



Leica Camera AG / Oskar-Barnack-Straße 11 / D-35606 Solms / www.leica-camera.com / info@leica-camera.com /  
Telefon +49(0)6442-208-0 / Telefax +49(0)6442-208-333 / AG mit Sitz in Solms / Amtsgericht Wetzlar HRB 966 /  
AR-Vorsitzender: Dr. Andreas Kaufmann / Vorstand: Alfred Schopf (Vorsitzender), Ronald Marcel Peters,  
Markus Limberger

## Technische Daten

## LEICA M-E

### Produkt

Produktname: Leica M-E (Typ 220), anthrazitgrau lackiert  
Kameratyp: Kompakte, digitale Messsucherkamera für Fotoaufnahmen  
Bajonett: Leica M-Bajonett mit zusätzlichem Sensor für 6-Bit-Codierung  
Objektivsystem: Leica M-Objektive

### Gehäuse/Elektronik

Deckkappe: Deckkappe aus Messing gefräst  
Material: Ganzmetallgehäuse aus einer Magnesium-Legierung; mit Kunstlederbeschichtung. Deckkappe und Bodendeckel aus Messing  
Bildsensor: KAF-18500-18-MP-CCD-Sensor  
Anzahl der effektiven Pixel: 18 Millionen Pixel  
Empfindlichkeitsbereich: ISO 160–ISO 2500, Pull 80 verfügbar, Auto ISO  
Imaging Plattform: DSP-basierter Imaging Schaltkreis  
LCD-Display: 2,5-Zoll-TFT-Display (230.000 Pixel)  
Verschluss: Schlitzverschluss für klassische Bildaufnahme, mit externem Verschlussaufzug  
Verschlusszeit: Zwischen 1/4.000 und 240 Sekunden (in Bulbmodus), 1/180 Sekunden Blitzsynchronisierung  
Aufnahmefrequenz (Burst Rate): Ca. 2 Bilder pro Sekunde  
Selbstausröser: Aus/2 Sekunden/12 Sekunden  
Speichermedien: SD-/SDHC-Speicherkarten

### Bildverarbeitung

Bilddateiformat: DNG™ (unkomprimierte Rohdaten oder nichtlinear komprimiert), JPEG  
DateigröÙe: DNG: 18 MB (komprimiert)/36 MB (unkomprimiert), JPEG: abhängig von Auflösung und Bildinhalt  
Verfügbare JPG-Auflösungen: 5212 x 3472 Pixel (18 Megapixel), 3840 x 2592 Pixel (10 Megapixel), 2592 x 1728 Pixel (4,5 Megapixel), 1728 x 1152 Pixel (2 Megapixel), 1280 x 846 Pixel (1 Megapixel)  
Farbräume: sRGB/Adobe®RGB  
Weissabgleich: Automatisch/Tageslicht/bewölkt/schattig/Wolfram/Leuchtstofflampenlicht 1/Leuchtstofflampenlicht 2 /Blitz/manuell/Kelvin 2000-12800  
Weitere Funktionen: Sättigung, Kontrast, Schärfe

### Belichtungskontrolle

Belichtungsmessung: Belichtungsmessung durch das Objektiv (TTL), mittenbetont, mit variabler Arbeitsblende, mittenbetonte TTL-Belichtungsmessung für Messvorblitz mit systemkonformen SCA-3000/2-Standard-Blitzgeräten  
Belichtungseinstellung: Manuelle Belichtungseinstellung mit Einstellrad, Zeitautomatik mit Einstellrad  
Belichtungsmodi: Zeitautomatik (A-Modus), manuelle Belichtung (M-Modus)  
Belichtungskorrektur: –3 EV bis +3 EV, drittel Blendenstufen  
Bracketing: 3/5 Bilder, 0,5/1/1,5/2 Blendenstufen



Leica Camera AG / Oskar-Barnack-Straße 11 / D-35606 Solms / www.leica-camera.com / info@leica-camera.com /  
Telefon +49(0)6442-208-0 / Telefax +49(0)6442-208-333 / AG mit Sitz in Solms / Amtsgericht Wetzlar HRB 966 /  
AR-Vorsitzender: Dr. Andreas Kaufmann / Vorstand: Alfred Schopf (Vorsitzender), Ronald Marcel Peters,  
Markus Limberger

### **Blitz-Belichtungssteuerung**

Blitz-Belichtungsmessung: Steuerung über mittenbetonten TTL-Messvorblitz (mit SCA-3501/3502-Adapter oder SCA-3000-Standard-Blitzgeräten wie z. B. Leica SF 24D/Leica SF 58)

Blitzschuh: SCA-3502-kompatibler Blitzschuh mit Mittenkontakt

Blitzsynchronisierung: Optionale Auslösung beim ersten oder zweiten Verschlussvorhang

Blitzsynchronzeit: 1/180 Sekunden

### **Sucher/Fokussierung**

Fokussierungsarten: Manuelle Fokussierung nach dem Messsucherprinzip

Sucherprinzip: Großer, heller Leuchtrahmen-Messsucher mit automatischem Parallaxenausgleich, Umgebungslicht-beleuchteter Rahmen

Bildfeldbegrenzung im Sucher: Übereinstimmung von Rahmengröße und Bildsensor bei einer Einstellentfernung von 1 m

Okular: Abgestimmt auf -0,5 Dptr.  
Korrektionslinsen von -3 bis +3 Dptr. erhältlich

Vergrößerung: 0,68-fach

Anzeigen im Sucher: Im Sucher LED-Symbol für Blitzstatus (am unteren Rand). Vierstellige Siebensegment-LED-Digitalanzeige. Anzeigehelligkeit der Außenhelligkeit angepasst für: Warnung bei Belichtungskorrekturen, Anzeige der automatisch gebildeten Verschlusszeit bei Zeitautomatik, Hinweis auf die Verwendung der Messwert-Speicherung.  
LED-Lichtwaage mit zwei dreieckigen und einer zentralen runden LED bei manueller Einstellung der Belichtung

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

Effektive Messbasis: 47,1 mm (mechanische Messbasis 69,25 mm x Suchervergrößerung 0,68-fach)

### **Andere Funktionen**

Aufnahmebereitschaft: <1 Sekunden

Stromversorgung: mAh-Lithium-Ionen-Akku (im Lieferumfang), 3,7 V Nennspannung, Kapazität 1.860 mAh

Benutzerprofile: 4 Profile

Sensorreinigung: Manuelle Reinigungsfunktion

Stativgewinde: A 1/4 (1/4 ") DIN aus Edelstahl in Bodendeckel

Abmessungen: (Breite x Tiefe x Höhe): ca. 139 x 42 x 80 mm  
(5,5 x 1,7 x 3,1 in.)

Gewicht: 585 g (20.6 oz)

Betriebstemperatur: 0 °C–40 °C

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

Zubehör im Lieferumfang: Akku, Akkuladegerät mit Netzkabeln (EU, USA, auf einigen Exportmärkten abweichend), 12-V-Ladekabel, Trageriemen, Anschlussabdeckung, Gehäusedeckel

Mitgelieferte Softwarelizenzen: Adobe® Lightroom®

Optionales Zubehör: Sämtliches Zubehör, das für die LEICA M9/M9-P hergestellt wird

(Stand September 2012 / Technische Änderungen vorbehalten)