TL-SG1005P(UN).5-Port Gigabit Desktop Switch with 4-Port PoE+

Marca: Tp-Link · MPN: TL-SG1005P · SKU: VEN-031953 · EAN: 6935364083212



Descripción

El TL-SG1005P es un conmutador de escritorio Gigabit diseñado para proporcionar una solución de red rápida y eficiente. Con 5 puertos en total, 4 de ellos son compatibles con Power over Ethernet (PoE+), lo que permite alimentar dispositivos como cámaras IP, teléfonos VoIP y puntos de acceso inalámbricos sin necesidad de cables adicionales.

• 5 Puertos de Red: 1 puerto Gigabit para uplink y 4 puertos PoE+ avtivos.
• PoE+ Soportado: Hasta 30W por puerto, permitiendo una gestión eficiente de energía.
• Conexión de Alta Velocidad: Transmisión de datos a 10/100/1000 Mbps.
• Diseño Compacto: Ideal para escritorios o entornos de trabajo con espacio limitado.
• Fácil instalación: Plug and play, sin configuración necesaria.

Este switch es perfecto para pequeñas y medianas empresas que necesitan expandir su red sin complicaciones. Ideal para integrar cámaras de seguridad o teléfonos en su red local, el TL-SG1005P proporciona conectividad confiable y simplifica la administración de sus dispositivos conectados.

Especificaciones técnicas

Características de administración	
Tipo de interruptor	No administrado
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	5
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	5
Conexión	
Estándares de red	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3af, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
Soporte 10G	No
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Tipos de cable soportados	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6

Soporte de control de flujo	Si
Auto MDI / MDI-X	Si
Auto-negociación	Si
Admite dirección MAC auto-learning	Si
Admite dirección MAC auto-aging	Si
Soporte VLAN	Si
Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación	10 Gbit/s
Tasa de reenvío	7,44 Mpps
Tabla de direcciones MAC	2000 entradas
Guardar y remitir	Si
Seguridad	
IGMP	Si
Diseño	
Montaje en rack	No
Apilable	No
Color del producto	Negro
Indicadores LED	Si
Desempeño	
Longitud máxima del cable	100 m
Sin ventilador	Si
Control de energía	
Fuente de energía	DC/PoE
Fuente de alimentación incluida	Si
Voltaje de entrada AC	100 - 220 V
Frecuencia de entrada AC	50 Hz
Voltaje de entrada DC	48 V
Corriente de entrada	1.25 A
Consumo de energía (max)	64,44 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Energía sobre Ethernet (PoE)	Si
Cantidad de puertos Power over Ethernet (PoE)	4
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	56 W
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Disipación del calor	219,87 BTU/h
Peso y dimensiones	

Ancho	99,8 mm
Profundidad	98 mm
Altura	25 mm
Contenido del embalaje	
Cables incluidos	Corriente alterna
Guía de configuración rápida	Si
Manual de usuario	Si
Manual de usuario	Si
Empaquetado	
Adaptador AC incluido	Si
Tipo de embalaje	Caja
Ancho del paquete	131 mm
Profundidad del paquete	196 mm
Altura del paquete	121 mm
Peso del paquete	761 g
Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	Si
Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS
Certificación	FCC, CE, RoHS
Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990