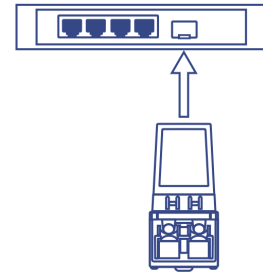
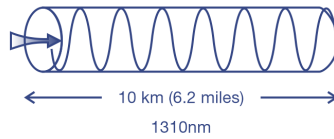
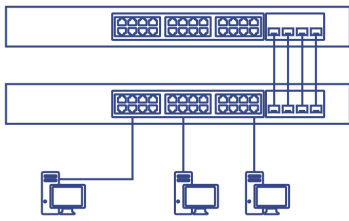


Módulo SFP LC Monomodo (10km)

TEG-MGBS10 (v4.0R)

- Distância de transmissão de até 10Km (6,21 mi)
- Interface ótica Duplex LC
- Suporta taxas de dados de até 1,25 Gbps
- Suporta transmissões de rede monomodo 1310nm
- Projeto de baixa interferência eletromagnética (EMI)
- Compatível com IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Compatível com ANSI Fiber Channel
- Compatível com Small Form-Factor Pluggable (SFP) e Multi-Source Agreement (MSA)
- Baixo consumo de energia

Os Módulos SFP LC Monomodo da TRENDnet são compatíveis com slots SFP padrão encontrados em switches de rede e conversores de fibra. Cada transceptor SFP monomodo é equipado com uma interface de conexão de fibra LC duplex e oferece suporte a taxas de dados de alta velocidade de até 1,25 Gbps. Todos os módulos de fibra SFP da TRENDnet suportam conexões para aplicações de rede confiáveis de longa distância.



Aplicações de Fibra

Rede de fibra de longa distância para aplicações de manufatura, parques empresariais e campus escolares.

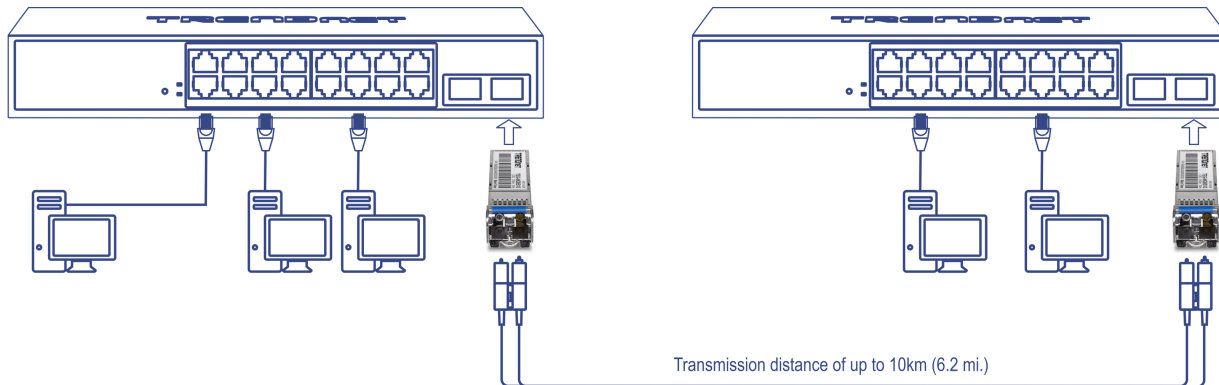
Modo de Fibra/Distância

O transceptor monomodo abrange distâncias de até 10 km (6,2 mi) em velocidades gigabit.

Compatibilidade

Hot-pluggable com um slot SFP compatível com MSA e compatível com cabos de fibra com conectores duplex do tipo LC.

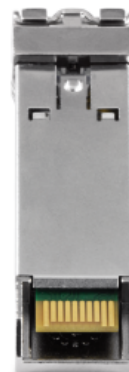
PROJETO DE REDE



Conector LC duplex



Compatível com SFP MSA



CARACTERÍSTICAS



SFP Hot-Pluggable

Transceptor SFP hot-pluggable compatível com um slot SFP compatível com MSA



Interface de fibra

Conector duplex tipo LC



Comprimento de onda da fibra

Compatível com transmissões monomodo 1310nm



Distância da fibra

Suporta rede para distâncias de até 10 km (6,2 mi.)

ESPECIFICAÇÕES

Estândaes

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z

Interface do dispositivo

- Compatível com SFP MSA
- Conector LC duplex

Taxa de transferência de dados

- 1,25 Gbps

Comprimento de onda

- 1310nm

Potência de saída óptica

- -9 ~ -3 dBm

Distância

- 10km (6,2 mi.)

Características Especiais

- Hot pluggable
- Invólucro metálico

Sensibilidade

- -22 dBm

Alimentação

- Consumo máximo: 0,8W

Temperatura de operação

- 0° – 70° C (32° – 158° F)

Umidade de operação

- Máx. 85% sem condensação

Dimensões

- 57 x 13 x 12mm (2,2 x 0,5 x 0,5 in.) por unidade

Peso

- 18g (0.6 oz.) por unidade

Certificações

- CE
- FCC

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TEG-MGBS13
- Guia de Instalação Rápida