Ficha técnica JM Distech

XS-NVR6432A-MIND

Marca: X-SECURITY

Descripción

• X-Security

• Grabador NVR para cámaras IP

• 32 CH de vídeo

• Resolución máxima 32 Megapixel

• Compresión Smart H.265+ / H.264

• Entradas y salidas de alarma

• Salida VGA y HDMI 4K

• Espacio para 4 HDD

• Ancho de banda soportado 384 Mbps

• SMD Plus: Detección de movimiento avanzada basada en humano y vehículo (Hasta en 8CH por el propio NVR)

• IVS: clasificación de humano y vehículo (Hasta en 24CH por el propio NVR)

• Reconocimiento facial (Hasta 32CH por el propio NVR)

• AcuPick: Búsqueda inteligente de un objetivo concreto basado en humano y vehículo a partir de eventos de IA con alta precisión

• Metadatos de vídeo: Búsqueda de atributos de humanos, vehículos y vehículos no motorizados (Hasta en 8CH por el propio NVR)

• Búsqueda inteligente de objetivos

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Entradas para cámaras IP	Puerto LAN hasta 64 canales
PoE	16 puertos PoE IEEE802.3at/af
Cámaras IP compatibles	X-SECURITY (protocolo propietario), ONVIF
Salidas de vídeo	1 HDMI 4K, 1 VGA
Formato compresión vídeo	H.265+ Smart / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Audio bidireccional	1 entrada, 1 salida, RCA
Resolución grabación	32MP, 16MP, 12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 960p, 720p, D1, CIF
Capacidad de decodificación	AI Deshabilitado: 2CH a 32MP@30FPS, 2CH a 24MP@30FPS, 4CH a 16MP@30FPS, 5CH a 12MP@30FPS, 8CH a 8MP@30FPS, 4CH a 10MP@30FPS, 12CH a 5MP@30FPS, 16CH a 4MP@30FPS, 32CH a 1080p@30FPS AI Habilitado: 1CH a 32MP@30FPS, 1CH a 24MP@30FPS, 2CH a 16MP@30FPS, 4CH a 12MP@30FPS, 6CH a 8MP@30FPS, 8CH a 6MP@30FPS, 8CH a 5MP@30FPS, 12CH a 4MP@30FPS, 24CH a 1080p@30FPS
Salida de vídeo	2 HDMI hasta 4K 2 VGA hasta 1080P
Resolución display	HDMI 1 y 2: 3840×2160, 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA 1 y 2: 1920x1080, 1280×1024, 1280×720 *La salida HDMI 1 y HDMI 2 son independientes *La salida HDMI 1 y VGA 1 son independientes *La salida HDMI 2 y VGA 2 son independientes
Ancho de banda	AI Deshabilitado: 512 Mbps de entrada / 512 Mbps de salida AI Habilitado: 200 Mbps de entrada / 200 Mbps de salida
SMD (Detección de movimiento Avanzada)	Detección de movimiento avanzada basada en cambio de pixel producido por humanos y vehículos reduciendo las falsas alarmas Por NVR: Hasta 8CH Por cámara IP con SMD: Todos los canales (Hasta 32 objetivos/segundo)
IVS Protección Perimetral	Algoritmo inteligente basado en la detección de humanos y vehículos con alta precisión filtrando cualquier objeto de no interés en el entorno como lluvia, hojas, luces brillantes, etc. IVS está basado sobre el cruce de línea, intrusión en área, región de entrada, ... Por NVR: Hasta 4CH (Hasta 10 reglas IVS) Por cámara IP con IVS: Todos los canales (16 objetivos/segundo)
Detección Facial	Detección de atributos faciales como: Género, grupo de edad, gafas, expresiones, mascarilla o barba Por el NVR: Hasta 2CH (Hasta 12 imágenes/segundo por canal) Por cámara IP con Detección facial: Hasta 16CH (Hasta 12 objetivos/segundo)
Reconocimiento Facial	Hasta 20 bases de datos de caras con 2.000.000 imágenes (44G) Segunda pantalla con 4K habilitado: 32ch Det. facial por cámara + Rec. Facial por NVR 4ch Det. facial por NVR + Rec. Facial por NVR Segunda pantalla con 4K deshabilitado: 32ch Det. facial por cámara + Rec. Facial por NVR 8ch Det. facial por NVR + Rec. Facial por NVR Por cámara IP con reconocimiento facial: Hasta en 32CH
AcuPick	Búsqueda rápida de objetivos hasta en 32CH de humanos y vehículos sobre video en directo o grabación basada en eventos de Protección Perimetral IVS
Metadatos de vídeo	Por NVR: Hasta 8CH Por cámara IP con metadatos de vídeo: Hasta 32CH Extracción de características de 9 atributos de humano, 9 atributos de vehículo y 4 atributos de vehículo no motorizado
Búsquedas de eventos inteligentes	SMD, IVS, Detección facial, Reconocimiento facial, ANPR, Conteo de personas, Mapa de calor
Multifunción simultánea	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
Alarmas	4 Entradas / 2 Salidas NO/NC
Audio	1 RCA de entrada / 1 RCA de salida
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento, alarma
Backup	USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) / Red / SATA

Almacenamiento interno	4 HDD SATA 3.5" de hasta 20TB (no incluido)
Comunicación	3x USB (Ratón y backup) / 1xRS232 / 1xRS484 / 1 RJ45 10/100/1000M (Ethernet)
Enrackable	1.5U
Acceso remoto	Navegador (ActiveX), Aplicación teléfono móvil, software DSS o DSS PRO
Alimentación	AC 100~240 V, 50/60 Hz, >10W
Temperatura de funcionamiento	–10 °C to +55 °C, 10%-93% (RH, sin condensación)
Dimensiones	53 (Al) x 375 (An) x 329.3 (Fo) mm / 2.6 Kg

Contenido

- Grabador NVR X-SECURITY
- Ratón
- Cable Ethernet
- Cable de alimentación
- Instrucciones de uso
- CD con manual y software