

## Модуль 3247

Модель G-001-1AER



### Руководство пользователя



- 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;

2

- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы рассчитаны на использование их в обычных условиях, тем не менее вы должны избегать грубого обращения с ними и не допускать их падения.
- Не пристегивайте 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, распыляющие 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, клеящих 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.

4

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

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.

6

## ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

### Батарея

- Батарея, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарею у ближайшего к вам авторизованного сервиса «CASIO», либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

### Защита 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.

1

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 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 дистрибьютора фирмы «CASIO».

3

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 намоченной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

5

### Об этом руководстве

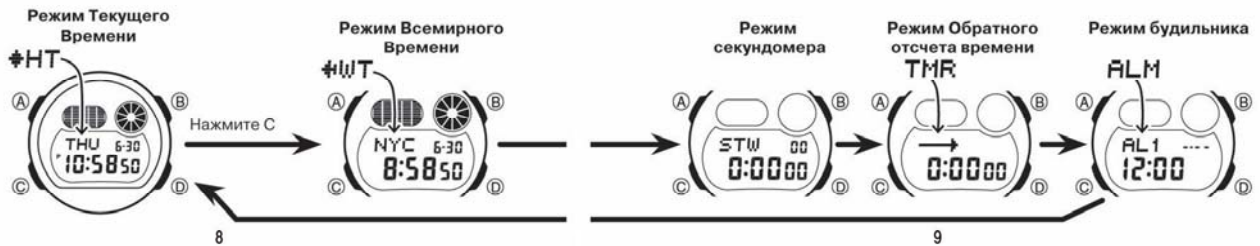
- Ваши часы могут быть представлены в одной из двух комплекций — текст на дисплее отображается либо как темные цифры на светлом фоне либо светлые цифры на темном фоне. Все примеры, приведенные в данном руководстве, показаны как темные цифры на светлом фоне.
- Кнопки, с которыми будут производиться те или иные операции, обозначены буквами, как показано на рисунке.
- В каждом разделе данного руководства представлена необходимая информация о выполнении операций пользователем в каждом режиме. Дополнительные сведения находится в разделе «Справочная информация».



7

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Нажмите С для перехода из одного режима работы в другой в последовательности, указанной на рисунке.
- В любом режиме (кроме случаев, когда вы устанавливаете значения), нажмите В для подсветки дисплея.



## ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЕ



10

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Используйте Режим Текущего Времени для установки и просмотра текущего времени и даты.

### Прочтите, прежде чем устанавливать время и дату!

Время на дисплее в Режиме Текущего Времени и в Режиме Мирового времени связаны. Прежде чем установить время и дату убедитесь, что вы выбрали время вашего часового пояса.

### Часовой пояс

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку "А" до появления индикатора кода города Вашего текущего местоположения.



11

- Нажимайте кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:



- Когда параметр, который требуется изменить, мигает, используйте D и В, чтобы изменить его, как описано ниже.

12

Параметр	Необходимо выполнить	Способ выполнения
00	Сброс секунд на 00	Нажмите D
Q F	Переключение между летним временем и стандартным временем	Нажмите D
+ 90	Изменение кода города	Нажимайте кнопки D (восток) и В (запад)
' 10:58	Изменение часов или минут	Нажимайте кнопки D (+) и В (-)
20 11	Изменение года	
6-30	Изменение месяца или дня	

- Дополнительную информацию о часовых поясах, см. в Таблице Кодов Городов.
  - Подробнее об установке летнего времени см. в разделе «Летнее время (DST)».
  - Информацию о Световом Сигнале, см. в разделе «Мигающий сигнал».
- Для выхода из экрана установки нажмите кнопку (А).

13

- День недели отображается автоматически с указанием даты (год месяц и день) в соответствии с установленной вами настройкой.

### Переход на летнее время (DST)

Режим летнего (декретного) времени увеличивает показания времени на один час по сравнению со стандартным временем. Помните, что не во всех странах и даже не во всех регионах действует переход на летнее время.

### Для переключения между летним и стандартным временем в режиме хронометража

- В режиме хронометража нажимайте кнопку А, пока секунды не начнут мигать. Мигание секунд означает переход в режим настройки.
- Нажмите кнопку С для переключения на настройку перехода на летнее время.
- Нажмите кнопку D для переключения между летним (отображается символ ON) временем и стандартным (отображается символ OFF) временем.



