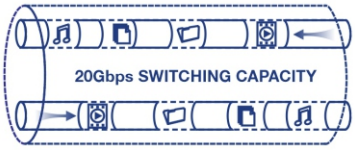
Switch PoE++ Gigabit 10 Porte

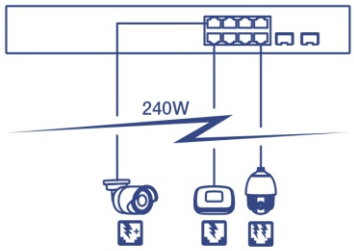
TPE-BG102g (v1.0R)

- 4 x porte PoE++ Gigabit (fino a 95 W)
- 4 x porte PoE+ Gigabit (fino a 30 W)
- 2 slot Gigabit SFP
- Budget di potenza PoE 240W
- Capacità di switching di 20 Gbps
- Alimentatore Incorporato
- Robusto alloggiamento in metallo per il montaggio a rack 19” 1U

Gli Switch PoE++ Gigabit PoE++ non gestiti di TRENDnet offrono elevate prestazioni di larghezza di banda, facilità di utilizzo e affidabilità.Questi switch, conformi allo standard IEEE 802.3bt, sono dotati di un robusto alloggiamento metallico per il montaggio su rack da 19" 1U con staffe di montaggio incluse.Questi switch PoE++ ad alta potenza offrono anche slot SFP per applicazioni di rete in fibra ottica per lunghe distanze.

Installatori e integratori di sistema possono risparmiare sui costi delle apparecchiature e ridurre i tempi di installazione con gli switch PoE++ ad alta potenza non gestiti di TRENDnet, consegnando fino a 95W per porta di alimentazione e dati PoE++ su cavi Ethernet esistenti.Si possono collegare facilmente in rete dispositivi PoE come access point wireless ad alta potenza, telecamere PTZ, segnaletica digitale, decoder IPTV, controlli di accesso e altro ancora con questi switch PoE++ ad elevata potenza.





Porte gigabit

Le porte Gigabit forniscono una piena capacità di commutazione a questo switch PoE++ ad alta potenza, con slot SFP per applicazioni a lunga distanza in fibra ottica.

