



**TEKNOLINE®**  
Bina Elektronik Sistemi

Profesyonel  
Çözümler

## TFR 41

### FİBER OPTİK ALICI SİSTEMİ



1 Optic giriş  
16IF+1Terr. çıkış



**TEKNİKSAT®**  
GROUP

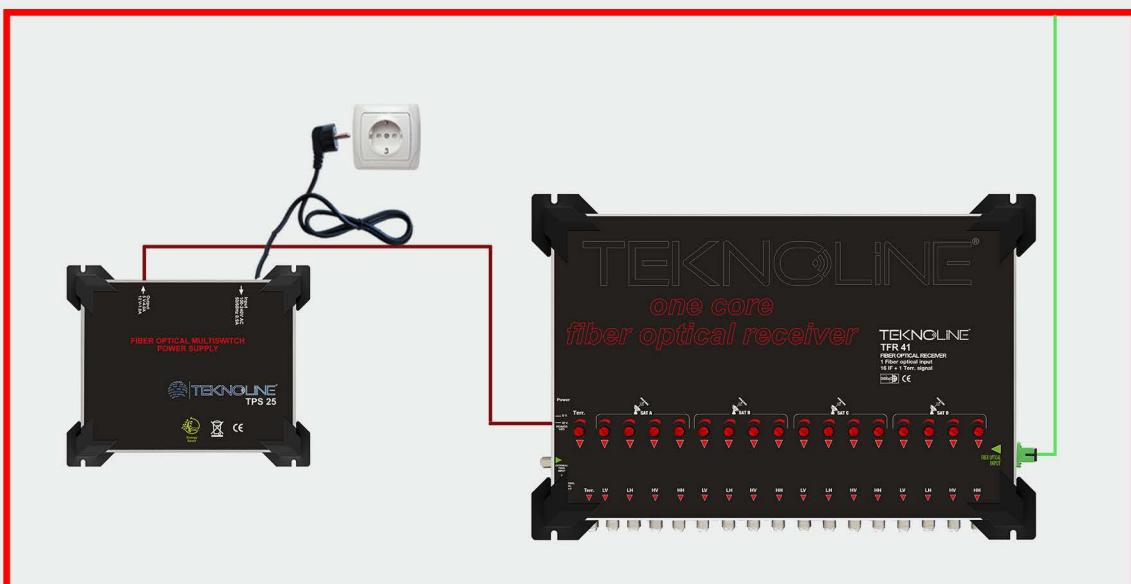
[www.tekniksatgroup.com.tr](http://www.tekniksatgroup.com.tr)  
[www.teknoline.net](http://www.teknoline.net)

Siz hedefinizi belirleyin...  
biz yapalımlı...



## TFR 41 Fiber Optik Alıcı

Dev projelerin ürünü olan fiber optigin olmazsa olmazı TFR41 ürünü yeni kasası ve yeni tasarımlı ile projelerde max performans sergiliyor her polarite için içerisindeki özel amfi ve max izalasyon ile uydı sinyallerini kayıpsız bir sekilde koaksiyal sinyale çeviriyor beslemesinde sisteme ilave edilecek tak çalıştır özelliği kazanmış oldu



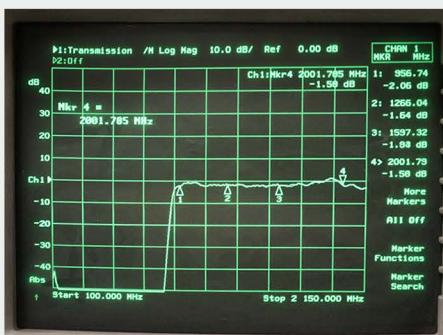
Mevcut sistemimizde TFR 41 Besleme harici idi



Özel beslemeli yeni sistemimizde besleme içinde ve kasa ebatları küçündü



Eğer profesyonel ve güçlü bir ürüne sahipseniz maximum izalasyon oluşturması gereklidir. TFR 41 de kullandığımız ara bölmeler sayesinde her polarite birbirinden bağımsız max.izolasyonda olacaktır üst kapağında bölmelerle birleşmesi sonucu sinyallerin diğer portlara sizması minumuma inecektir



### Koaksiyel Çıkış

İçerisindeki güçlü amfiler sayesinde 32 ye bölünme sonucu sinyal seviyesi şekildeki gibi kayıpsızdır

### İlave Terr. Girişi

Harici terresterial girişi sayesinde her nokta birbirinden bağımsız lokal yayınları (Headent, Kamera, Qam) izleyebilir

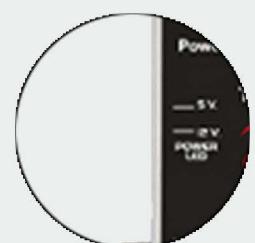


### Fiber Optik Girişi

Kullanılan SC/APC konnektör ile bağlantı sistemi son derece kayıpsız ve klik sesi ile montesi kolaydır

### Voltaj Kontrol Ledler

Sistemin beslemesi olan 5-12V voltajlarını net olarak okuyabilmemizi sağlayan ledler sayesinde sistemin çalışıp çalışmadığını kontrol edebiliriz

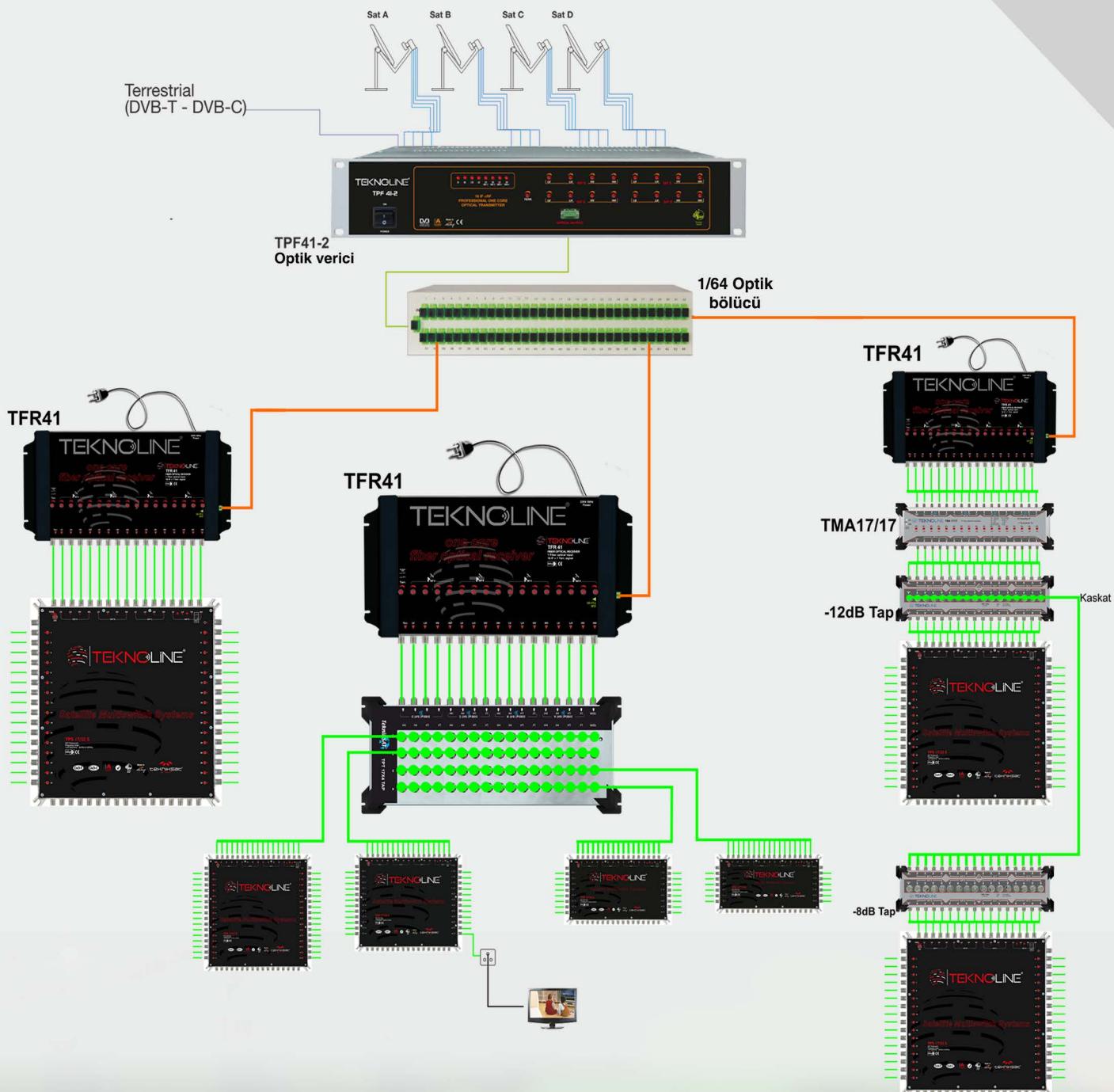


### Kazanç Ayarı

20 db ayarlı kazanç ayarı sayesinde her polariteyi sinyalin şiddetine göre zayıflatıp açabilme

# TFR 41 İLE 64 AYRI NOKTAYA FİBER OPTİK DAĞITIM SİSTEMİ

Professional  
Solutions



## Teknik Özellik

Konnektör	1 SC/APC	Optik Dalgaboyu	1270...1430nm (CWDM)
Frekans aralığı UYDU	950-2150 Mhz	İzolasyon Uydu/Uydu	>35dB
Frekans aralığı TERR.	47-870 Mhz	İzolasyon Uydu/Terr.	>40dB
Uydu Kazancı	26dB±1	Güç Kaynağı	12V-5V 3000mA /18W
TERR. Kazancı	33dB±2	Ortam sıcaklığı	-25...+50C°
Kazanç ayarı	0...-15dB	Boyut	33,5 x 18,5 x 6 cm