



**Легко.
Комфортно.
Безопасно**

Уважаемый пользователь!

Мы благодарим вас за то, что выбрали «Умный дом DREHOME&TV»! В коробке вы найдете вложенную краткую инструкцию по настройке комплекта «Умный дом DREHOME&TV», а полное руководство пользователя доступно на сайте по QR-коду справа.

В этом буклете мы собрали разные истории наших пользователей – как они применяют Умный дом к своим жизненным ситуациям. Надеемся, они вдохновят вас на новые идеи, чтобы сделать свой дом еще комфортнее, безопаснее и энергоэффективнее.

Команда «Умный дом DREHOME&TV»



*QR-код на pdf-руководство
пользователя*



Содержание

Контроллер DREHOME&TV	4
Датчик открытия и закрытия	5
Датчик вибрации	6
Датчик движения	7
Сирена	8
Датчик протечки	9
Датчик дыма.....	10
Датчик газа	11
Датчик угарного газа	12
Тревожная кнопка	13
Датчик температуры и влажности	14
Умный выключатель (встроенный)	15
Умная розетка	16
Умная лампа (цветная и обычная)	17
Умный ИК-бластер.....	18
Мобильное приложение для iOS и Android	19
Успешные кейсы наших пользователей	20
Обозначения.....	32



Контроллер DREHOME&TV

Объединяет все устройства Умного дома в единую экосистему. Оснащен сертифицированным программным обеспечением (ПО) «Центр управления Умным домом DREHOME&TV». Работает от сети постоянного тока, может подключаться как по Ethernet, так и по Wi-Fi, связывается с устройствами по беспроводной технологии ZigBee.



Датчик открытия и закрытия

Оповещает об открытии и закрытии дверей, окон, ящиков. Работает от батарейки типа ААА, диапазон срабатывания от 15 мм. Не имеет собственного звукового сигнала, но может работать вместе с сиреной. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Датчик вибрации

Оповещает о разбитии окна, ударе в дверь, тряске дверей и окон при попытке взлома. Работает от батарейки типа АА, не имеет собственного звукового сигнала, но может работать вместе с сиреной. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Датчик движения

Определяет и уведомляет о движении в помещении. Имеет низкое энергопотребление, подходит для жилых и коммерческих помещений.



Сирена

Оповещает пользователя о срабатывании различных датчиков (протечки, движения, вибрации, газа и т.п.), а также работает самостоятельно, может участвовать в различных сценариях. Работает от электросети и от встроенного аккумулятора, уровень звука 95дБ на расстоянии 1 м. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Датчик протечки

Обнаруживает протечки воды. Выносной датчик защищает корпус от влаги. Работает от батарейки типа ААА, не имеет собственного звукового сигнала, но может работать вместе с сиреной. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Датчик дыма

Определяет наличие дыма в помещении. Работает от батарейки CR17335. Датчик оснащен собственным звуковым сигналом, уровень звука – 85 дБ на расстоянии 3 м. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Датчик газа

Отслеживает и оповещает о повышении концентрации бытового газа (метана или пропана) в воздухе. Чувствительность $(6 \pm 3) \% \text{ LEL}$, потребляемая мощность не более 1,5 Вт. Датчик оснащен собственным звуковым сигналом, уровень звука – 75 дБ на расстоянии 1 м. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Датчик угарного газа

Отслеживает и оповещает о повышении концентрации угарного газа в воздухе. Скорость реагирования датчика зависит от уровня концентрации CO в воздухе: при концентрации газа 300 ppm датчик подаст сигнал через 3 минуты. Оснащен собственным звуковым сигналом, уровень звука – 85 дБ на расстоянии 1 м. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Тревожная кнопка

Посылает push-уведомление или смс на телефон владельца комплекта Умный дом.



Датчик температуры и влажности

Измеряет температуру и уровень влажности в режиме реального времени. Работает от батарейки CR2450, рекомендуется использовать устройство при температуре выше +17 градусов. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Умный выключатель (встроенный)

Позволяет управлять освещением в ручном и дистанционном режиме. Рабочее напряжение 100-240 В, максимально допустимая нагрузка до 800 Ватт. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Умная розетка

Предназначена для ручного и дистанционного управления подачей электроэнергии к бытовым приборам, измеряет энергопотребление подключенного к ней прибора. Напряжение 100-240 В, потребляемая мощность – не более 0,5 Вт, максимальная мощность потребляемых приборов 3000 Вт, максимальный ток до 16 А. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



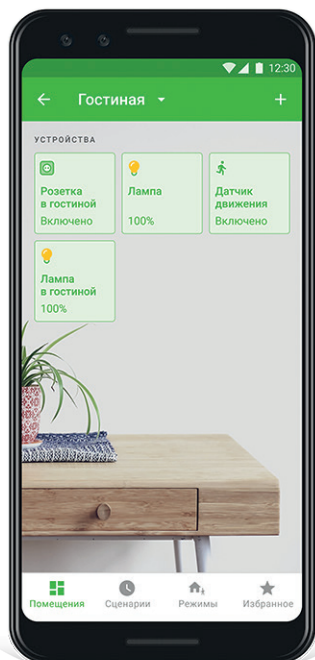
Умная лампа (цветная и обычная)

Позволяет управлять освещением в помещении, выбирать уровень яркости света и цвет лампы из палитры в 16 млн цветов (если лампа цветная). Напряжение 220-240 Вт, мощность 7 Вт, срок службы 25 000 часов, цоколь E27. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Умный ИК-бластер

Управляет бытовыми приборами, оснащенными ИК-датчиками (телевизоры, кондиционеры, мультимедиа центры и проч.). Дальность действия 10 метров, радиус действия - 360°. Подходит для жилых и коммерческих помещений.