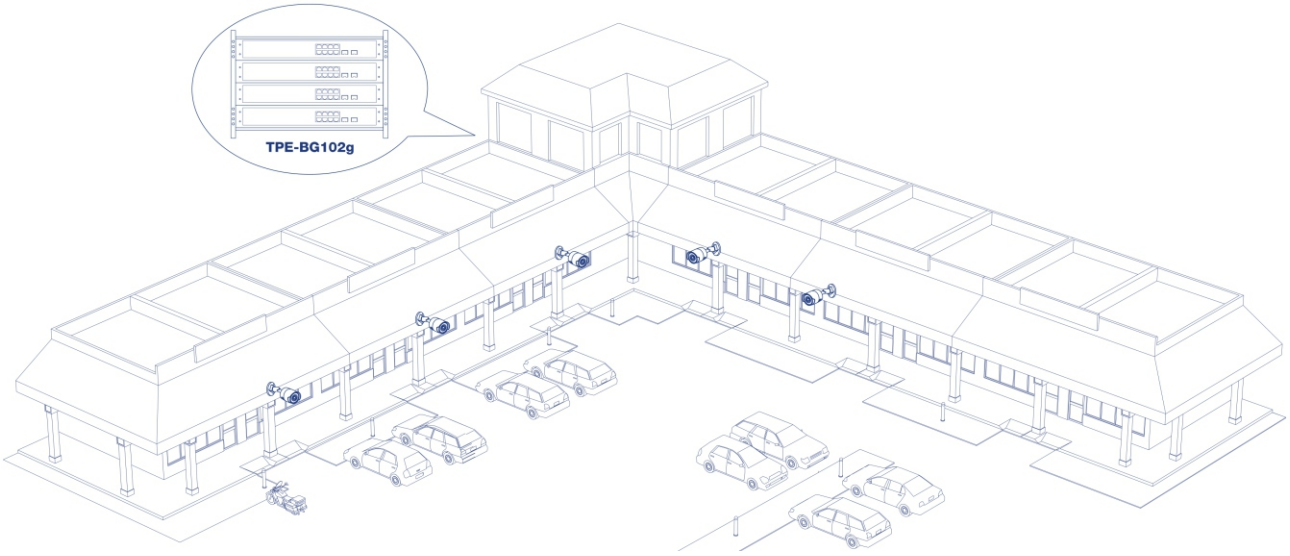
Hardware design

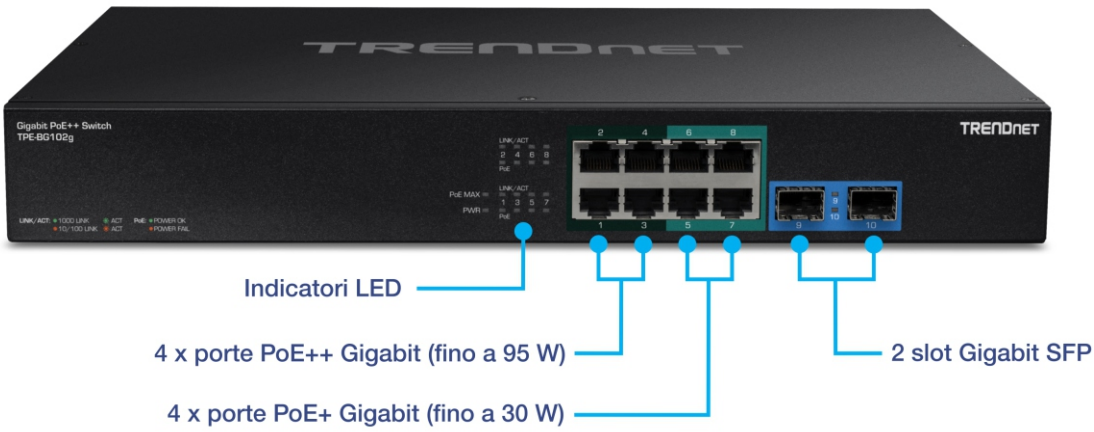
Dotato di un robusto alloggiamento in metallo e staffe per il montaggio a rack incluse, questo switch PoE++ ad alta potenza è adatto per installazioni a rack 19" 1U.

Potenza PoE

Uno switch PoE++ ad elevata potenza totale PoE da 240 W alimenta quattro dispositivi PoE++ con un massimo di 95 W per porta e quattro dispositivi PoE+ con un massimo di 30 W per porta.

SOLUZIONE DELLA RETE





CARATTERISTICHE

Hardware design
Dotato di un robusto alloggiamento in metallo e staffe per il montaggio a rack incluse, questo switch PoE++ ad alta potenza è adatto per installazioni a rack 19" 1U.

Potenza PoE
Uno switch PoE++ ad elevata potenza totale PoE da 240 W alimenta quattro dispositivi PoE++ con un massimo di 95 W per porta e quattro dispositivi PoE+ con un massimo di 30 W per porta.

PORTE GIGABIT
Le porte Gigabit forniscono una piena capacità di commutazione a questo switch PoE++ ad alta potenza, con un supporto SFP per applicazioni a lunga distanza in fibra ottica

Jumbo Frames
Invio di pacchetti di dimensioni maggiori, o Jumbo Frames, per prestazioni superiori

Indicatori LED
Gli indicatori a LED trasmettono agevolmente lo stato della porta sugli interruttori PoE++ ad elevata potenza

SPECIFICHE

Standards
- IEEE 802.1p
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Interfaccia dispositivo
- 4 x porte PoE++ Gigabit
- 4 porte Gigabit PoE+
- 2 slot Gigabit SFP
- Indicatori LED

Velocità trasferimento dati
- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit Ethernet: 2000 Mbps (full duplex)
- Fibra: 2000 Mbps (trasmissione full duplex)

Prestazione
- Matrice di commutaizone: 20 Gbps
- Buffer Ram: 512 KB
- Tabella indirizzi MAC: 8K voci
- Tasso di Trasmissione: 14,88 Mpps (dimensione pacchetto da 64 byte)
- Jumbo Frames: 9KB

Alimentazione
- Ingresso: 100-240 V CA, 50/60 Hz, alimentazione interna
- Consumo massimo: 70,6W

PoE
- Budget PoE: 240W
- Porta 1 - 4: fino a 95 W
- Porta 5 - 8: fino a 30 W

MTBF
- 427,588 ore

Temperatura di esercizio
- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Umidità di esercizio
- Max. 90% senza condensa

Dimensioni
- 330 x 230 x 44mm (13 x 9.0 x 1.7 pollici)

Peso
- 3,89kg (8,5 lbs.)

Certificazioni
- CE
- FCC
- ETL

Garanzia
- 3 Anni

Contenuto della confezione
- TPE-BG102g
- Guida rapida d'installazione
- Kit di montaggio a rack
- Cavo di alimentazione

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.

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

TRENDnet è un marchio commerciale registrato. Altri marchi e nomi di prdotti sono proprietà dei rispettivi titolari. Le informazioni fornite in questo documento riguardano i prodotti TRENDnet e sono soggette a modifica in qualsiasi momento, senza preavviso. Per le informazioni più recenti sul prodotto, visita http://www.trendnet.com Copyright © TRENDnet. Tutti i diritti riservati.

Aggiornato: 12/1/2020