X1D II 50C

KOMPAKT. LEISTUNGSSTARK. ERWEITERT.

HASSELBLAD

CREATE TO INSPIRE

hasselblad.com

HASSELBLAD X1D II 50C

Diese kompakte, leistungsstarke Kamera des X-Systems basiert auf der preisgekrönten X1D-50c und bietet neben den gleichen Schlüsselelementen dieser ersten digitalen spiegellosen kompakten Mittelformatkamera der Welt zusätzlich zahlreiche Verbesserungen.

PORTABLES MITTELFORMAT

Beeindruckende Bildqualität bei kompakten Abmessungen

VERBESSERTE BENUTZERERFAHRUNG

Weiterentwickelte elektronische Plattform für intuitive Steuerung, verbessertes Ansprech-verhalten und unglaublich einfache Bedienung

PHOCUS & KONNEKTIVITÄT

Integriertes GPS und WiFi, oder USB-C Verbindung zum Desktop und iPad Pro für Tethered-Shooting und Bild-Import

IKONISCHES DESIGN

Wunderschönes skandinavisches Design innen wie außen, ausbalanciertes, ergonomisches Handling

ERSTKLASSIGE MITTELFORMAT-OBJEKTIVE

XCD-Objektive mit außerordentlicher Bildqualität, HC/HCD-, V-, und XPan-Objektive adaptierbar

X1D II 50C TECHNISCHE DATEN

Kamera-Typ	Spiegellose digitale Mittelformatkamera mit Autofokus, Belichtungsautomatik und austauschbaren Objektiven
Konstuktion	Maschinell bearbeitetes Aluminium. 1/4"-Stativgewinde
Sensor-Typ	CMOS, 50 Megapixel (8.277 x 6.200 Pixel, 5,3x5,3 µm)
Sensorgröße	43,8 x 32,9 mm
Bildgröße	Foto: 3FR RAW-Aufnahme 106 MB in Durchschnitt. JPEG: Bis 22 MB, TIFF 8 bit: 154 MB. Video: Wird später aktiviert.
Dateiformat	Hasselblad 3FR RAW, JPEG volle Größe.
Aufnahme-Modus	Einzelbild, Kontinuierlich, Selbstauslöser, Interval-Timer und Belichtungsreihen.
Farbdefinition	16 bit; Dynamikumfang bis zu 14 Blenden.
ISO-Bereich	Auto-ISO, 100, 200, 400, 800, 1.600, 3.200, 6.400, 12.800, 25.600
Speicher-Optionen	Zwei UHS-II SD-Karten oder per Kabel auf Mac oder PC. Max 1 TB. SD-Karten können im Overflow- oder Backup-Modus benutzt werden.
Farbmanagement	Hasselblad Natural Colour Solution (HNCS)
Speicherkapazität	Eine 64 GB Karte fasst durchschnittlich etwa 600 RAW oder 6.000 JPEG Bilder in hoher Qualität.
Aufnahme-geschwindigkeit	2,7 Bilder pro Sekunde (RAW)
Benutzerschnittstelle	Touch-Display mit Gestensteuerung. Kameragriff mit Tasten und Einstellrädern. Viele Kamerafunktionen und Einstellungen können per Kabel von einem Computer oder per Wi-Fi/Kabel von einem iPad Pro/iPad Air gesteuert werden.
Display	3,6" TFT, 24 Bit Farbe, 2,36 Mio. Punkte; voll unterstützte Touch-Funktionalität.
Live-View	Auf Kamera und Host-Computer mit hoher Bildwiederholrate.
Sucher	Elektronischer OLED-Sucher (EVF), 3,69 Mio. Punkte. Sucherbild: 100%. Vergrößerung: 0,87x
Histogram-Darstellung	Ja, im Browse-Modus auf dem hinteren Display und im EVF.
IR-Filter	Vor dem Sensor montiert.
Akustisches Feedback	Ja
Software	Phocus für Mac und Windows. Kompatibel mit Adobe Photoshop Lightroom® und Adobe Camera Raw®. Phocus Mobile 2 mit Unterstützung für vernetzte Anbindung über USB-C.
Unterstützte Betriebssysteme	Macintosh: OS X Version 10.12.2 oder höher. PC: XP/Vista/Windows 7 (32 und 64 bit)/ 8 / 10.
Unterstützte iOS-Geräte	iPad Pro oder iPad Air (2019 oder neuer).
Host-Verbindung	USB 3.0 (5 Gbit/s) Typ-C Anschluss.
Weitere Anschlüsse	Audio In/Out.
Betriebstemperatur	-10 bis 45° C

