

Superior MotionCam HD (PhOD) Jeweller

Detetor de movimento PIR sem fios
com possibilidades alargadas de verificação
fotográfica. Suporta resolução HD.

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

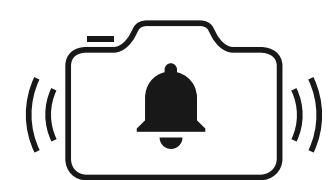
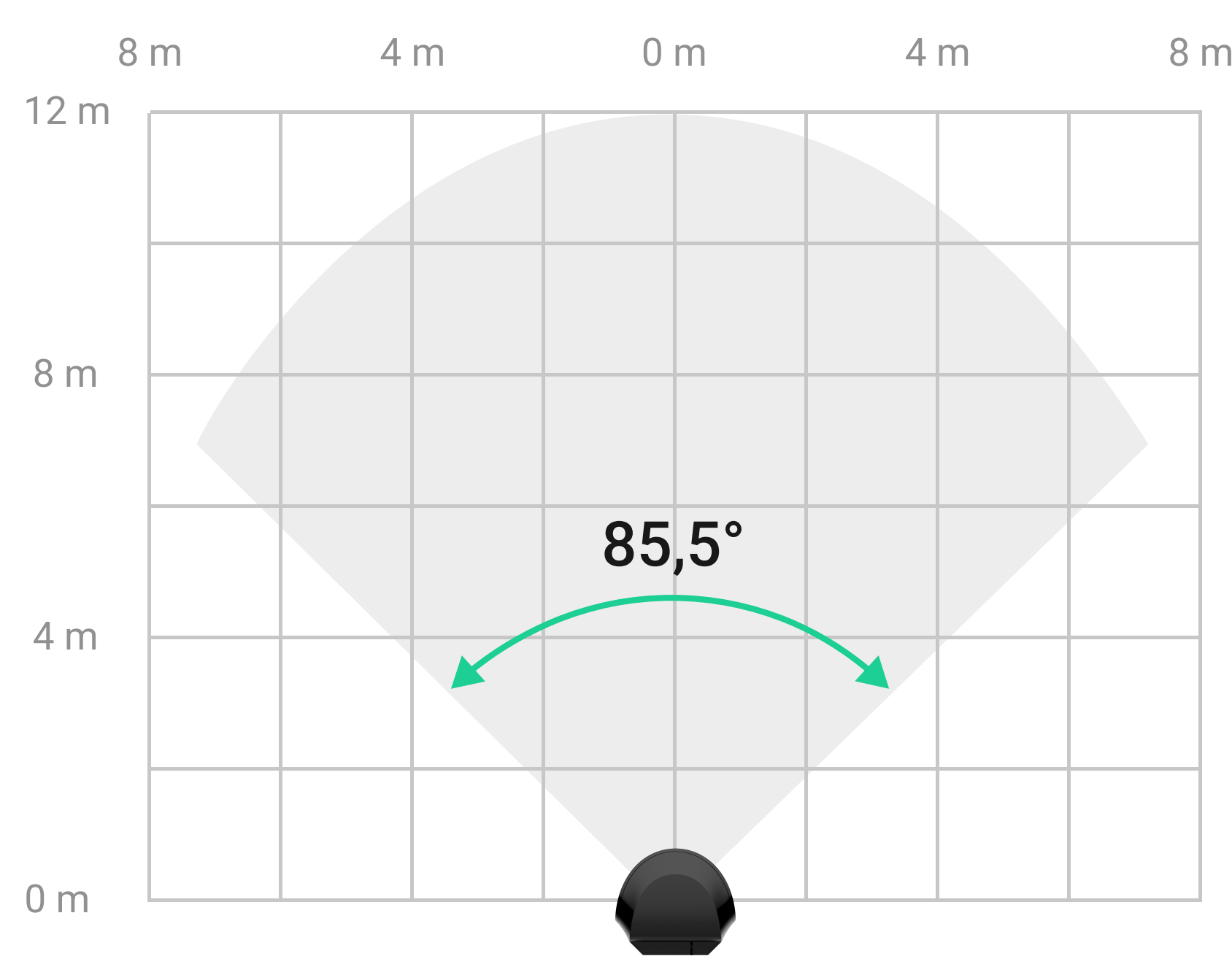


2
GRADE
EN 50131

PD 6662
2017

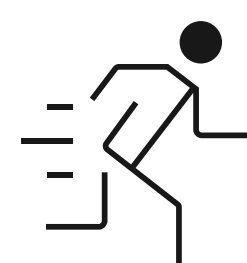
SSF

In progress



Possibilidades versáteis de verificação

- Foto por alarme
- Foto por pedido
- Foto por cenário
- Foto por programação
- Foto ao armar/desarmar



