

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



TP-Link JetStream TL-SG3452P dispositivo de redes Gestionado L2/L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

TP-Link JetStream TL-SG3452P, Gestionado, L2/L3, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U
SKU: TL-SG3452P

Información Técnica

- Marca: **TP-LINK**
- Tipo de interruptor: **Gestionado**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x**
- Soporte 10G: **No**
- Capacidad de conmutación: **104 Gbit/s**
- Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**
- Montaje en rack: **Si**
- Fuente de energía: **Corriente alterna**
- Fuente de alimentación incluida: **Si**
- Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

Especificaciones

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**
Capa del interruptor: **L2/L3**
Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**
Administración basada en web: **Si**
Gestionado por la nube: **Si**
Inspección ARP: **Si**
Registro de eventos en sistema: **Si**
MIB, soporte: **Yes**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **48**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
Cantidad de ranuras del módulo SFP: **4**
Puerto de consola: **RJ-45/micro-USB**
Conector eléctrico: **Conector de entrada de CA**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x**

Soporte 10G: **No**

Espejeo de puertos: **Si**

Ruteo de IP: **Si**

Enrutamiento basado en políticas: **Si**

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**

Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: **10,100,1000 Mbit/s**

Detección de vínculos activos: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **MAC address-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN**

Número de VLANs: **4000**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **104 Gbit/s**

Rango de reenvío: **77.4 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**

Guardar y remitir: **Si**

Ruta estática: **Si**

Número de rutas estáticas: **48**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **9000**

Memoria intermedia de paquetes: **12 MB**

Seguridad

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

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

IGMP: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Protección contra loops: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos**

Protección mediante contraseña: **Si**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Protocolos

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

Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP): **Si**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

Botón de restaurar: **Si**

Indicadores LED: **Si**

Número de ventiladores: **3 Ventilador(es)**

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.): **485.4 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: **48**

Potencia por puerto de alimentación a través de Ethernet (PoE): **30 W**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **384 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: **1656.19 BTU/h**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**
Profundidad: **330 mm**
Altura: **44 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**
Guía de configuración rápida: **Si**
Manual: **Si**

Empaquetado de datos

Tipo de empaque: **Caja**
Ancho del paquete: **440 mm**
Largo del paquete: **528 mm**
Alto del paquete: **100 mm**
Peso del paquete: **6.77 kg**

Datos de logística

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

Link: <https://mcashop.mx/producto/162474/tp-link-jetstream-tl-sg3452p-dispositivo-de-redes-gestionado-1213-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.