

F U T U R E I N C O M M U N I C A T I O N



CATALOGO RICETRASMETTITORI 2016

w w w . p o l m a r - r a d i o . c o m

Downloaded from www.cbradio.nl

RICETRASMETTITORI POLMAR/POLMAR TRANSCEIVERS



Professionali Digitali/Analogici DMR Professional Digital/Analog DMR

Digital Mobile Radios, apparati dotati di funzioni avanzate che lo rendono adatto per tutti gli utilizzi professionali, richiedono un autorizzazione.

Advanced functions Digital Mobile Radios, fitted for professional use. A licence is requested.

DH-9800	2
DH-8800	3
DH-8100	4



Radioamatoriali Dual Band Dual Band Radioham

Apparati radioamatoriali disponibili nelle versioni veicolari e portatili, operanti nelle bande VHF e UHF per comunicazioni ad ampio raggio. Per l'utilizzo è richiesta la licenza radioamatore.

Radioham transceivers, available in mobile and handheld versions, operating in VHF and UHF bands for wide range communications.

For use a radioham licence is requested.

DB-50M	5
DB-32	6
DB-10	7



**PMR446**

Ricetrasmettitori palmari, semplici nell'utilizzo e disponibili in diversi modelli con differenti funzionalità, ideali per utilizzi professionali e per il tempo libero. Non richiedono autorizzazioni*. Handheld transceivers, easy to use and available in different models with different functions, they fit for professional use as well as for leisure. No license are requested*.

DIGITAL WORK	8
BOOST	9
EASY/ EASY MIMETIC	10
WORK III	11
MINI/ MINI PLUS	12
TATTICO	13
SKUBA	14
WET	15

**VHF Nautici Portatili
VHF Marine Handheld Radios**

Apparati VHF nautici palmari dotati di tutte le funzioni di sicurezza per l'utilizzo in navigazione, sono obbligatori a bordo di piccoli e medi natanti. Marine VHF hanheld radios, equipped with all safety functions for navigation. Marine VHF radios are required on board.

NAVY-015F	16
NAVY-012HP	17
NAVY-08	18

**Ricevitore Scanner Portatile
Portable Scanner Receiver**

Il ricevitore scanner presente in questo catalogo, ridotto nelle dimensioni, leggero e con ampia gamma operativa.

This scanner receiver small sized, lightweight and with a wide operating range.

RX-5

19

**Specifiche Tecniche
Technical Specifications**

Tabelle comparative delle specifiche tecniche. Comparative charts of technical specification.

DMR/Ham radios	20
PMR/Marine radios	21

**Accessori opzionali
Optional accessories**

Un'ampia gamma di accessori opzionali sono disponibili per poter sfruttare al massimo le potenzialità delle radio Polmar.

A wide range of options are available to make Polmar radios work to their full potential.

Alimentazione	22
Custodie/Staffe	23
Antenne	23
Microfonia	24



*In Italia è richiesta un autocertificazione da inviare al Ministero delle Comunicazioni e il versamento di un canone, indipendente dal numero di radio possedute.
In Italy a self-certification is requested, to be sent to Communication Department and a yearly fee payment.



DH-9800



RICETRASMETTORE PROFESSIONALE DIGITALE/ANALOGICO

- Conformità alle specifiche MIL-STD-810 C/D/E/F/G e protezione IP67.
- Elevata qualità della voce anche ambienti rumorosi o ai limiti dell'area di copertura, altoparlante da 2 W.
- Lunga autonomia operativa con la batteria in dotazione da 2000 mAh, con resa fino al 40% in più rispetto ad apparati analogici.
- Ricevitore GPS entro contenuto con visualizzazione delle proprie coordinate e invio di messaggi di GPG text.
- Doppio dei canali rispetto ai normali canali analogici, consentendo quindi così raddoppiare il traffico voce.
- Versatilità di funzioni: messaggi di testo, scansione mista, chiamata d'emergenza, stun/kill/revive, remote monitor, avviso di chiamata, controllo radio, ecc.
- Avviso di chiamata con vibrazione.
- Funzione VOX.
- Ampio display LCD a colori per la visualizzazione delle informazioni.
- Dual mode per operare sia in modalità analogica che digitale, consentendo così una migrazione graduale del parco radio alla tecnologia digitale.
- Chiamate selettive a 5 toni compatibili con tutti i principali standard.
- Codici CTCSS e DTCS.
- Standard MDC-1200.
- Firmware radio aggiornabile.

Fornito con: batteria agli ioni di litio da 7,4V/2000mAh, caricabatteria da tavolo con alimentatore, antenna, clip da cintura, cinghiello e manuale in italiano e inglese.

PROFESSIONAL DIGITAL/ANALOG TRANSCEIVER

- MIL-STD-810 C/D/E/F/G compliant and IP67 protection.
- Loud, clear and crisp voice even in noisy environment and with same quality from end to end, with a built-in 2W speaker.
- Compared with an analog radio, DH-9800 can obtain an extra 40% operation time. In addition, DH-9800 is equipped with 2000mAh standard.
- Built-in GPS to display user's position information and GPS message dispatch to control center.
- Twice the channels based on the same spectrum resource.
- Plenty of functions: text message, mixed scan, emergency call, stun/kill/revive, remote monitor, call alert, radio check, etc.
- Vibration Call Alert.
- VOX Function.
- Wide colour LCD display.
- Dual mode to operate in either analog or digital mode. It is compatible with the prevalent analog system, ensuring a smooth analog-to-digital transition.
- 5 Tones Selective Calls compatible with all main standards.
- CTCSS and DTCS codes.
- Standard MDC-1200.
- Upgradeable radio firmware.

Supplied with: Li-Ion 7,4V/2000mAh battery, desktop battery charger with adapter, antenna, belt clip, hand strap, english and italian manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	BP-2200 Batteria Li-Ion/Li-Ion battery 7,4V/2000mAh	Ref. 07205139		EHN01 Microfono/curicolare ad archetto Bow microphone/earphone	Ref. 07205140
	CLO900 Caricabatteria da tavolo Desktop rapid battery charger	Ref. 07205029		CP-18 Cavo di programm. USB per rivenditori USB cloning cable for retailers only	Ref. 07300105
	NLB100120W1U Alimentatore per caricabatteria Battery charger supplier	Ref. 07205056		CS-11 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205120

Disponibile in 2 versioni/ 2 versions available:

DH-9800V Versione VHF/ VHF Version

DH-9800U Versione UHF/ UHF Version

Ref. 07300010

Ref. 07300025

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla Direttiva 1999/5/CE

**DH-8800**
RICETRASMETTITORE PROFESSIONALE DIGITALE/ANALOGICO

- Conformità alle specifiche MIL-STD-810 C/D/E/F/G e protezione IP67.
- Elevata qualità della voce anche ambienti rumorosi o ai limiti dell'area di copertura, altoparlante da 1,5W.
- Lunga autonomia operativa con la batteria in dotazione da 2200 mAh, con resa fino al 40% in più rispetto ad apparati analogici.
- Ricevitore GPS entro contenuto con visualizzazione delle proprie coordinate e invio di messaggi di GPG text.
- Doppio dei canali rispetto ai normali canali analogici, consentendo quindi così raddoppiare il traffico voce.
- Versatilità di funzioni: messaggi di testo, scansione mista, chiamata d'emergenza, stun/kill/revive, remote monitor, avviso di chiamata, controllo radio, ecc.
- Avviso di chiamata con vibrazione.
- Funzione VOX.
- Dual mode per operare sia in modalità analogica che digitale, consentendo così una migrazione graduale del parco radio alla tecnologia digitale.
- Chiamate selettive a 5 toni compatibili con tutti i principali standard (solo versione Plus).
- Codici CTCSS e DTCS.
- Standard MDC-1200.
- Firmware radio aggiornabile.

Fornito con: batteria agli ioni di litio da 7,4V/2200mAh, caricabatteria da tavolo con alimentatore, antenna, clip da cintura, cinghietta e manuale in italiano e inglese.

