

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТАТЕ 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 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.

* Раз- ряд	Маркировка корпуса	Брызги, дождь и т.п.	Плавание, мытье маши- ны и т.п.	Подводное плавание, ныряние и т.п.	Ныряние с аква- лангом
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;

- WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;
- 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;
- Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- 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».

- 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, 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.

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...

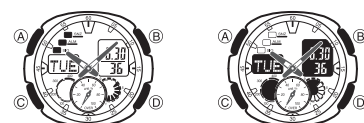
- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный 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.

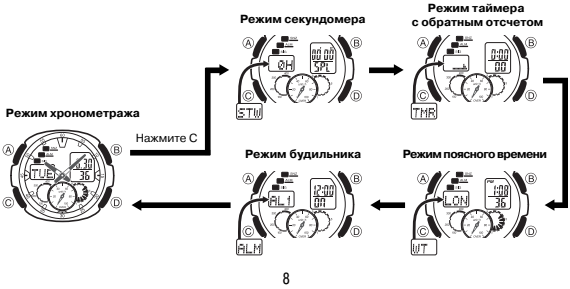
Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ



- В зависимости от модели часов текст на дисплее будет либо темным на светлом фоне, либо светлым на темном фоне. На всех дисплеях, изображенных в руководстве, отображаются темные буквы на светлом фоне.
- Работа кнопок поясняется с помощью букв, изображенных на иллюстрациях.
- Каждый раздел руководства содержит информацию, необходимую для работы в каком-либо режиме. Дальнейшие подробности и техническую информацию можно найти в разделе «Справка».

ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

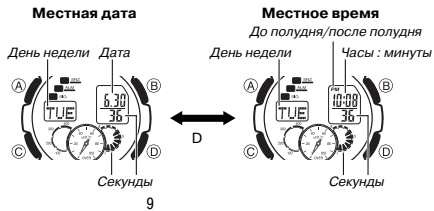


- Нажмите кнопку C для переключения между режимами.
- В любом режиме (исключая режим настройки) нажмите кнопку B для подсветки циферблата.

ХРОНОМЕТРАЖ

В режиме хронометража можно настроить дату и время для вашего региона.

- При нажатии кнопки D в режиме хронометража символ в верхнем правом углу дисплея будет меняться, как показано ниже.



Для установки даты и времени

- 1 В режиме хронометража нажмите кнопку A в течение примерно трех секунд, пока секунды не начнут мигать. Мигание секунд означает переход в режим настройки.
- 2 С помощью кнопок D и B выберите желаемый код города.
- Перед установкой настроек режима хронометража убедитесь, что выбран правильный часовой пояс.
- Полную информацию о кодах городов см. в «Таблице кодов городов».
- 3 Нажимайте кнопку C 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.

На экране	Функция	Исполнение
TYO	Изменение кода города	Воспользуйтесь кнопками D (восток) и B (запад).
OFF	Переключение между летним временем (DST) и стандартным временем (OFF)	Нажмите кнопку D
12H	Переключение между 12 и 24-часовым форматом	Нажмите кнопку D
50	Сброс секунд до 00	Нажмите кнопку D
PM 10:08	Настройка часов и минут	Нажимайте кнопки D (+) и B (-)
2009 6.30	Изменение года, месяца и даты	
LT1	Изменение длительности подсветки с 1,5 секунд (LT1) на 3 секунды (LT3).	Нажмите кнопку D

- 5 Нажмите кнопку A для выхода из режима настройки.
- День недели определяется автоматически в соответствии с настройкой даты (год, месяц и день).

Переход на летнее время

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

- 1 В режиме хронометража нажимайте кнопку A в течение примерно трех секунд, пока код города на верхнем левом дисплее не замигает. Мигание кода города означает переход в режим настройки.
- 2 Нажмите кнопку C для переключения на настройку перехода на летнее время.



- 3 Нажмите кнопку D для включения или выключения летнего времени.



- По умолчанию летнее время отключено (OFF)
- 4 Выбрав желаемую настройку, нажмите кнопку A для выхода из режима настройки.
- Индикатор летнего времени демонстрирует, что включен переход на летнее время.

12- и 24-часовой формат отображения времени

- В 12-часовом формате над цифрами, обозначающими 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.

СЕКUNДОМЕР

Секундомер измеряет истекшее время, промежуточное время и позволяет засечь два финиша. Если задать дистанцию, с помощью секундомера можно также подсчитать скорость.

- Диапазон работы секундомера составляет 99 часов, 59 минут, 59,99 секунд. Если не остановить секундомер, он продолжает работать. Если он достигает верхнего лимита времени, подсчет начинается заново, с нуля.
- Работа секундомера продолжается даже после выхода из режима секундомера. Если выйти из режима секундомера во время его работы, сегменты в левом нижнем углу циферблата будут последовательно появляться и исчезать по мере подсчета секунд. Они показывают, что секундомер работает.
- Все операции, описанные в данном разделе, выполняются в режиме секундомера. Для входа в этот режим нажмите кнопку C.



Важно!

- Прежде чем выполнять любые операции в режиме секундомера, убедитесь, что стрелка секундомера не движется.

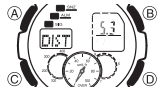
Определение величины дистанции

С помощью описанных ниже действий можно при желании задать величину дистанции. Если вы это сделаете, часы подсчитают и определят скорость в некоторых режимах работы секундомера.

- Величина дистанции задается в километрах, милях или любых других единицах измерения. Например, значение 10,0 может означать как 10,0 километров, так и 10,0 миль.
- Если задана величина дистанции 0,0, подсчет скорости производиться не будет.
- Для определения истекшего времени можно задать либо дистанцию одного промежутка (если идет расчет для одной и той же дистанции), либо всю дистанцию забега.
- Для измерения промежуточного времени можно задать только всю дистанцию. Хотя часы определяют скорость при каждом промежуточном финише, это делается на основе длины всей дистанции. Поэтому настоящая скорость в такой ситуации не высчитывается.

Определение дальности дистанции

- 1 В режиме секундомера убедитесь, что секундомер остановлен, а время сброшено до нуля.
- Чтобы сбросить время, нажмите кнопку А.
- 2 Удерживайте кнопку А в течение примерно трех секунд, пока часы не подадут звуковой сигнал, на верхнем левом дисплее не появится индикатор DIST, а левая цифра текущей дистанции не мигает на верхнем правом дисплее.
- Это режим настройки дистанции.
- 3 Нажимайте кнопку С для передвижения мигающего индикатора между цифрами величины дистанции, находящимися справа и слева от отделяющей запятой.
- 4 Выбрав правую или левую часть числа (цифры замигают), измените ее с помощью кнопок D (+) или B (-).
- Можно задать дистанцию в диапазоне от 0,1 до 99,9.
- 5 Установив дистанцию, нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.



16

Как обозначается скорость

- Скорость обозначается на нижнем левом циферблате, а также особой стрелкой, в четных единицах измерения.
- Стрелка показывает скорость от 0 до 100, а нижний левый циферблат – от 0 до 400. Например, если нижний левый циферблат показывает 100, а стрелка 20, скорость составляет 120.
- Максимальная отображаемая скорость составляет 498 (400 на циферблате и 98 стрелки). Если скорость превышает 498, стрелка указывает на индикатор OVER.



Измерение времени

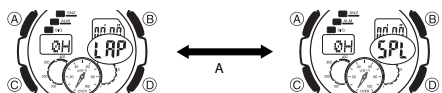
Перед включением секундомера необходимо выбрать измерение истекшего или промежуточного времени.

- Если вы хотите измерить общее время, выберите измерение промежуточного времени.

17

Выбор измерения истекшего или промежуточного времени

- 1 В режиме секундомера убедитесь, что секундомер остановлен, а время сброшено до нуля.
- Убедитесь, что на правом верхнем дисплее отображается индикатор LAP (истекшее время) или SPL (промежуточное время).
- Чтобы сбросить время, нажмите кнопку А.
- 2 Нажимайте А для переключения между индикаторами LAP (истекшее время) и SPL (промежуточное время) на правом верхнем дисплее.



Измерение общего времени

С помощью описанной ниже процедуры можно измерить общее время, не засекая промежуточные финиши.

18

Измерение общего времени

Выберите измерение промежуточного времени (SPL), а потом нажимайте следующие кнопки.

- D Запуск → D Стоп → A Сброс
- Если задана дистанция для измерения общего времени, нижний левый циферблат и стрелка покажут общую скорость после нажатия кнопки D для остановки секундомера.
 - Нажав кнопку D для остановки секундомера, можно еще раз нажать кнопку D для повторного запуска с момента остановки.

Истекшее время

Истекшее время – время, прошедшее с момента последнего определения истекшего времени.

- Если вы хотите подсчитать скорость каждого временного промежутка (если все они относятся к одной дистанции), задайте дистанцию одного промежутка.



19

- Если вы хотите подсчитать скорость всего забега, задайте соответствующую дистанцию. Скорость будет показываться при каждом подсчете истекшего времени, но это не будет общая скорость для всей дистанции.

Остановка секундомера для измерения истекшего времени

- 1 В режиме секундомера убедитесь, что секундомер остановлен, а время сброшено до нуля.
- Чтобы сбросить время, нажмите кнопку А.
- 2 Убедитесь, что на правом верхнем дисплее отображается индикатор LAP (истекшее время).
- Если отображается индикатор SPL (промежуточное время), нажмите А для переключения на LAP.

Измерение истекшего времени

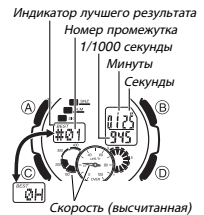
Выберите измерение истекшего времени (LAP), а потом нажимайте следующие кнопки.

D Запуск → A Промежуток* → A Промежуток* → D Остановка → A Сброс

- * Отсчет продолжается автоматически, если не нажать кнопку А в течение примерно 12 секунд.

20

- Можно сколько угодно раз нажимать А для измерения истекшего времени.
- Номер промежутка (#01 - #99) меняется вместе со значением часов на левом верхнем дисплее во время отображения истекшего времени. Если измерить более 99 промежутков, после #99 последует #00.
- Индикатор лучшего результата (BEST) мигает, если отображаемое значение лучше всех остальных, полученных во время текущего измерения общего времени.
- При нажатии D для остановки секундомера будет отображаться время (и скорость, если задана дистанция) последнего промежутка.



21

Промежуточное время

Промежуточное время – время, прошедшее с начала последнего измерения времени.

- Если вы хотите подсчитать скорость всего забега, задайте соответствующую дистанцию.
- Для определения истекшего времени можно задать либо дистанцию одного промежутка (если идет расчет для одной и той же дистанции), либо всю дистанцию забега.
- Для измерения промежуточного времени можно задать только всю дистанцию. Хотя часы определяют скорость при каждом промежуточном финише, это делается на основе длины всей дистанции. Поэтому настоящая скорость в такой ситуации не высчитывается.



Настройка секундомера для определения промежуточного времени

- 1 В режиме секундомера убедитесь, что секундомер остановлен, а время сброшено до нуля.
- Чтобы сбросить время, нажмите кнопку А.

22

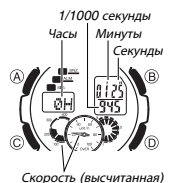
- 2 Убедитесь, что на правом верхнем дисплее отображается индикатор SPL (промежуточное время).
- Если отображается индикатор LAP (истекшее время), нажмите А для переключения на SPL.

Измерение промежуточного времени

Выберите измерение промежуточного времени (SPL), а потом нажимайте следующие кнопки.

D Запуск → A Промежуточный финал → A Возобновление отсчета* → D Стоп → A Сброс

- * Отсчет продолжается автоматически, если не нажать кнопку А в течение примерно 12 секунд.
- Можно сколько угодно раз нажимать А для измерения промежуточного времени.
- При отображении промежуточного времени продолжается подсчет общего времени. При нажатии кнопки А для возобновления отсчета на правом верхнем дисплее будет отображаться общее время. Или можно нажать кнопку D для прекращения подсчета общего времени.

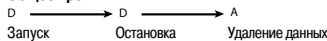


23

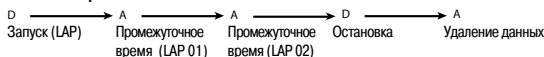
- При нажатии D для остановки измерения общего времени будет отображаться время (и скорость, если задана дистанция) последнего промежутка (то есть всего истекшего времени).

Измерение времени посредством секундомера

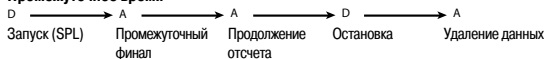
Общее время



Истекшее время



Промежуточное время



24

ТАЙМЕР ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

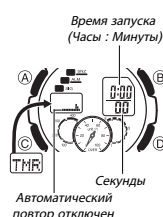
Таймер обратного отсчета работает для промежутка от одной минуты до 24 часов. При окончании отсчета звучит сигнал.

- У таймера имеется функция автоматического повтора, возобновляющая обратный отсчет после окончания.
- Все операции, описанные в данном разделе, выполняются в режиме таймера обратного отсчета. Для входа в этот режим нажмите кнопку C.

Использование таймера обратного отсчета

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

- По окончании обратного отсчета звуковой сигнал звучит в течение 10 секунд или до его остановки с помощью нажатия любой кнопки.



25

- Время обратного отсчета автоматически возвращается к начальному значению сразу после окончания звукового сигнала, если автоматический повтор отключен.
- При включении автоматического повтора обратный отсчет после достижения нуля автоматически начинается снова с того же времени.
- Обратный отсчет продолжается даже после выхода из режима таймера.
- Во время работы таймера 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 A. Время обратного отсчета вернется к начальному значению.

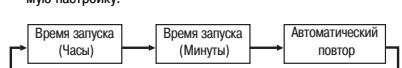
Конфигурация таймера обратного отсчета и автоматического повтора

- 1 В режиме таймера обратного отсчета нажимайте кнопку A в течение примерно трех секунд, пока часы начала отсчета не начнут мигать. Мигание времени означает переход в режим настройки.

26

- Если время начала отсчета не отображается, воспользуйтесь инструкциями из раздела «Использование таймера обратного отсчета».

- 2 Нажимайте кнопку C для передвижения мигающего индикатора в показанной ниже последовательности и выберите желаемую настройку.



- 3 Выполните следующие операции в зависимости от выбранной настройки.
 - Когда мигает время запуска, нажмите кнопку D (+) или B (-) для его изменения.
 - Когда мигает настройка автоматического повтора, нажмите D для его включения () или выключения ().
- 4 Нажмите кнопку A для выхода из режима настройки.

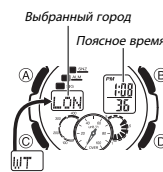
27

- Индикатор автоматического повтора () отображается на экране режима таймера обратного отсчета, если эта функция включена.

ПОЯСНОЕ ВРЕМЯ

Функция поясного времени показывает время в 48 городах (29 часовых поясах) по всему миру. С помощью простой операции можно заменить ваш город городом, выбранным в режиме поясного времени.

- Время в режиме поясного времени синхронизируется с временем режима хронометража. Если вам кажется, что отображаемое время неверно, убедитесь, что в качестве вашего выбран правильный регион. Убедитесь также, что текущее время в режиме хронометража правильно.



28

- Время в режиме поясного времени высчитывается на основе значений коррекции Универсального глобального времени. См. «Таблицу кодов городов» для получения информации о часовых поясах, поддерживаемых часами.
- Все операции, описанные в данном разделе, выполняются в режиме поясного времени. Для входа в этот режим нажмите кнопку C.

Для просмотра времени в другом часовом поясе

В режиме поясного времени нажмите кнопку D для пролистывания городов (часовых поясов). При зажатии кнопки скорость пролистывания увеличивается.

- На верхнем правом дисплее отображается текущее время в выбранном городе.
- Между полуднем и полночью в режиме поясного времени над цифрами, обозначающими час, появляется индикатор PM.
- Выбрав нужный код города (часовой пояс), нажмите A для просмотра даты. Примерно через секунду возобновится нормальный хронометраж для выбранного города.

29



Для переключения поясного времени между стандартным и летним временем

- 1 В режиме поясного времени воспользуйтесь кнопкой D для выбора кода города (часового пояса), настройки которого вы хотите изменить.
- 2 Зажмите кнопку A примерно на три секунды для переключения между летним временем (отображается индикатор DST) и стандартным временем (DST не отображается).



30

- Индикатор DST отображается на левом верхнем дисплее при включении перехода на летнее время.
- Можно включить переход на летнее время для любого кода в отдельности, за исключением кода UTC.
- Включение летнего времени для часового пояса, в котором вы находитесь, повлияет и на режим нормального хронометража.

Смена вашего города на город, выбранный в режиме поясного времени

Эта операция предназначена для замены города, в котором вы находитесь, на город, выбранный в режиме поясного времени. При этом ваш регион меняется на город, выбранный в режиме поясного времени, а этот город – на ваш бывший регион. Такая функция удобна для тех, кто часто переезжает из одного часового пояса в другой.

