



TP-Link JetStream TL-SG3210 dispositivo de redes Gestionado L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos:
JetStream

Código del producto: TL-SG3210

Nombre del producto : TL-SG3210



TP-Link JetStream TL-SG3210. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L3. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 8, Puerto de consola: RJ-45/micro-USB. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 20 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.... Montaje en rack, Factor de forma: 1U



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Protección contra loops	✓
Capa del interruptor	L2/L3	Protección y filtrado BPDU	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Puerto vinculante IP-MAC	✓
Administración basada en web	✓	Autenticación	Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Gestionado por la nube	✓	Tipo de autenticación	RADIUS
Inspección ARP	✓	Funciones de multidifusión	
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Multidifusión, soporte	✓
Registro de eventos en sistema	✓	Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	✓
MIB, soporte	Yes	Protocolos	
Puertos e Interfaces		Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	8	Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP)	✓
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Funciones de IPv4 e IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Cantidad de ranuras del módulo SFP	2	Diseño	
Puerto de consola	RJ-45/micro-USB	Montaje en rack *	✓
Red		Factor de forma	1U
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 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Color del producto	Negro
Soporte 10G *	✗	Indicadores LED	✓
Espejo de puertos	✓	Desempeño	
Ruteo de IP	✓	Firmware actualizable	✓
Soporte de control de flujo	✓	Sin ventilador	✓
Adición de vínculos	✓	Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 8, 7, Vista™, XP or MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
Control de transmisión de tormentas	✓	Control de energía	
Límite de rango	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Protocolo de árbol de expansión	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Rutas IPv4	48	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz

Red		Control de energía	
Rutas IPv6	48	Consumo de energía (máx.)	6.84 W
Soporte VLAN	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Funciones de LAN virtual	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Número de VLANs	4000	Condiciones ambientales	
Transmisión de datos		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 40 °C
Capacidad de conmutación *	20 Gbit/s	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Rango de reenvío	14.9 Mpps	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tabla de direcciones MAC *	8000 entradas	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Guardar y remitir	✓	Peso y dimensiones	
Ruta estática	✓	Ancho	294 mm
Número de interfaces IP	16	Profundidad	180 mm
Soporte Jumbo Frames	✓	Altura	44 mm
Marcos jumbo	9000	Empaquetado de datos	
Memoria intermedia de paquetes	4.1 MB	Guía de configuración rápida	✓
Seguridad		Manual de usuario	✓
Funciones DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Manual	✓
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Estante de montaje	✓
IGMP	✓	Ancho del paquete	400 mm
Filtro de direcciones MAC	✓	Largo del paquete	250 mm
Seguridad de puerto estático	✓	Alto del paquete	80 mm
Soporte SSH/SSL	✓	Peso del paquete	1.9 kg
		Datos de logística	
		Código de Sistema de Armonización (SA)	85176990



6935364021634



6935364006402



5054531084423

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.