

Rf. TPL-SWITCH TL-SG1218MP

## Switch TP-Link TL-SG1218MP 20 Puertos/ RJ-45 10/100/1000 PoE+/SFP



**193,82 €**  
Incluido (IVA 21%)

Switch de montaje en bastidor Gigabit de 18 puertos con 16 puertos PoE +

16 puertos Gigabit PoE + RJ45, 2 puertos Gigabit no PoE RJ45 y 2 ranuras combo Gigabit SFP Alto presupuesto de energía PoE con hasta 30 W para cada puerto PoE y 250 W para todos los puertos PoE \* Trabajar con PD compatibles con IEEE 802.3af / at Plug and play, sin necesidad de configuración e instalación 802.1p / DSCP QoS permite un tráfico suave sensible a la latencia La carcasa de metal duradera y el diseño de disipación de calor profesional garantizan un amplio rango de temperatura de funcionamiento (0&#8211;50 &#8451;)

Conmutador PoE + de 16 puertos dedicado (presupuesto de 250 W) para numerosas aplicaciones

El cumplimiento del estándar 802.3af / at PoE + admite hasta 30 W en cada puerto PoE. El presupuesto total de energía PoE de 250 W \* para los puertos PoE + de 16 x gigabit lo hace adecuado para una amplia gama de aplicaciones, desde vigilancia hasta redes en oficinas, dormitorios y pequeñas empresas. Es totalmente compatible con cámaras IP, puntos de acceso, teléfonos IP, computadoras, impresoras, etc. QoS para una experiencia sin demoras

Garantiza un tráfico fluido para aplicaciones sensibles a la latencia, como voz y video, al designar la prioridad del tráfico según la calidad de servicio (QoS). Gestión de energía inteligente para evitar la sobrecarga de energía

Cuando su consumo de energía total excede los 250 W, Intelligent Power Management corta automáticamente la energía de los puertos de menor prioridad para garantizar el suministro de energía de los puertos de alta prioridad. Esto protege el dispositivo de la operación de sobrecarga de energía. También detecta automáticamente la potencia PoE requerida para su dispositivo y protege su equipo sin PoE para que no se dañe. Amplia temperatura de funcionamiento con buena disipación de calor

La carcasa de metal duradera y el diseño profesional de disipación de calor garantizan una amplia temperatura de funcionamiento (0&#8211;50 &#8451;) con fiabilidad. Escenarios de aplicaciones múltiples

El TL-SG1218MP es totalmente compatible con dispositivos PoE, como cámaras IP, puntos de acceso y teléfonos IP. También funciona con dispositivos cableados que no son PoE para proporcionar conexiones gigabit, como PC, impresoras e IPTV.

#### Especificaciones

#### Estándares y protocolos:

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p

#### Interfaz:

16 puertos RJ45 PoE+ gigabit, 2 puertos RJ45 gigabit no PoE, 2 ranuras combo gigabit SFP

#### Medios de red:

10BASE-T: UTP cat. 3/4/5 hasta 100 m, STP 100&#937; hasta 100 m 100BASE-TX: UTP cat. 5/5e hasta 100 m, STP 100&#937; hasta 100 m 1000BASE-T: UTP cat. 5/5e/6 o superior hasta 100 m, STP 100&#937; hasta 100 m 1000BASE-X MMF, SMF

#### Cantidad de ventiladores:

2

#### Bloqueo de seguridad físico:

Sí

#### Fuente de alimentación:

100&#8211;240 VAC, 50/60 Hz

#### Puertos PoE+ (RJ45):

estándar IEEE 802.3af/at, puertos 1&#8211;16, presupuesto de energía PoE 250 W

#### Dimensiones:

440 x 180 x 44 mm (17.3 x 7.1 x 1.73 in)

#### Montaje:

en rack

#### Consumo máximo:

21,4 W (sin PD conectado), 286,64 W (con PD 250 W)

#### Disipación máxima de calor:

72,97 BTU/h (sin PD), 977,44 BTU/h (con PD 250 W)

#### Capacidad de conmutación:

36 Gbps

#### Tasa de reenvío de paquetes:

26.78 Mbps

#### Tabla de direcciones MAC:

8K

#### Memoria buffer de paquetes:

4.1 Mbit

#### Funciones avanzadas:

Compatible IEEE 802.3af/at, QoS 802.1p/DHCP, autoaprendizaje y envejecimiento automático de MAC, control de flujo IEEE 802.3x

(dúplex completo) y contrapresión (dúplex medio)

**Jumbo Frame:**

10 KB

**Certificaciones:**

CE, FCC, RoHS

**Contenido del paquete:**

TL-SG1218MP, guía de instalación, cable de alimentación, kit de montaje en bastidor, patas de goma

**Temperatura de funcionamiento:**

0&#8211;50 °C

**Temperatura de almacenamiento:**

-40&#8211;70 °C

**Humedad de funcionamiento:**

10&#8211;90% sin condensación

**Humedad de almacenamiento:**

5&#8211;90% 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.