

RADIOCOM

DMR
DIGITAL TWO-WAY RADIO

DT1000

DMR DİJİTAL ve ANALOG EL TELSİZİ

- IP-67 Toz ve Su Koruma Özelliği
- Dijital (DMR) + Analog
- Roaming (Otomatik Röle Geçiş) Fonksiyonu
- GPS
- Bluetooth
- Arka Plan Gürültü Filtreme (Yüksek Ses Kalitesi)
- Man Down
- Type-C Şarj Özelliği
- Ses Kaydı
- 256 Kanal, 16 Bölge, 10.000 Konuşma Grubu
- Sesli Kanal ve Bölge anonsu
- CTCSS/DCS, 2Ton/5Ton/DTMF Sinyalleşme
- AES256 Gelişmiş Dijital Şifreleme
- MDC1200 Sinyalleşme
- Otomatik Dijital veya Analog Yayın Algılama

FC CE RoHS



Teknik Özellikler

| Genel Özellikler | | Gönderme | | Alma | |
|---------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|--|
| Frekans Aralığı | 136-174MHz (V) , 400-480MHz (U) | Çıkış Gücü | VHF: 5/2.5/1W, UHF: 5/2.5/1W | Hassasiyet (12dB SINAD) | ≤0.25µV (Geniş Bant) ≤0.35µV (Dar Bant) |
| Kanal Kapasitesi | 256 channels | 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 | Uçultu 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% | Uçultu ve Gürültü | ≥45dB (Geniş Bant) ≥40dB (Dar Bant) |
| Ebatlar | 142×60×48mm (batarya ile) | Hata Oranı | ≤3% | Ses Bozulması | ≤5% |
| Ağırlık | 308g (batarya ile) | | | Ses Çıkış Gücü | 1000mW/16Ω |

Standart Aksesuarlar



Opsiyonel Aksesuarlar



ELEKTRONİK SİSTEMLER TİC. LTD. ŞTİ.

Uğur Mumcu Caddesi No: 89/1-2 G.O.P 06700 ANKARA

Tel: (0312) 447 07 68 (Pbx) - Fax: (0312) 447 07 71

E-posta: tekser@tekserelektronik.com.tr

Web: www.tekserelektronik.com.tr



YETKİLİ BAYI

