

TECHNISCHE DATEN

DSLM Wechselobjektivkamera LUMIX DMC-G81

BILDSENSOR	
Pixel brutto/netto	16,84 / 16,0 MP
Gehäusestabilisator	• (5-Achsen), Dual I.S. kompatibel
Staubschutz-System	Ultraschall-Vibrationssystem
AUFZEICHNUNG	
Dateiformat	Foto: JPEG (DCF, Exif 2.3), RAW, MPO (mit 3D-Objektiv) HD Video: AVCHD / MP4
Seitenverhältnis	4:3, 3:2, 16:9, 1:1
Farbraum	sRGB, AdobeRGB
Bildgröße Foto	4.592 x 3.448 Pixel
Bildgröße Video	4K: 3840 x 2160, 30p mit 100 Mbps; Full HD: 1920 x 1080, 60p mit 28 Mbps
AUTOFOKUS	
Typ Autofokus	Sensor-Kontrast-AF mit Hilfslicht / Hybrid-AF mit DFD
Fokussierarten	AF-S (einmal), AF-F (ftexibel), AF-C (kontinuierlich), MF (manuell)
Messarten (AF/MF/Fokus Peaking)	• / • / •
BELICHTUNGSSTEUERUNG	
Lichtmesscharakteristik	Intelligente-Mehrfeld / Mittenbetone Integral- / Spotmessung
Belichtungsarten	Programmautomatik, Blendenaomatik, Zeitautomatik, manuelle Nachführmessung, Motivprogramme, Motiverkennung
ISO	100-25.600
Belichtungskorrektur	± 5 EV in 1 / 3 EV-Stufen (± 3 EV für Videoaufnahmen)
Belichtungsspeicher	AFL / AEL-Taste oder leichter Auslösedruck
Belichtungsreihenautomatik	3, 5 oder 7 Bilder, in 1 / 3, 2 / 3 oder 1 EV-Schritt
WEIßABGLEICH/ FARBEN	
Einstellungen	Auto/Tageslicht/Wolken/Schatten/Glühlampe/Blitz/manueller Abgleich 1,2,3,4/Farbtemperatur (2.500–10.000 K)
Weißabgleichsreihe	3 Aufnahmen mit Verschiebung auf Blau-Gelb oder Magenta-Gelb-Grün-Achse
Kreativmodus	22, u.a. Miniatur-Effekt, Selektivfarbe
VERSCHLUSS	
Verschlusszeit	Foto: 1 / 4.000 – 60 s, Bulb (max. 2 min), elektronischer Verschluss: 1 / 16.000 s – 1 s
Fernauslöser	Mit Wifi oder Kabel-Fernauslöser
SERIENBELICHTUNG	
Bildfrequenz	9 B/s
Zahl Serienbilder	ca. 300 (JPEG), ca. 45 Bilder (mit RAW)
4K Foto Modus	30 B/s, Modi: 4K Pre-Burst / 4K Serie / 4K Serie (S/S)
Post Focus/ Focus Stacking	• / •
BLITZ	
Integriert	Ausklapp-Blitz, TTL gesteuert
Blitz-Modi	6
X-Synchronzeiten	Weniger als 1/160 s
Blitz-Belichtungskorrektur	± 3 LW in 1 / 3 LW-Schritte
Blitzschuh	•
BEDIENUNG	
Monitor	LCD-Touchscreen, 7,5 cm (3"), 3:2 Format, 1,0 MP, frei schwenkbar, 100% Bildfeld,
Sucher	OLED, 2,4 MP, 0,74x KB, Bildfeld 100%
Wifi	•
Staub- & Spritzwassergeschützt/ Magnesiumgehäuse	• / • (Magnesium-Front)
Menüsprachen	16, u.a.: Deutsch, Englisch, Spanisch, Türkisch
Speichermedien	SDXC, SDHC, SD, UHS-II kompatibel
PC/Drucker	USB 2.0 (High Speed)
TV/Video digital	Micro-HDMI Typ D; Video: Auto / 4K / 1080p / 1080i / 720p / 480p, Audio: Stereo
Externer Batteriegriff/ Blitz-Synchro	• / -
Einge. Mikrofon/ einge. Lautsprecher/ Mikrofoneingang/ Kopfhörerausgang	• / • / 3,5mm / -
STROMVERSORGUNG/ ABMESSUNG	
Akku	Li-Ion Akku-Pack
Akku-Kapazität	ca. 330 Aufnahmen (mit Obj. 12-60mm)
Abmessung Gehäuse	12,8 x 8,9 x 7,4 cm
Gewicht	505 g (mit Akku und SD-Karte)
STANDARD-ZUBEHÖR	
Software	PHOTOfunSTUDIO & SilkyPix als free download
Serienmäßig mitgeliefert	Akku, Ladegerät, USB-Kabel, Blitzschuh-Abdeckung, Trageriemen, Gehäusedeckel

Kontakt:

Panasonic Deutschland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15 | 22525 Hamburg | Service-Hotline: 040-55 55 88 55*
www.panasonic.de

Panasonic Marketing Europe GmbH
Niederlassung Österreich
Mooslackengasse 17 | 1190 Wien | Service-Hotline: 01-2 67 60 67*
www.panasonic.at

Panasonic Switzerland
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH
Grundstrasse 12 | CH-6343 Rotkreuz | Service-Hotline: 041 211 23 60**
www.panasonic.ch

* Zum regulären Festnetzstarif Ihres Telefonanbieters. (Preise aus dem Mobilfunknetz können abweichen.) Erreichbarkeit: Montag – Freitag 08:00 – 20:00 Uhr, Samstag 12:00 – 17:00 Uhr. / ** Zum Lokaltarif

Technische Änderungen vorbehalten. Gewicht und Abmessungen sind ungefähre Angaben. Stand: 09 / 2016