Ficha técnica JM Distech

DS-2DE4A425IWG1-E

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama PRO

• Cámara IP PTZ

• Velocidad máxima 350º/segundo

• 1/2.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2560x1440)

• Lente varifocal motorizada 4.8~120 mm

• Zoom óptico 25X

• IR Alcance 50 m

• Ultra Low Light Powered by DarkFighter

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

• AcuSense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas (en cruce de línea e intrusión de área)

• Face Capture

• Conteo de personas por región

• IR CUT

• WDR (120 dB)

• 3D-DNR

• Ranura para tarjeta microSD hasta 512 GB

• Audio

• Alarmas

• RJ-45 10/100 BaseT

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• PoE+ IEEE802.3at

• Impermeable IP67

• Protección contra sobretensiones 6000 V

Especificaciones

Gama	PRO
Sensor de imagen	1/2.8“ 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)
Compresión	H.265+/ H.265 / H.264+/ H.264
Iluminación mínima	Ultra Low Light (Powered by DarkFighter) Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON) Blanco y negro: 0.001 Lux @ (F1.6, AGC ON) 0 lux con LEDs IR alcance 50 m
Óptica	Varifocal motorizada 4.8~120 mm (Zoom óptico 25X)
Ángulo de visión (FOV)	2.6~53.3º (H), 1.5~30.6º (V), 3~60.5º (D)
DORI	96.1~2402.4 m (D), 38.1~953.3 m (O), 19.2~480.5 m (R), 9.6~240.2 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, ROI, Efecto espejo, Privacy Masking
ANR	Sí
AcuSense	Tecnología basada en DeepLearning para clasificación de humanos y vehículos con reducción de falsas alarmas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área
Face Capture	Detecta hasta 5 rostros simultáneamente. Permite detectar, capturar, clasificar y seleccionar rostros en movimiento, y generar la mejor imagen del rostro.
Conteo de personas por región	Admite hasta 8 zonas de detección, así como programas de activación independientes y métodos de vinculación. Admite 3 modos de detección: detección de densidad de personas, detección de anomalías en el número de personas y detección de anomalías en el tiempo de espera. Admite ajustes de parámetros: número de alarmas por anomalía, intervalo entre alarmas y retardo de la primera alarma. Admite la consulta del número de personas en tiempo real. Detección de densidad de personas: admite la carga programada, la carga de cambios en el número de personas y la carga del nivel de congestión. Detección de excepciones en el número de personas: admite 6 condiciones de activación de alarma, incluyendo mayor que el umbral A, menor que el umbral A, igual al umbral A, no igual al umbral A, mayor que el umbral A y menor que el umbral B, menor que el umbral A o mayor que el umbral B (el umbral A debe ser menor que el umbral B). Detección de excepciones en el tiempo de espera: admite 3 condiciones de activación de alarma, incluyendo mayor que el umbral A, menor que el umbral A, mayor que el umbral A y menor que el umbral B (el umbral A debe ser menor que el umbral B).
Smart tracking	Sí
Rango Pan/Tilt	Horizontal: 0~360°, Vertical: -5°~90° (auto-flip)
Velocidad manual	Horizontal: 0.1~300 °/s, Vertical: 0.1~160 °/s
Velocidad entre Presets	Horizontal: 350 °/s, Vertical: 200 °/s
Posiciones preestablecidas	300 preset
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta MicroSD hasta 512 GB
Audio	1 entrada (Line In) / 1 salida (Line Out)

Compresión de audio	G.711,G.722.1,G.726,MP2L2,PCM,MP3,AAC-LC
Audio bit rate	64 Kbps (G.711),16 Kbps (G.722.1),16 Kbps (G.726),31 a 192 Kbps (MP2L2),8 a 320 Kbps (MP3),16 a 64Kbps (AAC-LC)
Alarmas	2 entradas / 2 salidas
Control PTZ	Mediante acceso por red
Interfaz de red	Ethernet 10 / 100 BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF (Perfiles S, G, T), ISAPI, SDK, ISUP
Alimentación	DC 12 V / 24 W máx. PoE+ IEEE802.3at
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +65º C
Grado de protección	Impermeable IP67 Sobretensiones 6000 V
Material	Metal
Dimensiones (sin soporte)	Ø 169 mm x 161 mm (Al)
Peso (sin soporte)	2.45 kg

Contenido

- Cámara IP domo motorizada Hikvision
- Material de instalación
- Plantilla de instalación