

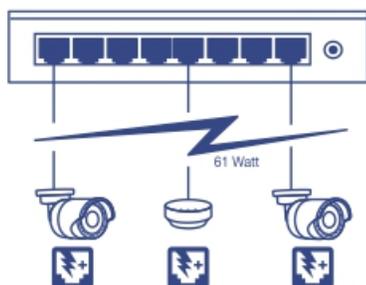


## Switch PoE+ Gigabit 8 Porte

TPE-TG82g (v1.0R)

- 8 porte Gigabit PoE+
- Budget PoE 61W
- Capacità di switching di 16 Gbps
- Switch in metallo resistente
- Installazione Plug and Play
- Usato con uno Splitter PoE di TRENDnet per dispositivi di rete e alimentare dispositivi non PoE

Lo Switch PoE+ Gigabit 8 Porte, modello TPE-TG82g, consegna dati e fornisce alimentazione a cavi Ethernet esistenti per dispositivi Power over Ethernet (PoE) come Punti d'Accesso e Telecamere IP. Supporta entrambi i dispositivi PoE+ e PoE con un budget PoE di 61 w. Collega e usa questo switch in metallo resistente per un networking PoE affidabile ad alta velocità.



### Potenza PoE

Un budget di alimentazione PoE a 61W supporta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet.



### Ethernet Gigabit

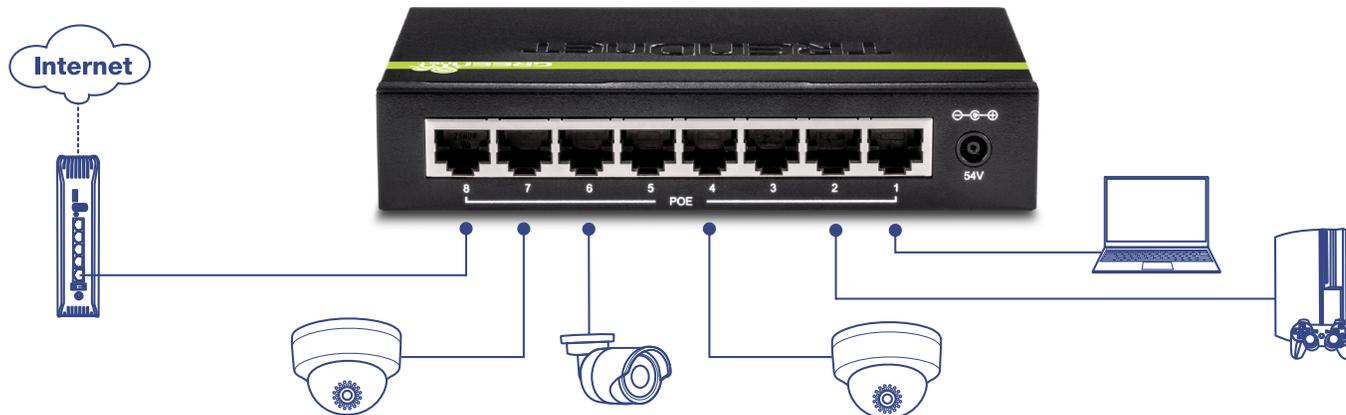
Otto porte gigabit forniscono una capacità di switching a 16Gbps per supportare installazioni di rete EDGE.



### Design Compatto

Progettato con un alloggiamento in metallo leggero e compatto questo switch è particolarmente adatto per le installazioni desktop. La progettazione senza ventole è perfetta per ambienti che richiedono un funzionamento del dispositivo in modalità silenziosa.

## Soluzione della rete





### PoE

Alimenta fino a 30 w di potenza PoE+ per porta con un budget di alimentazione totale di 61 w. Supporta entrambi i dispositivi (802.3af) e PoE+ (802.3at).



### Porte

Otto porte PoE+ gigabit



### Capacità di switching

Capacità di switching di 16 Gbps



### Jumbo Frame

Invia larghi pacchetti o jumbo frame (fino a 9 KB), per una performance aumentata



### Risparmio energetico

La tecnologia incorporata GREENnet riduce il consumo energetico.



### Involucro

Alloggiamento in metallo resistente



### Indicatori LED

Lo stato delle porte è indicato dagli indicatori LED

## Specifiche

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.1p

### Interfaccia del dispositivo

- 8 x porte PoE/PoE+ Gigabit
- 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)

### Prestazione

- Buffer RAM Dati: 128 KB
- Matrice di commutazione: 16 Gbps
- MAC Address Table: 8 K voci
- Velocità invio: 11,9 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frame: 9 KB

### Energia

- Ingresso: 110 – 240 V CA, 50/60 Hz 1,2A

- Uscita: 54 V DC, 1,67 A
- Consumo: 36 watt (max.)

### PoE

- Budget PoE: 61W
- Pin 3,6 per potenza (+) e pin 1,2 per potenza (-) (modalità B)

### Temperatura d'esercizio

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

### Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

### Dimensioni

- 150 x 95 x 30 mm (5,9 x 3,7 x 1,2 pollici)

### Peso

- 400 g (14 once)

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Garanzia

- 3 anni

### Contenuto della confezione

- TPE-TG82g
- Guida di installazione rapida
- Convertitore d'alimentazione (54V DC, 1.67A)
- Cavo di alimentazione