

# Цифровой таймер Camelion BND-50/SG3

## Инструкция по эксплуатации

### Назначение технического средства:

Цифровой таймер с 7-ми дневным программированием предназначен для управления электробытовыми приборами, светом, различными медицинскими приборами, управления приборами для поддержания жизнедеятельности аквариумов и террариумов, создания эффекта присутствия хозяев в доме, управления электроприборами, работающими по ночам.

### Основные параметры и характеристики:

- Рабочее напряжение – 230В 50Гц
- Максимальная нагрузка – 3500 Вт/16 А
- Рабочая температура - +5..+40°C
- Количество программируемых временных интервалов – 8
- Максимальное количество включений/выключений – до 56
- Минимальный временный интервал работы – 1 минута
- Максимальный временной интервал работы – 6 дней 23 часа 59 минут
- Точность хода часов -  $\pm 1$  мин. в неделю
- Резервный аккумулятор – Ni-Mh 1.2В
- Время хранения информации (без подключения к электросети) – до 30 дней
- Класс защиты – IP20

### Комплектность:

- таймер – 1 шт.;
- эксплуатационный документ – 1 шт.;
- блистер – 1 шт.

**Правила и условия монтажа:** Перед установкой внимательно прочтите эксплуатационный документ и сохраните его.

### Подключение:

1. Таймер подключается к стандартной сетевой розетке с помощью штатного разъема-вилки.
2. Чтобы гарантировать наилучшую работу оставьте цифровой таймер, подключенным к розетке примерно на 12 часов. Этого должно хватить, чтобы зарядить резервный аккумулятор, который уже установлен внутри таймера.
3. Через 12 часов отключите таймер от розетки и острием карандаша или ручки нажмите кнопку «Reset». С этого момента цифровой таймер готов к дальнейшей эксплуатации. Сейчас Вы можете сделать необходимые установки на таймере без подключения его к розетке.

### Пуск и введение в эксплуатацию:

1. Удерживая кнопку «Clock» нажатой, выберите текущий день недели нажимая на кнопку «Day». Нижепечисленные аббревиатуры соответствуют следующим дням недели:  
MO – понедельник, TU – вторник, WE – среда, TH – четверг, FR – пятница, SA – суббота, SU – воскресенье.  
Отпустите кнопку «Clock» - день недели установлен.
2. Удерживая кнопку «Clock» нажатой, выберите текущий час, нажимая на кнопку «Hour».
3. Удерживая кнопку «Clock» нажатой, выберите текущее количество минут, нажимая на кнопку «Min». Повторите пункты 1-3, если это необходимо.
4. Кнопка «ON/AUTO/OFF» переключает режимы работы цифрового таймера. Это отображается на дисплее. Доступны следующие функции:
  - «MANUAL ON» - Таймер не включен. Электрический ток подается на нагрузку постоянно независимо от запрограммированного времени.
  - «AUTO» - Таймер включен. Электрический ток подается на нагрузку в соответствии с запрограммированным временем.
  - «MANUAL OFF» - Таймер выключен и электрический ток не подается на нагрузку.

### Регулирование:

1. В Вашем распоряжении есть 8 временных интервалов. Запрограммированное время сохраняется при переключении таймера в положение «On» или «Off».
2. Нажмите на кнопку «Timer», чтобы запрограммировать первый временной интервал. На дисплее слева внизу появится цифра «1».
3. Нажимая на кнопку «Day», выберите день недели или комбинацию дней недели, когда таймер должен включаться. Слово «ON», которое появляется на дисплее (слева) обозначает, что идет установка параметров времени включения таймера. У Вас есть на выбор следующие дни недели или их комбинации:  
MO – понедельник, TU – вторник, WE – среда, TH – четверг, FR – пятница, SA – суббота, SU – воскресенье.  
MO, TU, WE, TH, FR, SA, SU – комбинация дней  
MO, TU, WE, TH, FR – комбинация дней  
SA, SU – комбинация дней  
MO, TU, WE, TH, FR, SA – комбинация дней  
MO, WE, FR – комбинация дней  
TU, TH, SA – комбинация дней  
MO, TU, WE – комбинация дней

TH, FR, SA – комбинация дней

Если Вы выбрали комбинацию дней, то таймер будет включаться и выключаться именно в эти дни в соответствии с запрограммированным временем.

