Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 14:48

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/dron-betafpv-meteor65-pro-2022-analog-elrs-p-3708.html



Dron BetaFPV Meteor65 Pro 2022 Analog ELRS

Cena brutto	**579,99 zł**
Cena netto	**471,54 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Kod producenta	**01010022_1**
Kod EAN	**01010022_1**
Producent	**BetaFPV**

Opis produktu

BetaFPV Meteor65 PRO 2022 Analog ELRS

Meteor65 Pro jestposiada śmigła 35 mm dla zwiększenia mocy i elastycznego lotu. Poza tym ma prawie takie same komponenty i funkcje jak Meteor65, na przykład F4 1S 5A FC (2022) z wbudowanym szeregowym ExpressLRS 2.4G, Frsky lub TBS RX, do 350 mW M03 VTX, silniki 19500KV 0802SE , C03 FPV itp., Wszystkie aspekty wydajności są doskonale wyważone.

Rama Meteor65 Pro ma takie same doskonałe osiągi jak popularna rama Meteor65. Najlżejsza rama o niższym profilu 65 mm pasująca do śmigieł 35 mm. Gniazdo akumulatora znajduje się bliżej środka ciężkości, co zapewnia płynniejszy lot, a zamiast akumulatora wylądujesz na śrubach silnika.

Wersja Meteor65 Pro 2022 została wzbogacona o nową mikro czaszę, która zmniejsza wpływ ciepła na elektronikę. Obsługuje szeregowy ExpressLRS 2.4G zamiast SPI ERLS 2.4G. Nowa kamera C03 FPV zapewnia wysokiej jakości i wyraźny obraz. Najnowsze kontrolery lotu F4 1S 5A są stosowane we wszystkich wersjach BNF Meteor65 Pro. Posiada Serial ELRS 2.4G zamiast SPI ELRS 2.4G dla wersji ELRS w porównaniu do poprzedniej wersji. Wersja Frsky rezerwuje dwa porty UART dla dostępnego zewnętrznego odbiornika, dzięki czemu może być używana jako PNP i może być przełączona na protokół Futaba SFHSS za pomocą konfiguratora Betaflight. ESC na nowej płycie zasilanej przez sprzęt BB51 zamiast BB21 jest dostarczany z oprogramowaniem układowym Bluejay 96k ESC, dzięki czemu silniki 0802SE 19500KV mogą w pełni wykorzystać wydajność zasilania. Aktualizujemy żyroskop do BOSH BMI270, aby uzyskać lepszą wydajność i stabilność od czasu nowego F4 1S 5A FC.

Silnik 0802SE 19500KV jest lekkim silnikiem 1S, w porównaniu z silnikami bezszczotkowymi serii 0802, nie tylko znacznie zmniejsza wagę, która wynosi zaledwie 1,88 g/sztukę, ale także zapewnia doskonałą wydajność mocy i ciągu. Zapewnia idealną równowagę dynamiczną, co zapewnia dronowi większą elastyczność i dłuższy czas lotu. C03 FPV Micro Camera to ultralekka waga 1,52 g i świetna kamera do mikro quadkopterów FPV w pomieszczeniach. Charakteryzuje się rozdzielczością 1200 linii TV z czujnikiem CMOS 1/3″, obiektywem 2,1 mm zapewniającym pole widzenia 160° i doskonałym opóźnieniem, co zapewnia wysokiej jakości, wyraźny i ostrzejszy obraz w goglach.

Najnowsze kontrolery lotu F4 1S 5A są stosowane we wszystkich wersjach BNF Meteor65 Pro. Posiada Serial ELRS 2.4G zamiast SPI ELRS 2.4G dla wersji ELRS w porównaniu do poprzedniej wersji. Wersja Frsky rezerwuje dwa porty UART dla dostępnego zewnętrznego odbiornika, dzięki czemu może być używana jako PNP i może być przełączona na protokół Futaba SFHSS za pomocą konfiguratora Betaflight.

ESC na nowej płycie zasilanej przez sprzęt BB51 zamiast BB21 jest dostarczany z oprogramowaniem układowym Bluejay 96k ESC, dzięki czemu silniki 0802SE 19500KV mogą w pełni wykorzystać wydajność zasilania. Aktualizujemy żyroskop do BOSH BMI270, aby uzyskać lepszą wydajność i stabilność od czasu nowego F4 1S 5A FC.

Specyfikacja:

Nazwa - Meteor65 Pro 1S Brushless Whoop (2022)
Waga - 23.01g (without battery)
FC&ESC - F4 1S 5A FC (Serial ELRS 2.4G)/F4 1S 5A FC (SPI Frsky)
Rama - Meteor65 Pro 65mm 1S Brushless Frame
Silniki - 0802SE 19500KV Motor
Śmigła - 35mm 3-blade props (1.0mm Shaft)
Kamera - C03 FPV Camera

Kąt - 30° (default)/20° (optional)
VTX - M03 25-350mW VTX
Canopy - Canopy for Micro Camera / Canopy for Micro Camera 2022 Version
Bateria - BT2.0 300mah 1S Battery
Czas lotu - 4.5 minut

W zestawie:

dron
2 x akumulator 300mAh
ładowarka
przewód USB-C
zapasowe śmigła
śrubokręt
etui