

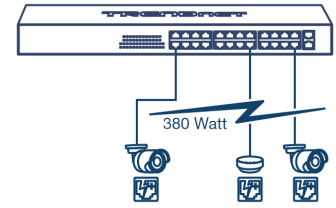
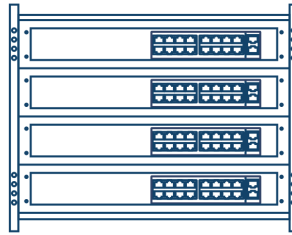
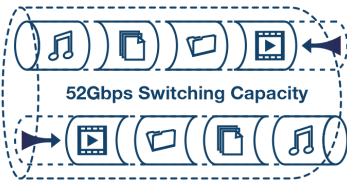
## 26-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG262 (v1.0R)

- 24 x Gigabit PoE+-Ports (bis zu 30 W pro Port)
- 2 x Gigabit SFP-Slots
- 380W PoE-Gesamtleistung
- 52Gbps Schaltkapazität
- Interne Stromversorgung
- Stabiles 1HE 19 Zoll rackmontierbares Metallgehäuse

Die unverwalteten Gigabit PoE+ Switche von TRENDnet bieten hohe Bandbreitenleistung, Benutzerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit. Diese IEEE 802.3at-kompatiblen Switche verfügen über ein robustes 1H 19 Zoll rackmontierbares Metallgehäuse mit mitgelieferten Montagewinkeln. Diese Gigabit-PoE+-Switche bieten außerdem SFP-Steckplätze für Langstrecken-Glasfasernetzwerkanwendungen.

Installateure und Integratoren können mit den unverwalteten Gigabit-PoE+-Switchen von TRENDnet Gerätekosten sparen und die Installationszeit verkürzen, da sie bis zu 30 W PoE+-Strom und -Daten pro Port über vorhandene Ethernet-Kabel liefern. Mit diesen Gigabit-PoE+-Switchen lassen sich PoE-Geräte wie leistungsstarke Wireless Access Points, PTZ-Kameras, digitale Anzeigen, IPTV-Decoder, Zugangskontrollen und vieles mehr problemlos vernetzen.



## Gigabit-SFP-Slots

Gigabit-Ports bieten diesem Gigabit-PoE+-Switch die volle Switching-Kapazität mit SFP-Steckplätzen für Langstrecken-Glasfaseranwendungen.

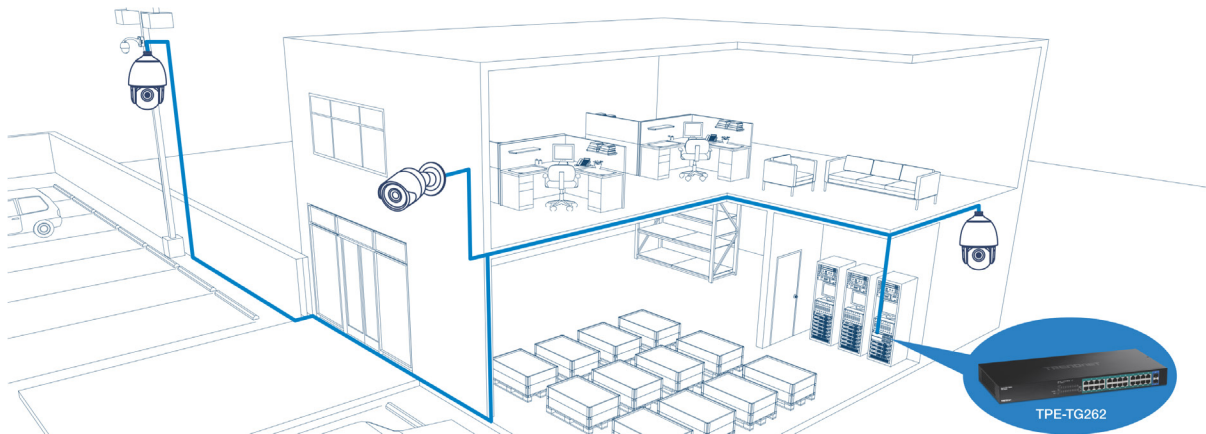
## Hardware Design

Dieser Gigabit-PoE+-Switch mit seinem robusten Metallgehäuse und den mitgelieferten Rackmount-Halterungen eignet sich hervorragend für 19 Zoll Rackinstallationen mit 1 HE.

## PoE-Leistung

Eine PoE-Gesamtleistung von 380 W auf diesem Gigabit-PoE+-Switch versorgt 24 PoE+-Geräte mit bis zu 30 W pro Port.

## ILLUSTRATION EINES NETWORK



LED-Anzeigen

24 x Gigabit PoE+ Ports

2 x Gigabit SFP Slots



Leistung

## EIGENSCHAFTEN



### Hardware Design

Dieser PoE+-Gigabit-Switch mit SFP-Steckplätzen verfügt über ein robustes Metallgehäuse und ist für 19 Zoll 1HE Rackinstallationen bestens geeignet.



### PoE-Leistung

Eine PoE-Gesamtleistung von 380 W unterstützt 24 PoE+-Geräte mit bis zu 30 W pro Port



### GIGABIT-SFP-SLOTS

Die Gigabit-Ports dieses Gigabit-PoE+-Switches bieten eine volle Schaltkapazität und unterstützen Glasfaser-SFP für Langstrecken-Glasfaseranwendungen



### Jumbo Frame

Sendet größere Pakete oder Jumbo-Frames für mehr Leistung.



### LED-Anzeige

LED-Anzeigen an diesem PoE+-Switch mit SFP-Steckplätzen zeigen bequem den Portstatus an

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at

### Geräteschnittstelle

- 24 x Gigabit PoE+ Ports
- 2 x Gigabit SFP Slots
- LED-Anzeige

### Data Transfer Rate

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

### Leistung

- Daten-RAM-Puffer: 512KB
- Switch Fabric: 52 Gbit/s
- MAC Adressentabelle: 8 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 35.7, Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frames: 10 KB

### Leistung

- Input: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz, eingebautes Netzteil
- Max. Verbrauch: 40 W (ohne PoE)

### PoE

- PoE-Gesamtleistung: 380 Watt
- PoE Modus A: Pole 1, 2, 3, und 6 für Strom
- Überstromschutz
- Kurzschlusschutz

### Lüfter/Akustik

- Menge: 2
- Max. Rauschpegel: 30dB

### MTBF

- 480,878 Stunden

### Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° - 104° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Maße

- 435 x 195 x 44mm (17,12 x 8,3 x 7,67 Zoll)

### Gewicht

- 3,04kg (6,7 Pfund)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC
- ETL

### Garantie

- 3 Jahre

### Packungsinhalt

- TPE-TG262
- Schnellinstallationsanleitung
- Zubehör zum Rackmontieren
- Stromkabel (1,5 m / 4.9 Fuß)