Ficha técnica JM Distech

DS-3E1309P-EI

Marca: HIKVISION

Descripción

El switch inteligente gestionable Hikvision DS-3E1309P-EI optimiza la administración de redes de videovigilancia de forma ágil y centralizada. Diseñado para entornos residenciales y corporativos, permite desplegar, monitorear y expandir la infraestructura desde cualquier lugar mediante software dedicado. Al ofrecer visualización de topología en tiempo real y alertas instantáneas, reduce drásticamente los costes de mantenimiento y garantiza la continuidad operativa del sistema de seguridad.

Su robusto chasis metálico está diseñado para una instalación flexible en sobremesa o pared, prescindiendo de ventiladores para un funcionamiento silencioso. El panel frontal integra indicadores LED de estado y una alerta PoE-MAX para controlar el presupuesto de potencia de 110 W. Cuenta con un puerto de enlace ascendente Gigabit RJ45 y ocho puertos PoE con protección contra sobretensiones de 6 kV, ofreciendo un diseño compacto y de alta solidez técnica.

• Hikvision Switch PoE Gestionable

• 8 puertos PoE 10/100 Mbps y 1 puerto RJ45 GE

• Gestión remota mediante Hik-Partner Pro

• Presupuesto de potencia PoE total de 110 W

• Capacidad de conmutación de 5.6 Gbps

• Tasa de reenvío de paquetes de 4.17 Mpps

• Tabla de direcciones MAC de hasta 8 K

• Soporte para 4094 VLANs basadas en 802.1Q

• Detección de estado y longitud de cables

• Carcasa metálica robusta de alta resistencia

Especificaciones

Interfaces	8 × 10/100 Mbps PoE, 1 × Gigabit RJ45
Estándar PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Puertos PoE asignados	Puertos 1 a 8
Potencia PoE por puerto	Hasta 30 W
Presupuesto total PoE	110 W
Alcance de transmisión	Hasta 300 m (Puertos 1 a 8)
Funciones PoE especiales	PoE Watchdog inteligente
Seguridad de puertos	Aislamiento de puertos (1 a 8)
Capacidad de conmutación	5.6 Gbps (Dispositivo) / 3.6 Gbps (Puerto)
Tasa de reenvío de paquetes	4.17 Mpps (Dispositivo) / 2.68 Mpps (Puerto)
Caché de datos interna	4 Mbits
Tabla de direcciones MAC	8 K
Configuración VLAN	802.1Q, ID 1-4094, Máx. 4094 VLAN, Trunk, Access
Prevención de bucles	802.1D STP, 802.1w RSTP
Plataformas de gestión	Hik-Central Pro, Hik-Partner Pro, Web
Mantenimiento de red	DHCP Client, LLDP, Port mirroring, Super IP (10.180.190.200)
Diagnóstico de cableado	Detección de circuitos abiertos, cortos y longitud
Material de la carcasa	Metálico, diseño sin ventilador (fan-free)
Tipo de instalación	Sobremesa, Montaje en pared
Alimentación eléctrica	54 V DC, 2.22 A
Consumo de energía	Máx. 120 W / Reposo (Idle) 10 W
Protección contra descargas	6 kV en todos los puertos
Temperatura operativa	0 °C a 40 °C
Humedad de funcionamiento	5% a 95% (sin condensación)
Dimensiones (An × Al × Pr)	170.00 mm × 27.60 mm × 93.10 mm
Peso neto	0.35 kg (0.77 lb)

Contenido

- 1x Switch Smart Managed DS-3E1309P-EI
- 1x Adaptador de corriente y cable de alimentación
- 1x Manual de instrucciones y guía de uso