

BD505 LF

Profesyonel UHF/VHF Dijital El Telsizi

Hytera
Respond & Achieve

DMR
DIGITAL MOBILE RADIO ASSOCIATION



- A/D** ANALOG & DİJİTAL ÇİFT ÇALIŞMA TİPİ
- MIX** ANALOG VE DİJİTAL ÇALIŞMA (MIX MODE)
- WIFI** GELİŞTİRİLMİŞ GÖRÜŞME MESAFESİ
- CLOCK** UZUN ÇALIŞMA ZAMANI
- MIC** KRİSTAL NETLİĞİNDE SES
- SHIELD** DAYANIKLI VE GÜVENİLİR
- STAR** KANAL KARIŞMA ENGELLİYİCİ
- DMR** TEKNOLOJİSİNİN AVANTAJLARI
- REPEATER** AKTARICI RÖLE İLE ÇALIŞMAYA HAZIR
- CALL** SESLİ KANAL ANONSU
- 2X** 2X ÇİFT KAPASİTELİ YAKIN KANAL
- VOX** VOX ELLER SERBEST GÖRÜŞME
- SCAN** KANAL TARAMA



Daha fazla bilgi için lütfen ziyaret ediniz: www.hyteraturkiye.com

BD505 Serisi Profesyonel Dijital El Telsizi

NEW GENERATION COMMUNICATIONS TECHNOLOGY

Teknik Özellikleri

Genel	Frekans Bandı	UHF : 400-470MHz VHF : 146-174MHz	
	Kanal Sayısı	BD505:48	
	Bölge Kapasitesi	BD505:3	
	Kanal Aralığı	25 KHz / 12.5KHz	
	Çalışma Voltajı	7.2V (rated)	
	Batarya (Standart)	1500mAh / 2000mAh	
	Batarya Ömrü (5/5 590)	Analog / Dijital : 12 / 16 saat 1500mAh 16 / 22 saat 2000mAh	
	Frekans Kararlılığı	± 0.5ppm	
	Anten Empedansı	50 Ω	
	Boyutları (H×W×D) (standart pil ile antensiz)	BD505:108x54x28mm	
Ağırlık (anten ve standart pil ile)	BD505:240g		
Alıcı	Duyarlılık	Analog	0.22 μ V (12dB SINAD); 0.22 μ V (Typical) (12dB SINAD) 0.4 μ V (20dB SINAD)
		Digital	0.22 μ V /BERS%5
	Seçicilik TIA-603 ETSI		60dB @ 12.5KHz / 70dB @ 25KHz 60dB @ 12.5KHz / 70dB @ 25KHz
	İntermodülasyon TIA-603 ETSI		65dB @ 12.5/25KHz
	Sahte Yayılım Tepkisi TIA-603 ETSI		70dB @ 12.5/25KHz
	Bloke Etme TIA-603 ETSI		80dB 84dB
	Gürültü		40dB @ 12.5KHz 45dB @ 25KHz
	Ses Çıkışı		0,5 W
	Ses Bozulma		≤3%
	Ses Tepki		+1 ~ -3dB
İletilen Sahte Emisyon		< -57dBm	
Verici	RF Güç Çıkışı	UHF High Power: 4W VHF High Power: 5W	
	FM Modülasyon	11K0F3E @ 12.5KHz 12K0F3E @ 25KHz	
	4FSK Dijital Modülasyon	12.5KHz Data Only: 7K60FXD 12.5KHz Data & Voice: 7K60FXW	
	İletilen / Yayılan Emisyon	-36dBm<1GHz; -30dBm>1GHz	
	Deviasyon Limiti	± 2.5KHz @ 12.5KHz ± 5.0KHz @ 25KHz	
	FM Gürültüsü	40dB @ 12.5KHz 45dB @ 25KHz	
	Seçicilik (2 Sinyal)	60dB @ 12.5KHz; 70dB @ 25KHz	
	Ses Tepki	+1 ~ -3dB	
	Harmonik Distorsiyon	≤ 3%	
	Dijital Vocoder Türü	AMBE++	
Dijital Protokol	ETSI-TS102 361-1,-2,-3		
Çevresel Özellikler	Çalışma Isı Aralığı	-30°C ~ +60°C	
	Depolama Sıcaklığı	-40°C ~ +85°C	
	ESD	IEC 61000-4-2 (level 4) ± 8kV (contact) ± 15kV (air)	
	Amerikan Askeri Standart	MIL-STD-810 C/D/E/F/G	
	Toz ve Su Koruması	IP54 Standart	
	Nem	Per MIL-STD-810 C/D/E/F/G Standard	
	Shock & Vibration	Per MIL-STD-810 C/D/E/F/G Standard	

STANDART AKSESUARLAR

AN0435W09 16cm Anten, 400-470MHz	BL1506 1500mAh Li-Ion Batarya	CH10L23 Şarj Yuvası	BC08 Bel Klipsi	R003 Naylon el kayışı	Şarj Adaptörü Giriş: 100-240 VAC Çıkış: 12VDC/1A

OPSİYONEL AKSESUARLAR

EHM15 D tipi Kulaklık Mikrofon Seti Vox switch	EHM18 G tipi Kulaklık Mikrofon Seti Vox switch	ESM12 Kulak içi Kulaklık Mikrofon Seti Vox switch	EAM12 Akustik tip Kulaklık Mikrofon Seti Vox switch	EAM13 2 kablolu Akustik tip Kulaklık Mikrofon Seti Vox switch
ACM-01 3.5mm jacklı Mikrofon Seti IP54	ES-01 Kulak içi kulaklık	ES-02 Akustik tip kulaklık	EH-01 G tipi kulaklık	EH-02 G tipi hoparlör kulaklık
PC76 Program Kablosu	SM08M3 Yaka maykı	SM26M1 Yaka maykı	LCBN13 Göğüs çantası	NCN011 Tajima kılıfı
BL2018 2000mAh Li-Ion batarya	MCL19 Çoklu şarj cihazı	AN0435H13 9cm Anten	CHV09 Araç adaptörü (Giriş: 11-25V DC, Çıkış: 12V DC&1A)	



Yetkili Satıcı: **ÖZGÜ İLETİŞİM HAB. GÜV. SİSTEMLERİ**

Mansuroğlu mah. Dumlupınar Cad. No:5 D.2
BAYRAKLI / İZMİR

www.ozguiletisim.com.tr

