

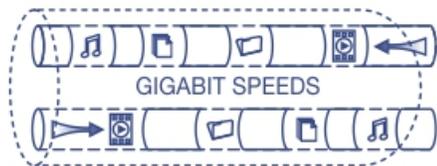


Switch Gigabit PoE+ de 5 puertos

TPE-TG50g (v2.0R)

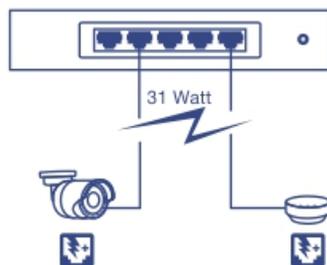
- 4 puertos Gigabit PoE+
- Un puerto Gigabit
- Potencia PoE total disponible de 31W
- Capacidad de conmutación de 10Gbps
- Switch de metal compacto

El switch Gigabit PoE+ de 5 puertos de TRENDnet, modelo TPE-TG50g, transmite datos y alimentación por medio de los cables Ethernet existentes a dispositivos habilitados para PoE (Power over Ethernet), como puntos de acceso y cámaras IP. Admite dispositivos tanto PoE como PoE+, con una potencia PoE disponible de 31W. Instale con facilidad este compacto y sólido switch metálico para disfrutar de trabajo en red de confianza y de alta velocidad.



Gigabit Ethernet

Los cinco puertos gigabit ofrecen una capacidad de conmutación de 10Gbps para admitir instalaciones de red Edge.



Alimentación PoE

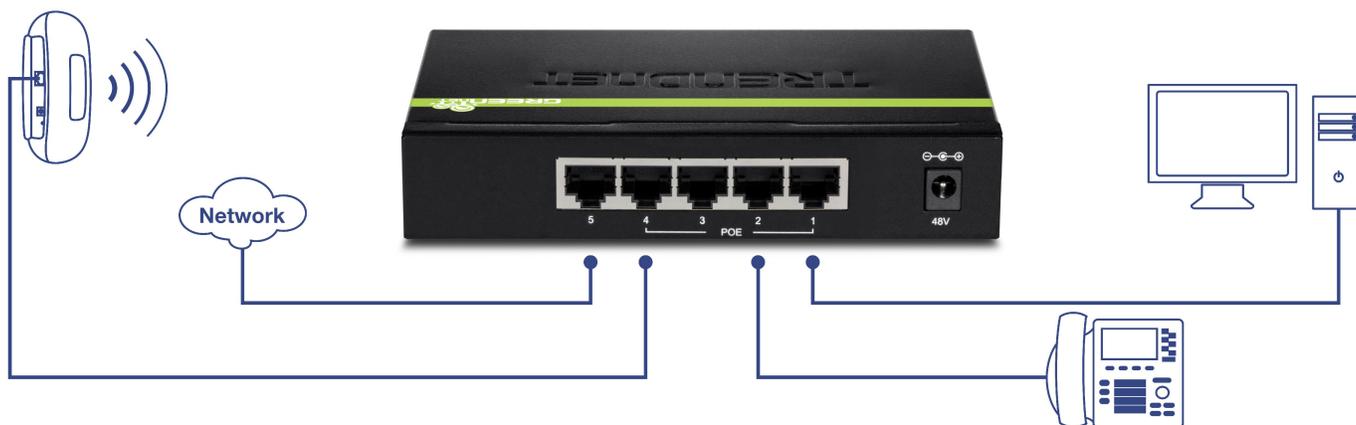
La potencia PoE total disponible de 31W alimenta hasta cuatro dispositivos Power over Ethernet.



Diseño compacto

Con su carcasa de diseño ligero, este switch se adapta bien a las instalaciones para escritorio. Su diseño sin ventilador es perfecto para entornos tranquilos que requieren un funcionamiento silencioso.

Solución de redes





PoE

Admite dispositivos tanto PoE (802.3af) como PoE+ (802.3at), con una potencia PoE disponible de 31W.



Puertos

Cuatro puertos Gigabit PoE+ y un puerto Gigabit



Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 10Gbps



Jumbo Frame

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



Ahorro de energía

La tecnología GREENnet integrada reduce el consumo de energía



Carcasa

Carcasa metálica resistente



Indicadores LED

Indicadores LED para mostrar el estado del puerto

Especificaciones

Estándares

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3az

Interfaz del dispositivo

- 4 puertos Gigabit PoE/PoE+
- Un puerto 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)

Funcionamiento

- Búfer de paquetes: 128 KB
- Estructura de conmutación: 10 Gbps
- Tabla de direcciones MAC: Entradas 8 K
- Tasa de reenvío: 7.44 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frame: 9 KB

Alimentación

- Entrada: 110 – 240 V AC, 50/60 Hz 0.75A

- Salida: 48 V DC, 0.8 A
- Consumo: Máx. 34 vatios

PoE

- Potencia PoE disponible: 31 W
- Pin 1,2 para power+ y pin 3,6 para power- (modo A)

Temperatura admitida

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

Dimensiones

- 148 x 95 x 26 mm (5.8 x 3.7 x 1 pulgadas)

Peso

- 366 g (12.9 onzas)

Certificaciones

- CE
- FCC

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TPE-TG50g
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de corriente (48V DC, 0.8A)
- Cable de corriente