



## 8-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG80g (v3.1R)

- 8 x Gigabit PoE+ Ports
- 123 W PoE Gesamtleistung
- 16 Gbps Schaltkapazität
- Stabiler Metall-Switch
- Plug and Play Installation

TRENDnet 8-Port Gigabit PoE+ Switch, Modell TPE-TG80g, bietet 8 x Gigabit PoE+ Ports (30 Watt je Port), eine 16 Gbps Schaltkapazität, und eine PoE Gesamtleistung in Höhe von 123 Watt. Stecken Sie diesen stabilen Metall-Switch einfach ein und erleben Sie zuverlässiges PoE-Hochgeschwindigkeitsnetworking.



### PoE Kameraflexibilität

Erkennt nicht-PoE, PoE (15,4 W) sowie PoE+ (30 W) Kameras (oder andere PoE-Geräte) und liefert automatisch die notwendige Menge an Strom.



### Langlebige Installation

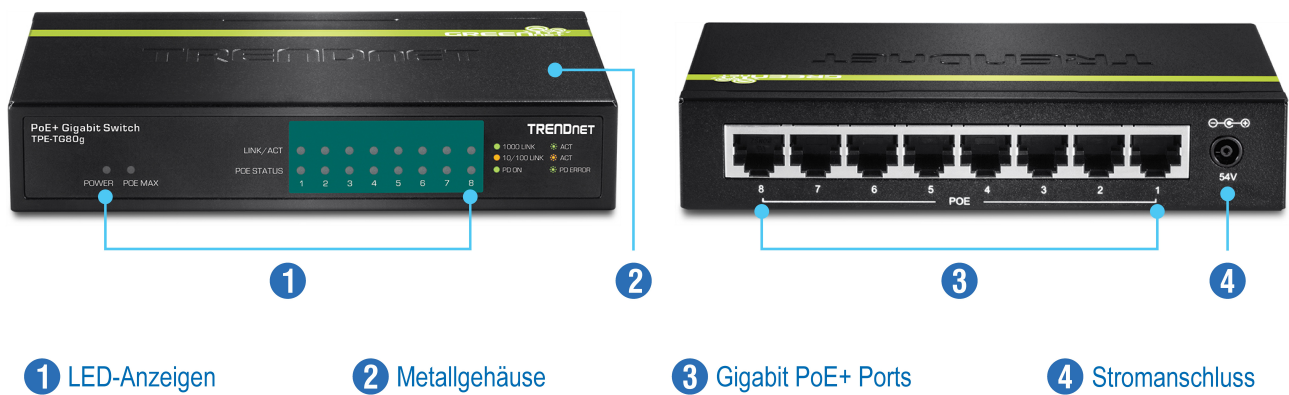
Dieser kompakte Switch nimmt wenig Platz ein und das stabile Metallgehäuse verlängert die Lebensdauer des Produkts.



### Lüfterloses Design

Lüfterloses Design reduziert Energieverbrauch und Betriebsgeräusche und unterstützt damit Installation am Arbeitsplatz/für Arbeitsgruppen.

## Illustration Eines Network





### PoE+

Liefert bis zu 30 Watt PoE Leistung je Port mit einer Gesamtleistung in Höhe von 123 Watt



### Ports

8 x Gigabit PoE+ Ethernet Ports



### Schaltkapazität

16 Gbps Schaltkapazität



### Jumbo Frame

Verschickt Jumbo Frames (bis zu 9 Kilobytes) für bessere Leistung



### Energieersparnis

Eingebaute GREENnet-Technologie reduziert den Stromverbrauch



### Gehäuse

Stabiles Metallgehäuse



### LED-Leuchten

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an

## Technische Spezifikationen

### Standards

- IEEE 802.1p QoS
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af (15,4 Watt/Port)
- IEEE 802.3at (30 Watt/Port)
- IEEE 802.3az

### Geräteschnittstelle

- 8 x Gigabit PoE/PoE+ Ports
- LED-Leuchten

### Datenübertragungsrate

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

### Leistung

- RAM Datenpuffer: 128 KB
- Switch Fabric: 16 Gbps
- MAC-Adresstabelle: 8 K Einträge
- Übermittlungsrate: 11,9 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 9 KB

### Besondere Funktionen

- Energiesparende GREENnet-Technologie

### Leistung

- Eingangsleistung: 110-240 V AC, 50/60 Hz, 0,75 A
- Ausgangsleistung: 54 V DC, 2,77 A
- Verbrauch: 5,3 Watt (max. ohne PD)

### PoE

- PoE Gesamtleistung: 123 Watt
- Pol 3, 6 für Power+ und Pol 1, 2 für Power- (Modus A)

### Betriebstemperatur

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

### Maße

- 150 x 96 x 28 mm (5,9 x 3,8 x 1,1 Zoll)

### Gewicht

- 400 g (14 Unzen)

### Zertifizierungen

- CE
- FCC

### Garantie

- 3 Jahre begrenzt

### Packungsinhalt

- TPE-TG80g
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (54 V DC, 2,77 A)

