Ficha técnica JM Distech

DS-3E1510P-SI

Marca: HIKVISION

Descripción

El switch inteligente gestionable Hikvision DS-3E1510P-SI optimiza la administración de redes de videovigilancia de forma ágil y centralizada. Diseñado para entornos residenciales y corporativos que exigen una infraestructura de alta fidelidad, permite desplegar, monitorear y expandir el sistema 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 una óptima disipación térmica. El panel frontal integra indicadores LED de estado y una alerta PoE-MAX para controlar el presupuesto de potencia de 110 W. Cuenta con dos puertos de enlace ascendente de fibra óptica SFP Gigabit y ocho puertos PoE también Gigabit con protección contra sobretensiones de 6 kV, asegurando una conectividad troncal de alta velocidad libre de interferencias.

• Hikvision Switch PoE Gestionable

• 8 puertos PoE Gigabit y 2 puertos ópticos SFP GE

• Gestión remota mediante Hik-Partner Pro

• Presupuesto de potencia PoE total de 110 W

• Capacidad de conmutación de 20 Gbps

• Tasa de reenvío de paquetes de 14.88 Mpps

• Tabla de direcciones MAC de hasta 8 K

• Soporte para 4094 VLANs basadas en 802.1Q

• Soporte para 8 grupos de agregación estática

• Carcasa metálica robusta de alta resistencia

Especificaciones

Interfaces	8 × Gigabit PoE, 2 × Gigabit SFP
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	20 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	14.88 Mpps
Caché de datos interna	4.1 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
Agregación de enlaces	Estática (8 grupos)
Calidad de Servicio (QoS)	Prioridad por puerto, soporta SP y WRR
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, Configuración remota, Logs, Recuperación parámetros
Material de la carcasa	Metálico
Tipo de instalación	Sobremesa, Montaje en pared
Alimentación eléctrica	48 V DC, 2.5 A
Consumo de energía	Máx. 120 W / Reposo (Idle) 7 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)	217.60 mm × 27.80 mm × 108.55 mm
Peso neto	1.21 kg (2.67 lb)

Contenido

- 1x Switch Smart Managed DS-3E1510P-SI
- 1x Adaptador de corriente y cable de alimentación
- 1x Manual de instrucciones y guía de uso