



Switch Omada / 8 Puertos Gigabit / 4 Puertos PoE+ 802.3at/af / Presupuesto PoE 62 W / 30 W por Puerto / Gestión Cloud Omada / L3 Static Routing / Sin Ventilador / Metal

SKU: TL-SG2008P Marca: TP-LINK Categoría: Switches PoE

\$2,254.20

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

TP-Link modelo: SG2008P

El Omada SG2008P es un switch gestionado de 8 puertos Gigabit con 4 puertos PoE+ que ofrece un presupuesto total de 62 W y hasta 30 W por puerto. Diseñado para integración en redes empresariales y SMB, cuenta con capacidades de gestión centralizada a través de la plataforma Omada SDN, permitiendo control cloud-based o on-premises. Incluye funcionalidades L3 como enrutamiento estático, soporte para 32 interfaces IPv4/IPv6, y características avanzadas de seguridad como 802.1X, ACLs, y DHCP Snooping. Su arquitectura fanless asegura operación silenciosa ideal para entornos office, mientras que la carcasa metálica proporciona durabilidad y opciones de montaje en escritorio o pared.

Características Generales

- Tipo:** Switch Gestionado Gigabit con PoE+
- Puertos:** 8 x 10/100/1000Mbps RJ45 (4 con PoE+)
- Gestión:** Cloud Omada, Web GUI, CLI, SNMP
- Arquitectura:** Fanless (sin ventilador)
- Chasis:** Metal con montaje escritorio/pared
- Capacidad Switching:** 16 Gbps
- Forwarding Rate:** 11.90 Mpps
- Desempeño y Red:** Switching Capacity: 16 Gbps, Packet Forwarding Rate: 11.90 Mpps
- MAC Address Table:** 8K entradas
- Packet Buffer:** 4.1 Mbit
- Jumbo Frame:** 9 KB
- Transmission Method:** Store and Forward
- IP Interfaces:** 32 (IPv4/IPv6)
- Static Routes:** 32 (IPv4/IPv6)
- Físicas y Eléctricas:** Alimentación: 53.5VDC/1.31A External Adapter
- Consumo Máximo:** 73.4 W (220V) / 74.7 W (110V)
- Consumo Standby:** 3.0 W (220V) / 2.9 W (110V)
- Disipación Térmica:** 249.39 BTU/hr (220V) / 254.12 BTU/hr (110V)
- Dimensiones:** 209 x 126 x 26 mm (8.2 x 4.9 x 1.0 in)
- Peso Neto:** 0.6 kg (1.32 lbs)
- Temp. Operación:** -5°C a 40°C (23°F a 104°F)
- Humedad Operación:** 10% a 90% RH non-condensing
- Contenido del Paquete:** SG2008P Switch, Power Adapter
- Power Cord:** Rubber Feet
- Installation Guide:** SP, WRR con weight config
- Bandwidth Control:** Port/Flow based Rating Limit
- Storm Control:** Broadcast/Multicast/Unicast
- ACL Entries:** 230 entradas
- ACL Types:** MAC, IP, IPv6, Combined
- Time-based ACL:** Sí con múltiples rangos
- Seguridad:** 802.1X, Port/MAC based authentication
- IP-MAC Binding:** 512 entradas
- DHCP Snooping:** IPv4/IPv6
- Dynamic ARP Inspection:** Sí
- IP Source Guard:** 253 entradas
- Port Security:** Static/Dynamic/Permanent
- HTTPS/SSH:** SSLv3/TLS 1.2, SSHv1/v2
- Gestión y Monitoreo:** Web GUI, Gestión basada en web
- CLI:** Telnet access
- SNMP:** v1/v2c/v3 con Trap/Inform
- RMON:** 1,2,3,9 groups
- Omada SDN:** Hardware/Software Controller
- Zero-Touch Provisioning:** Con Omada Cloud
- CPU Monitoring:** Sí
- Cable Diagnostics:** Sí

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión centralizada cloud o on-premises vía Omada SDN
Característica 2	Aprovisionamiento zero-touch para despliegue remoto
Característica 3	Enrutamiento estático L3 con 32 interfaces IPv4/IPv6
Característica 4	Seguridad avanzada con 802.1X, ACLs y DHCP snooping
Característica 5	Operación silenciosa sin ventilador para entornos office
Característica 6	Capacidad de conmutación 16 Gbps con tasa 11.90 Mpps