Ficha técnica JM Distech

DS-2DF8C435MHG1-ELWYP

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara IP PTZ

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2688x1520)

• Lente varifocal motorizada 5.9~206.5 mm

• Zoom óptico 35x

• Velocidad máxima 280º/segundo

• Luz híbrida: IR y luz blanca

• Alcance luz híbrida 300 m

• Low Light by DarkFighter

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

• RJ-45 10/100 BaseT

• Gestión de tráfico, detección de incidencias

• WDR (150 dB)

• 3D-DNR

• Alarmas

• Audio

• Ranura para tarjeta microSD hasta 1 TB

• Hi-PoE IEEE802.3bt

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Limpiador de lente

• Calefactor

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• Protección contra sobretensiones 6000 V

• Anticorrosión NEMA 4X

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1/1.8“ Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapixel (2688x1520)
Óptica	Varifocal motorizada 5.9~206.5 mm (Zoom óptico 35X)
Ángulo de visión (FOV)	Horizontal: 60.2~2.24º (H), Vertical: 36~1.26º (V), Diagonal: 68~2.56º (D)
DORI	2848.3 (D), 1130.3 (O), 569.7 (R), 284.8 (I)
Focus	Auto, semi-auto, manual
Tasa main stream	50 fps (2688x1520, 2560x1440), 100 fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720) *La alta frecuencia de imagen sólo es posible en el modo de monitorización.
Tasa extra stream	25 fps (704x576, 640x480, 352x288)
Tasa third stream	25 fps (1920x1080, 1280x960, 1280x720, 704x576, 640x480, 352x288)
Bitrate	32 Kbps ~ 16 Mbps
Salida de vídeo	1 salida BNC (PAL / NTSC)
Iluminación mínima	Color: 0.0004 Lux @ (F1.6, AGC ON) Ultra Low Light (DarkFighter) 0 lux con IR , alcance 300 m
Iluminación suplementaria	Luz híbrida: IR y luz blanca Alcance luz híbrida 300 m
Día/noche	Filtro mecánico ICR removible
Compresión	H.265+/ H.265 / H.264+/ H.264
Zoom digital	16X
Electronic shutter	1/30 s~1/30.000 s
Mejoras de imagen	WDR (150 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB, Privacy Masking, ROI
ANR	Sí
EIS (estabilizador de imagen)	Sí
Detección de movimiento	Sí
Gestión de tráfico	Recopilación de pruebas de infracciones de tráfico: estacionamiento ilegal, marcha atrás, detección de cruce de líneas de carril, cambio continuo de carril, vehículo motorizado en carril para vehículos no motorizados, giro en U, conducción en zigzag, cambio ilegal de carril y adelantamiento indebido. Recopilación de datos de tráfico: flujo de tráfico. Detección de incidentes en la carretera: 1- Detección de incidentes en autopistas y carreteras elevadas: detección de objetos caídos, detección de peatones, detección de atascos, detección de bloqueos, detección de obras, detección de accidentes de tráfico, detección de niebla, detección de humo y detección de incendios; 2- Detección de incidentes en carreteras urbanas: detección de atascos, detección de bloqueos, detección de obras, detección de accidentes de tráfico, detección de niebla, detección de humo y detección de incendios Compatible con la detección general de incidentes en autopistas: compatible con la detección de baches, grietas y fisuras en el asfalto.
Giroscopio	Sí
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 1 TB
Alarmas	7 entradas / 2 salidas
Audio	1 entrada (Line In) / 1 salida (Line Out)
Compresión de audio	G.711/MP3/MP2L2/G.722.1/G.726/AAC-LC/PCM
Audio bit rate	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/8~320 Kbps(MP3)/32~192 Kbps(MP2L2)/16 Kbps(G.722.1)/16 Kbps(G.726)/16~64 Kbps(AAC-LC)
Control PTZ	Mediante acceso por red RS-485 half duplex
Interfaz de red	Ethernet 10 / 100 BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF, ISAPI. ISUP, OTAP, SDK
Alimentación	AC 36 V / 90 W máx. Hi-PoE IEEE802.3bt
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +70º C
Calefactor	Sí
Limpiador de lente (Wiper)	Sí
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálica IK10 Anticorrosión NEMA 4X Protección contra sobretensiones 6000 V
Dimensiones (sin soporte)	Ø 267 mm x 431 mm (Al)
Peso (sin soporte)	10 kg

Contenido

- Cámara IP domo motorizada Hikvision
- Llave Allen
- Llave Torx
- Junta estanca para RJ45
- CD con software e instrucciones
- Alimentador