

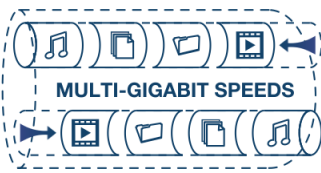


Switch PoE+ 2.5G no administrado de 8 puertos

TPE-TG380 (v1.0R)

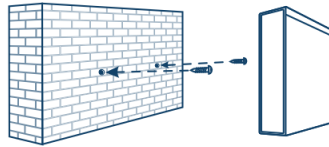
- 8 puertos 2.5GBASE-T PoE+
- 100W PoE power budget
- Conforme con IEEE 802.3bz (2.5G)
- Compatible con IEEE 802.3at/af
- Retrocompatible con dispositivos de 10/100/1000Mbps
- Capacidad de conmutación de 80 Gbps
- Su diseño sin ventilador elimina los ruidos
- Opción de montaje en pared para ofrecer más 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 Multi-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 molestos. Los fiables switches PoE+ 2.5G de TRENDnet son soluciones rentables para aumentar el rendimiento de su red. La potencia PoE total disponible de 100W de este switch PoE+ Multi-Gigabit permite suministrar ocho dispositivos PoE+ con 30W por puerto.



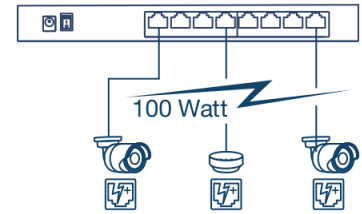
Puertos 2.5G

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

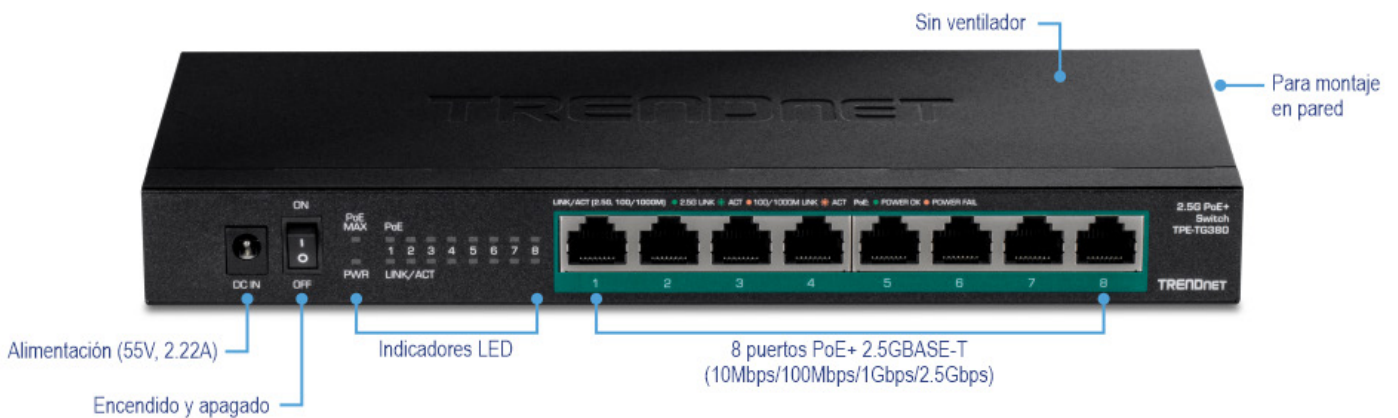
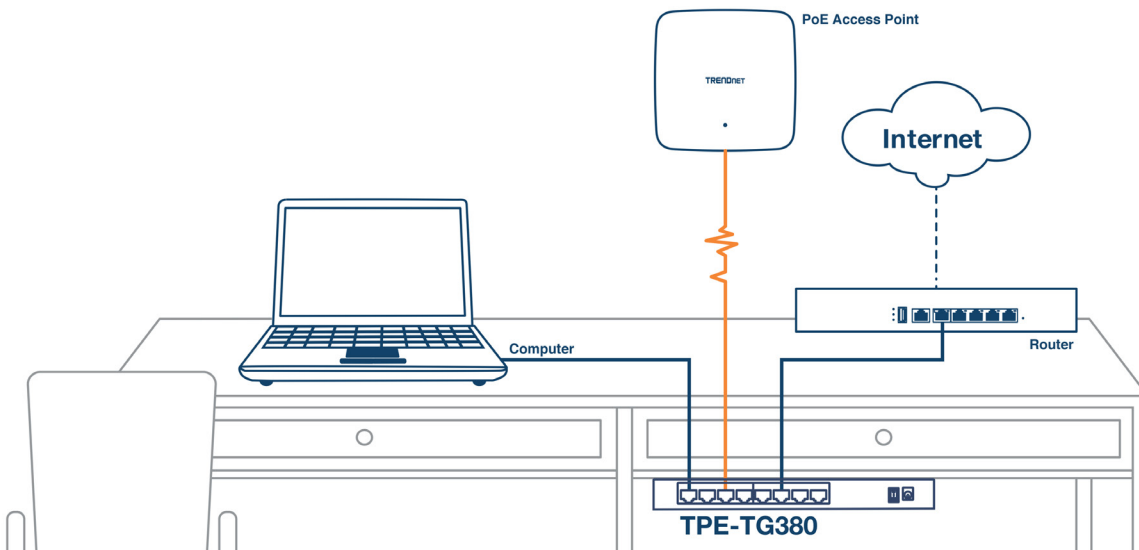
El switch PoE+ 2.5G cuenta con una carcasa metálica y con un cómodo diseño para montaje en pared que aumenta la flexibilidad de instalación.



PoE+

La potencia PoE total disponible de 100W 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 Multi-Gigabit PoE+ 2.5G



PoE+

La potencia PoE total disponible de 100W de este switch PoE+ permite suministrar ocho dispositivos PoE/ PoE+ con 30W por puerto.



Puertos 2.5G

Equipado con puertos RJ-45 2.5GBASE-T, este switch Multi-Gigabit PoE+ ofrece una mayor velocidad 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 de instalación en una pared para una mejor flexibilidad de instalación



Jumbo Frame

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



Indicadores LED

Los indicadores LED del switch PoE+ 2.5G comunican el estado del puerto

ESPECIFICACIONES

Padrões

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

Interfaz del dispositivo

- 8 puertos PoE+ 2.5GBASE-T (10Mbps/100Mbps/1Gbps/2.5Gbps)
- 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)
- Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)
- 2.5 Gigabit: 5Gbps (full duplex)

Rendimiento

- Búfer RAM de datos: 1.5MB
- Capacidad de conmutación: 40Gbps
- Tabla de direcciones MAC: 16K de entradas
- Tasa de reenvío: 29.76Mpps (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: 54V/2.2A
- Consumo máximo: 12W (sin carga PoE)

PoE

- Potencia PoE disponible: 100 vatios
- Modo PoE A: Pines 1, 2, 3 y 6 para la alimentación
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra cortocircuitos

MTBF

- 1.121.502 horas

Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

Dimensiones

- 240 x 103 x 26mm (9.4 x 4.0 x 1.02 pulgadas)

Peso

- 0.9kg (2 libras)

Certificaciones

- CE
- FCC

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TPE-TG380
- Guía de instalación rápida
- Bloque de alimentación (55V, 2,22A)
- Cable de alimentación (1.5 m / 49 pies)