TL-SG1024(UN).24-Port Gigabit Rackmount Switch

Marca: Tp-Link · MPN: TL-SG1024 · SKU: VEN-032022 · EAN: 5055205187082



Descripción

El TL-SG1024 es un switch rackmount de 24 puertos Gigabit diseñado para proporcionar una conexión de red rápida y confiable. Ideal para pequeñas y medianas empresas que requieren un rendimiento superior y una gestión de red eficiente.

• 24 puertos Ethernet Gigabit para velocidades de hasta 1000 Mbps.
• Diseño rackmount que optimiza el espacio en servidores.
• Construcción robusta para durabilidad y uso prolongado.
• Plug and play: fácil instalación sin configuración necesaria.
• Soporta auto-MDI/MDIX para facilidad de conexión.

Perfecto para oficinas, escuelas y cualquier entorno que necesite una infraestructura de red potente. Mejora tu conectividad y haz que tu empresa funcione sin interrupciones con el switch TL-SG1024.

Especificaciones técnicas

Características de administración	
Tipo de interruptor	No administrado
Capa del interruptor	L2
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si
Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	24
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Conexión	
Estándares de red	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u
Soporte 10G	No
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Espejeo de puertos	Si
Bidireccional completo (Full duplex)	Si
Soporte de control de flujo	Si

Adición de vínculos	Si
Control de transmisión de tormentas	Si
Limitar tasa	Si
Auto MDI / MDI-X	Si
Número de VLANs	32
Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación	48 Gbit/s
Rendimiento	35,7 Mpps
Tabla de direcciones MAC	8000 entradas
Guardar y remitir	Si
Número de colas	4
Jumbo Frames, soporte	Si
Tramas Jumbo	10000
Memoria intermedia de paquetes	4,1 MB
Seguridad	
IGMP	Si
Diseño	
Montaje en rack	Si
Color del producto	Negro
Indicadores LED	Si
Control de energía	
Fuente de alimentación incluida	Si
Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50 - 60 Hz
Consumo energético	14,19 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	48,39 BTU/h
Peso y dimensiones	
Ancho	294 mm
Profundidad	180 mm
Altura	44 mm
Contenido del embalaje	
Cables incluidos	Corriente alterna
Manual de usuario	Si
Estante de montaje	Si
Empaquetado	
Tipo de embalaje	Caja

Aprobaciones reguladoras	
Certificación	FCC, CE, RoHS
Datos logísticos	
Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990