

# **ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧТИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ**

---

## **Батарейка**

- Батарейка, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарейку в ближайшем к вам авторизованном сервисном центре «CASIO», либо у дистрибутора фирмы «CASIO».

## **Заштита от воды**

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой;
- переводить стрелки под водой;
- отвинчивать переводную головку под водой;

Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо. Не надевайте часы на кожаном ремешке во время плавания. Избегайте длительного контакта кожаного ремешка с водой.

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V разряд) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, чтобы определить правильность их использования.

* Разряд	Маркировка корпуса	Брызги, дождь и т.п.	Плавание, мытье машины и т.п.	Подводное плавание, ныряние и т.п.	Ныряние с аквалангом
I	-	Нет	Нет	Нет	Нет
II	WATER RESISTANT	Да	Нет	Нет	Нет
III	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

- Примечания
- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

- II WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;
- III С водозащитой в 5 Бар (50 метров) часы способны выдержать давление воды обозначенной величины и, соответственно, могут быть использованы во время принятия душа и кратковременного купания;
- IV Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- V Водозащита в 20 Бар (200 метров) означает, что часы могут быть использованы при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

## **Уход за вашими часами**

- Никогда не пытайтесь самостоятельно открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибутора фирмы «CASIO».

- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы и предназначены для активного повседневного использования, тем не менее нужно носить их аккуратно и избегать падений.
- Не застегивайте ремешок слишком сильно. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, распыляемые чистящие средства и т.п.).
- Когда вы не пользуетесь вашими часами, храните их в сухом месте.
- Избегайте попадания на часы бензина, чистящих растворителей, аэрозолей из распылителей, kleящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к разрушению прокладок, корпуса и полировки часов.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографией. Будьте осторожны при чистке таких ремешков, чтобы не испортить эти рисунки.

Для часов с пластмассовыми ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести к повреждению, разрыву или растрескиванию ремешка. Для того чтобы обеспечить длительный срок службы пластмассового ремешка, при первой возможности протирайте его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой влажной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

- Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной краски на эту поверхность.

При использовании изделия в условиях резких перепадов температур допускается незначительное образование конденсата на внутренней стороне стекла. Данное явление обусловлено законами физики и не является дефектом.

Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

# ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

---

- Все иллюстрации в данном руководстве приведены для примера и могут незначительно отличаться от часов.
- Для описания информации о звуковых сигналах в данном руководстве используется выражение «звуковой сигнал». Когда включена функция вибросигнала, данное выражение следует понимать, как «вибросигнал».

# ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

---

- Перевод часов из одного режима в другой осуществляется с помощью кнопки С.
- Для возврата в режим Текущего времени из любого режима, нажмите и удерживайте кнопку С около 2 секунд.

Режим Текущего времени



Режим Таймера  
обратного отсчета



- Если во время настройки часов (когда мигает индикатор выбранного параметра) не выполнять какие-либо операции в течение 2-3 минут, часы автоматически выйдут из режима настройки.
- Для подсветки экрана часов, в любом режиме нажмите кнопку L.

Режим Секундомера



Режим Будильника



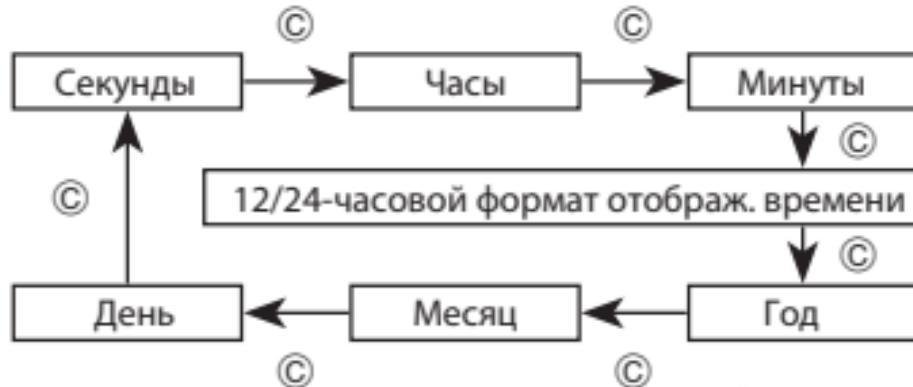
Режим  
Двойного времени



# РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

## Настройка текущего времени и даты

1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры секунд. Это означает, что часы перешли в режим настройки.
2. С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



3. При настройке значения секунд (цифры секунд мигают), нажмите кнопку D для сброса значения секунд до 00. Если текущее значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59, значение минут увеличится на 1. Если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29, значение минут не изменится.
4. Для настройки выбранного параметра (кроме секунд), нажмите кнопку D для увеличения или кнопку В для уменьшения его значения. Для настройки 12/24-часового формата отображения времени, нажмите кнопку D или В для переключения между значениями 12 и 24.
  - Для ускоренной настройки значения выбранного параметра, кроме 12/24-часового формата отображения времени и сброса значения секунд, нажмите и удерживайте кнопку D или В.
  - При 12-часовом формате отображения времени индикатор Р отображается слева от значения часов в диапазоне времени от 12:00 до 23:59 вечера и не отображается в диапазоне времени от 00:00 до 11:59.
  - При 24-часовом формате отображения времени время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59. При этом индикатор Р на экране не отображается.
  - Значение года может быть установлено в диапазоне от 2000 до 2099.

- В часы встроен автоматический календарь, который также учитывает даты високосного года. После настройки даты, не должно быть никаких причин для ее корректировки, за исключением случая, когда выполняется замена батарейки.
  - День недели отображается автоматически, в соответствии с установленной датой (год, месяц и день).
5. Для выхода из режима настройки нажмите кнопку A.

## ПОДСВЕТКА

---

В любом режиме нажмите кнопку L для подсветки экрана в течение 2 сек.

- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- Подсветка автоматически выключается при звучании любого сигнала.
- Частое использование подсветки приводит к быстрому разряду батарейки.

## ВИБРОСИГНАЛ

Когда вибросигнал включен, часы при оповещениях в режимах Будильника, Таймера обратного отсчета, Секундомера начинают вибрировать. При этом звуковой сигнал раздаваться не будет, что позволяет пользоваться часами, не отвлекая окружающих людей.

- Для описания информации о звуковых сигналах в данном руководстве используется выражение «звуковой сигнал». Когда включена функция вибросигнала, данное выражение следует понимать как «вибросигнал».
- Часы с металлическим браслетом во время срабатывания вибросигнала могут издавать звук. Это происходит из-за трения металлических звеньев браслета, и не свидетельствует о неисправности часов.

### Включение и выключение вибросигнала

В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку D около 2 секунд для включения (на экране отобразится индикатор

Индикатор включенного вибросигнала



включенного вибrosигнала) и выключения (индикатор включенного вибrosигнала на экране не отображается) вибrosигнала.

- При включении вибrosигнала часы вибрируют, при выключении – издают звуковой сигнал.
- Включение вибrosигнала отключает звуковой сигнал при нажатии кнопок.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Время работы таймера обратного отсчета можно установить в интервале от 1 секунды до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, в течение 10 секунд будет звучать сигнал. Его можно отключить, нажав любую кнопку.

- Все операции, указанные в этом разделе, выполняются в режиме Таймера обратного отсчета, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.

\* Во время работы таймера и при его настройке вместо текущего



щего времени отображаются часы таймера обратного отсчета.

## Настройка таймера обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки.
2. С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



3. С помощью кнопки D увеличьте или кнопки В уменьшите значение выбранного параметра. Для ускоренной изменения значения выбранного параметра, удерживайте нажатой кнопку D или В.
  - Одновременно нажмите кнопки D и В для сброса установленного значения таймера до 0:00'00".
  - Чтобы установить время работы таймера обратного отсчета 24 часа, оставьте значение 0:00'00".

4. Нажмите кнопку A для выхода из режима настройки и возврата в режим Таймера обратного отсчета.

## **Работа таймера обратного отсчета**

1. Для запуска обратного отсчета времени в режиме Таймера обратного отсчета нажмите кнопку D.
2. Нажмите кнопку D во время работы таймера, чтобы приостановить обратный отсчет времени.
  - Повторное нажатие на кнопку D возобновит обратный отсчет.
3. Для остановки работы таймера, сначала приостановите обратный отсчет времени (нажмите кнопку D), затем нажмите кнопку В. Это действие приведет к сбросу времени таймера к начальному значению.
- Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, в течение 10 секунд будет звучать сигнал. Его можно отключить, нажав любую кнопку. После окончания звучания сигнала, время таймера вернется к начальному значению.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

В режиме Секундомера можно измерить прошедшее время, промежуточное время, зафиксировать 2 финальных результата. Измерение отрезка времени ограничено 23 часами 59 минутами 59.99 секундами. Так же в режиме Секундомера можно установить функцию автостарта.

\* Во время работы секундомера вместо текущего времени отображаются часы прошедшего времени.



### Измерение времени с помощью секундомера

#### Измерение прошедшего времени



## **Измерение промежуточного времени**



## **Отображение промежуточного результата и 2 финишных результатов**



## **Автостарт**

При включенной функции автостарта, перед началом работы секундомера часы выполняют 5-секундный обратный отсчет времени. В последние 3 секунды обратного отсчета времени с каждой секундой звучит звуковой сигнал.

## **Настройка функции автостарта**

Когда в режиме Секундомера на экране отображаются все нули, нажмите кнопку В для включения или выключения функции автостарта.

