



TP-Link JetStream TL-SG3428MP switch Gestionado L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: JetStream

Código del producto: TL-SG3428MP

Nombre del producto : TL-SG3428MP



TP-Link JetStream TL-SG3428MP. 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: 24, Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB. Tabla de direcciones MAC: 16000 entradas, Capacidad de conmutación: 56 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z. 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	Algoritmos de seguridad soportados	SSH, SSL/TLS
Capa del interruptor	L2+	MAC, filtro de direcciones	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Seguridad de puerto estático	✓
Administación 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
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	24	Multidifusión, soporte	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protocolos	
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos	24	Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, LLDP/LLDP-MED
Cantidad de ranuras del módulo SFP	4	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Puerto de consola	RJ-45/Micro-USB	Diseño	
Conector eléctrico	Conector de alimentación AC-in	Montaje en rack *	✓
Conexión		Factor de forma	1U
Estándares de red *	IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z	Color del producto	Negro
Soporte 10G *	✗	Indicadores LED	✓
Tecnología de cableado ethernet de cobre	10BASE-T, 1000BASE-T	Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
Espejeo de puertos	✓	Control de energía	
Ruteo de IP	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
		Fuente de alimentación incluida *	✓
		Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz

Conexión		Control de energía	
Soporte de control de flujo	✓	Consumo de energía (max)	463,8 W
Adición de vínculos	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Control de transmisión de tormentas	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓
Limitar tasa	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	24
Protocolo de árbol de expansión	✓	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	30 W
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	384 W
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Condiciones ambientales	
Detección de enlace de activación	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 45 °C
Soporte VLAN	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Funciones de LAN virtual	MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Número de VLANs	4000	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Transmisión de datos		Peso y dimensiones	
Capacidad de conmutación *	56 Gbit/s	Ancho	440 mm
Tasa de reenvío	41,66 Mpps	Profundidad	330 mm
Tabla de direcciones MAC *	16000 entradas	Altura	44 mm
Guardar y remitir	✓	Contenido del embalaje	
Jumbo Frames, soporte	✓	Guía de configuración rápida	✓
Tramas Jumbo	9000	Manual de usuario	✓
Memoria intermedia de paquetes	12 MB	Empaquetado	
Seguridad		Ancho del paquete	440 mm
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Profundidad del paquete	528 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altura del paquete	100 mm
IGMP	✓	Peso del paquete	6,08 kg
		Aprobaciones reguladoras	
		Certificación	CE, FCC, RoHS
		Datos logísticos	
		Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



6935364010744



0845973010157



845973010157

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.