

Link do produktu: <https://www.sklep-paralotniowy.pl/yaesu-ft4xe-vhfuhf-dwuzakresowy-p-867.html>



## YAESU FT4XE -VHF/UHF dwuzakresowy

Cena	<b>365 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>

### Opis produktu

#### YAESU FT-4XE:

- zakres pracy: 136-174MHz, 400-480MHz, 65-108MHz (WFM) - odbiór ; 136-174 MHz i 400-470 MHz - odbiór i nadawanie
- moc wyjściowa 5W
- bardzo dobra modulacja
- stopień ochrony IP54 dla kurzu i wody
- 3 lata gwarancji producenta
- **polska instrukcja obsługi - 27 stron - dostępna tylko u nas**
- świetna relacja ceny do jakości.

**Yaesu FT-4XE** to wysokiej jakości radiotelefon dwuzakresowy VHF/UHF w solidnej i trwałej obudowie.

Rozszerzony zakres pracy dla wersji Export:

- 136-174MHz RX/TX
- 400-480MHz RX/TX.

Mała rewolucja na rynku radiotelefonów ręcznych - **świetna relacja ceny do jakości** - Yaesu FT4XE jest na poziomie cenowym np. chińskiego Wouxuna.

**Przewagą Yaesu FT-4XE** jest bardzo dobra modulacja oraz przemyślane zarządzanie energią (długi czas pracy).

**Wbudowany skaner częstotliwości** (136-174/400-480MHz).

Ciszę w eterze może zapełnić **odbiornik stacji broadcastingowych** 65-108MHz.

Radiostacja ręczna zapewnia do 5W mocy, a jego duży głośnik (średnica 36mm) gwarantuje głośne i wyraźny dźwięk.

Yaesu FT4X może pracować nawet w trudnych warunkach - deszcz, kurz (radio spełnia normy MIL-810-C, D i E, z klasą ochrony IP54).

Radiotelefon wyposażony jest w akumulator o dużej pojemności 1750mAh, co zapewnia pracę w czasie nawet do 15h (5% nadawanie/5% odsłuch/90% stand-by).

Możliwość ustawienia trzech stopni mocy (0,5/2/5W) skutecznie wydłuża czas pracy.

Dzięki szybkiej ładowarce z zestawu czas pełnego ładowania to zaledwie 3,5h.

#### Podstawowe cechy i funkcje:

- skaner częstotliwości
- częstotliwość nadawania i odbioru: 136-174 MHz / 400-480 MHz
- trzy stopnie mocy wyjściowej 0,5 / 2 / 5 W
- typ modulacji: F2D, F3E (FM), F2A
- głośne i wyraźne wyjście audio 800mW
- chropowata obudowa - stopień ochrony IP54
- kody prywatności CTCSS i DCS
- DTMF
- skanowanie VFO / skanowanie kanałów pamięci / skanowanie z priorytetem
- możliwość programowania z komputera z opcjonalnym kablem SCU-35
- klonowanie ustawień z innego radia przez opcjonalny kabel SCU-36
- funkcja automatycznego ograniczenia czasu nadawania (TOT)
- blokada nadawania w obecności nośnej (BCLO)
- automatyczne wyłączenie zasilania (APO).

**Do Yaesu FT-4XE przygotowaliśmy polską instrukcję (27 stron) - dostępna tylko w Konektorze.**

## Specyfikacja

### Ogólne

zakres częstotliwości odbioru:

- 65-108 MHz (WFM)
- 136-174 MHz (FM)
- 400-480 MHz (FM)

zakres częstotliwości nadawania:

- 136-174 MHz (FM)
- 400-480 MHz (FM)

kroki strojenia: 5/6.25/10/12.5/15/20/25/50/100 kHz  
stabilność częstotliwości:  $\pm 2.5$  ppm -20°C do +60°C  
rodzaj modulacji pracy: F2D, F3E, F2A  
impedancja anteny: 50  $\Omega$

napięcie zasilania:

- nominalne 7,4V DC
- praca 7,4V DC (minus na masie)

pobór prądu:

- 190 mA (odbior. 200mW audio)
- 95 mA (czuwanie, Saver Off)
- 23 mA (czuwanie, Saver On)
- 5 mA (Auto Power Off)
- 1.5A (5W Tx, 144 MHz) 7.4V DC
- 1.7A (5W Tx, 430 MHz) 7.4V DC

zakres temperatury pracy: -20°C do +60°C  
wymiary: 52 x 90 x 30 mm (bez pokręteł i anteny)  
waga: ok. 280 g z baterią SBR-28LI i anteną

### Nadajnik

moc wyjściowa:

- wysoka (High) 5W
- średnia (Mid) 2W
- niska (Low) 0,5W

typ modulacji: zmienna reaktancja  
maksymalna dewiacja:  $\pm 5$  kHz

emisja sygnałów niepożądanych:



- 60 dB (High, Mid)
- 40 dB (Low)

impedancja mikrofonowa: 2 k $\Omega$

#### **Odbiornik**

typ odbiornika: bezpośrednia przemiana częstotliwości

czułość:

- 0,2  $\mu$ V przy 12 dB SINAD (140-150 MHz, NFM)
- 0,2  $\mu$ V przy 12 dB SINAD (420-470 MHz, NFM)

selektywność: +/- 25kHz / 12.5kHz (-65 dB/-60 dB)

moc audio:

- 800mW @ 16 $\Omega$

#### **Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:**

- radiotelefon Yaesu FT-4XE EXPORT 136-174/400-480MHz
- antena sra-15
- akumulator SBR-28Li (7,4V / 1750mAh, Litowo-jonowy)
- podstawa szybkiej ładowarki SBH-22
- zasilacz AC SAD-20C
- klips SHB-18
- polska instrukcja obsługi