



TP-Link Omada SG2218P switch Gestionado L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada

Código del producto:
SG2218P



Nombre del producto :
SG2218P

TP-Link Omada SG2218P. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 26,78 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). 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/L2+	MAC, filtro de direcciones	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Seguridad de puerto estático	✓
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)	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Registro de eventos en sistema	✓	Funciones de multidifusión	
MIB, soporte	MIB II (RFC1213), Bridge MIB (RFC1493), P/Q-Bridge MIB (RFC2674), Radius Accounting Client MIB (RFC2620), Radius Authentication Client MIB (RFC2618), Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925), Support TP-Link private MIBs, RMON MIB(RFC1757, rmon 1,2,3,9)	Multidifusión, soporte	✓
		Funciones de multidifusión	Envío de multidifusión
		Diseño	
		Montaje en rack *	✓
		Factor de forma	1U
		Color del producto	Negro
		Indicadores LED	✓
Puertos e Interfaces		Control de energía	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	16	Fuente de energía *	DC/PoE
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Fuente de alimentación incluida *	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Conexión		Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Consumo de energía (max)	181,4 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
		Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
		Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	150 W
		Condiciones ambientales	
Soporte 10G *	✗	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Ruteo de IP	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Enrutamiento basado en políticas	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Soporte de control de flujo	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Adición de vínculos	✓	Disipación del calor	619,06 BTU/h
Control de transmisión de tormentas	✓	Peso y dimensiones	
Limitar tasa	✓		
Auto MDI / MDI-X	✓		
Protocolo de árbol de expansión	✓		

Conexión		Peso y dimensiones	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Ancho	440 mm
Auto-negociación	✓	Profundidad	180 mm
Soporte VLAN	✓	Altura	44 mm
Transmisión de datos		Contenido del embalaje	
Capacidad de conmutación *	26,78 Gbit/s	Cables incluidos	LAN (RJ-45)
Tasa de reenvío	26,78 Mpps	Manual de usuario	✓
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Empaquetado	
Jumbo Frames, soporte	✓	Tipo de embalaje	Caja
Tramas Jumbo	9	Aprobaciones reguladoras	
Memoria intermedia de paquetes	4,1 MB	Certificación	CE, FCC, RoHS
Seguridad			
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping		



4897098689509

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.