



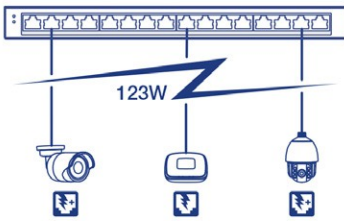
16-Port Gigabit PoE+-Switch

TPE-TG160H (v2.0R)

- 16 x Gigabit PoE+ Ports
- 32 Gbit/s Schaltkapazität
- 123W PoE-Gesamtleistung
- 246W PoE-Gesamtleistung
- Lüfterloses Design eliminiert Betriebsgeräusche.
- Reduziert die Gerätekosten durch die Bereitstellung von Daten und Strom über vorhandene Netzwerkkabel
- 1HE 19" rackmontierbar mit inbegriffenen Halterungen
- Externe Stromversorgung

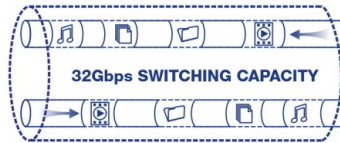
Installateure und Integratoren können mit den unverwalteten Gigabit-PoE+-Switchen von TRENDnet Gerätekosten sparen und die Installationszeit verkürzen. Das neue lüfterlose Design reduziert unnötigen Energieverbrauch und eliminiert störende Betriebsgeräusche. Diese lüfterlosen PoE+-Switche liefern bis zu 30 W pro Port PoE-Strom und Daten über Ihre bestehenden Ethernet-Kabel.

Mit der PoE-Technologie benötigen Benutzer nur einen Kabelsatz, um sowohl Daten als auch Strom zu liefern. Verbinden und vernetzen Sie Ihre PoE- und PoE+-Geräte, wie z. B. drahtlose Hochleistungs-Access Points, PTZ- und andere fortschrittliche IP-Kameras, VoIP-Telefonsysteme, IPTV-Decoder und Zugangskontrollen, mit den zuverlässigen lüfterlosen PoE+-Switchen von TRENDnet.



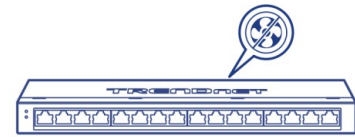
PoE+

Liefert PoE-Gesamtleistung in Höhe von 123 W und versorgt 16 Power-over-Ethernet-Geräte mit bis zu 30 W pro Port.



Gigabit-SFP-slots

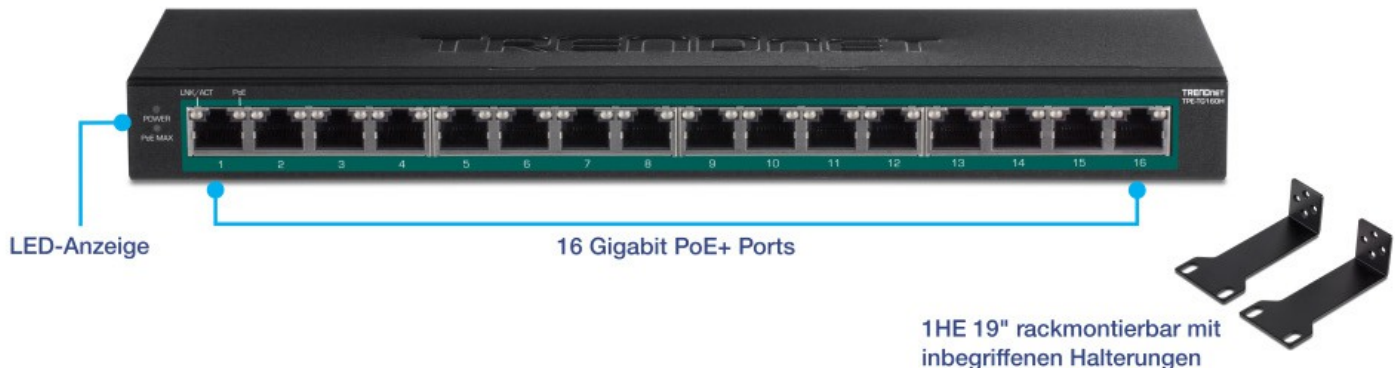
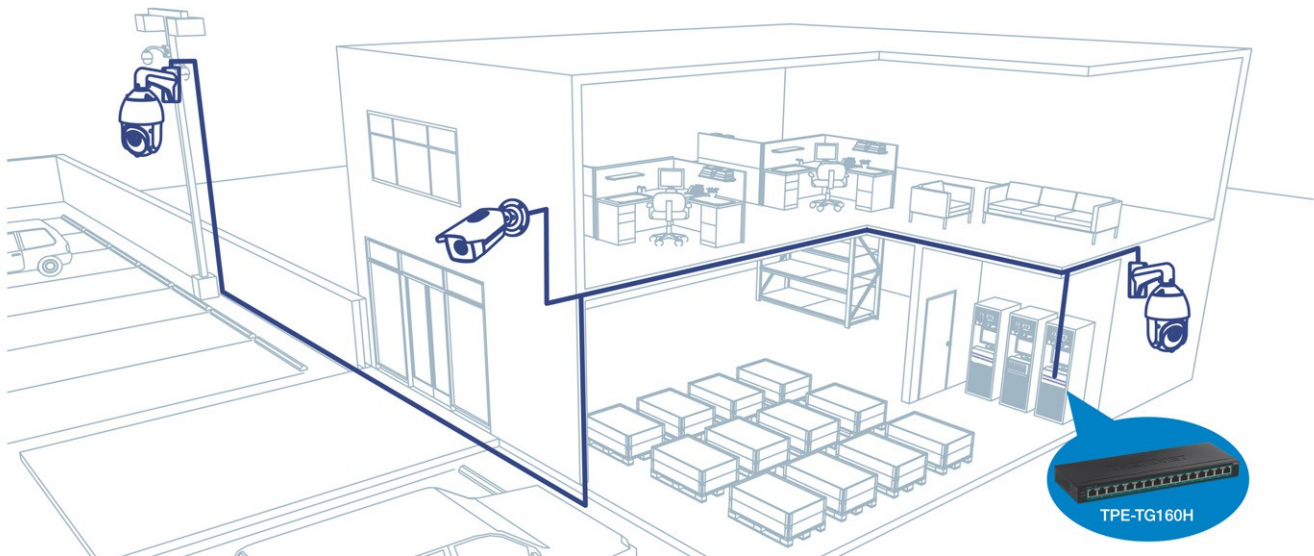
Ausgestattet mit Hochgeschwindigkeits-Gigabit-Ports und voller Schaltkapazität sind diese PoE+-Switche für die anspruchsvollsten Netzwerkanwendungen bestens geeignet.



Lüfterlos

Das lüfterlose Design des PoE+-Switches senkt unnötigen Energieverbrauch und eliminiert störende Betriebsgeräusche.

ILLUSTRATION EINES NETWORK



EIGENSCHAFTEN



Einfache Installation

Keine Konfiguration erforderlich, schließen Sie einfach PoE+-Netzwerkgeräte an den PoE+-Switch an



PoE+

Versorgt PoE- und PoE+-Geräte mit bis zu 30 W Leistung pro Port mit Daten über ein einziges Ethernet-Kabel



Gigabit Ports

Ausgestattet mit Hochgeschwindigkeits-Gigabit-Ports und voller Schaltkapazität eignen sich diese lüfterlosen PoE+-Switche hervorragend für die anspruchsvollsten Netzwerkumgebungen



Lüfterlos

Das lüfterlose Design des PoE+-Switches senkt unnötigen Energieverbrauch und eliminiert störende Betriebsgeräusche.



Gehäuse-Design

Mit seinem robusten Metallgehäuse und den integrierten Rackmontage-Halterungen eignet sich dieser PoE+-Switch hervorragend für die Wandmontage oder 19 Zoll 1HU-Rackinstallationen.



Jumbo Frame

Sendet größere Pakete oder Jumbo-Frames (bis zu 10 KB) für bessere Leistung



LED-Leuchten

LED-Anzeigen an den lüfterlosen PoE+-Switchen zeigen den Port-Status an

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Standards

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

Geräteschnittstelle

- 16 Gigabit PoE+ Ports
- LED-Anzeige

Datenübertragungsrate

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

Leistung

- Daten-RAM-Puffer: 512KB
- Switch Fabric: 32 Gbit/s
- MAC Adressentabelle: 8 K Einträge
- Weiterleitungsrate: 23.8Mpps (64-byte Paketgröße)
- Jumbo Frames: 10 KB

Leistung

- Eingangsleistung: 100 – 240V AC, 50/60Hz, DC 54V/2.78A
- Consumo máximo: 12,8W (sin dispositivos alimentados)

PoE

- PoE-Gesamtleistung: 123 Watt
- PoE Modus A: Pole 1, 2, 3, und 6 für Strom
- Überstromschutz
- Kurzschlusschutz

MTBF

- 988,148 Stunden

Betriebstemperatur

- 0° – 45° C (32° – 104° F)

Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 90% nicht-kondensierend

Maße

- 286 x 102 x 27mm (11,3 x 4 x 1 Zoll)

Gewicht

- 0,9kg (2 Pfund)

Zertifizierungen

- CE
- FCC

Garantie

- 3 Jahre

Packungsinhalt

- TPE-TG160H
- Schnellinstallationsanleitung
- Zubehör zum Rackmontieren
- Netzadapter (54V, 2,78A)

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.