



## TP-Link JetStream TL-SL2428P dispositivo de redes Gestionado L2 Fast Ethernet (10/100) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

TP-Link JetStream TL-SL2428P, Gestionado, L2, Fast Ethernet (10/100), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: TL-SL2428P

### Información Técnica

Marca: **TP-LINK**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **24**

Capacidad de conmutación: **12.8 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

### Aspectos destacados

TP-Link JetStream TL-SL2428P. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Fast Ethernet (10/100), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 24. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 12.8 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U

### Especificaciones

<b>Características de administración</b>
Tipo de interruptor: <b>Gestionado</b>
Capa del interruptor: <b>L2</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Administración basada en web: <b>Si</b>
Inspección ARP: <b>Si</b>
Configuración de ajustes de ubicación (CLI): <b>Si</b>
Registro de eventos en sistema: <b>Si</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>24</b>
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: <b>Fast Ethernet (10/100)</b>
Cantidad de puertos Fast Ethernet (cobre): <b>24</b>
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: <b>4</b>
Combo SFP Cantidad de puertos: <b>2</b>
<b>Red</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x</b>
Soporte 10G: <b>No</b>

Tecnología de cableado ethernet de cobre: <b>10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T</b>
Tipos de cable soportados: <b>Cat5, Cat5e</b>
Espejeo de puertos: <b>Si</b>
Soporte de control de flujo: <b>Si</b>
Adición de vínculos: <b>Si</b>
Control de transmisión de tormentas: <b>Si</b>
Límite de rango: <b>Si</b>
Auto MDI / MDI-X: <b>Si</b>
Protocolo de árbol de expansión: <b>Si</b>
Soporte VLAN: <b>Si</b>
Número de VLANs: <b>512</b>
<b>Transmisión de datos</b>
Capacidad de conmutación: <b>12.8 Gbit/s</b>
Rendimiento: <b>9.5 Mpps</b>
Tabla de direcciones MAC: <b>8000 entradas</b>
Número de colas: <b>4</b>
Soporte Jumbo Frames: <b>Si</b>
<b>Seguridad</b>
Lista de Control de Acceso (ACL): <b>Si</b>
IGMP: <b>Si</b>
Algoritmos de seguridad: <b>SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSH-2, SSL/TLS</b>
Soporte SSH/SSL: <b>Si</b>
<b>Funciones de multidifusión</b>
Multidifusión, soporte: <b>Si</b>
<b>Protocolos</b>
Protocolos de gestión: <b>SNMP v1/v2c/v3, RMON, SNTP, TFTP</b>
<b>Diseño</b>
Montaje en rack: <b>Si</b>
Factor de forma: <b>1U</b>
Color del producto: <b>Negro</b>
Número de ventiladores: <b>2 Ventilador(es)</b>
Certificación: <b>CE, FCC, RoHS</b>
<b>Desempeño</b>
Sistemas operativos compatibles: <b>Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, MAC OS, NetWare, UNIX, Linux</b>
Firmware actualizable: <b>Si</b>

**Control de energía**Fuente de energía: **Corriente alterna**Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**Frecuencia de entrada AC: **50/60 Hz**Consumo de energía (máx.): **291.6 W****Alimentación a través de Ethernet (PoE)**Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: **24**Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **250 W****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **10 - 90%**Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 90%**Disipación del calor: **995.09 BTU/h****Peso y dimensiones**Ancho: **440 mm**Profundidad: **180 mm**Altura: **44 mm****Empaquetado de datos**Cables incluidos: **Corriente alterna**Guía de configuración rápida: **Si**Estante de montaje: **Si**Ancho del paquete: **250 mm**Largo del paquete: **528 mm**Alto del paquete: **80 mm**Peso del paquete: **3.02 kg****Datos de logística**Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**Link: <https://mcashop.mx/producto/160153/tp-link-jetstream-tl-sl2428p-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-fast-ethernet-10100-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro>