

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 кожаного ремешка с водой.

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

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

- Примечания

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

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

Уход за вашими часами

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

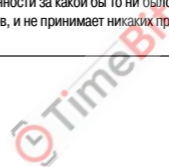
Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- 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.



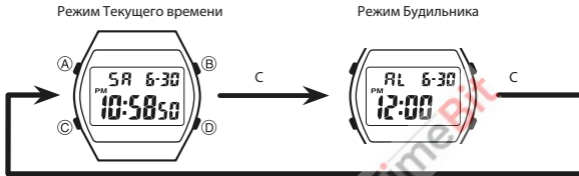
ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

- В зависимости от моделей часов, изображение на дисплее или 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.
- Все изображения часов в данном руководстве приведены справочно и могут отличаться от оригинала.
- Кнопки изображены при помощи букв, 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».



ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

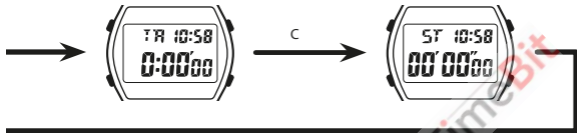
- Для перехода от одного режима к другому нажмите кнопку С.



- После выполнения настроек часов для возврата в режим Текущего времени нажмите кнопку С.
- В любом режиме нажмите кнопку В для подсветки дисплея в течение примерно двух секунд.

Режим Таймера обратного отсчета

Режим Секундомера



C

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Режим Текущего времени необходим для установки и просмотра текущего времени и даты.

Настройка текущего времени и даты

1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку А до тех пор, пока цифры секунд не начнут мигать. Это означает, что вы перешли в режим настройки.
2. Чтобы выбрать необходимые вам настройки, нажимайте кнопку С для перемещения мигающего индикатора в указанной ниже последовательности:



3. Когда начинает мигать та настройка, которую вы хотите изменить, при помощи кнопки D произведите ее изменение в соответствии с тем, как показано в таблице.

Настройка	Исполнение
Секунды	Нажмите кнопку D для обнуления значения секунд
Часы, минуты, год, месяц, день	Нажмите кнопку D для настройки выбранного параметра в сторону увеличения

- При обнулении значения секунд до 00 секунд если текущее значение находится в диапазоне от 30 до 59 сек, то значение минут будет увеличено на 1. Если в диапазоне от 00 до 29 секунд, то обнуление значения произойдет без изменения минут.
 - Отображение времени в 12-часовом или 24-часовом формате устанавливается в режиме Текущего времени при помощи кнопки B.
5. Для выхода из режима настройки нажмите кнопку A.
- День недели отображается автоматически, в соответствии с установленной датой (год, месяц и день).

- Значение года может быть установлено в диапазоне от 2000 до 2099.
- В часы встроен 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 батареи.
- При 12-часовом формате, индикатор Р (PM) отображается слева от цифр часов в диапазоне от полудня до 11:59 вечера и не отображается в диапазоне от полуночи до 11:59 дня.
- При 24-часовом формате, время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59, также на дисплее отображения индикатор 24Н.
- Отображение времени в 12-часовом или 24-часовом формате устанавливается в режиме Текущего времени и применяется во всех других режимах.

ПОДСВЕТКА

Если на ваших часах включена функция подсветки, то экран часов будет мигать во время звучания сигнала будильника, сигнала начала часа и сигнала таймера обратного отсчета.

- В любом режиме нажмите кнопку В для подсветки экрана.

Включение и выключение функции подсветки

В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку D в течение двух секунд для включения или выключения функции подсветки. При включенной функции подсветки на дисплее будет отображаться индикатор, как показано на рисунке.

- Индикатор включенной подсветки будет отображаться во всех режимах часов.
- Включение и отключение функции подсветки не влияет на работу каких-либо звуковых сигналов часов.

Меры предосторожности при подсветке

Для подсветки ваших часов используется светодиодный индикатор, облегчающая считывания показаний часов в темноте.

В любом режиме нажмите кнопку B для подсветки экрана в течение примерно двух секунд.

- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- Подсветка автоматически выключается при звучании любого сигнала.



