

# Руководство по эксплуатации 3573 CASIO®

## Содержание

### Меры предосторожности

Меры предосторожности при эксплуатации

Обслуживание пользователем

Замена батареи

### Перед началом работы

Общее руководство

Индикаторы

Переключение между режимами

Просмотр времени в темноте

### Регулировка времени

Регулировка текущего времени

### Второе время

Настройка второго времени

### Мигающий сигнал

Включение мигающего сигнала

Выключение мигающего сигнала

### Секундомер

Измерение прошедшего времени

### Прочая информация

Характеристики

### Устранение неполадок

## Меры предосторожности

### Меры предосторожности при эксплуатации

#### ● Водонепроницаемость

- Данное изделие водонепроницаемо при обычной ежедневной эксплуатации.

#### Водонепроницаемость при ежедневной эксплуатации

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| На лицевой стороне изделия или на его тыльной крышке | отсутствие маркировки «ВАР» |
|--|-----------------------------|

Пример ежедневной эксплуатации

|   |     |
|---|-----|
| Под дождем                                    | да  |
| Мытье рук, связанная с водой работа, плавание | нет |
| Виндсерфинг                                   | нет |
| Нырание                                       | нет |

- Не пользоваться изделием при плавании под водой с дыхательным аппаратом и иных видах подводного плавания, для которых требуются воздушные баллоны.
- Не рекомендуется пользоваться изделием во время сильного потения, в местах с высокой влажностью и там, где возможно прямое попадание на него воды, в том числе морской.
- Обратите внимание на нижеперечисленные меры предосторожности. При их несоблюдении возникает снижение водонепроницаемости, и возможно запотевание стекла.
  - Не нажимать на кнопки под водой и на мокром изделии.
  - Не рекомендуется с надетым изделием принимать ванну.
  - Не носить изделие в плавательном бассейне с подогревом, сауне, в иных местах с повышенной температурой, влажностью.
  - Надев данное изделие, не мыть руки и лицо мылом или моющими средствами, не выполнять работу по дому и т. д.
- После замены батареи мастер со специальной подготовкой выполняет проверку изделия на водонепроницаемость. Для замены батареи также требуются специальные инструменты. По поводу замены батареи обращаться только в магазин по месту приобретения изделия или в уполномоченный сервис-центр «CASIO».

- При резком снижении температуры возможно запотевание внутренней поверхности стекла изделия. Если стекло отпотеваает относительно быстро, то изделие исправно. В случае резких и сильных перепадов температуры (таких как при вхождении летом в кондиционируемое помещение, нахождении у выходных отверстий кондиционера, выходе из наотопленного помещения зимой, попадании на изделие снега) отпотевание может затянуться. Если стекло не отпотеваает или под ним наблюдается влага, требуется срочно прекратить пользование изделием и отнести его в магазин по месту приобретения или в уполномоченный сервисный центр «CASIO».

- Данное изделие прошло испытание в соответствии с правилами Международной организации по стандартизации.

- Перед выполнением домашних дел или тяжелой работы изделие снимать. Ношение изделия при выполнении домашних дел или тяжелой работы создает риск его повреждения.
- Снимать изделие перед занятиями спортом. Ношение изделия во время занятий спортом создает риск повреждения изделия и получения травмы.

#### ● Температура

- Не оставлять изделие на приборной панели автомобиля, у нагревателя, в любом другом месте, подверженном воздействию очень высоких температур. Не оставлять изделие также и в местах, где оно будет подвергаться воздействию очень низких температур. При очень высоких и очень низких температурах изделие может отставать, спешить, останавливаться, демонстрировать иные нарушения работы.
- Длительное нахождение изделия в месте с температурой выше +60 °C (140 °F) может привести к проблемам с ЖКД. При температурах ниже 0 °C (32 °F) и выше +40 °C (104 °F) возможны затруднения со считыванием информации на ЖКД.

