



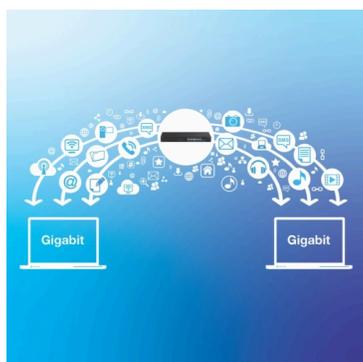
Switch a 18 porte Gigabit PoE++

TPE-BG182g (v2.xR)

- 16 x porte Gigabit PoE++
- 2 x porte Gigabit SFP
- Fast PoE riduce al minimo i tempi di attesa per l'accensione dei dispositivi PoE
- Budget di potenza PoE 440W
- Capacità di switching di 36 Gbps
- Alimentatore Incorporato
- Supporta il passaggio VLA
- Robusto alloggiamento in metallo per il montaggio a rack 19" 1U
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

Lo switch Gigabit PoE++ a 18 porte di TRENDnet, modello TPE-BG182g, offre prestazioni ad alta larghezza di banda, facilità d'uso e affidabilità. Questo switch conforme allo standard IEEE 802.3bt è dotato di un robusto alloggiamento in metallo montabile su rack 1U 19" con staffe di montaggio incluse e offre anche porte SFP gigabit per applicazioni di rete in fibra a lunga distanza.

Installatori e integratori possono risparmiare sui costi delle apparecchiature e ridurre i tempi di installazione grazie a questo switch PoE++ ad alta potenza che fornisce fino a 95W per porta di alimentazione PoE++ e dati attraverso i cavi Ethernet esistenti. Fast PoE riduce al minimo i tempi di attesa per i dispositivi PoE, fornendo alimentazione immediatamente all'avvio. Con questo switch PoE++ ad alta potenza è possibile collegare facilmente in rete dispositivi PoE, come punti di accesso wireless ad alta potenza, telecamere, segnaletica digitale, decoder IPTV, controlli di accesso e altro ancora.



Porte Gigabit

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



Potenza PoE

Il budget di potenza PoE totale di 440W di questo switch 802.3bt alimenta 16 dispositivi PoE++ con un massimo di 95W per porta.



Hardware design

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

CARATTERISTICHE



Hardware design

Con un robusto alloggiamento in metallo e le staffe per il montaggio su rack incluse, questo switch PoE++ ad alta potenza è adatto alle installazioni in rack 1U da 19".



Potenza PoE

Un budget di potenza PoE totale di 440W su questo switch PoE ad alta potenza alimenta 16 dispositivi PoE++ con un massimo di 95W per porta.



Fast PoE

Con Fast PoE, lo switch PoE++ fornisce l'alimentazione al dispositivo PoE entro pochi secondi dalla ricezione dell'alimentazione. Non è necessario attendere l'avvio completo dello switch.



Porte Gigabit

Le porte Gigabit forniscono una capacità di commutazione completa a questo switch PoE++ ad alta potenza



porte SFP

Le porte SFP supportano applicazioni in fibra a lunga distanza



Jumbo Frame

Invia pacchetti più grandi, o Jumbo Frames (9KB), per aumentare le prestazioni.



Ventole smart

Le ventole smart consentono di risparmiare energia mediante la regolazione automatica della velocità della ventola e all'uso in funzione delle necessità di raffreddamento.



Alimentatore Incorporato

Alimentazione universale interna a commutazione 100-240V AC, 50/ 60Hz



Indicatori LED

Gli indicatori LED segnalano in modo pratico lo stato delle porte sullo switch PoE++ ad alta potenza

