



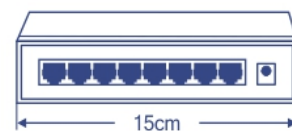
## Switch gigabit GREENnet 8 porte

TEG-S82g (v3.1R)

- Installazione Plug and Play
- 8 porte Gigabit
- Capacità di commutazione di 16Gbps
- Fino al 70% di risparmio energetico con la tecnologia\* GREENnet
- Alloggiamento in metallo montabile a parete

Lo Switch GREENnet Gigabit 8 Porte, modello TEG-S82g, fornisce prestazione di larghezza di banda elevata, facile da utilizzare e affidabile, riducendo al contempo il consumo energetico fino al 70%\*. La tecnologia GREENnet regola automaticamente il consumo energetico in base alle esigenze con conseguente, sostanziale, risparmio energetico. La tecnologia GREENnet integrata funziona immediatamente senza alcun requisito di gestione.

Aumenta l'efficienza della rete dell'ufficio e elimina la congestione della rete con velocità gigabit e una capacità di switching totale di 16Gbps con modalità full-duplex. Integra questo switch in metallo resistente per una connettività di rete ad alta velocità.



## Risparmio energetico

La tecnologia GREENnet integrata fornisce risparmio sui costi e riduce il consumo di potenza fino al 70%, limitando il consumo di energia per porta durante i periodi di bassa utilizzazione del collegamento.

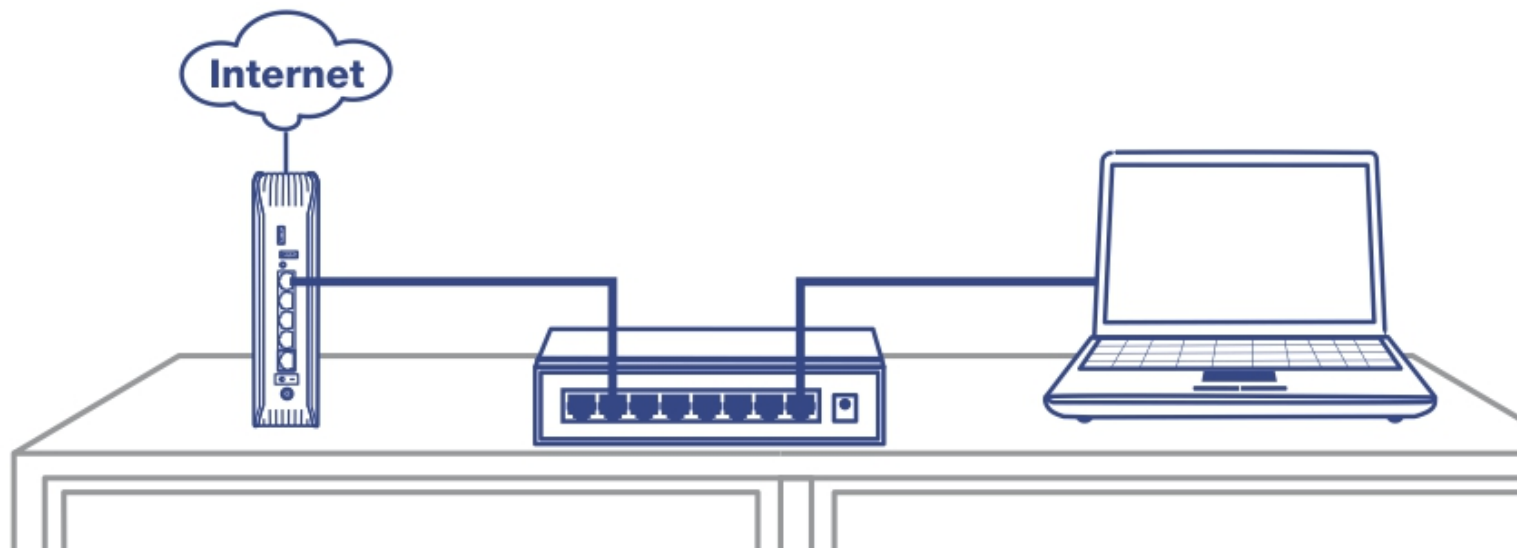
## Velocità Gigabit

Le porte a 8 gigabit forniscono connessioni ad alta velocità di rete per dispositivi e una capacità di commutazione 16Gbps che consente al traffico dati di fluire senza intoppi riducendo i colli di bottiglia.

## 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.

## SOLUZIONE DELLA RETE



## CARATTERISTICHE



### Configurazione semplice

Basta accendere lo switch e collegare i dispositivi



### Porte

8 porte Gigabit Ethernet



### Capacità di commutazione

Capacità di commutazione di 16 Gbps



### Jumbo Frame

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



### Senza ventole

Il design senza ventole abbassa il consumo di energia ed elimina il rumore di funzionamento



### Design dell'alloggiamento

Alloggiamento in metallo compatto e leggero



### Indicatori LED

I LED indicano lo stato dell'alimentazione, il collegamento e l'attività

## SPECIFICHE

### Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az

### Interfaccia dispositivo

- 8 porte Gigabit
- 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

- RAM per buffer dati: 192 KB
- Matrice di commutazione: 16 Gbps
- Tabella indirizzi MAC: 4K
- Velocità invio: 11,9 Mpps (dimensione pacchetto 64-byte)
- Jumbo Frames: 9 KB

### Caratteristiche speciali

- Tecnologia GREENnet di risparmio energetico
- Involucro in metallo
- Parete montabile

### Energia

- Ingresso: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 0,15A
- Uscita: Adattatore di alimentazione esterno 5V CC 1A
- Consumo massimo: 4W

### Ventole/rumore

- Design senza ventole

### MTBF

- 2.082.116 ore

### Temperatura di esercizio

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Umidità di esercizio

- Max. 90% senza condensa

### Dimensioni

- 150 x 97 x 28 mm. (5,9 x 3,8 x 1,1 pollici)

### Peso

- 365g (12,9 oz.)

### Certificazioni

- CE
- FCC

### Garanzia

- 3 anni

### Contenuto della confezione

- TEG-S82g
- Guida rapida d'installazione
- Alimentatore (5 V DC, 1 A)