Ficha técnica JM Distech

UV-IPC3638SE-ADF40KMC-WP-I1

Marca: UNIVIEW

Descripción

Cámara IP Turret Uniview IPC3638SE-ADF40KMC-WP-I1 de la gama OwlView Plus, con resolución de 8MP (3840x2160), sensor CMOS de 1/1.8" y lente de 4 mm, proporcionando un ángulo de visión horizontal de 94.8°. Incorpora ColorHunter con tecnología Wise-ISP e iluminación Dual Light, combinando IR y luz blanca con un alcance de hasta 30 m, además de WDR real de 130dB. Integra Tri-Guard, SIP con clasificación inteligente de personas, vehículos y vehículos no motorizados, conteo de personas y detección de densidad. Dispone de doble micrófono y altavoz integrados, audio bidireccional, E/S de audio y alarma, MicroSD de hasta 1TB, PoE y protección IP67, IK10 y NEMA 4X.

• Cámara IP Turret - Gama OwlView Plus

• 8MP (3840x2160)

• Sensor CMOS de 1/1.8"

• Lente de 4 mm

• Apertura F1.0

• Ángulo de visión horizontal: 94.8°

• Ángulo de visión vertical: 52.1°

• Ángulo de visión diagonal: 112.2°

• Iluminación mínima: 0.0005 Lux (F1.0, AGC ON)

• Iluminación Dual Light

• Smart IR hasta 30 m

• Luz blanca hasta 30 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

• Conteo de flujo de personas

• Detección de densidad de personas

• ASM (Auto Scene Match)

• WDR real de 130dB

• Modo pasillo 9:16

• Disuasión activa mediante luces rojas y azules

• Compresión Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG

• Triple Stream

- Main Stream hasta 8MP (3840x2160) a 30fps
- Doble micrófono integrado
- Altavoz integrado
- Audio bidireccional
- 1 entrada / 1 salida de audio
- 1 entrada / 1 salida de alarma
- MicroSD de hasta 1TB
- Protección IP67
- Protección antivandálica IK10
- Protección NEMA 4X

Especificaciones

Gama	Prime
Sensor de imagen	1/1.2" Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Megapíxel (3840x2160)
Tasa Main Stream	8MP (3840x2160),@30 fps 5MP (3072x1728),@ 30 fps 4MP (2560x1440),@ 30 fps 1080P (1920x1080),@ 30 fps 720P (1280x720),@ 30 fps
Tasa Extra Stream	1080P (1920x1080),@ 30 fps 720P (1280x720),@ 30 fps D1 (720x576),@ 30 fps 640x360, @30 fps 2CIF (704x288),@ 30 fps CIF (352x288),@ 30 fps
Compresión	Ultra265/H.265/H.264
Lente	4 mm (H: 94.8º, V: 52.1º, D: 112.2º)
DORI	Detectar: 90 m Observar: 36m Reconocer: 18m Identificar: 9m
Día / Noche	Automático y configurable
Iluminación mínima	ColorHunter con Wise-ISP, imagen a color 24/7 0.0003Lux (F1.0 AGC ON)
Alcance luz suplementaria	IR 30 m Luz blanca 30 m
Mejoras de imagen	WDR 130dB, BLC, HLC, AGC, 2D/3D-DNR, Motion detection, ROI, Privacy Mask
SIP (Smart Intrusion Prevention)	SIP, Smart Intrusion Prevention (Clasificación de humano, vehículo y vehículo de dos ruedas sobre cruce de línea, intrusión en área, región de entrada y región de salida) Conteo y afluencia de personas sobre un área *Ambas funciones no pueden estar habilitadas a la vez
SIP con Color Retrieval	Soporta
Análisis estadístico	Conteo de flujo de personas. Monitoreo de densidad de personas.
Detección básica	Detección de movimiento, Ultra detección de movimiento (UMD), alarma anti sabotaje, detección de audio
Almacenamiento interno	Ranura para tarjeta microSD de hasta 512 GB
Audio	Micrófono integrado, 1 Entrada y 1 Salida
Interfaz de red	Ethernet 10/100M BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, Software CMS (EZStation), Smartphone (EZView/EZLive)
Interoperabilidad	ONVIF
Alimentación	DC 12 V / 6.5 W PoE IEEE802.3af
Temp. funcionamiento	-30º C ~ 60º C
Grado de protección	Impermeable IP67, Antivandálico IK10, Protección contra sobretensiones 4KV
Dimensiones	129 (Ø) x 110 (Al) mm
Peso	1050 g

Contenido

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