**INSTA360 Pro 2.0**

|  |  |
| --- | --- |
| Linsen | 6 x F2.4 Fisheye-Linsen |
| Speicher | 6 x MicroSD-Speicherkarten + 1 x Full SD-Karte |
| Stromversorgung | 12V 5A Adapter |
| Material | Aluminiumlegierung |
| Belichtungsmodi | Automatisch, manuell, individuelle Belichtung jeweiliger Linse, Priorität der Verschlusszeit (nur Foto), ISO-Priorität (nur Foto) |
| Diameter | φ143mm |
| Gewicht | ~1550g |
| ISO Reichweite | 100~6400 |
| Akku-Kapazität | Herausnehmbarer Akku von 5100 mAh |
| Weißabgleich-Modus | Automatisch, Manuell |
| Bitrate pro Linse | Bis zu 120Mbps |
| Video-Formate | MP4 |
| Video-Codierungsformat | MP4 in Kamera, H264、H265 verfügbar in der Nachbearbeitung |
| Video | Stitching in der Nachbearbeitung: 7680 x 3840 @30 fps HDR (8K 2D) 7680 x 7680 @30 fps (8K 3D) 7680 x 3840 @60 fps (8K 2D) 6400 x 6400 @60 fps (6K 2D/3D) 3840 x 3840 @120 fps (4K 2D/3D Binning) |
| Stitching in Echtzeit | 3840 x 3840 @30 fps (3D) 3840 x 1920@30fps（2D） |
| Live-Streaming Protokoll | rtsp、rtmp、hls |
| Live-Streaming Modi | Integrierter Server/ Benutzerdefinierter Server/ HDMI Output |
| Video-Modi | Standard \ Binning Anmerkung: i-Log ist in allen Modi verfügbar und HDR ist nur in manchen Modi verfügar |
| Foto | JPEG / DNG |
| Foto | Stitching in Echtzeit 7680 x 7680(3D) 7680 x 3840(2D) Stitching in der Nachbearbeitung 7680 x 7680 (3D) 7680 x 3840 (2D) 12000 x 1200 12K super höhe Auflösung(Multi-Foto Komposit) (2D/3D) |
| Foto Modi | Einzelaufnahme \ Burst (10 kontinuierliche Aufnahmen) \ Timelapse \ AEB (Auto Exposure Bracket, optional 3, 5, 7 und 9 Fotos für HDR-Aufnahmen in der Kamera)Anmerkung: Raw und JPG sind in allen Modi verfügbar |
| Videoübertragung | Insta360 Farsight ermöglicht die Fernsteuerung bis zu einer Reichweite von 300 Metern, mit 30 FPS in Vorschau. |
| Stabilisierung | Ultra-präzises 9-Achsen-Gyroskop |
| Stabilisierte Aufnahmen | FlowState Stabilisierung |
| Antennen | GPS-Signalantenne + WiFi-Signalantenne |
| GPS | Eingebautes Modul |
| Ethernet-Anschluss | Ja |
| Steuerungssoftware | Windows / Mac / iOS / Android |
| WiFi Spezifikationen | 802.11 b / g / n, 2,4 GHz, Signalreichweite ca. 20 Meter im freien Raum. Maximale Vorschaurate von 30 FPS, eine Reichweite von ca. 5 Metern. |
| Audio | 4x Mono Mic |
| Videofarbraum | YUVJ420P bietet eine breite Farbpalette |
| Codierungsformat des Audios | AAC |
| 360-Grad Audio | Ambisonic |
| Stitching | Optischer Fluss / Vorlage |
| Belichtungsbereich | 12 stop |
| Proxy-Datei | Sechs Proxy-Dateien (eine pro Linse) in niederigen Auflösungen werden automatisch im Videomodus gespeichert; um eine reibungslose Bearbeitung in Adobe Premire Pro zu ermöglichen |

**www.schellemedia.de**