

MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller

Draadloze PIR-bewegingsdetector met uitgebreide mogelijkheden voor fotoverificatie. Voor installatie binnen op een hoogte van 2–4 m.



Geavanceerde bewegingsdetectie

- Twee PIR-sensoren en één microgolfsensor
- Instelbaar detectiebereik dankzij een draaibare houder
- Verticale kijkhoek van 90° zonder dode hoeken onder de detector
- 90° horizontale kijkhoek

Bescherming tegen vals alarm

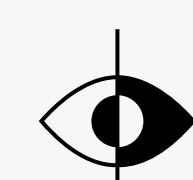
- Dual-motion detectietechnologie: Een alarm wordt alleen afgegeven als de PIR-sensor én de microgolf sensor zijn geactiveerd
- Instelbare gevoeligheidsniveaus
- Filter voor thermische verstoring dankzij het SmartDetect-softwarealgoritme
- Temperatuurcompensatie

Fotoverificatie

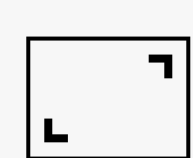
MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller heeft een ingebouwde camera om snel de situatie op de beveiligde locatie te beoordelen. Er zijn verschillende soorten fotoverificatie beschikbaar: door alarm, scenario, schema, bij in-/uitschakelen en on demand.



HDR-camera voor heldere foto's



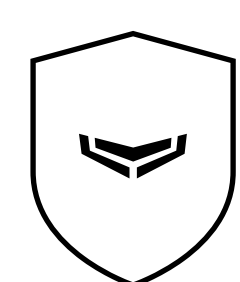
IR-verlichting voor situaties met weinig licht



Fotoresolutie tot 640 × 480 pixels

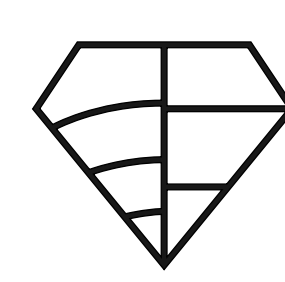


Tot 5 foto's in een serie



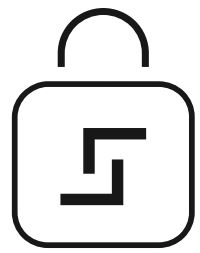
Privacybeheer

- Nauwkeurige configuratie van toegangsrechten in de Ajax-app
- Grafische gegevens zijn gecodeerd en voldoen aan de AVG-vereisten
- Het logboek legt alle acties binnen het systeem vast



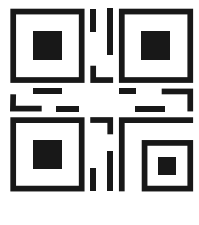
Jeweller en Wings draadloze communicatie

- Tot 1.700 m (5.550 ft) aan draadloze communicatie in een open ruimte
- Data is versleuteld gedurende het verzendproces
- Regelmatige polling om de huidige statussen van het apparaat weer te geven
- Frequency hopping om onderschepping en radioverstoring te voorkomen



Bescherming tegen sabotage

- Anti-maskeringssysteem¹
- Sabotagealarm om te waarschuwen bij pogingen om het apparaat te demonteren
- Magnetometer om ongeoorloofde wijzigingen in de positie van de detector te detecteren
- Authenticatie van het apparaat om spoofen tegen te gaan



Probleemloze installatie en minimaal onderhoud

- Koppelen met de hub door de QR-code te scannen
- Bediening en configuratie op afstand in Ajax-apps
- Werkt tot 3 jaar lang op de voorgeïnstalleerde batterijen
- Demontage van de behuizing tijdens de installatie is niet nodig
- Montage op een metalen draaibare houder
- Controle van het gezichtsveld van de camera en de maximale detectiezone via de Ajax-apps

Naleving van normen EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 Compatibiliteit Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:  ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=MC.OHMP.J	Communicatie met een hub of signaalversterker Jeweller- en Wings-communicatietechnologieën Communicatiebereik tot 1.700 m tot 5.550 ft In een open ruimte Frequentiebanden 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 Afhankelijk van de verkoopregio	Bewegingsdetectie Gevoelige elementen 2 × PIR-sensor 1 × K-band microgolfsensor Afstand van de bewegingsdetectie tot 15 m tot 49 ft Hoeken van de bewegingsdetectie verticaal: 90° horizontaal: 90° Anti-maskeringssysteem ¹	Fotoverificatie Fotoresolutie (in pixels) 640 × 480 320 × 240 (standaard) Kan door een PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app worden aangepast Foto's in een serie van 1 tot 5 afbeeldingen voor 320 × 240 van 1 tot 3 afbeeldingen voor 640 × 480 px Kan door een PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-app worden aangepast Aflevertijd voor eerste foto tot 9 s voor 320 × 240 tot 20 s voor 640 × 480 Kijkhoeken van de camera horizontaal: 115° verticaal: 84° IR-verlichting De HDR-functie Regelmatige statuscontrole van de camera
Voeding Batterij 6 × CR123A (voorgeïnstalleerd) Levensduur van de batterij maximaal 3 jaar Optie om een externe voeding van 12–24 V ⁼⁼ aan te sluiten Volledige set MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller 6 × CR123A batterij (voorgeïnstalleerd) Kap Metalen draaibare houder Installatiekit Snelstartgids	Behuizing Kleur wit Afmetingen met draaibare houder 234 × 98 × 230 mm 9,21" × 3,86" × 9,06" Afmetingen zonder draaibare houder 234 × 98 × 137 mm 9,21" × 3,86" × 5,39" Gewicht met een draaibare houder 1.010 g 35,6 oz Gewicht zonder draaibare houder 620 g 21,9 oz Sabotagealarm Magnetometer	Installatie Operationeel temperatuurbereik van -25 tot +60 °C van 13 tot 140 °F Operationele luchtvochtigheid tot 95% Beschermingsklasse IP55 Installatiehoogte 2–4 m 6,6–13 ft	

¹ Het antimaskingsysteem is alleen beschikbaar voor IR-sensoren; het ondersteunt geen maskeringsdetectie voor microgolfsensoren.



Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:

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



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems