

Link do produktu: <https://www.teltad.pl/radiotelefon-reczny-yaesu-vx-6e-uhfvhf-p-2159.html>



## RADIOTELEFON RĘCZNY YAESU VX-6E UHF/VHF

Cena brutto	<b>795,00 zł</b>
Cena netto	<b>646,34 zł</b>
Cena poprzednia	<b>979,00 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>YAE-VX6E</b>
Producent	<b>Yaesu</b>

### Opis produktu

**Radiotelefon VX-6E** posiada wodoszczelną obudowę (IPX7) – może być zanurzony w wodzie na głębokość 1 metra przez 30 minut. Wodoszczelny konektor oraz gniazdo mikrofonowe pozwala na korzystanie z wodoodpornego mikrofonogłośnika MH-73A4B, dostępnego jako wyposażenie opcjonalne.

**Konstrukcja VX-6E** jest mocna, trwała, odporna na trudne warunki pogodowe. Urządzenie jest idealne do pracy na zewnątrz. Gałki przełącznika kanałów oraz potencjometru głośności posiadają głębokie rowki umożliwiające łatwe i precyzyjne dopasowanie parametrów nawet w mroźną pogodę bez zdejmowania grubych rękawic.

Nową funkcją **VX-6E** jest Automatyczna Funkcja Identyfikatora Zagrożenia ID (EAI) powodująca, że radio automatycznie nadaje Twój znak wywoławczy i włącza mikrofon, nawet jeżeli jesteś unieruchomiony i nie możesz nacisnąć przycisku PTT. Radiotelefon posiada diodę LED, która w normalnych warunkach świeci na zielono - kanał zajęty lub czerwono - nadawanie. W przypadku niebezpieczeństwa dioda miga białym, ostrym światłem. Może być wykorzystana także jako latarka - wówczas świeci białym, ciągłym światłem.

Radiotelefon **VX-6E** posiada następujące komórki pamięci:

- 900 komórek standardowych,
- 99 kanałów „pamięci omijanych częstotliwości”,
- 11 komórek „domowych” pozwalających zapisać i szybko wywołać jedną główną częstotliwość na każdym roboczym zakresie,
- 50 komórek krańców pasm,
- 24 banki pamięci, każdy z banków może pomieścić do 100 komórek, a każda komórka może być przydzielona do kilku banków,
- kanał automatycznego identyfikatora zagrożenia (EAI),
- 10 kanałów bezpośredniego wywołania pamięci,
- 10 kanałów radiofonicznej pogody,
- 89 komórek KF – fabrycznie zostały zaprogramowane najpopularniejsze stacje KF,
- 280 kanałów morskich.

**Radiotelefon VX-6E** posiada unikatowy przycisk „Internet”. Umożliwia on łatwy i szybki dostęp do przemiennej systemu internetowego WIRES™-II – poprzez naciśnięcie przycisku „Internet” wysłany zostaje wymagany przez przemiennik i skonfigurowany do systemu WIRES™-II pojedynczy ton DTMF. System WIRES™-II umożliwia połączenie wielu stacji retransmisyjnych amatorskich w sieć miejską, krajową lub światową poprzez Internet.

#### Pozostałe funkcje VX-6E:

- funkcja DMR (Direct Memory Recall) – przywołuje wcześniej zaprogramowane ustawienia jednym dotknięciem przycisku,
- funkcja Smart Search,
- koder i dekoder CTCSS i DCS,

- automatyczny przesuw repeaterowy (Repeater Shift)-ARS,
- funkcja ograniczenia czasu nadawania TOT,
- funkcja automatycznego wyłączenia radiotelefonu APO,
- funkcja automatycznej kontroli przebywania w zasięgu innego radiotelefonu ARTS (wyjście i powrót w obszar zasięgu sygnalizowane dźwiękiem),
- wyświetlacz wskazujący nieodebrany ton transmisji, co umożliwia ponowne jej nawiązanie,
- tłumik do osłabienia silnych sygnałów.

