



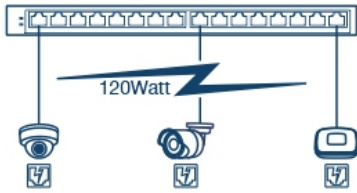
Switch 16 porte Gigabit PoE+

TPE-TG161H (v1.0R)

- 16 porte Gigabit PoE+
- Budget di potenza PoE 120 W
- Capacità di switching 32 Gbps
- Il design senza ventole elimina il rumore durante il funzionamento.
- Conforme allo standard IEEE 802.3af/at
- Riduce il costo delle apparecchiature fornendo dati e alimentazione tramite i cavi di rete esistenti
- 1U da 19" montaggio a rack con staffe incluse
- Alimentazione esterna

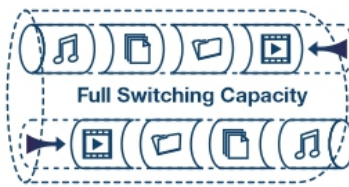
Gli installatori e gli integratori di sistema possono risparmiare sui costi delle attrezzature e ridurre i tempi di installazione con gli switch PoE+ Gigabit non gestiti di TRENDnet. Questi switch PoE+ Gigabit erogano fino a 30W per porta di potenza PoE e dati sui cavi Ethernet esistenti. Con la tecnologia PoE, gli utenti necessitano di un solo set di cavi per fornire sia l'alimentazione che i dati.

La nuova concezione fanless riduce il consumo energetico non necessario ed elimina il fastidioso rumore operativo. Collega e metti in rete facilmente i tuoi dispositivi PoE e PoE+, come access point wireless ad alta potenza, PTZ e altre telecamere IP avanzate, sistemi telefonici VoIP, decoder IPTV e controlli d'accesso, agli affidabili switch PoE+ gigabit di TRENDnet.



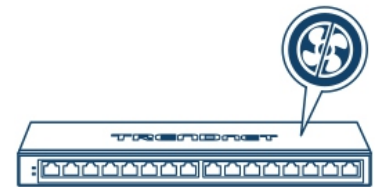
PoE+

Presenta un budget di potenza PoE totale di 120W e alimenta 16 dispositivi Power over Ethernet con un massimo di 30W per porta.



Porte Gigabit

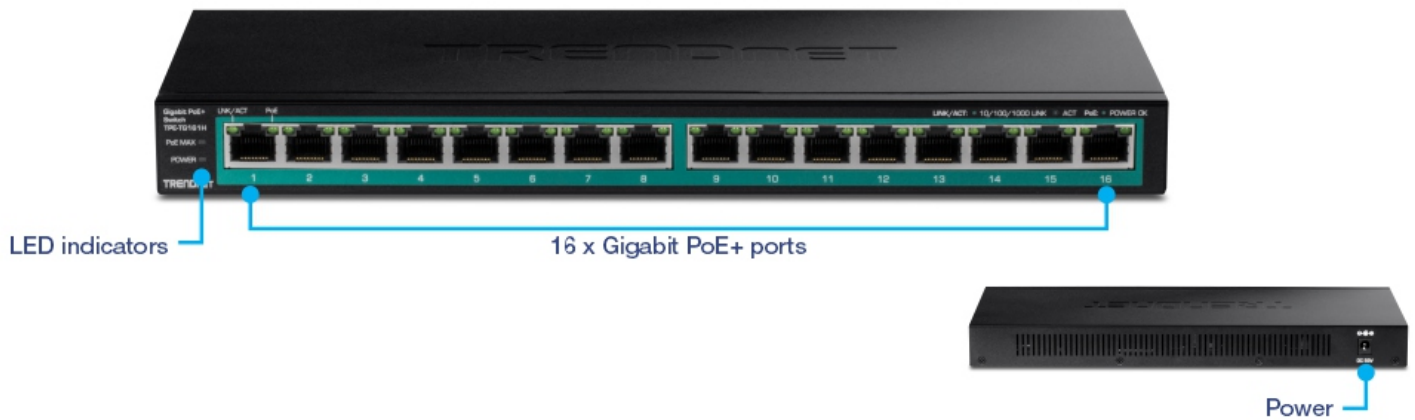
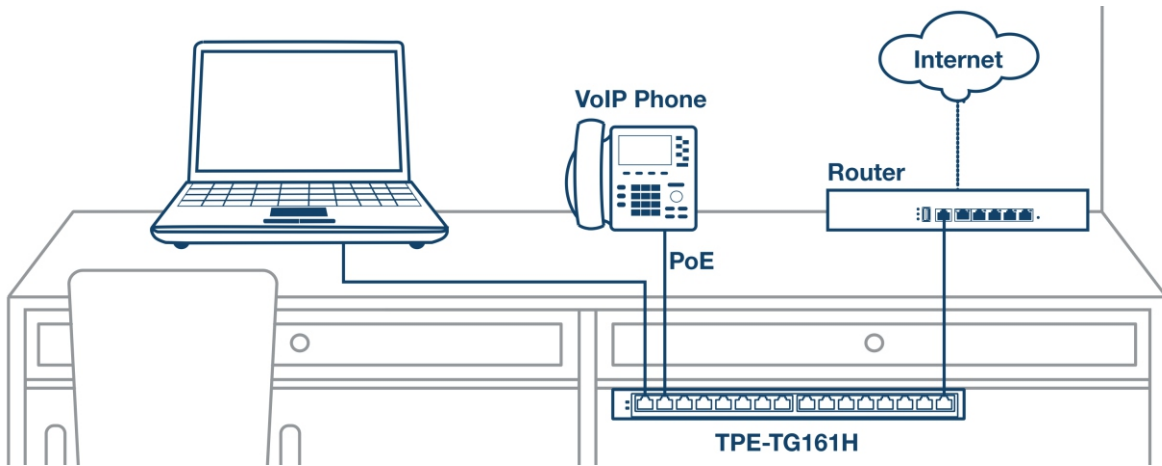
Grazie alle porte gigabit ad alta velocità e alla capacità di switching completa, questi switch sono l'ideale per le applicazioni di rete più esigenti.



