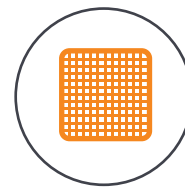




650 g



≥ 120 MP Auflösung



3D-Daten

Sensorgröße
APS-C (23.5 x 15.6mm)Einfache Steuerung
über DJI Pilot

Nicht IP-zertifiziert

Artikelnummer	900899
EAN	6973161900899

HIGHLIGHTS

- Einfache Montage über den DJI SkyPort, kompatibel mit DJI M300 RTK-Drohnen
- Auch mit anderen Drohnen kompatibel
- Kompatibel mit DJI Terra - für hochpräzise Ergebnisse – ohne das Setzen von zu Bodenkontrollpunkten
- Einfach zu steuern über die DJI Pilot App
- Kompatibel mit Software von Drittanbietern für 3D-Modellierung, wie z.B. Context Capture
- Kamera-Firmware wird automatisch online aktualisiert

BESCHREIBUNG

SHARE 102S Pro ist eine fünfachsige Luftbildkamera ausgestattet mit hochauflösenden Objektiven, die das Problem von Ein-Winkel-Bildern der traditionellen Kartierungskameras löst. Durch die Verwendung mehrerer Kamerasensoren, erfasst sie reale Bilder mit räumlichen Informationen. Eine Aufnahme besteht aus mehreren Bildern mit unterschiedlichen Winkeln. Die 3D-Daten geben Bild, Position, Höhe und weitere Bodenmerkmale realistisch wieder. SHARE 102S Pro ermöglicht durch den Einsatz von Drohnen- und automatischen Modellierungssystem revolutionäre Effizienzsteigerungen bei der Kartierung.

Die Schrägbildkamera ist mit fünf professionellen Kartierungsobjektiven mit insgesamt 120 Millionen Pixeln ausgestattet. Sie führt hochgenaue Vermessungen und Kartierungen ohne GCP mit einer Genauigkeit von bis zu 1cm durch. Zudem bietet SHARE 102S Pro viele Features wie einen intelligenten Selbsttest, Ein-Tasten-Reset, intelligente Temperaturregelung und weitere Funktionen an.

SPEZIFIKATIONEN

Kamera	
Größe	140 x 140 x 80mm
Gewicht	650 g
Sensoren	3 Stck.
Brennweite	35mm
Effektive Pixel	24,3 MP, insgesamt \geq 120 MP
Pixelgröße	3.9um
Neigungsgrad	45 Grad
Belichtungszeit	\geq 0.8s
Belichtungsmodus	Autopilot-Auslöser
Sensorgöße	APS-C (23.5 x 15.6mm)
Bildauflösung	6000 x 4000
Speicher	1280 GB
Technische Parameter	
Spannungsversorgung	Skyport oder externe Spannungsquelle
Power on/off	Auto on/off
Übertragung von Bildern	TYP-C Datenkabel
Betriebsumfeld	
Betriebstemperatur	-10°C-50°C
Luftfeuchtigkeit	bis 95%