



8-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG82g (V3)

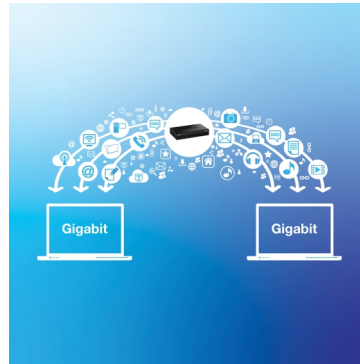
- 8 x Gigabit PoE+ Ports
- 65W PoE-Gesamtleistung
- 16 Gbit/s Schaltkapazität
- Kompaktes lüfterloses Design
- Wandmontierbares Metallgehäuse
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

Der 8-Port-Gigabit-PoE+-Switch von TRENDnet, Modell TPE-TG82g, senkt die Ausrüstungs- und Installationskosten, indem er Daten und Strom über vorhandene Ethernet-Kabel überträgt. Dieser kompakte Netzwerk-Switch verfügt über acht Gigabit-PoE+Ports mit einem PoE-Budget von insgesamt 65 W. Mit der PoE-Technologie benötigen Benutzer nur einen Kabelsatz, um sowohl Daten als auch Strom zu übertragen. Mit diesem kleinen Netzwerk-Switch können Sie PoE-Geräte wie Wireless Access Points, IPKameras, VoIP-Telefone, IP-Video-Encoder und Zugangskontrollen vernetzen. Er verfügt über ein lüfterloses Design und bietet eine praktische Option zur Wandmontage.



PoE+

Die 65-W-PoE-Gesamtleistung unterstützt bis zu acht Power-overEthernet-Geräte, wie z. B. Access Points und IP-Kameras.



GIGABIT-SFP-SLOTS

Acht Gigabit-PoE+-Ports bieten eine Schaltkapazität von 16 Gbit/s zur Unterstützung von Edge-Netzwerkinstallationen.



Kompaktes Design

Das kompakte und leichte Gehäuse eignet sich gut für Desktops. Das lüfterlose Design macht es auch ideal für Umgebungen, die einen leisen Betrieb erfordern.

EIGENSCHAFTEN



PoE+

Liefert bis zu 30 Watt PoE-Leistung pro Port mit einer PoE-Gesamtleistung in Höhe von 65 Watt



GIGABIT-SFP-SLOTS

8 Gigabit PoE+ Ethernet-Ports



Kompaktes Design

Kompaktes und leichtes Metallgehäuse, das sich gut für Desktop-Installationen eignet



