

BD505LF

Hytera 

RADIO RICETRASMITTENTE DIGITALE-ANALOGICA
DMR SENZA LICENZA/PMR446

Compatta, robusta ed affidabile,
con batteria di lunga durata.

Tecnologia digitale di riduzione del rumore
ambientale per garantire una comunicazione
chiara anche in ambiente rumoroso.

Due time slot TDMA-DMR per
raddoppiare il numero dei canali
sulla stessa frequenza.

Facile da utilizzare,
per impieghi anche
in situazioni critiche.



ADVANTEC
COMMUNICATIONS INNOVATION. IT'S IN OUR DNA

www.advantec.it

BD505LF RADIO RICETRASMETTENTE DIGITALE-ANALOGICA DMR SENZA LICENZA/PMR446

Hytera



CARATTERISTICHE

- ▶ Gamma di frequenza UHF 446,0-446,2 MHz (senza licenza)
 - 16 canali analogici
 - 32 canali digitali
- ▶ Due time slot per raddoppiare il numero di canali in DMO (diretta) sulla stessa frequenza
- ▶ Canalizzazione 12.5 kHz
- ▶ Canali analogici con toni sub audio CTCSS/CDCSS
- ▶ Scansione canali digitali oppure canali analogici
- ▶ Scrambler analogico
- ▶ Funzione VOX per uso a mani libere con accessori esterni
- ▶ Potenza RF (ERP) 500 mW
- ▶ Durata della batteria (5-5-90)
 - fino a 12 ore in modalità analogica
 - fino a 16 ore in modalità digitale (DMR)
- ▶ Protezione ambientale IP54 e MIL-STD-810 C/D/E/F/G
- ▶ Connettore a doppio jack per la programmazione e per accessori audio
- ▶ 1 pulsante programmabile
- ▶ Modi operativi: analogico / DMR Tier I / misto
- ▶ Tecnologia digitale di riduzione del rumore ambientale
- ▶ Funzioni digitali: chiamata di gruppo, privata, generale



DOTAZIONE

- ▶ Terminale radio
- ▶ Antenna non rimovibile
- ▶ Batteria Lithium-Ion BL1506 (1500mAh - 7,2V)
- ▶ Base di ricarica CH10I23
- ▶ Alimentatore per base di ricarica 100-240 VAC - 12 VDC / 1 A
- ▶ Cinghia da polso e clip
- ▶ Istruzioni operative



SPECIFICHE TECNICHE

Gamma frequenze	446,00625 - 446,196875 MHz
Modi operativi	ETSI TS 102 361-1 (DMR senza licenza) / Radio analogica PMR446
Numero di canali	48 suddivise in 3 zone
Spaziatura di canale	12,5 kHz (analogico, digitale)
Tensione di funzionamento	7,2 V DC
Batteria standard	1500 mAh (Li-Ion)
Durata batteria ¹	11 ore (analogico) / 16 ore (digitale)
Dimensioni ² / Peso ³	108 x 54 x 26 mm / 220 g
Potenza di trasmissione	0,5 W
Temperatura operativa	-30 °C ~ +60 °C
Grado di protezione	IP54
Resistente a norme	MIL-STD-810 C/D/E/F/G

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

²A x L x P, senza antenna.

³Con antenna e batteria standard.

Tutte le informazioni tecniche sono state determinate in fabbrica e in conformità con gli standard corrispondenti.

Apparato soggetto a modifiche in base allo sviluppo continuo.

ACCESSORI OPZIONALI DEDICATI

BL1506 Batteria Li-Ion (1500 mAh - 7,2V)

BL2016 Batteria Li-Ion (2000 mAh - 7,2V)

CH10L23 Base caricabatterie rapido (per batterie Li-Ion/Ni-MH)

PS1018 Alimentatore per base caricabatterie (EU) 100-240V AC - 12V DC/1A (da usare con CH10A07)

CHV09 Cavo di alimentazione da auto 12V DC/1A (da usare con CH10L23)

SM26M1 Microfono altoparlante remoto, IP54, con jack audio 2,5mm per auricolare (da usare con EA503)

ACM-01 PTT / microfono con ingresso per auricolare 3,5mm (da usare con ES-01, ES-02, EH-01, EH-02)

EA503 Auricolare con tubetto acustico trasparente (jack 2,5 mm da usare con SM26M1)

EAM12 Auricolare nero con tubetto acustico trasp., VOX e PTT

ESM12 Auricolare semplice con VOX e PTT

ES-01 Auricolare semplice (jack 3,5mm da usare con ACM-01)

ES-02 Auricolare con tubetto acustico trasparente (jack 3,5mm da usare con ACM-01)

EH-01 Auricolare con C-hook (jack 3,5mm da usare con ACM-01)

EH-02 Auricolare ruotabile (jack 3,5mm da usare con ACM-01)

PC76 Cavo di programmazione USB

LCBN13 Custodia universale a pettorina in nylon nero (chest pack)

PCN006 Custodia impermeabile per apparati con antenna centrale

NCN011 Custodia in nylon con passante per cintura e tracolla

BC08 Clip con aggancio a cintura

DMR
DIGITAL MOBILE RADIO

Scopri di più
su advantec.it



Advantec Srl

Via Caduti per la Libertà, 13

10060 Pinasca TO - Italy

Tel. +39 0121 326770

info@advantec.it - www.advantec.it



Seguici anche sui
social network