14

- Дважды нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.
- Индикатор DST на дисплее обозначает, что переход на Летнее время включен.

### Для переключения между 12- и 24-часовым режимами

В режиме хронометража нажмите кнопку D для переключения между 12- и 24-часовым режимами

- В 12-часовом формате слева от цифр, обозначающих час, начиная с полудня и до 11:59 вечера отображается индикатор P (после полудня). В промежутке между полночью и 11:59 утра индикатор отсутствует.
- В 24-часовом формате время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59 без индикаторов.
- 12/24-часовой формат отображения времени, выбранный в режиме хронометража, применяется и во всех остальных режимах.

15



## РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

Режим мирового времени показывает текущее время в 48 городах (29 часовых поясах) по всему миру.

- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Мирового времени, вход в который выполняется при нажатии на кнопку (C).

### Для просмотра времени в городе с другим кодом

В режиме мирового времени нажимайте кнопки (D) (на восток) и (B) (на запад) для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

- Для получения более полной информации о кодах городов см. в разделе «Таблица кодов городов».
- Если текущее время для того или иного города неверно, проверьте время в режиме текущего времени.

16



времени и настройки кода города текущего местоположения, а затем внесите необходимые изменения.

### Для переключения между стандартным и летним временем в режиме отображения времени в городе с выбранным кодом

1. В режиме мирового времени нажмите на кнопку (D) для отображения кода города (часового пояса), стандартное/летнее время которого необходимо изменить.
  2. Нажмите и удерживайте кнопку (A) примерно в течение одной секунды для переключения между летним временем (на экране присутствует индикатор DST) и стандартным временем (индикатор DST отсутствует).
- Индикатор DST появляется каждый раз при выборе кода города, для которого включено летнее время.
  - Обратите внимание, что установка летнего/стандартного времени действует только для отображаемого кода города. Для других кодов городов установки не меняются.



17

- В режиме мирового времени можно выполнить переключение кода города, который был выбран в качестве родного города в режиме текущего времени между стандартным и летним временем. Настройка, выбранная в режиме мирового времени, будет применяться и к режиму текущего времени.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Секундомер позволяет измерять истекшее время, осуществлять раздельное хронометрирование и фиксировать два останова хронометра.

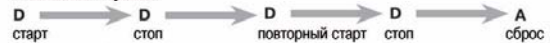
- Диапазон индикации секундомера составляет 59 минут, 59,99 секунды.
- Секундомер продолжает работать, пока он не будет остановлен, и перезапускается с нуля по достижении предельного значения.
- Секундомер продолжает работать даже при выходе из режима секундомера.

18

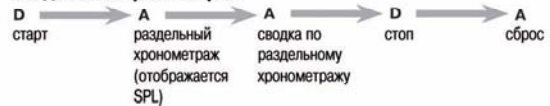


- При выходе из режима секундомера в тот момент, когда на дисплее отображается раздельный хронометраж, время раздельного хронометража сбрасывается, и происходит переход в режим измерения истекшего времени.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме секундомера, вход в который выполняется при нажатии на кнопку (C).

### Истекшее время

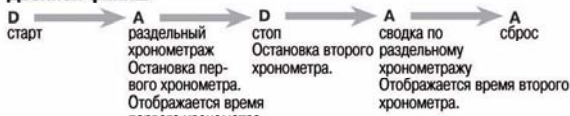


### Раздельный хронометраж



19

### Двойной финиш



- Время на экране может не отображаться, когда вы пользуетесь секундомером.

### Автозапуск

В режиме автозапуска происходит 5-секундный обратный отсчет. После его окончания автоматически начинается работа секундомера. В течение трех последних секунд обратного отсчета каждую секунду звучит сигнал.

### Использование автозапуска

- 1 Когда в режиме секундомера на циферблате отображаются только нули, нажмите кнопку B.

20

### Настройка таймера обратного отсчета

Ниже приведены настройки, которые нужно задать перед использованием таймера. Время начала обратного отсчета, вкл/выкл автоматический повтор, вкл/выкл сигнал выполнения работы.