Schaltkapazität

16 Gbit/s Schaltkapazität



Jumbo Frame

Versendet Jumbo Frames (bis zu 9 Kbytes) für mehr Leistung



Lüfterlos

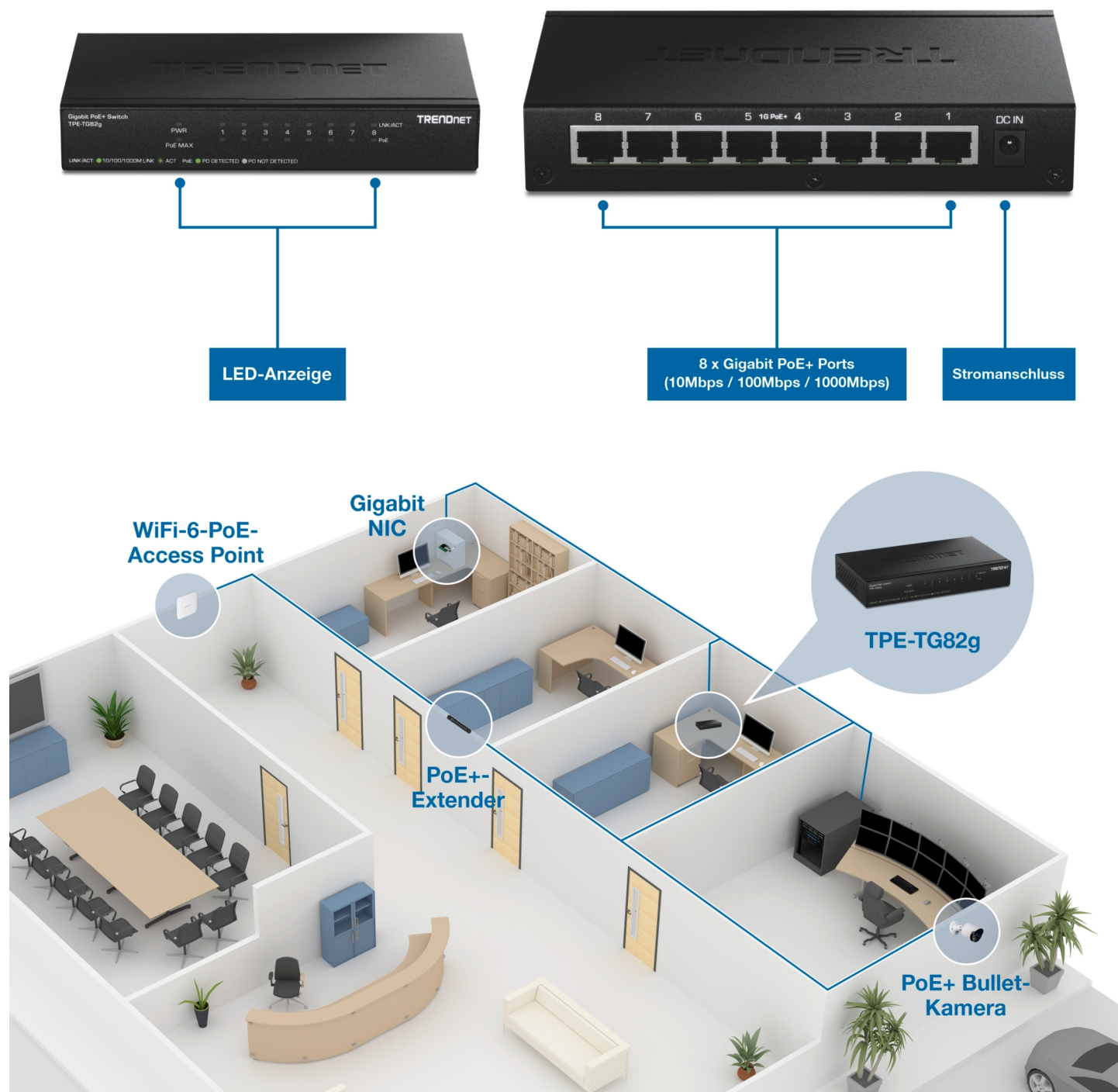
Das lüfterlose Design ist ideal für ruhige Umgebungen, die einen geräuscharmen Betrieb erfordern.



LED-Anzeige

Der verwaltete Desktop-Switch verfügt über LED-Leuchten, die den Portstatus anzeigen

ILLUSTRATION EINES NETWORK



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 8 x Gigabit PoE+ Ports (10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps)
- LED-Anzeige

Leistung

- Paketpuffer: 128KB
- Switch Fabric: 16 Gbps
- MAC Adresstabelle: 4 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 11,9 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frame: 9 KB

Leistung

- Eingang: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 1,2A
- Analoger Ausgang: 55V DC, 1.67 A
- Max. Verbrauch: 5,18 W (ohne PD)

PoE

- PoE-Gesamtleistung: 65W
- PoE Modus A: Pole 1, 2, 3, und 6 für Strom-

MTBF

- 1, 141, 451 Stunden @ 25° C

Betriebstemperatur

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 154 x 85 x 26mm (6 x 3,35 x 1,02 Zoll)

Gewicht

- 346g (12,2 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC
- LVD

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG82g
- Anleitung zur Schnellinstallation
- Power-Brick (55V DC, 1.3A)
- 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.