



## 1000BASE-T RJ-45 Kupfer SFP Modul

TEG-MGBRJ (v1.0R)

- Erfüllt die Anforderungen von IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet
- Erfüllt die Anforderungen von Small Form-Factor Pluggable (SFP) und Multi-Source Agreement (MSA)
- Unterstützt Datenraten bis zu 1.25 Gbit/s
- Übertragungsentfernung bis zu 100 m (328 Fuß)
- Im laufenden Betrieb austauschbar
- RJ-45 Anschluss
- 3 Jahre begrenzt

Das 1000BASE-T RJ-45 Kupfer SFP-Modul von TRENDnet, Modell TEG-MGBRJ, konvertiert einen Standard-SFP-Slot zu einem RJ-45 Gigabit-Port für eine zusätzliche Kupferverbindung. Dieses SFP-Modul funktioniert mit einem Standard-SFP-Slot, wie man ihn für gewöhnlich in Netzwerk-Switchen und Glasfasermedienkonvertern findet. Sparen Sie Ausrüstungskosten, indem Sie den ungenutzten SFP-Slot eines Switches für eine Kupferverbindung nutzen.



## Ethernet-Entfernung

Unterstützt Netzwerkentfernungen bis zu 100 m (328 Fuß)



## Verbindungsschnittstelle

1000BASE-T RJ-45 Gigabit-Port



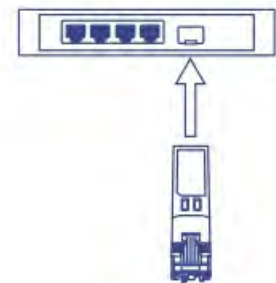
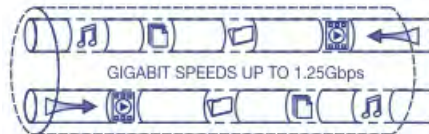
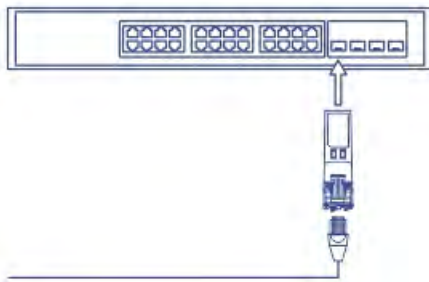
## Hot-Pluggable SFP

Im laufenden Betrieb austauschbares SFP kompatibel mit einem MSA-konformen SFP-Slot



## Betriebstemperatur

Betriebstemperaturbereich von 0° bis 70°C (0° bis 158°F)



## RJ-45 Kupfer SFP

Nutzen Sie ungenutzte SFP-Slots, indem Sie sie mit einer RJ-45 Kupfer-Ethernet-Verbindung ausstatten.

## Gigabit-Geschwindigkeit

1000BASE-T RJ-45 Kupfer SFP überbrückt Entfernungen bis zu 100 m (328 Fuß) und unterstützt bis zu 1.25 Gbit/s.

## Kompatibilität

Kompatibel mit einem MSA-konformen SFP-Slot und 1000BASE-T RJ-45 Verbindungen.

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab

### Geräteschnittstelle

- SFP MSA konform
- RJ-45

### Datenübertragungsrate

- 1,25 Gbit/s

### Entfernung

- 100m (328 Fuß)

### Sonderfunktionen

- Im laufenden Betrieb austauschbar
- Metallgehäuse

### Stromversorgung

- Verbrauch: 1,5 Watt

### Betriebstemperatur

- 0 – 70 °C (32 – 158 °F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

### Maße

- 68 x 13 x 13mm (2,67 x 0,5 x 0,5 Zoll)

### Gewicht

- 22g (0,8 Unzen)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 Jahre begrenzt

### Packungsinhalt

- TEG-MGBRJ
- Anleitung zur Schnellinstallation