

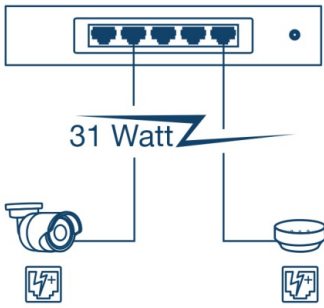


## Switch PoE+ Gigabit de 5 puertos

TPE-TG50g (v3.0R)

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

El switch PoE+ Gigabit de 5 puertos, modelo TPE-TG50g, transmite datos y alimentación por medio de 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 una red PoE de alta velocidad y de confianza.



### Alimentación PoE

La potencia PoE disponible de 31W permite suministrar energía a cuatro dispositivos Power over Ethernet, tales como puntos de acceso y cámaras IP.



### Gigabit Ethernet

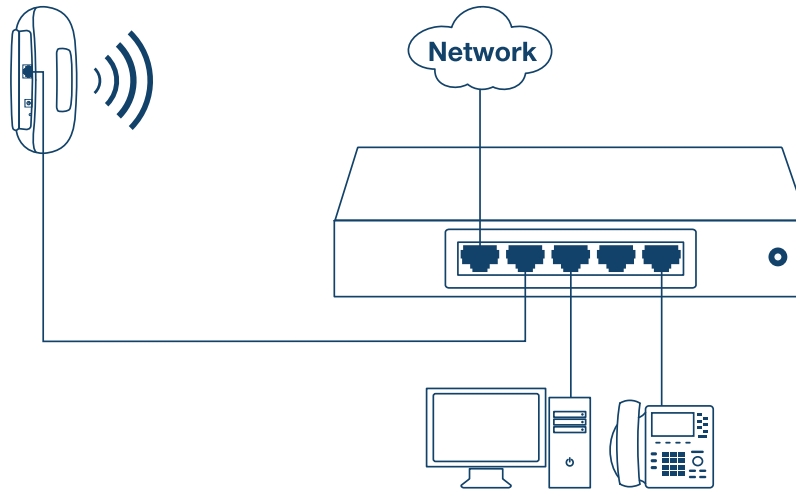
Los cinco puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación de 10 Gbps para admitir instalaciones de red perimetral.



### Diseño compacto

La carcasa compacta y ligera es adecuada para instalaciones de escritorio, y el diseño sin ventilador es perfecto para entornos silenciosos.

## SOLUCIÓN DE REDES



Switch de metal compacto



Indicadores LED



Un puerto Gigabit | 4 puertos PoE+ Gigabit | Alimentación

## CARACTERÍSTICAS



### PoE

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



### Puertos

Cuatro puertos PoE+ Gigabit y un puerto Gigabit



### Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 10Gbps



### Sin ventilador

Su diseño sin ventilador es ideal para entornos tranquilos que requieren un funcionamiento silencioso, y reduce el consumo de electricidad.



### Diseño compacto

Con su carcasa de diseño ligero, este switch se adapta bien a las instalaciones para escritorio.



### Jumbo Frame

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



### Ahorro de energía

La tecnología GREENnet integrada reduce el consumo de energía



### Carcasa

Robusta carcasa de metal con opción de montaje en pared



### 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 PoE/PoE+ Gigabit
- 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)

### Rendimiento

- Búfer de paquetes: 1Mb
- Estructura de conmutación: 10 Gbps
- Tabla de direcciones MAC: 2K de entradas
- Tasa de reenvío: 7.44 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frame: 16K

### Alimentación

- Entrada: 110 -240V AC, 50/60Hz, 1,2A
- Output: 54V DC, 0.7A
- Consumo máximo: 37,5W

### PoE

- Potencia PoE disponible: 31W
- Modo PoE A: Pines 1, 2, 3 y 6 para la alimentación

### Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

### Dimensiones

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

### Peso

- 371g (13 onzas)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 3 años

### Contenido del paquete

- TPE-TG50g
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de corriente (54 V DC, 0.7 A)

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.