



TP-Link Omada SG2452LP 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: SG2452LP



Nombre del producto : SG2452LP

TP-Link Omada SG2452LP. 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: 48. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 104 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x. Conector eléctrico: Conector de alimentación AC-in. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Características de DHCP	DHCP relay, DHCP server
Capa del interruptor	L2/L2+	IGMP	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Administración basada en web	✓	MAC, filtro de direcciones	✓
Administrado a través de la nube	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Inspección ARP	✓	Protección contra loops	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Tipo de autenticación	RADIUS
Registro de eventos en sistema	✓	Diseño	
MIB, soporte	✓	Montaje en rack *	✓
Puertos e Interfaces		Factor de forma	1U
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	48	Color del producto	Negro
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Indicadores LED	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Control de energía	
Conector eléctrico	Conector de alimentación AC-in	Fuente de energía *	Corriente alterna
Conexión		Fuente de alimentación incluida *	✓
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Soporte 10G *	✗	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Espejeo de puertos	✓	Consumo de energía (max)	304,5 W
Ruteo de IP	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Soporte de control de flujo	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Adición de vínculos	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	32
Auto MDI / MDI-X	✓	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	230 W

Conexión		Condiciones ambientales	
Detección de enlace de activación	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Soporte VLAN	✓	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	77,37 Mpps	Disipación del calor	1035,4 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Peso y dimensiones	
Ruta estática	✓	Ancho	440 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Profundidad	330 mm
Tramas Jumbo	9000	Altura	44 mm



8885020620825



8885020620818



0810142820387



810142820387

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.