- См. информацию о настройке таймера в разделе «Конфигурация таймера обратного отсчета».

### Автоматический повтор

При включении автоматического повтора обратный отсчет после окончания автоматически начинается снова с того же времени.

При выключении повтора обратный отсчет останавливается после окончания и на циферблате появляется время начала обратного отсчета.

- Нажатие кнопки D во время повторного обратного отсчета приостанавливает текущий отсчет. Можно возобновить его, нажав кнопку D, или нажать кнопку A для возврата к начальному времени обратного отсчета.

22

- Отобразится экран пятисекундного обратного отсчета.

- Для возврата нажмите кнопку B.

- 2 Нажмите кнопку D для начала обратного отсчета.

После окончания обратного отсчета раздастся звуковой сигнал и начнется работа секундомера.

- Нажатие кнопки D во время обратного отсчета автозапуска включает секундомер немедленно.

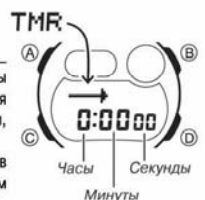


## ТАЙМЕР ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер обратного отсчета работает для промежутка от одной минуты до 24 часов. При окончании отсчета звучит сигнал. У таймера имеется функция автоматического повтора и сигнал выполнения работы, обозначающий продолжение обратного отсчета.

- Все операции, описанные в данном разделе, выполняются в режиме таймера обратного отсчета. Для входа в этот режим нажмите кнопку C.

21



### Звуковые сигналы обратного отсчета

Часы подают звуковые сигналы во время обратного отсчета, позволяя получить информацию об отсчете без взглядов на циферблат. Ниже описаны типы звуковых сигналов, подающихся при обратном отсчете.

### Сигнал окончания обратного отсчета

Сигнал окончания обратного отсчета звучит, когда обратный отсчет достигает нуля.

- Если сигнал выполнения отсчета выключен, сигнал окончания звучит около 10 секунд или до нажатия любой кнопки.

- Если сигнал выполнения отсчета включен, сигнал окончания звучит около одной секунды.

### Сигнал выполнения работы

Если сигнал выполнения работы включен, часы подают звуковые сигналы следующим образом.

- Когда до конца обратного отсчета остается пять минут, четыре коротких сигнала подаются по истечении каждой минуты.

- За 30 секунд до окончания отсчета часы подают четыре коротких сигнала.

23

- В течение последних 10 секунд отчета короткий сигнал звучит каждую секунду.
- Если время отсчета составляет шесть минут или более, короткий звуковой сигнал звучит каждую из последних 10 секунд до достижения пятиминутного рубежа. Когда до конца обратного отсчета остается пять минут, звучат четыре коротких сигнала.

### Настройка таймера обратного отсчета

- 1 Когда на циферблате отображается время начала обратного отсчета, нажимайте кнопку А, пока время не начнет мигать. Мигание времени означает переход в режим настройки.
- Можно в любой момент воспользоваться шагами 1 и 2 вышеописанной процедуры для просмотра текущих настроек автоматического повтора и сигнала выполнения работы.
- 2 Чтобы выбрать другие настройки, нажимайте кнопку С для передвижения мигающего индикатора в показанной ниже последовательности.



24

- Чтобы задать в качестве времени начала отсчета 24 часа, введите 0:00.
- 4 Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.
- Можно в любой момент воспользоваться шагами 1 и 2 вышеописанной процедуры для просмотра текущих настроек автоматического повтора и сигнала выполнения работы.

### Использование таймера обратного отсчета

В режиме таймера обратного отсчета нажмите кнопку D для запуска таймера.

- Работа таймера обратного отсчета продолжится даже после выхода из режима таймера.
- Во время работы таймер нажмите кнопку D для приостановки обратного отсчета. Для возобновления работы еще раз нажмите кнопку D.
- Чтобы остановить обратный отсчет окончательно, приостановите его (нажав кнопку D), а потом нажмите кнопку А. Время обратного отсчета вернется к начальному значению.



26

### Типы будильников

Тип будильника определяется заданными настройками в соответствии с приведенными ниже описаниями.

