



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 Soporte 10G: No

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 Montaje en rack: Si

Fuente de alimentación incluida: Si

Fuente de energía: DC/PoE

Capacidad de conmutación: 26.78 Gbit/s Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas

Tipo de interruptor: Gestionado

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

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

Energía sobre Ethernet (PoE): Si

Aspectos destacados

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 802.1D, 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

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

Contenido del empaque

Cables incluidos: LAN (RJ-45)

Manual de usuario: Si

Empaquetado de datos

Tipo de empaque: Caja

Certificados

Certificación: CE, FCC, RoHS

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