

TeknikSAT RF Ölçüm Cihazı TRF-3000



Sinyal seviye metre Tekniksat RF ölçer özel olarak tasarlanmış CATV sistem kurulum ve test için üretilmektedir. Bu portatif cihaz, bir çok fonksiyonları ile taşınması kolay, hem kanal hem frekans modunda CATV sinyal seviyesini test edebilir. Ayrıca CATV, TILT, C/N, trunk Kablo gerilimi vb. ölçülebilir. Büyük karakter TN LCD açıkça tüm test sonuçlarını görüntüler. Özellikle profesyonel bir ölçüm aracı olarak CATV için uygundur. Aynı anda 2 kanal ölçümü yapıp görüntüleyebilirsiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

KANAL FREKANS

Frekans Aralığı	46 MHz – 870 MHz
Frekans Çözünürlük Oranı	50 KHz
Ölçüm Band Genişliği	280 KHz

SEVİYE ÖLÇÜM

Ölçüm Aralığı	25 dBmV – 120 dBmV
Ölçüm Doğruluğu	± 1.5 dB
Ölçüm Hassasiyeti	0.1 dB
Ölçüm Metodu	peak Detection
Giriş Empedansı	: 75 Ω

GÜRÜLTÜ ÖLÇME C/N

Sinyal Giriş Aralığı	> 70 dBmV
Ölçüm Doğruluğu	± 2 dB

VOLTAJ ÖLÇME

Giriş Voltaj Aralığı	30 – 80V (AC/DC)
Ölçüm Doğruluğu	± 2 V
Ölçüm Hassasiyeti	1V

GÜÇ KAYNAĞI

	DC 7.2 V / 1.5 Ah (Dahili şarj edilebilir PİL)
	AC 220 V / 50 Hz \pm 40% (9V şarj cihazı)
Depolama Sıcaklığı	-10 --- +50°C
Depolama Nemi	40% --- 80%RH

TeknikSAT TFX-503 OPTICAL

ÖZELLİKLERİ

- Yüksek hassasiyet, geniş dinamik aralık.
- Evrensel bağlantı birimi : FC/SC/ST-LC/MU
- Isınma ve test süresini azaltmadan hızlı yanıt
- Alçak gerilim görüntüleme fonksiyonu
- İsteğe bağlı otomatik kapanma özelliği
- Otomatik kalibrasyon fonksiyonu
- Bağıl oranı testi
- Geniş LCD ekran ve arka ışık



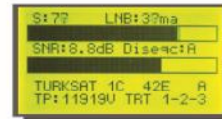
TEKNİK ÖZELLİKLER

İşletim dalga boyu	800 ~ 1650 nm
Detektör	In Ga As
Optic Konnektör	FC / SC / ST Universal 2,5mm adaptor (LC - MU can be optional)
Ölçüm aralığı	-70 ~ +10 dBm
Belirsizlik	±5%
Satandart dalga boyu	850 - 1300 - 1310 - 1490 - 1550 - 1625
Çözünürlük	0.01 dBm
Güç kaynağı	3 Adet AAA 1.5V Mini kalem pil
Çalışma süresi (h)	120 saat
Çalışma sıcaklığı	-10°C ~ +50°C
Depolama sıcaklığı	-20°C ~ +70°C
Otomatik kapanma süresi	10 dk.
Boyutlar	125x65x29
Ağırlık (Piller dahil)	160 gr.



TSF 2020 TEKNİKSAT FINDER DİJİTAL UYDU BULUCU

- Kullanımı kolay anlaşılabilir menü ve tuş takımı.
- Lock, Data Lock ve Dijital Sinyal FEC tipi gösterimi.
- Dijital Sinyal QBER (Bit Hata Oranı) Adet ve Bar ile gösterimi.
- Zamanlama tespiti ve kayma miktarının gösterimi.
- Gerçek taşıyıcı dalga frekansı tespiti ve kayma miktarının gösterimi.
- Hızlı spektrum analizi ve gösterimi ve uydu tanıma fonksiyonu.
- Türkçe, İngilizce ve Almanca dil seçenekleri.
- RS232 bağlantısı ile Uydu ve TP listesi güncelleme.
- Hızlı sarj sistemi ve
- Tek şarj ile uzun süreli kullanım.
- Manual frekans girebilme ve değiştirebilme.
- Fabrika ayarlarına dönebilme fonksiyonu
- Multiswitch ve DiseqC switchler için DiseqC Komut desteği .
- 32 Adet Uydu ve Her uydu için 12 Adet Transponder
- Aynı anda 4 Transponderi ekranda görebilme
- Analog Sinyal Seviyesi, Dijital Sinyal Kalitesi % ve Bar ile gösterimi, sesli bildirimi.



Fiber Kablo Ek Cihazı

Özellikler

- Renkli 5inc. LCD monitor
- Kompak boyutlar & Kolay taşınabilir
- Çift taraflı olarak kullanılabilir ekran çevirme desteği
- Max. wind velocity of 15m/s.
- Fiber ek yapma süresi 9 saniye
- Sleeve ısıtma süresi 30 saniye
- Eşzamanlı X ve Y görünüm
- Yüksek kapasiteli dahili batarya
- SİSTEM TEST etme özelliği
- Kullanıcı tarafından programlanabilme
- Fiber uç yüzeylerini otomatik kontrol edebilme
- Parametreleri otomatik olarak kalibre edebilme
- 5000 grup splice işlemini hafızasında tutabilme
- Türkçe ve çoklu dil desteği



Teknik Özellikler

Fiber tipleri	SM, MM, DS, NZ-DS,
Cladding ölçüleri	80 - 150um
Coating ölçüleri	100 to 1000um
Fiber cleave uzunluğu	12 - 16mm
Splice Modları	Auto & Manual
Ortalama Splice Kaybı	0.02dB(SM)、0.01dB(MM)、0.04dB(DS)、0.04dB(NZDS)
Geri Dönüş Kaybı	>60dB
Çalışma Koşulları	-10~+50° (çalışma sıcaklığı), 0~95%RH (nem), 0~5000m (yükseklik)
Saklama Koşulları	-40~+80° (sıcaklık), 0~95%RH (nem)
Ek Koruyucu Uzunluğu	20mm、40mm、60mm
Tension test	2.0N (Standart)
Diller	English, Chinese, Korean, Russian, Spanish, Portuguese, French, German, Turkish
Arayüz	RS232 arayüz & video çıkışı
Güç Kaynağı	AC adaptör : 100~240V harici Li batarya 6600mAH Dahili batarya : 12V volt, 10Ah, 150 defa füzyon işlemi ve ısıtma işlemi yapılabilir DC adaptör : 12V volt, Opsiyonel batarya
Ölçüler	150mm 150mm x 160mm
Ağırlık	3.3kg

Standart Kutu içeriği