#### ● Удары

- Данное изделие рассчитано на удары, сопровождающие его обычную ежедневную эксплуатацию и легкое движение: перебрасывание мяча, игру в теннис и т. д. При этом падение изделия и иные сильные удары могут привести к нарушению работы изделия.

#### ● Магнитное поле

- При том что обычно магнитное поле на цифровой отсчет времени данным изделием не влияет, воздействием очень сильного магнитного поля (от медицинского оборудования и т. п.) нужно избегать, поскольку они могут вызывать нарушение работы и повреждение электронных компонентов.

#### ● Электростатический заряд

- Воздействие очень сильного электростатического заряда может привести к неправильному отображению времени. Очень сильный электростатический заряд может также вызвать повреждение электронных компонентов.
- Под воздействием электростатического заряда в пустых частях ЖКД возможно временное появление пятен.

#### ● Химические продукты

- Не допускать попадания на изделие разбавителей, бензина, растворителей, нефтепродуктов, жиров, а также каких-либо чистящих средств, клея, красок, лекарственных и косметических средств, содержащих такие компоненты. Их попадание может вызвать изменение цвета изделия, его повреждение.

#### ● Хранение

- Изделие и его принадлежности хранить в недоступном для детей месте.
  - Данное изделие не предназначено для детей. В случае проглатывания ребенком изделия или принадлежности к нему немедленно обратиться к врачу.
- Если предполагается долго не пользоваться изделием, нужно тщательно удалить с него всю грязь, пот и влагу и положить в прохладное сухое место.

#### ● Части из полимерного материала

- В результате ежедневной эксплуатации изделия и его длительного хранения возможен износ, разлом, изгиб частей из полимерного материала. Степень таких повреждений зависит от условий эксплуатации и хранения изделия.

#### ● Жидкокристаллический дисплей

- Если смотреть на дисплей под углом, цифры на нем могут быть трудноразличимы.

Просьба иметь в виду, что за убытки и ущерб, понесенные вами или любым третьим лицом в результате эксплуатации данного изделия или вследствие нарушений его работы, «CASIO Computer Co., Ltd.» ответственности не несет.

## Обслуживание пользователем

### ● Металлические части

- Неудаление с металлических частей грязи может приводить к образованию ржавчины несмотря на то, что они выполнены из нержавеющей стали или лакированы. Если на металлические части попали пот или вода, их нужно тщательно обтереть мягкой впитывающей тканью и оставить изделие обсыхать в хорошо проветриваемом месте.
- Длительное отсутствие воздействия на кнопки может создать сложности с их работой впоследствии. Для поддержания нормальной работы следует периодически на них нажимать.

### ● Последствия недостаточного ухода за изделием

#### Ржавчина

- Несмотря на высокую коррозионную стойкость металломатериала, примененного при изготовлении данного изделия, на изделии, с которого не удалена грязь, может возникать ржавчина.
  - Отсутствие контакта металла с кислородом из-за грязи на изделии вызывает разрушение оксидного слоя на поверхности металла, что приводит к образованию ржавчины.
- Ржавчина способна вызывать образование заострений на металлических компонентах. При обнаружении у изделия эксплуатационного дефекта требуется срочно прекратить пользование им и отнести его в магазин по месту приобретения или уполномоченный сервисный центр «CASIO» для (платного) обслуживания.
- Несмотря на видимую чистоту поверхности металла пот и ржавчина в трещинах могут пачкать одежду, вызывать раздражение на коже и даже влиять на работу изделия.

#### Раздражение на коже

- У лиц с чувствительной кожей, а также в плохом физическом состоянии при ношении изделия может возникать раздражение на коже. При возникновении сыпи или иного раздражения на коже немедленно снять изделие и обратиться к специалисту по уходу за кожей.

## Замена батареи

- Замена батареи должна осуществляться в магазине по месту приобретения изделия или уполномоченном сервисном центре «CASIO».
  - Батарея подлежит замене на батарею только такого типа, который указан в разделе «Технические характеристики». Использование батареи другого типа может вызвать нарушение работы изделия.
  - При замене батареи следует попросить проверить изделие на водонепроницаемость.
  - Батарея, вставленная в изделие до момента покупки, использовалась на заводе для проверки его функционирования и рабочих характеристик.
  - Разрядка испытательной батареи может наступить до истечения обычного номинального срока ее службы, указанного в разделе «Технические характеристики». Просьба иметь в виду, что за замену этой батареи взимается плата, в том числе и в течение гарантийного срока службы изделия.
- ### ● Слабое питание от батареи
- На разрядку батареи указывают: серьезная ошибка в отсчете времени, бледность индикации, отсутствие индикации.
  - При слабом питании от батареи в работе изделия возможны нарушения. Заменять батарею как можно скорее.

## Перед началом работы

В этом разделе представлен обзор продукта и способы его использования.

### ● Функции продукта

#### ● Мигающий сигнал

Подсветка мигает около 20 секунд при достижении установленного времени. Подсветка также мигает в начале каждого часа.

#### ● Второе время

Функция второго времени позволяет следить за текущим временем в другом часовом поясе в дополнение ко времени в текущем местоположении.

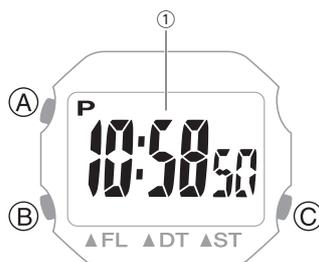
#### ● Секундомер

Измеряйте до 60 минут прошедшего времени с шагом в одну сотую секунды.

### Примечание

- Иллюстрации приведены в данном руководстве по эксплуатации для наглядности. Элемент, показанный на иллюстрации, может в некоторой степени отличаться от реального элемента, который он представляет.

## Общее руководство



① Часы, минуты, секунды

### Кнопка А

При нажатии и удерживании этой кнопки не менее двух секунд в любом режиме открывается экран настроек.

### Кнопка В

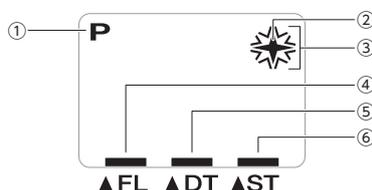
При каждом нажатии происходит переход от одного режима к другому.

При нажатии этой кнопки во время отображения экрана настроек происходит изменение настройки.

### Кнопка С

Нажмите для включения подсветки.

## Индикаторы



- ① Отображается во второй половине дня при включенном 12-часовом формате времени.
- ② Отображается, когда включен почасовой мигающий сигнал.
- ③ Отображается, когда включен мигающий сигнал.
- ④ Отображается в режиме «Мигающий сигнал».
- ⑤ Отображается в режиме второго времени.
- ⑥ Отображается в режиме секундомера.

## Переключение между режимами

При каждом нажатии кнопки (В) происходит переключение между режимами.

- При изменении режимов на короткое время включается подсветка. Свет может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.



## Просмотр времени в темноте

Подсветка освещает циферблат для просмотра в темноте.

### ● Включение подсветки дисплея

Нажмите кнопку (С) для включения подсветки.



### Важно!

- Частое использование подсветки приведет к снижению заряда аккумулятора.

## Регулировка времени

Используйте инструкции, приведенные в этом разделе, для изменения настроек даты и времени.

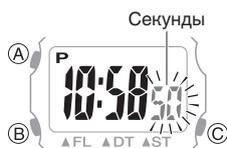


## Регулировка текущего времени

Используйте инструкции ниже для изменения настроек даты и времени.

