Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 09:07

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/kontroler-lotu-fc-matek-f411-wse-p-1564.html



Kontroler lotu FC Matek F411-WSE

Cena brutto	**250,00 zł**
Cena netto	**203,25 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Producent	**Matek Systems**

Opis produktu

Kontroler lotu FC Matek F411-WSE

Poszukujesz kompaktowego kontrolera lotu do swojego skrzydła lub samolotu? Podobnie jak kontroler lotu F405-Wing, F411-WSE to idealne rozwiązanie dla tego typu potrzeb. W pełni kompatybilny z iNav, z wbudowanym OSD oraz z możliwością podpięcia dwóch kamer i przełączania się pomiędzy nimi !!!

Główne zalety:

- Niewielkie rozmiary
- Zintegrowane PDB
- Gniazdo skierowane w górę
- Pozwala na podpięcie 2 kamer i przełączanie się pomiędzy nimi
- Wbudowane OSD

Specyfikacja FC:

- MCU: 100MHz STM32F411CEU6
- IMU: MPU6000 (SPI)
- Baro: BMP280 (I2C)
- OSD: AT7456E (SPI)
- Blackbox: Nie
- Wejścia i wyjścia:
  - 2x Uarts
  - 2x Softserial-Tx
  - 2x Silniki, 4x Serwa
  - 1x I2C
  - 4x ADC (VBAT, Current, RSSI, AirSpeed)
  - 3x LEDs dla FC STATUS (Blue, Red) i 3.3V sygnalizator(Red)
  - Switchable Dual Camera Inputs
  - TR/SA VTX control: Tak
  - WS2812 Led control : Tak
  - Beeper output: Tak
  - RSSI: Tak
- Oprogramowanie FC: INAV Target: MATEKF411SE
- Otwory montażowe: 24 x 24mm, Φ2mm
- Rozmiar: 28 x 28 x 14 mm
- Waga: 8.5g

Specyfikacja PDB

- Napięcie zasilania: 6~30V (2~6S LiPo)
- 2x pady zasilające do esc
- Czujnik napięcia: 1:10 (Skala 1100)
- Czujnik prądu: 78A, 3.3V ADC, Skala 423

BEC 5V

- Specjalnie do FC, odbiorników, kamer itp.
- Prąd ciągły: 2A, Max.3A

BEC Vx

- Specjalnie do serw
- Regulowane napięcie , 5V-6V
- Prąd ciągły: 3.5A, Max.5A

BEC 3.3V

- Specjalnie do barometru /kompasu/Spektrum RX
- Regulatory liniowe
- Prąd ciagły: 200mA