



# Especificaciones técnicas

## MOBOTIX Aplicación MxAnalytics

### Detección de movimiento, recuento de objetos y mapas térmicos

Aplicación MxAnalytics recopila datos de comportamiento sobre personas y objetos. Se definen las zonas de detección y pasillos de recuento para este fin. A continuación, la cámara registra la frecuencia con la que el objeto ha pasado a través de cada pasillo de recuento en un periodo de tiempo determinado. En un mapa térmico, las ubicaciones más frecuentes del área de detección están codificadas por colores.

- Uso ilimitado, gratuito y sin licencia con cualquier cámara MOBOTIX 7
- Detección de movimiento en áreas restringidas (definidas)
- Recuento de personas/objetos basado en la detección de movimiento (opcional: acumulado)
- Creación de mapas térmicos
- Informes de recuento y de mapas térmicos generados automáticamente



# Especificaciones técnicas

## Información del producto

Nombre del producto	Aplicación MxAnalytics
Cámaras MOBOTIX compatibles	Mx-M73A, Mx-S74A
Firmware mínimo de la cámara	V7.0.6.x
Integración de MxManagementCenter	- Mín. MxMC v2.4 - Se requiere una licencia de configuración avanzada

---

## Características del producto

Funciones de la aplicación	Funciones de análisis disponibles: <ul style="list-style-type: none"><li>■ Recuento de personas/objetos</li><li>■ Mapa térmico</li><li>■ Área restringida (detección de movimiento)</li><li>■ Programación para activar MxAnalytics solo en horarios definidos (por ejemplo, horas de apertura)</li><li>■ Informes de recuento de personas/objetos generados automáticamente</li><li>■ Informes de mapa térmico generados automáticamente</li><li>■ Eventos de MOBOTIX a través de MxMessageSystem</li></ul>
Número máximo de áreas de detección	20
Número máximo de pasillos de recuento	16
Número máximo de áreas restringidas	20
Tipos de sensor de imagen compatibles	Día, Noche, Día/Noche
Uso de sensor doble/múltiple	Sí

---

Compatible con MxMessageSystem	Sí
Formatos de exportación de informes	Informes de recuento: CSV y HTML (vista de tabla) Informes de mapa térmico: JPEG
Eventos de MOBOTIX	Sí
Eventos de ONVIF	*

---

### Requisitos de escena

Posición recomendada de la cámara	Montaje en techo (recomendado), montaje en pared
Altura de instalación recomendada (cámara)	2,5-10 m (según el tipo de objetivo)
Ángulo de visión recomendado sobre el objeto	+/- 30° (perspectiva de montaje en techo)
Tamaño de objeto mínimo	250 px

---

### Especificaciones técnicas de la aplicación

Aplicación sincrónica/asincrónica	Asincrónica
Precisión	Típ. 97 % (según la situación y los requisitos técnicos)
Número de procesamiento de fotogramas por segundo	Típ. 20 fps

---



[ES\\_04/21](#)

MOBOTIX AG • Kaiserstrasse • D-67722 Langmeil • Tel.: +49 6302 9816-103 • [sales@mobotix.com](mailto:sales@mobotix.com) • [www.mobotix.com](http://www.mobotix.com)

MOBOTIX es una marca registrada de MOBOTIX AG en la Unión Europea, los Estados Unidos y otros países. Sujeto a cambios sin previo aviso. MOBOTIX no se hace responsable de los errores técnicos o de redacción ni de las omisiones que pueda contener este documento. Todos los derechos reservados. © MOBOTIX AG [[[Undefined variable Project.Product CE Year]]]