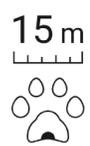


MotionCam Outdoor

MotionCam Outdoor es un detector de movimiento inalámbrico para uso en exteriores con una cámara fotográfica incorporada. Las fotos se toman solo en caso de alarma de movimiento. MotionCam Outdoor proporciona a los usuarios y a las centrales receptoras de alarmas una verificación visual de las alarmas rápida y segura.

Requiere el hub Ajax para su funcionamiento. Encuentre la lista de los hubs compatibles en el sitio web oficial.

 ajax.systems/support/devices/motioncam-outdoor



Rango de detección de movimiento de hasta 15 m
 Inmunidad a mascotas avanzada



Visión nocturna

Sistema antienmascaramiento



Hasta 3 años de funcionamiento con las baterías



Comunicación con el hub a una distancia de hasta 1700 m



Movimiento detectado. Alarma activada. Pruebas capturadas.

Con MotionCam Outdoor, los usuarios conocen la situación real incluso antes de que los ladrones se den cuenta de que están arrestados. Una serie animada de fotos, tomadas por una cámara de amplio rango dinámico sigue a continuación de la alarma de movimiento instantáneo para evaluar de manera precisa la situación. Las fotos se transmiten a través de un protocolo de radio cifrado patentado y se muestran en las apps Ajax o en el software de monitoreo de terceros.



Primera foto recibida en menos de 9 segundos



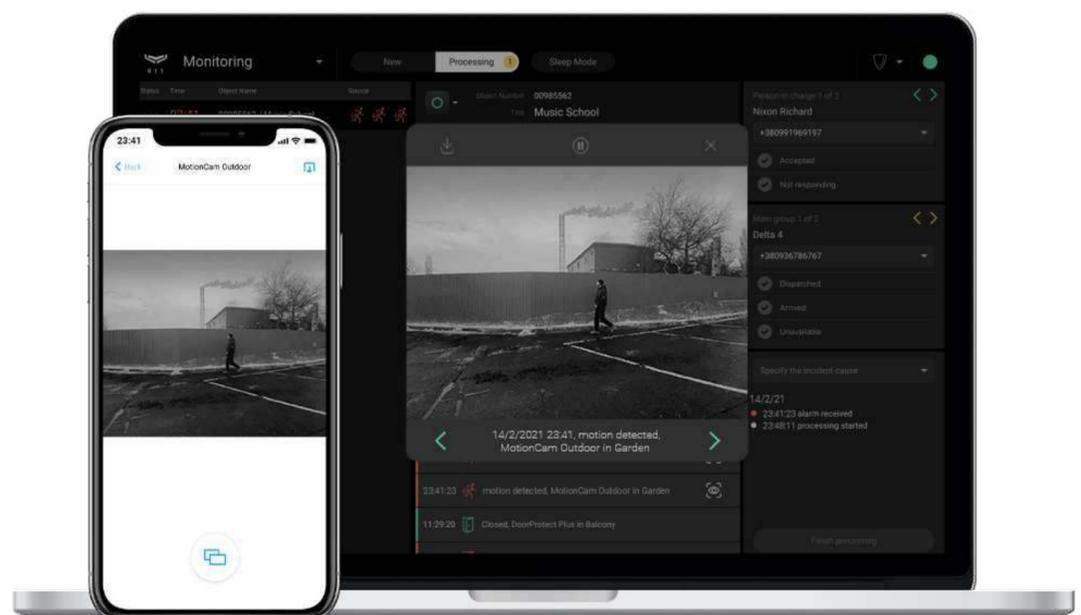
Cámara con HDR para fotos claras



Resolución fotográfica hasta 640 x 352 píxeles



Retroiluminación IR para tomar fotos en la oscuridad



Software de monitoreo con verificación fotográfica Ajax integrada

Consulte la lista completa en el enlace ajax.systems/connecting-to-cms/

Horus

Manitou



SBN



Sentinel



WBB

Prevención contra falsas alarmas

MotionCam Outdoor cuenta con un sistema de dos sensores PIR independientes que recopilan suficientes datos para analizar si una amenaza es real con el algoritmo de software de dos pasos LISA. LISA compara los componentes de frecuencia de las señales de los sensores; es la programación inteligente de los sistemas Ajax lo que garantiza la precisión del detector.



