

CASIO®

Module No. 3426



Руководство по пользованию функциями часов

AE-1300

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ 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 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 кожного ремешка с водой.

1

- 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

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

2

- 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 дистрибьютора фирмы «CASIO».

3

- 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 используйте 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, 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

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.

5

- 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.

6

ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

В зависимости от моделей часов, изображение на экране может быть в виде темных знаков на светлом фоне или в виде светлых знаков на темном фоне. В этом руководстве все примеры экранов часов изображены в виде темных знаков на светлом фоне.

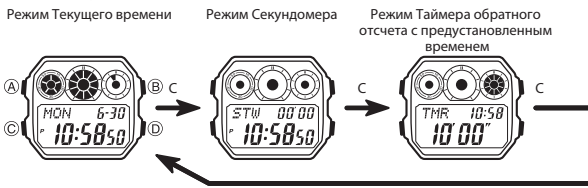
- Кнопки на иллюстрациях обозначены буквами, как показано на рисунке.
- В каждом разделе этого руководства приведена информация, необходимая для выполнения операций в указанном режиме. Более подробную информацию о характеристиках часов можно найти в разделе «Справочная информация».



7

ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

- Для перехода от одного режима к другому нажимайте кнопку С.
- Для подсветки экрана в любом режиме (за исключением режима настройки параметров) нажимайте кнопку В.



8

На экране	Настройка	Как выполнить?
50	Сброс секунд до 00	
OFF	Включение летнего (ON) или стандартного (OFF) времени	Нажмите кнопку D
TUC	Настройка кода города текущего местонахождения	Нажмите кнопку D (восточнее) или В (западнее)
10:58	Изменение значения часов или минут	Нажмите кнопку D (+)
7 4	Изменение значения года	Нажмите кнопку D (+) или В (-)
6-30	Изменение значения месяца или дня	

- Более подробную информацию о настройке стандартного/летнего времени, см. в разделе «Летнее время (DST)».
- Для выхода из режима настройки нажмите кнопку А.

Летнее время (DST)

Летнее время отличается от стандартного на 1 час. Обратите внимание, что не во всех странах и регионах используется переход на летнее время.

12

Включение и выключение летнего времени

- В режиме Текущего времени, нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры секунд. Это означает, что вы перешли в режим настройки.
 - С помощью кнопки С перейдите к экрану настройки летнего времени (на экране отобразится индикатор DST).
 - Нажмите кнопку D для включения летнего (на экране отобразится индикатор ON) или стандартного (на экране отобразится индикатор OFF) времени.
 - Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.
- Индикатор DST отображается на экране, когда летнее время включено.



Индикатор включенного летнего времени

12-/24-часовой формат отображения времени

В режиме Текущего времени нажмите кнопку D включения 12- или 24-часового формата отображения времени.

13

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В режиме Текущего времени вы можете настраивать и просматривать информацию о текущем времени и дате.

Перед установкой даты и времени

Время в режиме Мирового времени будет отображаться в соответствии с датой и временем, настроенными в режиме Текущего времени. Поэтому, прежде чем настраивать дату и время, убедитесь в том, что вы правильно настроили часовой пояс текущего местонахождения.

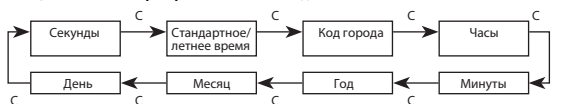
- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».



10

Настройка текущего времени и даты

- В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнет мигать значение секунд. Это означает, что вы перешли в режим настройки.
- Для выбора параметра, настройку которого необходимо выполнить, нажимайте кнопку С в указанной ниже последовательности:



- Когда начинает мигать индикатор нужного параметра, с помощью кнопок D или В выполните его настройку, как показано в таблице:

11

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера предназначен для измерения прошедшего времени. В режиме Секундомера вы можете задать время соревнования (спортивного мероприятия).

- Диапазон измерения времени в верхней части экрана составляет 59 минут 59 секунд.
- Диапазон измерения времени в нижней части экрана составляет 99 минут 59 секунд.
- Достигнув этого значения, секундомер будет перезапускаться с нуля до тех пор, пока вы его не остановите.
- Измерения будут продолжаться, даже если часы выйдут из режима Секундомера.
- Если часы вышли из режима Секундомера в тот момент, когда на экране отображалось промежуточное время, это значение будет заменено на общее измеренное значение.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Секундомера, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.



