

# БЕСПРОВОДНОЙ ПРИЕМНИК ВЫЗОВА В ВИДЕ НАРУЧНЫХ ЧАСОВ RW-6

---

**Инструкция по эксплуатации**

# I. Введение

Этот прибор совмещает в себе технологию беспроводной передачи, цифровую идентификацию, точечно-матричный ЖК-дисплей и микропроцессор. Позволяет выполнять функции отображения времени и радиовызова, обеспечивает безопасную и стабильно эффективную работу, а также исключает вероятность ошибочных или злонамеренных вызовов.

Прибор работает от съемной перезаряжаемой аккумуляторной батареи, которая долго держит заряд в режиме ожидания.

Благодаря стильному дизайну в виде наручных часов, такой приемник широко используется в ресторанах, барах, кафе, больницах, отелях, на заводах и т.д.

## II. Свойства

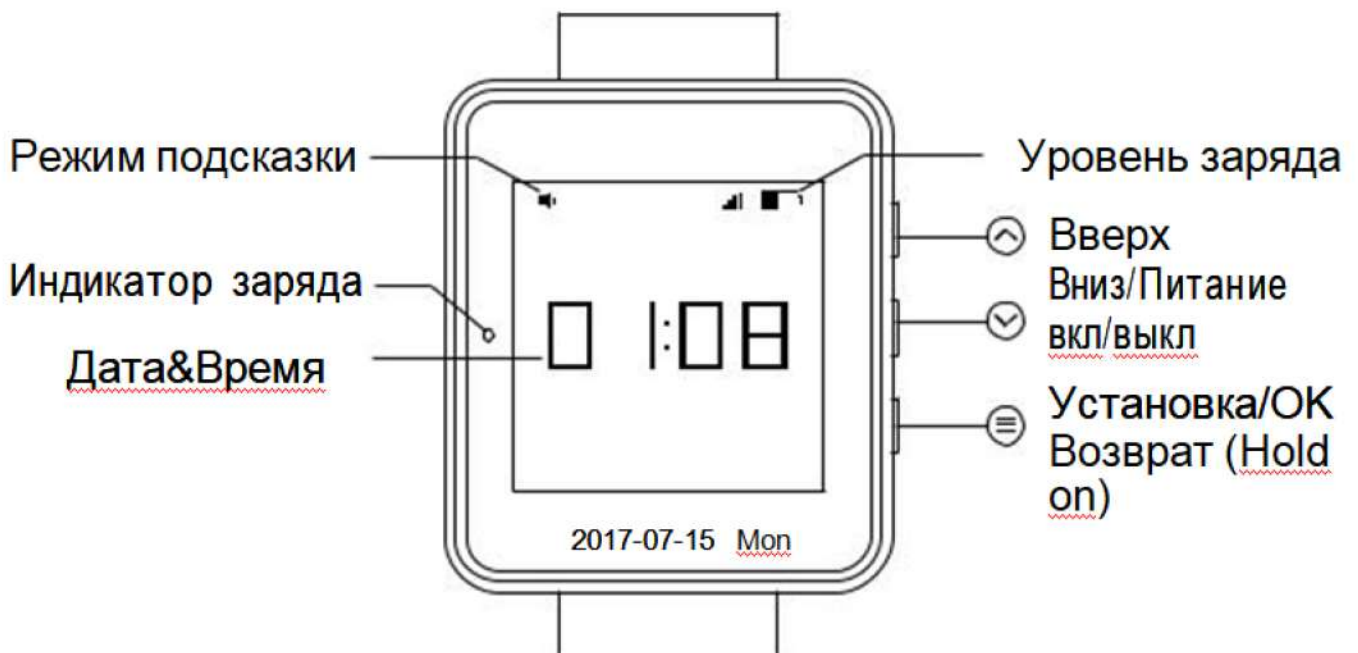
- Цветной экран TFT
- Беспроводная технология
- Стильный дизайн в виде наручных часов. Полностью водонепроницаемый
- Точное отображение даты и времени
- Хранит до 999 кнопок вызова
- Режим отображения вызовов списком или по отдельности
- Оповещение в виде вибрации/звукового сигнала
- Встроенная съемная перезаряжаемая аккумуляторная батарея
- Индикация низкой зарядки аккумулятора

