



Switch Gigabit Administrable / 8 Puertos RJ45 + 2 SFP / 20 Gbps / SDN Omada / QoS 8 Colas / IPv4/IPv6

SKU: TL-SG3210 Marca: TP-LINK Categoría: Switches

\$2,187.67

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 con arquitectura SDN para redes empresariales que requieren gestión centralizada y alto rendimiento. Integra 8 puertos RJ45 Gigabit Ethernet con 2 puertos SFP para conectividad de fibra óptica, alcanzando un rendimiento de conmutación de 20 Gbps. La plataforma Omada permite administración unificada mediante controlador local o en nube, facilitando la implementación de políticas de red consistentes. Soporta 8 colas de prioridad QoS para diferenciación de tráfico, enrutamiento estático con 16 interfaces, y pila completa de protocolos IPv4/IPv6. Su diseño compacto con ventilación activa garantiza operación estable en entornos de 0 a 45°C.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><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;'>Gestión centralizada: controladora basada en la nube, OC300, OC200, controlador local<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>8 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps + 2 puertos SFP 1G<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>1 puerto consola micro-USB / consola RJ45<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rendimiento: 20 Gbps<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Reenvío de paquetes: 14.89 Mpps<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tabla MAC: 8K<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Memoria de buffer: 4.1 Mbit<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>8 colas de prioridad QoS<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Soporte IPv4/IPv6 con 16 interfaces y enrutamiento estático<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Ventilador integrado<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alimentación: 100-240 VCA, 50/60 Hz<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Consumo máximo: 6.84 W<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de operación: 0 - 45°C<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Dimensiones: 294 x 180 x 44 mm<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Certificaciones: CE, FCC, RoHS</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;'>Rendimiento: 20 Gbps<li style='margin-bottom: 6px;'>Reenvío de paquetes: 14.89 Mpps<li style='margin-bottom: 6px;'>Tabla MAC: 8K entradas<li style='margin-bottom: 6px;'>Memoria buffer: 4.1 Mbit<li style='margin-bottom: 6px;'>Colas QoS: 8 prioridades</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: 294 x 180 x 44 mm<li style='margin-bottom: 6px;'>Alimentación: 100-240 VCA, 50/60 Hz<li style='margin-bottom: 6px;'>Consumo máximo: 6.84 W<li style='margin-bottom: 6px;'>Ventilador: Integrado<li style='margin-bottom: 6px;'>Temperatura: 0 - 45°C<li style='margin-bottom: 6px;'>Certificaciones: CE, FCC, RoHS</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;'>Conectividad y Gestión</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Conectividad y Gestión<li style='margin-bottom: 6px;'>2 puertos SFP 1G<li style='margin-bottom: 6px;'>1 puerto consola micro-USB / RJ45<li style='margin-bottom: 6px;'>Gestión Omada SDN: nube y local<li style='margin-bottom: 6px;'>Compatible OC300, OC200<li style='margin-bottom: 6px;'>IPv4/IPv6, 16 interfaces, enrutamiento estático</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión centralizada en nube y local con Omada Controller
Característica 2	Rendimiento de 20 Gbps con reenvío de 14.89 Mpps para redes empresariales
Característica 3	8 colas QoS para priorización de tráfico crítico
Característica 4	Soporte dual IPv4/IPv6 con 16 interfaces y enrutamiento estático
Característica 5	Alimentación universal 100-240 VCA sin necesidad de fuente externa
Característica 6	Diseño compacto con ventilador integrado para operación silenciosa