



Switch Gigabit de 18 puertos 4PPoE

TPE-BG182g (v1.1R)

- 8 puertos Gigabit 4PPoE (hasta 95W)
- 8 puertos Gigabit PoE+ (hasta 30W)
- 2 puertos Gigabit SFP
- Potencia PoE total disponible de 470W
- Capacidad de conmutación de 36 Gbps
- Fuente de alimentación interna
- Diseño sin ventilador para un funcionamiento silencioso
- Robusta carcasa de metal con opción de montaje en bastidor de 1U y 19"

Los switches Gigabit 4PPoE 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 4PPoE 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 4PPoE 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 4PPoE de alta potencia.



Gigabit Ports

Los puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación integral para este switch 4PPoE 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 4PPoE de alta potencia se adapta a instalaciones en bastidor de 1U y 19”.



Alimentación PoE

La potencia PoE total disponible de 470W de este switch 4PPoE de alta potencia suministra hasta 95W por puerto a ocho dispositivos 4PPoE, y hasta 30W por puerto a ocho dispositivos PoE+.

CARACTERÍSTICAS



Diseño del hardware

Con su robusta carcasa metálica y los soportes de montaje en bastidor incluidos, este switch 4PPoE de alta potencia se adapta a instalaciones en bastidor de 1U y 19”.



Alimentación PoE

La potencia PoE total disponible de 470W de este switch 4PPoE de alta potencia suministra hasta 95W por puerto a ocho dispositivos 4PPoE, y hasta 30W por puerto a ocho dispositivos PoE+.



Gigabit Ports

Los puertos Gigabit ofrecen una capacidad de conmutación integral para este switch 4PPoE de alta potencia, con ranuras SFP para aplicaciones de fibra óptica de larga distancia.



Jumbo Frame

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



Sin ventilador

El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina los ruidos de funcionamiento



Indicadores LED

Los indicadores LED transmiten de manera práctica el estado de los puertos de los switches de alta potencia 4PPoE

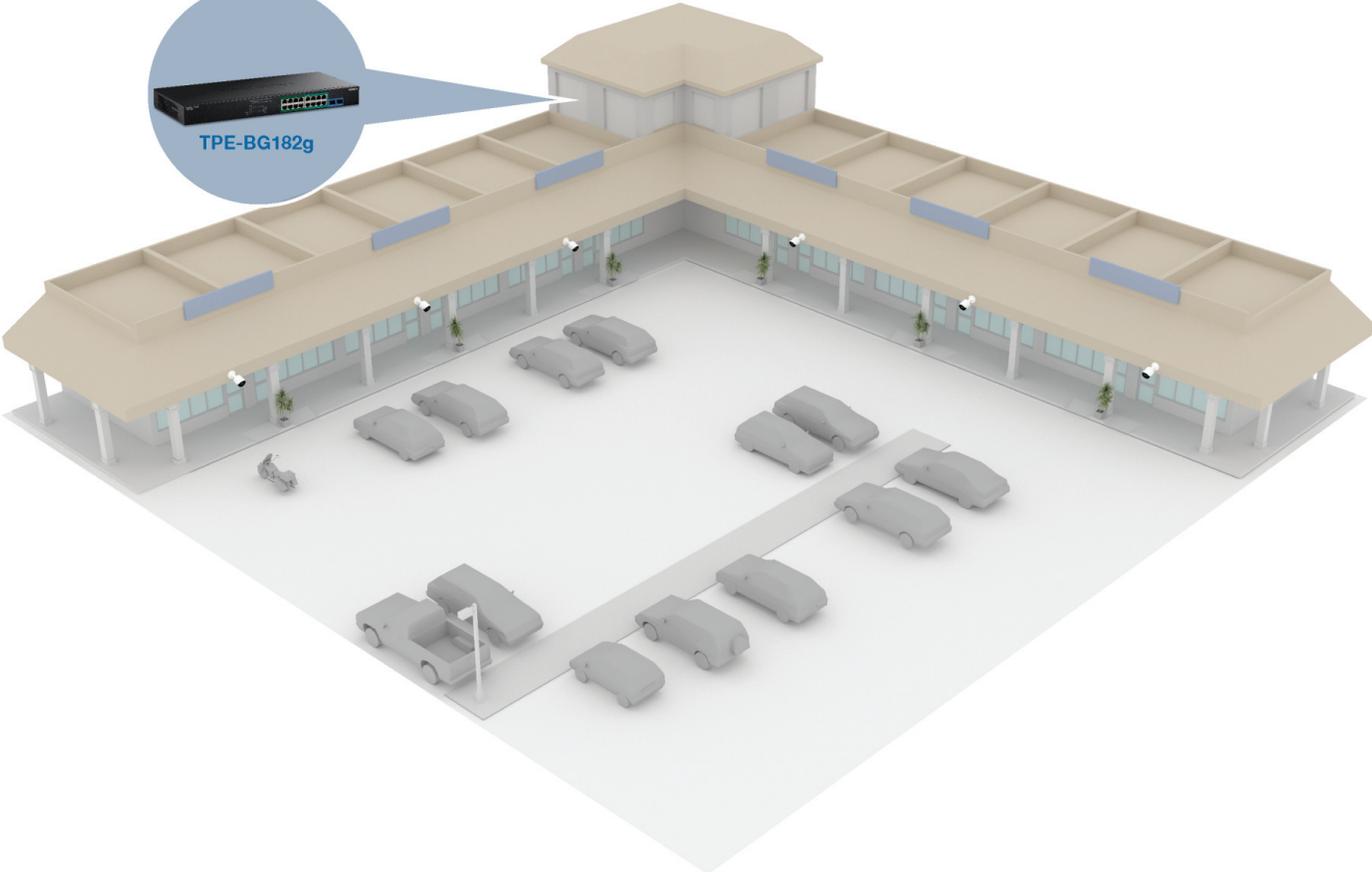


LED indicators

8 x Gigabit 4PPoE ports

8 x Gigabit PoE+ ports

2 x SFP Slot



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 4PPoE
- 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: 40 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 - 4: hasta 95W
- Puertos 5 - 8: 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

- 3.89kg (8.5 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.