



TP-Link Omada SX3206HPP dispositivo de redes Gestionado L2+ 10G Ethernet (100/1000/10000) Energía sobre Ethernet (PoE) Negro

Marca : TP-Link

Familia de productos: Omada Código del producto: SX3206HPP



Nombre del producto : SX3206HPP

TP-Link Omada SX3206HPP. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 4, Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB. Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas, Capacidad de conmutación: 120 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE.... Conector eléctrico: Conector de entrada de CA. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad	HTTPS, SSL/TLS
Capa del interruptor	L2+	Soporte SSH/SSL	✓
Calidad de servicio (QoS) soporte	✓	Protección contra loops	✓
Administración basada en web	✓	Protección y filtrado BPDU	✓
Gestionado por la nube	✓	Autenticación	VLAN de invitado
Inspección ARP	✓	Tipo de autenticación	AAA, RADIUS, TACACS+
Configuración de ajustes de ubicación (CLI)	✓	Funciones de multidifusión	
Registro de eventos en sistema MIB, soporte	✓	Multidifusión, soporte	✓
	Yes	Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD)	MLD v1/v2
Puertos e Interfaces		Protocolos	
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet *	4	Protocolos de gestión	SNMP v1/v2c/v3
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Diseño	
Cantidad de ranuras del módulo SFP+	2	Montaje en rack *	✓
Puerto de consola	RJ-45/Micro-USB	Color del producto	Negro
Conector eléctrico	Conector de entrada de CA	Indicadores LED	✓
Red		Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
		Certificación	CE, FCC, RoHS
Estándares de red *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x	Desempeño	
Soporte 10G *	✓	Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ / Windows 7/8/10/11, MAC® OS, NetWare®, UNIX® /Linux.
Espejeo de puertos	✓	Control de energía	
Ruteo de IP	✓	Fuente de energía *	Corriente alterna
Ruteo de entradas	512	Fuente de alimentación incluida *	✓
Soporte de control de flujo	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Adición de vínculos	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Control de transmisión de tormentas	✓	Consumo de energía (máx.)	244.9 W
Límite de rango	✓	Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Protocolo de árbol de expansión	✓	Energía sobre Ethernet (PoE) *	✓

Red		Alimentación a través de Ethernet (PoE)	
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos	4
Soporte VLAN	✓	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	60 W
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Tagged VLAN, Mapeo VLAN, Voice VLAN	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	200 W
Número de VLANs	4000		
Transmisión de datos		Condiciones ambientales	
Capacidad de conmutación *	120 Gbit/s	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 50 °C
Rango de reenvío	89.28 Mpps	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Ruta estática	✓	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Número de rutas estáticas	48	Disipación del calor	835.67 BTU/h
Soporte Jumbo Frames	✓		
Marcos jumbo	9000	Peso y dimensiones	
Memoria intermedia de paquetes	16 MB	Ancho	294 mm
		Profundidad	180 mm
		Altura	44 mm
Seguridad		Empaquetado de datos	
Funciones DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client	Cables incluidos	Corriente alterna
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Guía de configuración rápida	✓
IGMP	✓	Estante de montaje	✓



6935364006617

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.

Publication date: 27-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date