

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/dalmierz-lidar-dji-lidar-range-finder-do-rs-3-pro-p-70903.html>



Dalmierz LiDAR DJI LiDAR Range Finder do RS 3 Pro

Cena	2 949,00 zł
Numer katalogowy	24914-uniw
Kod producenta	CP.RN.00000288.01
Seria Ronin	DJI RS 3 Pro
Zestaw	Nie

Opis produktu

DJI LiDAR Range Finder do DJI RS 3 Pro

Ułatw sobie regulację ostrości również w słabych warunkach oświetleniowych. LiDAR Range Finder potrafi badać otoczenie i dzięki temu może wyświetlić do 43 200 punktów odległości oraz wyróżnia się zasięgiem wykrywania do 14 m. Co więcej, jego działanie nie jest zależne od tekstury powierzchni obiektu. Ma również wbudowaną kamerę z ekwiwalentem ogniskowej 30 mm, której pole widzenia (FOV) sięga 70°. To oznacza, że doskonale sprawdzi się w różnych scenariuszach. Gdy połączysz go z nowym DJI RS Focus Motor (2022), zyskasz możliwość korzystania z autofocusa na obiektywach ręcznych. Ponadto z dalmierzem LiDAR DJI RS 3 Pro obsługuje tryb ActiveTrack Pro, który oferuje większą wydajność identyfikacji i śledzenia wybranych obiektów.

W zestawie

- DJI LiDAR Range Finder x1
- Kabel MCC (USB-C, 30 cm) x1
- Kabel LiDAR Control Cable (USB-C, 30 cm) x1

Producent	DJI
Nazwa	DJI LiDAR Range Finder
Dostępne porty	Zimna stopka, otwór montażowy 1/4"-20, USB-C, USB-C Power/CVBS/CAN Data
Rozdzielczość (sensor obrazu)	448 x 298 na ekranie dotykowym
Pole widzenia (FOV)	57,4° (w poziomie), 44,6° (w pionie), 70,1° (po przekątnej)
Ekwiwalent ogniskowej	30 mm
Rozdzielczość (czujnik ToF)	240 x 180
Zakres wykrywania czujnika ToF	0,5-14 m
Błąd odległości (czujnik ToF)	1%
Uczenie maszynowe	Może rozpoznać do 5 obiektów jednocześnie i wybrać jeden z nich, aby go śledzić.
Zasięg identyfikacji	Do 9 m
Pobór mocy	6,8 W
Napięcie wejściowe	7-16 V
Temperatura pracy	-20-45°C
Wymiary	66 x 57 x 24 mm (D x S x W)
Waga	Ok. 130 g
Wysokość płytki montażowej	30 mm
Obiektywy niewymagające kalibracji	DZOFILM Vespider Cyber 35 / 50 / 75 mm
Kompatybilność	DJI RS 3 Pro