

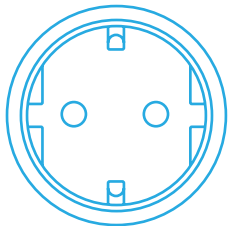
rubetek

Умная Wi-Fi розетка
RE-3301

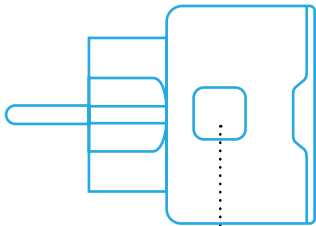
Инструкция



Вид спереди



Вид сбоку



**Кнопка включения
и выключения**

Уважаемый покупатель,
спасибо, что выбрали систему Rubetek!

Умная Wi-Fi розетка RE-3301 (далее — Розетка) — устройство, предназначенное для удалённого управления электропитанием подключённых электроприборов, мощностью до 3 000 Вт. Розетка имеет функцию контроля потребления электроэнергии и использует светодиодный индикатор, отображающий уровень текущей нагрузки с помощью изменяющей цвет подсветки. Розетка управляется с помощью кнопки, расположенной на её корпусе, или дистанционно через **мобильное приложение Rubetek**. Также доступно управление в результате срабатывания подключённых датчиков или с помощью заранее настроенных таймеров.

ВОЗМОЖНОСТИ

Розетка позволяет подключать внешние датчики (движения, открытия, протечки воды, утечки газа и дыма) по RF-частоте (433 МГц) и создавать сценарии взаимодействия между подключёнными устройствами, а также поддерживает голосовое управление.



Для создания более сложных сценариев необходимо приобрести Центр управления Rubetek.

Розетка отправляет sms-, push-уведомления на смартфон о произошедших событиях, например, о срабатывании датчика.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество (шт.)
Умная Wi-Fi розетка RE-3301	1
Инструкция	1

ПЕРЕД НАЧАЛОМ УСТАНОВКИ

Прежде чем устанавливать и использовать данное устройство внимательно прочитайте настоящую инструкцию. Последнюю версию инструкции вы можете посмотреть на веб-сайте rubetek.com.

После транспортировки или хранения при низких температурах необходимо выдержать устройство при комнатной температуре не менее 2 часов перед включением.

Перед установкой:

Отсканируйте QR-код, чтобы скачать бесплатное мобильное приложение Rubetek или введите «rubetek» в поисковой строке App Store (для iOS) или Google Play (для Android).

Запустите приложение и зарегистрируйтесь.



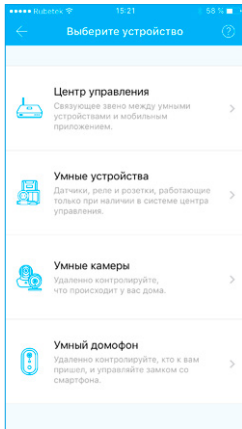
ПОДКЛЮЧЕНИЕ РОЗЕТКИ

Подключите Розетку к сети питания 220 В. На корпусе устройства загорится подсветка.

Обратите внимание, что ваш смартфон или планшет должны быть подключены к той же сети Wi-Fi, к которой вы хотите подключить Розетку. (Внимание! Сети 5 ГГц не поддерживаются).

Добавление Розетки в Дом:

- В мобильном приложении на вкладке «Устройства» нажмите кнопку «+».



- **Выберите** «Умная Wi-Fi розетка» из списка «Умные устройства».
- **Введите** пароль от вашей домашней сети Wi-Fi и нажмите «Продолжить».
- **Переведите** Розетку в режим добавления. Для этого нажмите и удерживайте более 6 сек. **кнопку включения и выключения** на Розетке.
- **Когда** Розетка перейдёт в режим добавления, подсветка станет зелёной и начнёт быстро мигать.
- **Нажмите** кнопку «Быстро мигает».
- **Подождите**, пока Розетка подключится к сети Wi-Fi.
- **Настройте** ваше устройство: введите название, выберите иконку и расположение в Доме.
- **Нажмите** «Сохранить».

Розетка добавлена.

МЕНЮ НАСТРОЕК

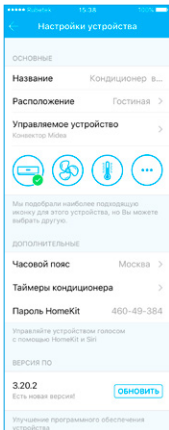
Для настройки Розетки перейдите на вкладку «Устройства» главного экрана.

Найдите Розетку в списке устройств.

Смахните ячейку влево (для пользователей iOS) и нажмите кнопку «Изменить» или нажмите на ячейку Розетки (для пользователей Android).

В настройках Розетки Вы можете:

- изменить название устройства;
- поменять иконку;
- изменить название комнаты, в которой расположено Устройство;
- посмотреть пароль к Apple HomeKit;
- обновить ПО;
- настроить таймеры;



- выбрать часовой пояс;
- удалить устройство.

Добавление устройств:

Для связанной работы устройств (датчиков) необходимо добавить их в созданный Дом, к которому уже добавлена Розетка Rubetek.

Для добавления устройств в Дом к Розетке необходимо в мобильном приложении на вкладке «Устройства» нажать кнопку «+», выбрать тип устройства и следовать подсказкам в мобильном приложении или инструкции к соответствующему устройству.

Sms-информирование:

Данная функция Розетки позволяет дублировать push-уведомления в виде sms на указанный мобильный телефон. Для этого в настройках Розетки выберите пункт sms-информирование и добавьте один или несколько номеров телефонов.

Журнал событий:

Журнал событий отображает хронологию событий, происходящих в вашем Доме. Например, срабатывания датчиков. Значок журнала событий располагается в нижнем меню мобильного приложения.

Журнал событий позволяет отследить происходящие в Доме события и избежать спорных вопросов в случае возникновения аварийных и других ситуаций. Например, точно знать, когда произошла протечка воды.

Измерение энергопотребления:

Розетка измеряет текущую нагрузку и собирает статистику по энергопотреблению за всё время работы. Измерение осуществляется независимым микропроцессором, предназначенным исключительно для этой цели, что обеспечивает максимальную точность.

Электрическая мощность — мощность, потребляемая устройством в данный момент времени, в ваттах (Вт).

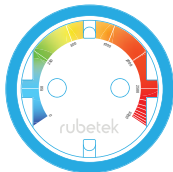
Потреблённая электроэнергия — энергия, потреблённая устройством за период времени. Чаще всего измеряется в киловатт-час. (кВтч). Один киловатт-час равен 1 киловатту мощности, потребляемой в течение одного часа, $1\text{кВт/ч} = 1000\text{ Втч}$.

Тарифы на электроэнергию можно узнать у вашего поставщика электроэнергии.

Светодиодная индикация энергопотребления:

Цвет светодиодного индикатора, когда устройство включено:

Потребляемая мощность	Цвет индикации
0 Вт	синий
150 Вт	голубой
250 Вт	зелёный
500 Вт	жёлтый
1000 Вт	оранжевый
1500 Вт	красно-оранжевый
2000 Вт	красный
2500 Вт	красный мигающий (период=500 мс)
3000 Вт	красный мигающий (период=100 мс) Скорость мигания увеличивается с нагрузкой.



Цвет светодиодного индикатора в зависимости от режима работы:

Режим работы	Состояние	Цвет	Горит/Мигает
Режим точки доступа (розетка раздаёт Wi-Fi)	вкл.	цвет потребления мощности	горит
	выкл.	зелёный	горит
Розетка подключена к Wi-Fi	вкл.	цвет потребления мощности	горит
	выкл.	белый	горит
Розетка не подключена к Wi-Fi	вкл.	цвет потребления мощности	мигает
	выкл.	белый	двойное промаргивание
Режим добавления	вкл.	зелёный	быстро мигает
	выкл.	зелёный	быстро мигает

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Розетка не добавляется в мобильном приложении	Wi-Fi роутер работает в режиме 5GHz	Проверьте, что на вашем роутере не выставлено ограничений на подключение и он работает в режиме 2,4 GHz
	Неверный пароль от Wi-Fi	Проверьте правильность ввода пароля от сети Wi-Fi

СРАВНЕНИЕ ФУНКЦИЙ WI-FI УСТРОЙСТВ RUBETEK

Функции/Устройства	Умная Wi-Fi розетка RE-3301	Центр Управления CC1
Добавление RF(433 ГГц) датчиков	✓	✓
Добавление Z-Wave датчиков		✓
Голосовое управление	✓	✓
Интеграция с HomeKit	✓	✓
Интеграция с Amazon Echo	✓	✓
Сценарии	✓	✓
Точка доступа	✓	✓
sms-уведомление	✓	✓
push-уведомление	✓	✓
Ethernet		✓
FOTA	✓	✓

Модуль управления RM-3701	Видеокамера (поворотная) RV-3403	Видеокамера (поворотная) RV-3404
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓		
✓	✓	✓
✓	✓	✓
✓		
✓	✓	✓
	✓	✓
✓	✓	✓

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Питание	230В AC +/-15%, 50Гц
Максимальный ток нагрузки	11А, 230В, 50Гц постоянная нагрузка 13А, 230В, 50Гц кратковременная нагрузка
Энергопотребление	< 2 Вт
Выходная мощность (Для резистивной нагрузки)	2,5 кВт при постоянной нагрузке 3 кВт при кратковременной нагрузке
Критическая температура:	+105 °С
Рабочая температура:	0...+40 °С

Для использования с розетками (Schuko) типа E или F	<ul style="list-style-type: none"> - CEE 7/16 - максимальная нагрузка 2,5 А - CEE 7/17 - максимальная нагрузка 16 А - Парные розетки E/F (CEE – Центральная и Восточная Европа)
Тип подключения	Wi-Fi
Стандарт Wi-Fi	802.11 b/g/n
Wi-Fi Direct	Да
Подключение датчиков	Да (RF 433 МГц)
Тип управления	Ручной, дистанционный

Поддержка на операционных системах	iOS, Android
Защита от резкого перепада напряжения	Да
Материал корпуса	Термостойкий пластик
Габариты (Диаметр × Высота):	51×71,9 мм

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Устройство не предназначено для промышленной эксплуатации и может использоваться только в бытовых условиях: в квартирах, загородных домах, гостиничных номерах, бытовых помещениях магазинов, офисов.

- **Поддерживайте чистоту устройства** — периодически протирайте корпус сухой мягкой тканью без использования жидких чистящих средств.

- **Не роняйте устройство.**

- **Не устанавливайте устройство:**

- в местах,** где есть вероятность попадания воды на устройство;

- в местах** воздействия прямых солнечных лучей;

- в местах** скопления пыли и других загрязнений.

- **Во избежание перегрева устройства** периодически проветривайте помещение, в котором оно установлено.

- **Не позволяйте детям использовать устройство и/или играть с ним без присмотра взрослых.**
- **Не открывайте, не разбирайте, не ремонтируйте устройство самостоятельно.**

Во избежание травм не используйте устройство, если его корпус повреждён, сломан или на нём имеются трещины. Не наносите на него краску.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ПЕРЕВОЗКИ (ТРАНСПОРТИРОВКИ)

- **Соблюдайте температурный режим эксплуатации устройства.**
- **Используйте заводскую упаковку для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке.**

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

Запрещается выбрасывать устройство вместе с бытовым мусором.

В случае повреждения обратитесь в специализированный пункт утилизации электроприборов. Адреса пунктов приёма электроприборов на переработку вы можете получить в муниципальных службах вашего города. Правильная утилизация поможет предотвратить возможное вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Нецелевое использование устройства считается нарушением условий эксплуатации изделия. В этом случае производитель не несёт ответственности за возможные последствия.

Производитель придерживается принципа непрерывного развития и оставляет за собой право вносить (без предварительного уведомления) изменения и усовершенствования в устройство.

Производитель не несёт ответственности за незаконное использование устройства, потерю дохода или особый, прямой или косвенный ущерб, независимо от того, чем они были вызваны.

Производитель не несёт ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением техники безопасности, а также правил и условий безопасной эксплуатации устройства.

Изображения, используемые в данной инструкции могут отличаться от реальных.

Конечный продукт и программное обеспечение, предоставляемые

производителем, могут отличаться от приведённого описания и изменяться без предварительного уведомления.

Программное обеспечение, звуковые файлы, обои, изображения и прочее содержимое, предустановленное на устройство, лицензировано для ограниченного использования. Копирование и использование этих материалов в коммерческих целях является нарушением авторского права. Пользователи несут ответственность за незаконное использование мультимедийного содержимого.

Реальная скорость приёма и передачи данных зависит от технологических возможностей, загруженности сети и естественных условий распространения радиоволн.

[AppStore](#) является знаком обслуживания Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

[Google Play](#) является зарегистрированным товарным знаком компании Google Inc.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На данное изделие предоставляется гарантия сроком на 12 месяцев с момента приобретения. Сроки действительны только при соблюдении условий гарантийного обслуживания, а также если была сохранена полная комплектность изделия.

Гарантия вступает в силу только в том случае, если дата покупки подтверждена чеком.

Запрещается вносить изменения, стирать или переписывать данные, указанные в гарантийном талоне. При внесении изменений в гарантийный талон изделие снимается с гарантийного обслуживания.

В течение гарантийного периода изготовитель обязуется устранить путём ремонта, замены деталей или замены всего изделия любые заводские дефекты, вызванные недостаточным качеством материалов или сборки.

Установленный производителем срок службы прибора составляет 3 года со дня его приобретения при соблюдении условия эксплуатации.

Гарантия не распространяется на изделия с повреждениями, вызванными:

- **неправильной эксплуатацией**, небрежным обращением, неправильным подключением, несоблюдением прилагаемого руководства;
- **механическими, тепловыми и иными повреждениями**, возникшими по причине неправильной эксплуатации, небрежного обращения или несчастного случая;

- **попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых и пр.;**
- **неквалифицированным ремонтом** и другими вмешательствами, повлёкшими изменения конструкции изделия;
- **действиями непреодолимой силы** (пожар, наводнение, молния и др.);
- **естественным износом изделия** и работами по периодическому обслуживанию прибора;
- **использованием в промышленных и/или коммерческих целях;**
- **воздействием высоких внешних температур** на нетермостойкие части изделия.

Изменение операционной системы устройства и установка ПО из неофициальных источников может привести к сбоям в работе устройства, повреждению и/или утере данных. Такие действия ведут к прекращению действия гарантии.

Кроме гарантий, предусмотренных действующим законодательством, производитель не даёт никаких иных гарантий, явных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь точностью, достоверностью или содержанием данного документа. Производитель оставляет за собой право изменять или аннулировать данный документ в любое время и без предварительного уведомления.

Изготовитель: SHENZHEN ZHIQU Technology Limited
Room 1101, Tower B, Haisong Mansion, Tairan 9th Rd., Chegongmiao, Shenzhen,
Guandong, 518040, China

Шэньчжэнь ЖИКУ Технолоджи Лимитед
Офис 1101, Башня В, Хайсонг Мэнсион, Тайран-роуд 9, Чегонгмиао, Шэньчжэнь, Гуандун, 518040,
Китай

По заказу Rubetek Limited

Страна происхождения товара: Китай

Импортер: ООО «НТЦ «Разработка сложных систем»
302040, Российская Федерация, г. Орёл, ул. Ломоносова, д. 6, оф. 515А

Импортер является организацией, уполномоченной на принятие претензий от потребителей на территории РФ

Дата изготовления: август 2017

Срок службы: 3 года

Гарантия: 1 год

Rubetek®

8 800 777–53–73

звонок по РФ бесплатный

rubetek.com



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

Сертификат соответствия	№ТС RU С-CN.АБ15.В.03736
Срок действия	23.08.2017 – 22.08.2018
Орган по сертификации	ООО «ЦЕНТРОТЕСТ»
Соответствует требованиям	ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»