

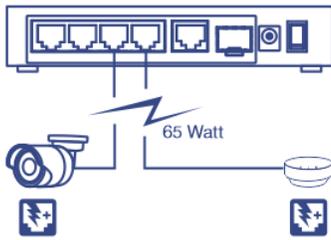


## Switch PoE+ Gigabit a 6 porte

TPE-TG611 (v1.0R)

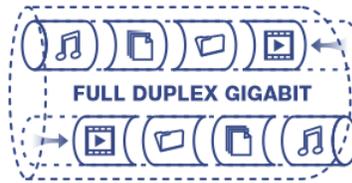
- 4 porte Gigabit PoE+
- 1 porta Gigabit
- 1 slot SFP
- Capacità di switching di 12 Gbps
- Budget di potenza PoE 65W
- Supporta moduli in fibra SFP 100/1000Base-FX
- Riduce il costo dell'apparecchiatura consegnando dati e alimentazione attraverso cavi di rete esistenti.
- Supporta QoS IEEE 802.1p e pass-through DSCP
- Alloggiamento in metallo compatto montabile a rack
- Design senza ventole

Lo Switch PoE+ Gigabit a 6 Porte di TRENDnet, modello TPE-TG611, riduce i costi dell'apparecchiatura e di installazione fornendo dati e alimentazione sui cavi Ethernet esistenti. Questo mini-switch di rete con supporto SFP fornisce quattro porte PoE+ gigabit con un budget di potenza PoE totale di 65 W, una porta gigabit e uno slot SFP per applicazioni in fibra ottica. Grazie alla tecnologia PoE, gli utenti necessitano di un solo set di cavi per fornire sia dati che alimentazione. Il mini-switch di rete con supporto SFP consente di collegare in rete dispositivi PoE come punti d'accesso wireless, telecamere IP, telefoni VoIP, codificatori video IP, controlli di accesso e altro ancora. Lo slot SFP supplementare supporta sia i moduli in fibra monomodali che multimodali SFP per applicazioni di rete a lunga distanza.



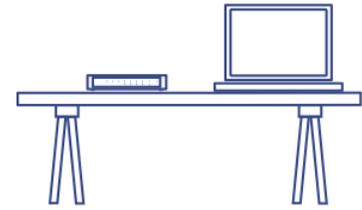
### Potenza PoE+

Il mini-switch di rete con supporto SFP è dotato di un budget totale di alimentazione PoE di 65 W in grado di erogare l'alimentazione fino a quattro dispositivi Power over Ethernet.



### Gigabit

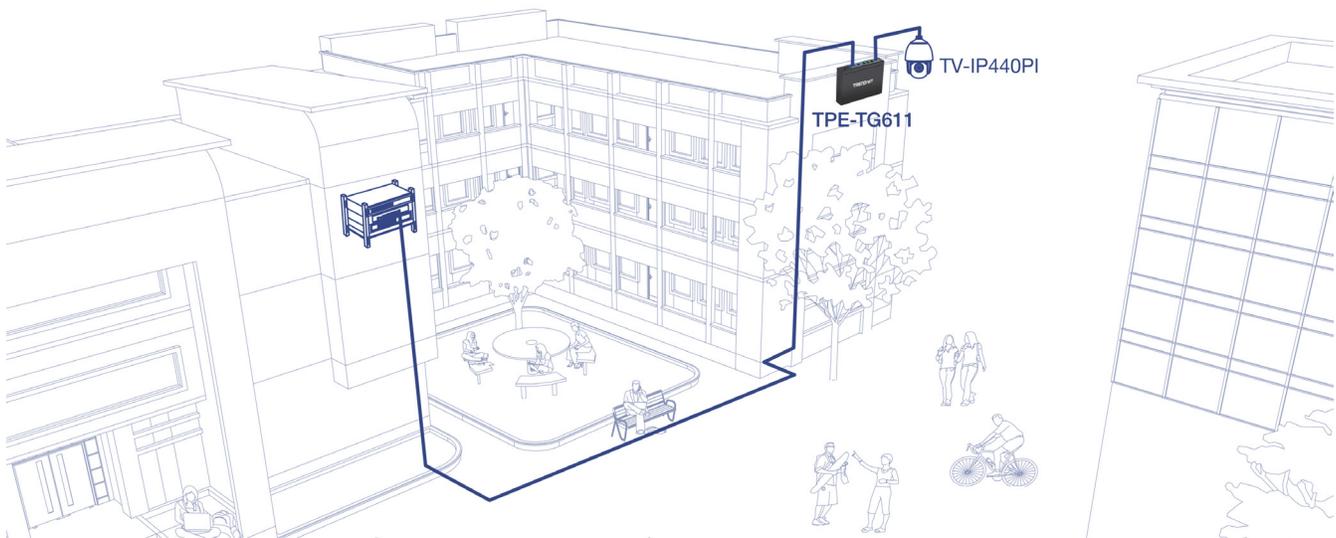
Sei porte Gigabit forniscono a questo mini-switch di rete con supporto SFP una capacità di commutazione totale pari a 12 Gbps per le installazioni di rete edge.



### Design Compatto

Grazie al design dell'alloggiamento solido e leggero, questo switch compatto è ideale per installazioni a desktop. Il suo design senza ventole è ideale per ambienti tranquilli che richiedono un funzionamento silenzioso.

## SOLUZIONE DELLA RETE



## CARATTERISTICHE



### Porte di rete

Quattro porte PoE+ gigabit, una porta gigabit e uno slot SFP



### PoE+

Fornisce fino a 30 W di potenza PoE+ per porta con un budget di alimentazione di 65 W a questo mini-switch di rete con supporto SFP



### Capacità di switching

Capacità di commutazione di 12 Gbps per questo mini-switch di rete con supporto SFP



### Jumbo Frame

Inoltra pacchetti più grandi, o Jumbo Frame (fino a 9 KB), per migliori prestazioni



### Indicatore LED

Lo stato delle porte è indicato dagli indicatori LED



### Involucro

Mini-switch di rete compatto dotato di alloggiamento in metallo per montaggio a parete

## SPECIFICHE

### Standards

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

### Interfaccia dispositivo

- 4 porte Gigabit PoE+
- 1 x porta di rete Gigabit (uplink)
- 1 slot SFP
- Commutatore di alimentazione
- 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

- Matrice di commutazione: 12 Gbps
- Buffer RAM: 128 KB
- Tabella indirizzi MAC: 2K voci
- Velocità invio: 8,298 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frames: 9 KB

### Caratteristiche speciali

- Pass-through 802.1p CoS
- Montaggio a parete
- Supporto magnetico
- Slot SFP
- PoE+

### Alimentazione

- Ingresso: 100 - 240V CA , 50/60 Hz
- Uscita: 55V DC, 1,3A
- Consumo massimo: 71,5W

### PoE

- Budget PoE: 65W
- Pin 1, 2 para alimentación+ y pin 3, 6 para alimentación- (modo A)

### Ventole/rumore

- Design senza ventole

### MTBF

- 1,401,356 ore

### Temperatura di esercizio

- 0° - 40° C (32° - 104° F)

### Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

### Dimensioni (LxPxA)

- 193 x 84 x 26 mm (7.6 x 3.3 x 1.02 pollici)

### Peso

- 456g (16,1 oz.)

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Garanzia

- 3 anni

### Contenuto della confezione

- TPE-TG611
- Guida rapida d'installazione
- Convertitore d'alimentazione (55V DC, 1.3A)
- Cavo di alimentazione
- Hardware di montaggio