Ficha técnica JM Distech

iDS-2CD7046G0-AP(C)

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara Box IP

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2688x1520) -Compresión H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264

• Montaje de lente CS

• Detección de movimiento 2.0

• AcuSense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas (en Cruce de Línea, Intrusión en Área, Región de Entrada, Región de salida)

• Face Capture

• Comparación de rostros

• Conteo de personas

• Gestión de colas

• Mapa de calor

• Detección de casco

• Detección de absentismo

• WDR (140 dB)

• 3D-DNR

• Alarmas

• Audio

• Micrófono integrado

• Ranura para tarjeta MicroSD hasta 1 TB

• RS-485

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• PoE (IEEE802.3af)

• Salida de alimentación DC 12 V

• Apta para interior

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapíxel (2688x1520)
Tasa Main Stream	25 fps (2688x1520, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720)
Tasa Extra stream	25 fps (704x480, 640x480)
Tasa Third Stream	25 fps (1920x1080, 1280x720, 704x480, 640x480)
Tasa Fourth Stream	25 fps (704x480, 640x480)
Tasa Fifth Stream	25 fps (704x480, 640x480)
Compresión	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 8 Mbps
Óptica	No dispone de lente
Montaje de lente	CS
Electronic Shutter	1/~1/100.000 s
Iluminación mínima	Low Light Powered by DarkFighter Color: 0.0005 Lux @(F1.2, AGC ON) Blanco y negro: 0.0001 Lux @(F1.2, AGC ON)
Día/noche	Filtro ICR Módulo de cristal azul para reducir el fenómeno fantasma
Mejoras de imagen	WDR (140 dB), BLC, 3D-DNR, AGC, AWB, ROI, Función espejo, Privacy Masking
ANR	Sí
EIS (Estabilizador de imagen)	Sí
Alarmas	2 entradas / 2 salidas
Audio	1 entrada / 1 salida Micrófono integrado
Compresión de audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio bit rate	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 192 Kbps (MP2L2)/8 a 320 Kbps (MP3)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Detección de movimiento	Detección de Movimiento 2.0 con clasificación de humanos y vehículos aplicado en la detección de movimiento.
AcuSense	Tecnología basada en DeepLearning para clasificación de humanos y vehículos con reducción de falsas alarmas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área, Región de Entrada, Región de salida
Face Capture	Detecta hasta 120 rostros simultáneamente, captura hasta 40 imágenes faciales por fotograma simultáneamente y carga hasta 10 imágenes faciales por segundo. Admite oscilación izquierda y derecha de -60° a 60°, inclinación hacia arriba y hacia abajo de -30° a 30°. Sube rostros con fondo y fotos de rostros en primer plano. Admite los modos de captura «mejor foto» y «foto rápida». Admite máscaras de mosaico dinámicas. Obtiene 7 rasgos faciales.
Comparación de rostros	Hasta 10 bibliotecas de rostros. 30 000 rostros por cada biblioteca. 150 000 rostros en total. Admite el cifrado de bibliotecas de rostros.
Detección múltiples objetivos	Admite la detección y captura simultánea de cuerpos humanos, rostros y vehículos. Obtiene 7 características faciales. Obtiene 13 características corporales. Obtiene 2 características de vehículo. Admite el recuento del número de objetivos que cruzan la línea por tipo, incluyendo cuerpos humanos, vehículos no motorizados y vehículos motorizados. Admite máscaras

	mosaico dinámicas.
Conteo de personas	Admite el recuento multidimensional de personas. Admite el recuento, la visualización y la exportación de los datos de flujo de personas que entran, salen y pasan (los datos se almacenan en la memoria flash). Admite la carga en tiempo real y la carga por ciclo estadístico. Admite la generación de informes diarios, semanales, mensuales o anuales. Admite la deduplicación dinámica basada en la comparación de imágenes faciales y puede filtrar el objetivo con las mismas imágenes faciales personalizadas, los mismos atributos o filtrar los objetivos no válidos repetidos dentro del intervalo de tiempo establecido. Admite la deduplicación de características faciales. Admite la reposición de datos de flujo de personas.
Conteo de personas por región	Admite hasta 8 regiones de detección, así como un programa de activación independiente y un método de vinculación. Admite 3 modos de detección: detección de densidad de personas, detección de excepciones en el número de personas y detección de excepciones en el tiempo de espera. Admite ajustes de parámetros: tiempos de alarma por excepción, intervalo de alarma y retraso de la primera alarma. Admite la búsqueda del número de personas en tiempo real. Detección de densidad de personas: admite la carga programada, la carga de cambios en el número de personas y la carga del nivel de congestión. Detección de excepciones en el número de personas: admite 6 condiciones de activación de alarma, incluyendo mayor que el umbral A, menor que el umbral A, igual al umbral A, no igual al umbral A, mayor que el umbral A y menor que el umbral B, menor que el umbral A o mayor que el umbral B. (el umbral A debe ser inferior al umbral B). Detección de excepciones en el tiempo de espera: admite 3 condiciones de activación de alarma, incluyendo mayor que el umbral A, menor que el umbral A, mayor que el umbral A y menor que el umbral B (el umbral A debe ser menor que el umbral B).
Gestión de colas	Admite hasta 8 regiones de detección, así como un programa de activación independiente y un método de vinculación. Admite 2 modos de detección: colas regionales de personas y detección del tiempo de espera. Genera informes para comparar la eficiencia de diferentes colas y muestra el estado cambiante de una cola. Admite la exportación de datos sin procesar para su posterior análisis. Admite la carga de datos en tiempo real y la carga de datos programada. Colas regionales: admite 4 condiciones de activación de alarma, incluyendo mayor que el umbral, menor que el umbral, igual al umbral, no igual al umbral. Detección del tiempo de espera: admite 1 condición de activación de alarma, incluyendo mayor que el umbral.
Mapa de calor	Descripción gráfica de las visitas (calculando el número de personas o el tiempo de permanencia) en un área configurada. Hay dos tipos de informes disponibles: mapa de calor del espacio y gráfico de líneas del mapa de calor del tiempo.
Detección de casco	Detecta hasta 30 objetivos humanos simultáneamente. Admite hasta 4 regiones de protección.
Detección de absentismo	Admite hasta 8 regiones de detección, así como un programa de activación independiente y un método de vinculación. Admite 2 modos de detección: detección de ausencia y detección de activación/desactivación. Admite ajustes de parámetros: persona de guardia y duración de la ausencia.
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 1 TB
Interfaz de red	Ethernet 100 / 1000 BaseT
Interfaz de comunicación	RS-485
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, G, T, M), ISAPI, SDK, ISUP
Alimentación	DC 12 V / 900 mA / 10.8 W máx. AC 24 V / 440 mA / 10.4 W máx. PoE IEEE802.3af
Salida de alimentación	DC 12 V, 100 mA
Grado de protección	Apta para interior
Material	Aleación de aluminio
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Dimensiones	68 mm (Al) x 69.8 mm (An) x 142.5 mm (Fo)
Peso	730 g

Contenido

- Cámara Bullet IP Hikvision
- Material de instalación
- Instrucciones de uso