Индикатор включенной подсветки

- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

Вы можете включить многофункциональный будильник, настроив для него время (час и минуты) и дату (день, месяц) звучания. Сигнал будильника срабатывает в установленное время и дату и звучит в течение 20 сек. Также в режиме Будильника вы можете установить сигнал начала часа.

- Индикаторы включенного будильника и/или сигнала начала часа отображаются во всех режимах часов.
- Для выполнения операций в режиме Будильника, описанных в этом разделе, нажмите кнопку С.

Виды сигналов

Вид сигнала определяется следующими настройками.



- **Ежедневный будильник**

Настройка часа и минут для будильника. При помощи этой настройки звуковой сигнал будет звучать ежедневно в установленное вами время.

- **Будильник, настроенный на определенный день**

Настройка месяца, дня, часа и минут для будильника. При помощи этой настройки звуковой сигнал будет звучать в установленную вами дату и время.

- **Будильник, настроенный на ежедневное звучание в течение месяца**

Настройка месяца, часа и минут для будильника. При помощи этой настройки звуковой сигнал будет звучать ежедневно в течение установленного вами месяца и времени.

- **Ежемесячный будильник**

Настройка дня, часа и минут для будильника. При помощи этой настройки звуковой сигнал будет звучать ежемесячно в установленную вами дату и время.

Настройка будильника

1. В режиме Будильника нажмите и удерживайте нажатой кнопку **A** до тех пор, пока на экране не начнет мигать цифра часа. Это означает, что вы можете перейти к настройке времени звучания

будильника.

- Эта операция автоматически включает сигнал будильника.
2. При помощи кнопку С выберите параметр, который необходимо настроить.



3. После того, как вы выберете необходимый параметр, при помощи кнопки D проведите его настройку.
- При настройке времени сигнала будильника, для которого не требуется установка месяца (ежедневный будильник, ежемесячный будильник), оставьте значение «—» вместо цифры месяца. Если необходимо настроить месяц звучания, то когда мигает цифра месяца при помощи кнопки D установите значение от 12 до 1.
 - При настройке времени сигнала будильника, для которого не требуется установка дня (ежедневный будильник, будильника, настроенного на ежедневное звучание в течение месяца),

оставьте значение «— —» вместо цифр дня. Если необходимо настроить день звучания, то когда мигает цифра дня при помощи кнопки D установите значение от последнего дня месяца до 1.

- Если вы настраиваете времена звучания будильника в 12-часовом формате, то обращайте внимание на присутствие на дисплее индикатора P (PM) при настройке времени после полудня и его отсутствие при настройке времени до полудня.
4. Нажмите кнопку A, чтобы выйти из экрана настройки.

Выключение звукового сигнала будильника

Для выключения звукового сигнала будильника после его срабатывания в настроенное время нажмите любую кнопку.

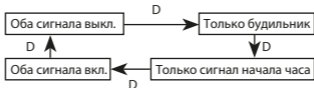
Включение и выключение сигнала будильника и сигнала начала часа

Для включения и выключения сигнала будильника и сигнала начала часа в режиме будильника нажмите кнопку D в следующей последовательности:

Индикатор вкл. будильника



Индикатор сигнала
начала часа



- Индикаторы сигнала будильника и сигнала начала часа отображаются во всех режимах часов до тех пор, пока эти сигналы включены.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Вы можете установить таймер обратного отсчета в пределах от одной секунды до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, прозвучит звуковой сигнал. Звуковой сигнал будет продолжаться в течение 10 сек или до тех пор, пока вы его не отключите, нажав любую кнопку.

- Вы можете включить автоповтор таймера обратного для того, чтобы таймер автоматически запускался снова как только его значение достигает нуля.

- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Таймера обратного отсчета времени, переход к которому осуществляется при помощи кнопки С.

Настройка таймера обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку А до тех пор, пока не начнет мигать значение часов, что означает переход в режим настройки таймера.
2. Нажмите кнопку С для переключения между настройками параметров:



3. Когда будет мигать настраиваемое значение, то при помощи кнопки D установите нужное вам значение.



- Чтобы установить время таймера обратного отсчета с 24 часов, оставьте значение 0:00'00.
4. Нажмите A, чтобы выйти из режима настройки.

Использование таймера обратного отсчета

Для запуска обратного отсчета времени нажмите кнопку D в режиме Таймера обратного отсчета.

- Когда обратный отсчет времени достигнет нуля (0:00'00) и не включен автоповтор таймера, то раздастся сигнал, который будет звучать в течение 10 сек или до тех пор, пока вы его не отключите, нажав любую кнопку. После того, как сигнал прекратится, значение таймера обратного отсчета вернется к исходному значению.
- Нажмите кнопку D во время выполнения обратного отсчета времени, чтобы приостановить его. Повторное нажатие кнопки D возобновит обратный отсчет.
- Для отмены обратного отсчета сначала приостановите его (нажмите D), а затем нажмите кнопку A. Это действие приведет к сбросу таймера обратного отсчета времени до начального значения.

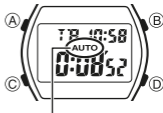
Включение и выключение автоповтора таймера обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку A до тех пор, пока не

начнет мигать значение часов, что означает переход в режим настройки таймера.

2. Нажмите кнопку В для включения автоповтора таймера (на экране отображается индикатор AUTO) или выключения автоповтора таймера (индикатор AUTO не отображается на экране).

- Обратите внимание, что при нажатии кнопки В будет включена подсветка.
- Когда обратный отсчет времени достигнет нуля (0:00'00), то при включенном автоповторе раздастся звуковой сигнал, а таймер продолжит свою работу с начального значения.
- Нажмите кнопку D во время выполнения обратного отсчета времени, чтобы приостановить его. Для отмены обратного отсчета сначала приостановите его, а затем нажмите кнопку А.
- Индикатор автоповтора таймера отображается только в режиме Таймера обратного отсчета.

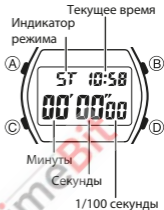


Индикатор автоповтора

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

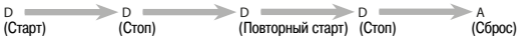
В режиме Секундомера вы можете измерить прошедшее время, промежуточное время, а также зафиксировать 2 разных финишных результата.

- Измерение отрезка времени ограничено 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.
- При измерении времени в режиме Секундомера в течении первых 60 минут на экране отображаются значения минут, секунд и 1/100 секунд, после 60 минут – значения часов, минут и секунд.
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Секундомера, переход к которому осуществляется при помощи кнопки С.

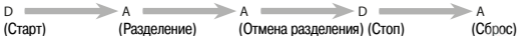


Измерение времени при помощи секундомера

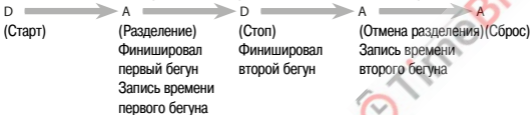
Измерение отрезков времени



Измерение промежуточного времени



Отображение промежуточного результата и 2 финишных результатов



СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

Автовозврат

Если вы не выполняете операции в течение двух-трех минут во время проведения каких-либо настроек часов, то произведенные вами настройки сохраняются, а часы автоматически выходят из режима настройки.

Автопрокрутка

При помощи кнопки D вы можете в разных режимах просматривать устанавливаемые данные. Если удерживать эту кнопку во время выбора параметра, то это приведет к автоматической прокрутке параметров.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре: ± 30 секунд в месяц

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

Формат времени: 12-часовой и 24-часовой

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

Прочее: смещение от времени UTC; декретное (летнее)/стандартное время

Будильник: многофункциональный* будильник; сигнал начала часа

* Виды будильника: Ежедневный будильник, будильник, настроенный на определенный день, будильник, настроенный на ежедневное звучание в течение месяца, ежемесячный будильник

Таймер обратного отсчета

Единица измерения: 1 секунда

Диапазон начала времени обратного отсчета: 1 секунда – 24 часа

Прочее: автоповтор

Секундомер:

Единица измерения: 1/100 секунды (для первых 60 мин), 1 секунда (после 60 минут)

Пределы измерения: 23:59' 59.99''

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, два финиша

Прочее: подсветка (светодиодный индикатор)

Питание: одна литиевая батарея (CR2016)

Примерное время работы батареи CR2016: 3 года при следующих условиях:

подсветка около 3,5 сек в день

20 секунд работы будильника в день

Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи



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:	2 года
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне

