



Switch PoE+ 16 porte Gigabit

TPE-TG160g (v1.1R)

- 16 porte Gigabit PoE+
- Budget PoE di 246 W
- Capacità di commutazione di 32 Gbps
- Robusto switch in metallo
- Includere staffe di montaggio a rack

Lo switch PoE+ 16 porte Gigabit di TRENDnet, modello TPE-TG160g, offre 16 porte Gigabit PoE+ , una capacità di commutazione di 32 Gbps ed un budget di potenza PoE di 246 Watt. Questo robusto switch in metallo comprende un kit di montaggio a rack.



Flessibilità PoE per le telecamere

Lo switch riconosce le telecamere non-PoE, PoE (15,4 W) e PoE+ (30 W) (oppure altri dispositivi PoE) ed eroga automaticamente la quantità di potenza necessaria.



Piena potenza PoE

L'abbondante budget di potenza PoE di 246 Watt eroga piena potenza PoE su ciascuna porta, massimizzando di conseguenza il numero di dispositivi PoE collegabili.



Rete Gigabit

L'insieme delle porte Gigabit genera una capacità di commutazione di 32 Gbps e supporta le Jumbo Frames fino a 10 KB.

Soluzione della rete



1 Esposizione di LED

2 Porte Gigabit PoE+

3 Porta di alimentazione



PoE+

Eroga fino a 30 Watt di alimentazione per porta con un budget PoE di 246 Watt



Porte

16 porte Gigabit PoE+



Capacità di switching

Capacità di switching di 32 Gbps



Jumbo Frame

Trasmette Jumbo Frames (fino a 10 KB) per migliorare le prestazioni



Risparmio energetico

L'implementazione della tecnologia GREENnet riduce il consumo di energia



Montabile a rack

L'involucro in metallo è installabile a rack con il kit di montaggio incluso



Indicatori LED

Gli indicatori LED mostrano lo stato delle porte

Specifiche

Standard

- IEEE 802.1p
- 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

- 16 porte Gigabit PoE/PoE+
- 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: 2,000 Mbps (full duplex)

Prestazioni

- Buffer dati RAM: 512 KB
- Matrice di commutazione: 32 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 8 K voci
- Velocità di inoltro: 23,8 Mpps (dimensione pacchetti 64-byte)
- Jumbo Frame: 10 KB

Alimentazione

- Ingresso: 110-240 V AC, 50/60 Hz alimentazione intern
- Consumo: 36 Watt (Max. senza PD)

PoE

- Budget PoE: 246 Watt
- Pin 1, 2 per polo+ e pin 3, 6 per polo- (modo A)
- Protezione da sovracorrente
- Protezione da cortocircuito

Temperatura di esercizio

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

Dimensioni

- 440 x 210 x 44 mm (17,3 x 8,3 x 1,7 in.)

Peso

- 3 kg (6,8 lbs.)

Certificazioni

- CE
- FCC

Garanzia

- 3 anni limitata

Contenuto della confezione

- TPE-TG160g
- Guida di installazione rapida
- Kit per montaggio a rack
- Cavo di alimentazione

