



# **Switch Gigabit PoE+ 5 porte**

## TPE-TG50g (V4)

- · 4 porte Gigabit PoE+
- 1 porta Gigabit
- Budget di potenza PoE 31W
- Capacità di switching di 10 Gbps
- · Switch compatto in metallo
- Conforme a NDAA/TAA (solo Stati Uniti e Canada)

Lo switch Gigabit PoE+ 5 porte di TRENDnet, modello TPE-TG50g, fornisce dati e alimentazione su cavi Ethernet esistenti a dispositivi PoE (Power over Ethernet), come access point e telecamere IP. Supporta sia i dispositivi PoE che PoE+ con un bilancio di potenza PoE di 31W. Questo switch compatto e robusto in metallo si installa facilmente per ottenere una rete PoE affidabile e ad alta velocità.





## Potenza PoE

Un budget di potenza PoE di 31W alimenta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet, come access point e telecamere IP.



## **Gigabit Ethernet**

Cinque porte gigabit forniscono una capacità di commutazione di 10Gbps per supportare le installazioni di edge networking.



## **Design Compatto**

L'alloggiamento compatto e leggero è ideale per le installazioni su scrivania, e la progettazione fanless è perfetta per gli ambienti che richiedono silenziosità.

## **CARATTERISTICHE**



### PoE

Supporta entrambi i dispositivi PoE (802.3af) e PoE+ (802.3at) con bilancio di potenza PoE di 31W



### Senza ventole

La progettazione fanless è ideale per gli ambienti che richiedono un funzionamento silenzioso, e riduce il consumo di energia



## Risparmio energetico

La tecnologia GREENnet integrata riduce il consumo di energia



### Porte

Quattro porte gigabit PoE+ e una porta gigabit



## **Design Compatto**

Grazie alla progettazione compatta e leggera dell'alloggiamento, questo switch è particolarmente adatto per le installazioni su scrivania.



## Alloggiamento

Custodia robusta in metallo per il montaggio a parete



### Capacità di switching

Capacità di commutazione di 10Gbps



### **Jumbo Frame**

Inoltra pacchetti più grandi, o Jumbo Frame (fino a 9 KB), per migliori prestazioni

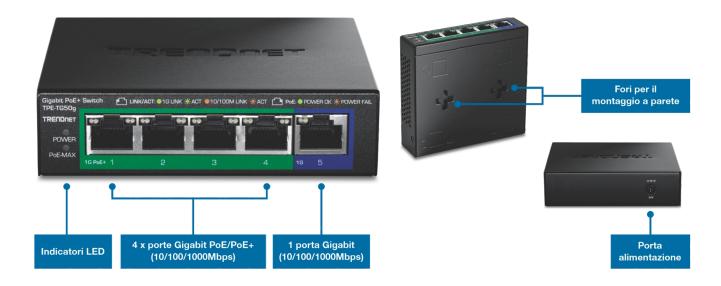


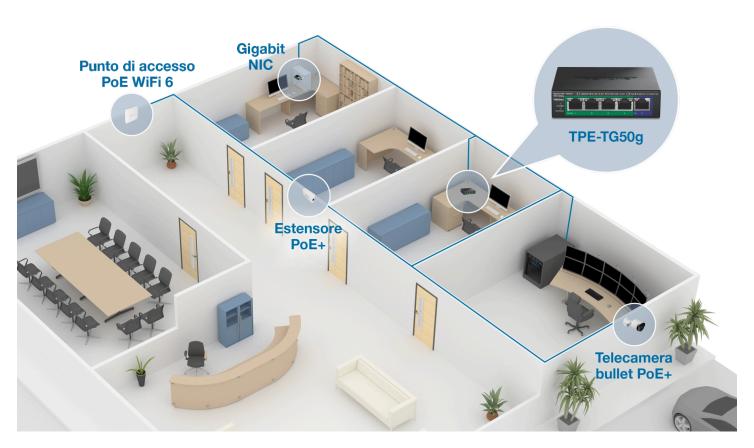
### Indicatori LED

Gli indicatori LED riportano lo stato del dispositivo



# **SOLUZIONE DELLA RETE**







# **SPECIFICHE**

### Standard

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

### Interfaccia dispositivo

- 4 x porte Gigabit PoE/PoE+ (10/100/ 1000Mbps)
- 1 porta Gigabit (10/100/1000Mbps)
- Indicatori LED

### Rendimento

- · Buffer pacchetto: 128KB
- · Matrice di commutaizone: 10 Gbps
- · Tabella indirizzi MAC: 2K voci
- Velocità invio: 7,44 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frame: 9KB

### Energía

- Ingresso: 110 -240 V CA, 50/60 Hz, 1,2A
- Output: 54V DC, 0.7A
- Consumo massimo: 3,1 W (nessun carico PoE), 33,4 W (carico PoE completo)

### PoE

- · Budget PoE: 31W
- Modalità PoE: Pin 1, 2, 3 e 6 di alimentazione

### Temperatura di esercizio

• 0° - 40° C (32° - 104° F)

### Umidità di esercizio

· Max. 90% senza condensa

### Dimensioni

• 105 x 98 x 28mm (4,13 x 3,86 x 1,1 pollici)

#### Pesc

276g (9,74 oz.)

### Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD

### Garanzia

3 ans

### Contenuto della confezione

- TPE-TG50g
- Alimentatore (54 V DC, 0.7 A)

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.