PROFESSIONAL DIGITAL/ANALOG TRANSCEIVER

- *MIL-STD-810 C/D/E/F/G compliant and IP67 protection.*
- *Loud, clear and crisp voice even in noisy environment and with same quality from end to end, with a built-in 1,5W speaker.*
- *Compared with an analog radio, DH-9800 can obtain an extra 40% operation time. In addition, DH-9800 is equipped with 2200mAh standard.*
- *Built-in GPS to display user's position information and GPS message dispatch to control center.*
- *Twice the channels based on the same spectrum resource.*
- *Plenty of functions: text message, mixed scan, emergency call, stun/kill/revive, remote monitor, call alert, radio check, etc.*
- *Vibration Call Alert.*
- *VOX Function.*
- *Dual mode to operate in either analog or digital mode. It is compatible with the prevalent analog system, ensuring a smooth analog-to-digital transition.*
- *5 Tones Selective Calls compatible with all main standards (Plus version only).*
- *CTCSS and DTCS codes.*
- *Standard MDC-1200.*
- *Upgradeable radio firmware.*

Supplied with: Li-Ion 7,4V/2200mAh battery, desktop battery charger with adapter, antenna, belt clip, hand strap, english and italian manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	BP-2200 Batteria Li-Ion/Li-Ion battery 7,4V/2000mAh	Ref. 07205137		EN01 Microfono/altoparlante Microphone/speaker	Ref. 07205136
	CL0900 Caricabatteria da tavolo Desktop rapid battery charger	Ref. 07205029		CP-18 Cavo di programm. USB per rivenditori USB cloning cable for retailers only	Ref. 07300105
	NLB100120W1U Alimentatore per caricabatteria Battery charger supplier	Ref. 07205056		CS-11 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205120
	EHN01 Microfono/auricolare ad archetto Bow microphone/earphone	Ref. 07205140			

Disponibile in 4 versioni/4 versions available:

- | | |
|---|---------------|
| DH-8800V Plus VHF con chiamata selettiva a 5 toni/VHF with 5 tones selective call | Ref. 07300006 |
| DH-8800U Plus UHF con chiamata selettiva a 5 toni/UHF with 5 tones selective call | Ref. 07300021 |
| DH-8800V Versione VHF/VHF version | Ref. 07300005 |
| DH-8800U Versione UHF/UHF version | Ref. 07300020 |



HQT

DH-8100

DMR
DIGITAL MOBILE RADIO FEDERATION

RICETRASMETTORE PROFESSIONALE DIGITALE/ANALOGICO

- Conformità alle specifiche MIL-STD-810 C/D/E/F/G e protezione IP67.
- Elevata qualità della voce anche ambienti rumorosi o ai limiti dell'area di copertura, altoparlante da 1,5W.
- Lunga autonomia operativa con la batteria in dotazione da 2200 mAh, con resa fino al 40% in più rispetto ad apparati analogici.
- Doppio dei canali rispetto ai normali canali analogici, consentendo quindi così raddoppiare il traffico voce.
- Versatilità di funzioni: messaggi di testo, scansione mista, chiamata d'emergenza, stun/kill/revive, remote monitor, avviso di chiamata, controllo radio, ecc.
- Funzione Lone Worker e Man Down entro contenute.
- Avviso di chiamata con vibrazione.
- Funzione VOX.
- Dual mode per operare sia in modalità analogica che digitale, consentendo così una migrazione graduale del parco radio alla tecnologia digitale.
- Chiamate selettive a 5 toni compatibili con tutti i principali standard (solo versione Plus).
- Codici CTCSS e DTCS.
- Firmware radio aggiornabile.

Fornito con: batteria agli ioni di litio da 7,4V/2200mAh, caricabatteria da tavolo con alimentatore, antenna, clip da cintura, cinghietta e manuale in italiano e inglese.

PROFESSIONAL DIGITAL/ANALOG TRANSCEIVER

- *MIL-STD-810 C/D/E/F/G compliant and IP67 protection.*
- *Loud, clear and crisp voice even in noisy environment and with same quality from end to end, with a built-in 1,5W speaker.*
- *Compared with an analog radio, DH-9800 can obtain an extra 40% operation time. In addition, DH-9800 is equipped with 2200mAh standard.*
- *Twice the channels based on the same spectrum resource.*
- *Plenty of functions: text message, mixed scan, emergency call, stun/kill/revive, remote monitor, call alert, radio check, etc.*
- *Built-in Lone Worker and Man Down functions.*
- *Vibration Call Alert.*
- *VOX Function.*
- *Dual mode to operate in either analog or digital mode. It is compatible with the prevalent analog system, ensuring a smooth analog-to-digital transition.*
- *5 Tones Selective Calls compatible with all main standards (Plus version only).*
- *CTCSS and DTCS codes.*
- *Upgradeable radio firmware.*

Supplied with: Li-Ion 7,4V/2200mAh battery, desktop battery charger with adapter, antenna, belt clip, hand strap, english and italian manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	BP-2101 Batteria Li-Ion/Li-Ion battery 7,4V/2000mAh	Ref. 07205093		EN01 Microfono/altoparlante Microphone/speaker	Ref. 07205136
	CLO900 Caricabatteria da tavolo Desktop rapid battery charger	Ref. 07205029		MEP-2000M Microfono/auricolare ad aria Air microphone/earphone	Ref. 07205108
	NLB100120W1U Alimentatore per caricabatteria Battery charger supplier	Ref. 07205056		CP-18 Cavo di programm. USB per rivenditori USB cloning cable for retailers only	Ref. 07300105
	EHN01 Microfono/auricolare ad archetto Bow microphone/earphone	Ref. 07205140		CS-11 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205120

Disponibile in quattro versioni/ 4 versions available:

- DH-8100V Plus VHF con chiamata selettiva a 5 toni/VHF with 5 tones selective call
DH-8100U Plus UHF con chiamata selettiva a 5 toni/UHF with 5 tones selective call
DH-8100V Versione VHF/ VHF version
DH-8100U Versione UHF/ UHF version

- Ref. 07300002
Ref. 07300016
Ref. 07300001
Ref. 07300015



DB-50M

Ref. 07100062



Disponibile optionalmente il kit per l'installazione a plancia del frontalino con cavo di collegamento da 3 metri.

A kit for dashboard installation is available as option, with a 3 m long connecting cable.

RICETRASMETTORE DUAL BAND VHF/UHF VEICOLARE

- Operatività sulle due bande contemporaneamente con volume e squelch indipendenti.
- 50 W di potenza in uscita in VHF e 40W in UHF con funzione.
- Ampia capacità di ricezione: UU, UV/VU, VV.
- Tone Burst 1750 Hz.
- Ampio display LCD con luminosità regolabile.
- 758 canali programmabili con personalizzazione del nome del canale.
- Toni CTCSS, DTCS per ogni canale con diverse funzioni di scansione, encoder/decoder.
- Identificazione automatica delle chiamate con DTMF-ANI.
- Funzione di compander per la riduzione del rumore di fondo e il miglioramento dell'audio, può essere attivato su ogni canale.
- Canalizzazione e 25K (larga) o 12.5K (stretta).
- Allarme antifurto entrocontenuto.

Fornito con: microfono con tastiera DMTF, cavo di alimentazione, viteria, fusibili di ricambio, software e manuale in italiano/inglese.

MOBILE VHF/UHF DUALBAND TRANSCEIVER

- Full duplex operation with independent volume and squelch controls.
- 50 Watts of power output on the VHF band and 40 Watts on the UHF band.
- Wide receiving capacity: UU, UV/VU, VV.
- Tone Burst 1750 Hz.
- Large LCD display with adjustable brightness.
- 758 programmable memory channels, identified by editing name.
- Programming different CTCSS, DTCS with several scan functions, encoder/decoder.
- Automatic calling identification function by DTMF-ANI.
- Compander function for decrease the background noise and enhance audio clarity, it can be set independently on each channel.
- Two band width per channel, 25K for wide band or 12.5K for narrow band.
- Theft alarm provides extra safety.

Supplied with: microphone with DMTF keyboard, DC power cable, spare fuses, set of screws, software and italian/english user manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	RMK Kit di separazione pannello Front panel separation kit	Ref. 07206010		CP-10 Cavo di programmazione Programming cable	Ref. 07205098
	PA-10 Cavo alim. con presa accendisigaro Car lighter plug cable	Ref. 07205097		MF-10 Microfono con tastiera Microphone with keyboard	Ref. 07205099



DB-10

NEW!

Ref. 07100080

RICETRASMETTORE DUAL BAND VHF/UHF PORTATILE

- Due bande, doppio "standby".
- 2 x 128 canali memoria e scansione.
- Radio FM con 25 canali memoria.
- Spaziatura canali selezionabile (25 / 12.5 kHz).
- Operatività a mani libere con VOX.
- Codifica e decodifica CTCSS / DCS.
- Funzionamento bande incrociate.
- Segnalazione batteria prossima alla scarica.
- Allarme emergenza.
- Funzionalità spaziatura ripetitori.
- Funzionalità DTMF.
- Inversione di frequenza.
- Retroilluminazione a 3 colori selezionabili.
- Menù in inglese.
- Tono 1750 Hz.

Fornito con: batteria agli ioni di Litio 7,2V/3600 mAh, caricabatterie da tavolo, alimentatore, microfono/auricolare, clip da cintura, doppia antenna e manuale operativo in italiano e inglese.

