Ficha técnica JM Distech

XS-XVR6216A-WIZ

Marca: X-SECURITY

Descripción

• X-Security

• XVR 5n1

• 16 CH vídeo HDTVI/HDCVI/AHD/CVBS

• 8+16 canales IP

• 16 CH audio por coaxial

• 1 entrada / 1 salida audio

• H.265+/H.265/H.264+/H.264

• Resolución máxima 5 Mpx

• Control PTZ (RS485/Coaxial)

• Salida HDMI 4K y VGA

• Ancho de banda soportado 128 Mbps

• SMD Plus: Detección de movimiento avanzada basada en humano y vehículo (Hasta en 16 CH por el propio NVR)

• IVS WizSense: clasificación de humano y vehículo (Hasta en 4 CH por el propio NVR)

• Reconocimiento facial (Hasta 2 CH 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

• Análisis de calidad de vídeo con IA

• Alarmas

• Ratón

• 2 Puertos USB

• Espacio para 2 HDD

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Formato de vídeo	HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS / IP
Entradas de vídeo	16 Canales BNC (HDTVI / HDCVI / AHD / CVBS)
Configuración híbrida	Hasta 24 Canales IP (6 Mpx), sustituyendo todos los canales BNC
Compresión vídeo/audio	H.265+/H.265/H.264+/H.264
Resolución de entrada de vídeo	CVI: 5 MP a 25 fps; 5 MP a 20 fps; 5 MP@10/12.5 fps; 4 MP a 25/30 fps; 1080p a 25/30 fps; 720p a 50/60 fps; 720p a 25/30 fps. TVI: 5 MP (2560 × 1944) a 20 fps; 5 MP (2960 × 1665) a 20/25 fps; 4 MP a 25/30 fps; 1080p a 25/30 fps; 720p a 25/30 fps. AHD: 5 MP a 20 fps; 4 MP a 25/30 fps; 1080p a 25/30 fps; 720p a 25/30 fps.
Salidas de vídeo	1 HDMI 4K, 1 VGA
Resolución display	HDMI: 4K (3840x2160), 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 VGA: 1920×1080, 1280×1024, 1280×720 La resolución cambia a 1920x1080, 1280x1024, 1280x720 cuando está activo el reconocimiento facial, IVS. SMD o Acupick
Ancho de banda total	128 Mbps
Codificación	Mejora de codificación desactivada: Flujo principal: Canales 1-4 5M-N@(1 fps–25 fps), otros 5M-N@(1fps–12 fps); Canales 1-4 4M-N/1080p@(1 fps–30 fps), otros 4MN/1080p@(1 fps–15 fps); 1080N/720p/960H/D1/CIF@(1 fps–30 fps); Flujo secundario: D1/CIF@(1 fps–15 fps); Mejora de codificación habilitada: Flujo principal: Canales 1-8 5M-N@(1 fps–20 fps), otros 5M-N@(1 fps-12 fps); (4 canales se pueden transformar a 5MP@6 fps) Canales 1-8 4M-N/1080p@(1 fps–25 fps), otros 4MN/1080p@(1 fps–15 fps); 1080N/720p/960H/D1/CIF@(1 fps–30 fps); Flujo secundario: D1/CIF@(1 fps–15 fps); *Cuando la mejora de codificación está habilitada, no se pueden utilizar el análisis de calidad de vídeo, el cambio de escena, el reconocimiento facial, la detección facial, la protección perimetral IVS y AcuPick.
Video bitrate	32 kbps–6144 kbps
Multifunción simultánea	Péntaplex: Directo, Grabación, Reproducción, Backup y Acceso Remoto
Entradas de audio	16 BNC (audio por coaxial) 1 Canal RCA
Salidas de audio	1 Canal RCA
Audio bidireccional	Reutilizando la entrada/salida de audio
Compresión de audio	G.711a; G.711u; PCM
Audio bitrate	64 kbps
Alarmas	16 entradas / 3 salidas
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 16 CH 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 4 CH (Hasta 10 reglas IVS)
AcuPick	Búsqueda rápida de objetivos hasta en 2 CH de humanos y vehículos sobre video en directo o grabación basada en eventos de Protección Perimetral IVS
Detección facial	6 atributos faciales. Hasta 2 canales (hasta 12 imágenes faciales por segundo en cada canal)
Reconocimiento facial	Almacenamiento en hasta 10 bases de datos con 10.000 imágenes. Hasta 2 canales analógicos de comparación de rostro en directo
Análisis de calidad de vídeo mediante IA	16 canales: admite la detección de niveles de brillo, dominantes de color, desenfoque, sobreexposición, niveles de contraste y blanco y negro.

Cambio de escena	1 canal
Enmascaramiento irregular de bloques negros	1 canal
Método de grabación	Manual, programada, detección de movimiento, alarma
Backup	USB / Red
Almacenamiento interno	2 HDD SATA 3.5" de hasta 16 TB (no incluido)
Comunicación	RS485 (PTZ) 1 x USB 2.0 (parte frontal), 1 x USB 3.0 (parte trasera) RJ45 10/100/1000 (Ethernet)
Acceso remoto	Navegador (ActiveX), Aplicación teléfono móvil o software PSS
Temperatura de funcionamiento	–10 °C ~+55 °C
Alimentación	DC 12V / 4 A / <12 W (sin HDD)
Dimensiones	53 (Al) x 375 (An) x 289.6 (Fo) mm
Peso	1.8 kg

Contenido

• Grabador 5 en 1 X-Security

• Ratón

• Alimentador 12VDC