



10GBASE-T zu SFP+ Glasfaser-Medienkonverter

TFC-10GSFP (v1.0R)

- 10G RJ-45 Ports
- 1 x 10G SFP+-Steckplatz
- LSPT-Unterstützung (Link Support Pass Through)
- SFP-Steckplatz kann Multimode- oder Singlemode-Module aufnehmen
- RJ-45-Port unterstützt Vollduplex-Modus
- Funktioniert als eigenständiger Konverter
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

Der kompakte 10GBASE-T-zu-SFP-Medienkonverter von TRENDnet, Modell TEG-10GSFP, konvertiert eine 10GBASE-T-Ethernet-Verbindung (Kupfer 10Gbps) in eine 10G BASE-SX/LX (Glasfaser) SFP-Medienverbindung und umgekehrt. Der 10GBASE-T-RJ-45-Port des 10G-SFP+-Transceivers unterstützt eine Vollduplex-10G-Verbindung mit Leitungsgeschwindigkeit. Der SFP-Steckplatz unterstützt sowohl Multimode- (SX) als auch Singlemode- (LX) SFP-Module.



Multi-Gig-Slot

Die SFP- und RJ-45-Ports unterstützen die Geschwindigkeiten 10G, und 1G.



Netzteil

Im Lieferumfang des 10G SFP+ Transceivers ist ein Netzadapter füreigenständigen Betrieb enthalten.



Kompakt

Das kompakte und leichte Metallgehäuse bietet eine größere Flexibilität bei der Installation.

EIGENSCHAFTEN



Multi-Gig-Ethernet

1 x 10G/1G Ethernet-Anschluss



Multi-Gig-SFP

1 x 10G/1G SFP+ Steckplatz



Lüfterlos

Das Lüfterlose Design des 10G SFP+ Medienkonverters senkt den Energieverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



Kompaktes Design

Kleines, kompaktes und leichtes Metallgehäuse des 10GbE SFP+ Transceivers bietet mehr Flexibilität bei der Installation



