



BetaFPV Aquila16 | Dron |



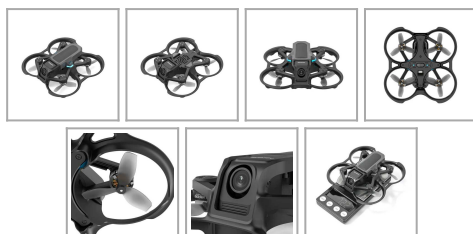
link do produktu: <https://www.batna24.com/pl/p/drony-fpv/betafpv-aquila16-dron->

Cena: **599,00 zł** brutto / 486,99 zł netto



Producent: BETA FPV

Nr referencyjny: DNKGIPMOGRMMNQ



Opis produktu

Szybka nauka latania

Odkryj świat lotów z pierwszej osoby z dronem, który został stworzony z myślą o początkujących. **Aquila16** to bezszczotkowy quadkopter, który łączy w sobie cechy ułatwiające naukę i konstrukcję otwartą na rozwój umiejętności. Jego przemyślana budowa i **stabilny zawis w powietrzu** sprawiają, że pierwsze loty są intuicyjne i bezpieczne. Skup się na nauce, a **wytrzymała rama** z materiału PA12 zadba o sprzęt podczas nieuniknionych, twardych lądowań.

Kluczowe zalety drona BetaFPV Aquila16

- **Wspomagany zawis:** Funkcja automatycznego utrzymywania wysokości, która ułatwia naukę i pomaga w sytuacjach awaryjnych, dając poczucie bezpieczeństwa.
- **Wydłużony czas lotu:** Akumulator 1100 mAh umożliwia do 8 minut lotu, co przekłada się na więcej czasu na praktykę i czerpanie radości z każdego lotu.
- **Budowa odporna na uderzenia:** Zastosowanie materiału PA12 i osłon śmigieł chroni drona przed uszkodzeniami, minimalizując stres związany z nauką.
- **Stopniowa nauka:** Trzy tryby lotu i trzy prędkości pozwalają na płynne przejście od statusu nowicjusza do zaawansowanego pilota we własnym tempie.

Lot bez obaw i stresu

Dron dla początkujących BetaFPV Aquila16 pomaga w utrzymaniu spokoju podczas nauki dzięki **funkcji lotu wspomaganego**. Wbudowany **barometr** o wysokiej czułości dba o utrzymanie stałej wysokości, co umożliwia dronowi automatyczny zawis. Ta funkcja jest kluczowa w sytuacjach awaryjnych, takich jak utrata kontroli czy niski poziom naładowania baterii, inicjując bezpieczne lądowanie. **Stabilność lotu** ułatwia także nagrywanie materiałów wideo przy użyciu gogli FPV, oferując płynny i klarowny obraz.

Moc i długi czas lotu

Dzięki **akumulatorowi o pojemności 1100 mAh**, Aquila16 oferuje czas lotu sięgający **8 minut**. To daje Ci mnóstwo czasu na trening i doskonalenie manewrów **w promieniu do 200 metrów**. System transmisji wideo o mocy 350 mW pracuje z **niskim opóźnieniem**, co przekłada się na stabilny sygnał i klarowny podgląd na żywo. Możesz w pełni skoncentrować się na pilotażu, nie martwiąc się o nagłe przerwy w transmisji czy zasilaniu.

Wytrzymała konstrukcja

Konstrukcja ramy z materiału PA12 cechuje się **dużą odpornością na uderzenia**, co jest kluczowe podczas nauki latania FPV. Odwrócony układ kanałów w osłonach śmigieł zwiększa siłę nośną i stabilność, co przekłada się na lepszą kontrolę nad dronem. **Oślonięte śmigła** chronią nie tylko sam quadkopter, ale także otoczenie, co pozwala na bezpieczne loty zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz. **To konstrukcja, która wybacza błędy.**

Dopasuj go do siebie

Dron oferuje **3 tryby lotu (N/S/M) oraz 3 poziomy prędkości**, co pozwala na stopniowe podnoszenie swoich umiejętności. Zacznij od **trybu Normal** z małą prędkością, a w miarę zdobywania doświadczenia przechodź na bardziej wymagające ustawienia. Dla osób szukających wrażeń w **trybach freestyle lub racing**, rekomendowany jest akumulator 650 mAh (sprzedawany osobno), który zmienia charakterystykę lotu na bardziej dynamiczną.

Prosta obsługa i montaż

Każdy element drona został przemyślany tak, by maksymalnie uprościć jego obsługę. Modułowy akumulator ze stałym portem konfiguracyjnym eliminuje potrzebę skomplikowanego podłączania i sprawia, że wymiana jest szybka i bezproblemowa. Dodatkowo **tryb Turtle** to funkcja, która oszczędza Twój czas. Po upadku na "plecy" nie musisz podchodzić do drona – wystarczy aktywować tryb, a dron sam obróci się do pozycji startowej.

Oprogramowanie ze świata FPV

Sercem drona jest **kontroler lotu Aquila16 V1.0** z oprogramowaniem bazującym na konfiguracji BETAFPV. To kluczowa cecha, która wprowadza Cię w standardy używane w całej społeczności FPV. Umożliwia to nie tylko latanie, ale także naukę podstaw konfiguracji, z której będziesz korzystał w przyszłości przy bardziej zaawansowanych maszynach. To inwestycja w wiedzę i płynne przejście do świata samodzielnego budowania i modyfikowania dronów.

Dron Aquila16 to doskonała propozycja dla:

- Osób, które chcą rozpocząć swoją przygodę z dronami FPV.
- Początkujących pilotów szukających trwałego sprzętu do nauki.
- Entuzjastów FPV, którzy potrzebują wszechstronnego drona do treningu.
- Użytkowników poszukujących quadkoptera do lotów wewnątrz i na zewnątrz.