



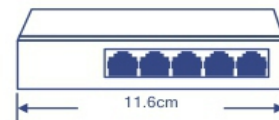
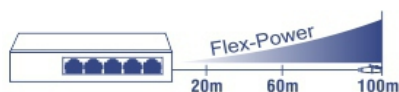
## Conmutador GREENnet Gigabit de 5 puertos

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.

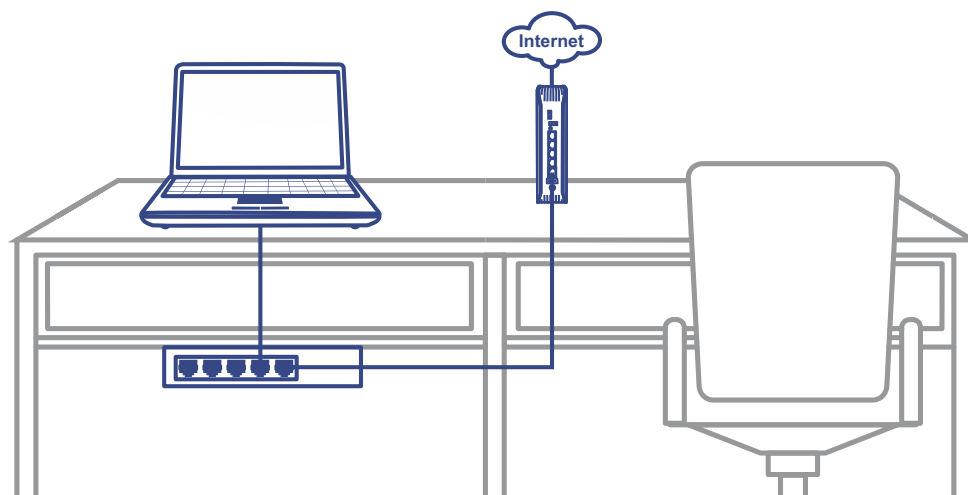
## Velocidades Gigabit

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

<b>Padrões</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3x</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3az</li> </ul>	<b>Ventilador y acústica</b>	• Diseño sin ventilador
<b>Interfaz del dispositivo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 puertos Gigabit</li> <li>• Indicadores LED</li> </ul>	<b>MTBF</b>	• 2,152,216 horas
<b>Tasa de transferencia de datos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)</li> <li>• Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)</li> <li>• Ethernet Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)</li> </ul>	<b>Temperatura de funcionamiento</b>	• 0° – 40° C (32° – 104° F)
<b>Rendimiento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Búferes de datos en RAM: 128 KB</li> <li>• Estructura de conmutación: 10 Gbps</li> <li>• Tabla de direcciones MAC: 2K</li> <li>• Tasa de reenvío: 7.44 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)</li> <li>• Jumbo Frames: 9 KB</li> </ul>	<b>Humedad admitida</b>	• Máx. 90% sin condensación
<b>Características especiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnología GREENnet de ahorro de energía</li> <li>• Carcasa metálica</li> <li>• Pared aumentable</li> </ul>	<b>Dimensiones</b>	• 116 x 70 x 25 mm. (4.6 x 2.8 x 1 pulgadas)
<b>Alimentación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrada: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 0.15A</li> <li>• Salida: Adaptador de alimentación externo de 5V DC y 1A</li> <li>• Consumo máximo: 2.75W</li> </ul>	<b>Peso</b>	• 192g (6.8 onzas)
		<b>Certificaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>
		<b>Garantía</b>	• 3 años
<b>CONTENIDO DEL PAQUETE</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• TEG-S50g</li> <li>• Guía de instalación rápida</li> <li>• Adaptador de corriente (5 V DC, 1 A)</li> </ul>			

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



**MEDELLÍN:**

PBX. (57) 4 444 2892  
Cra 50 GG # 12 sur-116

**BOGOTÁ:**

Tel. (57) 1 256 0001 / 256 6682  
Cra 69 B # 77- 45

**www.conectar.com.co**

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • [intlsales@trendnet.com](mailto:intlsales@trendnet.com) • [www.TRENDnet.com](http://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