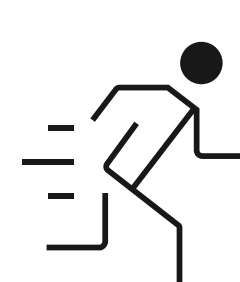
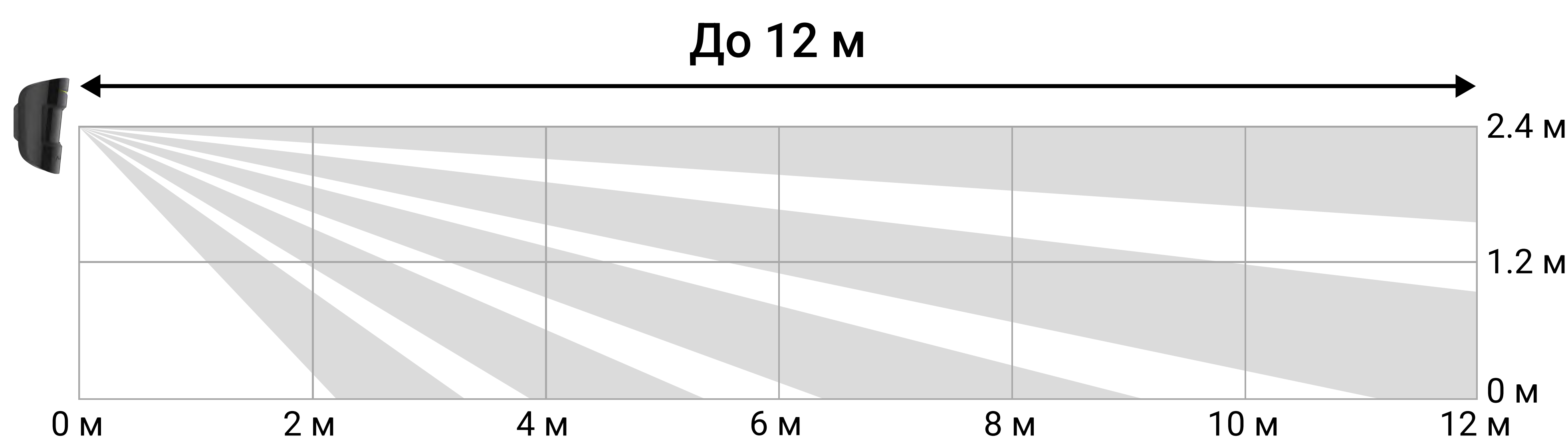
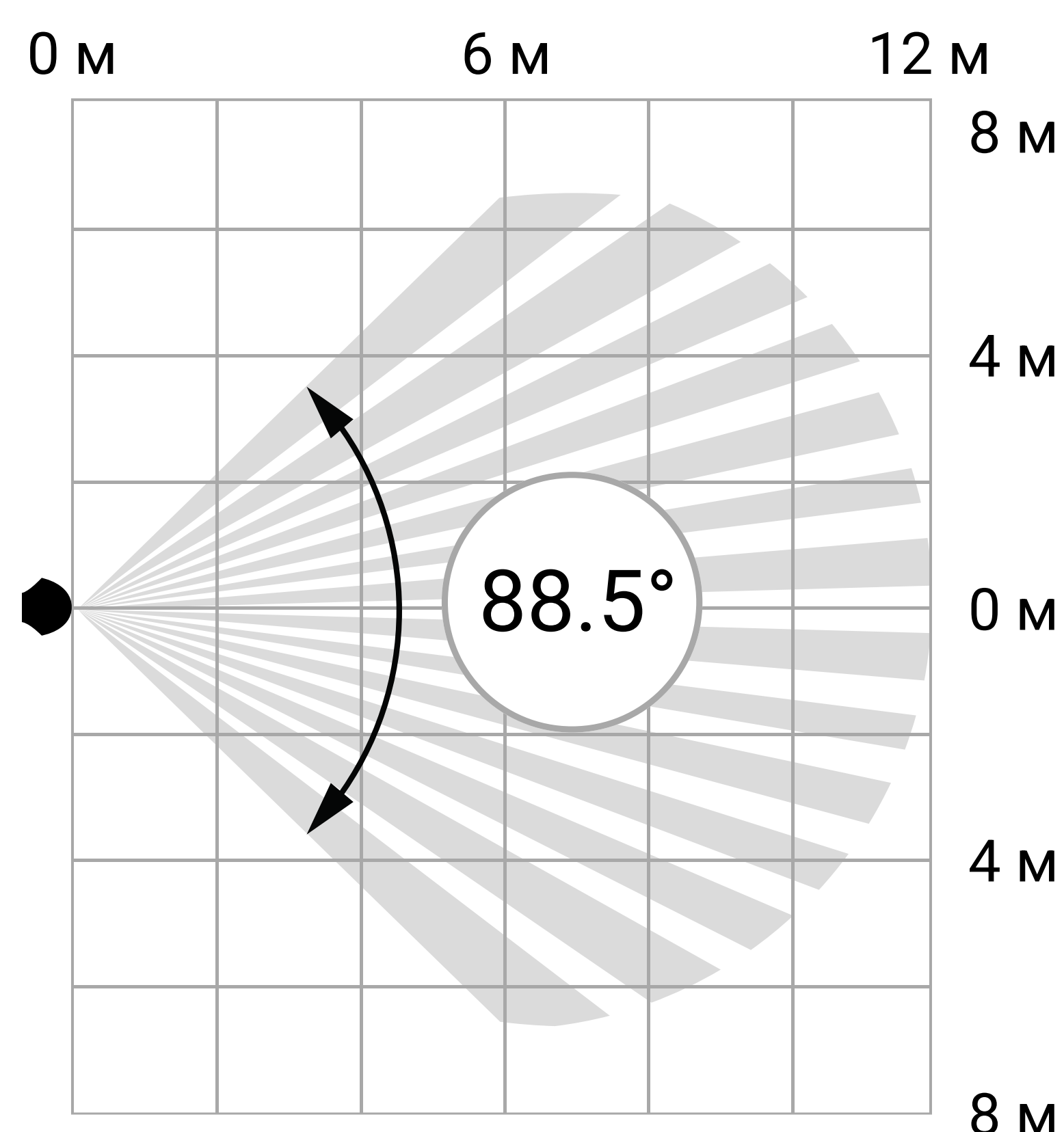
