

В первую очередь ознакомьтесь с этой информацией

Батарея

- Батарея, установленная на заводе-изготовителе, разряжается во время хранения на складе и в магазине. При первых признаках разрядки батареи (индикатор тускнеет) замените батарею у Вашего дилера или дистрибьютора фирмы CASIO.

Водонепроницаемость

- Часы классифицируются по разрядам от "I" до "V" в соответствии со степенью их защищенности от воды. Для того, чтобы выяснить правильные условия эксплуатации, проверьте класс ваших часов по следующей таблице.

Разряд	Маркировка на корпусе	Брызги, дождь	Купание, мытье машины и т.д.	Подводное плавание	Водолазное дело и др.
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 Эти часы не являются водонепроницаемыми; избегайте попадания в них влаги.

III Не нажимайте кнопки под водой.

IV Можно нажимать под водой все кнопки, кроме углубленных. Если на часы попала морская вода, тщательно промойте их в пресной воде и вытрите насухо.

V Возможно использовать во время водолазных работ (за исключением глубин, на которых используется гелиево-кислородная газовая смесь).

Некоторые водонепроницаемые часы укомплектованы кожаным ремешком. Не носите такие модели во время плавания или во всех других случаях, связанных с погружением ремешка в воду.

Меры предосторожности при эксплуатации Ваших часов

- Не пытайтесь открыть корпус или снять заднюю крышку.
- Прокладку для защиты от воды и пыли необходимо заменять каждые 2-3 года.
- Если вода или конденсат попали в часы, немедленно отдайте их в ремонт Вашему дилеру или дистрибьютору фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию избыточно высоких температур.
- Хотя часы оснащены противоударным механизмом, нежелательно подвергать их сильным ударам или ронять их на твердые поверхности.
- Не затягивайте браслет слишком сильно. Под браслет должен проходить палец.

- Для чистки часов и браслета пользуйтесь мягкой тканью, сухой или смоченной мыльным раствором. Не используйте легковоспламеняющиеся химические растворители (такие, как бензин, растворители, чистящие аэрозоли и др.).
- Всегда храните часы в сухом месте, если Вы ими не пользуетесь.
- Не подвергайте часы воздействию агрессивных реактивов таких, как бензин, чистящие реактивы, аэрозоли. Химические реакции с такими агентами приводят к разрушению прокладки, корпуса и полировки.
- На браслетах некоторых моделей часов нанесены их характеристики. При чистке таких браслетов соблюдайте осторожность, чтобы не стереть их.

Для часов, укомплектованных пластмассовыми браслетами...

- Вы можете заметить белесый порошкообразный налет на браслете. Это вещество не опасно для Вашей кожи или одежды, и его можно удалить, протерев браслет салфеткой.
- Если оставить влагу на пластмассовом браслете или оставить такие часы в помещении с высокой влажностью, то браслет может покоробиться, треснуть или порваться. Чтобы обеспечить сохранность пластмассового браслета, как можно скорее вытрите грязь или влагу мягкой тряпкой.

Для часов, снабженных флуоресцентными браслетами и корпусами...

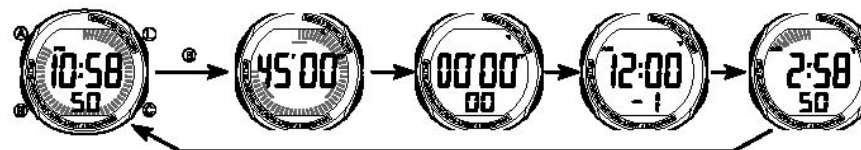
- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флуоресценции.
- Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флуоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
- Сильное трение поверхности с напечатанным флуоресцентным рисунком с другой поверхностью может вызвать переход напечатанного цвета на другую поверхность.

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.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Нажмите кнопку «В» для изменения режимов.
- В любом режиме Вы можете включить подсветку, нажав на кнопку «L».

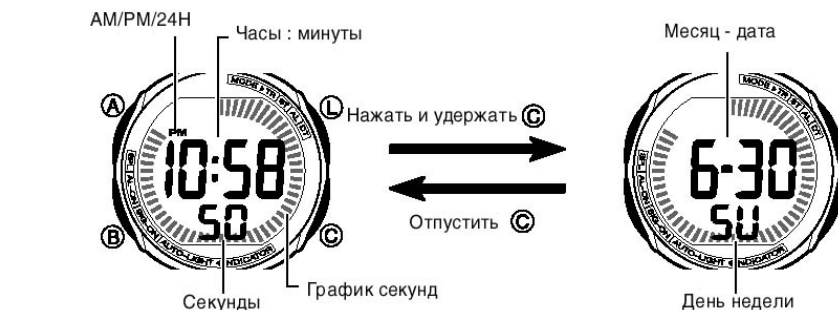
Режим Текущего времени Режим Таймера Режим Секундомера Режим Звуковых сигналов Режим двойного времени



РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Этот режим используется для установки и просмотра времени и даты.

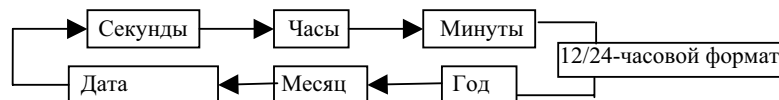
- При длительном нажатии кнопки «С» на экране появляются показания текущего месяца, даты и дня недели. Отпустив «С», Вы вернете показания текущего времени.



Установка времени и даты



1. Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени, до тех пор, пока значение секунд не замигает на дисплее, что означает переход к режиму установки. Нажмите кнопку «В» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



3. Когда разряд, который Вы хотите изменить, находится в мигающем состоянии, используйте кнопку «С», как показано в таблице.

Установка	Операции с кнопками
Секунды	Нажмите «С» для переустановки в 00.
Часы, минуты, год, месяц, дата	Для увеличения значений используйте «С».
12/24-часовой формат	Используйте «С» для переключения между 12-часовым (AM или PM) и 24-часовым (24H) форматами представления времени.

- Если Вы нажмете кнопку «С» когда значение секунд будет находиться в диапазоне от 30 до 59, секунды сбросятся в 00 и значение минут увеличится на 1. Если значение секунд будет находиться в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется неизменным.
- 4. Установив желаемые значения для всех разрядов, нажмите кнопку «А», чтобы вернуться к показу текущего времени.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Вы можете установить год в пределах от 2000 (00) до 2039 (39).
- Часы содержат автоматический встроенный календарь, учитывающий количество дней в месяце и поправку на високосный год. Установив дату, Вы можете больше ее не регулировать, за исключением случая замены батареек.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА

Обратный отсчет времени может быть задан в пределах от 1 до 60 минут. Как только счетчик обратного отсчета достигнет нуля, подается звуковой и графический сигнал.



- На заводе-изготовителе по умолчанию установлено стартовое время 45 минут. К этой установке таймер вернется после замены батареек.
- Отсчет времени продолжается, даже если часы выйдут из режима Таймера.

Как пользоваться режимом обратного отсчета

В режиме Таймера нажмите «С» для запуска Таймера.

- После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля, подается звуковой сигнал длительностью 10 секунд, в комбинации с графическим сигналом (мигание экрана). Эти сигналы можно прервать нажатием любой кнопки. Далее счетчик установится в

ранее заданное значение.

- Нажав на кнопку «С» в процессе отсчета, Вы поставите Таймер на паузу. При повторном нажатии этой кнопки отсчет возобновится.
- Для того чтобы полностью остановить операцию обратного отсчета времени, вначале поставьте Таймер на паузу (используя кнопку «С»), и затем нажмите на кнопку «А». Стартовое время вернется к ранее установленному значению.

Установка начального значения для обратного отсчета

1. В режиме Таймера нажмите и удержите кнопку «А», до тех пор, пока не начнет мигать цифровое значение минут, обозначая переход к режиму установки.
2. Используйте кнопку «С» для увеличения этого значения.
3. Установив начальное значение счетчика, нажмите кнопку «А».

ОПЕРАЦИИ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить отдельные отрезки времени, разделенное время и фиксировать 2 первых места на соревнованиях.



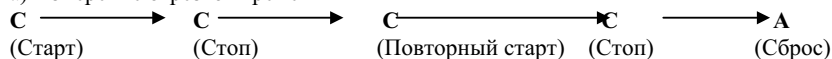
До 60 минут

По прошествии 60 минут

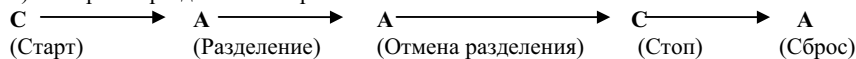
- Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами. Время измеряется в сотых долях секунды в первые 60 минут, и в секундах по прошествии 60 минут.
- Достигнув максимального значения, секундомер перезапускается заново с нуля, до тех пор, пока Вы не остановите его.
- Измерения времени продолжаются, даже если часы выйдут из режима Секундомера.

- При выходе из режима Секундомера в тот момент, когда на экране зафиксировано промежуточное время, это значение удаляется, и начинает отображаться общее измеренное время.

