

Superior MotionCam AM (PhOD) Jeweller

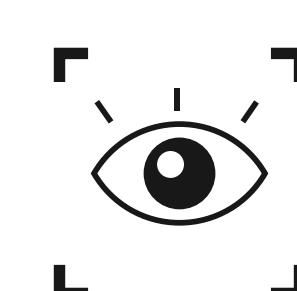
Detetor de movimento PIR sem fios com um sistema anti-mascaramento e possibilidades alargadas de verificação fotográfica. Suporta resolução HD.



2
GRADE
EN 50131

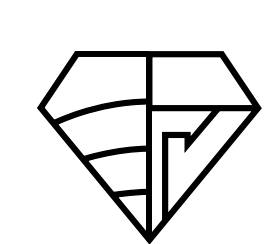
PD 6662
2017

O Superior MotionCam AM (PhOD) Jeweller não suporta a funcionalidade de imunidade aos animais de estimação.



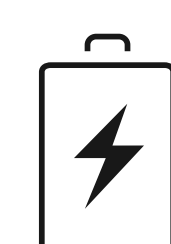
Verificação fotográfica

- Suporte para fotos HD com uma resolução³ de até 960 × 720
- De 1 até 5 fotos numa série⁴
- Entrega da primeira foto⁵ em 4,5 s
- Foto por pedido, por alarme, por mascaramento, por alarme de tamper, por cenário, por armamento/desarmamento e por programação
- Iluminação IV para condições de luminosidade reduzida
- HDR para equalização da iluminação para melhorar a qualidade de imagem



Jeweller e TurboWings tecnologias de comunicação

- Até 1700 m (5600 ft) de comunicação rádio⁶
- As fotografias são encriptadas ao longo do processo de transmissão
- Consulta regular para apresentar o estado atual dos dispositivos
- Salto de frequência para evitar interferências de rádio e inibição



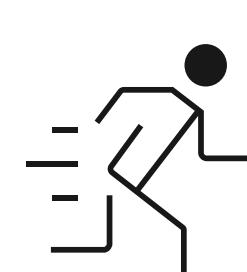
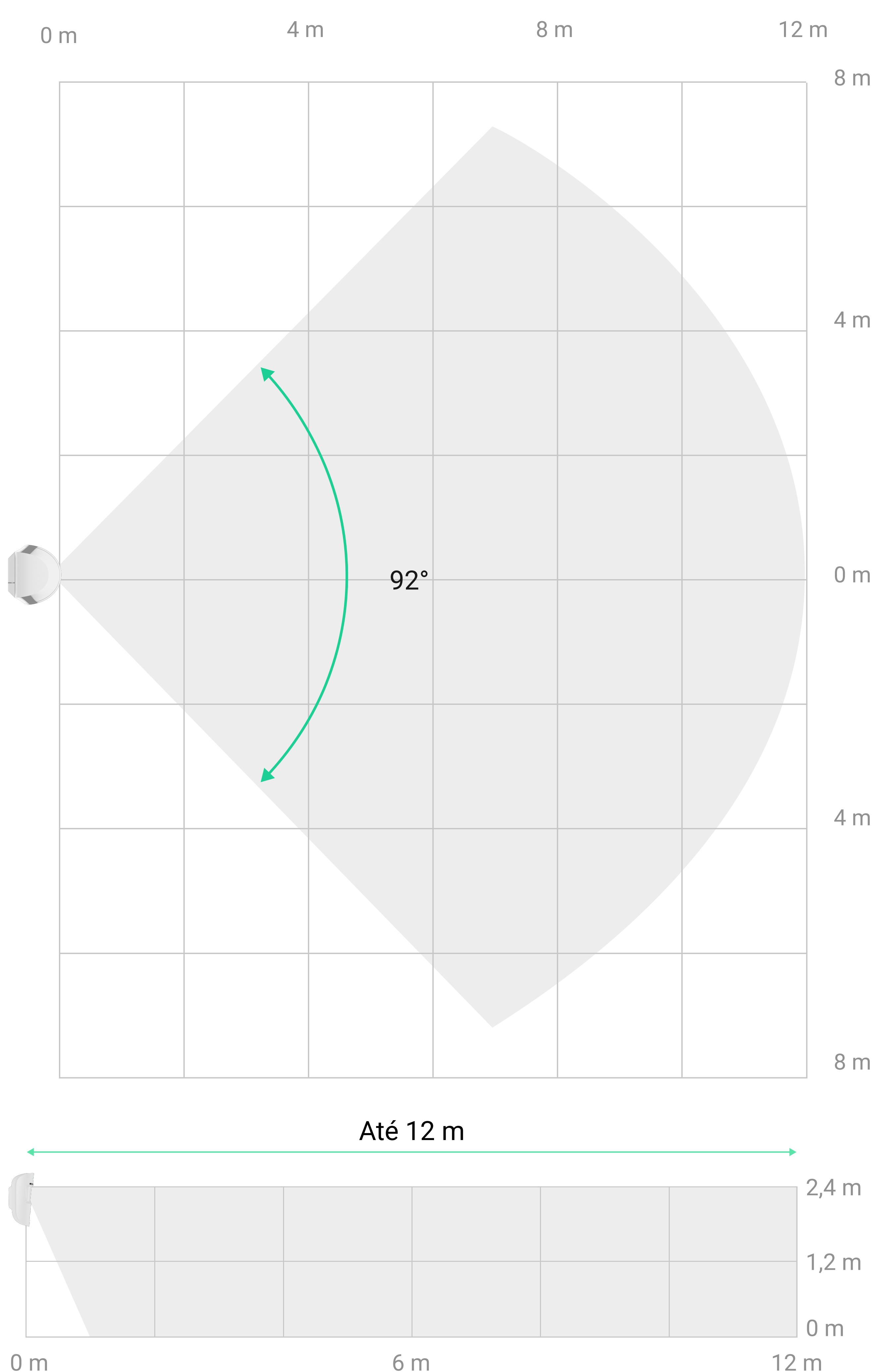
Autonomia sem falhas

