

TP-Link Omada SX3008F switch Gestionado L2/L3 Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada

Código del producto:
SX3008F

Nombre del producto :
SX3008F



TP-Link Omada SX3008F. 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: 160 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x. Conector eléctrico: Toma de entrada de CC. Montaje en rack

Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad soportados	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS
Capa del interruptor	L2/L3	MAC, filtro de direcciones	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Seguridad de puerto estático	✓
Administración basada en web	✓	Soporte SSH/SSL	✓
Administrado a través de la nube	✓	Protección contra loops	✓
Clasificación del tráfico	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Inspección ARP	✓	Vinculación de puertos IP-MAC	✓
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Autenticación	VLAN de invitado, Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos, Autenticación web
Registro de eventos en sistema	✓	Tipo de autenticación	AAA, TACACS+
MIB, soporte	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213	Algoritmos de programación de colas	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Puertos e Interfaces		Funciones de multidifusión	
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	✗	Multidifusión, soporte	✓
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	8	Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	✓
Puerto de consola	RJ-45/micro-USB	Protocolos	
Conector eléctrico	Toma de entrada de CC	Protocolos de gestión	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Conexión		Funciones de IPv4 e IPv6	IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x	Diseño	
Soporte 10G *	✓	Montaje en rack *	✓
Espejeo de puertos	✓	Color del producto	Negro
Ruteo de IP	✓	Indicadores LED	✓
Soporte de control de flujo	✓	Control de energía	
Adición de vínculos	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Control de transmisión de tormentas	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Limitar tasa	✓	Voltaje de entrada AC	220 V
Protocolo de árbol de expansión	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Consumo de energía (max)	15,46 W
Soporte VLAN	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Voice VLAN	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✗
Número de VLANs	4000	Condiciones ambientales	
		Intervalo de temperatura operativa	0 - 45 °C
		Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C

Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Capacidad de conmutación *	160 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Tasa de reenvío	119,04 Mpps	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 90%
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Disipación del calor	52,75 BTU/h
Número de colas	8	Peso y dimensiones	
Ruta estática	✓	Ancho	440 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Profundidad	180 mm
Tramas Jumbo	9000	Altura	44 mm
Memoria intermedia de paquetes	16 MB	Contenido del embalaje	
Seguridad		Cables incluidos	Corriente alterna
Características de DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Guía de configuración rápida	✓
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Manual de usuario	✓
IGMP	✓	Estante de montaje	✓
		Empaquetado	
		Tipo de embalaje	Caja
		Aprobaciones reguladoras	
		Certificación	CE, FCC, RoHS



6935364006457



5715063363423

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.