

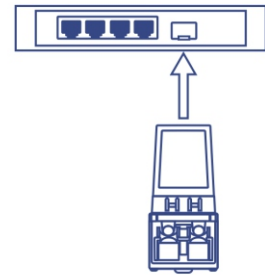
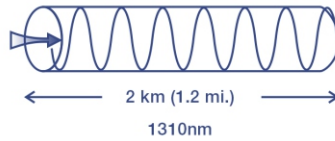
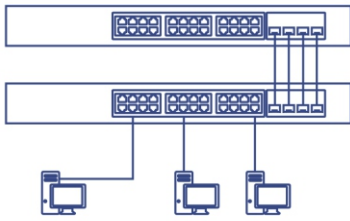


100Base-FX SFP Multi-Mode LC-Modul (2km)

TE100-MGBFX (v3.0R)

- Übertragungsentfernung von bis zu 2 km (1,2 Meilen)
- Unterstützt Datenraten von bis zu 155Mbps
- ANSI Fiber Channel konform
- Small Form-Factor Pluggable (SFP) und Multi-Source Agreement (MSA) konform
- Design mit geringer elektromagnetischer Interferenz (EMI)
- Unterstützt 1310-nm-Multimodus-Netzwerkübertragungen
- Duplex-LC optische Schnittstelle
- Geringer Stromverbrauch

Das 100Base-FX SFP Multi-Mode LC-Modul von TRENDnet, Modell TE100-MGBFX, ist mit Standard-SFP-Steckplätzen von Netzwerk-Switchen und Glasfaser-Medienkonvertern kompatibel. Das Multi-Mode-SFP-LC-Modul ist mit einer Duplex-LC-Glasfaserverbindungsschnittstelle ausgestattet und unterstützt Gigabit-Multi-Mode-Glasfaserverbindungen für Langstrecken-Netzwerkanwendungen.



Glasfaseranwendungen

Langstrecken-Glasfasernetzwerke für Anwendungen in der Fertigung, in Gewerbegebieten und auf dem Campus

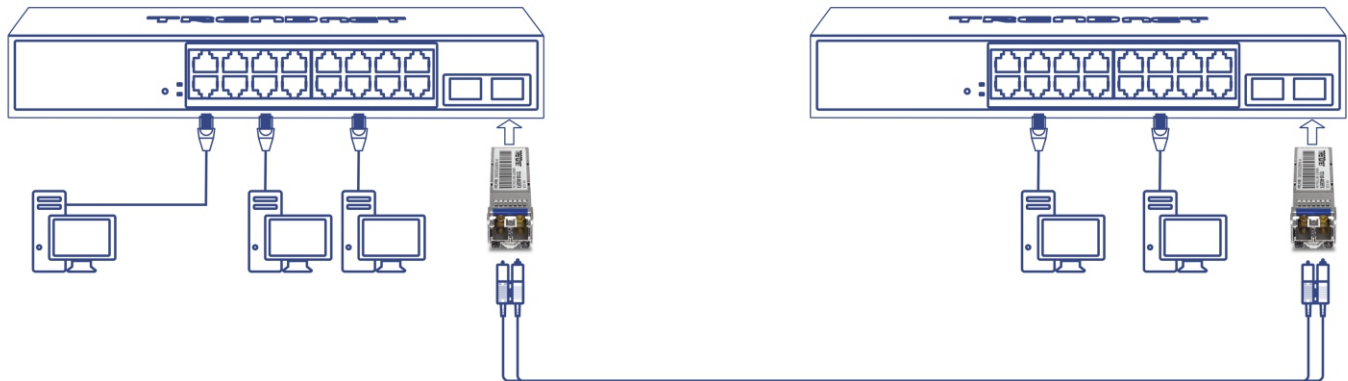
Glasfasermodus und Entfernung

Multi-Mode-Transceiver überbrückt große Entfernungen von bis zu 2 km (1,2 Meilen)

Kompatibilität

Hot-plug-fähig mit einem MSA-konformen SFP-Steckplatz und kompatibel mit Glasfaserkabeln mit LC-Duplex-Steckverbindern

ILLUSTRATION EINES NETWORK



Small Form-Factor Pluggable (SFP) and Multi-Source Agreement (MSA) compliant

LC duplex connector



EIGENSCHAFTEN



Hot-Plug-fähiger SFP

Hot-plug-fähiger SFP-LC-Transceiver, kompatibel mit einem MSA-kompatiblen SFP-Steckplatz



Glasfaser-Wellenlänge

Kompatibel mit Multi-Mode 1310nm-Übertragungen



Glasfaser-Entfernung

Multi-Mode-SFP unterstützt die Vernetzung über Entfernungen von bis zu 2 km (1,2 Meilen)



Glasfaser-Schnittstelle

SFP-Duplex-LC-Stecker

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Geräteschnittstelle

- SFP MSA konform
- LC-Duplex-Stecker

Datenübertragungsrate

- 155Mbps

Länge

- 1310nm

Optische Ausgangsleistung

- -20 ~ -12 dBm

Abstand

- 2km (1,24 Meilen)

Besondere Funktionen

- Hot-plug-fähig
- Metallgehäuse

Empfindlichkeit

- -30 dBm

Leistung

- Max. Verbrauch: 0.8W

Betriebstemperatur

- 0° – 70° C (32° – 158° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

Maße

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

Gewicht

- 18g (0,6 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TEG-MGBS10
- Schnellinstallationsanleitung

Alle erwähnten Geschwindigkeiten dienen ausschließlich dem Vergleich. Produktspezifikationen, Größe und Form unterliegen unangekündigten Änderungen, und das tatsächliche Aussehen des Produkts kann von dieser Beschreibung abweichen.