

Приемник вызовов официанта

**R-1815 RECS USA**

Руководство пользователя



## Оглавление

1. Особенности и функционал приемника .....	3
1.1. Технические характеристики .....	3
2. Интерфейс управления приемника .....	4
3. Настройка приемника .....	5
3.1 F01: Программирование беспроводных устройств .....	5
3.2 F02: Мелодия на R-1815 .....	6
3.3 F03: Настройка скорости отображения вызовов на дисплее .....	6
3.4 F04: Настройка громкости приемника .....	7
3.5 F05: Настройка длительности отображения вызовов на дисплее .....	7
3.6 F06: Назначение кнопок вызова .....	7
3.7 F07: Длительность обслуживания .....	8
3.8 F08: Режим отображения вызовов на дисплее .....	8
3.9 F09: Настройка даты и времени .....	8
3.10 F010: Регистрация официанта .....	9
3.11 F011: Порядок отображения номеров вызова на дисплее .....	9
3.12 F012: Сброс приемника к заводским настройкам .....	10

## 1. Особенности и функционал приемника

Устройство предназначено для приема и отображения вызовов, осуществленных с беспроводных кнопок вызова и кухонных передатчиков

Отображение вызовов на экране зависит от предустановленного режима и зависит от количества вызывных устройств, работающих с приемником. Так существует несколько режимов:

15 вызовов в виде 2-х значного числа;

9 вызовов в виде 3-х значного числа;

3 вызова, состоящие из 2-х значного числа и назначения вызова на английском языке;

при работе с количеством кнопок от 1000 до 99999 возможно выведение на экран по шесть 4-х значных или 5-ти значных номеров.

Приемник вызовов R-1815 RECS USA поддерживает до 999 беспроводных передающих устройств. При необходимости количество подключенных передающих устройств можно увеличить до 99999

Радиус действия приемника на открытом пространстве до 1500 футов (около 500 метров)

Приемник поддерживает до 10 пультов дистанционного управления

Возможность одновременного вывода на экран до 15 вызовов. Это удобно для контроля и координации работы по обслуживанию клиентов при большом количестве посадочных мест в заведении и большом штате официантов

Возможность подключения к компьютеру через порт USB. Это можно использовать для мониторинга эффективности работы персонала, например, скорости обслуживания клиентов.

### 1.1. Технические характеристики

Потребляемый ток в рабочем режиме: < 450 мА;

Потребляемый ток в режиме «standby»: <40 мА;

Питание: 12В, 5А;

Рабочая частота: 433 МГц;

Габаритные размеры, мм (Д x Ш x В): 460 x 158 x 45;

Масса, грамм: 1169.

## 2. Интерфейс управления приемника



**UP** – кнопка «ВВЕРХ», навигация в меню, изменение числовых значений в настройках приемника

**DOWN** – кнопка «ВНИЗ», навигация в меню, изменение числовых значений в настройках приемника

**SET** – кнопка «МЕНЮ», при удержании 2 секунды заходит в меню приемника, при кратковременном нажатии – вход в подменю или подтверждение выбранной настройки

**BACK** – кнопка «НАЗАД», возврат в предыдущее меню или отмена

**DEL** – кнопка «УДАЛИТЬ», удаляет кнопку вызова из памяти приемника, в режиме ожидания удаляет последний номер вызова на экране

**USB** – разъем для подключения USB кабеля (приемник – компьютер)

**DC12V** – разъем для подключения блока питания 12 Вольт 5 Ампер

**SOFTWARE** – разъем для прошивки приемника

**AUDIO OUT** – аудио выход для подключения динамика

### 3. Настройка приемника

С помощью блока питания, подключите дисплей к электросети. Начнется загрузка приемника, на экране отобразятся числа от 000, 111, ... до 999. Затем на экране отобразится дата, время и надпись «WELCOME», когда приемник перейдет в режим ожидания.

Зажмите кнопку «SET» на две секунды, чтобы перейти в основное меню настроек. После этого нажмите на кнопку «UP/DOWN» для выбора нужного раздела меню от F01 до F10. Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный подраздел.

#### 3.1 F01: Программирование беспроводных устройств

- **Добавление кнопок вызова к приемнику**

Когда вы увидите на экране F01, нажмите кнопку «SET», чтобы перейти в этот подраздел. На дисплее будет отображаться «**00001**». Нажмите на кнопку вызова, которую вы хотите прописать под этим номером. Вы услышите: «Успешная регистрация» и число на дисплее изменится на «**00002**». Кнопка запрограммирована.

Если на экране дисплея выбранный номер мигает, это значит, что под данной цифрой уже записана кнопка вызова. Данную цифру можно очистить нажав на кнопку «DEL» - Вы услышите: «Удаление успешно» и номер перестанет мигать.

Если вам нужно запрограммировать другую кнопку вызова под номером, например, «**00025**» - выберите кнопками «UP/DOWN» цифру пять – «**00005**», затем на 2 секунды зажмите кнопку «SET», нижнее подчеркивание переместится влево «**00005**», и выберите цифру два – на экране отобразится число «**00025**». Нажмите на кнопку вызова, Вы услышите: «Успешная регистрация». Кнопка записана под №25.

После настройки нажмите кнопку «BACK», чтобы вернуться в предыдущее меню или дважды нажмите кнопку «BACK», чтобы вернуться в режим ожидания.

- **Удаление отдельной кнопки вызова**

В разделе назначения кнопкам вызова номеров нажмите кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать номер кнопки, которую хотите удалить, затем нажмите кнопку «DEL». Если номер был запрограммирован, число на экране будет мигать, однако, если номер не был запрограммирован ранее, оно мигать не будет. После удаления номер перестанет мигать, и вы услышите подсказку: «Успешное удаление».

Чтобы удалить все кнопки сразу, перейдите к разделу F12, чтобы откатить устройство до заводских настроек.

- **Добавление пульта дистанционного управления**

В разделе назначения кнопкам вызова номеров нажмите кнопку «DOWN», чтобы выбрать число «00000», после чего нажмите на любую кнопку пульта дистанционного управления. После настройки, вы сможете использовать запрограммированный пульт, чтобы работать с приемником дистанционно.

### 3.2 F02: Мелодия на R-1815

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F02 подраздел, после чего на экране отобразится 001 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать режим звука приемника и нажмите на кнопку «SET» для подтверждения:

- 001: Звонок + Воспроизведение номера
- 002: Только мелодия
- 003: Отключение звука в приемнике
- 000: Только голосовое воспроизведение номера

После настройки нажмите кнопку «BACK», чтобы вернуться в предыдущее меню или дважды нажмите кнопку «BACK», чтобы вернуться в режим ожидания.

### 3.3 F03: Настройка скорости отображения вызовов на дисплее

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F03 подраздел, после чего на экране отобразится 015 (по умолчанию). Нажмите на кнопку

«UP/DOWN», чтобы выбрать нужную скорость появления вызовов на дисплее и нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

### **3.4 F04: Настройка громкости приемника**

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F04 подраздел, после чего на экране отобразится 006 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать нужную громкость от 001 до 006 и нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

### **3.5 F05: Настройка длительности отображения вызовов на дисплее**

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F05 подраздел, после чего на экране отобразится 000 (по умолчанию выключено). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать нужную длительности отображения вызовов на дисплее в секундах (нажатие на кнопку «UP/DOWN» увеличивает или уменьшает время удаления на 1 секунду) и нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

### **3.6 F06: Назначение кнопок вызова**

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F06 подраздел, после чего на экране отобразится 006 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать нужную функцию, после чего нажмите на соответствующее поле на кнопке вызова.

- 001: Заказ
- 002: Вызов
- 003: Чек
- 004: Отмена
- 005: Смена лекарств
- 006: Критическое положение
- 007: ---
- 008: Сервис
- 009: Вода

- 010: Оплата
- 011: Медсестра

Примечание: Перед изменением настроек добавьте или запрограммируйте соответствующую кнопку вызова.

### 3.7 F07: Длительность обслуживания

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F07 подраздел, после чего на экране отобразится 000 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать желаемую длительность обслуживания в секундах и нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

Когда установлен параметр длительности обслуживания, обслуживающий персонал должен предоставлять услуги в отведенное время. В противном случае экран начнет мигать в качестве напоминания об опоздании обслуживающему персоналу.

### 3.8 F08: Режим отображения вызовов на дисплее

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F08 подраздел, после чего на экране отобразится 003 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать нужную функцию, после чего нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

- 002 - 15 вызовов в виде 2-хзначного числа;
- 003 - 9 вызовов в виде 3-хзначного числа;
- 004 – 6 вызовов в виде 5-тизначных чисел;
- 005 - 6 вызовов в виде 5-тизначных чисел;
- 3+T - 3 вызова, состоящие из 2-хзначного числа и назначения вызова на английском языке.

### 3.9 F09: Настройка даты и времени

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F09 подраздел, после чего на экране отобразится дата и время. Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать нужное значение, после чего нажмите на кнопку «DEL» для



перехода на следующую цифру. После того как время и дата установлены, нажмите на кнопку «SET» для сохранения и кнопку «BACK» для выхода.

### 3.10 F010: Регистрация официанта

- Добавление RFID карты

Когда вы увидите на экране F10, нажмите кнопку «SET», чтобы перейти в этот подраздел. На дисплее будет отображаться «1». После этого вам нужно будет провести RFID картой по правой части экрана, и вы услышите звуковой сигнал подтверждения регистрации. После настройки нажмите кнопку «BACK», чтобы вернуться в предыдущее меню или дважды нажмите кнопку «BACK», чтобы вернуться в режим ожидания.

- Удаление отдельной RFID карты

В разделе регистрации RFID карт нажмите кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать номер карты, которую хотите удалить, затем нажмите кнопку «DEL» в верхней части экрана приемника. Если номер был запрограммирован, число на экране будет мигать, однако, если номер не был запрограммирован ранее, оно мигать не будет. После удаления номер перестанет мигать, и вы услышите подсказку: «Успешное удаление». Чтобы удалить все RFID карты сразу, перейдите к разделу F10, чтобы откатить устройство до заводских настроек.

### 3.11 F011: Порядок отображения номеров вызова на дисплее.

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F11 подраздел, после чего на экране отобразится 000 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать нужную функцию, после чего нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

- 000 – сначала будут отображаться самые новые вызовы
- 001 – сначала будут отображаться старые самые вызовы

### 3.12 F012: Сброс приемника к заводским настройкам

Нажмите на кнопку «SET», чтобы перейти в выбранный F12 подраздел, после чего на экране отобразится 000 (по умолчанию). Нажмите на кнопку «UP/DOWN», чтобы выбрать 000, 001 или 002, и затем нажмите на кнопку «SET» для подтверждения.

- 000: Возвращение к заводским настройкам без удаления кнопок вызова.
- 001: Возвращение к заводским настройкам, удаление всех кнопок вызова без удаления

пультов дистанционного управления.

- 002: Возвращение к заводским настройкам, удаление всех кнопок вызова и пультов

дистанционного управления. Для возврата в рабочий режим нажмите BACK.



RECS