

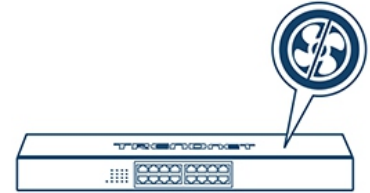
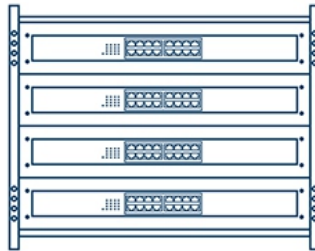
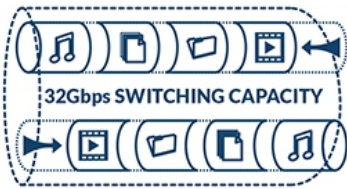


## 16-Port Gigabit Switch

TEG-S17 (v1.0R)

- 16 x Gigabit RJ-45 Ports
- Stabiler Metall-Switch
- Eingebautes Netzteil
- Weiterleitungsrate von 32 GBit/s
- Lüfterloses Design
- Inklusive 1U 19 Zoll Rackmontagehalterungen

Der 16-Port-Gigabit-Switch von TRENDnet, Modell TEG-S17, bietet hohe Bandbreitenleistung, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit. Mit Gigabit-Geschwindigkeiten und einer Gesamt-Schaltkapazität von 32 Gbit/s im Vollduplex-Modus steigern Sie die Effizienz Ihres Netzwerks und beseitigen Netzwerkstaus. Ein integriertes Universalnetzteil organisiert die Kabel, und Diagnose-LEDs helfen bei der Fehlersuche im Netzwerk. Dieser robuste Metall-Switch lässt sich per Plug-and-Play anschließen und bietet zuverlässige Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen.



## Gigabit-Geschwindigkeiten

Gigabit-Ports bieten Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen für 16 Geräte, und eine Schaltkapazität von 32 Gbit/s sorgt für einen reibungslosen Datenverkehr und reduziert Engpässe.

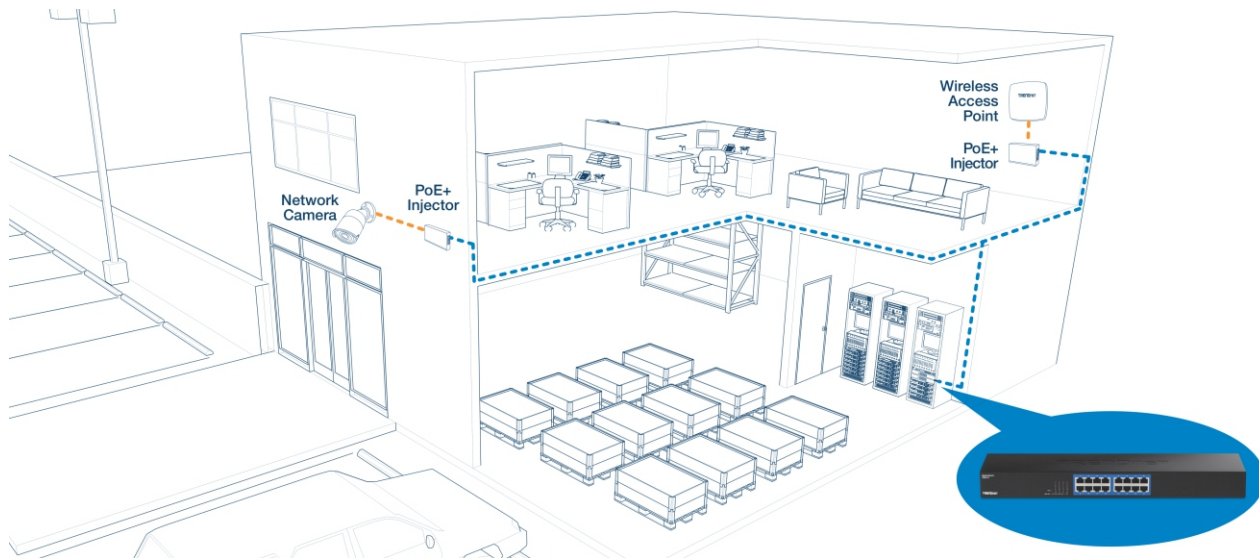
## Rackmontierbares Design

Mit seinem robusten Metallgehäuse und den mitgelieferten Rackmount-Halterungen eignet sich dieser Switch hervorragend für 19 Zoll 1U-Rack-Installationen.

## Lüfterlos

Das lüfterlose Design senkt den Energieverbrauch und reduziert störende Betriebsgeräusche.

## ILLUSTRATION EINES NETWORK



LED-Leuchten

16 Gigabit-Ports



Stromversorgung

## EIGENSCHAFTEN



### Plug-and-Play

Schalten Sie den Switch einfach ein und schließen Sie Ihre verbundenen Geräte an



### Ports

16 Gigabit Ethernet Ports



### Schaltkapazität

32 Gbit/s Schaltkapazität



### Rackmontierbares Design

Mit seinem robusten Metallgehäuse und den mitgelieferten Rackmount-Halterungen eignet sich dieser Switch hervorragend für 19 Zoll 1U-Rack-Installationen.



### Jumbo Frame

Sendet größere Pakete oder Jumbo-Frames (bis zu 9 KB), um die Leistung des Multimode-Glasfaser-Medienkonverters zu erhöhen



### Lüfterlos

Lüfterloses Design senkt den Energieverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche



### LED-Anzeige

LEDs zeigen Strom, Verbindung und Aktivität an



### Interne Stromversorgung

100~240VAC, 50/60Hz internes Universal-Schaltnetzteil

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Standards

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

### Geräteschnittstelle

- 16 Gigabit-Ports
- LED-Leuchten

### Datenübertragungsrate

- Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Voll duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Voll duplex)
- Gigabit Ethernet: 2000 Mbit/s (Voll duplex)

### Leistung

- Schaltkapazität: 32Gbps
- RAM-Puffer: 512KB
- MAC Adresstabelle: 8 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 23,8 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frames: 9 KB

### Sonderfunktionen

- Rackmontierbar

### Stromversorgung

- Interne Stromversorgung: 100 - 240V AC, 50/60 Hz, 0,2 A
- Max. Verbrauch: 9,19 Watt

### Lüfter/Akustik

- Lüfterloses Design

### MTBF

- 1,121,721 Stunden

### Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Abmessungen (L x B x H)

- 435 x 130 x 43mm (17,12 x 5,11 x 1,69 Zoll)

### Gewicht

- 1,63kg (3,59 Pfund)

### Zertifizierungen

- FCC
- CE
- ETL

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TEG-S17
- Schnellinstallationsanleitung
- Zubehör zum Rackmontieren
- Netzkabel (1,5m / 4,9 Fuß)

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.