



HIKVISION®

ROSARIO SEGURIDAD • SOCIO DISTRIBUIDOR

MERCADOS VERTICALES

✉ ventas@rosarioseguridad.com.ar

☎ +54 9 341 6708000

☎ +54 9 341 6799822

📷 [rosarioseguridadok](https://www.instagram.com/rosarioseguridadok)

📺 Rosario Seguridad

📘 Rosario Seguridad

Grupo Instaladores

📘 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

☎ +54 9 341 6591429

☎ +54 9 341 4577532

Avenida Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina



N° 1 MUNDIAL EN SEGURIDAD

INVERSIÓN DEL 10%
DE LA FACTURACIÓN
ANUAL EN I+D

MÁS DE 20.000
INGENIEROS DE I+D

OFICINAS EN 8 CIUDADES
EN CHINA

66 DELEGACIONES
EN TODO EL MUNDO

HIKVISION, LÍDER MUNDIAL EN SEGURIDAD

Hikvision nace en 2001 con el objetivo inicial de diseñar y producir dispositivos para el mercado profesional de videovigilancia como tarjetas de compresión y DVR. En poco tiempo la compañía decide ampliar sus horizontes, incorporando la producción de cámaras, y ofreciendo a sus clientes soluciones integrales. En 2011 Hikvisión se convierte en el líder del sector de CCTV, y durante seis años consecutivos, mantiene el primer puesto en el prestigioso ranking de videovigilancia de IHS Research. Igualmente, gracias a la ampliación de su actividad, Hikvision se posiciona como Total Solution Provider, logrando

por quinto año consecutivo alcanzar el primer puesto en el ranking de seguridad de la A&S y Asmag "Security 50". Desde el año 2016, coincidiendo con la adquisición de la empresa especializada en intrusión Pyronix, Hikvision produce dispositivos basados en Inteligencia Artificial, bajo un entorno IoT. Este nuevo enfoque estratégico, marca sin duda el inicio de una nueva etapa para la compañía, en la que año tras año afianza su conocimiento y su experiencia. Hikvision cuenta con una oferta diferenciada para satisfacer las necesidades específicas de cada segmento del mercado y de las distintas industrias verticales como

retail, banca, transporte, energía o infraestructuras críticas. La calidad de los productos y el diseño de los equipos basado en las certificaciones más exigentes, garantizan una máxima fiabilidad. De los más de 42.000 empleados que forman parte de Hikvision a nivel global, 20.000 son ingenieros dedicados al área de I+D. Además, acorde con su compromiso en cuanto a innovación y constante desarrollo y mejora de sus productos, la compañía invierte aproximadamente el 10% de su facturación anual en I+D. Esta actividad de investigación se lleva a cabo en centros de Norteamérica -Montreal (Canadá) y Silicon Valley

(California, EEUU)-, Europa (Londres, Reino Unido), así como los centros de Beijing, Shanghai, Chongqing y Wuhan (China). Hikvision tiene además una de las mayores redes comerciales de la industria con oficinas en 8 ciudades de China y cada vez más delegaciones locales, lo que posibilita una mejor respuesta a clientes, usuarios y partners. En Iberia, Hikvision cuenta con una plantilla de cerca de 61 profesionales especializados y un departamento técnico integrado por 20 personas con una amplia y consolidada experiencia en el mercado de la seguridad.

UN PARTNER SÓLIDO

La estabilidad económica y la capacidad financiera se convierten en sinónimos de fiabilidad y continuidad para los socios y para los usuarios finales. Una garantía de colaboración duradera y salvaguardia de las inversiones. Ser partner de Hikvision significa contar con un compañero estable.

UN PARTNER FIABLE

Gran capacidad de producción unida a una elevada calidad, contrastada con los más exigentes test de control en todas las fases de la producción. Todo esto supone una garantía en cuanto a fiabilidad y solvencia. Ser partner de Hikvision es ser socio de una compañía con una capacidad de producción inigualable.

UN PARTNER COMPROMETIDO

Una empresa especializada en seguridad, que trabaja para la mejora del sector, que lidera el cambio y se preocupa de todos los ámbitos que afectan a esta actividad. Ser partner de Hikvision significa contar con un socio especializado.

UN PARTNER PRESENTE

Un gran equipo de personas que operan en Argentina para garantizar la respuesta más adecuada en cada momento, el mejor apoyo técnico profesional y la mejor asistencia. Ser partner de Hikvision es ser socio de una compañía próxima.