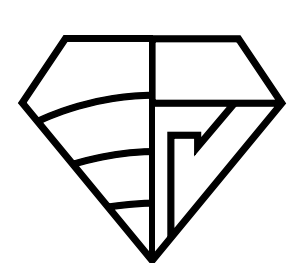
Deteção de movimentos

- Até 12 m (39 pés) de distância de deteção de movimentos
- Ângulo de visualização horizontal de 88,5°
- Compensação de temperatura desde – 10 °C a +40 °C (desde 14 °F a 104 °F) para uma deteção de movimentos eficaz



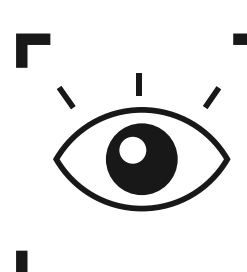
Prevenção de falsos alarmes

- Quatro níveis de sensibilidade ajustáveis nas apps Ajax
- Algoritmo de software SmartDetect para evitar falsos alarmes
- Imunidade aos animais de estimação



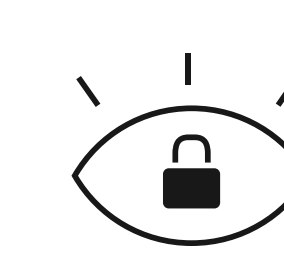
Jeweller e TurboWings tecnologias de comunicação

- Até 1700 m (5550 pés) de alcance de comunicação rádio em espaço aberto
- Os dados gráficos encriptados são armazenados em conformidade com os requisitos RGPD
- Consulta regular para apresentar o estado atual do dispositivo nas apps
- Salto de frequência para evitar a interceção e a inibição



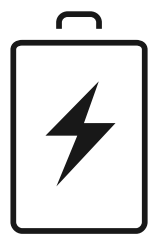
Verificação fotográfica

- Fotos de alta definição¹ (HD) com uma resolução de até 960 × 720 pixels
- Até 5 fotos numa série²
- 4,5 segundos para enviar uma foto na resolução de 320 × 240 pixéis
- Iluminação IV para condições de luminosidade reduzida
- Tecnologia HDR para obter imagens nítidas em condições difíceis de luminosidade, tal como luz solar insuficiente ou excessiva



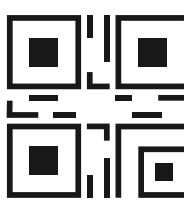
Privacidade em primeiro lugar

- O registo de eventos armazena os últimos 500 eventos de sistema com a informação do dispositivo, hora e descrição do evento
- As fotografias tiradas por pedido estão ligadas ao utilizador que as solicitou
- Apenas os utilizadores autorizados do sistema podem aceder ao armazenamento virtual e visualizar as fotos
- Uma vez armazenadas, as fotos não são processadas ou analisadas



