Ficha técnica JM Distech

DS-2CD3186G3-LISUY(2.8mm)(eF)

Marca: HIKVISION

Descripción

La Serie Pro con ColorVu 3.0 de Hikvision redefine la videovigilancia con imágenes a todo color, incluso en entornos de baja iluminación. Gracias a su tecnología avanzada de sensores y lentes con súper apertura, captura más luz para brindar mayor claridad y detalle, sin necesidad de iluminación adicional. Incorpora HikAI-ISP, un procesador de imagen inteligente que optimiza la calidad visual, reduciendo ruido y mejorando la nitidez en condiciones desafiantes.

En el ámbito de la inteligencia, AcuSense 3.0, permite una detección precisa de humanos y vehículos.También cuenta con Audio 2.0 para una comunicación más eficiente.

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara IP

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 8 Mpx (3840x2160)

• Lente 2.8 mm

• Autoiris

• 0 Lux

• Luz híbrida: IR y luz blanca

• Alcance IR 60 m

• Alcance luz blanca 60 m

• ColorVu3.0: imagen a color 24 horas con HikAI-ISP, superapertura F1.0 y reducción del rastro de movimiento

• Compresión H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264

• Motion Detection 2.0

• AcuSense3.0, filtro de falsa alarma para vehículos y personas (en Cruce de Línea, Intrusión en Área, Región de Entrada, Región de salida)

• Face Capture

• People Counting

• Micrófono dual en array integrado

• Altavoz integrado

• WDR (130 dB)

• 3D DNR

• Sirena y flash blanco disuasorio

• Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB

• Alarmas

• RJ-45 10/100M BaseT

• PoE+ (IEEE802.3at)

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

- Protección contra corrosión NEMA 4X
- Caja de conexiones DS-1260ZJ incluida
- Empaquetado Eco Friendly

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Mpx (3840x2160)
Tasa Main Stream	50 Hz: 25 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Tasa Extra Stream	50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Tasa Tercer Stream	50 Hz: 10 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Tasa Fourth Stream	50 Hz: 1 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 1 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
Compresión	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 16 Mbps
Lente	2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	H:108.8°, V:56.4°, D:134.3°
DORI	89 m (D), 35 m (O), 17 m (R), 8 m (I)
Iluminación mínima	Color: 0.0001 Lux @(F1.0, AGC ON)
ColorVu 3.0	Imagen a color 24/7 con HikAI-ISP, F1.0 y sensor 1/1.8" La reducción de ruido de IA ofrece la ventaja de un mayor brillo estática Reducción dinámica de rastro de movimiento, ofreciendo una calidad de imagen nítida incluso en condiciones de poca luz
Luz híbrida	IR y Luz blanca hasta 40 m
Día/noche	Auto / Manual / Programable
Audio	1 Entrada / 1 Salida Micrófono dual en array integrado Altavoz integrado
Compresión de audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio bitrate	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)
Filtrado de ruido ambiental	Sí
Mejoras de imagen	WDR (130 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, Función espejo, Privacy masking
ANR	Sí
EIS (estabilizador de imagen)	Sí
Alarma disuasoria	Sirena y flash estroboscópico integrados en la cámara (Led blanco)
Detección de movimiento	Detección de Movimiento 2.0 con clasificación de humanos y vehículos aplicado en la detección de movimiento. * Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento Facial y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez. Habilitar una función hará que las otras 2 queden deshabilitadas
Funciones inteligentes	AcuSense 3.0: Mejora la eficacia en la detección, analizando la escena y generando alarma por objetos que recientemente entran en la escena, Tecnología basada en DeepLearning para clasificación de humanos y vehículos con reducción de falsas alarmas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área, Entrada en área y Salida de área. * Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento Facial y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez. Habilitar una función hará que las otras 2 queden deshabilitadas

Conteo de personas	Sí
Reconocimiento Facial	Face Capture * Detección de movimiento 2.0, Reconocimiento Facial y AcuSense no pueden estar habilitados a la vez. Habilitar una función hará que las otras 2 queden deshabilitadas
AcuSearch	Sí (Necesita grabador para hacer búsquedas)
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB
Alarmas	1 Entrada / 1 Salida (max. 24 VDC/24 VAC, 1 A)
Interfaz de red	Ethernet 10/100M BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
HEOP	Memoria: 40 MB RAM: 450 MB eMMC: 2 GB 1.5 TOPS HEOP 2.0 Open sdk Estructura deeplearning: Caffe,PyTorch,TensorFlow,PaddlePaddle,ONNX Lenguaje de programación C, C++
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK, ISUP
Alimentación	DC 12 V / 1.41 A / 17 W máx. PoE+ (IEEE802.3at)
Salida de alimentación	DC 12 V, máx. 100 mA
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálico IK10 NEMA 4X (Protección anticorrosión)
Material	Metal
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Dimensiones	Ø121.5 mm x 323.2 mm (Al)
Peso	630 g

Contenido

- Cámara Domo IP Hikvision
- Material de instalación
- Instrucciones de uso
- Caja de conexiones DS-1260ZJ incluida