

**SWITCH TP-LINK GIGABIT ETHERNET TL-SG3452 48 PUERTOS 10-100-1000MBPS + 4 PUERTOS SFP 104 GBIT-S 16.000 ENTRADAS - ADMINISTRABLE**



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

220mm

Ancho

440 mm

**Detalles tecnicos**

Guia de configuracion rapida

Si

**Caracteristicas de LAN Ethernet**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos

10/100/1000Mbit/s

Control de energia

Frecuencia de entrada AC

50/60Hz

Voltaje de entrada AC

100 - 240V

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 disponible
	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
	Administrado

Administracion 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
<b>\$7,008.53MN</b>