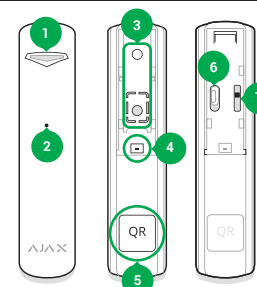


Ajax GlassProtect

Бездровий датчик розбиття скла

GlassProtect – бездротовий датчик, який виявляє розбиття скла на відстані до 9 метрів. До системи безпеки Ajax приєднується через захищений протокол Jeweller, дальність зв'язку – до 1000 метрів за відсутності перешкод. Працює до 5 років від батареї і використовується всередині приміщень.

ФУНКЦІОНАЛЬНІ ЕЛЕМЕНТИ



- 1 - Світловий індикатор.
- 2 - Отвір мікрофона.
- 3 - Кріпильна панель SmartBracket.
- 4 - Роз'єм підключення зовнішнього датчика.
- 5 - QR код.
- 6 - Вимикач пристрою.
- 7 - Кнопка тампера.

ПРИЄДНАННЯ І НАЛАШТУВАННЯ

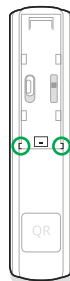
Датчик підключається до хабу і налаштовується через мобільний додаток Ajax Security System. Розмістіть датчик в зоні дії мережі хабу та слідуйте процедурі підключення.

До GlassProtect можна приєднати дротовий датчик з типом контакту NC за допомогою виносної клеми. Для виведення проводу з корпусу GlassProtect виламайте заглушку.

Перш ніж використовувати приєднаний до клеми зовнішній датчик, активуйте його в налаштуваннях GlassProtect.

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

Якщо датчик розташований у приміщенні, яке потребує цілодобового контролю, увімкніть режим «Завжди активний» – GlassProtect буде спрацьовувати при виявленні розбиття скла, навіть якщо система не поставлена на охорону.



При виборі місця встановлення GlassProtect врахуйте дальність виявлення розбиття скла (9 метрів) та наявність у приміщенні об'єктів, які перешкоджають проходженню звуку та радіосигналу.

Не встановлюйте датчик:

1. За межами приміщення (на вулиці).
2. Поруч із сиренами та сповісучавами.
3. На протязі та в місцях зі швидкою циркуляцією повітря (вентилятори).
4. Поблизу металевих предметів і дзеркал, які викликають загасання радіосигналу або які екранують його.
5. У приміщеннях з температурою і 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 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

GlassProtect налаштований на визначення характерного звуку розбиття скла, який складається із низькочастотного удару та високочастотного дзвону осколків. Датчик не реагує на хлопки.

Мікрофон датчика GlassProtect повинен розміщуватися відносно вікна (вікон) під кутом не більше 90 градусів. Впевніться в тому, що штори, рослини, меблі або інші предмети не закривають отвір мікрофона. Якщо вікно завішене щільними шторами, розмістіть датчик між ними та вікном.

ВСТАНОВЛЕННЯ ПРИСТРОЮ

1. Використовуючи комплектні шурупи або інші не менш надійні засоби кріплення, закріпіть панель SmartBracket на поверхні у двох точках фіксації.
2. Надягніть датчик на панель – однократне миготіння світлодіоду підтвердить, що тампер спрацював.

КОМПЛЕКТАЦІЯ

1. GlassProtect.
2. Монтажний комплект.
3. Елемент живлення CR123A (попередньо встановлений).

Сканою с сайта интернет магазина <https://axiomplus.com.ua>

Чутливий елемент	Електретний мікрофон
Дальність виявлення розбиття	До 9 м
Кут охоплення мікрофона	180°
Захист тампером	Наявний
Діапазон частот	868.0–868.6 мГц
Максимальна потужність радіосигналу	До 20 мВт
Модуляція	GFSK
Радіосигнал	До 1000 м (за відсутності перешкод)
Роз'єм для підключення дротових датчиків	В наявності, NC
Живлення	1 батарея CR123A, 3В
Строк роботи від елемента живлення	До 5 років
Діапазон робочих температур	Від 0°C до +50°C
Робоча вологість	До 90%
Габарити	Ø20x90 мм
Вага	30 г

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантія на пристрої 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!