

Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller

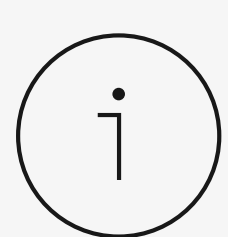
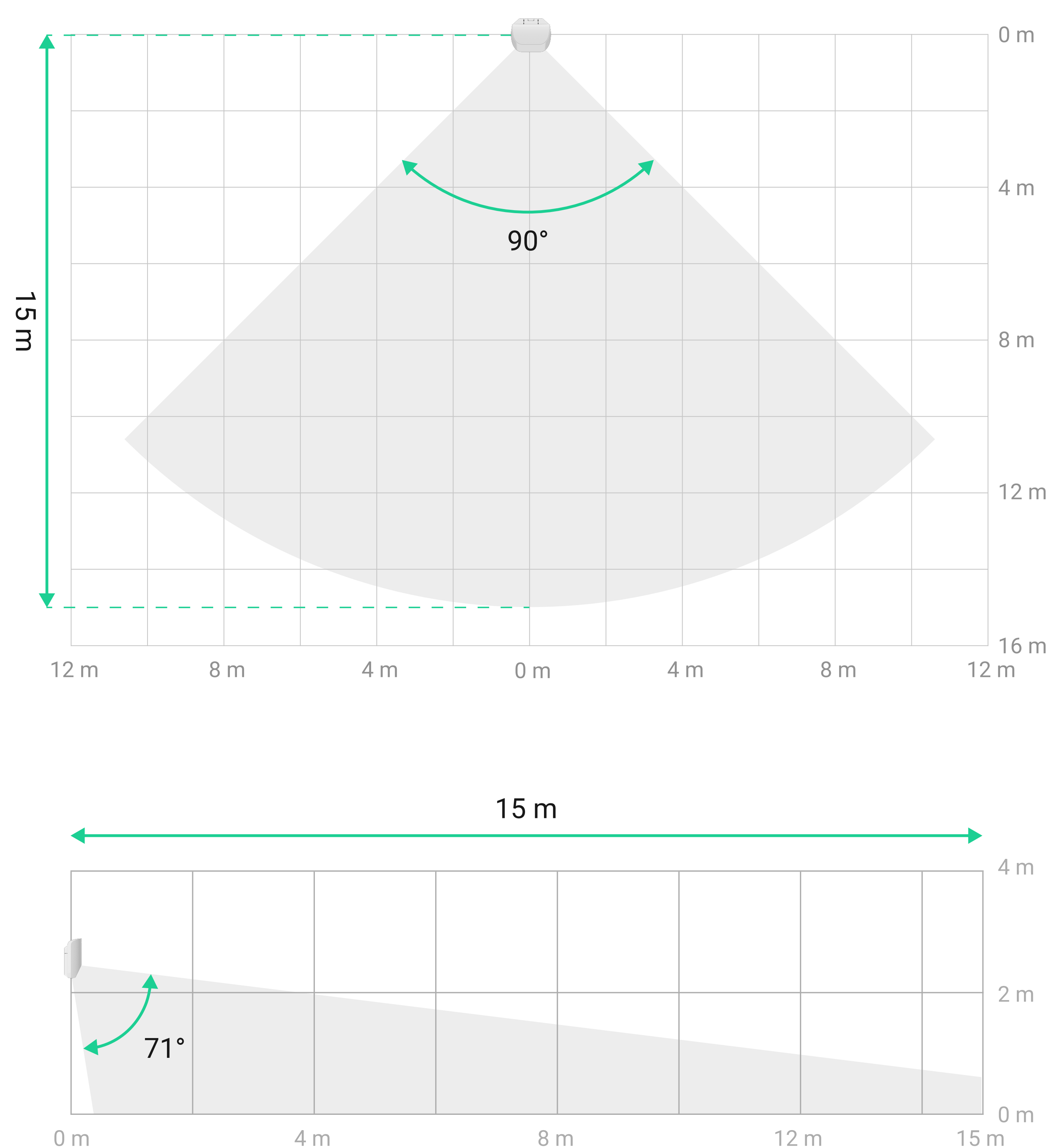
Draadloze PIR-bewegingsdetector met uitgebreide mogelijkheden voor fotoverificatie. Ondersteunt HD-resoluties.

Dit is een apparaat uit de Superior-productlijn. Alleen erkende Ajax Systems partners mogen Superior-producten verkopen, installeren en beheren.

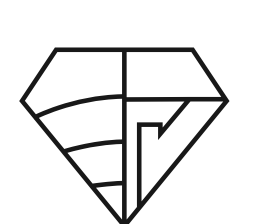


3
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

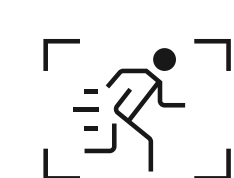


Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller ondersteunt de functie huisdier-immuniteit niet.



