



## Conmutador GREENnet de 8 puertos a 10/100Mbps TE100-S80g (V1.0R)

El conmutador GREENnet compacto de 8 puertos a 10/100Mbps (modelo TE100-S80g) le ofrece un rendimiento de ancho de banda mejorado, 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. La tecnología GREENnet integrada funciona desde el primer momento y no requiere ningún tipo de administración.

Aumente la eficiencia de su oficina y reduzca la congestión de la red con una capacidad de conmutación total de 1.6 Gbps con modo Full Dúplex. Conecte y empiece a utilizar este conmutador de escritorio resistente para una conectividad de red de alta velocidad y confiable.

- Características**
- 8 x 10/100Mbps Auto-Negotiation, Auto-MDIX Ethernet ports
  - La tecnología GREENnet reduce el consumo de energía cuando:
    - a. El puerto Ethernet no está en uso
    - b. El dispositivo conectado está apagado
    - c. El dispositivo conectado está en modo de ahorro de energía
    - d. Según la longitud del cable Ethernet
  - Compatible con el estándar IEEE 802.3/IEEE 802.3u
  - Malla de conmutación a 1.6 Gbps
  - Arquitectura de conmutación de almacenamiento y reenvío con rendimiento de velocidad por cable sin bloqueos
  - Compatible con control de flujo IEEE 802.3x
  - Ofrece entradas de dirección MAC de 1k
  - Compatible con Windows, Linux, y los sistemas operativos de MAC
  - Revestimiento de metal resistente
  - Indicadores LED
  - Instalación Plug y Play
  - Garantía limitada de 5 años

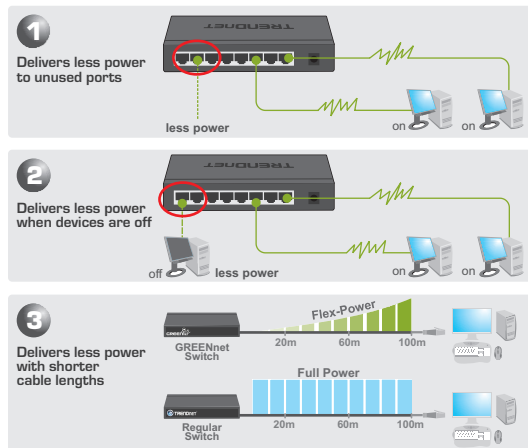
# Conmutador GREENnet de 8 puertos a 10/100Mbps TE100-S80g (V1.0R)

## SPECIFICATIONS

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3 10Base-T</li> <li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li> <li>• IEEE 802.3x Flow Control</li> </ul>
Medios de Red	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 Hasta 100m</li> <li>• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 Hasta 100m</li> </ul>
Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full-dúplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full-dúplex)</li> </ul>
Protocolo/Topología	• CSMA/CD, Star
Consumo eléctrico	• 2.5W (max.)
Switch Fabric	• Capacidad de forwarding (reenvío) de 1.6 Gbps
Interfaz	• Puertos Auto-MDIX RJ-45 8 x 10/100Mbps
Búferes de datos en RAM	• 768Kbits
Tabla de filtrado	• Entradas de 1K MAC
LEDs de diagnóstico	• Encendido, Enlace/Actividad, 100Mbps
Adaptador de corriente	• Adaptador de alimentación externo 7.5V DC, 1A
Dimensiones	• 136 x 25 x 70mm (5.35 x 0.98 x 2.76 pulgadas)
Peso	• 265g (9.2 oz)
Temperatura	• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)    • Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	• Operación: 10%~90% (Sin-Condensing)    • Almacenamiento: 5%~90% (Sin-Condensing)
Certificación	• CE, FCC

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

## Solución en redes



## Contenido del paquete

- TE100-S80g
- Guía de instalación rápida multilingüe
- Adaptador de corriente (7.5V DC, 1A)

## Productos Relacionados

TE100-PCIWN	10/100Mbps PCI Adapter
TE100-PCBUSR	Tarjeta PC a 10/100Mbps
TEG-S80g	Conmutador GREENnet Gigabit de 8 puertos

## 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**

