



ICOM IC-F44GS N/W RICETRASMETTITORE PORTATILE UHF PMR



Comunicazioni in ambienti industriali, commerciali di grandi dimensioni.

Ricetrasmittitore particolarmente indicato per le esigenze di comunicazione nell'industria, in ambienti commerciali di grandi dimensioni, hotels, strutture ospedaliere ecc.

Lunga autonomia operativa: da 8 a 15 ore!

Grazie al pacco batterie al litio BP-231 fornito in dotazione (capacità di 1150 mAh) viene garantita un'autonomia operativa fino a 8 ore. Sono invece conseguibili fino a 15 ore di autonomia con il pacco batterie opzionale BP-232

256 canali di memoria

Disponibile secondo le versioni in VHF o UHF (con tastiera: GT, senza tastiera: GS), il ricetrasmittitore dispone di 256 canali di memoria organizzati in banchi gestibili al meglio secondo le necessità dell'utente o di gruppi di utenti.

I canali di memoria sono rapidamente e facilmente selezionabili tramite il selettore rotativo.

Costruzione robustissima.

Compatto, leggero, affidabile, corpo realizzato in alluminio pressofuso e policarbonato, in conformità alle severe norme MIL-STD 810 C-D-E a conferma dell'estrema robustezza e che lo rende ideale in vari utilizzi senza limite di impiego.

[Collegamento agli accessori dedicati](#)

Chiamata selettiva

L'apparato incorpora un decoder CTCSS, DTCS a 2 e 5 toni per supportare le varie esigenze di chiamata selettiva nei vari gruppi di utilizzo.

Codifica/Decodifica multipla a 2 toni e 5 toni

Con questa funzione sarà possibile operare in paging multiplo su di un singolo canale. Quando viene ricevuto e riconosciuto un tono di chiamata, l'apparato è in grado di emettere una segnalazione acustica programmabile per ogni tipo di tono.



8 pulsanti programmabili

I pulsanti [P0]-[P3], [s], [t], [ROSSO] e [Monitor] sono programmabili in base a specifiche esigenze di ogni utente. Il pulsante [ROSSO] per esempio può essere assegnato per l'invio di una chiamata di emergenza.

Display LCD alfanumerico

Sul visore alfanumerico verranno visualizzate varie informazioni inerenti il normale funzionamento del ricetrasmittitore, più precisamente il numero del canale operativo, il banco, il codice del tono, i nomi dei vari canali durante la fase di scansione. Inoltre tramite delle icone viene visualizzato lo stato di carica del pacco batteria e l'intensità del segnale e la

condizione di ricezione/trasmissione.

Compander-audio

L'apparato incorpora un circuito con cui è possibile ottenere una drastica riduzione di rumore durante la fase di trasmissione ottenendo in questo modo delle comunicazioni nitide e comprensibili anche durante le operazioni in banda stretta.

Scrambler vocale di serie

Per ottenere la massima garanzia di riservatezza durante la comunicazione, l'apparato incorpora già di serie uno scrambler vocale.

Unità scrambler opzionali sono comunque utilizzabili (UT-109, UT-110)

Unità SmarTrunk (S: con scrambler) dedicate

Schede logiche con (versione S) o senza scrambler vocale, compatibili con il sistema Stand-Alone SmarTrunkII (ST-853) e SmarTrunk 3G (ST-510)

Altre caratteristiche:

- **8 memorie** autodial DTMF
- **Potenza RF** impostabile su due valori
- **Circuito Power Save** per il risparmio della carica della batteria
- **Password** all'accensione
- **Funzioni Busy** e sblocco ripetitore e blocco di trasmissione se il canale è occupato
- **CPU** con flash ROM

Dotazione standard: pacco batteria BP-231, antenna in gomma flessibile, clip da cintura e manuale d'uso.



**APPARATO A NORME MIL-STD810 E CONFORME ALLA DIRETTIVA
COMUNITARIA 95/05/CE SECONDO GLI STANDARD:
EN 300 086, ETS 300 113**

**ACCETTAZIONE MINISTERIALE DELLA NOTIFICA:
0002392 del 4/08/2004**