

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/stack-diatone-mamba-f722-app-f60pro-p-2820.html>



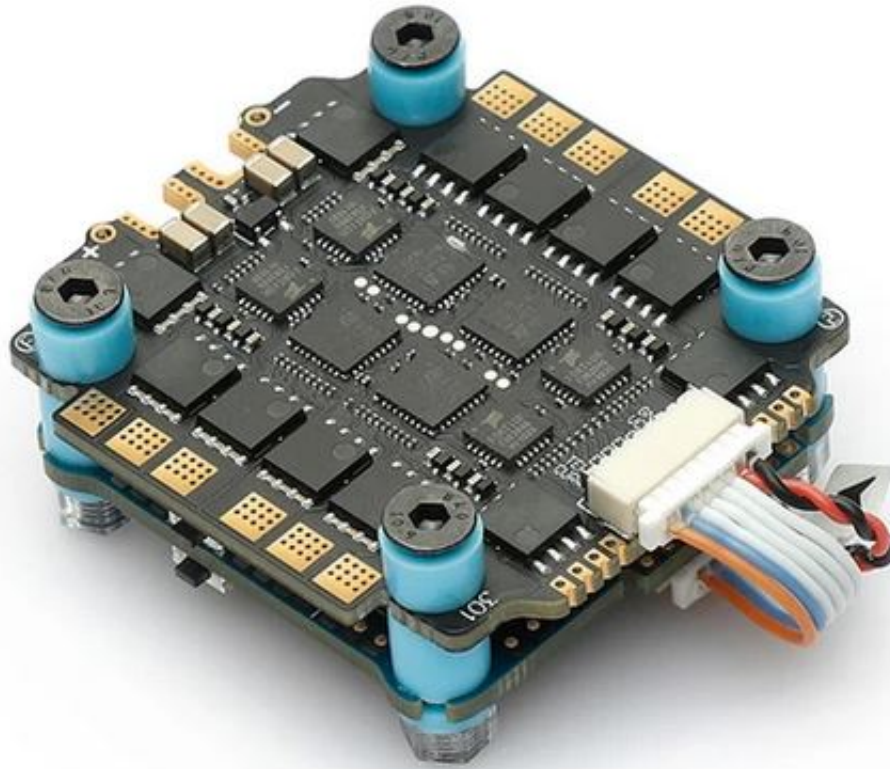
## Stack Diatone Mamba F722 APP F60Pro

Cena brutto	<b>549,99 zł</b>
Cena netto	<b>447,15 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Producent	<b>DIATONE</b>

### Opis produktu

#### Stack Diatone Mamba F722 APP F60Pro

Mamba F722 APP F60Pro to stack przeznaczony specjalnie do dronów FPV wraz z modułem WiFi od firmy Diatone. Producent umieścił w stacku FC na procesorze F7 wraz z ESC 60A, dzięki czemu jest to idealny zestaw do dronów latających na bateriach 4-6S. Kontroler lotu wyposażony jest w procesor STM32F722RET6 o taktowaniu 216MHz, który zapewnia szybkie kalkulacje przekładające się na doskonały czas reakcji, a także niezawodne działanie. Na pokładzie znalazł się także moduł WiFi, za pomocą którego za sprawą specjalnej aplikacji SpeedyBee lub Betaflight na smartphony można połączyć się z FC i w mgnieniu oka wprowadzać zmiany w ustawieniach drona. FC został także wyposażony w BEC 5V 2,5A i 9V 2-3A, który pozwala na zasilanie kamery FPV czy też nadajnika VTX. ESC obsługuje protokół DSHOT 300,600,1200 co pozwala na płynny lot i niezwykle stabilną i wysoką wydajność. Stały pobór prądu na poziomie 60A oraz chwilowy wynoszący 75A pozwala na wykonywanie nawet najbardziej wymagających manewrów. Cały stack posiada otwory montażowe 30,5x30,5mm oraz waży niecałe 31g, co pozwala na zmniejszenie wagi drona oraz montaż elektroniki nawet w najmniejszej ramie.

**Specyfikacja:**

MCU - STM32F722RET6

IMU - MPU6000

Blackbox - 16Mb

OSD - BF

Barometr - Nie

Porty - 6x Uarts

Kompatybilne odbiorniki - TBS/SBUS/IBUS/DSM

Oprogramowanie - Betaflight/Inav/Emuflight

Zasilanie 4-6S

Waga FC - 9,5g

Waga ESC - 14g

Prąd ciągły - 60A

Prąd chwilowy - 75A

WiFi - Tak