Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 09:51

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/air-unit-walksnail-avatar-hd-kit-v2-dual-antennas-p-4563.html

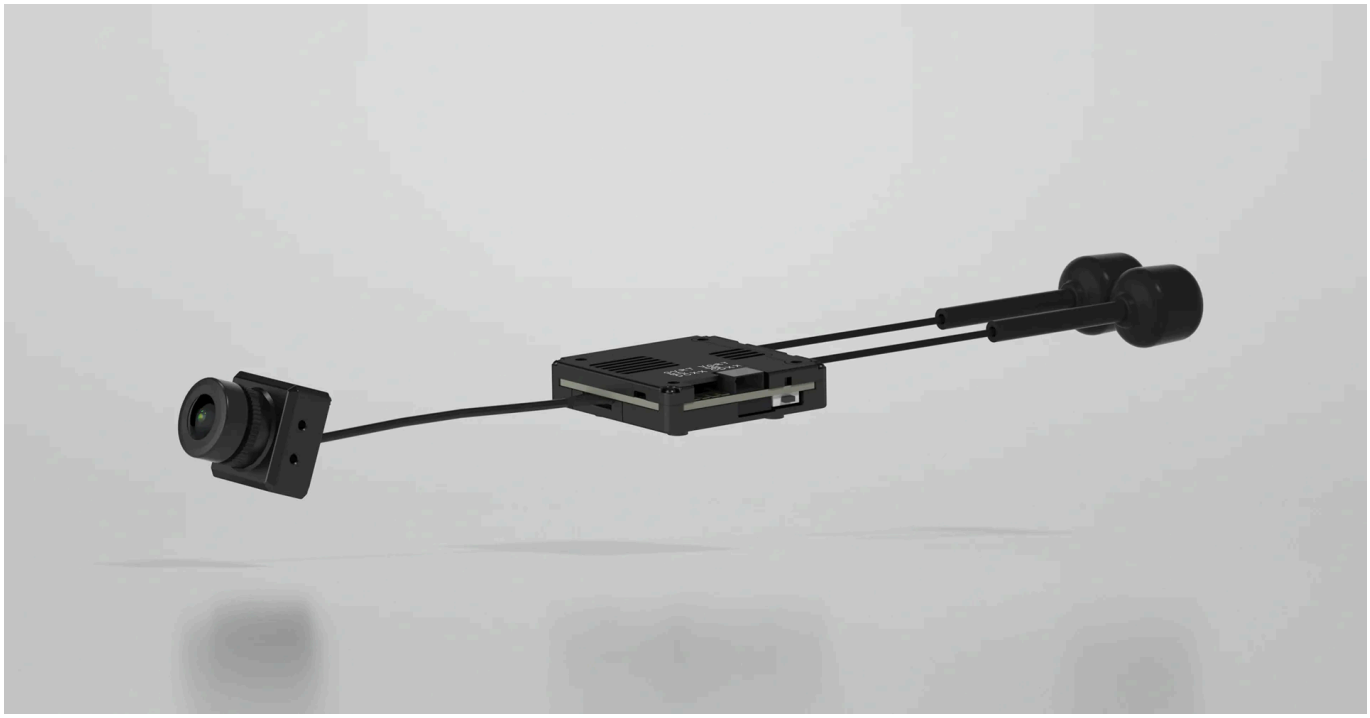


Air unit Walksnail Avatar HD kit V2 Dual Antennas

Cena brutto	**699,99 zł**
Cena netto	**569,10 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Producent	**Walksnail**

Opis produktu

Air unit Walksnail Avatar HD kit V2 Dual Antennas



Nowa wersja air unitu FPV przeznaczona do systemu cyfrowego Walksnail Avatar HD. Marka jak zawsze wysłuchała swoich klientów, dzięki czemu system doczekał się unowocześnienia. Głównym rozwojem airunitów jest kamerka, która posiada wbudowany żyroskop, dzięki czemu obraz przez nią nagrywany można wystabilizować w post-produkcji korzystając z łatwego do obsługi programu Gyroflow. Oprócz tego upgradowi uległ sensor kamery, którym teraz jest sensor 1/3,2 cala 4:3 o rozdzielczości 4MP oferujący bardzo dobrej jakości obraz w rozdzielczości 1080p przy nawet 120FPS. Dzięki FOV na poziomie 160 stopni obraz pozostaje naturalny.

Nowa wersja nadajnika obrazu została zmodyfikowana na życzenie pilotów, między innymi zwiększono pojemność pamięci, która teraz wynosi 32GB, co pozwala na 4x dłuższe nagrywanie niż dotychczas. Dodano także mocowanie VTX 20x20mm, dzięki czemu od teraz nadajnik będzie można zamocować w większości starszych ram bez konieczności wydruku specjalnych mocowań. Bardzo ważnym elementem jest także wbudowana dioda TVS, która teraz chroni nadajnik przed tak zwanymi szpilkami pochodzącymi od nagłych przyśpieszeń i wzrostów mocy na ESC. Dzięki temu od teraz można zasilić VTX wprost z baterii w przedziale 2-6S. Oprócz tego nadajnik nie emituje fal, które zakłócały sygnał GPS. Gniazdo JST zostało zastąpione polami lutowniczymi, przez co ryzyko nagłego wypięcia się kabla zasilającego zostało zniwelowane do 0.

Do wyboru są dwie wersje unitów - kamera z żyroskopem + VTX z pojemnością 32GB lub kamera bez żyroskopu + VTX z pojemnością 8GB.

Specyfikacja:

KAMERA

Model	Avatar HD V2 camera
Sensor optyczny	1/3.2-Inch 4Mp 4:3sensor
Rozdzielczość	1080P/60fps; 720P/100fps; 720P/60fps;1080P/120fps compatibility; 1080P/100fps compatibility;
Ratio	4:3 native /16:9
Obiektyw	2.1mm
FOV	160°
Ogniskowa	F2.0
Shutter	Rolling shutter
Waga	7.2g
Wymiary	19*19*22mm
Przewód coaxial	140mm
Gyroflow	supported/ non-supported, two version

VTX

Model	Avatar V2 module
Częstotliwość	5.725-5.850GHz
Moc nadawania (EIRP)	FCC:<30dBm;CE:<14dBm;SRRC:<20dBm; MIC:<25dBm
1/O Interface	JST1.0*4(Power in)JST0.8*6(USB)
Otwory montażowe	25.5*25.5mm□20*20mm
Wymiary	33*33*10.5mm
Pamięć wbudowana	8G/ 32G
Nagrywanie VTX	1080P/720P
Waga	17.6g
Temperatura pracy	-20-40℃
Kanały	8
Zasilanie	6V-25.2V
Wsparcie dla systemów FC	Betaflight; Inav; Fettec; ArduPilot;Kiss;
OSD	Canvas mode
Opóźnienie	Average delay 22ms
Antena	1(IPEX)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wersja: Gyro 32GB