#### Do pobrania:

[Broszura informacyjna w języku angielskim](#)

### SPECYFIKACJA VX-6E

Ogólne	
zakres częstotliwości odbioru	0,5 - 1,8 MHz (pasmo BC) 1,8 - 30 MHz (pasmo SW) 30 - 76 MHz (50 MHz - amatorskie) 76 - 108 MHz (FM) 108 - 137 MHz (pasmo lotnicze) 137 - 174 MHz (144 MHz - amatorskie) 174 - 222 MHz (VHF TV) 222 - 420 MHz (222 MHz - amatorskie) 420 - 470 MHz (430 MHz - amatorskie) 470 - 800 MHz (UHF TV) 800 - 998,990 MHz (ACT 2; zablokowane pasmo telefonów komórkowych)
zakres częstotliwości nadawania	144 - 146 (148) MHz 430 - 440 (450) MHz
kroki strojenia	5/9/10/12.5/15/20/25/50/100 kHz
stabilność częstotliwości	±5 ppm (-10°C do +50°C [-14°F do +122°F])
shift przemiennika	±600 kHz (144 MHz) ±1,6/7,6 MHz (430 MHz)
rodzaj modulacji pracy	F2D, F3E
impedancja anteny	50 Ω
napięcie zasilania	7,4V DC - minus na masie 5,0 - 16,0V DC - minus na masie (zewnętrzne gniazdo JACK)
pobór prądu	150 mA (odbior) 60 mA (Standby, Saver Off) 30 mA (Standby, Saver On) 900 μA (on Timer Activates) 200 μA (Auto Power Off) 1,6 A (5 W TX, 144 MHz) 1,8 A (5 W TX, 430 MHz)
zakres temperatury pracy	-20°C do +60°C (-4°F do +140°F)
wymiary	58 x 89 x 28,5 mm (szerokość x wysokość x grubość)
waga	270 g z baterią i anteną
Nadajnik	
moc wyjściowa	5,0 W - High 2,5 W - Low 3 1,0 W - Low 2 0,3 W - Low 1
typ modulacji	F2D, F3E zmienna reaktancja
maksymalna dewiacja	±5 kHz (F2D, F3E)
emisja sygnałów niepożądanych	60 dB
impedancja mikrofonowa	2 kΩ
Odbiornik	
typ odbiornika	AM, NFM: superheterodyna z podwójną przemianą częstotliwości WFM: superheterodyna z potrójną przemianą częstotliwości
czułość	1,8 - 30 MHz, AM: 1,0 μV (10 dB SN) 30 - 54 MHz, N-FM: 0,35 μV (12 dB SINAD) 54 - 76 MHz, N-FM: 0,5 μV (12 dB SINAD) 76 - 108 MHz, W-FM: 1,0 μV (12 dB SINAD) 108 - 137 MHz, AM: 1,5 μV (10 dB SN) 137 - 140 MHz, N-FM: 0,2 μV (12 dB SINAD) 140 - 150 MHz, N-FM: 0,16 μV (12 dB SINAD) 150 - 174 MHz, N-FM: 0,2 μV (12 dB SINAD) 174 - 222 MHz, W-FM: 0,5 μV (12 dB SINAD) 300 - 350 MHz, N-FM: 0,5 μV (12 dB SINAD)

	350 - 420 MHz, N-FM: 0,2 $\mu$ V (12 dB SINAD) 420 - 470 MHz, N-FM: 0,18 $\mu$ V (12 dB SINAD) 470 - 540 MHz, W-FM: 1,0 $\mu$ V (12 dB SINAD) 580 - 800 MHz, W-FM: 1,0 $\mu$ V (12dB SINAD) 800 - 999 MHz, N-FM: 0,5 $\mu$ V (12 dB SINAD)
selektywność	NFM, AM: 12 kHz / 35 kHz (-6 dB / -60 dB) WFM: 200 kHz / 500 kHz (-6 dB / -20 dB)
moc audio	200 mW @ 8 $\Omega$ dla 10% THD (@7,4V DC) 400 mW @ 8 $\Omega$ dla 10% THD (@13,8V DC)

**W skład kompletu VX-6E wchodzi:**

- antena YHA-67,
- akumulator FNB-80LI (7,4V/1250mAh, Lithium Ion),
- ładowarka PA-48C,
- klips do paska,
- instrukcja obsługi w języku polskim oraz angielskim.