31

Смена вашего города на город, выбранный в режиме поясного времени

- 1 В режиме поясного времени воспользуйтесь кнопкой D для выбора нужного города.
- 2 Удерживайте кнопки A и B, пока часы не подадут звуковой сигнал.
- При этом город, выбранный в шаге 1, будет указан в качестве вашего города, а часовая и минутная стрелки передвинутся на соответствующее время. Одновременно город, указанный в качестве вашего до шага 2, станет городом режима поясного времени, а данные на правом верхнем дисплее изменятся.
- После смены городов часы останутся в режиме поясного времени, в поясе того города, который был указан в качестве вашего до шага 2.

32

БУДИЛЬНИК

Когда будильник включен, по достижению назначенного времени звучит сигнал. Сигнал одного из будильников повторяется, сигналы остальных четырех — ежедневные. Кроме того, можно включить функцию ежечасного сигнала, и часы будут подавать два звуковых сигнала каждый час.

- Пять экранов пронумерованы AL1, AL2, AL3, AL4 для ежедневных 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 C.



33

Чтобы задать время срабатывания будильника

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



- Для настройки ежедневного будильника предназначены экраны AL1, AL2, AL3, AL4. Для настройки повторяющегося будильника предназначен экран SNZ.
 - Символом SIG обозначается настройка ежечасного сигнала.
 - Сигнал повторяющегося будильника звучит каждые пять минут.
- 2 Выбрав будильник, нажимайте кнопку A в течение примерно трех секунд, пока цифра часов не начнет мигать. Мигание времени означает переход в режим настройки.
 - При этом будильник включается автоматически.
 - 3 Нажимайте кнопку C для передвижения мигающего индикатора между настройками часов и минут.

34

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 повторяющийся будильник.

Отображение экрана настройки режима хронометража

Отображение экрана настройки SNZ

35

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, AL3, AL4) отображается индикатор работы будильника.
- 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.



36

Включение и выключение ежечасного сигнала

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



37

ПОДСВЕТКА

Часы снабжены светодиодом, благодаря которому циферблат светится, облегчая использование часов в темноте.

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

Для подсветки дисплея

В любом режиме (кроме режима настройки) нажмите кнопку B для включения подсветки.

- 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 дисплей не начнет мигать. Мигание дисплея означает переход в режим настройки.

38

- 4 Когда начинает мигать та настройка, которую вы хотите изменить, воспользуйтесь кнопками D (+) и B (-).
- 5 Нажимайте кнопку A 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 повторяющийся будильник.

Отображение экрана настройки режима хронометража

Отображение экрана настройки SNZ

35

- 2 Нажмите кнопку C девять раз, чтобы вывести на экран текущую продолжительность подсветки LT1 или LT3.
- 3 Нажмите D для выбора между LT1 (1,5 секунды) и LT3 (3 секунды).
- 4 Нажмите кнопку A для выхода из режима настройки.

Осторожно!

- При использовании часов убедитесь, что вы в безопасном месте. Будьте особенно осторожны на бегу и в других ситуациях, которые могут привести к несчастному случаю или травме. Следите, чтобы внезапно включившаяся подсветка не испугала и не отвлекла находящихся рядом людей.
- Внезапное срабатывание подсветки может отвлечь и стать причиной несчастного случая и серьезных травм.



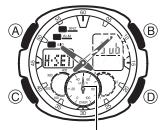
39

КОРРЕКЦИЯ ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК

Стрелка секундомера, а также часовая и минутная стрелки могут быть сбиты из-за удара или воздействия магнита. Часы сконструированы так, что возможна коррекция положения стрелок вручную.

Регулировка начального положения

- 1. В режиме хронометража нажимайте кнопку D в течение примерно трех секунд, пока на верхнем левом дисплее не появится индикатор H-SET, а на верхнем левом – индикатор Sub.
- Это режим регулировки начального положения.
- 2. Проверьте положение стрелки секундомера.
- Стрелка секундомера находится в правильном начальном положении, если она указывает на 50 (12 часов). В противном случае нажимайте кнопку D для ее передвижения по часовой стрелке.

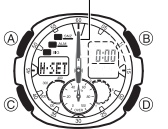


Стрелка секундомера
Регулировка положения стрелки секундомера

40

- Убедившись, что стрелка находится в правильном положении, нажмите кнопку C.
- 3. Проверьте положение часовой и минутной стрелок.
- Стрелки находятся в правильном начальном положении, если они указывают на 12 часов. В противном случае нажимайте кнопку D для их передвижения по часовой стрелке или кнопку B для передвижения против часовой стрелки.
- 4. Отрегулировав стрелки, нажмите кнопку A для возврата к режиму хронометража.
- Часовая и минутная стрелки при этом передвинутся на время режима хронометража, а стрелка секундомера на 0.
- При нажатии кнопки C настройка вернется к началу шага 2.

