



## Presseinformation

### Die neue Leica M11 – Eine Legende neu erfunden.

**Wetzlar, 13. Januar 2022.** Die neue Leica M11 kombiniert das einzigartige Erlebnis traditioneller Messsucher-Fotografie mit modernsterameratechnologie. Herzstück der neuen M-Generation ist ein Vollformat BSI CMOS Sensor mit Triple Resolution Technologie. Raw-Dateien im DNG-Format oder JPEGs lassen sich wahlweise mit einer Auflösung von 60, 36 oder 18 Megapixeln erstellen. 60 Megapixel stehen für eine bei der M bisher unerreichte Detailauflösung und Bildqualität, die niedrigeren Auflösungen dagegen für eine schnellere Arbeitsweise der Kamera, längere Bildserien und kleinere Dateien.

Ein kombinierter IR- und UV-Sperrfilter aus zwei miteinander verkitteten, besonders dünnen Gläsern korrigiert auch extrem schräg einfallende Lichtstrahlen besonders effektiv. Ein neues Farbfilter-Array sorgt für eine verbesserte und natürlichere Farbwiedergabe. Die Empfindlichkeit reicht von ISO 64 bis 50.000, die Farbtiefe wird mit einer Auflösung von 14 Bit erfasst und die Dynamik erreicht bis zu 15 Blendenstufen.

Mit dem Maestro-III-Prozessor erreicht die Leica M11 auch bei höchster Auflösung und Bildqualität eine flüssige und reaktionsschnelle Arbeitsweise. Wer mit der Leica M11 fotografiert, profitiert in der Praxis jetzt von einem optionalen elektronischen Verschluss. Dieser ermöglicht extrem kurze Belichtungszeiten bis zu 1/16000 Sekunde für Bilder mit weit geöffneter Blende bei hellem Licht und ermöglicht erstmals in einer M auch eine Mehrfeld-Belichtungsmessung im Messsucher-Modus für sichtbar bessere Bildergebnisse.

Auch das Handling der Leica M11 hat sich in vielen Punkten gegenüber der Vorgängerin stark verbessert. Neu angeordnete und gestaltete Bedienelemente umrahmen das neue hochauflösende Touchdisplay mit 2,3 Millionen Pixeln und einer Helligkeit von 800 nits. Die M11 orientiert sich zudem an dem bewährten Bedienkonzept und der Menüstruktur der Leica SL2 und Q2, die für ihre Übersichtlichkeit gelobt werden.

Bei der schwarzen Version der Leica M11 besteht die Deckkappe aus hochwertigem, mit besonders kratzfestem Lack versehenem Aluminium, was zu einer Gewichtsersparnis von rund 20 Prozent bzw. 100 Gramm gegenüber Messing führt. Die Deckkappe der 640 Gramm wiegenden, klassischen silbern verchromten Variante ist wie bisher aus Messing gefertigt. Batterie und Speicherkarte können nun direkt entnommen werden und sind nicht mehr unter einer abnehmbaren Bodenplatte verborgen. Zusätzlich zum SD-Karten-Steckplatz steht ein interner Speicher mit 64 Gigabyte zur Verfügung und ermöglicht damit erstmals die parallele Speicherung der Bilddaten auf zwei Speichermedien mit einer M-Kamera. Mit 1800mAh speichert die Batterie 64 Prozent mehr Energie als bisher und verhilft der Kamera zusammen mit ihrer energiesparenden Arbeitsweise zu wesentlich längeren Aufnahme-Sessions ohne Batteriewechsel. Außerdem dient der neue USB-C-Anschluss auch zum Aufladen des Akkus mit den meisten USB-C-Ladegeräten.

Verbesserte Connectivity-Funktionen für die Leica M11 werden in der zweiten Jahreshälfte 2022 mit einer neuen Firmware-Version verfügbar sein. Diese wird die erweiterten Connectivity-Funktionen der neuen M11 bereitstellen, die den mobilen Workflow des Fotografen optimieren und die Leica FOTOS App um die Möglichkeit erweitern, Standortdaten einzubetten, über eine Bluetooth-Verbindung auf Bilder zuzugreifen und höhere Übertragungsraten zu gewährleisten. Darüber hinaus ist die Leica M11 bereits jetzt ein zertifiziertes Apple "Made for iPhone and iPad" Zubehör und bietet als solches mit dem mitgelieferten Leica FOTOS Kabel einzigartige Möglichkeiten.

Als Zubehör zur Leica M11 ist der neue Visoflex 2-Aufstecksucher erhältlich, der mit einer Auflösung von 3,7 Megapixeln eine perfekte Bildkontrolle im Live-View-Modus ermöglicht. Der in einem Metallgehäuse untergebrachte Visoflex 2 ist funktional und vom Design her perfekt auf die M11 abgestimmt. Er bietet einen weiten Dioptrien-Einstellbereich von -4 bis +3 und lässt sich um bis zu 90 Grad schwenken. Der optionale Handgriff für die M11 verbessert die Ergonomie und hält gleichzeitig den Zugang zu Batterie und Speicherkarte frei. Zudem ist er so geformt, dass sich die Leica M11 damit ohne weiteres Zubehör auf Stativköpfen nach dem Arca-Swiss-Standard montieren lässt.

„Wir sind sehr stolz auf die Entwicklung der neuen M11“, sagt Stefan Daniel, Executive Vice President Technology and Operations, „die Kamera ist ein weiterer Meilenstein für Leica. Das Innenleben der Kamera ist eine komplette Neuentwicklung, während das Äußere dem ikonischen Leica M-Design treu bleibt“.

„Wie wir alle wissen“, so Dr. Andreas Kaufmann, Aufsichtsratsvorsitzender der Leica Camera AG, Wetzlar, „hat das legendäre Leica M-System passionierte Fotografen auf der ganzen Welt über Jahrzehnte begleitet und ihnen ein erstklassiges Werkzeug an die Hand gegeben, um Zeuge ihrer Zeit zu sein und herausragende Bilder zu schaffen. Die neue M11 wird dieses Erbe mit hervorragender Technologie fortführen, basierend auf unserer Erfahrung seit 1925.“

Die Leica M11 ist weltweit ab dem 13. Januar 2022 verfügbar. Die unverbindliche Preisempfehlung beträgt 8.350 Euro inklusive Mehrwertsteuer.

**Hinweis für Journalisten:**

Bildmaterial zum Download: <https://extranet.leica-camera.com/s/c4cTDSsxExF6Nw>

**Für weitere Informationen:**

Leica Camera AG  
Sandra Looke  
Corporate Communications  
Telefon +49 (0)6441 2080 404  
[sandra.looke@leica-camera.com](mailto:sandra.looke@leica-camera.com)

Grayling Deutschland GmbH  
Michaela Jäger / Fabian Pecht  
[team-leica@grayling.com](mailto:team-leica@grayling.com)

**Technische Daten****LEICA M11**

Kamera-Typ:	Digitale Messsucher-Systemkamera
Typ-Nr.:	2416
Bestell-Nr.:	Schwarz: 20 200 (EU/US/CN), 20 202 (JP), 20 206 (ROW) Silbern: 20 201 (EU/US/CN), 20 203 (JP), 20 207 (ROW)
Pufferspeicher:	3 GB DNG™: 15 Aufnahmen JPG: > 100 Aufnahmen
Speichermedium:	UHS-II (empfohlen), UHS-I, SD-/SDHC-/SDXC-Speicherkarte, SDXC-Karten bis 2 TB, Interner Speicher: 64 GB
Material:	Schwarz: Ganzmetall-Gehäuse aus Magnesium und Aluminium, Kunstleder-Bezug Silbern: Ganzmetall-Gehäuse aus Magnesium und Messing, Kunstleder-Bezug
Objektiv-Anschluss:	Leica M-Bajonett mit zusätzlichem Sensor für 6-Bit-Codierung
Betriebsbedingungen:	0 °C bis +40 °C
Schnittstellen:	ISO-Zubehörschuh mit zusätzlichen Steuerkontakten für Leica Blitzgeräte und Leica Visoflex 2 Sucher (als Zubehör erhältlich), USB 3.1 Gen1 Typ-C
Stativgewinde:	A 1/4 DIN 4503 (1/4") aus Edelstahl im Boden
Maße:	ca. 139 x 38,5 x 80mm
Gewicht:	Schwarz: ca. 455 g (ohne Akku), ca. 530 g (mit Akku), Silbern: ca. 563 g (ohne Akku), ca. 640 g (mit Akku)

**Sensor**

Sensor-Größe:	CMOS-Sensor, Pixelpitch: 3,76 µm, 35 mm: 9528 x 6328 Pixel (60,3 MP)
Prozessor:	Leica Maestro Serie (Maestro III)
Filter:	RGB Farbfilter, UV-/IR-Filter, kein Tiefpassfilter
Dateiformate:	DNG™ (Rohdaten, verlustfrei komprimiert), DNG + JPG, JPG (DCF, Elif 2.30)
Foto-Auflösung:	DNG™ L-DNG 60,3 MP 9528 x 6328 Pixel M-DNG 36,5 MP 7416 x 4928 Pixel S-DNG 18,4 MP 5272 x 3498 Pixel JPG L-JPG 60,1 MP 9504 x 6320 Pixel

