



Switch Administrable / 16 Puertos Gigabit / 8 Puertos PoE 802.3af/at / 120W / Sin Ventilador / 32 Gbps / Omada SDN

SKU: TL-SG2016P Marca: TP-LINK Categoría: Switches PoE

\$5,378.42

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 2/2+ y capa 3 diseñado para infraestructuras de red empresariales que requieren alta disponibilidad y gestión centralizada. Integra 16 puertos RJ45 Gigabit Ethernet con capacidad PoE en 8 puertos, permitiendo la alimentación de dispositivos como access points, cámaras IP y teléfonos VoIP sin cableado eléctrico adicional. La arquitectura sin ventilador garantiza operación silenciosa, ideal para oficinas, salas de reuniones y centros de datos de pequeña escala. La compatibilidad con la plataforma Omada SDN permite la administración unificada de múltiples dispositivos desde una interfaz basada en la nube, simplificando la implementación, monitorización y mantenimiento de la red.</p></div><div style="margin-bottom: 30px;"><h3 style="font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;">Características Generales</h3><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• 16 puertos RJ45 10/100/1000 Mbps auto-negociables<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• 8 puertos PoE inteligentes compatibles con 802.3af/at<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Presupuesto PoE total: 120W<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Rendimiento de conmutación: 32 Gbps<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Tasa de reenvío de paquetes: 23.81 Mpps<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Tabla de direcciones MAC: 8K entradas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Memoria de buffer: 4.1 Mbit<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• QoS con 8 colas de prioridad<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Funciones L2/L2+ y L3 para gestión avanzada<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;">• Diseño sin ventilador para operación silenciosa</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;"><div style="flex: 1; min-width: 280px; 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: 0.8;">Desempeño</h4><table style="width: 100%; font-size: 14px; color: inherit;"><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Puertos</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">16 RJ45 10/100/1000 Mbps</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Rendimiento</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">32 Gbps</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Reenvío de paquetes</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">23.81 Mpps</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Tabla MAC</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">8K</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">8 (802.3af/at)</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Presupuesto PoE</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">120W</td></tr></table></div><div style="flex: 1; min-width: 280px; 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: 0.8;">Gestión Avanzada</h4><table style="width: 100%; font-size: 14px; color: inherit;"><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Controlador en la nube</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">Omada Cloud</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Controladores hardware</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">OC300, OC200</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; opacity: 0.7;">Controlador software</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">Omada Software Controller</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">Capa de operación</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">L2/L2+ y L3</td></tr><tr><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">QoS</td><td style="padding: 6px 0; text-align: right; opacity: 0.9;">8 colas de prioridad</td></tr></table></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Gestión centralizada en la nube con controlador Omada
Característica 2	8 puertos PoE inteligentes con presupuesto total de 120W
Característica 3	Rendimiento de 32 Gbps con reenvío de 23.81 Mpps
Característica 4	Operación silenciosa sin ventilador para entornos sensibles
Característica 5	Calidad de servicio con 8 colas de prioridad
Característica 6	Funciones L2/L2+ y L3 para gestión avanzada de red