Ficha técnica JM Distech

iDS-7732NXI-M4/16P/X

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Grabador NVR DeepInMind para cámaras IP

• 32 CH

• 16 CH PoE IEEE 802.3af/at 200 W máx.

• Ancho de banda entrante soportado 320 Mbps

• Resolución máxima 32 Mpx

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

• Salida HDMI 8K, HDMI 4K y VGA

• Detección de movimiento 2.0 todos los canales

• Reconocimiento facial hasta en 32 canales

• Almacenamiento de hasta 100.000 imágenes de rostros

• Comparación por nivel coincidencia o por extraño

• AcuSense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas hasta en 24 canales

• Video Structure, análisis de características hasta en 12 canales

• Búsqueda inteligente AcuSearch hasta en 8 canales

• Reconocimiento de matrículas

• Alarmas

• Audio

• POS

• RS-485

• RS-232

• Acceso IP Dual Stream

• Ratón

• Espacio para 4 HDD

• Interfaz WEB, CMS y Smartphone

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Entradas para cámaras IP	Puerto LAN hasta 32 canales
Alimentación PoE	Switch de 16 puertos PoE IEEE802.3af/at (máx. 200 W)
Cámaras IP compatibles	HIKVISION (protocolo nativo), ONVIF
Salidas de vídeo	1xHDMI 8K, 1xHDMI 4K, 1xVGA (HDMI 8K y VGA simultáneas, HDMI 8K y HDMI 4K independientes)
Resolución display	HDMI 8K: 7680x4320, 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080 HDMI 4K: 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080 VGA: 1920x1080 Cuando la resolución del HDMI 8K es 8K, la máxima resolución del HDMI 4K es 1080p
Formato compresión vídeo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Audio bidireccional	1 entrada RCA / 1 salida RCA
Compresión de audio	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/MP2L2
Ancho de banda total	320 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
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	Para el NVR: El equipo tiene 4 modos de funcionamiento: AcuSense, Reconocimiento facial, Video Structure y AcuSearch. Por cámara: El equipo admite los siguientes modos de funcionamiento: AcuSense, Reconocimiento facial, Video Structure. AcuSearch, detección de movimiento 2.0, detección de matrículas ANPR, 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: Con el modo Large Model, disponible en hasta 12 canales de 2 Mpx, 8 canales de 4 Mpx o 4 canales de 8 Mpx. Sin el modo Large Model, disponible en hasta 24 canales de 2 Mpx, 16 canales de 4 Mpx o 8 canales de 8 Mpx. Con cámaras con AcuSense: Disponible en todos los canales.
Reconocimiento facial	Comparación de rostros, captura de rostros, búsqueda por rostros. Hasta 16 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 5.000.000 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 32 CH (24 por cada modo de funcionamiento inteligente). Velocidad de compraración: 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 16 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 5.000.000 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.
Reconocimiento de matrículas 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

AcuSearch	Para el NVR: Disponible en hasta 8 canales, hasta 691.200 objetivos por día. Con cámaras con AcuSearch: Disponible en todos los canales, hasta 691.200 objetivos por día.
Alarmas	16 Entradas / 4 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	4 HDD SATA 3.5" de hasta 16 TB cada uno (no incluidos)
Comunicación	2 x USB 2.0 parte frontal, 1 x USB 3.0 parte trasera / 1 x RJ45 10/100M (Ethernet) / 1 x RS-485 / 1 x RS-232 / 1 x e SATA
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, G), ISAPI, SDK
Alimentación	AC 100~240 V, ≤ 50 W (sin HDD)
Temperatura de funcionamiento	-10ºC ~ 55ºC (10%-90% Humedad)
Dimensiones / Peso	72 (Al) x 440 (An) x 391 (Fo) mm / 5 Kg (sin HDD)

Contenido

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