Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 02:40

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

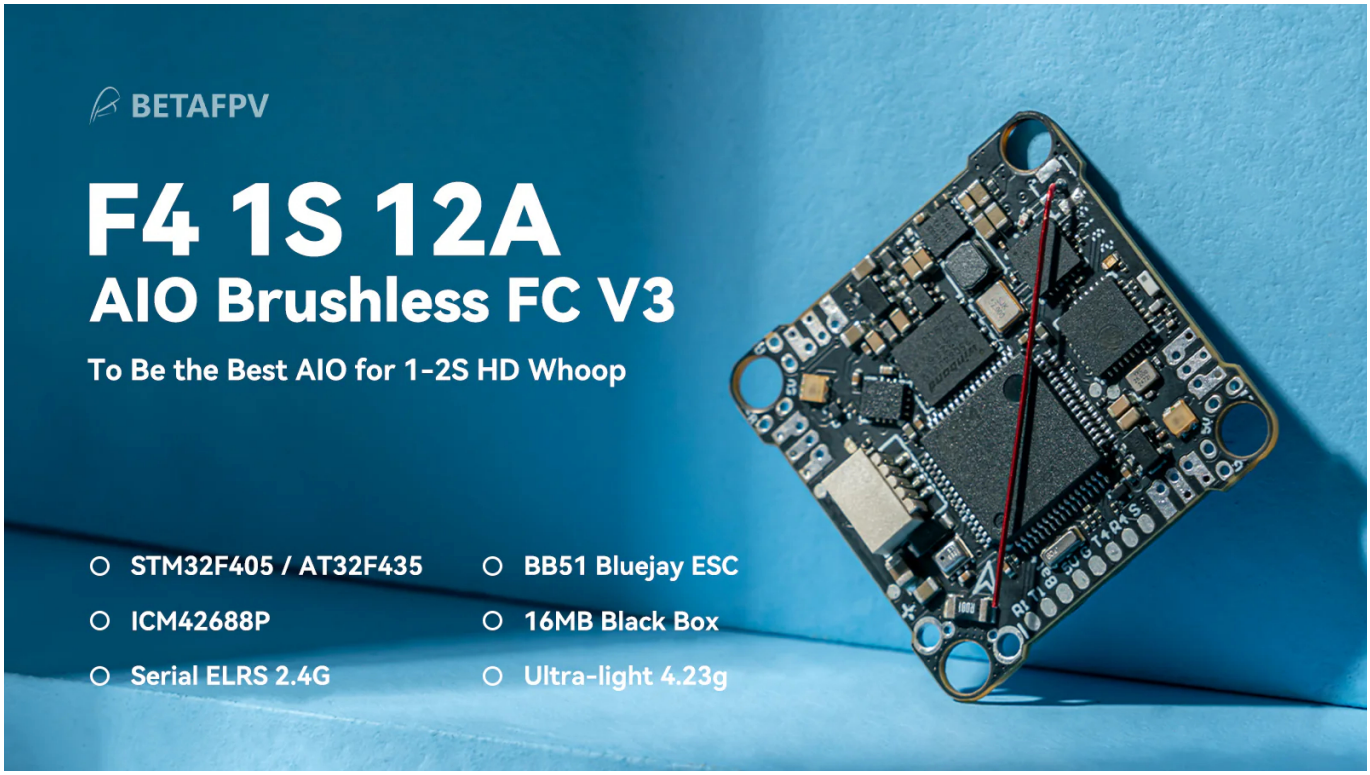


Kontroler lotu FC ESC BetaFPV F4 1-2S 12A AIO V3

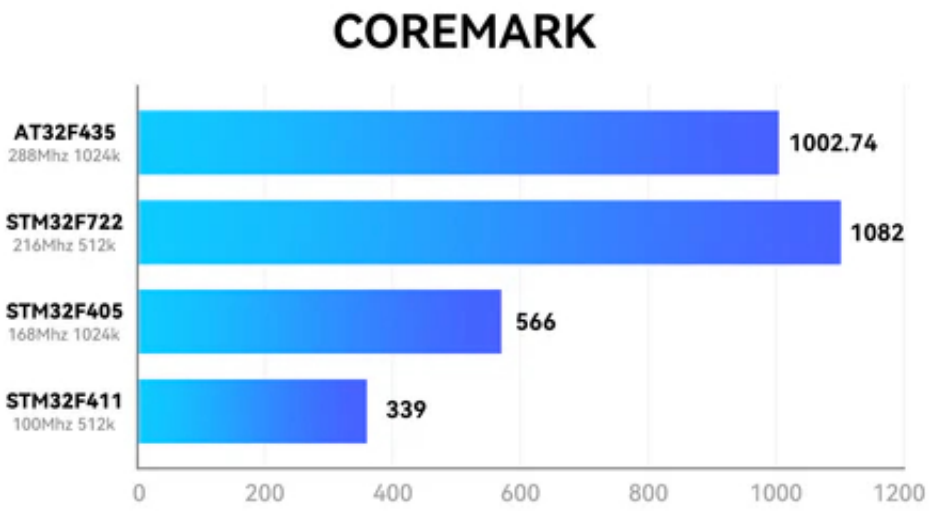
Cena brutto	**210,00 zł**
Cena netto	**170,73 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Producent	**BetaFPV**

