

WizSense

Centrado en humanos y vehículos



Inteligente



Sencillo



Inclusivo

Escenario

Según los reportes académicos más importantes, las personas que ven un monitor de vídeo durante más de veinte minutos pierden el 95% de su capacidad de concentración y atención necesarias para identificar eventos importantes. Además, los reportes de la industria de la seguridad reflejan que más del 98% de las alarmas generadas son falsas. Las limitaciones en la capacidad de las personas para vigilar un monitor de videovigilancia a tiempo real allanaron el camino de la demanda de una inteligencia artificial que pudiese ocuparse de manera eficiente de dicha tarea.

Para solventar estos problemas, Dahua lanzó WizSense para asegurar su seguridad personal y de la propiedad. ¡Veamos cómo funciona WizSense!

¿Qué es WizSense?

Lanzado por Dahua Technology, WizSense es una amplia serie de productos y soluciones con IA que adoptan chips de IA y algoritmos de *deep learning* independientes. Pueden reconocer humanos y vehículos en una imagen con alta precisión, posibilitando a los usuarios centrarse en objetivos reales. Basado en la tecnología avanzada de Dahua, WizSense convierte tu vídeo en inteligente, sencillo e inclusivo.

The logo for WizSense, with 'Wiz' in white on a red background and 'Sense' in black on a white background.

Inteligente

Alimentado por un chip de IA y un algoritmo de *deep learning*, WizSense proporciona diversas funcionalidades que generan alarmas precisas para humanos y vehículos y con la búsqueda rápida por objetivo, se maximizan los recursos para incrementar la eficiencia general.



Sencillo

WizSense ofrece una configuración sencilla, especialmente para SMD+ y la Codificación IA habilitadas por defecto. Facilita el trabajo diario de tu cliente y les ayuda a tomar mejores decisiones de negocio.



Inclusivo

La inclusividad de WizSense es la idea de que todos tengan oportunidad y beneficios de la IA. Con precios competitivos y una sencilla configuración del WizSense de Dahua, la IA no está confinada a una torre de marfil nunca más, sino aplicada a la realidad.

Alimentado por *deep learning*, WizSense proporciona protección total para la propiedad de los usuarios y mejora la eficiencia del trabajo antes, durante y después de que un evento tenga lugar.

Beneficios para el usuario



- **Predicción precisa antes de los eventos**

A diferencia del sistema tradicional de CCTV, WizSense puede transferir eficientemente las "evidencias" a "preavisos" mediante la predicción precisa antes de los eventos.

La tecnología WizSense incluye SMD Plus, Protección Perimetral y Reconocimiento Facial que puede extraer información de humanos y vehículos de la totalidad de datos, reduciendo significativamente las falsas alarmas causadas por objetos no objetivos.

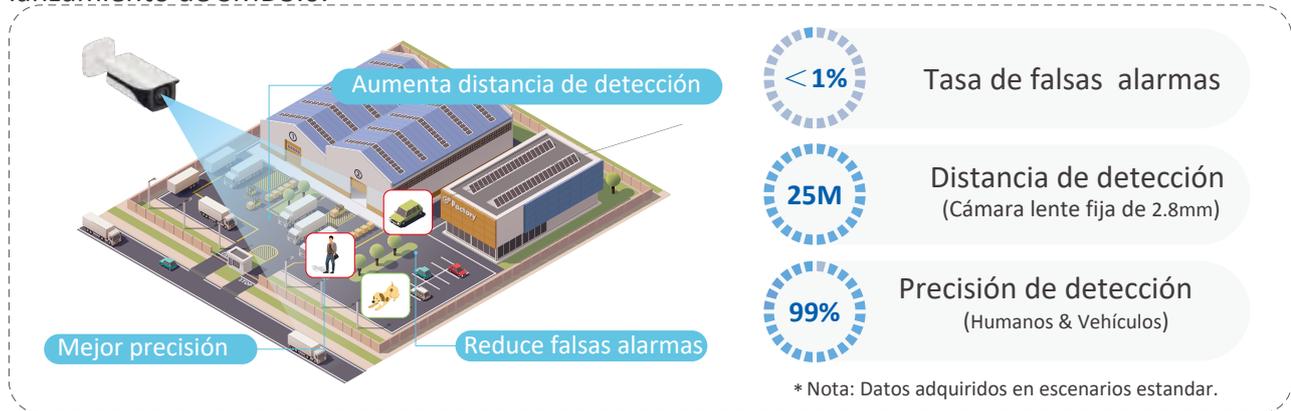
SMD Plus

El SMD Plus analiza las formas humanas y de vehículos basada en la detección de movimiento mediante la adopción de un algoritmo *deep learning*, permitiendo a los usuarios centrarse en las amenazas reales.



SMD 3.0

El SMD Plus original a menudo ocasionaba falsas alarmas causadas por animales como perros y gatos. Además, la distancia de detección no era lo suficientemente larga, lo que limitaba el rango de detección de los objetivos. Las cámaras IP continúan actualizando el valor de la IA con el lanzamiento de SMD3.0.



Protección perimetral

La protección perimetral – basada en cruce de línea y zona de intrusión – envía una alarma cuando aparecen movimientos indeseados causados por humanos o vehículos, ahorrando a los usuarios tomar acciones innecesarias causadas por falsas alarmas.



Diferencia entre Protección Perimetral y SMD (incluyendo SMD Plus y SMD 3.0):

	Protección perimetral	SMD
Canales soportados (IA en grabador)	Varios canales	Hasta todos los canales
Configuración	Dibujar reglas de cruce de línea o intrusión	Habilitada por defecto
Escenario de aplicación	Zona específica. Necesita dirección de sentido de movimiento.	Pantalla completa por defecto

Detección facial

Tras identificar una intrusión por tipo humano, WizSense ayuda a los usuarios a reconocer los atributos humanos mediante el reconocimiento facial.



Atributos faciales	
Género	Mujer, Hombre
Edad	Valor de edad, Bebé/Niño/Joven/Adulto/Anciano. Diez años por período.
Expresión	Enfadado, Disgustado, Asustado, Feliz, Triste, Confuso, Sorprendido, Calmado
Gafas	Sí (Gafas normales, Gafas de montura negra, Gafas de sol, Otras), No
Bigote/Barba	Sí (Barba, Bigote, Otros), No
Mascarilla	Sí, No

- Solo necesita **30x30 píxeles** para Detección facial, proporciona resultados de detección más precisos y un procesado más rápido.
- Hasta un **98% de precisión** de detección facial.
- Soporta hasta **12 imágenes** de detección de atributos faciales por canal.
- Soporta hasta **6 tipos** de atributos faciales.

Reconocimiento facial

Mediante la comparación de la cara detectada con una base de caras personalizada, los usuarios pueden obtener mayor valor de negocio mediante el reconocimiento de VIPs, alarmas de lista negra, alarmas de extraños, etc.



- Solo necesita **60x60 píxeles** para Reconocimiento facial, proporcionando unos resultados de comparación más precisos y un procesado más rápido.
- Hasta un **95%** de precisión en reconocimiento facial.
- Velocidad de reconocimiento: **< 1s**



• **Respuesta inmediata & Disuasión Activa durante un evento**

Disuasión Activa

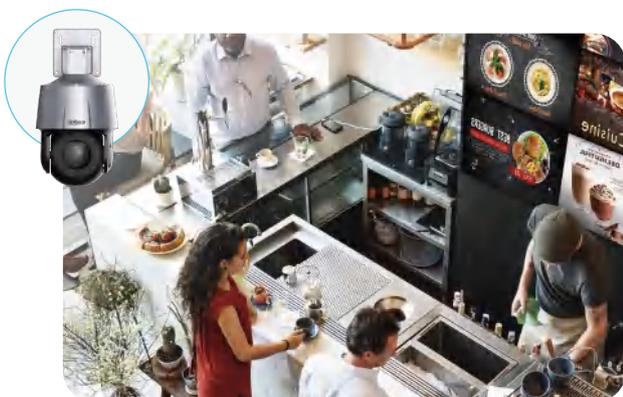
Disuade de manera activa a los intrusos una vez han sido detectados lo que reduce significativamente la probabilidad de que ocurra un incidente.

Alerta a los usuarios con notificación push en tiempo real que muestra el tipo de activación (por humano o vehículo), y permite a los usuarios verificar fácilmente las alarmas mediante los vídeos capturados.



Monitoreo de tiempo compartido

Las cámaras PTZ de la serie SD3A con luz y altavoz integrado tienen dos usos: durante el día, la cámara PTZ vigila la zona principal; durante la noche, la cámara PTZ gira hacia la entrada principal. Cuando la alarma es activada, se alertará a los intrusos mediante su función de Disuasión Activa. El sistema funciona según tareas programadas.



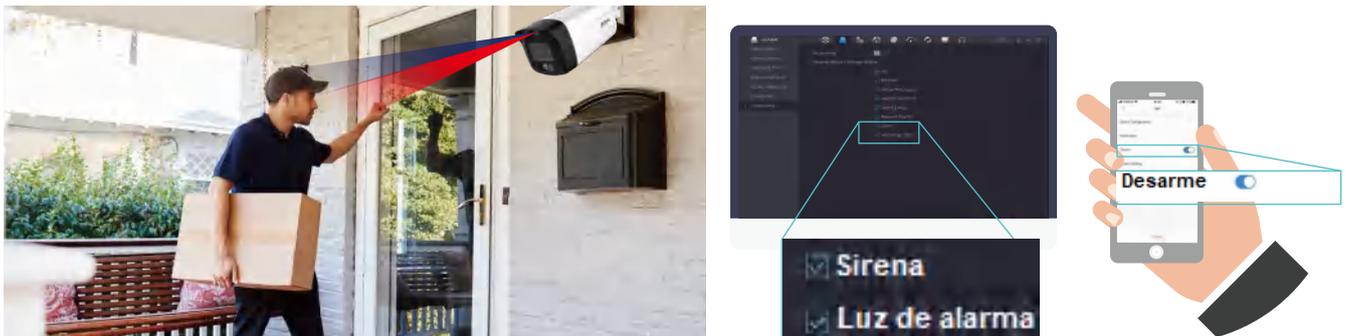
Audio bidireccional & Alertas de audio personalizadas

Se pueden grabar voces personalizadas en la aplicación móvil, y pueden ser usadas como saludos, recordatorios, etc. La cámara también soporta comunicación bidireccional.



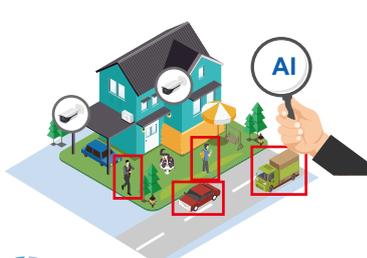
Desarme & Armado con un click

La nueva opción añadida de desarme para la sirena y luz de alerta de la cámara. Se puede desarmar también desde DMSS lo que proporciona mucha facilidad de uso al usuario final.

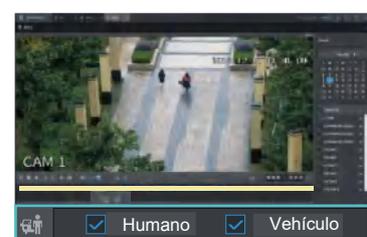


• Búsqueda rápida de objetivo tras un evento

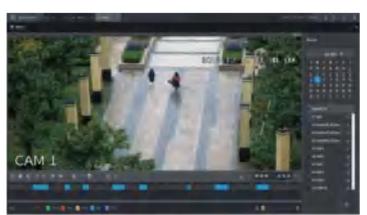
01 SMD



98% Hasta un 98% de mejora en la eficiencia de búsqueda



Paso 1:
Elige objetivo Humano / Vehículo



Paso 2:
Muestra el vídeo objetivo, reduciendo significativamente el tiempo de búsqueda.

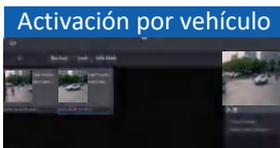
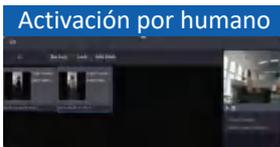


02 Protección Perimetral



Opciones de Humano y Vehículo para una búsqueda rápida.

Tipo de Objetivo Humano Vehículo



Humano

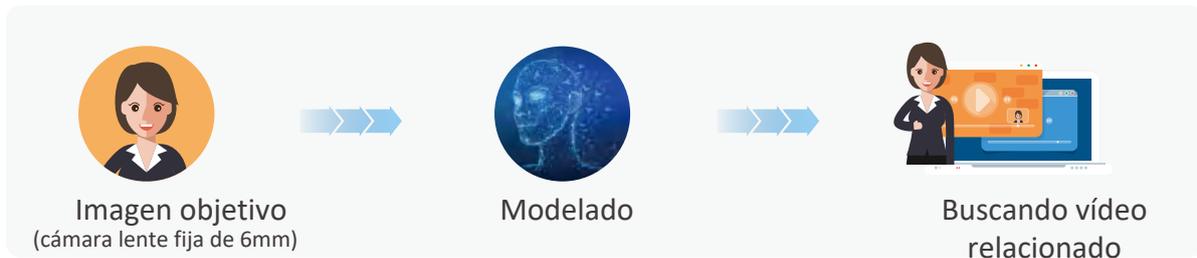


Vehículo

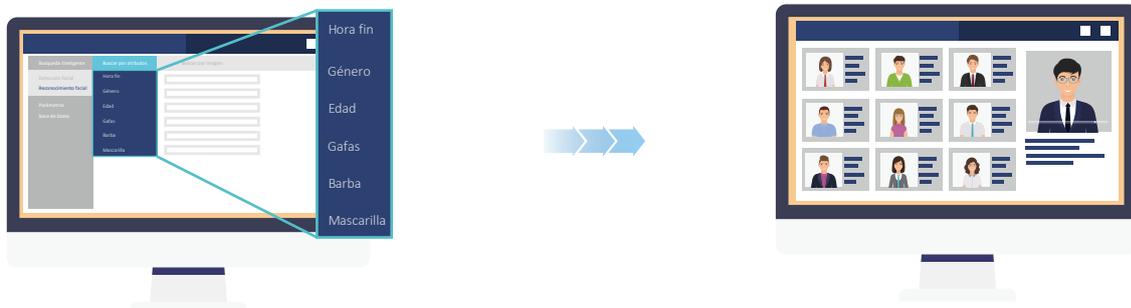


03 Búsqueda de caras

Descubre cuándo y dónde una persona objetivo ha aparecido en las zonas vigiladas mediante la búsqueda por imagen.



Reduce de manera eficiente el rango de búsqueda mediante la búsqueda por atributos faciales.