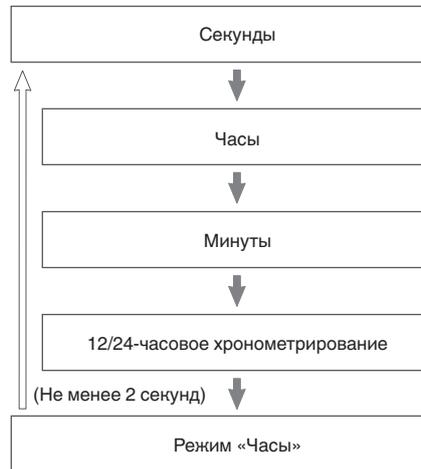
### ● Установка времени

1. Перейдите в режим «Часы».  
[Переключение между режимами](#)
2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее двух секунд.  
 Это приведет к кратковременному срабатыванию подсветки и миганию секунд.  
  - Свет может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.



3. С помощью кнопки (A) найдите настройку, которую необходимо изменить.

- При каждом нажатии кнопки (A) происходит последовательное переключение параметров настройки в приведенном ниже порядке.



4. Установите текущее время.

- Нажатие кнопки (B) во время мигания секунд приведет сбросу их значения до 00. Если текущее значение счетчика находится в интервале от 30 до 59 секунд, значение минут будет увеличено на 1.
- Для всех остальных значений используйте кнопки (B), чтобы изменить мигающее значение. При удержании кнопки (B) выполняется быстрая прокрутка списка настроек.

5. Повторите шаги 3 и 4, чтобы установить время.
6. Для возвращения в режим «Часы» нажмите кнопку (A).

### Примечание

- Во время настройки параметра происходит выход из режима настройки примерно после одной-двух минут бездействия.

### ● Переключение между 12-часовым и 24-часовым форматом

Вы можете указать 12- или 24-часовой формат отображения времени.

1. Перейдите в режим «Часы».  
[Переключение между режимами](#)
2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее двух секунд.

Это приведет к кратковременному срабатыванию подсветки и миганию секунд.

- Свет может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.

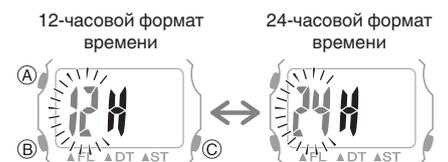


3. Нажмите кнопку (A) три раза.  
 На дисплее будет мигать [12H] или [24H].

4. С помощью кнопки (B) выберите 12-часовой или 24-часовой формат времени.

При каждом нажатии кнопки (B) происходит последовательное переключение между 12-часовым и 24-часовым форматом времени.

- [P] отображается во второй половине дня при включенном 12-часовом формате времени.



5. Для возвращения в режим «Часы» нажмите кнопку (A).

### Примечание

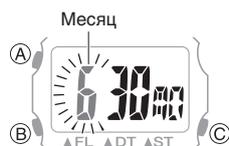
- Во время настройки параметра происходит выход из режима настройки примерно после одной-двух минут бездействия.

## ● Установка даты

1. Перейдите в режим «Календарь».  
↻ [Переключение между режимами](#)
2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее двух секунд.

Это приведет к кратковременному срабатыванию подсветки и миганию месяца.

- Свет может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.



3. С помощью кнопки (A) найдите настройку, которую необходимо изменить.

- При каждом нажатии кнопки (A) происходит последовательное переключение параметров настройки в приведенном ниже порядке.



4. Настройте параметры даты.
  - С помощью кнопки (B) измените значение. При удержании кнопки (B) выполняется быстрая прокрутка списка настроек.
5. Для возвращения в режим «Календарь» нажмите кнопку (A).

### Примечание

- Функция «Автоматический календарь» автоматически различает месяцы разной длины. Вам не нужно менять текущую настройку времени, за исключением високосных лет или после замены аккумулятора.

## Второе время

Второе время позволяет смотреть текущее время в различных часовых поясах по всему миру.



### Настройка второго времени

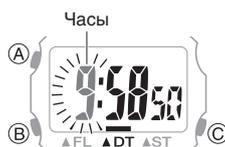
В режиме двойного времени вы можете настроить время второго часового пояса вдобавок ко времени текущего часового пояса.

