

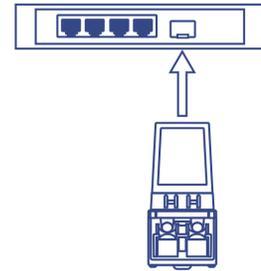
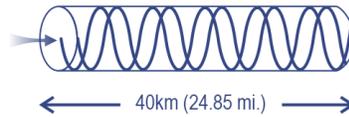
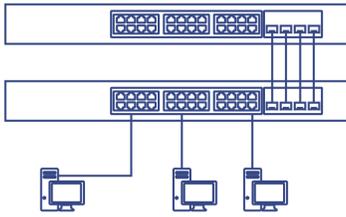


## Módulo LC monomodo SFP (40 km)

TEG-MGBS40 (v5.0R)

- Distancia de transmisión de hasta 40 km (24,85 millas)
- Interfaz óptica dúplex LC
- Admite tasas de datos de hasta 1.25 Gbps
- Admite transmisiones de red multimodo de 1310 nm
- Diseño de interferencia electromagnética (EMI) reducida
- Compatible con IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Compatible con canal de fibra ANSI
- Conforme con Small Form-Factor Pluggable (SFP) y Multi-Source Agreement (MSA)
- Bajo consumo eléctrico

Los módulos LC monomodo SFP de TRENDnet son compatibles con las ranuras SFP estándar presentes en switches de red y convertidores de fibra. Cada transceptor monomodo SFP está equipado con una interfaz de conexión de fibra óptica LC dúplex, y admite altas velocidades de transferencia de datos de hasta 1,25 Gbps. Todos los módulos de fibra SFP de TRENDnet admiten conexiones para aplicaciones fiables de red de larga distancia.



## Aplicaciones para fibra

Conexión en red por fibra de larga distancia para aplicaciones en parques comerciales y campus escolares.

## Distancia/modo de fibra

El transceptor SFP multimodo cubre distancias de hasta 40 km (24,85 millas) a velocidades gigabit.

## Compatibilidad

Conectable en caliente con una ranura SFP conforme con MSA y compatible con cables de fibra con conectores dúplex de tipo LC

## CARACTERÍSTICAS



### Distancia de fibra

Ideal para redes de largo alcance



### Interfaz de fibra

Este transceptor SFP de fibra monomodo admite conectores dúplex de tipo LC



### Longitud de onda de fibra

Módulo de fibra SFP monomodo compatible con transmisiones de 1310 nm



### SFP conectable en caliente

Transceptor SFP conectable en caliente compatible con una ranura SFP conforme con MSA

## ESPECIFICACIONES

### Padrões

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z

### Interfaz del dispositivo

- Conforme con SFP MSA
- Conector dúplex LC

### Tasa de transferencia de datos

- 1.25Gbps

### Longitud de onda

- 1310nm

### Potencia de salida óptica

- -3 ~ -2 dBm

### Distancia

- 40km (24.8 millas)

### Características especiales

- Conectable en caliente
- Carcasa de metal

### Sensibilidad

- -23 dBm

### Alimentación

- Consumo máximo: 0.8W

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 70° C (32° – 158° F)

### Humedad admitida

- Máx. 95% sin condensación

### Dimensiones:

- 440 x 250 x 44 mm (17.3 x 9.8 x 1.74 pulgadas)

### Peso

- 18 g (0,6 onzas)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEG-MGBS40
- Guía de instalación rápida