

Link do produktu: <https://modele.sklep.pl/aparatura-jeti-model-ds-16-ii-black-2-4-ghz-duplex-p-45324.html>

## Aparatura - Jeti Model DS-16 II Black 2,4 GHz Duplex

Cena	<b>7 235,36 zł</b>
Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Kod producenta	<b>JDEX-TDS16II-B</b>
Kod EAN	<b>8595245915674</b>
Producent	<b>JetiModel</b>

### Opis produktu

#### Nadajniki DC/DS

Precyzyjne nadajniki RC korzystają ze wszystkich funkcji oferowanych przez system Duplex 2,4GHz EX.

Nadajniki zawierają zaawansowany interfejs użytkownika, który pozwala na niemal nieograniczone programowanie. Dostępne są telemetria on-line i off-line, a także alarmy, niestandardowe odtwarzanie dźwięku itp.

Cele projektowe to maksymalna użyteczność, trwałość i niezawodność ich części mechanicznych oraz prosta obsługa. Metalowa obudowa z wykończeniem odpornym chemicznie zapewnia maksymalną ochronę elementów wewnętrznych. Prosty kształt obudowy ułatwia serwisowanie. Gimbałe sterujące, łożyska kulkowe wyposażone w magnetyczne czujniki Halla to kolejna rewolucyjna koncepcja konstrukcyjna, dzięki której DC/DS jest jednym z najbardziej zaawansowanych systemów R/C na świecie.

Celowo umieszczony w górnej części nadajnika, 3,5-calowy, kolorowy wyświetlacz LCD, czytelny w pełnym słońcu, o szerokim kącie widzenia, zapewnia niemal doskonałą widoczność w niemal każdych warunkach oświetleniowych. Dzięki wyświetlaczowi o wysokiej rozdzielczości i wykorzystaniu stosunkowo dużej liczby obrazów graficznych możliwość stworzenia prostej i intuicyjnej procedury konfiguracji wyświetlania danych telemetrycznych.

Rodzina produktów DUPLEX EX została wyposażona w ulepszony system telemetrii w czasie rzeczywistym, który można oglądać na wyświetlaczu nadajnika LCD. Nadajnik umożliwia konfigurację powiadomień głosowych, zarówno preinstalowanych, jak i stworzonych przez użytkownika, które mogą być powiązane z wartościami telemetrycznymi, ustawionymi przez użytkownika alarmami lub sygnałami, które zostały przypisane do warunków różnych elementów sterowania.

**Nadajniki serii DS są przeznaczone do sterowania kciukiem. Nadajniki te można umieścić w blacie dla tych nadajników.**

#### Druga generacja nadajnika DS-16

Wariant topowego nadajnika RC z modelu JETI.

Kolorowy wyświetlacz TFT LCD umieszczony w górnej części nadajnika zapewnia doskonałą czytelność w każdych warunkach oświetleniowych i duży kąt obserwacji. Dzięki wysokiej rozdzielczości wyświetlania i zastosowaniu stosunkowo dużej ilości obrazów graficznych możliwe było stworzenie prostej i intuicyjnej procedury nastawczej, szczególnie dla wyświetlania danych telemetrycznych.

**Duplex 2,4 GHz** - nadajniki DC/DS wyposażone są w cyfrowy system transmisji strumieniowej danych Duplex 2,4 GHz, pierwotnie opracowany przez model JETI w Czechach. System ten jest niezawodnie używany od wielu lat.

**Duplex 900MHz NG (Next Generation)** - nadajniki DC-16 II posiadają zapasowy system bezprzewodowy zapewniający niezrównane bezpieczeństwo i niezawodność transmisji danych.

**Wbudowana telemetria** - od samego początku nadajniki DC/DS zostały zaprojektowane i zbudowane z wieloma atrakcyjnymi funkcjami i zawierają pełną integrację wszystkich czujników telemetrycznych Duplex.

**Nadajniki - projekty DC/DS** wykorzystują materiały najwyższej jakości i kładą nacisk na nowoczesny wygląd i wygodę użytkownika.

**Precyzyjne gimbale** – gimbale nadajnika są wyposażone w czujniki Halla i łożyska kulkowe zapewniające precyzyjny ruch o prawie nieograniczonej żywotności.

**Wyświetlacz LCD** – kolorowy 3,5-calowy wyświetlacz TFT LCD o rozdzielczości 320 x 240, który jest dobrze widoczny w każdych warunkach oświetleniowych.