Autonomia extraordinária

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



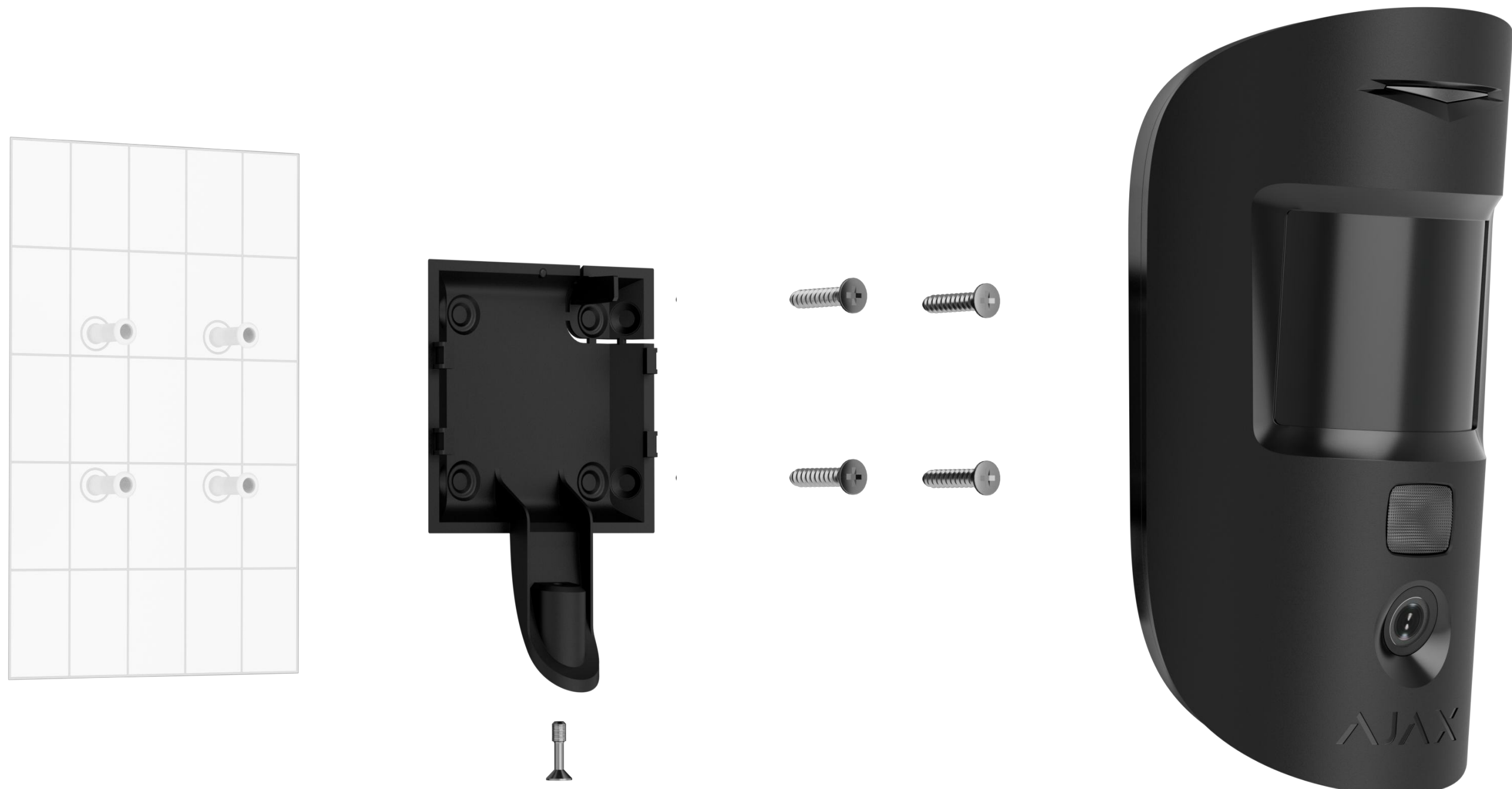
Instalação sem complicações

- Emparelhamento com o hub através da leitura do código QR
- Controlo remoto e configuração nas apps Ajax
- Não é necessário desmontar a carcaça durante a instalação



Resistência a sabotagem

- Alarme de tamper para avisar de tentativas de desmantelamento do dispositivo
- Proteção contra falsificação com autenticação do dispositivo



Conformidade com as normas EN 50131-2-6 (Grau 2) PD 6662:2017 SSF (em curso) Compatibilidade Para obter informações detalhadas, digitalize o código QR ou siga a ligação:  ajax.systems/pt/tools/devices-compatibility/?models=MC.SPHD.J	Comunicação com um hub ou repetidor Tecnologias de comunicação Jeweller e TurboWings Bandas de frequência 868,0-868,6 MHz Alcance de comunicação até 1700 m até 5550 pés Em espaço aberto. Intervalo de consulta 12–300 s Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax. Proteção contra falsificação Autenticação do dispositivo	Verificação fotográfica Resolução fotográfica em pixeis 960 × 720 640 × 480 320 × 240 160 × 120 Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax. Iluminação IV Tecnologia HDR Suporte para fotos HD Fotos numa série² de 1 a 5 Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax. Tempo de entrega de fotografias³ 3 s para fotografias com resolução de 160 × 120 pixéis 4,5 s para fotografias com resolução de 320 × 240 pixéis 11 s para fotografias com resolução de 640 × 480 pixéis (predefinições) 15,5 s para fotografias HD (960 × 720 pixéis)	Deteção de movimentos Elemento sensível Sensor PIR Distância de deteção de movimentos até 12 m até 39 pés Quando instalado a uma altura de 2,4 m (8 pés). Ângulo da deteção de movimentos horizontal: 88,5° Velocidade de deteção de movimentos de 0,3 a 2,0 m/s de 1 a 6,6 ft/s A lente do detetor deve ser posicionada perpendicularmente para o caminho de intrusão suspeito para dentro das instalações. Compensação da temperatura Sensibilidade 4 níveis Ajustado por um PRO ou por um utilizador com direitos de administrador na app Ajax.
Fonte de alimentação Bateria 2 × CR123A (pré-instaladas) Duração da bateria até 4 anos Com a funcionalidade Foto por pedido desativada até 3 anos Com a funcionalidade Foto por pedido ativada	Instalação Altura de instalação recomendada 2,4 m 8 pés 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, preto Dimensões 135 × 70 × 60 mm 5,31" × 2,75" × 2,36" Peso 167 g 5,9 oz	Conjunto completo Superior MotionCam HD (PhOD) Jeweller 2 baterias CR123A (pré-instaladas) Painel de montagem SmartBracket Kit de instalação Guia rápido

¹ A entrega da primeira foto no espaço de 15,5 segundos.

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

³ 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.



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

ajax.systems/support/devices/superior-motioncam-hd-phod-jeweller/



support@ajax.systems



@AjaxSystemsSupport_Bot



ajax.systems