15



Измерение времени с помощью секундомера

Измерение отрезков времени



16

* В нижней части экрана продолжает отображаться время, прошедшее с начала измерений.

Время соревнования (спортивного мероприятия)

Если задано время соревнования (спортивного мероприятия), раздастся звуковой сигнал, как только общее измеренное прошедшее время, отображаемое в нижней строке экрана, достигнет заданного значения.

Если соревнование прерывается по какой-либо причине, нажмите кнопку D для того, чтобы приостановить и возобновить отсчет времени в верхней строке экрана. В нижней строке экрана продолжится отсчет прошедшего времени. Для вычисления общего количества времени, когда соревнование было приостановлено (время простоя или добавленное время), необходимо вычесть время, указанное в верхней строке экрана, из времени, указанного в нижней строке экрана.

Настройка времени соревнования

1. В режиме Секундомера нажмите и удерживайте кнопку A, пока не начнут мигать цифры текущего установленного времени со-



17

решения. Это означает, что вы перешли в режим настройки.

- Если текущее установленное время соревнования не отображается на экране, выполните действия, указанные в разделе «Остановка измерения прошедшего времени».
- С помощью кнопок D (+) и B (-) установите время соревнования.
 - Вы можете установить время соревнования в диапазоне от 1 до 60 минут с шагом в 1 минуту.
 - Индикатор «←» указывает, что время соревнования не задано.
 - Для выхода из режима настройки нажмите кнопку A.

Начало измерения времени соревнования

Когда текущее время, отображаемое в нижней строке экрана, достигнет нужного значения, нажмите кнопку D для начала измерения прошедшего времени.

- Это действие приведет к тому, что в нижней и в верхней строках экрана будет отображаться время, прошедшее с начала измерения.

Приостановка измерения прошедшего времени

1. Нажмите кнопку D. Это действие приведет к тому, что измерение прошедшего времени, отображаемое в верхней строке экрана, будет приостановлено.

18

- Измерение прошедшего времени, отображаемое в нижней строке экрана, будет продолжаться.
- Для возобновления измерения прошедшего времени, отображаемого в верхней строке экрана, еще раз нажмите кнопку D.

Достижение заданного времени

- Как только общее измеренное прошедшее время, отображаемое в нижней строке экрана, достигнет установленного времени соревнования, раздастся звуковой сигнал.
- Измерение прошедшего времени будет продолжено.

Остановка измерения прошедшего времени

- Нажмите кнопку D. Это действие приведет к тому, что измерение прошедшего времени, отображаемое в верхней строке экрана, будет приостановлено.
- Измерение прошедшего времени, отображаемое в нижней строке экрана, будет продолжаться.
- Нажмите и удерживайте кнопку A до тех пор, пока на часах не отобразится начальный экран режима Секундомера.

19

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА С ПРЕДУСТАНОВЛЕННЫМ ВРЕМЕНЕМ

В режиме Таймера обратного отсчета с предустановленным временем предназначен для быстрой установки времени работы таймера обратного отсчета.

Как только обратный отсчет времени достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал.

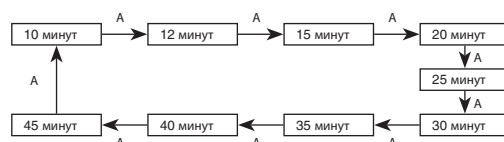
- Вы можете задать следующие интервалы времени – 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40 или 45 минут.
- Вы можете включить функцию автоповтора работы таймера обратного отсчета.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Таймера обратного отсчета с предустановленным временем, переход к которому осуществляется с помощью кнопки C.



20

Установка предустановленного времени работы таймера обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета с предустановленным временем с помощью кнопки A выберите нужное значение интервала времени, в указанной ниже последовательности:



- Для включения функции автоповтора работы таймера обратного отсчета, нажмите и удерживайте кнопку A, пока на экране не отобразится индикатор автоповтора. В нижней строке экрана будет

21

отображаться количество выполненных автоповторов.

