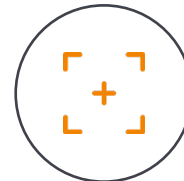




100 MP CMOS-Sensor



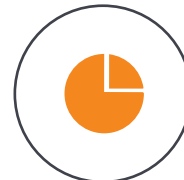
In-Body Stabilisierung (IBIS)



Hasselblad Natural Color Solution



1 TB SSD integriert



Kapazität erweiterbar



Neigbarer 3,6 Zoll Touchscreen

## BESCHREIBUNG

Die HASSELBLAD X2D 100C ist die spiegellose Mittelformat-Digitalkamera der nächsten Generation von Hasselblad. Die Kamera ist mit einem großen 100 MP CMOS-Sensor ausgestattet, der eine Farbtiefe von 16 Bit und einen dynamischen Umfang von 15 Blendenstufen bietet. Die Kamera verfügt über eine In-Body Bildstabilisierung (IBIS) auf 5-Achsen mit 7 Blendenstufen. Die „Hasselblad Natural Color Solution“ genannte Technologie, kurz HNCS, ist in das Kamerasystem integriert und liefert hervorragende, naturgetreue Farbtöne, die denen des menschlichen Auges entsprechen. Die X2D 100C bietet ausreichend Speicherplatz mit einer integrierten 1 TB SSD und man kann die Kapazität mit einer CFexpress-Karte Typ B nochmals erweitern.

### HASSELBLAD X2D 100C (EU)

Artikelnummer	117218
EAN	7392544117218

## HIGHLIGHTS

### OLED-SUCHER MIT 5,76 MILLIONEN BILDPUNKTEN

Der OLED-Sucher mit 5,76 Millionen Bildpunkten verfügt über eine elektronische Dioptrienanpassung und unterstützt eine 1,0-fache Vergrößerung, um ein intensives Aufnahmeerlebnis zu ermöglichen. Mit dem neigbaren 3,6 Zoll Touchscreen mit 2,36 Millionen Bildpunkten und dem neuen 1,08 Zoll Farbdisplay kann man völlig neue Aufnahmemöglichkeiten genießen.

### INTEGRIERTE WI-FI KONNEKTIVITÄT

Die integrierte Wi-Fi Konnektivität ermöglicht es einen mobilen Foto-Workflow mit kabellosen Aufnahmen zu erstellen, sowie Bilder mit Phocus Mobile 2\* auf eine iPhone oder iPad zu exportieren und dort zu bearbeiten. Mit der Mac- oder Windows-Version der Phocus\* Software sind kabelgebundene Aufnahmen mit hoher Geschwindigkeit und RAW-Bildverarbeitung in Echtzeit möglich, d. h. eine vollständig kabelgebundene Bedienung. Sowohl die Phocus Mobile 2 App als auch die Phocus Software verwenden HNCS, um die besten Farben bei jeder Aufnahme bereitzustellen.

### ZUGRIFF AUF EINE VIELZAHL HOCHWERTIGER OBJEKTIVE.

Mit dem Zugriff auf eine Vielzahl hochwertiger Objektive, einschließlich XCD-, HC, HCD-, XPan- und V-Systemobjektive, sind die kreativen Möglichkeiten mit der X2D 100C unbegrenzt.

\* Phocus Mobile 2 ist kompatibel mit iPad-Modellen mit 3 GB RAM oder mehr und mit iPhone X oder neueren Modellen mit iOS 14.0 oder höher. Phocus ist kompatibel mit Computern mit 8 GB RAM oder mehr, die auf macOS 10.15 oder höher oder Windows 7 64-Bit oder höher laufen. Weitere Informationen finden Sie auf der offiziellen Webseite von Hasselblad.