- Até 4 anos de operação com a foto por pedido desativada e até 3 anos com a funcionalidade ativada
- Notificações de bateria fraca
- Baterias melhoradas pré-instaladas



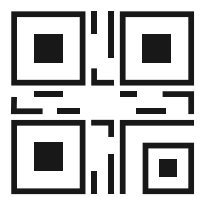
Resistência a sabotagem

- Detecção de mascaramento: obstáculo em frente da lente; tinta sobre a lente; material opaco a cobrir a parte frontal do detetor
- Três níveis de sensibilidade de deteção de mascaramento para adaptação a quaisquer condições no local
- Alarme de tamper e parafuso de fixação
- Autenticação do dispositivo para prevenir falsificação



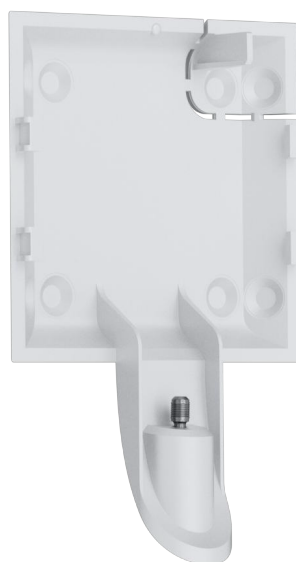
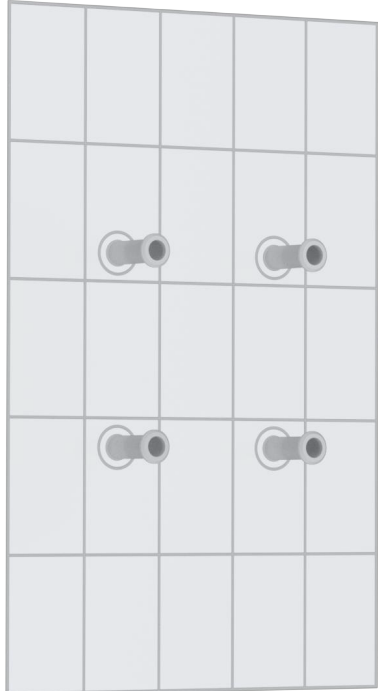
Deteção de movimentos