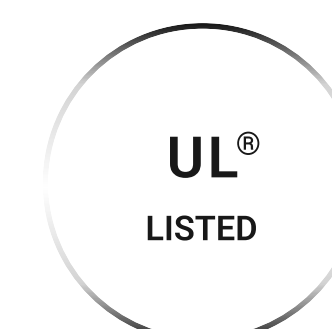
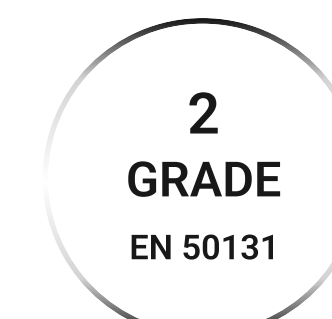
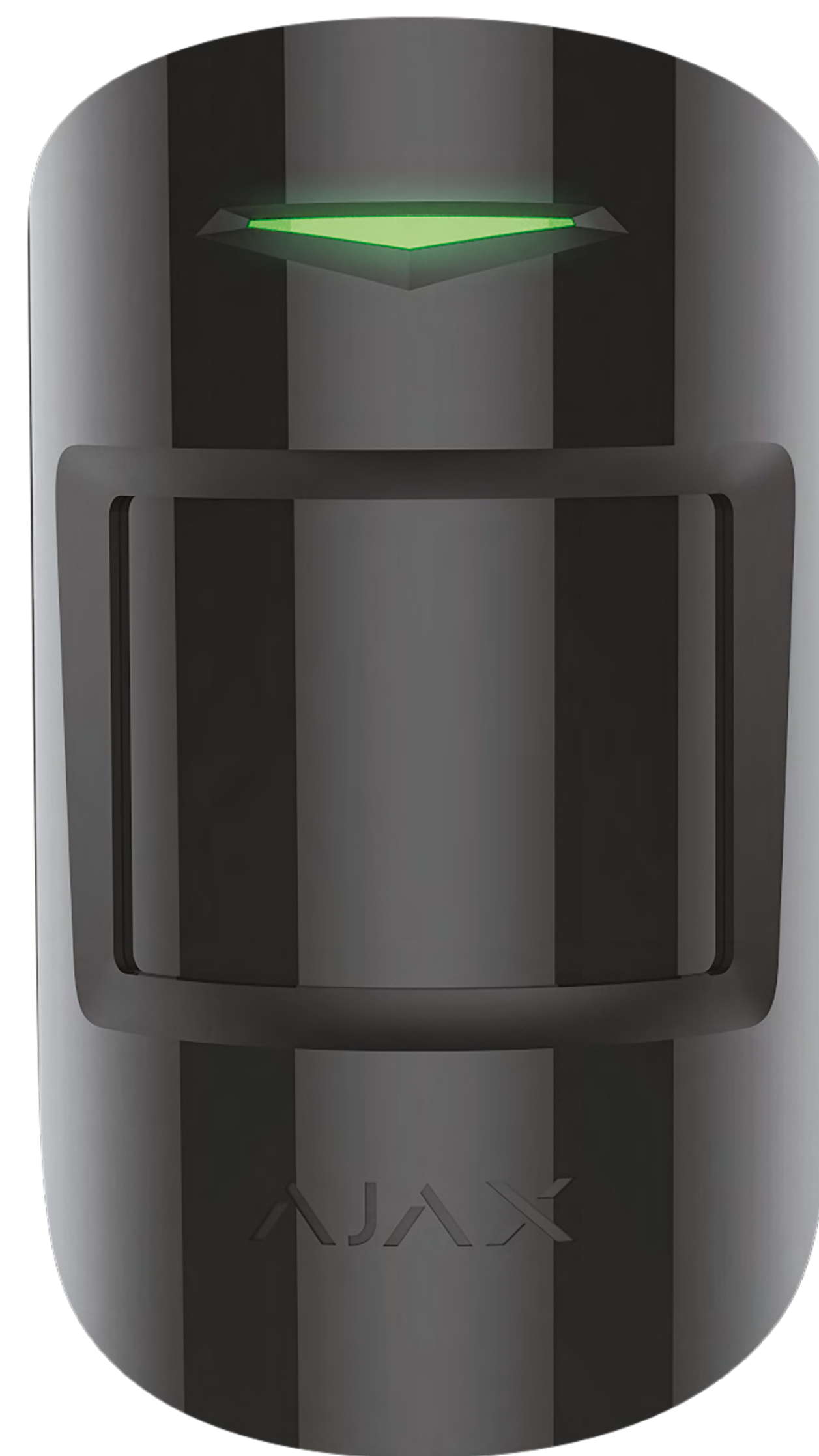




