

Link do produktu: <https://www.teltad.pl/radiotelefon-lotniczy-yaesu-fta-750l-spirit-z-gps-ils-vor-p-1903.html>

## RADIOTELEFON LOTNICZY YAESU FTA-750L SPIRIT Z GPS, ILS, VOR

Cena brutto	<b>1 750,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 422,76 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność i cenę</b>
Numer katalogowy	<b>YAE-FTA750L</b>
Producent	<b>Yaesu</b>

### Opis produktu

**Radiotelefon lotniczy z wbudowanym odbiornikiem GPS oraz wyświetlaczem nawigacji ILS i VOR.**  
Przeznaczony na kraje Unii Europejskiej, posiada znak CE.

#### W skład kompletu wchodzi:

- część nadawczo-odbiorcza
- antena
- akumulator 7,4V/1800mAh
- ładowarka
- adapter do zapalniczki samochodowej
- przejściówka do zestawu nagłownego
- pojemnik na baterie alkaliczne
- klips
- przewód USB
- instrukcja obsługi w języku angielskim

#### Podstawowe funkcje i cechy:

- wbudowany odbiornik GPS WAAS (66 kanałów)
- wyświetlacz nawigacji ILS (lokalizator i "Glide Slope")
- wyświetlacz nawigacji VOR
- moc wyjściowa 5W
- odstęp międzykanałowy 25 kHz oraz 8,33 kHz
- duży wyświetlacz Matrix LCD (43,2 mm x 43,2 mm; 160 x 160 pikseli)
- nawigacja "do punktu"
- funkcja "GPS Logging" - rejestrowanie i przechowywanie informacji o położeniu w ustalonych odstępach czasu; funkcja przydatna w przypadku konieczności zawrócenia z trasy
- 200 kanałów pamięci; możliwość zapisu ich nazwy przy pomocy 15 znaków alfanumerycznych
- podświetlana klawiatura i wyświetlacz z możliwością ustawienia poziomu jasności
- ochrona IPX5
- głośne wyjście audio (800mW)
- łatwy w obsłudze, intuicyjny system menu
- wymiary: 62 x 133 x 34 mm (bez gałek i anteny)
- waga: 410g

#### Parametry modułu GPS:

- 66 kanałów
- czułość - mniej niż -147 dBm
- zwłoka czasowa w zapisie danych: 1 minuta (zimny start) lub 5 sekund (ciepły start)
- dane geodezyjne - WGS84

[Ulotka do pobrania tutaj](#)

#### SPECYFIKACJA FTA-750L

Ogólne	
zakres częstotliwości odbioru	108,000 - 136,975 MHz (NAV, COM) 329,150 - 335,000 MHz (Glide Slope)
zakres częstotliwości nadawania	118,000 - 136,975 MHz
kroki strojenia	25 kHz / 8,33 kHz

typ emisji	AM
napięcie zasilania	6- 9,5V DC
obór prądu	300 $\mu$ A (Power Off) 70 mA (battery saver on, saver ratio 50%) 30 mA (squelch on) 300 mA (odbiór) 0,9 A (nadawanie 1,5 W Carrier)
zakres temperatury pracy	-10°C do +60°C
wymiary	62 x 133 x 34 mm (szerokość x wysokość x grubość) z SBR-12Li
waga	410 g z baterią, anteną i klipsem
<b>Nadajnik</b>	
moc wyjściowa	5,0W (PEP), 1,5 W (Carrier Power)
stabilność częstotliwości	lepsza niż +/-1 ppm (-10°C do +60°C )
modulacja	niski poziom modulacji amplitudy
typ mikrofonu wewnętrznego	pojemnościowy
impedancja mikrofonu zewnętrznego	150 $\Omega$
emisja sygnałów niepożądanych	>70 dB
<b>Odbiornik</b>	
typ odbiornika	superheterodyna z podwójną przemianą częstotliwości
częstotliwości pośrednie	47,25 MHz & 450 kHz
czułość	lepsza niż 0,8 $\mu$ V (6 dB S/N, 1 kHz, modulacja 30%)
selektywność	>8 kHz/-6 dB
selektywność międzykanałowa	
moc audio	0,8 W @ 16 $\Omega$ dla 10% THD