

Rf. TPL-SWITCH TL-SG1210MP

Switch TP-Link TL-SG1210MP 10 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ PoE+



TL-SG1210MP Conmutador de escritorio Gigabit de 10 puertos con PoE+ de 8 puertos

9 puertos Gigabit RJ45 y 1 puerto Gigabit combinado SFP/RJ45 8 puertos PoE+ transfieren datos y energía a través de un solo cable con un presupuesto de energía total de 123 W * Cumplimiento de IEEE 802.3af/at PoE+, el conmutador admite alimentación PoE de hasta 30 W para cada puerto PoE Alcance de transmisión de datos y energía de hasta 250 m en modo extendido ** El modo de prioridad garantiza una alta prioridad de los puertos 1 y 2 para garantizar la calidad de las aplicaciones sensibles. El modo de aislamiento permite separar el tráfico del cliente con un solo clic para mayor seguridad y rendimiento Reinicia automáticamente sus dispositivos alimentados por PoE caídos o que no responden con Recuperación automática de PoE. Plug and play sin necesidad de configuración El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y funciona silenciosamente en su ubicación. Conmutador Gigabit no administrado profesional de 10 puertos con PoE+ de 8 puertos

Plug and Play, con transmisión PoE para vigilancia hasta 250 m

Presupuesto PoE de 123 W * Distancia de transmisión hasta 250 m ** Priorización de puertos Modo de aislamiento para seguridad Recuperación automática de PoE Conectar y usar Operación silenciosa 8 puertos PoE+ dedicados (presupuesto de 123 W) para numerosas aplicaciones

La compatibilidad con el estándar 802.3af/at PoE+ admite hasta 30 W en cada puerto PoE. La potencia PoE total disponible de 123 W * para los 8 puertos PoE+ permite una amplia gama de aplicaciones, como la vigilancia en oficinas, residencias universitarias y pequeñas empresas. Es totalmente compatible con cámaras IP, puntos de acceso, teléfonos IP, ordenadores, impresoras y más. Ideal para vigilancia IP: transmisiones de hasta 250 m

Con el modo extendido, la distancia de transmisión PoE alcanza hasta 250 m *, perfecto para la implementación de cámaras IP en áreas grandes Priorización de puertos

Garantiza la calidad de aplicaciones sensibles como video y voz en áreas críticas de negocio al priorizar los datos de los puertos 1-2. Mejorado con aislamiento de puerto

El modo de aislamiento divide fácilmente el tráfico de los puertos 1 a 4 o del 5 al 8 para evitar espionaje y manipulación, y aísla la tormenta de difusión para una mayor seguridad. Autoreparación del sistema con recuperación automática PoE

El conmutador detecta y reinicia automáticamente los dispositivos PD, como cámaras y AP, cuando se desconectan o no responden, lo que garantiza el funcionamiento estable de los dispositivos conectados a PoE, sin necesidad de monitoreo y reinicio manual.

Gestión inteligente de energía

Cuando el consumo total de energía supera los 123 W, la gestión inteligente de energía cortará la alimentación del puerto de menor prioridad. Esto garantiza el suministro de energía del puerto de alta prioridad y protege el dispositivo contra sobrecargas. Además, detecta y proporciona automáticamente la energía necesaria para sus dispositivos PoE, a la vez que protege sus equipos PoE y no PoE de daños. Carcasa de metal duradera

Los componentes internos del TL-SG1210MP están protegidos por una carcasa metálica de alta calidad para garantizar una larga vida útil. Tras superar rigurosas pruebas de fiabilidad, el TL-SG1210MP ofrece un rendimiento de conmutación en el que puede confiar.

Especificaciones

Interfaz:

9 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps 1 puerto combinado SFP/RJ45 de 1000 Mbps

Medios de red:

10BASE-T: UTP Cat 3, 4, 5; STP 100Ω (hasta 100 m) 100BASE-TX: UTP Cat 5, 5e; STP 100Ω (hasta 100 m)
1000BASE-T: UTP Cat 5, 5e, 6 o superior; STP 100Ω (hasta 100 m)

Puertos PoE:

Puertos 1–8 compatibles con IEEE 802.3af/at

Potencia PoE total:

123 W

Capacidad de switching:

20 Gbps

Tasa de reenvío:

14,88 Mpps

Tabla MAC:

4K direcciones

Jumbo Frame:

16 KB

Bloqueo físico de seguridad:

Sí

Refrigeración:

Sin ventilador

Fuente de alimentación:

Adaptador externo 53,5 V DC / 2,43 A

Consumo energético:

7,93 W (sin PD conectado) 141,40 W (con PD de 123 W conectado)

Disipación de calor:

27,04 BTU/h (sin PD) 482,17 BTU/h (con PD)

Funciones avanzadas:

Modo extendido (puertos 1–4, hasta 250 m) Modo prioridad (puertos 1–2) Modo aislamiento (puertos 1–4 / 5–8) Recuperación automática PoE (puertos 1–8) Control de flujo IEEE 802.3x Aprendizaje y envejecimiento automático de direcciones MAC

Método de transmisión:

Almacenar y reenviar

Dimensiones:

209 x 126 x 26 mm (8,2 x 4,9 x 1,0 in)

Certificaciones:

FCC, CE, RoHS

Contenido del paquete:

Switch TL-SG1210MP Adaptador de corriente Guía de instalación

Temperatura de funcionamiento:

0–40 °C

Temperatura de almacenamiento:

-40–70 °C

Humedad de funcionamiento:

10–90 % HR (sin condensación)

Humedad de almacenamiento:

5–90 % HR (sin condensación)

** Esta Ficha es de caracter 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.