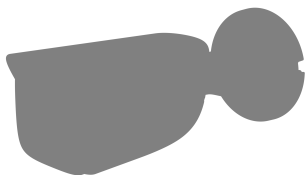


DH-IPC-HFW3449E-S-IL

Cámara de red inteligente WizSense Bullet de 4MP con luz dual y focal fija



Laúd y

conductos
en

Algoritmo. Se centra en personas y vehículos con gran precisión, lo que permite a los usuarios actuar rápidamente ante objetivos definidos. Basado en las tecnologías avanzadas de Dahua, WizSense ofrece productos y soluciones inteligentes, simples e inclusivos.

Resumen de la serie

Gracias a un algoritmo de aprendizaje profundo avanzado, la cámara de red Dahua WizSense Serie 3 admite funciones inteligentes, como protección perimetral y detección de movimiento inteligente. Con la tecnología Starlight, esta cámara de la serie proporciona un mejor efecto de imagen en condiciones de baja iluminación.

Funciones

IA SSA

La autoadaptación de escena con inteligencia artificial (AI SSA) de Dahua adopta algoritmos de aprendizaje profundo para detectar las condiciones ambientales, como lluvia, niebla, luz de fondo, poca luz y parpadeo, para ajustar los parámetros de la imagen para adaptarse a las condiciones, lo que garantiza que siempre se produzcan imágenes claras.

SMD 4.0

La tecnología Dahua Smart Motion Detection funciona con algoritmos inteligentes para clasificar los objetivos que activan las alarmas de detección de movimiento. Filtra los objetos que no son objetivos, como animales pequeños y grandes, para evitar que se activen falsas alarmas. Con un NVR con IA, la tecnología Quick Pick está disponible, lo que le permite buscar y seleccionar fácilmente objetivos humanos y de vehículos a partir de videos de eventos SMD, priorizando las coincidencias más altas.

Protección perimetral

Gracias al algoritmo de aprendizaje profundo, la tecnología de protección perimetral de Dahua puede reconocer a personas y vehículos con precisión. En áreas restringidas (como áreas peatonales y de vehículos), las falsas alarmas de detección inteligente basadas en el tipo de objetivo (como cables trampa, intrusión, movimiento rápido, detección de estacionamiento, detección de merodeo y detección de reuniones) se reducen en gran medida.

Luz dual inteligente

La tecnología Dahua Smart Dual Light adopta un algoritmo inteligente para detectar objetivos. Por lo general, el iluminador IR está encendido por la noche; cuando el objetivo aparece en el área de monitoreo, la luz blanca se enciende y la cámara graba el video a todo color y la información de los eventos clave. Es decir, la cámara vincula la instantánea y el video con la imagen a todo color. Cuando el objetivo está fuera del área de monitoreo, la luz blanca se apaga y el iluminador IR se enciende, lo que reduce la contaminación lumínica de manera eficiente.

- Sensor de imagen CMOS de 4 MP 1/2,9", baja luminancia e imagen de alta definición.
- Salida máxima de 4 MP (2688 × 1520) a 25/30 fps. Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja. Luz multinúcleo integrada, la distancia máxima de infrarrojos es de 50 m y la distancia máxima de luz cálida es de 50 m.
- ROI, SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265, codificación flexible, aplicable a varios entornos de almacenamiento y ancho de banda.
- Modo de rotación, WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a varias escenas de monitoreo.
- Monitoreo inteligente: intrusión, trampa (las dos funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y personas). Detección de anomalías: detección de movimiento, manipulación de video, cambio de escena, detección de audio, falta de tarjeta SD, tarjeta SD llena, error de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltaje.
- Admite tarjeta Micro SD de 512 G como máximo; micrófono incorporado.
- Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE.
- Protección IP67.
- Grado A.
- El área SMD se puede configurar en áreas de luz cálida que admiten la activación de alarmas.

H.265+ inteligente y H.264+ inteligente

Con un algoritmo avanzado de control de velocidad adaptable a la escena, la tecnología de codificación inteligente de Dahua logra una mayor eficiencia de codificación que H.265 y H.264, proporciona video de alta calidad y reduce el costo de almacenamiento y transmisión.

Seguridad cibernética

Las cámaras de red Dahua emplean una serie de tecnologías de seguridad, entre las que se incluyen autenticación y autorización de seguridad, protocolos de control de acceso, protección confiable, transmisión cifrada y almacenamiento cifrado. Estas tecnologías mejoran la defensa de la cámara contra amenazas cibernéticas externas y evitan que programas maliciosos pongan en peligro el dispositivo.

Protección (IP67, amplio voltaje)

IP67: La cámara pasa una serie de pruebas estrictas de polvo y humedad. Tiene función a prueba de polvo y la carcasa puede funcionar normalmente después de sumergirse en agua a 1 m de profundidad durante 30 minutos. Amplio voltaje: La cámara permite una tolerancia de voltaje de entrada de $\pm 30\%$ (para algunas fuentes de alimentación) (amplio rango de voltaje) y se aplica ampliamente en entornos exteriores con voltaje inestable.

