

# HIMUNICATION

*Marine safety is in your hand*

## HM130

VHF nautico compatto e leggero, dall'ottimo rapporto qualità/prezzo.

*Light and compact size marine VHF, with a good value for money.*

### 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  
*Flashing and floating*
- Waterproof IP67  
*IP67 rating waterproof*
- 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*
- Potenza audio 250mW  
*250mW audio output*
- Dual/Tri-watch  
*Dual/Tri-watch*
- 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*
- Possibilità di microfono/auricolare opzionale  
*Optional earphone/microphone*

### DOTAZIONE - SUPPLIED WITH:

Pacco batteria agli Ioni di Litio 7,4V/1,2Ah, caricabatterie da tavolo predisposto per il fissaggio a parete, antenna flessibile ad alto guadagno, clip da cintura, cinghiello da polso e manuale.

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

**Ref. C1002500**



**Caricabatterie da tavolo  
o a fissaggio verticale**  
*Desktop or  
wall mounting charger*

## 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. C1002610  
*CLP 12V power supply cable*
- Pacco batteria ricaricabile agli Ioni di Litio 7,4V/1,2Ah (come in dotazione) - ref. C1002620  
*Rechargeable Li-Ion battery 7.4V/1.2Ah (same as supplied)*
- Microfono auricolare - ref. C1002630  
*Earphone/microphone*
- Clip da cintura (come in dotazione) - ref. C1002640  
*Belt clip (same as supplied)*
- Cavo di programmazione - ref. C1002650  
*Programming cable*



\*solo per utenze autorizzate - *authorized users only*

## SPECIFICHE TECNICHE

GENERALI - GENERAL	
Gamma operativa TX <i>Frequency range TX</i>	156.025 ~ 157.125MHz
Gamma operativa RX <i>Frequency range RX</i>	156.300 ~ 162.000MHz
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>	6.8 ~ 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>	-20 ~ +50°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>	130 x 56 x 30mm
Peso con batteria <i>Weight w/battery</i>	225 g
DSC	NO
Ricevitore GPS <i>GPS receiver</i>	NO

TRASMETTITORE - TRANSMITTER	
Potenza RF <i>RF Output power</i>	5W/0.8W
Deviazione massima <i>Max frequency deviation</i>	± 5kHz
Assorbimento TX <i>Current drain in TX</i>	5W: 1.6A /0.8W: 0.9A

RICEVITORE - RECEIVER	
Sensibilità (12dB SINAD) <i>Sensitivity (12dB SINAD)</i>	<-6dBµV (EMF)
Squelch a livello di soglia <i>Threshold squelch</i>	<-6dBµV (EMF)
Uscita audio <i>Audio output</i>	250mW @5%
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>	<185mA
Assorbimento in RX (Volume max) <i>RX current drain (max volume)</i>	<380mA



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