

## IC-A16E

Ricetrasmittitore VHF aeronautico compatto, ergonomico, resistente.



### Caratteristiche

- > Display e tastiera retroilluminati.
- > 200 canali memoria.
- > Sottile, compatto e leggero: 52,2 x 11,8 x 34,1 mm per 257 g (con BP-280).
- > Spaziatura canali: 8,33/25 kHz.
- > Ottima qualità audio anche in ambienti rumorosi.
- > Potenza audio: 1500 mW con altoparlante interno.
- > 17 ore di autonomia con la batteria BP-280 in dotazione<sup>1</sup>.
- > Funzione ANL (Auto Noise Limiter).
- > Resistente a norme MIL-STD-810-G.
- > Funzione Side Tone.
- > Connettore antenna BNC.
- > 6W di potenza (PEP).
- > Funzione VOX per utilizzo a mani libere, utilizzando una cuffia-microfono collegata all'apparato tramite l'adattatore OPC-2401.
- > Grado di protezione: IP67.

<sup>1</sup> Ciclo di funzionamento TX/RX/stand-by: 5-5-90, con retroilluminazione non attiva.

### Dotazione

Batteria BP-280 Li-Ion (7,2V/2400 mAh), caricabatteria rapido da tavolo BC-213, adattatore AC BC-123SE per BC-213, antenna FA-B02AR, clip da cintura MB-133, cinghiello, manuale operativo.



Display LCD e tastiera retro-illuminati



Potenza audio: 1500 mW



## Accessori opzionali dedicati

- BP-278** Batteria Li-ion 7,2V/1190 mAh (tip.)
- BP-279** Batteria Li-ion 7,2V/1570 mAh (tip.)
- BP-280** Batteria Li-ion 7,2V/2400 mAh (tip.) come quella in dotazione
- BC-213** Caricabatterie rapido da tavolo incluso adattatore AD BC-123SE
- BC-214** Caricabatterie multiplo a 6 posti con AD-130 per BP-278/279/280 incluso adattatore AC BC-157SE
- BC-123SE** Adattatore AC per BC-213
- BC-157SE** Adattatore AC per BC-214
- AD-130** Adattatore a vaschetta per BC-214 di ricambio
- CP-23L** Cavo spina accendisigari da usare con BC-213
- HM-240** Microfono altoparlante (connettore LWP)

- MB-96F** Attacco a cintura in cuoio da usare con MB-133
- MB-96FL** Attacco a cintura in cuoio lunga da usare con MB-133
- MB-96N** Attacco a cintura in cuoio con sistema ruotante
- MB-130** Staffa per caricabatterie da usare con BC-213
- MB-133** Clip da cintura di ricambio
- FA-B02AR** Antenna di ricambio
- OPC-515L** Cavo di alimentazione CC da usare con BC-213
- OPC-656** Cavo di alimentazione CC da usare con BC-214
- OPC-2401** Adattatore per cuffie aeronautiche
- OPC-478UC** Cavo di programmazione con connettore USB
- CS-A16** Software di programmazione

**HM-240**  
Microfono altoparlante  
opzionale



**BC-213**  
Caricabatterie rapido per  
BP-278, BP-279, BP-280.



**BC-214**  
Caricabatterie multiplo a  
6 posti per BP-278,  
BP-279, BP-280.



## Specifiche tecniche

Gamma frequenze	TX/RX: 118,000 - 136,992 MHz
Canali memoria	200 canali
Spaziatura canale	8.33 kHz/25 kHz
Tensione di funzionamento	7,2 V DC (selezione automatica)
Batteria standard	2400 mAh (Li-Ion)
Durata della batteria <sup>1</sup>	17 ore
Dimensioni <sup>2</sup> (L x A x P)	52,2 × 11,8 × 34,1 mm
Peso <sup>3</sup> (circa)	257 g (con BP-280)
Temperatura operativa	da -20°C a +55°C
Stabilità in frequenza	±1 ppm
Potenza	6 W (PEP), 1.8 W (portante)
Sensibilità	< 0 dB (12dB SINAD con filtro CCITT)
Selettività	8,33 kHz: 60 dB (6 dB SINAD) 25 kHz: 60 dB (6 dB SINAD)
Risposta spurie (COM)	70 dB $\mu$
Uscita audio (con distorsione a 10%)	1500 mW con altoparlante interno (8 $\Omega$ di carico) 350mW con altoparlante esterno (8 $\Omega$ di carico)

<sup>1</sup> Ciclo di funzionamento TX/RX/stand-by: 5-5-90, con retroilluminazione non attiva.

<sup>2</sup> Escluse sporgenze.

<sup>3</sup> Con batteria.