4. Установите желаемое время включения таймера с помощью кнопок «Hour» и «Min».

5. Нажмите «Timer», время включения установлено.

6. После выполнения п. 5 таймер переходит в режим программирования времени выключения и на дисплее слева появятся символы «1» и «OFF».

7. Повторите п. 3-4 чтобы установить день недели, часы и минуты, когда цифровой таймер должен выключаться.

8. Нажмите кнопку «Timer» еще раз, время выключения установлено. Сейчас Вы находитесь во втором временном интервале. На дисплее слева появятся символы «2» и значок «ON». Если Вам необходимо установить дополнительное время включения и выключения, то проделайте еще раз шаги со третьего по седьмой. В Вашем распоряжении есть 8 временных интервалов.

9. После того, как Вы запрограммировали все необходимые временные интервалы, нажмите «Clock». Теперь таймер готов к работе.

10. Если Вы хотите отменить какой-либо временной интервал, то нажимайте кнопку «Timer» до тех пор, пока Вы не найдете требуемый интервал, и затем нажмите кнопку «S/1». Этот временной интервал обнулится и больше работать не будет.

11. Нажав одновременно кнопки «Clock» и «ON/AUTO/OFF» Вы можете переключить таймер с зимнего времени на летнее и наоборот. При этом в правой части дисплея появится надпись «Summer» (Лето).

12. Нажав одновременно кнопки «Clock» и «Timer» Вы можете включить/выключить режимы 24-часового или 12-часового исчисления времени.

**Сведения об ограничениях в использовании с учетом предназначения технического средства в жилых, коммерческих и производственных зонах:**

1. Не пользуйтесь прибором в условиях экстремально низких или высоких температур и влажности.
2. Не используйте данный прибор на улице.

**Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**

1. Не превышайте величину максимально допустимой нагрузки.
2. Данный прибор никогда не должен контактировать с водой или другими жидкостями.
3. Изготовитель, импортер и уполномоченная изготовителем организация в РФ не несут ответственности за проблемы и возможные потери, вызванные использованием прибора не по назначению.
4. Прибор должен эксплуатироваться в соответствии с основными параметрами и характеристиками, указанными в настоящем эксплуатационном документе, правилами и условиями монтажа, подключения, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию, сведениями об ограничениях в использовании с учетом предназначения технического средства в жилых, коммерческих и производственных зонах.

**Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации:**

- хранить в сухом прохладном месте.
- особых условий перевозки (транспортирования) и реализации не требует. По истечении срока службы изделие подлежит утилизации в соответствии с законодательством РФ.

**Информация о мерах, которые необходимо предпринять при обнаружении неисправности:**

1. Отключите изделие от сети при обнаружении неисправностей.
2. Для устранения прочих неисправностей обращайтесь за ремонтом только к квалифицированным специалистам.

**Месяц и год изготовления технического средства и/или информация о способе определения года изготовления:**

Дата выпуска \_\_\_\_\_ Дата продажи \_\_\_\_\_

**Гарантийный срок, если он установлен:**

Гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи изделия, но не более 36 месяцев со дня выпуска, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установленных данным документом. Гарантия прекращает свое действие, если видны следы вмешательства в конструкцию изделия или внешние повреждения.

**Срок службы или срок годности и действия по его истечении и возможных последствий:**

срок службы 36 месяцев со дня продажи изделия; изготовитель, импортер / уполномоченная изготовителем организация в РФ не несут ответственности за проблемы и возможные потери, вызванные использованием изделия после окончания срока службы. По истечению срока службы изделие следует утилизировать в соответствии с законодательством РФ.

**Информация о правилах продажи:** продажу следует осуществлять в соответствии с законодательством РФ.

**Номера сертификатов, сроки их действия и наименования организаций, их выдавших:**

Сертификаты на данное изделие Вы можете найти на сайте [www.camelion.ru](http://www.camelion.ru)

Camelion®

Изготовитель: «Литарк Лайтинг энд Электроник Лтд.», 3 Фло, Ли Джинг Дже 3, № 6012 Шен Нан Роуд, Шэньчжэнь, 518034, Китай

Импортер/Уполномоченная изготовителем организация в РФ: ООО «Энертрейд», 140091, Московская область, г.Дзержинский, ул.Энергетиков, д.18

