

IC-A25NE/IC-A25CE

Ricetrasmittitori VHF aeronautici con GNSS e funzioni di navigazione.



Caratteristiche

- > Ampio display TFT LCD da 2,3".
- > Richiamo immediato degli ultimi 10 canali utilizzati con i tasti direzionali.
- > Bluetooth® integrato (solo IC-A25NE).
- > GNSS integrato con navigazione a waypoint semplificata Direct-To NAV e Flight Plan NAV (solo IC-A25NE).
- > Pianificazione piani di volo con le app Android™ RS-AERO1A o iOS™ RS-AERO11 (solo IC-A25NE).
- > Funzioni di navigazione con VOR (solo IC-A25NE).
- > 300 canali memoria.
- > Spaziatura canali 8,33/25 kHz.
- > Possibilità di comunicazione con i Canadair.
- > Tasto di commutazione Flip-Flop (scambio di frequenza).
- > Funzione VOX per utilizzo a mani libere con accessori opzionali.
- > Grado di protezione: IP57.

Dotazione

Batteria BP-288 Li-Ion (7,2V/2350 mAh), contenitore per 6 batterie BP-289 (solo IC-A25NE), caricabatteria rapido da tavolo BC-224, adattatore BC-123SE AC per BC-224, adattatore per cuffia OPC-2379 (solo IC-A25NE), antenna FA-B02AR, clip da cintura MB-133, cinghiello, manuale operativo.

Modelli disponibili

- > IC-A25NE #13 con GNSS VOR Bluetooth®
- > IC-A25CE #33



Pianificazione piani di volo con le app Android™.

Ampio display ad alta visibilità da 2.3".

Ricevitore GNSS integrato con navigazione a waypoint semplificata.

Accessori opzionali dedicati

BP-288 Batteria Li-ion 7,2V/2350 mAh

BP-289 Contenitore per 6 batterie AA

BC-224 Caricabatterie rapido da tavolo incluso adattatore AC BC-123SE

BC-123SE Adattatore AC per BC-224 di ricambio

CP-20 Caricabatterie da auto con spinotto per presa accendisigari

HM-231 Microfono da palmo Waterproof IP67

VS-3 Microfono/auricolare Bluetooth® (solo per IC-A25NE)

MT74H52A-110-NATO Cuffia 3M PELTOR CH-3 bardatura temporale senza PTT, microfono dinamico a cancellazione del rumore, giallo fluo (richiede adattatore FLX2-200 e PTT/COM Control esterno).

HELITALK2-KASK Sistema di comunicazione HELI-TALK2 composto da cuffia 3M Peltor CH-3 con microfono dinamico a riduzione del rumore IP68 e adattamento automatico di impedenza compatibile con ogni tipo di elicottero, colore giallo fluo, installato su casco da roccia Kask Zenith (EN397), cavo elicoidale FLX2-200 con jack NATO, fornito senza visiera

FLX2-200 Cavo per collegare le cuffie 3M PELTOR CH-3 a PTT Com Control

PTT-PRO-2-ICA25 Pulsante PTT Komunica per IC-A25CE/NE compatibile con cuffie 3M PELTOR CH-3 senza PTT e altre cuffie con jack NATO per elicotteri

PTT-PRO-2-ICA25-HT Pulsante PTT Komunica per IC-A25CE/NE compatibile con Heli Talk e altre cuffie con jack NATO per elicotteri FA-B02AR Antennadi ricambio

MB-133 Clip da cintura di ricambio

MB-96F Attacco a cintura in cuoio da usare con MB-133

MB-96FL Attacco a cintura in cuoio lungo da usare con MB-133

MB-96N Attacco a cintura in cuoio con sistema ruotante

OPC-2379 Adattatore per cuffie aeronautiche di ricambio

Specifiche tecniche

Gamma frequenze (MHz)	TX: 118,000-136,992 (IC-A25NE) / RX: 108,000-136,992 (IC-A25NE) TX/RX: 118,000-136,992 (IC-A25CE)
Canali memoria	300 canali (15 gruppi)
Spaziatura canale	25 kHz/8.33 kHz
Tensione di funzionamento	13,8 V DC o 27,5 V DC (selezione automatica)
Batteria standard	2350 mAh (Li-Ion)
Durata della batteria ¹	10,5 ore
Dimensioni ² (L x A x P)	58,9 × 148,4 × 31,8 mm
Peso (circa)	384 g
Temperatura operativa	da -20° C a +55° C
Stabilità in frequenza	±1 ppm
Portante	6/1,8 W
Sensibilità	NAV (6 dB S/N): < 0 dBμ / COM (12 dB S/N): < 0 dBμ (con filtro CCITT)
Selettività	8,33 kHz: 60 dB (6 dB SINAD) / 25 kHz: 60 dB (6 dB SINAD)
Risposta spurie (COM)	70 dBμ
Uscita audio (con distorsione a 10%)	350 mW con 8 Ω di carico

¹ Ciclo di funzionamento 5-5-90, elevata potenza di trasmissione, batteria standard.

² Escluse sporgenze.