- Будьте внимательны – частое использование функции автоповтора и звуковых сигналов сокращают срок службы батареи.
- Нажмите кнопку D для запуска таймера обратного отсчета.
 - Нажмите кнопку D во время выполнения обратного отсчета времени, чтобы приостановить работу таймера. Повторное нажатие на кнопку D возобновит работу таймера.
 - Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал. Он будет звучать 10 сек или пока вы не нажмете на любую кнопку.
 - Если функция автоповтора выключена, по окончании обратного отсчета, на экране начнет отображаться время, прошедшее с окончания обратного отсчета. Через 60 минут отсчет прошедшего времени прекратится, на экране отобразится установленное время обратного отсчета.



22

- Если включена функция автоповтора, по окончании обратного отсчета работа таймера возобновится с заданного времени. Количество выполненных автоповторов отображается в нижней строке экрана. Когда количество автоповторов достигнет 100, на экране отобразится индикатор «←».
- Для того, чтобы остановить работу таймера обратного отсчета, нажмите кнопку D. Это действие приведет к тому, что работа таймера будет приостановлена. Затем нажмите кнопку A. Работа таймера будет прекращена, на экране отобразится установленное время обратного отсчета.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

В режиме Таймера обратного отсчета вы можете установить до 9 таймеров, которые будут работать последовательно друг за другом, начиная с таймера с наименьшим номером.

Последовательная работа таймеров может быть использована, например, во время интервальной тренировки (3 минуты тренировки – таймер INT 1, 1 минута отдыха – таймер INT 2, 5 минут тренировки – таймер INT 3 и т.д.) или во время проведения спортивных мероприятий (45 минут

23

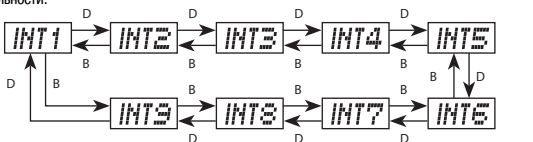
игры – таймер INT 1, 15 минут перерыв – таймер INT 2, 45 минут игры – таймер INT 3 и т.д.).

- Когда обратный отсчет времени любого таймера достигнет нуля, прозвучит звуковой сигнал.
- Звуковой сигнал окончания работы одного из таймеров, после которого начинает работу другой таймер, звучит в течение 1 сек. Звуковой сигнал окончания работы последнего таймера звучит в течение 5 сек.
- Вы можете включить функцию автоповтора работы таймеров обратного отсчета. Это означает, что работа таймеров будет возобновлена в заданной последовательности по окончании работы последнего таймера.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Таймера обратного отсчета, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.

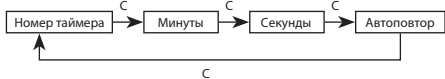


Настройка таймеров обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнет мигать индикатор номера таймера. Это означает, что вы перешли в режим настройки.
2. С помощью кнопок D (+) и B (-) выберите таймер, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



3. С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



4. Когда начнет мигать индикатор нужного параметра, с помощью кнопок D (+) или B (-) выполните его настройку, как показано в таблице:

На экране	Настройка	Как выполнить?
INT1	Номер таймера	Нажмите кнопку D (+) или B (-)
3:00	Изменение значения минут (от 00 до 59) Изменение значения секунд (от 00 до 55 с 5-секундным интервалом)	

На экране	Настройка	Как выполнить?
→	Включение (на экране отображается индикатор) или выключения (на экране отображается индикатор) функции автоповтора	Нажмите кнопку D

- Для любого таймера, который не будет использоваться во время обратного отсчета, оставьте значение 0:00.
- Нельзя включить функцию автоповтора для отдельного таймера. Автоповтор будет выполняться для всех настроенных таймеров.
- 5. Установите время обратного отсчета для выбранных таймеров.
- 6. Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.
- Если включена функция автоповтора, в нижней строке экрана будет отображаться количество выполненных автоповторов.
- Будьте внимательны – частое использование функции автоповтора и звуковых сигналов сокращают срок службы батарейки.



Использование таймера обратного отсчета

В режиме Таймера обратного отсчета нажмите кнопку D для запуска обратного отсчета времени. Обратный отсчет будет выполняться последовательно для каждого из установленных таймеров (для таймеров, у которых время обратного отсчета не равно 0:00), начиная с таймера с наименьшим номером и далее в порядке возрастания номеров.

