

Link do produktu: <https://mixmodel.pl/jeti-rex-6-assist-duplex-2-4ghz-p-459.html>



Jeti Rex 6 Assist Duplex 2,4GHz

Cena	520,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	JDEX-RR6A

Opis produktu

6-kanalowy pełnozasięgowy odbiornik Jeti REX 6A posiada wbudowany system stabilizacji ASSIST. Dodatkowo obsługuje funkcje telemetry. Kompatybilny z Jeti EX oraz EX Bus.

Odbiorniki Jeti serii ASSIST (A) są odbiornikami REX rozszerzone o zaawansowany inteligentny system stabilizacji, przeznaczony do modeli samolotów i wielowirnikowców. System ten działa we wszystkich 3 osiach i ułatwia lot przy dużym wietrze i wymagających warunkach pogodowych. Dzięki niemu wszelkie akrobacje wykonywane będą z większą kontrolą i precyzją. Odbiorniki posiadają opcję działania w kilku trybach pracy, które wspomogą zarówno zaawansowanych pilotów, jak i początkujących.

Funkcje:

- Możliwość rozszerzenia do 16 kanałów roboczych
- Współpraca z wieloma typami wielowirnikowców (od tricopterów (3 ramiona) do octocopterów (8 ramion))
- Możliwość programowania 3 trybów pracy, z opcjami stabilizacji linii horyzontu i wznoszenia
- Tuning funkcji Gain z użyciem wolnych kanałów
- Wbudowany nowoczesny 3-osiowy żyroskop, 3-osiowy akcelerometr oraz wysokościomierz barometryczny
- Obsługa pasków LED (wbudowany mikrochip WS2812)
- Obsługa zewnętrznego gimbału kamery sterowanego serwo mechanizmami
- Inteligentny fail-safe
- Analiza wibracji
- Odbiornik w pełni kompatybilny z nadajnikami serii DC/DS
- Możliwość programowania z poziomu komputera
- Telemetria: napięcie odbiornika, jakość sygnału, przeciążenie (G-force), kierunek wznoszenia
- Możliwość bezpośredniego podłączenia 3 sensorów telemetry
- Aktualne oprogramowanie do pobrania ze strony producenta

Dane techniczne:

- Masa: 11 g
- Wymiary: 38x25x11 mm
- Ilość kanałów: 6
- Telemetria: tak
- Temperatura pracy: -10 ... 85 °C
- Kompatybilne protokoły: DUPLEX 2.4GHz EX, EX Bus
- Długość anteny: 2 x 100 mm
- Napięcie pracy: 3,5 - 8,4 V
- Średni pobór prądu: 75 mA
- Obsługa odbiornika satelitarnego: tak
- Moc wyjściowa: 15 dBm
- Czułość odbiornika: -106 dBm
- Stabilizacja ASSIST: tak