



BetaFPV Aquila20 FPV Kit | Dron |



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/drony-fpv/betafpv-aquila20-fpv-kit-dron->

Cena: **1 299,00 zł** brutto / 1 056,10 zł netto



Producent: BETA FPV

Nr referencyjny: DNXGKIJMRMMJK



Opis produktu

BetaFPV Aquila20 FPV Kit: Zostań mistrzem lotów

BetaFPV Aquila20 FPV Kit to wyjątkowy zestaw, który pozwala na pełne zanurzenie się w świecie dronów FPV. Z zaprojektowanym z myślą o entuzjastach i profesjonalistach, **Aquila20 FPV Kit** oferuje wyjątkową jakość obrazu oraz wszechstronność w lotach. Dzięki precyzyjnemu sterowaniu i zaawansowanej technologii, będziesz w stanie rozwijać swoje umiejętności pilotażu, od podstaw po poziom zaawansowany

Aquila20 FPV Kit

From Fresh to Master



Kompletny Zestaw FPV

BetaFPV Aquila20 FPV Kit to kompletny zestaw FPV, który zawiera wszystkie niezbędne elementy do rozpoczęcia przygody z lataniem. W zestawie znajdziesz drona Aquila20, gogle VR04, a także transponder LiteRadio 4 SE, co pozwala na natychmiastowe rozpoczęcie lotów. Dzięki zestawowi, wszystko, czego potrzebujesz, jest w jednym opakowaniu, aby w pełni cieszyć się wrażeniami z latania.



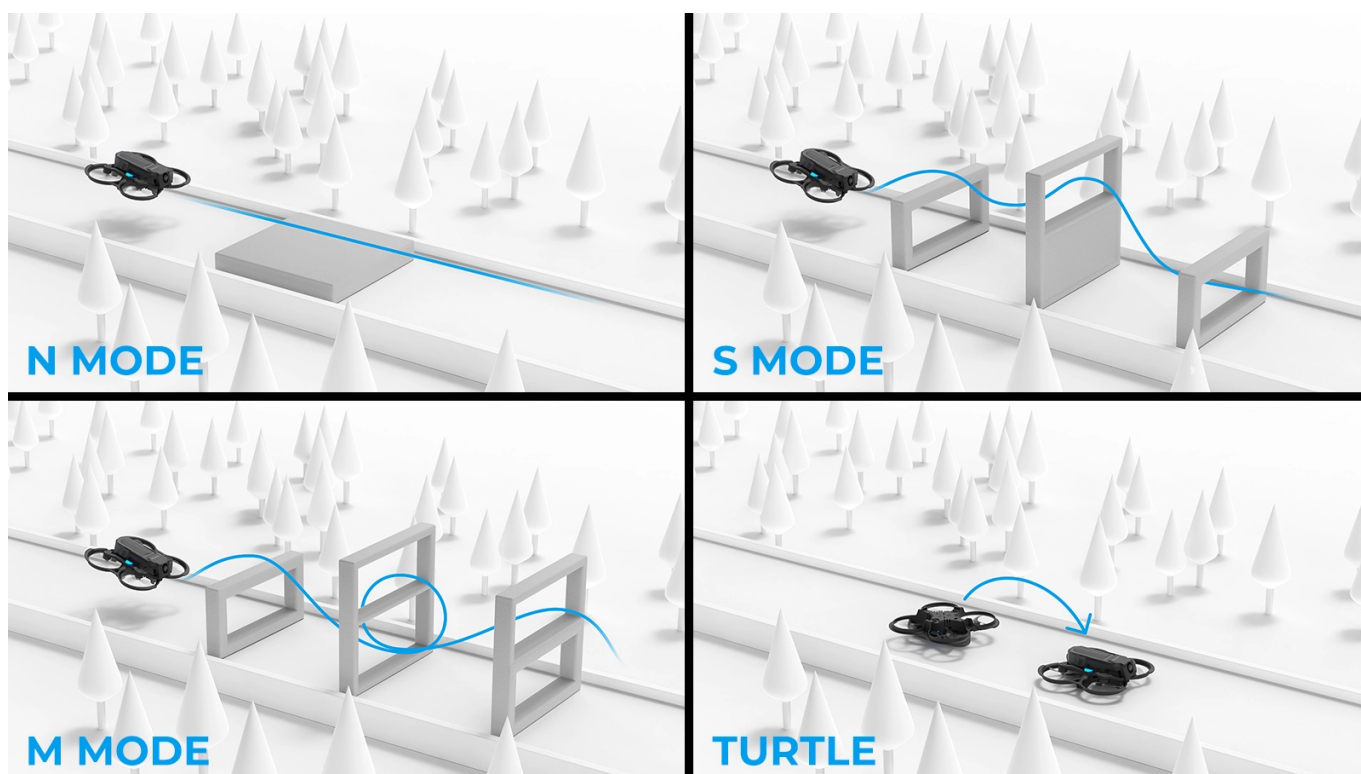
Długozasięgowa Transmisja FPV

W zestawie znajduje się **system transmisji wideo 350mW**, który zapewnia stabilne połączenie na odległość powyżej 200 metrów. Dzięki tym parametrom, Aquila20 FPV Kit pozwala na komfortowe latanie bez obawy o utratę sygnału, oferując **wygode** oraz pewność w trakcie wykonywania manewrów. Jakość obrazu wyświetlanego w goglach VR04 pozwala na pełne zanurzenie w rzeczywistości FPV



