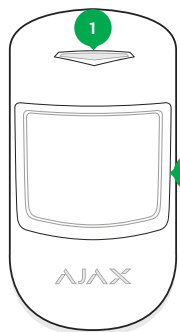


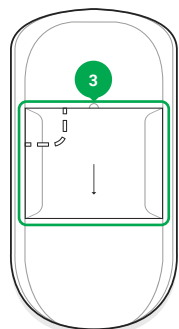
MotionProtect

Бездротовий давач руху з імунітетом до тварин

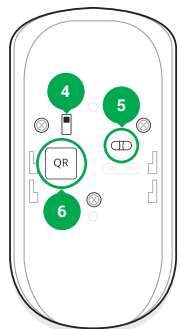
MotionProtect — бездротовий давач руху, оснащений PIR-сенсором. Контролює ділянку радіусом до 12 метрів та вміє ігнорувати тварин. До системи безпеки Ajax приєднується через захищений протокол Jeweller, дальність зв'язку — до 1700 метрів за відсутності перешкод. Працює давач до 7 років від батареї і використовується всередині приміщень.

ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ

1 - Світловий індикатор.
2 - Лінза давача руху.



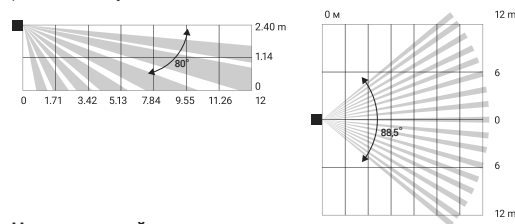
3 - Кріпильна панель SmartBracket (перфорована частина необхідна для спрацювання тампера при спробі відірвати давач від поверхні).



4 - Кнопка тампера.
5 - Вимикач пристрою.
6 - QR код.

ВИБІР МІСЦЯ ВСТАНОВЛЕННЯ

При виборі місця встановлення MotionProtect враховуйте спрямування лінзи та наявність перешкод, які погіршують огляд і проходження радіосигналу.

**Не встановлюйте давач:**

- За межами приміщення (на вулиці).
- В напрямку вікна, коли прямі сонячні промені потрапляють на лінзу давача.
- Навпроти об'єктів з температурою, яка швидко змінюється (наприклад, електричних і газових обігрівачів).
- Навпроти предметів, які рухаються, з температурою, близькою до температури тіла людини (штори, які коливаються радіатором).
- Біля місць зі швидкою циркуляцією повітря (вентилятори, відчинені вікна або двері).
- Поблизу металевих предметів і дзеркал, які викликають загасання радіосигналу або які екранують його.
- В приміщеннях з температурою та вологістю, які виходять за межі допустимих.

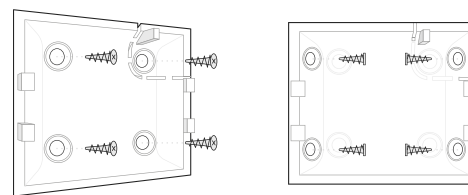
До монтажу пристрою шурупами, протестуйте рівень сигналу і зону виявлення в додатку Ajax Security System протягом не менше хвилини. Тести покажуть якість з'єднання давача з хабом і підтвердять правильність вибору місця встановлення.

Статус індикатора	Рівень сигналу
Світлиться, перериваючись раз на 1.5 секунди	Відмінний рівень сигналу
Мигає 5 разів на секунду	Добрий рівень сигналу
Мигає 2 рази на секунду	Поганий рівень сигналу
Короткочасно засвічується раз на 1.5 секунди	Немає сигналу

Давач MotionProtect розміщується на вертикальній поверхні. Рекомендована висота встановлення — 2.4 м. При інших висоті та куті нахилу зміниться зона виявлення руху і може порушитись робота функції ігнорування тварин.

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЮ

- Використовуючи комплектні шурупи або інші не менш надійні засоби кріплення, закріпіть панель SmartBracket на поверхні, щонайменше, у двох точках фіксації (одна з них — над тампером).



Кріплення на рівній поверхні

Кріплення в куті

- Надягніть давач на панель — однократне миготіння світлодіоду підтвердить, що тампер спрацював.

ПРИЄДНАННЯ І НАЛАШТУВАННЯ

Давач підключається до хабу і налаштовується через мобільний додаток Ajax Security System. Розмістіть давач в зоні дії мережі хабу та слідуйте процедурі підключення.

Для приєднання давача до сторонньої охоронної централі за допомогою модуля інтеграції uartBridge або osBridge Plus, дотримуйтесь рекомендацій інструкції відповідного пристрою.

Перш ніж використовувати давач, встановіть в налаштуваннях MotionProtect прийнятний рівень чутливості сенсора:

Рівень чутливості	Опис
Висока	Приміщення з мінімальною кількістю завад, рух виявляється максимально швидко
Середня	У приміщенні є потенційні завади (вікна, кондиціонер, радіатор та інші)
Низька	Не реагує на тварин вагою менше 20 кг та зростом до 50 см

Якщо давач розташований у приміщенні, яке потребує цілодобового контролю, увімкніть режим «Завжди активний» — MotionProtect буде реагувати на рух, навіть якщо система не поставлена на охорону.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чутливий елемент	PIR-сенсор
Дальність виявлення руху	До 12 м
Кути огляду давача руху (Г/В)	88,5/80°
Опція ігнорування тварин	Вага до 20 кг, зріст до 50 см
Захист тампером	Наявний
Діапазон частот	868.0–868.6 мГц
Максимальна потужність радіосигналу	До 20 мВт
Модуляція	FM
Радіосигнал	До 1700 м (за відсутності перешкод)
Живлення	1 батарея CR123A, 3В
Строк роботи від елемента живлення	До 7 років
Діапазон робочих температур	Від 0°C до +50°C
Робоча вологість	До 80%
Габарити	110 x 65 x 50 мм
Вага	86 г

КОМПЛЕКТАЦІЯ

- MotionProtect.
- Елемент живлення CR123A (попередньо встановлений).
- Монтажний комплект.
- Коротка інструкція.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантія на пристрій Ajax Systems Inc. діє 2 роки після купівлі й не поширюється на комплектну батарею. Якщо пристрій працює некоректно, рекомендуємо спершу звернутися до служби підтримки — у половині випадків технічні питання може бути вирішено віддалено!