PORTABLE VHF/UHF DUAL BAND TRANSCEIVER

- Dual band, dual display, dual standby.
- 2 x 128 channels to store.
- FM Radio receiver and 25 channels
- Channel spacing selectable (25/12.5 kHz)
- Handsfree VOX function.
- CTCSS/DCS encoding and decoding.
- Cross band function.
- Low battery alarm.
- Emergency Alarm.
- Shift repeater function.
- DTMF function.
- Reverse frequency function.
- Tri-color background light selectable.
- English prompt.
- 1750 Hz Tone

Supplied with: Li-Ion 7,2/3600mAh battery pack, rapid desk charger, cable with car lighter socket, double antenna (SMA-F), belt clip, Italian and English user's manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	PB-18 Batteria Li-Ion/Li-Ion battery 7.2V/3600mAh	Ref. 07205146		EM-3600K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205079
	BE-11 Alimentazione da auto Car power supply	Ref. 07205150		EPM-201K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205083
	CB-16 Caricabatteria da tavolo Desktop rapid battery charger	Ref. 07205148		MEP-409KL Microfono-auricolare ad aria Microphone-air earphone	Ref. 07205011
	PA-15 Alimen. con presa accendisigari Car lighter plug charger	Ref. 07205151		MF-11 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205012
	EM-36K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205081		MA-10 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205010
	EM-180K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205082		X-17K Plus Laringofono / Laryngophone	Ref. 07205077
	EM-190K Microfono-auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205084		CP-17 Cavo di programmazione USB USB Cloning cable	Ref. 07205149

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla Direttiva 1999/5/CE

**DB-32**

Ref. 07100060

RICETRASMETTORE DUAL BAND VHF/UHF PORTATILE

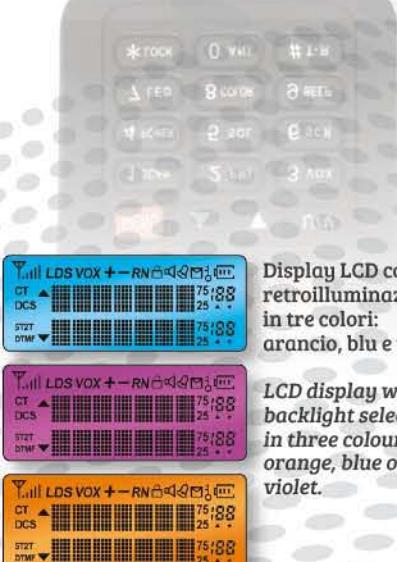
- Dual-band (V/U, U/V, V/V, U/U).
- Tone Burst 1750Hz.
- 128 canali, 25 memorie radioricevitore FMW.
- Radioricevitore FMW incorporato.
- Scansione prioritaria.
- Toni sub-audio CTCSS/DTCS, encoder/decoder.
- Potenza selezionabile (High/Low).
- Squelch regolabile in diversi livelli.
- Funzione di risparmio energia.
- Funzione VOX (regolabile in 8 livelli).
- Impostazione denominazione canale.
- Funzione ricerca multicanale e canale prioritario.
- Sintesi vocale.
- Programmabile tramite computer.
- Comander audio.

Fornito con: pacco batterie Li-Ion 7,4V/1500mAh, caricabatteria rapido da tavolo, cavo con presa accendisigari per auto, antenna (SMA-F), clip da cintura, manuale d'uso in italiano e inglese.

PORTABLE VHF/UHF DUAL BAND TRANSCEIVER

- Dual band (V/U, U/V, V/V, U/U).
- Tone Burst 1750Hz.
- 128 memory channels and 25 RX memories.
- Built-in FMW radioreceiver.
- Priority scan.
- Encoder/decoder CTCSS/DTCS tones.
- High/Low selectable RF power.
- Levels adjustable squelch.
- Save energy function.
- VOX Function (adjustable in 8 levels).
- Channel name setting.
- Multi/priority channel scan function.
- Vocal prompt.
- Comander audio.

Supplied with: Li-Ion 7,4/1500mAh battery pack, rapid desk charger, cable with car lighter socket, antenna (SMA-F), belt clip, italian and english user's manual.



Display LCD con retroilluminazione in tre colori: arancio, blu e viola.

LCD display with backlight selectable in three colours: orange, blue or violet.

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla Direttiva 1999/5/CE

Accessori opzionali/Optional Accessories

	BE-10 Alimentazione da auto Car power supply	Ref. 07205058		KEP-200EK Auricolare/Earphone	Ref. 07205015
	PB-10 Batteria Li-Ion/Li-Ion battery 7,4V/1500mAh	Ref. 07205053		MEP-409KL Microfono-auricolare ad aria Microphone-air earphone	Ref. 07205011
	CB-10 Caricabatteria da tavolo Desktop rapid battery charger	Ref. 07205054		MA-10 Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205010
	PA-17 Caricabatteria con presa accendisigari Car lighter plug charger	Ref. 07205105		MF-11 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205012
	EM-180K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205082		X-17KPlus Laringofono / Laringophone	Ref. 07205077
	EM-36K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205081		CP-11 Cavo di programm. USB per rivenditori USB cloning cable for retailers only	Ref. 07205016
	EM-190K Microfono-auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205084		CS-10 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205119
	EM-3600K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205079		VU-1510 SMA Antenna VHF/UHF con base magnetica With magnetic base	Ref. 07205091
	EPM-201K Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205083		VUM-201SMA Antenna VHF/UHF con base magnetica With magnetic base	Ref. 07205092



DIGITAL WORK

Ref. 07200060

RICETRASMETTORE PMR446 ANALOGICO/DIGITALE

- 51 codici CTCSS/107 codici DTCS (banda analogica).
- Annuncio vocale del numero del canale (in inglese).
- Ampia autonomia con la batteria agli ioni di litio da 7.4V/1800mAh in dotazione.
- Scansione canali.
- Standard digitale DPMR.
- Funzione Monitor.
- 16 canali.
- Funzione risparmio batteria.
- Avviso batteria in esaurimento.
- Programmabile da PC.

Fornito con: pacco batterie al Litio da 7,4V/1800mAh, caricabatterie, clip da cintura e manuale d'uso in italiano e inglese.

ANALOG/DIGITAL PMR446 TRANSCEIVER

- 51 CTCSS codes/107 DTCS codes.
- English voice channel announcement.
- Long lasting operations with the 7.4V 1800mAh Li-ion battery supplied.
- Channel scan.
- DPMR Digital Standard.
- Monitor Function.
- 16 Channels.
- Power Save function.
- Lower battery alert.
- PC programmable.

Supplied with: 7,4V/1800mAh Li-Ion battery pack, battery-charger, beltclip and italian/english user manual.



Accessori opzionali/Optional Accessories

	PB-11 Batteria/Battery 7,4V-1800mAh	Ref. 07205123		KEP-200EK Auricolare/Earphone	Ref. 07205015
	CB-11 Caricabatteria da tavolo Desktop battery charger	Ref. 07205124		MEP-409KL Microfono-curicolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205011
	AM-10 Alimentatore da parete Wall charger adapter	Ref. 07205125		MA-10 Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205010
	PA-18 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205127		MF-11 Microfono altoparlante Air microphone speaker	Ref. 07205012
	EM-36K Microfono/auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205081		X-17K Laringofono Laringophone	Ref. 07205077
	EM-3600K Microfono/altoparlante Microphone/earphone	Ref. 07205079		CS-11 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205120
	EPM-201K Microfono/Auricolare trasparente Microphone/earphone	Ref. 07205083			

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla Direttiva 1999/5/CE

BOOST**NEW!**

Ref. 07200002

RICETRASMETTORE PMR446

- 8 canali PMR446.
- Scansione canali.
- Funzione Monitor.
- Blocco canale.
- Funzione risparmio batteria.
- Avviso batteria in esaurimento.
- Annuncio vocale (in inglese).
- Funzione di chiamata.
- Funzione Vox.

- Funzione chiamata di Emergenza.
- Ricezione radio FMW.
- Ampia autonomia con la batteria agli ioni di litio da 7.4V/1800mAh in dotazione.
- Programmazione da PC per:
 - Toni CTCSS/DCS
 - Livello soglia squelch
 - Blocco TX con canale occupato
 - Impostazioni VOX

Pacco batteria agli ioni di litio da 7,4V-1800mAh, Caricabatterie, alimentatore, antenna, clip da cintura e manuale utente italiano/inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- 8 PMR446 Channels.
- Channel Scan.
- Monitor Function.
- Channel Block.
- Power Save function.
- Lower battery alert.
- English voice announcement.
- Call Function.
- VOX Function.

