



HASSELBLAD X1D II-50C

Ausgestattet mit einem 50 Megapixel Sensor ist die spiegellose Mittelformatkamera X1D II 50C die Fortsetzung des leichtgewichtigen und mobilen X-Systems. Eingefasst in das preisgekrönte Design der ersten Generation, hält die X1D II 50C das Mittelformat durch ihre kompakte Bauweise mobil. Die verbesserte Technik umfasst einen größeren Touchscreen mit 3,6 Zoll, einen verbesserten elektronischen Sucher (EVF), eine höhere Live-View-Wiederholrate und eine intuitivere und reaktionsschnellere Menüführung.

Über USB-C oder Wi-Fi lässt sich ein iPad Pro mit der Hasselblad Phocus Mobile 2 App einfach in mobile Arbeitsabläufe einbinden. Mit einer umfangreichen Bandbreite an hochwertigen Objektiven, wie den XCD-, HC/HCD-, XPan- und V-System-Objektiven, sind die kreativen Möglichkeiten grenzenlos.

Artikelnummer	114231
EAN	7392544114231

KOMPAKTE LEISTUNG

Leicht und einfach mitzunehmen, bietet die X1D II 50C die Leistung des Mittelformats in kompakteren Abmessungen, als bei den meisten 35 mm Vollformatkameras üblich. Der 50 Megapixel CMOS-Sensor jeder Kamera ist individuell für eine optimale Leistung kalibriert.

INTUITIVES ANWENDERERLEBNIS

Der brillante, Touchscreen mit 3,6 Zoll und 2,36 Millionen Punkten und ein OLED EVF mit 3,69 Punkten stellen eine höhere Auflösung zur Verfügung und erlauben damit eine bessere Bewertung nach der Aufnahme. Mit einem Vergrößerungsfaktor von 0,87 sieht man mit dem nun noch größeren EVF in der X1D II 50C noch mehr.

VERBESSERTE ELEKTRONIK

Die verbesserte elektronische Plattform in der X1D II 50C sorgt für ein noch reaktionsschnelleres Kamerasystem mit schnellerer Vorschauansicht und schnellerer Bewertung der Aufnahme. Zudem sorgt die höhere Bildwiederholrate von 60 Bildern pro Sekunde für eine noch flüssigere Live-View-Darstellung - sowohl auf dem Touchscreen, als auch im EVF.

BESTENS ANGEKÜNDIGT

Integriertes Wi-Fi und USB-C vereinfachen mobile Arbeitsabläufe mit kabelloser oder -gebundener Bildübertragungsmöglichkeit und Tethered-Aufnahmen über Phocus Mobile 2. Tethered-Aufnahmen sind ebenfalls über die Desktop-Software Phocus für macOS und Windows möglich. Durch das eingebaute GPS-Modul können Aufnahmen auf Wunsch direkt mit dem Aufnahmestandort versehen werden.

Allgemein	
Kameratyp	Spiegellose Mittelformat-Digitalkamera mit Autofokus, Autobelichtung, austauschbaren Objektiven.
Gewicht	1230 g (Komplette Kamera mit XCD 45mm-Objektiv, Li-Ion-Akku und Karte) 650 g (Kameragehäuse) 766 g (Kameragehäuse mit Batterie und SD Karte)
Abmessungen	Komplette Kamera mit XCD 45mm-Objektiv: 148 x 97 x 125mm (B x H x T) Nur Kamera: 148 x 97 x 70 mm
Ausführung	Bearbeitetes Aluminium. Stativaufnahme 1/4"
Sensor	
Sensortyp	CMOS, 50 Megapixel (8272 × 6200 Pixel, 5.3 × 5.3 µm)
Maße des Sensors	43.8 × 32.9mm
Aufnahme	
Bildschirm	3,6" TFT. 24 Bit Farbe, 2,36 Millionen Punkte, Touchscreen (1024x768)
Bildgröße	Einzelbilder: RAW-3FR-Aufnahmen, 106MB im Durchschnitt, JPEG 5 bis 25 MB (Einstellungsabhängig), TIFF 8 Bit: 154MB; Video: wird zu einem späteren Zeitpunkt aktiviert
Dateiformat	Einzelbilder: Hasselblad 3FR RAW, Full Size JPEG
Aufnahmemodus	Einzelaufnahme, Serienaufnahme, Selbstauslöser, Intervall-Timer und Belichtungsreihe
Farbdefinition	16 Bit; Dynamikumfang bis zu 14 Blendenstufen
ISO-Geschwindigkeitsbereich	ISO Auto, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
Speicheroptionen	Zwei UHS-II SD-Karten (bis zu 1TB) oder Anbindung an Mac oder PC. SD Karten können im Überlauf- oder Backup Modus benutzt werden.
Farbmanagement	Hasselblad Natural Colour Solution (HNCS)
Speicherkapazität	Eine 64-GB-Karte speichert durchschnittlich 600 RAW oder 2000 JPEG Bilder.
Aufnahmerate	2,7 Bilder pro Sekunde (fps) (RAW)
Benutzerschnittstelle	Touch-Funktion: Ja, vollständige Unterstützung. Touch-Display mit Wisch-, Scroll- sowie Zusammenzieh- und Spreizfunktion zum Zoomen. Kameragriff mit Tasten und Einstellrädern. Viele Kamerafunktionen und Einstellungen können von einem angebundenen Computer oder iPhone/iPad über Wi-Fi gesteuert werden.
Live View	Auf Kamera und Hostcomputer mit hoher Bildwiederholrate.
Viewfinder (EVF)	OLED, 3.69 Millionen Punkte Viewfinder (EVF). Sichtbereich (VOF): 100%. Vergrößerung: 0.87