- Distância de deteção de movimentos de até 12 m (39 ft)
- Ângulo horizontal de deteção de movimentos: 92°
- Compensação de temperatura para deteção de movimento a qualquer temperatura de funcionamento
- Zona¹ cega reduzida sob o detetor de até 80 cm (2,6 ft), consistente em todos os níveis de sensibilidade
- Deteção de pessoas a gatinhar²



Instalação e configuração rápidas

- Emparelhamento com um hub através de código QR
- Controlo remoto e configuração em apps móveis e de desktop
- Instalação e substituição sem abrir a carcaça



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

Conformidade com as normas EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 Compatibilidade com hubs e repetidores  Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação: ajax.systems/pt/tools/devices-compatibility/?models=MC.SAMP.J	Comunicação com um hub ou repetidor Tecnologias de comunicação Jeweller e TurboWings Bandas de frequência 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz Depende da região de vendas Alcance de comunicação até 1700 m até 5600 ft Num espaço aberto Proteção contra falsificação Autenticação do dispositivo	Verificação fotográfica Resolução da fotografia (em píxeis) 960 × 720 640 × 480 320 × 240 160 × 120 Ajustado em apps Ajax Fotografias em série de 1 a 5 imagens⁴ Ajustado em apps Ajax Tipos de verificação fotográfica Foto por pedido Fotos por alarme Foto por programação Fotos por cenários Foto por mascaramento Foto por alarme de tamper Foto ao armar/desarmar A funcionalidade HDR Suporte para fotos HD³	Deteção de movimentos Elemento sensível 1 × sensor PIR Distância de deteção de movimentos até 12 m até 39 ft Quando o detetor é instalado a uma altura de 2,4 m (7.9 ft) Ângulo de deteção de movimento horizontal: 92° Sensibilidade da deteção de movimento 3 níveis Ajustado em apps Ajax Sensibilidade da deteção de mascaramento 3 níveis Ajustado em apps Ajax
Fonte de alimentação Bateria 2 × CR123A (pré-instalada) Duração da bateria até 4 anos Com a funcionalidade de foto por pedido desativada até 3 anos Com a funcionalidade foto por pedido ativada	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 admissível até 75% Classe de proteção IP50	Carcaça Cor branco Dimensões 134 × 70 × 59 mm 5.28" × 2.74" × 2.33" Peso 176 g 6,21 oz	Conjunto completo Superior MotionCam AM (PhOD) Jeweller 2 baterias CR123A (pré-instalada) Painel de instalação SmartBracket Kit de instalação Guia rápido

¹ Superior MotionCam AM (PhOD) Jeweller detea uma pessoa em pé a uma distância de 80 cm (2,6 ft) do dispositivo quando o detetor se encontra instalado corretamente a uma altura de 2,4 m (7,9 ft). Os testes foram efetuados com uma pessoa de 175 cm (5,7 ft) de altura.

² Superior MotionCam AM (PhOD) Jeweller deteta uma pessoa a gatinhar a uma distância de 2 m (6,6 ft) a partir d eum dispositivo quando o detetor se encontra instalado corretamente a uma altura de 2,4 m (7,9 ft).

³ Entrega da primeira foto em 15,5 segundos com o protocolo TurboWings.

⁴ O número de fotos numa série depende da resolução selecionada das fotografias.

⁵ Com protocolo TurboWings e resolução fotográfica de 320x240 píxeis. Este é o tempo necessário para que a fotografia seja entregue do detetor ao hub. O tempo de entrega às apps depende da qualidade da ligação entre o hub e o servidor, bem como da velocidade da Internet no smartphone.

⁶ Em espaço aberto.



Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação:
ajax.systems/support/devices/superior-motioncam-am-phod-jeweller/

-  support@ajax.systems
-  [@AjaxSystemsSupport_Bot](https://t.me/AjaxSystemsSupport_Bot)
-  ajax.systems