

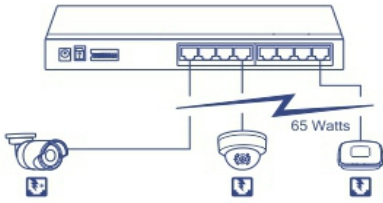


Switch Gigabit PoE+ de largo alcance de 8 puertos

TPE-LG80 (v1.0R)

- Instalación sencilla
- 8 puertos Gigabit PoE+
- Permite que el switch DIP prolongue la señal PoE+ 200m (656 pies) a 10Mbps
- El switch DIP admite aislamiento de puertos VLAN y QoS
- Capacidad de conmutación de 16 Gbps
- Potencia PoE Disponible de 65W
- Diseño para montaje en pared
- Switch metálico resistente
- Utilice el divisor PoE de TRENDnet para conectar en red y alimentar dispositivos no PoE

El switch Gigabit PoE+ de largo alcance de 8 puertos, modelo TPE-LG80, transmite datos y alimentación por medio de cables Ethernet a dispositivos habilitados para PoE, como puntos de acceso, teléfonos VoIP y cámaras IP. Admite dispositivos tanto PoE como PoE+, con una potencia PoE disponible de 65W. Permite que el switch DIP prolongue la señal PoE+ 200m (656 pies) a 10Mbps para instalaciones PoE de larga distancia. Gracias a este sólido switch metálico de conectar y listo, obtenga una conectividad de red PoE de alta velocidad y de confianza. Su diseño sin ventilador es perfecto para entornos tranquilos que requieren un funcionamiento silencioso.



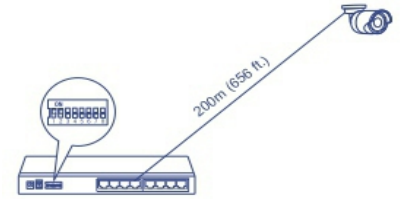
Alimentación PoE+

La potencia PoE total disponible de 65W alimenta hasta ocho dispositivos Power over Ethernet.



Gigabit

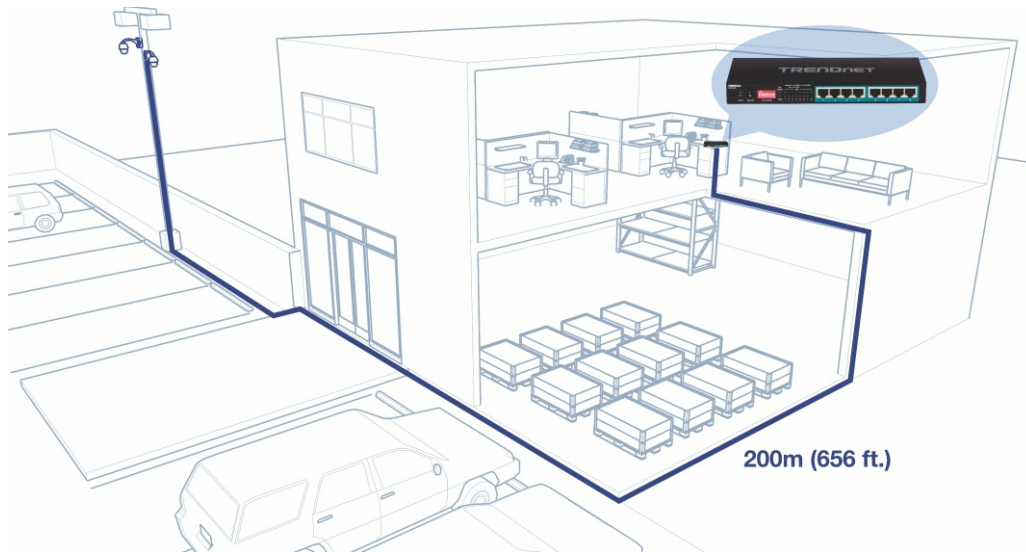
Los ocho puertos Fast Ethernet ofrecen una capacidad de conmutación de 16Gbps para admitir instalaciones de red EDGE.



Switch PoE+ de largo alcance

Permite que el switch DIP prolongue la señal PoE+ 200m (656 pies) a 10Mbps.