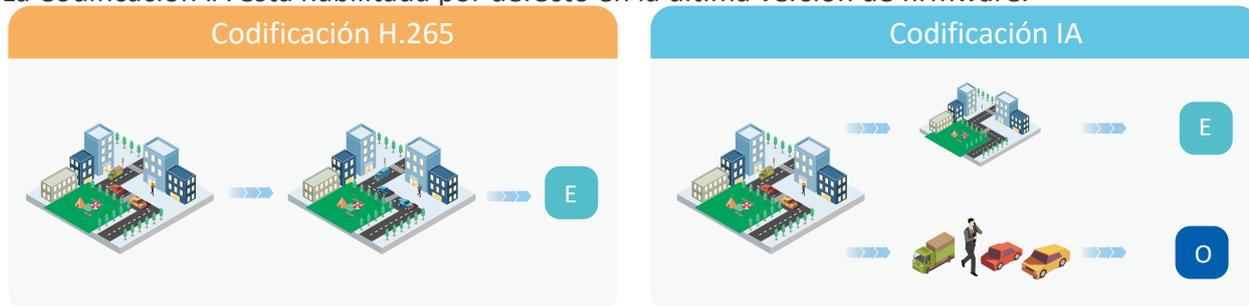


• Ahorro de almacenamiento asegurando la calidad de imagen del objetivo

Codificación IA

Con la mejora de la resolución de monitoreo, el cómo mantener la calidad de imagen mientras se ahorran costes de almacenamiento se ha convertido en la mayor preocupación de los usuarios. Basado en CBR (Tasa de Bit Constante), la Codificación IA redistribuye de forma dinámica la tasa de bits, proporcionando imágenes nítidas del objetivo a la vez que ahorra un 50% de ancho de banda en comparación con H.265.

La Codificación IA está habilitada por defecto en la última versión de firmware.

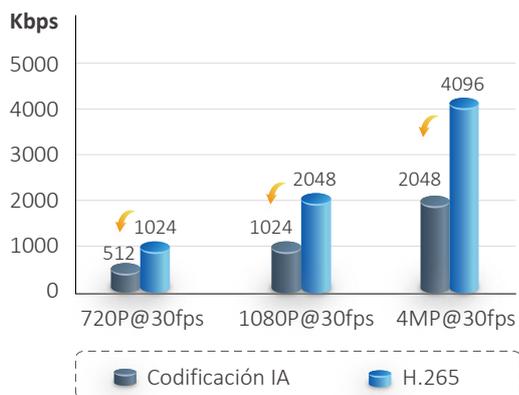


Con la tasa de bit constante, la Codificación IA otorga prioridad a la tasa de bits de los humanos y vehículos, mejorando de manera evidente los detalles del objetivo.



50%

¡Ahorra más del 50% de ancho de banda y espacio de almacenamiento!



Almacenamiento de 1 mes de grabaciones



2MP/8-canales



Mediante CBR (Tasa de Bit Costante), la Codificación IA no pierde su compatibilidad de decodificación cuando se integra con sistemas o plataformas de terceros.

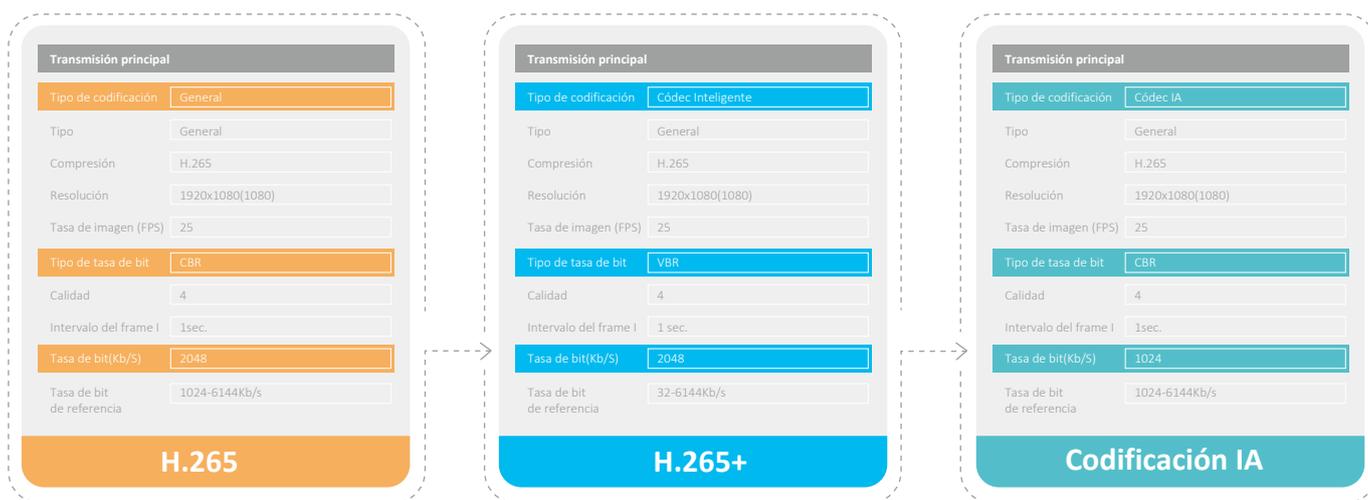


Mediante CBR (Tasa de Bit Costante), la Codificación IA no pierde su compatibilidad de decodificación cuando se integra con sistemas o plataformas de terceros.



VBR (Tasa de Bit Variable) tiene mayores variaciones lo que dificulta el cálculo del ancho de banda necesario.

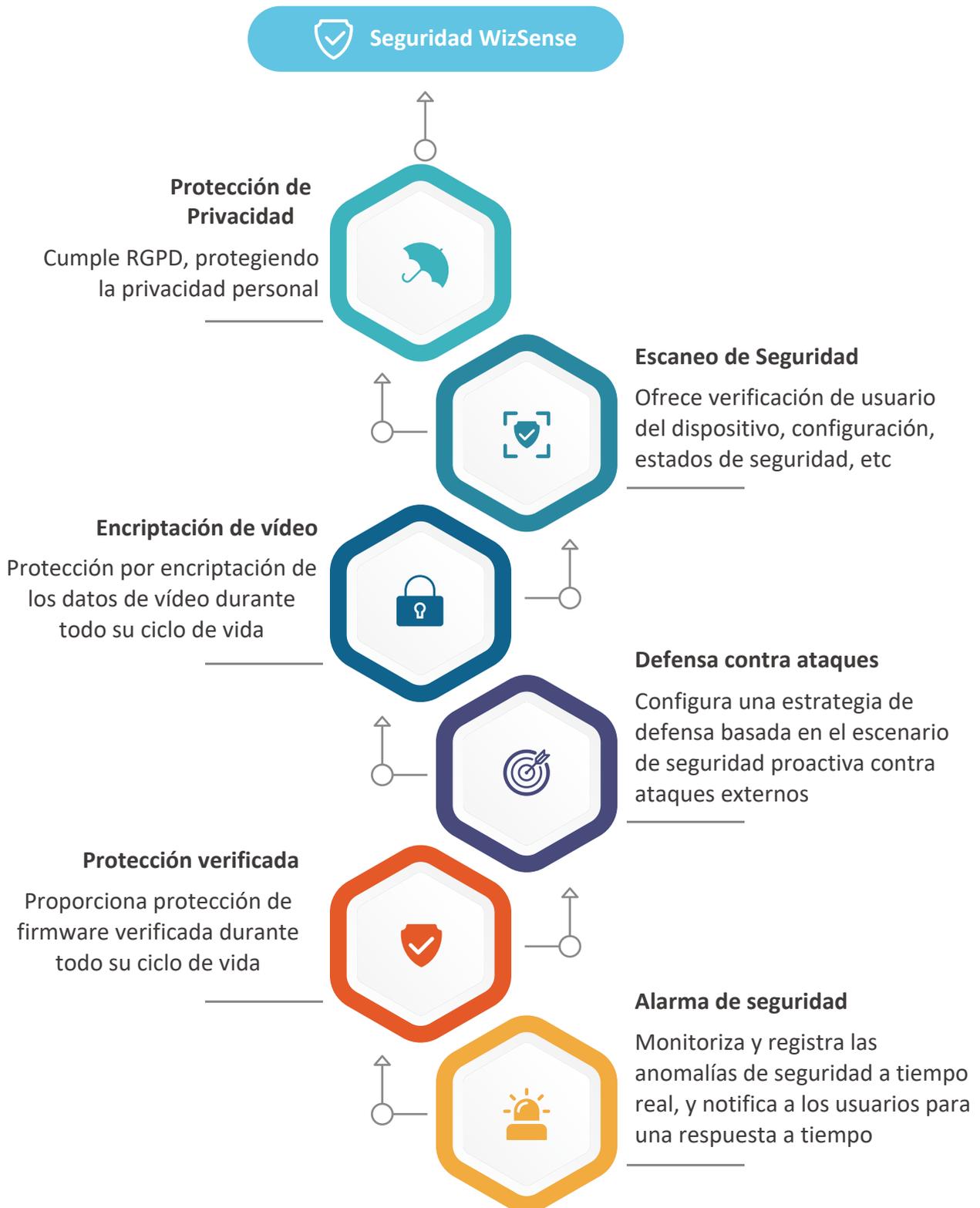
Hace más sencillo el cálculo del ancho de banda y mejora su aprovechamiento.



	H.265	H.265+	Codificación IA
Modo	CBR	VBR	CBR
Tasa de bit por defecto (Kbps)	720P@30fps: 1024 1080P@30fps: 2048 4MP@30fps: 4096	720P@30fps: 1024 1080P@30fps: 2048 4MP@30fps: 4096	720P@30fps: 512 1080P@30fps: 1024 4MP@30fps: 2048
Ventajas	Método de compresión estándar	Mayor tasa de compresión especialmente en escenarios estáticos	Comparado con VBR, el método de codificación por CBR proporciona mayor estabilidad y compatibilidad con plataformas de terceros. Ahorra el 50% de ancho de banda y costes de almacenamiento comparado con H.265.

Las tasa de bit mencionadas arriba son basadas en ajustes de XVR. En el sistema analógico, la vista previa del video coincide con la tasa de bit del canal principal. El sistema de video por IP también necesita ser codificado y decodificado. Así, la tasa de bits por defecto de una cámara IP solo logra un 75% de ahorro comparado con H.265, asegurando la calidad de imagen.

- Protege la Seguridad de Red y evita la Vulneración de la Privacidad





Escenarios de aplicación

Jardines de viviendas unifamiliares

WizSense protege eficientemente tu propiedad cuando estás fuera de tu hogar



SMD



Protección Perimetral



Notificaciones Push



Alerta visual y sonora

Requisitos

¿Has recibido alguna vez numerosas falsas alarmas mientras estás fuera de casa? ¿Has recibido alguna vez una alarma por intrusión, pero ha sido incapaz de obtener la apariencia de los sospechosos? ¡Deja que WizSense proteja tu hogar!

Reducción de falsas alarmas

La tasa de falsas alarmas inferior al 1%, te permite disfrutar de tus vacaciones sin preocuparte por la seguridad de tu hogar.

Ventana de notificación vía teléfono inteligente

Recibirás una notificación push en el teléfono cuando la alarma haya sido activada.

Luz y sonido para disuadir al intruso

El potente aviso visual y sonoro puede disuadir a los intrusos tan pronto como sean detectados, protegiendo tu propiedad en todo momento.

Entrada de tienda de lujo

Crea valor de negocio mientras mejoras la seguridad



Reconocimiento facial



Notificación push

Requisitos

Con un gran volumen de transacciones cada día, las tiendas de lujo están constantemente expuestas a amenazas de seguridad. De hecho, mejorar la experiencia del cliente VIP y su eficiente gestión se ha convertido en una mayor demanda.

Atiende el servicio VIP

WizSense puede identificar de forma precisa a los clientes VIP y enviar notificaciones push al responsable de la tienda a través de la aplicación, mejorando la eficiencia de la gestión para incrementar la satisfacción del usuario.

Asegura las tiendas

Una vez que una persona con antecedentes delictivos ha sido detectada por nuestro sistema, los productos WizSense rápidamente le enfocarán al mismo tiempo que se envía una alarma al centro de seguridad.

Centro de control del establecimiento

Mejora la eficiencia del vigilante de seguridad del Centro de control



SMD



Búsqueda rápida
por objetivo

Requisitos

Debido a la limitación de mano de obra que puede prestar atención a una gran cantidad de detalles, el monitoreo 24/7 ha sido un desafío constante para los vigilantes de seguridad.

Alarmas precisas

WizSense descarta las alarmas no útiles causadas por hojas, luces, mascotas, etc., ahorrando el tiempo y esfuerzo de los usuarios.

Búsqueda eficiente

WizSense extrae y clasifica humanos y vehículos de los datos masivos de vídeo, haciendo más fácil para el cliente final encontrar y analizar la información. Las opciones de humano y vehículo durante la revisión de vídeo acelera la búsqueda de objetivos y ahorra tiempo de revisión.

Perímetro de Parques Industriales

Mantén a la gente lejos de las zonas de exclusión con configuraciones flexibles



Protección
Perimetral



Alerta visual
y sonora



Imagen térmica

Requisitos

Se requiere de una alarma precisa para proteger el perímetro de un parque industrial.

Gran adaptabilidad

La cámara térmica convierte la radiación térmica en una imagen visible, que puede ser vista claramente en entornos hostiles como no iluminados, contraluz, niebla y similares.

Reglas flexibles para el área de monitoreo

Las reglas flexibles pueden ser establecidas dependiendo de la estructura de la verja para prevenir que la gente trepe por ella.

Alerta sonora y luminosa en el lugar

Una vez las alarmas de protección perimetral son activadas, el LED integrado y el altavoz son activados para alertar al intruso y evitar retrasos causados por un procesamiento centralizado.



Piscifactorías

Protege tus propiedades en el exterior y ahorra costes de mano de obra



SMD



Protección Perimetral



Alertas de voz personalizadas



Alerta visual y sonora

Requisitos

Ayuda a proteger las piscifactorías de ladrones, envenenadores y pescadores furtivos.

Amplia zona de monitoreo

La cámara PTZ de Disuasión Activa puede rotar horizontalmente y verticalmente para monitorear diferentes áreas de la piscifactoría mediante las posiciones preestablecidas, suponiendo un menor coste de mano de obra y mayor adaptabilidad al escenario.

Alerta sonora y luminosa en el lugar

Cuando la protección perimetral o las alarmas por SMD son activadas, su luz integrada lucirá y su altavoz reproducirá un audio pregrabado para disuadir a los intrusos.

Ejemplo: "¡Atención! ¡El nado y la pesca no están permitidos aquí! Por favor, márchese inmediatamente".

Tienda de comercio minorista

El monitoreo de tiempo compartido protege tu tienda 24/7



SMD



Monitoreo de tiempo compartido



Notificación push



Alerta visual y sonora

Requisitos

Monitoriza la zona de cajas durante las horas laborables, y la entrada durante las horas no laborables usando una cámara PTZ de Disuasión Activa.

Monitoreo de tiempo compartido

Soporta la configuración de puntos preestablecidos de la cámara para controlar la zona de cajas y las estanterías durante el día, evitando que los intrusos o ladrones invadan la propiedad privada.

Alerta luminosa y sonora en el sitio

Durante las horas de cierre, la cámara rotará para monitorizar la entrada de forma automática. Cuando la alarma sea disparada, la luz integrada en la cámara así como el altavoz se activarán para disuadir a los intrusos.

Funciona con la aplicación DMSS

A través de la aplicación DMSS, la cámara puede enviar notificaciones push a los teléfonos móviles de los usuarios. Además, los usuarios pueden visualizar las grabaciones, capturar imágenes y realizar configuraciones usando la aplicación.

Soluciones y productos

Cámaras IP/PTZ WizSense
 + NVR WizSense



SMD



Codificación IA
 (Cámaras IP)



Reconocimiento
 facial



Protección
 Perimetral



Disuasión Activa
 (Cámaras -PV)



SMD Plus



Protección
 Perimetral



Reconocimiento facial



Cámaras IP/PTZ
 Tradicionales + NVR WizSense

Cámaras HDCVI
 + XVR WizSense



SMD Plus



Codificación IA



Reconocimiento
 facial



Protección
 Perimetral



Disuasión Activa
 (Cámaras -PV)



SMD



Protección
 Perimetral



Codificación IA



Disuasión
 Activa
 (Cámaras -PV)



Cámaras IP/PTZ WizSense
 + NVR tradicional



Cámaras IP WizSense



SMD 3.0 y Codificación IA serán soportados por el nuevo firmware (Abril 2021)

Cámaras IP Serie 3

(2M/4M/5M/8M)



- SMD 3.0, Codificación IA, Protección Perimetral
- Starlight
- Codificación inteligente de triple transmisión H.264+/H.265+
- WDR, 3D DNR, HLC, BLC
- Tarjeta Micro SD, IP67, POE



SMD 3.0 y Codificación IA serán soportados por el nuevo firmware (Marzo 2021)

Cámaras IP Serie 3 -PV

(2M/4M/5M/8M)



- SMD 3.0, Codificación IA, Protección Perimetral
- Altavoz y micrófono integrado
- Codificación inteligente de triple transmisión H.264+/H.265+
- Alarma con luz roja y azul parpadeante
- WDR, 3D DNR, HLC, BLC
- Tarjeta Micro SD, IP67, POE

PTZ WizSense

PTZ Serie SD49

(2M/4M)



- SMD 3.0, Protección perimetral, Detección facial
- Distancia IR hasta 100m, Starlight
- Potente zoom óptico de 25x
- Codificación inteligente de triple transmisión H.264+/H.265+
- WDR, 3D DNR, HLC, BLC
- IP66, POE+
- 4G(solo en SD49425XB-HNR-G)

PTZ Serie SD5A

(2M/4M)



- SMD 3.0, Protección perimetral, Detección facial
- Seguimiento automático
- Distancia de IR hasta 150m, Starlight+
- Potente zoom óptico de 45x
- Codificación inteligente de triple transmisión H.264+/H.265+
- WDR, 3D DNR, HLC, BLC
- IP67, IK10, POE+

PTZ Serie SD3A (2M/4M)



- SMD 3.0, Protección Perimetral
- Distancia IR hasta 30m, Starlight
- Lente fija de 4mm/ zoom óptico de 5x
- Codificación inteligente de triple transmisión H.264+/H.265+
- Micrófono y altavoz integrados
- Luz integrada
- IP66, PoE
- WiFi (solo en SD3A200-GNR-W-PV)

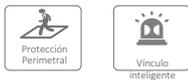
PTZ Serie SD6C (4M)



- SMD 3.0, Protección Perimetral, Detección facial
- Seguimiento automático
- Distancia IR hasta 150m, Starlight+
- Potente zoom óptico de 32x
- Codificación inteligente de triple transmisión H.264+/H.265+
- Micrófono y altavoz integrados
- Luz integrada
- WDR, 3D DNR, HLC, BLC
- IP67, IK10, POE+

Cámaras térmicas WizSense

Series térmica BF1241



- Detección de fuego & alarma, Detección de fumadores
- Vinculación de alarma inteligente con luz estroboscópica y audio, protección perimetral
- Sensor térmico Vox de tecnología no refrigerada 256x192
- Lente no termalizada (térmica), enfoque libre
- Sensor CMOS de escaneo progresivo 1/2.8" de 4MP
- Fusión de imagen
- Tarjeta Micro SD, IP67, PoE

Series térmica DF1241



- Detección de fuego & alarma, Detección de fumadores
- Vinculación de alarma inteligente con luz estroboscópica y audio, protección perimetral
- Sensor térmico Vox de tecnología no refrigerada 256x192
- Lente no termalizada (térmica), enfoque libre
- Sensor CMOS de escaneo progresivo 1/2.8" de 4MP
- Fusión de imagen
- Tarjeta Micro SD, IP67, PoE

NVR WizSense

NVR Serie 2000 IA



- Hasta 1 canal de Reconocimiento facial
- Hasta 1 canal de Protección Perimetral
- Hasta 2 canales SMD Plus
- Códec de codificación H.265/H.264
- Ancho de banda máximo 144Mbps entrada/salida

XVR WizSense

Serie Cooper-I



Nuevo Producto



Serie XVR1B-I

- Todos los canales soportan SMD Plus
- Todos los canales soportan Codificación IA
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 1080P / 720P
- Todos los canales soportan codificación 1080N / 720P@15fps

Serie XVR1BH-I

- Todos los canales soportan SMD Plus
- Todos los canales soportan Codificación IA
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 5MP / 4MP / 1080P
- Todos los canales soportan codificación 5M-N@10fps / 4M-N@15fps / 1080P@15fps

Serie XVR4000-I (1080N/720P)



Nuevo Producto

- Todos los canales soportan SMD Plus
- Todos los canales soportan Codificación IA
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 1080P / 720P
- Todos los canales soportan codificación 1080N / 720P@15fps

Serie XVR5000-I3 (5M-N/1080P)



Nuevo Producto

- Todos los canales soportan SMD Plus
- Hasta 1 canal de vídeo para Protección Perimetral
- Hasta 1 canal de vídeo para Reconocimiento facial
- Todos los canales soportan Codificación IA
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 5MP / 4MP / 1080P
- Todos los canales soportan codificación 5M-N@10fps / 4M-N@15fps / 1080P@15fps

Serie XVR5000-4KL-I3 (4K-N/5MP)



