

Superior MotionProtect Plus G3 Fibra

Bekabelde IR-bewegingsdetector met extra K-Band microgolfsensor en anti-maskeringssysteem

Dit apparaat maakt onderdeel uit van de Superior-productlijn. Alleen geaccrediteerde Ajax Systems-partners mogen de Superior-producten verkopen, installeren en beheren.



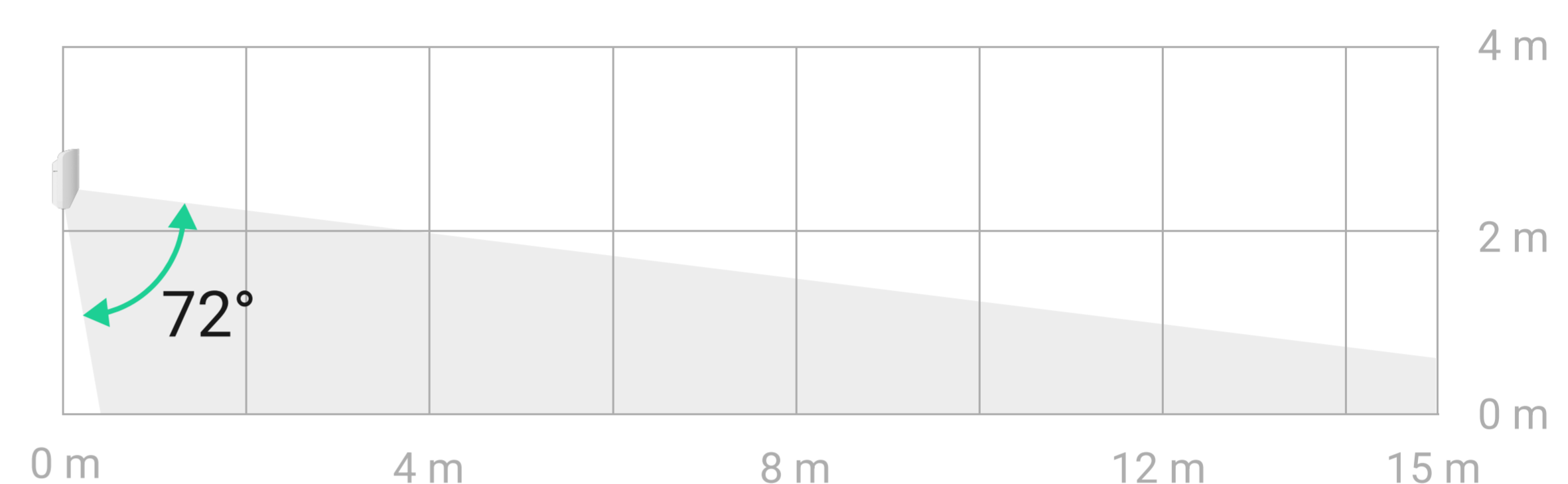
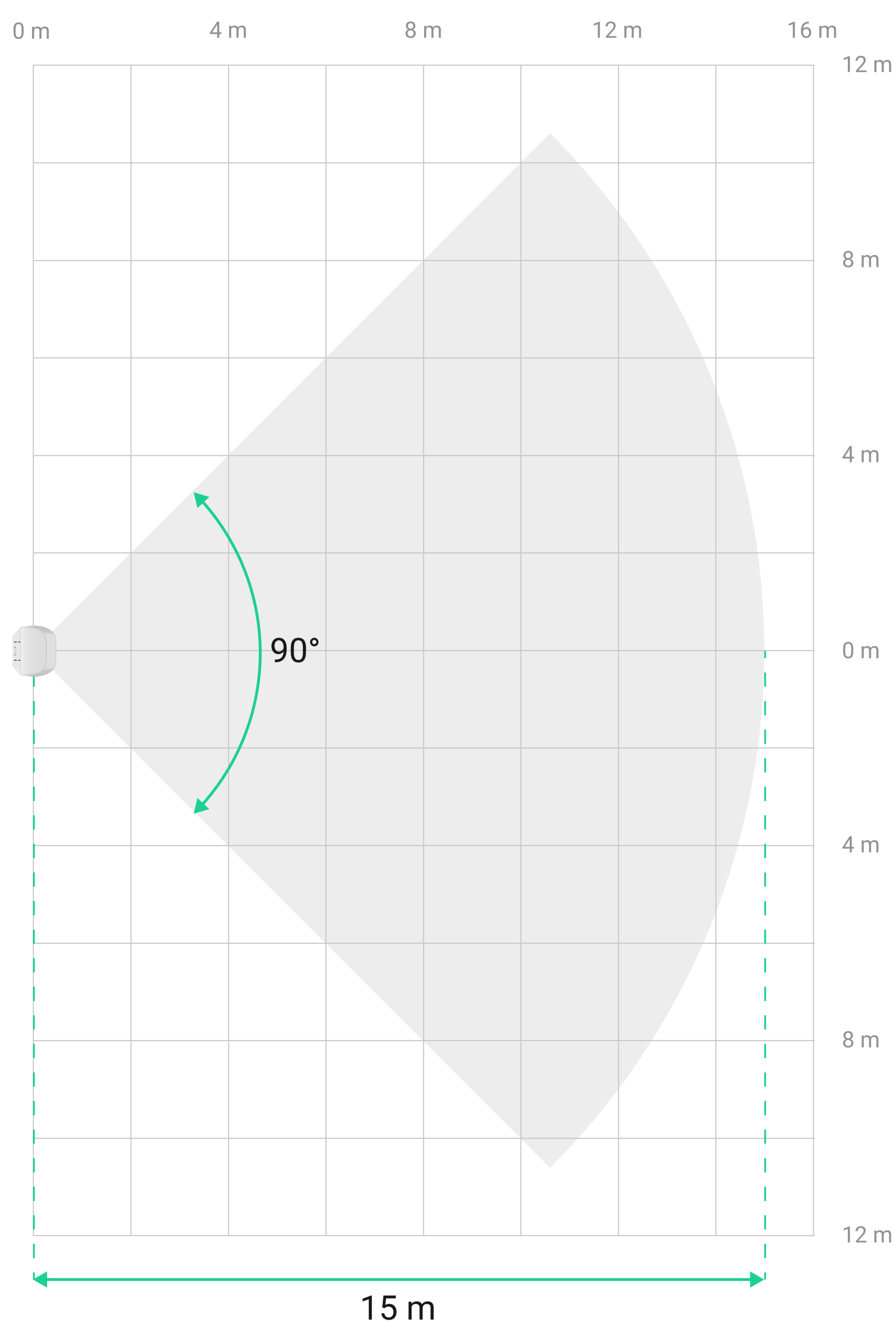
3
GRADE
EN 50131

