

# ДОМ ПОД ПРИСМОТРОМ СТАРТОВЫЙ КОМПЛЕКТ LIVISOM

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И НАСТРОЙКЕ

Настоящая инструкция содержит сведения об установке и настройке радиоустройств Livi, входящих в стартовый комплект Livicom «Дом под присмотром».

К монтажу, настройке и эксплуатации данного комплекта допускаются лица, изучившие настоящую инструкцию и документ «Правила и условия безопасной эксплуатации радиоустройств Livi», входящий в комплект поставки каждого устройства.

## 1 Подготовьтесь к настройке стартового комплекта

**Вам понадобятся:**



**Приложение Livicom**

для скачивания перейдите по ссылке для [Android](#) или для [iOS](#).



**Приложение Ivideon**

для скачивания перейдите по ссылке для [Android](#) или для [iOS](#).



**Wi-Fi роутер**

для предоставления хабу и видеокамере доступа в Интернет



**SIM-карта**

для дополнительного функционала и надежности, а также если на объекте нет проводного Интернета

## 2 Начните работу с комплектом с выбора места для хаба – центра будущего умного дома

При выборе места учитывайте, что провода от хаба нужно будет протянуть к электрической розетке 230 В и к Wi-Fi роутеру. Хаб можно закрепить на стене, положить на полку или поставить на стол.

**Совет:** Спрячьте хаб от посторонних глаз. Датчики не смогут обеспечить Вашу безопасность, если злоумышленникам будет легко вывести хаб из строя.

## 3 Приобретите SIM-карту любого оператора связи (покупка SIM-карты не обязательна и может быть отложена)

Перед покупкой SIM-карты убедитесь, что Ваш дом находится в зоне покрытия **2G сетей** выбранного оператора (посмотрите на сайте оператора связи или обратитесь в его контактный центр).

**Совет:** Выбирайте тариф, исходя из разумного соотношения стоимости и услуг. Для работы хаба требуется не более 100 Мб мобильного интернета (GPRS), 10 минут голосовых звонков и 10 SMS-сообщений в месяц.

#### 4 Вставьте SIM-карту в хаб (если вы ее приобрели)

Откройте отсек на обратной стороне хаба и достаньте аккумулятор. Вставьте SIM-карту в разъем в соответствии с разметкой. Далее уберите защитную пленку с контактов в аккумуляторном отсеке, верните аккумулятор в хаб и закройте отсек.

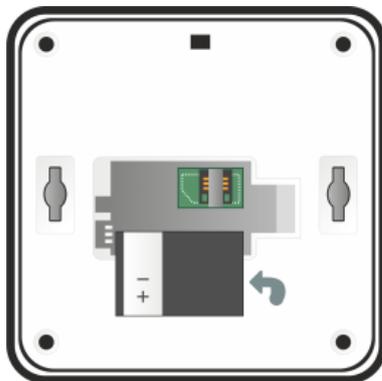


Рисунок 4.1 – Вставьте SIM-карту в хаб

#### 5 Подключите к хабу питание и проводной интернет

В комплекте с хабом поставляются блок питания и Ethernet-кабель. Вставьте провода в разъемы на боковой части хаба, а затем включите блок питания в розетку с питанием 230 В и Ethernet-кабель в роутер.

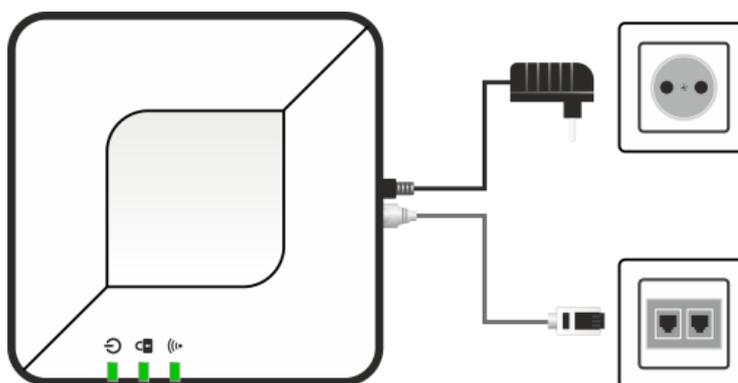


Рисунок 5.1 – Подключите к хабу питание

**Совет:** Если вы подключите к хабу проводной интернет и установите в него SIM-карту, то хаб получит дополнительные возможности по оповещению пользователей, а также продолжит нормальную работу при любых проблемах со связью.

#### 6 Загрузите бесплатное приложение Livicom на ваш смартфон

Для скачивания перейдите по ссылке (поддержка с Android 4.4.2 и iOS 10):



#### 7 После установки приложения пройдите короткую процедуру регистрации

**Совет:** Если вы уже регистрировались в системе Livicom ранее, то просто авторизуйтесь (новую учетную запись создавать не нужно).

#### 8 Зарегистрируйте хаб в приложении Livicom

После авторизации на стартовом экране приложения Вы увидите кнопку «ПОДКЛЮЧИТЬ». Нажмите на нее и следуйте инструкциям на экране, чтобы добавить хаб в систему и создать Ваш объект.

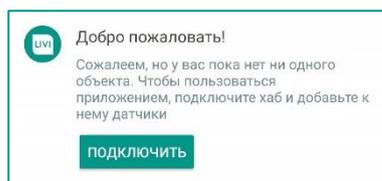


Рисунок 8.1 – Домашний экран объекта в приложении Livicom

**Совет:** При создании объекта введите настоящий адрес Вашего дома. Если впоследствии вы доверите охрану Вашего дома профессионалам, то адрес потребуется группе быстрого реагирования в случае выезда по тревоге.

## 9 Выберите место для установки датчика открытия Livi CS

Датчик открытия Livi CS может быть установлен на двери, окне, ставнях, воротах и других конструктивных элементах. Нередко датчик открытия закрепляют на входной двери, чтобы защитить дом от взломщиков.

**Совет:** Более подробно о датчике открытия Livi CS, особенностях его настройки, установки и эксплуатации вы можете прочитать в руководстве по эксплуатации датчика, доступном для скачивания [на сайте системы Livicom](#).

## 10 Закрепите датчик открытия Livi CS в выбранном месте и свяжите его с хабом

Датчик открытия состоит из двух устройств: самого датчика и небольшого магнита.

1) Сначала достаньте из упаковки сам датчик и переведите его в режим связывания:

- Если вы впервые извлекли датчик из заводской упаковки, то вытяните защитную пленку из батарейного отсека.

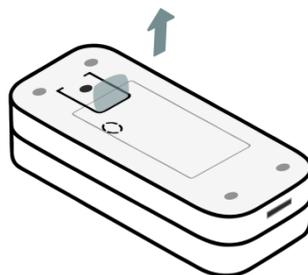


Рисунок 10.1 – Извлечение защитной пленки из датчика

- Если датчик не в первый раз переводится в режим связывания, то вскройте корпус датчика: при помощи плоской отвертки нажмите на одну из защелок и, не отпуская защелку, потяните крышку корпуса вверх (см. рисунок 10.2). Извлеките батарею из датчика (см. рисунок 10.3). Подождите 30 секунд и установите батарею обратно, соблюдая полярность.

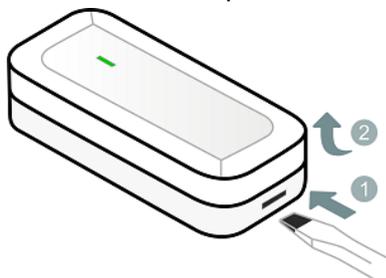


Рисунок 10.2 – Вскрытие корпуса датчика

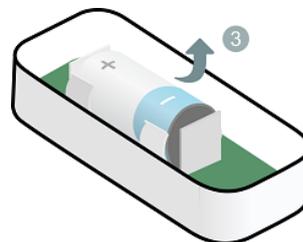


Рисунок 10.3 – Извлечение батареи

- 2) Датчик известит о готовности к связыванию миганием индикатора (голубым цветом в течение 60 секунд).
- 3) Свяжите датчик с хабом, нажав кнопку «+» на вкладке «Устройства» в мобильном приложении Livicom (см. рисунок 10.4). После успешного подключения индикатор датчика мигнет 5 раз зеленым цветом.

Датчик находится в режиме связывания 60 секунд. Если Вы не успели связать его с хабом за этот период, то выполните действия, описанные в шаге 2.2 выше. Датчик вернется в режим связывания.

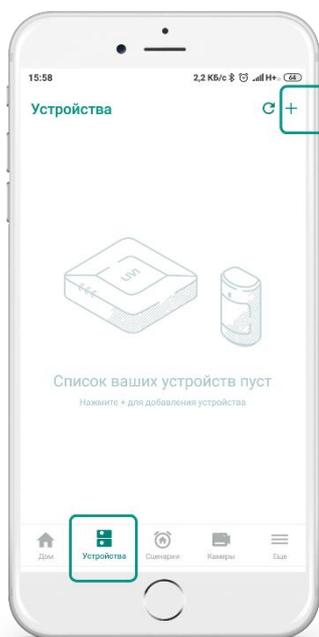


Рисунок 10.4 – Вкладка *Устройства* в приложении

- 4) Основание корпуса датчика закрепите на неподвижную часть выбранного конструктивного элемента (например, на косяке двери). Вы можете приклеить основание корпуса на двухсторонний скотч или прикрутить с помощью двух саморезов, которые входят в комплект поставки датчика.
- 5) Если вы вскрывали корпус датчика, то после связывания закройте его и убедитесь, что защелки на торцах закрыты.



Рисунок 10.5 – Закрытие корпуса датчика

- 6) Далее достаньте из упаковки магнит. При помощи плоской отвертки нажмите на одну из защелок с торца магнита и, не отпуская защелку, потяните крышку магнита вверх.
- 7) Основание магнита закрепите на подвижную часть выбранного конструктивного элемента (например, на створке двери). Магнит должен быть расположен так, чтобы при закрытой двери (закрытом окне) центр магнита соприкасался с датчиком в месте, отмеченном стрелкой на корпусе датчика, а при открывании двери (окна) магнит удалялся от датчика более, чем на 1 см. Вы можете приклеить основание магнита на двухсторонний скотч или прикрутить с помощью двух саморезов.

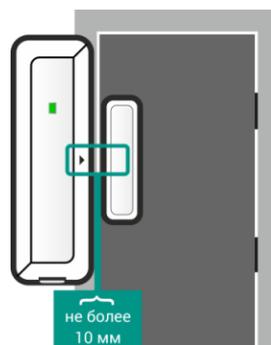


Рисунок 10.6 – Рекомендуемое расположение датчика

**Совет:** Крепление датчика и магнита на саморезы является более надежным, чем приклеивание на двухсторонний скотч.

## 11 Установите камеру видеонаблюдения Nobelic NBQ

- 1) Извлеките камеру из упаковки и расположите ее на расстоянии не более 5 метров от Wi-Fi роутера.
- 2) Подключите к камере питание (при помощи USB-кабеля и адаптера питания): <https://www.youtube.com/watch?v=05k4TbuduA0>.
- 3) Скачайте мобильное приложение Ivideon для iOS или Android и зарегистрируйте в нем камеру видеонаблюдения.
- 4) Затем добавьте вашу учетную запись iVideon в приложение Livicom.
- 5) Настройте запись роликов с камеры при сработке датчика открытия Livi CS.

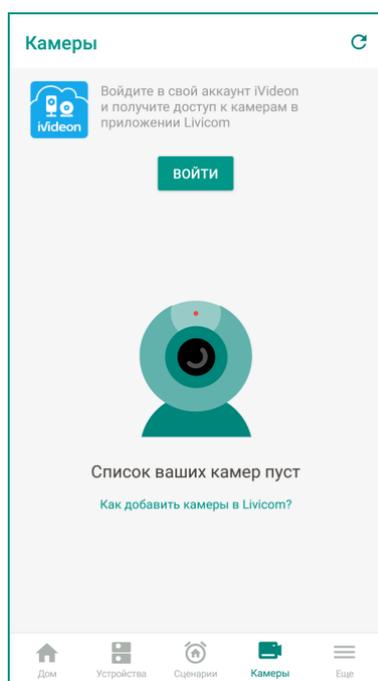


Рисунок 11.1 – Вкладка «Камеры» в приложении Livicom

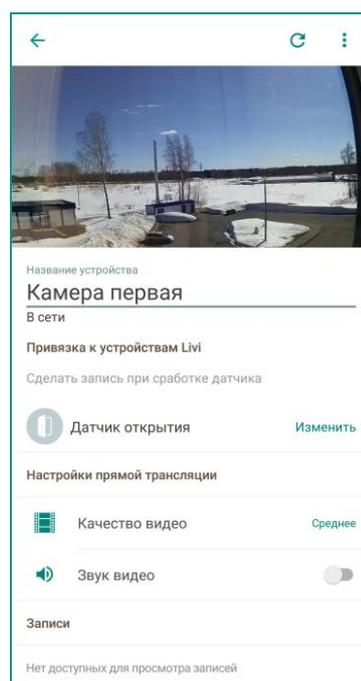


Рисунок 11.2 – Экран настройки камеры в приложении Livicom

## 12 Установка комплекта «Дом под присмотром» завершена. Проверьте работу умного дома

- 1) Закройте дверь (или окно), на которой установлен датчик открытия Livi CS.
- 2) Откройте мобильное приложение и перейдите на вкладку «Дом». Нажмите на кнопку «Полная охрана». Повторным нажатием на кнопку подтвердите включение охранной сигнализации. Когда кнопка окрасится в зеленый цвет, охрана Вашего объекта будет включена.

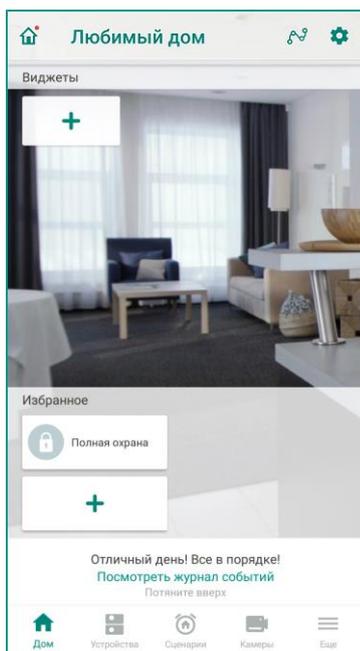


Рисунок 12.1 – Полная охрана выключена

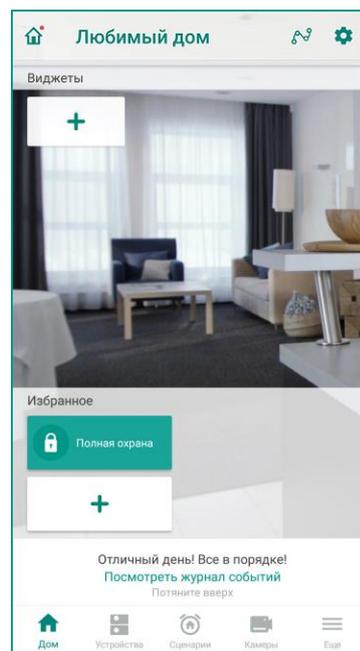


Рисунок 12.2 – Полная охрана включена

- 3) Откройте дверь (или окно), на которой установлен датчик открытия Livi CS. Убедитесь, что датчик мигнул один раз красным цветом. На ваш смартфон снова должно прийти push-оповещение о тревоге: «Тревога! Проникновение».

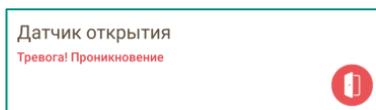


Рисунок 12.3 – Оповещение о тревоге

- 4) В мобильном приложении снова нажмите на кнопку «Полная охрана» и подтвердите выключение охранной сигнализации. Когда кнопка окрасится в белый цвет, охрана Вашего объекта будет выключена.  
5) Перейдите на вкладку «Камеры» и посмотрите ролик, записанный по тревоге.



Рисунок 12.4 – Экран настройки камеры в приложении Livicom

Если в ходе проверки датчик не мигнул красным цветом, вы не получили push-оповещения, или ролик с камеры видеонаблюдения не был записан, то свяжитесь со службой технической поддержки (support@livicom.ru).

