

# VHF Aeronautici portatili Icom

ICOM

## IC-A25NE/IC-A25CE

Ricetrasmittitori VHF aeronautici con GPS e funzioni di navigazione.



### Caratteristiche

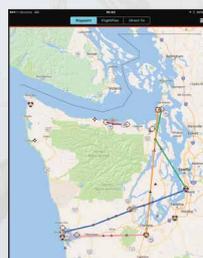
- > Ampio display TFT LCD da 2,3".
- > Richiamo immediato degli ultimi 10 canali utilizzati con i tasti direzionali.
- > Bluetooth® integrato (solo IC-A25NE).
- > GPS integrato con navigazione a waypoint semplificata Direct-To NAV e Flight Plan NAV (solo IC-A25NE).
- > Pianificazione piani di volo con le app Android™ RS-AERO1A o iOS™ RS-AERO1I (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 opz.
- > Grado di protezione: IP57.

### Dotazione

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

### Modelli disponibili

- > IC-A25NE con GPS VOR Bluetooth®
- > IC-A25CE



Pianificazione piani di volo con le app Android™.



Ampio display ad alta visibilità da 2.3".



Ricevitore GPS integrato con navigazione a waypoint semplificata.

## Accessori opzionali dedicati

- BP-288** Batteria Li-Ion (7,2V/2350 mAh)
- BP-289** Contenitore per batterie AA
- BC-224** Caricabatterie rapido da tavolo inc. adatt. AC BC-123SE
- BC-123SE** Adattatore AC per BC-224 di ricambio
- CP-20** Caricabatterie da auto con spina accendisigari
- HM-231** Microfono da palmo waterproof
- VS-3** Microfono auricolare Bluetooth®
- FA-B02AR** Antenna di 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
- RS-AERO1A** Applicazione di navigazione Android™ (solo IC-A25NE)
- RS-AERO1I** Applicazione di navigazione iOS™ (solo IC-A25NE)
- CS-A25** Software di programmazione
- OPC-478UC** Cavo di programmazione USB richiede OPC-2144
- OPC-2144** Adattatore per OPC-478UC
- MT52H79F-04 VI** Cuffia avionica con microfono differenziale dinamico con compensazione del rumore ambientale e controllo volume Peltor 8003, suono stereo di alta qualità, con bardatura temporale. Connettore cuffia stereo da 1/4" e connettore microfono PJO68.
- MT53H7AWS5** Cuffia elettronica ad alta attenuazione (31 dB) con microfono elettrico Peltor WS XP wireless Bluetooth® con tecnologia A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) e Digital Noise Reduction (DSP), advanced voice operated transmit (VOX), suono stereo di alta qualità, con bardatura temporale. (solo IC-A25NE)

- MT53H7BWS5** Cuffia elettronica ad alta attenuazione (31 dB) con microfono elettrico Peltor WS XP wireless Bluetooth® con tecnologia A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) e Digital Noise Reduction (DSP), advanced voice operated transmit (VOX), suono stereo di alta qualità, con bardatura nucale (solo IC-A25NE)
- MT53H7P3EWS5** Cuffia elettronica ad alta attenuazione (31dB) con microfono elettrico Peltor WS XP wireless Bluetooth® con tecnologia A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) e Digital Noise Reduction (DSP), advanced voice operated transmit (VOX), suono stereo di alta qualità, con attacco elmetto (solo IC-A25NE)
- ACK053** Batteria ricaricabile NiMH 2500mAh per cuffie Peltor WS XP (solo IC-A25NE)
- FR09** Caricabatteria USB per cuffie Peltor WS XP (richiede FR08 solo IC-A25NE)
- FR08** Alimentatore per FR09 da 230V AC a 5V CC USB. Include adattatori UK, EU, US, AU (solo IC-A25NE)

## 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 <sup>1</sup>	10,5 ore
Dimensioni <sup>2</sup> (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	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

<sup>1</sup> Ciclo di funzionamento 5-5-90, elevata potenza di trasmissione, batteria standard.

<sup>2</sup> Escluse sporgenze.