



## Switch PoE+ Gigabit 8 Porte

TPE-TG44g (v4.xR)

- 4 x porte Gigabit PoE+
- 4 porte Gigabit
- Budget di potenza PoE 60W
- Riduce il costo dell'apparecchiatura consegnando dati e alimentazione attraverso cavi di rete esistenti.
- Capacità di switching 16 Gbps
- Alloggiamento in metallo resistente
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

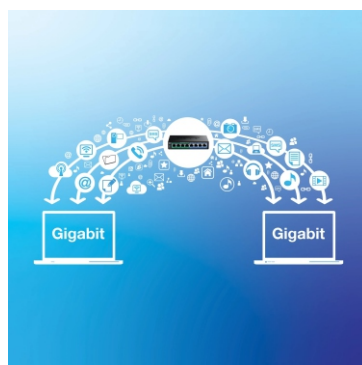
Lo switch PoE+ 8 porte Gigabit di TRENDnet, modello TPE-TG44g, riduce i costi legati alle apparecchiature e all'installazione, consegnando dati e alimentazione attraverso i cavi Ethernet esistenti. Questo switch non gestito propone quattro porte Gigabit PoE+ e quattro porte Gigabit non PoE. Lo standard PoE+ eroga fino a 30W di potenza per porta destinata a dispositivi quali access point wireless, telecamere PTZ o sistemi di telefonia VoIP.

La tecnologia auto sensing eroga 30W ai dispositivi 802.3at PoE+, 15,4W ai dispositivi 802.3af PoE ed esclusivamente dati ai dispositivi non PoE. Ottimizza l'efficienza in ufficio e riduce la congestione di rete grazie a una capacità di switching totale di 16Gbps. Gli indicatori a LED indicano lo stato del dispositivo per ottenere una risoluzione efficiente dei problemi. Questo switch è fornito in una solida custodia metallica e consente di aggiungere celermente dispositivi PoE+, PoE e non-PoE alla rete.



### Potenza PoE

Un budget di alimentazione a 60W supporta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet.



### Ethernet Gigabit

Le otto porte gigabit forniscono una capacità di switching a 16Gbps per supportare installazioni di rete edge.



### Design Compatto

Progettato con un alloggiamento in metallo leggero e compatto questo switch è particolarmente adatto per le installazioni desktop. Il design senza ventole è perfetto per ambienti non rumorosi che richiedono un funzionamento silenzioso.

## CARATTERISTICHE



#### PoE

Alimentano fino a 30 W di alimentazione PoE+ per porta PoE con un budget di alimentazione di 60 W



#### Porte

Quattro porte PoE+ gigabit e quattro porte gigabit



#### Capacità di switching

Capacità di switching 16 Gbps



#### Involucro

alloggiamento in metallo robusto



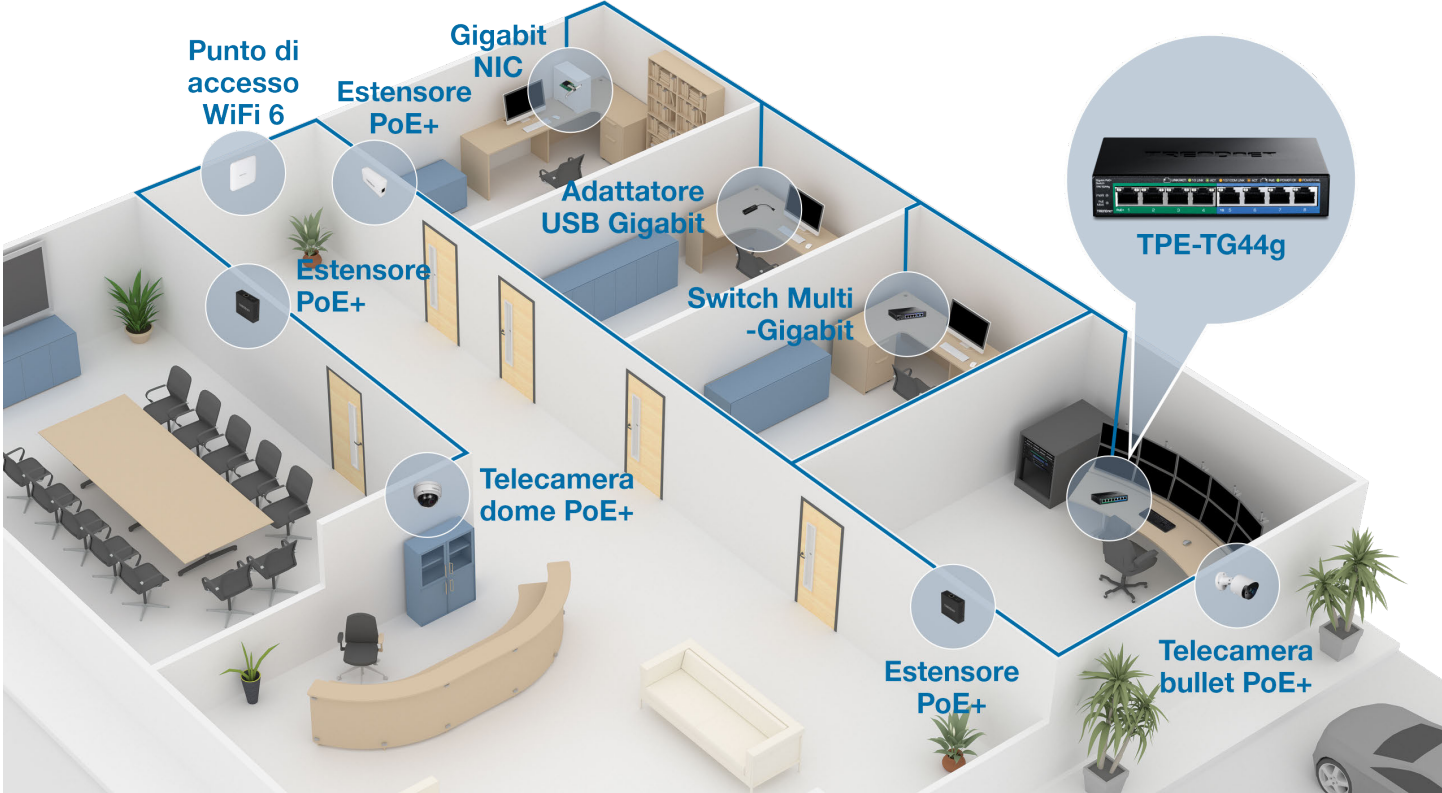
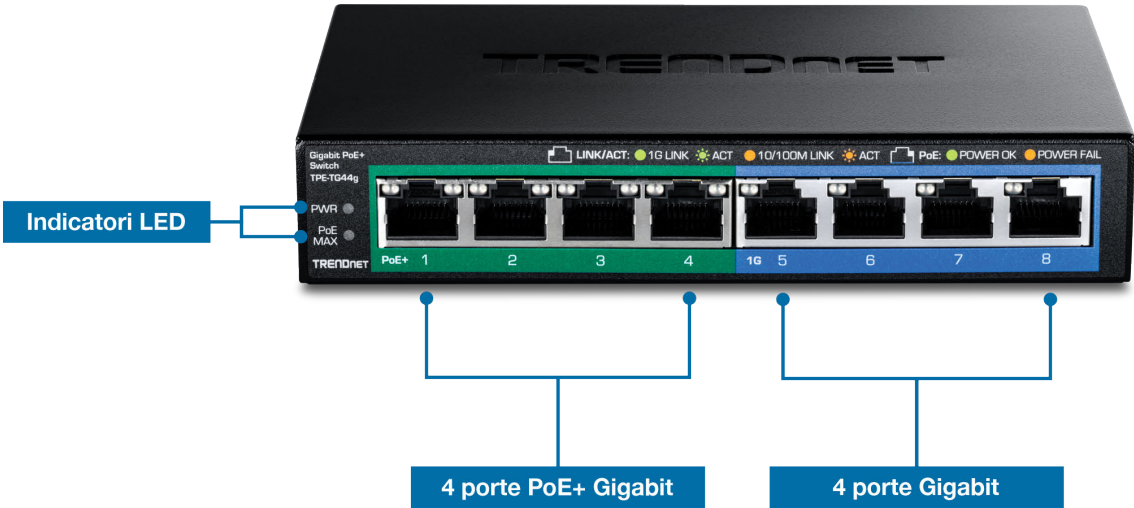
#### Indicatori LED

Gli indicatori LED riportano lo stato delle porte



#### Montaggio a parete

Dispone di un pratico design montabile a parete per consentire una maggiore flessibilità di installazione



## SPECIFICHE

### Standards

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

### Interfacce dispositivo

- 4 porte PoE+ Gigabit
- 4 porte Gigabit
- Indicatori LED

### Velocità trasferimento dati

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

### Prestazioni

- RAM Data Buffer: 512 KB
- Matrice di commutazione: 16 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 4K voci
- Velocità invio: 11,9 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frame: 9 KB

### Potenza

- Ingresso: 110-240V AC, 50/60 Hz
- Uscita: 54V DC, 1.2A
- Consumo massimo: 66,45W
- Consumo massimo 4.26W (senza PD)

### PoE

- Budget PoE: 60W
- Pin 3,6 per la polarità positiva e pin 1,2 per la polarità negativa (modalità A)

### Caratteristiche speciali

- Montaggio a parete

### MTBF

- 1.978.566 ore

### Temperatura di funzionamento

- 0° - 40° C (32° - 104° F)

### Umidità di esercizio

- Max. 90% non condensante

### Dimensioni

- 150 x 98 x 29mm (5,9 x 3,8 x 1,1 pollici)

### Peso

- 387g (13,65 oz.)

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Garanzia

- 3 ans

### Contenuto della confezione

- TPE-TG44g
- Guida di installazione rapida
- Powerbrick (54VDC, 1,2A)
- 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.