distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 20:11:42

Rf. CN11164275 P/N. TL-SG1428PE

TP-Link TL-SG1428PE switch Gestionado L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Energía sobre Ethernet (PoE) 1U Negro

260,05 €
Incluido (IVA 21%)

Conmutador inteligente fácil Gigabit de 28 puertos con PoE + de 24 puertos Conmutador de 24 puertos RJ45 PoE+ de 10/100/1000 Mbps con 2 ranuras SFP El presupuesto de energía PoE es de hasta 250 W*, lo que lo hace ideal para sistemas de vigilancia de pequeñas y medianas empresas El modo de prioridad ayuda a garantizar la calidad de aplicaciones sensibles como el monitoreo de video PoE Auto Recovery permite la autorreparación del sistema para garantizar el funcionamiento estable de los dispositivos conectados a PoE QoS es para una experiencia fluida de navegación por Internet e IGMP Snooping es capaz de optimizar el tráfico para IPTV La administración de energía inteligente puede proteger el interruptor de la sobrecarga Conmutador inteligente fácil Gigabit profesional de alta potencia de 28 puertos con PoE+ de 24 puertos
Conmutador PoE multipropósito fácil de usar con un rendimiento potente Múltiples escenarios de aplicación

El TL-SG1428PE es totalmente compatible con dispositivos PoE, como cámaras IP, puntos de acceso y teléfonos IP. También funciona con dispositivos cableados sin PoE para proporcionar conexiones gigabit, como PC, impresoras e IPTV. 24 puertos PoE+ dedicados (PoE total de 250 W) para numerosas aplicaciones

El cumplimiento del estándar 802.3af/at PoE+ admite hasta 30 W en cada puerto PoE. La potencia total de energía PoE de 250 W para los 24 puertos gigabit PoE+ hace que tenga una amplia gama de aplicaciones, como vigilancia, oficinas, dormitorios y pequeñas empresas. Es totalmente compatible con cámaras IP, puntos de acceso, teléfonos IP, ordenadores, impresoras, etc. Las características de valor agregado brindan experiencias inesperadas QoS para una experiencia sin retrasos

Garantiza un tráfico fluido para aplicaciones sensibles a la latencia, como voz y video IGMP Snooping para la optimización de multidifusión

Garantiza una mejor experiencia de red, especialmente para aplicaciones como IPTV, al optimizar la entrega de tráfico multimedia. VLAN para seguridad

Ayuda a crear una red con mayor seguridad y mejor rendimiento general al dividir la red en grupos más pequeños Facilitando la

gestión

TL-SG1428PE ofrece monitoreo de red para que los usuarios observen el comportamiento del tráfico. A través de su interfaz de usuario basada en web y utilidad de administración, el TL-SG1428PE ofrece una variedad de características útiles, que incluyen monitoreo de red, priorización de tráfico y calidad de servicio mejorada. Múltiples factores garantizan un funcionamiento estable Autorreparación del sistema con PoE Auto Recovery

El conmutador detecta y reinicia automáticamente los dispositivos PD, como cámaras y puntos de acceso, cuando se desconectan o no responden, lo que garantiza el funcionamiento estable de los dispositivos conectados a PoE, sin necesidad de supervisión y reinicio manual. Administración inteligente de energía para evitar la sobrecarga de energía

Corta automáticamente la alimentación de los puertos de menor prioridad para garantizar el suministro de energía de los puertos de alta prioridad cuando el consumo total de energía PoE supera los 250 W. Esto protege al dispositivo de una operación de sobrecarga de energía. Gran compatibilidad con la detección de PD

Detecta automáticamente la potencia PoE requerida para su dispositivo y protege su equipo no PoE de daños. Amplia temperatura de funcionamiento con buena disipación de calor

La carcasa de metal duradero y el diseño de disipación de calor profesional garantizan una amplia temperatura de funcionamiento (0–50 ℃) con confiabilidad. **CARACTERÍSTICAS DE HARDWARE** Estándares y ProtocolosÂ IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p InterfazÂ 26 puertos RJ45 de 10/100/1000Mbps 2 puertos Gigabit SFP Medios de RedÂ 10BASE-T: cable UTP categoría 3, 4, 5 (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 100BASE-TX: UTP categoría 5, cable 5e (máximo 100m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 1000BASE-T: cable UTP categoría 5, 5e, 6 o superior (máximo 100 m) EIA/TIA-568 100Ω STP (máximo 100m) 1000BASE-X MMF, SMF Cantidad de VentiladoresÂ 2 ventiladores Bloqueo de Seguridad FísicoÂ Si Fuente de AlimentaciónÂ 100-240V AC, 50/60 Hz Puertos PoE+ (RJ45)Â Estándar: compatible con 802.3at/802.3af PoE + Puertos: 24 Puertos Fuente de alimentación: 250 W DimensionesÂ 17.3 × 8.7 × 1.73 in (440 × 220 × 44 mm) MontajeÂ Montable en bastidor Consumo de Potencia MáximoÂ 27 W (220/50 Hz. Sin PD conectado) 304,7 W (220/50 Hz. Con 250 W PD conectado) Disipación máxima de calorÂ 92,07 BTU/h (sin PD conectado) 1039,03 BTU/h (con PD de 250 W conectado) **RENDIMIENTO** Capacidad de ConmutaciónÂ 56 Gbps Tasa de Reenvío de PaquetesÂ 41.7 Mbps Tabla de Direcciones MACÂ 8K Memoria del Buffer de PaqueteÂ 4.1 Mbit Jumbo FrameÂ 9 KB **CARACTERÍSTICAS DE SOFTWARE** Calidad de ServicioÂ Compatibilidad con prioridad 802.1p / DSCP basada en puertos Admite 4 colas de prioridad Límite de tarifa control de tormentas Características L2Â Indagación IGMP V1 / V2 / V3 Agregación de enlaces estáticos Duplicación de puertos Diagnóstico de cables Prevención de bucles Recuperación automática PoE VLANÂ Admite hasta 32 VLAN simultáneamente (de 4K ID de VLAN) MTU/puerto/etiqueta VLAN GestiónÂ GUI basada en web Utilidad de configuración inteligente fácil Método de TransmisiónÂ Almacenamiento y reenvio **OTROS** CertificacionesÂ CE, FCC, RoHS Contenido del PaqueteÂ TL-SG1428PE Cable de alimentación Guía de instalación Kit de montaje en bastidor Patas de goma Factores AmbientalesÂ Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 50 °C (32 °F ~ 122 °F) Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F) Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 90 % sin condensación Humedad de almacenamiento: 5 % ~ 90 % sin condensación

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.