

HIMUNICATION

Marine safety is in your hand

HM160

Robusto VHF nautico galleggiante, con ampio e luminoso display.

Rugged, floating marine VHF, with a wide and bright display.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI - MAIN FEATURES

- Ampio schermo LCD a segmenti retroilluminato color ambra che permette la visualizzazione del canale operativo e delle principali icone
Large amber backlit segment LCD screen that allows the display of the operating channel and the main icons
- Galleggiante e lampeggiante, waterproof IP67
Flashing and floating, IP67 rating waterproof
- Funzione "Waterquake" per l'espulsione delle goccioline d'acqua dall'altoparlante
"Waterquake" function to clear out water drops from the speaker
- Semplice interfaccia utente, la disposizione dei tasti sul pannello frontale permette un utilizzo intuitivo e immediato
User friendly interface: the arrangement of the buttons allows simple and immediate use
- Tastiera retroilluminata
Backlit keypad
- Potenza audio 1W
1W audio output
- Dual/Tri-watch
Dual/Tri-watch
- Indicatore del livello di carica della batteria
Battery level indicator
- Canali privati programmabili da PC*
Private channels available by PC programming
- Potenza RF regolabile 5W/1W
Adjustable RF power 5W/1W
- Accesso immediato al canale 16 o canale di chiamata programmabile
Instant access to Ch 16 or programmable call channel

DOTAZIONE - SUPPLIED WITH:

Pacco batteria agli Ioni di Litio 7,4V/1,8Ah, caricabatterie da muro, antenna flessibile ad alto guadagno, clip da cintura, cinghiello da polso e manuale.

Li-Ion battery 7.4V/1.2Ah, wall charger, high-gain and flexible antenna, belt clip, handstrap and user's manual.

Ref. C1002505



ACCESSORI - OPTIONAL ACCESSORIES

- Antenna flessibile ad alto guadagno (come in dotazione) - ref. C1002600
Flexible high gain antenna (same as supplied)
- Cavo accendisigari per la ricarica - ref. C1002611
CLP 12V power supply cable
- Caricabatterie da muro - ref. C1002615
Wall battery charger
- Pacco batteria ricaricabile agli Ioni di Litio 7,4V/1,8Ah (come in dotazione) - ref. C1002622
Rechargeable Li-Ion battery 7.4V/1.8Ah (same as supplied)
- Clip da cintura (come in dotazione) - ref. C1002641
Belt clip (same as supplied)
- Cavo di programmazione - ref. C1002651
Programming cable
- Custodia universale Large in Cordura® da spalla a tre punti di aggancio - ref. C1007005
Universal case with the shoulder straps for small size transceiver



*solo per utenze autorizzate - *authorized dealers only*

SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI - GENERAL	
Gamma operativa TX <i>Frequency range TX</i>	156.025 ~ 157.425MHz
Gamma operativa RX <i>Frequency range RX</i>	156.025 ~ 163.275MHz
Numero di canali <i>Number of channels</i>	56 Internazionali/ <i>international</i> 99 da/by software*
Tipo di emissione <i>Modulation</i>	FM (16K0G3E)
Tensione operativa <i>Working voltage limits</i>	7,4V
Autonomia batteria <i>Battery lifetime</i> (TX:RX:Stand-by 5:5:90)	8 ore
Stabilità in frequenza <i>Frequency stability</i>	± 5ppm
Temperatura operativa <i>Operation temperature</i>	-15 ~ +55°C
Connettore antenna (lato radio) <i>Antenna connector (radio side)</i>	SMA maschio
Display <i>Display</i>	LCD retroilluminato ambra Amber Backlit LCD
Altoparlante interno <i>Built-in speaker</i>	Ø40mm - 8Ohm
Dimensioni A x L x P <i>Dimension H x W x D</i>	139 x 60 x 40mm
Peso con batteria <i>Weight w/battery</i>	314 g
DSC	NO
Ricevitore GPS <i>GPS receiver</i>	NO

TRASMETTITORE - TRANSMITTER	
Potenza RF <i>RF Output power</i>	5W/1W
Deviazione massima <i>Max frequency deviation</i>	± 5kHz
Assorbimento TX <i>Current drain in TX</i>	5W: 1.6A /1W: 0.9A

RICEVITORE - RECEIVER	
Sensibilità (12dB SINAD) <i>Sensitivity (12dB SINAD)</i>	≤ -119dBm
Squelch a livello di soglia <i>Threshold squelch</i>	<-6dBµV (EMF)
Uscita audio <i>Audio output</i>	800mW @10%
Selettività canale adiacente <i>Adjacent channel selectivity</i>	>70dB
Risposta spurie <i>Spurious rejection</i>	>70dB
Reiezione intermodulazione <i>Intermodulation rejection</i>	>68dB
Velocità di scansione per canale <i>Channel speed scan</i>	<200ms
Assorbimento in RX (stand by) <i>RX current drain (stand by)</i>	<60mA
Assorbimento in RX (Volume max) <i>RX current drain (max volume)</i>	<300mA



Distributore esclusivo per l'Italia:
K2M Srl
Piazza Don Mapelli 75
20099 Sesto S. Giovanni
www.k2m.it - 02 26270.265 - 264 - info@k2m.it