1. Перейдите в режим двойного времени.  
↻ [Переключение между режимами](#)

2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее двух секунд.

Это приведет к кратковременному срабатыванию подсветки и миганию значения часов.

- Свет может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.



3. С помощью кнопки (B) измените значение часов.

4. Нажмите кнопку (A).

При этом минутное значение начнет мигать.



5. С помощью кнопки (B) измените значение минут.

6. Нажмите кнопку (A).

На дисплее будет мигать [12H] или [24H].



7. С помощью кнопки (B) выберите 12-часовой или 24-часовой формат времени.

При каждом нажатии кнопки (B) происходит последовательное переключение между 12-часовым и 24-часовым форматом времени.

- [P] отображается во второй половине дня при включенном 12-часовом формате времени.

8. Нажмите кнопку (A), чтобы завершить настройку.

## Мигающий сигнал

Подсветка мигает около 20 секунд при достижении установленного времени. Подсветка также мигает в начале каждого часа.



### Примечание

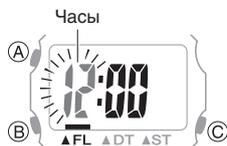
- Свет мигающего сигнала может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.
- Мигающий сигнал предназначен для развлечения.

## Включение мигающего сигнала

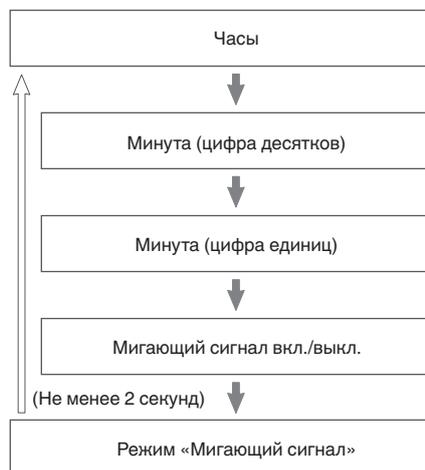
1. Перейдите в режим «Мигающий сигнал».  
🔗 [Переключение между режимами](#)
2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее двух секунд.

Это приведет к кратковременному срабатыванию подсветки и миганию значения часов.

- Свет может быть не заметен при наличии яркого окружающего освещения.



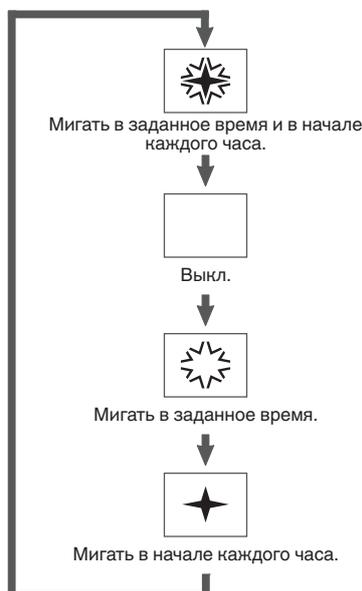
3. С помощью кнопки (A) найдите настройку, которую необходимо изменить.
  - При каждом нажатии кнопки (A) происходит последовательное переключение параметров настройки в приведенном ниже порядке.



4. С помощью кнопки (B) измените значение.
  - При удержании кнопки (B) выполняется быстрая прокрутка списка настроек.
  - При установке часа: если вы используете 12-часовой формат времени, [P] означает время после полудня.



- Нажмите (B) для переключения настройки мигающего сигнала в следующем порядке.



5. Повторите шаги 3 и 4, чтобы установить время для мигающего сигнала.
6. Нажмите кнопку (A), чтобы завершить настройку.

### Примечание

- Во время настройки параметра происходит выход из режима настройки примерно после одной-двух минут бездействия.

### ● Проверка работы мигающего сигнала

В любом режиме нажмите и удерживайте (B) для просмотра работы мигающего сигнала.

