



SKU: TL-SG1428PE Marca: TP-LINK Categoría: Switches PoE

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Con capacidad PoE en 24 de ellos, complementados con 2 puertos SFP para enlaces de fibra óptica. Su presupuesto PoE de 250W permite alimentar múltiples dispositivos como cámaras IP, puntos de acceso inalámbricos y teléfonos VoIP simultáneamente. La interfaz web intuitiva facilita la configuración y supervisión de la red sin requerir conocimientos avanzados en línea de comandos. Con un rendimiento de comunicación de 56 Gbps y reenvío de paquetes de 41.7 Mpps, garantiza transmisión de datos sin cuellos de botella en entornos de alta demanda.

Características Principales

- Interfaz de gestión web GUI intuitiva y accesible
- 24 puertos PoE compatibles con IEEE 802.3af/at
- 2 puertos SFP para conectividad de fibra óptica
- Soporte para hasta 32 VLANs configurables
- Calidad de servicio QoS con prioridad 802.1p/DSCP
- IGMP snooping v1/v2/v3 para optimización multicast
- Spanning Tree Protocol (STP) para prevención de bucles
- Control de tormentas y limitación de velocidad por puerto
- Recuperación automática ante fallos de red

Especificaciones Técnicas

Puertos RJ45:	26 x 10/100/1000 Mbps
Puertos SFP:	2 puertos fibra óptica
PoE:	24 (802.3af/at)
Capacidad de conmutación:	56 Gbps
Reenvío de paquetes:	41.7 Mpps
Tabla MAC:	8,000 entradas
Jumbo frame:	9 KB
Física y Eléctrico:	440 x 220 x 44 mm (17.3 x 8.7 x 1.7 in)
Ventiladores:	2 unidades integradas
Alimentación:	100-240 VCA, 50/60 Hz
Gestión:	Interfaz web
Control de tormentas:	Por puerto
Límite de velocidad:	Configurable
Recuperación:	Automática ante fallos

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Interfaz web intuitiva para gestión remota
Característica 2	VLAN, QoS, STP e IGMP snooping integrados
Característica 3	Prioridad 802.Ip/DSCP con 4 colas de tráfico
Característica 4	Prevención de bucles y recuperación automática
Característica 5	Jumbo frame de 9 KB para transferencias eficientes
Característica 6	Tabla MAC de 8K direcciones para redes extensas