

# SFE SD-300 PMR DİJİTAL

(Sağlam İki Yönlü Dijital PMR El Telsizi)



## Güvenilir ve Dayanıklı Dijital El Telsizi

- Çift mod (Analog & Dijital) 32 kanal
- Dijital ses şifreleme
- Uzaktan öldürme & etkinleştirme

## Ana Özellikler

- Bölge seçilebilir
- Dijital ve Analog arasında tarama
- Acil durum uyarısı
- Yüksek / Düşük güç çıkışı
- Göndergeç Zaman Sınırlayıcı (TOT – Zaman Aşımı Zamanlayıcısı)
- Otomatik pil tasarrufu
- Meşgul Kanalda Gönderme Uyarısı (BCL – Busy Channel Lockout)
- Yan Tuş Atama Programlanabilir
- VOX özelliği programlanabilir (10 seviye seçmeli)
- Geniş kapsama alanı
- PC ile programlanabilme
- 

## Ana Özellikler (Dijital)

- Bireysel arama, Grup arama, Tüm aramalar
- Dijital ses şifreleme
- Uzaktan öldürme / etkinleştirme / algılama monitörü
- 2 slot özelliği ile 1 frekans ikiye bölünebilir.

## Ana Özellikler (Analog)

- CTCSS/DCS kod

<b>GENEL ÖZELLİKLER</b>	
<b>Frekans Aralığı (MHz)</b>	446.00625 MHz – 446.19375 MHz
<b>Kanal Sayısı</b>	32 kanal (16 kanal x 2 grup)
<b>Çalışma Gerilimi</b>	7.4V DC $\pm$ 10%
<b>Kanal Aralığı</b>	Analog: 25KHz/12.5KHz Dijital: 12.5KHz
<b>Anten Empedansı</b>	50 $\Omega$
<b>Batarya Kapasitesi</b>	2000Mah (Li-Ion Batarya)
<b>Batarya Çalışma Süresi (5/5/90 görev döngüsü)</b>	Analog : 15 saat Dijital:20 saat
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	-30 °C- +60 °C
<b>Frekans Kararlılığı</b>	$\pm$ 0.5 ppm
<b>Boyutlar (WxHxD) (projeksiyonlar hariç)</b>	53x31x116 mm
<b>Ağırlık (anten&amp;batarya dahil)</b>	230g

<b>VERİCİ (ETSI EN 300 086 TEST STANDARTLARI)</b>	
<b>Bant Geniřliđi</b>	12.5KHz
<b>RF Güç Çıkışı (Yüksek/Düşük)</b>	0.5 WATT
<b>Modülasyon (4FSK)</b>	7K60FXD (sadece veri); 7K60FXW (veri & ses)
<b>Sahte Emisyon</b>	-36dB<1GHz, -30dB<1GHz
<b>Bitişik Kanal Gücü</b>	≥65dB
<b>Uğultu &amp; Ses</b>	≥45dB
<b>Ses Yanıtı</b>	+1 , -3dB (0.3,3KHz)
<b>Dijital Ses Kaydedici</b>	AMBE + 2™
<b>Modülasyon Bozukluđu</b>	Daha az 3%
<b>Frekans Kararlılığı</b>	(+/-)0.5ppm
<b>Dijital Protokol</b>	ETSI-TS102 361-1,-2,-3
<b>Modülasyon Sınırı</b>	±2.5@12.5KHz; ±5.0@25KHz;

## ALICI (ETSI EN 300 086 TEST STANDARTLARI)

<b>Duyarlılık (12dB SINAD)</b>	Analog:5% BER:0.20 V      Dijital: 5% BER:0.25 V
<b>Bitişik Kanal Seçiciliği</b>	≥55dB
<b>Ara Modülasyon</b>	≥55dB
<b>Sahte Yanıt Reddi</b>	≥55dB
<b>Ses Yanıtı</b>	+1 , -3dB (0.3,3KHz)
<b>Uğultu &amp; Ses</b>	≥40dB
<b>Ses Bozulması</b>	≤3%
<b>Ses Çıkışı</b>	750mW %5'ten daha az bozulma ile

Yukarıdaki özellikler TTA/EIA-603'e göre test edilmiştir.

Yukarıdaki teknik özellikler, teknoloji geliştirme nedeniyle herhangi bir bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir.

## Aksesuarlar

