



MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller

Drahtloser IR-Bewegungsmelder, der Fotos auf Anfrage, nach Alarm, Zeitplan und Szenario aufnimmt | Für Außenmontage in 2–4 m Höhe.

Die in diesem Dokument beschriebenen Funktionen und Spezifikationen können sich bis zur offiziellen Markteinführung des Geräts ändern.



2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

IP55

Erweiterte Erfassungsmöglichkeiten

- Zwei Infrarotsensoren (IR) und ein Mikrowellensensor
- Einstellbarer Erfassungsbereich durch Schwenkhalterung
- Vertikaler Erfassungswinkel von 90° ohne toten Winkel unter dem Melder
- Horizontaler Erfassungswinkel von 90°

Falschalarme reduzieren

- Verifizierung der Alarme des IR-Sensors mit einem K-Band-Mikrowellensensor
- Drei Empfindlichkeitsstufen über Ajax App einstellbar
- Korrelations- und Spektralanalyse zur Vermeidung von Falschalarmen
- Effektive Bewegungserkennung mit Temperaturkompensation von -25 °C bis +60 °C (von 13 °F bis 140 °F)

Fotoverifizierung

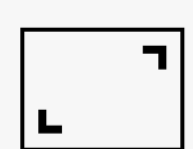
MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller ist mit einer integrierten Kamera ausgestattet, die eine schnelle Beurteilung der Situation im überwachten Objekt ermöglicht. Es stehen vier Arten der Fotoverifizierung zur Verfügung: nach Alarm, nach Szenario, nach Zeitplan und auf Anfrage. Der Benutzer kann die Bilder mit einem einzigen Klick in der Ajax Apps anfordern und betrachten.



HDR-Kamera für scharfe Fotos



IR-Beleuchtung für schlechte Lichtverhältnisse



Auflösung bis zu 640 × 480 Pixel



Bis zu 5 Fotos in einer Fotoserie

Foto nach Alarm

Die integrierte Kamera wird aktiviert, wenn der Melder scharf geschaltet ist und eine Bewegung erkannt wird. Nur Benutzer mit Zugriff auf das Ereignisprotokoll des Hubs und Mitarbeiter der Sicherheitsfirma können die Bilder sehen.

Foto nach Szenario

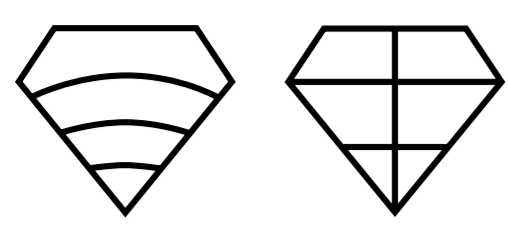
Die Kamera des Melders nimmt automatisch Fotos auf, wenn bestimmte Geräte ausgelöst werden.

Foto auf Anfrage

Der Benutzer kann jederzeit Bilder aufnehmen oder nur dann, wenn der Melder scharf geschaltet ist (je nach Einstellung). Fotos auf Anfrage werden nicht an die Leitstelle gesendet.

Foto nach Zeitplan

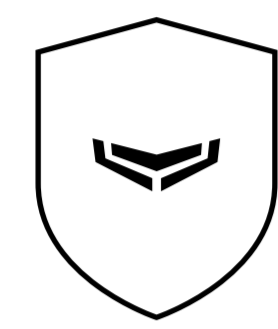
Der Melder nimmt automatisch Fotos zu einem bestimmten Zeitpunkt auf.



Jeweller und Wings

Funkverbindung

- Bis zu 1700 m (5550 ft) Funkverbindung im Freifeld
- Blockverschlüsselung für erhöhten Datenschutz
- Regelmäßige Abfrage des aktuellen Gerätestatus in Apps
- Frequenzsprungverfahren zur Vermeidung von Abhören und Störungen



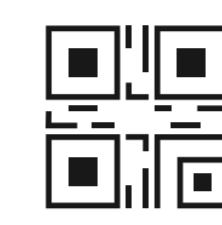
Datenschutz

- Genaue Konfiguration der Zugriffsrechte in der Ajax App
- Grafische Daten sind verschlüsselt und entsprechen den Anforderungen der DSGVO
- Ereignisprotokoll speichert alle Aktionen im System



Sabotageschutz

- Anti-Masking-System¹
- Sabotagealarm zur Meldung von Demontageversuchen am Gerät
- Magnetometer zur Überwachung des Magnetfeldes
- Schutz vor Spoofing durch Geräteauthentifizierung
- Schutz gegen unbefugtes Verstellen der Melderposition



Reibungslose Installation

- Kopplung an eine Hub-Zentrale per QR-Code
- Fernsteuerung und -konfiguration über Ajax Apps
- Bis zu 3 Jahre geschätzte Batterielaufzeit
- Keine Demontage des Gehäuses bei der Installation notwendig

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017</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 Hub-Zentrale oder Funk-Repeater</p> <p>Jeweller- und Wings-Kommunikationstechnologien</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 1700 m bis zu 5550 ft Im Freifeld</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>Bewegungserkennung</p> <p>Sensorelemente 2 × PIR-Sensor Radar</p> <p>Reichweite der Bewegungserfassung bis zu 15 m bis zu 49 ft</p> <p>Winkel der Bewegungserfassung vertikal: 90° horizontal: 90°</p> <p>Auflösung in Pixel 640 × 480 320 × 240</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß</p> <p>Abmessungen 234 × 137 × 98 mm 9,21" × 5,39" × 3,86" (ohne Schwenkhalterung)</p> <p>Gewicht 620 g 21,9 oz. (ohne Schwenkhalterung) 1010 g 35,6 oz. (mit Schwenkhalterung)</p> <p>Sabotagealarm</p> <p>Magnetometer</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Batterie 6 × CR123A (vorinstalliert)</p> <p>Geschätzte Batterielaufzeit bis zu 3 Jahre</p> <p>Optionaler Anschluss einer externen Stromversorgung 12–24 V$\overline{=}$</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von –25 °C bis +60 °C von 13 °F bis 140 °F</p> <p>Betriebsluftfeuchtigkeit bis zu 95 %</p> <p>Schutzart IP55</p> <p>Installationshöhe 2–4 m 6,6–13 ft</p>	<p>Lieferumfang</p> <p>MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller 6 × CR123A-Batterie (vorinstalliert) Schutzhaube Schwenkhalterung Montagesatz Schnellstartanleitung</p>	

¹ Das Anti-Masking-System ist nur für IR-Sensoren verfügbar; die Abdecküberwachung für Mikrowellensensoren wird nicht unterstützt.



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

ajax.systems/support/devices/motioncam-outdoor-highmount-phod/

- ✉ support@ajax.systems
- 📍 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 🌐 ajax.systems