

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/chasing-m2-s-lite-100m-2-0-p-80340.html>



## Chasing M2 S Lite 100M 2.0

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena             | <b>17 979 zł</b>          |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>         |
| Numer katalogowy | <b>6980147140125</b>      |
| Kod producenta   | <b>138021</b>             |
| Kod EAN          | <b>6980147140125</b>      |
| Producent        | <b>CHASING-INNOVATION</b> |

### Opis produktu

#### Chasing M2 S Lite 100M 2.0

Chasing M2 S Lite 100M 2.0 to kompaktowy przemysłowy podwodny pojazd zdalnie sterowany (ROV) wyposażony w funkcję nagrywania filmów w rozdzielczości 4K, robienia zdjęć o rozdzielczości 12 MP, oświetleniem o mocy 4000 lumenów, zdolnością nurkowania do głębokości 100 m, kablem o długości 100 m oraz wymiennym akumulatorem zapewniającym do 4 godzin pracy.

#### Obrazowanie w rozdzielczości 4K i zintegrowane oświetlenie

Wbudowana kamera wykorzystuje matrycę CMOS o rozmiarze 1/2,3 cala i rejestruje wideo w rozdzielczości do 4K przy 30 klatkach na sekundę. Może również robić zdjęcia o rozdzielczości 12 MP w formacie JPEG lub DNG. Elektroniczna stabilizacja obrazu pomaga uzyskać bardziej stabilny materiał filmowy, a pole widzenia wynoszące 150 stopni zapewnia szeroki obraz otoczenia. Nagrywanie w rozdzielczości Full HD jest dostępne przy częstotliwości klatek do 120 klatek na sekundę, a materiał filmowy jest zapisywany na wymiennej karcie microSD.

Dwie wbudowane diody LED zapewniają łączną moc 4000 lumenów. Trzystopniowa regulacja jasności pozwala dostosować poziom oświetlenia do warunków panujących na miejscu, a temperatura barwowa w zakresie od 5000 do 5500 K jest odpowiednia do podwodnych inspekcji i dokumentacji.

#### Stabilny ruch we wszystkich kierunkach

Osiem silników wektorowych zapewnia modelowi M2 S pełną swobodę ruchu we wszystkich kierunkach i pozwala ROV zmieniać głębokość, kierunek oraz położenie bez konieczności wykonywania zwrotów, jak w przypadku konwencjonalnych pojazdów. System sterowania CHASING został zaprojektowany tak, aby utrzymywać stabilny ruch i głębokość, gdy na pojazd ROV oddziałują prądy morskie lub inne siły zewnętrzne. Maksymalna znamionowa głębokość zanurzenia wynosi 100 m.

#### Wymienny akumulator i kompaktowa konstrukcja

Standardowy, wymienny akumulator o pojemności 97,68 Wh zapewnia do czterech godzin pracy w zależności od warunków i sposobu użytkowania. Akumulator można wymienić, gdy wymagana jest dłuższa sesja pracy. ROV ma wymiary około 380 x 267 x 165 mm i waży 4,5 kg, dzięki czemu nadaje się do transportu i obsługi przez jednego operatora.

#### Sterowanie sieciowe i platforma z możliwością rozbudowy

Pilot zdalnego sterowania łączy się z telefonem lub tabletem, umożliwiając podgląd na żywo i obsługę za pośrednictwem aplikacji CHASING, a wyjście HDMI pozwala na podłączenie zewnętrznego monitora lub realizację procesu nagrywania.

---

Platforma M2 S obsługuje dedykowane akcesoria do zadań takich jak chwytanie, dodatkowe oświetlenie i pomiar odległości. W przypadku ROV 2.0 wymagane są kompatybilne akcesoria 2.0.

### **Najważniejsze cechy**

- Przemysłowy podwodny pojazd ROV z linką o długości 100 m
- Maksymalna głębokość nurkowania: 100 m
- Kamera CMOS 1/2,3 cala z rozdzielczością zdjęć 12 MP
- Video 4K z prędkością do 30 klatek na sekundę oraz Full HD z prędkością do 120 klatek na sekundę
- Pole widzenia 150stopni oraz elektroniczna stabilizacja obrazu
- Dwie wbudowane lampy LED o łącznej mocy 4000 lumenów
- Ośiem silników wektorowych umożliwiających ruch we wszystkich kierunkach
- 97,68 Wh wymienny akumulator zapewniający do 4 godzin pracy
- Obsługa za pomocą aplikacji Wi-Fi oraz wyjście HDMI
- Kompaktowa obudowa o wadze 4,5 kg zapewniająca przenośność

### **Zawartość opakowania**

- ROV Chasing M2 S 2.0
- Pilot zdalnego sterowania
- Kabel łączący o długości 100 m
- Zwijarka kabla
- Kabel zasilający i ładowarka 3 w 1
- Kabel adapterowy
- Kabel zasilający M2 S
- Futerał transportowy z EPP
- Ręcznik
- Podstawa montażowa GoPro
- Instrukcja konserwacji ROV
- Instrukcja obsługi kontrolera RC3
- Karta gwarancyjna