

**CLR-TGS-ER40 10GBase-ER SFP+ Modül LC Duplex SMF 1310nm 40km**

10Gigabit Ethernet ağlarında [LAN/WAN Kenar ve Omurga Switchler , Veri Depolama Ağları , Sunucu / Server , Router ve PCI Kart] uygulamalarında Switch-Switch, Switch-Router ve Router – Server, switch-server arasında 10G fiber optik bağlantı için kullanılır.

Switch , Router , Server ve PCI NIC kartları gibi ağ cihazlarının SFP yuvasına takılır.

Cisco , HP , Aruba, Avaya , Juniper , Enterasys , Huawei, DLink, Planet , Repotec , TG-Net , Moxa , TP-Link , Allied Telesis , Zyxel, Dell , Edgecore , Gigamon , Netgear , Alkatel ve Etherwan gibi birçok marka ve modelle uyumludur

**Teknik Özellikler**

- Data Hızı Gigabit Ethernet 10Gbps
- Optik Çıkış Lazer Tipi DFP'dir
- Optik Alış Sinyal Algılama APD Işık Dedektörü
- Fiber Optik Merkez Dalga Boyu TX/RX
 λ c:1310nm
- Fiber Optik Konnektörü LC Duplex - Dual Fiber
- Optik Arayüz IEEE 802.3ae ile uyulu
- Elektriksel Arayüz SFF-8431 ile uyumlu
- Düşük Güç Tüketimi. Maksimum 1200mW
- Çıkış Gücü TX Power +0 ile -2dBm
- Optik İletişim Mesafesi Singlemode SMF kablo ile 40km'dir.
- Alış Hassasiyeti -20dBm (Receiver Sensitivity)
- Alıcı Aşırı yuk seviyesi -8dBm
- Optik Geri Donuş ORL Toleransı 12db
- Optik Alıcı Yansıması -12dB
- Sönme Oranı ER Extinction Ratio 3.5dB
- Tak Çalıştır (Hot-Pluggable)
- Düşük EMI için Metal Kasa
- Çalışma Sıcaklığı 0 ~ 70°C
- Besleme Voltajı +3.3V
- DDM Özelliği.Optik Alış , Veriş ve Sıcaklık Seviyesini Monitor edilebilir