- Emergency Call.
- FMW receiver.
- Long operating time with the supplied Li-Ion 7.4V/1800mAh battery.
- PC programmable functions:
 - CTCSS/DCS Tones
 - Squelch threshold level
 - TX channel block
 - VOX set.

Supplied with: 7,4V/1800mAh Li-Ion battery pack, battery-charger, beltclip and italian/english user manual.

**Accessori opzionali/Optional Accessories**

	PB-11 Batteria/Battery 7,4V-1800mAh	Ref. 07205123		KIEP-200EK Auricolare/Earphone	Ref. 07205015
	CB-11 Caricabatteria da tavolo Desktop battery charger	Ref. 07205124		MEP-409KL Microfono-curicolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205011
	AM-10 Alimentatore da parete Wall charger adapter	Ref. 07205125		MA-10 Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205010
	PA-18 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205127		MF-11 Microfono altoparlante Air microphone speaker	Ref. 07205012
	EM-36K Microfono/auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205081		X-17K Laringofono Laringophone	Ref. 07205077
	EM-3600K Microfono/altoparlante Microphone-earphone	Ref. 07205079		CS-11 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205120
	EPM-201K Microfono/Auricolare trasparente Microphone-earphone	Ref. 07205083			

EASY

Ref. 07200032

RICETRASMETTORE PMR446

- Batteria agli Ioni di Litio ad elevata capacità.
- 50 codici CTCSS e 83 codici DTCS impostabili dall'utente da tastiera.
- Funzione risparmio energia.
- Funzione di blocco della tastiera impostabile.
- Funzione SQL impostabile.

- Scansione canali impostabile.
- Funzione segnalazione sonora pressione pulsanti disattivabile.
- Indicazione stato di carica della batteria.
- Radio FM (88 ~ 108 MHz).
- Funzione VOX impostabile, con microfono MF-11 e microfono/auricolare MA-10 opzionali.

Fornito con: pacco batterie agli Ioni di Litio da 7.4V/2300 mAh, caricabatteria da tavolo, contenitore per 6 batterie AAA, antenna, clip da cintura, manuale d'uso in italiano e inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- High capacity Li-Ion battery pack.
- 50 CTCSS and 83 DTCS codes adjustable by user with keys.
- Save energy function.
- Key-pad lock adjustable.
- SQL function adjustable by user.
- Key press beep on/off function.

- Channel scan adjustable by user.
- Battery power display.
- FM radio function (88 ~ 108 MHz).
- VOX function adjustable with optional MF-11 microphone and MA-10 microphone/earphone.

Supplied with: 7.4V/2300mAh rechargeable Li-Ion battery pack, desk battery charger, 6 AAA battery case, antenna, belt clip, italian and english user's manual.

**EASY MIMETIC**

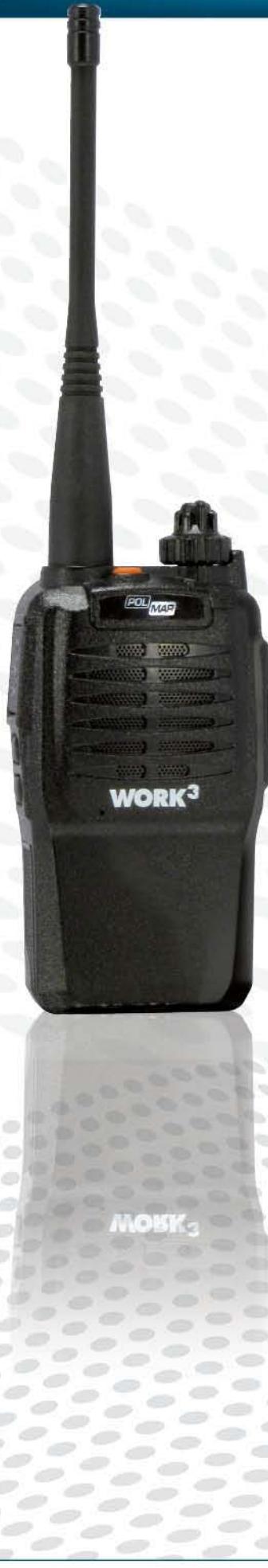
Ref. 07200035

Disponibile anche nella versione con look militare mimetico.
Available also with mimetic military look.

**Accessori opzionali/Optional Accessories**

PB-12 Batteria Li-Ion 7,4V/2300mAh Li-Ion 7,4V/2300mAh battery	Ref. 07205070	MA-10 Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205010
CB-12 Caricabatterie da tavolo Desk Battery-charger	Ref. 07205072	MEP-409KL Microfono/Auricolare ad aria con PTT Mic-Earphone with PTT	Ref. 07205011
BC-10 Contenitore per 6 batterie AAA Battery case for 6 AAA batteries	Ref. 07205073	MF-11 Microfono-altoparlante Microphone-speaker	Ref. 07205012
PA-18 Caricabatteria con presa per accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205127	X-17KPlus Laringofono Laringophone	Ref. 07205077
EPM-201K Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 0720583	CS-10 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205119
KEP-200EK Auricolare Earphone	Ref. 07205015		

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla Direttiva 1999/5/CE



WORK III

Ref. 07200013

RICETRASMETTITORE PMR446

- 50 codici CTCSS e 83 codici DTCS.
- Funzione VOX.
- Indicatore vocale in inglese del canale selezionato.
- Risparmio batteria.
- Funzione di scansione canali.
- Radio FM.
- Funzione TOT programmabile per la limitazione della durata delle operazioni.
- Funzioni programmabili da PC (solo rivenditori).

Fornito con: 7,4V/2300mAh Li-Ion pacco batterie al Litio, caricabatterie da tavolo, antenna, clip da cintura, cinghiello da polso, manuale d'uso in italiano e inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- 50 CTCSS codes and 83 DTCS codes.
- VOX function.
- English vocal indication of selected channel.
- Battery save function.
- TOT function, to avoid damage due to the long-term transmission.
- Scan function.
- FM Radio.
- PC programmable functions (dealers only).

Supplied with: 7,4V/2300mAh Li-Ion battery pack, desk battery charger, antenna, belt clip, Italian and English user's manual.



Accessori opzionali/Optional Accessories

	PB-12 Batteria Li-Ion 7,4V/2300mAh <i>Li-Ion 7,4V/2300mAh battery</i>	Ref. 07205070		MA-10 Microfono-auricolare ad archetto <i>Mic-hook type earphone</i>	Ref. 07205010
	CB-12 Caricabatterie da tavolo <i>Desk Battery-charger</i>	Ref. 07205072		MEP-409KL Microfono/Auricolare ad aria con PTT <i>Mic-Earphone with PTT</i>	Ref. 07205011
	BC-10 Contenitore per 6 batterie AAA <i>Battery case for 6 AAA batteries</i>	Ref. 07205073		MF-11 Microfono-altoparlante <i>Microphone-speaker</i>	Ref. 07205012
	PA-18 Caricabatteria con presa per accendisigari <i>Battery-charger with car lighter plug</i>	Ref. 07205127		X-17KPlus Laringofono <i>Laringophone</i>	Ref. 07205077
	EPM-201K Microfono-auricolare ad archetto <i>Mic-hook type earphone</i>	Ref. 0720583		CS-10 Custodia in nylon con spallacci <i>Nylon case with straps</i>	Ref. 07205119
	KEP-200EK Auricolare <i>Earphone</i>	Ref. 07205015			



MINI

Ref. 07200020

RICETRASMETTORE PMR446

- 40 codici CTCSS e 83 codici DTCS impostabili dall'utente da tastiera.
- Timer TOT (Time-Out-Timer).
- Canale di emergenza.
- Blocco trasmissione su canale occupato.
- Scansione VFO/Scansione sui canali.
- Livello dello squelch regolabile (0-4).
- Indicatore Segnale/Potenza.
- Funzione Monitor.
- Funzione Vox.
- Radio FM incorporata (88 ~ 108 MHz).

Fornito con: 3,7V/1200mAh, pacco batterie al Litio, caricabatterie, antenna, clip da cintura, cinghietto da polso e manuale d'uso in italiano e inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- 40 CTCSS and 83 DTCS codes adjustable by user with keys.
- Timer TOT (Time-Out-Timer).
- Emergency channel.
- Busy channel lockout (BCLO).
- VFO scan/Channel scan.
- Squelch level setting (level 0-4).
- Signal/power indicator.
- Monitor function.
- Vox function.
- Low battery alert.
- FM radio function (88 ~ 108 MHz).

Supplied with: 3,7V/1200mAh Li-Ion battery pack, battery charger, antenna, belt clip, italian and english user's manual.



MINI PLUS

Ref. 07200025

COPPIA DI RICETRASMETTITORI PMR446 PORTATILI

In una confezione pronta per l'uso, i PMR446 MiniPlus sono disponibili in coppia completi di accessori per un immediato utilizzo.

La confezione comprende: 2 radio, 2 batterie agli ioni di Litio da 3.7V/1200mAh, 2 caricabatterie, 2 microfoni/auricolari ad archetto, 2 clip da cintura e manuale d'uso in italiano e inglese.

COUPLE OF PMR446 PORTABLE TRANSCEIVERS

In a ready-to-use pack, MiniPlus PMR446 transceivers are available in couple with accessories to let you communicate at once.

The package contains: 2 PMR446 transceivers, 2 3.7V/1200mAh rechargeable Li-Ion batteries, 2 chargers, 2 USB cables, 2 microphone/bow-earphones, 2 antennas, 2 belt clips, english and italian user manual.

**Accessori opzionali/Optional Accessories**

PB-13 Batteria 3,7V/1200 - 4,4Wh Battery 3,7V/1200 - 4,4Wh	Ref. 07205071	MEP-2000Y Microfono-auricolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205062
AM-11 Alimentatore da parete Wall charger adapter	Ref. 07205122	MA-12 Microfono-auricolare ad archetto Bow microphone-earphone	Ref. 07205121
EM-36Y Microfono/auricolare Microphone-earphone	Ref. 7205085	X-17YPlus Laringofono Laringophone	Ref. 07205064
EM-3600Y Microfono/altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205059		

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla Direttiva 1999/5/CE



TATTICO

Ref. 07200015

RICETRASMETTORE PMR446

- 8 + 8 canali (con toni CTCSS).
- Subtono selezionabile tra codice analogico CTCSS (38 combinazioni) o codice digitale DCS (105 combinazioni).
- Canale di emergenza impostabile.
- Dual Watch.
- Livello dello squelch regolabile in 9 livelli.
- Funzione VOX impostabile in 5 livelli.
- Toni di conferma pressione pulsanti attivabili.
- Roger Beep.
- Spegnimento automatico.
- Schermo LCD retroilluminabile di facile lettura.
- Visualizzazione livello di batteria.
- Blocco tastiera.

Fornito con: 6 batterie AA da 1,5V, clip da cintura e manuale d'uso in italiano e inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- 8 + 8 channels (with CTCSS tones).
- Selectable sub-tone between analogue CTCSS code (38 combinations) and digital DTCS code (105 combinations).
- Settable emergency channel.
- Dual Watch
- Squelch adjustable in 9 levels.
- Vox function in 5 levels.
- Key press beep on/off function.
- Roger Beep.
- Automatic Power Off.
- Backlight easy-to-read LCD display.
- Battery power display.
- Keypad Lock.

Supplied with: 6 1,5V AA batteries, belt clip, italian and english user's manual.



Accessori opzionali/Optional Accessories



MA-11

Microfono/auricolare
Microphone/earphone

Ref. 07205135



CS-10

Custodia in nylon con spallacci
Nylon case with straps

Ref. 07205119



MEP-2001G7

Microfono/Auricolare ad aria con PTT
Mic-Earphone with PTT

Ref. 07205141



SKUBA

Ref. 07200050

RICETRASMETTORE PMR446

- Impermeabile a livello IP67, immersione fino ad 1 metro di profondità per 30 minuti.
- Robustezza a norme MIL-STD-810-C, D, E & F.
- Batteria a lunga autonomia.
- Programmabile da PC (con software opzionale)
- 8 Canali.
Funzioni impostabili da menu:
- 73 codici CTCSS e 208 codici DTCS
- scansione canali
- blocco tastiera
- funzione VOX
- compressore audio
- livello squelch
- roger beep
- 5 suonerie di chiamata
- dual Watch
- funzione BCLO
- Pacco batterie agli ioni di litio e caricabatterie in dotazione.

Fornito con: pacco batteria Li-ion 7,4V/2200mAh; caricabatteria, adattatore rete, clip da cintura e manuale d'uso italiano/inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- Waterproof IP67, submersion up to 1 meter for 30 minutes.
- Strong and sturdy, Skuba meets MIL-STD-810-C, D, E & F standard
- Long battery life.
- PC programmable (with software as option).
- 8 Channels.
- Function menu settings:
- 73 CTCSS and 208 DTCS codes
- channel scan
- VOX function
- keypad lock
- audio compander
- squelch level
- roger beep
- 5 call rings
- dual watch
- BCLO function
- Li-Ion battery and charger supplied.

Supplied with: 7,4V/2200mAh Li-Ion battery pack, desktop battery charger, belt clip, Italian and English user's manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	PB-14 Batteria da 7,4V-2200mAh 7,4V-2200mAh Battery	Ref. 07205110		MA-14 Microfono-auricolare ad archetto Bow-type microphone-earphone	Ref. 07205153
	CB-13 Caricabatteria da tavolo Desktop battery charger	Ref. 07205114		MEP-20001G7 Microfono-auricolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205141
	PA-13 Caricabatteria con presa per accendisigari Battery-charger with lighter plug	Ref. 07205113		MF-12 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205116
	MA-13 Microfono-auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205112		CS-10 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205119

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla Direttiva 1999/5/CE

**WET**

Ref. 07200045

RICETRASMETTORE PMR446

- Impermeabile IP67, resistenza per 30 minuti immerso in acqua fino ad 1 m di profondità.
- Annuncio vocale del canale e dello stato di carica della batteria.
- Codici CTCSS/DTCS.
- Scansione canali.
- Funzione VOX.
- Funzione TOT.
- Funzione Compander per la riduzione del rumore di fondo e miglioramento della qualità audio.
- Blocco selettori canali.
- Funzione risparmio energia.
- Fornito con batterie al litio e caricatore.

Fornito con: pacco batteria Li-ion 7,4V/1500mAh, caricabatteria, adattatore rete, clip da cintura e manuale d'uso italiano/inglese.

PMR446 TRANSCEIVER

- IP67 Waterproof, immersion up to 30. minutes at depth of at least 1 m.
- Voice prompt for channel / battery charge level.
- CTCSS/DTCS encoder/decoder.
- Channel Scan.
- VOX Function.
- TOT Function.
- Compander function for noise reduction and quality audio enhance.
- Channel selector lock.
- Battery save function.
- Supplied with Li-Ion battery and charger.

Supplied with: 7,4V/1500mAh Li-Ion battery pack, battery charger, AC adaptor, belt clip, italian/english user manual.

Accessori opzionali/Optional Accessories

	PB-15 Pacco batteria Li-Ion Li-Ion Battery pack 7,7V/1500mAh	Ref. 07205088		EPM-201K Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205083
	CB-14 Caricabatteria da tavolo Desktop charger	Ref. 07205089		MEP-409KL Microfono-auricolare ad aria Microphone-air earphone	Ref. 07205011
	AM-14 Alimentatore da parete Wall charger adapter	Ref. 07205109		MA-10 Microfono-auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205010
	EM-36K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205081		MF-11 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205012
	EM-180K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205082		X-17KPlus Laringofono Laringophone	Ref. 07205077
	EM-190K Microfono-auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205084		CS-10 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205119
	EM-3600K Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205079			



NAVY-015F

NEW!

Ref. 07005015

RICETRASMETTITORE VHF NAUTICO PORTATILE

Apparato portatile galleggiante, professionale ma di facile utilizzo. In caso di caduta in mare grazie all'attivazione automatica di due luci lampeggianti risulterà rapido individuarlo.

- Galleggiante.
- Luci lampeggianti per una rapida individuazione.
- Dual/Tri-watch.
- Tasto CH 16.
- Selezione facilitata dei canali preferiti.
- Squelch regolabile in 11 livelli.
- Power Save.
- Retroilluminazione automatica del display selezionabili e regolazione del contrasto.
- Blocco della tastiera.
- Vibrazione dell'altoparlante per la rimozione di residui di acqua infiltrata.
- Beep tastiera attivabile.
- Scansione prioritaria/Autoscan.

Fornito con: Pacco batteria agli ioni da 3,7V/1500mAh Li-ion, alimentatore, clip da cintura, cinghiale, antenna, manuale utente in italiano/inglese.

VHF MARINE PORTABLE TRANSCEIVER

Floating Professional and easy to use prtable VHF transceiver. In case of falling into sea, it can be easily recoverd thanks to its floating feature and spotted thanks to its flashing lights.

- Floating for easy recovery.
- Two flashing lights for a rapid spotting.
- Dual/Tri-watch Mode.
- CH 16 Button.
- Favourite Tag channel selection.
- 11 levels Squelch.
- Power Save.
- Automatic backlight and contrast activation.
- Keylock.
- Vibration function to clear water away from the speaker grill.
- Beep Tone button.
- Priority Scan/Autoscan.

Supplied with: 3,7V/1500mAh Li-ion battery pack, adapter, antenna, belt clip, hand strap and english and italian manual.



