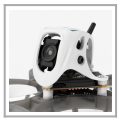
Batna sp. z o. o.

ul. 1 Maja 23 09:00-16:00
42-217 Częstochowa
tel: +48 34 361 04 48
fax: +48 575 799 399



DRON FPV BETAFPV METEOR75 PRO O4 ELRS 2.4G(BMI270)

0 795986 631804 >

link do produktu:
https://www.batna24.com/pl/p/drony-fpv/dron-fpv-betafpv-meteor75-pro-o4-elrs-24gbmi270

Cena: **1 149,99 zł** brutto / 934,95 zł netto

Producent: BETAFPV

Nr referencyjny: DNXGKPHSKRMNIJ

Informacje

BETAFPV Meteor75 Pro O4 to lekki dron FPV typu whoop z systemem DJI O4 Air Unit, kontrolerem Matrix 1S 3IN1 HD FC i silnikami 1102 22000KV. Stabilizacja kamery, regulowany kąt obiektywu oraz czas lotu do 5:30 min sprawiają, że model sprawdzi się podczas płynnych nagrań i treningów FPV.

Opis produktu

BETAFPV Meteor75 Pro O4 – kompaktowy dron FPV do nagrań HD

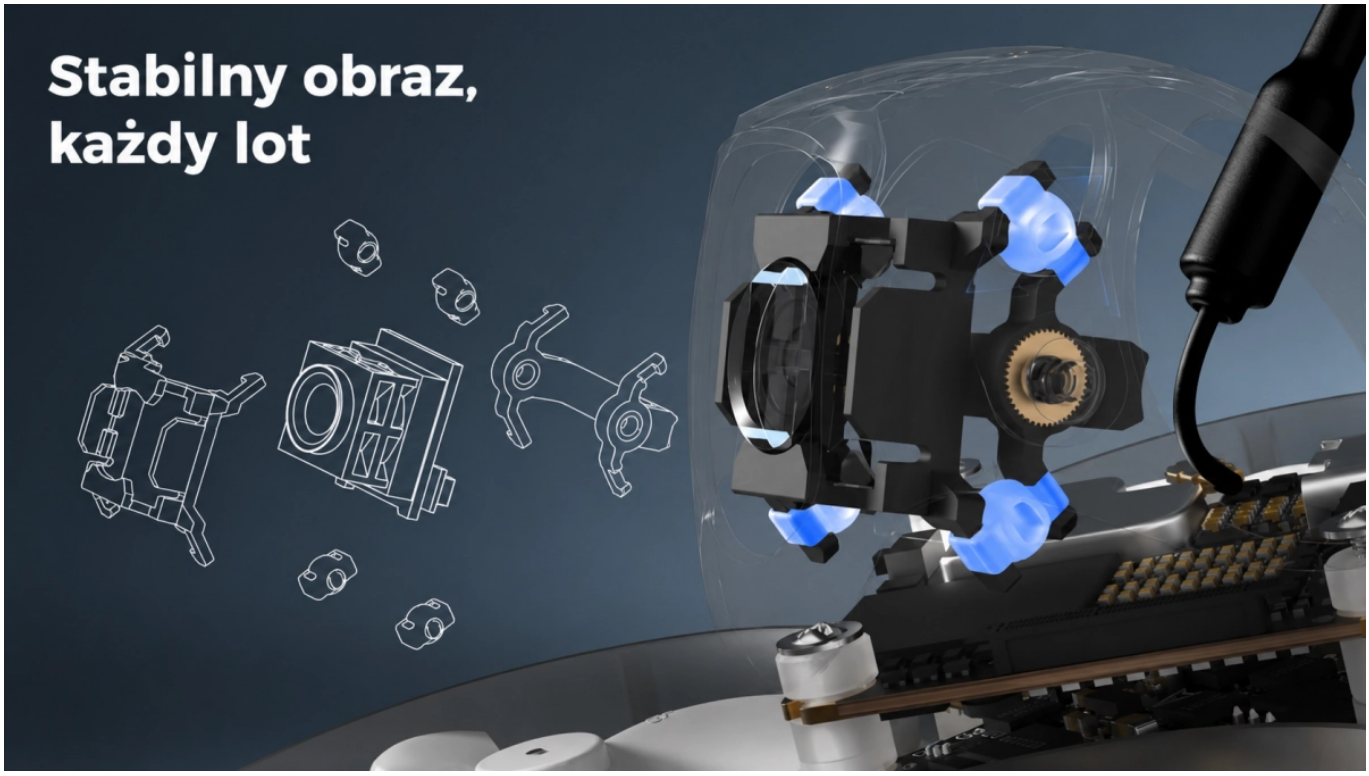
BETAFPV Meteor75 Pro O4 to dron FPV typu whoop zaprojektowany pod cyfrowy system DJI O4 Air Unit. Lekka konstrukcja, rozstaw osi 80,8 mm oraz silniki 1102 22000KV sprawiają, że model oferuje połączenie zwrotności i stabilnego prowadzenia. Dron został przygotowany z myślą o płynnym lataniu oraz rejestrowaniu wysokiej jakości ujęć FPV zarówno w pomieszczeniach, jak i podczas lotów outdoorowych.

