



Switch a 16 porte Gigabit Ethernet AV PoE+ 220 watt

TPE-3016L (v1.0R)

- 16 porte Gigabit PoE+
- Budget di potenza 220 watt
- Capacità di commutazione di 32 Gbps
- Staffe di montaggio a rack incluse
- Porte sul pannello posteriore per una facile integrazione della rete con il vostro rack AV
- Comodo display LED a 4 cifre e sette segmenti posto sul pannello frontale

Lo switch a 16 porte Gigabit Ethernet PoE+ 220 watt, modello TPE-3016L, offre 16 porte Gigabit PoE+ con un budget totale di potenza di 220 watt. Potete controllare la potenza totale, la potenza disponibile e la potenza per porta tramite un comodo display LED a 4 cifre e sette segmenti posto sul pannello frontale. Le porte Ethernet sul pannello posteriore ed i LED frontali facilitano l'integrazione con la vostra soluzione esistente audio & video (AV) a rack.



Design hardware

Le porte Ethernet sul pannello posteriore ed i LED frontali facilitano l'integrazione con la vostra soluzione esistente audio & video (AV) a rack.



Display LED a 7 segmenti

Controllate la potenza totale, la potenza disponibile e la potenza per porta



Budget di potenza

PoE+ fino a 220 watt



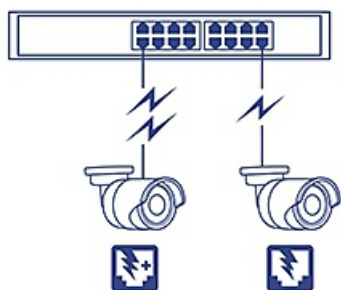
Montabile a rack

Design standard 19" 1U (staffe incluse)



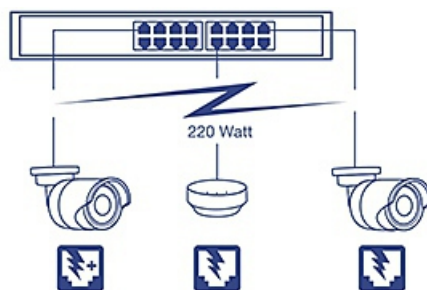
Senza ventole

Il design senza ventole riduce il consumo di energia ed il rumore d'esercizio



Flessibilità della telecamere PoE

Lo switch riconosce le telecamere non-PoE, PoE (15,4 W) e PoE+ (o altri dispositivi PoE) e fornisce la potenza richiesta automaticamente.



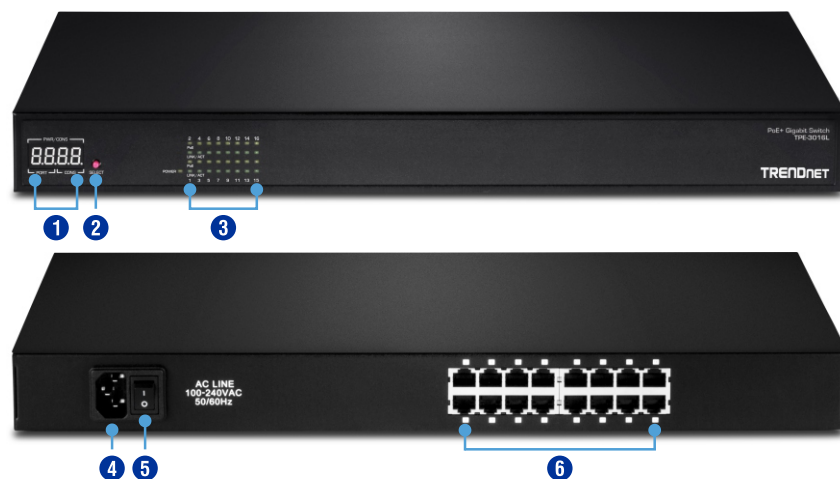
Potenza PoE

Un budget di potenza PoE di 220 Watt alimenta fino a sedici dispositivi Power over Ethernet con alimentazione PoE.



Networking Gigabit

Tutte le porte Gigabit producono una capacità di switching di 32 Gbps e supportano Jumbo Frames fino a 10 KB.



- 1 Display a sette segmenti
- 2 Pulsante di selezione
- 3 Indicatori LED
- 4 Porta di alimentazione
- 5 Interruttore on / off
- 6 Gigabit PoE+ porte

Switch AV: Applicazioni di esempio



Applicazione 1: Ristoranti e bar

Nella maggior parte degli ambienti aziendali, gli switch AV di TRENDnet fungeranno a un doppio scopo. Gli switch consentono ai proprietari dell'azienda di gestire contemporaneamente l'apparecchiatura AV, le telecamere di sorveglianza IP e i punti di accesso wireless.

Applicazione 2: Abitazioni con AV Multi-Sala

Gli switch delle serie AV TRENDnet espande facilmente una rete cablata esistente della casa per dispositivi a elevata larghezza di banda, specialmente quei dispositivi dedicati alla condivisione multimediale e alla sicurezza della casa.



Applicazione 3: Soluzione di switch NVR e AV

Con entrambi i set di porte sul retro, gli Switch delle Serie TRENDnet AV sono ideali per l'uso con i NVE di TRENDnet. Gli switch AV sono concepiti per fornire tutta la potenza necessaria per fare funzionare diverse telecamere di sorveglianza TRENDnet contemporaneamente.

Specifiche

Standards

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

Interfaccia del dispositivo

- 16 x porte Gigabit Ethernet
- Indicatori LED
- Display LED a 4 cifre e sette segmenti

Velocità trasferimento dati

- Ethernet: 10 Mbps (half-duplex), 20 Mbps (full-duplex)
- Ethernet veloce: 100 Mbps (half-duplex), 200 Mbps (full-duplex)

Prestazione

- Controllo broadcast storm
- Buffer RAM Dati: 400 KB
- Switch Fabric: 32 Gbps
- Tabella indirizzi MAC ingressi 4K
- Velocità invio: 23,8 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)

Energia

- Ingresso: 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
- Consumo: 7 Watt (Max. senza PD)

PoE

- Budget di potenza PoE: 220 Watt

- Budget PoE per porta: 30 Watt
- Pin 1,2 per polo+ e pin 3,6 per polo- (modo A)
- Protezione da covracorrente
- Protezione da cortocircuito

Temperatura d'esercizio

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

Dimensioni

- 440 x 280 x 44 mm (17,3 x 11 x 1,7 pollici)

Peso

- 3,5 kg (7,7 lbs.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- UL

Garanzia

- 3 anni limitata

Contenuto della confezione

- TPE-3016L
- Guida di installazione rapida
- Staffe per il montaggio a rack
- Cavo di alimentazione

