



LEICA Q

Firmware-Update

FIRMWARE

Kamera-Modell	Firmware-Version
Leica Q3	2.0.1

VERBESSERUNG

- Deutlich beschleunigte Geschwindigkeit der Datenübertragung mit dem „Leica FOTOS Cable“
- Neue Standardeinstellungen für Video-Format (MP4, 4K, 29.97fps/L-GOP/100Mbps/4:2:0-8bit SD & HDMI/H.264):
Um sicherzustellen, dass aufgenommene Videos via Leica FOTOS heruntergeladen und auf dem Mobilgerät wiedergegeben werden können.
- Verbesserung des Verhaltens der Wiedergabe von Aufnahmeserien:
Damit ist eine durchgehende Vorschau bei **Serie - 2 B/s, 14 bit, AF** und **Serie - 4 B/s, 14 bit, AF** möglich.
- Automatische Umschaltung von **AFc** auf **AFs** bei schlechten Lichtverhältnissen wird jetzt im Live View-Betrieb angezeigt
- Deutliche Beschleunigung der Einschaltzeiten
- Deutliche Verbesserung der Wiedergabequalität beim Antippen der Auslöser (bis zum 1. Druckpunkt) im Live View-Betrieb
- Behebung von Fehlern in der Firmware



Die ausführliche Anleitung zum Download finden Sie unter:

<https://de.leica-camera.com/Service-Support/Support/Downloads>

Um kostenlos ein gedrucktes Exemplar der ausführlichen Anleitung zu bestellen, registrieren Sie sich bitte unter:

www.order-instructions.leica-camera.com

FIRMWARE-UPDATES

Leica arbeitet permanent an der Weiterentwicklung und Optimierung Ihrer Kamera. Da sehr viele Funktionen der Kamera rein softwaregesteuert sind, können Verbesserungen und Erweiterungen des Funktionsumfangs nachträglich auf Ihrer Kamera installiert werden. Zu diesem Zweck bietet Leica in unregelmäßigen Abständen Firmware-Updates an, die auf unserer Homepage zum Download zur Verfügung gestellt werden.

Wenn Sie Ihre Kamera registriert haben, informiert Sie Leica über alle neuen Updates.

Die Installation von Firmware-Updates kann auf zwei unterschiedlichen Wegen erfolgen.

- bequem über die App Leica FOTOS
- direkt über das Kamera-Menü

Um festzustellen, welche Firmware-Version installiert ist

- ▶ Im Hauptmenü **Kamera-Informationen** wählen
 - Die aktuellen Firmware-Versionen werden angezeigt.

Weitere Informationen zu Registrierung, Firmware-Updates bzw. deren Downloads für Ihre Kamera sowie ggf. Änderungen und Ergänzungen zu den Ausführungen dieser Anleitung finden Sie im „Kundenbereich“ unter:

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

FIRMWARE-UPDATES DURCHFÜHREN

Die Unterbrechung eines laufenden Firmware-Updates kann zu schwerwiegenden und irreparablen Schäden an Ihrem Equipment führen!

Während des Firmware-Updates müssen Sie daher insbesondere die folgenden Hinweise beachten:

- Die Kamera nicht ausschalten!
- Die Speicherkarte nicht entnehmen!
- Den Akku nicht entnehmen!
- Das Objektiv nicht abnehmen!

Hinweise

- Falls der Akku nicht ausreichend geladen ist, erscheint eine Warnmeldung. In diesem Fall laden Sie zunächst den Akku auf und wiederholen den oben beschriebenen Vorgang.
- Im **Kamera-Informationen**-Untermenü finden Sie weitere geräte- und länderspezifische Zulassungszeichen bzw. -nummern.

VORBEREITUNGEN

- ▶ Akku vollständig laden und einsetzen
- ▶ Alle evtl. vorhandenen Firmware-Dateien von der Speicherkarte entfernen
 - Es wird empfohlen, alle Aufnahmen von der Speicherkarte zu sichern und sie danach in der Kamera zu formatieren. (Achtung: Datenverlust! Beim Formatieren der Speicherkarte gehen alle darauf vorhandenen Daten verloren.)
- ▶ Aktuellste Firmware herunterladen
- ▶ Auf Speicherkarte speichern
 - Die Firmware-Datei muss in der obersten Ebene der Speicherkarte gespeichert werden (nicht in einem Unterverzeichnis).
- ▶ Speicherkarte in die Kamera einsetzen
- ▶ Kamera einschalten

KAMERA-FIRMWARE AKTUALISIEREN

- ▶ Vorbereitungen durchführen
- ▶ Im Hauptmenü **Kamera-Informationen** wählen
- ▶ **Firmware** wählen
- ▶ **Update starten** wählen
 - Eine Abfrage mit Informationen zum Update erscheint.
- ▶ Versionierungsinformation überprüfen
- ▶ **Ja** wählen
 - Die Abfrage **Profile auf SD-Karte speichern?** erscheint.
- ▶ **Ja** wählen
 - Update startet automatisch.
 - Während des Vorgangs blinkt die untere Status-LED.
 - Nach erfolgreicher Beendigung erscheint eine entsprechende Meldung mit der Aufforderung zum Neustart.
- ▶ Kamera aus- und wieder einschalten

Hinweis

- Nach dem Neustart müssen Datum & Uhrzeit sowie die Sprache erneut eingestellt werden. Es erscheinen entsprechende Abfragen.

AUTOMATISCHE UMSCHALTUNG DER AF-BETRIEB

Um ein zuverlässiges Fokussieren bei schlechten Lichtverhältnissen zu ermöglichen, kann die Leica Q3 automatisch die AF-Betriebsart von **AFc** auf **AFs** umstellen. Die vorher gewählte AF-Betriebsart wird dabei im Menü geändert.

Die für die Aufnahme verwendete AF-Betriebsart wird in der Kopfzeile angezeigt.



