

IC-F110/S (VHF)

IC-F210/S (UHF)



● **Alfanumeryczny wyświetlacz**

Alfanumeryczny LCD wskazuje kanał, nazwę banku, rozkodowany tekst itp. Różnorodne wskaźniki funkcyjne jak: wskaźnik siły odbieranego sygnału, moc wyjściowa itp., rozszerzają zakres informacji widzialny przez użytkownika.

● **128 Kanałów zgrupowanych w 8 bankach**

Do 128 kanałów, opisanych 8-znakowymi nazwami, może być zapamiętanych i podzielonych na 8 banków dla wygody obsługującego radiotelefon.

● **6 Programowalnych przycisków funkcyjnych i niezależne pokrętko regulacji głośności**

Przyciski [góra]/[dół] i P0-P3 pozwalają na łatwą, dostosowaną do indywidualnych potrzeb obsługę IC-F110/210. Niezależne pokrętko [VOL] umożliwia szybką i prostą regulację głośności. Tak wysokiej klasy nowoczesny radiotelefon, a tak prosty w obsłudze.

● **Wbudowane selekt-2/5, CTCSS, DTCS oraz DTMF**

Radiotelefon jako standardowe wyposażenie posiada wbudowane Selekt-2/5, CTCSS, DTCS koder i dekoder oraz koder DTMF. Dostępnych jest 8 DTMF automatycznie wybieranych pamięci. Istnieje dodatkowa możliwość instalacji dekodera UT-108 do korzystania z funkcji ANI.

● **4W głośnik wbudowany w panel przedni**

● **Możliwość instalacji dodatkowego scramblera fonii UT-109/ UT-110**



FUNKCJE DODATKOWE

Zaawansowane systemy 2/5-tonowe

- Programowalne zachowania w przypadku odebrania właściwego tonu:
 - Ikona dzwonka (włączona/ wyłączona/ migająca)
 - Wywołania odpowiadające
 - Sygnały dźwiękowe
 - Rozpoczęcie/ zatrzymanie skanowania
 - Automatyka transmisji
 - Funkcja ogłuszenia/ zabicia (zapobiegająca użyciu zgubionego lub skradzionego radiotelefonu)
 - Wyjście sterujące (wymaga dodatkowego kabla OPC-617)
- Możliwość użycia kodów: 32 Tx i 9 Rx przy Selekt-5 (dla F110)
- Możliwość użycia kodów: 11 Tx i Rx przy Selekt-2 (F110)

Pozostałe funkcje

- Funkcja uruchomienia skanowania po odwieszaniu mikrofonu i możliwość przypisania przycisku do jej włączania i wyłączania
- 10 list skanowania, skanowanie normalne i priorytetowe (dla F110)
- Włączanie na hasło (PIN – kod)
- Zredukowana długość podstawy (117.5mm) dla łatwiejszej instalacji
- Zewnętrzne gniazdo terminalowe I/O z dodatkowym kablem OPC-617
- Możliwość pracy w systemie łączności trunkingowej (LTR®Trunking) z dodatkowym modułem UT-111 (dla IC-F110)
- Podświetlanie wyświetlacza i klawiatury podczas pracy nocą

SPECYFIKACJE

OGÓLNE

- Zakres częstotliwości:
 - IC-F110/S 136–174MHz
 - IC-F210/S 400–430MHz
 - 440–490MHz
- Ilość kanałów:
 - IC-F110 128, 8 banki
 - IC-F110S 8, 4 banki
- Odstęp międzykanałowy: 12.5kHz/20kHz/25kHz
- Krok syntezy: 2.5, 3.125kHz (VHF); 5, 6.25kHz (UHF)
- Stabilność częstotliwości: ±1.5kHz
- Zakres temperatury pracy: –25°C do +55°C
- Zasilanie: 13.2V DC
- Pobór mocy:
 - Tx (25W) 7A
 - Rx maks. audio 1200mA
 - stand-by 300mA
- Impedancja anteny: 50Ω (SO-239)
- Wymiary: 150 (szer) × 40 (wys) × 117,5 (głęb) mm
- Waga: 800g

NADAJNIK

- Moc wyjściowa: 25W
- Dewiacja: ±5kHz (25 kHz)
- ±4kHz (20 kHz)
- ±2.5kHz (12.5 kHz)
- Emisje niepożądane: 0.25μW (poniżej 1GHz)
- Moc w kanale sąsiednim: 70/70/60dB (25/20/12.5 kHz)
- Impedancja mikrofonu: 600Ω

ODBIORNIK

- Czułość: –4dBμV (przy 20dB SINAD)
- Próg zadziałania blokady szumów: –4dBμV
- Selektywność międzykanałowa: 75/75/65dB (25/20/12.5 kHz)
- Odporność na zakłócenia: 75dB
- Intermodulacje: 67dB
- Moc audio: 4.0W
- Zewn. podłączenie głośnika: 2-pinowe 3.5mm/ 4Ω

DOSTARCZONE AKCESORIA

- Ręczny mikrofon **HM-152**
- Zestaw montażowy
- Zestaw naklejek na przyciski funkcyjne
- Kabel zasilający
- Zestaw z wieszakiem do mikrofonu

OPCJE

- **HM-148** przystosowany do trudnych warunków
- **HM-152** mikrofon bez klawiatury
- **HM-152T** mikrofon DTMF
- **OPC-617** kabel i złącze zewnętrznych akcesoriów
- **OPC-1132A** kabel zasilający 3m
- **OPC-347** kabel zasilający 7m

- **SM-25** mikrofon stojący; wygodny dla stanowiska dyspozytora, wyposażony w przycisk zdjęcia blokady
- **SP-5/SP-10/SP-22** głośniki zewnętrzne; kompaktowe, łatwe w instalacji, imped. 4Ω, maks. moc 5W

- **UT-108** dekodery DTMF
- **UT-109** scrambler fonii (Non-rolling), do 32 kodów

- **UT-110** scrambler fonii (Rolling), do 1020 kodów
- **UT-111** moduł do LTR®Trunking

HM-152T



OPC-617



SM-25



SP-10



SP-22



UT-108



Icom Inc.

Odwiedź naszą stronę www.icompolska.pl

ICOM POLSKA Sp. z o.o.
3 Maja 54, 81-850 SOPOT

Tel. +48 (58) 551 04 84
Fax +48 (58) 551 04 84 w.21
URL <http://www.icompolska.pl>
E-mail icompolska@icompolska.pl

Twój Autoryzowany Partner: