Ficha técnica JM Distech

UV-IPC3638SS-ADF28K-I1

Marca: UNIVIEW

Descripción

Cámara Turret IP Prime de 8 MP con lente fija de 2.8mm. Integra funciones avanzadas de analítica para la clasificación precisa de personas y vehículos, extrae metadatos de los colores de características como ropa o color de vehículo. Cuenta con tecnología Light Hunter, que permite una visualización a color incluso en condiciones de baja luminosidad.

• Uniview

• Cámara Turret IP | Gama Prime

• 8 MP (3840x2160)

• Lente 2.8 mm

• Iluminación mínima: 0.002 lux

• 0 lux con luz sumplementaria

• LightHunter: tecnología que proporciona imágenes en color claras y detalladas en condiciones de poca luz, gracias a sensores avanzados, lentes de gran apertura y reducción de ruido

• Alcance IR 40 m

• Conteo de flujo de personas y monitoreo de aglomeraciones

• 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 ColorRetrieval: permite extraer metadatos de color de las características de las personas y de los vehículos

• 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

• Disuasión activa: luz roja y azul en conjunto con sirena para alertar intrusos

• WDR 130dB

• Micrófono integrado

• Audio 1 Entrada / 1 Salida

• Alarmas 1 Entrada / 1 Salida

• PoE

• Ranura para Micro SD hasta 512 GB

• IP67

• Metal

• Compatible con ONVIF

Especificaciones

Gama	Prime
Sensor de imagen	1/2.8” Progressive Scan CMOS
Resolución máxima	8 Megapíxel (3840x2160)
Lente	2.8 mm
Ángulo de visión (FOV)	H: 97.46°, V: 52.31°, D: 102.29°
DORI	Detectar: 86.9 m Observar: 34.8 m Reconocer: 17.4 m Identificar: 8.7 m
Tasa Main Stream	8MP (3840x2160)@30 fps; 5MP (2880x1620)@30 fps; 4MP (2560x1440)@30 fps; 1080p (1920x1080)@30 fps; 720p (1280x720)@30 fps
Tasa Extra Stream	720p (1280x720)@30 fps; D1 (720x76@30 fps; 640x360@30 fps; 2CIF (704x288)@30 fps; CIF (352x288)@30 fps
Tasa Third Stream	D1 (720x76)@30 fps; 640x360@30 fps; 2CIF (704x288)@30 fps; CIF (352x288)@30 fps
Compresión	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Video bitrate	128 Kbps~16 Mbps
Iluminación mínima	Color: 0,002 lux (F1.0, AGC ON) 0 lux con IR
Iluminación suplementaria	Alcance IR: 40 m
Día / Noche	Filtro mecánico ICR
Mejoras de imagen	WDR (130 dB), BLC, HLC, AGC, AWB, 2D/3D-DNR, ROI, Privacy Mask, Smart IR, Flip
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 de color de ropa en humanos, color de vehículos y color de 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 (EZView/EZLive)
Interoperabilidad	ONVIF (Perfil S, Perfil G, Perfil T), API, SDK

Alimentación	DC 12 V / 8 W PoE IEEE802.3af
Temp. funcionamiento	-30º C ~ 60º C
Material	Metal
Grado de protección	Impermeable IP67, Protección contra sobretensiones 4000 V
Dimensiones	Ø 129 mm × 110(Al) mm
Dimensiones de la base	Ø base 129 mm / Ø entre tornillos 109 mm / 3 tornillos
Peso	670 g

Contenido

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