M-JPG 36,2 MP 7392 x 4896 Pixel  
S-JPG 18,2 MP 5248 x 3472 Pixel

L/M/S-DNG und L/M/S-JPG nutzen die gesamte Sensorfläche  
Digitalzoom 1,3x und 1,8x verfügbar (basiert immer auf L-DNG  
bzw. L-JPG)

Dateigröße: DNG™ L-DNG ca. 70–120 MB  
M-DNG ca. 40–70 MB  
S-DNG ca. 20–40 MB  
JPG L-JPG ca. 15–30 MB  
M-JPG ca. 9–18 MB  
S-JPG ca. 5–9 MB

JPG: abhängig von Auflösung und Bildinhalt

Farbtiefe: DNG™: 14 Bit, JPG: 8 Bit

Farbraum Foto: sRGB

### **Sucher/Monitor**

Sucher: Großer, heller Leuchtrahmen-Messsucher mit automatischem  
Parallaxen-Ausgleich, Abgestimmt auf -0,5 dpt; Korrektionslinsen  
von -3 bis +3 dpt erhältlich

Anzeige: Vierstellige Digitalanzeige mit oben- und untenliegenden  
Punkten, Bildfeldbegrenzung: durch Aufleuchten von jeweils zwei  
Rahmen: 35 mm + 135 mm, 28 mm + 90 mm, 50 mm + 75 mm  
(automatische Umschaltung beim Ansetzen des Objektivs)

Parallaxen-Ausgleich: Die horizontale und vertikale Differenz zwischen Sucher und  
Objektiv wird entsprechend der jeweiligen  
Entfernungseinstellung automatisch ausgeglichen.  
Übereinstimmung von Sucher- und tatsächlichem Bild. Die  
Leuchtrahmengröße entspricht der Entfernung:  
bei 2 m: exakt der Sensorgröße von ca. 23,9 x 35,8 mm  
bei unendlich: (je nach Brennweite) ca. 7,3 % (28 mm) bis  
18 % (135 mm)

Suchervergrößerung: kürzer als 2 m: weniger als Sensorgröße  
0,73-fach (bei allen Objektiven)

Großbasis-  
Entfernungsmesser: Schnitt- und Mischbild-Entfernungsmesser in der Mitte des  
Sucherbildes als helles Feld abgesetzt

Monitor: 2,95" (Active Matrix TFT), Gorilla Glas 5 Deckglas, 2.332.800  
Bildpunkte (Dots), Format 3:2, Touch-Bedienung möglich

## **Verschluss**

Verschlusstyp:	Elektronisch gesteuerter Schlitzverschluss/Electronic Shutter
Verschlusszeiten:	Mech. Verschluss: 60 min bis 1/4000 s Elektr. Verschlussfunktion: 60 s bis 1/16000 s Blitz-Synchronisation: bis 1/180 s Optionale Rauschunterdrückung durch zusätzliche Dunkelaufnahme (abschaltbar)
Auslöser:	Zweistufig (1. Stufe: Aktivierung der Kamera-Elektronik einschließlich Belichtungsmessung und Messwert-Speicherung; 2. Stufe: Auslösung)
Selbstauslöser:	Vorlaufzeit: 2 s oder 12 s
Bildfolge:	Einzeln Serie - langsam (3 B/s) Serie - schnell (4,5 B/s) Intervall-Aufnahme Belichtungsreihe

## **Entfernungseinstellung**

Arbeitsbereich:	70 cm bis $\infty$
Fokusmodus:	Manuell (Vergrößerung und Focus Peaking als Fokussierhilfen verfügbar)

## **Belichtung**

Belichtungsmessung:	TTL (Belichtungsmessung durch das Objektiv), Arbeitsblende
Messprinzip:	Belichtungsmessung erfolgt durch den Bildsensor für alle Belichtungs-Messmethoden, sowohl im Live View-Betrieb, als auch im Messsucher-Betrieb
Belichtungs- Messmethoden:	Spot, Mittenbetont, Mehrfeld
Belichtungs- Betriebsarten:	Zeitautomatik (A): automatische Steuerung der Verschlusszeit bei manueller Blenden-Vorwahl Manuell (M): manuelle Einstellung von Verschlusszeit und Blende
Belichtungskorrektur:	$\pm 3$ EV in 1/3-EV-Stufen
Automatische Belichtungsreihen:	3 oder 5 Aufnahmen, Abstufungen zwischen Aufnahmen bis 3 EV, in 1/3 EV-Stufen, optional zusätzlich Belichtungskorrektur: bis $\pm 3$ EV
ISO-Empfindlichkeitsbereich:	Auto ISO: ISO 64 (native) bis ISO 50 000, auch im Blitzbetrieb verfügbar, Manuell: ISO 64 bis ISO 50 000

Weißabgleich: Automatisch (Auto), Voreinstellungen (Sonnig - 5200 K, Wolzig - 6100 K, Schatten - 6600 K, Kunstlicht - 2950 K, HMI - 5700 K, Leuchtstoffl. (warm) - 3650 K, Leuchtstoffe. (kühl) - 5800 K, Blitz - 6600 K), manuelle Messung (Graukarte), manuelle Farbtemperatur-Einstellung (Farbtemp., 2000 K bis 11 500 K)

## **Blitz**

Blitzgeräte-Anschluss: Über Zubehörschuh

Messprinzip: Blitz-Belichtungsmessung erfolgt durch den Bildsensor für alle Belichtungs-Messmethoden, sowohl im Live View-Betrieb, als auch im Messucher-Betrieb

Blitzsynchronzeit: 1/180 s, längere Verschlusszeiten verwendbar, wird Synchronzeit unterschritten: mit HSS-tauglichen Leica-Blitzgeräten automatische Umschaltung auf TTL-Linear-Blitzbetrieb

Blitz-Belichtungsmessung: Mittels mittenbetonter TTL-Vorblitz-Messung mit Leica Blitzgeräten (SF 26, SF 40, SF 58, SF 60, SF 64), bzw. systemkonformen Blitzgeräten, Blitz-Fernsteuerung SF C1

Blitz-Belichtungskorrektur: SF 40:  $\pm 2$  EV in 1/2 EV-Stufen  
SF 60:  $\pm 2$  EV in 1/3 EV-Stufen  
Sonst:  $\pm 3$  EV in 1/3 EV-Stufen

Anzeigen bei Blitzbetrieb (nur im Sucher): Mittels Blitzsymbol-LED Blitz-Belichtungskorrektur

## **Ausstattung**

WLAN: Für die Nutzung der WLAN-Funktion ist die App „Leica FOTOS“ erforderlich. Erhältlich im Apple App Store™ oder im Google Play Store™. 2,4 GHz/5 GHz\* dual band IEEE802.11 a/b/g/n/ac Wave2 WLAN (Standard-WLAN-Protokoll), Verschlüsselungsmethode: WLAN-kompatible WPA™/WPA2™, Zugriffsmethode: Infrastrukturbetrieb

Bluetooth: Bluetooth v4.2 BR/EDR/LE, BR/DR-Kanal 1-79, LE-Kanal 0-39 (2402 bis 2480 MHz) \*

GPS: Geotagging via Leica FOTOS App über Bluetooth\*  
\* verfügbar nach Update in der 2. Jahreshälfte 2022

Menüsprachen: Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Russisch, Japanisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Portugiesisch

## **Stromversorgung**

Akku: (Leica BP-SCL7) Aufladbarer Li-Ion (Lithium-Polymer) Akku, Nennspannung: 7,4 V / Kapazität: 1800 mAh, Ladestrom/-

spannung: DC 1000 mAh, 7,4 V, Betriebsbedingungen: +10 °C bis +35 °C (Laden) / +0 °C bis +40 °C (Entladen)  
Ca. 700 Aufnahmen (nach CIPA-Standard im Messsucherbetrieb), bis zu ca. 1700 Aufnahmen möglich (Leica angepasster Aufnahme-Zyklus)

Ladegerät (Leica BC-SCL7): Eingang: USB-C, DC 5 V, 2 A, Ausgang: DC 8,4 V, 1 A, Betriebsbedingungen: +10 °C bis +35 °C

Netzteil (Leica ACA-SCL7): Eingänge: AC 110 V - 240 V ~ 50/60 Hz, 0,3 A, Ausgang: DC 5 V, 2 A, Betriebsbedingungen: +10 °C bis +35 °C

USB-Stromversorgung: USB-Ladefunktion wenn im Stand-by-Betrieb oder ausgeschaltet  
USB-Stromversorgung und zeitweises Laden wenn eingeschaltet