**Akumulator Li-Ion** – zapewnia sprawdzone i niezawodne źródło energii o dużej pojemności (6200mAh) i długiej żywotności.

**Łatwe ładowanie** – wystarczy podłączyć zasilacz ścienny, opcjonalną ładowarkę samochodową lub dowolny zasilacz 12 V DC do portu ładowania nadajnika. DC/DS może być również ładowany przez interfejs USB do PC. Postęp ładowania jest pokazywany na wyświetlaczu DC/DS.

**Zintegrowana antena** – anteny znajdują się za w pełni zintegrowanymi osłonami w obu obudowach DC/DS w celu ochrony przed uszkodzeniami mechanicznymi.

**Duża pamięć** – wewnętrzna karta SD do przechowywania modeli, dźwięków i danych telemetrycznych.

**Złącze USB** – wygodne połączenie z komputerem. Szybkie aktualizacje oprogramowania i dźwięku, pobieranie danych telemetrycznych.

Szybka nawigacja – interfejs w stylu kół 3D w połączeniu z klawiszami funkcyjnymi umożliwia szybką nawigację w menu DC/DS.

**Digital Trims** – w pełni programowalne przycinanie i rewolucyjna funkcja automatycznego przycinania.

Wymienne i przypisywane przełączniki – wszystkie przełączniki na nadajnikach DC/DS (2- lub 3-pozycyjne) można łatwo przesuwać i przypisywać, aby stworzyć niestandardową konfigurację, która najlepiej pasuje do Twojej aplikacji.

**Programowanie** – logiczne i intuicyjne oprogramowanie przetwornika zostało zaprojektowane tak, aby było proste w użyciu. Wystarczy postępować zgodnie z instrukcjami krok po kroku. Tworzenie nowego modelu można wykonać w kilku prostych krokach.

**Dźwięki/Alarmy** – Nadajniki DC/DS są wyposażone w alarmy dźwiękowe, a także umożliwiają korzystanie z nagrywanych przez użytkownika alarmów i dźwięków, aby zapewnić pełne informacje przy jednoczesnym ograniczeniu do minimum rozpraszania uwagi.

Zintegrowany mikrofon z funkcją rozpoznawania głosu - za pomocą zintegrowanego mikrofonu możesz łatwo przygotować własne pliki audio. Ponadto możesz nauczyć nadajnik reagowania na kilka poleceń głosowych.

#### PARAMETRY:

Waga [g]	1200
Aluminiowa walizka	Tak
Akumulator nadajnika (mAh)	6200
Podświetlenie LCD	3,5" 320x120pt kolorowy, wysoki kontrast
Pamięć, karta SD	8GB
Czujniki Halla/Wibracje Gimbała	Tak / Nie
Rozdzielczość (punkty)	4096
Rama nadajnika	Aluminiowa
Gimbale i przyciski	Aluminiowe
Ilość anten 2.4GHz/900MHz	4 / 1
Moduły RF 2.4GHz/900MHz	2 / 1 (next generation) 863 - 870 MHz (EU), 902 - 928 MHz (US)
Wejścia sterujące (drążek/przełącznik/pokrętło)	16
Wymiary [mm]	194 x 233 x 40
Moc wyjściowa - 2.4GHz [mW]	100
Temperatura pracy [°C]	- 10 to 60
Kanały	24
Moduł zapasowy 900MHz	możliwość aktualizacji
Wejścia sterujące (drążek/przełącznik/pokrętło)	16
Tryby lotu	10
Wolne miksery	20 (do25)
Dane graficzne	Aktywne
Odtwarzacz audio	Aktywne
Przełączniki	16 (do 24)
Liczba komend sterowania	16 (do 24)
Sekwencje serwa	6 (do 10)
Regulatory czasu	10
Wyświetlane wartości telemetry	40
Dźwięk na wydarzeniach	20 (do 30)
Alarmy	40
Alarmy Wibracyjne	Nie
Wyjście głosu	Aktywne
MP3	Aktywne
Mikrofon	Aktywne
Ustawienia żyroskopu	3
Servo Balancer	Aktywne
Definiowanie krzywych	Aktywne
Ogranicznik przepustnicy (heli)	Aktywne
Wariometr	Aktywne

---

Trym w trybie samolotowym	Aktywne
Rejestrowanie strumienia danych	80
Kontrola teledetrii	8
Komendy głosu	0 (do 15)
Aplikacje Lua	10
Teledetria serwa Ditet	Aktywne
Podwójna ścieżka	Aktywne
Akcelerometr	Aktywne