



LEICA X VARIO

Technische Daten.



Kamera	Leica X Vario (Typ 107)	schwarz	silber
Bestell-Nr.	18 430		18 431
Objektiv	Leica Vario-Elmar 1:3,5-6,4/18-46 mm ASPH. (entspricht 28-70 mm bei Kleinbild-Format), 9 Linsen in 8 Gruppen, 2 asphärische Linsen.		
Sensor	CMOS-Sensor, Größe APS-C (23,6 x 15,7 mm) mit 16,5/16,3 Mio. Pixeln (total/effektiv), Format-Seitenverhältnis 3:2.		
Auflösung	JPEG: 4928 x 3274 Pixel (16 Megapixel), 4288 x 2856 Pixel (12,2 Megapixel), 3264 x 2160 Pixel (7 Megapixel), 2144 x 1424 Pixel (3 Megapixel), 1632 x 1080 Pixel (1,8 Megapixel), DNG: 4944 x 3274 Pixel.		
Video-Aufnahmeformat	MP4.		
Video-Auflösung/ Bildfolge rate	Wählbar 1920 x 1080p, 30 B/s oder 1280 x 720p, 30 B/s.		
Blendeneinstellungen	Von 3,5 bis 16 (bei 28 mm)/6,4 bis 16 (bei 70 mm) in 1/3-EV-Stufen.		
Bilddaten-Dateiformate/ Kompressionsraten	JPG Superfein, JPG Fein, DNG + JPG Superfein, DNG + JPG Fein.		
ISO-Bereich	Automatisch, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200, ISO 6400, ISO 12500.		
Weißabgleich	Automatisch, Voreinstellungen für Tageslicht, bewölkt, Halogenbeleuchtung, Schatten, elektronischer Blitz, zwei manuelle Einstellungen, manuelle Farbtemperatur-Einstellung, wahlweise mit Feinabstimmung für alle Einstellungen.		
Autofokus-System	Kontrastbasiertes Autofokus-System.		
Entfernungs- Einstellbereich	Von 30 cm (bei 70 mm Brennweite) bis unendlich.		
Autofokus- Messmethoden	1-Feld, 11-Feld, Spot, Gesichtserkennung.		
Belichtungs- Betriebsarten	Programmautomatik Zeitautomatik Blendenautomatik und manuelle Einstellung.		
Belichtungsmessung	Mehrfeld, mittenbetont, Spot.		
Belichtungskorrektur	-3 EV bis +3 EV, drittel Blendenstufen.		
Automatische Belichtungsreihen	Drei Aufnahmen in Abstufungen bis 3 EV, einstellbar in 1/3-EV-Stufe.		
Belichtungs- Betriebsarten	M (manuell), A (Zeitautomatik), B.		
Verschlusszeiten- Bereich	30 s bis 1/2000 s.		
Serienaufnahmen	3 B/s oder 5 B/s, max. sieben Aufnahmen bei gleichbleibender Aufnahmefrequenz mit DNG + JPG Fine.		
Blitz-Betriebsarten	Automatisch, Automatisch/Rote Augen Reduzierung, Immer An, Immer An/Rote Augen Reduzierung, Langzeitsynchronisation, Langzeitsynchronisation/Rote Augen Reduzierung, Studio.		
Blitz- Belichtungskorrektur	±3 EV in 1/3-EV-Stufen.		
Leitzahl des eingebauten Blitzgeräts	Für ISO 100: Leitzahl 5.		
Blitz-Folgezeit des ein- gebauten Blitzgeräts	Ca. 5 s mit voll aufgeladenem Akku.		

Monitor	3"-TFT-LCD-Monitor mit ca. 920.000 Pixeln.
Selbstauslöser	Vorlaufzeit wahlweise 2 oder 12 s.
Speichermedien	SD-/SDHC-/SDXC-Speicherkarten.
Anschlüsse	Mini-USB-Buchse (2.0 High-Speed) HDMI-Buchse, spezielle Buchse ausschließlich für externen elektronischen Sucher Leica EVF 2.
Energieversorgung	Lithium-Ionen-Akku, Nennspannung 3,7 V, Kapazität 1600 mAh (nach CIPA-Standard): ca. 350 Aufnahmen, Ladezeit (nach Tiefentladung): ca. 200 Min.
Ladegerät	Eingang: Wechselspannung 100–240 V, 50/60 Hz, automatisch umschaltend.
Stativgewinde	A 1 / 4 DIN 4501 (1 / 4").
Abmessungen (B x T x H)	Ca. 133 x 73 x 95 mm.
Gewicht	Ca. 594/628 g (ohne/mit Akku).
Lieferumfang	Akku (Leica BP-DC8), Ladegerät (Leica BC-DC8), Tragriemen aus Leder, USB-Kabel, Objektivdeckel, Anleitung.