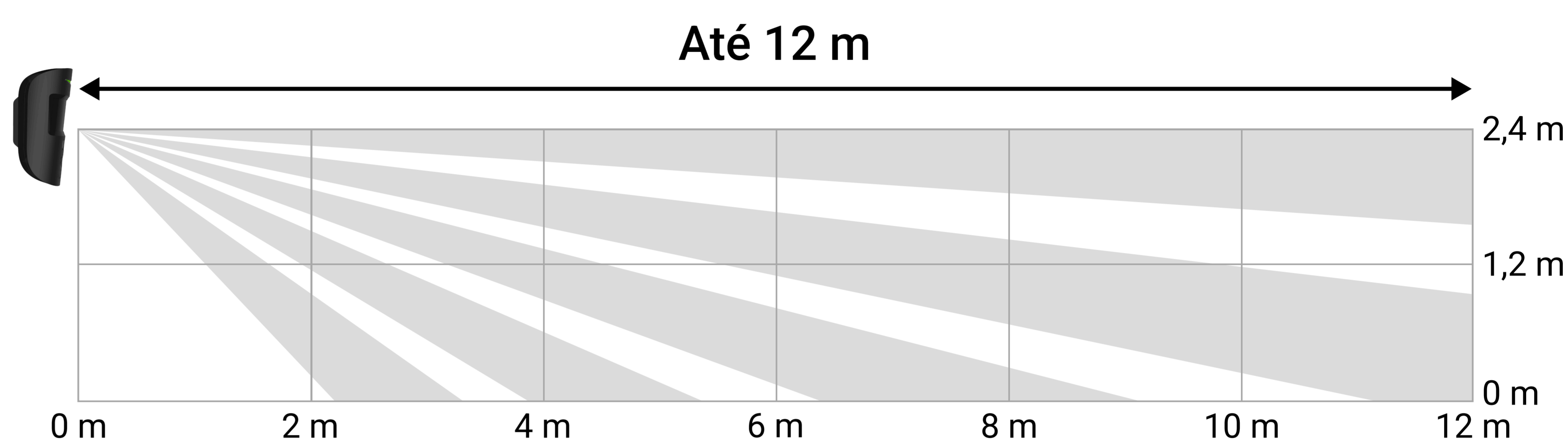
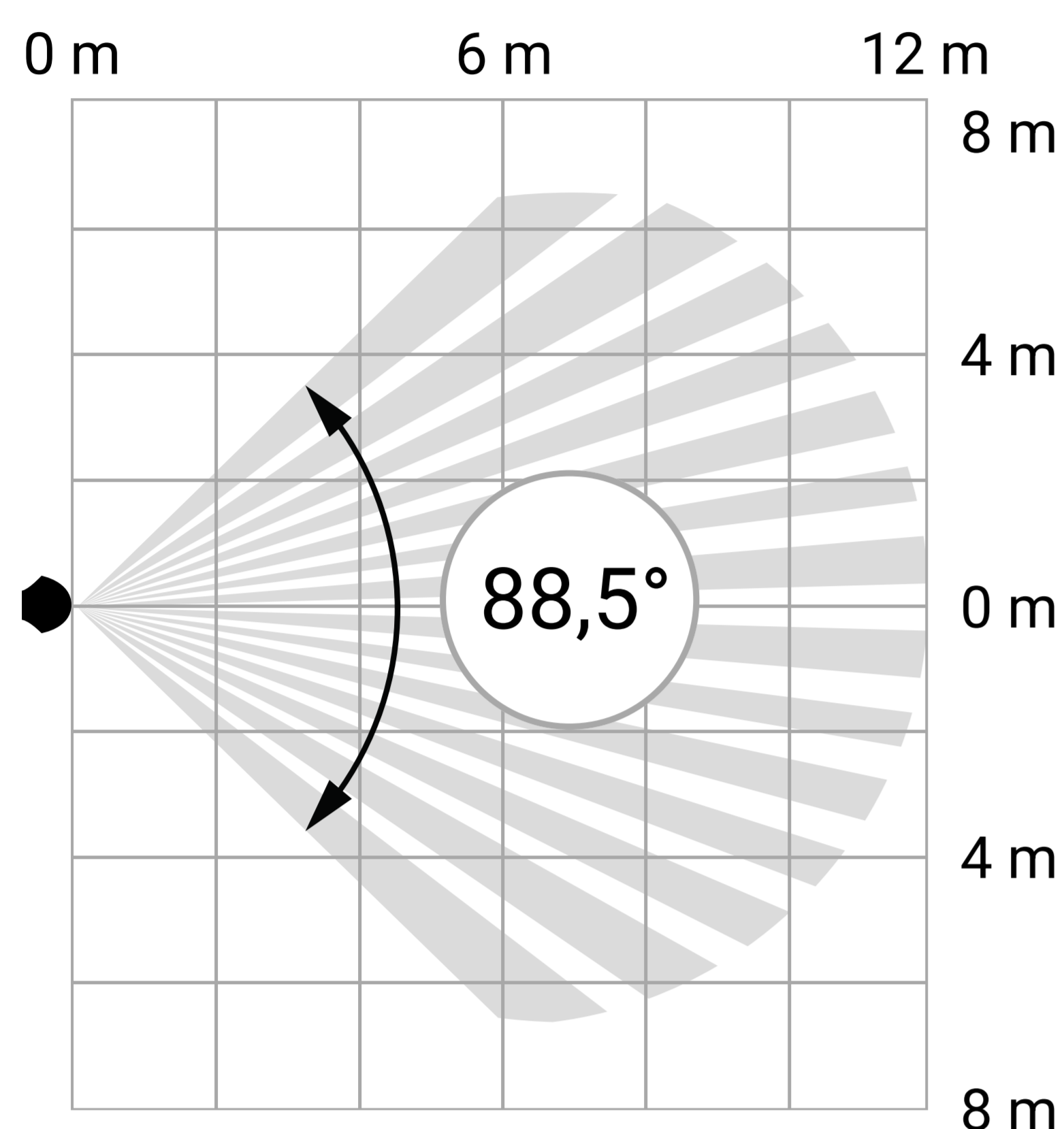


