

VX-241

Lisanssız PMR446 Telsiz

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kolay bir iletişim için küçük ve kompakt tasarım

VX-241 PMR446 telsiz uzun süreli performans ve güvenilir haberleşme sağlayan, 16 kanallı ekonomik ve lisansa tabi olmayan telsizdir. Telsizin küçük boyutlu ve kolay taşınır olması, temel telsiz işlevlerini ek maliyet olmaksızın destekler.

Performans için Üretildi

Toz ve su koruması bakımından IP 54 derecesine sahip olan ve dayanıklılık bakımından Askeri Standartlara göre test edilen VX-241 telsizi, uzun yıllar boyunca güvenilir kullanım sağlamak üzere tasarlanmıştır.

Kaliteli Ses Çıkışı

500 mW ses çıkışı ile tasarlanmış olması VX-241'i gürültülü ortamlar için ideal hale getirir.

Kanallar arasındaki enterferansı minimize eder

16 kanal konumundan herhangi birine tahsis edilebilen 8 adet ön programlı PMR446 frekansının her birinde 50 CTCSS tonundan 1'i veya 104 DCS sekansından 1'i seçilebilir.

Haberleşmeyi Kontrol edin : Otomatik Kapsama Alanı İletişim Sistemi – ARTS™

Sadece Vertex Standard telsizleri sizin ya da başka bir ARTS™ donanımlı telsizin haberleşme mesafesi içinde olduğunu bildirmek üzere tasarlanmıştır. 2 dakikadan uzun süre menzile dışında kaldığında, telsiziniz sinyal alınmadığını algılar ve sizi bir ikaz sesiyle uyarır. Herkesi koordinasyon içinde tutmak için mükemmel bir çözümdür ve yalnızca Vertex Standard telsizlerinde sunulur.



VX-241 PMR446

110 (Y) x 58 (G) x 30 (D) mm



Vertex Standard Farkı

Önde gelen hedefimiz müşterilerimizin beklentilerinin ötesine geçen ürün ve hizmetler sunarak üstün müşteri memnuniyetini sağlamaktır. Dayanıklı üretilen ve yatırımınız karşılığında daha fazla özellik sağlamak üzere tasarlanan telsizler için Vertex Standard'a güvenin. Ayrıntılar için Bayinize danışın.

Ek Özellikler

- 16 kanal
- İki adet programlanabilir tuş
- Sabit anten
- Pil güç tasarrufu
- Pil zayıf ikazı
- CTCSS / DCS Kodlama ve Kod Çözme
- Tarama
- Takip eden tarama
- Zaman aşımı Kontrolü (TOT)
- Manuel ince ayar
- Meşgul kanal kilitleme (BCLO)

Aksesuarlar

- MMH-450S: Standart Yaka Mikrofonu
- MH-360S Küçük Yaka Mikrofonu
- MH-45B4B: Gürültü kesici Yaka Mikrofon
- MH-37A4B: Kulaklık mikrofon
- VC-25: Baş üstü VOX kulaklık-mikrofon
- FNB-V103LIA: 1380 mAh Li-İyon pil*
- VAC-300: Masaüstü hızlı şarj cihazı (CD-34 ve PA-42)*
- DCM-1: Masaüstü şarj yuvası
- VCM-2: Araç şarj cihazı bağlantı adaptörü
- VAC-6300: 6 yuvalı çoklu hızlı şarj cihazı
- LCC-351: Deri kılıf
- LCC-351S: Döner kemer klipsli deri kılıf
- CLIP-18: Kemer klipsi*

*Telsiz ile birlikte verilir

VX-241 Teknik Özellikleri



Genel Teknik Özellikler (EN 300 296)

Frekans Aralığı	8 adet ön programlı PMR446 frekansı 446,00625 MHz – 446,09375 MHz
TX Çıkış Gücü	500 mW ERP
Pil Ömrü (5-5-90 görev) FNB-V103LIA	19 saat (tasarruf özelliğiyle)
Ses Çıkışı	500 mW, 4 Ohm dirençte, %5 THD
IP Koruma Derecesi	IP 54
Çalıştırma Sıcaklık Aralığı	-25° C ila +55° C
Ölçüler (Y x G x D)	110 x 58 x 30 mm
Ağırlık	270 g (FNB-V103LIA ile)
Güç Kaynağı Voltajı	7,4 V DC +/-%20
Kanal Aralığı	12,5 kHz
PLL Adımları	6,25 kHz
Frekans Kararlılığı	±2,5 ppm
Hassasiyet 20 dB SINAD	26,5 dBµV emf
Yan Kanal Seçiciliği	55 dB
Ara Modülasyon	60 dB
Parazit Sinyal ve Görüntü Reddi	65 dB
Modülasyon	11K0F3E
Modülasyon Sınırlama	± 2,5 kHz @ 12,5 kHz
Parazit Sinyal Yayımlı	-36 dBm ≤ 1 GHz, -30 dBm > 1 GHz
FM Uğultusu ve Gürültü	40 dB 12,5 kHz
Ses Bozulması	< % 3, 1 kHz'de

Uygulanabilir MIL-STD

Standart	MIL 810C Yöntemleri/ Prosedürleri	MIL 810D Yöntemleri/ Prosedürleri	MIL 810E Yöntemleri/ Prosedürleri	MIL 810F Yöntemleri/ Prosedürleri
Düşük Basınç	500.1/Prosedür I	500.2/Prosedür I, II	500.3/Prosedür I, II	500.4/Prosedür I, II
Yüksek Sıcaklık	501.1/Prosedür I	501.2/Prosedür I, II	501.3/Prosedür I, II	501.4/Prosedür I, II
Düşük Sıcaklık	502.1/Prosedür I	502.2/Prosedür I	502.3/Prosedür I, II	502.4/Prosedür I, II
Sıcaklık Şoku	503.1/Prosedür I	503.2/Prosedür I	503.3/Prosedür I	503.4/Prosedür I, II
Güneş Işınımı	505.1/Prosedür I	505.2/Prosedür I Kat. A1	505.2/Prosedür I Kat. A1	505.4/Prosedür I Kat. A1
Yağmur	506.1/Prosedür I, II	506.2/Prosedür I, II	506.3/Prosedür I, II	506.4/Prosedür I, III
Nem	507.1/Prosedür I, II	507.2/Prosedür II, III	507.3/Prosedür II, III	507.4/Prosedür I
Tuz Sisi	509.1/Prosedür I	509.2/Prosedür I	509.3/Prosedür I	509.4/Prosedür I
Toz	510.1/Prosedür I	510.2/Prosedür I	510.3/Prosedür I	510.4/Prosedür I, III
Titreşim	514.2/Prosedür X	514.3/Prosedür I Kat. 10	514.4/Prosedür I Kat. 10	514.4/Prosedür I Kat. 24
Darbe	516.2/Prosedür I, II, V	516.3/Prosedür I, IV	516.4/Prosedür I, IV	516.5/Prosedür I, V

Teknik özellikler haber verilmeden veya yükümlülük altına girilmeden değiştirilebilir.

Vertex Standard, Vertex Standard LMR, Inc. firmasının ticari markasıdır. Diğer tüm ticari markalar, ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir. © 2012 Vertex Standard LMR, Inc. Tüm hakları saklıdır.