

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/air-unit-walksnail-avatar-hd-kit-v2-8g-32g-p-3845.html>

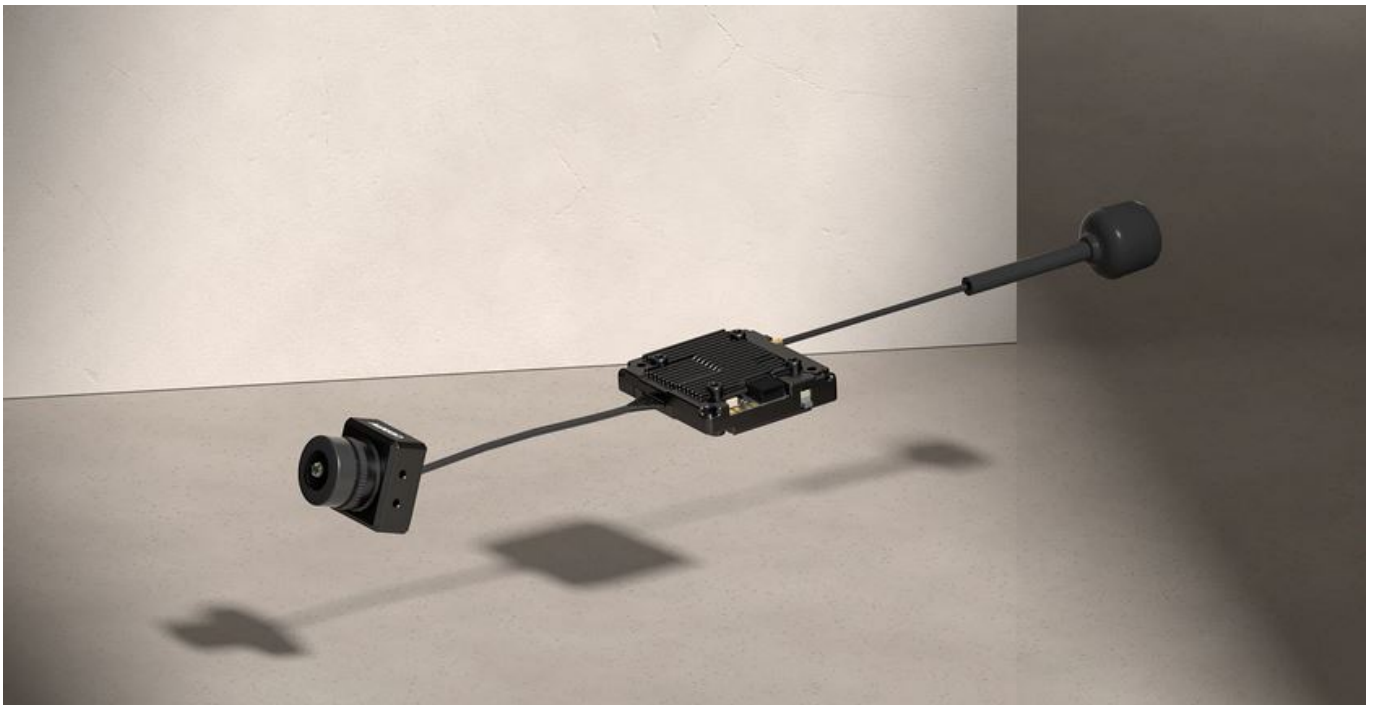
## Air unit Walksnail Avatar HD kit V2 8G / 32G



|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| Cena brutto  | <b>679,00 zł</b>             |
| Cena netto   | <b>552,03 zł</b>             |
| Dostępność   | <b>Aktualnie niedostępny</b> |
| Czas wysyłki | <b>1 - 3 dni</b>             |
| Producent    | <b>Walksnail</b>             |

### Opis produktu

#### Air unit Walksnail Avatar HD kit V2



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;<br>MIC:<25dBm |
| I/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°C  |
| 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:** Bez Gyro 8GB , Gyro 32GB , Gyro 8GB