

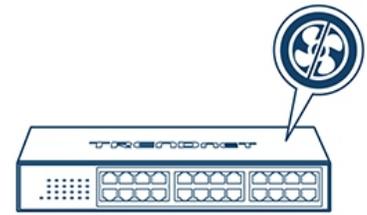
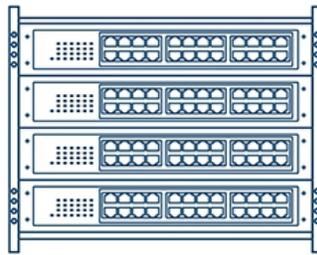
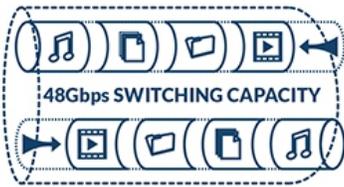


## Switch de escritorio Gigabit de 24 puertos

TEG-S25D (v1.0R)

- 24 puertos Gigabit RJ-45
- Robusto switch metálico para escritorio con fuente de alimentación integrada
- Fuente de alimentación integrada
- Capacidad de forwarding (reenvío) 48Gbps
- Diseño sin ventilador
- Incluye soportes para montaje en bastidor 1U

El switch de escritorio Gigabit de 24 puertos, modelo TEG-S25D, ofrece un alto rendimiento de ancho de banda, es fácil de usar y confiable. Aumente la eficiencia de la red de la oficina y elimine su congestión gracias a las velocidades Gigabit y a una capacidad de conmutación total de 48Gbps con modo full duplex. La fuente de alimentación universal integrada reduce el desorden de cables y los indicadores LED de diagnóstico ayudan a resolver problemas en la red. Conecte y empiece a utilizar este resistente switch metálico de escritorio para una conectividad de red de alta velocidad y confiable.



### Velocidades Gigabit

Los puertos Gigabit ofrecen conexiones de red de alta velocidad a 24 dispositivos, y la capacidad de conmutación de 48 Gbps permite que el tráfico de datos circule con fluidez, reduciendo los cuellos de botella.

### Diseño de la carcasa

Con su diseño metálico compacto y robusto, este switch se adapta bien a las instalaciones para escritorio o bastidor (soportes incluidos):

### Sin ventilador

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

## SOLUCIÓN DE REDES



Indicadores LED

24 puertos Gigabit



Alimentación

## CARACTERÍSTICAS



### Plug-and-Play

Basta con encender el switch y acoplar los dispositivos conectados



### Puertos

24 puertos Gigabit Ethernet



### Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 48 Gbps



### Diseño de la carcasa

Con su diseño metálico compacto y robusto, este switch se adapta bien a las instalaciones para escritorio o bastidor (soportes incluidos):



### Jumbo Frame

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



### 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



### Fuente de alimentación interna

100~240VAC, 50/60Hz, fuente de alimentación de conmutación universal interna

## ESPECIFICACIONES

### Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab

### Interfaz del dispositivo

- 24 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

- Capacidad de conmutación: 48Gbps
- Búfer de RAM: 512KB
- Tabla de direcciones MAC: 8K de entradas
- Tasa de reenvío: 35.71 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 9 KB

### Características especiales

- Montaje en bastidor

### Alimentación

- Fuente de alimentación interna: 100 - 240V AC, 50/60Hz, 1A
- Consumo máximo: 14.24W

### Ventilador y acústica

- Diseño sin ventilador

### MTBF

- 500,000 horas

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

### Dimensiones (largo x ancho x alto)

- 267 x 162 x 42mm (10.51 x 6.38 x 1.65 pulgadas)

### Peso

- 1.3kg (2.93 libras)

### Certificaciones

- FCC
- CE
- ETL

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEG-S25D
- Guía de instalación rápida
- Kit de montaje en bastidor
- Cable de alimentación (1.5 m / 49 pies)

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 • 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: 3/31/2022