TL-SG1024DE(UN).24-Port Gigabit Easy Smart Switch

Marca: Tp-Link · MPN: TL-SG1024DE · SKU: VEN-031977 · EAN: 1210002616812



Descripción

El TP-Link TL-SG1024DE es un conmutador (switch) Gigabit Easy Smart de 24 puertos, ideal para mejorar la conectividad en su red local. Diseñado para ofrecer un rendimiento excepcional, este switch permite la gestión sencilla de su red, otorgando la flexibilidad y el control que necesita en entornos empresariales o de oficina.

• 24 puertos Ethernet Gigabit para una conexión rápida y estable.
• Fácil de gestionar, con opciones de configuración intuitivas.
• Compatibilidad con tecnologías de ahorro de energía.
• Diseño compacto y eficiente en espacio.
• Calidad de servicio (QoS) para optimizar el tráfico de red.

Perfecto para empresas que buscan expandir su red sin complicaciones, el TP-Link TL-SG1024DE es la solución ideal para agilizar el trabajo en equipo y mejorar la productividad en su organización. Aumente la eficiencia de su infraestructura de red con este switch confiable y fácil de implementar.

Especificaciones técnicas

Características de administración	
Tipo de interruptor	Gestionado
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