

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/kontroler-lotu-fc-esc-betafpv-f4-1-2s-12a-aio-v3-p-4371.html>



## Kontroler lotu FC ESC BetaFPV F4 1-2S 12A AIO V3

Cena brutto	<b>210,00 zł</b>
Cena netto	<b>170,73 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1 - 3 dni</b>
Producent	<b>BetaFPV</b>

### Opis produktu

#### Kontroler lotu FC ESC BetaFPV F4 1-2S 12A AIO V3



**BETAFPV**

# F4 1S 12A

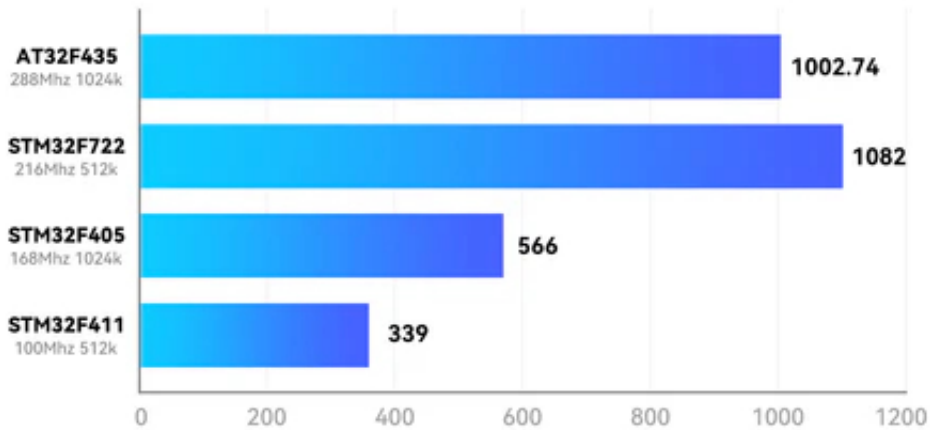
## AIO Brushless FC V3

To Be the Best AIO for 1-2S HD Whoop

- STM32F405 / AT32F435
- ICM42688P
- Serial ELRS 2.4G
- BB51 Bluejay ESC
- 16MB Black Box
- Ultra-light 4.23g

BetaFPV F4 1S 12A AIO V3 to kontroler lotu zaprojektowany specjalnie dla VTXów HD. Ten potężny kontroler jest wyposażony w układ STM32F405/AT32F435 do wysokowydajnych obliczeń oraz BEC 5V 3A do zasilania VTX. Waży tylko 4,2 grama i zawiera odbiornik Serial ELRS 2.4G, 16MB pamięci BlackBox i barometr. Zaprojektowany z myślą o budowie dronów opartych o cyfrowy system wizji nie posiada układu OSD AT7456E, ale za to dodaje obsługę zewnętrznego GPS poprzez Betaflight 4.4.0.

# COREMARK



## Specyfikacja:

Gyro: ICM42688P,  
MCU: STM32F405RGT6 (168MHz) / AT32F435RGT7 (288MHz),  
Firmware: Betaflight\_4.4.1\_BETAFPVF405 (STM32F405) / ATBetaflight\_4.3.2\_BETAFPVF435\_RC3 (AT32F435),  
Odbiornik: Serial ELRS 2.4G,  
Wersja oprogramowania odbiornika: BETAFPV AIO 2400 RX ELRS V2.5.2,  
Antena: Przewód emaliowany,  
Pamięć Blackbox: 16 MB,  
Barometr: BMP280,  
Rozmiar otworu montażowego: 26 mm x 26 mm (pasuje do dronów typu Tiny Whoop),  
BEC: Zasilanie 5V 2A z 1S, 5V 3A z 2S,  
Port USB: 4-pin SH1.0,  
Wbudowany ESC o prądzie ciągłym 12A i chwilowym 25A,  
Napięcie wejściowe ESC: 1-2S,  
Oprogramowanie ESC: C\_X\_70\_48\_V0.19.2.hex Bluejay,  
Obsługa D-Shot: 300, 600,  
Waga bez kabla zasilającego: 4,23 g (bez złączy silnika) / 4,68 g (ze złączami silnika).

**BETAFPV**

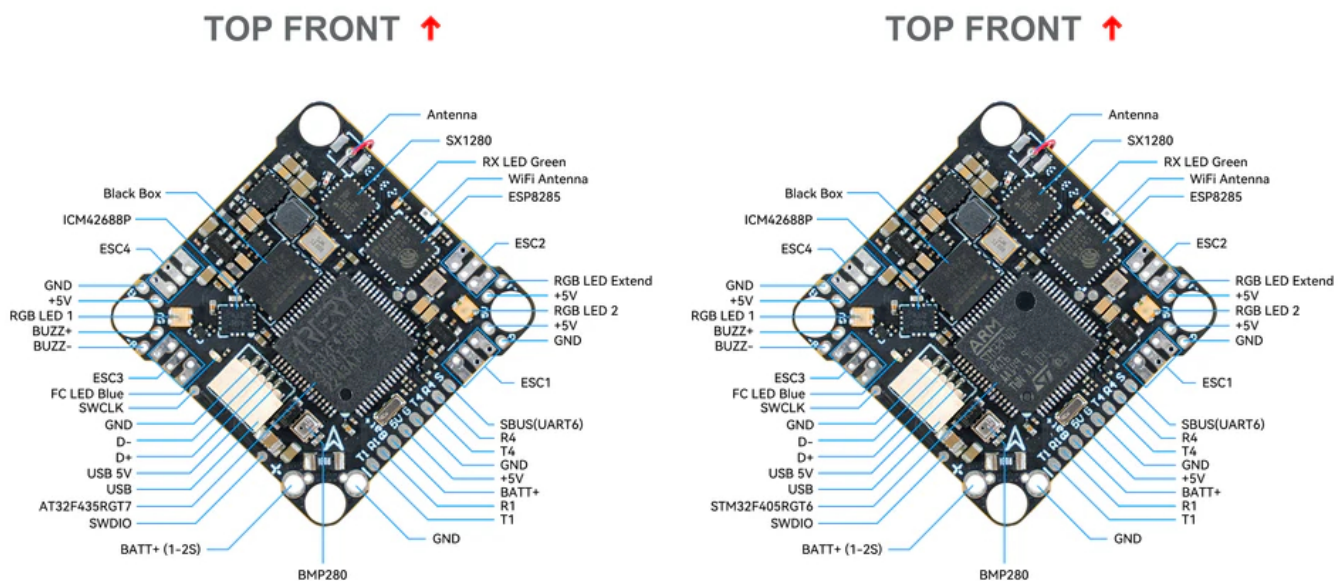
**F4 1S 12A V3**  
Superior Choices for HD VTX

- DJI O3
- Walksnail
- HD Zero
- Vista

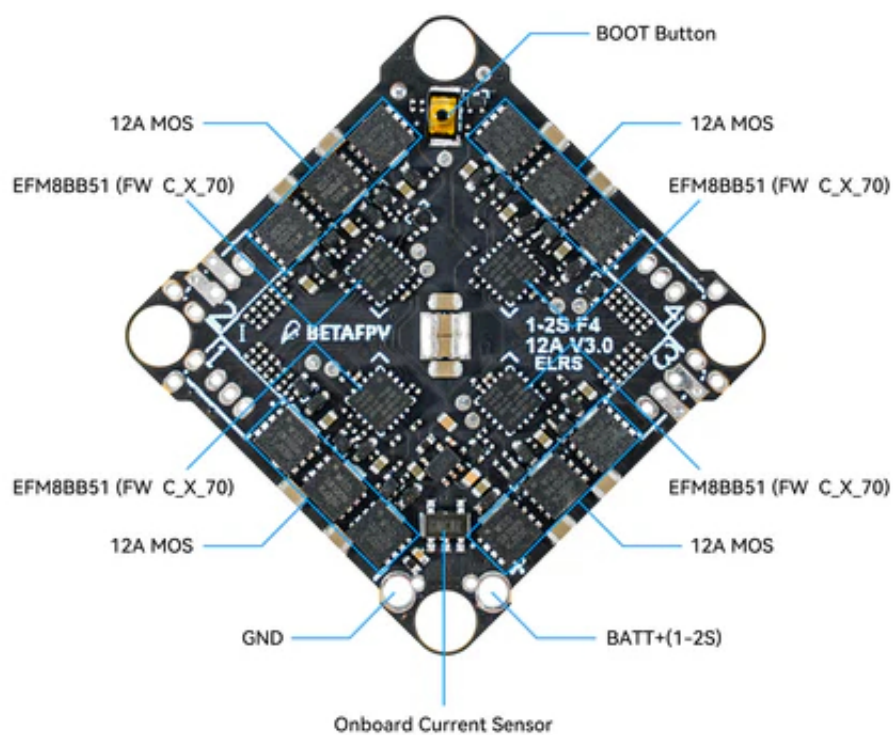
	<b>Wersja Light</b>	
<b>Waga</b>	4.23g	
<b>Złącza silników</b>	Nie wlutowane	

#### Zawartość:

- 1 \* F4 1S 12A AIO FC V3,
- 4 \* śruby metalowe M2\*10,
- 4 \* śruby nylonowe M2\*10,
- 4 \* nakrętki M2,
- 4 \* wibroizolatory,
- 4 \* gniazda kątowe JST1.25mm,
- 4 \* gniazda proste JST1.25mm,
- 1 \* przewód 6cm SH1.0 4Pin,
- 1 \* adapter Type-C na SH1.0,
- 1 \* przewód zasilający ze złączem XT30,
- 1 \* kondensator.



## BOTTOM FRONT ↑



Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Złącze silników:** Pady do lutowania , Wtyczki  
**MCU:** AT32 , STM32