**Предназначенное использование**

Этот цифровой семидневный таймер предназначен только для личного пользования в закрытых сухих помещениях. Он не подходит для коммерческого использования.

Используйте устройство только индивидуально. Не складывайте несколько таймеров вместе.

Любое другое использование считается непреднамеренным. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный непреднамеренным использованием.

**Руководство по эксплуатации**

**Основные инструкции по безопасности**

Дети не знают об опасностях, которые могут возникнуть в результате неправильного обращения с электроприборами. Никогда не позволяйте детям использовать электрические устройства без присмотра.

Подключите устройство только к заземленной розетке.

Подключайте приборы, не превышавшие рабочую мощность устройства

Не покрывайте устройство, оно может перегреться. Это создает опасность пожара.

Регулярно проверяйте устройство на наличие повреждений. Не заменяйте поврежденные детали. Свяжитесь с производителем или утилизируйте устройство экологически чистым образом.

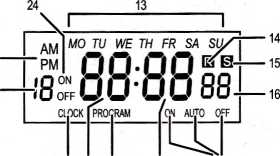
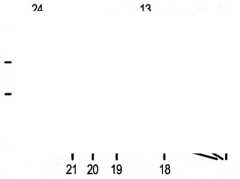
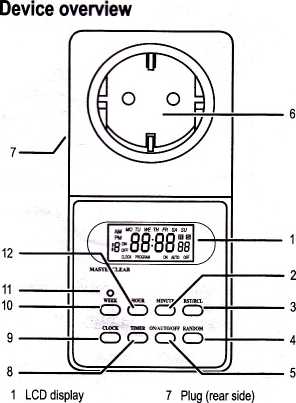
Не открывайте устройство. Открытие устройства аннулирует гарантию.

Устройство содержит аккумуляторную батарею. Только производитель может заменить неисправную аккумуляторную батарею.

Не прикасайтесь к устройству мокрыми руками и избегайте контакта с водой.

Отключите устройство от сети для отключения устройства.

Не подключайте радиаторы или аналогичных потребителей, которые не могут работать без присмотра к устройству

* ****

23

22

17

1. Weekday display
2. R symbol
3. S symbol
4. Seconds display
5. ON-AUTO-OFF
6. Minutes display
7. PROGRAM
8. Hours display
9. CLOCK
10. Program number
11. AM-PM
12. ON-OFF

1 LCD display

2 MINUTE

3 RST/RCL

4 RANDOM

5 ON/AUTO/OFF

7 Plug (rear side)

8 Timer

9 CLOCK

10 WEEK

11 MASTERCLEAR

12 HOUR

**Элементы управления и отображения LCD-дисплея**

*MASTERCLEAR –* Эта кнопка удаляет все время и настройки программы.

Аббревиатура на LCD (1) имеют следующие значения:

MO – понедельник

TU – Вторник

WE – среда

TH – четверг

FR – пятница

SA – суббота

SU - воскресенье

***R symbol (14)***

*Символ R указывает на то, что случайная функция активна.*

***S symbol (15)***

Это означает, что время отображается летнее время.

***ON-AUTO-OFF* (17)**

*Это указывает на режим работы устройства.*

***PROGRAM (19)***

Это означает, что функция программы включена

**CLOCK (21)**

*Это означает, что функция часов включена*

***Program number* (22)**

Это указывает номер программы в функции PROGRAM.

***AM- PM (23)***

*Это указывает на режим отображения времени*

***ON- OFF (24)***

Это указывает на статус переключения: ON - время включения, ВРЕМЯ выключения OFF. Статус переключения отображается только в функции программы.

**Функции**

*Символ R означает "случайный". С помощью этой функции устройство включает и выключает подключенный прибор с различными временными интервалами.*

**Режимы работы**

Выбор производится между следующими режимами работы:

AUTO = автоматическая работа программы

ON = непрерывная эксплуатация ВКЛ

OFF = непрерывная работа ВЫКЛ.

*Program function*

*Время включения и выключения подключенного прибора запрограммировано с помощью этой функции.*

*Clock function*

Эта функция показывает текущее время на LCD.

Подготовка

Прежде чем вы сможете использовать устройство, вы должны выполнить следующие шаги:

1. Зарядите устройство.
2. Сбросьте все настройки.
3. Установите текущее время.

**Зарядите устройство**

1. Вставьте в розетку
2. Заряжайте аккумулятор в течении 14 часов

**Сброс всех настроек**

• Нажмите на клавишу MASTERCLEAR (11) с помощью ручки или другого острого предмета.

**Установка текущего времени**

Если удерживать кнопку HOUR и MINUTE нажатой, то цифры меняются быстрее

1. Нажмите и удерживайте кнопку CLOCK (21).

2. Установите текущий будний день с помощью кнопки WEEK (10).

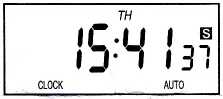
3. Установите часы с помощью кнопки HOUR (12).

4. Установите минуты с помощью клавиши MINUTE (2).

Установка летнего и зимнего времени

**Для установки летнего времени:**

• Нажмите на клавиши CLOCK (9) и ON/AUTO/OFF (5). На LCD (1) часах (20) прибавиться один час и появляется символ S (15).



**Для установки зимнего времени**

• Нажмите на клавиши CLOCK (9) и ON/AUTO/OFF (5). На LCD (1) символ S (15) исчезает, и на часах (20) время уменьшиться на один час.

