

Switch no administrado de 6 puertos con puerto SFP+ 10G

TEG-S5061 (v1.xR)

- 5 puertos RJ-45 2.5G
- 1 puertos SFP+ 10G de fibra
- Compatible con el cableado Cat5e existente o superior
- Retrocompatible con velocidades Ethernet de 1000 Mbps
- Retrocompatible con velocidades SFP de 1000 Mbps
- Su diseño sin ventilador elimina los ruidos
- Opción de montaje en pared para ofrecer más flexibilidad de instalación
- Capacidad de conmutación de 45Gbps
- Compatible con IEEE 802.3bz (2,5G) e IEEE 802.3ae (10G SFP+)
- Admite el paso transparente de VLAN 802.1Q y QoS 802.1p
- Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

Amplíe el ancho de banda de su red y reduzca los cuellos de botella digitales con el switch 2,5G no administrado de 6 puertos con puerto SFP+ 10G de TRENDnet Estos switchs de red Multi-Gigabit vienen equipados con puertos RJ-45 2,5GBASE-T que proporcionan velocidades capaces de alcanzar los 2,5Gbps sobre su cableado Cat5e existente o superior, y un puerto SFP+ 10G para redes de fibra de larga distancia. Cada switch Multi-Gigabit cuenta con una robusta carcasa metálica y puede montarse en la pared para mayor flexibilidad de configuración. El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento. Los fiables switchs de TRENDnet son soluciones rentables para aumentar el rendimiento de su red.



Puertos 2.5G

Equipado con puertos RJ-45 2,5GBASE-T que ofrecen velocidades ultra-rápidas, con capacidad de 2,5Gbps a través del cableado Cat5e existente o superior



Puerto SFP+ 10G

Ofrece un puerto SFP+ 10G dedicado para conexiones de red ultra-rápidas, permitiendo una solución rentable para agregar capacidad de enlace 10G.



Sin ventilador

El diseño sin ventilador de los switchs 2,5G reduce los costos de consumo de energía y elimina el ruido de funcionamiento.

CARACTERÍSTICAS

Instalación sencilla

Sin necesidad de configuración, basta con conectar los dispositivos de red al switch 2,5G con un puerto SFP+

Puertos 2.5G

Equipado con puertos RJ-45 2,5GBASE-T que ofrecen velocidades con capacidad de 2,5Gbps a través del cableado Cat5e o superior existente

Puerto SFP+ 10G

Ofrece un puerto SFP+ 10G de fibra dedicado para conexiones de red de alta velocidad, lo que aporta una solución rentable para agregar capacidad de enlace 10G a la red de una PYMES.

Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 45 Gbps

Sin ventilador

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

Diseño de la carcasa

Carcasa robusta de metal

Para montaje en pared

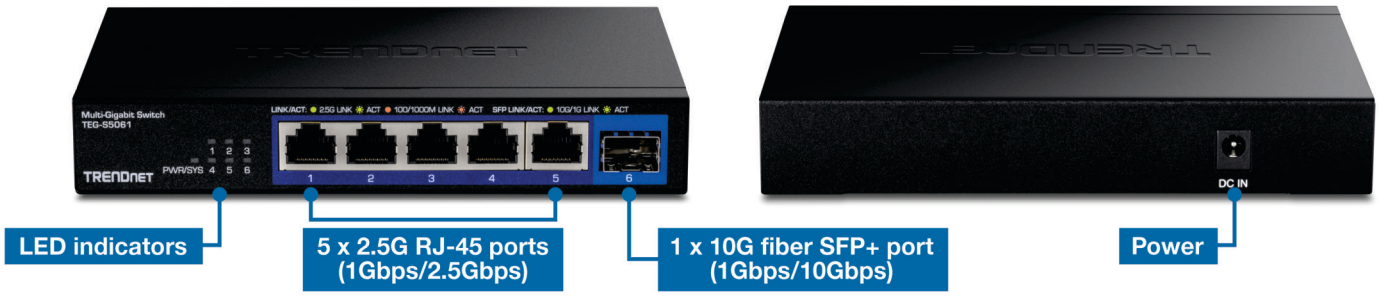
Ofrece un cómodo diseño para montaje en pared que aumenta la flexibilidad de instalación.

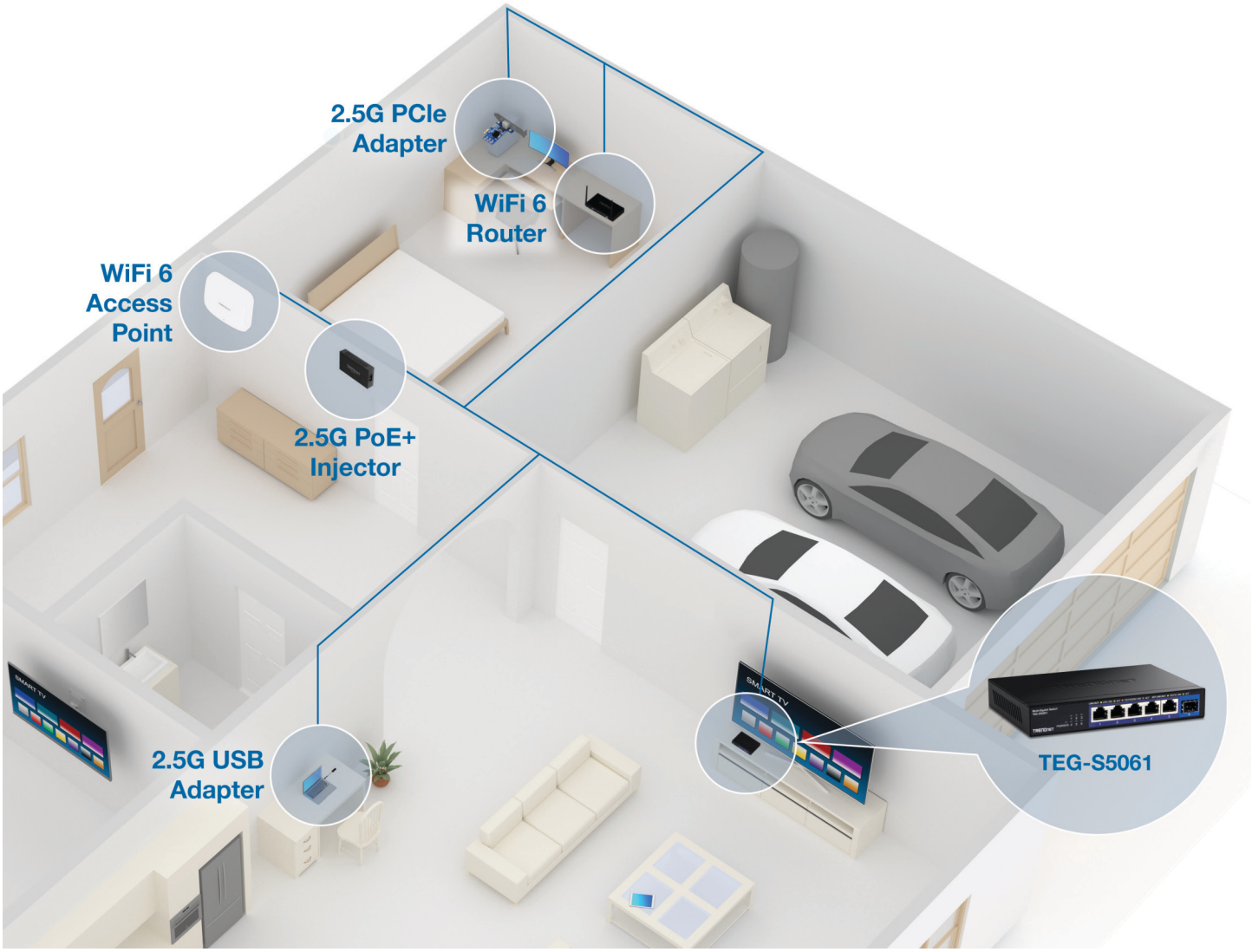
Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes o Jumbo Frames (12 KB), para mejorar el rendimiento

Indicadores LED

Los indicadores LED de este switch Multi-Gigabit comunican el estado del puerto


LED indicators
5 x 2.5G RJ-45 ports (1Gbps/2.5Gbps)
1 x 10G fiber SFP+ port (1Gbps/10Gbps)
Power
DC IN


2.5G PCIe Adapter
WiFi 6 Router
WiFi 6 Access Point
2.5G PoE+ Injector
2.5G USB Adapter
TEG-S5061

ESPECIFICACIONES

Estándares

- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3ae
- IEEE 802.3az
- IEEE 802.3bz

Interfaz del dispositivo

- 5 puertos 2,5GBASE-T (100Mbps/1Gbps/2,5Gbps)
- 1 puerto SFP+ 10G de fibra (1GBPS/10Gbps)
- Indicadores LED

Tasa de transferencia de datos

- Gigabit: 2000Mbps (full duplex)
- 2.5 Gigabit: 5Gbps (full duplex)
- SFP: 2Gbps (full duplex)
- SFP+ 20Gbps (full duplex)

Rendimiento

- Capacidad de conmutación: 45Gbps
- Búfer RAM: 1Mb
- Tabla de direcciones MAC: 4K de entradas
- Tasa de reenvío: 33,8Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 12KB

Características especiales

- Paso transparente de etiquetas VLAN 802.1Q
- Paso transparente de etiquetas QoS CoS 802.1p
- Para montaje en pared

Alimentación

- Entrada: 100 - 240V AC, 50/60Hz, 0,5A
- Salida: Adaptador de alimentación externo de 12V DC y 1A
- Consumo máximo: 9.5W

Ventilador y acústica

- Diseño sin ventilador

MTBF

- 674,176 horas

Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

Dimensiones (largo x ancho x alto)

- 160 x 110 x 26mm (6.29 x 4.33 x 1.02 pulgadas)

Peso

- 414g (14.6 onzas)

Certificaciones

- FCC
- CE

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TEG-S5061
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de alimentación (12V DC, 1A)

Todas las referencias a la velocidad son solo para fines de comparación. Las especificaciones, el tamaño y la forma del producto están sujetos a cambios sin previo aviso, y el aspecto real del producto puede diferir del que se describe en este documento.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • 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: 9/7/2023