Ficha técnica JM Distech

UV-IPC3634SE-ADZKMC-WP-I1

Marca: UNIVIEW

Descripción

Cámara IP Turret Uniview 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, que permite adaptar el campo de visión entre 113.5° y 54.6°. 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, UMD, conteo de personas y detección de densidad. Dispone de doble micrófono y altavoz integrados, audio bidireccional, entradas y salidas de audio y alarma, MicroSD de hasta 1TB, PoE y protección IP67, IK10 y NEMA 4X.

• Cámara IP Turret - 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 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

• 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
- Smart IR
- 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
- Consumo máximo de 5W
- Botón de reset
- Protección IP67
- Protección antivandálica IK10
- Protección NEMA 4X
- Protección contra sobretensiones de 4kV
- Temperatura de funcionamiento -40°C~+60°C
- Carcasa metálica.

Especificaciones

Gama	Prime
Sensor de imagen	1/1.8” Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	4 Megapíxel (2688x1520)
Tasa Main Stream	4MP (2688*1520)@30fps; 4MP (2560*1440)@30fps; 3MP (2304*1296)@30fps; 1080P (1920*1080)@30fps
Tasa Exrta Stream	720P (1280*720)@30fps; D1 (720*576)@30fps; 2CIF(704*288)@30fps; CIF(352*288)@30fps;
Compresión	Ultra265/H.265/H.264
Lente	Motorizada 2.8~12 mm Autofocus
Iluminación mínima	0.0005 Lux (Color)
Alcance luz blanca	30 m
Mejoras de imagen	WDR (120dB), BLC, HLC, AGC, 2D/3D-NR, Motion detection, ROI, Privacy Mask, Smart IR
Funciones inteligentes	Cruce de línea, Intrusion, Entrada/Salida de área
Día/Noche	Filtro mecánico ICR
Almacenamiento interno	Tarjeta MicroSD, Max 256 GB
Video backup	Tecnología ANR de recuperación de video instalando una tarjeta Micro SD
Alarmas	1/1
Audio	Micrófono integrado | G.711
Interfaz de red	Ethernet 10/100 BaseT
Acceso remoto	Navegador Web, Software CMS (EZStation), Smartphone (EZView/EZLive)
Interoperabilidad	ONVIF
Alimentación	Entrada DC 12 V / 10 W, PoE IEEE802.3af Salida DC 12 V, 0.1 A, 1.2 W
Temperatura de funcionamiento	-30º C ~ 60º C
Grado de protección	Impermeable IP67
Dimensiones	Φ129 x 110mm
Peso	660 gr

Contenido

- Cámara IP UNIVIEW
- Herramientas para instalación
- Instrucciones de uso