

Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller

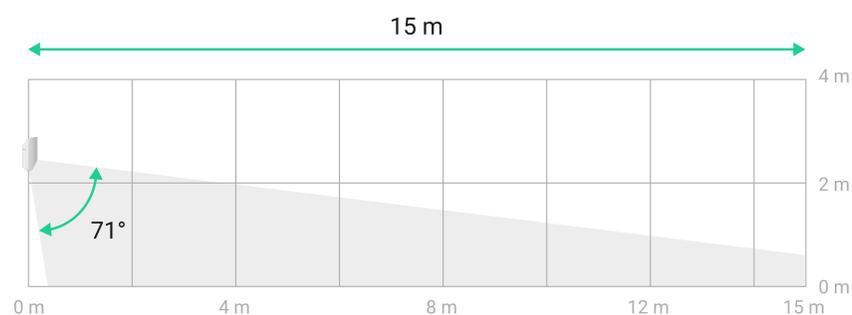
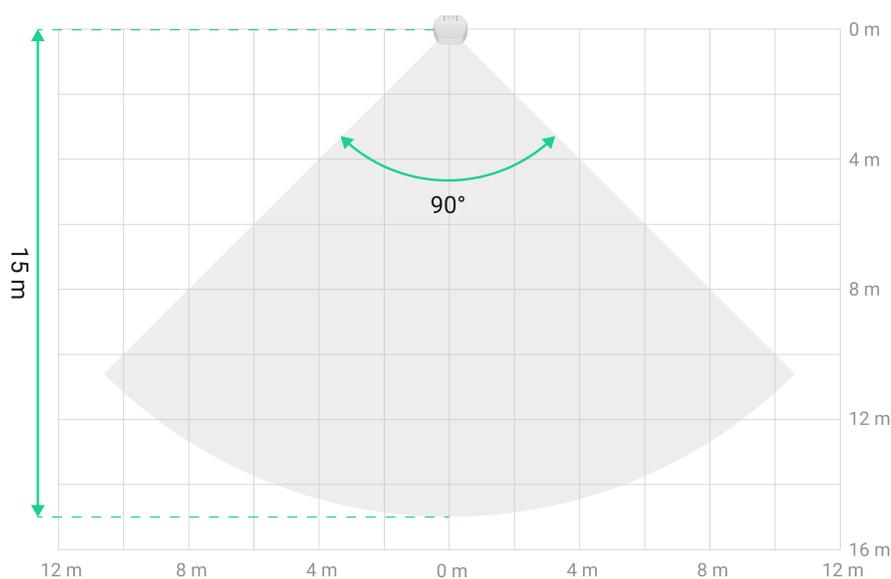
Draadloze PIR-bewegingsdetector met uitgebreide mogelijkheden voor fotoverificatie. Ondersteunt HD-resoluties.

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) 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
- 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 zes 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

<p>Conform de normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017</p> <p>Compatibiliteit met hubs en signaalversterkers</p> <p>Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link:</p>  <p>ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=MC.G3P.J</p>	<p>Communicatie met een hub of signaalversterker</p> <p>Superior Jeweller-communicatietechnologie</p> <p>TurboWings-communicatietechnologie</p> <p>Frequentiebanden</p> <p>865,0 - 868,0 MHz 868,0 - 868,6 MHz 868,7 - 869,2 MHz 869,4 - 869,65 MHz</p> <p>Het apparaat ondersteunt deze vier banden</p> <p>Communicatiebereik⁴</p> <p>tot 3.500 m tot 11.450 ft</p> <p>In een open ruimte</p> <p>Polling-interval</p> <p>12 - 300 s</p> <p>Aan te passen door PRO of een gebruiker met beheerdersrechten in de Ajax-apps</p>	<p>Fotoverificatie</p> <p>Fotoresolutie (in pixels)</p> <p>864 × 720 576 × 480 288 × 240 160 × 128</p> <p>In te stellen in de Ajax-apps</p> <p>Foto's in een serie²</p> <p>van 1 tot 5 foto's</p> <p>In te stellen in de Ajax-apps</p> <p>Soorten fotoverificatie</p> <p>Photo on demand Foto door alarm Foto volgens schema Foto door scenario Foto bij maskering Foto bij sabotagealarm foto bij in-/uitschakelen</p> <p>HDR-functie</p> <p>Ondersteuning voor HD-foto's</p>	<p>Bewegingsdetectie</p> <p>Gevoelig element</p> <p>1 × PIR-sensor</p> <p>Afstand van de bewegingsdetectie</p> <p>tot 15 m tot 49 ft</p> <p>Bij installatie van de detector op een hoogte van 2,4 m (7,9 ft)</p> <p>Hoek van de bewegingsdetectie</p> <p>horizontaal: 90° verticaal: 71°</p> <p>Gevoeligheid van bewegingsdetectie</p> <p>3 niveaus</p> <p>In te stellen in de Ajax-apps</p> <p>Gevoeligheid maskeringsdetectie</p> <p>3 niveaus</p> <p>In te stellen in de Ajax-apps</p>
<p>Voeding</p> <p>Batterij</p> <p>4 × CR123A (voorgeïnstalleerd)</p> <p>Levensduur van de batterij</p> <p>tot 6 jaar</p>	<p>Installatie</p> <p>Aanbevolen installatiehoogte</p> <p>2,4 m 7,9 ft</p> <p>Operationeel temperatuurbereik</p> <p>van -10 tot +40 °C van 14 tot 104 °F</p> <p>Operationele luchtvochtigheid</p> <p>tot 75%</p> <p>Beschermingsklasse</p> <p>IP30, IK04</p>	<p>Behuizing</p> <p>Kleur</p> <p>wit, zwart</p> <p>Afmetingen</p> <p>66,6 × 64 × 140 mm 2,62" × 2,52" × 5,51"</p> <p>Gewicht</p> <p>176 g 6,21 oz</p>	<p>Volledige set</p> <p>Ajax Superior MotionCam G3 (PhOD) Jeweller 4 × CR123A-batterij (voorgeïnstalleerd) SmartBracket-montagepaneel Installatiekit Snelstartgids</p>

¹ De eerste foto wordt geleverd binnen 15,5 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 systeem is ingesteld om te werken met een polling-interval van 12 seconden en het verlies van verbinding meldt na drie niet-afgeleverde datapakketten.



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