

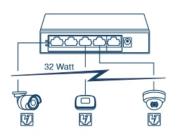
5-Port Gigabit PoE+ Switch

TPE-TG52 (v1.0R)

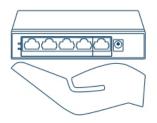
- 4 x Gigabit PoE+ Ports
- 1 Gigabit-Port
- 32W PoE-Gesamtleistung
- 10 Gbit/s Schaltkapazität
- Unterstützt IEEE 802.1p QoS und DSCP Pass-Through
- Kompaktes lüfterloses Design
- · Wandmontierbares Metallgehäuse

Der 5-Port-Gigabit-PoE+-Switch von TRENDnet, Modell TPE-TG52, senkt die Ausrüstungs- und Installationskosten, indem er Daten und Strom über vorhandene Ethernet-Kabel überträgt. Mit der PoE-Technologie benötigen Benutzer nur einen Kabelsatz, um sowohl Daten als auch Strom zu übertragen. Dieser kompakte Netzwerk-Switch verfügt über vier Gigabit-PoE+-Ports und einen Gigabit-Port mit einer PoE-Gesamtleistung von insgesamt 32 W. Mit dem TPE-TG52 PoE+ Switch können Sie PoE-Geräte wie Wireless Access Points, IP-Kameras, VoIP-Telefone, IP-Video-Encoder, Zugangskontrollen und mehr vernetzen. Er zeichnet sich durch ein lüfterloses Design aus und verfügt über eine praktische Option zur Wandmontage.









PoE+

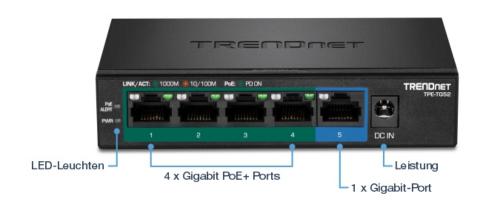
Eine PoE-Gesamtleistung in Höhe von 32 Watt versorgt bis zu vier Power over Ethernet Geräte mit Strom.

Gigabit-Ports

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

Kompaktes Design

Dieser kompakte, leichte und lüfterlose Switch ist für Desktops und Umgebungen konzipiert, die geräuscharmen Betrieb erfordern.







EIGENSCHAFTEN



PoF+

Liefert bis zu 30 Watt PoE-Leistung pro Port mit einer Gesamtleistung in Höhe von 32 W



Gigabit-SFP-Slots

4 x Gigabit PoE+ Ethernet Ports, 1 x Gigabit Port



Jumbo Frame

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



Schaltkapazität 10 Gbit/s Schaltkapazität

LED-Leuchten

Ports an



Kompaktes Design

Mit seinem kompakten und leichten Metallgehäuse eignet sich dieser Switch hervorragend für Desktop-Installationen. Sein lüfterloses Design ist perfekt geeignet für leise Umgebungen, die einen lautlosen Betrieb erfordern.



Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche

LED-Leuchten zeigen den Status der

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 4 x Gigabit PoE+ Ports
- 1 x Gigabit-Port
- LED-Leuchten

Datenübertragungsrate

- Ethernet: 10 Mbit/s (Halbduplex), 20 Mbit/s (Vollduplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbit/s (Halbduplex), 200 Mbit/s (Vollduplex)
- · Gigabit: 2000 Mbit/s (Vollduplex)

Leistung

Switch Fabric: 10 Gbit/sRAM Buffer: 128 KB

MAC Adresstabelle: 2 K Einträge

• Jumbo Frames: 9 KB

 Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps (64-byte Paketgröße)

Sonderfunktionen

- VLAN Portisolierung
- 802.1p Class of Service (CoS)
- Wandmontierbar

Leistung

- Eingang: 100 240V AC, 50/60Hz, 1,2A
- · Ausgang: 54V DC, 0,7A externer Stromadapter
- Max. Verbrauch: 36 Watt

PoE

- PoE-Gesamtleistung: 32 Watt
- PoE-Modus: Pole 1,2 für Strom und Pole 3,6 für Strom

MTBF

• 3,516,000 Stunden

Betriebstemperatur

• 0° - 40 °C (32° - 104 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

· Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

• 121 x 75 x 26mm (4,76 x 2,95 x 1 Zoll)

Gewicht

• 246g (8,68 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC
- LVD

Garantie

• 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG52
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (54V DC, 0,7A)