Accessori opzionali/Optional Accessories

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabiliti dalla Direttiva 1999/5/CE

PB-19
Pacco batteria Li-ion 3,7V /1500mAh
3,7V/1500mAh Li-ion battery

Ref. 07205166

CB-17
Caricabatteria per PB-19
Battery Charger for PB-19

Ref. 07205167

NAVY-012HP

6W

Ref. 07005012

RICETRASMETTORE VHF NAUTICO PORTATILE

Di piccole dimensioni, ma con 6 Watt di potenza racchiude nel suo moderno design, tecnologia e semplicità.

- 6W di potenza RF in alta potenza e 1W in bassa
- Canale di chiamata d'emergenza attuabile con un solo tasto dedicato (16).
- Ampio display retroilluminabile.
- Funzione di blocco dei tasti.
- Regolazione dello squelch in 8 livelli differenti con impostazione automatica o con possibilità di mantenerlo sempre aperto.
- Funzione Monitor per l'apertura momentanea dello squelch durante la fase di controllo di un canale.
- Dual-Tri watch per il monitoraggio contemporaneo del canale 16 ed un canale operativo selezionato. Con la funzione Tri-Watch sarà possibile monitorare tre canali, il canale 16, il canale operativo selezionato ed un terzo canale memorizzato come prioritario.
- Protezione a livello IP-54.
- Funzione Key Beep, la radio emette un segnale acustico di conferma ogni volta che viene premuto un pulsante dell'apparato.
- La funzione power save consente di risparmiare la carica del pacco batterie in maniera tale da aumentarne l'autonomia.

Fornito con: pacco batterie agli Ioni di Litio da 7,4V/1Ah, caricabatterie lento da tavolo, custodia, antenna, manuale d'uso in italiano e inglese.

PORTABLE MARINE VHF TRANSCEIVER

Small size, but with 6W of RF power, easy to use and completed with all functions.

- 6W RF high power or 1W low power selectable.
- Keypad lock.
- Emergency call button, channel 16 can be called just pushing the "16 key" placed on the left of the radio front panel.
- 8 squelch levels: level 1 is the most sensitive (open) and level 8 is the least sensitive (closed). Auto (Ao) is the optimum factory setting and 'Off' is fully open, with constant static noise.
- Monitor function, used to briefly check for activity on the current channel.
- Dual Watch mode to monitor two channels at the same time; channel 16 and a selected operative channel. With Tri-Watch mode to monitor three channels contemporary: channel 16, a selected operative channel and a third channel preset as priority channel.
- Channel Scan to find or detect users on other radio channels.
- IP54 protection level.
- Key Beep, when activated, the radio will emit a confirmation tone whenever you use the keypad.
- Power save function to save energy, after a short period of inactivity the radio will automatically enter into power save mode.
- Wide LCD display with backlight.

Supplied with: Li-Ion 7,4V/1Ah rechargeable battery pack, slow desk battery charger, case, antenna, italian and english user's manual.



Accessori opzionali/Optional Accessories

	PB-17 Pacco batteria Li-Ion Li-ion Battery pack 7,4V/1000mAh	Ref. 07205046		EM-36IL Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205000
	CB-15 Caricabatteria da tavolo Desktop charger	Ref. 07205025		MEP-2000IL Microfono-auricolare ad aria Microphone-air earphone	Ref. 07205107
	PA-14 Caricabatteria con presa per accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07206006		CS-10 Custodia in nylon con spallacci Nylon case with straps	Ref. 07205119



NAVY-08

Ref. 07005001

RICETRASMETTITORE VHF NAUTICO PORTATILE

- Tasto dedicato al canale di emergenza 16
 - Sintonizzazione precisa e stabile su tutte le frequenze operative.
 - Regolazione elettronica dello squelch.
 - Selezione del livello di potenza High/Low.
 - Indicatore del livello di carica della batteria.
 - DW/TRI-Watch.
 - Retro-illuminazione del display.
 - Blocco dei tasti.
 - Presa per auricolare o cuffia con connettore Ø 2,5mm multi-contatto.
 - Antenna fissa.
 - Programmazione dei canali tramite PC (solo per utenze professionali).
- Fornito con: cinghiello, clip da cintura, e manuale d'uso in italiano e inglese.

MARINE PORTABLE TRANSCEIVER

- Rapid access to emergency channel 16.
- Accurate and stable channel selection.
- Squelch electronic adjustment.
- High or low RF power selectable.
- Indicator of battery charge level.
- DW/TRI-WATCH.
- Wide LCD display backlit.
- Keylock.
- Input for earphone or headphones with Ø 2,5 mm multi-contact jack.
- Fixed antenna.
- Channels PC programmable (professional use only).

Supplied with: hand strap, belt clip, italian and english user's manual.



Accessori opzionali/Optional Accessories



AM-13
Alimentatore da parete
Wall battery charger

Ref. 07206002



CS-10
Custodia in nylon con spallacci
Nylon case with straps

Ref. 07205119



CP-16
Cavo di programm. (per rivenditori)
Cloning cable (retailers only)

Ref. 07206001

Conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla Direttiva 1999/5/CE



RX-5

**BANDA
AERONAUTICA
AIR BAND**

Ref. 07110020

RICEVITORE SCANNER PORTATILE

- Squelch regolabile.
 - 200 canali memorizzabili, di cui 5 prioritari con richiamo immediato.
 - Scansione dei canali.
 - Scansione della memoria per una rapida selezione dei canali preferiti.
 - Una presa antenna BNC consente il collegamento di antenne esterne.
- Fornito con: antenna, manuale d'uso in italiano e inglese.

PORTABLE SCANNER RECEIVER

- Adjustable squelch.
- 200 memory channels with 5 priority channels with immediate call-back.
- Channel scan.
- Memory scan for a rapid selection of preferred channel.
- A BNC antenna socket allows connection of typical 50 Ohm type plug-in antennas, external antennas or antenna cables.
- Power supplied by 3 AA batteries (alkaline or rechargeable Ni-MH).

Supplied with: antenna, italian and english user's manual.



Specifiche tecniche/Technical specifications

Gamma di frequenza <i>Frequency range</i>	WFM: 87.5 - 108 MHz VHF: 144 - 174 MHz VLF: 66 - 88 MHz Banda aerea/ AIR: 108 - 136 MHz CB: 25 - 29,69 MHz
Alimentazione/ <i>Power supply</i>	3 Batterie AA alcaline x 3 o Mi-MH
Dimensioni e Peso/ <i>Dimension and Weight</i>	106 x 56 x 27mm/ 110g (batterie escluse/battery not included)
Corrente assorbita/ <i>Current drain</i>	250mA tip.
Velocità di scansione	25 ch/sec. (tip.)
Corrente CC a silenziatore chiuso	35 mA
Velocità di ricerca	25 passi al secondo (tip.)/25 steps/sec.
Intervallo di campionamento prioritario	2 sec.
Rimozione medie frequenze	65dB
Frequenze intermedie/ <i>Intermedia frequencies</i>	1°: 51.750 MHz / 2°: 450 kHz
Potenza uscita audio/ <i>Max audio power</i>	1 Watt a/at 16 ohm
Altoparlante interno/ <i>Internal Speaker</i>	Ø 40 mm - 16 ohm
Presa cuffia esterna	3,5 mm mono
Alimentazione CC esterna	8.....18 Vcc, centro +
Carica corrente CC con interruttore su MH	150 mA max
Sensibilità a 12dB SINAD - canc	87.5000 - 88 MHz (WFM): 0.9 µV 107,950 MHz (WFM): 0.9 µV 108.050MHz (AM): 0.4 µV 135.500MHz (AM): 0.4 µV 144.020MHz (FM): 0.3 µV 173.450MHz (FM): 0.3 µV 27.405MHz (FM): 0.9 µV
Connettore antenna/ <i>Antenna connector</i>	BNC (50 Ohm)

