

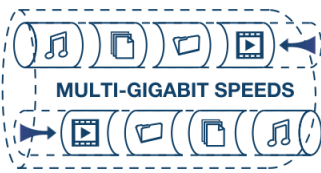


## Switch PoE+ 2.5G no administrado de 5 puertos

TPE-TG350 (v1.0R)

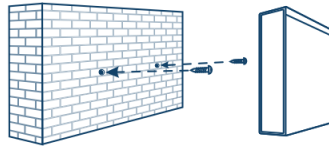
- 5 puertos 2.5GBASE-T
- Potencia PoE total disponible de 55W
- Conforme con IEEE 802.3bz (2.5G)
- Compatible con los estándares PoE IEEE 802.3at/af
- Retrocompatible con dispositivos de 10/100/1000Mbps
- Capacidad de conmutación de 25 Gbps
- Su diseño sin ventilador elimina los ruidos
- Opción de montaje en pared para ofrecer más flexibilidad de instalación

Amplíe el ancho de banda de su red y reduzca los cuellos de botella de tráfico con los switches PoE+ 2.5G no administrados de TRENDnet. Estos switches PoE+ 2.5G están equipados con puertos RJ-45 2.5GBASE-T que ofrecen mayores velocidades Gigabit, con capacidad de 2.5Gbps a través de su cableado Cat5e o superior existente. Cada switch PoE+ 2.5G de alta velocidad cuenta con una robusta carcasa metálica y puede montarse en la pared, lo cual ofrece una mayor flexibilidad de configuración. El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento y sus consiguientes distracciones. Los fiables switches PoE+ 2.5G de TRENDnet son soluciones rentables para aumentar el rendimiento de su red. La potencia PoE total disponible de 55W de este switch PoE+ permite suministrar cuatro dispositivos PoE+ con 30W por puerto.



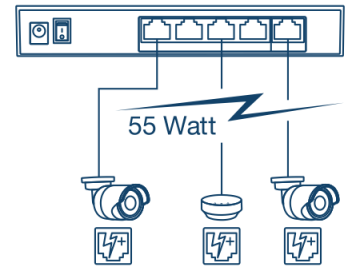
### Puertos 2.5G

Equipado con puertos RJ-45 2.5GBASE-T que ofrecen velocidades Multi-Gigabit, con capacidad de 2.5Gbps a través del cableado Cat5e existente o superior



### Pared aumentable

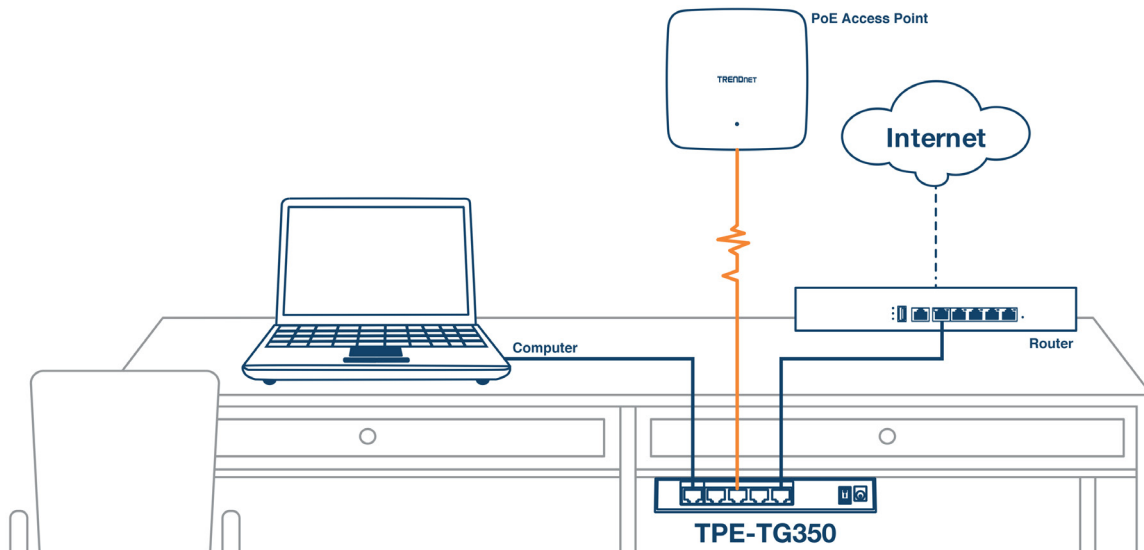
El switch PoE+ 2.5G cuenta con una carcasa metálica y con un cómodo diseño para montaje en pared que aumenta la flexibilidad de instalación.



### PoE+

La potencia PoE total disponible de 55W de este switch PoE+ permite suministrar ocho dispositivos PoE+ con 30W por puerto.

## SOLUCIÓN DE REDES



## CARACTERÍSTICAS



### Instalación sencilla

Sin necesidad de configuración, basta con conectar los dispositivos de red al switch PoE+ 2.5G



### PoE+

La potencia PoE total disponible de 55W permite suministrar cuatro dispositivos PoE+ con 30W por puerto



### Puertos 2.5G

Equipado con puertos RJ-45 2.5GBASE-T que ofrecen mayores velocidades Gigabit, con capacidad de 2.5Gbps a través del cableado Cat5e existente o superior



### 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



### Pared aumentable

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



### Jumbo Frame

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



### Indicadores LED

Indicadores LED para mostrar el estado del puerto

## ESPECIFICACIONES

### Padrões

- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bz

### Interfaz del dispositivo

- 4 puertos PoE+ 2.5GBASE-T (1Gbps/2.5Gbps)
- 1 puerto 2.5GBASE-T (1Gbps/ 2.5Gbps)
- Indicadores LED

### Tasa de transferencia de datos

- Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)
- 2.5 Gigabit: 5Gbps (full duplex)

### Rendimiento

- Búfer RAM de datos: 1.5MB
- Capacidad de conmutación: 25Gbps
- Tabla de direcciones MAC: 16K de entradas
- Tasa de reenvío: 18.6Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 12KB

### Características especiales

- Para montaje en pared
- Sin ventilador

### Alimentación

- Entrada: 100 - 240V AC , 50/60 Hz
- Salida: 55V/1.3A
- Consumo máximo: 7.83W (sin carga PoE)

### PoE

- Potencia PoE disponible: 55 vatios
- Modo PoE A: Pines 1, 2, 3 y 6 para la alimentación
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra cortocircuitos

### MTBF

- 830.917 horas

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

### Dimensiones

- 160 x 110 x 25mm (6,29 x 4,33 x 0,98 pulgadas)

### Peso

- 0.9kg (2 libras)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TPE-TG350
- Guía de instalación rápida
- Bloque de alimentación (55V, 1.3A)
- Cable de alimentación (1.5 m / 49 pies)