Ficha técnica JM Distech

DS-2DE7A412MCG-EB

Marca: HIKVISION

Descripción

La tecnología AcuSense basada en aprendizaje profundo, se enfoca de manera precisa en la detección de humanos y vehículos, minimizando drásticamente las falsas alarmas provocadas por factores ambientales. Su sistema Smart Hybrid Light y tecnología ColorVu se gestiona dinámicamente la iluminación autónoma, permitiendo alternar entre luz infrarroja discreta y luz blanca visible para obtener capturas a color real únicamente cuando los algoritmos detectan eventos críticos y permite la visualización a color 24/7. Esto optimiza de forma eficiente la recolección de pruebas visuales sin generar una contaminación lumínica constante en el entorno.

• Hikvision

• Gama PRO

• Cámara IP PTZ ColorVu

• Media velocidad 160º/segundo

• Zoom óptico 12X

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2560x1440)

• Lente varifocal motorizada 6.7~80.4 mm

• IR alcance 150 m

• Luz blanca alcance 100 m

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

• RJ-45 10/100 BaseT

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

• Face Capture, hasta 5 caras a la vez

• IR CUT

• WDR (120 dB)

• 3D-DNR

• EIS

• Ranura para tarjeta microSD hasta 256GB

• Alarmas

• Audio

• Hi-PoE

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• Protección contra sobretensiones

• Soporte a pared DS-1602ZJ incluido

Especificaciones

Gama	PRO
Sensor de imagen	1/1.8“ Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapixel (2560x1440)
Tasa main stream	25 fps (2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720)
Tasa extra stream	25 fps (704x576, 640x480, 352x288)
Tasa third stream	25 fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288)
Bitrate	32 kbps ~ 16384 kbps
Iluminación mínima	Color: 0.005 Lux @ (F1.5, AGC ON) Blanco y negro: 0.001 Lux @ (F1.5, AGC ON) / 0 lux con LEDs IR alcance 150 m 0 lux con Luz Blanca alcance 100 m
Compresión	H.265+/ H.265 / H.264+/ H.264
Óptica	Varifocal motorizada 6.7~80.4 mm (Zoom óptico 12X)
Ángulo de visión (FOV)	51.5~7.9º (H), 30.3~4.4º (V), 57.9~9.0º (D)
DORI	744.8 m (D), 295.6 m (O), 149.0 m (R), 74.5 m (I)
Zoom digital	16X
Electronic shutter	1/1s~1/30.000 s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Mejoras de imagen	WDR (120 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB, Privacy Masking, ROI, EIS
ANR	Sí
Detección de movimiento	Sí
Auto-tracking	Sí
Videoanálisis	VCA: Cruce de línea | Intrusión en área | Excepción de audio
Funciones avanzadas	AcuSense con filtro de falsas alarmas para vehículos y personas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área, Entrada en área y Salida de área. Captura de rostro. Selección automática de la mejor foto. Capaz de capturar hasta 5 caras a la vez. * AcuSense y captura de rostro no pueden estar habilitados a la vez.
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 360°, Vertical: -15°~90° (auto flip)
Velocidad manual	Horizontal: 0.1~160 °/s, Vertical: 0.1~120 °/s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 240°/s, Vertical: 200°/s
Posiciones preestablecidas	300 preset, 4 auto pattern, 8 auto tour, auto pan, auto scan
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 256 GB
Audio	1 entrada (Line In) / 1 salida (Line Out)
Compresión de audio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, AAC, PCM
Audio bit rate	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32-192 Kbps (MP2L2)/16-64 Kbps (AAC)
Alarmas	2 entradas / 1 relay
Control PTZ	Mediante acceso por red

Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF, ISAPI
Alimentación	AC 24 V / 42 W máx. Hi-PoE
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +65º C
Grado de protección	Impermeable IP67 / Antivandálica IK10 / Sobretensiones 6000 V
Material	ADC12
Dimensiones (sin soporte)	Ø 220 mm x 357.3 mm (Al)
Peso (sin soporte)	5500 g

Contenido

- Cámara IP domo motorizada Hikvision
- Material de instalación
- Plantilla de instalación
- Soporte a pared DS-1602ZJ incluido