



## TP-Link JetStream TL-SG2008P dispositivo de redes Gestionado L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) Negro

TP-Link JetStream TL-SG2008P, Gestionado, L2/L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack

SKU: TL-SG2008P

### Información Técnica

Marca: **TP-LINK**

Soporte 10G: **No**

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**

Montaje en rack: **Si**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Capacidad de conmutación: **16 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

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

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

## Aspectos destacados

## Especificaciones

### Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2/L2+**

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Administración basada en web: **Si**

Registro de eventos en sistema: **Si**

### Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

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

Cantidad de puertos Fast Ethernet (cobre): **8**

### Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**

Soporte 10G: **No**

Espejeo de puertos: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Límite de rango: **Si**

Auto MDI / MDI-X: **Si**

Auto-negociación: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Número de VLANs: **4094**

### Transmisión de datos

Capacidad de commutación: **16 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Número de colas: **8**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **9000**

Memoria intermedia de paquetes: **0.5 MB**

### Seguridad

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

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS**

Filtro de direcciones MAC: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en web**

Tipo de autenticación: **RADIUS**

### Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

### Protocolos

Protocolos de gestión: **SNMPv1/v2c/v3**

Funciones de IPv4 e IPv6: **IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 traceroute**

### Diseño

Montaje en rack: **Si**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

### Desempeño

Sin ventilador: **Si**

### Control de energía

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Consumo de energía (máx.): **77.3 W**

### Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

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

### 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: **263.6 BTU/h**

### Peso y dimensiones

Ancho: **209 mm**

Profundidad: **126 mm**

Altura: **26 mm**

### **Contenido del empaque**

Manual: **Si**

### **Empaquetado de datos**

Tipo de empaque: **Caja**

Ancho del paquete: **240 mm**

Largo del paquete: **315 mm**

Alto del paquete: **70 mm**

Peso del paquete: **1.26 kg**

### **Certificados**

Certificación: **CE, FCC, RoHS**

### **Datos de logística**

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: <https://mcashop.mx/producto/198513/tp-link-jetstream-tl-sg2008p-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-negro>