

VX-351

Radiotelefon PMR446 (nie wymaga licencji)

ARKUSZ SPECYFIKACJI

Niewielki i trwały

Niewielkie wymiary i zwarta konstrukcja w połączeniu z bardzo wydajnym akumulatorem litowo-jonowym sprawia, że VX-351 PMR446 jest radiotelefonem zapewniającym skuteczną dwustronną łączność, zarówno w zastosowaniach profesjonalnych, jak i rekreacyjnych.

Lekki akumulator litowo-jonowy o zwiększonej pojemności

Opcja oszczędzania akumulatora dostępna w radiotelefonie VX-351 pozwala na wydłużenie czasu pracy urządzenia nawet do 25 godzin. Po jej uaktywnieniu urządzenie automatycznie przełącza się w tryb oszczędzania baterii, utrzymując stan gotowości, sprawdzając cyklicznie aktywność na poszczególnych kanałach.

Wodoszczelna konstrukcja

Radiotelefon VX-351 jest odporny na działanie wody i kurzu, ponieważ został wykonany zgodnie ze ścisłymi normami szczelności IP. Urządzenie spełnia wymagania międzynarodowej normy wodoszczelności i pyłoszczelności IP55.

Blokada nadawania w danym kanale w przypadku wystąpienia interferencji

Użytkownik może wybierać spośród 50 tonów CTCSS lub 104 sekwencji DCS i uaktywnić wybrane kody blokady na jednej z 8 dostępnych w VX-351 częstotliwości pasma PMR446.

Zasięg komunikacji 3,2 km

Efektywna moc anteny (ERP) 500 mW zapewnia skuteczną komunikację dwustronną w promieniu 3,2 km (dwóch mil) w zależności od ukształtowania terenu i innych czynników.

Głośne wyjście audio

Wyjście audio 500 mW sprawia, że radiotelefon VX-351 doskonale sprawdza się w głośnym środowisku pracy.

Opcja komunikacji prywatnej

Dodanie opcjonalnego modułu szyfratora z odwróceniem widma (Voice Inversion Encryption) umożliwia, w przypadku wystąpienia takiej konieczności, zabezpieczenie kanałów prywatnych.

Ekskluzywny system ARTS™ (Auto-Range Transpond System)

Tylko radiotelefony Vertex Standard posiadają funkcję powiadamiania użytkownika, gdy znajdzie się on w zasięgu innego urządzenia wyposażonego w ARTS™. Jeżeli użytkownik będzie znajdował się poza zasięgiem dłużej niż 2 minuty, radiotelefon wykryje brak sygnału i zaalarmuje za pomocą sygnału dźwiękowego. Jest to doskonale rozwiązanie sprzyjające koordynacji użytkowników.

Vertex Standard – pocuj różnicę

Naszym podstawowym celem jest osiągnięcie najwyższego poziomu zadowolenia klienta dzięki dostarczaniu produktów i usług przekraczających jego oczekiwania. Kupując radiotelefon Vertex Standard, możesz być pewien, że stajesz się posiadaczem wytrzymałego urządzenia oferującego więcej funkcji i lepszy zwrot z inwestycji w porównaniu z ofertą konkurencji. Więcej informacji można uzyskać od sprzedawcy.



Funkcje dodatkowe

- 16 kanałów
- koder/dekoder CTCSS/DCS
- funkcja blokady nadawania kanałów zajętych (Busy Channel Lockout, BCLO)
- ograniczenie czasu nadawania (Time Out Timer, TOT)
- funkcja wyboru kanału priorytetowego użytkownika w trybie skanowania
- wybór tonu podakustycznego
- wskaźnik rozładowania akumulatora

Akcesoria

- MH-45B4B: mikrofonogłośnik redukujący hałas
- MH-450S: mikrofonogłośnik
- MH-360S: niewielki mikrofonogłośnik
- MH-37A4B: mikrofonogłośnik kamuflowany
- VC-25: zestaw nagłowny VOX
- FNB-V96Li: akumulator litowo-jonowy 2000 mAh
- FNB-V95Li: akumulator litowo-jonowy 1800 mAh*
- VAC-6300: szybka ładowarka 6-stanowiskowa
- CD-34: jednostanowiskowa podstawa do szybkiego ładowania*
- PA-42: ładowarka AC/DC*
- DCM-1: uchwyt montażowy do ładowarki biurkowej
- VCM-2: ładowarka samochodowa z adapterem do CD-34
- CLIP-18: zaczep do paska*

* w pakiecie standardowym

Płytki opcji

- FVP-36: szyfrator (z odwróceniem widma)

Dane techniczne serii VX-35



Dane ogólne (wg EN 300 296)

Zakres częstotliwości	8 kanałów na częstotliwości przypisanej PMR 446 446,00625 MHz – 446,09375 MHz
Moc wyjściowa TX	Moc efektywna anteny (ERP) 500 mW
Żywotność akumulatora (obc. 5-5-90) 2000 mAh FNB-V67Li	25 godz. (w tr. oszczędnościowym)
Klasa ochrony	IP 55
Zakres temperatury roboczej	-25° C do +55° C
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	105 x 58 x 33 mm
Waga (ok.)	310 g (z akumulatorem FNB-V95Li, anteną i zaczepem do paska)
Czułość przy 20 dB SINAD	0,8 μ V emf

Stosowne standardy MIL-STD

Standard	Metody/ procedury MIL 810C	Metody/ procedury MIL 810D	Metody/ procedury MIL 810E	Metody/ procedury MIL 810F
Niskie ciśnienie	500.1/Procedura I	500.2/Procedura I, II	500.3/Procedura I, II	500.4/Procedura I, II
Wysokie temperatury	501.1/Procedura I	501.2/Procedura I, II	501.3/Procedura I, II	501.4/Procedura I, II
Niska temperatura	502.1/Procedura I	502.2/Procedura I	502.3/Procedura I, II	502.4/Procedura I, II
Wstrząs termiczny	503.1/Procedura I	503.2/Procedura I	503.3/Procedura I	503.4/Procedura I, II
Promieniowanie słoneczne	505.1/Procedura I	505.2/Procedura 1 Kat. A1	505.3/Procedura 1 Kat. A1	505.4/Procedura 1 Kat. A1
Deszcz	506.1/Procedura I, II	506.2/Procedura I, II	506.3/Procedura I, II	506.4/Procedura I, III
Wilgotność	507.1/Procedura I, II	507.2/Procedura II, III	507.3/Procedura II, III	507.4/Procedura I
Stoną mgłą	509.1/Procedura I	509.2/Procedura I	509.3/Procedura I	509.4/Procedura I
Kurz	510.1/Procedura I	510.2/Procedura I	510.3/Procedura I	510.4/Procedura I, III
Wibracje	514.2/Procedura X	514.3/Procedura 1 Kat. 10	514.4/Procedura 1 Kat. 10	514.4/Procedura 1 Kat. 24
Wstrząsy	516.2/Procedura I, II, V	516.3/Procedura I, IV	516.4/Procedura I, IV	516.5/Procedura I, V