

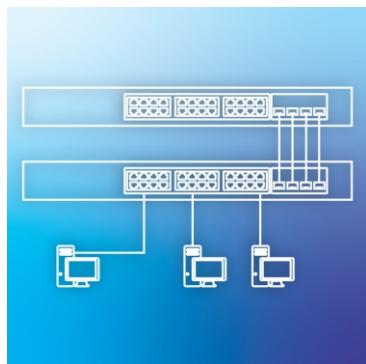


Modulo LC monomodale SFP+ (20km)

TEG-10GBS20 (v1.xR)

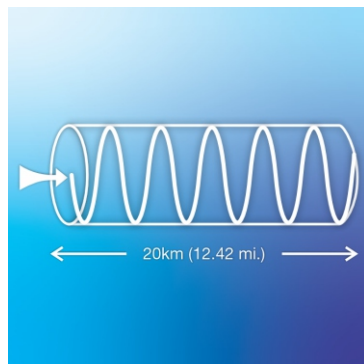
- Distanza di trasmissione fino a 20km (12,42 mi.)
- Interfaccia ottica LC duplex
- Supporta velocità di trasmissione dati fino a 10.31Gbps
- Supporta trasmissioni di rete monomodali a 1310nm
- Progettazione a bassa interferenza elettromagnetica (EMI)
- Conforme con Ethernet Gigabit 10 IEEE 802.3ae
- 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
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

I moduli LC monomodali SFP+ di TRENDnet sono compatibili con gli slot SFP+ standard previsti sugli switch di rete e i convertitori di fibra. Ogni ricetrasmittitore monomodale SFP+ 10G è provvisto con un'interfaccia di connessione in fibra LC duplex e supporta velocità di trasferimento dati fino a 10.31Gbps. Tutti i moduli in fibra SFP+ 10G di TRENDnet supportano connessioni per applicazioni di rete affidabili e a lunga distanza.



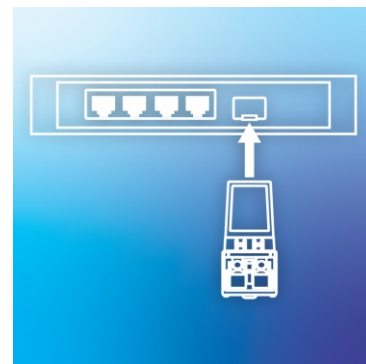
Applicazioni in fibra

Rete in fibra ottica a lunga distanza destinata ad applicazioni manifatturiere, parchi logistici e campus scolastici.



Distanza fibra

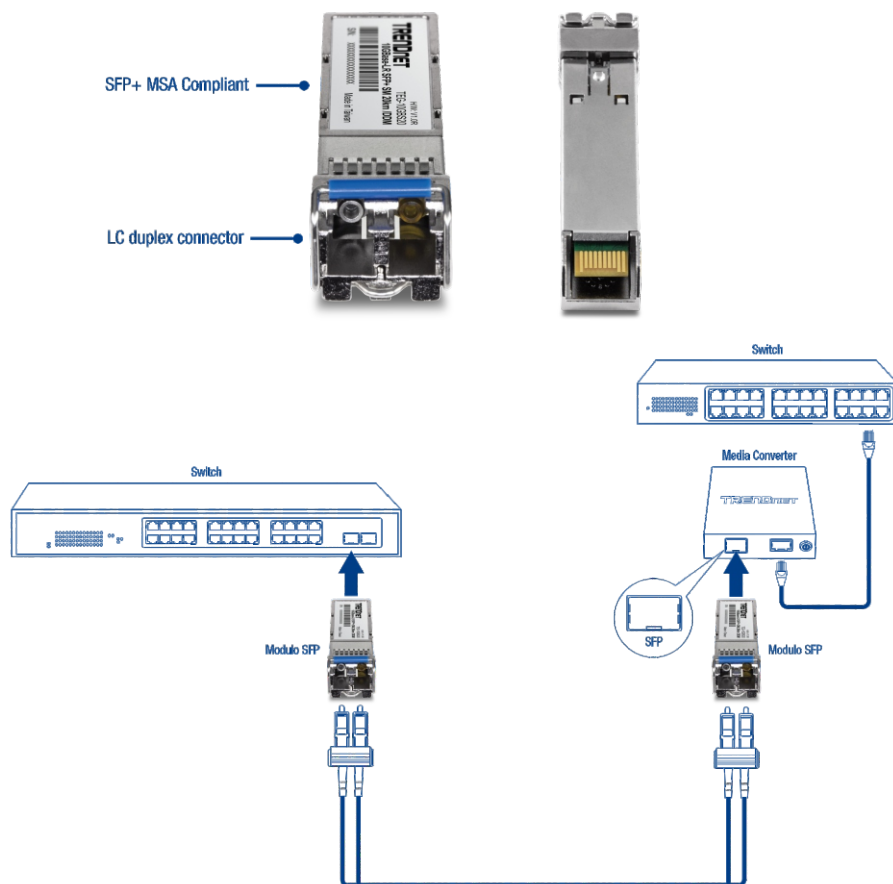
Il ricetrasmittitore monomodale SFP+ 10G raggiunge distanze fino a 20km (12,42 mi.) a velocità 10G.



Compatibilità

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

SOLUZIONE DELLA RETE



CARATTERISTICHE



Distanza fibra

Ideale per reti a lunga distanza fino a 20km (12,42 mi.)



Interfaccia fibra

Questo ricetrasmittitore monomodale SFP+ in fibra supporta il connettore duplex tipo LC



Lunghezza d'onda fibra

Modulo monomodale SFP+ in fibra compatibile con la lunghezza d'onda 1310nm



Velocità dati

L'SFP+ 10G supporta velocità di trasmissione dati fino a 10.31Gbps



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 del dispositivo

- Conforme MSA SFP+
- Connettore duplex LC

Velocità di trasferimento dati

- 10,31 Gbps

Lunghezza d'onda

- 1310 nm

Alimentazione in uscita

ottica

- -5 ~ 1 dBm

Distanza

- 20km (12.4 mi)

Caratteristiche speciali

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

Sensibilità

- -15 dBm

Alimentazione

- Consumo massimo: 0,8 W

Temperatura d'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 poll.)

Peso

- 18 g (0.6 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- 3 ans

Contenuto della confezione

- TEG-10GBS20

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.