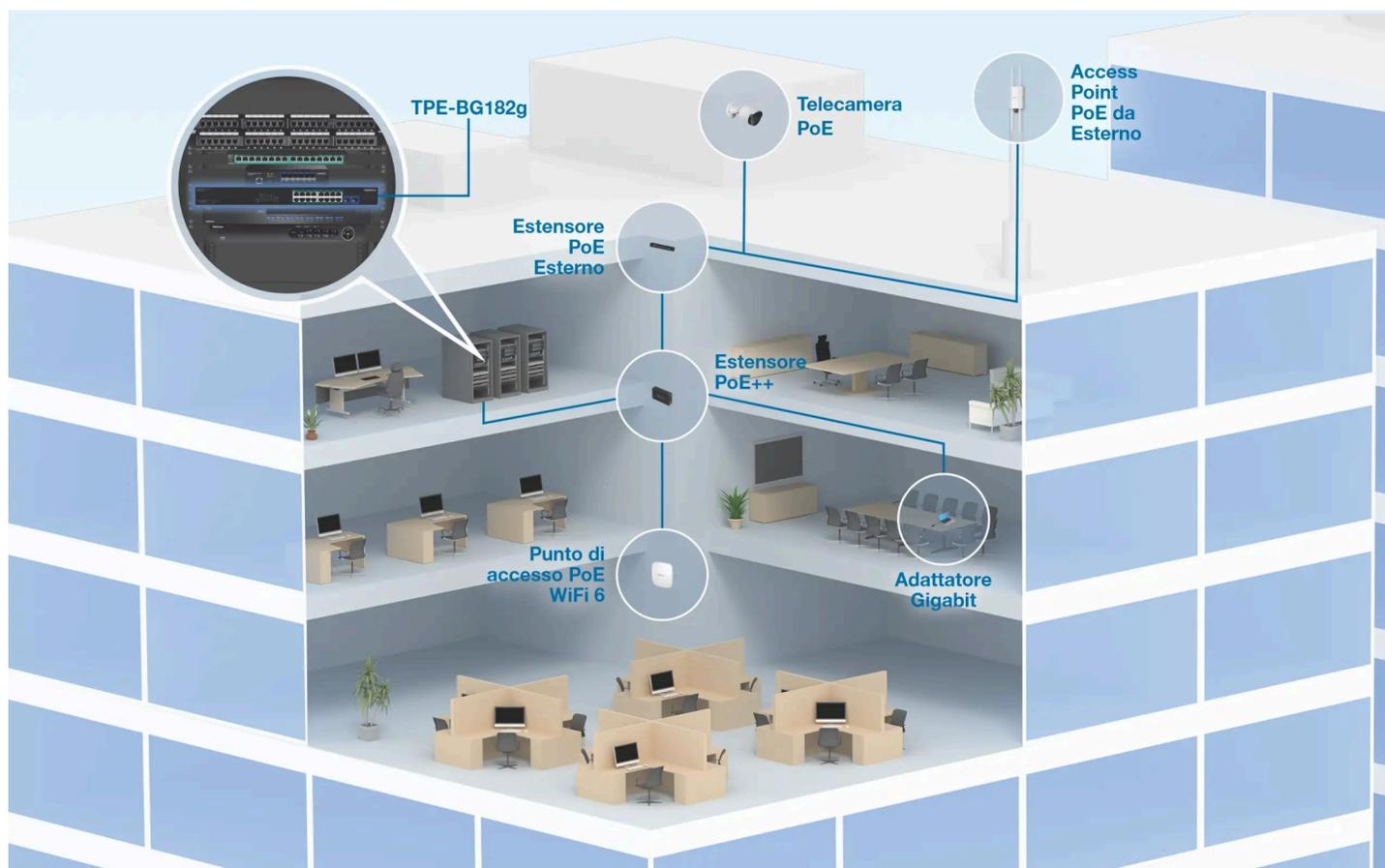
SOLUZIONE DELLA RETE



Indicatori LED

16 x porte Gigabit PoE++

2 x porte Gigabit SFP



SPECIFICHE

Standards

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

Interfaccia del dispositivo

- 16 x porte Gigabit PoE++
- 2 x porte Gigabit SFP
- Indicatori LED

Velocità di trasferimento dati

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Ethernet veloce: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2Gbps (full duplex)
- Fibra: 2Gbps (full duplex)

Prestazioni

- Switch Fabric: 36 Gbps
- Buffer RAM: 512 KB
- Tabella indirizzi MAC: 8K voci
- Jumbo Frames: 9KB
- Velocità di inoltro: 26,7Mpps (dimensione pacchetto 64 byte)

Energia

- Ingresso: 100-240V AC, 50/60Hz, alimentazione interna 6,5A
- Consumo massimo: 458 W
- Consumo max.: 10W (senza PD)

PoE

- PoE++ fino a 95W
- Budget PoE: 440W
- Pin 3, 4, 5, 6 + ; 1, 2, 7, 8 -

Ventola/Acustica

- Quantità: 2
- Ventole smart
- Livello di rumore: 58.7 dB (max.)

MTBF

- 615,428 ore @ 25°C

Temperatura d'esercizio

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% non condensante

Dimensioni

- 440 x 196 x 44mm (17,3 x 7,7 x 1,7 pollici)

Peso

- 3kg (6,7 lbs.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD
- ETL

Garanzia

- 3 ans

Contenuto della confezione

- TPE-BG182g
- Guida di installazione rapida
- 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.