Ficha técnica JM Distech

XS-NVR6464A-AI

Marca: X-SECURITY

Descripción

• X-Security

• Grabador NVR para cámaras IP

• 64 CH

• Ancho de banda soportado 384Mbps sin AI

• H.265+/H.265/H.264+/H.264

• Resolución hasta 32Mpx

• ACUPICK

• AI

• Detección y reconocimiento facial

• Protección perimetral

• SMD Plus

• Metadatos

• ANPR

• Análisis estéreo

• Mapa de calor

• Conteo de personas

• PTZ

• Alarma

• Audio

• 2 salidas HDMI 4K y 2 salidas VGA

• Espacio para 4 HDD

• Interfaz WEB, CMS y Smartphone

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Entradas para cámaras IP	Puerto LAN hasta 64 canales
Ancho de banda	AI desactivada: 384 Mbps entrantes, 384 Mbps de grabación y 384 Mbps salientes AI habilitados: 200 Mbps entrantes, 200 Mbps de grabación y 200 Mbps salientes
Salidas de vídeo	2 HDMI 4K y 2 VGA
Audio bidireccional	1 entrada, 1 salida, RCA
Formato compresión vídeo	H.265+ / H.264+
Resolución display	32 MP; 24 MP; 16 MP; 12 MP; 8 MP; 5 MP; 4 MP; 1080p; 720p; D1; CIF; QCIF
Capacidad de decodificación	IA desactivada: 2 canales 32 MP@20 fps; 2 canales 24 MP@20 fps; 4 canales 16 MP@30 fps; 5 canales 12 MP@30 fps; 8 canales 8 MP@30 fps; 12 canales 5 MP@30 fps; 16 canales 4 MP@30 fps; 32 canales 1080p@30 fps AI habilitados 1 canal 32 MP@20 fps; 1 canal 24 MP@20 fps; 2 canales 16 MP@30 fps; 4 canales 12 MP@30 fps; 4 canales 8 MP@30 fps; 8 canales 5 MP@30 fps; 12 canales 4 MP@30 fps; FPS 24p@1080 de 30 canales
IA por grabadora	Detección de rostros; reconocimiento facial; protección perimetral; SMD Plus
IA por cámara	Detección de rostros; reconocimiento facial; metadatos de video (vehículos humanos, motorizados y vehículos no motorizados); protección perimetral; SMD Plus; análisis estéreo; distribución de multitudes; conteo de personas; ANPR; densidad de vehículos; Mapa de calor
AcuPick AI por cámara + grabadora	Máx. 16 canales, 1 evento combinado por canal/s
Rendimiento perimetral AI por grabador (número de canales)	4 canales, 10 reglas IVS para cada canal
Rendimiento perimetral de la IA por cámara (número de canales)	16 canales
Detección de rostros	Género; grupo de edad; gafas; Expresiones; Mascarilla; barba
Puerto de red	2 (puerto Ethernet 10/100/1000 Mbps, RJ-45)
Rendimiento de detección de rostros de AI por grabadora (número de canales)	2 canales (hasta 12 imágenes faciales por canal)
Rendimiento de detección de rostros de la IA por cámara (número de canales)	16 canales
Capacidad de la base de datos Face	Se pueden agregar hasta 20 bases de datos faciales con 20,000 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 grabadora (número de canales)	1. FD de 16 canales (por cámara) + FR (por grabadora), flujo de imágenes: 16 imágenes faciales / s 2. 2-channe FD (por grabadora) + FR (por grabadora), flujo de video: 12 imágenes faciales / s
Rendimiento de reconocimiento facial de la IA por cámara (número de canales)	16 canales
SMD Plus	SMD Plus por grabadora; 8 canales: Filtrado secundario para vehículo humano y motorizado, reduciendo las falsas alarmas causadas por hojas, lluvia y cambio de condiciones de iluminación SMD Plus por cámara; 16 canales
Rendimiento de metadatos de la IA por cámara (número de canales)	8 canales
Atributos humanos	Color superior, tipo superior, color inferior, tipo inferior, sombrero, bolso, edad, género y paraguas
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento, alarma

Funciones inteligentes	Cruce de línea, Intrusión, Objeto abandonado, Face detection, mapa de calor
Backup	USB (Memoria, HDD, CD-RW, DVR-RW) / Red / SATA
Atributos del vehículo motorizado	Matrícula, color de la placa, carrocería del vehículo, modelo del vehículo, logotipo del vehículo, llamada, cinturón de seguridad, interior del vehículo, ubicación de registro del vehículo.
Atributos de vehículos no motorizados	Modelo del vehículo, color del vehículo, número de personas, casco.
ANPR por cámara (número de canales)	8 canales
Capacidad de la base de datos de matrículas	1. Crea hasta 20.000 números de placa. 2. Lista de bloqueo y lista de permitidos
Alarmas	16 Entradas / 6 Relay NO/NC
Almacenamiento interno	4 HDD SATA 3.5" de hasta 10 TB (no incluido)
Acceso a cámaras de terceros	ONVIF; Panasonic; Sony; Eje; Arecont; Pelco; Canónigo; Samsung
Comunicación	3xUSB Ports / 2 RJ45 10/100/1000M (Ethernet)
Acceso remoto	Navegador (ActiveX), Aplicación teléfono móvil o software PSS
Alimentación	100 ~ 240 VAC / 13W

Contenido

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