APPARATI DIGITALI PORTATILI DMR/DIGITAL MOBILE RADIOS - DMR

	DH-9800V	DH-9800U	DH-8800V	DH-8800U	DH-8100V	DH-8100U		
								
Frequenza/Frequency	136 ~ 174 MHz	400 ~ 470 MHz	136 ~ 174 MHz	400 ~ 470 MHz	136 ~ 174 MHz	400 ~ 470 MHz		
Canali Memoria Memory Channels	1024 in 64 zone (16 ognuno/each)		128 in 16 zone (16 ognuno/each)			16		
Spaziatura Canale Channel Spacing				12,5 kHz				
Temperatura operativa Operating Temperature				- 15 ~ 40°C				
Tensione operativa Operating Voltage				7,4V				
Dimensioni/ Dimension	130 x 55 x 38 mm		126 x 53 x 34 mm		126 x 53 x 34 mm			
Peso/Weight	333 g		310 g		300 g			
Batteria/Battery	2000 mAh		2200 mAh		2200 mAh			
Modulazione/ Modulation			F3E / 4FSK					
Potenza RF/RF Power	Bassa/Low: 1W Alta/High: 5W	Bassa/Low: 1W Alta/High: 4W	Bassa/Low: 1W Alta/High: 5W	Bassa/Low: 1W Alta/High: 4W	Bassa/Low: 1W Alta/High: 5W	Bassa/Low: 1W Alta/High: 4W		
Senibilità/Sensitivity	<0,22µV * / <0,22µV **				0,3µV-0,22µV* / <0,3µV**			
Assorbimento Power Consumption	≤1.6A							
Distorsione Audio Audio Distortion	<3%							

* Analogico/Analog (12dB SINAD)

** Digitale/Digital (BER5%)

APPARATI RADIOAMATORIALI/RADIOHAM TRANSCEIVERS

	DB-50M	DB-32	DB-10
			
Frequenza/Frequency	VHF: 144 ~ 146 MHz / UHF: 430 ~ 440 MHz		
Canali Memoria/Memory Channels	758	128 + 25 FMW RX memorie/memories	2 x 128
Spaziatura Canale/Channel Spacing	12,5 kHz	25/12,5 kHz	12,5 kHz
Temperatura operativa/Operating Temperature	-20~+60°C		-20~+55°C
Tensione operativa/Operating Voltage	13,8V	7,4V	7,2V
Dimensioni/ Dimension	139 x 40 x 212 mm	115 x 55 x 31 mm	132 x 59 x 32 mm
Peso/Weight	1140 g	441 g	285 g
Batteria/Battery	---	1500 mAh	3600 mAh
Modulazione/ Modulation	FM/AM (solo RX)	FM	FM
Potenza RF/RF Power (VHF/UHF)	50W/40W	5W/4W	10W/9W
Senibilità/Sensitivity (12dB SINAD)	<0,25µV (larga/wide) <0,35µV (stretta/narrow)	<122dBm	<122dBm
Assorbimento/Power Consumption	10A	1,6A	2,8A (10W) / 1,8A (5W)
Distorsione Audio/Audio Distortion	< 5%	< 10%	< 10%

APPARATI PORTATILI 446 MHZ/446 MHZ PERSONAL MOBILE RADIOS - PMR446

	BOOST	DIGITAL WORK	EASY EASY MIMETIC	MINI MINIPLUS	SKUBA	TATTICO	WET	WORKIII
Frequenza/Frequency	446,00625 ~ 446,09375							
	digitale: 446,103125 ~ 446,196875							
Canali Memoria Memory Channels	8+8	A: 8+8 D: 16	8				8+8	
Spaziatura Canale Channel Spacing	12,5 kHz	A: 12,5 kHz D: 6,25 kHz	12,5 kHz					
Temperatura operativa Operating Temperature	-10~+55		-20~+60°C	-20~+55°C	-20~+60°C	-20~+60°C	-20~+55°C	-20~+60°C
Tensione operativa Operating Voltage	7,4V			3,7V	7,4V	4,5V	7,4V	
Dimensioni/Dimension	132x63x40 mm	132x63x40 mm	100x58x36 mm	81x50x26 mm	116x57x39 mm	115x60x27 mm	117x60x35 mm	100x58x36 mm
Peso/Weight	205 g	230 g	205 g	160 g	224,5 g	170 g	208 g	205 g
Batteria/Battery	1800 mAh	1800 mAh	2300 mAh	1200mAh	2200 mAh	3xAA 1,5V	1500 mAh	2300 mAh
Modulazione/Modulation	FM							
Potenza RF/RF Power	500 mW							
Sensibilità/Sensitivity*	122dBm	<0,25µV	<122dBm	<122dBm	<0,2µV	<0,22µV	<0,35µV*	<122dBm
Assorbimento Power Consumption	700mA		600mA	450mA	700mA	450mA		
Distorsione Audio Audio Distortion	<5%	<6%	<5%	<5%	<5%	<3%	<5%	<5%

*(12dB SINAD)

APPARATI VHF NAUTICI PORTATILI/MARINE VHF HANDHELD RADIOS

	NAVY-015F	NAVY-012HP	NAVY-08
Frequenza/Frequency	TX: 156,025 ~ 157,425 / RX: 156,300 ~ 162,000		
Canali Memoria/Memory Channels	Tutti i canali internazionali/ All International Channel		
Spaziatura Canale/Channel Spacing	25 kHz		
Temperatura operativa/Operating Temperature	-15~+55°C		
Tensione operativa/Operating Voltage	3,7 V	7,4 V	6 V
Dimensioni/ Dimension	140 x 65 x 41 mm	96 x 61 x 31 mm	123 x 60 x 37 mm
Peso/Weight	247 g	235 g	190 g
Batteria/Battery	1500 mAh	1000 mAh	4 x 1,5V AA
Modulazione/Modulation	FM		
Potenza RF/RF Power	Bassa/Low: 1W - Alta/High: 5W	Bassa/Low: 1W - Alta/High: 6W	Bassa/Low: 0,8W - Alta/High: 5W
Sensibilità/Sensitivity (12dB SINAD)	<0,22µV	<122dBm	<0,25µV
Assorbimento/Power Consumption	1,5 A	1,7 A	1,9 A
Impedenza/Impedance	50 Ohm		
Distorsione Audio/Audio Distortion	<5%		

ALIMENTAZIONE

	AM-10 Alimentatore da muro Wall charger adapter	Ref. 07205125	Digital Work Boost
	AM-11 Alimentatore da muro Wall charger adapter	Ref. 07205122	Mini Mini Plus Shadow
	AM-13 Alimentatore da muro Wall charger adapter	Ref. 07206002	Navy-08
	AM-14 Alimentatore da muro Wall charger adapter	Ref. 07205109	Wet
	CB-10 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205054	DB-32
	CB-11 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205124	Digital Work Boost
	CB-12 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205072	Easy Easy Mimetic Shadow WorkIII
	CB-13 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205114	Skuba
	CB-14 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205089	Wet
	CB-15 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205025	Navy-012HP
	CB-16 Caricabatteria da tavolo Desktop Battery charger	Ref. 07205148	DB-10
	CB-17 Carica batterie per PB-16 Battery Charger for PB-16	Ref. 07205167	Navy-015F
	CL0900 Caricabatteria da tavolo Desktop battery-charger	Ref. 07205029	DH-8100 DH-8800 DH-9800

	NLB100120W1U Alimentatore per caricabatteria Charger Adapter	Ref. 07205056	DH-8100 DH-8800 DH-9800
	PA-10 Cavo di alimentazione con presa accendisigari Power supply cable with car lighter plug	Ref. 07205097	DB-50M
	PA-13 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205113	Skuba
	PA-14 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07206006	Navy-012HP
	PA-15 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205151	DB-10
	PA-17 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205105	DB-32
	PA-18 Caricabatteria con presa accendisigari Battery-charger with car lighter plug	Ref. 07205127	Boost Digital Work Easy Easy Mimetic WorkIII
	BE-10 Battery-Eliminator Alimentatore da auto Car power supply with car lighter plug	Ref. 07205058	DB-32
	BE-11 Battery-Eliminator Alimentatore da auto Car power supply with car lighter plug	Ref. 07205150	DB-10
	BP-2101 Batteria/Battery Li-Ion 7,4V/2200mAh	Ref. 07205093	DH-8100
	BP-2200 Batteria/Battery Li-Ion 4V/2000mAh	Ref. 07205139	DH-8800 DH-9800
	PB-10 Batteria/Battery Li-Ion 7,4V/1500mAh	Ref. 07205053	DB-32
	PB-11 Batteria/Battery 7,4V /1800mAh 13,3Wh	Ref. 07205123	Boost Digital Work
	PB-12 Batteria/Battery Li-Ion 7,4V/2300mAh 17Wh	Ref. 07205070	Easy Easy Mimetic WorkIII

	PB-13 Batteria/ Battery Li-Ion 3,7V/1200mAh 4,4Wh	Ref. 07205071	Mini Mini Plus Shadow
--	--	---------------	-----------------------------

	PB-14 Batteria/ Battery Li-Ion 7,4V/2200mAh 16,28Wh	Ref. 07205110	Skuba
--	--	---------------	-------

	PB-15 Batteria/ Battery Li-Ion 7,7V/1500mAh 11,1Wh	Ref. 07205088	Wet
--	---	---------------	-----

	PB-17 Batteria/ Battery Li-Ion 7,4V/1000mAh	Ref. 07205046	Navy-012HP
--	---	---------------	------------

