

aselsan



4712 VHF Analog El Telsizi

Genel Özellikler

- EN 300 086-1, EIA/TIA-603-C, EN 301 489-1/5 standartlarına uygun
- LCD Ekran, Alfanümerik Tuştakımı
- Grafik Kullanıcı Arayüzü
- Son Arayan ve Aranan listesi
- Konuşan Kimliği
- 3 seviyeli RF güç seviyesi
- VOX (Ses Aksesuarları ile)
- Kullanıcı Bilgilendirme ve Uyarılar
- Gönderme Süre Sınırı
- Menü Yetkilendirme
- Bilgisayar Destekli Onarım
- Ton Kod Susturma
- ANI
- Seçmeli Çağrı

Genel Teknik Özellikler

Modülasyon	FM (16K0F3E, 11K0F3E)
Kanal Aralığı	12.5 / 25 kHz
Kanal Sayısı	999
Çalışma Gerilimi	7.5 Vdc \pm % 20
Göstergeler Kapalı Bekleme Akımı	\leq 15 mA Güç tasarrufu ile (GT) \leq 50 mA Güç tasarrufu kullanılmadan
Alma Akımı	\leq 240 mA
Gönderme Akımı	\leq 1700 mA
Ekran	64x128 LCD
Tuştakımı	18 Aydınlatmalı
Ebat (bataryasız) (YxGxD)	130x58.5x17 mm (batarya ve çıkıntılar hariç)
Ağırlık (Anten ve Batarya ile)	210 gr
Çalışma Sıcaklığı	-30°C / +60°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C / +85°C
Nem	% 95 @50°C

Pil Dayanımı	Ebat(YxGxD)	Ağırlık	Kapasite	Çalışma (5-5-90) @5W
Yüksek Kapasiteli Ni-MH	113x53x22/35 mm	220/240 g	1900 mAh	\geq 15 sa (GT)
Yüksek Kapasiteli Li-Ion	113x53x22/35 mm	115/135 g		\geq 12 sa

Alıcı Teknik Özellikleri

	VHF	UHF
Frekans Bandı	136-174 MHz	380-470 MHz
Ses Çıkış Gücü	500mW / 8 Ω	500mW / 8 Ω
Maksimum Kullanılır Duyarlılık	\leq 0.35 μ V	\leq 0.35 μ V
Intermodülasyon Bastırma	\geq 65 dB	\geq 65 dB
İstenmeyen Alış Bastırması	\geq 73 dB	\geq 73 dB
Adjacent Channel Selectivity 25 kHz kanal	\geq 73 dB	\geq 70 dB
12.5 kHz kanal	\geq 63 dB	\geq 60 dB
Ses Bozulması	\leq 3 %	\leq 3 %

Verici Teknik Özellikleri

	1-5 W	1-5 W
RF Çıkış Gücü	1-5 W	1-5 W
Frekans Kararlılığı* (-30°C / +60°C; 25°C ref)	\pm 2.5 ppm	\pm 1.5 ppm
Maksimum Frekans Sapması 25 kHz kanal	\pm 5.0 kHz	\pm 5.0 kHz
12.5 kHz kanal	\pm 2.5 kHz	\pm 2.5 kHz
İstenmeyen Yayınlar	\leq -70 dBc	\leq -70 dBc

aselsan

aselsan Haberleşme Cihazları

P.O. Box: 101, Yenimahalle 06172-Ankara TURKEY •Tel :90 (312) 592 10 00 •Faks:90 (312) 354 13 02
Internet: <http://www.aselsan.com.tr>

Aselsan Teknik Özelliklerde Değişiklik Yapma Hakkını Saklı Tutar.