Ficha técnica JM Distech

iDS-2CD5T47G2/V-XHSY(2.8mm)

Marca: HIKVISION

Descripción

• Hikvision

• Gama SOLUTIONS

• Cámara Bullet IP

• 1/1.8" Progressive Scan CMOS

• Resolución 4 MPx (2688x1520)

• Lente fija 2.8 mm

• 0 Lux

• Luz híbrida: IR y luz blanca

• Alcance luz híbrida 80 m

• IR CUT

• Low light con Darkfighter 2.0

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

• Detección de movimiento 2.0

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

• Alarmas

• Audio

• Micrófono y altavoz integrados

• WDR (120 dB)

• 3D-DNR

• RJ-45 10/100M BaseT

• RS-485 (half duplex)

• PoE+ IEEE802.3at

• Ranura para tarjeta MicroSD hasta 1 TB

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF

• Salida de alimentación DC 12 V

• Calefactor incluido

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• Protección anti-corrosión NEMA 4X

Especificaciones

Gama	SOLUTIONS
Sensor de imagen	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapixel (2688x1520)
Tasa Main Stream	25 fps (2688x1520, 2560x1440, 1920x1080, 1280x720)
Tasa Extra Stream	25 fps (1280x720, 704x576, 640x480)
Tasa Third Stream	25 fps (1920x1080, 1280x720, 704x576, 640x480)
Compresión	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264, Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Third stream: H.265/H.264,
Bitrate	32 Kbps ~ 8 Mbps
Lente	Lente fija 2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 104°, V: 54°, D: 127°
DORI	61 m (D), 24 m (O), 12 m (R), 6 m (I)
Iluminación mínima	Color: 0.0014 Lux @ (F1.0, AGC ON) 0 Lux con IR,
Iluminación suplementaria	Luz híbrida Luz blanca: Hasta 80 m IR: Hasta 80 m
Shutter time	1 s ~ 1/100,000 s
Día / Noche	Filtro mecánico ICR removible Módulo vidrio azul (menor fenómeno de fantasma)
Mejoras de imagen	WDR (120 dB), BLC, HLC, 3D-DNR, AGC, AWB, ROI, Función espejo, Privacy masking
ANR	Sí
EIS (Estabilizador de imagen)	Sí
Detección de movimiento	Detección de Movimiento 2.0 con clasificación de humanos y vehículos aplicado en la detección de movimiento.
Eventos inteligentes	Cruce de Línea, Intrusión en Área, Región de Entrada, Región de salida
AcuSense	Tecnología basada en DeepLearning para clasificación de humanos y vehículos con reducción de falsas alarmas aplicado sobre: Cruce de Línea, Intrusión en Área, Entrada en área y Salida de área, Soporta disparador de alarma por objetivo específico (humano ó vehículo) Modelo de IA a gran escala específico para la protección perimetral, que reduce las falsas alarmas en un 90 % en comparación con las cámaras con IA convencionales. Rango VCA: Modelos de 4 mm: de 5 m a 80 m (durante el día), de 5 m a 60 m (durante la noche). Modelos de 2.8 mm: de 3 m a 70 m (durante el día), de 3 m a 50 m (durante la noche). *Resultado basado en una configuración estándar y un entorno de prueba.
Alarmas	1 entrada / 1 salida
Audio	1 entrada / 1 salida Micrófono y altavoz integrados
Tipo de audio	Mono
Compresión de audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Audio bit rate	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 a 192 Kbps (MP2L2)/8 a 320 Kbps (MP3)/16 a 64 Kbps (AAC-LC)
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta micro SD hasta 1 TB
Interfaz de red	Ethernet 10/100M BaseT

Comunicación	1 x RS-485 (half duplex)
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone Hik-Connect, Software PC iVMS-4200 y Hik-Central
Interoperabilidad	ONVIF (Perfiles S, G, T, M), ISAPI, SDK, ISUP
Alimentación	DC 12 V ± 20% / 1400 mA / máx. 16.8 W PoE+ IEEE802.3at
Salida de alimentación	DC 12 V / 100 mA
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálico IK10 Anti-corrosión NEMA 4X
Material	Aleación de aluminio
Temp. funcionamiento	-30º C ~ +60º C
Calefactor	Sí
Dimensiones	Ø 155 mm x 326.3 (Fo) mm
Dimensiones de la base	Ø base 155 mm / Ø entre tornillos 126 mm / 4 tornillos
Peso	1370 g

Contenido

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