### 13 Пригласите членов семьи к совместному управлению умным домом

- 1) В мобильном приложении откройте вкладку «Дом» и перейдите к настройкам объекта с помощью кнопки «Настройки» в правом верхнем углу экрана.
- 2) В настройках найдите кнопку «ПРИГЛАСИТЬ» и выберите членов семьи из адресной книги Вашего смартфона.
- 3) Нажмите кнопку «ДОБАВИТЬ», чтобы всем выбранным людям были отправлены приглашения на подключение к Вашему умному дому.

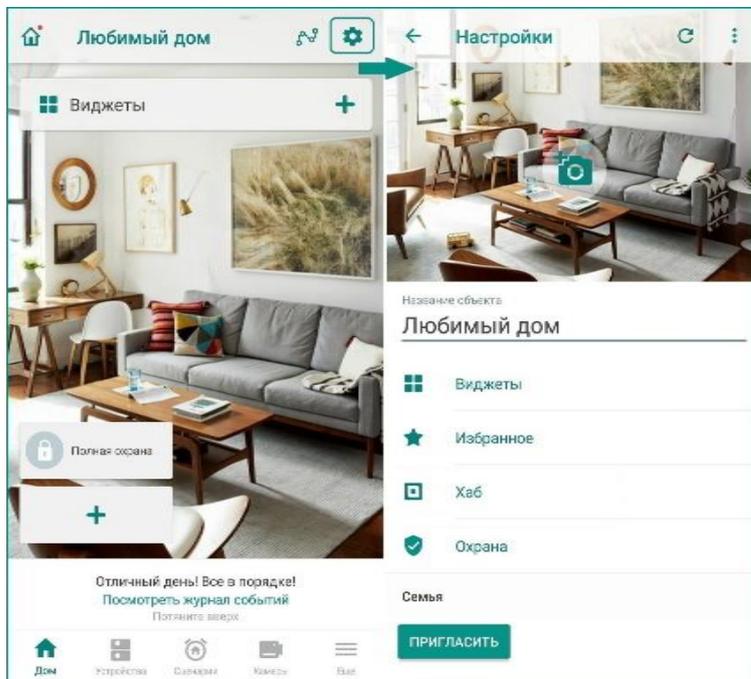


Рисунок 13.1 – Приглашение пользователей

### 14 Для максимальной защиты Вашего дома вы можете подключить услугу профессиональной охраны

При чрезвычайной ситуации на объекте сигнал тревоги одновременно поступит на смартфоны пользователей и на пульт охранного предприятия. Это позволит группе быстрого реагирования оперативно принять меры, чтобы свести к минимуму нежелательные последствия от действий злоумышленников.

Услуга охраны может быть подключена прямо в приложении Livicom: откройте вкладку «Дом» и перейдите к настройкам объекта с помощью кнопки «Настройки». В настройках найдите строчку «Охрана» и нажмите на нее (см. рисунок 13.1).

Рисунок 14.1 – Отправка запроса на подключение услуги

На экране будет отображен список охранных предприятий, предоставляющих услуги реагирования в Вашем городе. Выберите одно из предприятий и нажмите на плашку с его названием, чтобы

перейти к оформлению заявки (см. рисунок 14.1). Заявка сформируется автоматически, просто проверьте ее и отправьте. Представители охранного предприятия оперативно свяжутся с Вами.

---

Со временем вы сможете легко расширить возможности комплекта «Дом под присмотром», усилив безопасность Вашего дома новыми охранными датчиками: датчиками движения Livi MS, датчиками движения типа «штора» Livi MSW, датчиками удара Livi VS, датчиками разбития стекла Livi GS. Для отпугивания злоумышленников и предупреждения соседей дополните сигнализацию сиреной Livi Siren, для включения и выключения охраны без смартфона установите считыватель Livi RFID или положите в карман пульт управления Livi Key Fob.

Просто приобретите желаемое устройство, выберите для него подходящее место и свяжите с хабом, чтобы оно стало новой частью Вашей охранной сигнализации.

---



Декларация о соответствии Техническим регламентам Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011 ЕАЭС № RU Д-RU.НА24.В.00020/18 с 12.09.2018 по 11.09.2023

Будем рады ответить на ваши вопросы: [support@livicom.ru](mailto:support@livicom.ru)

**STELS**  
SMART TELEMATIC SYSTEMS



**ВАШ УМНЫЙ ДОМ**