

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, дальность зв'язку – до 1300 метрів за відсутності перешкод. Може працювати в автономному режимі.

ВАЖЛИВО: Ця Коротка інструкція містить загальну інформацію про FireProtect. Перш ніж використовувати пристрій, рекомендуємо ознайомитися з Посібником користувача на сайті: ajax.systems/ua/support/devices/fireprotect

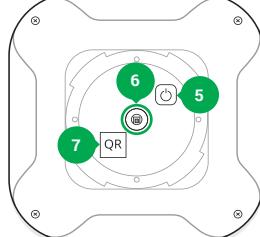
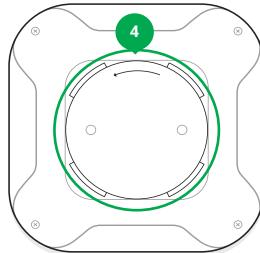
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ

- 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 спрацьовування тривоги.

ВИБІР МІСЦЯ ВСТАНОВЛЕННЯ

При виборі місця встановлення FireProtect врахуйте віддаленість пристрію від хабу та наявність об'єктів, які перешкоджають проходження радіосигналу.

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

Не встановлюйте датчик:

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

До монтажу пристрію шурупами, 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
Світиться, перериваючись раз на 1.5 секунди	
Мигає 5 разів на секунду	
Мигає 2 рази на секунду	
Короткочасно засвічується раз на 1.5 секунди	

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 чуете 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 osBridge Plus, дотримуйтесь рекомендацій інструкції відповідного пристрію.

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

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЮ

1. Використовуючи комплектні шурупи або інші не менш надійні засоби кріплення, закріпіть панель SmartBracket на поверхні.
2. Надягніть датчик на панель – однократне миготіння індикатора підтверджить, 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.

1. Увімкніть датчик і протестуйте димову камеру.
2. Визначте оптимальне місце розташування.
3. Змонтуйте FireProtect на поверхні.

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

КОМПЛЕКТАЦІЯ

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

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чутливий елемент виявлення диму	Фотоелектричний сенсор
Чутливий елемент вимірювання 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 (резервні батареї), 3В
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 ЗОВО'ЯЗАННЯ

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

Повний текст гарантійних зобов'язань – на сайті: ajax.systems/ru/warranty

Угода користувача:

ajax.systems/ru/end-user-agreement

Технічна підтримка:

support@ajax.systems