## Ficha técnica JM Distech

# DS-7716NXI-I4/VPro

Marca: HIKVISION

## Descripción

Los grabadores de Hikvision de la gama AcuSense VPRO, incluyen inteligencia artificial basada en un algoritmo de gran escala, conocido como Guanlan. Esta gama, incluye funcionalidades como AcuSeek y AcuSearch en sus 8CH.

AcuSeek: Búsqueda entre grandes cantidades de grabaciones de video mediante descripciones de texto en lenguaje natural.

AcuSearch: Búsqueda de eventos a partir de una imagen de objetivo. El grabador es capaz de buscar por un objetivo de interés, en todos los canales del NVR.

• Hikvision

• Gama AcuSense VPRO

• Grabador NVR para cámaras IP

• 16 CH

• Ancho de banda entrante soportado 192 Mbps

• Resolución máxima 32 Mpx

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

• Salida HDMI 4K y VGA

• Inteligencia artificial basada en algoritmo de gran escala Guanlan

• Detección de movimiento 2.0 todos los canales

• AcuSeek, búsqueda basada en texto

• AcuSearch, búsqueda por imagen de objetivo en todos los canales

• Reconocimiento facial

• AcuSense

• Alarmas

• Audio

• POS

• Espacio para 4 HDD

• Compatible con ONVIF

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Gama** | PRO |
| **Entradas para cámaras IP** | Puerto LAN hasta 16 canales |
| **Cámaras IP compatibles** | HIKVISION (protocolo nativo), ONVIF |
| **Salidas de vídeo** | 1xHDMI 4K, 1xHDMI 1080p, 1xVGA |
| **Formato compresión vídeo** | H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 |
| **Resolución display** | HDMI 1: 3840x2160, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 HDMI 2: 1920x1080, 1280x720 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 * HDMI 1 y VGA son independientes |
| **Ancho de banda total** | 192 Mbps entrada / 256 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** | 20CH@1080p 30fps (AI por NVR habilitado) 32CH@1080p 30fps (AI por NVR deshabilitado) |
| **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. * Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento Facial y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez. Habilitar una función hará que las otras 2 queden deshabilitadas |
| **Reconocimiento facial** | Face Capture en 4 CH con una resolución máxima de 8 Mpx (Válido para cámaras con protocolo HIKVISION o ONVIF) Almacenamiento 16 Librerías con hasta 50.000 rostros Comparación por nivel de coincidencia (Exitosa / Fallida) o por Extraño Búsquedas por: Tipo de comparación, Imagen almacenada en su Librería o Nombre * Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento Facial y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez. Habilitar una función hará que las otras 2 queden deshabilitadas |
| **Funciones inteligentes** | AcuSense Tecnología basada en DeepLearning para clasificación de humanos y vehículos con reducción de falsas alarmas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área, Entrada en área y Salida de área. Disponible hasta en 4 canales con 2Mpx por canal * Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento Facial y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez. Habilitar una función hará que las otras 2 queden deshabilitadas |
| **AcuSeek** | Búsqueda entre grandes cantidades de grabaciones de video mediante descripciones de texto en lenguaje natural. Si las cámaras admiten la tecnología AcuSense y tienen habilitada la función AcuSearch, el NVR admite AcuSeek en todos los canales y es capaz de modelar 300.000 objetivos por día. |
| **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. Si las cámaras admiten la tecnología AcuSense y tienen habilitada la función AcuSearch, el NVR admite AcuSearch en todos los canales y es capaz de modelar 300 000 objetivos por día. |
| **ANPR** | Soporta búsqueda de matrículas en todos los canales con cámaras que admiten función ANPR |
| **POS** | Sí |
| **Alarmas** | 16 Entradas / 9 Salida |
| **Audio** | 1 entrada / 1 salida |
| **Audio bidireccional** | 1 salida RCA |
| **Compresión de audio** | G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM |
| **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 20 TB cada uno (no incluidos) |
| **Comunicación** | 1 x USB 2.0 parte frontal, 1 x USB 3.0 parte trasera / 2 x RJ45 10/100/1000M (Ethernet) |
| **Alimentación** | AC 100~240 V, ≤ 50 W (sin HDD) |
| **Temperatura de funcionamiento** | -10ºC ~ 55ºC (10%-90% Humedad) |
| **Enrackable** | 1.5U |
| **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