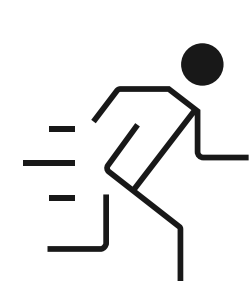




MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller

Detetor de movimentos IV sem fios que tira fotografias a pedido e fotografias por alarme, horário e cenário. Para instalação no exterior a uma altura de 2–4 m.

As funcionalidades e especificações mencionadas neste documento estão sujeitas a alterações antes do lançamento oficial do dispositivo.



Deteção avançada

- Dois sensores de infravermelhos (IV) e um sensor de micro-ondas
- Alcance de deteção de movimento ajustável utilizando um suporte de montagem giratório
- Ângulo de visão vertical de 90° sem ângulos mortos sob o detetor
- Ângulo de visão horizontal de 90°



Eliminando falsos alarmes

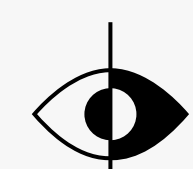
- Verificação do alarme dos sensores IV com um sensor de micro-ondas de banda K
- Três níveis de sensibilidade ajustáveis na app Ajax
- Correlação e análise espectral para evitar falsos alarmes
- Deteção de movimento eficaz com compensação de temperatura de -25 °C a +60 °C (de 13 °F a 140 °F)

Verificação fotográfica

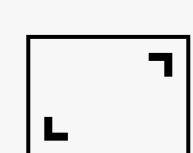
O MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller tem uma câmara incorporada para avaliar rapidamente a situação nas instalações protegidas. Estão disponíveis quatro tipos de verificação de fotografias: por alarme, por cenário, por programação e a pedido. O utilizador pode solicitar e visualizar fotografias com um único clique na app Ajax.



Câmara HDR para fotografias nítidas



Retroiluminação IV para condições de luminosidade reduzida



Resolução fotográfica de até 640 × 480 pixels



Até 5 fotografias numa série

Foto por Alarme

A câmara incorporada é ativada quando o detetor está armado e identifica movimento. Somente os utilizadores com permissões para visualizar o histórico de eventos do hub, bem como os funcionários da empresa de segurança, têm acesso às imagens capturadas.

Foto por Cenário

A câmara do detetor tira automaticamente fotografias quando os dispositivos especificados são acionados.

Foto por Pedido

O utilizador pode tirar fotografias a qualquer momento ou quando o detetor está armado (dependendo das definições). As fotografias a pedido não são enviadas para a central de controlo da empresa de segurança.

Foto por Programação

O detetor tira fotos automaticamente a uma determinada hora.

- Até 1700 m (5550 ft) de comunicação por rádio num espaço aberto
- Encriptação de cifra de bloco para proteção avançada de dados
- Consulta regular para apresentar o estado atual do dispositivo nas apps
- Salto de frequência para evitar a interceção e a inibição

Controlos de privacidade

- Configuração precisa dos direitos de acesso na app Ajax
- Os dados gráficos são encriptados e cumprem os requisitos do RGPD
- O registo de eventos armazena todas as ações no sistema

- Sistema anti-mascaramento¹
- Alarme de tamper para avisar de tentativas de desmantelamento do dispositivo
- Magnetómetro para monitorizar o campo magnético circundante
- Proteção contra falsificação com autenticação do dispositivo
- Proteção contra alterações não autorizadas da posição do detetor

Instalação sem complicações

- Emparelhamento com o hub através da leitura do código QR
- Controlo remoto e configuração nas apps Ajax
- Até 3 anos de vida útil da bateria
- Não é necessário desmontar a carcaça durante a instalação

Conformidade com as normas EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 Compatibilidade Hubs Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub BP Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Repetidores ReX 2 Jeweller	Comunicação com um hub ou repetidor Tecnologias de comunicação Jeweller e Wings Alcance de comunicação até 1700 m até 5550 ft Em espaço aberto 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	Deteção de movimentos Elementos sensíveis 2 × sensores PIR Radar Distância de deteção de movimentos até 15 m até 49 ft Ângulos de deteção de movimentos vertical: 90° horizontal: 90° Resolução fotográfica em pixels 640 × 480 320 × 240	Carcaça Cor branco Dimensões 234 × 137 × 98 mm 9.21" × 5.39" × 3.86" (sem suporte de montagem giratório) Peso 620 g 21.9 oz (sem suporte de montagem giratório) 1,010 g 35.6 oz (com suporte de montagem giratório)
Fonte de alimentação Bateria 6 × CR123A (pré-instalada) Duração calculada da bateria até 3 anos Conexão opcional de uma fonte de alimentação externa 12-24 V⁼⁼	Instalação Gama de temperaturas de funcionamento de -25 °C a +60 °C de 13 °F a 140 °F Humidade admissível até 95% Classe de proteção IP55 Altura de instalação 2–4 m 6,6–13 ft	Conjunto completo MotionCam Outdoor HighMount (PhOD) Jeweller 6 × baterias CR123A (pré-instalada) Viseira Suporte de montagem giratório Kit de instalação Guia rápido	Alarme de tamper Magnetómetro

¹ O sistema anti-mascaramento só está disponível para sensores IV; não suporta a deteção de mascaramento para sensores de micro-ondas.



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

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport_Bot

 ajax.systems