## Ficha técnica JM Distech

# iDS-7204HUHI-M1/XT/4A+4/1ALM

Marca: HIKVISION

## Descripción

La tecnología AcuSense y al motor AcuSearch, permite que el equipo clasifique de forma instantánea atributos de humanos y vehículos, discriminando de forma exacta los objetivos críticos de las falsas alarmas ambientales y acelerando drásticamente la búsqueda forense de evidencias en el centro de monitoreo

• Hikvision

• Gama PRO

• DVR 5n1

• 4 CH vídeo HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS / 8 IP

• H.265 Pro+/H.265 Pro/H.265/H.264+/H.264

• Resolución máxima 8Mpx @8fps

• Detección de movimiento 2.0 en todos los canales

• Acusense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas hasta en 4 canales

• Face Recognition hasta en 2 canales

• Salida HDMI 2K, VGA y BNC

• Entrada y salida de audio

• Audio

• Alarmas

• Audio sobre coaxial

• Control PTZ (RS485/Coaxial)

• Espacio para 1 HDD

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Gama** | PRO |
| **Formato de vídeo** | HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS / IP |
| **Entradas de vídeo** | 4 Canales BNC (HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS) |
| **Configuración híbrida** | 4CH IP adicionales: Hasta 8 canales IP (8 Mpx), sustituyendo todos los canales BNC |
| **Salidas de vídeo** | 1 HDMI 2K y 1 VGA, simultáneos; 1 BNC CVBS |
| **Resolución display** | HDMI: 2560x1440, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 CVBS: 704x576 (PAL) / 704x480 (NTSC) |
| **Entradas de audio** | 1 Canal RCA 4 canales de audio por coaxial |
| **Salidas de audio** | 1 Canal RCA |
| **Audio bidireccional** | Reutilizando la entrada de audio |
| **Audio Bit Rate** | 64 Kbps |
| **Compresión audio** | G.711u |
| **Compresión vídeo** | Analógica: H.265 Pro+ / H.265 Pro / H.265 / H.264+ / H.264 IP: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 |
| **Resolución de entrada** | HDTVI: 8Mpx (12 fps), 3K (2960x1665) (25 fps), 3K (3328x1504) (20 fps), 5Mpx (20 fps), 4Mpx (25~30 fps), 1080p (25~30 fps), 720p (25~30 fps) HDCVI: 8Mpx (12 fps), 3K (2880x1620) (25 fps), 5Mpx (20 fps), 4Mpx (25~30 fps),1080p (25~30 fps), 720p (25~30 fps) AHD: 5Mpx (20 fps), 4Mpx (25~30 fps),1080p (25~30 fps), 720p (25~30 fps) CVBS: PAL/NTSC |
| **Codificación Main Stream** | 8 Mpx (8 FPS), 3K (12 FPS), 5 Mpx (12 FPS), 4 Mpx (15 FPS), 8 Mpx Lite (15 FPS), 3 Mpx (18 FPS), 1080p/720p/WD1/4CIF/VGA/CIF (25 FPS) *8 Mpx a 8 fps sólo está disponible para el canal 1. 8 Mpx Lite sólo está disponible para los canales 2 a 4. |
| **Codificación Extra Stream** | WD1 / 4CIF / CIF (25 FPS) |
| **Video Bit Rate** | 32 Kbps a 10 Mbps |
| **Multifunción simultánea** | Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto |
| **Alarmas** | 4 entradas / 1 salida |
| **Detección de movimiento** | Detección de movimiento 2.0: La detección de movimiento basada en deep-learning, puede clasificar humanos y vehículos sobre la detección de movimiento. Habilitada por defecto en todos los canales analógicos. * Detección de movimiento y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez en un mismo dispositivo. |
| **Funciones inteligentes** | 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. Disponible en hasta 4 canales de vídeo analógico. * Detección de movimiento y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez en un mismo dispositivo. |
| **Face Recognition** | Comparación de imágenes de rostro, búsqueda en imágenes con rostros hasta en 2 canales. Hasta 16 librerías de rostros. |
| **Método de grabación** | Manual, programada, detección de movimiento |
| **Backup** | USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) / Red |
| **Almacenamiento interno** | 1 HDD SATA 3.5" de hasta 10 TB (no incluido) |
| **Comunicación** | 1xUSB 2.0 (parte frontal), 1xUSB 2.0 (parte trasera) / 1xRJ45 (Ethernet) / 1xRS-485 half-duplex |
| **Ancho de banda** | 96 Mbps |
| **Conexiones Remotas** | 32 |

| | |
|---|---|
| **Acceso remoto** | Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central |
| **Alimentación** | DC 12 V, 1.5A, ≤ 10 W |
| **Temperatura de Funcionamiento** | -10° ~ +55° C |
| **Dimensiones** | 45 (Al) mm x 315 (An) mm x 242 (Fo) mm |
| **Peso** | ≤ 1.16 Kg |

## Contenido

- Grabador 5 en 1 Hikvision
- Ratón
- Adaptador AC/DC 12 V
- CD con manual y software