Ficha técnica JM Distech

iDS-9664NXI-M8/X

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Grabador NVR DeepInMind para cámaras IP

• 64 CH

• Ancho de banda entrante soportado 400 Mbps

• Resolución máxima 32 Mpx

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

• Salida HDMI 8K, HDMI 4K y 2 x VGA

• Detección de movimiento 2.0

• Reconocimiento facial

• Almacenamiento de hasta 100.000 imágenes de rostros

• Comparación por nivel coincidencia o por extraño

• AcuSense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas

• Video Structure, análisis de características

• Detección de caída de objetos desde edificios

• ANPR, reconocimiento de matrículas

• Alarmas

• Audio

• POS

• RS-485

• RS-232

• RAID

• Acceso IP Dual Stream

• Ratón

• Espacio para 8 HDD

• Interfaz WEB, CMS y Smartphone

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Entradas para cámaras IP	Puerto LAN hasta 64 canales
Cámaras IP compatibles	HIKVISION (protocolo nativo), ONVIF
Salidas de vídeo	1xHDMI 8K, 1xHDMI 4K, 2xVGA (HDMI 8K y VGA 1 simultáneas, HDMI 4K y VGA 2 simultáneas)
Resolución display	HDMI 8K: 7680x4320, 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 HDMI 4K: 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 VGA 1: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 VGA 2: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 Cuando la resolución de HDMI 1 es 8K, la resolución máxima de HDMI 2 es 1080p
Formato compresión vídeo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Audio bidireccional	1 entrada RCA / 2 salida RCA
Compresión de audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/MP2L2
Ancho de banda total	400 Mbps entrada / 400 Mbps salida
Tipo de Stream	Vídeo / Vídeo + Audio
Grabación Main Stream	32MP /24MP /12MP /8MP /6MP /5MP /4MP /3MP /1080P /UXGA /720P /VGA /4CIF /DCIF /2CIF /CIF /QCIF
Capacidad de decodificación	2ch@32MPx/ 2ch@24MPx/ 4ch@12MPx/ 8ch@8MPx/ 16ch@4MPx/ 32ch@1080p
Multifunción simultánea	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
POS	Sí
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.
Funciones inteligentes	El equipo tiene varios modos de funcionamiento: Para el NVR: AcuSense, Reconocimiento facial, Video Structure, Caída de objetos desde edificios. Con cámaras con funciones inteligentes: AcuSense, Reconocimiento facial, Video Structure, Caída de objetos desde edificios, Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento de matrículas, Conteo de personas. No más de 2 modos pueden estar habilitados al mismo tiempo.
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: Disponible en hasta 24 canales de 2 Mpx (12 canales por modo de funcionamiento inteligente) Con cámaras con AcuSense: Disponible en todos los canales.
Reconocimiento facial	Comparación de rostros, captura de rostros, búsqueda por rostros. Hasta 32 bibliotecas de imágenes de caras, hasta 100.000 imágenes de caras en la biblioteca de listas, hasta 10.000 imágenes de caras en la biblioteca de desconocidos, hasta 10.000.000 de imágenes de caras en la captura de caras (cada imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 20 GB). Detección facial y herramientas de análisis hasta en 16CH con 2 Mpx (8 por modo de funcionamiento inteligente), hasta 8 Mpx. Comparación de rostros en hasta 48 CH (24 por cada modo de funcionamiento inteligente). Velocidad de comparación: 48 imágenes por segundo.
Video Structure	Análisis de características (análisis de ropa, gorro, mochila, etc.) Hasta en 12CH de 2 Mpx (6 canales por cada modo de funcionamiento inteligente) con una resolución máxima de 8 Mpx. Hasta 32 bibliotecas de imágenes de caras, hasta 100.000 imágenes de caras en la biblioteca de listas, hasta 10.000 imágenes de caras en la biblioteca de desconocidos, hasta 10.000.000 de imágenes de caras en la captura de caras (cada imagen ≤ 4 MB, capacidad total ≤ 20 GB). Comparación de rostros: Hasta en 16 CH, con velocidad de comparación de 32 imágenes por segundo.
Caída de objetos	Detección de caída de objetos desde edificios. Para el NVR: Hasta en 16 CH (8 por cada modo de funcionamiento inteligente) con una resolución máxima de 8 Mpx. Con cámaras con detección de caído de objetos: Disponible en todos los canales.

ANPR	Por cámara: Disponible en todos los canales con cámaras de reconocimiento de matrículas. Características de la matrícula: Número, color, tipo. Características del vehículo: marca, color, tipo
Alarmas	16 Entradas / 9 Salidas
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento
Backup externo	Memoria USB / HDD USB / CD-RW USB / DVR-RW USB
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Conexiones remotas	128
Almacenamiento interno	8 HDD SATA 3.5" de hasta 14 TB cada uno (no incluidos)
RAID	RAID0, RAID1, RAID5, RAID6, RAID10
Comunicación	2 x USB 2.0 parte frontal, 1 x USB 3.0 parte trasera / 2 x RJ45 10/100/1000M (Ethernet) / 1 x RS-485 / 1 x RS-232 / 1 x eSATA
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, G), ISAPI, SDK
Alimentación	AC 100~240 V, ≤ 50 W (sin HDD)
Salida de alimentación	DC 12 V, 1 A
Temperatura de funcionamiento	-10ºC ~ 55ºC (10%-90% Humedad)
Dimensiones / Peso	88 (Al) x 442 (An) x 460 (Fo) mm / 10 Kg (sin HDD)

Contenido

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