



SWITCH L2 TPLINK SG3452 (TLSG3452) NEGRO 48 + 4 SFP SLOTS

El Switch TP-Link Gigabit Ethernet 48 Puertos + 4x SFP, TL-SG3452 es un dispositivo de red gestionado que cuenta con una capacidad de conmutacion de hasta 104 Gbit/s y una tasa de reenvio de 77.4 Mpps. Este switch ofrece soporte para velocidades Ethernet LAN de transferencia de datos a traves del puerto RJ-45 en modalidad Gigabit (10/100/1000 Mbit/s) y dispone ademas, cuatro ranuras para modulos SFP. Entre las caracteristicas mas destacadas se encuentra el registro automatico e historico eventos en sistema, asi como la posibilidad configurar ajustes mediante linea comandos (CLI). Ademas, este equipo permite filtrar direcciones MAC y controlar transmisiones tormentas gracias al protocolo IEEE802.1D. Este switch tambien admite ruteo IP estatico o dinamico basado en politicas y autenticaciones por puertos o direccion MAC. Asimismo, incorpora funciones avanzadas tales como IGMP snooping para optimizar trafico multicast; VLANs multiples para segmentacion logica; QoS para priorizacion del trafico critico; Jumbo Frames que permiten aumentar la eficiencia en redes muy congestionadas. En cuanto a su diseno fisico, el TL-SG3452 tiene un tamano compacto con altura reducida (44 mm), lo cual facilita su instalacion en racks estrechos sin ocupar demasiado espacio verticalmente. El color negro le da un aspecto elegante y discreto mientras que los cables incluidos son adecuados tanto para corriente alterna como micro USB/RJ-45 consola. Por ultimo cabe mencionar que este modelo ha sido certificado segun normativas CE, FCC y RoHS lo que garantiza su calidad y seguridad. En resumen, el Switch TP-Link Gigabit Ethernet 48 Puertos + 4x SFP TL-SG3452 es una excelente opcion para empresas o usuarios avanzados que requieren de un switch gestionado con multiples funcionalidades a un precio competitivo.

Puertos e Interfaces

Puerto de consola

RJ-45/micro-USB

Cantidad de puertos basicos de conmutacion RJ-45 Ethernet

48

Puertos tipo basico de conmutacion RJ-45 Ethernet

Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Cantidad de ranuras del modulo SFP

4

Peso y dimensiones

Altura

44 mm

Profundidad

220 mm

Ancho

440 mm

Detalles tecnicos

Guia de configuracion rapida

Si

Caracteristicas de LAN Ethernet

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos

10,100,1000 Mbit/s

Control de energia

Frecuencia de entrada AC

50/60 Hz

Voltaje de entrada AC

100 - 240 V

Diseno

Certificacion

CE, FCC, RoHS
Montaje en rack
Si
Color del producto
Negro
Transmision de datos
Static route
Si
Capacidad de conmutacion
104 Gbit/s
Jumbo Frames, soporte
Si
Tabla de direcciones MAC
16000 entradas
Tasa de reenvio
77.4 Mpps
Conexion
Enrutamiento basado en politicas
Si
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
5 - 90%
Intervalo de temperatura operativa
0 - 40 Â°C
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 70 Â°C
Disipacion del calor
111.91 BTU/h
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
10 - 90%
Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)
Energia sobre Ethernet (PoE)
No
Cantidad de puertos PoE+
No
Seguridad
Autenticacion
Autenticacion basada en MAC, Autenticacion basada en puertos
DHCP features
DHCP client,DHCP relay,DHCP server,DHCP snooping,DHCPv6 snooping
MAC, filtro de direcciones
Si
Caracteristicas de administracion
Configuracion de ajustes de ubicacion (CLI)
Si
Capa del interruptor
L2
Tipo de interruptor
Gestionado
Administacion basada en web

Si
Calidad de servicio (QoS) soporte
Si
Registro de eventos en sistema
Si
Multidifusion, soporte
Si
Gestionado por la nube
Si
Empaquetado
Estante de montaje
Si
Cables incluidos
Corriente alterna
Red
Control de transmision de tormentas
Si
Soporte 10G
No
Estandares de red
IEEE 802.1D,IEEE 802.1p,IEEE 802.1s,IEEE 802.1w
Protocolo de arbol de expansion
Si
Soporte VLAN
Si
Ruteo de IP
Si
IGMP
Si
Soporte de control de flujo
Si
Adicion de vinculos
Si
Espejeo de puertos
Si
\$8,311.72MN