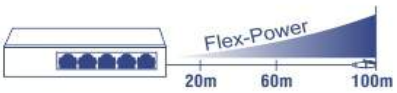
Conmutador GREENnet Gigabit de 5 puertos

TEG-S50g (v5.0R)

- Instalación de conectar y listo
- 5 puertos Gigabit
- Capacidad de conmutación de 10Gbps
- Hasta un 70% de ahorro de energía gracias a la tecnología GREENnet*
- Switch metálico resistente

El switch GREENnet Gigabit de 5 puertos modelo TEG-S50g ofrece un alto rendimiento de ancho de banda, es fácil de usar y confiable, y reduce el consumo de energía hasta en un 70%*. La tecnología GREENnet ajusta de manera automática el consumo de energía según las necesidades, 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 la oficina y elimine la congestión de red a velocidades Gigabit y una capacidad de conmutación total de 10Gbps con modo full duplex. Integre este resistente switch de escritorio para lograr una conectividad de red de alta velocidad y confiable.

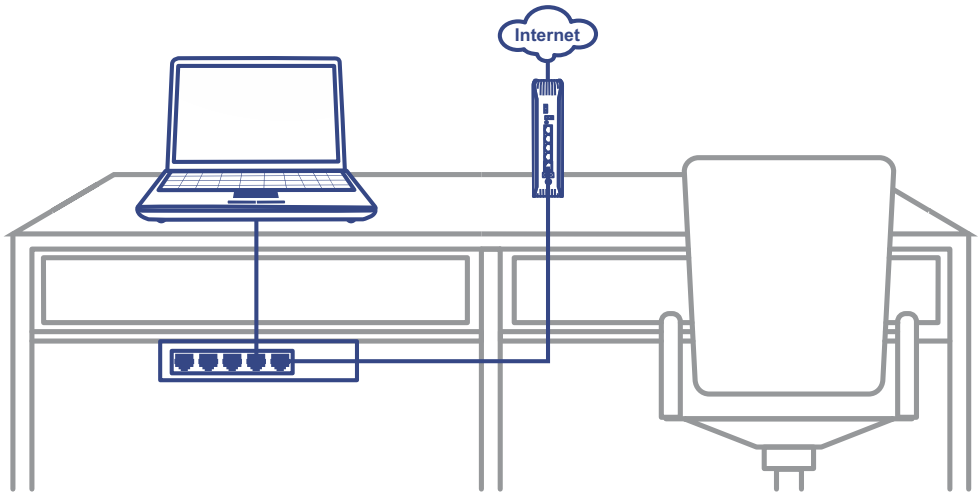


Ahorro de energía
La tecnología GREENnet integrada permite ahorrar costos y reduce el consumo hasta en un 70%, limitando el consumo de potencia de los puertos durante periodos de escasa utilización de los enlaces.

Velocidades Gigabit
Los 5 puertos Gigabit ofrecen conexiones de red de alta velocidad a dispositivos, y la capacidad de conmutación de 10Gbps permite que el tráfico de datos circule con fluidez, reduciendo los embotellamientos.

Diseño compacto
Con su carcasa metálica de compacta y de diseño ligero, este switch se adapta bien a las instalaciones para escritorio. Su diseño sin ventilador es perfecto para entornos tranquilos que requieren un funcionamiento silencioso.

Solución de redes



Configuración sencilla
Basta con encender el switch y acoplar los dispositivos conectados

Jumbo Frame
Envía paquetes más grandes o Jumbo Frames (de hasta 9 KB) para mejorar el rendimiento

Gabinete
Carcasa metálica compacta y ligera

Puertos
5 puertos Gigabit Ethernet

Sin ventilador
El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento

Indicadores LED
Los LED indican el estado de la alimentación, del enlace y de la actividad

Capacidad de conmutación
Capacidad de conmutación de 10 Gbps

Especificaciones

Padrões	• IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3x • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3az
Interfaz del dispositivo	• 5 puertos Gigabit • Indicadores LED
Tasa de transferencia de datos	• Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex) • Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex) • Ethernet Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)
Rendimiento	• Búferes de datos en RAM: 128 KB • Estructura de conmutación: 10 Gbps • Tabla de direcciones MAC: 2K • Tasa de reenvío: 7.44 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes) • Jumbo Frames: 9 KB
Características especiales	• Tecnología GREENnet de ahorro de energía • Carcasa metálica • Pared aumentable
Alimentación	• Entrada: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 0.15A • Salida: Adaptador de alimentación externo de 5V DC y 1A • Consumo máximo: 2.75W

Ventilador y acústica	• Diseño sin ventilador
MTBF	• 2,152,216 horas
Temperatura de funcionamiento	• 0° – 40° C (32° – 104° F)
Humedad admitida	• Máx. 90% sin condensación
Dimensiones	• 116 x 70 x 25 mm. (4.6 x 2.8 x 1 pulgadas)
Peso	• 192g (6.8 onzas)
Certificaciones	• CE • FCC
Garantía	• 3 años

CONTENIDO DEL PAQUETE

- TEG-S50g
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de corriente (5 V DC, 1 A)

* Máximo ahorro de energía comparado con los switches estándares TRENDnet.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet es una marca registrada. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos titulares. La información que se suministra en este documento pertenece a los productos de TRENDnet y, por lo tanto, está sujeta a cambios en cualquier momento, sin previo aviso. Para la información más reciente, visite http://www.trendnet.com Copyright © TRENDnet. Todos los derechos reservados.

Actualizado: 8/9/2018