- **Ежедневный будильник**  
Задайте час и минуту срабатывания будильника. При таких настройках будильник звучит ежедневно в заданное время.
- **Будильник, срабатывающий в конкретный день**  
Задайте месяц, день, час и минуту срабатывания будильника. При таких настройках будильник звучит в заданный день в заданное время.
- **Месячный будильник**  
Задайте месяц, час и минуту срабатывания будильника. При таких настройках будильник звучит ежедневно в заданное время в течение заданного месяца.
- **Ежемесячный будильник**  
Задайте день, час и минуту срабатывания будильника. При таких настройках будильник звучит ежемесячно в заданное время и заданный день.

28

- 3 Чтобы выбрать другие настройки, нажимайте кнопку С для передвижения мигающего индикатора в показанной ниже последовательности.



- 4 Когда начинает мигать та настройка, которую вы хотите изменить, воспользуйтесь кнопками D и B, как показано ниже.

Индикация на экране	Функция	Исполнение
12:00	Изменение часов и минут	Для изменения настройки воспользуйтесь кнопками D (+) и B (-). • В 12-часовом формате задавайте правильное время – до полудня или после полудня (индикатор P). • Чтобы настроить будильник без указания месяца и/или даты, выберите для этих настроек «—».
--- -	Изменение месяца и даты	

30



- 3 Когда начинает мигать та настройка, которую вы хотите изменить, воспользуйтесь кнопками D и B, как показано ниже.

Настройка	Экран	Кнопки
Часы, минуты	0:00	Для изменения настройки воспользуйтесь кнопками D (+) и B (-)
Автоматический повтор		Нажмите кнопку D для включения повтора (отображается символ ) и его выключения (отображается символ )
Сигнал выполнения работы		Нажмите кнопку D для включения () или выключения () сигнала выполнения работы

25

### БУДИЛЬНИК

Можно задать до трех независимых многофункциональных будильников – час, минуту, месяц и день. Когда будильник включен, по достижению назначенного времени звучит сигнал. Сигнал одного из будильников повторяется, сигналы остальных четырех – однократные.

Кроме того, можно включить функцию ежечасного сигнала, и часы будут подавать два звуковых сигнала каждый час.

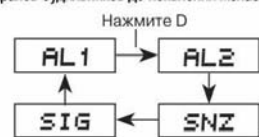
- Три экрана пронумерованы AL1 и AL2 для однократных будильников. Повторяющийся будильник обозначается символом SNZ. Ежечасный сигнал обозначается символом SIG.
- Все операции, описанные в данном разделе, выполняются в режиме будильника. Для входа в этот режим нажмите кнопку С.



27

### Чтобы задать время срабатывания будильника

1. В режиме будильника воспользуйтесь кнопкой D для пролистывания экранов будильников до появления желаемого.



- Для настройки однократного будильника предназначены экраны AL1 или AL2. Для настройки повторяющегося будильника предназначен экран SNZ.
- Сигнал повторяющегося будильника звучит каждые пять минут.
- 2 Выбрав будильник, нажимайте кнопку А, пока цифра часов не начнет мигать. Мигание времени означает переход в режим настройки.
- При этом будильник включается автоматически.

29

- 5 Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.

### Работа будильника

В заданное время сигнал будильника звучит в течение 10 секунд, независимо от режима, в котором находятся часы. Повторяющийся будильник звучит семь раз с промежутком пять минут, или пока будильник не будет выключен.

- Будильник и ежечасный сигнал звучат в соответствии со временем режима хронометража.
- Чтобы отключить сигнал будильника, нажмите любую кнопку.
- Любое из следующих действий, произведенное во время пятиминутных интервалов между повторяющимися сигналами, отключает будильник.  
Отображение экрана настройки режима хронометража  
Отображение экрана настройки SNZ

### Для проверки будильника

В режиме будильника нажмите кнопку D для включения звукового сигнала будильника.

31



### Включение и выключение будильника

- 1 В режиме будильника воспользуйтесь кнопкой D для выбора будильника.
- 2 Нажимайте кнопку A для включения и выключения будильника.
- При включении будильника (AL1, AL2) отображается индикатор работы будильника, при включении же повторяющегося будильника отображается соответствующий индикатор SNZ.
- Индикатор работы будильника отображается во всех режимах для демонстрации того, что будильник включен.
- Когда будильник звучит, индикатор работы будильника мигает.
- Индикатор повторяющегося будильника мигает во время звучания сигнала, а также во время пятиминутных интервалов между сигналами.



