



6-Port Gigabit PoE+-Switch

TPE-TG611 (V2)

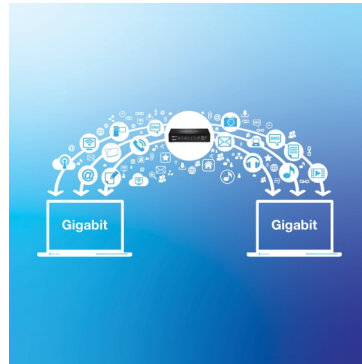
- 4 x Gigabit-PoE+-Ports
- 1 x Gigabit-Port
- 1 x SFP-Port
- PoE-Leistungsbudget: 65W
- Unterstützt IEEE 802.1p QoS und DSCP Passthrough
- Kompaktes wandmontierbares Metallgehäuse
- Lüfterloses Design
- NDAA/TAA-konform (nur in den USA und Kanada)

Der 6-Port Gigabit PoE+-Switch von TRENDnet, Modell TPE-TG611, reduziert Geräte- und Installationskosten, indem Daten und Strom über bestehende Ethernet-Kabel übertragen werden. Dieser kompakte Netzwerk-Switch mit SFP-Unterstützung verfügt über vier Gigabit-PoE+-Ports mit einem gesamten PoE-Leistungsbudget von 65W, einen Gigabit-Port und einen SFP-Port. Mit der PoE-Technologie wird nur ein Kabelsatz benötigt, um sowohl Daten als auch Strom zu übertragen. Dieser kompakte Netzwerk-Switch mit SFP-Unterstützung ermöglicht die Vernetzung von PoE-Geräten wie Wireless Access Points, IP-Kameras, VoIP-Telefonen, IPVideo-Encodern, Zutrittskontrollsystemen und mehr. Der zusätzliche SFP-Port unterstützt sowohl Singlemode- als auch Multimode-Faser-SFP-Module für Glasfasernetzwerkanwendungen über große Entfernungen.



PoE+-Leistung

Dieser kompakte Netzwerk-Switch mit SFP-Unterstützung verfügt über ein gesamtes PoE-Leistungsbudget von 65W und versorgt bis zu vier Power-overEthernet-Geräte



Gigabit

Sechs Gigabit-Ports bieten diesem kompakten Netzwerk-Switch mit SFP-Unterstützung eine gesamte SwitchingKapazität von 12 Gbps für EdgeNetzwerkinstallationen



Kompaktes Design

Mit einem kompakten und leichten Gehäusedesign ist dieser Switch ideal für Desktop-Installationen geeignet. Das lüfterlose Design ist perfekt für geräuschempfindliche Umgebungen mit Bedarf an geräuschlosem Betrieb

EIGENSCHAFTEN



Netzwerkports

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



PoE+

Liefert bis zu 30W PoE+-Leistung pro PoE-Port mit einem Leistungsbudget von 65W auf diesem kompakten Netzwerk-Switch mit SFP-Unterstützung



Switching-Kapazität

Switching-Kapazität von 12 Gbps für diesen kompakten NetzwerkSwitch mit SFP-Unterstützung



Jumbo-Frame

Sendet größere Pakete oder Jumbo-Frames (bis zu 9 KB) für eine verbesserte Leistung



