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

AnyTone AT-5289 II radiotelefon amatorski 10m AM/FM moc 60W



Producent: **AnyTone**
Indeks: 00009743
Cena brutto: **599,99 zł**
Cena netto: 487,80 zł

Kup w sklepie www.konektor5000.pl

Opis produktu

AnyTone AT-5289 II
radiotelefon amatorski AM FM na pasmo 10m



AnyTone AT-5289II - radiotelefon amatorski 10m:

- **zakres pracy pasmo amatorskie 10m 28.000 - 29.700 MHz / *** 24.715-30.105MHz w trybie HF Export**
- **maksymalna moc nadawania 20W AM (60W PEP) / 50W FM**
- **technologia NRC -** cyfrowa redukcja szumów zarówno dla odbioru (RX), jak i nadawania (TX)

- 7-kolorowy wyświetlacz LCD z regulacją podświetlenia
- modulacje AM i FM
- kroki strojenia: 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz, 1 MHz
- redukcja szumów NRC dla RX i TX
- ASQ automatyczna blokada szumów + ręczna blokada szumów squelch
- RF gain (regulacja czułościo dbiornika)
- tryb VFO (częstotliwości) / BAND / kanały pamięci
- offset częstotliwości do pracy przez przemienniki
- CTCSS/DCS z rozdzielonymi funkcjami RX/TX
- skanowanie
- filtry przeciwzakłóceniowe NB/ANL
- Dual Watch - monitorowanie dwóch kanałów
- miernik S/RF
- funkcja TOT (ogranicznik czasu nadawania)
- funkcja HI-CUT (filtr wysokich tonów)
- blokada przed nadawaniem ze zbyt wysokim SWR anteny
- blokada przed nadawaniem przy zbyt niskim lub wysokim napięciu
- blokada klawiatury
- sygnał dźwiękowy beep
- funkcja VOX (nadawanie aktywowane głosem)
- funkcja ECHO
- RB (Roger Beep)
- multifunkcjonalny mikrofon ze zmianą kanałów
- programowalny przycisk użytkownika (PF) na mikrofonie
- mikrofon z bardzo elastycznym silikonowym przewodem
- funkcja nagrywania
- zegar
- alarm
- funkcja blokady przycisków.



AnyTone AT-5289 II to wysokiej klasy radiotelefon mobilny zaprojektowany z myślą o zapewnieniu wyraźnej, stabilnej i niezawodnej łączności w paśmie 10m.

Wyposażony jest w wielokolorowy wyświetlacz LCD z regulacją jasności, który ułatwia odczyt w każdych warunkach oświetleniowych.

Radio obsługuje emisje AM i FM, precyzyjne kroki strojenia oraz rozbudowane menu konfiguracyjne, pozwalające dostosować pracę urządzenia do różnych zastosowań.

System redukcji szumów **NRC** dla odbioru i nadawania znacząco poprawia jakość dźwięku nawet w trudnych warunkach.

Dodatkowo radio oferuje takie funkcje jak CTCSS/DCS, SCAN, NB/ANL, DUAL-WATCH, HI-CUT, RF Gain oraz ochronę SWR, co zapewnia bezpieczną i stabilną pracę.

Mikrofon posiada programowalny przycisk PF, a samo urządzenie oferuje funkcję nagrywania, zegar i alarm, dzięki czemu stanowi wszechstronne i profesjonalne rozwiązanie do łączności mobilnej.

Technologia NRC (Noise Reduction Circuit)

Wersja „II" została wyposażona w cyfrową redukcję szumów (NRC) zarówno dla odbioru (RX), jak i nadawania (TX).

Wysoka moc

FM: do 50W
AM: do 20W, z mocą szczytową do 60W PEP

Tryb VFO i elastyczna obsługa

Tryb VFO pozwala płynnie przestrajać częstotliwości w paśmie 10 m od 28.000 do 29.700 MHz z regulowanym krokiem od 1 kHz do 1 MHz.

Funkcja nagrywania

Umożliwia nagrywanie i odtwarzanie dźwięku, co jest bardzo przydatne do sprawdzenia jakości własnej modulacji lub pozostawiania krótkich komunikatów.

Wielokolorowy wyświetlacz

Wyświetlacz LCD umożliwia wybór spośród 7 kolorów, dzięki czemu można go dopasować do podświetlenia deski rozdzielczej pojazdu.

Inteligentne zabezpieczenia

Urządzenie posiada zabezpieczenie przed wysokim SWR oraz ochronę przed wahaniami napięcia, co pomaga chronić końcówkę mocy radia przed uszkodzeniem.


AnyTone
SQ/ASQ
VOL/OFF
AT-5289II
SQ OF RFG
28.495
DSP
VOX
FM
RX
S
ECHO
RB
NB RXC
DW HIC
NG CTC
PLAY
REC
MEM
EMG
NRC
DIM
RFG
MODE
ECHO
DW
FRQ
SET
EXIT
COLOR
HFCUT
NB
RB
SCAN
BAND
TSO
LOCK



Specyfikacja:

Ogólne

- zakres częstotliwości: 28.000 - 29.700 MHz *** 24.715-30.105MHz w trybie HF Export
- zakresy częstotliwości: A/B/C/D/E/F/G/H/I + VFO
- liczba kanałów: 40 kanałów (programowalnych) w każdym paśmie
- kroki częstotliwości: 1 kHz, 10 kHz, 100 kHz, 1 MHz
- tolerancja częstotliwości: ±5,0 ppm
- temperatura pracy: od -20°C do +50°C
- mikrofon: z przyciskami [PTT], [UP], [DN], [PF] oraz przewodem spiralnym
- zasilanie: 13,8V DC
- wymiary: 169 x 159 x 48 mm
- waga: ok. 1kg
- złącze antenowe: SO-239

Tryb HF Export
Uwaga! radiostacja posiada deklarację zgodności tylko na zakres 28.000-29.700MHz

Nadajnik

- moc nadawania:
    - AM: 4 W (12W PEP), 20W (60W PEP)
    - FM: 4W, 20W, 50W
- rodzaj modulacji: FM / AM
- zniekształcenia: ≤5%
- pasmo przenoszenia: AM/FM: 300 do 3000 Hz
- ompedancja anteny: 50 Ω (niesymetryczna)
- pobór prądu: 15 A (przy modulacji)

Odbiornik

- czułość:
    - AM: 1,0 µV dla 10 dB (S+N)/N
    - FM: 1,0 µV dla 20 dB (S+N)/N
- selektywność kanału sąsiedniego: AM/FM: 60 dB
- tłumienie częstotliwości lustrzanej: ≥65 dB
- tłumienie intermodulacji AM/FM: 50 dB
- częstotliwości pośrednie:
    - AM/FM: 1. pośrednia 10,695 MHz
      2. pośrednia 455 kHz
- regulacja RF Gain: 45 dB, regulowana dla optymalnego odbioru sygnału
- automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC): ≤10 dB zmiany poziomu audio dla sygnałów wejściowych od 10 do 100 µV
- squelch: regulowany, próg <1,0 µV
- automatyczna blokada szumów (AM/FM): 1,0 µV
- moc wyjściowa audio: 3 W przy 8 Ω
- pasmo przenoszenia: AM/FM: 300 do 3000 Hz
- wbudowany głośnik: okrągły, 8 Ω
- głośnik zewnętrzny (brak w zestawie): 8 Ω; po podłączeniu wyłącza głośnik wewnętrzny



Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2026-11-23 13:04