Histogramm-Feedback	Ja, auf dem hinteren Bildschirm und im EVF
IR-Filter	Montage vor dem Sensor
Akustisches Feedback	Ja
Verschluss	Elektronisch gesteuerter Objektivverschluss mit Geschwindigkeiten von bis zu 1/2000. Blitz-Synchronisation bei allen Geschwindigkeiten. Optional elektronischer Verschluss.
Geschwindigkeitsbereich des Verschlusses	60 Minuten bis 1/2000 Sek. mit XCD-Objektiven. 1/800 oder 1/2000 mit HC/HCD-Objektiven. Elektronischer Verschluss 68 Minuten bis 1/10000 Sek.
Blitz Synchronisationsgeschwindigkeit	Der Blitz kann bei allen Verschlussgeschwindigkeiten verwendet werden. Nur mechanischer Verschluss.
Blitzsteuerung	Selektives TTL-System. Kompatibel mit NikonTM-Systemblitzen. ISO-Bereich 100 bis 6400. Die Blitzleistung kann zum Ausfüllen je nach Umgebungslicht angepasst werden (-3 bis +3EV). Synchronisation bei allen Verschlussgeschwindigkeiten. Nur mechanischer Verschluss.
Blitz-Kompatibilität	Im TTL-Modus können die folgenden Nikon-Blitze verwendet werden: SB-300, SB-500, SB-700, SB-900, SB-910. Die folgenden Profoto Produkte können im TTL Modus benutzt werden: A1, B1 und B2 mit Nikon Interface.
Fokussierung	Automatisches und manuelles Fokussieren. Sofortige manuelle Fokusüberbrückung. Automatische Fokussierung mit Kontrasterkennung. Bei manuellem Fokus 100% Zoom möglich. Bis zu 117 wählbare Autofocus Punkte.
Belichtungsmessung	Spot, Mittenbetont und Mittelpunkt
Objektive	Hasselblad XCD-Objektive mit integrierten elektronisch gesteuerten Verschlüssen und Blenden. Automatische oder manuelle Fokussierung mit sofortiger manueller Fokusüberbrückung. Streulichtblenden können für den Transport umgekehrt montiert werden. Kompatibel mit allen H System Objektiven und manchem H System Zubehör unter Verwendung eines XH Objektiv Adapters. Auch kompatibel mit V System und XPan Objektiven mittels einem XV oder XPan Objektivadapter. Viele andere Objektive via Drittanbieter Objektivadapter (nur E-Shutter).

Sonstige Spezifikationen

Wi-Fi & GPS	802.11 b, g, n, a, ac (a und ac je nach Region) integriertes GPS
Software	Phocus für Mac und Windows. Kompatibel mit Adobe Camera RAW® und Adobe Photoshop Lightroom® Phocus Mobile 2 inkl. Support für USB-C Tethering Verbindung.
Unterstützte Plattformen	Macintosh: OS X Version 10.12.2 oder neuer; PC: XP/Vista/Windows 7 (32 und 64 Bit)/ 8 / 10
Unterstützte iOS Produkte	iPad Pro oder iPad Air (2019 oder neuer)
Host-Anschluss	USB 3.0 (5 Gbit/s) Anschluss Typ-C
Weitere Anschlüsse	Audio In/Out
Betriebstemperatur	-10 - 45 °C / 14 - 113 °F
Stromversorgung	Wiederaufladbarer Li-ion-Akku (7.2 VDC / 3400 mAh). Kann in der Kamera per USB oder mit externem Ladegerät geladen werden. Ladedauer durchschnittlich 2 Stunden mit dem mitgeliefertem USB Ladegerät

STANDARD

- Kameragehäuse 1x
- Akku 1x
- Akkuladegerät 1x
- USB 3-Kabel 1x
- Schutzabdeckung an der Vorderseite der Kamera 1x
- Tragegurt 1x
- Quick Start Guide 1x