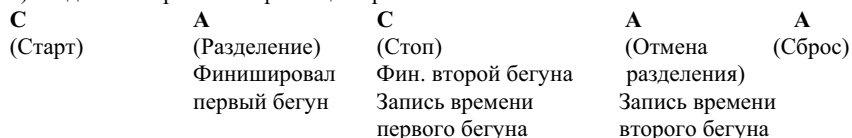
а) Измерение отрезков времени



б) Измерение разделенного времени



в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места



РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

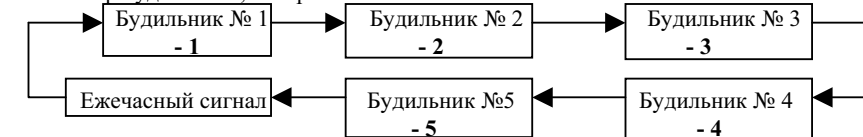


В Вашем распоряжении 5 независимых будильников. Если Вы включили будильник, то в установленной время будет подаваться звуковой и графический сигнал. Если включен Ежечасный сигнал, он исполняется в начале каждого часа.

- При нажатии кнопки «С» циклически отображаются 5 экранов будильника (время звукового сигнала и номер) и далее экран ежечасного сигнала (:00).
- Будильники пронумерованы от 1 до 5..

Установка будильника

1. В режиме Звуковых сигналов нажмите кнопку «С», для того чтобы выбрать номер будильника, который Вы хотите использовать.



Индикатор будильника

2. Нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока цифры в разряде часа не начнут мигать, что означает переход в режим установки.
3. В это время автоматически включается будильник.
4. Нажмите кнопку «В» для перемещения мигающего значения между разрядами часов и минут.
5. Для увеличения выбранного значения часов или минут используйте кнопку «С».

5. Завершив установку, нажмите кнопку «А».

- Пользуясь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы не перепутать время до полудня (на экране индикатор AM) или после полудня (индикатор PM).

Как работает будильник

Звуковой и графический (мигание графика) сигналы длительностью 20 секунд подаются каждый день в установленное время. Вы можете остановить сигналы, нажав на любую кнопку.

Проверка звукового сигнала

Для того чтобы проверить подачу звукового сигнала, нажмите и удержите «С».

Включение и выключение будильника и ежечасного сигнала

1. В режиме Звуковых сигналов с помощью кнопки «С» выберите нужный будильник или ежечасный сигнал.
 2. Далее, для того чтобы включить (на экране индикатор ▼) или выключить (нет индикатора) выбранный сигнал, нажмите на кнопку «А»
- Индикаторы включенных сигналов показаны на экране во всех режимах.

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В этом режиме Вы можете дополнительно установить время еще одного часового пояса.

- Отсчет секунд в этом режиме синхронизирован с режимом Текущего времени.

Установка Двойного времени

1. Используя кнопку «В», войдите в режим Двойного времени.
 2. Используя кнопки «А» и «С», установите дополнительное время.
- При нажатии кнопки «А» в поле Дополнительного времени устанавливается Текущее время.



- Каждое нажатие кнопки «С» изменяет Дополнительное время с шагом 30 минут.

ПОДСВЕТКА

В Ваших часах используется электролюминесцентная подсветка, позволяющая считывать показания табло даже в полной темноте. Функция автоподсветки включает подсветку экрана, когда Вы поворачиваете часы к себе.

- Для того чтобы автоподсветка работала, Вы должны выполнить операцию ее включения (на включение автоподсветки указывает индикатор).



секунду.

- В результате этой операции экран подсвечивается независимо от того, включена ли функция автоподсветки.

Информация об автоподсветке

Когда включена функция автоподсветки, часы автоматически подсвечиваются на 2 секунды каждый раз, когда рука оказывается в положении, показанном ниже на рисунке. Обратите внимание на то, что включение происходит только при определенной степени падения освещения. На свету подсветка не включится.



Предупреждение!

- Нельзя считывать показания часов в темноте, взбираясь на гору или в других труднопроходимых местах. Это очень опасно и может привести к травме.
- Нельзя считывать показания часов, если Вы идете по обочине дороги или там, где ездят машины. Это рискованно и может привести к несчастному случаю.
- Нельзя считывать показания часов во время езды на велосипеде, а также управляя мотоциклом и автомобилем. Это опасно и может привести к несчастному случаю.
- Прежде чем приступить к управлению транспортным средством, проверьте, отключена ли на Ваших часах функция автоподсветки. Внезапное непреднамеренное срабатывание автоподсветки может отвлечь Ваше внимание и привести к несчастному случаю.

Включение и выключение автоподсветки

В Режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку «L» в течение двух секунд для включения (на экране индикатор автоподсветки) или отключения (нет индикатора) функции автоподсветки.

