Ficha técnica JM Distech

iDS-TCM403-BI(G)/Y/G/POE/0832

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara IP LPR de tráfico

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• 4 Megapixel (2688x1520)

• Lente varifocal motorizada 8~32 mm

• 0 Lux

• IR Alcance 50 m

• IR CUT

• Compresión H.265 / H.264

• 3 streams de vídeo para múltiples usos

• Reconocimiento de matrículas hasta 3 carriles

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

• Precisión >99%

• Soporta detección de motocicletas

• Reconocimiento de hasta 84 marcas de vehículos

• Velocidad de detección hasta 120Km/h

• Alarmas

• Audio

• WDR (140 dB)

• RJ45 10/100/1000M BaseT

• Comunicación por MicroSIM

• Posicionamiento GPS

• PoE+ IEEE802.3at

• Wiegand

• Almacenamiento interno tarjeta Micro SD hasta 512GB

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• Protección anticorrosiva NEMA 4X

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapixel (2688x1520)
Tasa Main Stream	25 fps (2688×1520, 1920×1080, 1280×760, 704x576, 352x288)
Tasa Extra Stream	25 fps (1920×1080, 1280×760, 704x576, 352x288)
Tasa Third Stream	25 fps (1280×760, 704×576, 325×288)
Compresión	H.265 / H.264
Bitrate	32 Kbps ~ 16 Mbps
Lente	Varifocal motorizada 8~32 mm F1.7 DC-IRIS Autofocus
Ángulo de visión (FOV)	H: 41.9~15.1°, V: 22.9~8.64°, D: 48.8°~17.3°
Iluminación mínima	Color: 0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON) Blanco y Negro: 0 Lux con Infrarrojo
Iluminación infrarroja	LEDs IR alcance 50 m
Shutter time	1/25~1/100,000 s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible
Mejoras de imagen	WDR (140 dB), BLC, 3D-DNR, AGC, AWB
ANR	Sí
Detección de movimiento	Sí
Reconocimiento de matrículas	Sí Soporta detección de vehículo sin matrícula. Soporta detección de matrículas de motocicleta.
Precisión	Precisión de captura > 99%, Precisión de reconocimiento de la dirección de movimiento del vehículo > 98.5%, Precisión LPR > 98%, Tasa de capturas erróneas < 2%.
Funciones de gestión del tráfico	Detección hasta en 3 carriles. Detección del flujo de tráfico: velocidad media, flujo de tráfico, longitud de las colas y estado del tráfico. Detección de incidentes: atascos, vehículo parado, cambio de carril, conducción en sentido contrario, exceso de velocidad, conducción a baja velocidad. Color de vehículo: Rojo, amarillo, verde, azul, rosa, morado, cyan, marrón, blanco, gris y negro (sólo reconocible por el día). Tipo de vehículo: Coche, Van, Bus, Camión, Camión ligero, SUV, Pickup, Motocicleta y Triciclo Marcas: Hasta 84 fabricantes Rango de detección: 5 - 120 Km/h Permite lista blanca o lista negra de hasta 50000 registros.
Posicionamiento por satélite	GPS
Comunicación inalámbrica	Micro SIM Estándar LTE FDD/LTE TDD/WCDMA/HSPA+/GSM/GPRS/EDGE
Frecuencia comunicación inalámbrica	LTE FDD: Banda 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 17, 28, 66 LTE TDD: Banda 38, 40 WCDMA/HSPA+: Banda 1, 2, 3, 4, 5, 8 GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900 MHz
Alarmas	1 entradas / 1 salida
Audio	1 entrada / 1 salida
Compresión de audio	G.711/G.722.1
Audio bit rate	8 Kbps (G.711)/16 Kbps (G.722.1)
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta micro SD hasta 512GB
Interfaz de red	Ethernet 10/100/1000M BaseT

Comunicación	1 x RS-485 / Wiegand
Acceso remoto	Navegador Web, Hik-Central Master, Hik-Central Pro
Sistema operativo	Linux
Interoperabilidad	ONVIF (Perfiles S, G, T, M), ISAPI
Alimentación	DC 12 - 24V / 1250 mA / 15 W máx. PoE+ IEEE802.3at
Grado de protección	Impermeable IP67, antivandálica IK10 Protección anticorrosiva NEMA 4X
Material	Aleación de aluminio
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +70º C
Dimensiones	132.8 (Al) x 120 (An) x 428.5 (Fo) mm
Dimensiones de la base	120 x 120 mm / Ø entre tornillos 62.6 mm / 4 tornillos
Peso	2975 g

Contenido

- Cámara Bullet IP Hikvision LPR
- Material de instalación
- Instrucciones de uso