

MotionCam Outdoor

MotionCam Outdoor ist ein Funk-Bewegungsmelder für den Außenbereich mit einer eingebauten Kamera. Der Melder nimmt nur bei Alarm Bilder auf und überträgt sie zur Alarmbestätigung an Benutzer und Sicherheitsdienst.

Um Melder benutzen zu können, brauchen Sie eine Hub-Zentrale. Welche Hubs kompatibel sind, finden Sie hier auf der offiziellen Website.

 ajax.systems/support/devices/motioncam-outdoor



15 m

Bewegungserkennungsreichweite bis zu 15 Metern



Nachtsicht



Erweiterte Tierimmunität



Abdecküberwachungssystem



Batterielebensdauer von bis zu 3 Jahren



Verbindung mit einer Hub-Zentrale in bis zu 1700 m Entfernung

Mehr als ein Foto. Schneller als ein Video.

MotionCam Outdoor erkennt unbefugtes Betreten schon bei den ersten Schritten und bestätigt es mit einer animierten Fotoserie. Fotos werden über ein verschlüsseltes Funkprotokoll an die Hub-Zentrale gesendet und in unserer Ajax-App oder in Überwachungssoftware von Drittanbietern angezeigt.



Erstes Foto nach 9 Sekunden



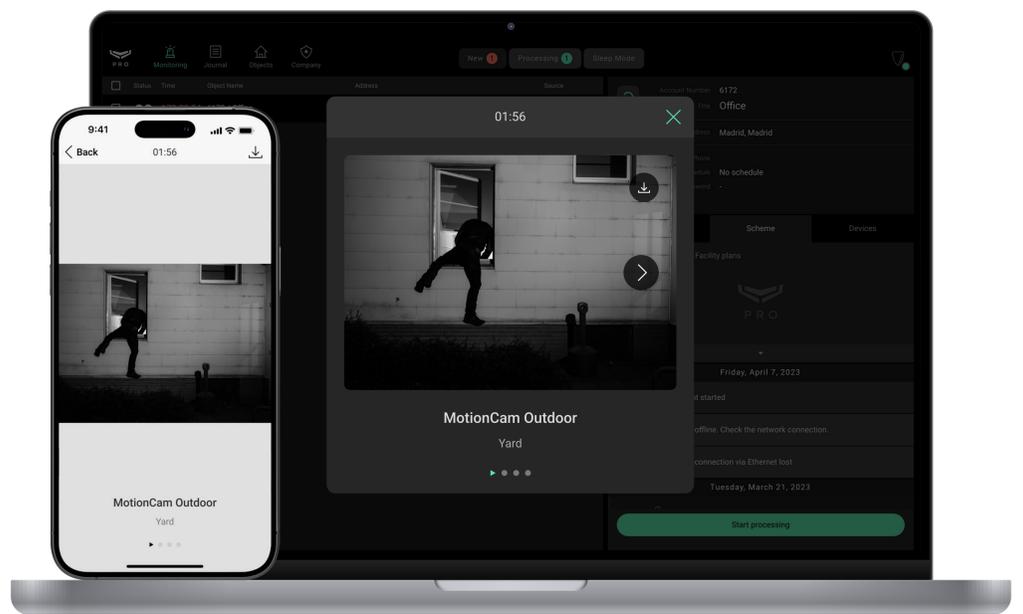
HDR-Kamera für gestochen scharfe Fotos



Bildauflösung von bis zu 640 x 352 Pixeln



IR-Beleuchtung für Fotos im Dunkeln



Überwachungssoftware mit Unterstützung der Ajax-Fotoverifizierung

Die vollständige Liste finden Sie unter diesem Link: ajax.systems/de/connecting-to-cms/

HORUS

Horus

Manitou®

Manitou



SBN



Sentinel



WBB

Schutz vor Falschalarmen

Das System von MotionCam Outdoor ist mit zwei unabhängigen Infrarotsensoren ausgestattet, deren Daten von LISA, einem zweistufigen Software-Algorithmus, ausgewertet werden. Der Software-Algorithmus vergleicht die Frequenzkomponenten der Signale der Infrarotsensoren und gewährleistet so eine genaue Erkennung.



