



TP-Link Omada SG2218P dispositivo de redes Gestionado L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

TP-Link Omada SG2218P, Gestionado, L2/L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE), Montaje en rack, 1U

SKU: SG2218P

Información Técnica

Marca: **TP-LINK**

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **16**

Capacidad de conmutación: **26.78 Gbit/s**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Montaje en rack: **Si**

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Aspectos destacados

TP-Link Omada SG2218P. 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: 26.78 Gbit/s. Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Energía sobre Ethernet (PoE). 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
Configuración de ajustes de ubicación (CLI): Si
Registro de eventos en sistema: Si
MIB, soporte: MIB II (RFC1213), Bridge MIB (RFC1493), P/Q-Bridge MIB (RFC2674), Radius Accounting Client MIB (RFC2620), Radius Authentication Client MIB (RFC2618), Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925), Support TP-Link private MIBs, RMON MIB(RFC1757, rmon 1,2,3,9)
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)
Cantidad de ranuras del módulo SFP: 2
Red
Estándares de red: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z

Soporte 10G: No
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
Auto MDI / MDI-X: Si
Protocolo de árbol de expansión: Si
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s
Auto-negociación: Si
Soporte VLAN: Si
Transmisión de datos
Capacidad de conmutación: 26.78 Gbit/s
Rango de reenvío: 26.78 Mpps
Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas
Soporte Jumbo Frames: Si
Marcos jumbo: 9
Memoria intermedia de paquetes: 4.1 MB
Seguridad
Funciones DHCP: DHCP client, DHCP relay, DHCP snooping
Lista de Control de Acceso (ACL): Si
Filtro de direcciones MAC: Si
Seguridad de puerto estático: Si
Soporte SSH/SSL: Si
Protección contra loops: Si
Protección y filtrado BPDU: Si
Autenticación: Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos
Funciones de multidifusión
Multidifusión, soporte: Si
Funciones de multidifusión: Envío de multidifusión
Diseño
Montaje en rack: Si
Factor de forma: 1U
Color del producto: Negro

Indicadores LED: Si
Certificación: CE, FCC, RoHS
Control de energía
Fuente de energía: DC/PoE
Fuente de alimentación incluida: Si
Voltaje de entrada AC: 100 - 240 V
Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz
Consumo de energía (máx.): 181.4 W
Alimentación a través de Ethernet (PoE)
Energía sobre Ethernet (PoE): Si
Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 150 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: 619.06 BTU/h
Peso y dimensiones
Ancho: 440 mm
Profundidad: 180 mm
Altura: 44 mm
Empaquetado de datos
Cables incluidos: LAN (RJ-45)
Manual de usuario: Si
Tipo de empaque: Caja

Link: <https://mcashop.mx/producto/593630/tp-link-omada-sg2218p-dispositivo-de-redes-gestionado-l2l2-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-1u-negro>