



**SWITCH ADMINISTRADO JETSTREAM DE 8 PUERTOS 10GBPS SFP + L2 + SX3008F (TLSX3008F)**

El Switch TP-Link 10G JetStream cuenta con ocho puertos SFP+ y una capacidad de conmutacion de hasta 160 Gbit/s. Este dispositivo es gestionado, lo que permite su administracion a traves de la web mediante un navegador. Ademas, soporta VLANs y tiene una lista de control de acceso (ACL) para garantizar la seguridad en el trafico de red. Este switch tambien ofrece IGMP para permitir la transmision eficiente del trafico multicast y configuraciones avanzadas como ajustes CLI. No incluye puertos PoE+, pero si admite autentificacion basada en MAC y web para mayor proteccion contra accesos no autorizados. En cuanto al diseno, este modelo viene en color negro y se presenta en una caja estandar. Tiene indicadores LED que muestran el estado del puerto e incorpora medidas antiloops para evitar problemas en la red. Ademas, cuenta con montaje rackable y estante opcional para facilitar su instalacion fisica segun las necesidades del usuario. El interruptor puede manejar tramas jumbo hasta 9 KB sin afectar el rendimiento general gracias a su tasa maxima de reenvio por segundo: 119,04 Mpps. Por ultimo, cabe destacar que este switch cumple los estandares IEEE 802.x mas relevantes dentro del ambito empresarial asi como certificaciones CE, FCC y RoHS; ademas dispone tanto DHCP server como relay entre otras caracteristicas adicionales tales como inspeccion ARP o gestion via nube.

**Puertos e Interfaces**

Puerto de consola

RJ-45/micro-USB

Puertos tipo basico de conmutacion RJ-45 Ethernet

Ninguno

Cantidad de ranuras del modulo SFP+

8

**Peso y dimensiones**

Altura

44 mm

Profundidad

180 mm

Ancho

440 mm

**Detalles tecnicos**

Guia de configuracion rapida

Si

Control de energia

Fuente de alimentacion incluida

Si

Frecuencia de entrada AC

50/60 Hz

Conector electrico

Toma de entrada de CC

Voltaje de entrada AC

100 - 240 V

Diseno

Certificacion

CE, FCC, RoHS

Montaje en rack

Si

Color del producto

Negro

Indicadores LED  
Si  
Contenido del embalaje  
Manual de usuario  
Si  
Transmision de datos  
Capacidad de conmutacion  
160 Gbit/s  
Jumbo Frames, soporte  
Si  
Tabla de direcciones MAC  
32000 entradas  
Numero de VLANs  
4000  
Tramas Jumbo  
9  
Tasa de reenvio  
119.04 Mpps  
Condiciones ambientales  
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje  
5 - 90%  
Intervalo de temperatura operativa  
0 - 45 Â°C  
Intervalo de temperatura de almacenaje  
-40 - 70 Â°C  
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento  
10 - 90%  
Alimentacion a traves de Ethernet (PoE)  
Cantidad de puertos PoE+  
No  
Seguridad  
Autenticacion  
Autenticacion basada en MAC, Autenticacion basada en web  
Proteccion contra loops  
Si  
Soporte SSH/SSL  
Si  
DHCP features  
DHCP relay,DHCP server,DHCP snooping,DHCPv6 snooping  
Lista de Control de Acceso (ACL)  
Si  
MAC, filtro de direcciones  
Si  
Seguridad de puerto estatico  
Si  
Caracteristicas de administracion  
Configuracion de ajustes de ubicacion (CLI)  
Si  
MIB, soporte  
Si

<p>Inspeccion ARP</p> <p>Si</p> <p>Capa del interruptor</p> <p>L2+</p> <p>Tipo de interruptor</p> <p>Gestionado</p> <p>Administracion basada en web</p> <p>Si</p> <p>Calidad de servicio (QoS) soporte</p> <p>Si</p> <p>Registro de eventos en sistema</p> <p>Si</p> <p>Multidifusion, soporte</p> <p>Si</p> <p>Gestionado por la nube</p> <p>Si</p> <p>Empaquetado</p> <p>Tipo de embalaje</p> <p>Caja</p> <p>Estante de montaje</p> <p>Si</p> <p>Red</p> <p>Soporte 10G</p> <p>Si</p> <p>Estandares de red</p> <p>IEEE 802.1D,IEEE 802.1Q,IEEE 802.1s,IEEE 802.1w,IEEE 802.3ad,IEEE 802.3x</p> <p>Protocolo de arbol de expansion</p> <p>Si</p> <p>Soporte VLAN</p> <p>Si</p> <p>IGMP</p> <p>Si</p> <p>Soporte de control de flujo</p> <p>Si</p> <p>Adicion de vinculos</p> <p>Si</p> <p>Espejeo de puertos</p> <p>Si</p> <p>\$4,433.02MN</p>
---