



KONEKTOR

Informacja: 42 671 98 07 / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl

Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

YAESU FTM-100DE radiotelefon amatorski VHF/UHF CYFROWY C4FM - 3 LATA GWARANCJI

Producent: YAESU

Cena brutto: 99999.00 zł

Cena netto: 81300 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

#####

Jesteś w kategorii **Archiwum**.

Produkty z tej kategorii są już **niedostępne** - zamówienie na ten artykuł nie może zostać zrealizowane.

Szukasz sprzętu o podobnej specyfikacji? Skontaktuj się z nami: 42 671 98 07 lub sklep@konektor5000.pl

Następca tego produktu:

Yaesu FTM-300DE

<https://konektor5000.pl/index.php?p4944,yaesu-ftm-300de-radiotelefon-amatorski-vhf-uhf-cyfrowy-c4fm-gps-aprs-bluetooth-3-lata-gwarancji>

#####

YAESU FTM-100DE z emisją cyfrową C4FM

Radiotelefon amatorski Yaesu FTM-100DE działający w zakresach VHF oraz UHF.

Emisje cyfrowe i analogowe

Nie ma powodu, by tracić kontakt ze znajomymi działającymi na analogowych transceiverach. Yaesu FTM-100DE działa w analogowym FM oraz cyfrowym C4FM.

Moc wyjściowa

Moc wyjściowa nadajnika **50W** zarówno w paśmie 2m jak i 70cm (z możliwością zmniejszenia do 20W/5W). Yaesu FTM-100DE obsługuje modulacje: F1D, F2D, F3E, F7V: 4FSK (C4FM).

Wydajne wyjście audio

Yaesu FTM-100DE wyposażone jest w skuteczny, bardzo dobrej jakości głośnik 3W. Z opcjonalnym głośnikiem zewnętrznym MLS-200-M10) do uzyskanie jest nawet 8W mocy wyjściowej.

Wbudowany GPS

Wbudowany 66-kanałowy odbiornik GPS z anteną zapewnia dokładną lokalizację, czas, kierunek oraz informacje dla APRS. Funkcja logowania GPS.

Wbudowany APRS

Yaesu FTM-100DE posiada wbudowany Automatic Packet Reporting System (APRS) 1200/9600bps.

Duży wskaźnik BUSY/TX

Dwa duże wielokolorowe wyświetlacze BUSY/TX wskazują niebieski kolor przy sygnale cyfrowym lub kolor zielony przy sygnale analogowym.

Bezdotykowa obsługa

Yaesu FTM-100DE obsługuje opcjonalny moduł bluetooth oraz słuchawki. Do korzystania z tej funkcji wymagany jest moduł BU-2.

Odbiornik szerokopasmowy

Yaesu FTM-100DE wyposażony jest nadajnik 144/430MHz oraz **odbiornik szerokopasmowy działający w zakresie 100-999MHz**.

Dzięki aż tak szerokiemu zakresu pracy odbiornika możemy odbierać m.in.

- pasmo lotnicze w emisji AM
- straż pożarną, pogotowie, policję korzystającą z analogowego niekodowanego sprzętu
- pasmo lotnicze wojskowe
- firmy ochroniarskie
- pasma PMR/LPD

Inne wybrane funkcje Yaesu FTM-100DE:

- 500 kanałów pamięci dla każdego zakresu (A i B)
- kopiowanie zapisanych pamięci i ustawień do karty microSD
- kopiowanie ustawień i danych do innego radiotelefonu (za pomocą karty microSD)
- skanowanie w trybie VFO, pamięci
- cyfrowy zegar
- stoper

Specyfikacja Yaesu FTM-100DE

Zakres częstotliwości odbioru:

- 108 – 137 MHz (pasmo lotnicze)
- 137 – 174 MHz (144 MHz – amatorskie)
- 174 – 400 MHz (GEN1)
- 400 – 480 MHz (430 MHz – amatorskie)
- 480 – 999,99 MHz (GEN2; zablokowane pasmo telefonów komórkowych)

Zakres częstotliwości nadawania

- 144 – 146 MHz
- 430 – 440 MHz

Kroki strojenia: 5/6.25/8.33/10/12.5/15/20/25/50/100 kHz

Stabilność częstotliwości $\pm 2,5$ ppm (-20°C do +60°C)

Rodzaj modulacji pracy: F1D, F2D, F3E, F7W

Pobór prądu

- 0,5 A (odbiór)
- 11 A (144 MHz, 50W TX)
- 12 A (430 MHz, 50W TX)

Moc wyjściowa nadajnika: 50W / 20W / 5W

Typ modulacji:

- F1D, F2D, F3E: zmienna reaktancja
- F7W: 4FSK (C4FM)

Emisja sygnałów niepożądanych: poniżej 60 dB

Typ odbiornika: superheterodyna z podwójną przemianą częstotliwości

Czułość:

- 108 – 137 MHz, AM: 0,8 μ V TYP (10 dB SN)
- 137 – 140 MHz, FM: 0,2 μ V (12 dB SINAD)
- 140 – 150 MHz, FM: 0,2 μ V (12 dB SINAD)
- 140 – 150 MHz, Digital: 0,19 μ V (BER1%)
- 150 – 174 MHz, FM: 0,25 μ V (12 dB SINAD)
- 174 – 222 MHz, FM: 0,3 μ V (12 dB SINAD)
- 222 – 300 MHz, FM: 0,25 μ V (12 dB SINAD)
- 300 – 336 MHz, FM: 0,8 μ V (10 dB SINAD)
- 336 – 420 MHz, FM: 0,25 μ V (12 dB SINAD)
- 420 – 470 MHz, FM: 0,2 μ V (12 dB SINAD)
- 420 – 470 MHz, Digital: 0,19 μ V (BER1%)
- 470 – 520 MHz, FM: 0,2 μ V (12 dB SINAD)
- 800 – 900 MHz, FM: 0,4 μ V TYP (12 dB SINAD)
- 900 – 999,9 MHz, FM: 0,8 μ V TYP (12 dB SINAD)

Selektywność: NFM, AM 12 kHz / 30 kHz (-6 dB / -60 dB)

Moc audio

- 3W @ 8 Ω dla 10% THD (@13,8V - głośnik wewnętrzny)
- 8W @ 8 Ω dla 10% THD (@13,8V - głośnik zewnętrzny)

Zakres temperatury pracy: -20°C do +60°C

Wymiary: 140 x 45 x 164 mm, 140 x 45 x 29 mm (front panel)

Waga: 1,1 kg

Napięcie zasilania: 13,8 V DC

Gwarancja:

36 miesięcy zakup konsumecki (paragon)

12 miesięcy zakup firmowy (faktura VAT)

Zawartość zestawu:

- Yaesu FTM-100DE - korpus radia

- Panel przedni
- Kabel zasilający
- Mikrofon MH48A6JA
- Ramka montażowa
- Instrukcja obsługi w j. angielskim
- Dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Na życzenie możemy sprowadzić inne modele radiotelefonów oraz akcesoriów Yaesu.

Zapytania prosimy składać e-mailowo - sklep@konektor5000.pl



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2024-05-01 17:01