Ficha técnica JM Distech

UV-IPC98344ER-GX42-E8-W-VH3

Marca: UNIVIEW

Descripción

La IPC98344ER-GX42-E8-W-VH3 es una cámara panorámica Tiangong Pro con 8 sensores que ofrece visión 360° en 32 MP y un canal de detalle 4 MP con zoom óptico 42X, capaz de cubrir grandes áreas con alta precisión. Incorpora costura dinámica, capacidad ultra-baja iluminación, seguimiento automático y analíticas inteligentes como detección perimetral, conteo de personas y clasificación de vehículos. Su diseño robusto con protección IP67 e IK10, junto a tecnologías como estabilización giroscópica, reducción de turbulencias de calor y desnebulización óptica, garantiza un rendimiento óptimo en entornos exigentes

• UNIVIEW

• Cámara IP panorámica de doble lente + PTZ

• 1/1.8" CMOS

• Cámara Panorámica: 32 Megapíxel (11520x2700) | Lente 2 mm- Cámara PTZ: 4 Megapíxel (2688x1520) | Lente varifocal PTZ 6~252 mm

• Iluminación mínima 0.0003 Lux

• Alcance IR 500 m (PTZ)

• Soporta AutoTracking: la cámara PTZ puede hacer un seguimiento automático al detectar un vehículo motorizado, vehículo no motorizado o personas

• Detección de múltiples objetos

• Conteo de personas: la cámara permite hacer un conteo de personas y monitoreo de densidad de población

• 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

• 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

• Función Linkage: permite hacer seguimiento con la cámara de detalle una vez se activa el SIP en la cámara panorámica

• Análisis de Metadatos: soporta la detección de cuerpo humano, caras, vehículos motorizados, vehículos no motorizados para la captura de atributos

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

• HLC

• BLC

• RJ45 1000 M Base-TX Ethernet

• Audio 2 Entradas / 2 Salidas

• Alarmas 7 Entradas / 3 Salidas

• PoE IEEE 802.3bt

• DC 24 V | DC 36V / 124W

• Impermeable IP67

• Antivandálica IK10

• WDR 120dB

• Ranura tarjeta SD hasta 512GB

• Interfaz WEB, CMS, Smartphone y NVR

• Compatible con ONVIF, API, SDK

Especificaciones

Sensor de imagen	1/1.8" CMOS
Resolución máxima	32 Megapixel (11520x2700)
Lente	Fija: 2mm (Panorama) Varifocal PTZ~252 mm (Detalle)
FOV	Panorama: Horizontal: 360º Vertical: 110º Detalle: Horizontal: 59.47-2.20º Vertical: 35.62-1.24º
DORI	Panorama: D: 31 m O:12.4 m R: 6.2 m I: 3.1 m Detalle: D: 93.1 ~ 3724.1 m O: 37.2 ~ 1489.7 m R: 18.6 ~ 774.8 m I: 9.3 ~ 372.4 m
Tasa Main Stream	Panorama: 32 MP (11520x2700)@30 fps 16 MP (8192x1800)@30 fps 6144x1200@30 fps 4096x900@30 fps Detalle: 4 MP(2688x1520)@60 fps 4 MP(2560x1440)@60fps 1080P(1920x1080)@60fps 720P(1280x720)@60fps D1 (720x576)@60fps 640x360@30fps
Tasa Extra Stream	Panorama: 3072x676@30 fps Detalle: 1080P (1920x1080)@60fps 720P (1280x720)@60fps D1 (720x576)@60 fps 640x360@60fps
Compresión	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
WDR	120 dB
Iluminación mínima	0.0003 Lux con Color 0 Lux con IR
Alcance infrarrojos	500m
Rango PT	Detalle: Pan: 360º Tilt:-15º~90º
Almacenamiento interno	Tarjeta MicroSD, Max 512 GB
Funciones inteligentes	Detección de múltiples objetos, Conteo de personas, Prevención inteligente de intrusión, Función Linkage, Análisis de Metadatos
Alarmas	7 Entradas / 3 Salidas
Audio	2 Entradas / 2 Salidas
Interfaz de red	1000 M Base-TX Ethernet
Acceso remoto	Navegador Web, App Smartphone y Software PC EZStation
Autotracking	Soportado
Compresión de audio	Compresión G.711U,G.711A
Temp. funcionamiento	-40º~70º
Alimentación	DC24 V DC 36V
Grado de protección	Impermeable IP67 Antivandálica IK10
Peso	13.5 kg
Dimensiones	475.9 mm (Al) × Φ380 mm

Contenido

- Cámara IP domo motorizada Uniview
- Material de instalación
- CD con software e instrucciones