UN PARTNER INNOVADOR

El equipo más amplio de la industria, 20.000 ingenieros de I+D, dedicado a innovar en todas las fases del producto, desde su concepción inicial hasta el momento de su puesta en el mercado. Escucha atenta a la respuesta y a las necesidades del mercado para la continua actualización y adaptación de cada producto. Ser partner de Hikvision significa ser compañero del mayor equipo de ingenieros del sector.

HIKVISION[®]
ROSARIO SEGURIDAD • SOCIO DISTRIBUIDOR

Llevamos sus proyectos a otro nivel



MÓDULOS VERTICALES

Módulos software e integración nativa: solución dedicada para ámbitos verticales.

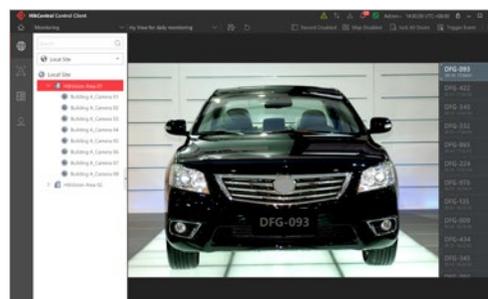
MÓDULO RSM

Con el módulo RSM (Remote Site Management), HikCentral puede gestionar proyectos a gran escala de hasta 1.024 servidores y más de 100K cámaras. El RSM administra centralmente todos los recursos, los permisos y derechos de acceso de cada usuario y las alarmas.



MÓDULO LPR

El módulo LPR cuenta con función de reconocimiento automático de la matrícula, captura de imágenes del vehículo y gestión de listas de vehículos, entre otras características, pudiendo además realizar búsquedas por estos parámetros.



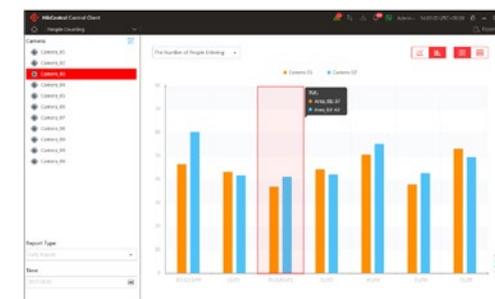
MÓDULO VIDEO WALL

Se trata de un software cliente para video walls, con un diseño que ofrece una gestión más eficiente de los canales de vídeo: cambio de un canal a otro, ubicación y distribución de las ventanas, etc. Permite que varios usuarios operen en línea y cuenta con una interfaz muy sencilla que facilita su uso.



MÓDULO CONTEO DE PERSONAS

HikCentral genera informes de conteo de personas con gráficos que muestran los períodos de máxima actividad comercial. Haciendo clic en el gráfico, el sistema ofrece las correspondientes imágenes de vídeo. Así, comparando ambas fuentes, es posible analizar las preferencias del público para establecer la mejor estrategia comercial y de marketing.



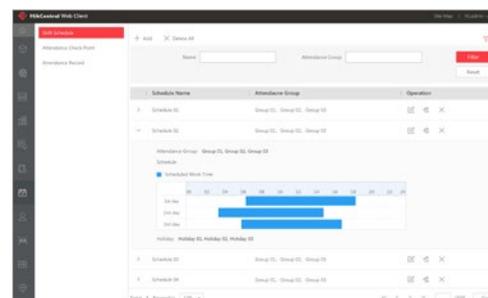
MÓDULO CONTROL DE ACCESOS

HikCentral integra los sistemas de control de accesos y videovigilancia, de manera que se puede visualizar en directo cada zona de entrada y, al mismo tiempo, la llegada de una persona junto con sus datos de registro. También es posible realizar búsqueda de imágenes según distintos criterios: nombre, resultado del control de accesos o tipo de acreditación.

Name	Profile	Name	ID	Time	Door	Access	Access Type	Operation
Door 01	Alba	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Tomas	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Alba	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Tomas	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Alba	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Tomas	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Alba	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Tomas	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Alba	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓
Door 01	Tomas	230401	2017100910000010	2017-10-09 10:00:10	DFG-093	Open	Personnel	✓

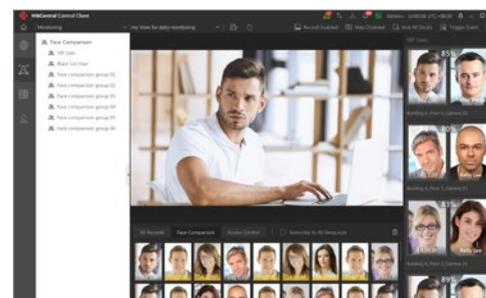
MÓDULO TIME ATTENDANCE

Permite generar y exportar informes de control de presencia pudiendo definir calendarios de forma fácil y flexible. Con ellos se puede visualizar de forma automática el absentismo o ausencias no justificadas, horas trabajadas, etc. Se pueden utilizar los terminales de reconocimiento facial como puntos de control de presencia.



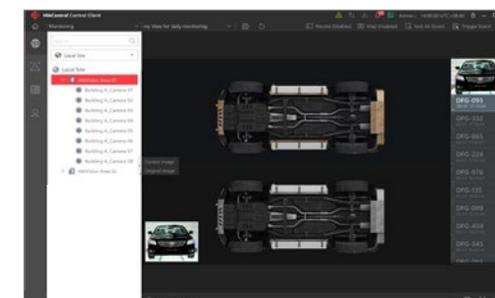
MÓDULO FACE RECOGNITION

La plataforma integra funciones avanzadas de reconocimiento facial basadas en los algoritmos de Deep Learning. Cuando una cámara conectada al sistema captura una de las caras registradas, envía la comparativa a los clientes de HikCentral que generan un evento y lo muestran en la ventana de visualización, activando, si procede, una alarma.



MÓDULO UVSS

Nuestro sistema de vigilancia bajo el vehículo (UVSS) ofrece una imagen de calidad con poca distorsión. Detecta automáticamente el tren de rodaje del vehículo y permite la sincronización de los datos de la cámara LPR. Pueden establecerse listas blancas y negras, registrarse matrículas sospechosas y recuperar imágenes de vídeo para establecer comparativas o el marcado de zonas dudosas para un análisis posterior.





APRENDIZAJE PROFUNDO

Los nuevos algoritmos basados en *Deep Learning* son capaces de evolucionar, mejorar y afinar su rendimiento en cuanto la detección y discriminación de personas y vehículos para obtener una información cada vez más precisa y fiable. El *Deep Learning* no solo supone una mejora del rendimiento de los equipos de vídeo, sino también una extracción más eficiente y más útil de los datos procedentes de las imágenes almacenadas y de su clasificación. El *Deep Learning* supone, en definitiva, un procesamiento de la información más inteligente que permite mejorar la capacidad de análisis y de respuesta e ir más allá de la mera videovigilancia.

PRINCIPALES AMBITOS DE APLICACIONES

Edificios e Instalaciones

Plantas industriales, estadios, aeropuertos, edificios oficiales, estaciones, vías públicas, aduanas... Físicamente son muy distintas, pero todas estas instalaciones tienen algo en común: deben garantizar la seguridad. Sus necesidades más comunes son el control de accesos y la protección perimetral. El *Deep Learning* permite aumentar la precisión de las alarmas de intrusión y ajustar los sistemas de control de accesos según el tipo de instalación.

Ciudades Inteligentes

La protección efectiva de los ciudadanos, sus bienes y las vías públicas, es una prioridad para los poderes públicos de todo el mundo. El *Deep Learning* de Hikvision contribuye a la seguridad ciudadana al permitir la identificación de individuos y la detección de comportamientos sospechosos de personas o de vehículos. Entre otras aplicaciones, estos sistemas facilitan la localización de fugitivos o desaparecidos y prevenir la delincuencia.

Retail

Además de la prevención de pérdidas, fundamental para mantener los beneficios, el *Deep Learning* ayuda a los empresarios en la toma de decisiones gracias al análisis avanzado de video intelligence. Los establecimientos comerciales tienen así la posibilidad de analizar el comportamiento de sus clientes en el espacio físico para mejorar su competitividad frente al comercio electrónico.

ALGORITMOS DE APRENDIZAJE PROFUNDO (Deep Learning)

Inteligencia Artificial al servicio de la videovigilancia.

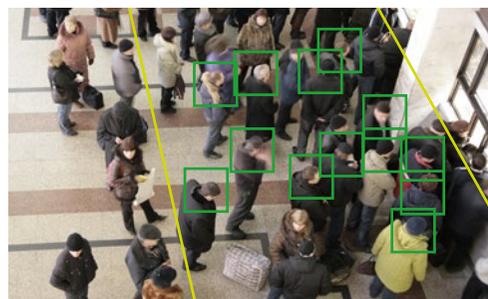
RECONOCIMIENTO FACIAL

Los algoritmos de reconocimiento facial de *Deep Learning* se pueden encontrar integrados en cámaras, grabadores o terminales de control de accesos. Cuando el dispositivo localiza una cara, registra sus características, con las que poder compararla contra una base de datos para identificarlo.



