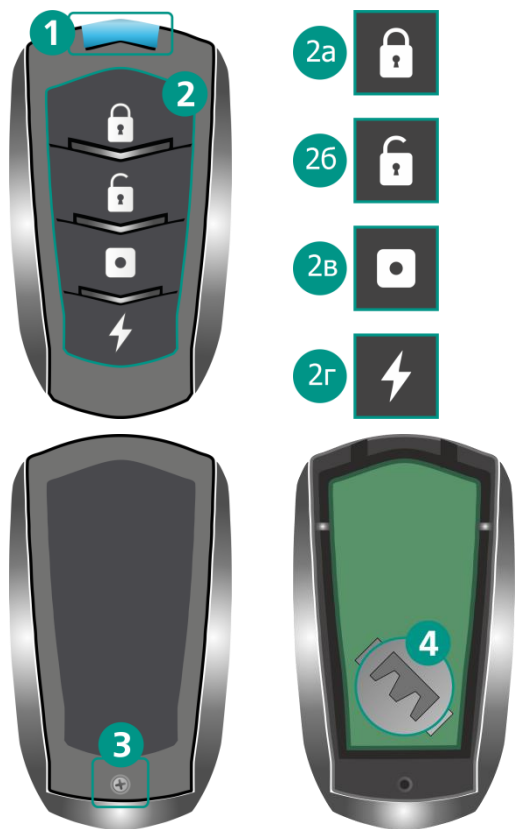


ОПИСАНИЕ

Брелок управления кнопочный радиоканальный Livi Key Fob (далее – устройство) предназначен для управления состоянием объекта и/или для формирования и передачи тревожного извещения на хаб.

Устройство выполнено в виде брелока и имеет 4 кнопки, каждой из которых пользователь может назначить функцию. По умолчанию кнопке (2a) назначена функция включения охраны объекта.

ВНЕШНИЙ ВИД



1. Индикатор светодиодный
2. Функциональные кнопки
3. Фиксирующий винт
4. Батарейка

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ХАБУ

Если устройство транспортировалось при температуре ниже комнатной, то перед подключением его следует выдержать в помещении в распакованном виде не менее 4 часов.

1. Нажмите на устройстве одновременно верхнюю (2a) и нижнюю (2г) кнопки и удерживайте их до появления индикации связывания устройства (мигания индикатора синим цветом).

2. Подключите устройство к хабу, нажав кнопку **+** на вкладке «Устройства» в мобильном приложении Livicom.

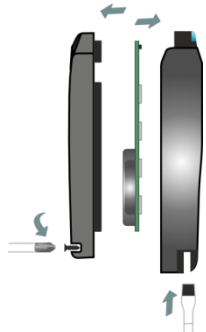
После успешного подключения индикатор мигнет 5 раз зеленым цветом.

Внимание! Устройство находится в режиме связывания 60 секунд. Если Вы не успели подключить его к хабу за этот период, то снова зажмите на устройстве одновременно верхнюю (2a) и нижнюю (2г) кнопки и удерживайте их до появления индикации связывания.

ЗАМЕНА БАТАРЕЙКИ

Для замены батарейки выполните следующие действия:

1. Выкрутите фиксирующий винт (3).
2. Вскройте корпус устройства: для этого вставьте плоскую отвертку в отверстие в нижней части брелока и вытолкните крышку корпуса.



3. Замените батарейку в отсеке (4).
4. Закройте корпус устройства и затяните фиксирующий винт.

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА СВЯЗИ

Для оценки качества связи устройства с хабом дважды нажмите на функциональную кнопку (2г) и посмотрите на индикатор датчика. Соответствие уровня связи и индикации представлено в таблице.

Отличная связь	Индикатор мигает 3 раза зеленым цветом
Хорошая связь	Индикатор мигает 2 раза зеленым цветом
Удовлетворительная связь	Индикатор мигает 1 раз зеленым цветом
Нет связи	Индикатор мигает 4 раза красным цветом

УПРАВЛЕНИЕ ОХРАНОЙ ОБЪЕКТА

При настройках по умолчанию для **включения полной охраны** объекта нажмите кнопку (2a). Убедитесь, что индикатор (1) мигнул 1 раз зеленым цветом.

При включении охраны объекта система Livicom проверяет состояние всех охранных датчиков. Если в этот момент не все устройства готовы к включению охраны, то индикатор (1) начнет быстро мигать желтым цветом, и охрана объекта не будет включена. Если вы хотите включить охрану **с исключением неготовых датчиков** (например, если вы намеренно оставили окно открытым для проветривания), то выполните еще 2 попытки включения полной охраны. С третьей попытки охрана объекта будет включена, но неготовые датчики охранные функции выполнять не будут. Для подтверждения включения охраны индикатор мигнет 1 раз зеленым цветом.

Для **выключения полной охраны** объекта нажмите кнопку (2б) и дождитесь, пока индикатор мигнет 2 раза зеленым цветом.

УДАЛЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Отвязать устройство от хаба можно 2 способами:

1. В мобильном приложении Livicom на экране настройки устройства.
2. С помощью кнопок на устройстве: нажмите на устройстве одновременно верхнюю (2a) и нижнюю (2г) кнопки и удерживайте их не менее 10 секунд (до появления индикации связывания устройства - индикатор начнет мигать синим цветом раз в секунду).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание устройства заключается в своевременной очистке прибора от загрязнений и замене разряженной батарейки, которую следует выполнять после получения извещения в приложении Livicom.

Внимание! Не протирайте устройство веществами, содержащими спирт, ацетон, бензин и другие активные растворители.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая частота	868,7 – 869,2 МГц
Радиус действия радиоканала (прямая видимость)	не менее 1000 м
Мощность радиоканала	25 мВт
Ток потребления в спящем режиме	1,5 мкА
Ток потребления в рабочем режиме	до 30 мА
Питание (3 В)	литиевая батарейка CR2032
Время автономной работы	не менее 10 лет
Диапазон рабочих температур	от -20 до +55 °С
Габаритные размеры	61 x 35 x 13 мм

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Брелок управления Livi Key Fob	1
Литиевая батарейка CR2032 (3 В)	1
Паспорт изделия	1
Упаковка	1

СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ

Нажатие кнопки на устройстве	Индикатор мигает 1 раз белым цветом
Включение полной охраны	Индикатор мигает 1 раз зеленым цветом
Выключение полной охраны	Индикатор мигает 2 раза зеленым цветом
Включение ночной охраны	Индикатор мигает 1 раз синим цветом
Выключение ночной охраны	Индикатор мигает 2 раза синим цветом
Ошибка включения охраны	Индикатор быстро мигает желтым цветом
Отправка сигнала тревоги на хаб	Индикатор мигает красным цветом 5 раз
Включение исполнительного устройства	Индикатор мигает 1 раз зеленым цветом
Выключение исполнительного устройства	Индикатор мигает 2 раза зеленым цветом
Ошибка при выполнении команды	Индикатор мигает красным цветом 1 раз
Режим связывания устройства	Индикатор мигает синим цветом в течение 1 минуты
Подтверждения привязки устройства	Индикатор мигает зеленым цветом 5 раз

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель ООО «НПП «Стелс» гарантирует соответствие устройства техническим условиям АГНС.421453.001 ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок составляет 5 лет с даты изготовления. Гарантийные обязательства не распространяются на элементы питания.

Гарантия не вступает в силу в следующих случаях:

1. Несоблюдение условий эксплуатации;
2. Механическое повреждение устройства;
3. Ремонт устройства другим лицом, кроме Изготовителя.



Декларация о соответствии Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011 ЕАЭС № RU Д-РУ.НА24.В.00020/18 с 12.09.2018 по 11.09.2023.