

Superior MotionProtect G3 Fibra

Kabelloser PIR-Bewegungsmelder mit Anti-Masking-System

Dieses Gerät gehört zur Produktlinie Superior. Nur akkreditierte Partner von Ajax Systems dürfen Superior Produkte verkaufen, installieren und verwalten.



3
GRADE
EN 50131

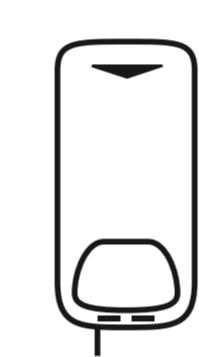
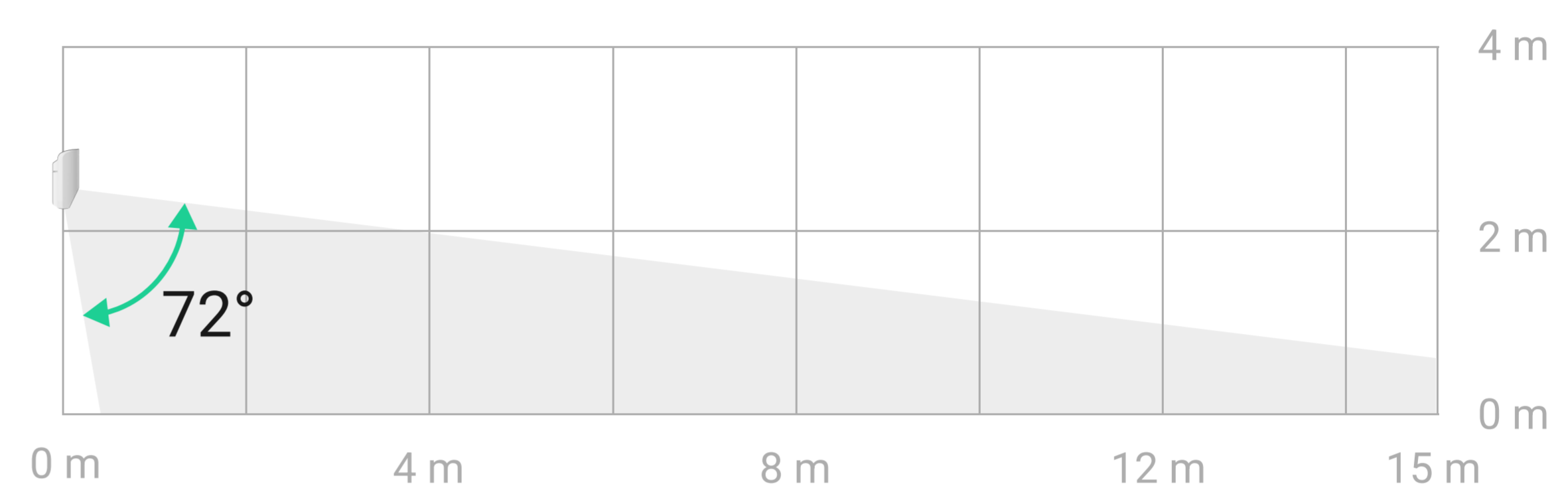
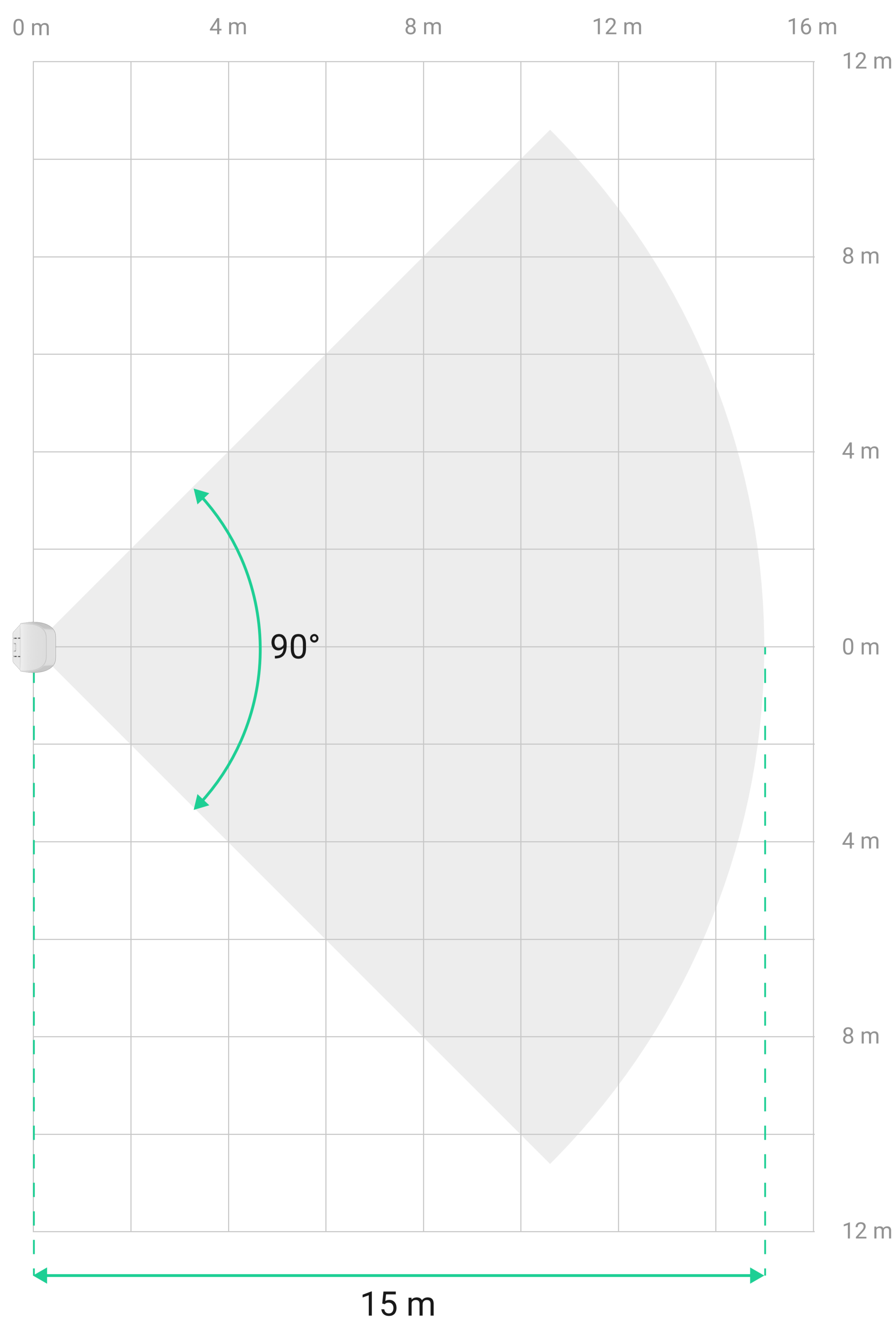
PD 6662
2017