Matrix 1S 3IN1 HD FC – zintegrowane sterowanie lotem

Za kontrolę lotu odpowiada kontroler Matrix 1S 3IN1 HD FC, który łączy w jednej konstrukcji kontroler lotu FC, ESC oraz odbiornik ELRS 2.4G. Takie rozwiązanie pomaga ograniczyć masę całego układu i upraszcza budowę drona. Zasilanie 5V 3A oraz ESC 12A umożliwiają płynną reakcję na ruchy drążków i stabilną pracę podczas dynamicznych manewrów.

Stabilny obraz dzięki systemowi tłumienia DJI O4

Specjalny system amortyzacji kamery DJI O4 wykorzystuje cztery elementy tłumiące, które ograniczają wpływ drgań generowanych podczas lotu. Dzięki temu nagrania zachowują większą płynność, a kamera może skuteczniej wykorzystać możliwości cyfrowej transmisji obrazu DJI O4 Air Unit.



Precyzyjne sterowanie do filmowych ujęć FPV

Meteor75 Pro O4 został dostosowany do płynnego i kontrolowanego stylu latania, który sprawdza się podczas tworzenia nagrań cinematic FPV. Ustawienia PID, zakres przepustnicy oraz parametry RATE pomagają uzyskać naturalne ruchy kamery i łatwiejsze utrzymywanie wysokości. Dron sprawdzi się podczas spokojnych przelotów, dynamicznych ujęć oraz treningu precyzyjnego pilotażu.

Canopy DJI O4 i regulowany kąt kamery

Przeprojektowana osłona canopy została przygotowana specjalnie dla DJI O4 Air Unit, zapewniając odpowiednie dopasowanie systemu kamery. Regulacja kąta obiektywu w zakresie 10°–35° pozwala dostosować perspektywę do stylu lotu – od spokojnych przelotów po dynamiczne nagrania FPV. Konstrukcja pomaga ograniczyć widoczność elementów ramy w kadrze.

Wydajny napęd i czas lotu do 5:30 min

Układ napędowy oparty na silnikach 1102 22000KV, śmigłach GF 45 mm 3-łopatowych oraz ESC 12A zapewnia dynamiczną pracę i stabilne prowadzenie. Akumulator LAVA 1S 550 mAh umożliwia osiągnięcie czasu lotu do 5 minut i 30 sekund. Cała konstrukcja została zoptymalizowana pod system DJI O4, zachowując niską masę oraz dobrą responsywność sterowania.

Zawartość zestawu

W komplecie znajdują się elementy potrzebne do rozpoczęcia użytkowania drona oraz dodatkowe akcesoria montażowe.

- 1 × dron Meteor75 Pro O4 Brushless Whoop (DJI O4 Version)
- 4 × kulki amortyzujące do kamery DJI O4
- 4 × śmigła GF 45 mm 3-łopatowe
- 1 × adapter Type-C do SH1.0
- 1 × przewód SH1.0-4Pin

- 4 × śruby M1.4 × 4 Phillips

Specyfikacja techniczna

Parametr	Szczegóły
Model	Meteor75 Pro O4 Brushless Whoop Quadcopter
Rozstaw osi	80,8 mm
Silniki	1102 22000KV
Akumulator	LAVA 1S 550 mAh
Śmigła	GF 45 mm 3-blade
Kamera	DJI O4 Camera
VTX	DJI O4 Air Unit
Kontroler lotu	Matrix 1S 3IN1 HD FC
Odbiornik	ELRS 2.4G (Serial)
Rama	Meteor75 Pro (transparent gray)
Czas lotu	Do 5:30 min
Waga	37,2 g
Regulacja kamery	10°–35°