

Rf. TPL-SWITCH TL-SG108E

Switch TP-Link Easy Smart TL-SG108E 8 Puertos/ RJ-45 10/100/1000



El Switch TL-SG108E Easy Smart de 8 puertos Gigabit es una actualización ideal de un switch no gestionado, diseñado para pequeñas y medianas empresas que requieren de redes con gestión simple. Los administradores de red pueden controlar el tráfico a través de la duplicación de puertos, de la prevención de bucles y con sus funciones de diagnóstico de cable. Para optimizar el tráfico en su red de negocios, el TL-SG108E ofrece QoS basado en puerto y en etiquetas para mantener el tráfico sensible a la latencia sin problemas y sin fluctuaciones. Además, su soporte MTU VLAN basado en puerto y/o en etiquetas puede mejorar la seguridad y cumplir con los requisitos de segmentación de red. Por otra parte, con su innovadora tecnología de eficiencia energética, el TL-SG108E puede ahorrar hasta un 80% del consumo de energía, lo cual es una solución ecológica para su red de negocios. Vincula tus dispositivos, crea negocios convenientes

El conmutador de escritorio TL-SG108E le proporciona una manera fácil de aumentar la velocidad de su servidor de red y las conexiones de la red troncal. Ya sea que esté en casa o en la oficina, el TL-SG108E siempre puede ayudarlo a manejar su negocio de manera rápida y sencilla. Más funciones, más opciones

Los administradores pueden designar la prioridad del tráfico basándose en QoS para garantizar que las aplicaciones de voz y video permanezcan claras y sin demoras. IGMP Snooping optimiza la entrega de tráfico multimedia para garantizar una mejor experiencia de red, especialmente para aplicaciones como IPTV. Carcasa de metal duradera

Los componentes interiores del TL-SG108E están protegidos por una carcasa de metal de alta calidad para garantizar una larga vida útil del producto. Habiendo pasado una serie de estrictas pruebas de fiabilidad, TL-SG108E ofrece un rendimiento de conmutación en el que puede confiar. Su tamaño compacto lo hace ideal para su implementación en escritorios o bancos de trabajo. Sea ecológico con su Ethernet

La última generación de conmutadores profesionales no gestionados de TP-Link utiliza tecnologías innovadoras de ahorro de energía. El consumo de energía se ajusta automáticamente según el estado del enlace y la longitud del cable, lo que le permite expandir su red y minimizar su huella de carbono. Salve el planeta y reduzca sus facturas de energía: ¡es beneficioso para todos!
Especificaciones

Hardware

Puertos: 8 x RJ45 10/100/1000 Mbps con autonegociación

Soporte: Auto MDI/MDIX

Estándares: IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1q, 802.1p

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

Ventilación: Sin ventilador

Alimentación: 100-240 V AC, 50/60 Hz

Consumo máximo: 5.46 W

Dimensiones: 158 x 101 x 25 mm

Rendimiento

Velocidad de reenvío: 11.9 Mpps

Tabla MAC: 8K

Buffer de paquetes: 2 Mb

Jumbo Frame: Hasta 16 KB

Método de transmisión: Almacenamiento y reenvío

Funciones

QoS: Prioridad por puerto y 802.1p con 4 colas

Control de tráfico: Limitador de tráfico y control de tormentas

Funciones L2: IGMP Snooping, agregación de enlaces, port mirroring, prevención de bucles

Diagnóstico: Diagnóstico de cable

VLAN: Hasta 32 VLAN simultáneas con soporte MTU, puerto y etiqueta

Instalación: Plug and Play

Compatibilidad

Sistemas: Windows, Mac OS, NetWare, UNIX, Linux

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-SG108E

Contenido del paquete

Incluye: Switch, cable de corriente, guía de instalación, CD de recursos, bases 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.