Ficha técnica JM Distech

DS-96256NXI-S24R

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Grabador NVR para cámaras IP

• 256 CH

• Ancho de banda entrante soportado 1280 Mbps

• Resolución máxima 32 Mpx

• Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264

• Salidas 1 x HDMI 8K, 2 x HDMI 4K, 1 x HDMI 1080p y 2 x VGA

• Detección de movimiento 2.0

• AcuSense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas (en cruce de línea e intrusión de área)

• Reconocimiento facial

• Alarmas

• Audio

• Ratón

• Espacio para 24 HDD

• 4 puertos RJ45 10/100/1000/2500M (Ethernet)

• Interfaz WEB, CMS y Smartphone

• RAID

• Compatible con ONVIF

• Fuente de alimentación redundante

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Entradas para cámaras IP	Puerto LAN hasta 256 canales
Cámaras IP compatibles	HIKVISION (protocolo nativo), ONVIF
Salidas de vídeo	4 salidas HDMI: -1 salida 8K -2 salidas 4K -1 salida1080p 2 x VGA
Formato compresión vídeo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Resolución display	HDMI 1: 4K (4096×2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840 × 2160)/30 Hz, 2K (2560×1440)/60 Hz, 1080P (1920×1080)/60 Hz HDMI 2: 4K (4096 × 2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840×2160)/30 Hz, 2K (2560×1440)/60 Hz, 1080P (1920×1080)/60 Hz HDMI 3: 8K (7680 × 4320)/30 Hz, 4K (4096×2160)/30 Hz, 4K (3840×2160)/60 Hz, 4K (3840×2160)/30 Hz, 2K (2560×1440)/60 Hz, 1080P (1920×1080)/60 Hz HDMI 4: 1080P (1920 × 1080)/60 Hz VGA 1: 1080P (1920 × 1080)/60 Hz VGA 2: 1080P (1920 × 1080)/60 Hz
Modo de salida de vídeo	Modo 1 (modo de salida predeterminado): salida simultánea con resolución de 1080p. Modo 2 (salida simultánea): HDMI 1, VGA 1, HDMI 2, VGA 2, HDMI 3 y HDMI 4 proporcionan salida simultánea, la resolución máxima para VGA 1/VGA 2/HDMI 4 es 1080p, la resolución máxima para HDMI 1/HDMI 2/HDMI 3 es 4K. Modo 3 (salida independiente y resolución de salida HDMI 3 de 8K): HDMI 1/VGA 1/HDMI 2/VGA 2, HDMI 3 y HDMI 4 proporcionan salida independiente respectivamente. La resolución máxima es 8K + 4K + 1080p. Modo 4 (salida independiente y resolución de salida HDMI 3 ≤ 4K): HDMI 1/VGA 1, HDMI 2/VGA 2, HDMI 3 y HDMI 4 proporcionan salida independiente respectivamente. La resolución máxima es 4K +4K + 4K + 1080p
Ancho de banda total	1280 Mbps entrada / 1024 Mbps salida
Tipo de Stream	Vídeo / Vídeo + Audio
Grabación Main Stream	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/ 2CIF/CIF/QCIF
Capacidad de decodificación	2CH@32MPx, 2CH@24MP, 4CH@16MP, 8CH@8MP, 16CH@4MP, 32CH@2MP
Alarmas	32 entradas / 16 salidas
Audio bidireccional	1 entrada RCA / 2 salida RCA
Detección de movimiento	Detección de movimiento 2.0 con clasificación de humanos y vehículos aplicado en la detección de movimiento Disponible en todos los canales.
AcuSense	Protección perimetral basada en reglas VCA con filtro de falsa alarma para detección de humanos y vehículos aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área. Para el NVR: Modo simultáneo: Disponible en hasta 8 canales de 2 Mpx. Modo independiente: Disponible en hasta 4 canales de 2 Mpx. Con cámaras con AcuSense: Disponible en todos los canales.
AcuSearch	Búsqueda de vídeo a partir de imágenes de objetivos. Se pueden detectar varios objetivos a la vez en la imagen y seleccionar el objetivo por el que se quiere buscar. Con cámaras con AcuSearch: Disponible en todos los canales, hasta 345.600 objetivos por día.
Reconocimiento facial	Comparación de rostros, captura de rostros, búsqueda por rostros. Almacenamiento en hasta 64 librerías con hasta 300.000 rostros en total (cada imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 10 GB). Detección facial y herramientas de análisis: Modo simultáneo: hasta en 8CH con 2 Mpx Modo independiente: hasta en 4CH con 2Mpx Comparación de rostros en hasta 16 CH. Velocidad de comparación: 24 imágenes por segundo.
Comunicación	2 x USB 2.0 parte frontal, 4 x USB 3.0 parte trasera / 4 x RJ45 10/100/1000/2500M (Ethernet) / 2 x RS-485 / 1 x RS-232 / 1 x eSATA
Temperatura de funcionamiento	-10~55ºC
Conexiones remotas	512
Almacenamiento interno	24 HDD SATA 3.5" de hasta 20 TB cada uno (no incluidos) Admite conexión en caliente

RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6 y RAID10
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Temperatura de funcionamiento	-10ºC ~ 50ºC (10%~90% Humedad)
Alimentación	AC 100~240 V, ≤ 100 W (sin HDD) Fuente de alimentación redundante
Dimensiones	173 (Al) x 447 (An) x 572 (Fo) mm
Peso	19 Kg (sin HDD)

Contenido

- Grabador NVR Hikvision
- Ratón
- Cable Ethernet
- Manual de instrucciones
- Cableado para conectar disco duro
- Alimentador