

ТНР005 Цифровой комнатный термостат Wi-Fi

Добро пожаловать в!

Благодарим Вас за выбор нашего термостата. Мы стремимся объединить передовые технологии, высококачественные технологии производства, безопасные и надежные материалы для производства высококачественной и недорогой продукции. Новый скользящий термостат поможет вам создать комфортную жизнь

Прочтите это руководство для получения исчерпывающей информации о продукте. В то же время убедитесь, что профессионалы устанавливают термостат и соблюдают все правила.

Вы найдете в коробке

Термостат*1, Руководство*1, Контроль качества пройден*1, Винты *2, Внешний датчик (не всегда) *1

Насчет вашего термостата.

ВНТ-005 подходит для электрического отопления, водяного отопления, настенных котлов и системы контроля температуры котла. Его можно использовать на рабочих местах, в торговых центрах и промышленных зонах. Пожалуйста, подтвердите конкретную модель этого продукта и соответствующее нагревательное оборудование перед использованием. Прочтите электрическую схему, чтобы определить модель, или обратитесь к своему дилеру.

Параметры

О внешности

1. Элегантный фортепианный стиль звучит как ноктюрны Шопена;
2. Градиент - изменение цвета - скользящее касание;
3. Погодная влажность и ультрафиолетовый дисплей
4. РМ 2.5 в приложении
5. наклон дуги 2,5D;
6. Скрытый жидкокристаллический экран;
7. Уникальный дизайн и приятное прикосновение;
8. Ультратонкая встраиваемая панель, идеально подходящая для любых стен;
9. Подходит для европейской скрытой коробки.

О функциональности

1. Modbus, версия WIFI и т. д. для удовлетворения всех ваших потребностей;
2. Точность контроля температуры ($\pm 0,5$ C);
3. Защита от отключения во избежание потери настроек данных;
4. Ежедневно 5+1+1 день и 6 программируемых периодов для энергосбережения, экономии затрат и защиты окружающей среды
5. Поддерживает Tmall, эхо Amazon, Google Home;
6. APP (IOS/Android) автоматически получает локальную температуру и влажность;
7. Поддерживает все регионы мира, языки и комплексные услуги.

Определение модели

ГА: водяное отопление 5А GB: электрическое отопление пола, 16А

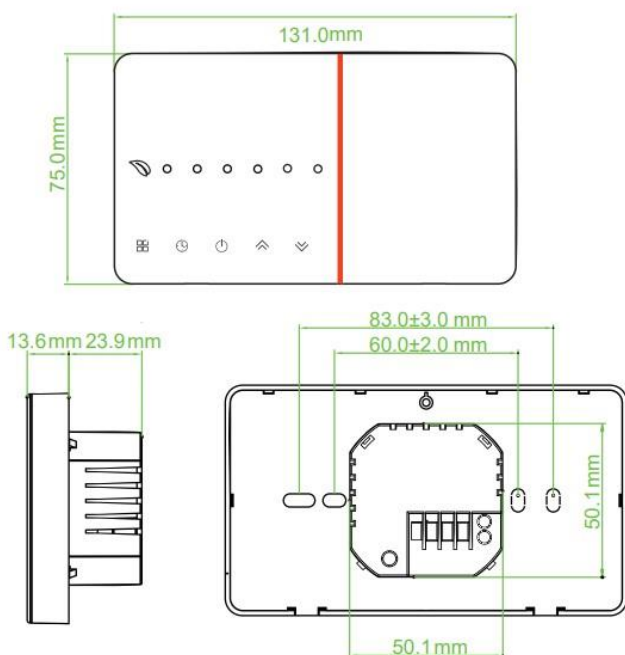
ГК: Водо/газовый котел 3А

Н: версия Modbus: W: версия WIFI Пример: THP005GAW

Технические данные

Источник питания	95~240 В переменного тока, 50~60 Гц	В настоящее время загружено	5 А (водяное отопление/водяной котел/газовый котел) 16А (электрообогрев)
температура Ошибка	$\pm 1^{\circ}\text{C}$	Датчик	НТЦ 3950.10К
Экран	Жидкокристаллический экран негатив	Ошибка синхронизации	<1%
Установите температуру. Диапазон	5~45°C	Мощность потребляет	<1.5W
Работает при температуре окружающей среды Влажность	0~45°C, 5~95% относительной влажности (без конденсации)	Монтажная коробка	Европейская круглая коробка 60 мм.
Материал корпуса	ПК + АБС (огнеупорный)	Кнопки	Емкостные сенсорные кнопки
Класс защиты	ИП 20		

Размер



Перед электрические установки и установкой

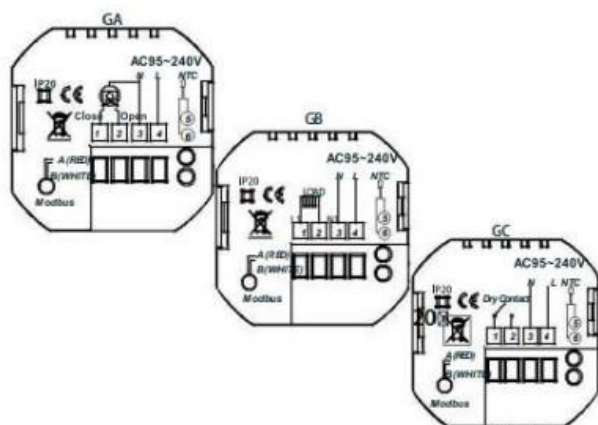
Меры предосторожности перед установкой

1. Перед установкой убедитесь, что этот продукт подходит для вашей системы отопления;
2. Убедитесь, что питание отключено перед установкой или обслуживанием;
3. Строго следуйте схеме подключения;
4. Убедитесь, что он закреплен и подходит при установке на стену;
5. Не тяните сильно за кабель, это может привести к повреждению изделия;
6. Если используется жесткая пластиковая проволока, сначала согните ее под соответствующим углом;
7. Установка может быть выполнена только профессионалом;
8. Пожалуйста, обращайтесь в сервисную службу при любых повреждениях оборудования, не пытайтесь отремонтировать его самостоятельно;
9. После установки еще раз прочитайте это руководство, чтобы убедиться в безопасности.

ВНИМАНИЕ!

РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ МОЖЕТ ПОРАЖАТЬ ЛЮДЕЙ ИЛИ КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ. ОТКЛЮЧИТЕ ПИТАНИЕ ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ!

Электрическая инсталляция



Монтаж

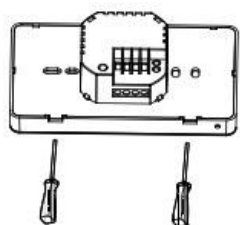


Fig1

ШАГ 1. Используйте отвертку, чтобы вырезать и открыть монтажную пластину в положении пряжки. После вырезания откройте и подключите кабель к экрану и блоку питания, не снимая кабель (Рисунок 1)

ШАГ 2. Убедитесь, что провода не подключены к электричеству, соедините термостат с проводами в соответствии со схемой подключения, а затем соберите вместе монтажную пластину с кассетой. (Рисунок 2)

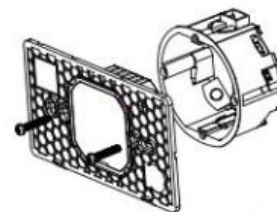


Fig2

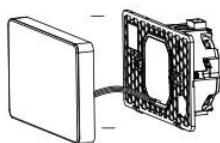


Fig3

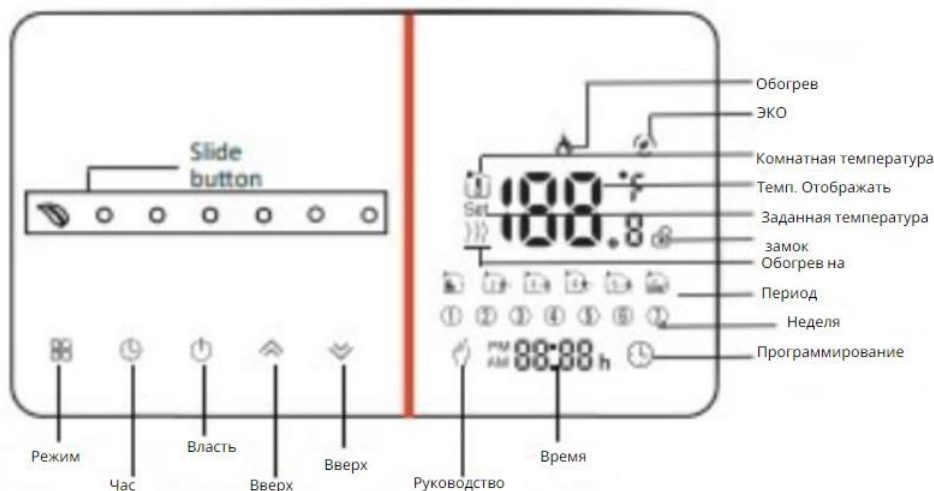
ШАГ 3. Сожмите экран термостата и монтажную пластину вместе, для завершения установки. Включить для тестирования. (Рисунок 3)



ШАГ 4. Установка завершена (Рисунок 4)

Краткий справочник по главному экрану

Fig4



Действие

1. Токи Включение/выключение питания:

нажимать , для включения/выключения термостата.





