Ficha técnica JM Distech

UV-IPC2B18SE-ADF28KMC-WP-I1

Marca: UNIVIEW

Descripción

Cámara IP Bullet Uniview IPC2B18SE-ADF28KMC-WP-I1 de la gama OwlView Plus, con resolución de 8MP (3840x2160), sensor CMOS de gran formato de 1/1.8" y lente de 2.8 mm. Incorpora ColorHunter con tecnología Wise-ISP para obtener imágenes a color las 24 horas, junto con iluminación Dual Light formada por IR y luz blanca de hasta 40 m. Cuenta con Tri-Guard, SIP con clasificación inteligente de objetivos, conteo de personas, WDR real de 130dB y luces de advertencia rojas y azules para disuasión activa. Integra doble micrófono y altavoz, entradas y salidas de audio y alarma, almacenamiento MicroSD de hasta 1TB y protección IP67, IK10 y NEMA 4X.

• Cámara IP Bullet - Gama Prime

• 8MP (3840x2160)

• Sensor CMOS de 1/1.8"

• Lente de 2.8 mm

• Apertura F1.0

• Ángulo de visión H: 108.1°

• Ángulo de visión V: 59.5°

• Ángulo de visión D: 130.2°

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

• Iluminación Dual Light

• Smart IR de hasta 40 m

• Luz blanca de 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

• Conteo de flujo de personas

• Monitorización de densidad de personas

• ASM (Auto Scene Match)

• WDR real de 130dB

• Modo pasillo 9:16

• Luces de advertencia rojas y azules

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

• Main Stream de 8MP (3840x2160) hasta 30fps

- Triple Stream
- Doble micrófono integrado
- Altavoz integrado
- 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	CMOS 1/1.8"
Resolución máxima	8MP (3840x2160)
Lente	Fija 2.8 mm, F1.0
Ángulo de visión (FOV)	H: 108.1° / V: 59.5° / D: 130.2°
DORI	D: 63 m / O: 25.2 m / R: 12.6 m / I: 6.3 m
Tasa Main Stream	8MP (3840x2160)@30fps 5MP (3072x1728)@30fps 4MP (2560x1440)@30fps 2MP (1920x1080)@30fps 720P (1280x720)@30fps
Tasa Extra Stream	2MP (1920x1080)@30fps 720P (1280x720)@30fps D1 (720x576)@30fps 640x360@30fps 2CIF (704x288)@30fps CIF (352x288)@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: 0.0005 Lux (F1.0, AGC ON) 0 lux con IR activado
Alcance luz suplementaria	Dual Light: 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
Wise-ISP	Sí, ColorHunter con Wise-ISP
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 Doble micrófono integrado Altavoz integrado
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 Anticorrosión NEMA 4X 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