



TP-Link TL-SG1218MPE 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 V1

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): **Si**

Aspectos destacados

TP-Link TL-SG1218MPE. Tipo de interruptor: Gestionado, Capa del interruptor: 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 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). Montaje en rack, Factor de forma: 1U

Especificaciones

Características de administración
Tipo de interruptor: Gestionado
Capa del interruptor: L2
Calidad de servicio (QoS) soporte: Si
Administración basada en web: Si
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 802.1Q, 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**Auto-negociación: **Si**Soporte VLAN: **Si**Funciones de LAN virtual: **Port-based VLAN**Número de VLANs: **32****Fibra óptica**Tecnología de fibra de cableado ethernet: **1000BASE-X****Transmisión de datos**Capacidad de conmutación: **36 Gbit/s**Rango de reenvío: **23.8 Mpps**Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**Guardar y remitir: **Si**Número de colas: **4**Soporte Jumbo Frames: **Si**Marcos jumbo: **9000**Memoria intermedia de paquetes: **4.1 MB****Seguridad**IGMP: **Si**Algoritmos de seguridad: **SNMP, SNMPv2, SNMPv3**Protección contra loops: **Si****Diseño**Montaje en rack: **Si**Factor de forma: **1U**Color del producto: **Negro**Número de ventiladores: **2 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.): **217.22 W****Alimentación a través de Ethernet (PoE)**Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**Alimentación mediante Ethernet Plus (PoE +) Cantidad de puertos: **16**

Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **192 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**

Peso y dimensiones

Ancho: **440 mm**

Profundidad: **180 mm**

Altura: **44 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Manual de usuario: **Si**

Estante de montaje: **Si**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **250 mm**

Largo del paquete: **528 mm**

Alto del paquete: **80 mm**

Peso del paquete: **2.91 kg**

Certificados

Certificación: **CE, FCC, RoHS**

Datos de logística

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

Link: <https://mcashop.mx/producto/167367/tp-link-tl-sg1218mpe-gestionado-l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro>