Ficha técnica JM Distech

DS-2CD2087G3-LI2UY/SL(2.8mm)

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 PRO

• Cámara IP

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS con F1.0

• 8 Megapixel (3840x2160)

• Lente 2.8 mm

• 0 Lux

• Luz híbrida: IR y luz blanca

• Alcance 40 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 3.0

• 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

• AcuSearch

• WDR (130 dB)

• 3D DNR

• Micrófono dual integrado

• Sirena y flash disuasorio

• Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512GB

• RJ-45 10/100M BaseT

• PoE IEEE802.3af

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• NEMA 4X

Especificaciones

Gama	PRO
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Megapíxel (3840x2160)
Tasa Main Stream	25 fps (3840×2160, 3200×1800, 2688x1520, 1920×1080, 1280×720)
Tasa Extra Stream	25 fps (1280×720, 640×480, 640×360)
Tasa Tercer Stream	10 fps (1920x1080, 1280x720, 640×480, 640x360)
Compresión	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 8 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 40m
Día/noche	Auto / Manual / Programable
Audio 2.0	Doble micrófono integrado (AUDIO 2.0: Mejorando el alcance de detección y eliminando ruido ambiente)
Alarma disuasoria	Sirena y flash estroboscópico integrados en la cámara (Led blanco)
Mejoras de imagen	AI WDR (130 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, Función espejo, Privacy masking
ANR	Sí
Detección de movimiento	Detección de Movimiento 3.0 con clasificación de humanos y vehículos aplicado en la detección de movimiento. * Detección de movimiento 3.0, 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
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 512GB
Interfaz de red	Ethernet 10/100M BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), ISAPI, SDK, ISUP

Alimentación	DC 12 V / 1A / 12W máx. / PoE IEEE802.3at
Grado de protección	Impermeable IP67, NEMA 4X (Protección anticorrosión)
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Dimensiones	74.4 mm (Ø) x 176.3 mm (Fo)
Dimensiones de la base	Ø base 70 mm / Ø entre tornillos 55 mm / 3 tornillos
Peso	530 g

Contenido

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