LED-Anzeigen

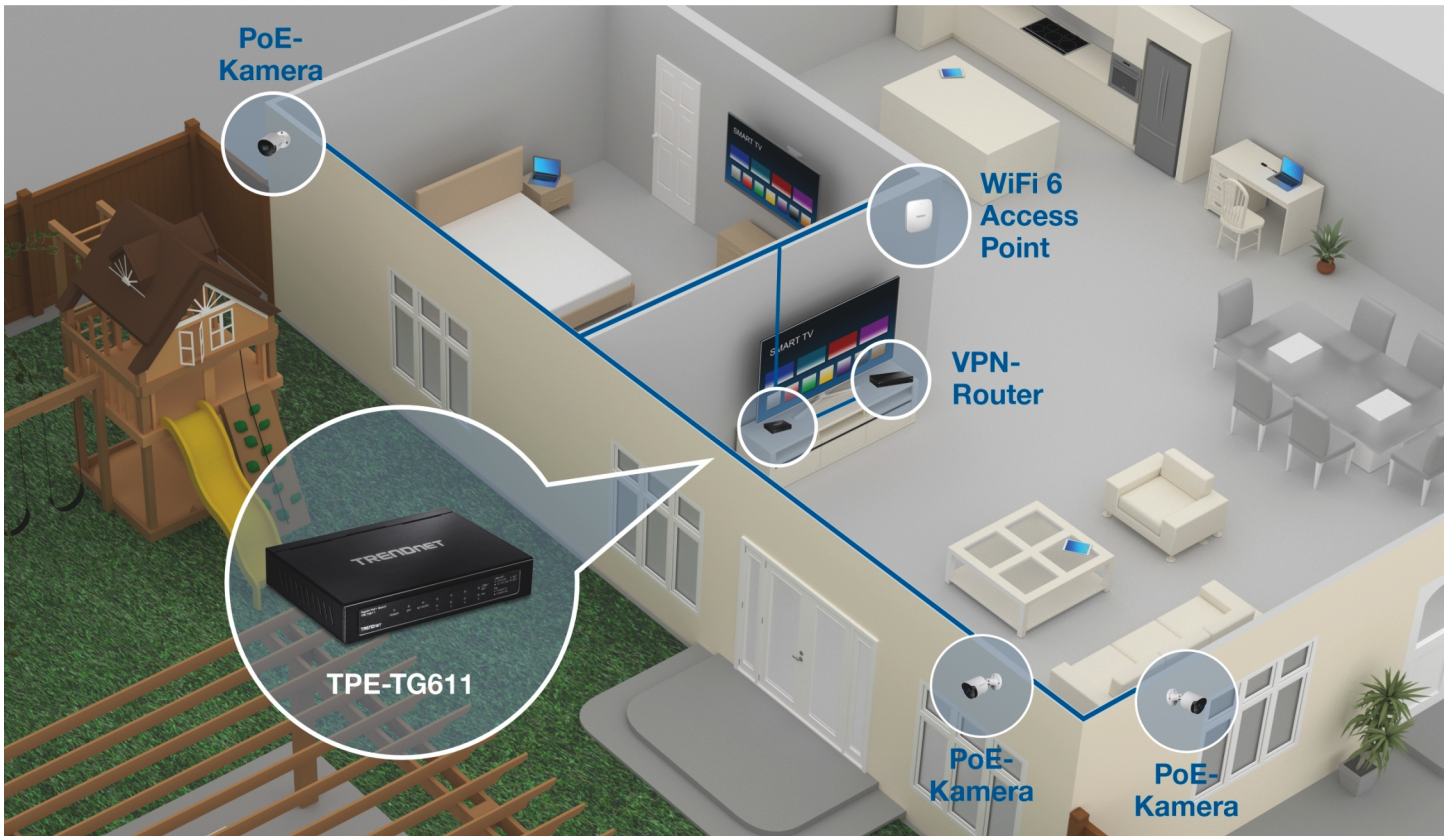
LED-Anzeigen zeigen den Portstatus an



Gehäuse

Kompakter kleiner Netzwerk-Switch mit wandmontierbarem Metallgehäuse

ILLUSTRATION EINES NETWORK



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 4 x Gigabit-PoE+-Ports (10, 100, 1000 Mbit/s)
- 1 x Gigabit-Netzwerkport (Uplink) (10, 100, 1000 Mbit/s)
- 1 x SFP-Port (100 Mbit/s, 1 Gbit/s)
- Netzschalter
- LED-Anzeigen
- Wandmontierbar
- Magnetische Halterung

Leistung

- Switching-Kapazität: 12 Gbps
- RAM-Puffer: 128 KB
- Jumbo-Frames: 9 KB
- MAC-Adresstabelle: 2K Einträge
- Weiterleitungsrate: 8,298 Mpps (64-Byte-Paketgröße)

Besondere Funktionen

- 802.1p CoS Passthrough

Stromversorgung

- Eingang: 100 – 240V AC, 50/60 Hz
- Ausgang: 55V DC, 1,3A
- Max. Leistungsaufnahme: 71,5W

PoE

- PoE-Leistungsbudget: 65W
- Pins 1, 2 für Strom+ und Pins 3, 6 für Strom(Modus A)

Lüfter/Akustik

- Lüfterloses Design

MTBF

- 1.401.356 Stunden

Betriebstemperatur

- 0° – 40°C (32° – 104°F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Abmessungen (L x B x H)

- 193 x 84 x 26 mm (7,6 x 3,3 x 1,02 Zoll)

Gewicht

- 456 g (16,1 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC
- LVD

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG611
- Netzteil (55V DC, 1,3A) (116 cm/45,6 Zoll)
- Netzkabel (97 cm/38 Zoll)
- Montagematerial

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.