32

- Важную информацию см. в разделе «Подсветка. Предостережения».

### Для подсветки дисплея

- В любом режиме нажмите кнопку B для включения подсветки.
- Подсветка при этом включается независимо от настройки функции автоматического включения.
  - Ниже описана процедура выбора между 1,5- и 3-секундной подсветкой. При нажатии кнопки B подсветка будет работать около 1,5 или 3 секунд в зависимости от настройки.

### Определение продолжительности подсветки

- 1 В режиме хронометража нажимайте кнопку A, пока секунды не начнут мигать. Мигание секунд означает переход в режим настройки.
- 2 Когда секунды начнут мигать, нажмите кнопку B для выбора между 1,5 (☼) и 3 (☼) секундами.
- 3 Дважды нажмите кнопку A для выхода из режима настройки.



34

привести к несчастному случаю или травме. Следите, чтобы внезапно включившаяся подсветка не испугала и не отвлекла находящихся рядом людей.

- Прежде чем садиться на велосипед, мотоцикл или любое транспортное средство убедитесь, что автоматическая подсветка выключена. Внезапное случайное срабатывание автоматической подсветки может отвлек и стать причиной несчастного случая и серьезных травм.

### Для включения и выключения автоматической подсветки

- В режиме хронометража зажмите кнопку B примерно на три секунды, чтобы включить автоматическую подсветку (отображается соответствующий индикатор) или выключить ее (индикатор не отображается).
- Индикатор автоматического включения подсветки отображается во всех режимах для демонстрации того, что функция включена.
  - Чтобы батарейки не садилась, функция автоматического включения подсветки отключается примерно через шесть часов после включения.

36

- В таблице указывается информация, которая появляется в графических областях A и B в зависимости от текущего режима.

Режим	Графическая область A	Графическая область B
Режим текущего времени	Секунды (одно деление – 10 сек)	Секунды (одно деление – 1 сек)
Режим мирового времени	Секунды (одно деление – 10 сек)	Секунды (одно деление – 1 сек)
Режим секундомера	Переключается слева направо	Отсчет обратного времени
Режим таймера	Переключается слева направо	Отсчет обратного времени
Режим будильника	Нет изображения	Нет изображения

### Мигающий сигнал

При включении мигающего сигнала подсветка включается при срабатывании будильника, ежечасного сигнала, сигнала обратного отсчета и автоматического запуска секундомера.



38

### Включение и выключение ежечасного сигнала

- 1 В режиме будильника воспользуйтесь кнопкой D для выбора ежечасного сигнала (SNZ).
- 2 Нажимайте A для включения или выключения.
- Индикатор включения ежечасного сигнала отображается во всех режимах для демонстрации того, что функция включена.



### ПОДСВЕТКА

- Часы снабжены электролюминесцентной панелью, благодаря которой весь циферблат светится, облегчая использование часов в темноте. Функция автоматического включения включает подсветку при повороте часов в сторону лица.
- Для работы функция автоматического включения должна быть включена (обозначается соответствующим индикатором).



33

### Об автоматическом включении подсветки

При включении функции автоматического включения подсветка включается при описанном ниже положении запястья в любом режиме.

Подсветка включается, если повернуть часы параллельно земле, а потом наклонить к себе под углом более 40 градусов.

- Носите часы на внешней стороне запястья.



### Осторожно!

- При использовании часов с автоматическим включением подсветки убедитесь, что вы в безопасном месте. Будьте особенно осторожны на бегу и в других ситуациях, которые могут

35

### СПРАВКА

В этом разделе содержится более подробная информация о работе часов, а также техническая информация. Кроме того, в нем содержатся предостережения и примечания, касающиеся различных функций часов.

### Графические области

У часов имеется две графические области – A и B. Информация, указываемая в каждой графической области зависит от текущего режима.



37

### Включение и выключение мигающего сигнала

1. В режиме хронометража зажмите кнопку A примерно на три секунды для включения мигающего сигнала (отображается соответствующий индикатор) или его выключения (индикатор не отображается).
2. Нажмите кнопку C восемь раз для настройки мигающего сигнала.
3. Нажмите кнопку D для подключения мигающего сигнала (на дисплее SYNK) и отключения (на дисплее - - - -) мигающего сигнала.
4. Нажмите кнопку A для выхода из режима настроек.
- Если мигающий сигнал включен, индикатор отображается во всех режимах.
- Когда функция Мигающего сигнала подключена, изображение SYNK появляется на дисплее в течение одной секунды, когда вы входите в режимы секундомера, таймера обратного отсчета или режим сигнала тревоги.

39

### Сигнал срабатывания кнопки

Сигнал срабатывания кнопки звучит каждый раз при нажатии любой кнопки. При желании сигнал можно отключить.

- Даже если сигнал отключен, будильники, ежечасный сигнал, сигнал обратного отсчета и автоматического запуска секундомера будут звучать нормально.



### Включение и выключение сигнала срабатывания кнопки

В любом режиме (кроме режима настройки) нажмите кнопку C для включения сигнала (индикатор приглушения звука не отображается) или его выключения (индикатор отображается).

- При нажатии кнопки C для включения/выключения сигнала также меняется режим часов.
- Индикатор приглушения звука отображается во всех режимах, если сигнал срабатывания кнопки выключен.

40

- Год можно задать в промежутке от 2000 до 2099.
- Встроенный полностью автоматический календарь учитывает разную длину месяцев и високосные годы. После ввода даты менять ее не нужно, кроме случаев замены батареек.

### Поясное время

Время в режиме поясного времени высчитывается на основе времени региона, указанном в режиме хронометража, с учетом значений коррекции Универсального глобального времени.

- Секунды поясного времени синхронизируются с секундами режима хронометража.
- Коррекция Универсального глобального времени – значение, обозначающее разницу между начальной точкой координат в Гринвиче, Англия, и тем часовым поясом, где расположен ваш город.
- Буквы «UTC» означают «Coordinated Universal Time, Универсальное глобальное время», всемирный научный стандарт измерения времени. Он создан на основе тщательно отлаженных атомных (цезиевых) часов, которые измеряют время с точностью до микросекунд. Корректировочные секунды прибавляются или вычитаются по необходимости для синхронизации Универсального глобального времени с вращением Земли.

42

продолжительности подсветки\*), даже если держать часы перпендикулярно земле.

- Статическое электричество или магнитные силы могут помешать правильной работе автоматической подсветки. Если подсветка не включается, верните часы в начальное положение (параллельно земле), а потом еще раз поверните к себе. Если это не поможет, опустите руку вдоль тела, а потом попробуйте еще раз.
- При определенных условиях подсветка не будет включаться в течение примерно одной секунды после поворота часов к себе. Это не обязательно означает неисправность.
- При поворачивании часов можно услышать очень слабый щелчок. Это механический звук автоматического включения подсветки, не означающий неисправности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре: ±15 секунд в месяц  
**Хронометраж:** часы, минуты, секунды, до/после полудня, месяц, день, день недели

44

Пределы измерения: 23:59' 59.99"  
Режимы измерения: Истекшее время, промежуточный финиш, два финиша  
**Подсветка:** Электролюминесцентная панель, настраиваемая продолжительность подсветки, автоматическое включение Выключаемый сигнал срабатывания кнопки, мигающий сигнал  
Прочее: Выключаемый сигнал срабатывания кнопки, мигающий сигнал  
**Батарейка:** Одна литиевая батарейка (тип: CR2025)  
Примерно 7 лет работы на CR2025; 10 секунд работы будильника (с мигающим сигналом) в день, одно срабатывание таймера обратного отсчета (с сигналом выполнения работы и мигающим сигналом) в неделю, одно срабатывание секундомера (с автоматическим запуском и мигающим сигналом) в неделю, 1,5 секунд подсветки в день.

46

### Функции автоматического возврата

- Если в режиме будильника в течение двух или трех минут не нажата ни одна кнопка, автоматически включается режим хронометража.
- Если при мигании цифр в течение двух или трех минут не нажата ни одна кнопка, режим настройки автоматически отключается.

### Пролистывание

Кнопки В и D используются в разных режимах для пролистывания данных на дисплее. В большинстве случаев при зажатии этих кнопок скорость пролистывания увеличивается.

### Начальные экраны

При входе в режимы поясного времени или будильника появляются данные, которые были просмотрены последними.

### Хронометраж

- Сброс секунд в диапазоне от 30 до 59 до 00 приводит к увеличению количества минут на 1. В диапазоне от 00 до 29 сброс секунд никак не затрагивает минуты.

41

### Подсветка. Предостережения

- Электролюминесцентная панель, обеспечивающая подсветку, с течением времени теряет мощность.
- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- При включении подсветки часы могут издать звук. Его причина – вибрация электролюминесцентной панели, обеспечивающей подсветку. Звук не означает неисправность.
- Подсветка автоматически выключается при звучании любого сигнала.
- Частое использование подсветки разряжает батарейку.

### Автоматическое включение подсветки. Предостережения

- Не носите часы на внутренней стороне запястья. При этом автоматическая подсветка может случайно включаться, сокращая срок службы батареи. Если вы хотите носить часы на внутренней стороне запястья, выключите автоматическую подсветку.
- Подсветка не включится, если циферблат наклонен под углом менее 15 градусов. Убедитесь, что рука параллельна земле.
- Подсветка отключается через определенное время (см. раздел «Определение



43

### Формат времени:

### Система календаря:

Прочее:

### Будильники:

### Таймер обратного отсчета

Единица измерения:

Диапазон ввода:

Прочее:

### Секундомер

Единица измерения:

12-часовой и 24-часовой полностью автоматический календарь, запрограммированный с 2000 до 2099 года зона местного времени (настраивается в диапазоне от -12,0 до +14,0 с интервалом 0,5 часа); декретное (летнее)/стандартное время 5 многофункциональных\* будильников (четыре одно-разовых, один повторяющийся), ежечасный сигнал

\* Тип будильника: ежедневный, конкретная дата, месячный и ежемесячный

1 секунда  
1 минута – 24 часа (с интервалами 1 минута и 1 час) автоматический повтор, сигнал выполнения работы  
1/100 секунды

45

### ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Код города	Город	Коррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
PPG	Паго-Паго	-11
HNL	Гонолулу	-10
ANC	Анкоридж	-9
LAX	Лос-Анджелес	-8
DEN	Денвер	-7
MEX	Мехико	-6
CHI	Чикаго	-5
NYC	Нью-Йорк	-5
CCS*	Каракас	-4
YYT	Сент-Джонс	-3,5
RIO	Рио-де-Жанейро	-3

47



Код города	Город	Коррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
BUE	Буэнос-Айрес	
RAI	Прага	-1
LON	Лондон	0
DKR	Дакар	
MAD	Мадрид	+1
PAR	Париж	
MCM	Монте-Карло	
ROM	Рим	
BER	Берлин	
STO	Стокгольм	
ATH	Афины	+2
JNB	Йоханнесбург	
ANK	Анкара	

48

Код города	Город	Коррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
NIC	Никосия	+2
HEL	Хельсинки	
CAI	Каир	
JRS	Иерусалим	
MOW	Москва	+3
JED	Джидда	
TNR	Тегеран	+3,5
DXB	Дубай	+4
KBL	Кабул	+4,5
KHI	Карачи	+5
DEL	Дели	+5,5
DAC	Дакка	+6
RGN	Янгон	+6,5

49

Код города	Город	Коррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
BKK	Бангкок	+7
SIN	Сингапур	+8
HKG	Гонконг	
BJS	Пекин	
PER	Перт	
SEL	Сеул	+9
TYO	Токио	
ADL	Аделаида	+9,5
SYD	Сидней	+10
NOU	Нумеа	+11
WLG	Веллингтон	+12

50

- Данные на декабрь 2009 года.
- Правила, касающиеся мирового времени (коррекции Универсального глобального времени/разницы с Гринвичем) и летнего времени зависят от страны.
- В декабре 2007 года Венесуэла заменила значение коррекции с -4 на -4,5. Обратите внимание: данные часы используют старое значение коррекции (-4) для кода CCS (Каракас, Венесуэла).

51

## 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>	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцеская, д.27, стр. 1, Россия
<b>Гарантийный срок:</b>	1 год
<b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b>	указан в гарантийном талоне

Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)  
Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ 46.Д00003

52