

Superior MotionProtect G3 Fibra

Detetor de movimentos PIR com fios e sistema anti-mascaramento

Este é um dispositivo da linha de produtos Superior. Apenas os parceiros acreditados da Ajax Systems podem vender, instalar e administrar produtos Superior.



3
GRADE
EN 50131

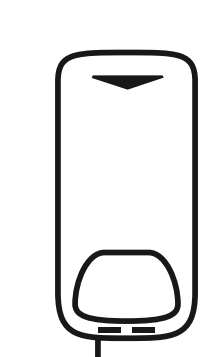
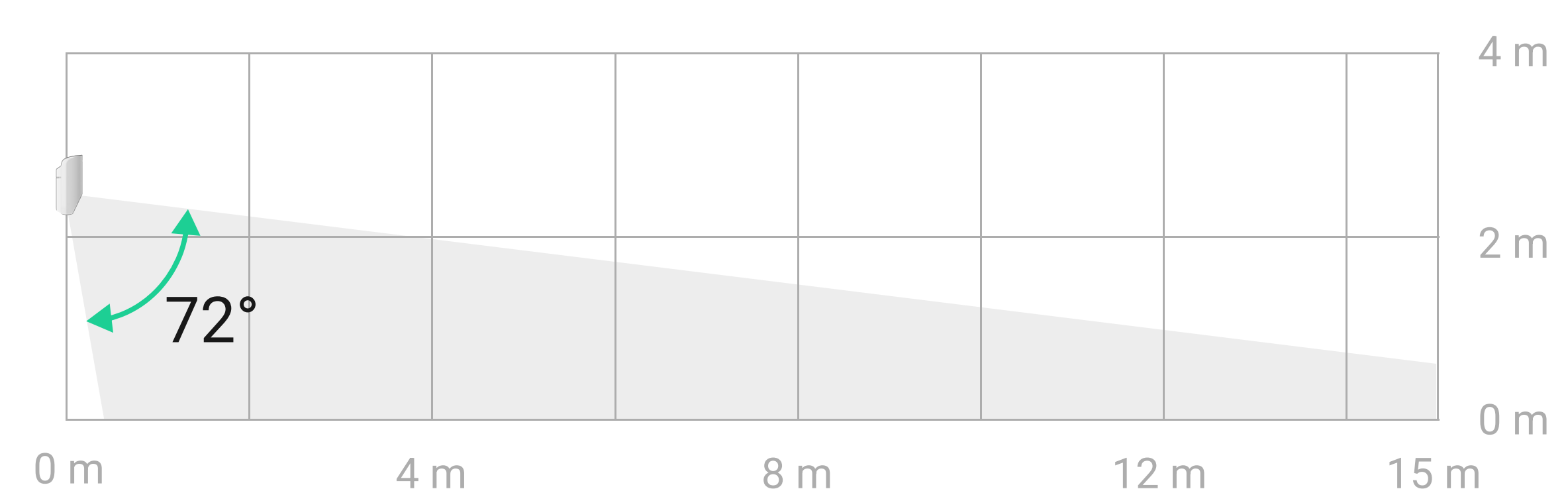
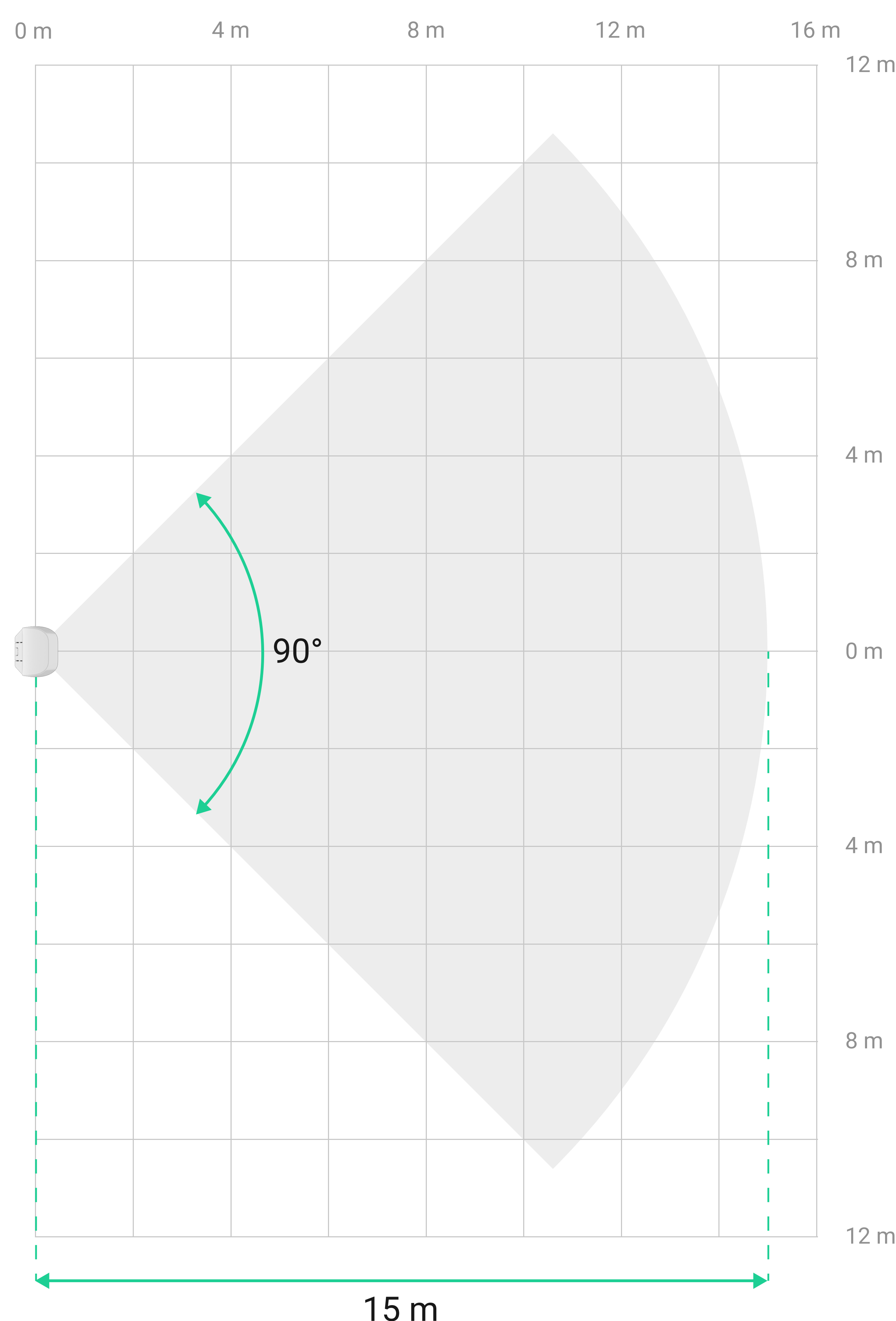
PD 6662
2017

