



Switch L2+ Gestionado / 24 Puertos Gigabit + 4 Puertos 10G SFP+ / 16 PoE+ (30W) + 8 PoE++ (90W) / 128 Gbps / 500W PoE Budget / SDN Cloud

SKU: SG3428XMPP Marca: TP-LINK Categoría: Switches PoE

\$16,771.86

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;*><p style='margin-bottom: 16px;*>El switch L2+ gestionado Omada es una solución empresarial de alto rendimiento diseñada para redes corporativas, campus e ISP. Integra 24 puertos Gigabit RJ45 con capacidad PoE y 4 puertos 10G SFP+ para transferencia de datos de alta velocidad, permitiendo compatibilidad hacia atrás para actualizaciones de red graduales. La arquitectura combina 16 puertos PoE+ de 30W y 8 puertos PoE++ de 90W con un presupuesto total de 500W, ideal para alimentar dispositivos de alto consumo como cámaras PTZ, paneles inalámbricos y pantallas interactivas. La gestión centralizada mediante la plataforma SDN en la nube simplifica la operación de infraestructuras distribuidas.</p*><h3 style='color: inherit; margin-top: 24px; margin-bottom: 12px; font-size: 18px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;*>Características principales</li*><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 20px;*>Conmutación L2+ con enrutamiento estático de hasta 48 rutas</li*>Seguridad avanzada: IP-MAC-Port Binding, ACL (L2 a L4), protección DoS</li*>Autenticación 802.1x para control de acceso a puerto</li*>Gestión Omada SDN con control centralizado en la nube</li*>Administración mediante interfaz web intuitiva, CLI y SNMP</li*>Soporte dual image para redundancia de firmware</li*></ul*><h3 style='color: inherit; margin-top: 24px; margin-bottom: 12px; font-size: 18px; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px;*>Especificaciones técnicas</li*><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-bottom: 20px;*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>24× Puertos Gigabit RJ45
4× Puertos 10G SFP+
16× Puertos PoE+ (802.3at, 30W máx.)
8× Puertos PoE++ (802.3bt, 90W máx.)</div*></div*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Capacidad de conmutación: 128 Gbps
Tasa de reenvío: 95.23 Mpps
Presupuesto PoE total: 500W
Tabla MAC: 16K entradas</div*></div*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Rendimiento</div*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Capacidad de conmutación: 128 Gbps
Tasa de reenvío: 95.23 Mpps
Presupuesto PoE total: 500W
Tabla MAC: 16K entradas</div*></div*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Seguridad</div*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>IP-MAC-Port Binding
ACL L2 a L4
Protección contra ataques DoS
Autenticación 802.1x por puerto</div*></div*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Gestión y Monitoreo</div*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Plataforma Omada SDN (cloud)
Interfaz web intuitiva
CLI (línea de comandos)
SNMP v1/v2c/v3
Dual image para firmware</div*></div*><div style='flex: 1 1 280px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 14px; background-color: transparent;*><div style='font-weight: 600; font-size: 13px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; margin-bottom: 10px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 6px;*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>Calidad de Servicio</div*><div style='font-size: 14px; line-height: 1.8;*>8 colas de prioridad por puerto
Clasificación QoS: DSCP, 802.1p
Rate limiting por puerto
Storm control (broadcast, multicast, DLF)</div*></div*></div*></div*>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Enrutamiento estático con 48 rutas integradas
Característica 2	IP-MAC-Port Binding y ACL L2-L4 avanzadas
Característica 3	Protección contra ataques DoS integrada
Característica 4	Autenticación 802.1x para control de acceso
Característica 5	Gestión dual image para redundancia de firmware
Característica 6	Interfaz web, CLI y SNMP para administración flexible