Продуктова лінійка Baseline

MotionProtect Plus Jeweller

Бездротовий ІЧ датчик руху з додатковим мікрохвильовим сенсором К-діапазону



Удосконалене виявлення руху

- Датчик має два вбудовані сенсори: ІЧ-сенсор і мікрохвильовий сенсор К-діапазону
- Дальність виявлення руху: до 12 м
- Кут виявлення руху по горизонталі: 88,5°
- Температурна компенсація для виявлення руху за будь-якої робочої температури



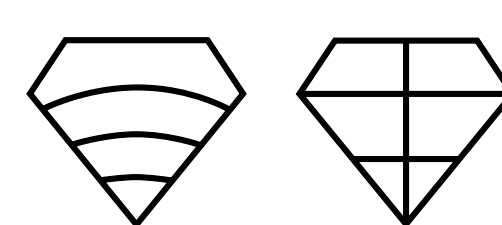
Запобігання хибним тривогам

- Подвійна технологія: перевірка спрацювання ІЧ-сенсора за допомогою мікрохвильового сенсора
- Три рівні чутливості: можна обрати в застосунку
- Алгоритм SmartDetect для запобігання хибним тривогам
- Імунітет до тварин: не реагує на домашніх тварин зростом до 50 см і вагою¹ до 20 кг



