Konektor5000.pl sp. z o.o.
ul. Zbąszyńska 2, 91-342 Łódź
tel. 42 671 98 07
sklep@konektor5000.pl

XIEGU X6100 EXPORT przenośny radiotelefon amatorski 0.5-50MHz 10W, SDR, ATU, wbudowana bateria, kolorowy wyświetlacz - polska instrukcja obsługi

Producent: **XIEGU**
Indeks: 00007042

Kup w sklepie www.konektor5000.pl



Opis produktu

XIEGU X6100 Export
przenośny radiotelefon amatorski rozszerzony RX/TX



Radiotelefon amatorski XIEGU X6100 Export - przenośny transceiver na pasma KF + 50 MHz, idealny do pracy w terenie:

- **wersja Export** - nadawanie i odbiór w zakresie 0.5-55MHz bez przerw
- **ATU** działa w całym zakresie pracy radiostacji
- moc wyjściowa (SSB, CW, AM, FM, RTTY): 10W przy zasilaniu zewnętrznym, 5W przy zasilaniu z wbudowanej baterii
- duży, kolorowy, czytelny wyświetlacz 4"
- analizator widma
- wbudowana skrzynka antenowa - umożliwia bezproblemową pracę w całym zakresie HF
- dwa porty USB (USB-C)
- gniazdo na kartę pamięci microSD
- wbudowany akumulator 3500mAh
- **pełna polska instrukcja obsługi - 42 strony - tylko u nas.**

X6100 od wyłącznego dystrybutora Xiegu w Polsce - Konektor Radiokomunikacja.

XIEGU X6100 to ultrakompaktowy transceiver przenośny o rozbudowanej funkcjonalności.

Zakres pracy RX/TX pokrywa pasma amatorskie z zakresu 160-6m.

Doskonale nadaje się do pracy terenowej (np. aktywacje SOTA, gminy, zamki, parki itp.).

Mimo skromnych rozmiarów konstruktorom udało się wyposażyć X6100 w wiele przydatnych funkcji: analizator widma, automatyczna skrzynka antenowa, akumulator o dużej pojemności (3500 mAh).

Zasilanie z zewnętrznego źródła zasilania 9-15 V pozwala na podłączenie radia do instalacji samochodowej lub do zasilacza radiokomunikacyjnego.

Moc wyjściowa (5W) - mały pobór prądu i wydłuża czas pracy radiostacji przy zasilaniu akumulatorowym.

Xiegu X6100 posiada możliwość przechowywania krótkich komunikatów w trybie CW oraz głosowych.

Wbudowana automatyczna skrzynka antenowa pozwoli dopasować antenę w przypadku braku możliwości zastosowania anten rezonansowych, a możliwość pomiaru SWR pozwala sprawdzić dopasowanie anteny w wybranym zakresie częstotliwości lub dla aktualnej częstotliwości pracy.

Wbudowane gniazdo I/Q pozwala na sterowanie transceiverem z poziomu komputera.



Xiegu X6100 posiada dwa porty USB-C: jeden to adapter USB na port szeregowy z kartą dźwiękową, a drugi do obsługi myszy, klawiatury i urządzeń pamięci masowej, a także slot na kartę pamięci microSD, na której możemy przechowywać utworzone wcześniej kopie zapasowe ustawień oraz zapisanych kanałów pamięci, a także nagrane krótkie komunikaty głosowe.

X-6100 został przystosowany do obsługi bezprzewodowej Bluetooth i Wi-Fi takich urządzeń, jak klawiatura i mysz oraz urządzenia audio.

Moc wyjściowa nadajnika to 10W SSB, CW, FM, 2,5W nośnej w AM (przy zasilaniu zewnętrznym) lub 5W SSB, CW, FM, 1,5W nośnej w AM (przy zasilaniu z wbudowanego akumulatora).

Świetna relacja ceny do możliwości.

Specjalnie dla naszych Klientów przygotowaliśmy pełną polską instrukcję obsługi (42 strony). Nie sprzedajemy samej instrukcji.



Gwarancja:

- 24 miesięcy zakup konsumecki (paragon)
- 12 miesięcy zakup firmowy (faktura VAT na firmę).

Polecane akcesoria do Xiegu X6100:

- adapter BNC/UHF
- adapter BNC/UHF na kablu
- zasilacz impulsowy PC-F7
- zasilacz impulsowy Nissei NS1230D
- antena mobilna Komunica Ranger 80
- antena mobilna Komunica Ranger 40
- antena mobilna Komunica Ranger 20
- antena mobilna Komunica Bazoka Pro
- antena mobilna Radiora Ampro 80
- antena mobilna Radiora Ampro 60
- antena mobilna Radiora Ampro 40
- antena mobilna Radiora Ampro 20

- antena mobilna Radiora Ampro 15



Specyfikacja:

Cechy ogólne:

- Kolorowy wyświetlacz TFT 4" (rozdzielczość 800 x 400 pikseli)
- Analizator widma
- Wbudowany automatyczny tuner antenowy
- Tryb pracy: USB, LSB, AM, FM,RTTY
- Impedancja anteny: 50 Ohm
- Napięcie zasilania: 9 - 15 VDC
- Pobór prądu podczas odbioru: 330mA lub mniej
- Pobór prądu podczas nadawania: 3A lub mniej
- Temperatura pracy: od 0 ° C do + 50 ° C
- Stabilność częstotliwości: 1ppm po 60 min
- Moc wyjściowa audio: 0,4 W przy 4 Ω
- Rozmiar: 180 x 86 x 49 mm
- Waga: ok. 0,88 kg

Odbiornik:

- zakres częstotliwości: 0,5 ~ 55 MHz * tylko dla wersji Export
- Tryb pracy: SSB / CW / AM /FM / RTTY
- Czułość SSB / CW: 0,20 uV
- Czułość FM: 0,22 uV
- Czułość AM: 2 uV (10 uV, 5-1,79 MHz)
- Moc wyjściowa audio: 0,4 W przy 4 Ω
- Pobór prądu w stanie czuwania: 330mA @ Max
- Złącze antenowe: BNC 50 Ohm

Nadajnik:

- zakres częstotliwości: 0,5 ~ 55 MHz * tylko dla wersji Export
- Tryby emisji: SSB/CW/AM/FM/RTTY
- Moc wyjściowa RF: 10W SSB/CW/FM/RTTY 2,5W nośnej AM - zasilanie zewnętrzne ; 5 W SSB/CW/FM ; 1,5 W nośnej AM - zasialnie akumulatorowe
- Maksymalna dewiacja FM: ±5kHz
- Tłumienie harmonicznych: -50dB (6m - 60dB)
- Tłumienie fali nośnej: □50dB
- Pasmo przenoszenia SSB: 300 Hz-2700 Hz □-6dB)
- Impedancja mikrofonu: 200-10 k (konwencjonalna 600 Ω)
- Maksymalny pobór prądu roboczego: 3A @ Max



Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- radiotelefon amatorski Xiegu X6100 Export
- mikrofon wielofunkcyjny + kabel
- kabel USB-C
- kabel zasilający ok. 150cm z wtykiem DC 5.5/2.5
- ładowarka sieciowa 230V z przewodem ok. 150cm
- pełna polska instrukcja obsługi (42 strony)
- angielska instrukcja obsługi
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-22 16:07