



TP-Link TL-SG1218MPE switch Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

Marca : TP-Link

Código del producto: TL-SG1218MPE

Nombre del producto : TL-SG1218MPE



TP-Link TL-SG1218MPE. 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: 18. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	IGMP	✓
Capa del interruptor	L2	Algoritmos de seguridad soportados	SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Protección contra loops	✓
Administración basada en web	✓	Diseño	
Puertos e Interfaces		Montaje en rack *	✓
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	18	Factor de forma	1U
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Color del producto	Negro
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	18	Indicadores LED	✓
Combo SFP Cantidad de puertos	2	Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
Conexión		Control de energía	
Estándares de red *	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	Fuente de energía *	Corriente alterna
		Fuente de alimentación incluida *	✓
Soporte 10G *	✗	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Consumo de energía (max)	296,3 W
Tipos de cable soportados	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Espejeo de puertos	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Soporte de control de flujo	✓	Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	PoE+
Adición de vínculos	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	16
Control de transmisión de tormentas	✓	Condiciones ambientales	
Limitar tasa	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Auto MDI / MDI-X	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%

Conexión		Condiciones ambientales	
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Auto-negociación	✓	Disipación del calor	741,15 BTU/h
Soporte VLAN	✓	Peso y dimensiones	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN	Ancho	440 mm
Número de VLANs	32	Profundidad	180 mm
Fibra óptica		Altura	44 mm
Tecnología de fibra de cableado ethernet	1000BASE-X	Contenido del embalaje	
Transmisión de datos		Cables incluidos	Corriente alterna
Capacidad de conmutación *	36 Gbit/s	Manual de usuario	✓
Tasa de reenvío	26,78 Mpps	Estante de montaje	✓
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Aprobaciones reguladoras	
Guardar y remitir	✓	Certificación	CE, FCC, RoHS
Número de colas	4	Datos logísticos	
Jumbo Frames, soporte	✓	Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990
Tramas Jumbo	10000		
Memoria intermedia de paquetes	4,1 MB		

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.