

# USYSTEMS



Модель: ТМ4



1

Таймер



## Содержание

Изображение продукта	1
Содержание	2
Процедура установки	3-4
ЖК-дисплей	5-6
Стандартный рабочий режим	7
Настройка часов	8
Режим отпуска	9
Выбор 5/2-дневного или 7-дневного программирования	10
Регулировка времени переключения	11
Функция копирования	12
Выбор режима	13
Фиксация температуры	13
Схема электроподключения	14



## Процедура установки



### Правильно

Установите таймер на уровне глаз.

Прочтите инструкцию полностью, чтобы получить максимальную пользу от нашего продукта.



### Неправильно

Не устанавливайте рядом с прямым источником тепла, так как это повлияет на работу устройства.

Не нажмите на ЖК-дисплей слишком сильно — это может вызвать необратимые повреждения.

*Данный таймер предназначен для скрытого монтажа и перед установкой необходимо заглубить в стену распределительную коробку на 35 мм (минимальная глубина).*

#### Шаг 1

Используя маленькую отвертку, слегка ослабьте винт с нижнего торца таймера. Затем аккуратно отделите переднюю часть от задней панели.

#### Шаг 2

Поместите переднюю часть таймера в безопасное место.

Подключите таймер, как показано на схеме электропроводки на стр. 14 данной инструкции.

#### Шаг 3

Надежно прикрутите заднюю панель таймера к распределительной коробке.

#### Шаг 4

Установите переднюю часть таймера на распределительную коробку, поместив контактные соединения в пазы, затем вставьте сначала верхний край. Теперь вставьте нижний край, закрепив его с помощью крепежного винта.

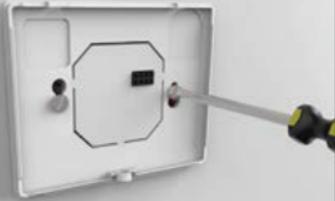
1



2



3

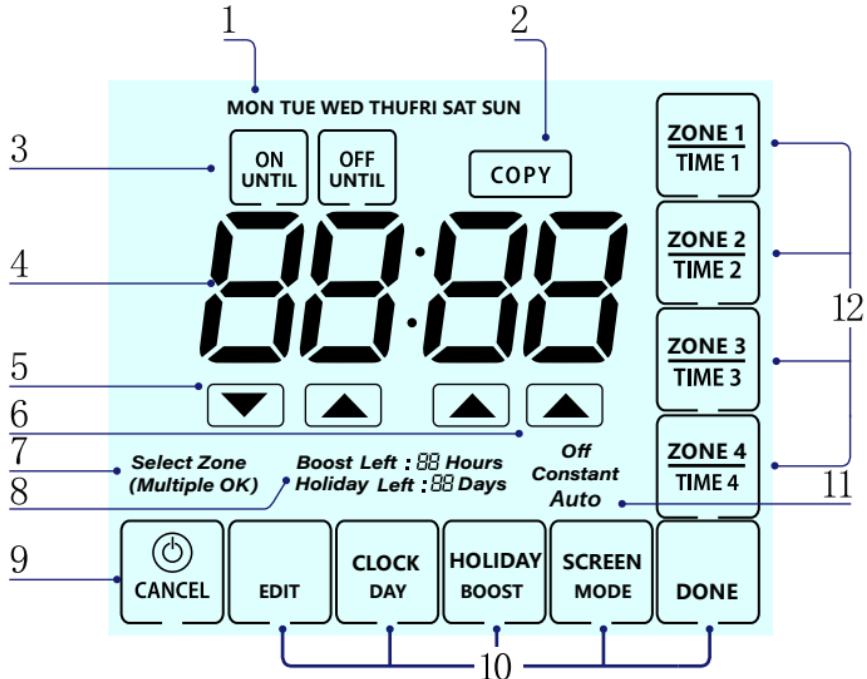


4



Модель: ТМ4

4



LCD

## ЖК-дисплей

1. Индикатор дня - отображает день.
2. «Copy» (Копировать) - позволяет скопировать время переключения из одной зоны в другую.
3. «On Until/Off Until» (Вкл. до/Выкл. до) - Отображает текущее рабочее состояние запрограммированного выхода.
4. Статус таймера - отображает текущее состояние запрограммированного выхода.
5. Клавиши вверх/вниз - увеличение или уменьшение значений, отображаемых в левой группе цифр.
6. Клавиши вверх/вниз - увеличение или уменьшение значений, отображаемых в правой группе цифр.
7. «Select Zone» (Выбрать зону) - выбор зоны.
8. «Boost Left/Holiday Left» (Продление режима фиксации температуры /Остаток режима отпуска) - Отображает оставшуюся продолжительность режима фиксации температуры или режима отпуска.
9. Питание: Нажмите один раз, чтобы выключить дисплей. «Cancel» (Отмена): Используется для выхода из операций настройки/программы.
10. Клавиши настройки/программирования - используются для навигации по параметрам настройки.
11. «Off/Constant/Auto» (Выкл/Постоянно/Авто) - отображает режим программирования выбранных зон.
12. Клавиши выбора зоны/времени - используются при конфигурации зоны/времени.

