Ficha técnica JM Distech

iDS-TCV907-BIR(F)/1140(AF)

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara IP LPR de tráfico

• Solución integrada con cámara, radar y luz suplementaria

• Sensor 1" GCMOS

• Resolución 9 Megapixel (4096x2160)

• Lente varifocal motorizada 11~40 mm

• Autofocus

• IR Alcance 40 m

• IR CUT

• Compresión H.265 / H.264

• Reconocimiento de matrículas hasta 3 carriles

• Clasificación de tipo, color, fabricante y vehículo sin matrícula

• Precisión > 98%

• Soporta detección de motocicletas

• Reconocimiento de hasta 84 marcas de vehículos

• Radar 24.05~24.25 GHz

• Velocidad de detección hasta 320 Km/h

• Detección de hasta 32 objetivos

• Distancia de detección 40 m

• Alarmas

• Luz suplementaria estroboscópica

• 3D-DNR

• RJ45 10/100/1000M BaseT

• RS-485

• Almacenamiento interno tarjeta Micro SD hasta 512 GB

• CMS, Smartphone

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP66

• Antivandálica IK10

• Calefactor incluido

• Junta Cardan DS-1232ZJ-T/BJH incluida

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1" GCMOS
Resolución máxima	9 Megapixel (4096x2160)
Tasa Main Stream	50 fps (4096x2160, 3840x2160, 3392x2008, 3072x1728, 2688x1520, 1920x1200, 1920x1080, 1280x720)
Tasa Extra Stream	50 fps (3392x2008, 2688x1520, 1920×1080, 1280x720, 704x576)
Tasa third stream	50 fps (1920×1080, 1280x720, 704x576)
Compresión	H.265 / H.264
Bitrate	32 kbps ~16 Mbps
Lente	Varifocal motorizada 11~40 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 61.8~23.5°, V: 32.4~12.2°, D: 70~26.8º
Focus	Manual, autofocus
Iluminación mínima	Color: 0.001 Lux @ (F1.4, AGC ON) 0.0005 Lux con Infrarrojo
Iluminación infrarroja	LEDs IR alcance 40 m
Iluminación suplementaria	Luz flash estroboscópica
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Shutter time	50 µs - 20000 µs
Mejoras de imagen	BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB
ANR	Sí
Reconocimiento de matrículas	Detección hasta en 3 carriles Reconocimiento de matrículas, clasificación de tipos de vehículos, reconocimiento del color de los vehículos, captura de vehículos sin matrícula, detección de la dirección de movimiento. Tasa de captura > 99 %, Precisión en el reconocimiento de la dirección de movimiento del vehículo > 98,5 %, Precisión del LPR > 98 %, Tasa de capturas erróneas < 2 %. Soporta detección de matrícula de motocicleta Soporta detección de conducción sobre la línea del carril (sólo en modo de luz suplementaria) Soporta detección de cambio de carril (sólo en modo de luz suplementaria) Soporta detección de conducción en sentido contrario Soporta detección de carril ocupado (carril para autobús, carril de emergencia, etc.) Soporta detección de cinturón de seguridad (con luz suplementaria) Soporta detección de uso del teléfono (con luz suplementaria)
Función de tráfico inteligentes	Color de vehículo: Rojo, amarillo, azul, rosa, morado, cyan, marrón, blanco, gris y negro Tipo de vehículo: Coche, Van, Bus, Camión, Camión ligero, SUV, Pickup, Motocicleta y Triciclo Marcas: Hasta 84 fabricantes Rango de detección: 10~320 Km/h
Frecuencia de trabajo del radar	24.05~24.25 GHz
Forma de onda de modulación del radar	FMCW
Ancho del haz de la antena del radar	35° x 16°
Distancia de detección del radar	40 m
Máximo de objetivos detectables	32
Precisión de la medición de velocidad	± 2 km/h
Alarmas	6 Salidas

Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta micro SD hasta 512 GB
Interfaz de red	Ethernet 10/100/1000M BaseT
Comunicación	1 x RS-485 half duplex
Acceso remoto	Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Sistema operativo	Linux
Interoperabilidad	ONVIF (Perfiles S, G, T), ISAPI, SDK, ISUP
Alimentación	DC 36 V / 2 A / 70 W máx.
Grado de protección	Impermeable IP66 Antivandálica IK10
Material	Aleación de aluminio
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +70º C
Calefactor	Sí
Dimensiones	437.4 (Fo) x 369 (An) x 151.1 (Al) mm
Peso	8 kg

Contenido

- Cámara Bullet IP Hikvision LPR
- Material de instalación
- Instrucciones de uso
- Junta Cardan DS-1232ZJ-T/BJH incluida