



## **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**