Innowacyjne Tryby Lotu

Aquila20 FPV Kit oferuje **cztery różne tryby lotu** (N, S, M i Turtle), które umożliwiają dostosowanie poziomu trudności do własnych umiejętności. W **trybie N** (Normal) możesz latać w bardziej spokojny sposób, podczas gdy **tryb S** (Sport) umożliwia szybsze i bardziej dynamiczne manewry. **Tryb M** to idealny wybór dla zaawansowanych, a **tryb Turtle** pozwala na odwrócenie drona w przypadku awarii, co zapewnia większą bezpieczeństwo w trakcie lotu.



Precyzyjne Sterowanie LiteRadio 4 SE

W zestawie znajdziesz **transmitter LiteRadio 4 SE**, który oferuje precyzyjne sterowanie dronem. Dzięki **ExpressLRS** (Low Latency Radio System) masz pewność, że komunikacja między dronem a kontrolerem jest szybka i niezawodna. **BetaFPV** zaprojektował to urządzenie tak, aby odpowiadało wymaganiom zarówno początkujących, jak i bardziej zaawansowanych użytkowników.



Profesjonalne Gogle VR04

Gogle VR04, które znajdują się w zestawie, oferują wygodę oraz wysoką jakość obrazu podczas lotu. Dzięki **ekranowi o wysokiej rozdzielczości**, masz zapewniony doskonały widok na każdy ruch drona. Gogle są zaprojektowane w taki sposób, aby zapewnić Ci komfort przez długie godziny, jednocześnie nie męcząc wzroku



Lekka Konstrukcja Drona

Aquila20 to **lekki dron**, ważący zaledwie 119g, co zapewnia zwrotność i łatwość w manewrowaniu, a także długi czas lotu. Z kolei **materiał ramy PA** zwiększa wytrzymałość, co czyni go odpornym na drobne uderzenia i wstrząsy. Dzięki tej konstrukcji, Aquila20 FPV Kit jest idealnym wyborem do nauki latania oraz wykonywania bardziej zaawansowanych trików



Zawartość zestawu

- 1 * Bezszcotkowy Quadcopter Whoop Aquila20
- 1 * Nadajnik radiowy LiteRadio 4 SE
- 1 * Gogle FPV VR04
- 2 * **Ekskluzywny akumulator Aquila20:** 2S HV 1100mAh
- 1 * **Ładowarka akumulatorów 2S HV** ze złączem BT3.0
- 1 * Śmigła 3-łopatowe Gemfan 2218 (4 szt.)
- 1 * Kabel USB-C
- 1 * Narzędzie do demontażu śmigieł
- 1 * Śrubokręt krzyżakowy
- 1 * 4-pinowy kabel adaptera
- 1 * Płytki adaptera USB Typ-C
- 1 * Przenośna torba do przechowywania
- 1 * Instrukcja obsługi
- 1 * Skrócona instrukcja obsługi



Aquila20 vs. Aquila16

Parametr	Aquila20 FPV Kit	Aquila16 FPV Kit
Gogle	VR04 FPV Goggles	VR03 FPV Goggles
Aparatura (Nadajnik radiowy)	LiteRadio 4 SE Radio Transmitter	LiteRadio 2 SE Radio Transmitter
Kontroler lotu (FC)	Aquila20 V1.0	Aquila16 V1.0
Protokół aparatury	ExpressLRS 2.4G V3	
Moc i zasięg VTX	350mW i zasięg powyżej 200m	
Kamera	C04 (1/3" CMOS)	C02 (1/4" CMOS)
Nachylenie kamery	10°-30°	15°-30°
Bateria	Aquila20 Exclusive Battery 2S HV 1100mAh	Aquila16 Exclusive Battery 1S HV 1100mAh
Ładowarka	2S HV Battery Charger and Voltage Tester with BT3.0 Connector	1S HV Battery Charger and Voltage Tester with BT2.0 Connector
Śmigła	Gemfan 2218 3-Blade Propellers	Beta-45mm 3-Blade Propellers
Silniki	1103 10500KV motors	1102 18000KV motors
Rozstaw osi	100mm	86mm
Masa startowa	122±1.0g	72.5g
Tryby lotu	Tryby N/S/M (Normal/Sport/Manual)	
Czas lotu	Okolo 10 minut	Okolo 8 minut