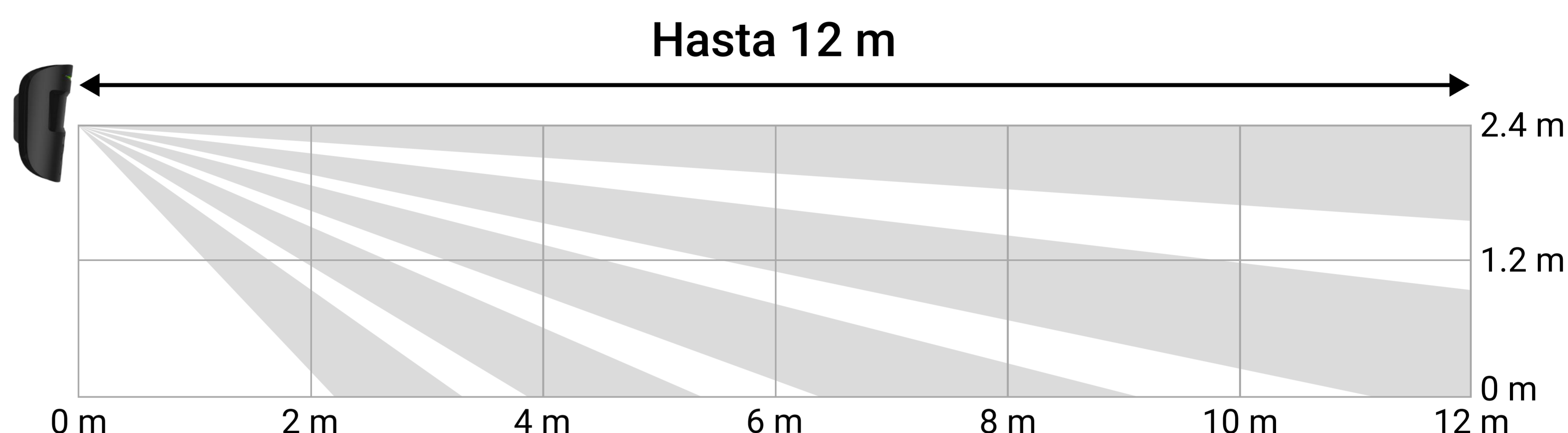
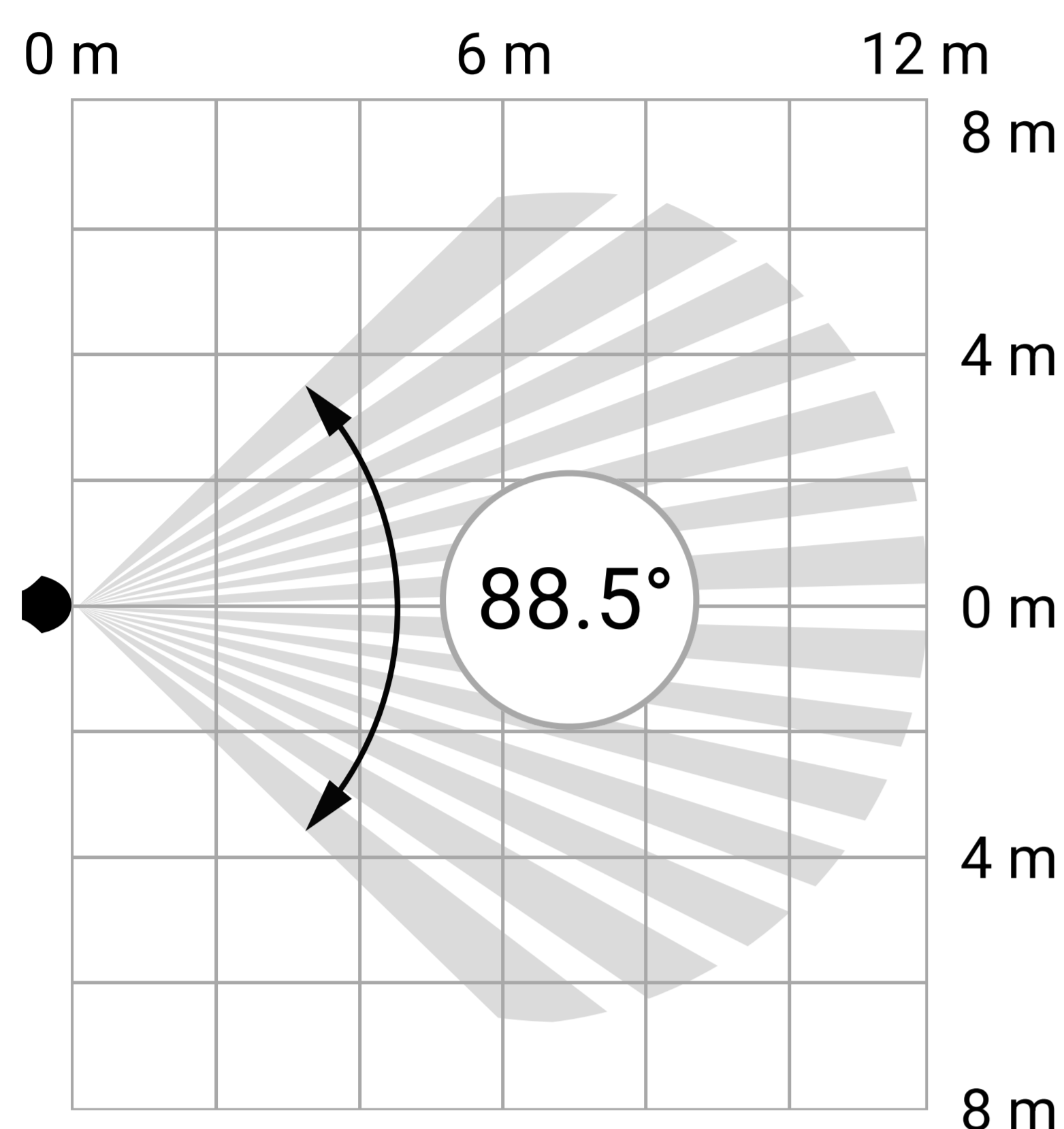


MotionCam (PhOD) Jeweller

Detector IR e inalámbrico de movimiento que toma fotos bajo demanda, por alarma, programación y escenario

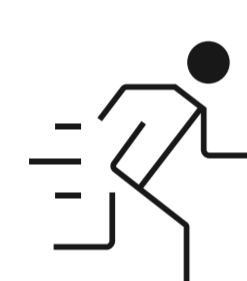


2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

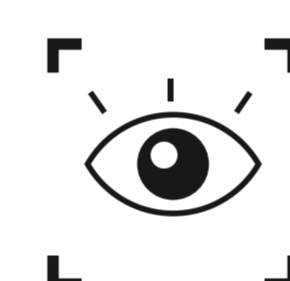
UL®
LISTED

El portafolio de productos Ajax incluye detectores de movimiento sin las funciones de Foto bajo demanda, Foto por programación y Foto por escenario. Estos detectores no admiten la fotoverificación de alarmas y no tienen «PhOD» en sus nombres.



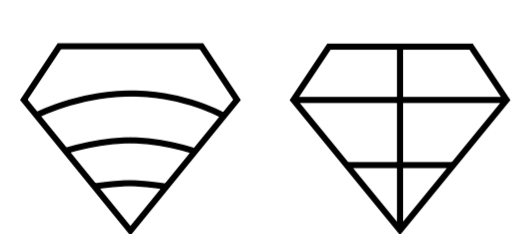
Detección de movimiento

- 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



Verificación fotográfica

- Resolución de foto de hasta 640 × 480 píxeles
- De 1 a 5 fotos en una serie
- Entrega de la primera foto en 9 seg
- Foto bajo demanda, por alarma, escenario y programación
- Retroiluminación IR para condiciones de poca luz
- HDR² para igualar la iluminación y aumentar la calidad de la imagen



Jeweller y Wings

Tecnologías de comunicación

- Hasta 1.700 m (5.600 ft) de comunicación por radio³
- Cifrado de datos en todo el proceso de transmisión
- Ping regular para visualizar los estados actuales de los dispositivos
- Salto de frecuencia para evitar las interferencias de radio y la inhibición



Prevención de falsas alarmas

- 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)



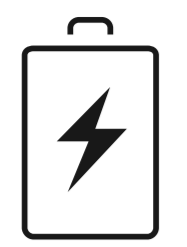
La privacidad ante todo

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 los usuarios con permisos de acceso correspondientes.

Las fotos se encriptan en cada etapa de la transmisión. Mientras están almacenadas, no se procesa ni analiza ninguna foto.



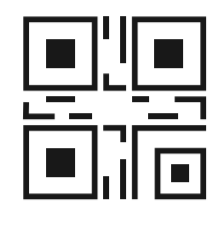
Autonomía superior

- 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



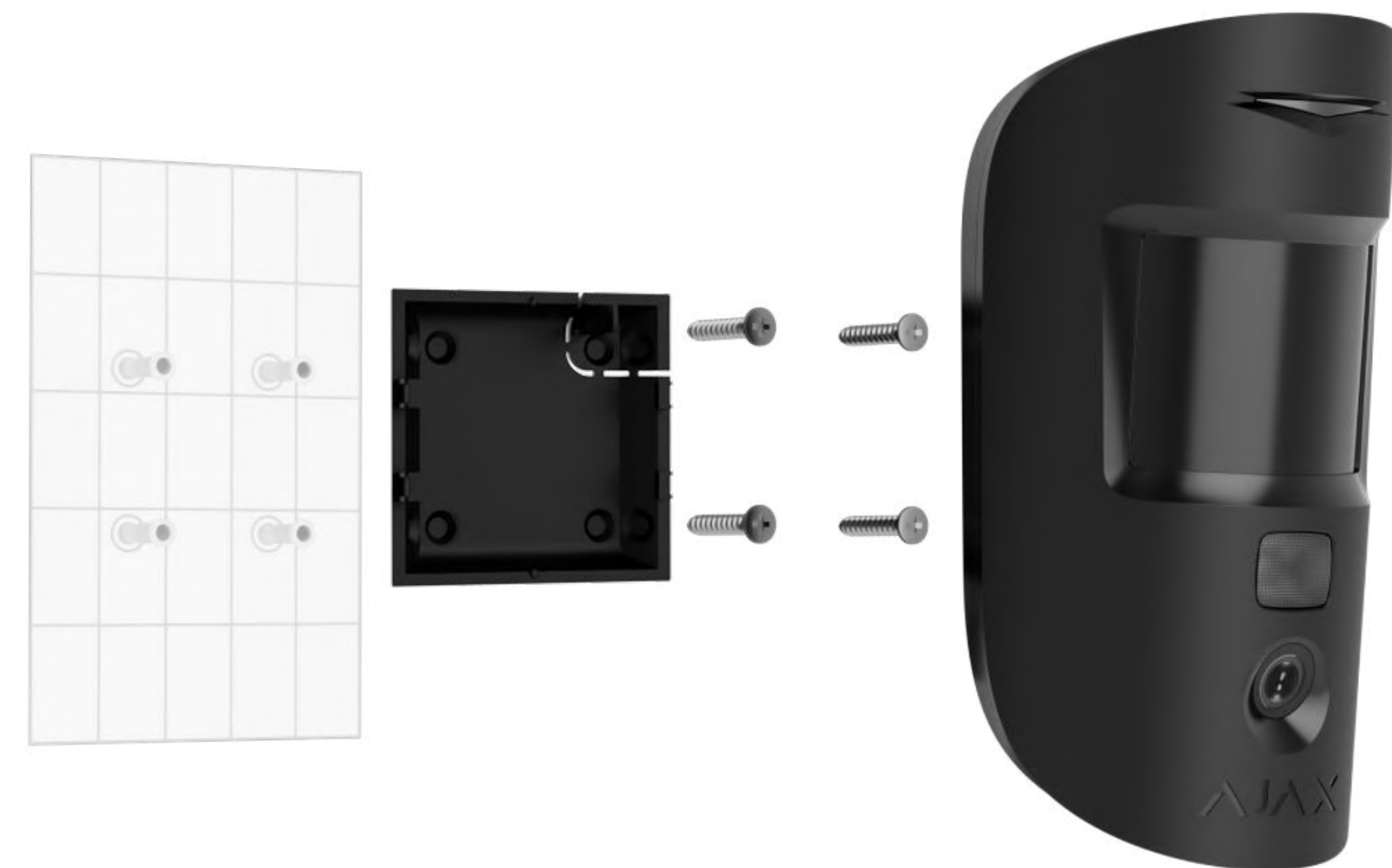
Protección antisabotaje

- Alarma antisabotaje
- Autenticación de dispositivos para prevenir la falsificación



Instalación y configuración rápidas

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

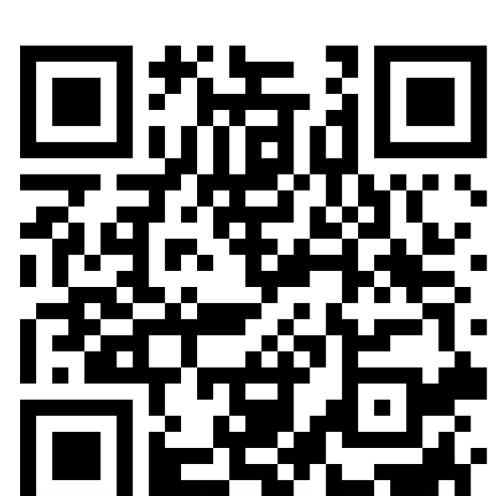


| | | | |
|---|---|--|--|
| <p>Cumplimiento de normas</p> <p>EN 50131-2-6 (Grade 2) PD 6662:2017 UL (UL369, ULC S306)</p> <p>Compatibilidad</p> <p>Hubs Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub BP Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Repetidores ReX 2 Jeweller</p> | <p>Comunicación con el hub</p> <p>Tecnologías de comunicación Jeweller y Wings</p> <p>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</p> <p>Alcance de comunicación hasta 1.700 m hasta 5.600 ft Sin obstáculos</p> <p>Intervalo de ping 12–300 seg Se establece por un PRO o un usuario con permisos de administrador en la app Ajax</p> | <p>Verificación fotográfica</p> <p>Resolución de la foto (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</p> <p>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</p> <p>Tiempo de entrega de las fotos hasta 7 seg para 160 × 120 hasta 9 seg para 320 × 240 hasta 20 seg para 640 × 480</p> <p>Tipos