

RADIOCOM

DMR
DIGITAL TWO-WAY RADIO

DT4000

Dijital & Analog El Telsizi



- Dijital (DMR) + Analog Kanallar
- DMR ETSI Tier I ve II Uyumlu
- 4.000 Kanal, 250 Bölge
- 10.000 Konuşma Grubu
- 200.000 Kişi Dijital Rehber Kapasitesi
- Renkli LCD TFT Ekran
- DTMF / 2T / 5T Kodlama ve Çözme
- CTCSS / DCS Kodlama ve Çözme
- AES256 Gelişmiş Dijital Şifreleme
- 10 Saat Dijital Ses Kaydı
- Roaming (Otomatik Röle Geçiş) Fonksiyonu
- 3100mAh Kapasite Li-Ion Batarya
- Dahili GPS Alıcısı
- Dahili Bluetooth Modülü
- Dahili Man-Down Sensörü
- Otomatik Dijital/Analog Yayın Algılama



Teknik Özellikler

Genel Özellikler		Gönderme		Alma	
Frekans Aralığı	136-174MHz (V) , 400-480MHz (U)	Çıkış Gücü	UHF telsiz: 9/5/2.5/1W VHF telsiz: 10/5/2.5/1W	Hassasiyet (12dB SINAD)	≤0.25µV (Geniş Bant) ≤0.35µV (Dar Bant)
Kanal Kapasitesi	4000 Kanal	Modülasyon Limiti	±5.0KHz@25KHz (Wide Band) ±2.5KHz@12.5KHz (Narrow Band)	Dijital Hassasiyet	0.3uV/-117.4dBm (BER 5%) 0.7uV/-110dBm (BER 1%)
Kanal Aralığı	25KHz (Geniş Bant) 12.5KHz (Dar Bant)	Yan Kanal Gücü	≥70dB (Geniş Bant) ≥60dB (Dar Bant)	Yan Kanal Seçiciliği	≥70dB (Geniş Bant) ≥60dB (Dar Bant)
Frekans Adımları	5KHz, 6.25KHz	Uğultu ve Gürültü	≥40dB (Geniş Bant) ≥36dB (Dar Bant)	İstenmeyen Yayın	≤-57dB (Geniş Bant) ≤-57dB (Dar Bant)
Çalışma Voltajı	7.4V DC ±20%	İstenmeyen Yayın	≤-36dB (Geniş Bant) ≤-36dB (Dar Bant)	İstenmeyen Yayın	≥70dB (Geniş Bant) ≥60dB (Dar Bant)
Frekans Kararlılığı	±1.5ppm	4FSK Dijital Modülasyon	12.5KHz (Veri) 7K60FXD 12.5KHz (Ses+Veri) 7K60FXE	Bloklama	84db
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	-30°C~ +60°C	Ses Bozulması	≤5%	Uğultu ve Gürültü	≥45dB (Geniş Bant) ≥40dB (Dar Bant)
Ebatlar	129×61×39mm (batarya ile)	Hata Oranı	≤3%	Ses Bozulması	≤5%
Ağırlık	282gr (batarya ile)			Ses Çıkış Gücü	1000mW/16Ω

Standart Aksesuarlar

					
Anten	AC Adaptör	Li-Ion Batarya	Şarj Cihazı	Kemer Klipsi	Kullanım Kılavuzu

Opsiyonel Aksesuarlar

				
USB Programlama Kablosu	El Askısı	Kulaklık-Mikrofon	Kısa Anten	Kamçı Uzun Anten