Erweiterte Tierimmunität



Unempfindlich gegen Sonnenblendung
und heiße Luftströme

Wetterfest

MotionCam Outdoor ist für den Betrieb in verschiedenen klimatischen Bedingungen geeignet. Der Melder ist staub- und spritzwassergeschützt und mit einer Temperaturkompensationstechnologie ausgestattet, so dass er bei allen Wetterbedingungen funktioniert. Der mitgelieferte Hood schützt die Abdecküberwachungssensoren vor Regen und Schnee.



Shutzart IP56



Funktioniert bei Temperaturen
von -25°C bis +60°C



Hood in der Packung
enthalten

Montage ohne Probleme

Um einen Melder hinzuzufügen, scannt der Errichter den QR-Code über die Ajax-App und weist ihm einen Namen und einen Raum zu. Die Konfiguration des Melders erfolgt in der App, zusätzlich sollten Erkennungsbereichs- und Signalstärketests durchgeführt werden. Das Gerät kann auch aus der Ferne konfiguriert oder deaktiviert werden.



Sabotageschutz

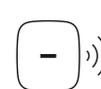
Das Abdecküberwachungssystem wird automatisch kalibriert, nachdem der Melder in das SmartBracket eingesetzt wurde. Wenn sich das Sichtfeld des Melders überschneidet, seine Linsen übermalt werden oder der Melder aus der Halterung entfernt wird, benachrichtigt das System umgehend die Benutzer und den Sicherheitsdienst. Das System benötigt weniger als eine Minute¹, um einen Kommunikationsverlust mit dem Gerät zu erkennen.



Abdecküberwachungsschutz



Sabotageschalter



Einstellbarer Ping
ab 12 Sekunden



Jeweller

Garantierte Alarmzustellung

Wir haben ein eigenes Funkprotokoll mit dem Namen Jeweller entwickelt, um eine stabile Kommunikation zwischen den Systemgeräten zu ermöglichen. Das Funkprotokoll verwendet Pings zur Synchronisierung von Kommunikationssitzungen, Authentifizierung und Verschlüsselung gegen Manipulationen und Fälschungen.



Wings

Sichere Fotoübertragung

Der Melder verwendet Wings, ein verschlüsseltes Zwei-Wege-Funkprotokoll zur sicheren Fotoübertragung. Es ermöglicht Ihnen, in Sekundenschnelle eine visuelle Bestätigung von Alarmen zu erhalten. Im Parallelbetrieb mit Jeweller verursacht Wings keine Störungen und bietet eine stabile Datenübertragung mit einem kompatiblen Hub in einer Entfernung von bis zu 1.700 Metern.

Technische Daten

| | | | |
|---|--|--|---|
| Erfüllte Normen Grade 2 (EN 50131) PD 6662:2017 ² UL369, ULC S306 | Reichweite des Funksignals bis zu 1700 m | Schutzart IP56 | Netzteil vier CR123A-Batterien |
| Erfüllte Normen 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 Je nach Verkaufsregion | Kommunikationsprotokolle Jeweller: sicheres Zwei-Wege-Funkprotokoll zur Übertragung von Ereignissen und Alarmen Wings: sicheres Zwei-Wege-Funkprotokoll zur Übertragung von Fotos | Kamera Auflösung von bis zu 640 × 352 Pixeln IR-Beleuchtung HDR-Funktion | Batterielebensdauer bis zu 3 Jahren |
| Lieferumfang MotionCam Outdoor SmartBracket-Halterung Hood Vier CR123A-Batterien (vormontiert) Montagekit Bedienungsanleitung | Installationsort außenbereiche/innenräume montagehöhe 0,8–1,3 Meter | Zulässige Luftfeuchtigkeit bis zu 95% | Betriebstemperaturbereich von -25°C bis +60°C |
| Maße 206 × 108 × 93 mm | Gewicht 470 g | Farbe weiß | Befestigung SmartBracket-Halterung |

¹ je nach Abfrageintervall zwischen Hub und Melder

² bei Montage in Innenräumen