Ficha técnica JM Distech

UV-IPC2B14SE-ADZKMC-WP-I1

Marca: UNIVIEW

Descripción

Cámara IP Bullet Uniview IPC2B14SE-ADZKMC-WP-I1 de la gama OwlView Plus, con resolución de 4MP (2688x1520), sensor CMOS de gran formato de 1/1.8" y lente motorizada de 2.8~12 mm. Incorpora ColorHunter con tecnología Wise-ISP e iluminación Dual Light, combinando IR y luz blanca con alcance de hasta 40 m, junto con WDR real de 130dB. Integra Tri-Guard, SIP con clasificación inteligente de personas y vehículos, UMD, conteo de personas y detección de densidad. Dispone además de doble micrófono y altavoz, audio bidireccional, E/S de audio y alarma, MicroSD de hasta 1TB, PoE y protección IP67 e IK10.

• Cámara IP Bullet - Gama OwlView Plus

• 4MP (2688x1520)

• Sensor CMOS de 1/1.8"

• Lente motorizada de 2.8~12 mm

• Apertura F1.2

• Ángulo de visión horizontal: 113.5°~54.6°

• Ángulo de visión vertical: 61.6°~30.8°

• Ángulo de visión diagonal: 131.1°~62.8°

• Iluminación mínima: 0.0005 Lux (F1.2, AGC ON)

• Iluminación Dual Light

• Smart IR hasta 40 m

• Luz blanca hasta 40 m

• ColorHunter con technología Wise-ISP: con la tecnología Wise-ISP de Uniview, tus imágenes alcanzarán un nivel de perfección excepcional. Este procesador inteligente optimiza cada fotograma al reducir el ruido, mejorar el rango dinámico y ajustar los colores para ofrecer calidad visual superior. Diseñado para escenarios con condiciones de luz variables, Wise-ISP garantiza imágenes nítidas y consistentes, convirtiéndose en la base de las soluciones más avanzadas de Uniview.

• Tri-Guard: Integra SIP, ColorHunter y disuasión activa en una sólo cámara IP. No solo alertará cuando un evento suceda, sino tendrá información a color en ambientes oscuros. Tri-Guard incluye alerta por luz roja y azul, que es más notoria que la luz blanca.

• SIP (Smart Intrusion Prevention): combina algoritmos de inteligencia artificial con análisis de video en tiempo real para identificar con precisión intrusiones humanas y vehiculares, minimizando falsas alarmas causadas por movimientos de animales o condiciones climáticas

• SIP con cruce de línea, intrusión, entrada y salida de área

• Clasificación de personas, vehículos y vehículos no motorizados

• SIP con recuperación de color

• UMD (Ultra Motion Detection): gracias a su avanzado algoritmo de IA, UMD es capaz de detectar cambios en el entorno de manera extremadamente eficiente, incluso en condiciones de alta velocidad o movimiento difícil de captar por otras tecnologías

• Conteo de flujo de personas

• Detección de densidad de personas

• Detección de objeto retirado

• Detección de objeto abandonado

• ASM (Auto Scene Match)

• WDR real de 130dB

• Reducción de ruido digital 2D/3D DNR

- HLC
- BLC
- Defog digital
- Modo pasillo 9:16
- Disuasión activa mediante luces rojas y azules
- Compresión Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG
- Triple Stream
- Bitrate de vídeo de 128Kbps~16Mbps
- Hasta 8 OSD
- Hasta 4 máscaras de privacidad
- ROI
- Doble micrófono integrado
- Altavoz integrado
- Audio bidireccional
- 1 entrada / 1 salida de audio
- 1 entrada / 1 salida de alarma
- MicroSD de hasta 1TB
- ANR y NAS mediante NFS
- Ethernet RJ45 10/100M
- ONVIF Profile S / G / T / M
- API y SDK
- Alimentación 12V DC / PoE IEEE 802.3af
- Botón de reset
- Protección IP67
- Protección antivandálica IK10
- Protección contra sobretensiones de 4kV
- Temperatura de funcionamiento -40°C~+60°C
- Material metal + plástico.

Especificaciones

Gama	Prime
Sensor de imagen	1/1.8” Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapíxel (2688x1520)
Lente	2.8 ~12 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 110.4°, V: 60.5°, D: 115.2°
DORI	43.4 m (D), 17.4 m (O), 8.7 m (R), 4.3 m (I)
Tasa Main Stream	4MP (2688*1520)@30fps; 4MP (2560*1440)@30fps; 3MP (2304*1296)@30fps; 1080P (1920*1080)@30fps; 720P (1280*720)@30fps
Tasa Extra Stream	1080P (1920*1080)@30fps; 720P (1280*720)@30fps; D1 (720*576)@30fps; 640*360@30fps; 2CIF(704*288)@30fps; CIF(352*288)@30fps
Tasa Third Stream	D1 (720*576)@30fps; 640*360@30fps; 2CIF(704*288)@30fps; CIF(352*288)@30fps
Compresión	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Video bitrate	128 Kbps~16 Mbps
Iluminación mínima	Color: 0.001 lux (F1.0, AGC ON) 0 lux con luz suplementaria
Alcance luz suplementaria	IR: 40 m Luz blanca: 40 m
Día / Noche	Filtro mecánico ICR
Shutter	1 ~ 1/100000s
Mejoras de imagen	WDR (130 dB), BLC, HLC, AGC, AWB, 2D/3D-NR, ROI, Privacy Mask, Smart IR
Modo pasillo	Sí
SIP	Prevención inteligente de intrusión (Smart Intrusion Prevention). Soporte de filtrado de falsas alarmas: detección de línea cruzada, detección de intrusión, detección de área de entrada, detección de área de salida
Color Retrieval	Detección de metadatos a color en humanos, vehículos y vehículos de dos ruedas.
Análisis estadístico	Conteo de flujo de personas. Monitorización de la densidad de multitud.
UMD	Integra Ultra Motion Detection (Detección de movimiento avanzada).
Coincidencia automática de escenas (ASM)	Soportado (sólo WDR)
Almacenamiento interno	Ranura para tajeta MicroSD hasta 512 GB
Video Backup	Tecnología ANR de recuperación de video instalando una tarjeta Micro SD
Audio	1 entrada / 1 salida Micrófono incorporado
Compresión de audio	G.711U, G.711A
Audio bitrate	64 Kbps
Alarmas	1 entrada / 1 salida
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, Software CMS (EZStation), Smartphone (UNV Link / UNV Link Pro)

Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), API, SDK
Alimentación	DC 12 V / 4..5 W PoE IEEE802.3af
Temp. funcionamiento	-30º C ~ 60º C
Material	Metal y plástico
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálico IK10 Protección contra sobretensiones 4000 V
Dimensiones	265.2 (Fo) × 95.2 (An) × 82.9 (Al) mm
Peso	1100 g

Contenido

- Cámara IP UNIVIEW
- Material de instalación
- Instrucciones de uso