

# KiwiVision Security Video Analytics

## Automatiza la seguridad y da respuesta rápida a eventos críticos

El módulo de KiwiVision™ Security Video Analytics transforma tu video en información inteligente y práctica que te ayuda a detectar y comprender los eventos emergentes para que tomes la decisión correcta en el momento adecuado.

Este módulo adicional para Security Center Omnicast™ mejora tu sistema de videovigilancia con un conjunto completo de video analíticas avanzadas. Detecta personas, vehículos y objetos, y analiza su comportamiento. Identifica amenazas potenciales, encuentra información relevante y reduce el tiempo de respuesta con una vista de 360 grados de los eventos.

El paquete de Security Video Analytics incluye seis escenarios: Protección del área, protección perimetral, detección de objetos, control de dirección, detección de vehículos detenidos y detección de tailgating (varias personas entrando juntas con un solo evento de acceso).

KiwiVision Security Video Analytics funciona con cualquier cámara compatible con Security Center Omnicast, lo que permite agregar o eliminar escenarios a lo largo del tiempo. Gracias al balance automático de carga, es posible maximizar el uso de recursos, implementar más escenarios, disminuir el riesgo de fallas del sistema y maximizar presupuestos.

El Detector de Intrusión KiwiVision™ cumple con el estándar NPSA y está incluido en el Catálogo de Equipos de Seguridad (CSE, por sus siglas en inglés) del gobierno del Reino Unido.



National Protective  
Security Authority

Aplicaciones:  
Videovigilancia

### Principales beneficios

---

Mejora la experiencia del usuario y automatiza las tareas de seguridad

---

Mejora el tiempo de respuesta en situaciones críticas

---

Encuentra videos de interés y cierra investigaciones rápidamente

---

Optimiza la infraestructura y reduce los costos con el control total de los recursos del servidor de video analíticas

## Obtén acceso fácilmente a video analíticas

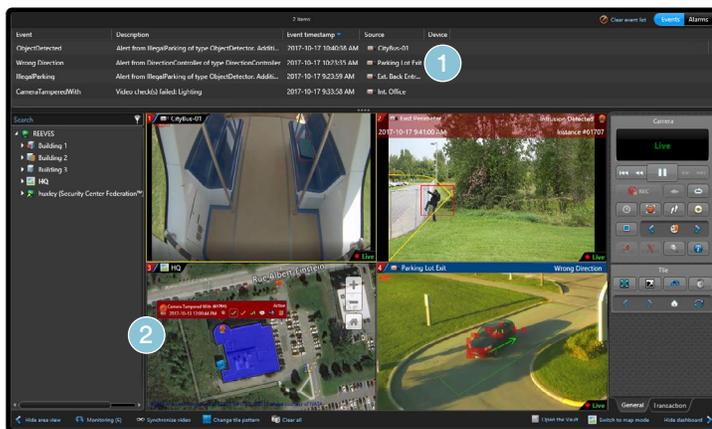
El módulo Security Video Analytics unifica la configuración y el monitoreo. Un asistente de configuración de escenarios facilita y simplifica la instalación. Las video analíticas unificadas se ejecutan de forma centralizada en un servidor y se pueden utilizar con cualquier cámara existente. Adicionalmente, permite combinar eventos de video analíticas con cualquier funcionalidad central de Security Center, como la configuración de una acción ante un evento, generación de informes visuales dinámicos, administración de niveles de amenazas y monitoreo basado en mapas.

## Escenarios y especificaciones

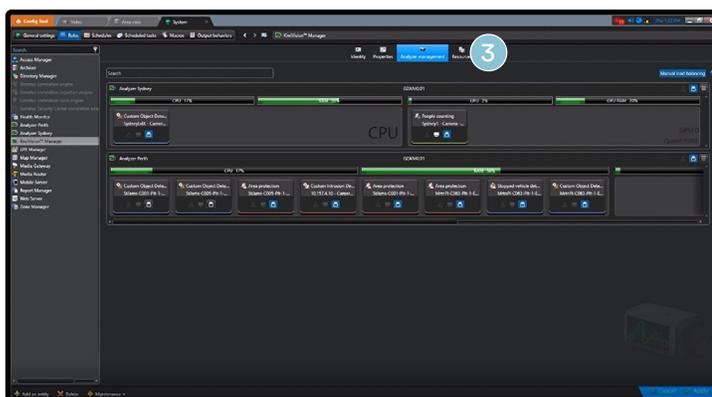
	Protección perimetral	Protección del área	Control de dirección	Detección de objetos	Detección de vehículos detenidos	Detección de tailgating (varias personas entrando juntas con un solo evento de acceso)
Resolución mínima	352 × 288 píxeles (CIF)			352 × 288 píxeles (CIF)		De arriba hacia abajo: 320 × 240 píxeles Inclinado: 1280 × 720 píxeles (depende de la vista de la cámara)
Tamaño mínimo del objeto	Óptico: 20 píxeles (ancho o alto)			Interior: 20 píxeles (ancho o alto) Exterior: 50 píxeles (ancho o alto)	50 píxeles (ancho o alto)	n/d
Velocidad de cuadros mínima	12 fps			1 fps		8 fps
Distancia óptima	VGA: 5 - 35 m, 5 - 60 m (térmica) HD: 5 - 50 m (óptico)			n/d		n/d
Distancia máxima	VGA: 3 - 65 m (óptico), 3 - 120 m (térmico) HD: 3 - 90 m (óptico)			n/d		n/d
Vistas de cámara	n/d			n/d		De arriba hacia abajo (90° desde el techo) Inclinado (45° desde el techo)
Distancia mínima entre la cámara y el suelo	n/d			n/d		2,5 m
Campo de visión horizontal máximo	n/d			n/d		120 °

Nota: Los requisitos mínimos para las video analíticas son diferentes en cada situación. Los números dados se basan en escenarios de prueba y experiencia in situ.

## La interfaz



- 1 Monitorea y automatiza eventos de seguridad y recibe notificaciones en tiempo real
- 2 Combina eventos de video analíticas con las funcionalidades de Security Center, como ubicación de eventos, generación de informes visuales dinámicos o monitoreo basado en mapas



- 3 Resumen general global y administración del balance de carga entre servidores