

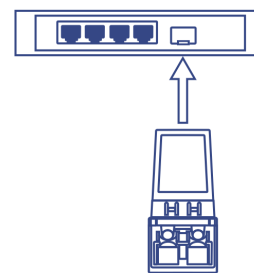
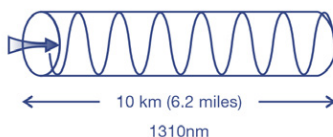
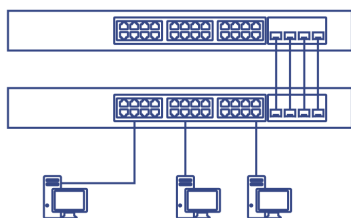


## 4 Pacotes Módulo SFP LC Monomodo (10 km)

TEG-MGBS10/4 (v4.0R)

- Inclui quatro módulos TEG-MGBS10
- Compatível com IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Compatível com ANSI Fiber Channel
- Compatível com Small Form-Factor Pluggable (SFP) e Multi-Source Agreement (MSA)
- Suporta taxas de dados de até 1,25 Gbps
- Distância de transmissão de até 10 km (6,2 mi.)
- Projeto de baixa interferência eletromagnética (EMI)
- Suporta transmissões de rede monomodo 1310nm
- Interface ótica Duplex LC
- Baixo consumo de energia

4 pacotes Módulo SFP LC Monomodo da TRENDnet, modelo TEG-MGBS10/4, inclui quatro módulos SFP de fibra gigabit compatíveis com slots SFP padrão encontrados em switches e conversores de mídia de fibra. Cada módulo SFP monomodo é equipado com uma interface de conexão de fibra LC duplex e oferece suporte a conexões de fibra monomodo gigabit para aplicações de rede 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

### Estândares

- 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

- 4 x TEG-MGBS10
- Guia de Instalação Rápida

Todas as referências à velocidade são apenas para fins comparativos. As especificações, tamanho e formato do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio, e a aparência real do produto pode ser diferente da descrita aqui.