

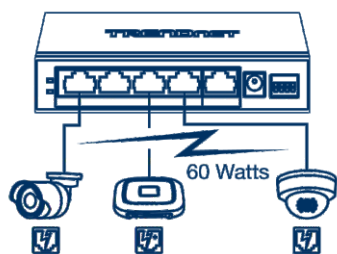


Switch PoE+ Gigabit 5 Porte

TPE-TG51g (v1.0R)

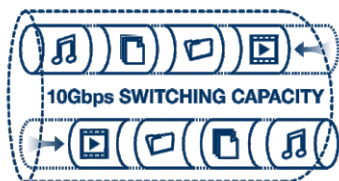
- 4 x porte PoE+ Gigabit
- 1 porta Gigabit
- Budget di potenza PoE 60W
- Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) a 10Mbps
- Lo switch DIP supporta l'isolamento della porta VLAN e i parametri QoS
- Capacità di commutazione di 10 Gbps
- Switch compatto in metallo
- Montaggio a parete

Lo switch Gigabit PoE+ a 5 porte di TRENDnet, modello TPE-TG51g, fornisce dati e alimentazione tramite i cavi Ethernet esistenti ai dispositivi Power over Ethernet (PoE), come i punti di accesso e le telecamere IP. Questo switch PoE a lungo raggio supporta sia dispositivi PoE che PoE+ con un budget di potenza PoE di 60 W. Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) a 10 Mbps per installazioni PoE a lunga distanza. Installare facilmente questo switch PoE a lunga distanza per una rete PoE ad alta velocità affidabile.



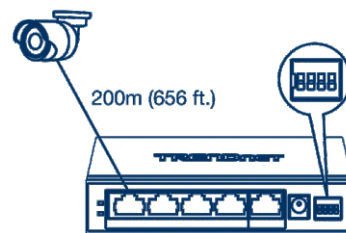
Potenza PoE+

Un budget di alimentazione a 60W alimenta fino a quattro dispositivi Power over Ethernet.



Gigabit Ethernet

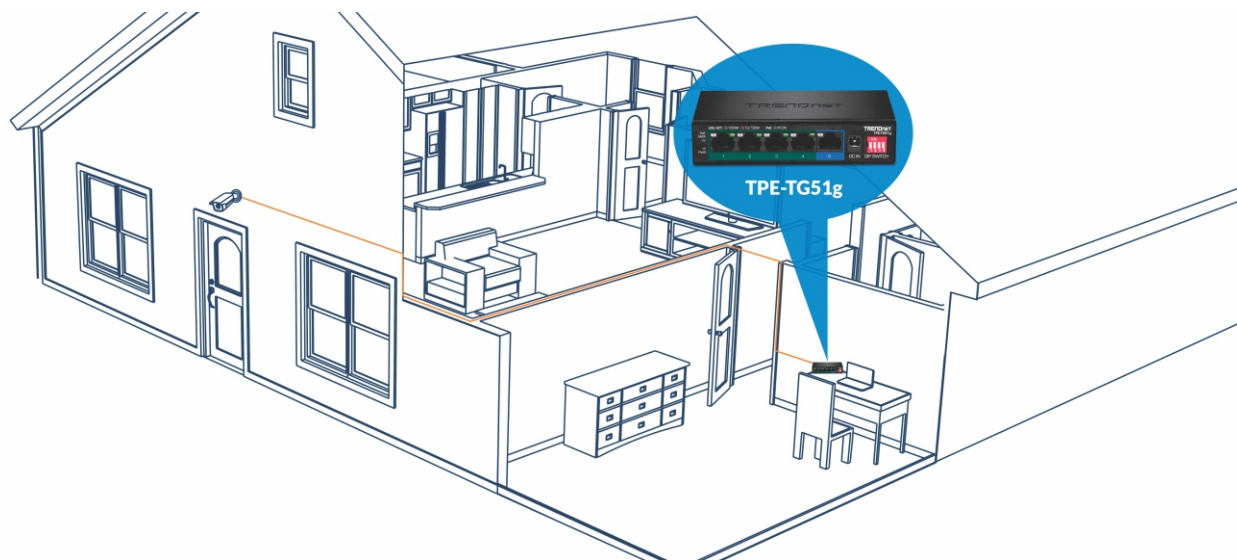
Cinque porte Gigabit forniscono una capacità di switching a 10Gbps per supportare installazioni di rete edge.



Switch PoE+ Long Range

Abilita lo switch DIP per estendere il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) a 10Mbps.

SOLUZIONE DELLA RETE



CARATTERISTICHE



PoE

Supporta sia dispositivi PoE (802.3af) che PoE+ (802.3at) con un budget di potenza PoE di 60 W



Porte

Quattro porte PoE+ Gigabit e una porta Gigabit



PoE+ Long Range

Estende il segnale PoE+ fino a 200 m (656 ft.) sullo switch PoE a lunga distanza abilitandolo attraverso lo switch DIP



Isolamento delle porte

Ideale per applicazioni di rete di sorveglianza, lo switch DIP consente anche l'isolamento della porta sulle porte 1 - 4



Capacità di switching

Capacità di switching di 10Gbps



Jumbo Frames

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



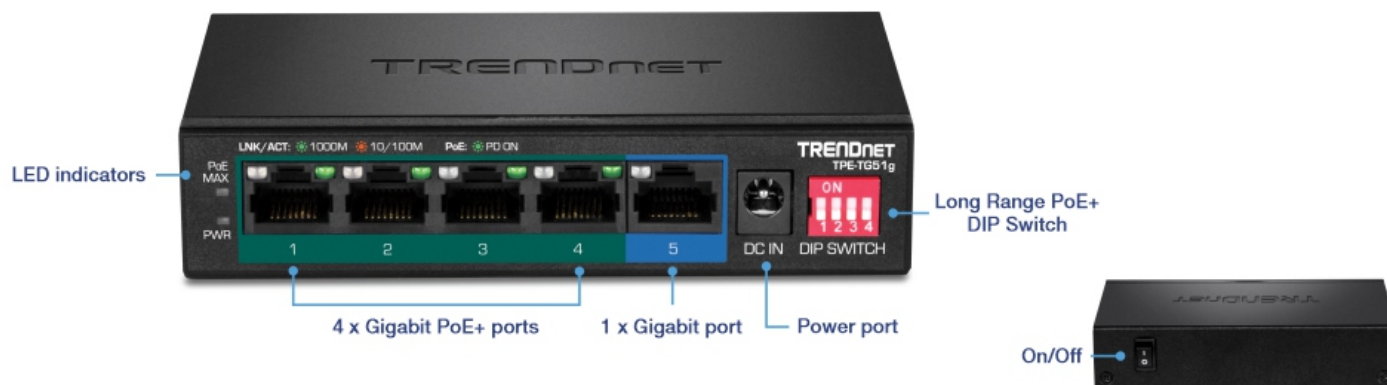
Alloggiamento

Custodia robusta in metallo per il montaggio a parete



Indicatori LED

Gli indicatori a LED sullo switch PoE a lungo raggio trasmettono 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

- 4 porte Gigabit PoE+
- 1 porta Gigabit
- Switch DIP
- 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)

Rendimento

- Matrice di commutazione: 10 Gbps
- Buffer RAM: 128 KB
- Tabella indirizzi MAC: 2K voci
- Jumbo Frames: 9KB
- Velocità invio: 7,44 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)

Caratteristiche speciali

- PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps
- Isolamento porta VLAN
- 802.1p Class of Service (CoS)
- Parete montabile

Switch DIP

Switch	Stato	Funzione
1	OFF	Porte 1 e 2: PoE+ gigabit predefinito
	ON	Porte 1 e 2: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps
2	OFF	Porte 3 e 4: PoE+ gigabit predefinito
	ON	Porte 3 e 4: PoE+ range lungo fino a 200m a 10Mbps
3	OFF	Isolamento porta VLAN disabilitato
	ON	Isolamento porta VLAN sulle porte 1-4
4	OFF	QoS disabilitato
	ON	QoS Abilitato: Video e Voce – Alta Priorità

Alimentazione

- Ingresso: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 1,2A
- Uscita: Adattatore di alimentazione esterno 54V CC 0.7A
- Consumo massimo: 64,3W

PoE

- Budget PoE: 60W
- 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

- 121 x 75 x 26mm (4,76 x 2,95 x 1 pollici)

Peso

- 246g (8,68 oz.)

Certificazioni

- CE
- FCC
- LVD

Garanzia

- 3 Anni

Contenuto della confezione

- TPE-TG51g
- Guida rapida d'installazione
- Adattatore di alimentazione (55V DC, 1,3A)

Tutti i riferimenti relativi alla velocità sono solo a scopo comparativo. Le specifiche, le dimensioni e la forma del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso e l'aspetto effettivo può differire da quello raffigurato nel presente documento.