Solución de redes



PoE+

Suministra hasta 30 W de alimentación PoE+ por puerto, con una potencia total disponible de 65 W



Aislamiento de puerto

Ideal para aplicaciones de red de vigilancia, el switch DIP también permite el aislamiento de puertos



Indicadores LED

Indicadores LED para mostrar el estado de los puertos y de la señal PoE



Puertos

Ocho puertos gigabit PoE+



Capacidad de conmutación

Capacidad de conmutación de 16Gbps



Switch PoE+ de largo alcance

Permite que el switch DIP prolongue la señal PoE+ 200m (656 pies) para instalaciones PoE de larga distancia.



Carcasa

Carcasa de metal con opción de montaje en pared

Especificaciones

Padrões	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 • IEEE 802.3u • IEEE 802.3ab • IEEE 802.3x • IEEE 802.3p • IEEE 802.3af • IEEE 802.3at • IEEE 802.3az 		
Interfaz del dispositivo	<ul style="list-style-type: none"> • 8 puertos Gigabit PoE+ • Indicadores LED • Switch DIP 		
Tasa de transferencia de datos	<ul style="list-style-type: none"> • 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) 		
Switch DIP	Switch	Estado	Función
1		APAGADO	Puertos 1 y 2: Gigabit PoE+ por defecto
		ENCENDIDO	Puertos 1 y 2: PoE+ de largo alcance de hasta 200m a 10Mbps
2		APAGADO	Puertos 3 y 4: Gigabit PoE+ por defecto
		ENCENDIDO	Puertos 3 y 4: PoE+ de largo alcance de hasta 200m a 10Mbps
3		APAGADO	Aislamiento de puertos VLAN desactivado
		ENCENDIDO	Aislamiento de puertos VLAN en los puertos 1-4
4		APAGADO	QoS desactivado
		ENCENDIDO	QoS habilitado: Video y voz – alta prioridad
5		APAGADO	Puertos 5: Gigabit PoE+ por defecto
		ENCENDIDO	Puertos 5: PoE+ de largo alcance de hasta 200m a 10Mbps
6		APAGADO	Puertos 6: Gigabit PoE+ por defecto
		ENCENDIDO	Puertos 6: PoE+ de largo alcance de hasta 200m a 10Mbps
7		APAGADO	Puertos 7: Gigabit PoE+ por defecto
		ENCENDIDO	Puertos 7: PoE+ de largo alcance de hasta 200m a 10Mbps
8		APAGADO	Aislamiento de puertos VLAN desactivado
		ENCENDIDO	Aislamiento de puertos VLAN en los puertos 5-7
*Los switches DIP 3 y 8 no pueden activarse al mismo tiempo			

Rendimiento	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura de conmutación: 16 Gbps • Búfer RAM: 192 KB • Tabla de direcciones MAC: 4K de entradas • Jumbo Frames: 9KB • Tasa de reenvío: 11.9 Mpps (tamaño de paquetes de 64 bytes)
Características especiales	<ul style="list-style-type: none"> • PoE+ de largo alcance de hasta 200m a 10Mbps • Aislamiento de puertos VLAN • Clase de servicio (CoS) 802.1p • Pared aumentable
Alimentación	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada: 100 – 240V AC, 50/60Hz, 2.5A • Salida: Adaptador de alimentación externo de 55V DC y 1.3A • Consumo máximo: 70.6W
PoE	<ul style="list-style-type: none"> • Potencia PoE disponible: 65W • Modo PoE A: Pins 1, 2 para alimentación y pins 3, 6 para alimentación
Temperatura admitida	• 0° – 40 °C (32° – 104 °F)
Humedad admitida	• Máx. 90% sin condensación
Dimensiones:	• 240 x 105 x 27mm (9.45 x 4.13 x 1.1 pulgadas)
Peso	• 592g (20.9 onzas)
Certificaciones	<ul style="list-style-type: none"> • CE • FCC
Garantía	• 3 años

CONTENIDO DEL PAQUETE

- TPE-LG80
- Guía de instalación rápida
- Bloque de alimentación (55V DC, 1.3A)
- Cable de corriente (1.8 m/ 6 pies)

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.