

SOLUCION DE VIDEO INTEGRAL ZKBIOSENSE TODO EN UNO

— Video análisis inteligente

 Impulsado por IA  integral  Centralizado



3500

Empleados
Globales

1100

R&D Staff Exceed

1000

Empleados
Extranjeros Aprox

49

Subsidiarias en
el extranjero

INTRODUCCIÓN DE LA EMPRESA

ZKTeco Co., Ltd. (ZKTeco) (301330: Bolsa de Valores de Shenzhen, China) es un líder global en soluciones biométricas y tecnologías de Inteligencia Espacial Cognitiva AI. Especializándose en autenticación biométrica y gestión de acceso inteligente, ZKTeco rediseña la interacción humano-máquina y la transformación digital. Enfocada en la innovación, ZKTeco ofrece soluciones en Innovación de Espacios Inteligentes, Integración AI, Gestión del Tiempo Potenciada por AI, Autenticación de Identidad Mejorada por AI y Comercio Inteligente para diversos sectores. Central en su oferta está el modelo BioCV TinyML Edge AI, que conecta espacios físicos y digitales para mejorar la eficiencia.

Soluciones

Desde la seguridad de video hasta las aplicaciones impulsadas por AIoT, ZKTeco integra cámaras y grabadores de video en red de la serie ZKBio Sense, junto con la plataforma ZKBio CVSecurity, en soluciones integrales y completas ZKBio Sense para diversos clientes e industrias, abriendo puertas a nuevas oportunidades de negocio, operaciones optimizadas, procesos preparados para el futuro y una ventaja competitiva.



Tecnología principal



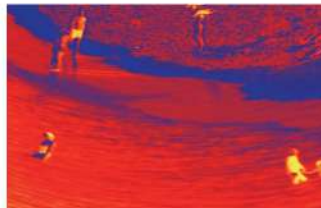
Tecnología de análisis de video inteligente

- Clasificación de humanos/vehículos
- LPR
- Implementación en múltiples sitios



Tecnología de adquisición y procesamiento de imágenes de video

- Desarrollo de SoC
- Proceso de Señal de Imagen
- Luz Híbrida Inteligente



Percepción multidimensional y tecnología de fusión

- Imagenología multi-lente
- Imagen térmica
- Enlace global



Tecnología de codificación y compresión de video

- H.265+
- H.265 / HEVC
- H.264 / AVC



Almacenamiento y recuperación de video inteligente

- RAID · ANR · TLS
- Recuperación de múltiples objetivos y tipos de alarma



Tecnología de transmisión de red y seguridad

- HTTPS
- AES256

SOLUCIÓN DE PROTECCIÓN PERIMETRAL

Vista general de la solución

Como la primera línea de defensa de seguridad contra intrusiones, la protección perimetral puede prevenir el robo, la pérdida de propiedad o incidentes de seguridad. Sin embargo, los métodos tradicionales de vigilancia pueden ser desafiantes para responder de manera rápida y efectiva a las brechas de seguridad debido a situaciones complicadas. ZKTeco ofrece soluciones de protección perimetral mejoradas que son flexibles, eficaces y precisas, que ayudan a los usuarios a protegerse contra las posibles pérdidas en diferentes escenarios.



Serie de entrada



Serie Smart Hybrid Light



Serie de Disuasión Activa

Beneficios

- Monitoreo en tiempo real y advertencia temprana proactiva
- Soporte visual 24/7 con reconocimiento inteligente de comportamiento
- Preservación de evidencia y gestión eficiente
- Soporte para grabación de datos y seguimiento, gestión remota basada en la nube
- Disuasión y prevención de riesgos
- Efecto protector explícito y prevención de accidentes de seguridad

Características

- Cruce de línea, detección de área, detección de movimiento inteligente
- Recuperación inteligente de clips de video objetivo y eventos de alarma mediante la clasificación de humanos y vehículos



Almacén



Parque



Construcción

SOLUCIÓN DE CAPTURA DE IMÁGENES TÉRMICAS

Visión general de la solución

Las cámaras de luz visible ordinarias dependen de la luz ambiental y tienen dificultad para lograr una imagen clara en condiciones de poca iluminación, como por la noche, en lluvia y niebla, o en condiciones climáticas adversas. Además, en escenarios de aplicación especial como almacenes e inspección de equipos de fábrica, la detección manual tradicional es ineficiente y riesgosa. ZKTeco ofrece soluciones de percepción de imágenes térmicas para los campos de la seguridad y la inspección industrial, logrando una monitorización en todo tipo de clima a través de tecnologías innovadoras.



NVR



Cámara térmica



ZKBio CVSecurity Serie

Beneficios

- Monitoreo las 24 horas en cualquier clima
- No se ve afectado por luz intensa, lluvia, nieve y otras condiciones meteorológicas adversas
- Medición de temperatura sin contacto
- Realiza la medición de temperatura a larga distancia y sin contacto mediante infrarrojos
- energía de radiación
- Preservación de evidencia y prevención de riesgos
- Apoyo en la grabación y envío de eventos de alarma, prevención de actos de fumar ilegalmente o de incendio intencional.

Características

- Detección de fuego, humo, medición de temperatura, protección perimetral
- Posicionamiento preciso de puntos de ignición, puntos de humo y puntos de alta temperatura



Almacén



Área de No Fumar



Fábrica de electricidad

SOLUCIÓN DE PATRULLA DE VIDEO

Descripción general de la solución

La inspección tradicional de patrullas se basaba en registros manuales o dispositivos electrónicos fuera de línea, los cuales presentaban problemas como la supervisión posterior al evento, la incapacidad de proporcionar retroalimentación en tiempo real, áreas ciegas y una alta tasa de falsas alarmas. Era difícil cumplir con los requisitos modernos de seguridad en cuanto a inmediatez y precisión, y existían ciertos peligros ocultos. ZKTeco ofrece una solución de patrullaje por video en línea, que reemplaza la inspección humana, liberando la inversión de mano de obra y proporcionando una gestión basada en datos.

Beneficios

- Reducir la tasa de falsas alarmas y ofrecer eventos de alarma precisos. Centrarse en objetivos humanos, vehículos y objetos, filtrando las perturbaciones ambientales.
- Reducir el costo de recursos humanos y mejorar la tasa de cobertura de monitoreo.
- La patrulla por video reemplaza la patrulla manual, con monitoreo las 24 horas para garantizar la cobertura integral.

Cobertura integral

- Gestión basada en datos y apoyo a la toma de decisiones
- Presentar los resultados de la patrulla a través de informes visualizados y registrar electrónicamente los datos de la patrulla.

Características

- Puntos de patrulla personalizados, intervalos de tiempo, configuración de mapas, planes de patrulla y personal de patrulla
- Diseño de registro aleatorio para prevenir la negligencia del personal de patrulla



NVR

Entrada/ Smart Hybrid
Light Series

ZKBio CVSecurity
Ser ver



Centro comercial



Parque



Construcción

SOLUCIÓN DE RECONOCIMIENTO DE OBJETIVOS

Visión general de la solución

A medida que aumenta la complejidad de los escenarios, campos como la seguridad industrial y las ciudades inteligentes tienen mayores demandas de seguridad inteligente. Los sistemas de seguridad tradicionales dependen de la supervisión manual o de métodos de detección de movimiento basados en reglas simples, que presentan problemas como la sensibilidad a los cambios de iluminación y una pobre adaptabilidad a entornos complejos. ZKTeco ofrece una solución de reconocimiento de objetivos que se centra en tres tipos clave de objetivos, ayudando en aplicaciones como la identificación de características de los objetivos, entre otras.



