, **Camera Information** kiezen
- **Leica Content Credentials** kiezen
- In het menupunt **Sign Content** de functie inschakelen (**On**)
- In het submenu, **Information / Produced by** kiezen
 - Er verschijnt een toetsbord-submenu.
- Gewenste gegevens invoeren
- Bevestigen

Afwijzen verantwoordelijkheid

Met behulp van 'Leica Content Credentials' kunt u beeldinhoud en veranderingen traceren. Leica Camera AG aanvaardt echter geen aansprakelijkheid met betrekking tot de beveiliging tegen manipulatie of misbruik, en biedt geen garantie voor het gebruik van de 'Leica Content Credentials' voor een specifiek doel.

Aanwijzing

- **Leica Content Credentials** kunt u niet combineren met de modi **Continuous Shooting** en **Interval Shooting**. Als u één van deze modi activeert, wordt de functie automatisch gedeactiveerd, omdat het handtekeningalgoritme om veiligheidsredenen de verwerking van grote hoeveelheden gegevens niet toestaat. Een handtekening is uitsluitend mogelijk bij de modi **Single**, **Multi-Shot** of **Exposure Bracketing**.