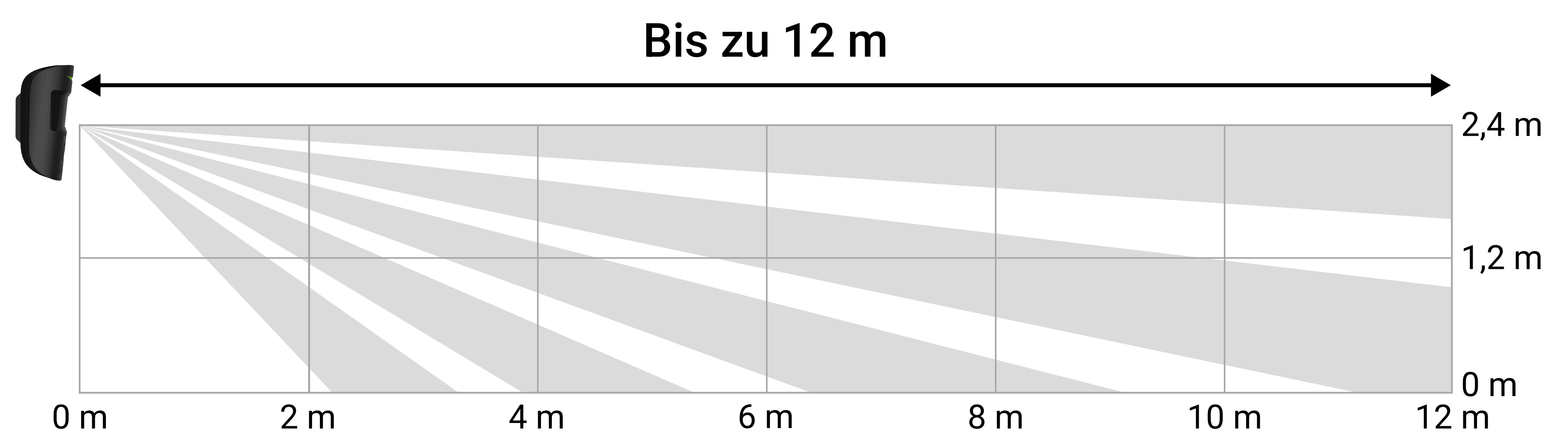
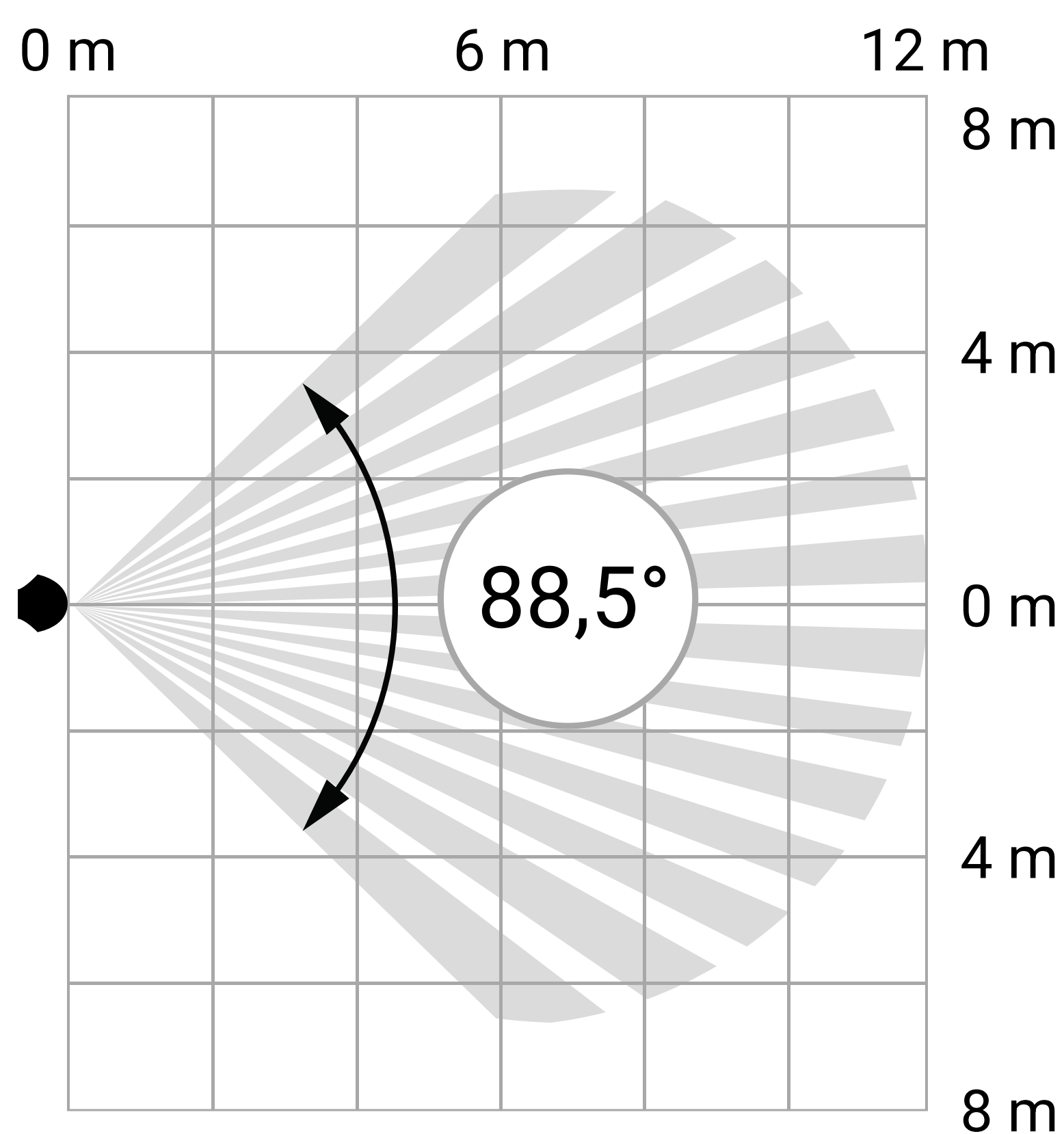


MotionCam (PhOD) Jeweller

Kabelloser IR-Bewegungsmelder mit Bildaufnahme auf Anfrage, nach Alarm, Zeitplan und Szenario

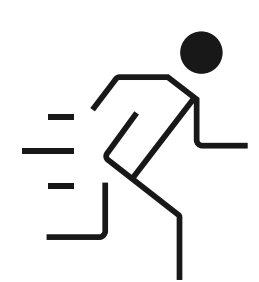


2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

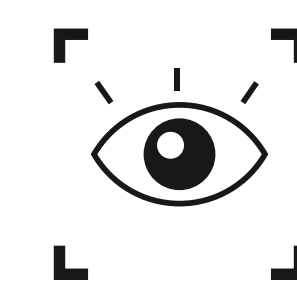
UL®
LISTED

Das Ajax Produktportfolio umfasst Bewegungsmelder ohne die Funktionen „Foto auf Anfrage“, „Foto nach Zeitplan“ und „Foto nach Szenario“. Diese Melder unterstützen keine visuelle Alarmverifizierung und tragen nicht den Zusatz „PhOD“ im Namen.



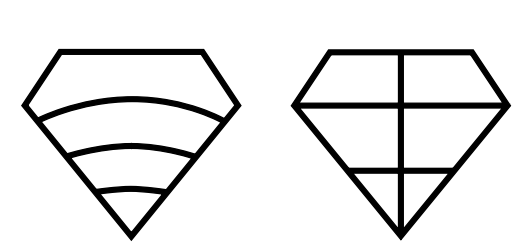
Bewegungserkennung

- Erfassungsbereich¹ von bis zu 12 m (39 ft)
- Horizontaler Erfassungswinkel: 88,5°
- Temperaturkompensation für Bewegungserkennung bei jeder Betriebstemperatur



Fotoverifizierung

- Bildauflösung bis zu 640 × 480 Pixel
- 1 bis 5 Bilder in einer Serie
- Erstes Bild innerhalb von 9 s
- Foto auf Anfrage, nach Alarm, Szenario und Zeitplan
- IR-Hintergrundbeleuchtung für schlechte Lichtverhältnisse
- HDR² zur Kompensation der Lichtverhältnisse zur Verbesserung der Bildqualität



Jeweller und Wings

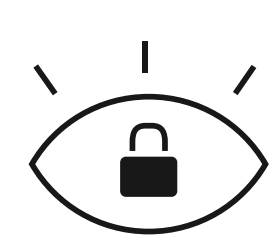
Kommunikationstechnologien

- Bis zu 1700 m (5600 ft) Funkreichweite im freien Feld³
- Datenverschlüsselung während der gesamten Übertragung
- Regelmäßige Abfrage des aktuellen Gerätestatus
- Frequenzsprungverfahren zur Vermeidung von Funkstörungen und Signalverfälschungen



