

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/stack-diatone-mamba-basic-fc-f405-dji-mk2-esc-50a-6s-8bit-p-3008.html>



MAMBA DJI F405 MK2 + F50_BLS

Stack Diatone MAMBA Basic FC F405 DJI MK2 ESC 50A 6S 8bit

Cena brutto	419,99 zł
Cena netto	341,46 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Producent	DIATONE

Opis produktu

Stack Diatone MAMBA Basic FC F405 DJI MK2 ESC 50A 6S 8bit

Mamba Basic F405 DJI MK2 50A to jeden z budżetowych stacków przeznaczony do dronów z cyfrowym systemem wizji DJI AU FPV od marki Diatone. Producent chciał stworzyć bardzo dobry stack, który nie miał kosztować dużo i miał oferować to samo co produkty premium. Cały stack opiera się na FC z procesorem F4 wraz z ESC 50A, dzięki czemu jest to idealny zestaw do dronów latających na bateriach 3-6S. Kontroler lotu wyposażony jest w procesor STM32F405RGT6, który zapewnia szybkie kalkulekacje przekładające się na doskonały czas reakcji, a także niezawodne działanie. FC został także wyposażony w BEC 5V 3A, 3,3V 0,5A oraz 9V 3A specjalnie przystosowany do modułu Air Unit czy Caddx Vista. ESC obsługuje protokół DSHOT 300/600 pracujący na oprogramowaniu BlHeli_S co pozwala na płynny lot i niezwykle stabilną i wysoką wydajność. Ciągły pobór prądu na poziomie 50A oraz chwilowy wynoszący 60A pozwala na wykonywanie nawet najbardziej wymagających manewrów. Cały stack posiada otwory montażowe 30,5x30,5mm oraz waży niecałe 23,5g, co pozwala na zmniejszenie wagi drona oraz montaż elektroniki w każdej standardowej 5" calowej ramie na rynku.

Specyfikacja:

MCU - STM32F405RGT6
 Taktowanie procesora - 168MHz
 IMU - MPU6000
 Blackbox - 16Mb
 Porty - 6x Uarts
 Kompatybilne odbiorniki - TBS/SBUS/IBUS/DSM
 Oprogramowanie - Betaflight/Inav/Emuflight
 Zasilanie 3-6S
 Prąd ciągły - 50A
 Prąd chwilowy - 60A

