



TP-Link Omada SX3206HPP switch 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 alimentación AC-in. Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack



Características de administración		Seguridad	
Tipo de interruptor *	Gestionado	Algoritmos de seguridad soportados	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	✓
Administrado a través de 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	✓	Multidifusión, soporte	✓
MIB, 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 alimentación AC-in	Indicadores LED	✓
Conexión		Número de ventiladores	2 Ventilador(es)
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	
		Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ / Windows 7/8/10/11, MAC® OS, NetWare®, UNIX® /Linux.
		Control de energía	
		Fuente de energía *	Corriente alterna
Soporte 10G *	✓	Fuente de alimentación incluida *	✓
Espejeo de puertos	✓	Voltaje de entrada AC	100 - 240 V
Ruteo de IP	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Ruteo de entradas	512		

Conexión		Control de energía	
Soporte de control de flujo	✓	Consumo de energía (max)	244,9 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	4
Protocolo de árbol de expansión	✓	Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE)	60 W
Bloqueo de cabeza de línea (HOL)	✓	Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto	200 W
Soporte VLAN	✓	Condiciones ambientales	
Funciones de LAN virtual	Private VLAN, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN	Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C
Número de VLANs	4000	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Transmisión de datos		Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Capacidad de conmutación *	120 Gbit/s	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Tasa de reenvío	89,28 Mpps	Disipación del calor	835,67 BTU/h
Tabla de direcciones MAC *	32000 entradas	Peso y dimensiones	
Ruta estática	✓	Ancho	294 mm
Número de rutas estáticas	48	Profundidad	180 mm
Jumbo Frames, soporte	✓	Altura	44 mm
Tramas Jumbo	9000	Contenido del embalaje	
Memoria intermedia de paquetes	16 MB	Cables incluidos	Corriente alterna
Seguridad		Guía de configuración rápida	✓
Características de DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client	Estante de montaje	✓
Lista de Control de Acceso (ACL)	✓	Aprobaciones reguladoras	
IGMP	✓	Certificación	CE, FCC, RoHS



6935364006617

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.