## SPEZIFIKATIONEN

Kamera-Typ	Spiegellose Mittelformatkamera mit Autofokus, Autobelichtung und Wechselobjektiven
Konstruktion	CNC-gefrästes Aluminium, Stativanschluss 1/4"
Sensor-Typ	Hintergrundbeleuchteter (BSI) CMOS, 100 MP (11656 × 8742 Pixel, Pixelgröße 3,76 µm)
Sensor-Abmessungen	43,8 × 32,9 mm
Max. Bildgröße	Standbilder: 3FR RAW: Durchschnittlich 206 MB pro Aufnahme
Dateiformat	Hasselblad 3FR RAW, JPEG in voller Größe
Aufnahmemodus	Einzelaufnahme und Serienaufnahme, Selbstauslöser, Intervalltimer und Belichtungsreihe
Farbtiefe	16 Bit, Dynamikumfang bis zu 15 Blendenstufen
Videostabilisierung	5 Achsen 7 Blendenstufen In-Body Bildstabilisierung (IBIS)
ISO-Empfindlichkeitsbereich	ISO Auto 64, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400, 12800, 25600
Speicheroptionen	Integrierte 1 TB SSD. Zusätzliche werden CFexpress Typ B Karten mit einer maximalen Speicherkapazität von 512 GB unterstützt.
Farbmanagement	Hasselblad Natural Colour Solution (HNCS)
Erfassungsrate	3,3 Bilder pro Sekunde bei einer Farbtiefe von 14 Bit
Benutzeroberfläche	Touchscreen mit Gestensteuerung. Kameragriff mit Tasten und Einstellrädern.
Touchscreen	3,6" Vollfarb-TFT, 24 Bit, 2,36 Millionen Pixel. Touch-Funktion: volle Unterstützung. Neigewinkel: 40°, 70°
Top Display	1,08" Vollfarb-TFT, 18 Bit, 158,400 Pixel.
Elektronischer Sucher (EVF)	OLED, 5,76 Millionen Pixel. Sichtfeld: 100 %. Vergrößerung: ca. 1,00x mit 65 mm Mittelformatobjektiv bei unendlich, -1 m-1
Histogramm-Feedback	Ja, im Durchsuchen-Modus auf dem Touchscreen und im EVF
IR-Filter	Wird vor dem Sensor montiert
Software	Phocus ist kompatibel mit Computern mit 8 GB RAM oder mehr, die mit macOS 10.15 oder neuer sowie Windows 7 64-Bit oder neuer laufen. Phocus Mobile 2 ist kompatibel mit iPad-Modellen mit 3 GB RAM oder mehr und mit iPhone X oder neueren Modellen mit iOS 14.0 oder neuer.
Unterstützung iOS-Geräte	iPad-Modelle mit 3 GB RAM oder mehr und iPhone X oder neuere Modelle mit iOS 14.0 oder neuer

Plattform-Unterstützung	macOS 10.15 oder neuer, oder Windows 7 64-Bit oder neuer
Host-Verbindungstyp	USB 3.1 Gen2 Typ-C Anschluss (Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 10 Gbit/s)
Betriebstemperatur	-10° bis 45° C
Luftfeuchtigkeit	Nicht mehr als 85% ohne Kondensation
Wi-Fi	802.11b/a/g/n/ac/ax, Wi-Fi mit 2x2 MIMO
Kompatible Objektive	Hasselblad XCD-Objektive mit elektronisch gesteuertem Zentralverschluss und Blende. Automatische oder manuelle Scharfeinstellung mit direkter manueller Fokusübersteuerung. Streulichtblenden können für den Transport in umgekehrter Richtung montiert werden. Kompatibel mit allen Objektiven und einigem Zubehör des H-Systems bei Verwendung des XH-Objektivadapters. Ebenfalls kompatibel mit V-System- und XPan-Objektiven mittels eines XV- oder XPan-Objektivadapters.
Verschluss	Elektronisch gesteuerter Zentralverschluss mit einer Geschwindigkeit von bis zu 1/4000 s. Blitzsynchronisation bei allen Geschwindigkeiten. Optionaler elektronischer Verschluss.
Verschlusszeit	68 Min. bis 1/4000 s mit XCD-Objektiven*. Bis zu 1/800 s oder 1/2000 s mit HC/HCD-Objektiven. Elektronischer Verschluss: 68 Min. bis 1/6000 s.
Blitz-Synchronisationsgeschwindigkeit	Der Blitz kann bei allen Verschlusszeiten verwendet werden. Nur mechanischer Verschluss.
Blitzsteuerung	Mittenbetontes TTL-System. Kompatibel mit Nikon-Systemblitzgeräten. ISO-Bereich 64 bis 25600. Die Blitzleistung kann zum Aufhellen unabhängig vom Umgebungslicht eingestellt werden (-3 bis +3 EV). Synchronisation bei allen Verschlusszeiten. Nur mechanischer Verschluss.
Blitzkompatibilität	Im TTL-Modus können die folgenden Nikon Blitz-Produkte verwendet werden: SB-300, SB-500, SB-5000, SB-700, SB-900, SB-910. Folgende Profoto-Produkte können im TTL-Modus eingesetzt werden: A1, B1 und B2 mit Nikon-Schnittstelle.

## SPEZIFIKATIONEN

Belichtungsmessung	Spot, mittenbetont und Spot Mitte
Stromversorgung	Li-Ion-Akku (7,27 VDC / 3.400 mAh). Kann in der Kamera über den USB-C-Anschluss am Kamera-Gehäuse aufgeladen werden. Die Ladezeit beträgt ca. zwei Stunden mit dem mitgelieferten 30 W USB-C-Ladegerät.
Abmessungen	148,5 x 106 x 74,5 mm
Gewicht	895 g (Kamera-Gehäuse mit Akku); 790 g (nur Kamera-Gehäuse)
Empfohlene Speicherkarten	Sony CEB-G Serie CFexpress Typ-B Speicherkarten SanDisk Extreme Pro CFexpress Typ-B Speicherkarten

### Anmerkung

\* Die kürzeste Verschlusszeit hängt vom verwendeten Objektiv ab.