Мобильное приложение для iOS и Android

Мобильное приложение «GS Labs Умный дом» позволяет настроить, управлять, составлять сценарии и задавать режимы для устройств Умного дома. Также собирает статистику энергопотребления.

Обозначения



Датчик
температуры



Умный
выключатель



Датчик
дыма



Датчик
газа



Умная
розетка



Датчик
протечки



Умная
лампа



Датчик
открытия/закрытия



Датчик
движения



Тревожная
кнопка



Настройка сценариев
по расписанию



Голосовой
ассистент

**Успешные
кейсы наших
пользователей**

Марина

МАРКЕТОЛОГ

Я снимаю студию в новостройке уже несколько лет. В межсезонье в квартире очень холодно. Спасалась обогревателем, но его нужно или держать все время включенным, или ждать пока комната прогреется. Я заказала комплект «Умный дом», который включает обогреватель за 30 минут до утреннего будильника или возвращения с работы. А пока я дома — поддерживает комфортную мне температуру.



КОМФОРТ

Ангелина

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

Мы часто ездим всей семьей на дачу по выходным, оставляя квартиру без присмотра. Недавно муж купил комплект «Умный дом», и с ним стало гораздо удобнее и спокойнее. Свет и розетки выключаются по расписанию, а на входной двери стоит датчик — если дверь откроется, когда нас нет, то сразу на телефон придет уведомление.



Олег

ПЕНСИОНЕР

Я живу за городом и давно пользуюсь «Умным домом» — сначала поставил датчик открытия и вибрации, чтобы дом был под охраной, а сейчас устанавливаю другие устройства, чтобы не тратить ресурсы и деньги зря. Так бойлер работает только ночью, чтобы сэкономить на тарифе. Розетки выключаются по расписанию, а лампочки включаются и выключаются по датчику движения.



Юрий

ИНЖЕНЕР

Я купил «Умный дом», чтобы ухаживать за аквариумом. Каждый день система по расписанию включает свет, компрессор, следит за протечками и температурой. Мы заводили аквариум для детей, но у нас не получалось выполнять все действия по таймеру самостоятельно – дети в школе, на кружках, а мы с женой на работе. «Умный дом» решил эту проблему и аквариум радует нас каждый день!



Людмила

ПЕНСИОНЕР

Каждую весну я начинаю выращивать рассаду, чтобы потом высадить на даче. В этом году дети мне подарили «Умный дом» с цветной лампочкой и настроили так, чтобы у меня само включалось фиолетовое освещение. Температура регулировалась правильно – на проращивание семян потеплее, а на рост саженцев – прохладнее. Хочу теперь дома выращивать зелень и завести экзотических растения.



Ярослава

БЛОГЕР

Я кулинарный блогер, работаю дома – готовлю простые и сложные блюда, пробую разные вариации, красиво фотографию и описываю тонкости. Руки всегда заняты и чем-то запачканы – мука, тесто, мясо, сок. Чтобы мне не отвлекаться на бытовые мелочи, муж установил «Умный дом» и настроил к нему голосового помощника. Теперь я могу попросить Алису включить телевизор или запустить робот-пылесос, сделать лампы ярче или включить кондиционер.



Степан

СТРОИТЕЛЬ

Мы с семьей живем на последнем этаже. Трубы в доме изношенные, случаются протечки. Контролировать это сложно, особенно когда днем никого нет дома. Мне друг подсказал, что есть система «Умный дом» и в ней есть датчик протечки. Я купил и ночью он предотвратил подтопление нами соседей снизу. Позже я еще установил датчик газа и датчик дыма. Это безопасность моей семьи.



Алексей

ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ

Я установил на даче систему «Умный дом» и настроил освещение так, что оно включается по расписанию в разных комнатах, имитируя наше присутствие. Мы дачу очень любим, проводим там все выходные, но на неделе уезжаем в город. Имитация присутствия помогает отпугнуть случайных воров, которые периодически промышляют у нас в поселке, особенно зимой, когда большая часть дачников выезжает.



Ирина

ВРАЧ

У меня пожилые родители и я давно искала для них способ сообщить, если что-то случилось. Такое устройство нашлось в комплекте «Умный дом» - простой брелок с кнопкой. Это очень удобно, потому что родителям нужно нажать одну кнопку, а сообщение приходит сразу нескольким близким людям – значит, мы быстрееотреагируем.



Рустем

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

Некоторое время я жил за границей и меня очень впечатлило отношение к экономии энергоресурсов и своих денег. Я решил, что у себя дома обязательно постараюсь реализовать систему ресурсосбережения. Благодаря «Умному дому» я могу контролировать потребление электроэнергии устройствами, а приложение отображает мне график и стоимость электроэнергии по текущим тарифам.



Андрей

РУКОВОДИТЕЛЬ

У меня свой бизнес с небольшим офисом и квартира. И там, и там я установил по комплекту «Умный дом», чтобы контролировать затраты на электроэнергию и обезопасить помещения от проникновения посторонних. Даже если я уехал в командировку, через приложение «Умного дома» я всегда вижу, если кто-то из сотрудников не выключил свет и могу управлять устройствами и в офисе, и дома.





*Персонажи являются вымышленными, фотографии взяты из открытых источников (unsplash.com), любое совпадение с реальным человеком случайно.

© **ООО «Цифра», 2017-2020**

Документация «Умный дом DREHOME&TV» является объектом авторского права. Воспроизведение всего произведения или любой его части воспрещается без письменного разрешения правообладателя.