de fotoverificación Foto por alarma Foto bajo demanda Foto por programación Foto por escenario</p> | <p>Detección de movimiento</p> <p>Sensor Sensor PIR</p> <p>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)</p> <p>Ángulo de detección de movimiento horizontal: 88.5°</p> <p>Compensación de temperatura</p> <p>Retroiluminación IR</p> <p>La función de HDR²</p> <p>Inmunidad a mascotas¹ peso: hasta 20 kg (44 lb) altura: hasta 50 cm (1.6 ft)</p> |
| <p>Alimentación</p> <p>Batería 2 × CR123A (preinstaladas)</p> <p>Duración de las baterías hasta 4 años Con la función de Foto bajo demanda deshabilitada</p> <p>hasta 3 años Con la función de Foto bajo demanda habilitada</p> | <p>Instalación</p> <p>Altura de instalación recomendada 2.4 m 8 ft</p> <p>Rango de temperatura de funcionamiento de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F</p> <p>Humedad de operación hasta 75%</p> <p>Clasificación de protección IP50</p> | <p>Carcasa</p> <p>Color blanco, negro</p> <p>Dimensiones 135 × 70 × 60 mm 5.31" × 2.75" × 2.36"</p> <p>Peso 217 g 7.65 oz</p> | <p>Kit completo</p> <p>MotionCam (PhOD) Jeweller 2 × batería CR123A (preinstaladas) Panel de montaje SmartBracket Kit de instalación Guía rápida</p> |

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.

³ Sin obstáculos.



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

ajax.systems/support/devices/motioncam-phod

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport_Bot

🌐 ajax.systems