

Excelente calidad de imagen

- Sensor CMOS 1/2.8" 8MP Barrido Progresivo
- Alta definición de imagen, 3840 x 2160@20fps
- Compresión de vídeo H.265, ahorra hasta un 50% de ancho de banda
- Ultra baja iluminación, 0.005Lux a color
- Ultra WDR hasta 120 dB
- Reducción digital de ruido 3D
- HLC

Funciones inteligentes

- Detección de movimiento
- Manipulación
- Perímetro
- Desenfocado
- Cambio de escena
- Invasión del perímetro
- Abandono del perímetro
- Objeto abandonado
- Objeto sustraído
- Tumulto
- Fuente de audio

LEDs IR de alta eficiencia

- LEDs IR industriales de larga duración
- Hasta 70 metros de alcance
- Función Smart IR

Características

- Ranura para microSD
- Soporta Reemplazo de red automático (ANR)
- Audio bidireccional
- Entrada y salida de alarma
- RS485
- Hasta 3 streams de vídeo
- Cristal antiniebla
- Rango de temperatura de funcionamiento de -40°C a +70°C
- PoE
- IP67



KEDACOM

Cámara	Sensor	CMOS 1/2.8" Barrido Progresivo
	Píxeles	8.0 Megapixel
	Iluminación mínima	Color: 0.005lux B/N: 0.0005lux@ (F1.6, AGC ON); 0lux con IR
	Velocidad de obturador	1 - 1/30,000s
	Día / Noche	Real, iris mecánico
	Wide Dynamic Range	Ultra WDR, hasta 120 dB
	Relación S/R	Hasta 58 dB
	Balance de blancos	Automático / Manual
	Control de ganancia	Automático / Manual
Lente	Compensación de contraluz	Off / WDR / BLC / HLC
	Longitud focal	-Z2812: 2.8-12mm @F1.6-F3.3 lente varifocal motorizada
Infrarrojos	Ángulo de visión	Horizontal : 29.4°(T)-99.6°(W) Vertical : 16.5°(T)-53.1°(W)
	Alcance	50 - 70m
	Intensidad de IR	Smart IR

Video	Compresión	H.265 / H.264 / MJPEG
	Resolución de imagen	Stream principal: 3840 x 2160@20fps Stream secundario: 720P@30fps Stream terciario: D1@30fps
	Ratio de bits	32kbps - 16Mbps / VBR / CBR
	Impresión en pantalla	Fecha y hora / Alarma / Personalizado
	Zonas de enmascaramiento	Hasta 4 zonas
	Detección de movimiento	Hasta 4 zonas
	ROI	Soportado
	Reducción digital de ruido	3D DNR
	Antiniebla	Digital
	Giro de imagen	Giro / Espejo / Rotación 90°, 180°, 270°
Audio	Compresión	G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / AAC-LC / G.722.1c / G.726
	Ratio de bits	32kbps - 64kbps
	Función de audio	Bidireccional / AEC / Grabación de audio mezclado / Dumb / Mute
Red	Protocolos de red	TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, IGMP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (opcional)
	Número máximo de usuarios	20 (incluidos 2 internos)
	Programación de aplicación	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2016, API, CGI
	Reemplazo de red automático (ANR)	Soportado
Alarma	Activación	Entrada de alarma / Desconexión de red / Disco lleno / Error en disco
	Inteligencia básica	Manipulación / Desenfoque / Cambio de escena / Objeto abandonado / Objeto sustraído / Fuente de audio
	Inteligencia de aprendizaje	Detección de humano & vehículo: Detección de movimiento / Perímetro / Invasión del perímetro / Abandono del perímetro / Tumulto
	Eventos de alarma	Reporte / Grabación / Texto sobreescrito / Foto / Salida externa / Notificación a email / Alarma acústica
Interfaz	Ethernet	10/100M, RJ45
	Entrada / salida de audio	1 entrada / 1 salida
	Control	1 x RS485
	Entrada / salida de alarma	2 entradas / 1 salida
	Ranura de memoria	Soporta hasta 256 Gb
Ambiental	Temperatura de uso	-40°C - 70°C / -40°F - 158°F
	Humedad	10% - 95%, Sin condensación
	Nivel de protección	IP67, IK10 (opcional)
Eléctricas	Alimentación	12V DC ± 10% / PoE (IEEE802.3af)
	Consumo	Max. 11W
Mecánicas	Peso	1.2kg
	Dimensiones	271.3 x 80 x 87.8mm