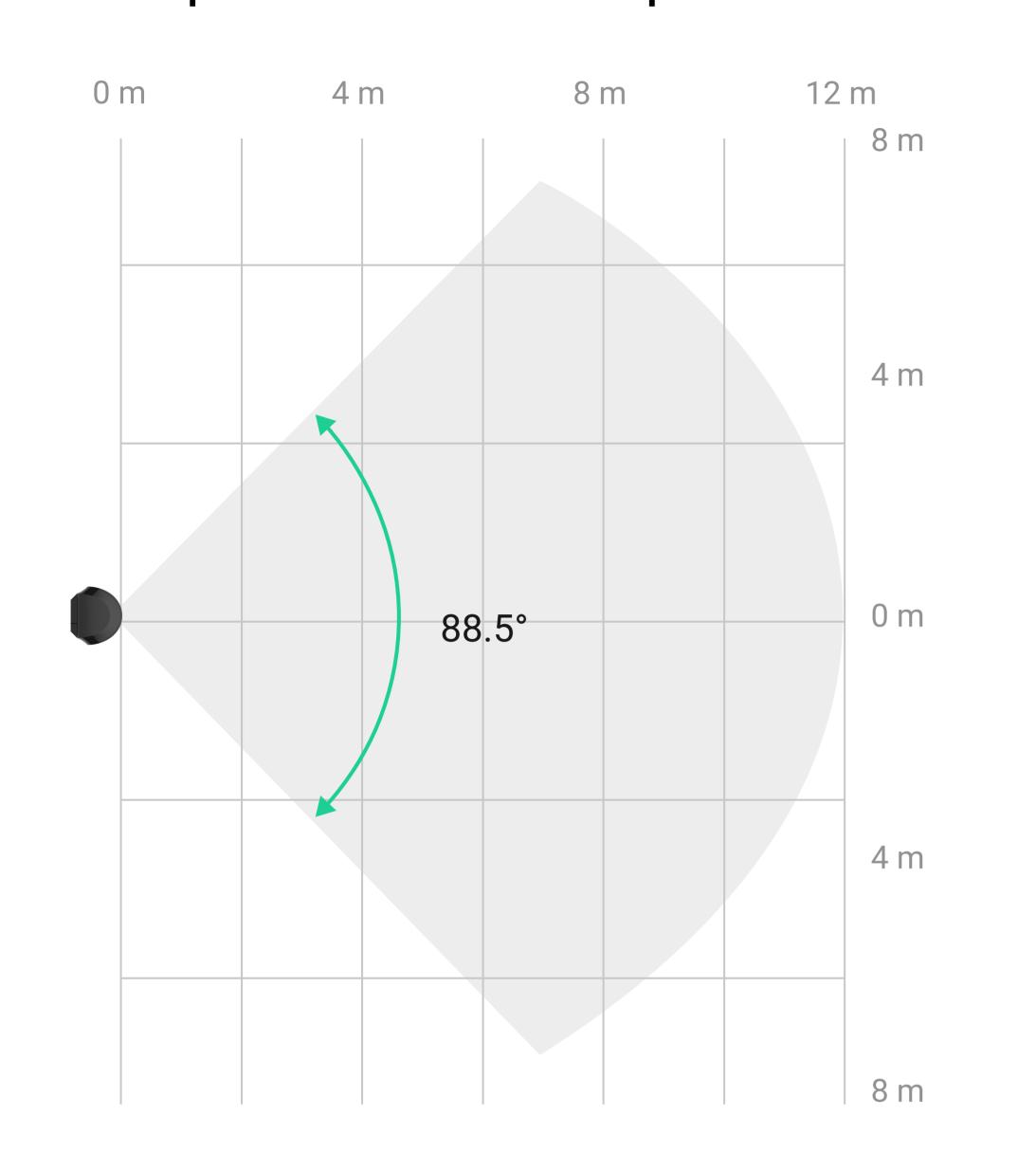


MotionCam (PhOD) Jeweller

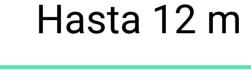
Detector PIR e inalámbrico de movimiento con posibilidades ampliadas de verificación fotográfica

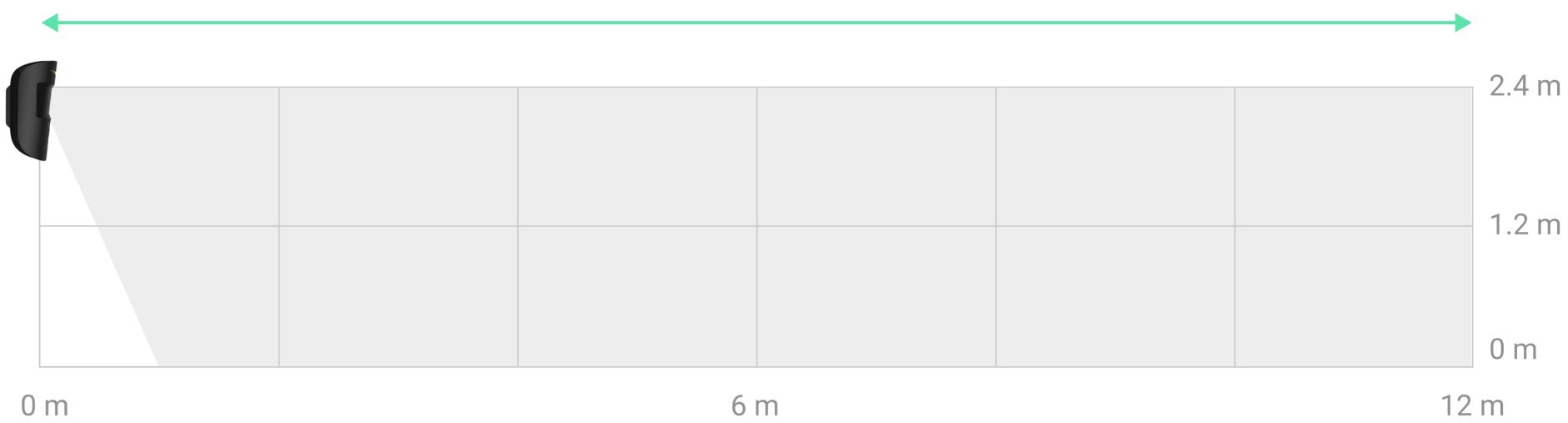














Posibilidades versátiles de verificación



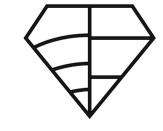
Detección de movimiento



Verificación fotográfica

- Foto por alarma
- Foto bajo demanda
- Foto por escenario
- Foto por programación
- Foto por armado/desarmado

- Distancia de detección
 de movimiento¹ de hasta 12 m (39 ft)
- Ángulo de detección de movimiento horizontal: 88.5°
- Compensación de temperatura para la detección de movimiento a cualquier temperatura de funcionamiento
- Resolución de fotos de hasta 640 × 480 píxeles
- De 1 a 5 fotos en una serie
- Entrega de la primera foto en 9 seg
- Iluminación IR para condiciones de poca luz
- HDR2 para equilibrar la iluminación y aumentar la calidad de la imagen



Jeweller y Wings

tecnologías de comunicación



Prevención de falsas alarmas



La privacidad ante todo

- Hasta 1.700 m (5.600 ft) de comunicación por radio³
- Cifrado de datos a lo largo del proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos
- Salto de frecuencia para prevenir las interferencias de radio y la inhibición
- Tres niveles de sensibilidad: seleccionables en la app
- Algoritmo SmartDetect para evitar falsas alarmas
- Inmunidad a mascotas¹: mascotas con una altura de hasta 50 cm (1.6 ft) y un peso de hasta 20 kg (44 lb)
- El historial de eventos detallado contiene toda la información necesaria sobre el dispositivo, la hora y la descripción del evento.
- Las fotos bajo demanda están vinculadas al usuario que las solicitó.
- Las fotos solo están disponibles para usuarios con los permisos de acceso correspondientes.
- Las fotos se encriptan en cada etapa de la transmisión. Mientras están almacenadas, no se procesa ni analiza ninguna foto.



Autonomía superior

- Hasta 4 años de funcionamiento con la función de Foto bajo demanda deshabilitada y hasta 3 años con la función habilitada
- Notificaciones de batería baja



