

*Управляй на расстоянии*

**ORCAM**  
Technology

Краткое руководство  
к дистанционному  
выключателю  
Orcam R3 GPRS



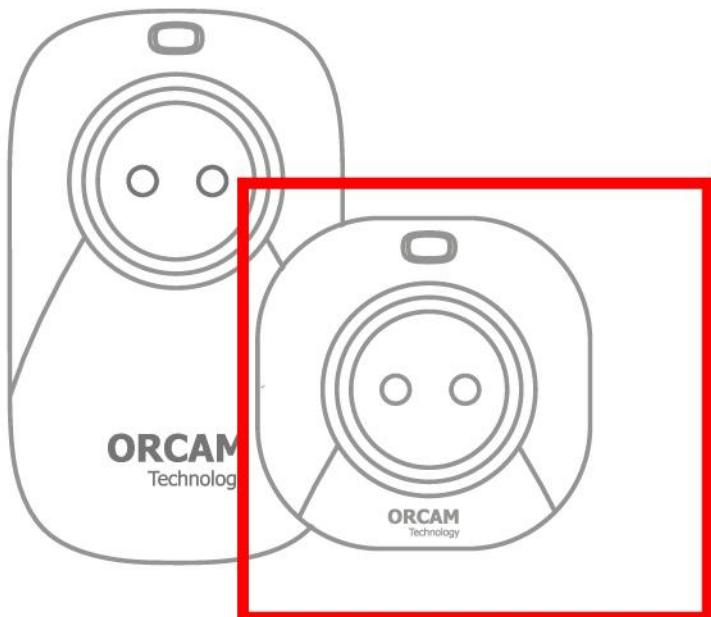
Уважаемые покупатели,

Благодарим за выбор дистанционного переключателя R3 GPRS, с помощью которого вы можете включать/выключать домашние приборы, пользуясь мобильным приложением, установленном на вашем смартфоне.

Для работы с выключателем, пожалуйста, следуйте инструкциям, изложенными в руководстве пользователя. В случае возникновения проблем при использовании изделия, просим связаться с нашей компанией.

[info@radioterminal.ru](mailto:info@radioterminal.ru)

**Дистанционный переключатель  
(умная розетка) R3 GPRS  
Управляй на расстоянии**



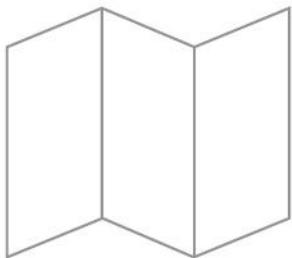
**Что необходимо знать**

- Данное изделие предназначено исключительно для использования в жилых помещениях, что означает запрет на его применение для оборудования или в местах, где возможны смертельные несчастные случаи либо причинение сильного ущерба ввиду применения дистанционного переключателя, например, с медицинским оборудованием, больших нагревателях или кондиционерах.
- Данное изделие соответствует национальным стандартам электромагнитной совместимости. Тем не менее, оно может создавать помехи устройствам, восприимчивым к беспроводным сигналам. Не используйте изделие рядом с такими электронными устройствами.
- Не используйте изделие в опасных зонах или зонах, имеющих знак «Выключить беспроводные передатчики» (больницы, автозаправочные станции или аэропорты).
- Рекомендуется заземлять бытовые электроприборы в целях обеспечения безопасности.
- Ток основного устройства при долгосрочной работе не должен превышать 13 А, ток подчиненного устройства не должен превышать 10 А.
- Не разбирайте и не переделывайте данное изделие.
- Данное изделие не является водо- и пыленепроницаемым и предназначено для использования исключительно в помещениях. Хранить в местах, недоступных для детей. Не вставляйте пальцы или металлические предметы в разъемы.

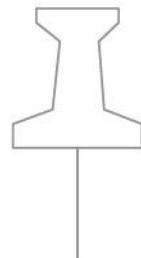
## Проверьте комплектность



Основное устройство x 1

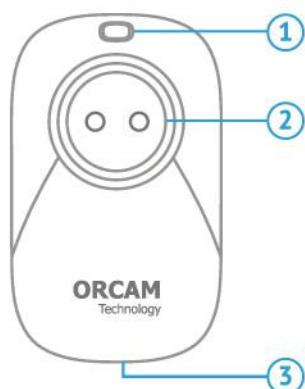


Краткое руководство x 1



Гарантийный талон x 1

## Обзор и настройка сети



## Основное устройство

- ① Кнопка питания
- ② Розетка для бытового прибора
- ③ Разъём для SIM-карты (для версии GPRS)

## Основное устройство

Синий светодиод мигает каждую секунду: Поиск сети  
Синий светодиод мигает каждые 5 секунд: Подключен к сети GPRS  
Красный светодиод включен: питание включено  
Красный светодиод отключен: питание выключено

## Настройка сети

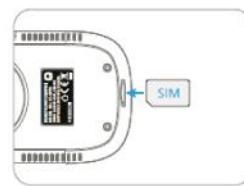
### Версия GPRS – Управление приложением

1. Скачайте приложение по ключевым словам «R3 GPRS» с сервисов «App Store» или «Google Play».

2. Вставьте SIM-карту в основное устройство и подключите его к розетке; устройство издаст одинокий звуковой сигнал. Синий индикатор будет мигать каждые 5 секунд, обозначая успешное подключение к GPRS.

Совет: необходима GSM карта с функцией GPRS.

3. Войдите в приложение и сканируйте QR-код на основном устройстве для получения его идентификационного номера, после чего Вы можете провести сопряжение устройства с приложением и начать его использование.



## Настройки APN

Если SIM-карта требует определенных настроек APN для активации функции GPRS, необходимо выполнить следующие шаги:

1. Отправьте правьте текст «APN» на номер SIM-карты основного устройства для входа в меню по SMS.
2. Скопируйте SMS и введите верные данные APN, имя пользователя и пароль (проконсультируйтесь с оператором Вашей SIM-карты), и отправьте данные на номер SIM карты основного устройства.
3. Основное устройство ответит с помощью SMS-подтверждения, после чего синий индикатор начнет мигать через каждые 5 секунд, что означает успешное подключение к сети GPRS.

## Версия GPRS – управление с помощью SMS

При использовании телефона, не являющегося смартфоном, вашими устройствами можно управлять путем отправки SMS на номер SIM-карты основного устройства.

**Операция:** Отправить SMS-команду → Получить меню SMS → Скопировать и редактировать меню SMS (не изменяя формат SMS) и отправить назад → получить SMS-подтверждение.

Команда SMS	Меню SMS	SMS-подтверждение	Ошибка SMS
?	1. Хранение телефонных номеров 2. ВКЛ/ВЫКЛ основное устройство 301-315. ВКЛ/ВЫКЛ подчиненное устройство 41-46. ВКЛ/ВЫКЛ таймер	-	-
1	Тел.: 1. 2. 3. 4. 5.	Хранение телефонного номера выполнено успешно.	При использовании несохраненного номера для отправки SMS-команды: Номер телефона несанкционирован!
2	ВКЛ/ВЫКЛ основное устройство (0 ВЫКЛ, 1 ВКЛ): 1 Статус основного устройства: ВКЛ	Статус основного устройства: ВКЛ	Если SMS введено ошибочно: Ошибка формата SMS!

301 (или 302, 303...315)			<b>При невозможности включения/выключения устройства:</b> Операция неуспешна! <b>При отправке команды SMS для включения/отключения несуществующего подчиненного устройства:</b> Данное подчиненное устройство не существует
41 (или 42,43..46)	Номер таймера: 1 <sup>1</sup> ВКЛ/ВЫКЛ Таймер (0 ВЫКЛ, 1 ВКЛ):0 <sup>2</sup> Повтор: 1234567 <sup>3</sup> Время: 00:00 <sup>4</sup> Действие: (0 ВЫКЛ, 1 ВКЛ):0 <sup>5</sup>	Таймер установлен успешно	<b>Если SMS введено ошибочно:</b> Ошибка формата SMS!
APN	«APN», «Пользователь», «Пароль»	APN установлен успешно	–

#### Примечание:

1. Измените номер на 1,2 ... или 6 для настройки 2-го, 3-го ... 6-го таймера, соответственно.
2. 0 означает отключение данного таймера, 1 означает включение данного таймера.
3. 1234567 означает, что данный таймер будет включаться каждый понедельник, вторник... воскресенье. Если число не введено, то таймер включится только один раз в заданное время.
4. Установка времени
5. 0 означает отключение питания основного устройства, 1 означает подключение питания основного устройства.

#### Подробнее

##### Таймер

Не желаете повторять одни и те же настройки каждый день?  
Функция таймера может Вам помочь.

## Таймер

Версия GPRS: удерживайте кнопку питания на основном устройстве в течение 7 секунд; устройство дважды издаст звуковой сигнал, настройки и сетевое подключение будут сброшены.

## Технические характеристики

### Основное устройство

№ модели

R3-GPRS;

Ввод/вывод переменного тока

Переменный ток 100~240 В 50/60 Гц

Макс. ток нагрузки

13 А

Мощность в режиме ожидания

< 1 Вт

Макс. номинальная мощность

3250 Вт

Радиочастота

868 МГц или 915 МГц

Рабочая температура

0°C ~+ 55°

Температура хранения

0°C ~+ 70°

Относительная влажность

<80% (без конденсата)

Материал корпуса

Поликарбонат + пластик ABS

Габаритные размеры

136 X 81 X 44 мм (без учета штепселя)