



## Switch PoE de 5 puertos a 10/100 Mbps

TPE-S50 (v1.0R)

- 4 puertos PoE a 10/100 Mbps, 1 puerto a 10/100 Mbps
- Potencia total disponible de 31 vatios
- Capacidad de conmutación de 1 Gbps
- Switch metálico resistente
- Instalación de conectar y listo
- Utilización junto con un divisor PoE de TRENDnet para conectar en red y alimentar dispositivos no PoE

El switch POE de 5 puertos a 10/100 Mbps, modelo TPE-S50, 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. El TPE-S50 ofrece cuatro puertos PoE Ethernet a 10/100 Mbps y un puerto Ethernet a 10/100 Mbps. Admite dispositivos PoE (802.3af) con una potencia disponible de 31 vatios. Gracias a este sólido switch metálico de conectar y listo, obtenga una conectividad de red PoE de alta velocidad y de confianza.



### Flexibilidad de la cámara PoE

El switch reconoce las cámaras PoE de 15.4 vatios (u otros dispositivos PoE) y suministra la cantidad de corriente requerida automáticamente.



### Alimentación PoE

La potencia disponible de 31 vatios permite suministrar alimentación PoE a hasta cuatro dispositivos Power over Ethernet.



### Trabajo en red Ethernet

Cinco puertos Ethernet a 10/100 Mbps producen una capacidad de conmutación de 1 Gbps para admitir instalaciones de red EDGE.

## Solución de redes



Indicadores LED



Puertos PoE a 10/100 Mbps

Puertos de 10/100 Mbps



### PoE

Suministra hasta 15.4 vatios de alimentación PoE por puerto, con una potencia disponible de 31 vatios



### Puertos

4 puertos PoE a 10/100 Mbps, un puerto a 10/100 Mbps



### Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 1 Gbps



### 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 802.3af (15.4 vatios/puerto)
- IEEE 802.3az

### Interfaz del dispositivo

- 4 puertos PoE a 10/100 Mbps
- 1 puerto de 10/100 Mbps
- 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)

### Funcionamiento

- Búferes de datos en RAM: 56 KB
- Estructura de conmutación: 1 Gbps
- Tabla de direcciones MAC: entradas de 1K
- Tasa de reenvío: 0.744 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)

### Características especiales

- Tecnología GREENnet de ahorro de energía

### Alimentación

- Entrada: 110 – 240 V AC, 50/60 Hz, 0.75 A
- Salida: 48 V DC, 0.75 A

- Consumo: 36 vatios (máx.)

### PoE

- Potencia PoE disponible: 31 vatios
- Pin 4,5 para power+ y pin 7,8 para power- (modo B)

### Temperatura admitida

- 0 – 40 °C (32 – 104 °F)

### Humedad admitida

- Máx. 90% sin-condensación

### Dimensiones

- 141 x 95 x 30 mm (5.6 x 3.7 x 1.2 pulgadas)

### Peso

- 337 g (12 onzas)

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- 0

### Contenido del paquete

- TPE-S50
- Guía de instalación rápida
- Adaptador de corriente (48 V DC, 0.75 A)