- Нажмите кнопку D во время выполнения обратного отсчета времени, чтобы приостановить его. Повторное нажатие на кнопку D возобновит обратный отсчет.
- Если функция автоповтора выключена, по окончании работы одного из таймеров раздастся звуковой сигнал, по окончании работы последнего таймера звуковой сигнал будет звучать в течение 5 сек.
- Если функция автоповтора включена, по окончании работы одного из таймеров раздастся звуковой сигнал, по окончании работы последнего таймера звуковой сигнал будет звучать в течение 5 сек, если время последнего таймера составляет 10 сек и более, или 1 сек, если время последнего таймера составляет менее 10 сек.
- Если функция автоповтора включена, по окончании обратного отсчета последнего таймера,

работа таймеров возобновится в той же последовательности. Количество выполненных автоповторов отображается в нижней строке экрана. Когда количество автоповторов достигнет 100, на экране отобразится индикатор «—».

Работа таймера не прекратится, даже если вы выйдете из режима Таймера обратного отсчета.

Для отмены обратного отсчета сначала приостановите его (нажмите кнопку D), затем нажмите кнопку А. Это действие приведет к отображению на экране начального значения времени первого таймера (INT1).

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

Режим Мирового времени предназначен для просмотра текущего времени в 48 городах (29 часовых поясах) по всему миру.

- При переходе в режим Мирового времени на экране отобразится информация, которую вы просматривали перед тем, как последний раз выйти из этого режима.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Мирового времени, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.



Просмотр текущего времени в другом городе

В режиме Мирового времени с помощью кнопки D (восточнее) выберите нужный код города.

- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов» (стр. 43).
- Если время для выбранного кода города отображается неправильно, проверьте настройки

текущего времени и кода города текущего местонахождения в режиме Текущего времени.

Включение и выключение летнего времени в режиме Мирового времени

1. В режиме Мирового времени с помощью кнопки D (восточнее) выберите код города (часовой пояс), для которого необходимо изменить настройку стандартного/летнего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А около 1 секунды для включения летнего (на экране отображается индикатор DST) или стандартного (индикатор DST не отображается на экране) времени.
- Индикатор DST отображается на экране Мирового времени, когда для выбранного кода города установлено летнее время.
- Помните, что настройка стандартного/летнего времени в режиме Мирового времени влияет только на выбранный в данный момент код города (часовой пояс). Для других кодов городов (часовых поясов) эта настройка не действительна.



РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

Когда включен сигнал будильника, он будет срабатывать всякий раз, когда наступает установленное время. Когда включен сигнал начала часа, в начале каждого часа будет раздаваться звуковой сигнал.

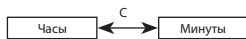
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Будильника, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.

Настройка будильника

- В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку А, пока на экране не начнут мигать цифры часов. Это означает, что вы находитесь в режиме настройки.
- Эта операция автоматически включает сигнал будильника.
- С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



32



- Когда начинает мигать индикатор нужного параметра, с помощью кнопок D (+) или B (-) выполните его настройку, как показано в таблице:

На экране	Настройка	Как выполнить?
12:00	Часы, минуты	Нажмите кнопку D (+) или B (-). При настройке времени будильника в 12-часовом формате отображения времени, обращайтесь внимание на время до (индикатор P не отображается на экране) и после (индикатор P отображается на экране) полудня.

- Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.

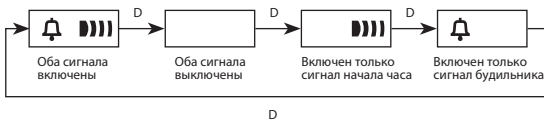
Остановка звучания сигнала будильника

Нажмите любую кнопку.

33

Включение и выключение будильника и сигнала начала часа

Нажмите кнопку D для включения или выключения будильника и/или сигнала начала часа в указанной ниже последовательности:



D

Проверка сигнала будильника

В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку D, пока не раздастся звуковой сигнал.

34

ПОДСВЕТКА

Для подсветки экрана используется светодиод, облегчающий считывание показаний часов в темноте.

- Более подробную информацию см. в разделе «Меры предосторожности при использовании подсветки» (стр. 40).

Включение подсветки

В любом режиме нажмите кнопку В для включения подсветки экрана.



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В этом разделе содержится более подробная техническая информация о часах. А также меры предосторожности и информация о различных возможностях и функциях часов.

