Ficha técnica JM Distech

DS-2CD2787G3T-LIZSY(2.8-12mm)

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.

• Hikvision

• Gama PRO

• Cámara IP

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS con F1.2

• 8 Megapixel (3840x2160)

• Lente motorizada 2.8~12 mm

• 0 Lux

• Luz híbrida: IR y luz blanca

• Alcance luz híbrida 40 m

• ColorVu3.0: imagen a color 24 horas con HikAI-ISP, superapertura F1.2 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

• WDR (130 dB)

• 3D DNR

• Audio

• Alarmas

• Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB

• RJ-45 10/100M BaseT

• PoE IEEE802.3af

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• Antivandálico IK10

• NEMA 4X

Especificaciones

Gama	PRO
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Megapíxel (3840x2160)
Tasa Main Stream	25 fps (3840x2160, 3200x1800, 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) * El tercer stream se soporta bajo ciertas configuraciones
Compresión	H.265+ / H.264+ / H.265 / H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 16 Mbps
Lente	Motorizada 2.8~12 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 112.3-41.2°, V: 58.1-23.1°, D: 137.4-47.3°
DORI	WIDE: 89.2 m (D), 35.4 m (O), 17.8 m (R), 8.9 m (I) TELE: 220 m (D), 87.3 m (O), 44 m (R), 22 m (I)
Iluminación mínima	Color: 0.001 Lux @(F1.2, AGC ON)
ColorVu 3.0	Imagen a color 24/7 con HikAI-ISP, F1.2 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	1 Entrada / 1 Salida
Alarmas	1 Entrada / 1 Salida
Mejoras de imagen	AI WDR (130 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, Función espejo, Privacy masking
ANR	Sí
EIS (estabilizador de imagen)	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 512 GB
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 / 900 mA / 10.8 W máx. PoE IEEE802.3af
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálico IK10 NEMA 4X (Protección anticorrosión)
Material	Metal
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Dimensiones	Ø 141 x 112 mm (Al)
Dimensiones de la base	Ø base 141 mm / Ø entre tornillos 125 mm / 3 tornillos
Peso	850 g

Contenido

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