- Это действие приведет к отображению на экране индикатора AUTO-ST и в верхней части экрана индикатора 5. Когда функция автостарта выключена, индикатор AUTO-ST на экране не отображается, в верхней части экрана отображается текущее время.

## **РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА**

---

Когда сигнал будильника включен, он звучит (в течение 20 сек звуковой сигнал или 10 сек вибросигнал) всякий раз, когда наступает установленное время будильника. Нажмите любую кнопку для остановки звучания сигнала. В режиме Будильника можно включить сигнал начала часа.

### **Настройка будильника**

1. В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки.

- Эта операция автоматически включает сигнал будильника.
- С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



- С помощью кнопки D увеличьте или кнопки В уменьшите значение выбранного параметра. Для ускоренной изменения значения выбранного параметра, удерживайте нажатой кнопку D или В.

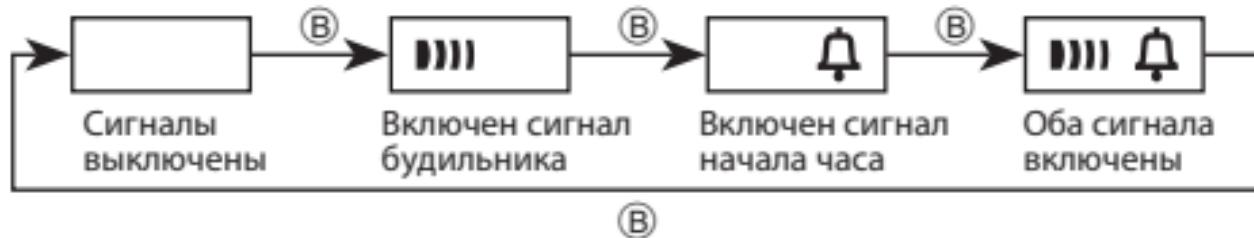
- При настройке времени звучания сигнала будильника, обращайте внимание на 12/24-часовой формат отображения времени.
- При 12-часовом формате, индикатор Р отображается слева от значения часов в диапазоне от 12:00 до 23:59 и не отображается в диапазоне от 0:00 до 11:59.



4. Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки и возврата в режим Будильника.

## **Включение/выключение будильника и сигнала начала часа**

В режиме Будильника с помощью кнопки В включите или выключите будильник и/или сигнала начала часа в указанной ниже последовательности:



(B)

- Индикаторы сигнала будильника (■■■) и/или сигнала начала часа (🔔) отображаются на экране во всех режимах, когда эти сигналы включены.

## **Проверка будильника**

В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку В, пока не начнет звучать сигнал будильника.

- Обратите внимание, что нажатие на кнопку В приведет к включению/выключению сигнала будильника и/или сигнала начала часа.

# РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В режиме Двойного времени на экране часов одновременно отображается текущее время и время другого часового пояса. Для времени другого часового пояса можно установить формат отображения времени (12- или 24-часовой), отличающийся от формата отображения времени, установленного в режиме Текущего времени.

## Настройка двойного времени

1. В режиме Двойного времени нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки.
2. С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



3. С помощью кнопки D увеличьте или кнопки В уменьшите значение выбранного параметра. Для ускоренной изменения значения выбранного параметра, удерживайте нажатой кнопку D или В.
4. Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки и возврата в режим Двойного времени.
  - Секунды режима Двойного времени синхронизированы с секундами режима Текущего времени.
  - В режиме Двойного времени нажмите кнопку В для переключения между 12- и 24-часовыми форматами отображения времени.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

---

**Точность при нормальной температуре:**  $\pm 30$  секунд в месяц

**Текущее время:** часы, минуты, секунды, до/после полудня, месяц, день, день недели

Формат отображения времени: 12- или 24-часовой

Система календаря: полностью автоматический календарь, запрограммированный с 2000 до 2099 года

### **Таймер обратного отсчета**

Единица измерения: 1/10 секунды

Диапазон настройки времени работы таймера: от 1 минуты до 24 часов

### **Секундомер:**

Единица измерения: 1/100 секунды

Предел измерения: 23:59' 59.99''

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, два финиша

Прочее: функция автостарта

**Будильник:** ежедневный будильник, сигнал начала часа

## **Двойное время**

**Прочее:** светодиодная подсветка, вибросигнал

**Питание:** одна литиевая батарейка (CR2032)

Примерный срок службы батарейки CR2032: 10 лет при следующих условиях:

1 включение подсветки в день (2 сек)

1 включение сигнала будильника в день (20 сек звукового или 10 сек вибросигнала)

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного предупреждения.



## **ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ**

---

<b>Наименование:</b>	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
<b>Торговая марка:</b>	CASIO
<b>Фирма изготовитель:</b>	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
<b>Адрес изготовителя:</b>	1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
<b>Гарантийный срок:</b>	1 год
<b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b>	указан в гарантийном талоне

