

X1D-50c

TECHNISCHE DATEN

Sensortyp	CMOS, 50 Megapixel (8272 x 6200 Bildpunkte; 5,3 x 5,3 µm)
Sensorgroße	43,8 x 32,9 mm
Bildgröße	Standbilder: RAW 3FR-Aufnahme durchschnittlich 65 MB. TIFF 8 Bit: 154 MB; Video: HD (1920 x 1080p)
Dateiformat	Standbilder: Hasselblad 3 RAW, verlustfrei komprimiert und JPEG Video: H.264 Compressed (25 fps)
Aufnahmemodus	Einzelbilder, Video
Farbdefinition	16 Bit; Dynamikumfang ca. 14 Blendenstufen
ISO-Bereich	ISO 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800 und 25600
Speicheroptionen	Zwei SD-Kartensteckplätze
Farbmanagement	Hasselblad Natural Colour Solution
Speicherkapazität	Eine 16-GB-Karte speichert durchschnittlich 240 Bilder
Aufnahmegeschwindigkeit	1,7-2,3 Bilder pro Sekunde
Display	3,0-Zoll-TFT, 24 Bit Farbtiefe, 920000 Bildpunkte; Touch-Bedienung: Ja, volle Unterstützung; Live-View: An Kamera, Host und iOS-Gerät mit hoher Bildwiederholfrequenz (30 fps)
Histogrammanzeige	Ja (auf rückseitigem Display)
IR-Filter	Vor dem Sensor montiert
Akustisches Feedback	Ja
Software	Phocus für Mac und Windows. Kompatibel mit Adobe Photoshop Lightroom® und Adobe Camera Raw®
Unterstützte Betriebssysteme	Mac: OSX-Version 10.10; PC: Windows 7/8/10 (nur 64 Bit)
Hostanschluss	USB 3.0-Anschluss Typ C (5 Gbit/s)
Zusätzliche Anschlüsse	Mini HDMI, Audio-Eingang/Ausgang
Betriebstemperatur	-10 bis +45°C
WLAN und GPS	802.11a, b, g, n, ac (je nach Region)
Abmessungen	Nur Kameragehäuse: 150 x 98 x 71 mm
Gewicht	725 g (Kameragehäuse und Li-Ion-Akku)
Kameratyp	Spiegellose Kamera mit großem Mittelformatsensor
Objektive	Hasselblad XCD-Objektive mit integriertem Zentralverschluss
Verschlusszeiten	60 min bis 1/2000 s mit XCD-Objektiven
Blitzsynchronisationszeit	Blitzgeräte können bei allen Verschlusszeiten eingesetzt werden.
Sucher	Elektronischer Sucher mit 2,36 MP (XGA)
Fokussierung	Autofokus-Belichtungsmessung per Kontrasterkennung Autofokus jederzeit manuell veränderbar
Blitzsteuerung	Automatisches mittlenbetontes TTL-System. Nikon™ kompatibler Blitzschuh Einstellbar von -3,0 bis +3,0 EV.
Belichtungsmessung	Spot-, Selektiv- und Integralmessung
Stromversorgung	Li-Ion-Akku (7,2 VGS/3200 mAh)