Opis produktu

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

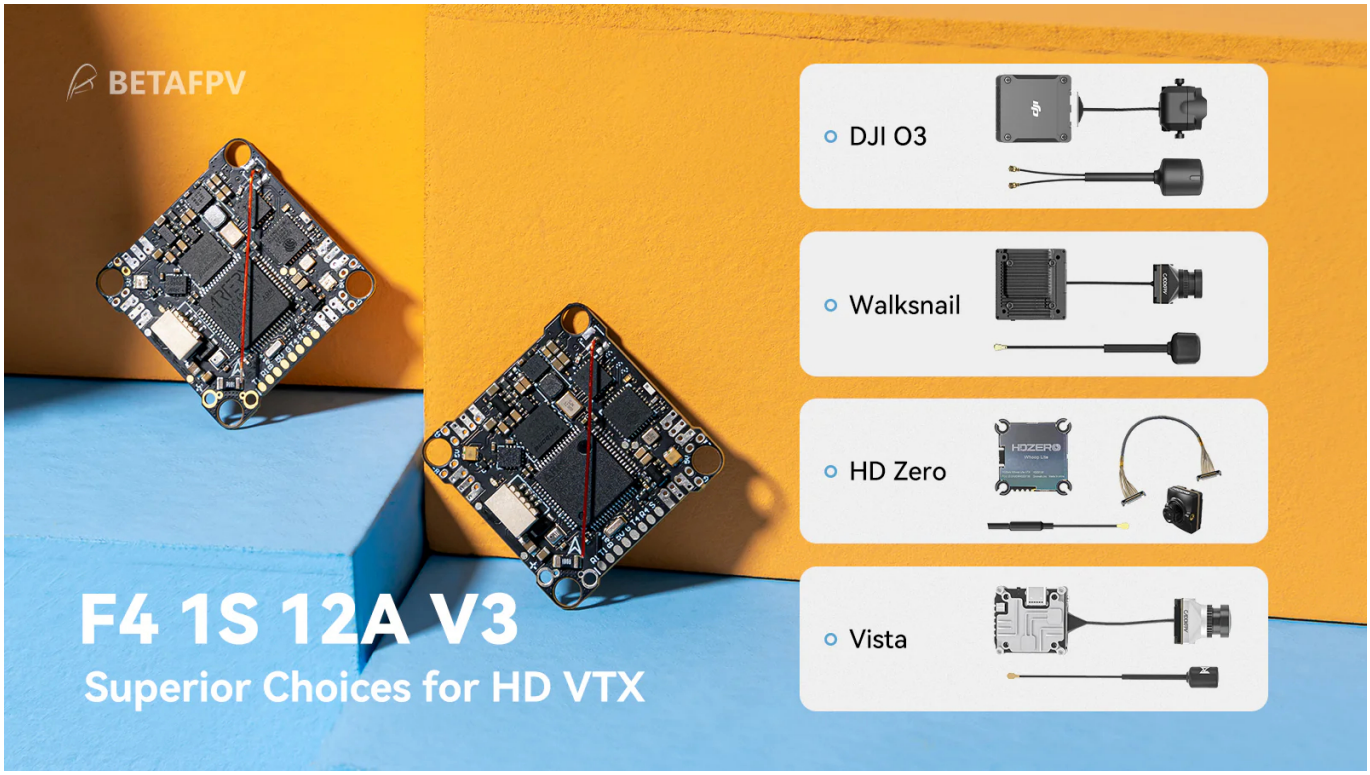


BetaFPV F4 1S 12A AIO V3 to kontroler lotu zaprojektowany specjalnie dla VTXów HD. Ten potężny kontroler jest wyposażony w układ STM32F405/AT32F435 do wysokowydajnych obliczeń oraz BEC 5V 3A do zasilania VTX. Waży tylko 4,2 grama i zawiera odbiornik Serial ELRS 2.4G, 16MB pamięci BlackBox i barometr. 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.



Specyfikacja:

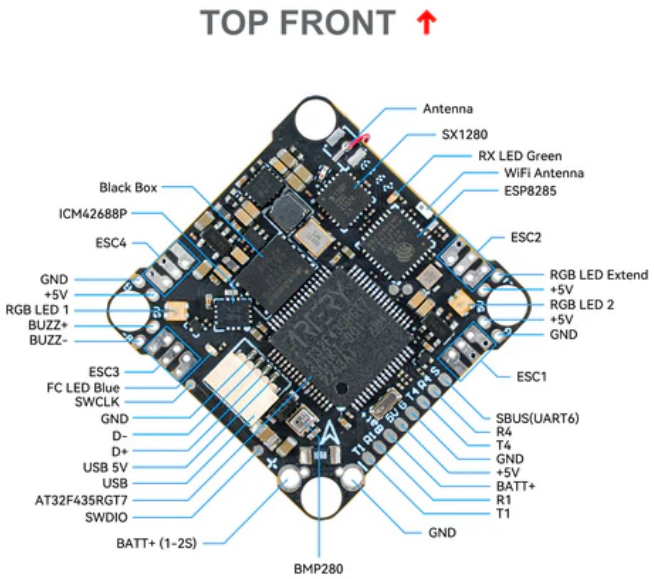
Gyro: ICM42688P,
MCU: STM32F405RGT6 (168MHz) / AT32F435RGT7 (288MHz),
Firmware: Betaflight_4.4.1_BETAFPVF405 (STM32F405) / ATBetaflight_4.3.2_BETAFPVF435_RC3 (AT32F435),
Odbiornik: Serial ELRS 2.4G,
Wersja oprogramowania odbiornika: BETAFPV AIO 2400 RX ELRS V2.5.2,
Antena: Przewód emaliowany,
Pamięć 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).

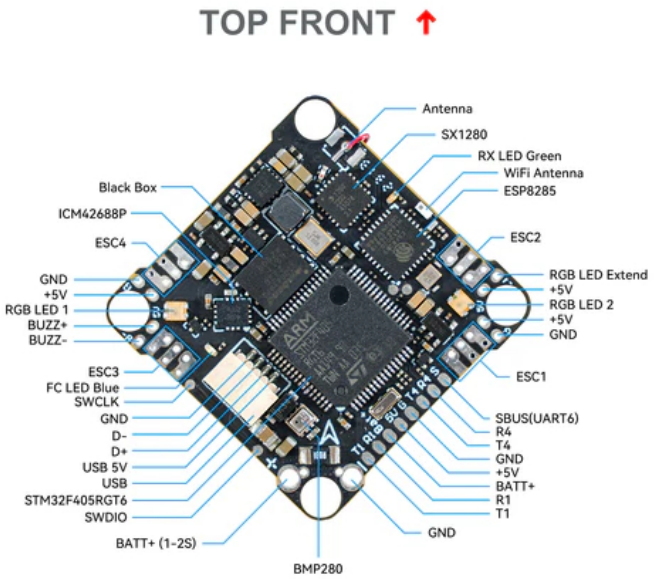


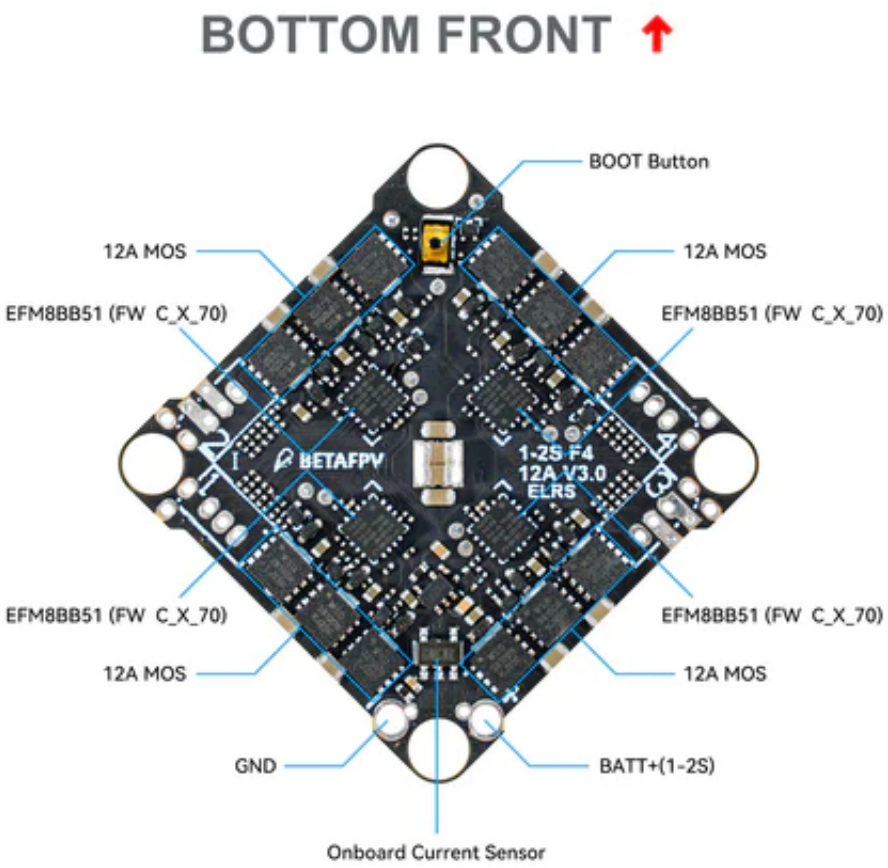
	Wersja Light	
Waga	4.23g	4
Złącza silników	Nie wlutowane	V

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.







Produkt posiada dodatkowe opcje:

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