Schutz vor Falschalarmen

- Drei Empfindlichkeitsstufen: In der App wählbar
- SmartDetect-Algorithmus zur Vermeidung von Falschalarmen
- Haustier-Immunität¹: Haustiere mit einer Größe von bis zu 50 cm (1,6 ft) und einem Gewicht von bis zu 20 kg (44 lb)



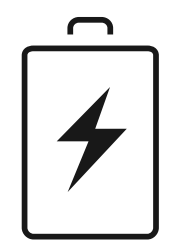
Datenschutz geht vor

Das detaillierte Ereignisprotokoll enthält umfassende Daten über das Gerät, die Zeit und die Beschreibung des Ereignisses.

Fotos auf Anfrage sind mit dem Nutzer verknüpft, der sie angefordert hat.

Fotos sind nur für Benutzer mit entsprechenden Zugriffsrechten verfügbar.

Die Fotos werden in jeder Phase der Übertragung verschlüsselt. Während der Speicherung werden die Fotos weder verarbeitet noch analysiert.



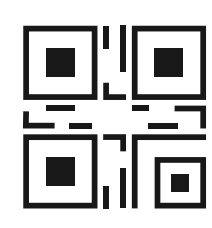
Vollkommene Autonomie

- Bis zu 4 Jahre Betriebsdauer bei deaktivierter Funktion „Foto auf Anfrage“ und bis zu 3 Jahre bei aktivierter Funktion
- Benachrichtigungen bei niedrigem Batteriestand



