Ficha técnica JM Distech

PL-IMF82-1ERS

Marca: PELCO

Descripción

La cámara Fisheye de Pelco cuenta con la tecnología de análisis inteligente de Pelco con inteligencia artificial integrada, desarrollada por Motorola Solutions. Esto ayuda a detectar eventos críticos y aumenta la productividad de los equipos de seguridad al acelerar las respuestas en tiempo real y las investigaciones forenses. Esta cámara panorámica es una solución rentable y fácil de instalar que brinda vistas de 360 grados de áreas grandes desde un único punto de observación, lo que brinda un conocimiento superior de la situación, sin puntos ciegos. Con un diseño elegante y de perfil bajo, la cámara Fisheye brinda una solución de seguridad de video discreta. Las instalaciones como colegios, minoristas, edificios comerciales, casinos, hoteles y aeropuertos o plataformas de trenes pueden aprovechar el video de alta resolución de la cámara para proteger grandes espacios y optimizar la eficiencia operativa

• Pelco

• Cámara fisheye 8Mpx IR

• Montaje en superficie

• WDR real 120dB

• IP66/67 IK10

• Analíticas de video integradas

Especificaciones

Gama	IMF
Tamaño del sensor	CMOS de escaneo progresivo de 1/1,8”
Resoluciones maximas	Stream primario - 2048 x 2048 Stream secundario - 512 x 512 Stream terciario - 320 x 320
Relación de aspecto en dewarping	Stream primario - 180° x 2 (2304 x 928); 120° x 3 (1536 x 928); 90° x 4 (1152 x 928) Stream secundario - 180° x 2 (576 x 232); 120° x 3 (384 x 232); 90° x 4 (288 x 232)
Área de imagen	4.096 mm x 4.096 mm
WDR	Hasta 120 dB
Fotogramas	(50 Hz/60 Hz): 25 fps/30 fps
3DNR	Si
Lente	1.4mm
Alcance IR	17m a 0 lux
Ángulo de visión horizontal	180º (HFOV)
Campo de visión	360º
Iluminación mínima	0,10 lux en modo monocromo; 0,20 lux en modo color
Apertura máxima	F2.0
Control de iris	Iris fijo
Analíticas de video	Objetos en área, merodeo de objetos, cruce de línea, objetos aparecen en área, objetos no presentes en área, objetos entran en área, objetos salen del área, objetos se detienen en área, dirección incorrecta, salud de la imagen(enmascaramiento)
Compresión de video	H.264, H.265, Motion JPEG, Pelco Smart Compression
Streaming	Multi-stream H.264, Multi-stream H.265, Motion JPEG
Obturador	Automático, manual (1/6 a 1/8000 seg)
Conmutación día/noche	Automático, manual
Anti parpadeo	60 Hz, 50 Hz
Balance de blancos	Automático, manual
Compensación de contraluces	Ajustable
Mascara de privacidad	Hasta 64 zonas
Detección de movimiento	Detección de movimiento de píxeles, objetos clasificados y sabotaje
Red	Cableado 100BASE-TX, conector RJ45, CAT5e
ONVIF	Perfil S, T, G, M
Seguridad	Protección con contraseña, cifrado HTTPS, autenticación de resumen, autenticación WS, registro de acceso de usuario, puerto 802.1x autenticación, FIPS 140-2 L1 (con licencia de cámara opcional), FIPS 140-2 L3 (con accesorio opcional)
Protocolos	IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMPv2, ICMP, DHCP, Zeroconf, ARP

Protocolos de stream	RTP/UDP, RTP/UDP multicast, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/RTSP/HTTPS/TCP, HTTP
Protocolos de administración-	SNMP v2c, SNMP v3
Almacenamiento	2 ranuras microSD/microSDHC/microSDXC (se requiere tarjeta de clase de velocidad de video). Se recomienda clase V10 o superior. Una de las dos ranuras para tarjetas SD está disponible para almacenamiento interno.
Compresión de audio	Opus, G.711 PCM 8 kHz
Entrada/salida de audio	x1 Entrada y x1 salida de nivel de línea y micrófono incorporado
Terminales externos E/S	Entrada de alarma: Entrada digital para conectar un sensor de entrada externo (por ejemplo, un detector de movimiento); Salida de alarma: Salida digital para controlar un dispositivo de salida externo (por ejemplo, una sirena)
Dimensiones	153 mm x 153 mm x 61 mm
Peso	0.678 kg
Cúpula	Policarbonato, transparente
Cuerpo	Aluminio
Housing	Aluminio
Acabado	Fundido, recubierto de polvo, Pantone 427C
Consumo	Con IR: 26W Sin IR: 11 W
Alimentación	VCC: 12 V +/-10 %, 26 W mín. PoE (con IR a potencia reducida y sin IR): IEEE 802.3af Clase 3 PoE+ (con IR a máxima potencia): IEEE 802.3at Clase 4
Conector de alimentación	Terminal de 2 pines
Batería RTC de backup	3V manganeso-litio
Memoria	2 GB RAM, 512 MB Flash
Temperatura de trabajo	-40°C a +60°C
Comportamiento del IR	El iluminador IR se apagará si la temperatura es de 55 °C (131 °F) o superior. El iluminador funcionará al 75% de potencia si el la temperatura está entre 27 °C (80 °F) y 39 °C (102 °F) y funcionará al 40% de potencia si la temperatura está entre 39 °C (102 °F) y 55 °C (131 °F). Histéresis: 2 °C (3,6 °F).
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +70°C
Humedad relativa	0 - 95% sin condensación
Certificados	UL, cUL, CE, ROHS, RCM, EAC, UKCA, KC, BIS, NOM
Estándares de seguridad	UL 62368-1, CSA 62368-1, IEC/EN 62368-1, IEC 62471
Estándares de entorno	Clasificación de impacto IK10, clasificación climática IP66 e IP67 y Clasificación tipo 4X
Estándares de emisión electromagnética	FCC Parte 15 Subparte B Clase B, IC ICES-003 Clase B, EN 55032 Clase B, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Estándares de inmunidad electromagnética	EN 55035, EN 61000-6-1

Contenido

Información pendiente de validación.