

Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/megafon-z-oswietleniem-chengzhi-lp12-do-dji-matrice-30-p-70824.html>



Megafon z oświetleniem CHENGZHI LP12 do DJI Matrice 30

Cena **8 999,00 zł**

Numer katalogowy **23895-uniw**

Opis produktu

Megafon z oświetleniem LP12

LP12 to urządzenie ze zintegrowanym reflektorem i megafonem, zaprojektowane specjalnie dla najnowszej serii dronów DJI Matrice 30 i 30T. Dzięki swojej aerodynamicznej konstrukcji, skutecznie zmniejsza współczynnik oporu wiatru i wydłuża czas lotu drona. LP12 to jak dotąd, jedyne obciążenie użytkowe, które łączy w sobie funkcję oświetlenia z jednoczesną możliwością nadawania komunikatów głosowych na duże odległości.

Najważniejsze cechy:

- **Kompaktowy i wydajny**

Konstrukcja typu „2 w 1” do transmisji dźwięku na duże odległości i oświetlenia

- **Aerodynamiczna konstrukcja**

Zmniejszony współczynnik oporu wiatru przy jednoczesnym zachowaniu wzornictwa nawiązującego do bryły serii DJI Matrice 30

- **Szybki montaż i demontaż zwiększający mobilność**

Unikalny system montażu i demontażu, OSDK Idealnie dopasowany do dronów serii Matrice 30.

- **Wsparcie z aplikacją DJI Pilot 2**

LP12 jest w pełni kompatybilny z najnowszą aparaturą DJI RC Plus pracującą na aplikacji DJI Pilot 2, umożliwiając dostęp do wszystkich funkcji i skrótów.

Zastosowania:

Megafon z oświetleniem LP12 może być z powodzeniem wykorzystywany w wszelkiego rodzaju patrolach, działaniach koordynacyjnych, misjach poszukiwawczo ratowniczych, imprezach masowych wszędzie tam gdzie zachodzi potrzeba zastosowania oświetlenia i przekazywania sygnałów dźwiękowych na znaczne odległości.

- obserwacja obiektów nocą
- misje poszukiwawczo ratownicze (SAR)
- inspekcje infrastruktury
- zapobieganie kradzieży surowców z wagonów kolejowych

Zawartość zestawu

- Megafon z oświetleniem LP12
- Walizka transportowa

Model	LP12
Interfejs	DJI OSDK
Masa	270 g (bez uchwytu montażowego) 283 g (z uchwytem montażowym)
Wymiary	162 x 115 x 75 mm
Moc	Tryb standardowy: 30W Tryb Ultra bright i Flash: 40 W
Napięcie zasilania	24 V
Strumień świetlny	2700lm ± 3%
Pole świecenia	13°
Średnica punktu świetlnego	>34 m (odległość: 150 m) 29,6 m (odległość: 130 m) 22,8 m (odległość: 100 m) 11,4 m (odległość: 50 m)
Oświetlony obszar	102 □ (odległość: 50m) 407 □ (odległość: 100m) 688 □ (odległość: 130m) 917 □ (odległość: 150m)
Centralne natężenie oświetlenia	20Lux (odległość□50m) 4.5Lux (odległość□100m) 2.5Lux (odległość□130m) 1.7Lux (odległość□150m)
Zakres ruchu gimbala	Oś Pitch -120°~+45°
Maksymalne natężenie dźwięku	122 dB
Skuteczność nadawania	200m@74db 350m@69db
Metoda nadawania	Przesyłanie pliku nagrań Odtwarzanie pliku audio Zamiana tekst na mowę (obsługa wielu języków) Odtwarzanie dźwięku otoczenia
Formaty dźwięku	mp3/wav/m4a/flac/aac
Kompatybilne aplikacje	CZZN Pop-up Window DJI Pilot 2
Temperatura pracy	-20°C~+50°C