



TP-Link JetStream TL-SX3016F switch Gestionado L2+/L3 Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos:
JetStream

Código del producto: TL-
SX3016F

Nombre del producto : TL-
SX3016F



TP-Link JetStream TL-SX3016F. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2+/L3. Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 320 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Conector eléctrico: Toma de entrada de CC. Montaje en rack



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	✓	Vinculación de puertos IP-MAC	✓
Administración basada en web	✓		VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos, Autenticación web
Administrado a través de la nube	✓	Autenticación	
Clasificación del tráfico	✓	Tipo de autenticación	AAA, TACACS+
Inspección ARP	✓	Algoritmos de programación de colas	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓		
Registro de eventos en sistema	✓		
	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213		
MIB, soporte			
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	✗	Multidifusión, soporte	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	16	Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	✓
Puerto de consola	RJ-45/Micro-USB		
Conector eléctrico	Toma de entrada de CC		
Conexión		Protocolos	
	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x	Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Estándares de red *		Funciones de IPv4 e IPv6	IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Soporte 10G *	✓		
Espejeo de puertos	✓		
Ruteo de IP	✓		
		Diseño	
		Montaje en rack *	✓
		Color del producto	Negro
		Indicadores LED	✓
		Control de energía	
		Fuente de energía *	Corriente alterna
		Fuente de alimentación incluida *	✓
		Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
		Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
		Consumo de energía (max)	32,74 W

Conexión		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Soporte de control de flujo	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Adición de vínculos	✓	Condiciones ambientales	
Control de transmisión de tormentas	✓	Intervalo de temperatura operativa	0 - 45 °C
Limitar tasa	✓	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Protocolo de árbol de expansión	✓	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Soporte VLAN	✓	Disipación del calor	111,71 BTU/h
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Peso y dimensiones	
Número de VLANs	4000	Ancho	440 mm
Transmisión de datos		Profundidad	220 mm
Capacidad de conmutación *	320 Gbit/s	Altura	44 mm
Tasa de reenvío	238,08 Mpps	Contenido del embalaje	
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Cables incluidos	Corriente alterna
Número de colas	8	Guía de configuración rápida	✓
Ruta estática	✓	Manual de usuario	✓
Jumbo Frames, soporte	✓	Estante de montaje	✓
Tramas Jumbo	9000	Empaquetado	
Memoria intermedia de paquetes	24 MB	Tipo de embalaje	Caja
Seguridad		Ancho del paquete	528 mm
Características de DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Profundidad del paquete	336 mm
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Altura del paquete	100 mm
IGMP	✓	Peso del paquete	3,7 kg
Algoritmos de seguridad soportados	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Aprobaciones reguladoras	
MAC, filtro de direcciones	✓	Certificación	CE, FCC, RoHS
Seguridad de puerto estático	✓	Datos logísticos	
Soporte SSH/SSL	✓	Código de Sistema de Armomización (SA)	85176990



6935364006440



0840030702488



840030702488



5415247296669

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.