



Switch PoE+ 8 porte gigabit

TPE-TG80g (v3.2R)

- 8 porte gigabit PoE+
- Budget di potenza PoE di 123 W
- Capacità di commutazione di 16 Gbps
- Robusto switch in metallo
- Installazione Plug and Play

Lo Switch PoE+ 8 porte gigabit di TRENDnet, modello TPE-TG80g, offre 8 porte gigabit PoE+ (30 Watt/porta), una capacità di commutazione di 16 Gbps ed un budget di potenza PoE di 123 Watt. Pronto all'uso, questo robusto switch in metallo rende veloci ed affidabili le reti PoE.



Adattamento alle telecamere PoE

Riconosce le telecamere non-PoE, PoE (15,4 W) e PoE+ (30 W) (od altri dispositivi PoE) ed eroga automaticamente la quantità di potenza richiesta.



Installazione duratura

Questo switch compatto ha un ingombro minimo e l'involucro robusto in metallo garantisce la resistenza del prodotto.



Design senza ventole

Il design senza ventole riduce il consumo di energia ed il rumore durante il funzionamento, permettendo quindi installazioni per singole postazioni o gruppi di lavoro.

Soluzione della rete



1

2



3

4

1 Esposizione di LED

2 Custodia metallica

3 Porte Gigabit PoE+

4 Porta di alimentazione



PoE+

Eroga fino a 30 Watt di potenza PoE per porta, con un budget di potenza di 123 Watt



Porte

8 porte ethernet PoE+ gigabit



Capacità di commutazione

Capacità di commutazione di 16 Gbps



Jumbo Frame

Inoltra le Jumbo Frame (fino a 9 K bytes) per migliorare le prestazioni



Risparmio energetico

La tecnologia GREENnet integrata riduce il consumo di energia



Contenitore

Robusto involucro in metallo



Indicatori LED

Gli indicatori LED riportano lo stato delle porte

Specifiche

Standard

- IEEE 802.1p QoS
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af (15,4 Watt/porta)
- IEEE 802.3at (30 Watt/porta)
- IEEE 802.3az

Interfaccia del dispositivo

- 8 porte gigabit PoE/PoE+
- Indicatori 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

- Buffer Dati RAM: 128 KB
- Matrice di commutazione 16 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 4 K voci
- Velocità di inoltro: 11,9 Mpps (dimensione pacchetto 64 byte)
- Jumbo Frame: 9 KB

Caratteristiche speciali

- Tecnologia GREENnet per il risparmio energetico

Alimentazione

- Ingresso: 110-240 V AC, 50/60 Hz, 1,9 A
- Uscita: 54 V DC, 2,77 A
- Consumo: 5,3 Watt

PoE

- Budget PoE: 123 Watt
- Pin 1,2 per polo+ e pin 3,6 per polo- (modalità A - MDIX)

Temperatura di esercizio

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

Dimensioni

- 150 x 96 x 28 mm (5,9 x 3,8 x 1,1 in.)

Peso

- 400 g (14 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- 3 anni limitata

Contenuto della confezione

- TPE-TG80g
- Guida di installazione rapida
- Alimentatore (54 V DC, 2,77 A)