



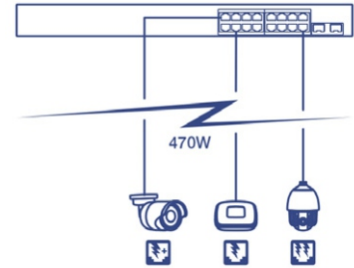
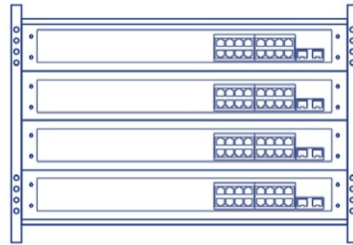
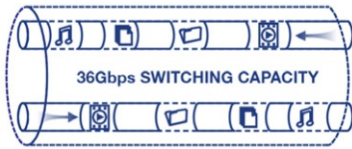
Switch Gigabit de 18 puertos PoE++

TPE-BG182g (v1.0R)

- 8 puertos Gigabit PoE++ (hasta 95W)
- 8 puertos Gigabit PoE+ (hasta 30W)
- 2 ranuras Gigabit SFP
- Potencia PoE total disponible de 440W
- Capacidad de conmutación de 36 Gbps
- Fuente de alimentación interna
- Robusta carcasa de metal con opción de montaje en bastidor de 1U y 19"

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

Los instaladores e integradores pueden ahorrar gastos de equipo y reducir el tiempo de instalación con los switches no administrados de alta potencia de TRENDnet, suministrando hasta 95W 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, controles de acceso y más con estos switches PoE++ de alta potencia.



GIGABIT PORTS

Los puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación integral para este switch PoE++ de alta potencia, con ranuras SFP para aplicaciones de fibra óptica de larga distancia.

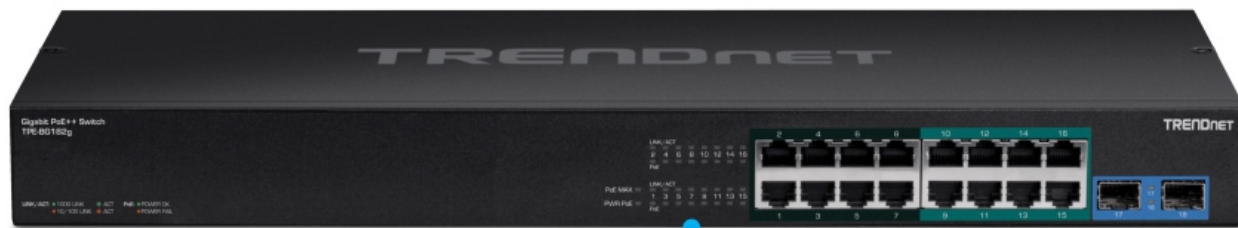
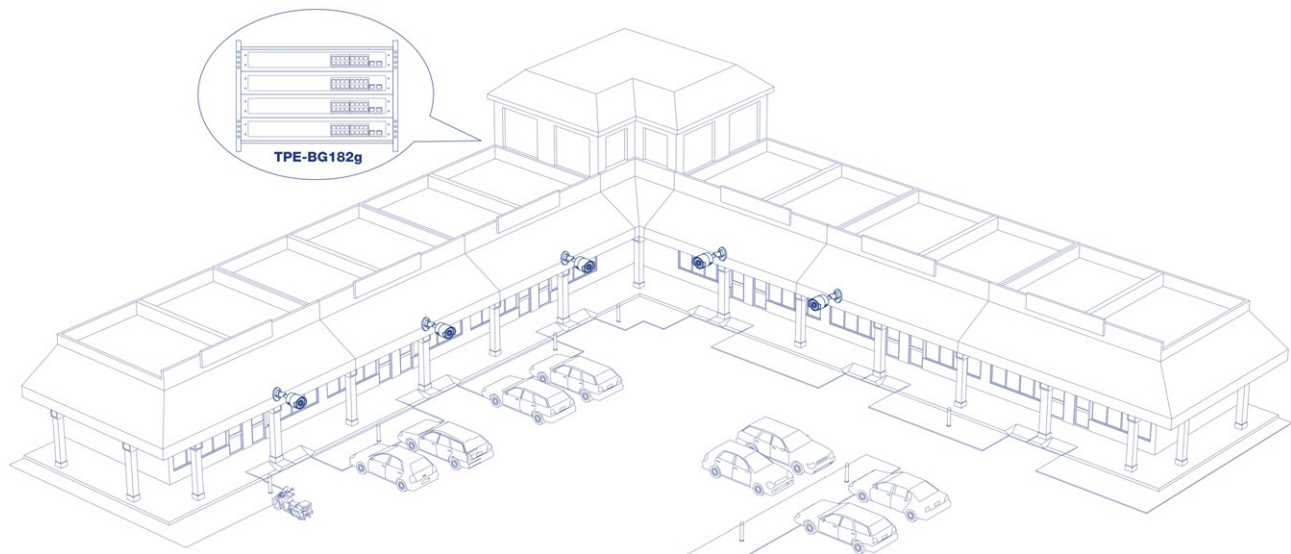
Diseño del hardware

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

Alimentación PoE

La potencia PoE total disponible de 440W de este switch PoE++ de alta potencia suministra hasta 95W por puerto a ocho dispositivos PoE++, y hasta 30W por puerto a ocho dispositivos PoE+.

SOLUCIÓN DE REDES



- Indicadores LED
- 8 puertos Gigabit PoE++ (hasta 95W)
- 8 puertos Gigabit PoE+ (hasta 30W)
- 2 ranuras Gigabit SFP

CARACTERÍSTICAS



Diseño del hardware

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



Jumbo Frame

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



Alimentación PoE

La potencia PoE total disponible de 440W de este switch PoE++ de alta potencia suministra hasta 95W por puerto a ocho dispositivos PoE++, y hasta 30W por puerto a ocho dispositivos PoE+.



Indicadores LED

Los indicadores LED transmiten de manera práctica el estado de los puertos de los switches de alta potencia PoE++



GIGABIT PORTS

Los puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación integral para este switch PoE++ de alta potencia, con ranuras SFP para aplicaciones de fibra óptica de larga distancia.

ESPECIFICACIONES

Padrões

- IEEE 802.1p
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at
- IEEE 802.3bt

Interfaz del dispositivo

- 8 puertos Gigabit PoE++
- 8 puertos Gigabit PoE+
- 2 ranuras 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)
- Fibra: 2000Mbps (full duplex)

Funcionamiento

- Estructura de conmutación: 36 Gbps
- Búfer RAM: 512 KB
- Tabla de direcciones MAC: 8K de entradas
- Tasa de reenvío: 17.8 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
- Jumbo Frames: 9 KB

Alimentación

- Entrada: Fuente de alimentación interna de 100-240 V AC y 50/60Hz
- Consumo máximo: 470W

PoE

- Potencia PoE disponible: 440 vatios
- Puertos 1 - 8: hasta 95W
- Puertos 9 - 16: hasta 30W

MTBF

- 323,068 horas

Temperatura de funcionamiento

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

Dimensiones:

- 440 x 200 x 44mm (17.3 x 7.9 x 1.7 pulgadas)

Peso

- 3.2kg (7 libras)

Certificaciones

- CE
- FCC
- ETL

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TPE-BG182g
- Guía de instalación rápida
- Kit de montaje en bastidor

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.