

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/happymodel-moblite-7-bnf-p-2903.html>

HappyModel Moblite 7 BNF



Cena brutto	619,99 zł
Cena netto	504,06 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Producent	HappyModel

Opis produktu

HappyModel Moblite 7 BNF

HappyModel Moblite 7 to inna odsłona popularnego Tinywhoopa Mobula 7 w wersji ultra lekkiej w wersji Bind-&-Fly. Dzięki pozbyciu się standardowego zestawu AIO, osłonki oraz nowemu mocowaniu kamery i lżejszym nowym silnikom firma HappyModel stworzyła najlżejszego drona Tinywhoop o rozmiarze 75mm na świecie, który waży zaledwie aż całe 36g z baterią 1S. Zwiększono moc VTX, która wynosi teraz 200mW, co pozwala na dalsze loty bez zakóceń. Nowa kamera Runcma Nano 3 dostarcza dobrej jakości obraz. AIO jakie znalazło się na ramie drona jest bardzo lekkie, posiada procesor F4 wraz z ESC 5A obsługującym oprogramowanie BiHeli-S wspierające DSHOT600.

Specyfikacja:

Rozmiar: 75mm
Wymiary: 97mm*97mm*25mm
Waga: 19.5g (bez baterii)
Weight: 36g(Z oryginalną baterią 1s)

Silniki:

Model: EX0802 19000KV
Konfiguracja: 9N12P
Średnica stojana : 8mm
Długość stojana: 2mm
Średnica wału: Φ 1mm
Wymiary silnika (średnica*długość): Φ 10.5mm*14.9mm
Waga(g): 1.7g
Ilość cel(Lipo): 1S only

Kontroler lotu:

(Frsky SPI RX version) DiamondF4 FR FC Firmware target: CrazybeeF4FR
(Flysky SPI RX version)DiamondF4 FS FC Firmware target: CrazybeeF4FS
MCU: STM32F411CEU6 (100MHZ, 512K FLASH)
Sensor: MPU-6000 (SPI)
Zasilanie: 1S (DC 2.9V-4.35V)
Wbudowane ESC 5A BiHeli_S 4in1 ESC Dshot600
Wbudowane OSD Betaflight OSD (SPI)
Wbudowany VTX 5.8Ghz
Wbudowany odbiornik SPI Frsky/Flysky
Wbudowany BEC 5V 1A

ESC:

MCU: EFM8BB21

Zasilanie: 1S LiPo/LiPo HV

Natężenie prądu: 5A chwilowe 6A (3 sekundy)

Wsparcie dla BLHeliSuite

Fabryczne oprogramowanie: O_H_5_REV16_8.HEX

Domyślny protokół: DSHOT600

Odbiornik:

FrSky:

Non-EU

D8 mode

8ch kanałów

FlySky:

Protokół: AFHDS oraz AFHDS-2A (przełączalny)

8ch(AFHDS) oraz 14ch(AFHDS-2A) kanałów

Wbudowany VTX:

Moc: 25mW-200mW

Częstotliwość: 5.8GHz 40CH

Pobór prądu: 300mA

Kamera:

Model: RunCam Nano 3

Sensor: 1/3" CMOS

Rozdzielczość: 800TVL

Obiektyw : 2.3mm(M6.5) FOV 140°

S/N Ratio: >50dB

Auto Gain Control (AGC): Auto

Minimalne oświetlenie: 0.01Lux@1.2F

D-WDR: Auto

Day/Night: Color

Zasilanie: DC 3-5.5V

Pobór prądu: 110mA@5V 120mA@3.3V

Materiał obudowy: ABS

Waga netto: 1.2g

Wymiary: 14mm*14mm*9mm

Bateria:

Typ: LiPo

Pojemność: 650mAh

Prąd rozładowywania ciągły: 30C

Prąd rozładowywania chwilowy: 60C

Złącze: PH2.0

Wymiary: 60mmx18mmx8mm

Waga: 16g

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wersja odbiornika: FlySky , FrSky