



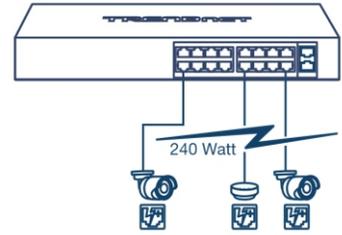
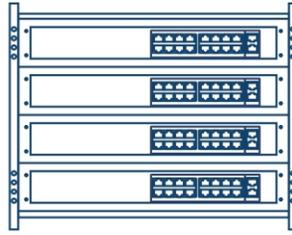
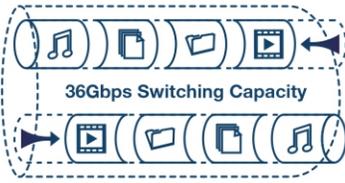
Switch Gigabit PoE+ de 18 puertos

TPE-TG182 (v1.0R)

- 16 puertos PoE+ Gigabit (30W por puerto)
- 2 ranuras SFP Gigabit
- Potencia PoE total disponible de 240W
- Capacidad de conmutación de 36Gbps
- Fuente de alimentación interna
- Robusta carcasa de metal con opción de montaje en bastidor de 1U 19"

Los switches PoE+ Gigabit no administrados de TRENDnet proporcionan un rendimiento de gran ancho de banda, facilidad de uso y fiabilidad. Estos switches compatibles con IEEE 802.3at cuentan con una robusta carcasa metálica para montar en bastidor de 1U 19", con soportes de montaje incluidos. Estos switches PoE+ gigabit con ranuras SFP también admiten aplicaciones de redes de fibra de larga distancia.

Los instaladores e integradores pueden ahorrar gastos de equipo y reducir el tiempo de instalación con los switches PoE+ Gigabit no administrados de TRENDnet, suministrando 30W por puerto de alimentación PoE+ y datos a través de los cables Ethernet existentes. Conecte fácilmente en red dispositivos PoE, como puntos de acceso wireless de alta potencia, cámaras PTZ, señalización digital, decodificadores IPTV y controles de acceso con estos confiables switches PoE+ Gigabit con soporte SFP.



Ranuras gigabit SFP

Los puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación completa para este switch PoE+ en bastidor, con ranuras SFP para aplicaciones de fibra óptica de larga distancia.

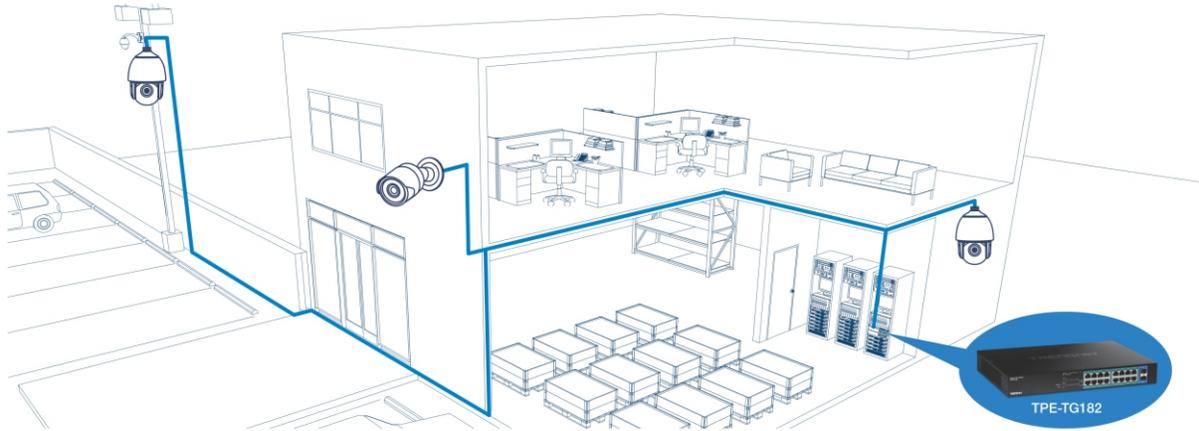
Diseño del hardware

Con su robusta carcasa metálica y los soportes de montaje en bastidor incluidos, este switch se adapta a instalaciones en bastidor de 1U 19".

Alimentación PoE

La potencia PoE total disponible de 240W permite suministrar 16 dispositivos PoE+ con 30W por puerto.

SOLUCIÓN DE REDES



LED indicators

16 x Gigabit PoE+ ports

2 x Gigabit SFP slots



Power

CARACTERÍSTICAS



Diseño del hardware

Con su robusta carcasa metálica y los soportes de montaje en bastidor incluidos, este switch PoE+ gigabit con ranuras SFP se adapta a instalaciones en bastidor de 1U y 19".



Alimentación PoE

La potencia PoE total disponible de 240W permite suministrar 16 dispositivos PoE+ con 30W por puerto



Ranuras Gigabit SFP

Los puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación completa para este switch PoE+ gigabit, con soporte de SFP de fibra para aplicaciones de fibra óptica de larga distancia.



Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes, o Jumbo Frames, para mejorar el rendimiento



Indicadores LED

Los indicadores LED de este switch PoE+ con ranuras SFP transmiten de manera práctica el estado de los puertos

ESPECIFICACIONES

Estándares

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

Interfaz del dispositivo

- 16 puertos Gigabit PoE+
- 2 ranuras Gigabit SFP
- 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)
- SFP: 2000Mbps (full duplex)

Rendimiento

- Búfer RAM de datos: 512KB
- Estructura de conmutación: 36 Gbps
- Tabla de direcciones MAC: Entradas 8 K
- Tasa de reenvío: 23.8 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 10KB

Alimentación

- Entrada: Fuente de alimentación interna de 100-240 V AC y 50/60Hz
- Consumo máximo: 40W (no PoE)

PoE

- Potencia PoE disponible: 240W
- Modo PoE A: Pines 1, 2, 3 y 6 para la alimentación
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra cortocircuitos

Ventilador y acústica

- Cantidad: 2
- Nivel de ruido máx.: 30dB

MTBF

- 659,157 horas

Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Operating Humidity

- Máx. 90% sin condensación

Dimensiones:

- 324 x 230 x 44mm (12.75 x 9 x 1.8 pulgadas)

Peso

- 2.5kg (5.68 libras)

Certificaciones

- CE
- FCC
- ETL

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TPE-TG182
- Guía de instalación rápida
- Kit de montaje en bastidor
- Cable de corriente (1.8 m/ 4.9 pies)