

Excelente calidad de imagen

- Posicionador IP biespectral (termico y visible)
- Sensor de imagen STARLIGHT de 1/1,8" pulgadas y 4 Mpx.
- Codificación de vídeo H.265/H.264/MJPEG, vídeo en tiempo real de alta definición de 2688x1520@25fps
- Lente con Zoom Optico de alto rendimiento 62X, distancia de visualización diurna hasta de 10 km
- Algoritmo de sincronización de luz de relleno láser, cámara y luz láser, distancia de hasta 5 km
- Funciones de mejora de imagen como filtro optico antiniebla
- Estabilización, WDR, compensación de retroiluminación, fuerte supresión de luz
- Reducción de ruido 3D
- Análisis inteligente: detección de movimiento, área de intrusión
- Protección IP66 y material anticorrosión ASTM B117/ISO 9227



Características PTZ

- El PTZ utiliza una estructura de transmisión de engranaje helicoidal de mayor precisión.
- Resistente a fuertes vientos y funciona de manera suave y confiable.
- Sistema de alta precisión, de hasta 0,003°
- Soporta información de posición del PTZ.
- Soporta zoom proporcional, cambiando la velocidad de ajuste dependiendo del nivel de zoom.
- Descargador atmosférico incorporado hasta 6.000V.
- Radiométrica, permite medición de temperatura en punto o área.

KEDACOM



Usos Comunes

- Lugares sin luz o interferencias de luz por la noche, pero también es necesario monitorear gran angular y amplio rango, como bosques, defensa fronteriza, pastizales, puertos, instalaciones militares y otros lugares clave que requieren un amplio rango de monitoreo.
- Alta robustez.

Sensor	Sensor CMOS de barrido progresivo de 1/1,8" y 4 megapíxeles
Resolución	2688x1520 (4 Mpx)
Iluminación mínima	Color: 0,0005 Lux @ (F1.2, AGC activado) B/N: 0,0005 Lux @ (F1.2, AGC)
Relación señal-ruido	≥57dB
Modo de transición día y noche	Iris Mecánico avanzado,.
Obturador	1~1/30,000s
Balance de blancos	Auto/Manual/Seguimiento/Exterior/Interior/Exterior Auto
Mejora de imagen	Filtro óptico y digital antiniebla, WDR, estabilización óptica de imagen, luz intensa, reducción de ruido 3D, etc.

Estabilización de imagen	Estabilizador de imagen con giroscopio electrónico avanzado.
Ajustes de imagen	Brillo, contraste, saturación, nitidez, modo pasillo, reflejo
Codificación de vídeo	H.265 (MP) / H.264 (HP/MP/BP) / MJPEG
Codificación de audio	PCMA (G.711a) / PCMU (G.711u) / PCM/AAC/MPEG2-Layer2
Funciones de almacenamiento	1 x tarjeta TF, hasta 256 GB
Protocolos de Red	TCP/IP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, NAT, 802.1X, QoS, UPnP, SMTP
Protocolos de interconexión	ONVIF, CGI, GB/T28181-2011
Longitud focal	f=12.5-775mm, 62X zoom óptico
Apertura	Auto iris DC, F3.5-F16,
Campo de visión horizontal	29.1°-0.5° (gran angular - primer plano)
Campo de visión vertical	16.7°-0.2° (gran angular - primer plano)
Distancia mínima del objeto	5m
Tipo de enfoque	Automático y manual
Tipo Detector Térmico	Plano focal no refrigerado de óxido de vanadio
Resolución del Detector Térmico	640X512
Banda de frecuencia	8-14µm
Velocidad de fotogramas	50Hz
Lente termográfica	30-150mm Zoom Eléctrico. Campo de visión; 2.9°x2.3°; 14.7°x11.7°
Campo de visión (horizontalxvertical)	5.3°x3.9°
Diferencia de Temp. equivalente de ruido (NETD)	≤50mK@25°C, F#1.0
Paleta	Negro caliente / Blanco caliente
Zoom Digital	Zoom continuo de 1,0 a 8,0
Alarma de altas temperaturas	Soportado
Alarma de fuego	Soportado
Rango horizontal	Rotación continua de 360°
Velocidad Horizontal	0.01°~100°/seg
Rango vertical	-90°~+90°
Velocidad vertical	0.01°~60°/seg
Control de precisión	Precisión de posicionamiento ± 0,003°
Zoom Proporcional	Soportado
Número de posiciones programadas	256
Recorridos preestablecidos	Hasta 8 zonas
Modo piel de manzana	Soportado

Memoria de apagado	Soportado
Función de reloj	Soportado
Posicionamiento 3D	Soportado
Angulo de Retorno	Soportado
Apagado y reinicio remoto	Soportado
Longitud de onda láser	808nm
Distancia de irradiación	5Km
Ángulo Láser	0.3°~40°.
Laser	Ajuste electrónico y se puede corregir en remoto
Eventos Inteligentes	Área de intrusión, de entrada-salida, cruce delimitación, etc.
Fuente de Alimentación	48V DC
Interfaz de Red	1xRJ45
Puertos de Audio	1 entrada, 1 de salida
Interfaz de Alarma	7 entradas, 2 salidas
Interfaz	1xRS485
Serie Otros	Antena para posicionamiento GPS/Beidou
Temperatura Operativa	-40°C hasta 60°C
Humedad Operativa	10% hasta 95%
Peso	70Kg
Dimensiones	746 mm (largo) × 748 mm (ancho) × 437 mm (alto)
Fuente de alimentación parámetros	80W; consumo máx. 120W
Transmisión	Estructura de engranaje helicoidal sin holgura, autobloqueante cuando se apaga, viento y resistente a terremotos
Instalación	Instalación de pedestal. Requiere plataforma de montaje estable.
Nivel de protección	IP66, TVS 6000V Protección contra rayos, protección contra sobretensiones conforme con el estándar GB/T17626.5 Nivel 4

Dimensiones