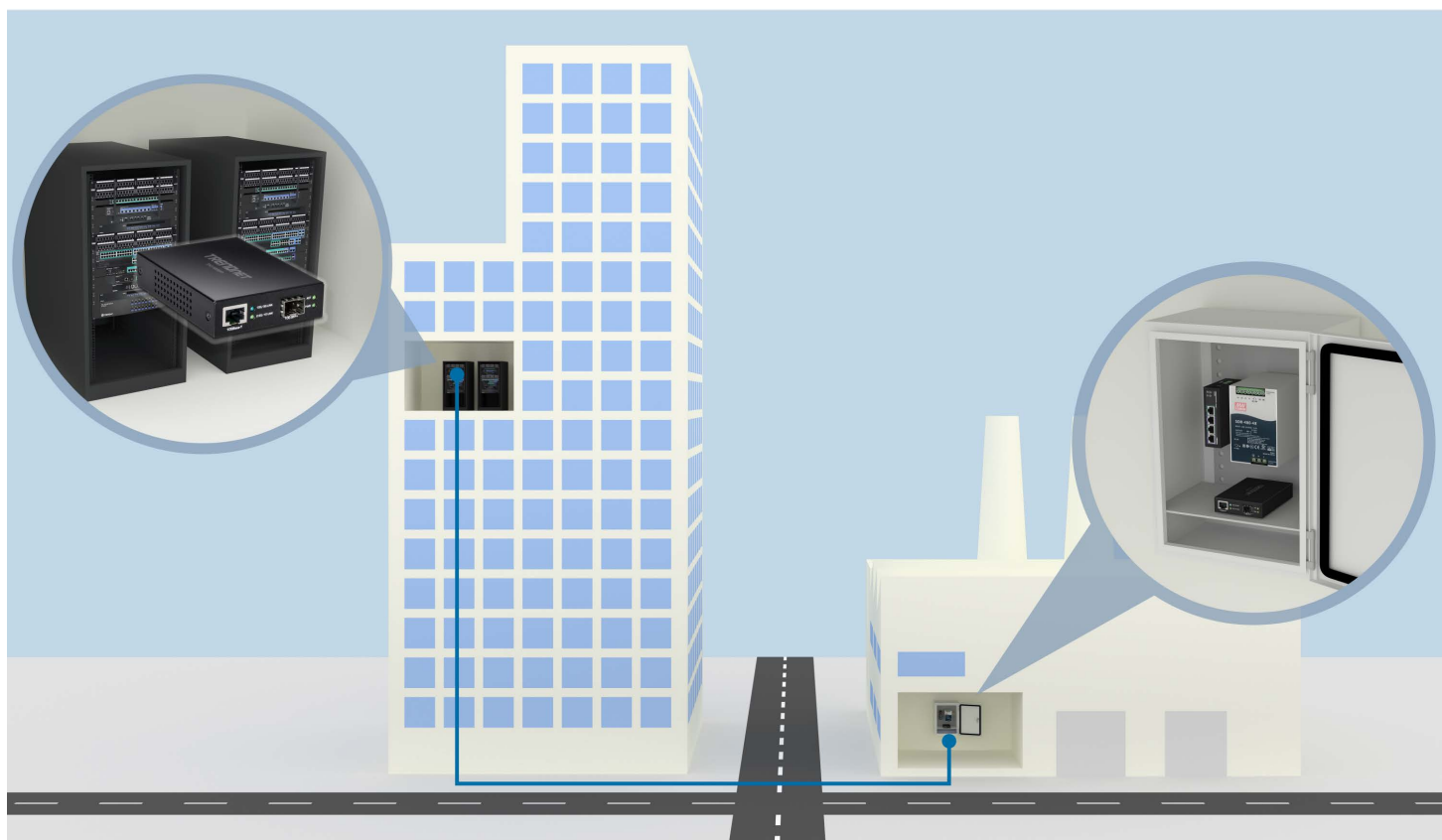
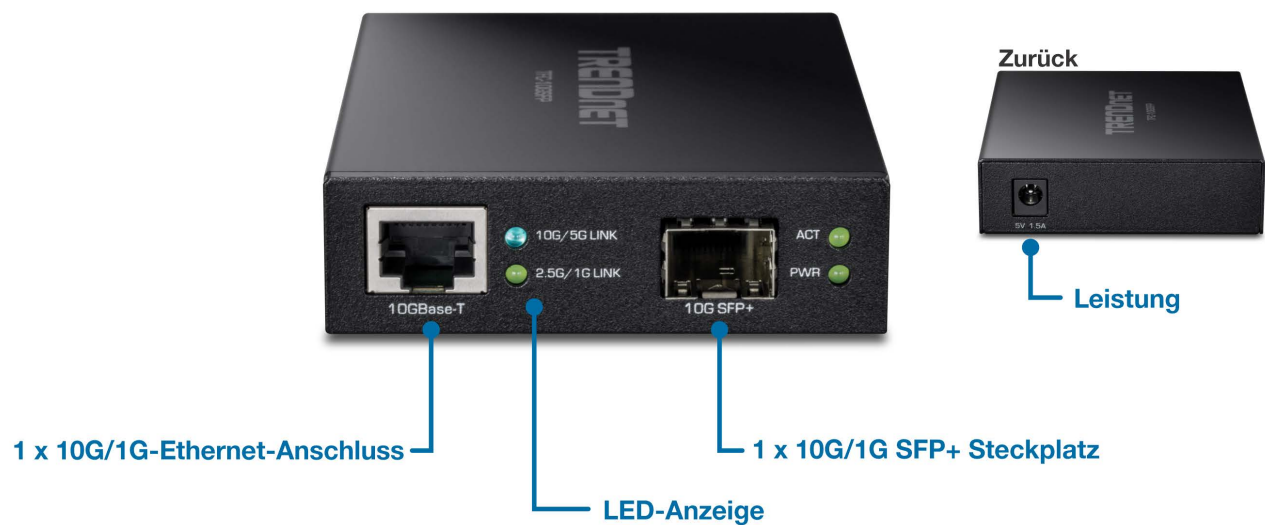
LED-Anzeigen

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an



Glasfaser-Wellenlänge

Der 10G SFP+-Transceiver ist mit Multimode- und Singlemode-Übertragungen kompatibel



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3an
- IEEE 802.3bz
- IEEE 802.3z

Geräteschnittstelle

- 1 x 10G/1G-Ethernet-Anschluss*
- 1 x 10G/1G SFP+ Steckplatz
- LED-Anzeige

Datenübertragungsrate

- Gigabit: 2000 Mbit/s (Vollduplex)
- 10 Gigabit: 20 Gbps (Vollduplex)

Sonderfunktionen

- Unterstützt Link Fault Pass-Through (LFPT)
- SFP-Steckplatz unterstützt Multimode- und Singlemode-Module

Leistung

- Eingangsleistung: 110 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0,5A
- Output: 5V DC, 1.5A
- Max. Verbrauch: 4 Watt

Betriebstemperatur

- 0° C – 50° C (32° F – 122° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 105 x 75 x 22 mm (4.13 x 2.95 x 0.86 Zoll)

Gewicht

- 188 g (6.63 unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TFC-10GSFP
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (5V DC, 1.5A)

* Ethernet- und SFP-Geschwindigkeiten müssen übereinstimmen, um eine Verbindung herzustellen.

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.