



TP-Link JetStream TL-SG2218 dispositivo de redes Gestionado L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Negro
 TP-Link JetStream TL-SG2218, Gestionado, L2/L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Montaje en rack, 1U

SKU: TL-SG2218

Información Técnica

Marca: **TP-LINK**
 Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **16**
 Capacidad de conmutación: **36 Gbit/s**
 Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**
 Montaje en rack: **Si**
 Energía sobre Ethernet (PoE): **No**

Aspectos destacados

TP-Link JetStream TL-SG2218. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: L2/L2+. Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: 16. Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas, Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z. Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L2/L2+
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: 16
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: 16
Cantidad de ranuras del módulo SFP: 2
Red
Estándares de red: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z
Soporte 10G: No
Espejeo de puertos: 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
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s
Soporte VLAN: Si
Funciones de LAN virtual: Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Número de VLANs: 4000
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: 36 Gbit/s
Rango de reenvío: 26.8 Mpps
Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas
Guardar y remitir: Si
Ruta estática: Si
Número de rutas estáticas: 32
Número de interfaces IP: 16
Soporte Jumbo Frames: Si
Marcos jumbo: 9000
Memoria intermedia de paquetes: 4.1 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
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: Si
Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD): Y
Protocolos
Protocolos de gestión: SNMPv1/v2c/v3, SNTp
Protocolo de Registro GARP VLAN (GVRP): Si
Diseño
Montaje en rack: Si
Factor de forma: 1U

Color del producto: Negro
Indicadores LED: Si
Certificación: CE, FCC, RoHS
Desempeño
Sin ventilador: Si
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.): 12.3 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)
Energía sobre Ethernet (PoE): No
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: 41.97 BTU/h
Peso y dimensiones
Ancho: 440 mm
Profundidad: 180 mm
Altura: 44 mm
Empaquetado de datos
Cables incluidos: Corriente alterna, LAN (RJ-45)
Guía de configuración rápida: Si
Ancho del paquete: 250 mm
Largo del paquete: 528 mm
Alto del paquete: 80 mm
Peso del paquete: 2.45 kg
Datos de logística
Código de Sistema de Armonización (SA): 85176990

Link: <https://mcashop.mx/producto/209154/tp-link-jetstream-tl-sg2218-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l2-gigabit-ethernet-101001000-1u-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.