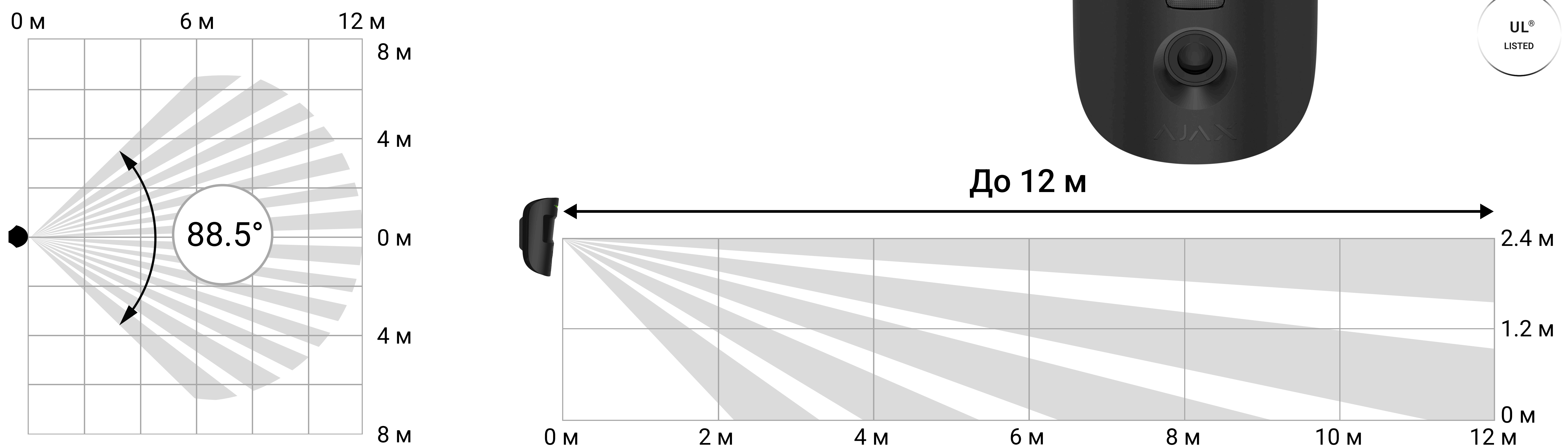


# MotionCam (PhOD) Jeweller

Бездротовий ІЧ датчик руху, що робить фото за тривоогою, розкладом, сценарієм і запитом

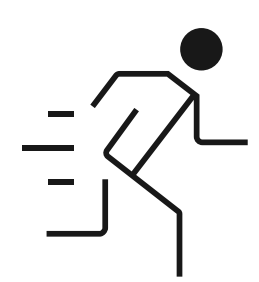


2  
GRADE  
EN 50131

PD 6662  
2017

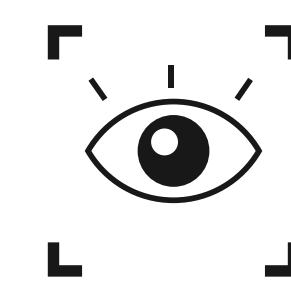
UL®  
LISTED

До продуктового портфолію Ajax входять також датчики руху, у яких відсутні функції **Фото за запитом**, **Фото за розкладом** і **Фото за сценарієм**. Такі датчики не мають «PhOD» у назві та не підтримують візуальну верифікацію тривоги.



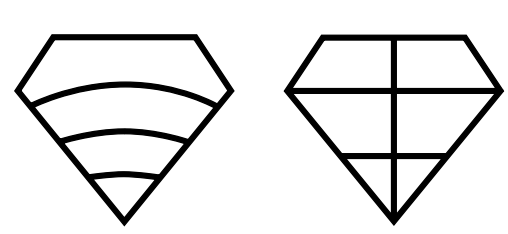
## Виявлення руху

- Дальність виявлення руху<sup>1</sup>: до 12 м (39 футів)
- Горизонтальний кут виявлення руху: 88,5°
- Температурна компенсація для виявлення руху за будь-якої робочої температури



## Фотоверифікація

- Роздільна здатність фото: до 640 × 480 пікселів
- Від 1 до 5 фото в серії
- Доставляння першого фото за 9 с
- Фото за тривоогою, розкладом, сценарієм і запитом
- ІЧ підсвічування для використання за умов недостатнього освітлення
- HDR<sup>2</sup> для вирівнювання освітлення, щоб покращити якість зображенн



## Jeweller і Wings

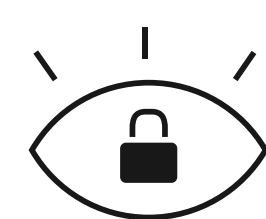
Технології зв'язку

- До 1700 м (5600 футів) радіозв'язку<sup>3</sup>
- Шифрування даних протягом усього циклу передавання
- Регулярні опитування для визначення поточного стану пристрою
- Радіочастотний гопінг для запобігання радіозавадам і глушінню



## Запобігання хибним тривогам

- Три рівні чутливості: можна вибрати в застосунку
- Алгоритм SmartDetect для запобігання хибним тривогам
- Імунітет до тварин<sup>1</sup>: не реагує на домашніх тварин зростом до 50 см (1,6 фута) і вагою до 20 кг (44 фунти)



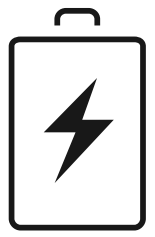
## Приватність понад усе

Детальний журнал подій містить вичерпну інформацію про конкретний пристрій, а також час та опис події.