ZKIVA-Edge
X1Box



Entrada / Smart Hybrid
Light Series



ZKBio CVSecurity
Serie

Beneficios

- Expansión de aplicación multifuncional
- X1 Box y ZKBio CVSecurity son compatibles con IPC de terceros con múltiples funciones
- Optimización de recursos y control de costos
- El monitoreo inteligente reduce la necesidad de intervención manual y disminuye los costos laborales
- Mejora la eficiencia y precisión de búsqueda
- Soporta la búsqueda de videos específicos por diferentes objetivos de detección o tipos de alarma

Características

- Reconocimiento de tres tipos clave de objetivos: humano, vehículo, objeto
- Expansión de aplicaciones multifuncionales, como detección de comportamientos, detección de densidad de multitudes, detección de objetos con ZKIVA-Edge X1 Box



Centro comercial



Parque



Entrada vehicular

SOLUCIÓN DE ASISTENCIA INCONSCIENTE

Visión general de la solución

En la actualidad, en escenarios como la educación, las empresas y las fábricas, hay una demanda urgente de gestión de asistencia eficiente y precisa. Sin embargo, los métodos tradicionales de asistencia que dependen del uso de tarjetas o del reconocimiento de huellas dactilares presentan problemas como baja eficiencia, propensión a firmas por poder y ausencias, congestión en las filas y condiciones poco higiénicas. ZKTeco ofrece una solución de asistencia sin contacto que ayuda en el registro eficiente de datos de asistencia.



ZKIVA-Edge
X1Box



Serie de
entrada



ZKBio CVSecurity
Serie

Beneficios

- Más eficiente y conveniente
- Enfocado en el objetivo humano, de vehículos y objetos, filtra las perturbaciones ambientales
- Mayor precisión y fiabilidad
- Comparación en tiempo real con la base de datos de la lista blanca, previene el uso de apoderados para firmar y la omisión de firmas
- Gestión basada en datos y preservación de evidencia
- Registra la información de asistencia y optimiza estrategias de gestión mediante el análisis de datos

Características

- Captura y reconocimiento en tiempo real del comportamiento de los empleados al entrar y salir del área detectada
- Generar un informe basado en los resultados estadísticos



Universidad



Fábrica



Oficina

SOLUCIÓN DE ANÁLISIS DE FLUJO DE PERSONAS



Visión general de la solución

Con el aumento de las demandas de gestión en lugares públicos, es necesario optimizar la asignación de recursos a través de datos dinámicos (como el control del flujo de personas y la disposición de tiendas) y prevenir accidentes de seguridad como el hacinamiento y las estampidas. ZKTeco ofrece una solución de conteo de flujo basada en la clasificación de humanos y vehículos. Registra automáticamente el número de personas detectadas y genera un informe para análisis posterior.

Beneficios

- Mejorar la eficiencia y precisión de la gestión
- Contar automáticamente el número de objetivos específicos a través del análisis de video en tiempo real
- Reducir costos operativos y desperdicio de recursos
- Optimizar las estrategias de operación de los lugares basándose en datos de flujo
- Gestión basada en datos y apoyo en la toma de decisiones
- Informes visualizados proporcionan una base científica para las decisiones empresariales

Características

- Estadísticas en tiempo real del número de personas en la escena
- Generar un informe basado en los resultados estadísticos



Serie de
entrada

Smart Hybrid
Light Series

Serie de
Disuasión Activa

ZKIVA-Edge
X1 Box



Entrada/Salida Escénica



Centro comercial

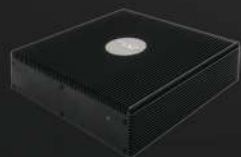


Entrada y salida vehicular

SOLUCIÓN PANORAMA

Visión general de la solución

Desplegar sistemas de videovigilancia para áreas interiores y exteriores extensas, como vestíbulos, plazas y parques empresariales, ha sido una tarea compleja. Generalmente, requiere múltiples cámaras para una monitorización completa de toda el área. Las cámaras tradicionales de lente única tienen las limitaciones de un campo de visión estrecho y la incapacidad de cubrir escenas a múltiples distancias simultáneamente. ZKTeco ofrece una solución panorámica que proporciona una cobertura expansiva con solo una cámara. La cámara panorámica integra óptica avanzada y tecnología para mostrar una vista más amplia y unificada.



ZKIVA-Edge
X1Box



Camara
panoramica



ZKBio CVSecurity
Serie

Beneficios

- Vista más amplia para reducir áreas ciegas
- Ofrece una vista panorámica de 180 grados o 360 grados para más detalles
- Equilibrio entre costo y rendimiento
- Reduce el número de dispositivos a desplegar, disminuye los costos de cableado, almacenamiento y energía
- Imágenes nítidas y claridad sorprendente
- La resolución 4K ofrece a los usuarios una experiencia visual panorámica clara y detallada

Características

- Calidad de imagen en alta definición de 8MP con campo de visión de 180° o 360°
- Función inteligente con clasificación de humanos/vehículos



Corredores



Centro comercial



Intersecciones

SOLUCIÓN DE VINCULACIÓN GLOBAL

Visión general de la solución

Con el desarrollo continuo de las tecnologías, junto con el aumento de las amenazas a la seguridad en la actualidad, la demanda de los usuarios por vigilancia por video sigue creciendo. Actualmente, se aplican diversos dispositivos en más escenarios y necesitan ser gestionados. ZKTeco ofrece una solución de enlace global con ZKBio CVSecurity, resolviendo el problema de fragmentación de la protección de seguridad tradicional y logrando una mejora de la "defensa de un solo punto" a la "prevención y control sistemáticos".



Biosense
Serie



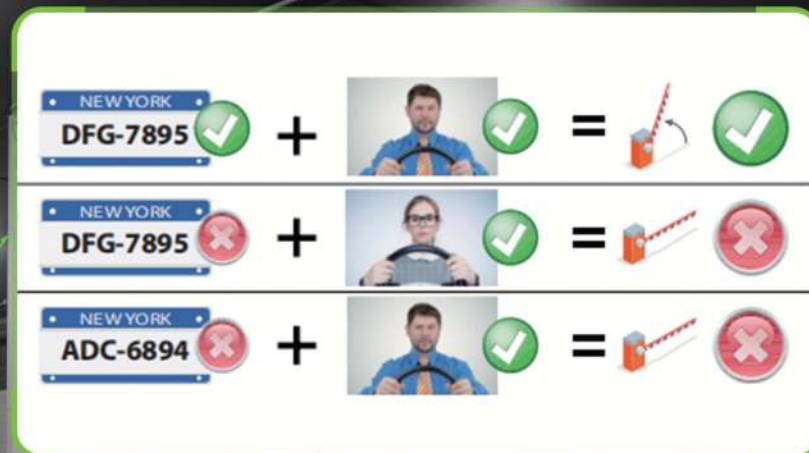
LPR Camara



Otros
dispositivos



ZKBio CVSecurity
Serie



Beneficios

- Mejorar la eficiencia de la respuesta y el nivel de automatización
- Grabación automática de video/captura y vinculación después de que se activa un evento de alarma
- Ofrecer análisis de datos y soporte para la toma de decisiones
- La integración de datos de múltiples dispositivos proporciona una cadena de evidencia completa para la retrosección de eventos
- Mejorar la precisión en la detección de anomalías
- Vinculación entre sistemas de diferentes dispositivos, logrando una operación de control más amplia

Características

- Interconexión de diferentes dispositivos.
- Función inteligente con clasificación de humanos/vehículos.