**Настройка отображения времени**

Текущее время может отображаться в 12-часовом или 24-часовом режиме на LCD (1). В режиме 12h 'AM' отображается с 0:00 до 12:00 и 'PM' с 12:00 до 24:00. Режим по умолчанию на устройстве 24h режим.

**Для установки режима 12h**

Нажмите клавиши TIMER (8) и CLOCK (9) одновременно. На LCD появляется 'AM' или 'PM' (23). Следующая цифра показывает время 23:00 в режиме 12h.

**Для установки режима 24h**

Нажмите клавиши TIMER (8) и CLOCK (9) одновременно. 'AM' или 'PM' (23) исчезает с эрана LCD

Режимы работы

**Переключение на дисплей часов**

*Дисплей автоматически переключается на функцию часов после 30 секунд. бездействия*

* Переключиться вручную на режим часов Нажмите CLOCK (9).

**Настройка режима работы**

Устройство имеет следующие режимы работы:

* Продолжительный непрерывный режим
* Автоматически программируемый режим

По умолчанию стоит автоматическим режимом программы. Вы можете переключить устройство в непрерывный режим независимо от установленных программ.

**Включение и выключение непрерывного режима**

*Для включения непрерывного режима ВКЛ.*

*Нажмите на ключ ON/AUTO/OFF (5) неоднократно до тех пор, пока 'ON' (17) не появится на LCD (1).*



*Для включения непрерывного режима ВЫКЛ.*

*Нажмите на ключ ON/AUTO/OFF (5) неоднократно до тех пор, пока 'OFF' (17) не появится на LCD (1).*

**Включение автоматического режима программы**

Нажмите на ключ ON/AUTO/OFF (5) неоднократно, пока 'AUTO' (17) не появится на LCD (1).

Настройка программ

Можно установить до 10 программ ON/OFF. Самый короткий интервал между выключением и выключением составляет одну минуту. Программа состоит из включения и выключения. Оба раза должны быть запрограммированы для того, чтобы программа могла быть использована. Убедитесь, что параметры времени для различных программ не пересекаться. Если параметры времени пересекаться, то время включения имеет приоритет.

1. Проверьте, находится ли устройство в режиме работы AUTO (17). Если нет, включите режим AUTO (17) (см. «Установка режима работы»).
2. Выберите функцию программы, нажав на ключ TIMER (8). Следите за отображением на экране LCD(1)
3. Нажмите кнопку WEEK (10) неоднократно, чтобы выбрать одну из следующих возможностей:

один день недели или одна из следующих комбинаций:

MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU (ПН, ВТ, СР, ЧТ, ПТ, СБ, ВС)

MO, TU, WE, TH, FR (ПН, ВТ, СР, ЧТ, ПТ)

SA.SU (СБ, ВС)

MO, TU, WE, TH, FR, SA (ПН, ВТ, СР, ЧТ, ПТ, СБ)

MO, WE, FR (ПН, СР, ПТ)

TU, TH, SA (ВТ, ЧТ, СБ)

MO, TU, WE (ПН, ВТ, СР)

TH, FR, SA (ЧТ, ПТ, СБ)

MO, WE, FR, SU. (ПН, СР, ПТ, ВС)

1. Установите нужное время, используя клавиши HOUR (12) и MINUTE (2).
2. Нажмите на кнопку TIMER (8), чтобы подтвердить выбор. Время включения теперь установлено. LCD (1) переключается на время выключения.
3. Установите время выключения, как описано в шагах 3 - 5.

**Отключение программ**

Вы можете отключить индивидуальную программу или все программы.

Чтобы полностью отключить программу, необходимо отключить режимы включение и отключения

1. Нажмите на ключ TIMER (8).
2. Нажмите на ключ TIMER (8) неоднократно, чтобы выбрать желаемое время включения.
3. Нажмите на ключ RST/RCL (3).
4. Нажмите на ключ TIMER (8), чтобы выбрать время выключения.
5. Нажмите на ключ RST/RCL (3).
6. Нажмите на ключ CLOCK (9), чтобы подтвердить запись и выйти

**Восстановление программ**

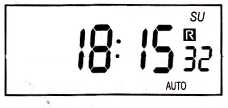
Восстановить можно только отключенные программы. Продолжить, как описано в разделе "Деактивация программ", чтобы восстановить деактивированной программы.

**Включение и выключение случайной режима работы**

Если случайная функция активирована, все наборы программ будут проигнорированы с 18:00 до 6:00. Вместо этого, есть случайная функция в течение этого периода времени, который поочередно включается и выключается с интервалом от 10 до 31 минут.

**Включение случайного режима работы**

1. Проверьте, находится ли устройство в режиме работы AUTO (17). Если нет, включите режим AUTO (17) (см. «Установка режима работы»).
2. Нажмите на клавишу RANDOM (4). Символ R (14) появиться на экране LCD (1).



**Выключение случайного режима работы**

Нажмите на клавишу RANDOM (4). Символ R (14) исчезает с экрана LCD (1).

**Технические характеристики:**

Наименование модели BDZ 20 DE 3655

Рабочее напряжение 230 В 50 Hz

Рабочий ток 230 В 16(2)A

Рабочая нагрузка 3500 Вт

Диапазон рабочих температур -10°C to 40°C

Погрешность таймера ± 1 минута/месяц

Минимальное время переключения 1 минута

Программы 10 программ на ВКЛ и ОТКЛ

Аккумулятор NiMH, 1.2 V, > 100 часов