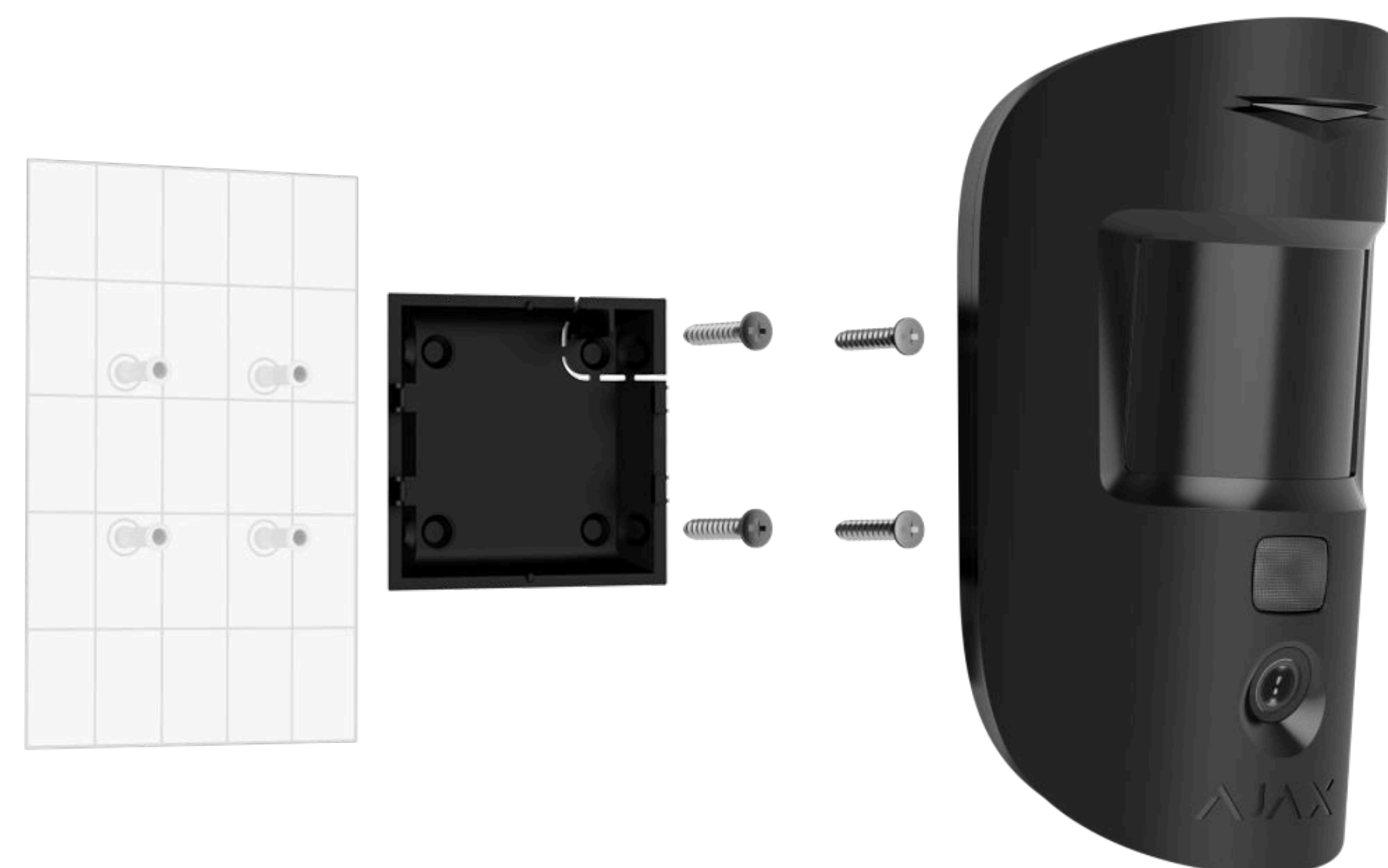
Sabotageschutz

- Sabotagealarm
- Geräteauthentifizierung zum Schutz vor Signalverfälschung



Schnelle Installation und Konfiguration

- Kopplung an eine Hub-Zentrale per QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über mobile und Desktop-Apps
- Installation und Austausch ohne Öffnen des Gehäuses



<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131-2-6 (Grade 2) PD 6662:2017 UL (UL369, ULC S306)</p> <p>Kompatibilität</p> <p>Hub-Zentralen Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub BP Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Funk-Repeater ReX 2 Jeweller</p>	<p>Kommunikation mit der Hub-Zentrale</p> <p>Jeweller- und Wings-Kommunikationstechnologien</p> <p>Funkfrequenzbänder 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 Abhängig von der Verkaufsregion</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 1700 m bis zu 5600 ft Im Freifeld</p> <p>Abfrageintervall 12–300 s Einstellbar durch PRO Benutzer oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps</p>	<p>Fotoverifizierung</p> <p>Bildauflösung (in Pixel) 640 × 480 320 × 240 (Standard) 160 × 120 Einstellbar durch PRO Benutzer oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps</p> <p>Fotos in einer Serie mit 1 bis 5 Einzelaufnahmen Einstellbar durch PRO Benutzer oder Benutzer mit Administratorrechten in Ajax Apps</p> <p>Bildübertragungszeit bis zu 7 s für 160 × 120 bis zu 9 s für 320 × 240 bis zu 20 s für 640 × 480</p> <p>Arten der Fotoverifizierung Foto nach Alarm Foto auf Anfrage Foto nach Zeitplan Foto nach Szenario</p>	<p>Bewegungserkennung</p> <p>Sensorelement PIR-Sensor</p> <p>Reichweite der Bewegungserfassung bis zu 12 m bis zu 39 ft Wenn der Melder in einer Höhe von 2,4 m (8 ft) installiert ist</p> <p>Winkel der Bewegungserfassung horizontal: 88,5°</p> <p>Temperaturkompensation</p> <p>IR-Hintergrundbeleuchtung</p> <p>Die HDR²-Funktion</p> <p>Haustier-Immunität¹ Gewicht: bis zu 20 kg (44 lb) Größe: bis zu 50 cm (1,6 ft)</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Batterie 2 × CR123A (vorinstalliert)</p> <p>Batterielaufzeit bis zu 4 Jahre Mit deaktivierter Funktion „Foto auf Anfrage“</p> <p>bis zu 3 Jahre Mit aktivierter Funktion „Foto auf Anfrage“</p>	<p>Installation</p> <p>Empfohlene Installationshöhe 2,4 m 8 ft</p> <p>Betriebstemperatur von -10 °C bis +40 °C von 14 °F bis 104 °F</p> <p>Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 75 %</p> <p>Schutzart IP50</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Abmessungen 135 × 70 × 60 mm 5,31" × 2,75" × 2,36"</p> <p>Gewicht 217 g 7,65 oz.</p>	<p>Lieferumfang</p> <p>MotionCam (PhOD) Jeweller 2 × CR123A-Batterie (vorinstalliert) SmartBracket-Montageplatte Montagesatz Schnellstartanleitung</p>

¹ Wenn der Melder ordnungsgemäß installiert und konfiguriert ist.

² Die HDR-Funktion ist mit OS Malevich 2.24 und einer Firmware-Version 15.59.35.14 des Geräts verfügbar.

³ Im Freifeld.



Für detaillierte Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:

ajax.systems/support/devices/motioncam-phod

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport_Bot

🌐 ajax.systems