Ficha técnica JM Distech

DS-3E1310HP-EI

Marca: HIKVISION

Descripción

El switch inteligente gestionable Hikvision DS-3E1310HP-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 cuenta con protección IP40 y un diseño compacto para instalación en sobremesa o pared. El panel frontal integra indicadores LED de estado y una alerta PoE-MAX para controlar el presupuesto de potencia de 110 W. Equipa ocho puertos PoE con soporte para el estándar de alta potencia 802.3bt (Hi-PoE de hasta 90 W en los puertos 1 y 2) y dos puertos de enlace ascendente Gigabit RJ45, todos respaldados por una protección contra sobretensiones de 6 kV.

• Hikvision Switch PoE Gestionable

• 8 puertos PoE 10/100 Mbps y 2 puertos RJ45 GE

• Gestión remota mediante Hik-Partner Pro

• Presupuesto de potencia PoE total de 110 W

• Soporte para estándar de alta potencia Hi-PoE

• Capacidad de conmutación de 9.2 Gbps

• Tasa de reenvío de paquetes de 6.84 Mpps

• Tabla de direcciones MAC de hasta 16 K

• Carcasa metálica robusta con protección IP40

Especificaciones

Interfaces	8 × 10/100 Mbps PoE, 2 × Gigabit RJ45
Estándar PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Puertos PoE asignados	Puertos 1 a 2 (Hi-PoE) / Puertos 3 a 8 (PoE)
Potencia PoE por puerto	Puertos 1 a 2: Hasta 90 W / Puertos 3 a 8: Hasta 30 W
Presupuesto total PoE	110 W
Alcance de transmisión	Hasta 300 m (Puertos 1 a 8)
Funciones PoE especiales	PoE Watchdog inteligente
Plataformas de gestión	Hik-Central Pro, Hik-Partner Pro
Mantenimiento de red	DHCP Client, Super IP (10.180.190.200)
Diagnóstico de cableado	Detección de circuitos abiertos, cortos y longitud
Descubrimiento de pares	802.1ab LLDP
Gestión de terceros	SNMP v1/v2c
Duplicación de puertos	Port mirroring para localización de fallos
Capacidad de conmutación	9.2 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	6.84 Mpps
Caché de datos interna	4 Mbits
Tabla de direcciones MAC	16 K
Material de la carcasa	Metálico, protección IP40
Tipo de instalación	Sobremesa, Montaje en pared
Alimentación eléctrica	54 V DC, 2.22 A
Consumo de energía	Máx. 120 W / Reposo (Idle) 4 W
Protección contra descargas	6 kV en puertos PoE
Temperatura operativa	0 °C a 40 °C
Humedad de funcionamiento	5% a 95% (sin condensación)
Dimensiones (An × Al × Pr)	217.6 mm × 27.8 mm × 103.35 mm
Peso neto	0.550 kg (1.21 lb)

Contenido

- 1x Switch Smart Managed DS-3E1310HP-EI
- 1x Adaptador de corriente y cable de alimentación
- 1x Manual de instrucciones y guía de uso