35

Графические области

В графических областях А, В и С отображается следующая информация в зависимости от выбранного режима:



Режим	Графическая область А	Графическая область В	Графическая область С
Текущего времени	Минуты	Секунды	10 секунд
Секундомера	Минуты	1/20 секунды	10 секунд
Таймера обратного отсчета с предустановленным временем	Минуты	1/20 секунды	10 секунд

36

Режим	Графическая область А	Графическая область В	Графическая область С
Таймера обратного отсчета	Минуты	1/20 секунды	10 секунд
Мирового времени	Минуты	Секунды	10 секунд
Будильник	Нет информации	Нет информации	Нет информации

Звуковой сигнал при нажатии кнопок

При нажатии на любую кнопку раздается звуковой сигнал. Вы можете включить или выключить звуковой сигнал при нажатии кнопок.

- Если звуковой сигнал при нажатии кнопок выключен, сигналы начала часа, будильника, секундомера, таймера обратного отсчета будут звучать в соответствии с их настройками.



Индикатор выключенного звукового сигнала при нажатии кнопок

Включение и выключение звукового сигнала при нажатии кнопок

В любом режиме (кроме режима настройки параметров), нажмите и удерживайте кнопку С для

37

включения (индикатор ⌚ не отображается на экране) или выключения (индикатор ⌚ отображается на экране) звукового сигнала при нажатии кнопок.

- Индикатор выключенного звукового сигнала при нажатии кнопок ⌚ отображается на экране во всех режимах.
- Обратите внимание, когда вы нажимаете кнопку С для включения или выключения звукового сигнала при нажатии кнопок, часы переходят к отображению другого режима.

Ускоренный просмотр настраиваемых параметров

С помощью кнопки В и D вы можете при настройке параметров просматривать устанавливаемые данные. Если удерживать одну из кнопок нажатой, это приведет к ускоренному просмотру параметров.

Автовозврат

- Если во время настройки часов вы не выполняете какие-либо операции в течение 2–3 минут, часы автоматически выйдут из режима настройки.
- Если вы не выполняете каких-либо операций в течение 2–3 минут в режиме Будильника, часы автоматически вернуться в режим Текущего времени.

38

Текущее время

- При оброте значения секунд до 00, текущее значение минут увеличится на 1, если значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59 сек. Значение минут не изменится, если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29 сек.
- Значение года может быть установлено в диапазоне от 2000 до 2099.
- В часы встроены автоматический календарь, который также учитывает даты для високосного года. После того как вы установите дату, у вас не должно быть никаких причин для ее корректировки, за исключением случая, когда вы производите замену батарейки.

Мировое время

- Секунды режима Мирового времени синхронизированы с секундами режима Текущего времени.
- Время, отображаемое в режиме Мирового времени, синхронизируется со временем режима Текущего времени и отображается с учетом настроек разницы от времени UTC.
- Разница от времени UTC – значение, обозначающее разницу между начальной точкой координат в Гринвиче (Англия), и тем часовым поясом, где расположен ваш город.
- Буквы «UTC» означают «Coordinated Universal Time, Всемирное координированное время».

39

всемирный научный стандарт измерения времени. Он создан на основе тщательно отлаженных атомных (цезиевых) часов, которые измеряют время с точностью до микросекунд. Корректировки секунды прибавляются или вычитаются по необходимости для синхронизации Всемирного координированного времени с вращением Земли.

Меры предосторожности при подсветке

- Подсветка после длительного использования теряет яркость.
- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- Подсветка автоматически выключается при звучении любого сигнала.
- Частое использование подсветки приводит к быстрому разряду батарейки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре: ±15 секунд в месяц

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

Формат отображения времени: 12- и 24-часовой

40

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
ATH	Афины	+02.00	Хельсинки, Бейрут, Дамаск, Кейптаун
JNB	Йоханнесбург		
IST	Стамбул		
CAI	Каир		
JRS	Иерусалим	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис-Абеба, Найроби
MOW**	Москва		
JED	Джидда	+03.50	Шираз
THR	Тегеран	+04.00	Абу-Даби, Маскат
DXB	Дубай	+04.50	
KBL	Кабул	+05.00	
KHI	Карачи	+05.50	Мумбаи, Калькутта
MLE	Мале		
DEL	Дели		

44

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

Прочее: код города текущего местонахождения (выбор одного из 48 кодов городов); декретное (летнее)/стандартное время

Секундомер:

Единица измерения: верхняя строка экрана – 1 секунда; нижняя строка экрана – 1 секунда