Wi-Fi & GPS	802.11 b, g, n, a, ac (a und ac abhängig von der Region). GPS integriert.
Objektive	Hasselblad XCD-Objektive mit elektronisch gesteuertem Verschluss und Blende. Manuelle oder automatische Scharfeinstellung mit direkter manueller Korrekturmöglichkeit. Gegenlichtblenden können für den Transport entgegengesetzt montiert werden. Kompatibel mit allen H-System-Objektiven und einigen H-System-Zubehörteilen unter Verwendung eines XH-Objektivadapters. Auch kompatibel mit V-System- und XPan-Objektiven mit einem XV- oder XPan-Objektivadapter. Viele andere Objektive über Objektivadapter von Drittanbietern (nur E-Shutter).
Verschluss	Elektronisch gesteuerter Zentralverschluss mit Belichtungzeiten bis zu 1/2.000 s. Blitzsynchronisation bei allen Verschlusszeiten. Elektronischer Verschluss optional.
Verschlusszeiten-Bereich	68 Minuten bis 1/2.000s mit XCD-Objektiven. 1/800 s oder 1/2.000 s mit HC/HCD-Objektiven. Elektronischer Verschluss 68 Minuten bis 1/10.000 s.
Blitz-synchronisationszeiten	Blitz kann bei allen Verschlusszeiten verwendet werden. Nur mit mechanischem Verschluss.
Blitz-Steuerung	Mittenbetontes TTL-System. Kompatibel mit NikonTM Systemblitzen. ISO-Bereich 100 bis 6.400. Die Blitzleistung kann für Aufhellblitz unabhängig vom Umgebungslicht eingestellt werden (-3 bis +3 EV). Synchronisation bei allen Verschlusszeiten. Nur mit mechanischem Verschluss.
Kompatible Blitzgeräte	Im TTL-Modus können die folgenden Nikon Blitzgeräte verwendet werden: SB-300, SB-500, SB-5000, SB-700, SB-900, SB-910. Die folgenden Profoto Blitzgeräte können im TTL-Modus verwendet werden: A1, B1 und B2 mit Nikon-Schnittstelle.
Scharfeinstellung	Automatische und manuelle Fokussierung. Direkte manuelle Korrekturmöglichkeit. Automatische Fokussierung mittels Kontrasterkennung. 100% Zoom oder Focus-Peaking als Einstellhilfe bei manuellem Fokussieren. Bis zu 117 wählbare Autofokuspunkte.
Belichtungsmessung	Spot, mittenbetont und zentrale Punktmessung
Stromversorgung	Aufladbarer Li-Ion-Akku (7,27 VDC/3.400 mAh). Kann in der Kamera über USB oder mit extenem Ladegerät geladen werden. Ca. 2 Stunden Ladezeit mit dem mitgelieferten USB-Ladegerät.
Abmessungen	Komplette Kamera mit XCD45mm Objektiv: 148 x 97 x 125 mm (B x H x T). Nur Kameagehäuse: 148 x 97 x 70 mm
Gewicht	1.230 g (Komplette Kamera mit XCD45mm Objektiv, Akku und Speicherkarte). 650 g (Kameragehäuse). 766 g (Kameragehäuse mit Akku und SD-Karte).

HASSELBLAD

CREATE TO INSPIRE

hasselblad.com/x1d