

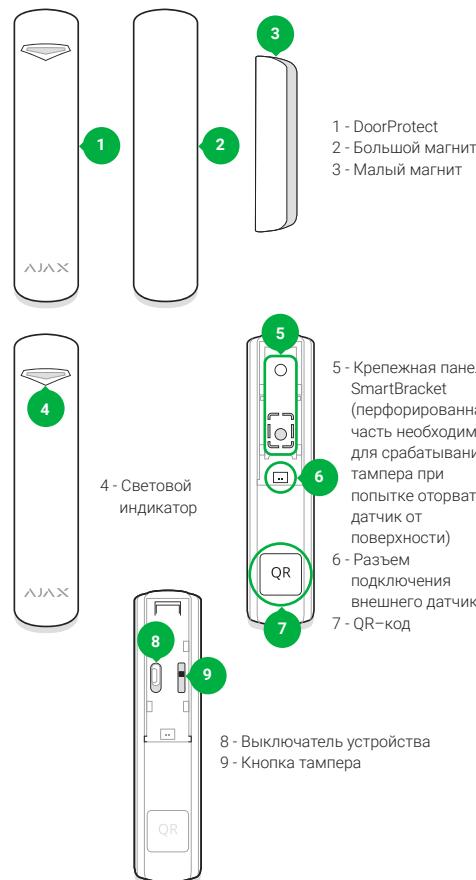
Модель: Ajax DoorProtect

Беспроводной датчик открытия дверей и окон

DoorProtect – беспроводной датчик открытия дверей и окон, оснащенный герконом, рассчитанным на более чем миллион открытий. Имеет разъем для подключения внешнего датчика. К системе безопасности Ajax подключается по защищенному протоколу Jeweller, дальность связи – до 1200 метров при отсутствии преград. Работает до 7 лет от комплектной батареи и предназначен для использования внутри помещения.

**ВАЖНО:** Эта Краткая инструкция содержит общую информацию о DoorProtect. Прежде чем использовать устройство, рекомендуем изучить Руководство пользователя на сайте:  
[ajax.systems/ru/support/devices/dooprotect](http://ajax.systems/ru/support/devices/dooprotect)

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



## ВЫБОР МЕСТА УСТАНОВКИ

При выборе места установки DoorProtect учитывайте наличие препятствий, ухудшающих прохождение радиосигнала.

### Не устанавливайте датчик:

1. За пределами помещения (на улице).
2. Близи металлических предметов и зеркал, вызывающих затухание радиосигнала или экранирующих его.
3. В помещениях с температурой и влажностью, выходящими за пределы допустимых.

До монтажа устройства шурупами, протестируйте уровень сигнала в приложении Ajax Security System на протяжении не менее минуты. Тесты покажут качество соединения датчика с хабом и подтвердят правильность выбора места установки.

Статус индикатора	Уровень сигнала
Горит, прерываясь раз в 1,5 секунды	Отличный уровень сигнала
Мигает 5 раз в секунду	Хороший уровень сигнала
Мигает 2 раза в секунду	Плохой уровень сигнала
Кратковременно загорается раз в 1,5 секунды	Нет сигнала

Датчик комплектуется двумя магнитами – малым и большим, с радиусами действия магнитов в 1 см и 2 см соответственно. Магнит крепится на подвижной части двери (окна) справа от датчика. Если необходимо, датчик можно расположить горизонтально.



## УСТАНОВКА УСТРОЙСТВА

1. Закрепите крепежные панели SmartBracket датчика и магнита комплектными шурупами или другими не менее надежными средствами крепежа.
2. Наденьте датчик на панель – однократное мигание светодиода подтвердит, что тампер сработал.
3. Зафиксируйте на креплении магнит.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ И НАСТРОЙКА

Датчик подключается к хабу и настраивается через мобильное приложение Ajax Security System. Расположите датчик в зоне действия сети хаба и следуйте процедуре подключения.

К DoorProtect можно подключить проводной датчик с типом контакта NC с помощью выносной клеммы. Для вывода провода из корпуса DoorProtect выломайте заглушку.



Прежде чем использовать подключенный к клемме внешний датчик, активируйте его в настройках DoorProtect.

Для подключения датчика к сторонней охранной централи с помощью модуля интеграции uartBridge или osBridge Plus, следуйте рекомендациям инструкции соответствующего устройства.

Если датчик расположен в помещении, требующем круглосуточного контроля, включите режим «Всегда активен» – DoorProtect будет срабатывать при открытии даже если система не поставлена на охрану.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. DoorProtect
2. Элемент питания CR123A (предустановлен)
3. Большой магнит
4. Малый магнит
5. Выносная клемма
6. Монтажный комплект
7. Краткая инструкция

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Порог срабатывания датчика	1 см (малый магнит) 2 см (большой магнит)
Защита тампера	Есть
Диапазон частот	868,0–868,6 МГц или 868,7–869,2 МГц в зависимости от региона продажи
Максимальная мощность радиосигнала	До 20 мВт
Модуляция	GSK
Радиосигнал	до 1200 м (при отсутствии преград)
Разъем для подключения проводных датчиков	Есть, NC
Питание	1 батарея CR123A, 3 В
Срок работы от элемента питания	До 7 лет
Диапазон рабочих температур	От -10°C до +40°C
Рабочая влажность	До 75%
Габариты	Ø 20 x 90 мм
Вес	29 г

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия на устройства Ajax действует на протяжении двух лет с даты покупки и не распространяется на комплектную батарею. Если устройство работает ненадлежащим образом, рекомендуем вначале обратиться в службу поддержки – в половине случаев технические вопросы могут быть решены удаленно!

Полный текст гарантийных обязательств на сайте: [ajax.systems/ru/warranty](http://ajax.systems/ru/warranty)

Пользовательские соглашения: [ajax.systems/ru/end-user-agreement](http://ajax.systems/ru/end-user-agreement)

Техническая поддержка: [support@ajax.systems](mailto:support@ajax.systems)