

Rf. TPL-SWITCH TL-SG108-M2 V2

## Switch TP-Link TL-SG108-M2 8 Puertos/ RJ-45/ 2.5Gbps



Switch de escritorio de 8 puertos 2.5G Ocho puertos de 2,5 Gbps . Los puertos de 8 x 2.5 Gigabit desbloquean el mayor rendimiento de su ancho de banda y dispositivos Multi-Gig, y brindan hasta 40 Gbps de capacidad de conmutación. Conexiones superrápidas . Proporciona conexiones súper rápidas a 2.5G NAS, 2.5G Server, computadora de juegos, 2.5G WiFi 6 AP, video 4K y más. Ideal para varios escenarios . Diseñado para fiestas LAN, entretenimiento en el hogar, oficinas pequeñas y en el hogar y transferencia instantánea para estaciones de trabajo, Cableado sin complicaciones . Actualice instantáneamente a 2.5 Gbps sin la necesidad de actualizar a cableado Cat6, lo que reduce los costes de cableado y las molestias. \*\* Operación silenciosa . El diseño sin ventilador líder en la industria garantiza un funcionamiento silencioso, ideal para cualquier hogar o negocio. Plug and Play . Permite una implementación sencilla sin la necesidad de un técnico. Carcasa de metal . La carcasa de metal duradera y el diseño de montaje en escritorio / pared son adecuados para diferentes entornos. Desbloquee el rendimiento más alto de dispositivos y ancho de banda multigiga de 2.5G

Como productos insignia de 2.5G, los conmutadores de escritorio de 5/8 puertos con puertos de 5/8 x 2.5 Gigabit desbloquean el rendimiento más alto de sus dispositivos y ancho de banda Multi-Gig, y brindan hasta 25/40 Gbps de capacidad de conmutación. Las conexiones de negociación automática de 3 velocidades (100Mb / 1G / 2.5G) detectan las velocidades del enlace y se ajustan de manera inteligente para la compatibilidad y el rendimiento óptimo de todos sus dispositivos, incluido el NAS de 2.5G, el adaptador PCIe de 2.5G, la consola de juegos, los juegos de realidad virtual, 2.5G WiFi 6 AP, video 4K, escritorio y más. Potente rendimiento para fiestas LAN fluidas

Nunca más vuelva a organizar una fiesta LAN lenta. Experimente la velocidad incomparable y la latencia más baja, y priorice el tráfico de juegos con QoS. ¡Comencemos el juego fluido sin precedentes! Ideal para oficinas pequeñas y domésticas

Trabaje en la oficina o en el hogar con conexiones ultrarrápidas a estaciones de trabajo, computadoras de escritorio y puntos de acceso WiFi 6. Velocidades súper rápidas de 2.5G sin cambiar los cables

Se integra perfectamente en las infraestructuras de red Gigabit Ethernet existentes, velocidades 2.5 veces más rápidas \* con cables Ethernet Cat5e normales, sin la necesidad de actualizar a cableado Cat6, lo que reduce los costos de cableado y las complicaciones. Funcionamiento silencioso con un diseño sin ventilador líder en la industria

*El revolucionario diseño sin ventilador garantiza un funcionamiento silencioso sin precedentes, ideal para cualquier hogar o negocio. La carcasa de metal duradera, el diseño de montaje en escritorio / pared y el diseño de disipación de calor profesional son adecuados para diferentes entornos. Simplemente conéctelo y juegue para acceder a Internet*

*Un diseño plug-and-play permite una fácil implementación sin la necesidad de un técnico. Auto MDI / MDIX elimina la necesidad de cables cruzados.*

### *Especificaciones*

#### **Hardware**

Estándares y protocolos: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1p y 802.3bz

Interfaz: 8 x puertos RJ-45 100 Mbps / 1 Gbps / 2.5 Gbps con Auto-Negotiation y Auto-MDI/MDIX

Ventilación: Sin ventilador

Alimentación: Adaptador de corriente externo 12 V CC / 1,5 A

Indicadores LED: 1 indicador de energía y 8 indicadores de enlace y actividad integrados en cada puerto

Dimensiones: 226 x 131 x 35 mm

Consumo máximo: 15.65 W

Disipación máxima de calor: 53.40 BTU/h

#### **Rendimiento**

Capacidad de conmutación: 40 Gbps

Tasa de reenvío de paquetes: 29.8 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 16 K

Memoria de búfer: 1.5 Mb

Jumbo Frame: Hasta 10 KB

Método de transferencia: Almacenamiento y reenvío

#### **Funciones avanzadas**

Control de flujo: 802.3X Flow Control

Calidad de servicio: 802.1p y DSCP QoS

### **Condiciones ambientales**

Temperatura de funcionamiento: 0 a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 a 70 °C

Humedad de funcionamiento: 10 a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5 a 90% sin condensación

### **Contenido del paquete**

Incluye: Conmutador multigigabit de 2.5 G de 8 puertos TL-SG108-M2

Incluye: Adaptador de corriente

Incluye: Guía de instalación

Incluye: Patas de goma

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.