# M

## Стандартный рабочий режим

В стандартном режиме работы таймер отображает текущее время. Его также можно настроить на отображение статуса для конкретной зоны. Чтобы отобразить статус зоны, нажмите клавиши «Zone 1» - «Zone 4» (Зона 1 - Зона 4). Этот экран будет отображаться до тех пор, пока вы не нажмете клавишу «DONE» («Готово») и не вернетесь в главное меню.



Стандартный рабочий режим



Выбранная зона



## Настройка часов

Чтобы настроить часы, выполните следующие действия:

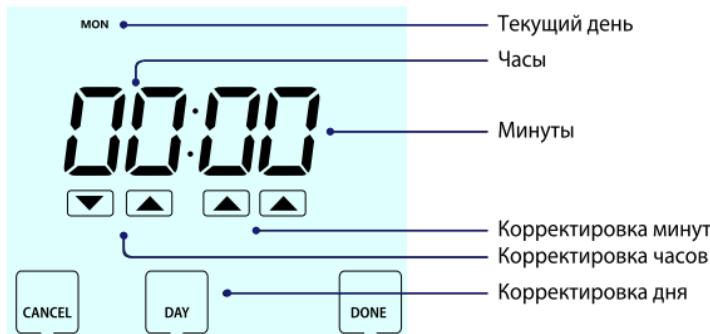
- Нажмите клавишу «Clock» (Часы)
- Используйте левые клавиши вверх/вниз для установки часа
- Используйте правые клавиши со стрелками вверх/вниз для установки минут
- Нажмите кнопку «Day» (День), чтобы установить день
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода

CLOCK



DAY

DONE





## Режим отпуска

Все четыре запрограммированных выхода будут отключены в период отпуска.  
По окончании отпуска таймер вернется к запрограммированным настройкам.

- Нажмите клавишу «HOLIDAY» (Режим отпуска)
- Введите желаемую продолжительность в днях
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода

HOLIDAY



DONE

*Примечание: Период отпуска начинается с 00:00 следующего дня. Например, если вы установите режим отпуска в пятницу на 2 дня, суббота будет считаться первым днем, а таймер вернется к запрограммированному расписанию в 00:00 понедельника.*



Чтобы отменить настройку режима отпуска, уменьшите время отпуска до 00 дней.

5/2

## Выбор 5/2-дневного или 7-дневного программирования

Каждая зона может быть запрограммирована на работу в режиме 5/2 (будни/выходные) или 7 дней.

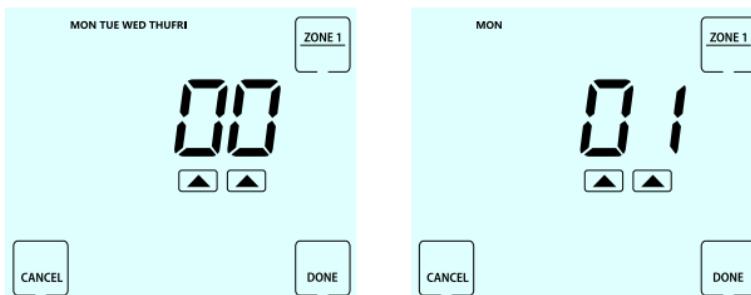
- Нажмите «ZONE 1» (Зона 1)
- Нажмите «DAY» (День)
- Используйте кнопки со стрелками вверх/вниз для настройки режима программирования  
00 = режим 5/2, 01 = семидневный режим
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода

ZONE 1

DAY



DONE



В режиме 5/2 таймер будут показывать надпись «Mon > Fri» (Понедельник > Пятница), предлагая вам запрограммировать время переключения на выходные.

В семидневном режиме таймер будут показывать надпись «Mon.» (Понедельник)



## Регулировка времени переключения

Каждая зона имеет 4 времени включения/выключения. Чтобы запрограммировать время переключения, выполните следующие действия:

- Выберите зону, которую вы хотите запрограммировать, например, Zone 1
- Нажмите «EDIT» (Изменить)

ZONE 1

EDIT

*Если зона работает в режиме 5/2, на дисплее будут отображаться «Mon, Tue, Wed, Thu, Fri» (пн, вт, ср, чт, пт). Если она работает в семидневном режиме, вы увидите надпись «Mon.» (Понедельник)*

