



LEICA C-LUX 1

Technische Daten



Kamera	LEICA C-LUX 1
Aufnahmetyp/-format	1/2,5", -CCD-Sensor mit 6,37 Millionen Bildpunkten und 6,0 Millionen Pixeln effektiv bei Seitenverhältnis 4:3.
Auflösung	Im 4:3-Format Wahlweise 2816 x 2112 Pixel, 2048 x 1536 Pixel, 1280 x 960 Pixel oder 640 x 480 Pixel, 2816 x 2112 Pixel, 2048 x 1536 Pixel, 1600 x 1200 Pixel. Im Leica 3:2-Format Wahlweise 2816 x 1880 Pixel oder 2048 x 1360 Pixel. Im 16:9-Format Wahlweise 2816 x 1584 Pixel oder 1920 x 1080 Pixel (entspricht dem HDTV-Standard).
Videoaufnahmen	Im 16:9-Format mit 848 x 480 Pixeln, im 4:3-Format mit 640 x 480 Pixeln oder im 4:3-Format mit 320 x 240 Pixeln bei wahlweise 30 B/s oder 10 B/s, Aufnahmedauer nur durch die Kapazität der Speicherkarte begrenzt, Aufnahmen mit Ton.
Datenaufzeichnung	Dateiformate: Standbild JPEG (Fine/Standard), Film QuickTime Motion JPEG.
Unterstützte Betriebssysteme	PC: Windows 2000 SP4 / XP / XP SP1-2 Macintosh: OS 9 / OS X v10.2 - 10.3 (G3/G4/G5 Prozessor)
Speichermedium	SD-Memory Card und MultiMedia-Karte (im Lieferumfang 64 MB-SD-Karte enthalten).
Empfindlichkeit-einstellung	Wahlweise automatisch oder manuell ISO 80, ISO 100, ISO 200 oder ISO 400 (im Hochempfindlichkeitsmodus: 800–1600).
Weißabgleich	Wahlweise automatisch, für Tageslicht, bewölkten Himmel, Halogenlicht, zwei manuelle Einstellungen, Weißabgleich Feinabstimmung im Bereich von -1500 bis +1500K in 150K-Stufen (bei automatischer Einstellung nicht verfügbar).
Objektiv	LEICA DC VARIO-ELMARIT 1:2,8–5,6/4,3–16,8 ASPH. (entspricht 28 bis 102 mm für das Kleinbildsystem), 3,6 x optischer Zoom. Brennweiten-Veränderung durch griffgünstig platzierte Zoom-Wippe.
Optischer Bildstabilisator	Zwei Betriebsarten: wahlweise nur für die Aufnahme oder für Monitorbild und Aufnahme.
Entfernungs-Einstellbereich	Normal: 50 cm – unendlich, Macro/Simple/Motion Picture: WW 5 cm/Tele 30 cm – unendlich.
Scharfeinstellung	Autofokus, wahlweise Normal oder Macro. AF-Betriebsarten/Messbereich wahlweise 5 Bereiche (gesamtes Bildfeld), schnellerer AF mit 3 Bereichen (Mitte quer) oder mit 1 mittleren Bereich, 1 Bereich oder Spot.
Belichtung	Belichtungs-Betriebsarten Wahlweise Einfachmodus, Normalbild oder Makro, Belichtungsmessung Mehrfeldmessung, Belichtungskorrektur ±2 EV in Stufen von 1/3 EV einstellbar.
Serienbelichtung	Wahlweise 3 Bilder/sec oder 2 Bilder/sec bei voller Auflösung, max. 8 Bilder bei JPEG Standard, Max 6 Bilder bei JPEG Fine.
Verschlusszeiten-Bereich	Bei Vollautomatik 8–1/2000 sec. Sternenhimmel-Modus: 15, 30, 60 sec.
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), Blitzabschaltung. Reichweite (Empfindlichkeit auf Auto) 0,6–4,0 m (WW), 0,3–2,0 m (Tele) im Hochempfindlichkeitsmodus: 0,8–5,7 m (WW), 0,8–2,8 m (Tele), Blitzbelichtungskorrektur ±2 EV in 1/3 EV-Stufen.
Motivprogramme	Porträt, schöne Haut, Landschaft, Sport, Nachtporträt, Nachtlanschaft, Selbstporträt, Speisen, Party, Kerzenlicht, Feuerwerk, Sternenhimmel, Schnee, Baby1, Baby2, hohe Empfindlichkeit.
Farbeffekte	Bläulich, rötlich, s/w oder sepia.
LCD-Monitor	2,5" Polycrystallines TFT-Farbdisplay mit 207.000 Pixeln. Sichtfeld: nahezu 100 % Power LCD Modus, Weitwinkel-Betrachtungsmodus.
Selbstausröser	Wahlweise mit 2 s oder 10 s Vorlaufzeit.
Stromversorgung	Durch Lithium-Ionen-Akku, 3,7 V, 1150 mAH oder optionales Netzgerät.
Anschlüsse	USB 2,0 (Full speed), DC in (Stromversorgung) und AV out.
Drucker-Kompatibilität	PictBridge, DPOF
Akkuleistung (ca.)	320 Bilder (CIPA-Standard)
Maße (B x H x T)	ca. 94,1 x 51,1 x 24,2 mm
Gewicht	ca. 132 g ohne Akku und Speicherkarte; ca. 160 g mit Akku und SD-Speicherkarte.
Lieferumfang	Akkuladegerät, Akku, SD Speicherkarte mit 64 MB, AV-Kabel, USB-Kabel, AC-Kabel, Handschlaufe, CD-ROM mit Software (Adobe Photoshop Elements 4.0 (PC), 3.0 (MAC), Quicktime Movieplayer).
Zubehör	
Tasche	Echtleidertasche, ausgekleidet mit Microvelours. Cognac-braun Bestell-Nr. 18 651 , Schwarz Bestell-Nr. 18 652 , Rot Bestell-Nr. 18 653
Netzgerät	ACA-DC4 mit Netzkabel
Lithium-Ionen-Akku	(als Ersatz) LEICA BP-DC4
Digitaladapter	Digitaladapter 2 für Leica Televid Bestell-Nr. 42 303