Zona verde



Universidades



Parqueaderos

ZKBIOSENSE SERIE ENTRADA-2MP (LENTE FIJO)



BS-852B31C-S2-S
BS-852B32C-S2-S
BS-852B33C-S2-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 2MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-852B31C-S2-MI-S
BS-852B32C-S2-MI-S
BS-852B33C-S2-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 2MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-852B31C-S2-C-MI-S
BS-852B32C-S2-C-MI-S
BS-852B33C-S2-C-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0 mm, 2MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-852B31B-S2-S
ES-852B32B-S2-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 2MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento



ES-852B31C-S2-MI-S
ES-852B31C-S2-S
ES-852B32C-S2-MI-S
ES-852B32C-S2-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 2MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-852B31B-S2-MI-S
DS-852B32B-S2-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 2MP
- 40m IR
- IP67 / IK10
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.



ES-852B31C-S2-C-MI-S
ES-852B32C-S2-C-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6mm, 2MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.

ZKBIOSENSE SERIE ENTRADA-2MP (LENTE MOTORIZADO)



BL-852B48S-S2-C-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12mm, 2MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BL-852B48S-S2-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12 mm, 2MP
- 80m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.



EL-852B48I-S2-C-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12mm, 2MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



EL-852B48I-S2-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12 mm, 2MP
- 80m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DL-852B38B-S2-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12 mm, 2MP
- 40m IR
- IP67 / IK10
- Cruce de línea
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.

ZKBIOSENSE SERIE ENTRADA-4MP (LENTE FIJO)



BS-854C31B-S4-S
BS-854C32B-S4-S
BS-854C33B-S4-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 4MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-854C31C-S4-S
BS-854C32C-S4-S
BS-854C33C-S4-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 4MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-854C31C-S4-MI-S
BS-854C31C-S4-MI-S
BS-854C33C-S4-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 4MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-854C31C-S4- C-MI-S
BS-854C32C-S4- C-MI-S
BS-854C33C-S4- C-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0 mm, 4MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-854C31B-S4-S
ES-854C32B-S4-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 4MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-854C31C-S4-MI-S
ES-854C31C-S4-S
ES-854C32C-S4-MI-S
ES-854C32C-S4-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 4MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea,
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.



DS-854C31B-S4-MI-S
DS-854C32B-S4-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 4MP
- 40m IR
- IP67 / IK10
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-852B31C-S2- C-MI-S
ES-852B32C-S2- C-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6mm, 4MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento

ZKBIOSENSE ENTRY SERIES-4MP (LENTE MOTORIZADO)



BL-854C48S-S4-C-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12mm, 4MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BL-854C48S-S4-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12 mm, 4MP
- 80m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.



EL-854C48I-S4-C-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12mm, 4MP
- 30m Luz blanca
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



EL-854C48I-S4-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12 mm, 4MP
- 80m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DL-854C38B-S4-S

Especificaciones

- 2.8 ~ 12 mm, 4MP
- 40m IR
- IP67 / IK10
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.

ZKBIOSENSE SERIE ENTRADA-5MP



BS-855D31C-S7-MI-S
BS-855D32C-S7-MI-S
BS-855D33C-S7-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 5MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.



BS-855D31C-S7-S
BS-855D32C-S7-S
BS-855D33C-S7-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 5MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área,
- Detección inteligente de movimiento.



BS-855D31T-S7-MI-S
BS-855D32T-S7-MI-S
BS-855D33T-S7-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 5MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BL-855D48A-S7-S
BL-855D48S-S7-S

Especificaciones

- 2.8~ 12 mm, 5MP
- 80m IR
- IP67 / IK10
- SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-855D31C-S7-S
ES-855D31C-S7-MI-S
ES-855D32C-S7-S
ES-855D32C-S7-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 5MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-855D31T-S7-MI-S
ES-855D32T-S7-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 5MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-855D31B-S7-MI-S
DS-855D31T-S7-MI-S
DS-855D32B-S7-MI-S
DS-855D32T-S7-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 5MP
- 40m IR
- IP 67 / IK10
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DL-855D38B-S7-SF
EL-855D48I-S7-S

Especificaciones

- 2.8~12 mm, 5MP
- 40/80m IR
- IP67 / IK10
- SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.

