Ficha técnica JM Distech

DS-3E1106HP-EI

Marca: HIKVISION

Descripción

El switch inteligente gestionable Hikvision DS-3E1106HP-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 60 W. Equipa cuatro puertos PoE con soporte para el estándar de alta potencia 802.3bt (Hi-PoE de hasta 60 W en el puerto 1) y dos puertos de enlace ascendente, todos respaldados por una protección contra sobretensiones de 6 kV.

• Hikvision Switch PoE Gestionable

• 4 puertos PoE 10/100 Mbps y 2 puertos RJ45

• Gestión remota mediante Hik-Partner Pro

• Presupuesto de potencia PoE total de 60 W

• Soporte para estándar de alta potencia Hi-PoE

• Capacidad de conmutación de 1.2 Gbps

• Tasa de reenvío de paquetes de 0.90 Mpps

• Tabla de direcciones MAC de hasta 2 K

• Carcasa metálica robusta con protección IP40

Especificaciones

Interfaces	4 × 10/100 Mbps PoE, 2 × 10/100 Mbps RJ45
Estándar PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Potencia PoE por puerto	Puerto 1: Hi-PoE 60 W / Puertos 2 a 4: PoE 30 W
Presupuesto total PoE	60 W
Alcance de transmisión	Hasta 300 m (Puertos 1 a 4)
Funciones PoE especiales	PoE Watchdog inteligente
Priorización de tráfico	Puertos VIP (1 y 2)
Capacidad de conmutación	1.2 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	0.90 Mpps
Caché de datos interna	768 Kbits
Tabla de direcciones MAC	2 K
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
Material de la carcasa	Metálico, protección IP40
Tipo de instalación	Sobremesa, Montaje en pared
Alimentación eléctrica	48 V DC, 1.35 A
Consumo de energía	Máx. 65 W / Reposo (Idle) 2 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)	145.0 mm × 25.6 mm × 68.45 mm
Peso neto	0.245 kg (0.54 lb)

Contenido

- 1x Switch Smart Managed DS-3E1106HP-EI
- 1x Adaptador de corriente y cable de alimentación
- 1x Manual de instrucciones y guía de uso