



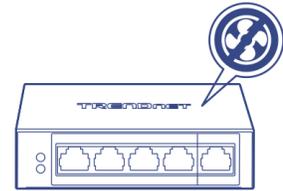
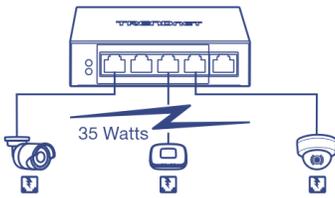
5-Port unverwaltungter Gigabit PoE+ Switch

TE-GP051 (v1.0R)

- 4 x Gigabit PoE+ Ports
- 1 x Gigabit-Port
- 10 Gbit/s Schaltkapazität
- 35W PoE-Gesamtleistung
- Reduziert Ausrüstungskosten, indem Daten und Strom über bestehende Netzwerkkabel übertragen werden
- Kompaktes wandmontierbares Metallgehäuse
- Lüfterloses Design

Der 5-Port unverwaltungter Gigabit PoE+ Switch von TRENDnet, Modell TE-GP051, senkt die Geräte- und Installationskosten durch die Bereitstellung von Daten und Strom über Ihre vorhandenen Ethernet-Kabel. Dieser PoE+-Netzwerk-Switch bietet vier Gigabit-PoE+-Ports mit einer PoE-Gesamtleistung in Höhe von 35 W. Außerdem verfügt er über einen Gigabit-Port für eine Hochgeschwindigkeitsverbindung zurück zu Ihrem Netzwerk.

Mit der PoE-Technologie benötigen Benutzer nur einen Kabelsatz, um gleichzeitig Daten und Strom zu liefern. Mit diesem PoE+ Netzwerk-Switch können Sie PoE-Geräte wie drahtlose Access Points, IP-Kameras, VoIP-Telefone, IP-Video-Encoder, Zugangskontrollen und vieles mehr vernetzen.



PoE+ Power

Der PoE+-Netzwerk-Switch verfügt über eine PoE-Gesamtleistung in Höhe von 35 W, die bis zu vier Power-over-Ethernet-Geräte versorgt.

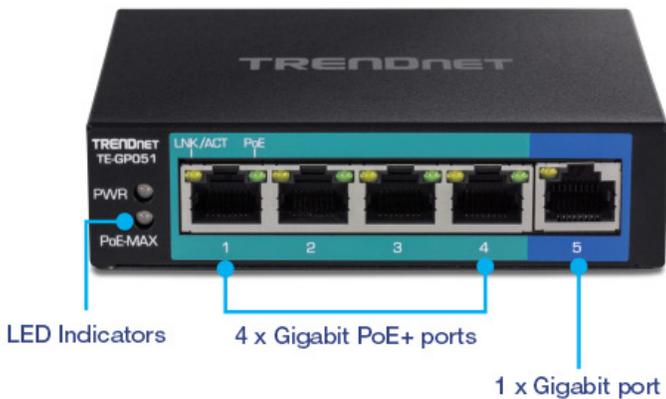
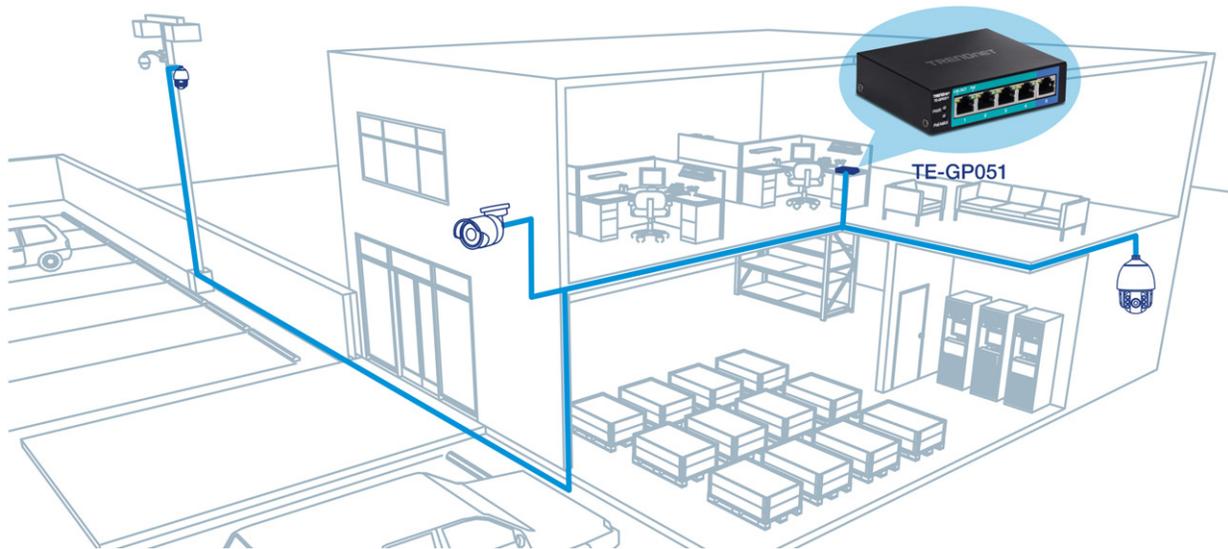
Gigabit

Fünf Gigabit-Ports unterstützen eine volle 10-Gbit/s-Schaltkapazität für Edge-Netzwerklösungen.

Lüfterloses Design

Das lüfterlose Design des PoE+-Netzwerk-Switch eignet sich ideal für leise Umgebungen, die einen geräuscharmen Betrieb erfordern.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



EIGENSCHAFTEN



Netzwerkports

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



PoE+

Liefert bis zu 30 W PoE+-Leistung pro PoE-Port bei einer PoE-Gesamtleistung in Höhe von 35 W



Lüfterlos

Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und eliminiert Betriebsgeräusche.



Gehäuse-Design

Robustes und dabei kompaktes und leichtes Metallgehäuse



WANd besteigbar

Gut geeignet für Desktop-Installationen, bietet aber auch ein bequemes wandmontierbares Design für größere Installationsflexibilität



Jumbo Frame

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



LED Indicators

LED-Anzeigen an diesem PoE+-Netzwerk-Switch vermitteln den Port-Status

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Datenübertragungsrate

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

Datenübertragungsrate

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

Leistung

- RAM-Daten-Puffer: 125KB
- Switch Fabric: 10 Gbit/s
- MAC Adresstabelle: 2 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frames: 9 KB

Leistung

- Input: 100 - 240 V AC , 50/60 Hz
- Ausgang: 54V DC, 1.67A externer Stromadapter
- Consumo máximo: 3W (sin dispositivos alimentados)

PoE

- PoE-Gesamtleistung: 35 Watt
- PoE Modus A: Pole 1, 2, 3, und 6 für Strom
- Überstromschutz
- Kurzschlusschutz

MTBF

- 612,220 Stunden

Betriebstemperatur

- -10° – 55° C (14° – 131° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

Maße

- 105 x 83 x 28mm (4,1 x 3,3 x 1,1 Zoll)

Gewicht

- 370g (13,05 Unzen)

Zertifizierungen

- CE
- FCC
- UL

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TE-GP051
- Schnellinstallationsanleitung
- Netzadapter (48V DC, 0,8A)

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.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet ist ein eingetragenes Warenzeichen. Andere Marken und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen beziehen sich auf Produkte von TRENDnet und können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für die neuesten Produkt Informationen besuchen Sie bitte <http://www.trendnet.com> © Copyright TRENDnet. Alle Rechte vorbehalten. Aktualisiert: 1/29/2021