

Superior MotionCam (PhOD) Fibra

Detetor de movimentos PIR com fios com possibilidades alargadas de verificação fotográfica

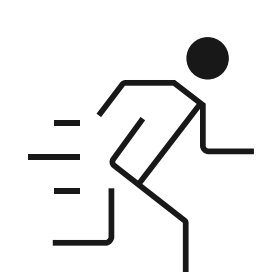
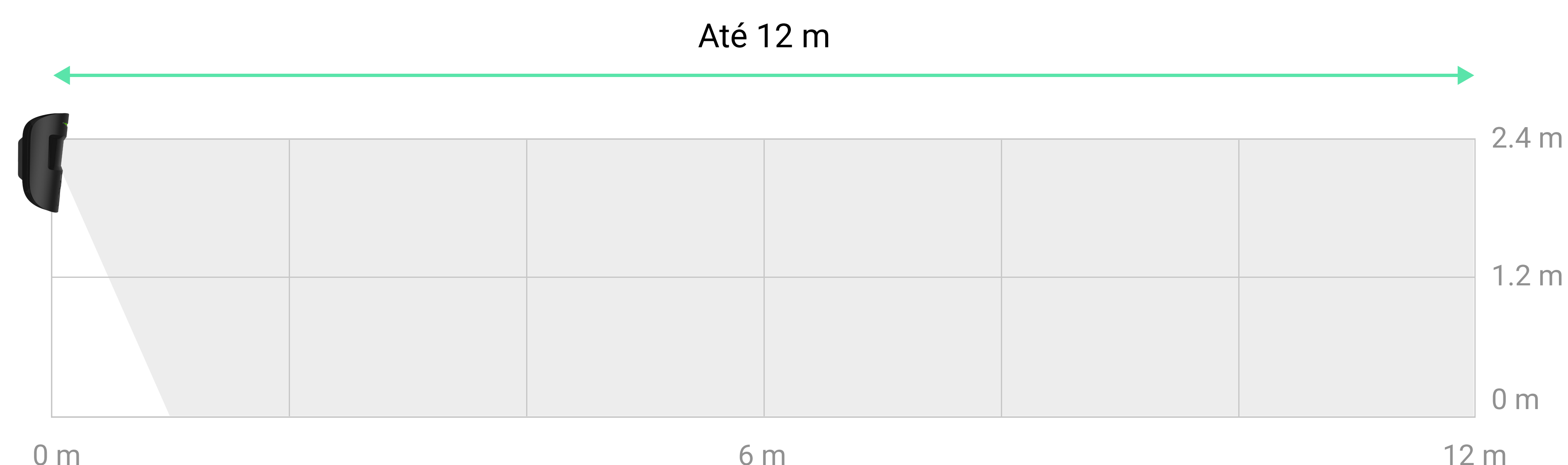
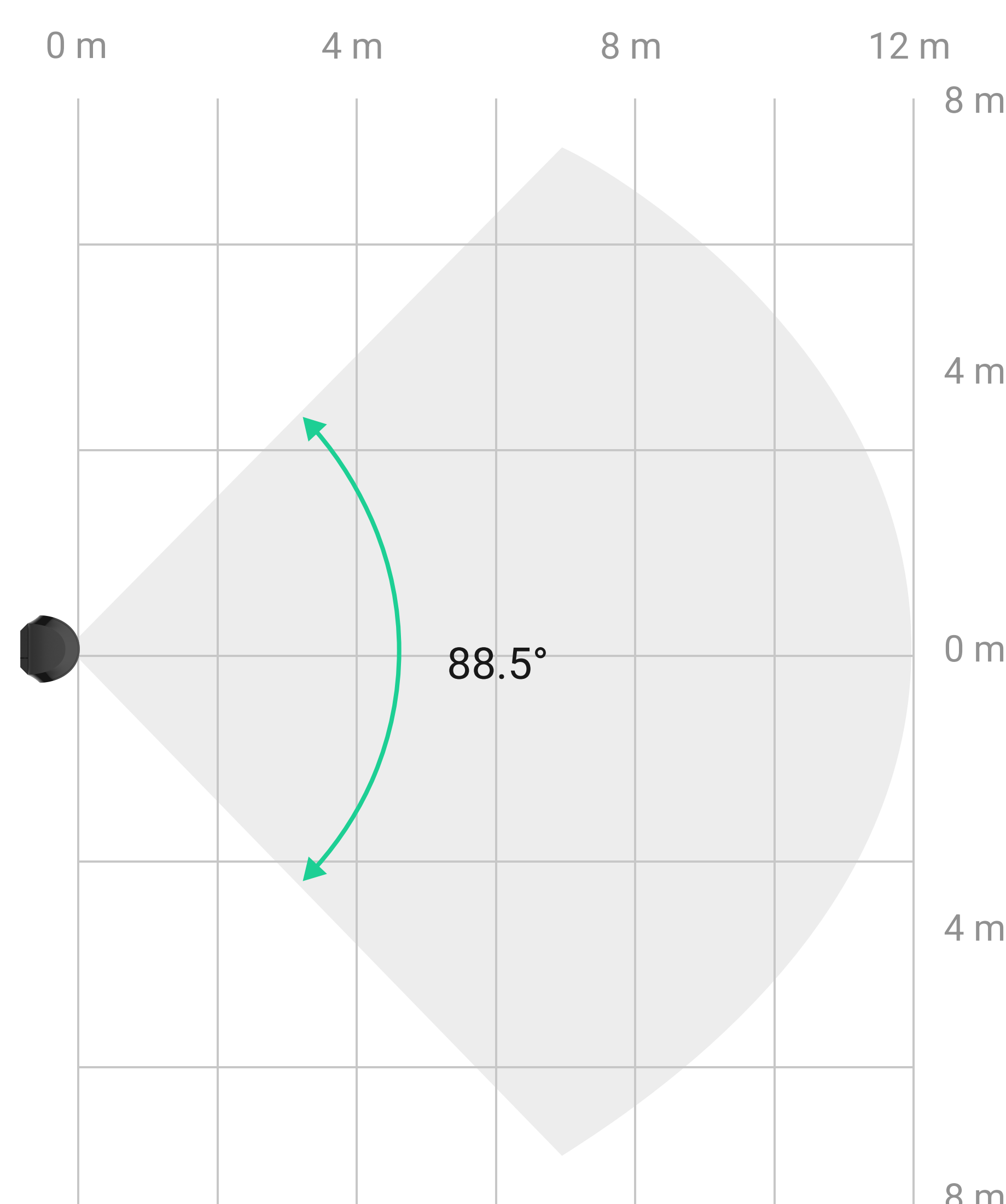
Este é um dispositivo da linha de produtos Superior. Apenas os parceiros acreditados da Ajax Systems podem vender, instalar e administrar produtos Superior.



