



Conmutador de 8 puertos GREENnet de Gigabit

TEG-S80g (V1.0R)

El compacto conmutador de 8 puertos GREENnet de Gigabit le proporciona un alto desempeño de ancho de banda, fácil uso y confiabilidad, al tiempo que reduce el consumo de energía hasta en 70%. La tecnología GREENnet automáticamente ajusta la potencia del voltaje según se requiera produciendo un ahorro substancial de energía.

Incrementa la eficiencia de su oficina y elimine la congestión de la red con velocidades Gigabit y una capacidad total de conmutado de 16Gbps con modo dúplex completo. Conecte y disfrute de este robusto conmutador metálico para una conectividad de red con una alta velocidad confiable.

Características • 8 puertos Ethernet Gigabit con Auto-MDIX y Auto-Negociación a 10/100/1000Mbps

- 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
- 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 de 8 puertos GREENnet de Gigabit

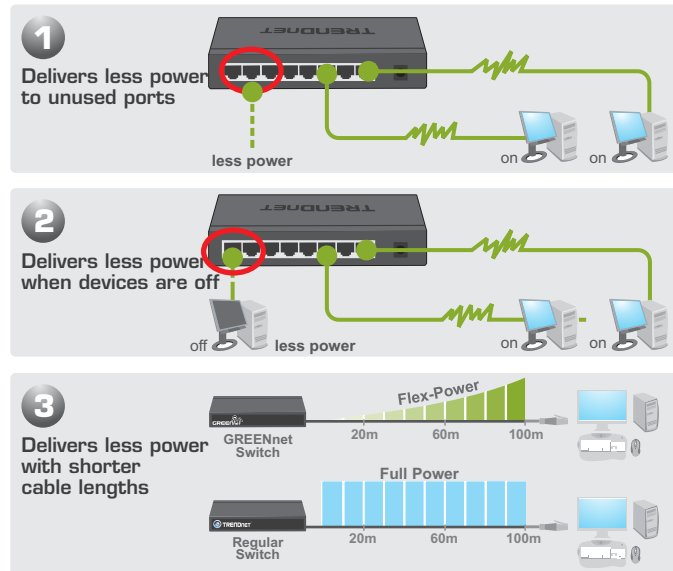
TEG-S80g (V1.0R)

Especificaciones

Hardware	
Estándares	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x Flow Control
Medios de Red	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: Cat. 3,4,5, Hasta 100m• Fast Ethernet: Cat. 5,Hasta 100m• Gigabit Ethernet: Cat. 5, 5e,6, up to 100m
Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/Full-dúplex)• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-dúplex)• Puerto Gigabit: 2000Mbps (full-dúplex)
Protocolo/Topología	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD, Star
Consumo eléctrico	<ul style="list-style-type: none">• 5w (max)
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none">• Capacidad de reenvío de 16Gbps
Interfaz	<ul style="list-style-type: none">• Puertos Auto-MDIX RJ-45 8 x 10/100/1000Mbps
Búferes de datos en RAM	<ul style="list-style-type: none">• 128KBytes
Tabla de filtrado	<ul style="list-style-type: none">• 4K entradas
LEDs de diagnóstico	<ul style="list-style-type: none">• Encendido, Enlace/Actividad, 100Mbps, 1000Mbps
Adaptador de corriente	<ul style="list-style-type: none">• Adaptador de alimentación externo 1A y 7.5V DC
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	<ul style="list-style-type: none">• 171 x 98 x 28mm (6.7 x 3.86 x 1.1 pulgadas)
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 450g (15.9oz)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none">• Operación: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F)• Almacenamiento: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humedad	<ul style="list-style-type: none">• 5%~90% (Sin-Condensing)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• 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-S80g
- Guía de instalación rápida multilingüe

Productos Relacionados

TEW-672GR	300Mbps Enrutador Gigabit inalámbrico Wireless N de banda dual
TEG-PCBUSR	Tarjeta PC CardBus Gigabit de 32 bits
TEG-PCITXR	Adaptador PCI Gigabit de cobre
TEG-S50g	Conmutador de 5 puertos GREENnet de Gigabit

Información de la orden

TRENDNET

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Para ordenar por favor llame:

1-888-326-6061



TRENDnet is a registered trademark. Other Brands and product names are trademarks of their respective holders. Information provided in this document pertain to TRENDnet products and is subject to change at any time, without notice. For the most recent product information please visit <http://www.trendnet.com>.

Copyright © TRENDnet. All Rights Reserved.