Пределы измерения: верхняя строка экрана – 59'59"; нижняя строка экрана – 99'59.99"

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время

Таймер обратного отсчета с предустановленным временем:

Единица измерения: 1 секунда

Предустановленное время: 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 минут

Прочее: измерение времени, прошедшего с окончания обратного отсчета (в течение 60 мин); автоповтор

Таймеры обратного отсчета

Количество таймеров: до 9

Единица измерения: 1 секунда

41

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Джакарта, Пномпень, Ханой, Вьетъян
SIN	Сингапур	+08.00	Куала-Лумпур, Тайпей, Манила, Улан-Батор
HKG	Гонконг		
BJS	Пекин		
PER	Перт		
SEL	Сеул	+09.00	Пхеньян
TYO	Токио	+09.50	Дарвин
ADL	Аделаида	+10.00	Мельбурн, Рабаул
GUM	Гуам	+11.00	Порт-Вила
SYD	Сидней		
NOU	Нумеа		

45

Устанавливаемое время: 59'55" (с интервалами 1 мин и 5 сек)

Прочее: автоповтор

Мировое время: 48 городов (29 часовых поясов)

Прочее: Летнее/стандартное время

Будильник: ежедневный будильник; сигнал начала часа

Подсветка: светодиод

Прочее: отключаемый сигнал при нажатии кнопки

Питание: одна литиевая батарейка (CR2025)

Примерное время работы батарейки CR2025: около 10 лет при следующих условиях:

1 включение секундомера в неделю (с 10-секундным сигналом о достижении заданного времени)

1 включение таймера обратного отсчета с предустановленным временем в неделю (с 10-секундным сигналом об окончании работы таймера)

1 включение таймера обратного отсчета в неделю (с 1-секундным сигналом об окончании работы 8 таймеров и 5-секундным сигналом об окончании работы всех таймеров)

42

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
WLG	Веллингтон	+12.00	Крайстчерч, Нади, Остров Науру
PPG	Паго-Паго	-11.0	
HNL	Гонолулу	-10.00	Папезте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
YVR	Ванкувер	-08.00	Лас-Вегас, Сизтл/Такома, Доусон-сити
SFO	Сан-Франциско		
LAX	Лос-Анджелес	-07.00	Эль-Пасо, Эдмонтон
DEN	Денвер		
MEX	Мехико	-06.00	Виннипег, Хьюстон, Даллас/Форт-Уэрт, Новый Орлеан
CHI	Чикаго		
MIA	Майами	-05.00	Монреаль, Детройт, Бостон, Панама, Гавана, Лима, Богота
NYC	Нью-Йорк		

46

1 включение подсветки в день (1,5 сек)

10 секунд работы сигнала будильника в день

ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
LON	Лондон	+00.0	Дублин, Дакар, Касабланка, Абиджан
LIS	Лиссабон		
BCN	Барселона	+01.00	Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм, Мадрид
PAR	Париж		
ROM	Рим		
BER	Берлин		
MIL	Милан		

43

Код города	Город	Разница от UTC	Другие крупные города часовой зоны
CCS*	Каракас	-04.00	Ла-Пас, Сантьяго, Порт-оф-Спейн
YYT	Сент-Джонс	-03.50	
RIO	Рио-де-Жанейро	-03.00	Сан-Паулу, Буэнос-Айрес, Бразилиа, Монтевидео
RAI	Прага	-01.00	

* Данные приведены на июнь 2013 года.

• Правила, касающиеся мирового времени (коррекции Универсального глобального времени/разницы с Гринвичем) и летнего времени зависят от страны.

* По состоянию на декабрь 2007 г. разница от времени UTC для Каракаса, Венесуэла (CCS) изменилась с -04.00 на -04.50, но в этих часах сохранилось старое значение.

• Указом президента Российской Федерации с июня 2011 года на всей территории России был отменен переход на летнее время. 21.07.2014 принят федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон „Об исчислении времени“», в соответствии с которым 26.10.2014 в Российской Федерации стало 11 часовых поясов и большинство из них были смещены на час назад. Учитывайте эту информацию при настройке часов.

47

ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

Наименование: часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)

Торговая марка: CASIO

Фирма изготовитель: CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)

Адрес изготовителя: 1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

Импортер: ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77

Гарантийный срок: 1 год

Адрес уполномоченной организации для принятия претензий: указан в гарантийном талоне