



8-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG44g (v4.xR)

- 4 Gigabit PoE+ Ports
- 4 x Gigabit Ports
- 60W PoE-Gesamtleistung
- Reduziert Ausrüstungskosten, indem Daten und Strom über bestehende Netzkabel übertragen werden
- 16 Gbps Schaltkapazität
- Stabiles Metallgehäuse
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

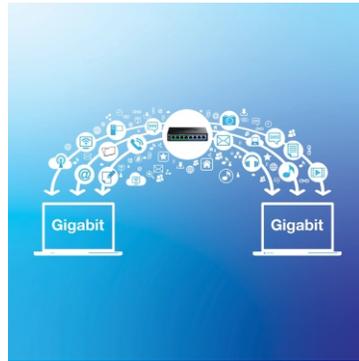
Der 8-Port-Gigabit-PoE+-Switch von TRENDnet, Modell TPE-TG44G, senkt die Ausrüstungs- und Installationskosten, indem er Daten und Strom über vorhandene Ethernet-Kabel überträgt. Dieser Unmanaged Switch bietet vier Gigabit-PoE+- und vier Gigabit-Non-PoE-Ports. Der PoE+-Standard liefert bis zu 30 W Leistung pro Port für Geräte wie Wireless Access Points, PTZ-Kameras oder VoIP-Telefonsysteme.

Die Auto-Sensing-Technologie liefert 30 W an PoE+-Geräte (802.3at), 15,4 W an PoE-Geräte (802.3af) und nur Daten an Nicht-PoE-Geräte. Steigern Sie die Effizienz im Büro und verringern Sie die Netzwerküberlastung mit einer Gesamt-Switching-Kapazität von 16 Gbit/s. LED-Anzeigen zeigen den Gerätestatus für eine effiziente Fehlersuche. Dieser Switch wird in einem robusten Metallgehäuse geliefert und ergänzt Ihr Netzwerk schnell mit PoE+-, PoE- und Nicht-PoE-Geräten.



PoE-Leistung

60W PoE-Gesamtleistung unterstützt bis zu vier Power over Ethernet Geräte.



Gigabit Ethernet

Acht Gigabit-Ports bieten eine Schaltkapazität in Höhe von 16Gbps, um Edge-Netzwerkinstallationen zu unterstützen.



Kompaktes Design

Mit seinem kompakten und leichten Gehäusedesign ist dieser Switch hervorragend für Desktopinstallationen geeignet. Das lüfterlose Design eignet sich perfekt für ruhige Umgebungen, die einen lautlosen Betrieb erfordern.

EIGENSCHAFTEN



PoE

Liefert bis zu 30W PoE+ Leistung je PoE-Port mit einer Gesamtleistung in Höhe von 60W



