



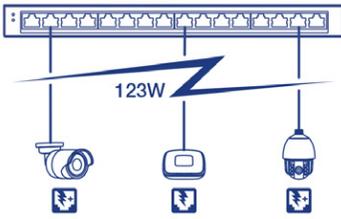
Switch gigabit PoE+ de 16 puertos

TPE-TG160H (v1.0R)

- 16 puertos PoE+ Gigabit
- Capacidad de conmutación de 32 Gbps
- Potencia PoE total disponible de 123W
- Conforme con IEEE 802.3af/at
- Su diseño sin ventilador elimina los ruidos de funcionamiento.
- Reduce los costos de equipo al transmitir datos y alimentación eléctrica a través de los cables de red ya existentes
- Opción de montaje en bastidor de 1U 19" con soportes incluidos
- Fuente de alimentación externa

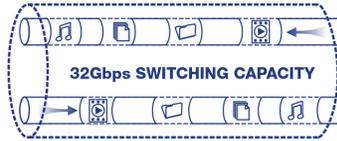
Los instaladores e integradores pueden ahorrar en costos de equipo y reducir el tiempo de instalación con los switches Gigabit PoE+ no administrados de TRENDnet. El nuevo diseño sin ventilador reduce el consumo innecesario de energía y elimina las perturbaciones que ocasionan los ruidos de funcionamiento. Estos switches PoE+ sin ventilador ofrecen hasta 30W de alimentación PoE por puerto y datos a través de sus cables Ethernet existentes.

Con la tecnología PoE, los usuarios solo necesitan un juego de cables para suministrar datos y alimentación. Conecte y asocie en red sus dispositivos PoE y PoE+, como puntos de acceso wireless de alta potencia, cámaras PTZ y otras cámaras IP avanzadas, sistemas de telefonía VoIP, decodificadores IPTV y controles de acceso a switches PoE+ sin ventilador y confiables de TRENDnet.



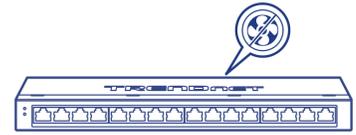
PoE+

Cuenta con una potencia PoE total disponible de 123W y suministra a 16 dispositivos Power over Ethernet hasta 30W por puerto.



RANURAS GIGABIT SFP

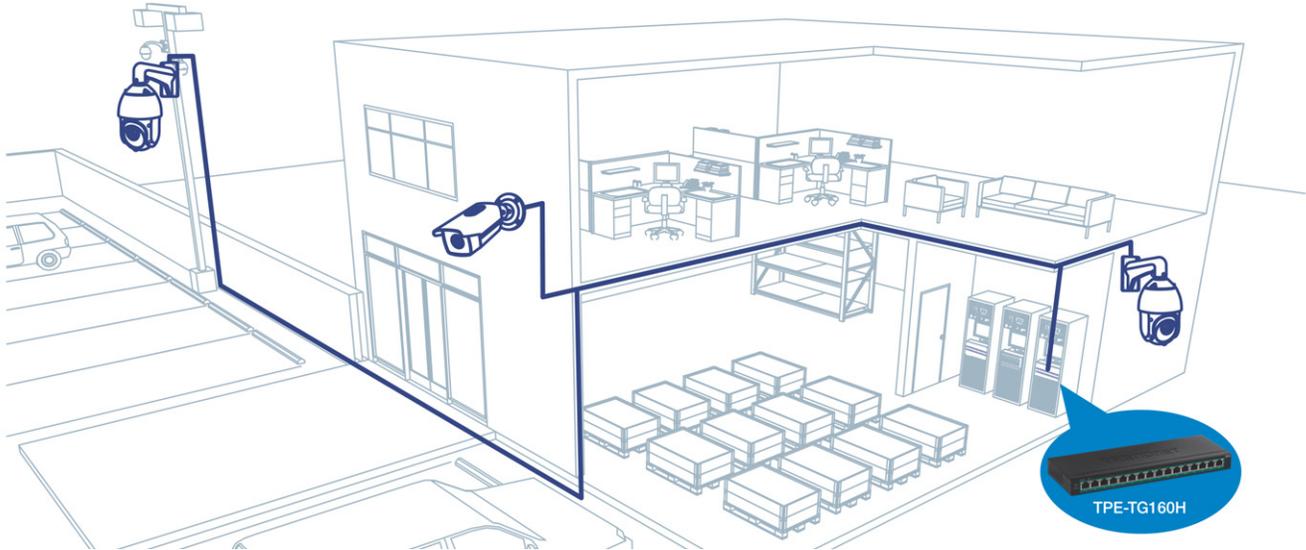
Equipados con puertos Gigabit de alta velocidad y una capacidad de conmutación completa, estos switches PoE+ se adaptan a las aplicaciones de red más exigentes.



Sin ventilador

El diseño de switch PoE+ sin ventilador reduce el consumo innecesario de corriente y elimina las perturbaciones que ocasionan los ruidos de funcionamiento.

SOLUCIÓN DE REDES



Indicadores LED

16 puertos Gigabit PoE+



Opción de montaje en bastidor de 1U 19" con soportes incluidos

CARACTERÍSTICAS



Instalación sencilla

Sin necesidad de configuración, basta con conectar los dispositivos de red PoE+ al switch PoE+



PoE+

Suministra datos y hasta 30W de potencia por puerto a dispositivos PoE y PoE+ a través de un solo cable Ethernet



PUERTOS GIGABIT

Equipados con puertos Gigabit de alta velocidad y una capacidad de conmutación completa, estos switches PoE+ sin ventilador se adaptan a las aplicaciones de red más exigentes



Sin ventilador

El diseño de switch PoE+ sin ventilador reduce el consumo de corriente y elimina los ruidos de funcionamiento.



Gabinete

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



Jumbo Frame

Envía paquetes más grandes o Jumbo Frames (de hasta 10KB) para mejorar el rendimiento



Indicadores LED

Los indicadores LED de los switches PoE+ sin ventilador comunican el estado del puerto

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+
- 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)
- Gigabit: 2000 Mbps (full duplex)

Funcionamiento

- Búfer RAM de datos: 512KB
- Estructura de conmutación: 32 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: 100 – 240V AC, 50/60Hz, DC 54V/ 2.78A
- Consumo máximo: 12.8W (sin dispositivos alimentados)

PoE

- Potencia PoE disponible: 123W
- Modo PoE A: Pines 1, 2, 3 y 6 para la alimentación
- Protección contra sobrecorriente
- Protección contra cortocircuitos

MTBF

- 988,148 horas

Temperatura admitida

- 0° – 45° C (32° – 104° F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin condensación

Dimensiones:

- 286 x 102 x 27mm (11.3 x 4 x 1 pulgadas)

Peso

- 0.9kg (2 libras)

Certificaciones

- CE
- FCC

Garantía

- 3 años

Contenido del paquete

- TPE-TG160H
- Guía de instalación rápida
- Kit de montaje en bastidor
- Adaptador de corriente (54V, 2.78A)

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.