



LEICA D-LUX 3

Technische Daten



Kamera	LEICA D-LUX 3
Aufnahmetyp/-format	1:1,65"-CCD-Sensor mit 10.4 Millionen Gesamtpixeln und 10 Millionen effektiven Pixeln (bei Seitenverhältnis 16:9).
Auflösung	Im 16:9-Format wahlweise 4224 x 2376 Pixel, 3840 x 2160 Pixel, 3072 x 1728 Pixel oder 1920 x 1080 Pixel (entspricht HDTV-Standard), im Leica 3:2-Format wahlweise 3568 x 2376 Pixel, 3248 x 2160 Pixel, 2560 x 1712 Pixel oder 2048 x 1360 Pixel, im 4:3-Format wahlweise 3168 x 2376 Pixel, 2880 x 2160 Pixel, 2304 x 1728 Pixel, 2048 x 1536 Pixel, 1600 x 1200 Pixel oder 1280 x 960 Pixel.
Videoaufnahmen	Im 16:9-Format wahlweise 1280 x 720 Pixel 15 B/s oder 848 x 480 Pixel 30 B/s oder 10 B/s, im 4:3-Format wahlweise 640 x 480 Pixel 30 B/s oder 10 B/s oder 320 x 240 Pixel 30 B/s oder 10 B/s. Begrenzt nur durch die Kapazität der Speicherkarte, Aufnahmen mit Ton.
Datenaufzeichnung	Dateiformate Standbild: RAW, JPEG (Fine/Standard), Film: QuickTime Motion JPEG.
Speichermedien	SD-Memory Card und MultiMedia-Karte (64 MB-SD-Karte im Lieferumfang).
Empfindlichkeits-einstellung	Wahlweise automatisch oder manuell ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800 oder ISO 1600.
Weißabgleich	Wahlweise automatisch, für Tageslicht, für bewölkten Himmel, Schatten, Halogenlicht, Blitzlicht sowie 2 manuelle Einstellungen, Weißabgleichs-Feinabstimmung im Bereich von -1500 bis +1500 K in 150 K-Stufen (auch bei automatischer Einstellung verfügbar).
Objektiv	LEICA DC VARIO-ELMARIT 1:2,8-4,9/6,3-25,2 mm ASPH. (entspricht 28 bis 112 Millimeter für das Kleinbildsystem), 4x optischer Zoom, Brennweitenveränderung durch Zoomwippe.
Blende	F 2,8-F 8,0 (WW) F 4,9-F 8,0 (Tele)
Digitalzoom	4 x
Optischer Bildstabilisator	Zwei Betriebsarten: wahlweise nur für die Aufnahme oder für Monitorbild und Aufnahme.
Entfernungs-Einstellbereich	Wahlweise normal: 0,5 m (bei WW)/1,2 m (bei Tele) bis unendlich, oder Makro: 0,05 m (bei WW)/0,3 m (bei Tele) bis unendlich.
Scharfeinstellung	Wahlweise Autofokus (wahlweise gesamter Einstellbereich oder für Makro), oder manuell mit Joystick, Einstellung speicherbar. AF-Betriebsarten/Messbereich wahlweise 9 Bereiche (gesamtes Bildfeld), schnellerer AF mit 3 Bereichen (Mitte quer) oder mit 1 mittleren Bereich, 1 Bereich, oder Spot.
Belichtung	Belichtungsmessung Wahlweise Mehrfeldmessung, Mittenbetonte Integralmessung, Spotmessung, Einstellung speicherbar. Belichtungs-Betriebsarten Wahlweise Programmautomatik, Blendenautomatik, Zeitautomatik und manuelle Einstellung. Belichtungskorrektur ±2 EV in Stufen von 1/3 EV einstellbar.
Verschlusszeiten-Bereich	Bei Vollautomatik 1/4-1/2000 s, bei Programmautomatik: 1-1/2000 s, bei Blenden- und Zeitautomatik: 8-1/2000 s, bei manueller Einstellung: 60-1/2000 s.
Blitz	Blitz-Betriebsarten Wahlweise automatische Zuschaltung mit oder ohne Vorblitz (gegen rote Augen), manuelle Zuschaltung (Aufhellblitz) mit oder ohne Vorblitz, SLOW für längere Verschlusszeiten (mit Vorblitz), Blitz abgeschaltet. Reichweite (Empfindlichkeit auf Auto): 0,6-4,1 m (bei WW), 0,3-2,3 m (bei Tele). Blitzbelichtungskorrektur ±2 EV in Stufen von 1/3 EV einstellbar.
Motivprogramme	Porträt, Sport, nächtliche Landschaft, nächtliches Porträt, Feuerwerk, Party, Schnee, Selbstporträt, Speisen, Hochempfindlichkeitsmodus, Baby 1, Baby 2, Schöne Haut, Kerzenlicht, Sternenhimmel, Landschaft, Drucken.
Farbeffekte	Wahlweise bläulicher, rötlicher, S/W, oder sepia.
Monitor	2,8" TFT-Farbdisplay im 16:9-Format mit 207.000 Pixeln.
Selbstauslöser	Mit 2 s oder 10 s Vorlaufzeit.
Anschlüsse	USB 2.0 Full Speed.
Bildeigenschaften	Einstellbar sind Kontrast, Farbsättigung, Schärfe und Rauschunterdrückung.
Drucker-Kompatibilität	PictBridge, DPOF
Stromversorgung	Lithium-Ionen-Akku oder durch optionales Netzgerät.
Maße (B x H x T)	105,7 x 58,3 x 25,6 mm
Gewicht	185 g/220 g (ohne/mit Akku, Speicherkarte und Objektivdeckel)
Lieferumfang	Kamera mit Objektivdeckel und Handschlaufe, 64 MB-SD-Karte, Ladegerät, Lithium-Ionen-Akku, A/V-Kabel, USB-Kabel, umfangreiches Softwarepaket (Adobe Photoshop Elements 4.0 (PC)/3.0 (Mac), Quicktime Movie Player).
Zubehör	
Carduratasche	Schwarz Bestell-Nr. 18 650 , blau Bestell-Nr. 18 668
Ledertasche	Cognac-braun Bestell-Nr. 18 669
Netzgerät	ACA-DC4 mit Netzkabel
Lithium-Ionen-Akku	(als Ersatz) LEICA BP-DC4
Kleinstativ	Bestell-Nr. 14 100
Kugelgelenkkopf	Zum Kleinstativ Bestell-Nr. 14 110
Mini-Dreifuß	Bestell-Nr. 14 320
Digitaladapter	Digitaladapter 2 für LEICA TELEVID Bestell-Nr. 42 303