



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.





**TP-Link Omada SG2210P dispositivo de redes Gestionado L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Energía sobre Ethernet (PoE) Negro**

TP-Link Omada SG2210P, Gestionado, L2/L2+, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Energía sobre Ethernet (PoE)
SKU: SG2210P

Información Técnica

- Marca: **TP-LINK**
- Tipo de interruptor: **Gestionado**
- Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: **Gigabit Ethernet (10/100/1000)**
- Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**
- Soporte 10G: **No**
- Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**
- Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**
- Fuente de energía: **DC/PoE**
- Fuente de alimentación incluida: **Si**
- 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**

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos básicos de conmutación RJ-45 Ethernet: **8**

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

Cantidad de ranuras del módulo SFP: **2**

Conector eléctrico: **Toma de entrada de CC**

Red

Estándares de red: **IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z**

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**

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

Protocolo de árbol de expansión: **Si**

Auto-negociación: **Si**

Soporte VLAN: **Si**

Transmisión de datos

Capacidad de conmutación: **20 Gbit/s**

Rango de reenvío: **14.88 Mpps**

Tabla de direcciones MAC: **8000 entradas**

Soporte Jumbo Frames: **Si**

Marcos jumbo: **9000**

Memoria intermedia de paquetes: **4.1 MB**

Seguridad

Lista de Control de Acceso (ACL): **Si**

IGMP: **Si**

Seguridad de puerto estático: **Si**

Soporte SSH/SSL: **Si**

Protección y filtrado BPDU: **Si**

Puerto vinculante IP-MAC: **Si**

Autenticación: **Autenticación basada en MAC, Autenticación basada en puertos**

Funciones de multidifusión

Multidifusión, soporte: **Si**

Intrusión de rendimiento de multidifusión (MLD): **Y**

Protocolos

Funciones de IPv4 e IPv6: **Dual stack IPv4/IPv6**

Diseño

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

Desempeño

Firmware actualizable: **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.): **77.8 W**

Alimentación a través de Ethernet (PoE)

Energía sobre Ethernet (PoE): **Si**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **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%**

Peso y dimensiones

Ancho: **209 mm**

Profundidad: **126 mm**

Altura: **26 mm**

Contenido del empaque

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Manual: **Si**

Certificados

Certificación: **CE, FCC, RoHS**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/632665/tp-link-omada-sg2210p-dispositivo-de-redes-gestionado-1212-gigabit-ethernet-101001000-energia-sobre-ethernet-poe-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.