



Switch L3 Gestionable PoE+ / 24 Puertos Gigabit / 4 Slots 10G SFP+ / Stacking 80 Gbps / PoE 720W / Redundancia N+1

SKU: SG6428XHP Marca: TP-LINK Categoría: Switches PoE

\$28,651.07

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;'>El switch L3 gestionable de la serie Omada Campus está diseñado para entornos empresariales y de campus que demandan alta disponibilidad, rendimiento de conmutación y entrega de energía PoE+. Integra 24 puertos Gigabit RJ45 PoE+ con un presupuesto total de 720 W y 4 slots SFP+ de 10 Gbps para enlaces de agregación o conectividad de núcleo. Ofrece una capacidad de conmutación de 128 Gbps y una tasa de reenvío de 95.2 Mpps, soportando tráfico concurrente intensivo. Incluye funciones de enrutamiento L3 avanzadas como RIP, OSPF, ECMP, VRRP y PIM, permitiendo la segmentación y operación de redes de distribución sin depender de un router externo. El stacking físico permite agrupar hasta 8 unidades en modo independiente o 4 en modo controlador, con un ancho de banda de stacking de hasta 80 Gbps. Su arquitectura de redundancia N+1 con fuentes de alimentación duales intercambiables en caliente minimiza el riesgo de fallos operativos. La gestión centralizada en la nube a través de la plataforma Omada SDN facilita la administración, monitoreo y configuración de múltiples dispositivos y sitios remotos desde una única interfaz.</p></div><div style='margin-bottom: 25px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>24 puertos Gigabit RJ45 PoE+ (IEEE 802.3at/af)Presupuesto PoE total: 720 W4 slots 10G SFP+ para enlaces de alta velocidadCapacidad de conmutación: 128 GbpsTasa de reenvío: 95.2 MppsEnrutamiento L3: RIP, OSPF, ECMP, VRRP, PIMStacking físico hasta 8 unidades (modo independiente) o 4 unidades (modo controlador)Ancho de banda de stacking: hasta 80 GbpsFuentes de alimentación duales intercambiables en caliente con redundancia N+1Gestión centralizada en la nube vía Omada SDNSeguridad: ACL, seguridad de puertos, defensa DoS, 802.1X</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño y Conectividad</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.7;'>Puertos PoE+: 24 x Gigabit RJ45Puertos SFP+: 4 x 10 GbpsCapacidad de conmutación: 128 GbpsTasa de reenvío: 95.2 MppsPresupuesto PoE: 720 WStacking: hasta 8 unidades / 80 Gbps</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Funciones L3 y Seguridad</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8; line-height: 1.7;'>Protocolos: RIP, OSPF, VRRP, ECMP, PIMControl de acceso: ACLAutenticación: 802.1XSeguridad de puertosDefensa DoSGestión: Omada SDN en la nube</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; 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; line-height: 1.7;'>Fuentes de alimentación: duales intercambiablesRedundancia: N+1Formato: rackmount para montaje en rack</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conmutación 128 Gbps y 95.2 Mpps para tráfico empresarial intensivo
Característica 2	Ruteo estático, RIP y VRRP para redundancia de capa 3
Característica 3	Administración unificada vía web, CLI y Omada SDN local/nube
Característica 4	4 ventiladores hot-swappable para mantenimiento sin interrupción
Característica 5	Dual fuente intercambiable con una incluida, segunda opcional PSM500-AC
Característica 6	Presupuesto PoE 720W para alimentar múltiples dispositivos de red