IN PROGRESS

PD 6662
2017

SSF

IN PROGRESS



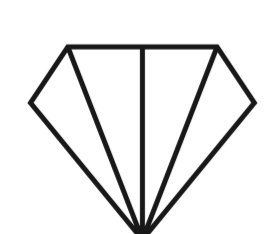
Verbeterde bewegingsdetectie

- Detectieafstand van maximaal 15 m (49 ft)
- Verkleinde dode hoek door een kruipende persoon te detecteren op een afstand van maximaal 50 cm (1,6 ft) tussen de detector en de persoon
- Focust IR-straling op een PIR-sensor met een bedrijfseigen spiegelsysteem



Bescherming tegen vals alarm

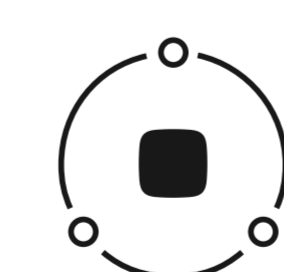
- Dual-motion detectietechnologie
- K-band microgolfsensor voorkomt valse alarmen veroorzaakt door IR-verstoringen
- SmartDetect-softwarealgoritme identificeert valse alarmen onmiddellijk



Fibra

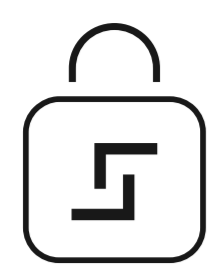
communicatietechnologie

- Tot 2.000 m (6.550 ft) versleutelde communicatie in twee richtingen
- Apparaatverificatie om vervalsing te voorkomen
- Versleuteling van gegevens tegen spoofing
- Polling om de status van apparaten in realtime weer te geven



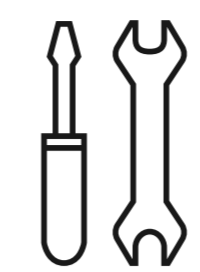
Systeemtoezicht

- Zelftest van alle gevoelige elementen om er zeker van te zijn dat het apparaat goed functioneert
- Directe melding bij eventuele storingen en verbindingsverlies aan PRO's en gebruikers



Beschermt tegen sabotage en maskering

- Drievoudige sabotagebeveiliging
- Bescherming tegen kortsluiting
- Detectie van verbindingsverlies
- Alle soorten maskering die vereist zijn voor Grade 3 worden gedetecteerd, inclusief het belemmeren, bedekken en verven van de lens



Moeiteloze installatie en configuratie

- Koppelen met een hub via door de Fibra-bus te scannen of via een QR-code
- Op afstand configureren via een smartphone of desktop-app
- Installatie en vervanging zonder de behuizing te demonteren

Superior MotionProtect Plus G3 Fibra heeft geen functie voor huisdier-immuniteit.

<p>Conform de normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) (in uitvoering) PD 6662:2017 SSF (in uitvoering)</p> <p>Compatibiliteit met hubs</p>  <p>Voor gedetailleerde informatie, scan de QR-code of klik op de link: ajax.systems/nl/tools/devices-compatibility/?models=MP.G3.F</p>	<p>Communicatie met een hub</p> <p>Fibra-communicatietechnologie</p> <p>Communicatiebereik tot 2.000 m tot 6.550 ft met U/UTP cat.5, 4x2x0,51 kabel</p>	<p>Bewegingsdetectie</p> <p>Gevoelige elementen 1 x PIR-sensor 1 x K-band microgolfsensor</p> <p>Werkfrequentie 24 GHz</p> <p>Afstand van de bewegingsdetectie van 0,5 tot 15 m van 1,6 tot 49 ft Bij installatie op een hoogte van 2,4 m (7,9 ft)</p> <p>Hoeken van de bewegingsdetectie verticaal: 72° horizontaal: 90°</p> <p>Snelheid van de bewegingsdetectie van 0,1 tot 4 m/s van 0,3 tot 13,1 ft/s</p>	<p>Voeding</p> <p>Fibra-kabel 7-30 V$\overline{=}$, tot maximaal 90 mW</p> <p>De hub of een Superior LineSupply Fibra-module voedt de detector.</p>
<p>Behuizing</p> <p>Kleur wit</p> <p>Afmetingen 120 x 62 x 52 mm 4,72" x 2,44" x 2,05"</p> <p>Gewicht 156 g</p>	<p>Installatie</p> <p>Operationeel temperatuurbereik van -10 tot +40 °C van 14 tot 104 °F</p> <p>Operationele luchtvochtigheid maximaal 75%</p> <p>Beschermingsklasse IP30</p> <p>Installatiehoogte 2,4 m 7,9 ft</p>	<p>Volledige set</p> <p>Superior MotionProtect Plus G3 Fibra SmartBracket-montagepaneel Installatiekit Snelstartgids</p>	



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

ajax.systems/support/devices/superior-motionprotect-plus-g3-fibra/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems