



## Switch PoE+ 5 porte Gigabit

TPE-TG50g (v1.1R)

- 4 porte Gigabit PoE+ ed 1 porta Gigabit
- 31 Watt PoE budget
- Capacità di switching 10 Gbps
- Switch in robusto metallo
- Installazione Plug and Play
- Usa lo splitter PoE di TRENDnet per mettere in rete e alimentare apparecchi non PoE

Lo Switch PoE+ 5 porte Gigabit, codice TPE-TG50g, trasmette dati e corrente mediante i cavi Ethernet esistenti agli apparecchi confunzione PoE (Power over Ethernet) quali access point e videocamere IP. Supporta dispositivi sia PoE (802.3af) che PoE+ (802.3at) con un budget di potenza di 31 Watt. Pronto all'uso questo robusto switch in metallo rende affidabili e veloci le reti PoE.

## Equipamento



### PoE+

Offre alimentazione fino a 30 Watts per ciascuna porta, per una potenza complessiva di 31 Watt



### Ports

4 porte Gigabit PoE+ ed 1 porta Gigabit



### Capacità di switching

Capacità di switching 10 Gbps



### Jumbo Frame

Trasmette i pacchetti più lunghi, o Jumbo Frames (fino a 8.9 KB), per migliori prestazioni



### Risparmio energetico

La tecnologia GREENnet integrata riduce il consumo energetico fino al 70%\*



### Alloggiament

Robusto alloggiamento in metallo



### Esposizione di LED

Le spie LED indicano lo stato delle porte

## Soluzione della rete



① Alimentazione

② Porte Gigabit PoE+

③ Porte Gigabit

## Specifiche

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af (15.4 Watts per porta)
- IEEE 802.3at (30 Watts per porta)
- IEEE 802.3az

### Interfaccia apparecchio

- 4 porte Gigabit PoE/PoE+
- 1 porta Gigabit
- Esposizione di LED

### Velocità di trasferimento dati

- Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)
- Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)
- Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)

### Prestazioni

- Data RAM Buffer: 96 KB
- Switch Fabric: 10 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 1 K immissioni
- Tasso a termine: 7,44 Mpps (dimensioni pacchetti 64 byte)
- Jumbo Frame: 8.9 K

### Funzioni speciali

- Tecnologia GREENnet a risparmio energetico

### Alimentazione

- Entrata: 110 - 240 V AC, 50/60 Hz, 0,75 A
- Uscita: 48 V DC, 0.75 A
- Consumo: 36 Watts (massimo)

### PoE

- Budget PoE: 31 Watts
- Pin 1,2 per alimentazione+ and pin 3,6 per alimentazione- (modalità A)

### Temperatura d'esercizio

- 0 - 40 °C (32 - 104 °F)

### Umidità d'esercizio

- Massimo 90% senza-condensa

### Dimensioni

- 141 x 95 x 30 mm (5,6 x 3,7 x 1,2 in.)

### Peso

- 370 g (13 oz.)

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Garanzia

- Limitata a 3 anni

### Contenuto della confezione

- TPE-TG50g
- Guida di installazione rapida
- Adattatore d'alimentazione