2. Ручной режим и режим программирования:

нажмите , перейти в ручной режим , модель программирования .



3. Темп. набор:

В ручном режиме нажмите " " или " ", для регулировки температуры. Когда индикатор на экране гаснет, термостат начинает устанавливать температуру.

4. Установленное время:

Версия без Wi-Fi - нажмите " ", выбрать минуты, часы, неделю и нажимать " " или " ", для установки числового значения. После настройки завершено, нажмите « », чтобы выйти из настройки времени.

5. Выключить:

Нажмите и удерживайте кнопки « » и « » на термостате в течение 5 секунд.

Войдет в режим блокировки. Вы можете установить дополнительные параметры полной блокировки и половинной блокировки. Описание дополнительных параметров см. В приведенных ниже параметрах.

6. 5+1+1 комплект для программирования :

Версия WiFi может быть установлена в «APP». Версия без Wi-Fi, нажмите

"⌚" 4 раза, чтобы войти в режим настройки режима программирования. В

это время на экране отображается ((1)(2)(3)(4)(5)), «мин». Мигает время и

точка 1 "🏠". Нажмите «⌚» еще раз, чтобы выбрать и установить час,

температуру и период. Нажмите «↗» или «↘», чтобы настроить соответствующее значение. Нажмите «⏏» еще раз для подтверждения и выхода.

Расписание для настроек

Отображение времени	Понедельник - Пятница ((1)(2)(3)(4)(5) отображается на экране)		Суббота ((6) отображается на экране)		Воскресенье ((7) отображается на экране)	
	Время	темп.	Время	темп.	Время	темп.
1.Период	6:00-8:00	20	6:00-8:00	20	6:00-8:00	20
2.Период	8:00-11.30	15	8:00-11.30	20	8:00-11.30	20
3.Период	11:30-13:00	15	11:30-13:00	20	11:30-13:00	20
4.Период	13:30-17:00	15	13:30-17:00	20	13:30-17:00	20
5.Период	17:00-22:00	22	17:00-22:00	20	17:00-22:00	20
6.Период	22:00-6:00	15	22:00-6:00	15	22:00-6:00	15

7. Проверьте температуру внешнего датчика

Нажмите «↘» на 5 секунд, на экране отобразится температура внешнего датчика.

Если внешний датчик не подключен, будет отображаться «ошибка».

Настройка функций и параметров

Когда питание выключено, одновременно нажмите «⌚» и «⏏» в течение 5 секунд, чтобы войти в расширенные настройки выбора. Нажмите «⏏», чтобы выбрать функцию, нажмите «↗» или «↘», чтобы настроить соответствующее значение. Все дополнительные параметры вступают в силу автоматически после перезапуска термостата.

Код	Функция	Настройки и параметры	По умолчанию
1	Температурная компенсация	-9 - 9°C	-3
2	Мертвая зона Темп.	1-5°C	1

3	Кнопка блокировки	00: Все кнопки заблокированы, кроме кнопки питания. 01: все кнопки заблокированы	1
4	Датчик	In: Внутренний датчик (для контроля температуры) Ou: внешний датчик (для контроля температуры) AL: внутренний и внешний датчик (внутренний датчик для контроля температуры, внешний датчик для ограничения температуры)	AL
5	Минимальная температура установки	5-15°C	5
6	Максимальная температура установки	15-45°C	35
7	Экран температуры	00: Отображение заданной температуры и комнатной температуры 01: Отображение только заданной температуры	0
8	Настройки защиты от низких температур	0-10°C	0
9	Настройки защиты от высоких температур	25-70°C	45
A	В режиме энергосбережения	00: Выключен 01: Вкл. Энергосберегающая температура	0
B	Энергосберегающая температура	0-30°C	20
C	Яркость в режиме ожидания	3-99	0

Об Интернете

Wi-Fi соединение

При первом использовании термостата Wi-Fi необходимо настроить сигнал и параметры Wi-Fi на смартфоне или планшете. Это позволит вам общаться с вашими подключенными устройствами

Шаг 1: загрузите приложение APP (РИС. 1–1)



РИС. 1–1 РИС. 1–2 IOS РИС. 1–3 ANDROID

Найдите «Smartlife» в Apple Store или Google Play или отсканируйте приведенный выше QR-код (рис. 1–2) с помощью браузера, чтобы завершить регистрацию и установку учетной записи в соответствии с инструкциями APP.

ШАГ 2: подключитесь к термостату

Следуйте инструкциям и настройке ниже, чтобы завершить подключение.

Способ 1: отсканируйте QR-код, чтобы настроить сетевой гид

(РИС. 2.1 - РИС. 2.3)



РИС. 2.1



РИС. 2.2

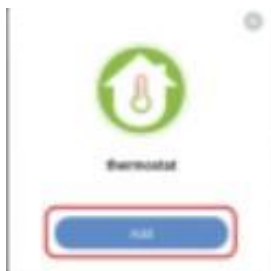


РИС. 2.3



QR код

МЕТОД 2: Управление обычной распределительной сетью (рис. 2.1 и рис. 2.3.1)



Рис. 2.3.1

Сетевой режим распространения

1.Режим EZ

Когда термостат выключен, нажмите и удерживайте "V", пока экран термостата не начнет быстро мигать и не отобразится значок "Wi-Fi", и затем действуйте в соответствии со следующим рисунком (Рис. 2.4-Рис. 2.7).

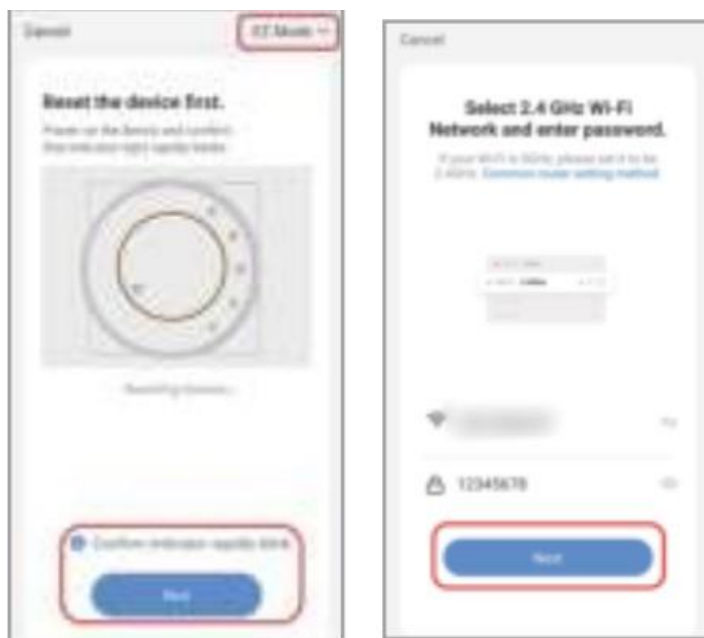


Рис. 2.4



Рис. 2.5



Рис. 2.6

Рис. 2.7

2. Режим точки доступа

Когда термостат выключен, нажмите и удерживайте "▽" пока экран термостата не начнет медленно мигать и не появится значок "📶". (если появится "📶", продолжайте нажимать "▽", пока экран термостата не начнет медленно мигать и не появится "📶") а затем сделайте, как показано на рисунках. (Рис. 2.8-Рис. 2.14)



Рис. 2.8



Рис. 2.9

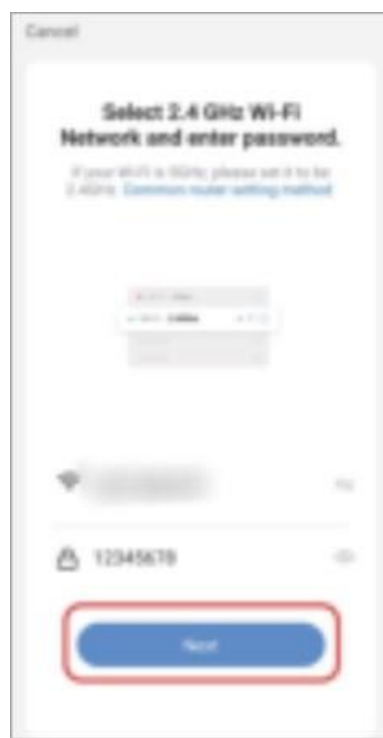


Рис. 2.10



Рис. 2.11



Рис. 2.12

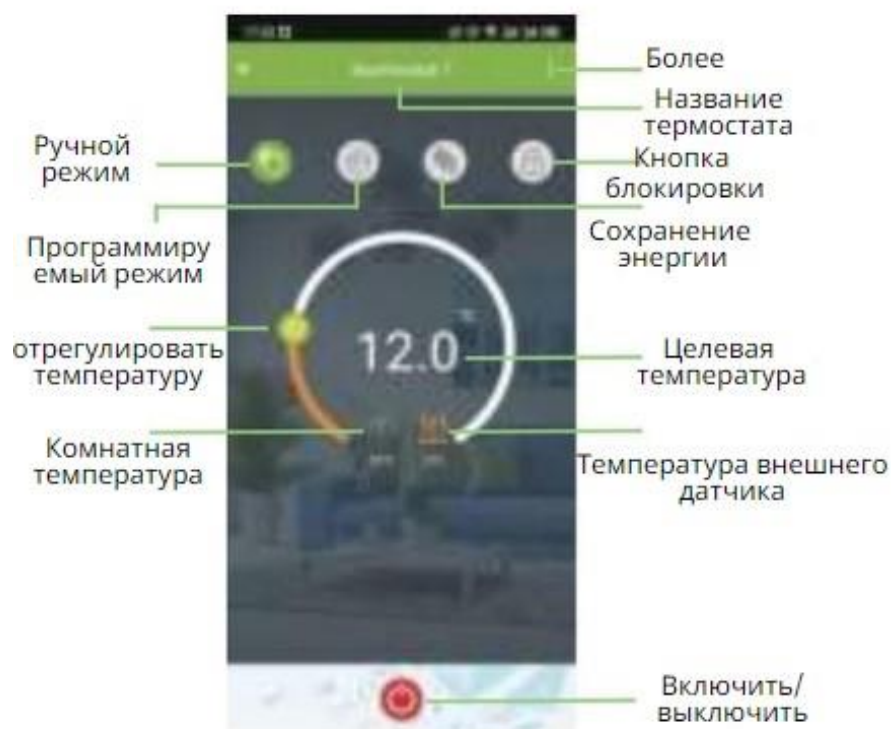


Рис. 2.13

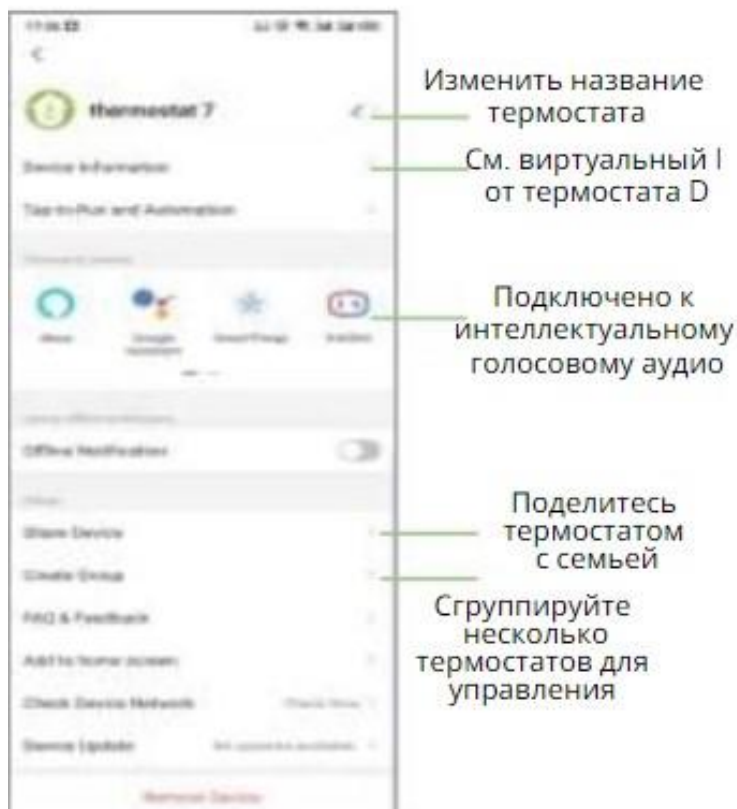
После того, как вы уже подключились к этой точке доступа, вернитесь в приложение «Smartlife».



Описание интерфейса работы приложения (термостат отопления)



Больше настроек



Простая обработка исключений

Число	Явления	Умение обращаться
1	Питание есть, а дисплея нет	*Проверьте, не ослаблены ли клеммы между ЖК-панелью и блоком питания.
2	Нет вывода, но дисплей работает	* Используйте новую ЖК-панель или новый блок питания вместо старого.
3	Температура в помещении немного отличается от фактической	*Выполните калибровку температуры в пункте 1 высокие старшие варианты

Сервис

Гарантия 24 месяца с момента покупки. За обслуживание по истечении гарантийного срока может взиматься плата. Пожалуйста, свяжитесь с нами, для более подробной информации.