

Руководство по беспроводному термостату

руководства пользователя

Модель: TP608RF



О вашем термостате

TP608RF — современный беспроводной термостат сенсорного типа. Он может заменить большинство бытовых термостатов и предназначен для использования с электрическими, газовыми или масляными системами управления отоплением.

В отличие от обычного термостата с одинарной конструкцией, этот блок представляет собой новый тип термостата, в котором функции термостата разделены на два блока. Приемник и центр управления. Расстояние более 150 м на открытом воздухе. Его можно использовать для управления котлами, тепловыми приводами, моторизованными клапанами и т. Д.

Все термостаты прошли стандарт CE и Rohs.

Услуга

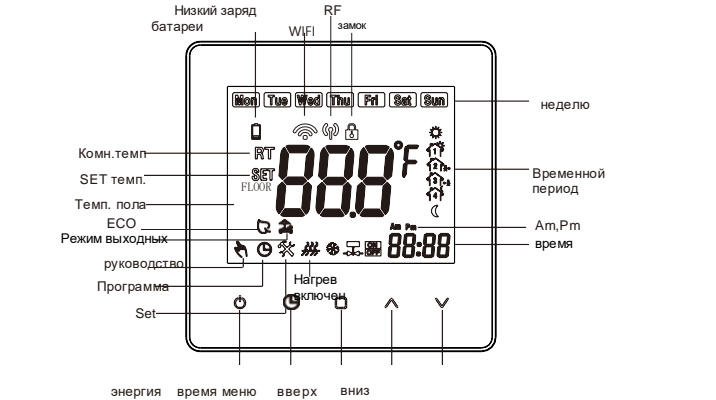
Мы предлагаем гарантию 24 месяца со дня продажи. Если это не проблема качества или гарантийного срока, мы будем взимать плату за послепродажное обслуживание.

Технические данные вашего термостата

- Источник питания: Центр управления 2 AA батареи
Приемник 95-240VAC±10% 50/60HZ
- Частота диапазон - 868MHZ
- Контакт реле: 3A для водяного отопления/газового котла; 16A для электрического отопления
- Диапазон настройки комнатной температуры:5°C-35°C
- Диапазон температур рабочей среды:0°C-50°C
- Диапазон температур хранения:-10°C-60°C
- Точность:0.5°C
- Размер центра управления/приемника : 86mm*86mm*15mm
- Установка: Настенное крепление или рабочий стол`

Характеристики вашего термостата

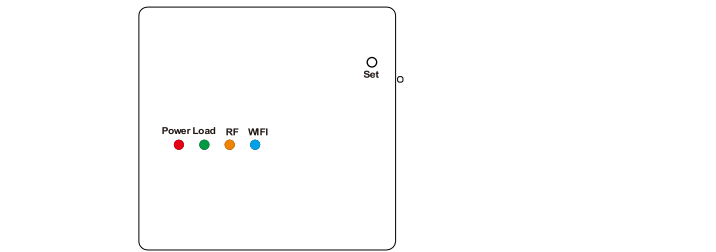
- Отображение температуры по Цельсию
- Период программирования: 5+1+1, 6 отдельные периоды в день.
- Управление приложением WIFI с помощью IOS и Android
- Защита от замерзания
- Современный дизайн, как у сотового телефона.
- Вариант белого/черного цвета создает элегантную жизнь.
- Акриловые линзы, чтобы избежать царапин от пальцев.
- Сенсорная кнопка упрощает работу.
- Большой экран VA с подсветкой легко читается даже в темноте.
- Управление температурой одним касанием отменяет расписание программы в любое время.
- Точный контроль комфорта поддерживает температуру в пределах 0,5°C от установленного уровня.
- Память данных при отключении питания.



Управление

1. Нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить термостат.
2. Нажмите эту кнопку, чтобы установить мин/час/неделю
3. Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать ручной/програм. режим.
► **Ручной режим:** Нажмите кнопку что бы выбрать ручной режим.
При выборе ручного режима в левом нижнем углу отображается символ. Нажмите кнопки для изменения желаемой температуры
► **Программный режим:** Нажмите кнопку для выбора режима программы. При выборе этого режима в левом нижнем углу отображается символ. Нажимайте кнопку в течение 5 секунд, чтобы активировать режим установки недельной программы. Нажмите кнопку для выбора (5+1+1) шести периодов времени и температуры. Когда вы устанавливаете желаемое время и температуру. Нажмите кнопку, чтобы сохранить настройку и вернуться на главный экран.
► **Временный режим:** В режиме программы. Если вам нужно изменить температуру, значок появится. Программа предварительной настройки вернется в следующий период
4. **Блокировка от детей:** Вы можете нажать 7 секунд, чтобы заблокировать/разблокировать термостат
5. **Режим выходных:** Нажмите 7 секунд, чтобы войти в режим выходных при включении питания. Значок будет отображаться слева внизу. Коротко нажмите, чтобы установить желаемый день и температуру. Нажмите кнопку чтобы изменить диапазон дней 0-99 или желаемую температуру. Нажмите кнопку, чтобы сохранить установить и вернуться на главный экран. Нажмите кнопку, чтобы выйти из этого режима
6. **Сброс к заводским настройкам:** 1 недельный сброс программы, Нажмите кнопку более 7 секунд, чтобы войти в программный режим. Затем нажмите и удерживайте более 7 секунд, чтобы вернуться к заводским настройкам. На ЖК-дисплее отобразится «def» в правом нижнем углу.
2. Сброс меню конфигурации. Нажмите кнопку в течение 7 секунд, чтобы войти в меню конфигурации при выключении питания. Затем нажмите и, чтобы вернуться к заводским настройкам. ЖК-дисплей отобразит «def» в правом нижнем углу.
7. **Сигнал низкого заряда батареи**
Символ низкого заряда батареи будет отображаться на ЖК-дисплее, когда мощность <= 10%. Приложение напомнит вам о замене батарей мигает, когда заряд батареи используется почти на 99%, RF перестанет работать. Вы должны немедленно заменить новые батареи

Функция кнопки приемника



1. **Индикатор питания (красный свет):** Нажмите кнопку SET, чтобы включить / выключить приемник, вкл. - красный индикатор. Выкл. - красный индикатор.

2. **Индикатор нагрузки (зеленый свет):** При нормальной работе выход нагрузки включен. Загорится зеленый свет. Когда выход нагрузки выключен, зеленый свет погаснет. Когда зеленый свет быстро мигает, это указывает на ошибку внешнего датчика.

3. **Индикатор радиочастотного сигнала(желтый свет)**
А: Желтый свет всегда горит. Это означает, что приемник входит в пару с передатчиком, когда питание выключено. Нажмите кнопку SET в течение 7 секунд. Загорится радиочастотный индикатор. Отпустите кнопку. Приемник перейдет в состояние кода совпадения. Желтый индикатор мигнет 3 раза при успешном совпадении с передатчиком.

В: быстро мигает желтый свет, это означает, что приемник получает сигнал успешно, он будет мигать один раз, когда приемник получает сигнал от передатчика каждый раз.

С: желтый свет медленно мигает, это означает, что приемник успешно совпал с передатчиком

5. Метод аварийного вывода (ручной вывод):

Когда передатчик сломан или не может управлять приемником. Вы можете использовать этот метод. Выключите приемник. Нажмите и удерживайте кнопку «Установить». Световой сигнал RF (желтый свет) горит постоянно. Через 18 секунд. Свет нагрузки (зеленый свет) и радиочастотный свет (желтый свет) в то же время. Аварийный выход будет работать. Коротко нажмите Set, чтобы выйти из этой функции.

Настройки программы

Когда питание включено, нажмите в течение 7 секунд, чтобы войти в программный режим Нажмите, что бы менять разные предметы. Нажмите и, чтобы установить относительные значения.

Порядок: время недели-температура (понедельник-пятница, суббота, воскресенье = 5 + 1 + 1). Каждый день имеет настройку 6 периодов.

Отображение времени	будний день (ПН-ПТ)		выходные (Суббота)		выходные (Воскресенье)	
	Время	Заданная температура	Время	Заданная температура	Время	Заданная температура
Период 1	6:00	22°C	6:00	22°C	6:00	22°C
Период 2	8:00	16°C	8:00	16°C	8:00	16°C
Период 3	12:00	22°C	12:00	22°C	12:00	22°C
Период 4	14:00	16°C	14:00	16°C	14:00	16°C
Период 5	18:00	22°C	18:00	22°C	18:00	22°C
Период 6	22:00	16°C	22:00	16°C	22:00	16°C

Как сопоставить код между передатчиком и приемником?

Обычно вам не нужен соответствующий код пары, все они хорошо совпадают на заводе, каждая пара будет иметь одинаковые номера серий.

Однако, если ваш передатчик потерял сигнал с вашим приемником. можно подключить в соответствии со следующими шагами
1. На вашем приемнике убедитесь, что приемник находится во время состояния кода совпадения. При отключении питания. Нажмите SET 7 секунд. Загорится желтый свет, это означает, что приемник входит в пару с передатчиком в режиме ожидания.

2. На термостате нажмите и и 7 секунд. На ЖК-дисплее отобразится: «---». После успешного ввода кода. На ЖК-дисплее передатчика отобразится число (в диапазоне 1-9 все в порядке)

3. На нем появится символ RF передатчика. Желтый индикатор приемника мигнет 3 раза.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Мигание означает, что RF не соответствует коду.
- Исчезновение означает отсутствие радиочастотного сигнала.
- Всегда на экране означает, что RF работает нормально.

Меню конфигурации

Выключите термостат. Нажмите 7 секунд, чтобы войти в меню конфигурации. В этом меню короткое нажатие для изменения параметров. Нажмите для подтверждения настройки.

No.	Функция	Нажмите что бы назначать	умолч ание
1	Калибровка	-9°C to 9°C	0°C
2	Мертвая зона	0.5°C to 5°C	1°C
3	блокировка	0: Все кнопки будут заблокированы, кроме кнопки питания 1: Все кнопки будут заблокированы	0
4	Настройка минимальной температуры	5°C to 20°C	5°C
5	Настройка максимальной температуры	20°C to 35°C	35°C
6	Защита от высокой температуры (только внешний датчик)	25°C to 70°C	45°C
7	Режим отбражения	0: Комнатная температура 1: Настройка температуры	0
8	Защита от низких температур (защита от замерзания)	0: Выключенный 1: Вкл. При комнатной температуре = 5 °C, Нагрев включен, При комнатной температуре температура более 8 °C, отключение тепла	0
9	ECO Режим	0:Выключенный 1:Включен	0
10	ECO Диапазон установки температуры	5°C to 30°C	16°C

* Защита от высоких температур

1. Когда внешний датчик обнаружит, что температура пола превышает 45 °C, термостат выключит обогрев.

2. Когда вы подключаете внешний датчик. Эта функция будет работать. В вашем термостате вы можете нажать 7 секунд чтобы проверить температуру пола. Приложение в настройках может проверить температуру пола. ЖК-дисплей термостата будет отображать ERR, когда внешний датчик сломан или ослаблен. Приложение также предупреждает об ошибке датчика пола.

Если вы не подключите внешний датчик. Тогда вы не сможете проверить температуру внешнего датчика как в термостате, так и в приложение.

Схема подключения