SSF

IN PROGRESS

INCERT

IN PROGRESS



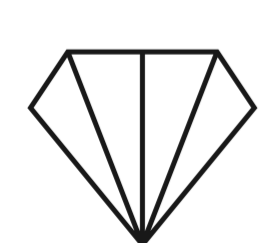
Verbesserte Bewegungserkennung

- Bis zu 15 m (49 ft) Reichweite der Bewegungserfassung
- Reduzierter Blindbereich mit Erkennung einer kriechenden Person in einem Abstand von bis zu 50 cm (1,6 ft) zwischen dem Melder und der Person
- Präzise Reaktion auf langsame und schnelle Bewegungen
- Fokussierung der IR-Strahlung auf einen PIR-Sensor mit einem proprietären Spiegelsystem



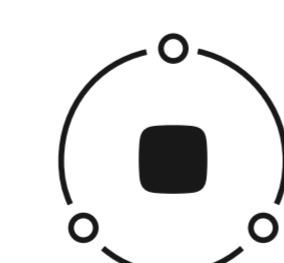
Schutz vor Falschalarmen

- Anti-Masking-System mit einstellbarer Empfindlichkeit
- Sofortige Identifizierung von Falschalarm-Markern mit dem Softwarealgorithmus SmartDetect



Fibra Kommunikationstechnologie

- Bis zu 2000 m (6550 ft) verschlüsselte Zwei-Wege-Kommunikation
- Geräteauthentifizierung zum Schutz vor Sabotage
- Datenverschlüsselung zum Schutz vor Gerätevortäuschung
- Regelmäßige Abfrage zur Anzeige von Gerätezuständen in Echtzeit



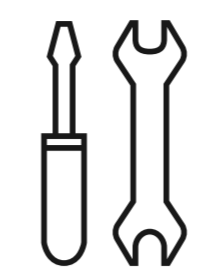
Systemüberwachung

- Selbsttest aller Sensorelemente, um sicherzustellen, dass das Gerät ordnungsgemäß funktioniert
- Sofortige Meldung von Störungen und Verbindungsverlusten an PROs und Endbenutzer



Sabotage- und Abdeckungsschutz


- Drei Sabotagekontakte
- Schutz gegen Kurzschlüsse
- Erkennung eines Kommunikationsausfalls
- Erkennung aller Arten von Abdeckungen, die für Grade 3 erforderlich sind, einschließlich Verhinderung, Abdeckung und Bemalung der Linse



Einfache Installation und Konfiguration

- Verknüpfung mit einer Hub-Zentrale durch Scannen des QR-Codes oder durch Scannen der Fibra Leitung
- Fernkonfiguration über ein Smartphone oder eine Desktop-App
- Installation und Wartung ohne Demontage des Gehäuses

Superior MotionProtect G3 Fibra verfügt nicht über die Funktion der Haustier-Immunität.

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 SSF (in progress) INCERT (in progress)</p>	<p>Kompatibilität mit Hub-Zentralen</p>  <p>Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link: ajax.systems/de/tools/devices-compatibility/?models=MP.G3.F</p>	<p>Kommunikation mit der Hub-Zentrale</p> <p>Fibra Kommunikationstechnologie</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 2000 m bis zu 6550 ft mit U/UTP-Kabel cat.5 4x2x0,51 mm (24 AWG)</p>	<p>Bewegungserkennung</p> <p>Sensorelemente 1 x PIR-Sensor</p> <p>Betriebsfrequenz 24 GHz</p> <p>Reichweite der Bewegungserfassung von 0,5 bis 15 m von 1,6 bis 49 ft Bei Installation in einer Höhe von 2,4 m (7,9 ft)</p> <p>Winkel der Bewegungserfassung vertikal: 72° horizontal: 90°</p> <p>Geschwindigkeit der Bewegungserfassung von 0,1 bis 4 m/s von 0,3 bis 13,1 ft/s</p>
<p>Stromversorgung</p> <p>Fibra Leitung 7–30 V$\overline{=}$, bis zu 90 mW</p> <p>Die Hub-Zentrale oder das Modul Superior LineSupply Fibra versorgt den Melder mit Strom</p>	<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von -10 °C bis +40 °C von 14 °F bis 104 °F</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb bis zu 75 %</p> <p>Schutzart IP30</p> <p>Installationshöhe 2,4 m 7,9 ft</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Abmessungen 120 x 62 x 52 mm 4,72" x 2,44" x 2,05"</p> <p>Gewicht TBC</p>	<p>Lieferumfang</p> <p>Superior MotionProtect G3 Fibra SmartBracket Montageplatte Montagesatz Schnellstartanleitung</p>



Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:

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



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems