Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 16:01

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/matek-fc-f405-wing-f405se-p-2327.html

Matek FC F405-Wing F405SE



Cena brutto	**265,99 zł**
Cena netto	**216,25 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Producent	**Matek Systems**

Opis produktu

Kontroler lotu FC Matek F405-Wing F405SE

Kontroler lotu FC firmy Matek stworzony z myślą o skrzydłach FPV. Posiada olbrzymią moc obliczeniową oraz sporo portów aby podłączenie zewnętrznych urządzeń takich jak GPS czy kompas nie stanowiło problemu. Jest to kontroler typu AIO, a więc posiada także wbudowane PDB, BlackBox, barometr oraz OSD.

Specyfikacja:

- MCU: 168MHz STM32F405
- IMU: MPU6000 (SPI)
- Baro: BMP280 (I2C)
- OSD: INAV OSD (czip AT7456E)
- Blackbox: Slot MicroSD (SD/SDHC)
- VCP & 6x UART'ów
- 2x wyjście silników, 7x wyjście serw
- 2x I2C
- 3x LED'y: dla statusu FC (niebieska, czerwona) i wskaźnik 3.3V (czerwony)
- Wbudowany inwerter dla SBUS (UART2-RX)
- PPM: UART2-RX
- SoftSerial dla pada TX2
- Skala dla miernika napięcia: 1:10 (Scale 1100)
- **Oprogramowanie: INAV**
- **Model: MATEKF405SE**
- Napięcie wejściowe: 9~30V (3~6S LiPo) zabezpieczenie TVS
- 2x pady zasilające ESC

- Czujnik prądu: 104A (Scale 317)
- BEC 5V: 2A (Max 3A)
- BEC 9V /12V: 2A (Max 3A)
- BEC Vx 5/6/7.2V: 5A (Max 6A)
- BEC 3.3V: 500mA
- Otwory montażowe: 30.5x30.5mm, Φ4mm, z gumkami tłumiącymi Φ3mm
- Rozmiary: 56x36x13 mm
- Waga: 25g