

Rf. TPL-SWITCH TL-SG1006PP

## Switch TP-Link TL-SG1006PP 6 Puertos/ RJ-45 10/100/1000/ PoE++



**58,58 €**  
Incluido (IVA 21%)

Conmutador de escritorio Gigabit de 6 puertos con 3 puertos PoE+ y 1 puerto PoE++ 6 puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps Con un puerto PoE++ y tres puertos PoE+, transfiere datos y energía en un solo cable Funciona con PD compatibles con IEEE 802.3af/at/bt La QoS 802.1p/DSCP permite un tráfico fluido y sensible a la latencia Admite alimentación PoE de hasta 30 W para cada puerto PoE+ y 60 W para puerto PoE++ Admite alimentación PoE de hasta 64 W para todos los puertos PoE \* Alcance de transmisión de datos y potencia de hasta 250 m en modo extendido \*\* La recuperación automática de PoE garantiza el funcionamiento estable de los dispositivos PoE al reiniciar automáticamente los dispositivos PD caídos o que no responden. Plug and Play, no requiere configuración ni instalación Conmutador Gigabit profesional de 6 puertos con 3 puertos PoE+ y 1 puerto PoE++

Plug and Play, con transmisión PoE para vigilancia hasta 250 m 1 puerto PoE++ y 3 puertos PoE+ dedicados (presupuesto de 64 W) para numerosas aplicaciones

El puerto 1 es compatible con 802.3af/at/bt PoE++ para suministrar una amplia potencia de hasta 60 W, y los puertos 2 a 4, compatibles con 802.3af/at PoE+, admiten hasta 30 W en cada puerto PoE+. La potencia PoE total disponible de 64 W \* para todos los puertos PoE ofrece 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. Autocuración 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 64 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-SG1006PP están protegidos por una carcasa metálica de alta calidad para garantizar una larga vida útil. Tras superar rigurosas pruebas de fiabilidad, el TL-SG1006PP ofrece un rendimiento de conmutación en el que puede confiar. Especificaciones*

## **Hardware**

Puertos: 6 x RJ45 10/100/1000 Mbps, 4 con PoE

Soporte: Auto MDI/MDIX y autonegociación

Estándares PoE: Puerto 1 compatible con IEEE 802.3af/at/bt, puertos 2 a 4 con IEEE 802.3af/at

Medios de red: Cable UTP Cat 3, 4, 5, 5e, 6 y STP hasta 100 m

Ventilación: Sin ventilador

Alimentación: Adaptador externo 53.5 V / 1.31 A

Potencia PoE: Hasta 64 W total

Consumo: 4.75 W sin carga PoE, 71.46 W con carga máxima

Disipación térmica: 16.20 BTU/h sin carga, 243.68 BTU/h con carga PoE

Dimensiones: 158 x 101 x 25 mm

## **Rendimiento**

Capacidad de conmutación: 12 Gbps

Velocidad de reenvío: 8.928 Mpps

Tabla MAC: 4K

Método de transmisión: Almacenamiento y reenvío

## **Funciones**

PoE: Compatible con IEEE 802.3af, 802.3at y 802.3bt

PoE Auto Recovery: Recuperación automática de dispositivos

Modo extendido: Puertos 1 y 2 hasta 250 m

QoS: 802.1p y DSCP

Funciones L2: IGMP Snooping

Aprendizaje MAC: Automático con envejecimiento

Instalación: Plug and Play

### **Condiciones ambientales**

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 70 °C

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

### **Certificaciones**

Certificaciones: FCC, CE, RoHS

Modelo: TL-SG1006PP

### **Contenido del paquete**

Incluye: Switch, adaptador de corriente, guía de instalación rápida

\*\* 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.