



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ)

Терморегулятор цифровой сенсорный, программируемый

ClimaHome W Wi-Fi



Назначение

Терморегулятор рекомендуется для управления системами электрического и водяного обогрева для поддержания комфортной температуры в помещении. Подходит для использования с системами на основе нагревательного кабеля и инфракрасного пленочного теплого пола. Функция недельного программирования дает возможность разделить сутки на четыре периода и автоматически поддерживать различную температуру в каждом периоде. Также вы имеете возможность выбрать «ручной» или «запрограммированный» режим. Модель с Wi-Fi модулем может управляться из любой точки планеты при помощи смартфона (для этого необходимо подключение терморегулятора и смартфона к сети интернет) через приложение «Tuya Smart» или «Smart Life».

Комплект поставки

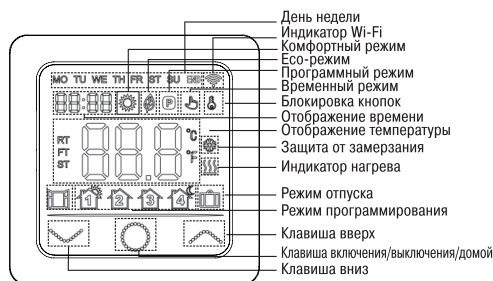
1. Терморегулятор – 1 шт.
2. Датчик температуры – 1 шт.
3. Руководство по эксплуатации (паспорт изделия) – 1 шт.

Перед началом использования проверьте целостность и комплект поставки. Если комплектность неполная или присутствуют механические повреждения, то обратитесь к продавцу товара.

Технические характеристики

- Максимальная мощность: 3500 Вт
- Максимальный ток нагрузки электрического отопления: 16 А
- Напряжение сети: 230 В
- Частота: 50 Гц
- Собственная потребляемая мощность: 1 Вт
- Наличие функции управления по Wi-Fi: да
- Диапазон настраиваемой и поддерживаемой температуры: от +5 до +40 °C
- Дифференциал переключения (гистерезис): 1 °C
- Настройка дифференциала переключения (гистерезиса): 0,5 – 1 °C
- Точность измеряемой температуры: ±1 °C
- Температура эксплуатации: от -5 до +50 °C
- Датчик температуры: встроенный и внешний
- Тип датчика: NTC
- Степень защиты: IP20
- Класс защиты от поражения электрическим током: II
- Габаритные размеры: 86x86x47 мм
- Глубина установки в подрозетник: 24 мм
- Материал: пластик

Панель дисплея



Функционал кнопок

1. Включение/Выключение: нажмите клавишу на 3 секунды, чтобы включить, нажмите еще на 3 секунды, чтобы выключить.
 2. Блокировка кнопок: на главном экране нажмите клавишу на 3 секунды для блокировки кнопок, снова нажмите на 3 секунды для разблокировки.
 3. Выбор режима работы: на главном экране нажмите для выбора одного из режимов работы: программа, комфорт, Есо-режим или каникулы.
- В комфортном режиме: нажмите кнопки или для установки

температуры режима, подтверждение не требуется, термостат всегда будет работать при заданной температуре. По умолчанию +23 °C, максимум +35 °C.

В Есо-режиме: нажмите или для установки температуры, подтверждение не требуется, термостат всегда будет работать при заданной температуре в этом режиме. По умолчанию +18 °C, максимум +35 °C.

В программном режиме: термостат будет работать по программе, указанной в настройках F2.

Временный режим: в программном режиме нажмите или для установки температуры, термостат перейдет во временный режим и будет работать при заданной температуре до следующего периода нагрева, настроенного в программном режиме.

Режим каникул: нажмите или для установки температуры, подтверждение не требуется, термостат будет работать при заданной температуре в соответствии с днями, заданными в расширенной настройке F4. По умолчанию +10 °C, максимум +20 °C.

Настройка и программирование

Нажмите на 3 секунды, чтобы выключить термостат.

Нажмите и одновременно, до появления F1.

Нажмите или , чтобы выбрать меню установки F1, F2, F3, F4, F5.

Меню установки	Тип установки	
F1	Настройка даты и времени	Задайте дату и время
F2	Программирование	Запрограммируйте температуру на разные периоды
F3	Время эксплуатации термостата	Показывает, сколько времени термостат был в эксплуатации
F4	Специальные глубокие настройки	Настройки для специалистов
F5	Wi-Fi настройки	000 – без изменений 001 – сбросить и Wi-Fi в EZ mode 002 – сбросить и Wi-Fi в Ap mode

F1 Настройка даты и времени:

Выберите F1, нажмите для подтверждения, нажимайте кнопки и для изменения дня недели и времени, нажмите для подтверждения. После завершения настроек нажмите для выхода или подождите 5 сек, и термостат сам это сделает.

F2 Программирование:

Выберите F2, нажмите для подтверждения, нажимайте кнопки и для выбора дня и периода, нажмите для входа в этот период, используйте кнопки и для установки временного интервала и температуры, нажмите для подтверждения. После завершения настроек нажмите для выхода или подождите 5 сек, и термостат сам это сделает.

Стандартные программы:

День недели	Период 1	Период 2	Период 3	Период 4
Пн-Пт (Mon-Fri)	Подъем 06:00 +20 °C	Выход из дома 08:30 +15 °C	Возвращение 17:00 +20 °C	Сон 23:00 +15 °C
Сб-Вс (Sat-Sun)	Подъем 06:00 +20 °C	Выход из дома 08:30 +20 °C	Возвращение 17:00 +20 °C	Сон 23:00 +15 °C

F3 Время эксплуатации термостата:

Выберите F3, нажмите для подтверждения, нажимайте кнопки или , чтобы увидеть время эксплуатации термостата (минуты, часы, дни, месяцы, годы).

Например: 10:17 03 – означает, что термостат в эксплуатации 3 дня 10 часов 17 минут.

Нажмите для выхода.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование товара
Модель (артикул)
Место продажи
Дата продажи
Печать и подпись продавца
Подпись покупателя

Изготовитель: «Лин'Ан КФ Ко., ЛТД» / «Lin'an CF Co., Ltd», Лин ан индустриальная зона, Ханчжоу, Чжэцзян, Китай / Lin'an industrial zone, Hangzhou, Zhejiang, China.

Импортёр и уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом. 1, ком. 3.

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.



51-0572

Данные настройки должны выполняться только квалифицированным специалистом.

Выберите F4, нажмите для входа, нажмите для выбора значения, используйте кнопки и для изменения значения. Нажмите для выхода из меню настроек.

Значение	Значение по умолчанию	Варианты для выбора значений
01 Выбор рабочего датчика	01	01 Выносной и встроенный датчик 02 Встроенный датчик температуры 03 Выносной датчик температуры
02 Калибровка встроенного датчика	0 °C	-5 °C ~ +5 °C
03 Калибровка выносного датчика	0 °C	-5 °C ~ +5 °C
04 Ограничение температуры пола	+35 °C	-5 °C ~ +60 °C
05 График выходных	5-1-1	5-1-1 (два выходных) / 7 (без выходных)
06 Адаптивный старт (предразогрев)	Off	On/off
07 Время адаптивного старта	20 мин	0~40 мин
08 Функция открытого окна (защита от резкой смены температуры)	Off	On/off
09 Тип датчика	10K	10K/12K
10 Защита от заморозания (поддержание плюсовой температуры)	Off	On/off
11 Продолжительность режима Каникулы	1 день	1~99 дней
12 Гистерезис	1 °C	0,5~3 °C
13 Точность показаний на дисплее	0,5 °C	0,5 °C / 0,1 °C
14 Шаг установки температуры	0,5 °C	0,5 °C / 0,1 °C / 1 °C
15 Сброс настроек	№ (если надолго нажать  для подтверждения, настройки сбросятся)	№/yes
16 Показания на выключенном термостате	02	01 показывает OFF 02 показывает температуру
17 Градусные единицы	°C	°C/°F

Шаг 1: скачайте и установите приложение TuYa smart, отсканировав QR-код, или найдите его в Google Play или Appstore. Зарегистрируйтесь в приложении и зайдите в него.

Шаг 2: убедитесь, что вы используете подключение к сети 2,4G Wi-Fi перед подключением, термостат может работать только в этом стандарте. Подключите термостат к приложению.



Второй способ подключения EZ mode:

Войдите в F5 настройки, выберите там значение 001 и подтвердите кнопкой . Подождите, пока Wi-Fi значок начнет мигать. Откройте приложение Tuya и нажмите в верхнем правом углу «+» → в левой колонке выберите раздел «малая бытовая техника» и в нем термостат Wi-Fi → выберите свою сеть Wi-Fi и введите ее пароль → вы увидите, как термостат будет добавлен.

Третий способ подключения Ar mode:
 Войдите в F5 настройки, выберите там значение 002 и подтвердите кнопкой **F5**. Подождите, пока Wi-Fi значок начнет мигать. Откройте приложение **Tuya** и нажмите в верхнем правом углу **+** → в левой колонке выберите раздел «малая бытовая техника» и в нем термостат **Wi-Fi** → выберите свою сеть **Wi-Fi** и введите ее пароль → выберите **ar mode** в правом верхнем углу и нажмите «далее» → в доступных к подключению **Wi-Fi** сетях на телефоне найдите и подключитесь к сети **Smartlife****** → вы увидите, как термостат будет добавлен.

Er1 – встроенный датчик неисправен или отсоединен.
Er2 – выносной датчик неисправен или отсоединен.

Перед включением терморегулятора убедитесь в исправности электропроводки и системы обогрева!

- Работы по подключению должны проводиться только квалифицированными электриками в соответствии с ПУЭ и СНиП.
 - Монтаж и подключение прибора следует проводить только при отключенном электропитании.
 - Запрещено подключать терморегулятор к сети, которая не соответствует напряжению и мощности.
 - Запрещено вносить изменения в схему терморегулятора.
 - Для защиты от поражения электрическим током необходимо наличие в цепи питания устройства защитного отключения (УЗО). Не включайте терморегулятор в сеть в разобранном виде.
 - Не допускайте попадания жидкости или влаги на терморегулятор.
 - Не подвергайте терморегулятор в рабочем состоянии воздействию экстремальных температур (выше +50 °C или ниже -5 °C).
 - Не чистите терморегулятор с использованием химических веществ, таких как бензол и растворители.
 - Не храните и не используйте терморегулятор в пыльных местах.
- В случае нарушения любого из указанных правил производитель снимает с себя какие-либо гарантийные обязательства.

Примечание: при возникновении сигнала неисправности обратитесь к квалифицированным специалистам для ремонта или замены.

Внимание! Пожалуйста, осуществляйте разводку проводки строго в соответствии со схемой подключения. Не допускайте попадания на терморегулятор воды, грязи и прочих веществ, которые могут его повредить.

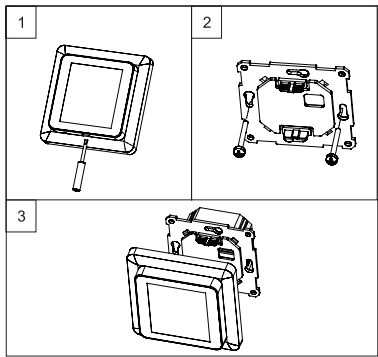
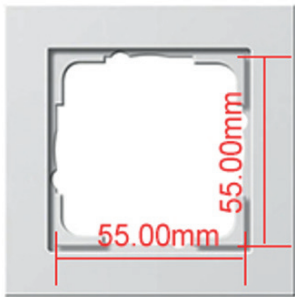


Схема подключения датчика температуры к терморегулятору. Терморегулятор имеет клеммы N, N, L, L, NTC и Датчик. Подключение: N к N, N к N, L к L, L к L, NTC к NTC, Датчик к Датчик. Под клеммой NTC указано: Нагрузка 230 В ~ 50 Гц, Макс. ток 16 А.

Терморегулятор совместим с большинством рамок для розеток, таких как: Legrand, ABB, Schneider, Devireg, Gira, Berker и др. Обязательным условием совместимости является установочное отверстие квадратной формы и размером 55х55 мм.



Транспортировка изделия допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре $-5...+55^{\circ}\text{C}$.

Утилизация изделия осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня продажи (даты в кассовом чеке) при условии соблюдения покупателем правил безопасности, эксплуатации, монтажа, транспортировки и хранения, указанных в настоящем руководстве по эксплуатации.