



## Switch gigabit GREENnet 8 porte TEG-S80Dg(V1.0R)

Il compatto switch gigabit GREENnet a 8 porte (TEG-S80DG) offre elevate prestazioni a banda larga, facilità d'uso ed affidabilità, riducendo al contempo il consumo elettrico fino al 70%.



La tecnologia GREENnet regola automaticamente la tensione elettrica necessaria, con un conseguente drastico risparmio energetico. L'alimentazione interna elimina la necessità di un alimentatore esterno ingombrante consentendo di liberare spazio prezioso intorno alle prese elettriche.

Migliora l'efficienza del tuo ufficio ed elimina la congestione di rete con le velocità gigabit e la capacità di switching totale di 16Gbps con modalità full-duplex. Inserisci semplicemente il robusto switch in metallo per una connettività di rete affidabile e ad alta velocità.

### Caratteristiche • Auto-Negotio 8 x 10/100/1000Mbps, Auto-MDIX Gigabit Ethernet ports

- Tecnologia GREENnet che riduce i consumi energetici
- Alimentatore Interno Riduce l'Ingombro
- Architettura di switching store-and-forward con prestazioni di velocità non-blocking
- Controllo del flusso IEEE 802.3x per modalità Full-Duplex; controllo del flusso
- Controllo della del flusso di back pressure per la modalità Half Duplex
- Motore di ricerca indirizzi integrato, con tabella degli gli indirizzi MAC Tabella indirizzi assoluti 4K e supporta 128K bytes RAM Data Buffering
- Elaborazione e massimizza il filtraggio dei pacchetti e forwarding rate
- Supporto Jumbo Frame fino a 9612Bytes
- Scocca in metallo resistente
- LED di diagnostica e Plug & Play
- 3 Anni- Garanzia Limitata.

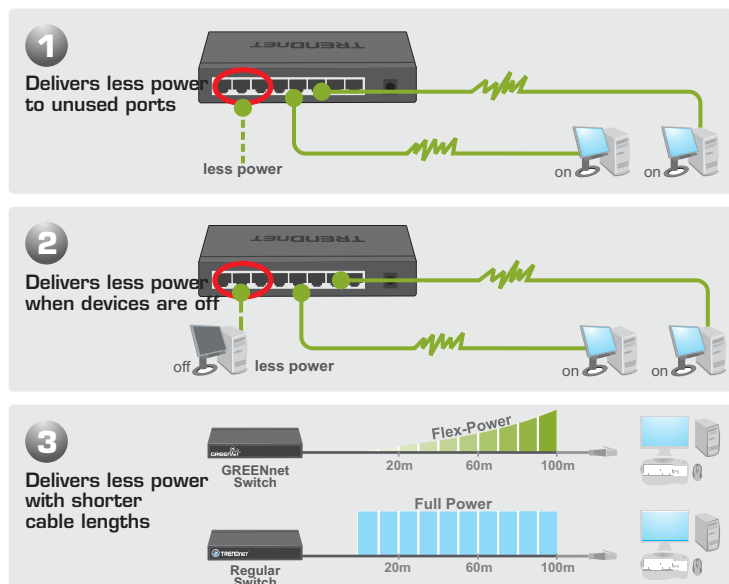
# Switch gigabit GREENnet 8 porte TEG-S80Dg(V1.OR)

## Specifiche

Hardware	
Standards	• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x Controllo flusso
Supporti di rete	• Ethernet: Cat. 3,4,5, fino a 100m • Fast Ethernet: Cat. 5, fino a 100m • Gigabit Ethernet: Cat. 5, 5e,6, fino a 100m
Velocità dati	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/full-duplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-duplex) • Gigabit Ethernet: 2000Mbps (full-duplex)
Protocollo/topologia	• CSMA/CD, Star
Consumo elettrico	• 5.1w (max)
Fabris Switch	• Capacità di inoltro di 16Gbps
RAM per buffer dati	• 128KBytes
Interfaccia	• 8 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX RJ-45 ports
Tabella filtraggio	• 4K elementi
Spia LED	• Alimentazione, collegamento/attività, 100Mbps, 1000Mbps
Alimentazione	• 100~240VAC, 50/60Hz interno universale potenza di commutazione
Dimensioni (L x A x P)	• 171 x 98 x 28mm (6.7 x 3.86 x 1.1 in)
Peso	• 450g (15.9oz)
Temperatura	• Di esercizio: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • stoccaggio: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Umidità	• 5%~90% (senza condensa)
Certificazioni	• FCC, CE

\* Max risparmio energetico rispetto alla norma switch TRENDnet.

## Soluzione della rete



\*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

## Contenuto della confezione

- TEG-S80Dg
- Guida di installazione rapida multi-lingue
- Cavo d'alimentazione

## Prodotti correlati

TEW-639GR	Router gigabit wireless N 300 Mbps
TS-S402	Box storage di rete SATA I/II IDE 2 posti
TEG-PCITXR	Adattatore PCI gigabit

## LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

### TRENDnet®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Per ordinare prego denomi:

**1-888-326-6061**

