

Switch TP-Link TL-SG105PE 5 Puertos/ RJ-45 10/100/1000 PoE

Ref.: TPL-SWITCH TL-SG105PE P/N: TL-SG105PE



Detalle del producto

Escenarios de aplicaciones múltiples

El TL-SG105PE es totalmente compatible con dispositivos PoE, como cámaras IP, puntos de acceso y teléfonos IP. También funciona con dispositivos cableados que no son PoE, como PC, impresoras e IPTV. Cinco puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps Equipado con cuatro puertos 802.3af / at PoE + con hasta 30 W para cada puerto, los datos y la energía se pueden transferir en un solo cable. Admite alimentación PoE total de hasta 65 W. * Proporciona monitorización de red, priorización de tráfico, funciones de VLAN y recuperación automática de PoE. Configuración de red simple además de conectividad plug-and-play. La interfaz de usuario basada en web y la Easy Smart Configuration Utility simplifican la configuración. El diseño sin ventilador reduce el consumo de energía y elimina el ruido de funcionamiento. 4 puertos PoE + dedicados (PoE total 65 W) para numerosas aplicaciones.

El cumplimiento del estándar 802.3af / at PoE + admite hasta 30 W en cada puerto PoE. La potencia total de energía PoE de 65 W * para los 4 puertos Gigabit PoE + hace que tenga una amplia gama de aplicaciones, como vigilancia, oficinas, dormitorios y pequeñas empresas. Es totalmente compatible con cámaras IP, puntos de acceso, teléfonos IP, computadoras, impresoras, etc. Facilitando la gestión.

TL-SG105PE ofrece monitoreo de red para que los usuarios observen el comportamiento del tráfico. A través de su interfaz de usuario basada en web y su utilidad de administración, el TL-SG105PE ofrece una variedad de funciones útiles, que incluyen monitoreo de red, priorización de tráfico y QoS mejorada. Carcasa de metal duradera.

Los componentes interiores de TL-SG105PE 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 confiabilidad, TL-SG105PE ofrece un rendimiento de conmutación en el que puede confiar. Especificaciones

Hardware

Puertos: 5 x RJ45 10/100/1000 Mbps, 4 con PoE 802.3af/at

Soporte: Auto MDI/MDIX y autonegociación

Estándares: IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3af, 802.3at, 802.3x, 802.1q, 802.1p

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 65 W total

Consumo: 4.52 W sin carga PoE, 75.16 W con carga máxima

Disipación térmica: 15.41 BTU/h sin carga, 256.30 BTU/h con carga PoE

Dimensiones: 99.8 x 98 x 25 mm

Rendimiento

Capacidad de conmutación: 10 Gbps

Velocidad de reenvío: 7.44 Mpps

Tabla MAC: 2K

Buffer de paquetes: 1.5 Mb

Jumbo Frame: Hasta 16 KB

Método de transmisión: Almacenamiento y envío

Funciones

QoS: Prioridad por puerto, 802.1p y DSCP con 4 colas

Control de tráfico: Limitador de velocidad

Funciones L2: IGMP Snooping V1/V2/V3, agregación de enlaces, port mirroring, prevención de bucles

Diagnóstico: Diagnóstico de cable

PoE: Recuperación automática y modo extendido

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

Gestión: Interfaz web y utilidad de configuración

Instalación: Plug and Play

Compatibilidad

Sistemas: Windows

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 95% sin condensación

Certificaciones

Certificaciones: FCC, CE, RoHS

Modelo: TL-SG105PE

Contenido del paquete

Incluye: Switch, adaptador de corriente, guía de instalación, patas de goma

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

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