

TP-Link Omada SG2210XMP-M2 dispositivo de redes Gestionado L2/L2+ 2.5G Ethernet (100/1000/2500) Energía sobre Ethernet (PoE) Montaje en escritorio/pared Negro

TP-Link Omada SG2210XMP-M2, Gestionado, L2/L2+, 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, Montaje de pared

SKU: SG2210XMP-M2

Información Técnica

Marca: **TP-LINK**
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **2.5G Ethernet (100/1000/2500)**
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **2**
Soporte 10G: **No**
Capacidad de conmutación: **80 Gbit/s**
Rango de reenvío: **59.52 Mpps**
Tipo de interruptor: **Gestionado**
Capa del interruptor: **L2/L2+**
Soporte de calidad de servicio (QoS): **Si**
Administración basada en web: **Si**
Gestión en la nube disponible: **Si**
Montaje en rack: **Si**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Si**
Cantidad de puertos PoE+: **8**
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **160 W**

Aspectos destacados

Especificaciones

Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**
Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **2.5G Ethernet (100/1000/2500)**
Cantidad de ranuras del módulo SFP+: **2**
Conector eléctrico: **CA/CD**
Peso y dimensiones
Ancho: **226 mm**
Profundidad: **131 mm**
Altura: **35 mm**
Control de energía
Fuente de energía: **Corriente alterna**
Fuente de alimentación incluida: **Si**
Consumo máximo de energía: **180.1 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **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: **614.58 BTU/h**
Red
Estándares de red: **IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x**
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**
Velocidad de transferencia LAN: **10,100,1000,2500 Mbit/s**
Soporte VLAN: **Si**
Funciones de LAN virtual: **Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN**
Cantidad de VLANs: **4000**
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: **80 Gbit/s**
Rango de reenvío: **59.52 Mpps**
Tabla de direcciones MAC: **16000 entradas**
Ruta estática: **Si**
Soporte Jumbo Frames: **Si**
Marcos jumbo: **9000**
Memoria intermedia de paquetes: **9 MB**
Seguridad
Funciones DHCP: **DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping**
Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**
IGMP: **Si**
Algoritmos de seguridad: **SNMP, SNMPv2, SNMPv3**
Protección contra loops: **Si**
Autenticación: **Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos**
Tipo de autenticación: **RADIUS**
Certificados
Certificados de cumplimiento: **CE, Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), RoHS**
Características de administración
Tipo de interruptor: **Gestionado**
Capa del interruptor: **L2/L2+**
Soporte de calidad de servicio (QoS): **Si**
Administración basada en web: **Si**
Gestión en la nube disponible: **Si**
Inspección ARP: **Si**
Configuración de ajustes de ubicación (CLI): **Si**

Registro de eventos en sistema: **Si**
MIB, soporte: **Y**
Contenido del empaque
Guía de configuración rápida incluida: **Si**
Diseño
Montaje en rack: **Si**
Factor de forma: **Montaje en escritorio/pared**
Color del producto: **Negro**
Botón de restauración disponible: **Si**
Indicadores LED: **Si**
Montaje de pared: **Si**
Alimentación a través de Ethernet (PoE)
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Si**
Cantidad de puertos PoE+: **8**
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: **160 W**
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: **Si**
Sustentabilidad
Cumplimiento de la sostenibilidad: **Si**

Link: https://mcashop.mx/producto/608446/tp-link-omada-sg2210xmp-m2-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l2-25g-ethernet-10010002500-energia-sobre-ethernet-poe-montaje-en-escritoriopared-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.