



## Conmutador GREENnet Gigabit de 8 puertos TEG-S80Dg(V1.1R)

El conmutador GREENnet Gigabit de 8 puertos compacto (TEG-S80DG) ofrece un rendimiento de amplio ancho de banda, fácil de usar y confiable, al tiempo que reduce el consumo de energía hasta en un 70%.

La tecnología GREENnet ajusta de manera automática el voltaje de energía según la necesidad, lo que resulta en ahorros sustanciales de energía. Una fuente de alimentación interna elimina el voluminoso adaptador de alimentación externo y libera valioso espacio alrededor de las tomas eléctricas.

Aumente la eficiencia de su oficina y elimine la congestión de red a velocidades Gigabit y una capacidad conmutación total de 16 Gbps con modo Full Duplex. Conecte y empiece a utilizar este conmutador de escritorio resistente para una conectividad de red de alta velocidad y confiable.

- Características**
- 8 puertos Gigabit de autonegociación alimentado por una fuente de alimentación interna que ocupa poco espacio
  - La tecnología GREENnet reduce el consumo de energía
  - La fuente de alimentación interna reduce desorden
  - Fuente de alimentación interna reduce la acumulación de
  - Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío con rendimiento de velocidad por cable sin bloqueos
  - Control de flujo IEEE 802.3x para modo full-dúplex
  - Control de flujo de contrapresión para modo half-dúplex
  - Motor de búsqueda de dirección integrado con tabla de direcciones MAC absoluta de 4K y Ofrece un almacenamiento de datos de 128KBytes de RAM
  - Opera y maximiza el filtrado de paquetes y la tasa de reenvío
  - Compatible con tramos Jumbo de hasta 9612Bytes
  - Revestimiento de metal resistente
  - Indicadores LED de diagnóstico e instalación "Plug and Play"
  - Garantía limitada de 3 años

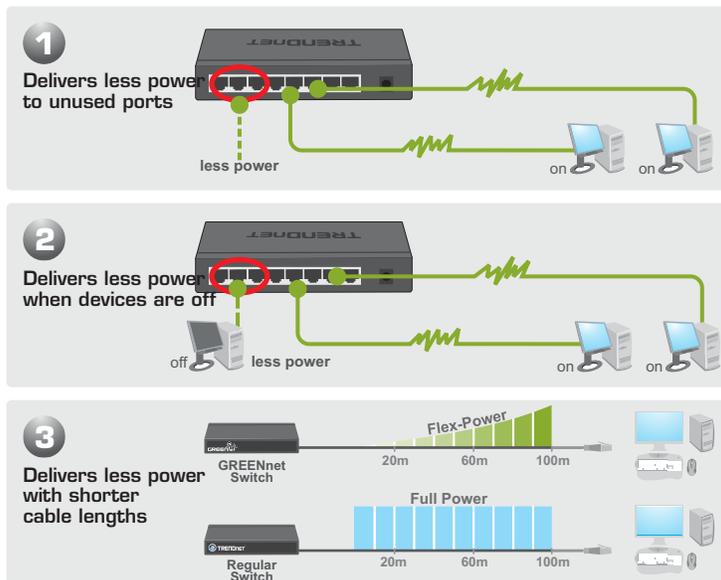
# Conmutador GREENnet Gigabit de 8 puertos TEG-S80Dg(V1.1R)

## Especificaciones

Hardware	
Estándares	• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x Flow Control
Medios de Red	• Ethernet: Cat. 3,4,5, hasta 100m • Fast Ethernet: Cat. 5, hasta 100m • Gigabit Ethernet: Cat. 5, 5e,6, hasta 100m
Transmisión de datos	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full Dúplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full Dúplex) • Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full Dúplex)
Protocolo/Topología	• CSMA/CD, Star
Consumo eléctrico	• 5.1w (max)
Switch Fabric	• Capacidad de reenvío de 16Gbps
Búferes de datos en RAM	• 128Kbits
Interfaz	• Puertos-MDIX RJ-45 8 x 10/100/1000Mbps
Tabla de filtrado	• 4K entradas
LEDs de diagnóstico	• Encendido, Enlace/Actividad 100Mbps, 1000Mbps
Adaptador de corriente	• Interior de alimentación conmutada universal de 100~240VAC, 50/60Hz
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	• 171 x 98 x 28mm (6.7 x 3.86 x 1.1 pulgadas)
Peso	• 450g (15.9oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	• 5%~90% (Sin-Condensing)
Certificación	• FCC, CE

\* Máximo ahorro de energía comparado con los conmutadores estándares TRENDnet.

## Solución en redes



\*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

## Contenido del paquete

- TEG-S80Dg
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Adaptador de corriente

## Productos Relacionados

TEW-639GR	Enrutador Inalámbrico N Gigabit de 300Mbps
TS-S402	Carcasa de almacenamiento de red SATA I/II de 3.5" y 2 bahías
TEG-PCITXR	Adaptador PCI Gigabit de cobre

## Información de la orden

**TRENDnet**<sup>®</sup>

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)

Para ordenar por favor llame:

**1-888-326-6061**