ZKBIOSENSE SERIE ENTRADA-8MP



BS-858M31C-S8-MI-S
BS-858M32C-S8-MI-S
BS-858M33C-S8-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 8MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea,
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-858M31C-S8-S
BS-858M32C-S8-S
BS-858M33C-S8-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 8MP
- 40m IR
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-858M31T-S8-MI-S
BS-858M32T-S8-MI-S
BS-858M33T-S8-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 8MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BL-858M48A-S8-S
BL-858M48S-S8-S

Especificaciones

- 2.8~ 12 mm, 8MP
- 80m IR
- IP67 / IK10
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-858M31C-S8-S
ES-858M31C-S8-MI-S
ES-858M32C-S8-S
ES-858M32C-S8-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 8MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-858M31T-S8-MI-S
ES-858M32T-S8-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 8MP
- 40m IR
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-858M31B-S8-MI-S
DS-858M31T-S8-MI-S
DS-858M32B-S8-MI-S
DS-858M32T-S8-MI-S

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 8MP
- 40m IR
- IP67 / IK10
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DL-858M38B-S8-SF

Especificaciones

- 2.7~13.5 mm
- 40/80m IR
- IP67 / IK10
- SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.

ZKBIOSENSE SERIE SMART HYBRID LIGHT-2MP



BS-852E32C-S3-S-HL
BS-852E32C-S3-MI-S-HL
BS-852E33C-S3-S-HL
BS-852E33C-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6/6 mm, 2MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-852E32T-S3-MI-S-HL
BS-852E33T-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6/6.0 mm, 2MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BL-852E48S-S3-S-HL

Especificaciones

- 2.8~12mm, 2MP
- 80m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DL-852E38B-S3-S-HL
EL-852E48I-S3-S-HL

Especificaciones

- 2.8~12/3.6~10.8 mm, 2MP
- 80m IR / 30m Luz blanca
- IP67 / IK10(-DL)
- SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-852E31B-S3-MI-S-HL
DS-852E32B-S3-MI-S-HL
DS-852E33B-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 2MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- Micrófono incorporado
- IP67 / IK10
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-852E31T-S3-MI-S-HL
DS-852E32T-S3-MI-S-HL
DS-852E33T-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 2MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67 / IK10
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-852E31C-S3-S-HL
ES-852E31C-S3-MI-S-HL
ES-852E32C-S3-S-HL
ES-852E32C-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 2MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-852E31T-S3-MI-S-HL
ES-852E32T-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 2MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.

ZKBIOSENSE SERIE SMART HYBRID LIGHT-4MP



BS-854F32C-S3-S-HL
BS-854F32C-S3-MI-S-HL
BS-854F33C-S3-S-HL
BS-854F33C-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6/6 mm, 4MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BS-854F32T-S3-MI-S-HL
BS-854F33T-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6/6.0 mm, 4MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



BL-854F48A-S3-S-HL
BL-854F48S-S3-S-HL

Especificaciones

- 2.8~12 mm, 4MP
- 80m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DL-854F38B-S3-S-HL
EL-854F48I-S3-S-HL

Especificaciones

- 2.8~12/3.6~10.8 mm, 4MP
- 80m IR / 30m Luz blanca
- IP67 / IK10(-DL)
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-854F31B-S3-MI-S-HL
DS-854F32B-S3-MI-S-HL
DS-854F33B-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 4MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- built-in mic,
- IP67 / IK10
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



DS-854F31T-S3-MI-S-HL
DS-854F32T-S3-MI-S-HL
DS-854F33T-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6/6.0mm, 4MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67 / IK10
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-854F31C-S3-S-HL
ES-854F31C-S3-MI-S-HL
ES-854F32C-S3-S-HL
ES-854F32C-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 4MP
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección inteligente de movimiento.



ES-854F31T-S3-MI-S-HL
ES-854F32T-S3-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm, 4MP
- 40m IR/30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado / SD card slot
- Detección inteligente de movimiento
- Cruce de línea
- Detección en área

ZKBIOSENSE SERIE SMART HYBRID LIGHT-5MP



BS-855P32C-S8(-MI)-S-HL
BS-855P32T-S8-MI-S-HL
BS-855P33C-S8(-MI)-S-HL
BS-855P33T-S8-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6/6 mm
- 5MP TWDR
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Detención de humanos y vehículos



BL-855P48A-S8-S-HL
BL-855P48S-S8-S-HL

Especificaciones

- 2.8~12 mm
- 5MP TWDR
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- SD card slot
- Detención de humanos y vehículos



EL-855P48I-S8-S-HL

Especificaciones

- 3.6~10.8 mm
- 5MP, TWDR
- 80m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Detención de humanos y vehículos



DL-855P38B-S8-S-HL

Especificaciones

- 2.8~12 mm
- 5MP TWDR
- 50m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- SD card slot
- Detención de humanos y vehículos



ES-855P31T-S8-MI-S-HL
ES-855P32T-S8-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm
- 5MP TWDR
- 40m IR / 20m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Detención de humanos y vehículos



ES-855P31C-S8(-MI)-S-HL
ES-855P32C-S8(-MI)-S-HL

Especificaciones

- 2.8/3.6 mm
- 5MP TWDR
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- Detención de humanos y vehículos

ZKBIOSENSE SERIE SMART HYBRID LIGHT-8MP (LENTE FIJO)



BS-858G22T-S9-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6mm
- 8MP TWDR
- 40m IR / 30m luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- SD card slot
- Detención de humanos y vehículos



EL-858G21I-S9-MI-S-HL

Especificaciones

- 2.8mm
- 8MP TWDR
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- SD card slot
- Detención de humanos y vehículos



EL-858G22I-S9-MI-S-HL

Especificaciones

- 3.6mm
- 8MP TWDR
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67
- Micrófono incorporado
- SD card slot
- Detención de humanos y vehículos



DL-858G22B-S9-S-HL

Especificaciones

- 3.6mm
- 8MP TWDR
- 40m IR / 30m Luz blanca
- IP67 / IK10
- SD card slot
- Detención de humanos y vehículos

ZKBIOSENSE SERIE GRABADORES DE VIDEO EN RED (NVR)



Z8504NEQ-S
Z8508NEQ-S
Z8516NEQ-S

Especificaciones

- 4/8 / 16 CH
- 1SATA
- H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos



Z8516NFR-S

Especificaciones

- 16CH
- 2 SATA
- H.265+ / H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos



Z8536NMR-S

Especificaciones

- 36CH
- 4 SATA
- H.265+ / H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos



Z8636NHR-S
Z8664NHR-S

Especificaciones

- 36/64 CH
- 9 SATA
- H.265+ / H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos



Z8504NEQ-4P-S
Z8508NEQ-8P-S

Especificaciones

- 4 / 8 CH
- 1 SATA
- 4 / 8 PoE
- H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos



Z8516NFR-16P-S

Especificaciones

- 16 CH
- 2 SATA
- 16 PoE
- H.265+ / H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos



Z86128NTR-S

Especificaciones

- 128CH
- 16 SATA
- H.265+ / H.265 / H.264
- Detención de humanos y vehículos

ZKBIO SENSE PRODUCTOS



Cámara Panorámica

Especificaciones

- 1.6 / 2.8mm
- 8MP
- 180-grados, 360-grados
- Cruce de línea
- Detección en área
- Detección de movimiento inteligente



LPR Cámara

Especificaciones

- 3.35~10.05mm
- 2MP
- WDR
- 30m IR
- IP67
- 171 LPR
- Detección de humanos y vehículos



Cámara térmica

Especificaciones

- Dual-spectrum
- Detección de fuego y humo
- Detección de perímetro



Cámara de Disuasión Activa

Especificaciones

- 2/ 5MP
- 20 /33X
- Luz azul y roja
- Micrófono y altavoz incorporado
- Luz blanca inteligente
- Detección de humanos y vehículos

