



5-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG50g (V4)

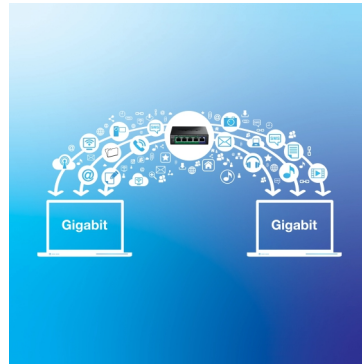
- 4 Gigabit PoE+ Ports
- 1 x Gigabit-Port
- 31 Watt PoE-Gesamtleistung
- 10 Gbit/s Schaltkapazität
- Kompakter Metall-Switch
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

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.

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

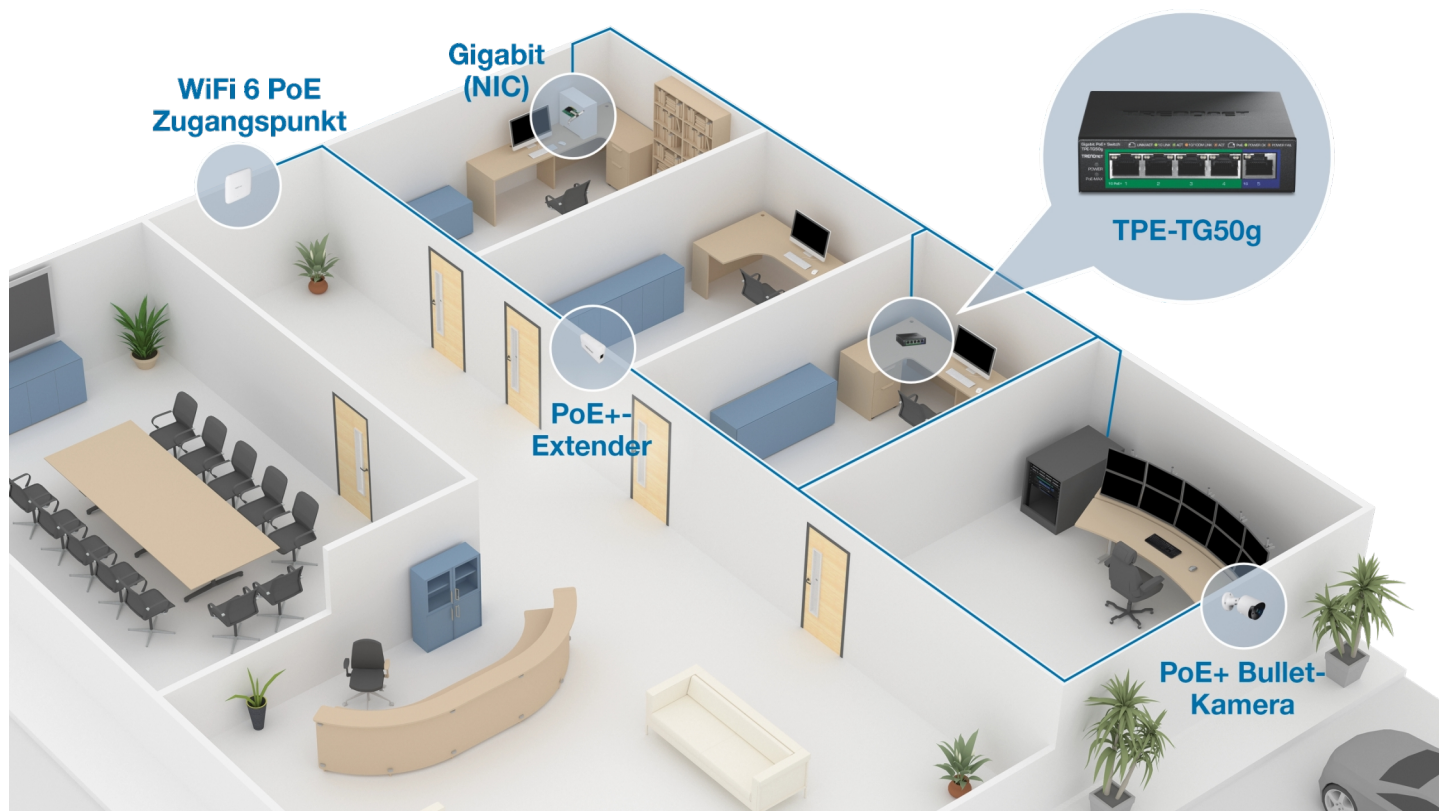
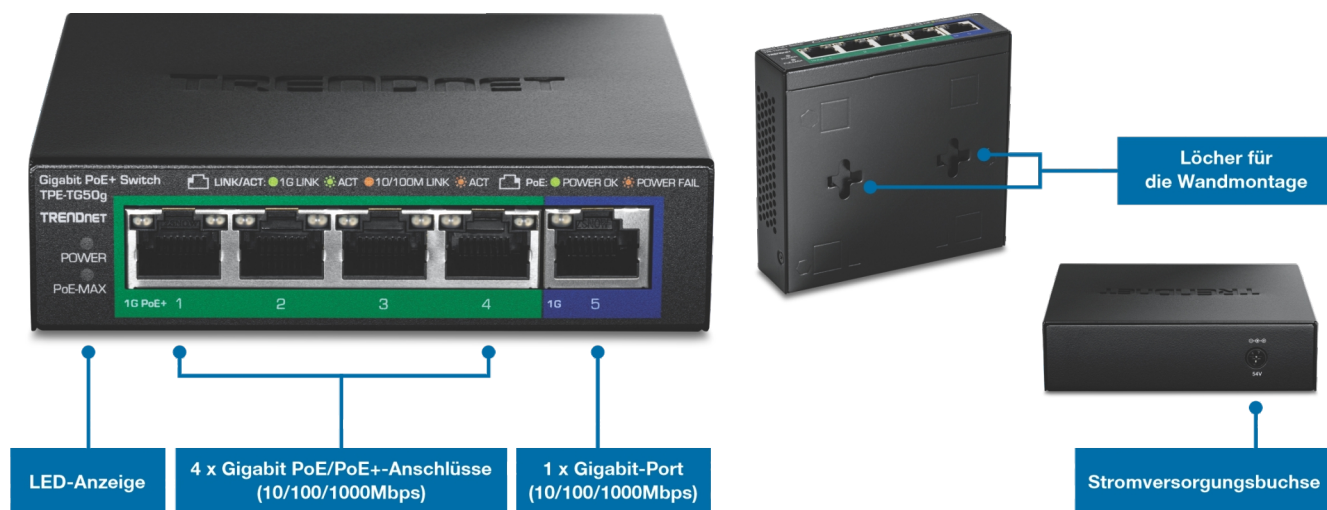
Wandmontierbares robustes Metallgehäuse



LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den PortStatus an

ILLUSTRATION EINES NETWORK



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 (10/100/1000Mbps)
- 1 x Gigabit-Port (10/100/1000Mbps)
- LED-Anzeige

Leistung

- Paket-Puffer: 128KB
- Switch Fabric: 10 Gbit/s
- MAC Adresstabelle: 2 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 9KB

Stromversorgung

- Eingang: 110-240 V AC, 50/60 Hz, 1,2A
- Output: 54V DC, 0.7A
- Max. Verbrauch: 3,1 W (keine PoE-Last), 33,4 W (volle PoE-Last)

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

- 105 x 98 x 28mm (4,13 x 3,86 x 1,1 Zoll)

Gewicht

- 276g (9,74 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC
- LVD

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG50g
- 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.