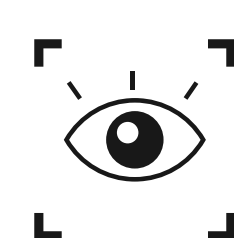
Superior Jeweller- en TurboWings-communicatietechnologieën

- Tot 3.500 m (11.450 ft) aan communicatiebereik in een open ruimte⁴
- Verbeterde versleuteling gedurende de gegevensoverdracht
- Regelmatige polling om de huidige status van het apparaat weer te geven
- Gecodeerde grafische gegevens worden opgeslagen in overeenstemming met de AVG-vereisten



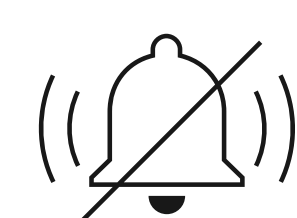
Bewegingsdetectie

- Tot 15 m (49 ft) (TBC) afstand van bewegingsdetectie
- Verkleinde dode hoek: 50 cm (1,64 ft)
- Bedrijfseigen optisch systeem met PIR-sensor en multifunctionele spiegel om IR-straling te focussen
- Detecteert snelle of langzame bewegingen, inclusief kruipen



Fotoverificatie

- Foto door alarm, on demand, en door scenario's
- Ondersteuning voor HD-foto's met een resolutie tot 864 × 720 pixels¹
- Tot vijf foto's per serie²
- De eerste foto³ in 4,5 s (TBC)
- IR-verlichting voor situaties met weinig licht
- HDR voor een uitgebalanceerde, hoogwaardige beelden bij uitdagende verlichting



Bescherming tegen vals alarm

- SmartDetect-softwarealgoritme om koplampen, verlichtingsapparaten en warmtestromen te filteren
- Drie gevoeligheidsniveaus voor bewegingsdetectie voor elke locatie en omstandigheden
- Drie gevoeligheidsniveaus voor maskeringsdetectie



Geavanceerd systeemtoezicht

- Regelmatige zelfcontrole van de PIR- en anti-maskeringssensoren, en ingebouwde cameraverbinding
- Vroegtijdige meldingen als de batterij bijna leeg is
- Directe storingsmeldingen

Bescherming tegen sabotage

- Twee sabotagebeveiligingen om te voorkomen dat het apparaat wordt gedemonteerd of losgemaakt
- Slot voor het bevestigen van het apparaat op het SmartBracket-montagepaneel
- Detectie van communicatieverlies binnen 36 seconden⁵
- Frequency hopping om radioverstoring
- en jamming te voorkomen
- Apparaatverificatie om spoofing te voorkomen

Installatie zonder gedoe

- Toevoegen aan het systeem via een QR-code
- Werkt tot vier (TBC) jaar lang op de voorgeïnstalleerde batterijen
- Installatie en vervanging van de batterij zonder demontage van de behuizing
- Optie voor zij-installatie
- Al het benodigde bevestigingsmateriaal is inbegrepen in de volledige set
- Instelling in minuten via een Ajax-app, er is geen programmering vereist
- Bediening en configuratie op afstand in mobiele en desktop apps

Conform de normen EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 Compatibiliteit met hubs en signaalversterkers Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:  ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=MC.G3P.J	Communicatie met een hub of signaalversterker Superior Jeweller-communicatietechnologie TurboWings-communicatietechnologie Frequentiebanden 865,0 - 868,0 MHz 868,0 - 868,6 MHz 868,7 - 869,2 MHz 869,4 - 869,65 MHz Het apparaat ondersteunt deze vier banden Communicatiebereik⁴ tot 3.500 m tot 11.450 ft In een open ruimte Polling-interval 12 - 300 s Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-apps	Fotoverificatie Fotoresolutie (in pixels) 864 × 720 576 × 480 288 × 240 160 × 128 In te stellen in de Ajax-apps Foto's in een serie² van 1 tot 5 foto's In te stellen in de Ajax-apps Soorten fotoverificatie Photo on demand Foto door alarm Foto volgens schema Foto door scenario Foto bij maskering Foto bij sabotagealarm foto bij in-/uitschakelen HDR-functie Ondersteuning voor HD-foto's	Bewegingsdetectie Gevoelig element 1 × PIR-sensor Afstand van de bewegingsdetectie tot 15 m (TBC) tot 49 ft (TBC) Bij installatie van de detector op een hoogte van 2,4 m (7,9 ft) Hoek van de bewegingsdetectie horizontaal: 90° verticaal: 71° Gevoeligheid van bewegingsdetectie 3 niveaus In te stellen in de Ajax-apps Gevoeligheid maskeringsdetectie 3 niveaus In te stellen in de Ajax-apps
Voeding Batterij 4 × CR123A (voorgeïnstalleerd) Levensduur van de batterij tot 4 jaar (TBC) Met de functie Photo on demand uitgeschakeld tot 3 jaar (TBC) Met de functie Photo on demand ingeschakeld	Installatie Aanbevolen installatiehoogte 2,4 m 7,9 ft Operationeel temperatuurbereik van -10 tot +40 °C van 14 tot 104 °F Operationele luchtvochtigheid tot 75% Beschermingsklasse IP50	Behuizing Kleur wit, zwart Afmetingen 134 × 70 × 59 mm 5,28" × 2,75" × 2,36" Gewicht 176 g 6,21 oz	Volledige set Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller 4 × CR123A-batterij (voorgeïnstalleerd) SmartBracket-montagepaneel Installatiekit Snelstartgids

¹ De eerste foto wordt geleverd binnen 15,5 (TBC) seconden met het TurboWings-protocol.

² Het aantal foto's in een serie is afhankelijk van de fotoresolutie.

³ Met het TurboWings-protocol en een fotoresolutie van 288 × 240 pixels. Dit is de levertijd van de detector naar de hub. De levertijd van de hub naar de app hangt af van de verbinding van de hub met de server en de internetsnelheid van de smartphone.

⁴ Het communicatiebereik is afhankelijk van het model van de hub.

⁵ Als het polling-interval zo is ingesteld dat er elke 12 seconden drie datapakketten worden verzonden.



Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:
ajax.systems/support/devices/superior-motioncam-g3-phod-jeweller/nl/

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport_Bot
-  ajax.systems