Фото за запитом прив'язані до користувача, який їх запитав.

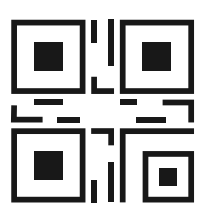
Фото доступні лише користувачам із правом перегляду отриманих знімків.

Фото надійно захищені шифруванням на кожному етапі передавання. Під час зберігання знімки не обробляються та не аналізуються.



## Висока автономність

- До 4 років роботи з вимкненою функцією **Фото за запитом** і до 3 років — якщо функцію увімкнено
- Сповіщення про низький заряд



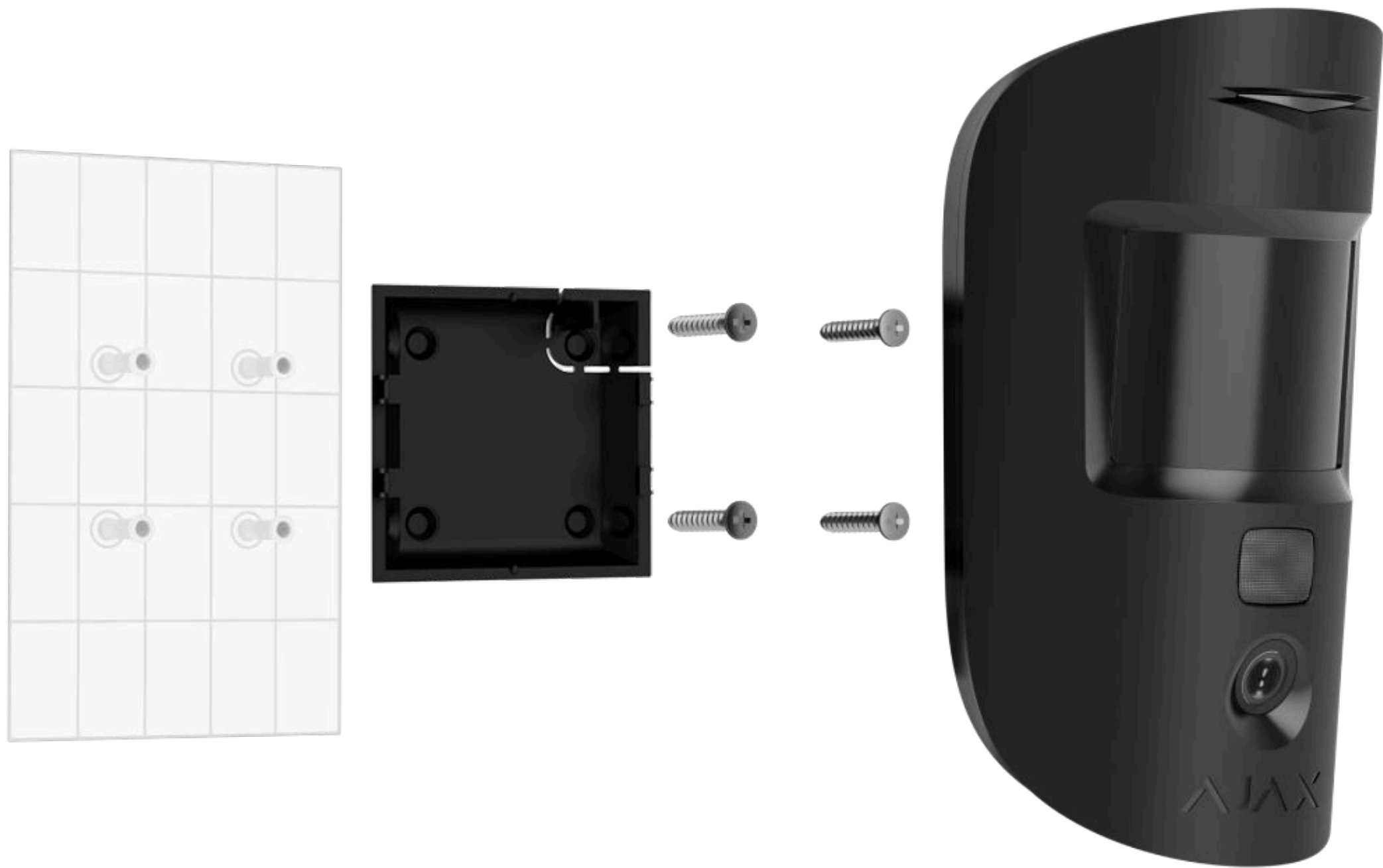
## Швидке встановлення та налаштування

- Додавання на хаб через QR-код
- Дистанційне керування та налаштування в застосунках для смартфонів і ПК
- Зручне встановлення та заміна без відкриття корпусу пристрою



## Стійкість до саботажу

- Тривога тампера
- Автентифікація пристрою для захисту від підміни



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Відповідність стандартам</b><br><br>EN 50131-2-6 (Grade 2)<br>PD 6662:2017<br>UL (UL369, ULC S306)<br><br><b>Сумісність</b><br><br><b>Хаби</b><br>Hub 2 (2G) Jeweller<br>Hub 2 (4G) Jeweller<br>Hub 2 Plus Jeweller<br>Hub BP Jeweller<br>Hub Hybrid (2G)<br>Hub Hybrid (4G)<br><br><b>Ретранслятори</b><br>ReX 2 Jeweller | <b>Зв'язок із хабом</b><br><br>Технології зв'язку Jeweller та Wings<br><br>Діапазони частот<br>866,0–866,5 МГц<br>868,0–868,6 МГц<br>868,7–869,2 МГц<br>905,0–926,5 МГц<br>915,85–926,5 МГц<br>921,0–922,0 МГц<br>Залежить від регіону продажу<br><br>Дальність зв'язку<br>до 1700 м<br>до 5600 футів<br>За відсутності перешкод<br><br>Період опитування<br>12–300 с<br>Налаштовується PRO або користувачем із правами адміністратора в застосунках Ajax | <b>Фотоверифікація</b><br><br>Роздільна здатність фото (в пікселях)<br>640 × 480<br>320 × 240<br>(за початкових налаштувань)<br>160 × 120<br>Налаштовується PRO або користувачем із правами адміністратора в застосунках Ajax<br><br>Кількість фото в серії<br>від 1 до 5<br>Налаштовується PRO або користувачем із правами адміністратора в застосунках Ajax<br><br>Швидкість доставляння фото<br>до 7 с для 160 × 120<br>до 9 с для 320 × 240<br>до 20 с для 640 × 480<br><br>Типи фотоверифікації<br>Фото за тривоною<br>Фото за запитом<br>Фото за розкладом<br>Фото за сценарієм | <b>Виявлення руху</b><br><br>Чутливий елемент ІЧ сенсор<br><br>Дальність виявлення руху<br>до 12 м<br>до 39 футів<br>Якщо датчик встановлено на висоті 2,4 м (8 футів)<br><br>Кут виявлення руху<br>горизонтальний: 88,5°<br><br>Температурна компенсація<br><br>ІЧ підсвічування<br><br>Функція HDR <sup>2</sup><br><br>Імунітет до тварин <sup>1</sup><br>вага: до 20 кг (44 фунти)<br>зріст: до 50 см (1,6 фута) |
| <b>Живлення</b><br><br>Батареї<br>2 × CR123A<br>(попередньо встановлені)<br><br>Строк автономної роботи<br>до 4 років<br>З вимкненою функцією <b>Фото за запитом</b><br><br>до 3 років<br>З увімкненою функцією <b>Фото за запитом</b>                                                                                        | <b>Встановлення</b><br><br>Рекомендована висота встановлення<br>2,4 м<br>8 футів<br><br>Діапазон робочих температур<br>від −10 °C до +40 °C<br>від 14 °F до 104 °F<br><br>Допустима вологість<br>до 75%<br><br>Клас захисту<br>IP50                                                                                                                                                                                                                       | <b>Корпус</b><br><br>Колір<br>білий, чорний<br><br>Розміри<br>135 × 70 × 60 мм<br>5,31" × 2,75" × 2,36"<br><br>Вага<br>217 г<br>7,65 унції                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Комплектація</b><br><br>MotionCam (PhOD) Jeweller<br>2 × батарея CR123A<br>(попередньо встановлені)<br>Кріпильна панель SmartBracket<br>Монтажний комплект<br>Коротка інструкція                                                                                                                                                                                                                                 |

<sup>1</sup> За умови правильного встановлення та налаштування датчика.  
<sup>2</sup> Функція HDR доступна з версією OS Malevich 2.24 та прошивкою пристрою 15.59.35.14.  
<sup>3</sup> За відсутності перешкод.



Детальна інформація доступна за QR-кодом або посиланням:  
[ajax.systems/support/devices/motioncam-phod](https://ajax.systems/support/devices/motioncam-phod)

✉ support@ajax.systems  
📍 @AjaxSystemsSupport\_Bot  
🌐 ajax.systems