MotionCam (PhOD) Jeweller

Detetor de movimento IV sem fios que tira fotografias a pedido, por alarme, horário e cenário

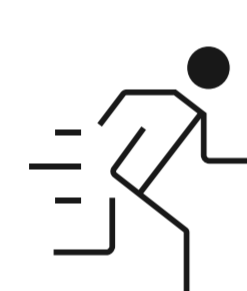


2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

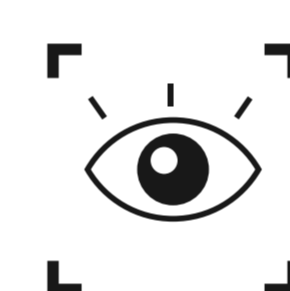
UL®
LISTED

O portfólio de produtos Ajax inclui detetores de movimento sem as funcionalidades Foto a pedido, Foto por programação e Foto por cenário. Estes detetores não suportam a verificação visual do alarme e não apresentam "PhOD" nos seus nomes.



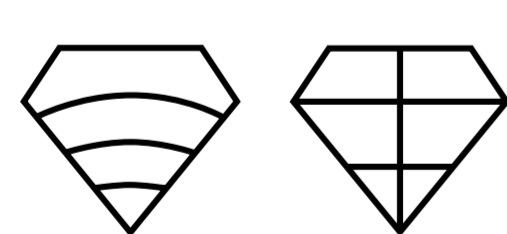
Deteção de movimentos

- Deteção de movimento¹ de até 12 m (39 ft)
- Ângulo de deteção de movimento horizontal: 88,5°
- Compensação de temperatura para a deteção de movimento em qualquer temperatura de operação



Verificação fotográfica

- Resolução de fotografia até 640 × 480 píxeis
- De 1 a 5 fotografias numa série
- Entrega da primeira fotografia em 9 s
- Fotografia a pedido, por alarme, cenário e programação
- Luz de fundo IV para condições de pouca luz
- HDR² para equalizar a iluminação e aumentar a qualidade da imagem



Jeweller e Wings

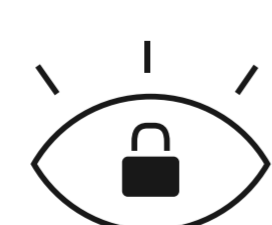
tecnologias de comunicação

- Até 1700 m (5,600 ft) de comunicação por rádio³
- Encriptação de dados ao longo do processo de transmissão
- Consulta regular para exibir os estados atuais do dispositivo
- Salto de frequência para evitar interferências e inibições de rádio



Prevenção de falsos alarmes

- Três níveis de sensibilidade: selecionáveis na app
- Algoritmo SmartDetect para evitar falsos alarmes
- Imunidade a animais de estimação¹: animais de estimação com uma altura até 50 cm (1,6 ft) e um peso até 20 kg (44 lb)



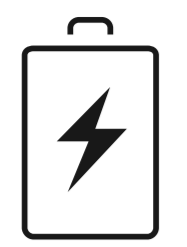
Privacidade em primeiro lugar

O registo de eventos detalhado contém dados abrangentes sobre o dispositivo, a hora e a descrição do evento.

As fotografias tiradas a pedido estão ligadas ao utilizador que as solicitou.

As fotografias só estão disponíveis para os utilizadores com os devidos direitos de acesso.

As fotografias são encriptadas em todas as fases da transmissão. Enquanto armazenadas, nenhuma foto é processada ou analisada.



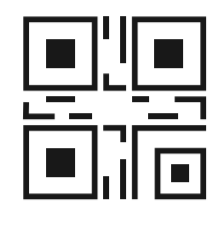
Autonomia sem falhas

- Até 4 anos de operação com Foto por pedido desativada e até 3 anos quando a função está ativada
- Notificações de bateria fraca



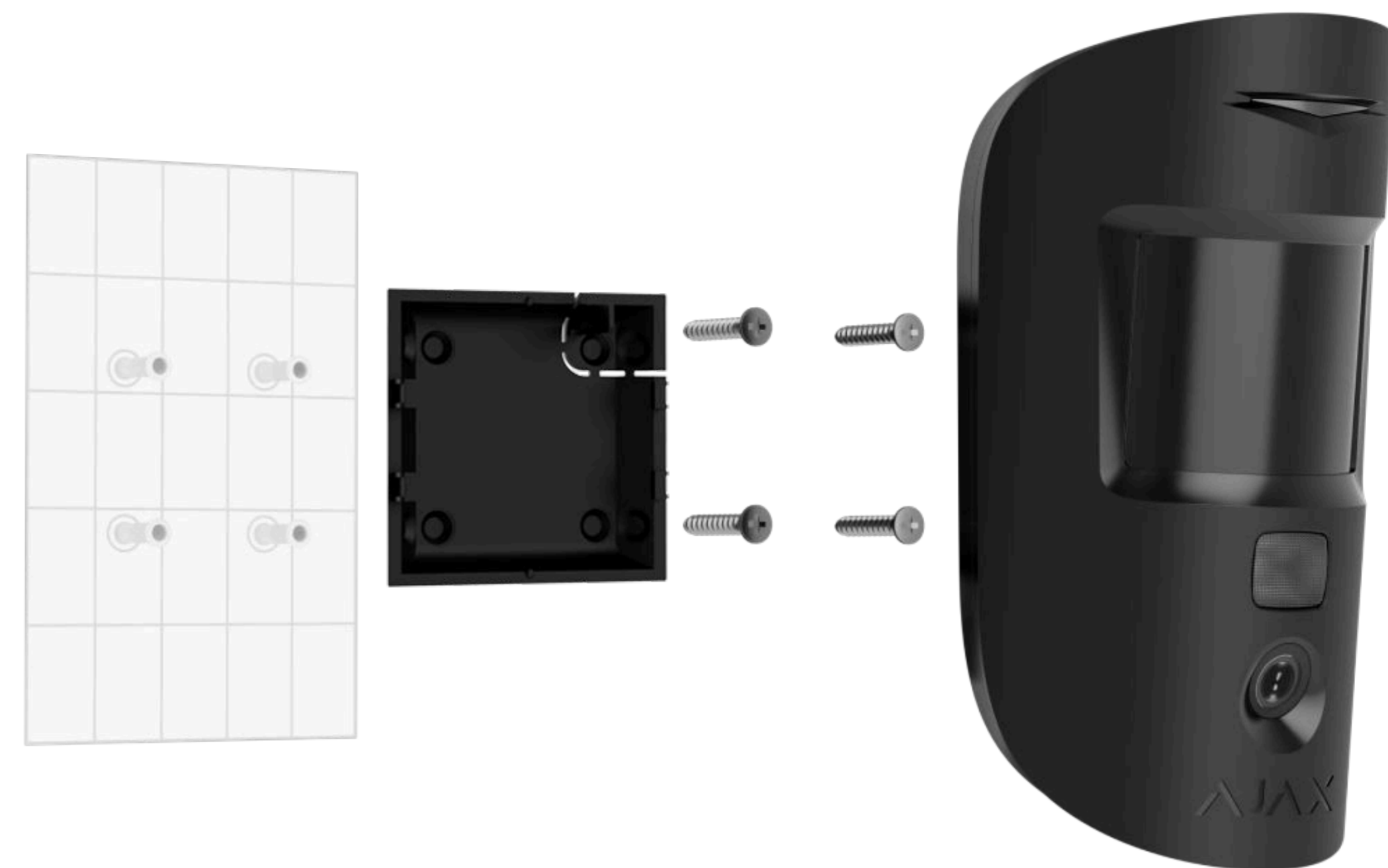
Proteção contra sabotagem

- Alarme de tampo
- Autenticação do dispositivo para evitar falsificações



Instalação e configuração rápidas

- Emparelhamento com um hub através do código QR
- Controlo remoto e configuração em apps móveis e de desktop
- Instalação e substituição sem abrir a carcaça



<p>Conformidade com as normas</p> <p>EN 50131-2-6 (Grade 2) PD 6662:2017 UL (UL369, ULC S306)</p> <p>Compatibilidade</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>Comunicação com o hub</p> <p>Tecnologias de comunicação Jeweller e Wings</p> <p>Bandas de frequência 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 da região de vendas</p> <p>Alcance de comunicação até 1700 m até 5,600 ft Em espaço aberto</p> <p>Intervalo de consulta 12–300 s Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax</p>	<p>Verificação fotográfica</p> <p>Resolução da fotografia (em píxeis) 640 × 480 320 × 240 (por defeito) 160 × 120 Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax</p> <p>Fotografias em série entre 1 e 5 fotografias Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax</p> <p>Tempo de entrega de fotografias até 7 s para 160 × 120 até 9 s para 320 × 240 até 20 s para 640 × 480</p> <p>Tipos de verificação fotográfica Fotos por alarme Foto por pedido Foto por programação Foto por cenário</p>	<p>Deteção de movimentos</p> <p>Elemento sensível Sensor PIR</p> <p>Distância de deteção de movimentos até 12 m até 39 ft Quando o detetor é instalado a uma altura de 2,4 m (8 ft)</p> <p>Ângulo de deteção de movimento horizontal: 88,5°</p> <p>Compensação da temperatura</p> <p>Retroiluminação IV</p> <p>A funcionalidade HDR²</p> <p>Imunidade aos animais de estimação¹ peso: até 20 kg (44 lb) Altura: até 50 cm (1,6 ft)</p>
<p>Fonte de alimentação</p> <p>Bateria 2 × CR123A (pré-instaladas)</p> <p>Duração da bateria até 4 anos Com a funcionalidade Foto por pedido desativada</p> <p>até 3 anos Com a funcionalidade Foto por pedido ativada</p>	<p>Instalação</p> <p>Altura de instalação recomendada 2,4 m 8 ft</p> <p>Intervalo da temperatura de funcionamento de -10 °C a +40 °C de -14 °F a 104 °F</p> <p>Humidade admissível até 75%</p> <p>Classe de proteção IP50</p>	<p>Carcaça</p> <p>Cor branco, preto</p> <p>Dimensões 135 × 70 × 60 mm 5,31" × 2,75" × 2,36"</p> <p>Peso 217 g 7,65 oz</p>	<p>Conjunto completo</p> <p>MotionCam (PhOD) Jeweller 2 × bateria CR123A (pré-instaladas) Painel de instalação SmartBracket Kit de instalação Guia rápido</p>

¹ Quando o detetor está corretamente instalado e configurado.

² A funcionalidade HDR está disponível com o OS Malevich 2.24 e uma versão de firmware do dispositivo 15.59.35.14.

³ Em espaço aberto.



Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação:

ajax.systems/support/devices/motioncam-phod

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport_Bot

🌐 ajax.systems