

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/stack-diatone-mamba-basic-f405-mini-mk35-p-2803.html>**F405 MINI MK3.5 + F30 MINI**

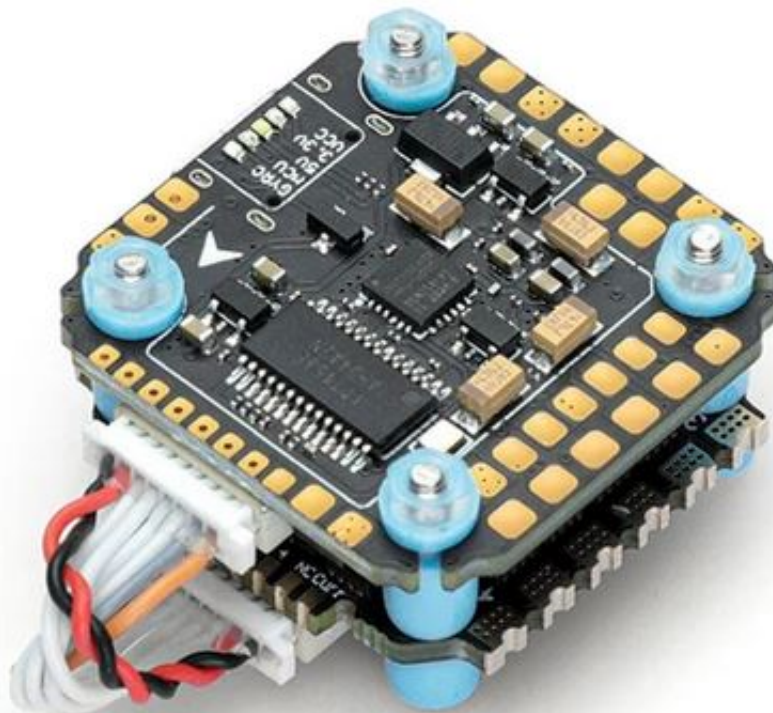
## Stack Diatone Mamba Basic F405 Mini MK3.5

Cena brutto	<b>299,99 zł</b>
Cena netto	<b>243,89 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1 - 3 dni</b>
Producent	<b>DIATONE</b>

### Opis produktu

#### Stack Diatone Mamba Basic F405 Mini MK3.5

Mamba Basic F405 Mini MK3.5 to budżetowy stack przeznaczony do dronów freestyle 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 30A, dzięki czemu jest to idealny zestaw do dronów latających na bateriach 3-5S. Kontroler lotu wyposażony jest w procesor STM32F405RGT6, który zapewnia szybkie kalkulacje przekładające się na doskonały czas reakcji, a także niezawodne działanie. FC został także wyposażony w BEC 5V 2,5A, który pozwala na zasilanie kamery FPV czy też nadajnika VTX. ESC obsługuje protokół DSHOT 300 oraz 600 co pozwala na płynny lot i niezwykle stabilną i wysoką wydajność. Stały pobór prądu na poziomie 30A oraz chwilowy wynoszący 40A pozwala na wykonywanie nawet najbardziej wymagających manewrów. Cały stack posiada otwory montażowe 20x20mm oraz waży niecałe 15g, co pozwala na zmniejszenie wagi drona oraz montaż elektroniki nawet w najmniejszej ramie.



---

**Specyfikacja:**

MCU - STM32F405RGT6

Taktowanie procesora - 168MHz

IMU - MPU6000

Blackbox - 16Mb

Porty - 5x Uarts

Kompatybilne odbiorniki - TBS/SBUS/IBUS/DSM

Oprogramowanie - Betaflight/Inav/Emuflight

Zasilanie 3-5S

Prąd ciągły - 30A

Prąd chwilowy - 40A