SWITCH 8-port Desktop Gigabit TL-SG1008D

Marca: Tp-Link · MPN: TL-SG1008D · SKU: VEN-031930 · EAN: 6935364092320



Descripción

El Switch Gigabit de Escritorio TL-SG1008D es la solución perfecta para aquellos que buscan una forma eficiente de expandir su red. Con 8 puertos Gigabit, permite conectar múltiples dispositivos a alta velocidad, asegurando una transmisión de datos fluida y rápida.

• 8 Puertos Gigabit Ethernet: Ofrece velocidad de hasta 1000 Mbps, ideal para transferencias grandes.
• Diseño Compaccto: Perfecto para colocar en escritorios o espacios reducidos.
• Fácil de Usar: Plug-and-play, sin necesidad de configuración adicional.
• Bajo Consumo Energético: Función de ahorro de energía para un funcionamiento más eficiente.

Este switch es altamente recomendable para oficinas pequeñas, hogares con múltiples dispositivos conectados, o para quienes desean mejorar la conectividad en su red. Es ideal para gaming, streaming y transferencias de archivos pesados, asegurando que todos los dispositivos funcionen sin problemas.

Especificaciones técnicas

Características de administración	
Tipo de interruptor	No administrado
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	8
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	8
Conector eléctrico	Toma de entrada de CC
Conexión	
Estándares de red	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, 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
Bidireccional completo (Full duplex)	Si

Soporte de control de flujo	Si
Auto MDI / MDI-X	Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,480,800,1000 Mbit/s
Auto-negociación	Si
Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación	16 Gbit/s
Tabla de direcciones MAC	4000 entradas
Guardar y remitir	Si
Jumbo Frames, soporte	Si
Tramas Jumbo	15000
Velocidad de redireccionamiento de paquetes (1 Gbps)	14880 pps
Velocidad de redireccionamiento de paquetes (100 Mbps)	148800 pps
Velocidad de redireccionamiento de paquetes (10 Mbps)	1488000 pps
Memoria intermedia de paquetes	2 MB
Diseño	
Montaje en rack	No
Apilable	No
Color del producto	Negro
Material de la carcasa	Plástico
Indicadores LED	Si
Montaje de pared	Si
Desempeño	
Longitud máxima del cable	100 m
Sin ventilador	Si
Control de energía	
Fuente de energía	CC
Fuente de alimentación incluida	Si
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Voltaje de entrada DC	9 V
Corriente de entrada	0.6 A
Consumo energético	4,63 W
Consumo de energía (max)	3,53 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Energía sobre Ethernet (PoE)	No
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	15,8 BTU/h
Peso y dimensiones	
Ancho	180 mm
Profundidad	90 mm
Altura	25,5 mm
Contenido del embalaje	
Cables incluidos	Corriente alterna
Manual de usuario	Si
Empaquetado	
Adaptador AC incluido	Si
Tipo de embalaje	Caja
Ancho del paquete	110 mm
Profundidad del paquete	185 mm
Altura del paquete	85 mm
Peso del paquete	300 g
Sostenibilidad	
Cumplimiento de sostenibilidad	Si
Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, RoHS
Certificación	CE, FCC, RoHS
Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990