TL-SG3452. Switch administrado JetStream de 48 puertos Gigabit L2 con 4 ranuras SFP

Marca: Tp-Link · MPN: TL-SG3452 · SKU: VEN-008262 · EAN: 6935364010768



Descripción

Descubre el Switch Administrado JetStream TL-SG3452 de Tp-Link, una potente solución de networking ideal para empresas que buscan eficiencia y alto rendimiento. Cuenta con 48 puertos Gigabit L2, lo que garantiza una conexión veloz y estable para todos tus dispositivos. Ideal para la gestión de redes con necesidades avanzadas.

- Marca: Tp-Link
- Modelo: TL-SG3452
- Puertos: 48 puertos Gigabit L2
- Ranuras SFP: 4 ranuras para conectividad adicional

Perfecto para crear y gestionar redes empresariales, el TL-SG3452 es ideal para oficinas que requieren un alto rendimiento en la transferencia de datos y una administración eficiente de la conexión de equipos.

Especificaciones técnicas

Características de administración	
Tipo de interruptor	Gestionado
Capa del interruptor	L2
Calidad de servicio (QoS) soporte	Si
Administación basada en web	Si
Administrado a través de la nube	Si
Inspección ARP	Si
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	Si
Registro de eventos en sistema	Si
MIB, soporte	Yes
Puertos e Interfaces	

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet	48
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	48
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4
Puerto de consola	RJ-45/Micro-USB
Conexión	
Estándares de red	IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z
Soporte 10G	No
Espejeo de puertos	Si
Ruteo de IP	Si
Enrutamiento basado en políticas	Si
Soporte de control de flujo	Si
Adición de vínculos	Si
Control de transmisión de tormentas	Si
Protocolo de árbol de expansión	Si
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Rutas IPv4	48
Rutas IPv6	48
Soporte VLAN	Si
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Número de VLANs	4000
Transmisión de datos	
Capacidad de conmutación	104 Gbit/s
Tasa de reenvío	77,4 Mpps
Tabla de direcciones MAC	16000 entradas
Guardar y remitir	Si
Ruta estática	Si
Jumbo Frames, soporte	Si
Tramas Jumbo	9000
Seguridad	
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 snooping
Lista de Control de Acceso (ACL)	Si
IGMP	Si
MAC, filtro de direcciones	Si
Soporte SSH/SSL	Si
Protección contra loops	Si
Protección y filtrado BPDU	Si
Vinculación de puertos IP-MAC	Si

Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Tipo de autenticación	AAA, RADIUS, TACACS+
Funciones de multidifusión	
Multidifusión, soporte	Si
Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	Y
Protocolos	
Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, SNTP
Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	Si
Funciones de IPv4 e IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracert
Diseño	
Montaje en rack	Si
Factor de forma	1U
Color del producto	Negro
Desempeño	
Memoria interna	256 MB
Memoria Flash	32 MB
Sin ventilador	Si
Control de energía	
Fuente de energía	Corriente alterna
Fuente de alimentación incluida	Si