Ficha técnica JM Distech

DS-3E1310P-EI/M

Marca: HIKVISION

Descripción

El switch inteligente gestionable Hikvision DS-3E1310P-EI/M 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, ofreciendo un diseño estable y eficiente. El panel frontal integra indicadores LED de estado y una alerta PoE-MAX para controlar el presupuesto de potencia de 60 W. Cuenta con dos puertos de enlace ascendente Gigabit RJ45 y ocho puertos PoE con protección contra sobretensiones de 6 kV, asegurando una óptima solidez técnica y un gran rendimiento de datos.

• 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 60 W

• Capacidad de conmutación de 9.6 Gbps

• Tasa de reenvío de paquetes de 7.14 Mpps

• Tabla de direcciones MAC de hasta 4 K

• Soporte para 4094 VLANs basadas en 802.1Q

• Soporte de multicast mediante IGMP Snooping

• Carcasa metálica robusta de alta resistencia

Especificaciones

Interfaces	8 × 10/100 Mbps PoE, 2 × 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	60 W
Alcance de transmisión	Hasta 300 m (Puertos 1 a 8)
Funciones PoE especiales	PoE Watchdog inteligente
Optimización de puertos	Puertos VIP prioritarios, Aislamiento de puertos
Capacidad de conmutación	9.6 Gbps (Dispositivo) / 5.6 Gbps (Puerto)
Tasa de reenvío de paquetes	7.14 Mpps (Dispositivo) / 4.17 Mpps (Puerto)
Caché de datos interna	2 Mbits
Tabla de direcciones MAC	4 K
Configuración VLAN	802.1Q, ID 1-4094, Máx. 4094 VLAN, Trunk, Access
Multicast	IGMP Snooping v1/v2/v3, entradas de tabla multicast
Prevención de bucles	802.1D STP, 802.1w RSTP
Control de tráfico	Limitación de velocidad por puerto, Control de tormentas
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 red	Detección de fallos en cableado
Material de la carcasa	Metálico
Tipo de instalación	Sobremesa, Montaje en pared
Alimentación eléctrica	DC 54 V, 1.2 A
Consumo de energía	Máx. 65 W / Reposo (Idle) 5 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)	217.6 mm × 27.6 mm × 108.5 mm
Peso neto	0.54 kg (1.19 lb)

Contenido

- 1x Switch Smart Managed DS-3E1310P-EI/M
- 1x Adaptador de corriente y cable de alimentación
- 1x Manual de instrucciones y guía de uso