



LEICA D-LUX 4

Technische Daten



Kamera	LEICA D-LUX 4
Objektiv	LEICA DC VARIO-SUMMICRON 1:2,0–2,8/5,1–12,8 mm ASPH. 8 Linsen in 6 Gruppen, 4 asphärische Linsen / 4 asphärische Oberflächen, 2,5x optischer Zoom, Digital-Zoom max. 4x, integrierter optischer Bildstabilisator
Brennweite	5,1–12,8mm (= 24–60 mm KB)
Blende	Weitwinkel F2/F8,0 (1/3 EV Stufen), Tele F2,8/F8,0 (1/3 EV Stufen).
Scharfeinstellung	Gesichtserkennung, AF-Verfolgung, 11-Feld, 1-Feld-Highspeed, 1-Feld, 1-Spot.
Bildsensor mit Gesamtpixel	1/1,63"-CCD-Sensor mit 11,3 Millionen.
Effektive Pixel	10,1 Millionen
Empfindlichkeits- einstellung	Auto/80/100/200/400/800/1600/3200
Weißabgleich	Auto, Sonne, Wolken, Schatten, Blitz, Halogen, White Set 1, White Set 2
Belichtung	Programmautomatik, Blendenautomatik, Zeitautomatik, manuell; manuelle Korrektur ±2 EV in 1/3-Stufen; Belichtungsreihenautomatik (3 Aufnahmen mit ± 1/3 bis 1 EV Stufen).
Belichtungsmessung	Wahlweise Mehrfeldmessung, Mittenbetonte Integralmessung, Spotmessung
Programme	P/A/S/M/Custom 1/Custom2/iA/Scene/Video Scene Menü: Porträt, Schöne Haut, Selbstporträt, Landschaft, Sport, Nacht-Porträt, Nacht-Landschaft, Speisen, Party, Kerzenlicht, Baby1, Baby 2, Sonnenuntergang, Hochempfindlichkeit, Sternenhimmel, Feuerwerk, Strand, Schnee, Luftbild, Highspeed-Serie, Blitzserie, Filmkorn, Lochkamera.
Verschlusszeiten	60–1/2000 Sekunden
Selbstausröser	Mit 2 s oder 10 s Vorlaufzeit.
Filmmodi	Standard, dynamisch, natürlich, weich, dekorativ, nostalgisch, sw Standard, sw dynamisch, sw weich, Mein Film 1, Mein Film 2, Multi Film.
Bildgrößen	4:3-Format (max. 10 MP) 3648 x 2736, 3072 x 2304, 2560 x 1920, 2048 x 1536, 1600 x 1200, 640 x 480. 3:2-Format (max. 9,5 MP) 3776 x 2520, 3168 x 2112, 2656 x 1768, 2112 x 1048, 2048 x 1360. 16:9-Format (max. 9 MP) 3968 x 223, 3328 x 1872, 2784 x 1568, 2208 x 1248, 1920 x 1080.
Videoaufnahmen	16:9-Format 1280 x 720 (24 B/s), 848 x 480 (30 B/s). 4:3-Format 640 x 480 (30 B/s), 320 x 240 (30 B/s, 10 B/s).
Datenaufzeichnung	Fein/Standard; RAW/RAW+Standard/RAW+Fein
Serienbilder	2,5 B/s. Max. 8 Bilder (standard), 4 Bilder (fein), 3 Bilder (RAW).
Highspeed- Serienmodus	ca. 6 Fotos (3 MP bei 4:3), (2,5 MP bei 3:2), (2 MP bei 16:9).
Blitz	Auto, Auto+Anti-Rotauge, Langzeit-Synchro+Anti-Rotauge, Blitz immer, Blitz aus, 1.-/2.-Verschlussablauf.
LCD-Monitor	3" TFT-LCD (3:2), 460.000 Pixel, Weitwinkel Bildfeld ca. 100%.
Monitor-Wiedergabe	Übersicht (12/30 Bilder, Kalender), Zoom, Favoriten, Kategorien, Dia-Show, Bild-Drehung, Veränderung von Auflösung und Ausschnitt, Löscheschutz, Foto aus Video, Doppelbild, Fokusfeld vergrößert, Horizontkorrektur.
Speichermedien	Eingebauter Speicher (50 MB), SD-Memory Card, SDHC-Memory card und MultiMedia-Karte.
Mikrofon/ Lautsprecher	eingebaut
Anschlüsse	DC Input/AV Output (NTSC/PAL), USB 2.0 Highspeed, Netzgerät.
Drucker-Kompatibilität	PictBridge
Stromversorgung	Lithium-Ionen-Akku oder durch optionales Netz-/Ladegerät.
Akku-Kapazität	380 Fotos (nach CIPA-Standard).
Maße (B x H x T)	108,7 x 59,5 x 27,1 mm
Gewicht	228 g
Lieferumfang	Kamera mit Objektivdeckel (inkl. Schlaufe) und Trageriemen, Ladegerät, Lithium-Ionen-Akku, Akkubehälter, A/V-Kabel, USB-Kabel, DVD mit umfangreichem Softwarepaket.