## III. Технические характеристики

- Рабочее напряжение: DC 3,7В (не сменный перезаряжаемый литий-ионный аккумулятор)
- Рабочая частота: 433,92МГц
- Потребление тока: 57мА±10мА (звуковой режим)  
95мА±10мА (режим вибрации)
- Потребление тока в режиме ожидания: < 8мА
- Потребление тока в выключенном состоянии: 180±5мкА
- Чувствительность приема: -108дБм
- Декодирование: learning code
- Модуляция: амплитудная (AM)

## IV. Схема управления

### 1. Функциональные кнопки



☰ Нажмите и удерживайте кнопку 3s, чтобы войти в настройки;

При настройке сопряжения нажмите кнопку, чтобы изменить положение курсора;

При удалении настроек нажмите кнопку, чтобы удалить одну кнопку сопряженного вызова.

В состоянии вызова нажмите кнопку, чтобы удалить одну запись вызова.

☰ **Удерживайте для возврата, назад в предыдущее меню**

⬆ При сопряжении / удалении настроек нажмите ВВЕРХ / ВНИЗ, чтобы выбрать номер

от 0 ~ 9, A ~ Z, - \* #.

в состоянии вызова нажмите кнопку, чтобы просмотреть записи о вызовах.

⬇ Нажмите и удерживайте кнопку 3s, чтобы включить / выключить приемник; Нажмите и удерживайте кнопку 3s, чтобы включить / выключить модуль приемника;

**Примечание:** в режиме ожидания нажмите любую кнопку, чтобы разбудить экран.

## 2. Схема дисплея



Режим отображения одного вызова

Режим отображения списка вызовов

*Примечание: интерфейс может отличаться в зависимости от версии программного обеспечения.*

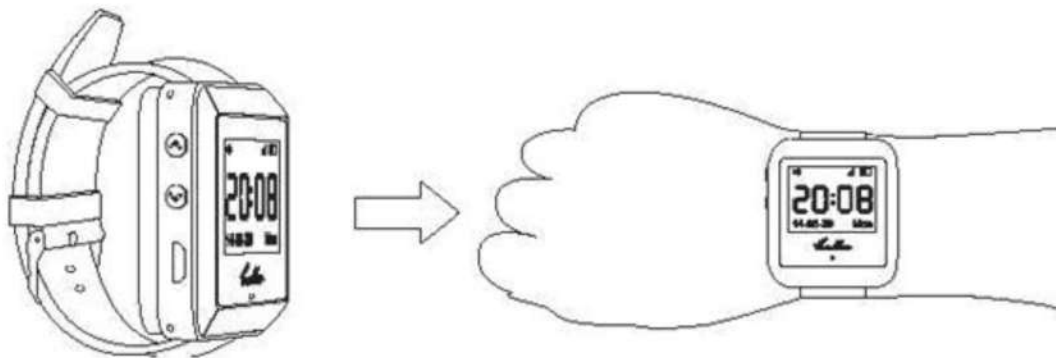
## 3. Меню настроек

General	Button define	Определить функцию контакта кнопки вызова
	Button word	Каждое отображаемое слово кнопки может быть изменено
	Advanced mode	Если выключено, работают только 1/2/3/4-кнопочные кнопки вызова
	Brightness	Яркость экрана 1 ~ 25
	Prompt time	Время срабатывания вибрации или зуммера от 1 до 10 с
	OSC resistor	Опционально для 200-400us / 400-700us
	AntiMaliceCall	Очень быстрое нажатие кнопки вызова игнорируется
	Auto off time	Время автоматического отключения экрана 1 ~ 180 с
Pair buttons	General mode	Цифры + буквенный режим, как A1b3
	999 mode	Только цифры от 1 ~ 999
	Multi-ID mode	Каждая кнопка может быть спарена как число.
Delete buttons	List del mode	Все парные кнопки вызова перечисляют наши для удаления
	Search del mode	Нажмите какую-нибудь кнопку вызова и удалите
	Del all buttons	Удалить все кнопки вызова
	Vibration	Только вибрация
Prompt mode	Buzzer	Только зуммер
	Vibration&buzz	Вибрация и зуммер
	Mute	Нет подсказки

Display mode	Single	Каждый экран показывает только одну запись вызова
	List	Каждый экран может показать 3 записи в списке
	List all	Для режима заказа
	Ascend	Самая последняя запись вызова является самой старой
	Descend	Последняя запись вызова является самой новой
Auto clear time	000	Запись звонков может быть очищена автоматически
Language	English	английская версия
	...	Другой язык
Date&Time	16:00	Установка Времени
	16-01-08 Fri	Установка Даты
Restore	Return	Вернуться к предыдущему меню
	Restore part	Восстановить по умолчанию, кроме данных сопряжения
default	Restore all	Все будет восстановлено по умолчанию

## V. Способ эксплуатации

1. Наденьте приемник на запястье и поместите кнопки вызова в подходящее место.



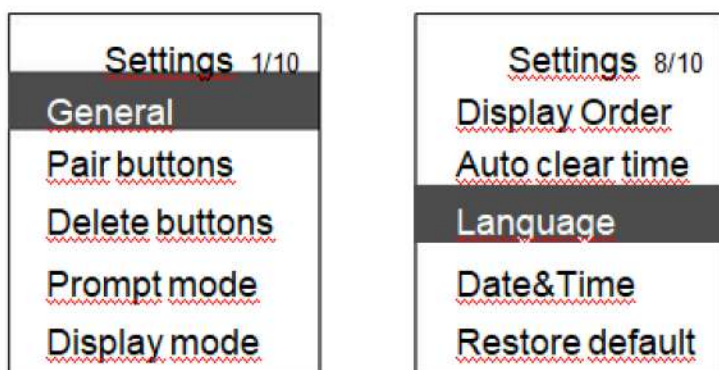
2. Нажмите и удерживайте на кнопку «POW» (ВКЛ) более 3 сек., чтобы включить прибор.
3. Синхронизируйте кнопки вызова с наручным приемником (см. инструкцию ниже).
4. Когда нажимается кнопка вызова, наручный приемник получает сигнал, на дисплее отобразится номер вызывающей кнопки (передатчика), прибор завибрирует или издаст звуковой сигнал.

Примечание: перед тем как сделать вызов, вы должны синхронизировать передатчик с приемником согласно их номерам.

## VI. Настройки

Нажмите и удерживайте кнопку «POW» 1 сек, чтобы включить наручный приемник, ЖК-экран включится, и на нем отобразится время и дата, а также другая информация. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку «SET» 2 сек, чтобы войти в настройки.

Основные пункты экрана настройки:



### 1. General (общие настройки)

В общих настройках **General** установите основную функцию приемника. Каждый блок вызова имеет свой идентификационный номер, на кнопках вызова есть одна или несколько кнопок, каждая кнопка имеет разные коды вызова, как показано ниже:

Data pin	D0	D1	D2	D3	D0+D1	D0+D2	...	D0+D1+D2+D3
Items	A	B	c	Cenc	D	E	...	N
Default	Order	Call	Pay	Cancel	Satisfied	Dissatisfied	...	Check

Примечание: всего приемник воспринимает 15 кодов кнопок вызова, включая код отмены вызова.

#### 1) Button define (Определение кодов кнопок вызова):

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию. Эта функция может изменять соответствие кодов кнопки вызова. Обычно нет необходимости изменять его, если он изменен с ошибкой, пожалуйста, восстановите заводские настройки по умолчанию.

## 2) Button word (Редактирование названий вызова):

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию. При нажатии кнопок вызова соответствующее слово будет отображаться на пейджере, например «Call», «Order», «Pay» ... по умолчанию. Слово может быть изменено для разных случаев. Например, выберите пункт А, нажмите кнопку **[SET]**, появится список слов, выберите то, которое вы хотите показать при вызове с этой кнопки.

## 3) Advanced mode (Расширенный режим):

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию. Если не включать расширенный режим, приемник принимает только данные D0 / D1 / D2 / D3.

## 4) Back light times (Время подсветки):

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию. Установите время подсветки от 5 до 15 секунд.

## 5) Prompt time (Время сигнала):

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию. Установите время вибрации или зуммера от 1 до 10 секунд.

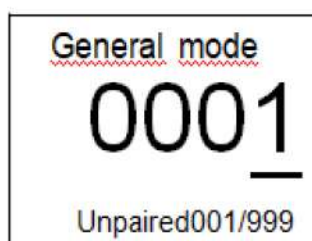
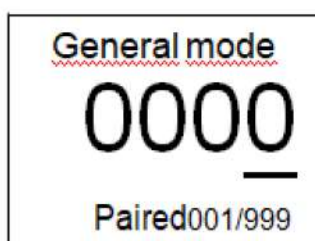
## 2. Pair buttons (Сопряжение передатчиков - кнопок вызова)

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию.

В настройках сопряжения есть 2 режима, один - «**General mode** (Общий режим)», другой - «**999 mode** (Режим 999)».

В «**General mode**» можно задавать название кнопки вызова длиной в 4 позиции. Каждая позиция может содержать символы «0 ~ 9, A ~ Z, - \* #». Вы можете установить любые слова или буквы + цифры

*пример 0001, 56-9, RM33, HELP, A1B2 и т. д.*



Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию, затем нажмите **[ВВЕРХ / ВНИЗ]**, чтобы настроить значение для данной позиции. (Если выбранная ячейка свободна указывается статус ячейки **NULL**, если занята указывается статус ячейки **Paired**) Затем нажмите любую кнопку на блоке вызова (передатчике), пейджер получит беспроводной сигнал и запишет код в

выбранную ячейку памяти, статус ячейки изменится на «*Paired*» и значение автоматически перейдет к следующему номеру.

Если кнопка вызова была сопряжена ранее - приемник перейдет на ячейку памяти сопряженную с данной кнопкой вызова.

Если нет необходимости в использовании буквенных названий, выберите «999 mode», идентификатор содержит только цифры от 1 до 999.

### 3. Delete buttons (Удаление сопряженных кнопок)

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию.

Существует 3 способа удаления сопряженных кнопок вызова:

#### 1) List del button:

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию.

В этом режиме все сопряженные кнопки вызова отображаются в списке, вы можете выбрать нужную ячейку кнопками **[ВВЕРХ / ВНИЗ]** и нажать кнопку **[SET]** для удаления.

#### 2) Search del button:

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию.

Воспользуйтесь этим пунктом, если слишком много сопряженных кнопок вызова, и ее трудно выбрать из списка. В этом режиме нажмите кнопку вызова, приемник переместится на ячейку памяти сопряженную с данной кнопкой вызова, затем нажмите кнопку **[SET]** для удаления.

#### 3) Del all buttons:

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию.

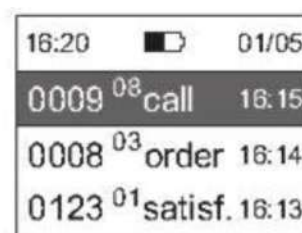
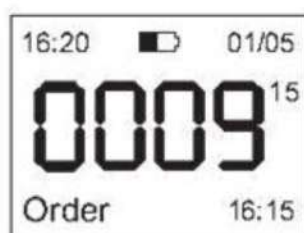
В этом режиме все сопряженные кнопки будут удалены.

Воспользуйтесь этим пунктом нажав кнопку **[SET]**.

### 4. Display Mode (Настройки отображения дисплея)

Нажмите кнопку **[SET]**, чтобы выбрать позицию.

Дисплей вызовов отображает информацию в 3 режимах.





Режим отображения одного вызова      Режим отображения списка вызовов

**1) Single:** на каждой странице отображается только одна запись, нажмите кнопку [UP / DOWN], чтобы просмотреть другие.

**2) List:** все записи вызова отображаются в виде списка, каждая страница отображает 3 записи. Нажмите кнопку [UP / DOWN] для перехода к следующей или предыдущей странице списка вызовов. Если одна кнопка вызова повторялась много раз, отображается только одна запись и время последнего вызова.

**3) List all:** тот же, что и в функции «List», но если одна кнопка вызова вызвана много раз, все записи отображаются в списке, а не отображаются время вызова.

## 5. Display Order (Порядок отображения)

Нажмите кнопку [SET], чтобы выбрать позицию.

Экран для отображения записей вызовов имеет два типа упорядочения:

- 1) Ascend - самая последняя запись вызова отображается внизу.
- 2) Descend - самая последняя запись вызова отображается вверху.

*Примечание: по умолчанию список отображается в режиме Descend.*

## 6. Auto clear Time (Автоочистка журнала вызовов)

Нажмите кнопку [SET], чтобы выбрать позицию. Полученный вызов может удаляться автоматически из списка вызовов, время выбирается от 1 до 180 сек. Нажмите кнопку «ВВЕРХ/ВНИЗ», чтобы задать параметр.

*Примечание: время по умолчанию - 000 сек, т.е. функция автоматического удаления отключена.*

## 7. Language (Язык)

Нажмите кнопку [SET], чтобы выбрать позицию.

Язык отображения информации может быть Английский (по умолчанию) и китайский

## 8. Date & Time (Дата и время)

Нажмите кнопку [SET], чтобы выбрать позицию.



Нажмите кнопку «SET», чтобы переместить курсор, затем нажмите кнопку «ВВЕРХ/ВНИЗ», чтобы установить значение.

## 9. Restore default (Восстановление к заводским настройкам)

Нажмите кнопку [SET], чтобы выбрать позицию.

Есть выбор из 3 вариантов, выберите один и нажмите кнопку [SET] для применения.

1) **No** - ничего не восстановлено – выход из меню .

2) **Restore part** восстановление системных настроек до заводских значений по умолчанию, кроме информации о сопряженных кнопках.

3) **Restore All** все настройки будут восстановлены до заводских значений по умолчанию, список сопряженных кнопок очищен.

## VII. Другие функции

1) Включение/выключение приемника

Когда наручный приемник не используется, приемный модуль можно выключить, чтобы не получать уведомлений о вызове.

Нажмите и удерживайте кнопку «POW» 2 сек, появятся параметры включения/выключения приемника. Выберите и нажмите кнопку «SET», чтобы выключить устройство и вернуться в режим ожидания.

Вверху главного интерфейса на сигнальном индикаторе отобразится «X».

2) Оповещение о низком уровне заряда и зарядка батареи Когда индикатор заряда батареи будет практически пуст, пожалуйста, зарядите батарею.

Пока прибор подключен к адаптеру питания, будет гореть красный индикатор внизу экрана. Когда зарядка будет завершена, световой индикатор погаснет.

*Примечание: первые 3 раза рекомендуется заряжать батарею 8~12 часов; при ежедневном использовании время зарядки около 4 часов.*

## VIII. Часто задаваемые вопросы

Проблема	Причина	Решение
На экране ничего нет	Проверьте напряжение	Зарядите батарею; Замените
Некоторые кнопки вызова не	Батарея кнопки вызова почти разряжена	Замените батарею кнопки вызова
Приемник не заряжается	Проверьте адаптер питания; Батарея неисправна	Замените адаптер питания;
Кнопки вызова не синхронизируются	Разная частота или оптический	Задайте правильную частоту и

## IX. Комплект поставки

- 1) Приемник в виде наручных часов 1 шт.
- 2) USB-кабель 1 шт.
- 3) Адаптер питания 1 шт.
- 4) Инструкция по эксплуатации 1 шт.



### Москва

107113, ул. Маленковская, д. 32, строение 3, офис 112, 1 этаж  
Тел. +7 (495) 120-60-10

### Новосибирск

630083, ул. Большевистская, д. 131, оф. 214  
Тел. +7 (383) 383-01-10

### Барнаул

656037, пр. Ленина, д. 154а, корп. 7, офис 205  
Тел. +7 (3852) 59-01-99

### Новокузнецк

654007, ул. Павловского, д. 11а, офис 512  
Тел. +7 (3843) 99-37-71