GESTIÓN DE COLAS

Gracias al *Deep Learning*, las cámaras que incorporan este algoritmo realizan un recuento del número de personas que forman una cola e informan, en tiempo real, acerca de cuánto tiempo lleva esperando cada una de ellas, mejorando la eficiencia.



OBTENCIÓN DE DATOS ESTRUCTURADOS DE VEHICULOS

Las cámaras de tráfico de Hikvision, gracias al *Deep Learning*, pueden obtener información relevante sobre los vehículos como el número de matrícula (incluidas las matrículas especiales), códigos especiales como los de transporte de mercancías peligrosas, color, marca y modelo.



CONTEO DE PERSONAS

Permite controlar la circulación de personas en áreas de tránsito, contabilizando las entradas y salidas, gracias a un algoritmo avanzado e inteligente. Con las cámaras de conteo estereoscópicas se puede alcanzar una precisión del 98%.



DETECCIÓN DE ENTRADA/SALIDA Y CRUCE DE LÍNEA

El algoritmo es capaz de generar una alarma cuando un objeto entra o sale de una zona delimitada en la imagen. Con la analítica de cruce de línea es posible dibujar una línea virtual y una dirección de paso, activando una alarma cada vez que un individuo la atraviese. Estas funciones pueden encontrarse en cámaras y grabadores.



BÚSQUEDA INTELIGENTE

Con la función Smart Search de los grabadores podemos realizar búsquedas de eventos sobre una gran cantidad de datos e imágenes de forma rápida y sencilla. Además, en aquellos modelos con *Deep Learning*, es posible realizar búsquedas inteligentes en las que por ejemplo aparezcan personas.



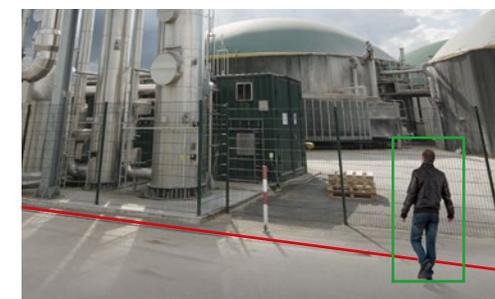
AUTO TRACKING

La función de seguimiento automático implementada en los PTZ permite realizar un seguimiento automático de una persona o un vehículo sin necesidad de operar manualmente. Además es posible cambiar de objetivos simplemente haciendo clic sobre un nuevo sujeto o vehículo.



PROTECCIÓN PERIMETRAL

Las cámaras térmicas cuentan con una GPU que permite utilizar algoritmos de *Deep Learning* para asegurar la máxima precisión en la clasificación de las imágenes. Al mismo tiempo, la analítica de intrusión permite una configuración en 3D mucho más precisa.



UNA SOLUCIÓN PARA CADA MERCADO



Cuando se trata de juegos de azar, no se puede jugar con la calidad de imagen. La tecnología de Hikvision permite visualizaciones fluidas a una altísima resolución e incomparable fidelidad en los colores. En los lugares de apuesta, donde todo se mueve rápidamente, se necesita la máxima calidad y detalle para responder a cualquier posible evento que suceda en la mesa de juego.



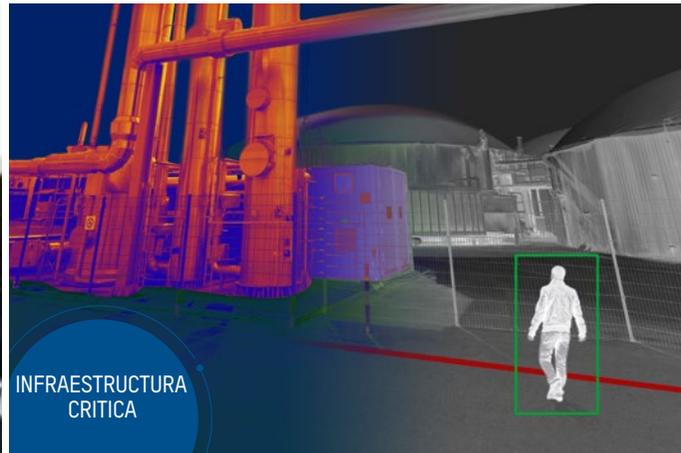
Hacer percibir la seguridad al ciudadano y actuar eficazmente ante un evento, con un nivel adecuado de seguridad es, hoy en día, una necesidad cada vez mayor dentro del contexto urbano. Nuestras soluciones permiten desplegar sistemas fiables, fáciles de manejar, y abiertos a la evolución e implementación de nuevas funcionalidades.



Las soluciones de Hikvision son un medio eficaz contra la intrusión, el vandalismo y el robo durante los periodos de tiempo en los que las instalaciones no están controladas, jugando un papel importante en la seguridad y el control de los estudiantes. Además, ofrecen recursos tecnológicos orientados a los nuevos medios formativos, como videoconferencia o grabación de audio y vídeo de las clases.



Las instalaciones para alojamiento de huéspedes necesitan un servicio de seguridad adecuado a todos los ambientes; desde áreas al aire libre, como entradas y aparcamientos, hasta las áreas de ocio y fitness. Las soluciones de Hikvision garantizan una vigilancia eficaz con la máxima discreción.



La protección de grandes fábricas y recintos industriales debe cumplir con altos estándares de robustez y fiabilidad. Para garantizar la protección de los activos, los bienes producidos y el seguimiento de los procesos de producción, es imprescindible disponer de continuidad y redundancia en el servicio.



Sólo una solución de vídeo totalmente completa puede actuar como elemento de disuasión contra el atraco, hurto y/o vandalismo, y al mismo tiempo ser una excelente herramienta para el análisis y la generación de informes de las operaciones de puntos de venta, con las que aportar un valor añadido a la tradicional solución de seguridad.



GOBIERNOS
 INSTITUCIONES
 DEFENSA



SISTEMA
 DE TRAFICO
 INTELIGENTE



EVENTOS
 DEPORTIVOS
 ENTRETENIMIENTO

Los entornos e instalaciones donde la seguridad es el imperativo absoluto requieren de una continuidad en el servicio y de una calidad constante en todas las situaciones, incluso en las más críticas. Sólo una empresa como Hikvision, que cuenta con amplia experiencia en este campo, puede proporcionar tecnologías para garantizar el más alto nivel de satisfacción de estos requisitos.

El transporte de pasajeros es la red neurálgica de todo país o ciudad, lo que le convierte en un objetivo estratégico. La Videovigilancia es una herramienta esencial para las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad, que aumenta la eficacia y la prevención de la seguridad, a través de la calidad de imagen y funciones integradas específicas de análisis de vídeo.

Los recintos dedicados a eventos deportivos y de entretenimiento atraen a una gran afluencia de personas, y por ello, requieren Sistemas de Seguridad muy eficaces, capaces de recoger en alta resolución los detalles necesarios para una visualización en tiempo real y un posterior análisis forense eficaz y minucioso.



ESTACIONES
 DE SERVICIO



BANCOS



HOSPITALES
 SALUD

Las soluciones Hikvision diseñadas para la seguridad de todas las áreas de las estaciones de servicio obtienen una alta nitidez de imagen que permite reproducir todos los detalles incluso en las condiciones más críticas, alertando de cualquier intento de intrusión en las zonas más sensibles: desde la zona de surtidores hasta la tienda o el área de lavado.

Mantener a salvo los valores de sus clientes es para las Entidades Financieras un deber ineludible. La solución diseñada para este mercado permite un despliegue gradual de nuevas tecnologías y un alto retorno de la inversión, cumpliendo con los más estrictos requisitos de privacidad y confidencialidad.

La salud de los ciudadanos también depende de la necesidad de recibir hospitalización en un lugar seguro. Los Sistemas de Videovigilancia de Hikvision garantizan un alto nivel de seguridad y aportan una valiosa ayuda para que el personal pueda gestionar los departamentos y pacientes más críticos.

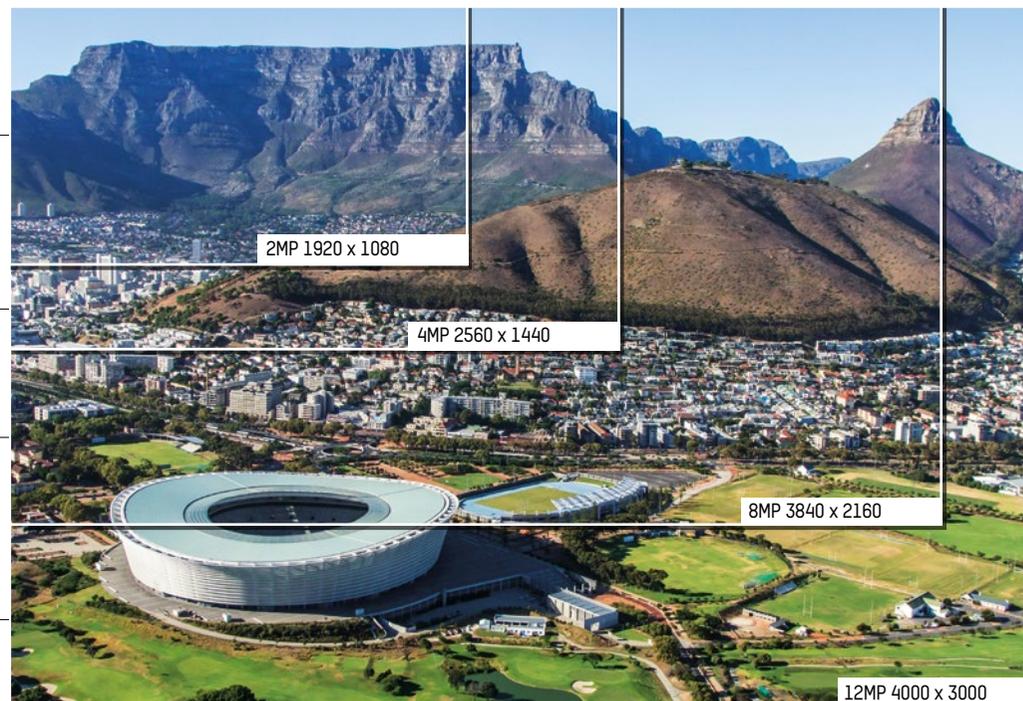
SENSORES PARA CADA TIPO DE DEFINICIÓN

2MP Darkfighter y Lightfighter 140dB WDR 50fps

4MP Darkfighter y Lightfighter 140dB WDR 25fps

8MP UHD 120dB WDR 25fps

12MP UHD DWDR 20fps



DARKFIGHTER

El sensor DarkFighter con tecnología Ultra Low Light es la mejor solución para escenas con condiciones de poca iluminación. Con estas cámaras se consigue un excelente resultado con sensibilidades de hasta 0,002 lux en color y 0,0002 lux en blanco y negro.



LIGHTFIGHTER

El innovador sensor LightFighter es la mejor tecnología para la captura de imágenes en condiciones de alto contraste de luz. Con una respuesta dinámica extraordinaria, WDR de Triple Scan de 140 dB, una resolución Full HD (1920x1080), y velocidades hasta 50ips elevan LightFighter a la excelencia.



THERMAL

Las cámaras térmicas devuelven en una imagen las diferencias de temperatura entre los objetos y el entorno, incluso cuando las condiciones extremas hacen que el escenario sea invisible para el ojo humano y las cámaras tradicionales.



Los productos recogidos en este catálogo se ajustan a los estándares **Onvif**.

Las características técnicas y estéticas de los productos están sujetas a cambios a discreción de Hikvision.

Las imágenes y los datos de diseño de productos que se muestran en catálogos y listas de precios son puramente indicativos y están sujetos a cambios.

Los precios pueden variar sin previo aviso y se proporcionan sujetos a errores de impresión.

Política de distribución oficial y garantía

Hikvision comercializa productos propios exclusivamente a través de distribuidores autorizados, que se comprometen a ofrecer un excelente servicio de soporte y posventa.

Solo los productos adquiridos a través de la red oficial de distribuidores Hikvision cuentan con el respaldo de la garantía comercial del fabricante,

que incluye el reemplazo inmediato del producto una vez que se comprueba el defecto. También se benefician de otros servicios como la asistencia técnica puntual, cuando sea precisa, la actualización continua del firmware y las funcionalidades y otros servicios de alto valor añadido.

Para más información sobre la red de Distribuidores Autorizados Hikvision, consulta nuestra web: www.hikvision.com/es o contacta con nosotros en info.es@hikvision.com

Solution Series
MERCADOS VERTICALES

HIKVISION[®]

ROSARIO SEGURIDAD • SOCIO DISTRIBUIDOR

✉ ventas@rosarioseguridad.com.ar

☎ +54 9 341 6708000

☎ +54 9 341 6799822

📷 [rosarioseguridadok](https://www.instagram.com/rosarioseguridadok)

📺 Rosario Seguridad

📺 Rosario Seguridad

Grupo Instaladores

🌐 <https://www.facebook.com/groups/591852618012744/>

☎ +54 9 341 6591429

☎ +54 9 341 4577532

Avenida Presidente Perón 3998 - Rosario - Santa Fe - Argentina

