



## 5-Port Gigabit Switch mit SFP-Slot

TEG-S51SFP (v2.xR)

- 5 x Gigabit ports
- 1 x Gigabit SFP Slot
- 12 Gbit/s Schaltkapazität
- Stabiler Metall-Switch
- Lüfterloses Design

Der 5-Port-Gigabit-Switch mit SFP-Steckplatz, Modell TEG-S51SFP, bietet hohe Bandbreitenleistung, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit. Mit Gigabit-Geschwindigkeiten und einer Gesamtschaltkapazität von 12 Gbit/s im Vollduplex-Modus steigern Sie die Effizienz Ihres Netzwerks und beseitigen Netzwerküberlastungen. Der Gigabit-SFP-Port eignet sich für Netzwerkanwendungen über große Entfernungen und ermöglicht so die nahtlose Integration in ein bestehendes SMB-Netzwerk.



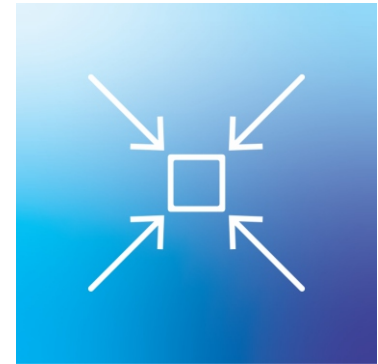
## Gigabit-Geschwindigkeit

Gigabit-Ports bieten Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen zu fünf Geräten, und eine Schaltkapazität von 12 Gbit/s sorgt für einen reibungslosen Datenverkehr und reduziert Verkehrsengepässe.



## LANGSTRECKEN-VERNETZUNG

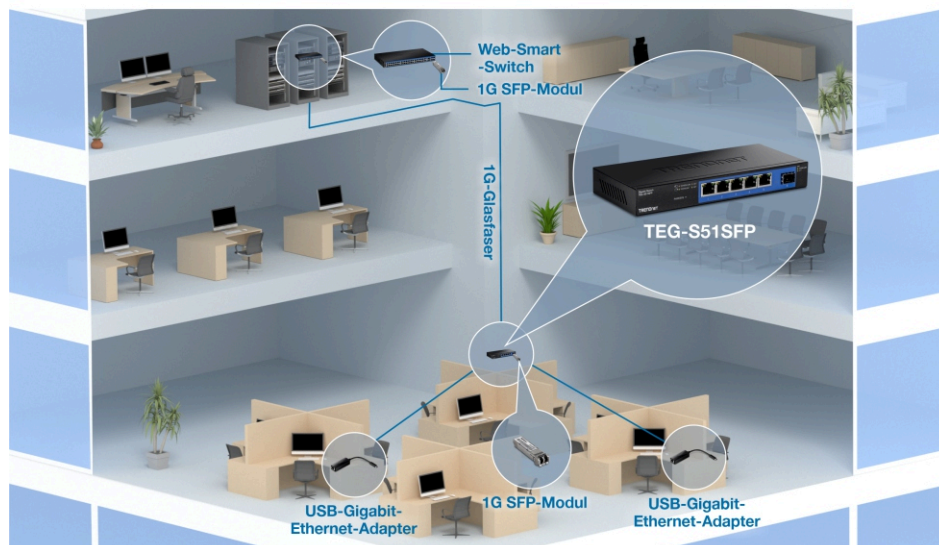
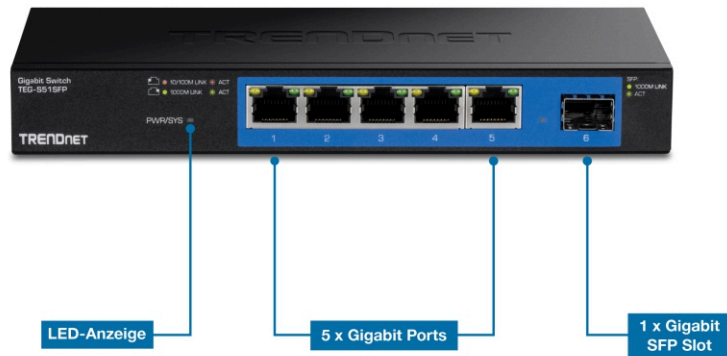
Der Gigabit-SFP-Port ermöglicht eine optionale Langstrecken-Glasfaserkonnektivität. (SFP-Transceiver und Glasfaser nicht im Lieferumfang enthalten).



## Kompaktes Design

Mit seinem kompakten und leichten Metallgehäuse eignet sich dieser GigabitEthernet-Switch hervorragend für Desktop-Installationen.

## ILLUSTRATION EINES NETWORK



## EIGENSCHAFTEN



### Einfaches Einrichten

Schalten Sie den Gigabit-EthernetSwitch einfach ein und schließen Sie die angeschlossenen Geräte an.



### Anschlüsse

5 Gigabit-Ethernet-Anschlüsse,  
1 Gigabit-SFP-Steckplatz



### Schaltkapazität

12 Gbit/s Schaltkapazität



### Jumbo Frame

Versickt größere Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere Leistung



### Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



### Gehäuse-Design

Dieser Desktop-Switch verfügt über ein kompaktes und leichtes Metallgehäuse



### LED-Anzeige

Der Gigabit-Ethernet-Switch mit SFP-Port verfügt über LEDs, die Strom, Verbindung und Aktivität anzeigen

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3z

### Geräteschnittstelle

- 5 x Gigabit Ports
- 1 x Gigabit SFP Slot
- LED-Anzeige
- Wandmontierbar

### Datentransferrate

- Ethernet: 10 Mbps (Halbduplex), 20 Mbps (Vollduplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (Halbduplex), 200 Mbps (Vollduplex)
- Gigabit: 2000Mbps (Vollduplex)

### Leistung

- Schaltkapazität: 12Gbps
- RAM-Puffer: 192KB
- MAC Adresstabelle: 2K Einträge
- Weiterleitungsrate: 8,93 Mpps (64-Byte-Paketgröße)
- Jumbo Frames: 9 KB

### Stromversorgung

- Eingang: 100 - 240V AC, 50/60 Hz, 0,5A
- Ausgang: 12 V DC, 1A externer Netzadapter
- Max. Verbrauch: 2.94 Watt

### Lüfter/Akustik

- Lüfterloses Design

### MTBF

- 1,018,523 Stunden @ 25° C

### Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Maße (L x B x H)

- 194 x 85 x 26mm (7,64 x 3,35 x 1,02 Zoll)

### Gewicht

- 382 g (13.5 oz.)

### Befestigung

- Wandmontierbar

### Zertifizierungen

- FCC
- CE
- LVD

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TEG-S51SFP
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (12 V DC, 1 A)

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.