Стійкість до саботажу

- Тампер
- Автентифікація пристрою для захисту від підміни

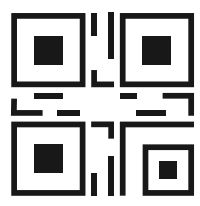


Jeweller

технологія зв'язку

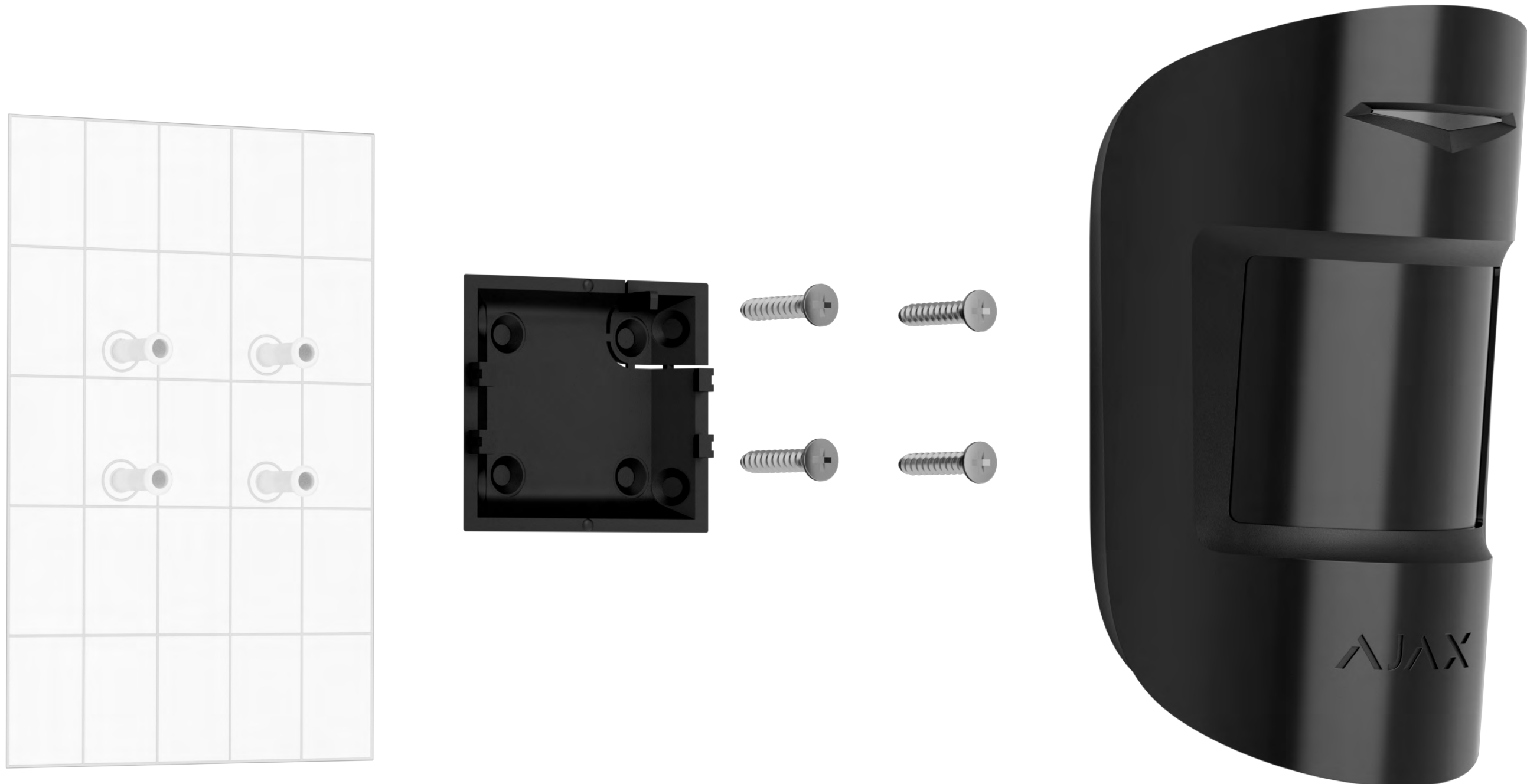
- До 1200 м радіозв'язку за відсутності перешкод
- Шифрування даних протягом усього циклу передавання
- Регулярні опитування для визначення поточного стану пристрою
- Розпізнавання глушіння та радіочастотний гопінг

¹За умови правильного встановлення та налаштування.



Просте встановлення, обслуговування та налаштування

- Додавання на хаб через QR-код
- Дистанційне керування та налаштування в застосунках для смартфонів і ПК
- До 5 років роботи від попередньо встановлених батарей
- Зручне встановлення та заміна без відкриття корпусу пристрою



Лінійки продуктів **Superior**, **Fibra** та **Baseline** повністю сумісні. Це дозволяє будувати й реалізовувати системи майже будь-якої конфігурації з найрізноманітнішими вимогами.

Відповідність стандартам EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017 UL369, ULC S306	Зв’язок із хабом Технологія зв’язку Jeweller Дальність зв’язку до 1,200 м За відсутності перешкод Діапазони частот 866,0–866,5 МГц 868,0–868,6 МГц 868,7–869,2 МГц 905,0–926,5 МГц 915,85–926,5 МГц 921,0–922,0 МГц Залежить від регіону продажу	Виявлення Чутливий елемент Один ІЧ сенсор Один мікрохвильовий сенсор К-діапазону Дальність виявлення руху до 12 м За умови встановлення на висоті 2,4 м Горизонтальний кут виявлення 88.5° Швидкість виявлення руху від 0,3 до 2,0 м/с Напрямок лінзи датчика має бути перпендикулярним імовірному шляху проникнення до приміщення. Температурна компенсація Чутливість 3 рівні Налаштовується PRO або користувачем із правами адміністратора в застосунку Ajax Імунітет до тварин вага: до 20 кг зріст: до 50 см	
Сумісність Хаби Hub Jeweller Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Ретранслятори ReX Jeweller ReX 2 Jeweller			
Живлення Батарея 1 × CR123A (попередньо встановлена) Строк автономної роботи до 5 років	Корпус Колір білий, чорний Розміри 110 × 65 × 50 мм Вага 96 г	Встановлення Діапазон робочих температур від −10 °C до +40 °C Допустима вологість до 75% Рекомендована висота встановлення 2,4 м	Complete set MotionProtect Plus Jeweller Кріпильна панель SmartBracket Одна батарея CR123A (попередньо встановлена) Монтажний комплект Коротка інструкція



Детальна інформація доступна за QR-кодом або посиланням:
ajax.systems/products/motionprotectplus/

- ✉ support@ajax.systems
- 📍 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 🌐 ajax.systems