## Ficha técnica JM Distech

# XS-NVR3216A-AI

Marca: X-SECURITY

## Descripción

• X-Security

• 16 CH

• Grabador NVR de reconocimiento facial

• Base de seguridad 2.3.

• Ancho de banda máx 256 Mbps

• Resolución máxima 16 Megapíxel

• Compresión Smart H.265/Smart H.264

• Detección de rostros, reconocimiento facial, protección perimetral y SMD Plus

• 10 bases de datos faciales con 200,00 imágenes

• Búsqueda por rostro

• 8 CH Análisis inteligente por cámara y 2 por grabador

• Salida VGA y HDMI 4K

• Ratón

• Espacio para 2 HDD

• Alarmas

• Audio

• Interfaz WEB, CMS (DSS/PSS), Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

## Especificaciones

| | |
|---|---|
| **Entradas para cámaras IP** | Puerto LAN hasta 16 canales |
| **Salidas de vídeo** | 1 HDMI 4K, 1 VGA |
| **Audio bidireccional** | 1 entrada, 1 salida, RCA |
| **Formato compresión vídeo** | Inteligente H.265+; H.265; Inteligente H.264+; H.264; MJPEG |
| **Capacidad de decodificación** | AI Deshabilitado: 2 canales 16 MP@30 fps; 2 canales 12 MP@30 fps; 4 canales 8 MP@30 fps; 6 canales 5 MP@30 fps; 8 canales 4 MP@30 fps; 16 canales 1080p@30 fps AI Habilitado: 1 canal 16 MP@30 fps ; 2 canales 12 MP@30 fps; 3 canales 8 MP@30 fps; 4 canales 5 MP@30 fps; 6 canales 4 MP@30 fps; FPS 12p@1080 de 30 canales |
| **Ancho de banda total** | AI desactivado: 256 Mbps entrantes, 256 Mbps de grabación y 256 Mbps salientes AI habilitados: 180 Mbps entrantes, 180 Mbps de grabación y 180 Mbps salientes |
| **Resolución grabación** | 16 MP, 12 MP, 8 MP, 6 MP, 5 MP, 4 MP, 3 MP, 1080p, 960p, 720p, D1, CIF |
| **Multifunción simultánea** | Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto |
| **Alarmas** | 4 Entradas / 2 Relay NO/NC |
| **SMD Plus** | SMD Plus por grabador hasta 4 canales: Filtrado secundario para vehículos humanos y motorizados, reduciendo las falsas alarmas causadas por las hojas, la lluvia y el cambio de condiciones de iluminación. SMD Plus por cámara hasta 8 canales. |
| **Protección perimetral** | Por grabador hasta 2 canales, 10 reglas IVS para cada canal. Por cámara hasta 8 canales. |
| **Detección de rostros** | Por grabador 1 canal (hasta 12 imágenes faciales por canal) Por cámara hasta 8 canales. Género; grupo de edad; gafas; Expresiones; Mascarilla; barba |
| **Reconocimiento facial** | Hasta 10 bases de datos faciales con 200,00 imágenes, con una capacidad total de 2.5 G. Nombre, sexo, fecha de nacimiento, dirección, tipo de credencial, número de credencial, países y regiones y estado se pueden agregar a cada imagen de rostro. |
| **Rendimiento de reconocimiento facial de la IA por cámara (número de canales)** | 8 canales |
| **Rendimiento de reconocimiento facial de la IA por grabadora (número de canales)** | FD de 8 canales (por cámara) + FR (por grabadora), flujo de imágenes: 12 imágenes de cara/s FD de 1 canal (por grabadora) + FR (por grabadora), flujo de video: 12 imágenes faciales/s |
| **Almacenamiento interno** | 2 HDD SATA 3.5" de hasta 16 TB (no incluido) |
| **Alarmas** | 4 relés de entrada / 2 relés de Salida |
| **Comunicación** | 2xUSB / 1 RJ45 10/100/1000M (Ethernet) / 16 puertos, 10/100 Mbps, IEEE 802.3 af-at |
| **Acceso remoto** | Navegador (ActiveX), Aplicación teléfono móvil o software Smart PSS |
| **Alimentación** | 100–240 VCA, 47-63 Hz |
| **Dimensiones** | 53 (Al) x 329,3 (An) x 375 (Fo) mm / 2.6 Kg (sin HDD) |

## Contenido

- Grabador NVR X-SECURITY
- Ratón
- Cable de alimentación
- Instrucciones de uso