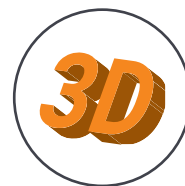


2x 4/3" CMOS Sensor



WLAN eingebaut



Stereoskopisch



700g



Videoformat
MOV



Mikrofon

Artikelnummer 772129

EAN 6970130772129

HIGHLIGHTS

- 2 x Sony EXMOR™ MFT-CMOS-Sensoren
- 2 x Ultraweit-Winkel von iZugar f/2.5
- Aufnahme in 6k 25/30fps und 4k 50/60fps (Endformat)
- Synchrone Aufnahme auf zwei SD-Karten
- Streaming via Gigabit-Ethernet auf Youtube oder Facebook
- Google VR-zertifiziert
- Eingebautes Stereo-Mikrofon
- App-Steuerung über iOS-App Z CAM VR über WLAN oder via LAN mit Z CAM Controller (PC und Mac)
- Stromanschluss LEMO & D-TAP-Adapter

BESCHREIBUNG

Die K1 Pro ist nicht einfach nur eine weitere stereoskopische VR180-Kamera, sondern besticht vor allem durch ihre herausragende Bildqualität auf Cinema-Niveau. Mit ihren beiden eingebauten MFT-Sensoren und mitgelieferten ultraweit-Winkel-Objektiven ermöglicht sie Aufnahmen in 6k 25/30fps und 4k 50/60fps. Aufnahmemodi bis 5k sorgen für eine hohe Detailtreue und das hauseigene LOG-Profil Z-Log ermöglicht Ihnen, das Optimum an Dynamikumfang aus Ihrer Bildkomposition heraus zu holen.

VR180° IN CINEMA-QUALITÄT

Mit der Z CAM K1 Pro fangen Sie den Moment in seiner vollen Größe ein, während er passiert. Die Aufnahme in 180° ermöglicht dem Betrachter, das Video im Player dorthin zu bewegen, wo ihn sein Interesse hinbewegt. Ob Sie V180-Footage aufnehmen oder auf Facebook/YouTube streamen - die Z CAM K1 Pro bietet Ihnen atemberaubende Bildqualität auf Kino-Niveau. Ermöglicht wird dies durch die mitgelieferten ultraweit-Winkel-Objektive vom Branchen-Primus iZugar und den beiden eingebauten MFT-Sensoren. Dank der verschiedenen Farbprofilen wie sRGB und Zlog lässt sich das Bildmaterial auch in Cinema-Qualität graden. Die Aufnahme erfolgt simultan auf zwei separaten SD-Karten (nicht im Lieferumfang enthalten).

GOOGLE VR ZERTIFIZIERT

Als eine der ersten Profi-VR Kameras überhaupt ist die K1 Pro Google VR zertifiziert und lässt sich mit der mitgelieferten Software-Suite oder alternativ mit dem Google VR Creator zusammensetzen.

SPEZIFIKATIONEN

Allgemein

Gewicht	0.7kg
Abmessungen	125mm x 64mm x 87mm
Material	Aluminiumlegierung (Vollmetallgehäuse)

Kamera

Bild-Sensor	2 x Sony EXMOR 4/3" CMOS Sensor
Linse	2 x Premium Fischaue, f/2.5
Mikrofon	Stereo

Aufnahme

Auflösung Ausgabe	6K @30fps / 4K @60fps (Post Stitching Ausgang)
Individuelle Sensor Auflösung	2880x2880 @30fps 2120x1344 @60fps
Datei-Format	MOV
Video Encoder	H.264
Audio Encoder	AAC
Synchronisierung	Eingebaute Z CAM™ Sync Hardware Lösung
Time Lapse	Unterstützt

Bild Einstellung

ISO-Bereich	Auto, Manuell (ISO 100~3200)
Exposition	Auto, Manuell, Koordiniert
Weißabgleich	Auto, Manuell, Koordiniert
Professionelle Gammaeinstellung	Z-Log (eine proprietäre Gamma-Einstellung für Profis, die mehr Raum für Farbkorrekturen benötigen)

Speicher

Media	2 x SDXC Class 10 SD-Karte. Unterstützt bis zu 128GB (SanDisk Extreme Pro 95MB/s SD-Karte wird empfohlen, nicht im Lieferumfang enthalten)
Datei System	FAT / exFAT

Verbindung

Ethernet	1 x Gigabit Ethernet-Anschluss für Steuer-Einstellung (mit Z CAM™ Steuerung) und Live-Streaming (mit Z CAM™ WonderLive)
WiFi	802.11n (ausgestattet mit externen Antennen-Anschluss)
Externes Mikrofon	3.55mm Buchse für aktives Mikrofon
Betrieb	
Energieversorgung	DC 12V 3A, mit LEMO-Connector, unterstützt Hot Swap
PoE	Unterstützt