

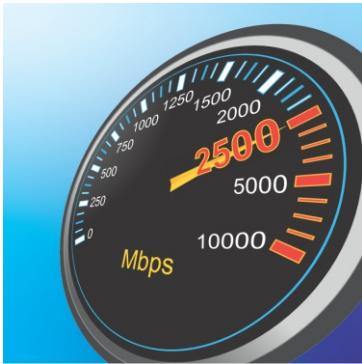


## Switch de escritorio 2,5G no administrado de 16 puertos

TEG-S3160 (v1.xR)

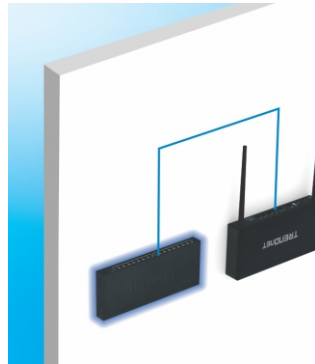
- 16 puertos RJ-45 2,5G
- Compatible con el cableado Cat5e existente o superior
- Su diseño sin ventilador elimina los ruidos
- Montaje en bastidor o en pared para mayor flexibilidad de instalación
- Capacidad de conmutación de 80Gbps
- Conforme con IEEE 802.3bz (2.5G)
- Cumple con NDAA / TAA (solo EE. UU. y Canadá)

Amplíe el ancho de banda de su red y reduzca los cuellos de botella digitales con los switches 2,5G no administrados de TRENDnet. Estos switches de red 2,5G están equipados con puertos RJ-45 2,5GBASE-T que ofrecen velocidades ultra-rápidas con capacidad para 2,5Gbps a través del cableado Cat5e o superior existente. Cada switch 2,5G de alta velocidad 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. Su robusta carcasa metálica y los soportes de montaje en bastidor incluidos se adaptan a instalaciones de montaje en pared o en bastidor de 1U 19". Los fiables switches 2,5G de TRENDnet son soluciones rentables para aumentar el rendimiento de su red.



### Puertos 2.5G

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



### Para montaje en pared

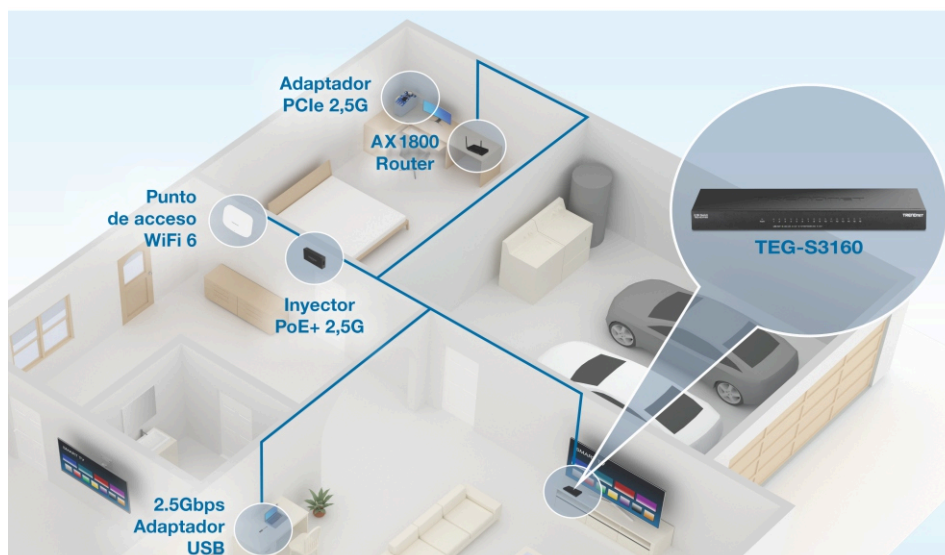
El switch 2,5G ofrece una carcasa metálica resistente con un cómodo diseño para montaje en pared que aumenta la flexibilidad de instalación.



### Sin ventilador

El diseño sin ventilador de este switch 2,5G de 16 puertos reduce los costos de consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento.

## SOLUCIÓN DE REDES



## CARACTERÍSTICAS



### Instalación sencilla

Sin necesidad de configuración, basta con conectar los dispositivos de red al switch Multi-Gigabit de 16 puertos



### Puertos 2.5G

Este switch Multi-Gigabit de 16 puertos está equipado con puertos RJ-45 2,5GBASE-T que ofrecen velocidades ultra-rápidas con capacidad para 2,5Gbps a través del cableado Cat5e o superior existente.



### Capacidad de conmutación de 12.8 Gbps

Capacidad de conmutación de 80Gbps



### Sin ventilador

El diseño sin ventilador del switch 2,5G de 16 puertos reduce los costos de consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento



### Gabinete

Carcasa robusta de metal para escritorio



### Puertos orientados hacia atrás

Oculte el desorden de cables con puertos orientados hacia atrás en su escritorio o bastidor



### Para montaje en pared

El switch 2,5G de 16 puertos ofrece un cómodo diseño para montaje en pared que aumenta la flexibilidad de instalación.



### MONTAJE EN BASTIDOR DE 19"

Sólida carcasa de metal con equipo de montaje incluido



### Jumbo Frame

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



### Indicadores LED

Los indicadores LED de este switch 2,5 de 16 puertos comunican cómodamente el estado del puerto

## ESPECIFICACIONES

### Estándares

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

### Interfaz del dispositivo

- 16 puertos RJ-45 2,5G (100Mbps/1Gbps/2,5Gbps)
- Indicadores LED

### Tasa de transferencia de datos

- Fast Ethernet: 100 Mbps (semidúplex) 200 Mbps (completo dúplex)
- Gigabit: 2Gbps (full duplex)
- 2,5 Gigabits: 5Gbps (full duplex)

### Funcionamiento

- Capacidad de conmutación: 80Gbps
- Búfer RAM de datos: 1.5MB
- Jumbo Frames: 12KB
- Tabla de direcciones MAC: 16K de entradas
- Tasa de reenvío: 59,52Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)

### Características especiales

- Para montaje en pared
- Montaje en bastidor

### Alimentación

- Entrada: 90 - 264V AC, 47/63Hz
- Salida: 12V CC, 3A 36W
- Consumo máximo: 7.26 W

### Ventilador y acústica

- Diseño sin ventilador

### MTBF

- 223.000 horas

### Temperatura admitida

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

### Dimensiones (largo x ancho x alto)

- 286 x 128 x 27 mm (11,25 x 5,02 x 1,06 pulgadas)

### Peso

- 982 gramos (2,16 libras)

### Certificaciones

- FCC
- CE

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TEG-S3160
- Guía de instalación rápida
- Kit de montaje en bastidor
- Adaptador de corriente (12V DC, 3A)

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.