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

XIEGU G90 EXPORT radiotelefon amatorski 0.5-30MHz bez przerw, 20W, SDR, ATU, kolorowy wyświetlacz, wodospad (Xiegu G90S)



Producent: **XIEGU**
Indeks: 0000003748

Kup w sklepie www.konektor5000.pl

Opis produktu

XIEGU G90 Export G-Core
radiotelefon amatorski HF SDR rozszerzony RX/TX

Radiotelefon amatorski XIEGU G90 Export - transceiver amatorski SDR:

- **wersja Export** - nadawanie i odbiór w zakresie 0.5-30MHz bez przerw
- **świetna relacja ceny do możliwości** - idealna propozycja nie tylko dla początkujących krótkofalowców
- **idealne radio do pracy w terenie, samochodzie, domu**
- nadawanie w pasmach amatorskich KF z zakresu częstotliwości 1.8~29.7MHz (160-10m)
- odbiór w zakresach KF 0,5 MHz ~ 29,999999 MHz
- moc wyjściowa 20W SSB, CW, AM, FM
- kolorowy czytelny wyświetlacz TFT 1.8"
- **wbudowana automatyczna skrzynka antenowa (ATU)** - umożliwia bezproblemową pracę w całym zakresie HF
- **analizator widma z funkcją wodospadu**
- **wbudowany miernik SWR**
- możliwość sterowania z komputera
- możliwość odseparowania panelu sterującego
- obsługa klucza CW manualnego i automatycznego
- mikrofon wielofunkcyjny (z klawiaturą)
- obsługa wzmacniaczy mocy (np. dedykowany XPA125B)
- kompatybilny z panadapterem GSOC
- **pełna polska instrukcja obsługi naszego autorstwa (25 stron)** - dostępna tylko u nas

- **najnowsza dostawa z najnowszym firmware v1.75** (odblokowana emisja FM, dodany RF Gain)

Recenzja OH8STN na YouTube:
https://youtu.be/bCsU14RKoyk

G90 od wyłącznego dystrybutora Xiegu w Polsce - Konektor Radiokomunikacja.

Zapewniamy polski serwis gwarancyjny i pogwarancyjny - nie serwisujemy Xiegu spoza naszej dystrybucji.

Przy serwisie przedsprzedażowym zawsze instalujemy **najnowszy firmware** (oprogramowanie), by zapewnić najlepsze parametry i funkcjonalność. Firmware V1.75 dodaje do urządzenia możliwość pracy w emisji **FM** oraz **RF Gain**.

Do Xiegu G90 przygotowaliśmy pełną polską instrukcję obsługi naszego autorstwa (25 stron).

XIEGU G90 G-Core to kompaktowy prosty w obsłudze transceiver przenośno-przewoźny z zaawansowaną funkcjonalnością typową dla radiostacji ze znacznie wyższej półki cenowej.

Transceiver SDR 24-bit 48kHz.

Mimo niewielkich rozmiarów udało się konstruktorom wyposażyć G90 w takie funkcje jak: analizator widma z funkcją wodospadu, automatyczna skrzynka antenowa i miernik SWR.

Dzięki solidnej metalowej obudowie doskonale nadaje się do pracy terenowej (np. aktywacje SOTA, gminy, zamki, parki itp.).

Separowany panel sterujący umożliwia wygodny i estetyczny montaż w aucie.

XIEGU G90 wyposażony jest w **kolorowy wyświetlacz TFT 1,8 cala**. Wyświetlacz jest czytelny i pokazuje wiele przydatnych informacji.

Analizator widma z funkcją wodospadu - szerokość pasma w zakresie ±24k.

Zasilanie z zewnętrznego żródła zasilania 13,8V pozwala na podłączenie radia do instalacji samochodowej lub do zasilacza radiokomunikacyjnego.

Niska moc wyjściowa (20W) i **niewielki pobór prądu** znacznie wydłuża czas pracy radiostacji przy zasilaniu akumulatorowym i jednoczesnym skutecznym prowadzeniu łączności.

Wbudowany **miernik SWR** z funkcją skanowania zakresu częstotliwości pozwala sprawdzić stan dopasowania anten w czasie rzeczywistym.

Wbudowane ATU pozwala dopasować antenę w przypadku braku możliwości zastosowania anten rezonansowych.

Z naszych wielokrotnych testów wynika, że ATU w Xiegu G90 jest zaskakująco efektywne. Skuteczność wyraźnie lepsza niż w znacznie droższych transceiverach takich jak Yaesu FT-450D czy Icom IC-7300.

Wbudowane gniazdo I/Q oraz kabel USB/CAT (będący na wyposażeniu radiostacji) pozwala na sterowanie radiem z poziomu komputera oraz na pracę emisjami cyfrowymi.

Reasumując: świetna relacja ceny do możliwości.

W lutym 2021 w naszej ofercie pojawił się **panadapter GSOC** do Xiegu G90:
https://konektor5000.pl/index.php?p5210,xiegu-gsoc-kontroler-panadapter-do-g90-x5105

Nasza prezentacja GSOC na YouTube:
https://www.youtube.com/watch?v=dhTWM56YlDU&feature=youtu.be

Gwarancja:

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

Specyfikacja:

Cechy ogólne:

- Zakres częstotliwości: RX/TX 0,5 ~ 30 MHz *, SSB/CW/AM/FM* **-** tylko dla wersji Export
- Kolorowy ekran TFT LCD o wysokiej jasności 1,8 cala
- Wyświetlanie spektrum pasma ± 24k z funkcją wodospadu
- Zdefiniowany programowo filtr wąskopasmowy (tryb CW: 300 Hz)
- Odłączany panel przedni
- Moc wyjściowa: 20 W
- Wbudowany szerokopasmowy automatyczny tuner antenowy
- Wyjście I/Q do połączenia z panelem PC lub XDT1
- Zakres napięcia roboczego: 12 ~ 15 V DC
- Zakres temperatury roboczej: 0 ° C ~ 55 ° C
- Stabilność częstotliwości: ± 2ppm (po 30 minutach od włączenia)
- Rozmiar: 120 x 45 x 210 mm (bez występów, z panelem czołowym)
- Waga: ok.1 kg

Odbiornik:

- Tryb pracy: SSB / CW / AM / FM
- Czułość RX: lepsza niż 0,25uV @ 12dB Sinad (PRE: ON) Zakres dynamiczny: 90dB
- Tłumienie sąsiednich kanałów: 60dB
- Moc wyjściowa audio: 0,5 W przy 4 Ω
- Pobór prądu w stanie czuwania: 750mA @ Max

Nadajnik:

- Zakres częstotliwości TX: 0,5 ~ 30 MHz (tylko wersja Export)
- Moc wyjściowa RF: 20W
- Emisje: SSB / CW / AM / FM
- Tłumienie harmonicznych: ≥40dB
- Tłumienie fali nośnej: ≥50dB

- Tłumienie wstęgi bocznej: ≥55dB
- Maksymalny pobór prądu roboczego: 8A @ Max

Parametry tunera antenowego:

- Początkowy czas strojenia: ≤12s
- Czas ponownego (zapamiętanego) strojenia: ≤50 ms

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- radiotelefon amatorski Xiegu G90 Export G-Core (G90S)
- mikrofon wielofunkcyjny + kabel
- kabel do programowania
- kabel zasilający
- kabel separacyjny DB-9
- wkrętak sześciokątny
- pełna polska instrukcja obsługi naszego autorstwa (25 stron)
- angielska instrukcja obsługi
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

W naszej ofercie także Xiegu G90 działający tylko w pasmach amatorskich.

Polecane anteny drutowe do Xiegu G90:

- Radiora Longwire 20
- Radiora Longwire 33
- Radiora Longwire 41
- Radiora Mini Delta
- Radiora Delta
- Radiora End Fed
- Radiora G5RV
- Radiora G5RV Mini
- Radiora Bazooka HF-80
- Radiora Dipol 80-40-20
- Radiora Dipol 80
- Radiora Dipol Mini 80
- Lemm AT-50

Polecane anteny pętlowe Looper do Xiegu G90:

- MLA-S Light QRP
- MLA-S MMT
- MLA-M
- MLA-T

Polecane akcesoria do Xiegu G90:

- większe pokrętło aluminiowe Radiora KNOB-G90
- port rozszerzeń Xiegu CE-19
- uchwyt metalowy na biurko, do samochodu
- podstawa chłodząca GZF-1
- panadapter GSOC
- wzmacniacz mocy XPA125B
- zasilacz impulsowy Jetfon PC-F12
- zasilacz impulsowy Jetfon PC-17-SW
- zasilacz impulsowy Jetfon PC-35-SW
- słuchawki nauszne BHI HP-1

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-23 21:13