



TP-Link TL-SG1218MPE dispositivo de redes Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

TP-Link TL-SG1218MPE, Gestionado, L2, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: TL-SG1218MPE

Información Técnica

Marca: TP-LINK

Aspectos destacados

Especificaciones

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **18**

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

Gigabit Ethernet (cobre), cantidad de puertos: **18**

Combo SFP Cantidad de puertos: **2**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **180 mm**

Altura: **44 mm**

Control de energía

Fuente de energía: **Corriente alterna**

Fuente de alimentación incluida: **Si**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Consumo de energía (máx.): **296.3 W**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °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: **741.15 BTU/h**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x**

Soporte 10G: **No**

Tecnología de cableado ethernet de cobre: **10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T**

Tipos de cable soportados: **Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6**

Espejeo de puertos: **Si**

Soporte de control de flujo: **Si**

Adición de vínculos: **Si**

Control de transmisión de tormentas: **Si**

Límite de rango: **Si**

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

Ethernet LAN: **10,100,1000 Mbit/s**

Auto-negociación: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Funciones de LAN virtual: **Port-based VLAN**

Cantidad de VLANs: **32**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **36 Gbit/s**

Rango de reenvío: **26.78 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Guardar y remitir: **Si**

Cantidad de colas: **4**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **10000**

Memoria intermedia de paquetes: **4.1 MB**

Seguridad

IGMP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **SNMP, SNMPv2, SNMPv3**

Protección contra loops: **Si**

Certificados

Certificación: **CE, FCC, RoHS**

Características de administración

Tipo de interruptor: **Gestionado**

Capa del interruptor: **L2**

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

Administración basada en web: **Si**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Manual de usuario: **Si**

Estante de montaje: **Si**

Fibra óptica

Tecnología de fibra de cableado ethernet: **1000BASE-X**

Diseño

Montaje en rack: **Si**

Factor de forma: **1U**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

Cantidad de ventiladores: **2 Ventilador(es)**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**Tipo de alimentación a través de Ethernet (PoE) compatible: **PoE+**Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: **16****Datos de logística**Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**Link: <https://mcaShop.mx/index.php/producto/720128/tp-link-tl-sg1218mpe-dispositivo-de-redes-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro>