

# БЕСПРОВОДНОЙ ПРОГРАММИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТ

## 1. Введение продукта:

В цифровом термостате AC8048RF используется самый передовой чип в мире. с высокоточным внутренним датчиком NTC термостата для определения и сравнения температуры. Нагревательное оборудование автоматически включается/выключается для поддержания желаемой температуры в помещении. Опциональная функция «Занят/Незанят» позволяет экономить энергию.

i-7S оснащен большим ЖК-дисплеем и отображает состояние режима работы (охлаждение / обогрев / вентиляция), температуру в помещении, заданную температуру и т. Д.

Клавиатура включает в себя: включение/выключение питания (⏻), установка, программируемая (PRG) и две кнопки (+ & -).

## 2. Основные характеристики:

- Термостат отопления
- питание от батареек 2xAAA
- Привлекательный
- современный стиль
- Поверхностный монтаж.
- CE, одобрено ROHS



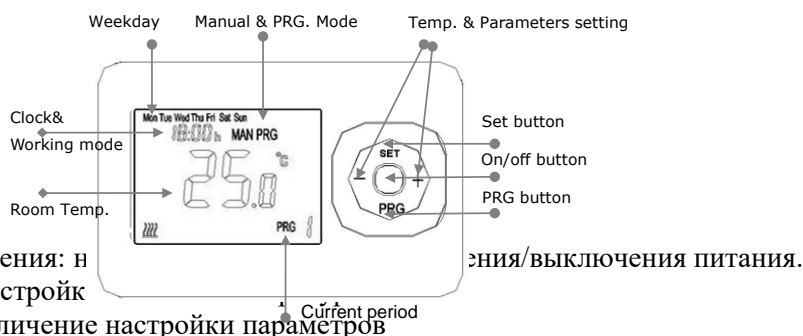
## 3. Технические данные:

Источник питания - 2 батарейки AAA  
Контакт реле приемника - макс. 10 А  
Диапазон заданных значений - 5~30°C

Окружающий - 0~50°C  
Относительная влажность - 85%

Подсветка - белая  
Датчик - NTC 10K  
Точность - ±0,5°C (шаговое регулирование +0,5°C)  
Класс защиты - IP30  
Корпус - АБС в соответствии с огнестойким пластиком UL94-5

## 4. Дисплей и кнопки:



### Кнопки Функция:

Кнопка включения/выключения: н

Кнопка «Установить»: Настройк

Кнопка +: для Темп. & Увеличение настройки параметров

- кнопка: для Темп. & Уменьшение настройки параметров

Кнопка PRG: Выбор режима и программируемая настройка

## 5. Настройка часов и температуры

Нажмите и удерживайте кнопку SET в течение 5 секунд, установите часы (мин-час-день недели) с помощью кнопок + и -, каждое нажатие кнопки SET будет переходить к настройке следующего элемента.

Меню	Описание
------	----------

01	Настройка часов - Минуты
02	Настройка часов-час
03	Настройка дня недели

## 6. Дополнительные настройки

Выключите отправителя, нажмите и удерживайте кнопку «SET», пока экран не загорится, нажмите + или -, чтобы установить значение.

Нажмите кнопку «PRG», чтобы перейти к следующему шагу.

## 7. Функция защиты от замерзания

«--» означает, что функция защиты от замерзания выключена. Нажмите кнопку «+», чтобы включить функцию защиты от замерзания и установить температуру. Когда температура в помещении падает до этой температуры, термостат принудительно включает обогрев. Когда температура в помещении выше этой температуры на 2 °С, термостат автоматически выключает нагрев.

## 8. Функция обнаружения открытого окна (функция OWD)

Если в настройках параметра включен режим «Открытое окно», система автоматически

Меню	Описание	Диапазон	Значение по умолчанию
01	Темп. Калибровка	-8 ~ +8°C(в 0,5°Cсприращения)	0°C
02	Переключение чувствительности	0,5 ~ 5°C	1°C
03	Высокий темп. Ограничение	25 ~ 60°C	35°C
04	Втежедневная программа	00 (5+1+1)/01(1+1+1+...+1)	00
05	Температура защиты от замерзания.	3~10°C/ -- (Ффункция ВЫКЛ.)	--
06	Функция обнаружения открытого окна (OWD)	00 (функция выключена) / 01 (функция включена)	00
07	Время обнаружения OWD	2~30 мин.	5 минут
08	Температура падения OWD (в течение времени обнаружения)	2-4°C	2°C
09	Выбор времени задержки OWD (возврат к предыдущему рабочему состоянию)	10-60 мин	30 минут
Адресный код	Код сопряжения	/	4 цифры
Программное обеспечение	Версия программного обеспечения	/	/

прекратит нагрев при обнаружении резкого падения температуры в помещении (по умолчанию 2°C за 5 минут). Обычно это происходит, когда окно или дверь открываются без выключения нагревательного устройства.

Устройство вернется в предыдущий режим работы через 30 минут, затем ОР исчезнет. Нажмите любую кнопку, чтобы выйти из функции OWD во время периода отключения нагрева.

### 09. Блокировка от детей

Нажмите кнопку ВКЛ/ВЫКЛ в течение 3 секунд, чтобы включить/отключить функцию блокировки клавиш – блокировка клавиш показывает « »

### 10. Выбор режима

Нажмите кнопку «PRG», чтобы выбрать ручной режим (MAN) и программируемый режим (PRG).

Ручной режим: в ручном режиме для включения/выключения устройства вручную.

Программируемый режим: устройство может работать в соответствии с установленным временем и температурой автоматически, программируемый режим с 4 периодами времени и 4 связанными температурами, его функции показаны ниже:

### 11. 5+1+1 ИЛИ 7 индивидуальных программируемых дней

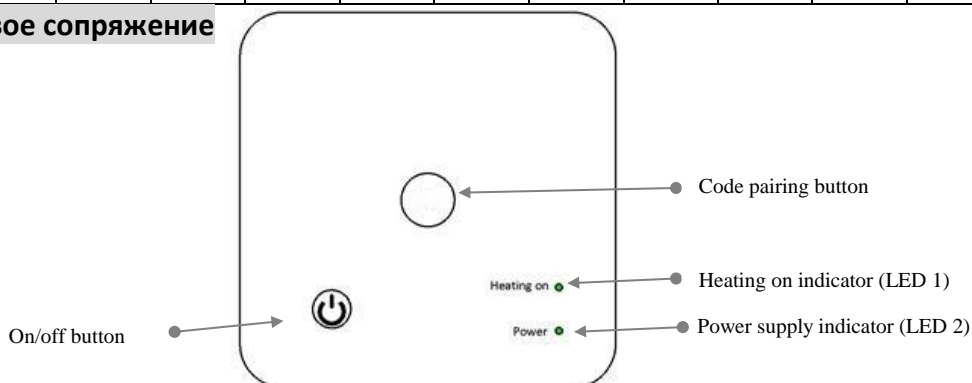
1) Нажмите и удерживайте некоторое время кнопку PRG, чтобы войти в настройки программы.

2) Установите расписание (день недели-период-время начала-температура), нажимая кнопки + и -, каждое нажатие кнопки PRG будет переходить к настройке следующего элемента.

**Пример:**

	с понедельника по пятницу				Суббота				Воскресенье			
Период	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Время	6:30	8:00	18:00	22:30	8:00	10:00	18:00	23:00	9:00	12:00	19:00	0:00
Темп.	21°C	18°C	21°C	16°C	21°C	21°C	21°C	16°C	23°C	21°C	16°C	21°C

### 12. Кодовое сопряжение

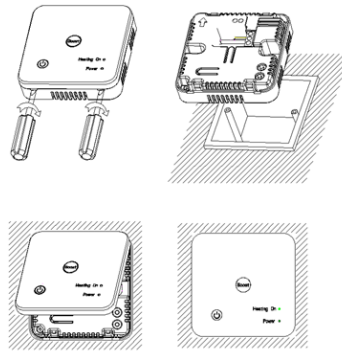
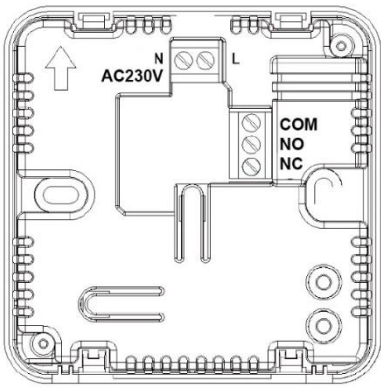


1) Нажмите и удерживайте кнопку сопряжения кода на приемнике, пока светодиод 1 не начнет быстро мигать.

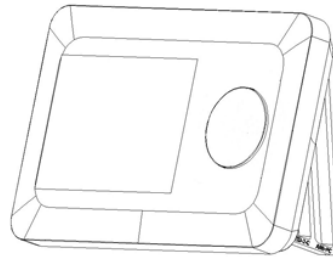
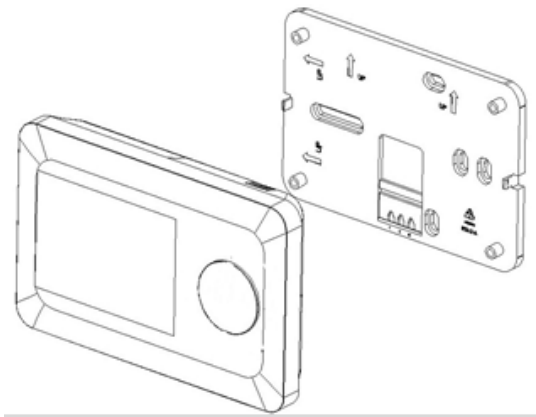
2) Выключите отправителя и нажмите, и удерживайте кнопку «SET», пока экран не загорится, затем нажмите кнопку «PRG» до отображения кода адреса, затем нажмите кнопку «SET».

3) Подождите некоторое время, светодиод 1 перестанет мигать. Сопряжение кода выполнено.

### 13. Схема подключения



#### 14. Установка



#### 15. Размер Настенная установка. Положите на стол

