

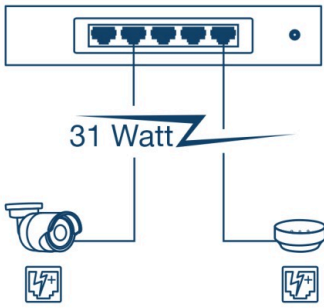


5-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG50g (v2.4R)

- 4 Gigabit PoE+ Ports
- 1 x Gigabit-Port
- 31 Watt PoE-Gesamtleistung
- 10 Gbit/s Schaltkapazität
- Kompakter Metall-Switch

Der 5-Port Gigabit PoE+ Switch von TRENDnet, Modell TPE-TG50g, liefert Daten und Strom über vorhandene Ethernet-Kabel an Power over Ethernet (PoE)-Geräte wie Access Points und IP-Kameras. Er unterstützt sowohl PoE- als auch PoE+-Geräte mit einer PoE-Gesamtleistung von 31 W. Dieser kompakte, robuste Metall-Switch lässt sich einfach installieren und ermöglicht zuverlässige Hochgeschwindigkeits-PoE-Netzwerke.



PoE-Leistung

Die 31-W-PoE-Gesamtleistung versorgt bis zu vier Power-over-Ethernet-Geräte wie z. B. Access Points und IP-Kameras mit Strom.



Gigabit Ethernet

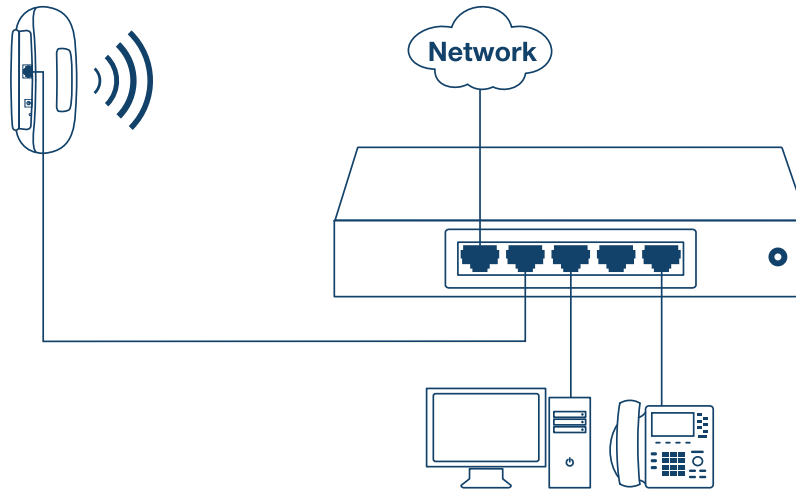
Fünf Gigabit-Ports bieten eine Schaltkapazität von 10 Gbit/s zur Unterstützung von Edge-Netzwerkinstallationen.



Kompaktes Design

Das kompakte und leichte Gehäuse eignet sich gut für Desktop-Installationen, und das lüfterlose Design ist perfekt für leise Umgebungen.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



Kompakter Metall-Switch



LED-Anzeige



1 x Gigabit-Port

4 x Gigabit PoE+
-Anschlüsse

Stromversorgung

EIGENSCHAFTEN



PoE

Unterstützt sowohl PoE- (802.3af) als auch PoE+-Geräte (802.3at) mit einer PoE-Gesamtleistung von 31 W



Ports

Vier Gigabit-PoE+-Ports und ein Gigabit-Port



Schaltkapazität

10 Gbit/s Schaltkapazität



Lüfterlos

Das lüfterlose Design ist ideal für ruhige Umgebungen, die einen leisen Betrieb erfordern, und reduziert den Energieverbrauch



Kompaktes Design

Mit seinem kompakten und leichten Gehäusedesign ist dieser Switch gut für Desktop-Installationen geeignet



Jumbo Frame

Verschicken größerer Pakete oder Jumbo Frames (bis zu 9 KB) für bessere Leistung



Stromsparend

Eingebaute GREENnet-Technologie reduziert den Stromverbrauch



Gehäuse

Wandmontierbares robustes Metallgehäuse



LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den Port-Status an

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 4 x Gigabit PoE/PoE+-Anschlüsse
- 1 x Gigabit-Port
- LED-Anzeige

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

- Paket-Puffer: 1Mb
- Switch Fabric: 10 Gbit/s
- MAC Adresstabelle: 2 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 16K

Stromversorgung

- Eingang: 110-240 V AC, 50/60 Hz, 1,2A
- Output: 54V DC, 0.7A
- Max. Verbrauch: 37,5W

PoE

- PoE-Gesamtleistung: 31 Watt
- PoE Modus A: Pole 1, 2, 3, und 6 für Strom

Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 148 x 95 x 26mm (5,8 x 3,7 x 1 Zoll)

Gewicht

- 371g (13 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG50g
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (54 V DC, 0.7 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.