



TP-Link Omada SG3452 switch Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada Código del producto: SG3452



Nombre del producto : SG3452

TP-Link Omada SG3452. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 48, Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 104 Gbit/s. 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.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Capa del interruptor	L2+	IGMP	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	MAC, filtro de direcciones	✓
Administración basada en web	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administrado a través de la nube	✓	Protección contra loops	✓
Inspección ARP	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Vinculación de puertos IP-MAC	✓
Registro de eventos en sistema	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
MIB, soporte	Yes	Tipo de autenticación	AAA, RADIUS, TACACS+
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	✓
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	48	Protocolos	
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Puerto de consola	RJ-45/Micro-USB	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Conexión		Funciones de IPv4 e IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
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	Diseño	
Soporte 10G *	✗	Montaje en rack *	✓
Espejeo de puertos	✓	Factor de forma	1U
Ruteo de IP	✓	Color del producto	Negro
Enrutamiento basado en políticas	✓	Desempeño	
Soporte de control de flujo	✓	Memoria interna	256 MB
Adición de vínculos	✓	Memoria Flash	32 MB
Control de transmisión de tormentas	✓	Sin ventilador	✓
Protocolo de árbol de expansión	✓	Control de energía	
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Fuente de alimentación incluida *	✓
Rutas IPv4	48	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Rutas IPv6	48	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Soporte VLAN	✓	Consumo de energía (max)	34,86 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)			
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗

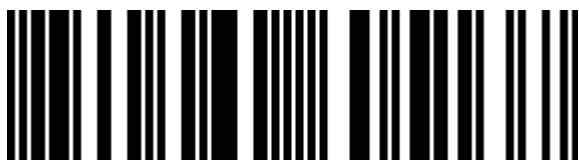
Conexión		Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Número de VLANs	4000	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Capacidad de conmutación *	104 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Tasa de reenvío	77,38 Mpps	Disipación del calor	118,94 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Peso y dimensiones	
Guardar y remitir	✓	Ancho	440 mm
Ruta estática	✓	Profundidad	220 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Altura	44 mm
Tramas Jumbo	9000	Contenido del embalaje	
Seguridad		Cables incluidos	Corriente alterna
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 snooping	Guía de configuración rápida	✓
		Estante de montaje	✓
		Aprobaciones reguladoras	
		Certificación	CE, FCC, RoHS



6935364010751



1210002611923



0840460605137



840460605137

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.