2
GRADE
EN 50131

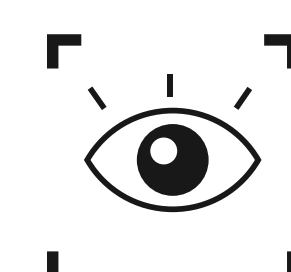
PD 6662
2017

INCERT



Deteção de movimentos

- Até 12 m (40 ft) de distância de deteção de movimentos¹
- 88.5° ângulo de deteção de movimento horizontal
- Compensação de temperatura para deteção de movimento a qualquer temperatura de funcionamento



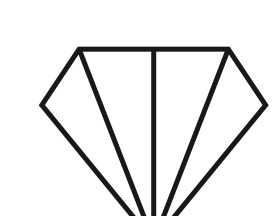
Verificação fotográfica

- Foto por pedido, por alarme, por programação, ao armar/desarmar e por cenário
- Até 5 fotos numa série²
- Até 9 segundos para tirar a primeira foto³
- Resolução fotográfica até 640 × 480 px
- Iluminação IV para condições de pouca luz



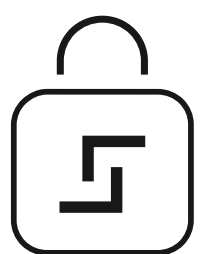
Prevenção de falsos alarmes

- Algoritmo do software SmartDetect
- Quatro níveis de sensibilidade ajustáveis através de apps Ajax
- Imunidade aos animais de estimação



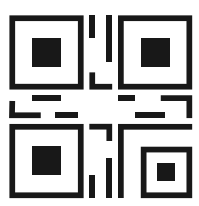
Fibra tecnologia de comunicação

- Até 2,000 m (6,550 ft) de comunicação bidirecional encriptada⁴
- Encriptação de dados
- Consulta regular para apresentar o estado atual do dispositivo nas apps



Resistência à sabotagem

- Autenticação do dispositivo para evitar falsificações ou roubo de dados
- Dois tampers anti-sabotagem para detetar a separação do detetor da superfície ou a sua remoção do painel de instalação



Instalação e configuração sem esforço

- Emparelhamento com um hub através da Linha Fibra ou código QR
- Configuração remota através de apps Ajax para telemóvel e desktop
- Instalação e manutenção sem esforço e sem necessidade de desmontar a carcaça

Compatibilidade com hubs Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga o link:  ajax.systems/pt/tools/devices-compatibility/?models=MC.P.F	Conformidade com as normas EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 INCERT	Comunicação com um hub Tecnologia de comunicação Fibra Ligação com fios Cabo U/UTP cat.5 4×2×0.51 mm (24 AWG), condutor de cobre Cabo de sinal 4×0.22 mm², condutor de cobre Alcance de comunicação até 2,000 m até 6,550 ft Com cabo U/UTP cat.5 4×2×0.51 mm (24 AWG)	Deteção de movimentos Elemento sensível 1 × sensor PIR Distância da deteção de movimentos¹ até 12 m até 40 ft Quando o detetor é instalado a uma altura de 2.4 m (7.9 ft) Ângulo de deteção de movimento horizontal: 88,5° Sensibilidade da deteção de movimento 4 níveis Ajustado nas apps Ajax
Fonte de alimentação Fonte de alimentação principal 7–30 V $\overline{=}$, até 367 mW O dispositivo é alimentado pelo hub ou por Superior LineSupply Fibra. Fonte de alimentação de reserva bateria LTO AA integrada	Instalação Altura de instalação recomendada 2.4 m 7.9 ft 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 IP50	Carcaça Cor branco, preto Dimensões 135 × 70 × 66 mm 5.31" × 2.75" × 2.59" Peso 150 g 5.29 oz Dois tampers anti-sabotagem Para instalação lateral	Conjunto completo Superior MotionCam (PhOD) Fibra Painel de instalação SmartBracket Kit de instalação Guia rápido

¹ De acordo com a certificação INCERT, o alcance de deteção é de até 10 m (32.8 ft).

² O número de fotos numa série depende da resolução seleccionada das fotografias.

³ Com uma resolução fotográfica de 320 × 240 pixéis.

⁴ Com cabo U/UTP cat.5, 4×2×0.51 mm (24 AWG). Outros tipos de cabos podem ter valores diferentes. Por favor, utilize o [Calculador de fonte de alimentação Fibra](#) para verificar o projeto do sistema com fios antes da instalação.



Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga o link:

ajax.systems/support/devices/superior-motioncam-phod-fibra/

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport_Bot

 ajax.systems