



TP-Link Omada SG2218P dispositivo de redes 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	Funciones DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping
Capa del interruptor	L2/L2+	Lista de Control de Acceso (ACL)	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Filtro de direcciones MAC	✓
Administración basada en web	✓	Seguridad de puerto estático	✓
Gestionado por la nube	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Inspección ARP	✓	Protección contra loops	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Registro de eventos en sistema	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
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)	Funciones de multidifusión	
		Multidifusión, soporte	✓
		Funciones de multidifusión	Envío de multidifusión
		Diseño	
Puertos e Interfaces		Montaje en rack *	✓
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	16	Factor de forma	1U
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Color del producto	Negro
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2	Indicadores LED	✓
Red		Certificación	CE, FCC, RoHS
		Control de energía	
		Fuente de energía *	DC/PoE
		Fuente de alimentación incluida *	✓
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	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
		Consumo de energía (máx.)	181.4 W
		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Soporte 10G *	✗	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Ruteo de IP	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	150 W
Enrutamiento basado en políticas	✓		
Soporte de control de flujo	✓		
Adición de vínculos	✓		

Red		Condiciones ambientales	
Control de transmisión de tormentas	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Límite de rango	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Auto MDI / MDI-X	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Protocolo de árbol de expansión	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Disipación del calor	619.06 BTU/h
Auto-negociación	✓	Peso y dimensiones	
Soporte VLAN	✓	Ancho	440 mm
Transmisión de datos		Profundidad	180 mm
Capacidad de conmutación *	26.78 Gbit/s	Altura	44 mm
Rango de reenvío	26.78 Mpps	Empaquetado de datos	
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Cables incluidos	LAN (RJ-45)
Soporte Jumbo Frames	✓	Manual de usuario	✓
Marcos jumbo	9	Tipo de empaque	Caja
Memoria intermedia de paquetes	4.1 MB		



4897098689509

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.

Publication date: 19-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date