- Индикатор автоподсветки (AUTO EL) появляется на дисплее во всех режимах, когда включена эта функция.
- Для того чтобы защитить батарею от быстрого выхода из строя, автоподсветка автоматически отключается через 6 часов после ее включения. Если Вы снова хотите ею воспользоваться, повторите процедуру включения.

Справочная информация

Этот раздел содержит более подробную техническую информацию об операциях часов, а также указания по выполнению различных функций.

Демонстрационная функция

При выполнении этой функции цифровой дисплей Ваших часов непрерывно изменяется.

Как выключить демонстрационную функцию

Нажмите на любую кнопку (за исключением «L»). Часы перейдут в режим Текущего времени.

Как включить демонстрационную функцию

Нажмите и удержите кнопку «B» в течение двух секунд, до тех пор, пока часы не исполнят короткий звуковой сигнал.

Обратите внимание на то, что Вы не сможете перейти к Демонстрационной функции из режима установки.

Операция автовозврата

Если в течении двух или трех минут во время мигания цифр выбранного Вами разряда вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически запомнят все введенные на данный момент значения и выйдут из режима установки.

Прокручивание показаний

Нажатие на кнопку «C» используется в различных режимах для прокручивания устанавливаемых значений через экран. Длительное нажатие на кнопку изменяет показания в ускоренном режиме.

Исходный экран

Когда Вы входите в режим Звуковых сигналов, вначале появляется экран, который Вы просматривали в тот момент, когда в последний раз выходили из этого режима.

Подсветка

- В качестве подсветки используется электролюминесцентный источник, который при продолжительном использовании теряет излучающую способность.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареек.
- Подсветку трудно разглядеть под прямыми солнечными лучами.
- Подсветка отключается во время звуковых сигналов.
- При подсвечивании экрана часы издадут звуковой сигнал. Такое звучание связано с тем, что при включении электролюминесцентный источник начинает слегка вибрировать. Это является нормальным и не свидетельствует о какой-либо неисправности часов.

Дополнительная информация об автоподсветке

- Часы не предназначены для ношения на внутренней стороне запястья. Такой способ ношения часов может вызвать непреднамеренное срабатывание автоподсветки, что сокращает срок службы батареи. Если Вы все же хотите носить часы таким образом, отключите функцию автоподсветки.



- Подсветка автоматически отключается через 2 секунды, даже если Вы продолжаете держать руку под прежним углом.
- Подсветка может не сработать, если рука будет отклонена от указанного положения более чем на 15 градусов от параллели влево или вправо. Следите, чтобы Ваша рука была параллельна земле.
- Статические электрические или магнитные поля служат препятствием правильной работе автоподсветки. Если автоподсветка не работает, попытайтесь перевести часы в стартовую позицию (параллельно земле) и поверните их обратно по направлению к себе. Если это не помогло, встряхните рукой максимально вниз и снова поставьте в исходное положение.
- При определенных условиях подсветка может включиться лишь через 1 секунду после того, как Вы выполните указанные выше действия. Это является вполне допустимым и не означает, что Ваши часы неисправны.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Точность хода при нормальной температуре: +/- 30 секунд в месяц

Режим Текущего времени: Часы, мин., сек., индикатор АМ/РМ, дата, день недели
Система представления времени: переключение между 12- и 24-часовыми форматами

Календарная система: Автокалендарь, запрограммированный от 2000 до 2039 г.

Режим Таймера: Шаг отсчета: 1 секунда

Диапазон ввода стартового времени: от 1 до 60 минут (приращение 1 минута)

Режим Секундомера: Шаг измерения: 1/100 секунды (от 00'00''00 до 59'59''99), 1 секунда (от 1:00'00'' до 23:59'59'')

Максимальное значение: 23:59'59''

Режимы измерения: отдельные отрезки времени, разделенное время, два первых результата соревнований

Режим Звуковых сигналов: 5 ежедневных будильника; ежечасный сигнал

Двойное время: Часы, мин., сек., индикатор АМ/РМ, 12- и 24-часовой формат

Дополнительно: Подсветка (электролюминесцентная панель), автоподсветка, демонстрационная функция, двухуровневый жидкокристаллический дисплей с графической индикацией

Батарея: Одна батарея типа CR2016

Срок службы батареек: 3 года при условиях:

2 сек. в день - работа подсветки; 20 сек. в день - звуковой сигнал

Срок службы батареи сокращается следующим образом при более частом использовании подсветки:

- 26 месяцев при работе подсветки 10 сек. в день

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:	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
Импортер:	ООО «АВАНТА ЭЛЕКТРОНИКС», 127282, Россия, г.Москва, ул. Полярная д.41, тел. (495) 6428455
Страна-изготовитель:	
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне

Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)

Сертификат соответствия № РОСС.JP. АЯ 46.Д000003