	PB-18 Batteria/ Battery Li-Ion 7,2V/3600mAh 26,64Wh	Ref. 07205146	DB-10
--	--	---------------	-------

	PB-19 Batteria/ Battery Li-Ion 3,7V/1300mAh	Ref. 07205166	Navy-015F
--	---	---------------	-----------

	Contenitore per 6 batterie AAA 6 AAA battery case	Ref. 07205073	Easy Easy Mimetic WorkIII
--	--	---------------	---------------------------------

CUSTODIE E STAFFE

	CS-10 Custodia con spallacci per radio di piccole dimensioni Nylon Case Small with straps	Ref. 07205119	DB-10/DB-32 Easy/Easy Mimetic Mini/MiniPlus Skuba WorkIII/ Tattico/Wet/RX-5 Navy-08 Navy-012HP
--	---	---------------	--

	CS-11 Custodia con spallacci per radio di grandi dimensioni Nylon Case Big with straps	Ref. 07205120	DH-8100 DH-8800 DH-9800 Digital Work Boost
--	--	---------------	--

	RMK Kit di separazione pannello frontale Front panel separation kit	Ref. 07206010	DB-50M
--	---	---------------	--------

ANTENNE

	AN-13 Antenna lunga Long Antenna	Ref. 07205147	DB-10
--	--	---------------	-------

	VU-1510 Antenna con base magnetica VHF/UHF per uso mobile - 52 cm VHF/UHF Mobile antenna with magnetic base - 52 cm	Ref. 07205091	DB-32
--	--	---------------	-------

	VUM-201 Antenna con base magnetica VHF/UHF per uso mobile - 45,8 cm VHF/UHF Mobile antenna with magnetic base - 45,8 cm	Ref. 07205092	DB-32
--	--	---------------	-------

MICROFONIA

	EHN01 Microfono/auricolare ad archetto Microphone/Bow-type earphone	Ref. 07205140	DH-9800
--	---	---------------	---------

	ENO1 Microfono/auricolare ad archetto Microphone/Bow-type earphone	Ref. 07205140	DH-8100 DH-8800
--	--	---------------	--------------------

	EM-180K Microfono/altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205082	DB-32 Wet
--	---	---------------	--------------

	EM-190K Microfono/auricolare Microphone/earphone	Ref. 07205084	DB-32 Wet
--	--	---------------	--------------

	EM-3600G7 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205133	Skuba
--	---	---------------	-------

	EM-3600K Microfono/altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205079	DB-32 Wet
--	--	---------------	--------------

	EM-3600Y Microfono/altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205059	Mini
--	--	---------------	------

	EM-36IL Microfono/auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205000	Navy-012
--	--	---------------	----------

	EM-36K Microfono/altoparlante Speaker/Microphone	Ref. 07205081	DB-32 Wet
--	--	---------------	--------------

	EM-36Y Microfono/auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205085	Mini
--	---	---------------	------

	EPM-201K Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205083	DB-32 Digital Work Wet WorkII
--	--	---------------	--

	EPM-300K Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205093	DIGITAL WORK
--	--	---------------	--------------

KEP-200EK Auricolare Earphone	Ref. 07205015	DB-32 Boost Digital Work Easy/Easy Mimetic WorkIII
MA-10 Microfono-auricolare ad archetto Mic-hook type earphone	Ref. 07205010	DB-32/DB-10 Boost Digital Work Easy/Easy Mimetic/Wet WorkIII
MA-11 Microfono/auricolare Microphone/earphone	Ref. 07205135	Boost Digital Work Tattico
MA-12 Microfono/auricolare ad archetto Earhook type with boom microphone	Ref. 07205121	Mini Mini Plus Shadow
MA-13 Microfono/auricolare Microphone/earphone	Ref. 07205112	Skuba
MA-14 Microfono-auricolare Microphone-earphone	Ref. 07205153	Skuba
MEP-2001G7 Microfono-auricolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205141	Skuba Tattico
MEP-2000IL Microfono-auricolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205107	Navy-012HP Skuba
MEP-2000Y Microfono-auricolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205108	DH-8100 Mini Shadow
MEP-409KL Microfono-auricolare ad aria Air microphone-earphone	Ref. 07205011	DB-32/Boost Digital Work Easy Easy Mimetic

MF-10 Microfono con tastiera Microphone with keys	Ref. 07205099	DB-50M
MF-11 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205012	DB-32/DB-10 Digital Work Boost/Easy Easy Mimetic Wet/WorkIII
MF-12 Microfono-altoparlante Speaker-microphone	Ref. 07205116	Skuba
X-17G7 PLUS Laringofono/auricolare Laringophone/earphone	Ref. 07205134	Skuba
X-17K PLUS Laringofono/auricolare Laringophone/earphone	Ref. 07205077	DB-32/DB-10 Digital Work Boost/Shadow Easy Easy Mimetic WorkIII/Wet

PROGRAMMAZIONE

CP-10 Cavo di programmazione Programming Cable	Ref. 07205098	DB-50M
CP-16 Cavo di programmazione Programming Cable	Ref. 07206001	Navy-08
CP-18 Cavo di programmazione Programming Cable	Ref. 07300105	DH-9800
CP-19 Cavo di programmazione Programming Cable	Ref. 07300100	DH-8800 DH-8100

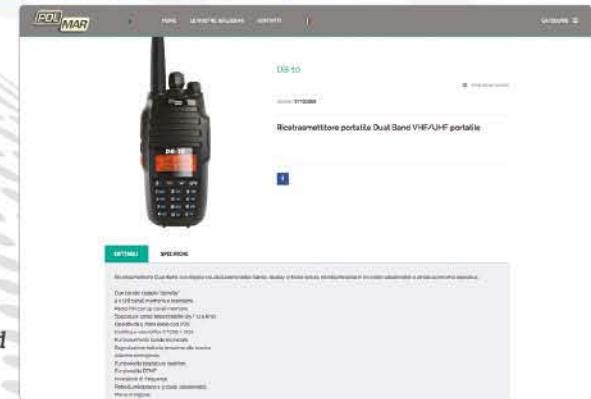


Polmar è stata fondata da professionisti del settore, forti di una consolidata conoscenza del mercato e di una lunga esperienza nel mondo delle radiocomunicazioni; tali caratteristiche permettono di individuare, selezionare e proporre prodotti con un ottimo rapporto qualità/prezzo per soddisfare le esigenze dell'utilizzatore in differenti settori. Per questo Polmar è in grado di offrire una gamma di ricetrasmettitori ed accessori dalle caratteristiche qualitative in conformità alle normative vigenti, fornendo documentazione tecnica e manualistica tradotta e adattata alle peculiarità del mercato italiano.

Oggi l'azienda vanta un parco clienti di circa 250 rivenditori dislocati sul territorio nazionale e di una rete di distribuzione per il mercato estero.

L'assistenza è garantita da uno staff tecnico competente, pronto a fornire un adeguato supporto post vendita.

Polmar srl is a company specialising in the distribution of transceiver and electronic products, set up by professionals in the sector. The equipment marketed by Polmar complies with current regulations and it is distributed throughout Italy with a client pool of more than 250 retailers and a distribution network for foreign market. With its in-depth knowledge of the radio communications market and the experience it has built up in this sector, Polmar srl is able to meet the demands of professional and amateur users, offering technologically advanced and constantly updated equipment.



Per conoscere le novità, visionare schede prodotto, informazioni tecniche, download e altro ancora, visitate www.polmar-radio.com o trovaci su Facebook.

To discover new products, to know more about Polmar transceivers, download illustrative materials and more, visit www.polmar-radio.com or meet us on Facebook.



Polmar srl • info@ polmar-radio.com • www.polmar-radio.com

AVVERTENZE

Il presente catalogo annulla tutti i cataloghi precedenti nello stesso settore.

Le illustrazioni e descrizioni nel catalogo non sono impegnative.

Le caratteristiche tecniche dei prodotti e il loro design possono subire modifiche senza preavviso in fase di costruzione, da parte del costruttore.

All'atto dell'acquisto il Cliente accetta implicitamente di essere a conoscenza di eventuali norme di legge che regolamentano l'utilizzo di apparecchiature Ricetrasmettitori e solleva Polmar srl da qualsiasi responsabilità in merito.

Gli apparati Polmar sono rispondenti ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla Direttiva 1999/5/CE e sono in garanzia in conformità alle vigenti normative.

Legge 675/96 (Legge sulla Privacy): il trattamento dei dati personali sarà operato nel rispetto della sicurezza e della riservatezza tutelate dalla legge. L'interessato potrà esercitarne tutti i diritti previsti dall'Art. 13 - Legge 675/96.

Timbro del rivenditore

Ref. 00001000

8 032182 536451