Senza ventole

La progettazione dello switch PoE+ fanless riduce il consumo di energia non necessaria ed elimina il rumore di esercizio fastidioso.

SOLUZIONE DELLA RETE



CARATTERISTICHE



Installazione semplice

Non è necessaria alcuna configurazione, è sufficiente collegare i dispositivi di rete PoE+ allo switch PoE+



PoE+

Eroga fino a 30 W di potenza per porta con dati su un unico cavo Ethernet ai dispositivi PoE e PoE+



Porte Gigabit

Equipaggiati con 16 porte PoE+ gigabit ad alta velocità e una capacità di switching completa, questi switch sono l'ideale per le applicazioni di rete più esigenti



Senza ventole

La concezione dello switch PoE+ fanless riduce il consumo di energia ed elimina il fastidioso rumore operativo



Design dell'alloggiamento

Grazie all'alloggiamento in metallo solido e alle staffe per il montaggio in rack incluse, questo switch PoE+ è concepito per il montaggio a parete o per installazioni su rack 19" 1U



Jumbo Frame

Il convertitore multimediale invia larghi pacchetti o jumbo frame (fino a 10KB), per una performance aumentata



Indicatori LED

Gli indicatori LED segnalano lo stato della porta

SPECIFICHE

Standard

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

Interfaccia dispositivo

- 16 porte Gigabit PoE+
- 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)

Rendimento

- RAM Data Buffer: 512 KB
- Matrice di commutazione: 32 Gbps
- MAC Address Table: 8 K voci
- Velocità invio: 23,8 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frames: 10KB

Alimentazione

- Ingresso: 100 - 240 V CA, 50/60 Hz, CC 54 V / 2.78 A
- Consumo massimo: 12,8 W (senza PD)

PoE

- Budget PoE: 120W
- Modalità PoE: Pin 1, 2, 3 e 6 di alimentazione
- Protezione da sovracorrente
- Protezione da cortocircuito

MTBF

- 443,948 ore

Temperatura di esercizio

- 0° - 40° C (32° - 104° F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

Dimensioni

- 287 x 128 x 27mm (11,3 x 5,04 x 1,06 in.)

Peso

- 908 g (32 grammo)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- 3 Anni

Contenuto della confezione

- TPE-TG161H
- Guida rapida d'installazione
- Kit di montaggio a rack
- Alimentatore (55V, 2,55A)
- Cavo di alimentazione (1.5m / 4.9 ft.)

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 prodotti 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: 4/1/2022