Часовая и минутная стрелки



Регулировка положения часовой и минутной стрелок

41

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.

Функции автоматического возврата

- Если в режиме настройки (когда дисплей мигает) в течение двух или трех минут не будет нажата ни одна кнопка, часы автоматически выйдут из режима настройки.
- Если в режиме будильника в течение двух или трех минут не будет нажата ни одна кнопка, часы автоматически вернуться в режим хронометража.

Высокоскоростное движение

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

42

Начальные экраны

При входе в режимы секундомера, 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.
- 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 нужно, кроме случаев замены батарейки.
- Время в режиме поясного времени и хронометража высчитывается на основе времени региона, указанного в режиме хронометража, с учетом значений коррекции Универсального глобального времени для каждого города.

43

Подсветка. Предостережения

- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- Подсветка автоматически выключается при звучании любого сигнала.
- Подсветка автоматически отключается в зависимости от выбранного времени продолжительности подсветки.
- Частое использование подсветки разряжает батарейку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре:	±30 секунд в месяц
Хронометраж:	часы, минуты, секунды, до/после полудня, месяц, день, день недели
Формат времени:	12-часовой и 24-часовой

44

Система календаря:

полностью автоматический календарь, запрограммированный с 2000 до 2099 года зона местного времени (назначается один из 48 городов); декретное (летнее)/стандартное время часы, минуты (стрелка движется каждые 20 секунд)

Прочее:

Аналоговый хронометраж:

Секундомер

Единица измерения:

Пределы измерения:

Режимы измерения:

1/1000 секунды
99:59' 59.999"
Общее время, истекшее время, промежуточный финиш
подсчет скорости

Прочее:

Таймер обратного отсчета

Единица измерения:

Диапазон ввода:

Прочее:

1 секунда
1 минута – 24 часа (с интервалом 1 минута)
автоматический повтор

45

Поясное время:

Прочее:

48 городов (29 часовых поясов)
Летнее/стандартное время, смена региона на выбранный город

Будильники:

4 ежедневных будильника, один повторяющийся будильник, ежечасный сигнал

Подсветка:

Светодиод, настраиваемая продолжительность подсветки

Батарейка:

Одна литиевая батарейка (тип: CR1220)
Примерно два года работы на CR1220; (10 секунд работы будильника в день, одна подсветка (1,5 секунды) в день).

46

Юд города	Город	Юррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
PPG	Паго-Паго	-11
HNL	Гонолулу	-10
ANC	Анкоридж	-9
YVR	Ванкувер	-8
LAX	Лос-Анджелес	
YEA	Эдмонтон	-7
DEN	Денвер	
MEX	Мехико	-6
CHI	Чикаго	
MIA	Майами	-5
YTO	Торонто	

47

Юд города	Город	Юррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
NYC	Нью-Йорк	-5
SCL	Сантьяго	-4
YHZ	Галифакс	
YYT	Сент-Джонс	-3,5
RIO	Рио-де-Жанейро	-3
RAI	Прая	-1
UTC		0
LIS	Лиссабон	
LON	Лондон	
MAD	Мадрид	+1
PAR	Париж	

48

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
Импортёр:	ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне

52

Юд города	Город	Юррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
ROM	Рим	+1
BER	Берлин	
STO	Стокгольм	
ATH	Афины	+2
CAI	Каир	
JRS	Иерусалим	
MOW	Москва	+3
JED	Джидда	
THR	Тегеран	+3,5
DXB	Дубай	+4
KBL	Кабул	+4,5

49

Юд города	Город	Юррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
KHI	Карачи	+5
DEL	Дели	+5,5
DAC	Дакка	+6
RGN	Янгон	+6,5
BKK	Бангкок	+7
SIN	Сингапур	+8
HKG	Гонконг	
BJS	Пекин	
TPE	Тайбэй	
PER	Перт	+9
SEL	Сеул	
TYO	Токио	

50

Юд города	Город	Юррекция Универсального глобального времени/разница с Гринвичем
ADL	Аделаида	+9,5
GUM	Гуам	+10
SYD	Сидней	
NOU	Нумеа	+11
WLG	Веллингтон	+12

- Данные на декабрь 2008 года.
- Правила, касающиеся мирового времени (коррекции Универсального глобального времени/разницы с Гринвичем) и летнего времени, зависят от страны.
- 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.

51