Ficha técnica JM Distech

DS-3E1508-EIV2

Marca: HIKVISION

Descripción

El switch inteligente gestionable Hikvision DS-3E1508-EIV2 optimiza la administración de redes de conectividad comercial y de videovigilancia de forma ágil y centralizada. Diseñado para entornos residenciales y corporativos que requieren máxima velocidad de transferencia de datos sin alimentación remota, 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.

Su robusto chasis metálico de alta resistencia está diseñado para una instalación flexible en sobremesa o pared, prescindiendo de ventiladores para un funcionamiento completamente silencioso. El panel frontal integra indicadores LED de estado para alimentación y enlace/actividad en cada una de sus interfaces. Cuenta con ocho puertos Gigabit RJ45 con protección contra sobretensiones de 6 kV, ofreciendo un diseño altamente compacto, de gran solidez técnica y un rendimiento óptimo en la transmisión de datos sin cuellos de botella.

• Hikvision Switch PoE Gestionable

• 8 puertos RJ45 Gigabit de acceso de red continuo

• Gestión remota mediante Hik-Partner Pro

• Capacidad de conmutación de 16 Gbps

• Tasa de reenvío de paquetes de 11.91 Mpps

• Tabla de direcciones MAC de hasta 4 K

• Soporte para 32 VLANs basadas en 802.1Q

• Detección de estado y longitud de cables

• Carcasa metálica robusta de alta resistencia

Especificaciones

Interfaces	8 × Gigabit RJ45
Capacidad de conmutación	16 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	11.91 Mpps
Caché de datos interna	1.5 Mbits
Tabla de direcciones MAC	4 K
Seguridad de puertos	Aislamiento de puertos (1 a 8)
Configuración VLAN	802.1Q, ID 1-4094, Máx. 32 VLAN, Trunk, Access
Prevención de bucles	802.1D STP, 802.1w RSTP
Agregación de enlaces	Estática (2 grupos)
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
Gestión de terceros	SNMP v1/v2c
Material de la carcasa	Metálico, diseño sin ventilador (fan-free)
Tipo de instalación	Sobremesa, Montaje en pared
Alimentación eléctrica	5 V DC, 1 A
Consumo de energía	Máx. 5 W / Reposo (Idle) 3 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	0.36 kg (0.79 lb)

Contenido

- 1x Switch Smart Managed DS-3E1508-EIV2
- 1x Adaptador de corriente y cable de alimentación
- 1x Manual de instrucciones y guía de uso