

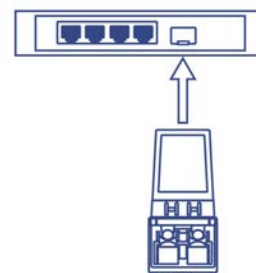
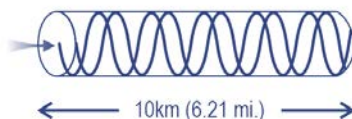
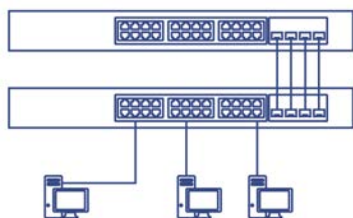


## Modulo LC Modalità Singola SFP (10 km)

TEG-10GBS10 (v3.0R)

- Distanza di trasmissione fino a 10 km (6,21 mi.)
- Interfaccia ottica LC duplex
- Supporta velocità di trasmissione dati fino a 10,31 Gbps
- Supporta trasmissioni in rete monomodale da 1310 nm
- Progettazione a bassa interferenza elettromagnetica (EMI)
- Conforme ai requisiti IEEE 802.3z Gigabit Ethernet
- Supporta la funzionalità Digital Diagnostics Monitoring (DDM)
- Conforme alla specifica Small Form-Factor Pluggable (SFP+) e allo standard industriale Multi-Source Agreement (MSA)
- Basso consumo energetico

I moduli LC monomodali SFP+ di TRENDnet sono compatibili con gli slot SFP+ standard degli switch di rete e dei convertitori di fibra. Ogni ricetrasmittitore SFP+ monomodale 10 G è dotato di un'interfaccia di connessione in fibra LC duplex e supporta velocità di trasferimento dati fino a 10,31 Gbps. Tutti i moduli in fibra 10G SFP+ di TRENDnet supportano connessioni per applicazioni di rete affidabili e a lunga distanza.



## Applicazioni in fibra

Reti in fibra ottica a lunga distanza per i settori produttivi, settori aziendali e applicazioni nei campus scolastici.

## Distanza/Modalità fibra

Il ricetrasmittitore SFP monomodale copre distanze fino a 10 km (6,21 mi.) a velocità gigabit.

## Compatibilità

Il ricetrasmittitore SFP+ collegabile a sistema avviato opera con uno slot SFP+ 10 G conforme a MSA.

## CARATTERISTICHE



### Distanza fibra

Ideale per le distanze di rete a lungo raggio



### Interfaccia fibra

Questo ricetrasmittitore SFP a fibra monomodale supporta il connettore duplex tipo LC



### Lunghezza d'onda fibra

Modulo SFP in fibra monomodale compatibile con trasmissioni a 1310 nm



### Velocità di trasmissione dati

L'SFP 10 GB supporta velocità di trasferimento dati fino a 10,31 Gbps



### SFP collegabile a sistema avviato

Ricetrasmittitore SFP+ 10 G collegabile a sistema avviato compatibile con uno slot SFP conforme MSA

## SPECIFICHE

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ae
- 10GBASE-LR

### Interfaccia dispositivo

- Conforme MSA SFP+
- Connettore duplex LC

### Velocità di trasferimento dati

- 10,31 Gbps

### Lunghezza d'onda

- 1310nm

### Alimentazione in uscita ottica

- DBm -6,2 ~ 0,5

### Distanza

- 20km (12.42 mi)

### Caratteristiche speciali

- Collegabile a sistema avviato
- Alloggiamento in metallo
- Supporta DDM

### Sensibilità

- DBm -15

### Alimentazione

- Consumo massimo: 8.0W

### Temperatura di esercizio

- 0° – 70° C (32° – 158° F)

### Umidità di esercizio

- Max. 95% senza condensa

### Dimensioni

- 58 x 13,4 x 12,6mm (2,2 x 0,5 x 0,5 pollici)

### Peso

- 2kg (4,5 lbs.)

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Garanzia

- 3 Anni

### Contenuto della confezione

- TEG-10GBS10
- Guida rapida d'installazione