



Switch Gigabit Administrable / 24 Puertos RJ45 / 4 Puertos SFP 1G / 56 Gbps / Sin Ventilador / Omada SDN

SKU: TL-SG3428    Marca: TP-LINK    Categoría: Switches

\$5,031.21

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;\*><div style='margin-bottom: 30px;\*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;\*>Switch administrable de capa 2 diseñado para redes empresariales que requieren alto rendimiento y gestión centralizada. Integra 24 puertos RJ45 Gigabit para conectividad de dispositivos terminales y 4 puertos SFP 1G para uplinks de fibra óptica. La arquitectura Omada SDN permite administración unificada mediante controladoras en la nube OC300/OC200 o software Omada, facilitando la provisión, monitorización y mantenimiento de múltiples dispositivos desde una única interfaz. Capacidad de conmutación de 56 Gbps y reenvío a 41.66 Mpps garantizan transferencia sin cuellos de botella en entornos de alta densidad de tráfico. Diseño sin ventilador elimina puntos de fallo mecánicos y reduce el nivel sonoro para instalaciones en áreas de trabajo.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;\*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;\*>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;\*><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;\*>24 puertos RJ45 Gigabit + 4 puertos SFP 1G + 1 puerto consola micro-USB/RJ45</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;\*>Capacidad de conmutación: 56 Gbps / Reenvío de paquetes: 41.66 Mpps</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;\*>Tabla MAC: 16K entradas / Memoria de buffer: 12 Mbit</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;\*>QoS con 8 colas prioritarias / Link Aggregation LACP 802.3ad</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;\*>Soporte IPv4/IPv6 con 16 interfaces / sFlow y QinQ</li><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;\*>Gestión centralizada: controladora en nube OC300/OC200, software Omada</li></ul></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;\*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;\*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;\*>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;\*><li style='margin-bottom: 6px;\*>Capacidad de conmutación: 56 Gbps</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Reenvío de paquetes: 41.66 Mpps</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Tabla MAC: 16K</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Memoria de buffer: 12 Mbit</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>8 colas prioritarias QoS</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Link Aggregation LACP 802.3ad</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>sFlow y QinQ</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Soporte IPv4/IPv6, 16 interfaces</li></ul></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;\*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;\*>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;\*><li style='margin-bottom: 6px;\*>Dimensiones: 440 x 180 x 44 mm</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Ventilador: Sin ventilador (pasivo)</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Alimentación: 100-240 VCA, 50/60 Hz</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Consumo máximo: 19.9 W</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Temperatura de operación: 0 - 45°C</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Certificaciones: CE, FCC, RoHS</li></ul></div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;\*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;\*>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;\*><li style='margin-bottom: 6px;\*>Switch TL-SG3428</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Cable de alimentación</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Kit de montaje en rack</li><li style='margin-bottom: 6px;\*>Guía de instalación</li></ul></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Administración centralizada en nube con OC300, OC200 o software Omada |
| Característica 2 | Calidad de servicio con 8 colas prioritarias para tráfico crítico     |
| Característica 3 | Link Aggregation LACP 802.3ad para alta disponibilidad de enlaces     |
| Característica 4 | Soporte dual IP4/IP6 con 16 interfaces de red configurables           |
| Característica 5 | Reenvío de paquetes a 41.66 Mpps para rendimiento empresarial         |
| Característica 6 | Operación silenciosa sin ventilador para entornos de oficina          |