



LEICA Q2 / LEICA Q2 MONOCHROM

Firmware-Update

FIRMWARE

| Kamera-Modell | Firmware-Version |
|--------------------|------------------|
| Leica Q2 | 3.1 |
| Leica Q2 Monochrom | 1.1 |

_NEU: Pixel-Mapping

_ERWEITERT: Erweiterte Einstellmöglichkeiten für Touch-AF im EVF-Betrieb

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 sogenannte 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.

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: club.leica-camera.com

KAMERA-FIRMWARE AKTUALISIEREN

- ▶ Aktuellste Firmware herunterladen
- ▶ Auf Speicherkarte speichern
- ▶ Speicherkarte in die Kamera einsetzen
- ▶ Kamera einschalten
- ▶ 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/Nein** wählen
 - Update startet automatisch.
 - Nach erfolgreicher Beendigung erscheint eine entsprechende Meldung mit der Aufforderung zum Neustart.
- ▶ Kamera aus- und wieder einschalten

Hinweise

- Vor Beendigung des Updates darf die Kamera keinesfalls ausgeschaltet werden.
- Falls der Akku nicht ausreichend geladen ist, erscheint die Warnmeldung **Batterie nicht ausreichend geladen** **Update nicht möglich**. In diesem Fall laden Sie zunächst den Akku auf und wiederholen den oben beschriebenen Vorgang.
- Nach dem Neustart müssen Datum & Uhrzeit sowie die Sprache erneut eingestellt werden. Es erscheinen entsprechende Abfragen.
- Im **Kamera-Informationen**-Untermenü finden Sie weitere geräte- und länderspezifische Zulassungszeichen bzw. -nummern.

PIXEL-MAPPING

Mit der Zeit treten auf dem Bildsensor digitaler Kameras defekte Pixel auf. Die Kamera gleicht die fehlerhaften Bildpunkte automatisch durch Verrechnung der von den umliegenden Pixeln erfassten Informationen aus. Dazu müssen die defekten Pixel in einem als Pixel-Mapping bekannten Verfahren erkannt und registriert werden. Dies wird alle zwei Wochen automatisch durchgeführt. Bei Bedarf kann die Funktion auch manuell aufgerufen werden.

- ▶ Im Hauptmenü **Pixel-Mapping** wählen
- ▶ **JA** wählen
 - Das Pixel-Mapping wird durchgeführt. Dies kann einen Moment dauern.
 - Der Hinweis **Bitte die Kamera neu starten** erscheint.
- ▶ Kamera aus- und wieder einschalten

ERWEITERTE EINSTELLMÖGLICHKEITEN FÜR TOUCH-AF IM EVF-BETRIEB

Im EVF-Betrieb ist der Aufruf der AF-Schnelleinstellung nun unabhängig von der Touch-AF-Funktionalität möglich.

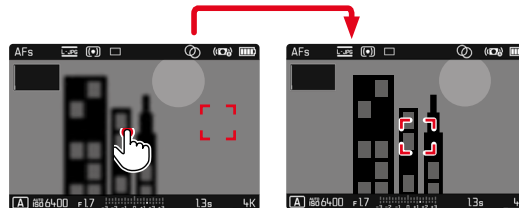
TOUCH-AF

Mit Touch-AF kann das AF-Messfeld direkt platziert werden.

- ▶ Im Hauptmenü **Fokussierung** wählen
- ▶ **Touch-AF** wählen
- ▶ **Touch-AF** wählen

Um das AF-Messfeld zu platzieren

- ▶ Den Monitor an der gewünschten Stelle kurz berühren



Um das Messfeld zurück in die Mitte des Monitors zu setzen

- ▶ Den Monitor **doppelt** berühren

Hinweise

- Diese Funktion steht mit den AF-Messmethoden Spot-Messung und Feld-Messung zur Verfügung.
- Auch bei Einstellung auf **Aus** kann die Position des AF-Messfelds immer durch doppeltes Berühren zurückgesetzt werden.

TOUCH AF + AUSLÖSEN

Mit **Touch-AF + Auslösen** kann das AF-Messfeld direkt platziert und sofort eine Aufnahme ausgelöst werden.

- ▶ Im Hauptmenü **Fokussierung** wählen
- ▶ **Touch-AF** wählen
- ▶ **Touch-AF + Auslösen** wählen
- ▶ Den Monitor an der gewünschten Stelle kurz berühren

TOUCH-AF IM EVF-BETRIEB

Bei EVF-Nutzung ist Touch-AF standardmäßig deaktiviert, um versehentliches Verschieben des AF-Messfeldes zu vermeiden. Die AF-Schnelleinstellung kann aber weiterhin aufgerufen werden. Falls dies nicht gewünscht ist (z. B. beim Fokussieren mit dem linken Auge), kann auch diese Funktion deaktiviert werden.

Werkseinstellung: **Aus**

- ▶ Im Hauptmenü **Fokussierung** wählen
- ▶ **Touch-AF bei EVF-Nutzung** wählen
- ▶ Gewünschte Einstellung wählen
(**An**, **Nur AF-Schnelleinstellung**, **Aus**)
- **An**
 - Platzieren des AF-Messfelds (kurz berühren)
 - Aufruf der AF-Schnelleinstellung (lang berühren)
- **Nur AF-Schnelleinstellung**
 - Aufruf der AF-Schnelleinstellung (lang berühren)
- **Aus**

Hinweis

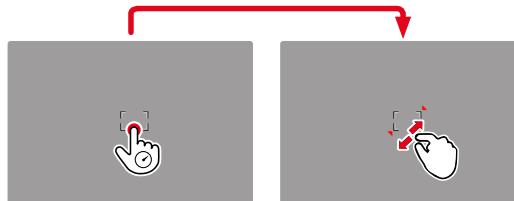
- In diesem Fall bietet es sich an, die Position des AF-Messfelds durch Wischen zu ändern.

AF-SCHNELLEINSTELLUNG

Die AF-Schnelleinstellung ermöglicht eine schnelle Änderung der Messfeld-Größe bei Feld-Messung. Das Sucherbild bleibt während der Einstellung durchgängig sichtbar.

AF-SCHNELLEINSTELLUNG AUFRUFEN

- ▶ Monitor lange berühren
 - Alle Hilfsanzeigen werden ausgeblendet.
 - Wenn als Messmethode **Feld** eingestellt ist, erscheinen an zwei Ecken des Messfelds rote Dreiecke.



GRÖSSE DES AF-MESSFELDS ÄNDERN

(nur **Feld**)

- ▶ Daumenrad drehen
oder
- ▶ Zusammen-/auseinanderziehen
 - Die Größe des AF-Messfelds ist in 3 Stufen einstellbar.