Nuevo Producto



- Todos los canales soportan SMD Plus
- Hasta 1 canal de vídeo para Protección Perimetral
- Hasta 1 canal de vídeo para Reconocimiento facial
- Todos los canales soportan Codificación IA
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 4K y vista previa en 4K-N@30fps / 4K@ 15fps
- Todos los canales soportan codificación 4K-N@15fps o 4K@7fps

Serie XVR5000-I2 (5M-N/1080P)



- Todos los canales soportan SMD Plus
- Hasta 2 canales de vídeo para Protección Perimetral
- Hasta 2 canales de vídeo para Reconocimiento facial
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 5MP / 4MP / 1080P
- Todos los canales soportan codificación 5M-N@10fps / 4M-N@15fps / 1080P@15fps

Serie XVR5000-4KL-I2 (4K-N/5MP)



- Todos los canales soportan SMD Plus
- Hasta 2 canales de vídeo para Protección Perimetral
- Hasta 2 canales de vídeo para Reconocimiento facial
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 4K y vista previa de 4K-N@30fps / 4K@ 15fps
- Todos los canales soportan codificación 4K-N@15fps o 4K@7fps

Serie XVR7000-4K-I2 (4K)



- Todos los canales soportan SMD Plus
- Hasta 2 canales de vídeo para Protección Perimetral
- Hasta 2 canales de vídeo para Reconocimiento facial
- Todos los canales soportan entrada de cámara de 4K y vista previa de 4K@30fps
- Todos los canales soportan codificación 4K@15fps

ENABLING A SAFER SOCIETY AND SMARTER LIVING

Dahua USA

Tel: +1 (949) 679-7777
Email: sales.usa@dahuatech.com
support.usa@dahuatech.com

Dahua Mexico

Tel: +52 55 67231936
Email: sales.mx@dahuatech.com
support.mx@dahuatech.com

Dahua Colombia

Tel: +571 7446110
Email: sales.co@dahuatech.com
support.co@dahuatech.com

Dahua Brazil

Tel: +55 11 32511871
Vendas: comercial.br@dahuatech.com
Suporte Técnico: suporte.br@dahuatech.com

Dahua Perú

Tel: +511 500-8555
Email: sales.pe@dahuatech.com
support.pe@dahuatech.com

Dahua Chile

Tel: +56 232705421
Email: sales.cl@dahuatech.com
support.chile@dahuatech.com

Dahua Argentina

Email: project.ar@dahuatech.com

Dahua Panama

Email: sales.pa@dahuatech.com
Support: support.pa@dahuatech.com

Dahua Thailand

Tel: +66 2541 5188
Email: info.th@dahuatech.com
hr.th@dahuatech.com

Dahua Singapore

Tel: +65 65380952
Email: sales.sg@dahuatech.com

Dahua Turkey

Email: sales.tr@dahuatech.com
support.tr@dahuatech.com

Dahua Malaysia

Tel: +60376620731
Email: sales.my@dahuatech.com

Dahua Indonesia

Tel: +62 811 867 7728
Email: sales.indo@dahuatech.com

Dahua S.Korea

Tel: +82 7081618889
Email: sales.kr@dahuatech.com
support.kr@dahuatech.com

Dahua India

Tel: +91 1244569100
Email: sales.india@dahuatech.com

Dahua Russia

Tel: 8 (499) 682-60-00
Email: info@dahuatech.com

Dahua Kazakhstan

Tel: +7 727 3110838
Email: sales.kz@dahuatech.com

Dahua VISION LLC

Tel: +998 (78) 1488666
E-mail: dh_uzbekistan@dahuatech.com

Dahua UK

Tel: +44(0)1628 613 500
Email: sales.uk@dahuatech.com

Dahua the Netherlands

Tel: +31 (0) 79 799 96 96
Email: sales.benelux@dahuatech.com

Dahua Iberia

Tel: +34 917649862
Email: sales.iberia@dahuatech.com

Dahua Italy

Tel: +39 362182681
Email: sales.italy@dahuatech.com

Dahua Germany

Tel: +49 211 20544121
Email: sales.de@dahuatech.com

Dahua France

+33 1 48 53 70 53
Email: sales.france@dahuatech.com

Dahua CEE & Nordic

Tel: +48 223957400
Email: dh.cen@dahuatech.com

Dahua Poland

Tel: +48 223957400
Email: biuro.pl@dahuatech.com

Dahua SRB

+38 1 (11) 4429999
Email: dh.srb@dahuatech.com

Dahua Denmark

Email: Nordic.ne@dahuatech.com

Dahua Hungary

Tel: +36 17899852
Email: sales.hu@dahuatech.com

Dahua Bulgaria

Tel: +35929950013
Email: support.bg@dahuatech.com

Dahua SRL

Email: marketing.ro@dahuatech.com

Dahua Czech

Tel: +420 225 986 001
Email: admin.cz@dahuatech.com

Dahua S. Africa

Email: sales.za@dahuatech.com

Dahua Australia

Tel: +61 299285200
Email: sales.oc@dahuatech.com

Dahua Middle East

Tel: +971 48815300
Email: sales.me@dahuatech.com
info.me@dahuatech.com

* Design and specifications are subject to change without notice.

Ver. 1, Feb. 2021

DAHUA IBERIA, S.L.

Avenida de la Transición Española 24, 28108 Alcobendas (Madrid)
Tel: +34 917 64 98 62
Email: sales.iberia@dahuatech.com
www.dahuasecurity.com/es/

