



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

TP-Link JetStream TL-SX3206HPP, Gestionado, L2+, 10G Ethernet (100/1000/10000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack

SKU: TL-SX3206HPP

Información Técnica

Marca: TP-LINK Soporte 10G: Si

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

Montaje en rack: Si

Fuente de alimentación incluida: Si Fuente de energía: Corriente alterna Capacidad de conmutación: 120 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 4

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000)

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración Tipo de interruptor: Gestionado Capa del interruptor: L2+

Calidad de servicio (QoS) soporte: Si Administración basada en web: Si

Gestionado por la nube: Si

Inspección ARP: Si

Configuración de ajustes de ubicación (CLI): Si

Registro de eventos en sistema: Si

MIB, soporte: Yes

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 4

Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: 10G Ethernet (100/1000/10000)

Cantidad de ranuras del módulo SFP+: 2

Puerto de consola: RJ-45/Micro-USB

Conector eléctrico: Conector de entrada de CA

Red



Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at,

IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x

Soporte 10G: Si

Espejeo de puertos: Si

Ruteo de IP: Si

Ruteo de entradas: 512

Soporte de control de flujo: Si

Adición de vínculos: Si

Control de transmisión de tormentas: Si

Límite de rango: Si

Protocolo de árbol de expansión: Si

Bloqueo de cabeza de línea (HOL): Si

Soporte VLAN: Si

Funcioes de LAN virtual: Private VLAN, Tagged VLAN, Mapeo VLAN, Voice VLAN

Número de VLANs: 4000

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: 120 Gbit/s

Rango de reenvío: 89.28 Mpps

Tabla de direcciones MAC: 32000 entradas

Ruta estática: Si

Número de rutas estáticas: 48

Soporte Jumbo Frames: Si

Marcos jumbo: 9000

Seguridad

Funciones DHCP: DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client

Lista de Control de Acceso (ACL): Si

IGMP: Si

Algoritmos de seguridad: HTTPS, SSL/TLS

Soporte SSH/SSL: Si

Protección contra loops: Si

Protección y filtrado BPDU: Si

Autenticación: VLAN de invitado

Tipo de autenticación: AAA, RADIUS, TACACS+

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: Si

Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD): MLD v1/v2

Protocolos

Protocolos de gestión: SNMP v1/v2c/v3

Diseño

Montaje en rack: Si

Color del producto: Negro

Indicadores LED: Si

Página 2 de 3



Número de ventiladores: 2 Ventilador(es)

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

Fuente de alimentación incluida: Si

Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V

Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz

Consumo de energía (máx.): 244.9 W

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: 4

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): 60 W

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 200 W

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): 0 - 50 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje: -40 - 70 °C

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: 10 - 90%

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: 5 - 95%

Disipación del calor: 835.67 BTU/h

Peso y dimensiones

Ancho: 294 mm

Profundidad: 180 mm

Altura: 44 mm

Contenido del empaque

Cables incluidos: Corriente alterna

Guía de configuración rápida: Si

Estante de montaje: Si

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 400 mm

Largo del paquete: 250 mm

Alto del paquete: 80 mm

Peso del paquete: 2.62 kg

Certificados

Certificación: CE, FCC, RoHS

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: https://mcashop.mx/producto/523085/tp-link-jetstream-tl-sx3206hpp-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-10g-ethernet-100100010000-energia-sobre-ethernet-poe-negro