

FireProtect

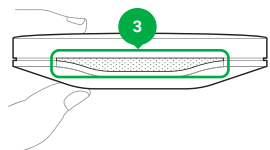
Бездротовий датчик диму й температури

FireProtect — бездротовий датчик виявлення диму й загоряння, оснащений зумером. Призначений для використання в приміщенні, працює до 4 років від комплектних батарей. До системи безпеки Ajax приєднується через захищений протокол Jeweller, дальність зв'язку — до 1300 метрів за відсутності перешкод. Може працювати в автономному режимі.

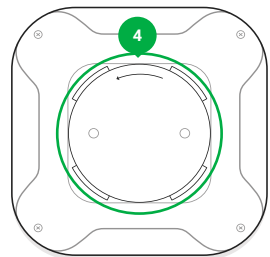
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ



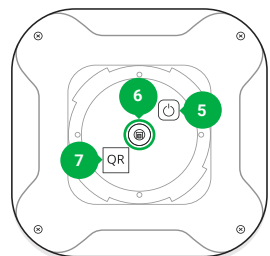
- 1 - Отвір сирени.
2 - Світловий індикатор, суміщений з сенсорною кнопкою «Тест».



- 3 - Вікно димової камери і датчик температури за сіткою.



- 4 - Кріпильна панель SmartBracket.



- 5 - Кнопка увімкнення / вимкнення.
6 - Кнопка тампера.
7 - QR код.

ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ

Для того щоб увімкнути пристрій, затисніть кнопку увімкнення / вимкнення на 3 секунди. Вимикається датчик аналогічним чином.

Для вимкнення звуку сирени необхідно натиснути на логотип або усунути причину спрацювання тривоги.

ВИБІР МІСЦЯ ВСТАНОВЛЕННЯ

При виборі місця встановлення FireProtect враховуйте віддаленість пристрою від хабу та наявність об'єктів, які перешкоджають проходженню радіосигналу.

Датчик повинен бути встановлений на стелі в найвищій точці, де концентруються гаряче повітря і дим.

Не встановлюйте датчик:

- За межами приміщення (на вулиці).
- В місцях зі швидкою циркуляцією повітря (біля стельового вентилятора, кондиціонера, витяжки, відчинених дверей і вікон).
- Поблизу металевих предметів і дзеркал, які викликають загасання радіосигналу або які екранують його.
- У приміщеннях з вологістю вище допустимої.

До монтажу пристрою шурупамі, протестуйте рівень сигналу в додатку Ajax Security System протягом не менше хвилини. Тест покаже якість з'єднання датчика 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

Перед встановленням FireProtect перевірте датчик диму. Увімкніть пристрій і на 6 секунд затисніть сенсорну кнопку / логотип — датчик протестує димову камеру електронною імітацією присутності диму, а потім увімкне сирену на 5 секунд. Якщо ви не чуєте звуку — не використовуйте пристрій.

ПРИЄДНАННЯ Й НАЛАШТУВАННЯ

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

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

В налаштуваннях FireProtect можна вимкнути спрацювання тривоги при перевищенні порога температури (більше 60°C) та різкому підвищенні температури в приміщенні.

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЮ

- Використовуючи комплектні шурупи або інші не менш надійні засоби кріплення, закріпіть панель SmartBracket на поверхні.
- Надягніть датчик на панель — однократне миготіння індикатора підтвердить, що тампер спрацював. Покрутіть датчик за годинниковою стрілкою для фіксації в SmartBracket.

АВТОНОМНЕ ВИКОРИСТАННЯ

FireProtect можна використовувати в автономному режимі, без приєднання до охоронної системи.

- Увімкніть датчик і протестуйте димову камеру.
- Визначте оптимальне місце розташування.
- Змонтуйте FireProtect на поверхні.

При автономному використанні про виявлення пожежі / диму, а також події, які потребують уваги користувача, датчик повідомить звуковим сигналом і світінням логотипа. Детальніше — у Посібнику користувача.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

- FireProtect.
- Елементи живлення CR2 (попередньо встановлені) - 2 шт.
- Елемент живлення CR2032 (попередньо встановлений) - 1 шт.
- Монтажний комплект.
- Коротка інструкція.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чутливий елемент виявлення диму	Фотоелектричний сенсор
Чутливий елемент визначення температури	Термопара
Гучність звукового оповіщення	85 дБ на дистанції 1 м
Поріг тривоги при температурі	60°C
Захист тампером	Наявний
Діапазон частот	868,0–868,6 МГц
Максимальна потужність радіосигналу	До 20 мВт
Модуляція	GFSK
Радіосигнал	До 1300 м (за відсутності перешкод)
Живлення	2 x CR2 (основні батареї), CR2032 (резервна батарея), 3 В
Строк роботи від елементів живлення	До 4 років
Діапазон робочих температур	Від 0°C до +65°C
Робоча вологість	До 80%
Габарити	132 x 132 x 31 мм
Вага	216 г

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантія на пристрій Ajax діє протягом двох років від дати покупки і не поширюється на комплектну батарею. Якщо пристрій не працює належним чином, рекомендуємо спочатку звернутися в службу підтримки — в половині випадків технічні питання можуть бути вирішені віддалено!