DS-2DF8C842IXS-AELW(T5)

HIKVISION



Características

- Hikvision
- Gama ULTRA
- Cámara IP PTZ
- 1/1.2" Progressive Scan CMOS
- 8 Megapixel (3840x2160)
- Lente varifocal motorizada 7.5~315 mm
- Zoom óptico 42x
- Velocidad máxima 280º/segundo
- IR Alcance 500 m
- Low Light by DarkFighter
- Compresión H.265+/H.265/H.264+/H.264
- RJ-45 10/100 BaseT
- AcuSense, filtro de falsa alarma para vehículos y personas
- Face Capture, hasta 30 caras a la vez
- Comparación de rostro
- Detección de vehículos (matrícula, modelo y color)
- Autotracking
- WDR (140 dB)
- 3D-DNR
- Alarmas

- Audio
- Ranura para tarjeta microSD hasta 256 GB
- Hi-PoE IEEE802.3bt
- Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR
- Compatible con ONVIF
- Limpiador de lente
- Impermeable IP67
- Protección contra sobretensiones 6000 V

Especificaciones

Marca	HIKVISION
Gama	ULTRA
Sensor de imagen	1/1.2“ Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Megapixel (3840x2160)
Óptica	Varifocal motorizada 7.5~315 mm (Zoom óptico 42X)
Ángulo de visión (FOV)	Horizontal: 60.4~1.7º (H), Vertical: 36.2~0.9º (V), Diagonal: 67.8~2.2º (D)
DORI	6300 (D), 2500 (O), 1260 (R), 630 (I)
Focus	Auto, semi-auto, manual
Tasa main stream	25 fps (3840x2160, 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 ~ 16 Mbps
Iluminación mínima	Color: 0.002 Lux @ (F1.6, AGC ON) Ultra Low Light (DarkFighter) 0 lux con iluminación IR
Distancia IR	IR 500 m
Día/noche	Filtro mecánico ICR removible
Compresión	H.265+/ H.265 / H.264+/ H.264
Zoom digital	16X
Electronic shutter	1/1s~1/30.000 s
Mejoras de imagen	WDR (140 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB, Privacy Masking, ROI
ANR	Sí
EIS (Estabilizador de imagen)	Sí (con giróscopo integrado)
Detección de movimiento	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, Región de Entrada, Región de salida

Captura de rostros	Admite la detección de hasta 30 rostros al mismo tiempo. Admite la detección, el seguimiento, la captura, la clasificación y la selección de rostros en movimiento, y genera la mejor imagen del rostro.
Comparación de rostros	Sí
Gestión de tráfico	Soporta detección de vehículos (reconocimiento del número de matrícula, el modelo y el color del vehículo).
Auto-tracking	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 256 GB
Alarmas	7 entradas / 2 salidas
Audio	1 entrada (Line In) / 1 salida (Line Out)
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)/32~192 Kbps (MP2L2)
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 (Perfiles S, G, T), ISAPI, ISUP
Alimentación	AC 24 V / 62 W máx. Hi-PoE IEEE802.3bt
Temp. funcionamiento	-40º C ~ +70º C
Limpiador de lente (Wiper)	Sí, con sensor de lluvia
Grado de protección	Impermeable IP67 Protección contra sobretensiones 6000 V
Dimensiones (sin soporte)	Ø 267 mm x 430 mm (Al)
Peso (sin soporte)	9.6 kg