

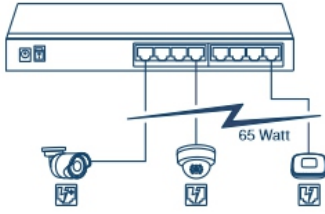


## Switch 8 porte Gigabit PoE+

TPE-TG83 (v1.0R)

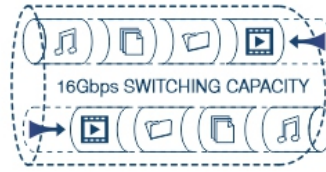
- 8 porte Gigabit PoE+
- Budget di potenza PoE 65 W
- Capacità di switching di 16 Gbps
- IEEE 802.1p QoS e supporto DSCP pass-through
- Design senza ventole compatto
- Alloggiamento in metallo montabile a parete

Lo switch Gigabit PoE+ 8 porte di TRENDnet, modello TPE-TG83, riduce le dotazioni e i costi di installazione fornendo dati e alimentazione sui cavi Ethernet esistenti. Con la tecnologia PoE, gli utenti necessitano di un solo set di cavi per fornire sia dati che alimentazione. Questo switch di rete compatto fornisce otto porte gigabit PoE+ con un Power Budget totale PoE di 65W. Lo switch TPE-TG83 PoE+ consente di collegare in rete dispositivi PoE, come access point wireless, telecamere IP, telefoni VoIP, codificatori video IP, controlli di accesso e altro ancora. È dotato di un design fanless e ha una opzione pratica per il montaggio a parete.



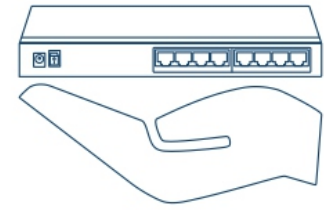
## PoE+

Un power budget PoE di 65W supporta fino a otto dispositivi Power over Ethernet.



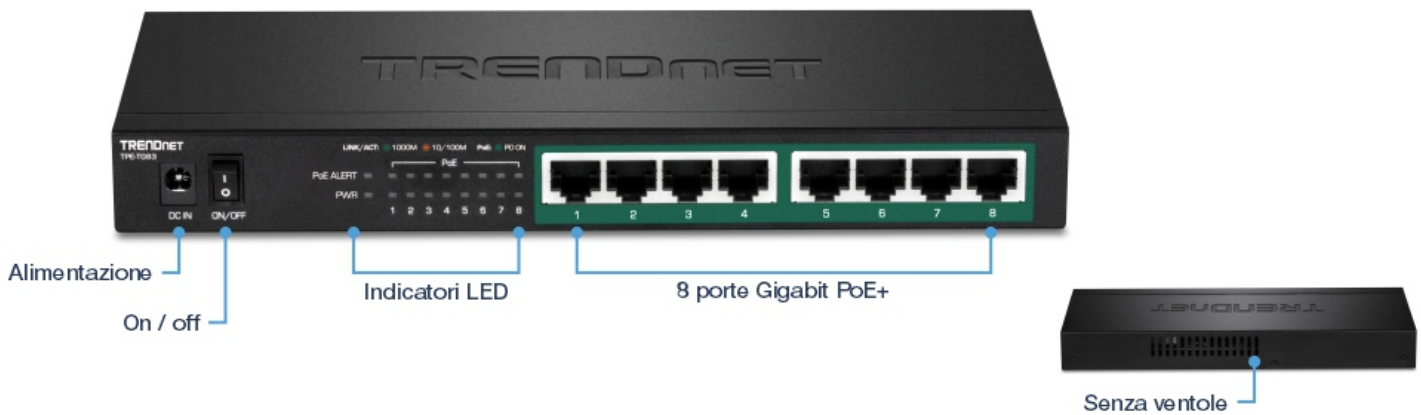
## Porte Gigabit

Otto porte gigabit PoE+ forniscono una capacità di commutazione di 16 Gbps per supportare le installazioni di rete edge.



## Design Compatto

Compatto, leggero e fanless, questo switch è progettato per dotazioni a scrivania e gli ambienti silenziosi.



## CARATTERISTICHE



### PoE+

Fornisce fino a 30 watt di potenza PoE per porta con un power budget di 65W



### Porte Gigabit

8 x porte Gigabit PoE+ Ethernet



### Jumbo Frame

Invia Jumbo Frames (fino a 9KB) al fine di aumentare le prestazioni



### Capacità di commutazione

Capacità di switching di 16Gbps



### Design Compatto

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



### Senza ventole

Il design "fanless" (senza ventole) è ideale per ambienti che richiedono un'operatività silenziosa.



### Indicatori LED

Gli indicatori LED segnalano lo stato della porta

## SPECIFICHE

### Standards

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

### Interfaccia dispositivo

- 8 porte Gigabit 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: 2000 Mbps (full duplex)

### Rendimento

- Matrice di commutazione: 16 Gbps
- Buffer RAM: 192 KB
- Tabella indirizzi MAC: 4K voci
- Jumbo Frames: 9KB
- Velocità invio: 7,44 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)

### Caratteristiche speciali

- 802.1p Class of Service (CoS)
- Parete montabile

### Alimentazione

- Ingresso: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 2,5A
- Uscita: Adattatore di alimentazione esterno 55V CC 1.3A
- Consumo massimo: 71W

### PoE

- Budget PoE: 65W
- Modalità PoE A: Pin 1,2 per alimentazione e pin 3,6 per alimentazione

### Temperatura d'esercizio

- 0° – 40 °C (32° – 104 °F)

### Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

### Dimensioni

- 240 x 105 x 27mm (9,45 x 4,13 x 1,1 pollici)

### Peso

- 580g (20,45 oz.)

### Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD

### Garanzia

- 3 Anni

### Contenuto della confezione

- TPE-TG83
- Guida rapida d'installazione
- Adattatore di alimentazione (55V CC, 1,3A)