Ports

Vier Gigabit PoE+ Ports und vier Gigabit Ports



Schaltkapazität

16 Gbps Schaltkapazität



Gehäuse

robustes Metallgehäuse



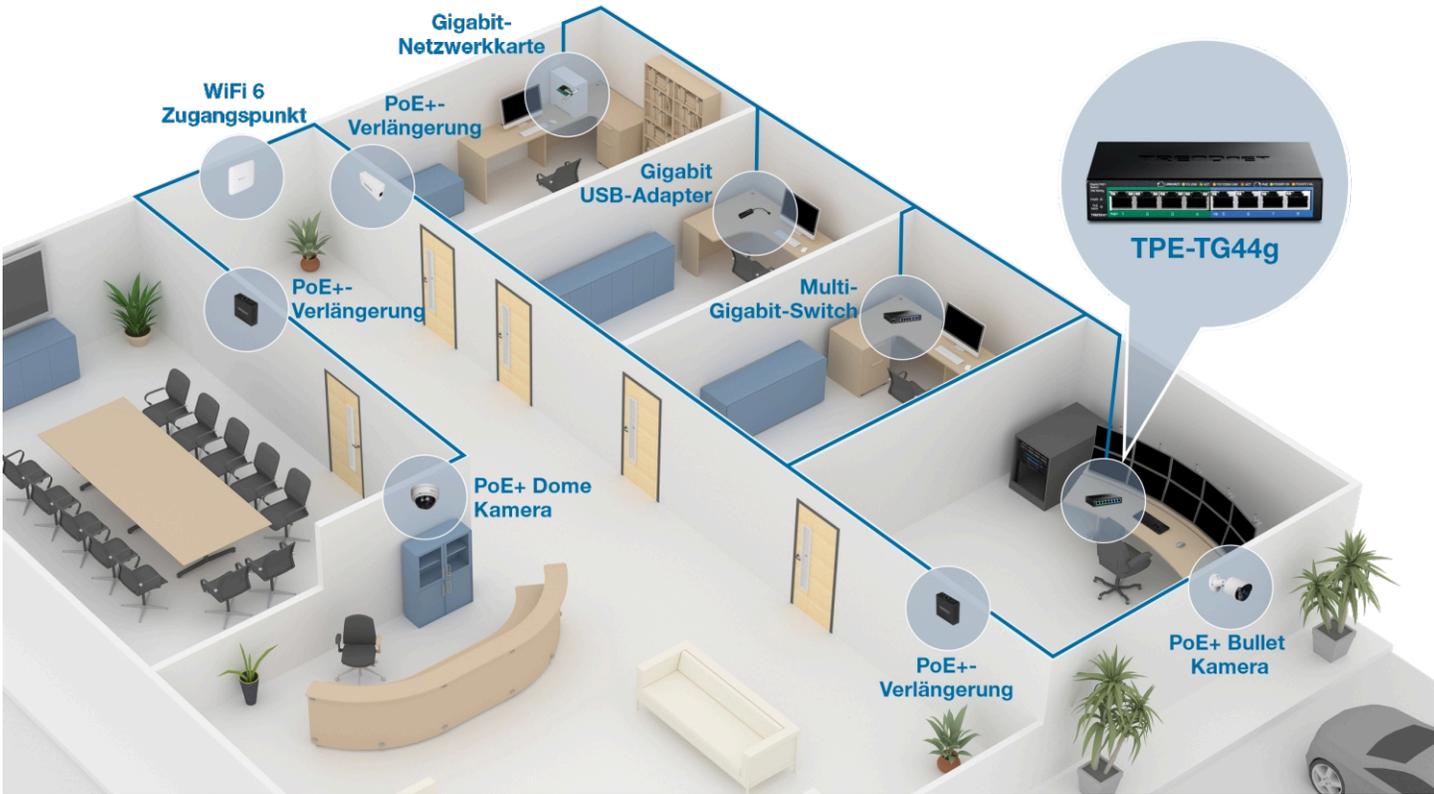
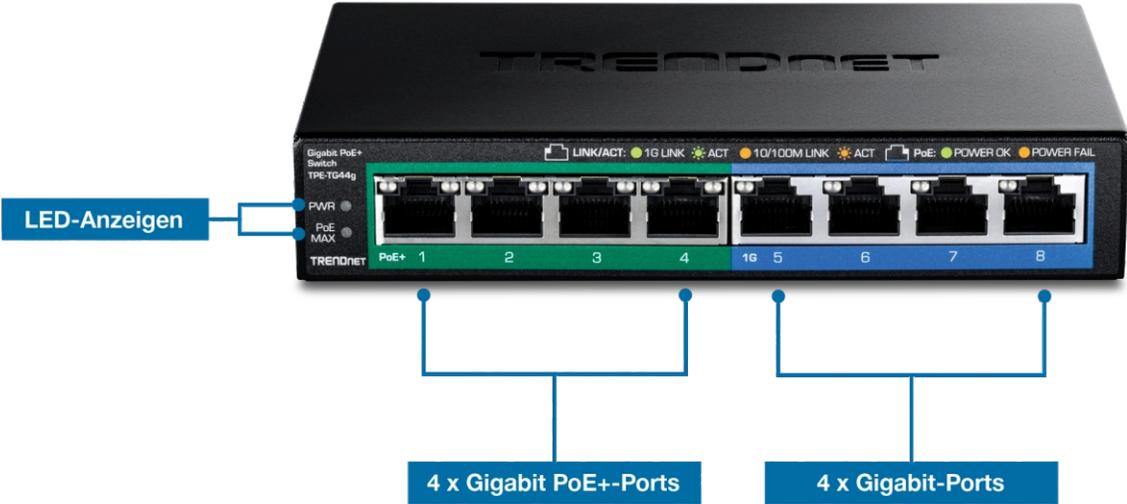
LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den PortStatus an



Wandmontierbar

Praktisches Design zur Wandmontage für mehr Flexibilität bei der Installation



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Device Interface

- 4 x Gigabit PoE+ Ports
- 4 x Gigabit Ports
- LED-Anzeige

Datenübertragungsrate

- Ethernet: 10 Mbps (Halbduplex), 20 Mbps (Vollduplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (Halbduplex), 200 Mbps (Vollduplex)
- Gigabit: 2 Gbps (Vollduplex)

Leistung

- Daten-RAM-Puffer: 512KB
- Switch Fabric: 16 Gbps
- MAC Adresstabelle: 4 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 9 KB

Leistung

- Eingangsleistung: 110-240V AC, 50/60 Hz
- Ausgangsleistung: 54V DC, 1.2A
- Max. Verbrauch: 66,45 Watt
- Maximaler Verbrauch: 4,26 W (ohne PD)

PoE

- PoE-Gesamtleistung: 60W
- Pins 3, 6 für Power (+), Pins 1, 2 für Power (-) (Modus A)

Sonderfunktionen

- Wandmontierbar

MTBF

- 1.978.566 Betriebsstunden

Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° - 104° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 150 x 98 x 29 mm (5.9 x 3,8 x 1,1 Zoll)

Gewicht

- 387 g (13,65 oz.)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG44g
- Schnellinstallationseinrichtung
- Stromversorgungsmodul (54 V DC; 1,2 A)
- Stromkabel

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.