### ● Остановка работы мигающего сигнала

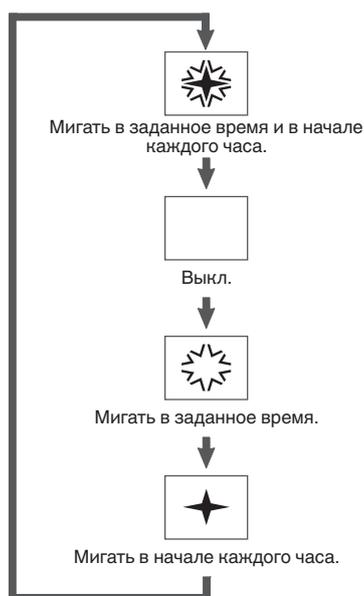
После начала работы мигающего сигнала в установленное время нажмите (A) или (B), чтобы остановить его.

## Выключение мигающего сигнала

Используйте приведенную ниже процедуру для отключения мигающего сигнала.

- Чтобы снова включить мигающий сигнал, выполните указанные ниже действия еще раз и выберите нужную настройку мигающего сигнала.

1. Перейдите в режим «Мигающий сигнал».
  - Переключение между режимами
2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее двух секунд.
3. Нажмите кнопку (A) три раза.
4. Нажмите (B), чтобы отключить мигающий сигнал.
  - Нажмите (B) для переключения настройки мигающего сигнала в следующем порядке.



## Секундомер

Секундомер позволяет измерять время до 59 минут, 59,99 секунд (60 минут).

- Снимайте продукт перед занятиями спортом. Ношение продукта во время занятий спортом создает риск его повреждения и получения травм.



## Измерение прошедшего времени

1. Перейдите в режим «Секундомер».
  - Переключение между режимами
2. Чтобы измерить затраченное время, выполните действия, указанные ниже.

- (A) Старт
- ↓
- (A) Стоп
- ↓
- (A) Возобновить
- ↓
- (A) Стоп

- Прошедшее время отображается с точностью до сотой доли секунды.

Минуты, секунды, сотые доли секунды



3. Для сброса прошедшего времени до нуля удерживайте (A) не менее двух секунд.

## Прочая информация

В этом разделе приведена информация, не связанная с работой устройства, которую вам необходимо знать. Обращайтесь к данной информации при необходимости.

## Характеристики

**Точность при нормальной температуре эксплуатации :**

±30 секунд в месяц

**Измерение времени :**

Час, минута, секунда, месяц, число, день недели  
 12 (P)/24-часовой формат времени  
 Автоматический календарь (28 дней в феврале)

**Мигающий сигнал :**

Мигание в выставленное время  
 Единицы выставления: часы, минуты  
 Продолжительность мигания: 20 секунд  
 Мигание в начале каждого часа

**Второе время :**

Часы, минуты  
 Переключение между 12- и 24-часовым форматом отображения времени

**Секундомер :**

Единица измерения: 1/100 секунды  
 Максимальное значение: 59 минут, 59,99 секунд (60 минут)

**Другое :**

Автоматический возврат, светодиодная подсветка

**Питание :**

SR621SW x 1  
 Номинальное напряжение аккумулятора: 1,55 В  
 Срок службы элемента питания: около 2 лет  
 Условия:

Мигающий сигнал: 20 секунд в день  
 Подсветка: 5 секунд в день

**Размер кольца :**

62 (ISO)

**Аксессуары :**

Кольцевые расширители: большой, маленький (2 шт. каждого)  
 При распаковке убедитесь, что все компоненты включены в комплект поставки. В случае отсутствия каких-либо компонентов вам необходимо обратиться к продавцу.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Устранение неполадок

### Мигающий сигнал

**Q1** Мигающий сигнал не работает (не мигает).

Заново задайте настройки мигающего сигнала.

 [Включение мигающего сигнала](#)

### Другое

**Q1** Я не могу найти здесь необходимую информацию.

Перейдите на веб-сайт, указанный ниже.

<https://world.casio.com/support/>