- Нажмите клавишу «Day» (День), чтобы выбрать день для программирования
- Используйте клавиши со стрелками вверх/вниз для установки времени включения
- Нажмите клавишу «OFF» (Выкл.), чтобы запрограммировать время выключения
- Используйте клавиши со стрелками вверх/вниз для установки времени отключения.
- Повторите для настройки «Time 2, 3 и 4» (Время 2, 3 и 4)
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода

DAY



OFF



TIME 2

TIME 3

TIME 4

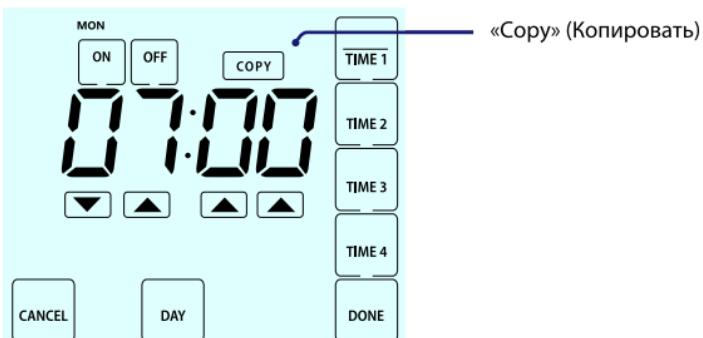
DONE



## Функция копирования

Таймер имеет функцию копирования, позволяющую скопировать время переключения из одной зоны в другую. Чтобы воспользоваться функцией копирования, выполните следующие действия:

- Выберите зону для копирования и нажмите «EDIT» (Изменить). EDIT
- Нажмите клавишу «Copy» (Копировать) COPY
- Выберите зону, в которую вы хотите скопировать ZONE 1 ZONE 2 ZONE 3 ZONE 4
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода DONE





## Выбор режима

Каждая зона может работать в 3 режимах: «Auto» (Авто): зона будет работать в соответствии с запрограммированным временем переключения. «Off» (Выкл.): зона полностью отключится. «Constant» (Постоянный режим): зона будет оставаться включенной неограниченное время

Чтобы установить режим для зоны, выполните следующие действия:

- Выберите зону, которую вы хотите запрограммировать ZONE 1 ZONE 2 ZONE 3 ZONE 4
- Зажмите кнопку «Mode» (Режим), пока на дисплее не появится нужный режим MODE
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода DONE



## Фиксация температуры

Каждая зона имеет функцию фиксации температуры, позволяющую включать любую из зон на определенное количество часов. Это идеальный вариант для тех случаев, когда вам нужно продлить период времени обогрева, но вы не хотите перепрограммировать настройки таймера. Чтобы воспользоваться данной функцией, выполните следующие действия:

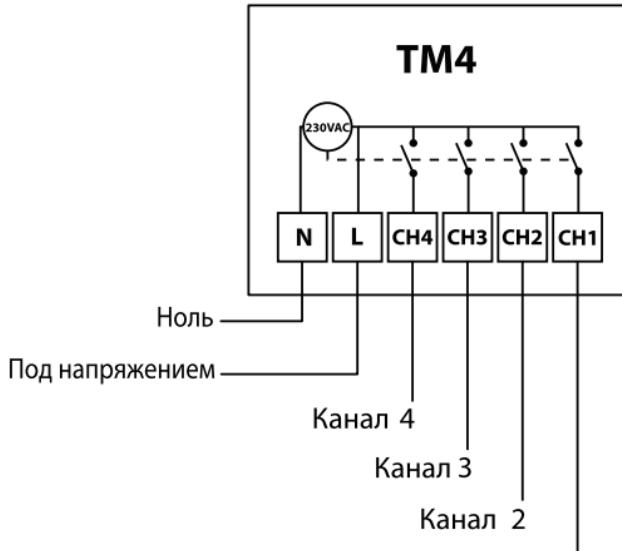
- Выберите зону ZONE 1 ZONE 2 ZONE 3 ZONE 4
- Нажмите клавишу «Boost» BOOST
- Используйте клавиши со стрелками вверх/вниз для ввода продолжительности (в часах) ▲ ▼
- Нажмите «DONE» (Готово) для подтверждения и выхода DONE

Оставшееся время режима «Boost» будет отображаться на экране.

Чтобы отменить функцию досрочно, повторите описанные выше действия, уменьшив время до 00.



## Схема электроподключения -ТМ4



\*В случае UH8 можно подключить  
2 канала таймера к одному контроллеру.

Модель: ТМ4

14



**Хотите получить больше информации?**

Обратитесь к нашей службе поддержки по телефону:

**8 800 700 69 82**

Или ознакомьтесь с техническими характеристиками, представленными на нашем веб-сайте: [usystems.ru](http://usystems.ru)



[usystems.ru](http://usystems.ru)

АО «Юсистемс»

127273, г. Москва, ул. Отрадная, д. 2Б,  
стр. 9

EAC

Вер.1.2