SSF

IN PROGRESS

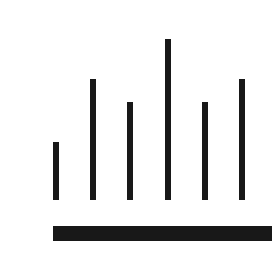
INCERT

IN PROGRESS



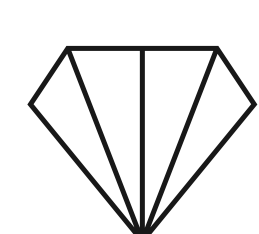
Deteção de movimento melhorada

- Até 15 m (49 ft) de distância de detecção de movimentos¹
- Zona cega reduzida com detecção de uma pessoa a rastejar a uma distância de até 50 cm (1.6 ft) entre o detetor e a pessoa
- Resposta precisa a movimentos lentos e rápidos
- Focagem da radiação IV num sensor PIR com um sistema de espelho proprietário



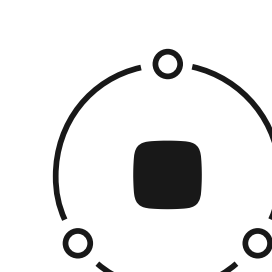
Prevenção de falsos alarmes

- Sistema anti-mascaramento com nível de sensibilidade ajustável
- Identificação instantânea de marcadores de falsos alarmes com o algoritmo do software SmartDetect



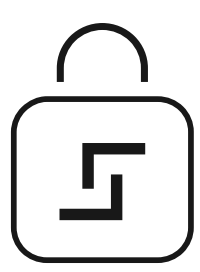
Fibra tecnologia de comunicação

- Até 2,000 m (6,550 ft) de comunicação encriptada bidirecional
- Autenticação de dispositivo para evitar sabotagem
- Encriptação de dados para evitar a falsificação
- Consulta regular para apresentar os estados dos dispositivos em tempo real



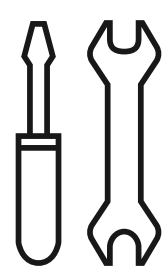
Supervisão do sistema

- Auto-teste de todos os elementos sensíveis para garantir que o dispositivo está a funcionar corretamente
- Comunicação instantânea de quaisquer avarias e perdas de ligação aos PROs e utilizadores finais



Proteção contra sabotagem e mascaramento

- Três botões de tamper
- Proteção contra curto-circuitos
- Detecção da perda de ligação
- Detecção de todos os tipos de mascaramento exigidos pelo Grade 3, incluindo obstrução, cobertura e pintura da lente



Instalação e configuração sem esforço

- Emparelhamento com um hub através de leitura do código QR ou através da leitura da linha Fibra
- Configuração remota através de uma app para smartphone ou desktop
- Instalação e manutenção sem desmontagem da carcaça

Superior MotionProtect G3 Fibra não suporta a funcionalidade de imunidade aos animais de estimação.

Conformidade com as normas EN 50131 (Grade 3) PD 6662:2017 SSF (in progress) INCERT (in progress)	Compatibilidade com hubs  Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga o link: ajax.systems/pt/tools/devices-compatibility/?models=MP.G3.F	Comunicação com um hub Tecnologia de comunicação Fibra Alcance de comunicação até 2,000 m até 6,550 ft com cabo U/UTP cat.5 4×2×0.51 mm (24 AWG)	Detecção de movimentos Elementos sensíveis 1 × sensor PIR Frequências de funcionamento 24 GHz Distância de detecção de movimentos de 0.5 a 15 m de 1.6 a 49 ft Quando instalado a uma altura de 2.4 m (7.9 ft) Ângulos de detecção de movimentos vertical: 72° horizontal: 90° Velocidade de detecção de movimentos de 0.1 a 4 m/s de 0.3 a 13.1 ft/s
Fonte de alimentação Linha Fibra 7–30 V$\overline{=}$, até 90 mW O hub ou um módulo Superior LineSupply Fibra alimenta o detetor	Instalação Intervalo da temperatura de funcionamento de -10 °C a +40 °C de 14 °F a 104 °F Humidade de funcionamento até 75% Classe de proteção IP30 Altura de instalação 2.4 m 7.9 ft	Carcaça Cor branco, preto Dimensões 120 × 62 × 52 mm 4.72" × 2.44" × 2.05" Peso TBC	Conjunto completo Superior MotionProtect G3 Fibra Painel de instalação SmartBracket Kit de instalação Guia rápido



Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga o link:
ajax.systems/support/devices/superior-motionprotect-g3-fibra

 support@ajax.systems
 [@AjaxSystemsSupport_Bot](https://twitter.com/AjaxSystemsSupport_Bot)
 ajax.systems