Ficha técnica JM Distech

DS-2DF8A442IXG1-ELY

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara IP PTZ

• Media velocidad 210º/s

• Zoom óptico 42X

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2560x1440)

• Lente varifocal motorizada 6~252 mm

• 0 lux

• IR alcance 500 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, Entrada en área y Salida de área)

• Face Capture, hasta 30 caras simultáneamente

• Detección de vehículos

• Smart Tracking

• IR CUT

• WDR (140 dB)

• 3D-DNR

• Ranura para tarjeta microSD hasta 256 GB

• Alarmas

• Audio

• HiPoE (IEEE802.3bt)

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Salida de vídeo compuesto

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• Anti corrosión NEMA 4X

• Protección contra sobretensiones 6000 V

• Anti corrosión NEMA 4X

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1/1.8“ Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapixel (2688x1520)
Tasa main stream	25 fps (2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720) * La alta frecuencia de imagen sólo se admite en el modo de monitorización
Tasa extra stream	25 fps (704x576, 640x480, 352x288)
Tasa third Stream	25 fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288)
Iluminación mínima	Color: 0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON) Blanco y negro: 0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON)
Compresión	H.265+/ H.265 / H.264+/ H.264
Óptica	Varifocal motorizada 6~252 mm (Zoom óptico 42X)
Ángulo de visión (FOV)	56.6~1.7º (H), 33.7~0.9º (V), 63.4~1.9º (D)
DORI	3475.9 m (D), 1379.3 m (O), 695.2 m (R), 347.6 m (I)
Zoom digital	16X
Electronic shutter	1/1s~1/30.000 s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Mejoras de imagen	WDR (140 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB, ROI, Efecto espejo, Privacy Masking
ANR	Sí
EIS	Sí, giroscopio integrado
Detección de movimiento	Sí
Funciones inteligentes	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
Detección de rostros	Detecta hasta 30 caras simultáneamente, Admite la detección, el seguimiento, la captura, la clasificación y la selección de caras en movimiento, y genera la mejor cara.
Comparación de rostros	Sí
Detección de vehículos	Detección de vehículos (matrícula, modelo y color del vehículo)
Smart Tracking	Tracking manual, Auto-tracking
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 360°, Vertical: -20°~90° auto flip
Velocidad manual	Horizontal: 0.1~210 °/s, Vertical: 0.1~150 °/s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 280°/s, Vertical: 250°/s
Posiciones preestablecidas	300 preset, 4 auto pattern, 8 auto tour, auto pan, auto scan
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 256 GB
Alarmas	7 entradas / 2 salidas
Audio	1 entrada / 1 salida
Compresión de audio	G.711alaw, G.711ulaw, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM

Audio bit rate	64 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a192 Kbps (MP2L2)
Salida de video CVBS	Sí, conector BNC
Control PTZ	Mediante acceso por red 1 x RS-485
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, G, T), ISAPI, SDK, ISUP
Alimentación	AC 24 V / 60 W máx. HiPoE IEEE802.3bt
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +70º C
Material	Metal
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálica IK10 Protección contra sobretensiones 6000 V Anticorrosión NEMA 4X
Dimensiones (sin soporte)	Ø 267 mm x 405 mm (Al)
Peso (sin soporte)	8.5 kg

Contenido

• Cámara Hikvision PTZ IP