Inmunidad avanzada a mascotas



Filtrado de reflejos solares y corrientes de aire caliente

Diseño resistente a la intemperie

MotionCam Outdoor está listo para funcionar en una amplia gama de zonas climáticas. El detector está protegido contra el polvo y las salpicaduras y cuenta con una tecnología de compensación de temperatura, por lo que resulta eficaz en cualquier condición climática. La cubierta empaquetada protege los sensores de enmascaramiento de la lluvia y la nieve.



Carcasa IP55



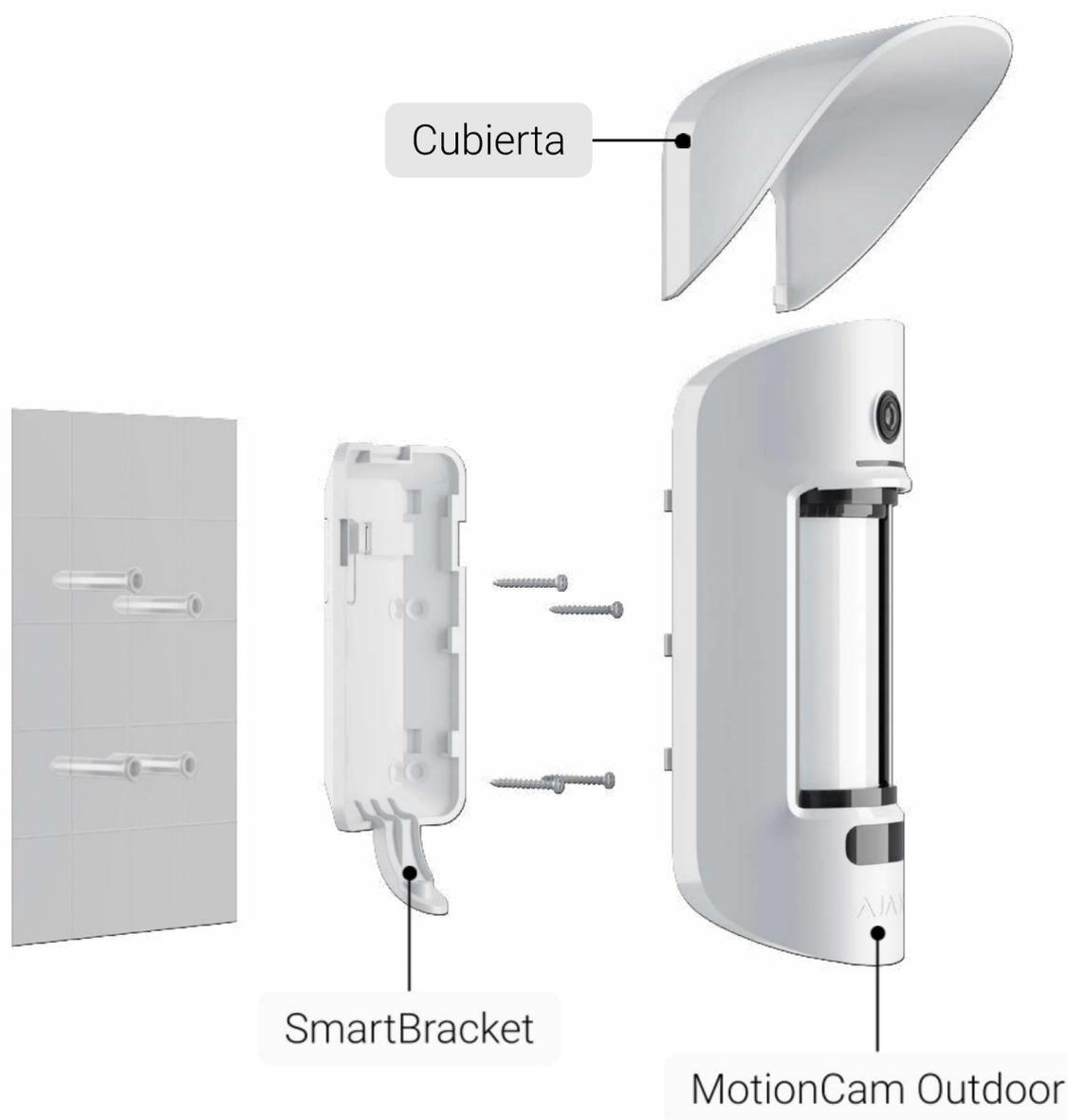
Rango de temperatura de -25° a +60°C



Cubierta incluida

Instalación sin problemas

Para agregar un detector al sistema, el instalador escanea el código QR con la app Ajax y asigna un nombre y una estancia. La configuración se realiza en la aplicación en tiempo real mediante tests de intensidad de señal y pruebas de zonas de detección. Se puede desactivar el detector o reconfigurar sus parámetros de sistema de forma remota.



Protección antisabotaje

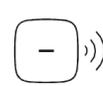
El sistema de anti-enmascaramiento se calibra automáticamente al colocar el dispositivo en el SmartBracket. Entonces, si un obstáculo aparece en el campo de visión de los sensores anti-enmascaramiento o si estos están pintados, el detector notifica a los usuarios y a la central receptora de alarmas. Un interruptor antisabotaje se activa inmediatamente cuando el detector se quita del soporte. El sistema necesita menos de un minuto¹ para identificar la pérdida de comunicación con el detector.



Anti-enmascaramiento o grado 2



Alarma antisabotaje



Pings a partir de 12 segundos



Jeweller

Envío de alarmas garantizado

Hemos desarrollado el protocolo de radio Jeweller para garantizar un funcionamiento sin interrupciones en todos los dispositivos del sistema. El protocolo de radio utiliza tramas de tiempo para sincronizar la comunicación de los dispositivos conectados, autenticación para eliminar la falsificación y cifrado para proteger contra la piratería.



Wings

Transmisión segura de fotos

Hemos desarrollado Wings, un protocolo bidireccional de radio cifrado para enviar fotos de forma segura a una distancia significativa. Permite recibir verificación visual de alarmas en cuestión de segundos. Al trabajar en paralelo con Jeweller, Wings no interfiere con él, sino que proporciona una comunicación de datos estable con un hub compatible a una distancia de hasta 1700 metros.

Especificaciones técnicas

Color	blanco	Instalación	exterior/interior a una altura de 0,8 – 1,3 m
Alcance de comunicación vía radio	hasta 1700 m	Alimentación	4 x CR123, 3 V
Protocolo de comunicación	Jeweller: comunicación bidireccional cifrada de eventos y alarmas Wings: comunicación bidireccional cifrada de verificaciones fotográficas	Duración de la batería	hasta 3 años
Banda de frecuencia:	905.0–926.5 MHz	Fijación	SmartBracket
Conformidad	EN 50131/PD 6662:2017 Grado 2 ³	Rango de temperaturas de funcionamiento	de -25°C a +60°C
Cámara fotográfica	Amplio rango dinámico resolución de hasta 640 x 352 píxeles Retroiluminación IR	Humedad de funcionamiento	hasta 95 %
Protección de la carcasa	IP55	Dimensiones:	206 × 108 × 93 mm
Clase ambiental	IV – Exterior – General	Peso:	470 g
Equipo completo	MotionCam Outdoor Panel de montaje SmartBracket Hood 4 pilas CR123 (preinstaladas) Kit de instalación Guía rápida		

¹

² depende de la configuración del ping entre el detector y hub

³ depende de la región de venta
cuando se instala en interiores