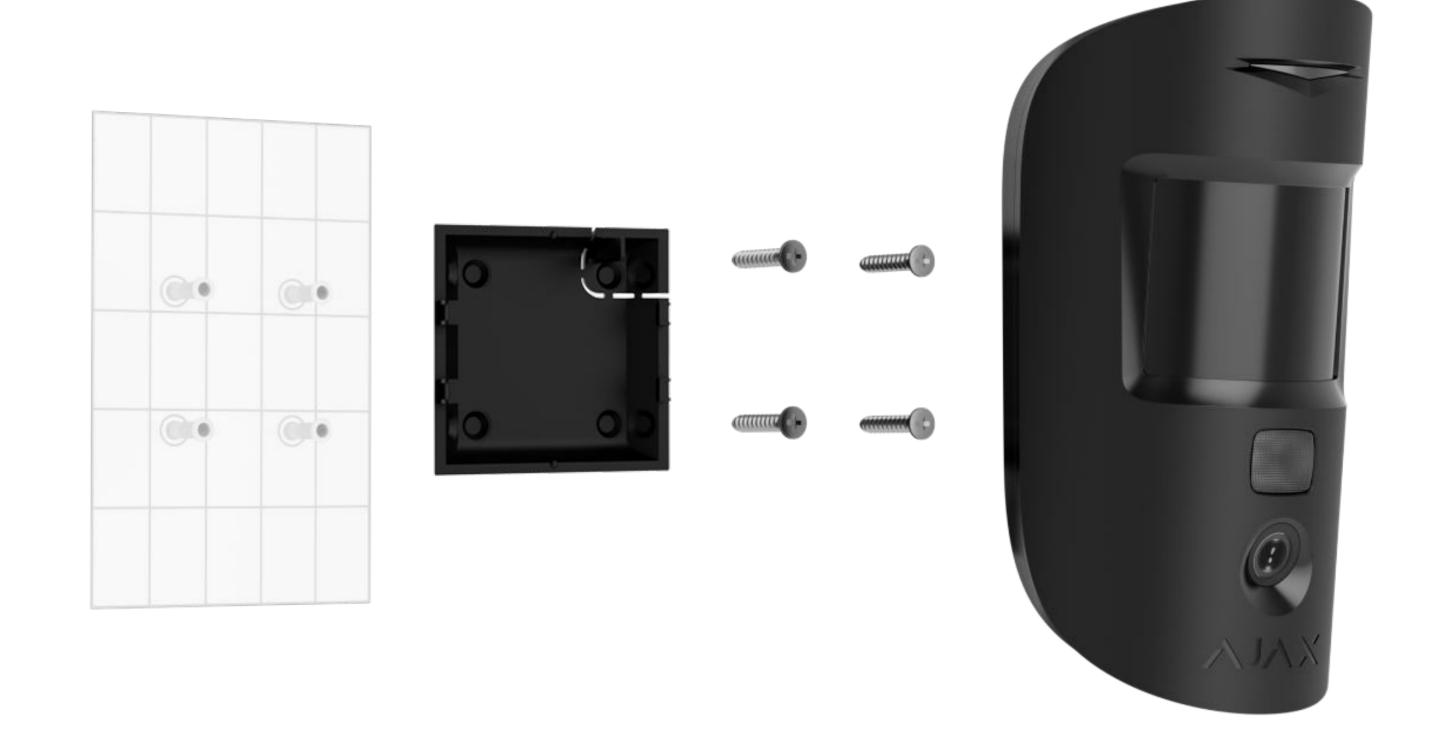
Protección antisabotaje

- Alarma antisabotaje
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación



Instalación y configuración rápidas

- Vinculación con un hub mediante el código QR
- Control y configuración remotos en apps móviles y de escritorio
- Instalación y sustitución sin abrir la carcasa



Cumplimiento de normas

EN 50131-2-6 (Grade 2) PD 6662:2017 UL (UL369, ULC S306)

Compatibilidad

Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:



ajax.systems/es/tools/devicescompatibility/?models=MC.P.J

Comunicación con un hub

Tecnologías de comunicación Jeweller y Wings

Bandas de frecuencia

866.0-866.5 MHz 868.0-868.6 MHz 868.7-869.2 MHz 905.0-926.5 MHz 915.85-926.5 MHz 921.0-922.0 MHz

Depende de la región de venta

Alcance de comunicación

hasta 1.700 m hasta 5.600 ft

Sin obstáculos

Intervalo de ping 12-300 seg

Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax

Verificación fotográfica

Resolución de fotos (en píxeles)

 640×480

 320×240 (por defecto)

 160×120

Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax

Fotos en una serie

de 1 a 5 imágenes

Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax

Tiempo de entrega de fotos

hasta 7 seg para 160 × 120 hasta 9 seg para 320 × 240 hasta 20 seg para 640 × 480

Iluminación IR

La función de HDR²

Detección de movimiento

Sensor Sensor PIR

Distancia de detección

de movimiento

hasta 12 m hasta 39 ft

Cuando el detector está instalado a una altura de 2.4 m (8 ft)

Ángulo de detección de movimiento horizontal: 88.5°

Compensación de temperatura

Inmunidad a mascotas¹ peso: hasta 20 kg (44 lb) altura: hasta 50 cm (1.6 ft)

Alimentación

Batería

2 × CR123A (preinstaladas)

Duración de la batería

hasta 4 años

Con la función de Foto bajo demanda deshabilitada

hasta 3 años

Con la función de Foto bajo demanda habilitada

Instalación

Altura de instalación recomendada

2.4 m 8 ft

Rango de temperatura de funcionamiento

de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F

Humedad de operación

hasta 75%

Clasificación de protección IP50

Carcasa

Color

blanco, negro

Dimensiones

 $135 \times 70 \times 60 \text{ mm}$ $5.31" \times 2.75" \times 2.36"$

Peso 217 g

7.65 oz

Kit completo

MotionCam (PhOD) Jeweller

2 × batería CR123A (preinstaladas)

Panel de montaje SmartBracket

Kit de instalación

Guía rápida

³ Sin obstáculos.



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:











ajax.systems

¹ Cuando el detector está correctamente instalado y configurado.

² La función de HDR está disponible con OS Malevich 2.24 y una versión 15.59.35.14 del firmware del dispositivo.