

DoorProtect Fibra

Проводной датчик открытия для помещений

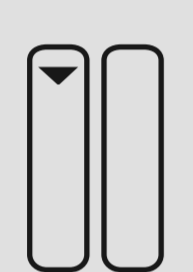


Датчик совместим с хабами, которые поддерживают протокол Fibra. Детальная информация доступна по QR-коду или по ссылке:

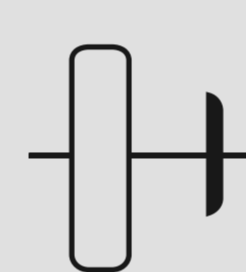
<https://ajax.systems/support/devices/doorprotect-fibra/>



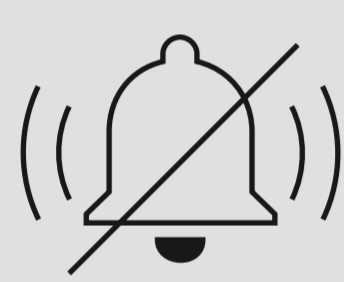
DoorProtect Fibra — устройство проводной линейки Fibra. Установкой, продажей и администрированием этих устройств занимаются только аккредитованные партнёры Ajax.



Два геркона для установки магнита слева или справа от датчика



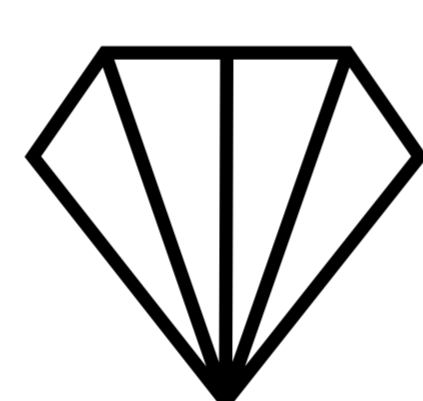
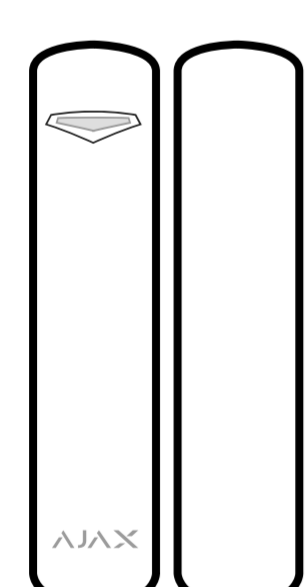
Больше вариантов установки с двумя магнитами разного размера



Защита от ложных тревог из-за вибрации или дребезга контактов

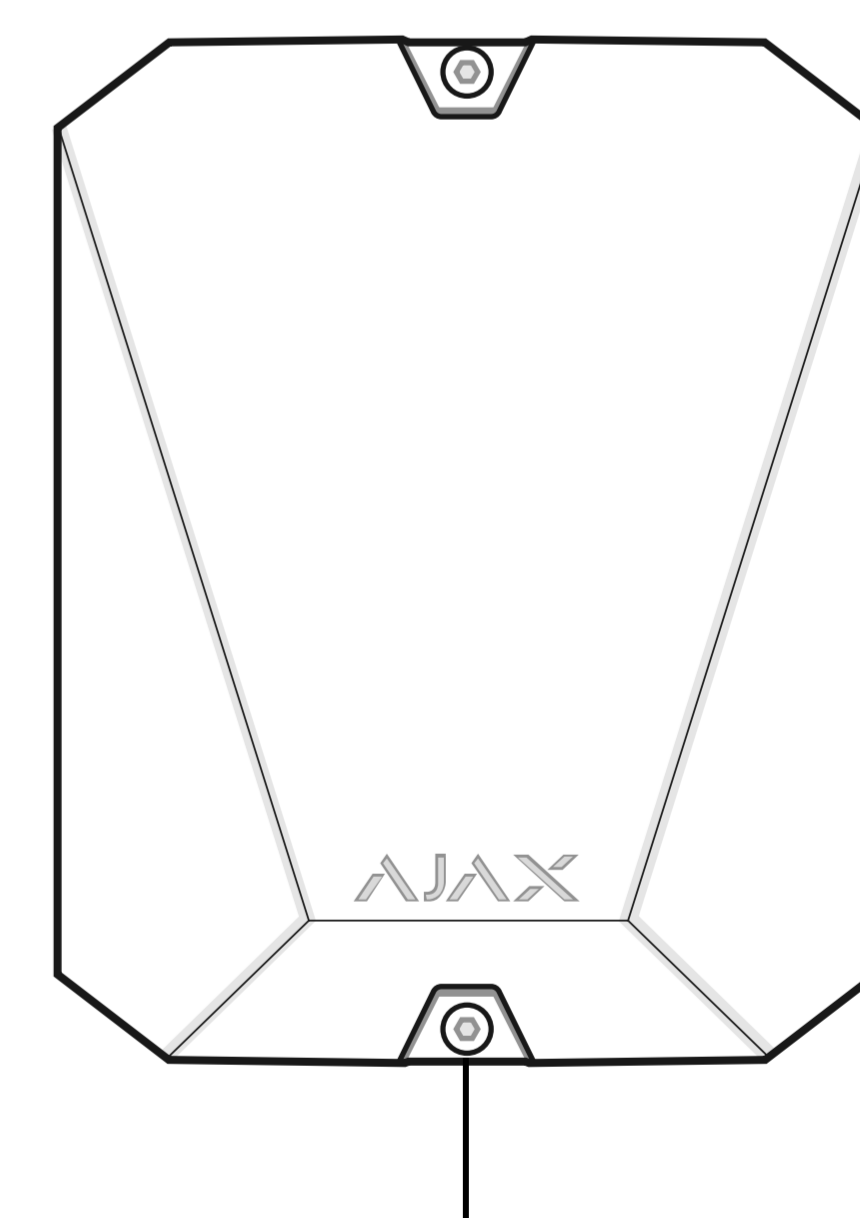


Дополнительный НЗ вход для подключения стороннего датчика



Fibra

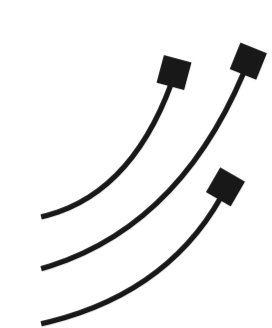
ТЕХНОЛОГИЯ СВЯЗИ



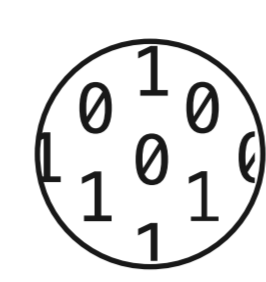
Fibra — это **двусторонний протокол** для быстрой и безопасной связи между хабом и устройствами системы. Используя **метод шинного подключения**, Fibra мгновенно доставляет тревоги вместе со всей необходимой информацией: охранные компании и пользователи точно знают, какое устройство сработало, когда и где это произошло.

Fibra использует **шифрование** и **аутентификацию** для защиты от подлога. Протокол предусматривает регулярные **опросы устройств** для отображения их состояний в реальном времени. Дальность проводного соединения Fibra **до 2000 м**, что позволяет обеспечить защиту для объектов любых масштабов и **лучший пользовательский опыт** как для инженеров монтажа, так и для пользователей.

Возможности системы



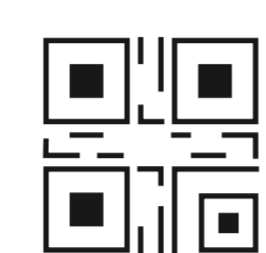
Подключение к хабу по шине



Дальность двусторонней защищённой связи до 2000 м

12–300
sec

Опрос устройств системы хабом с минимальным периодом



Подключение к хабу по QR-коду или с помощью функции сканирования шин



Удалённая настройка в приложениях для ПК и смартфонов



Уведомления о сработках тампера

Технические характеристики

<p>Соответствие стандартам</p> <p>EN 50131 (Grade 2) PD 6662:2017</p>	<p>Совместимость</p> <p>Хабы Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G)</p> <p>Ретрансляторы нет</p>
<p>Связь с центральнойю</p> <p> Технология связи Fibra</p> <p>Дальность связи до 2000 метров при подключении кабелем U/UTP cat.5 4×2×0,51</p> <p>Период опроса 12–300 сек Устанавливается автоматически</p>	<p>Детектирование движения</p> <p>Чувствительный элемент Два геркона</p> <p>Ресурс чувствительного элемента 2 000 000 открытий</p> <p>Подключение дополнительного датчика Проводной датчик с НЗ контактом</p>

<p>Питание</p> <p>24 В⁼⁼, до 45 мкА</p>	<p>Установка</p> <p>Диапазон рабочих температур от -10°C до +40°C</p> <p>Рабочая влажность до 75%</p> <p>Степень защиты корпуса IP50</p>
<p>Корпус</p> <p>Цвет чёрный, белый</p> <p>Габариты 90,5 × 21 × 18,5 мм</p> <p>Вес 54 г</p> <p>Защита тампером есть</p>	<p>Комплектация</p> <p>DoorProtect Fibra Большой магнит Малый магнит Монтажный комплект Краткая инструкция</p>