



Руководство пользователя

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.

Table with 6 columns: Разряд, Маркировка на корпусе, Брызги, дождь, Купание, мытье машины и т.д., Подводное плавание, Водолазное дело и др.

*Примечания

- I Эти часы не являются водонепроницаемыми; избегайте попадания в них влаги.
III Не нажимайте кнопки под водой.
IV Можно нажимать под водой кнопки, но не нажимайте углубленные кнопки. 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 легколетучие 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 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.

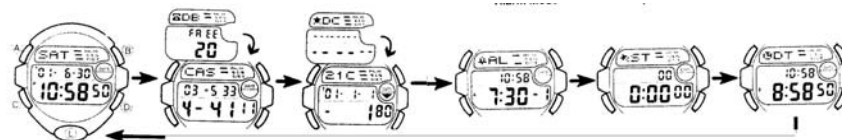
Для часов, снабженных флуоресцентными браслетами и корпусами...

- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флюоресценции.
Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флюоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
Длительный контакт с другой влажной поверхностью может вызвать потускнение цвета флюоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с флуоресцентной поверхности и прекратите нежелательный контакт с другой поверхностью.
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 «С» для изменения режимов в приведенной ниже последовательности.
Нажатие кнопки «L» в любом режиме подсвечивает экран в течение трех секунд.
Если во время мигания цифрового значения в течение нескольких минут Вы не нажали ни одной кнопки, часы автоматически запоминают все, что Вы успели ввести и выходят из режима установки.
Если Вы не выполнили ни одной операции в режимах Отсчета дней и Записной книжки, часы автоматически возвращаются к исходному экрану текущего времени.

Режим Текущего времени, Режим Записной книжки, Режим Отсчета дней, Режим Звуковых сигналов, Режим Секундомера, Режим Двойного времени



РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ



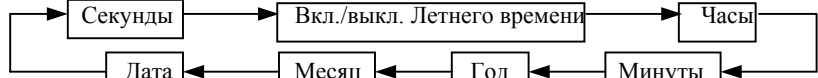
- Для переключения между 12- и 24-часовым форматом представления времени нажмите кнопку «D».
- При использовании 12-часового формата слева от значения часа в диапазоне

от полудня до 11:59 вечера на экране появляется индикатор P. От полуночи до 11:59 утра на экране находится индикатор A.

- При использовании 24-часового формата время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59 без индикатора.

Установка времени и даты

1. Нажмите и удержите кнопку «A» в Режиме Текущего времени, до тех пока значение секунд не замигает на дисплее, так как этот разряд выбран для установки.
2. Нажмите кнопку «C» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



3. Когда разряд секунд находится в мигающем состоянии, нажмите на кнопку «D» для сброса их в 00.
 - Если Вы нажали кнопку в тот момент, когда значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59, к значению минут прибавится 1, если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется без изменений.
 - Когда для установки выбран разряд «включение / выключение Летнего времени», нажмите кнопку «D» для переключения между Летним и Стандартным временем. Если Летнее время включено, в режимах Текущего времени, Отсчета дней и Звуковых сигналов на экране показан индикатор DST.
4. В то время, когда часы, минуты, год, месяц или дата будут находиться в мигающем состоянии, нажмите «D» для увеличения их значение или «B» для уменьшения. Длительное нажатие кнопок изменяет показания в ускоренном режиме.
5. Установив желаемые значения для всех разрядов, нажмите кнопку «A», чтобы вернуться к показу текущего времени.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000 г. до 31 декабря 2039 г.
 - Часы содержат автоматический встроенный календарь, с соответствующим количеством дней в месяцах и поправкой на високосный год. Установив дату и время, Вы можете больше не регулировать их, исключая случай замены батареи.
 - Летом часы переводятся на час вперед, для того чтобы полнее использовать дневной свет, так как день летом становится длиннее. Установка или отмена поправки на летнее время зависит от страны, в которой Вы находитесь.

Подсветка

Нажатие кнопки «L» подсвечивает экран в течение 3 секунд.

- В качестве подсветки используется электролюминесцентный источник, который при продолжительном использовании теряет излучающую способность.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.
- Подсветку трудно разглядеть под прямыми солнечными лучами.
- Во время работы подсветки автоматически отключаются звуковые сигналы.

- 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.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

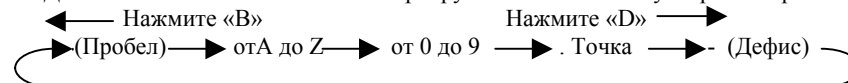
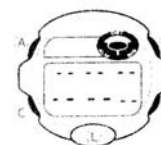


В этом режиме Вы можете ввести 25 записей, каждая из которых содержит имя (до 8 символов) и номер телефона (до 12 символов). Имена автоматически сортируются в алфавитном порядке. Вы можете прочитать нужную запись, прокрутив данные через экран.

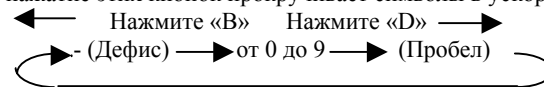
- Запись, которая находилась на экране при последнем выходе из режима Записной книжки, появится на экране при последующем входе в этот режим.

Ввод новых данных

1. В Режиме Записной книжки нажимайте кнопки «D» или «B» до тех пор, пока не появится пустой бланк.
- Если при нажатии этих кнопок пустая строка не появится, значит память заполнена до конца. Для того чтобы ввести новую строку, Вы должны вначале удалить старые записи.
2. Нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока в текстовой области экран не появится курсор.
3. Используйте кнопки «B» и «D» для прокручивания символов в позиции курсора. Длительное нажатие этих кнопок прокручивает символы в ускоренном режиме.



4. Когда в позиции курсора окажется желаемый символ, нажмите кнопку «C» для перевода курсора вправо.
5. Повторяйте пункты 3 и 4 до тех пор, пока не введете имя полностью.
 - Вы можете ввести 8 знаков в область имени, хотя одновременно будет видно только 3 символа. Если имя состоит менее чем из 8 символов, переведите курсор в восьмую позицию, используя кнопку «C» (например, после ввода 5-символьного имени Вам придется нажать кнопку «C» еще 3 раза).
 - Длительное нажатие кнопки «C» продвигает курсор в ускоренном режиме.
6. После того как Вы ввели имя, нажмите «C» для перехода курсора в область цифр.
 - Нажатие кнопки «C» в тот момент, когда курсор находится в 8-й позиции имени, переведет его в цифровую область. Нажатие кнопки «C» в тот момент, когда курсор находится в 12-й позиции цифровой области, вернет его в текстовую область.
7. Используйте кнопки «B» и «D» для прокручивания символов в позиции курсора. Длительное нажатие этих кнопок прокручивает символы в ускоренном режиме.



- Вы можете ввести в цифровую область 12 символов.
8. После ввода данных нажмите кнопку «A» для их сохранения и перехода в исходный режим Записной книжки.

- На экране помещается только 3 символа текста одновременно. Более длинные сообщения прокручиваются справа налево. Символ **◀** указывает на то, что буква или цифра, расположенная слева от него – последняя, а буква или цифра, расположенная справа от него – первая.

Считывание данных

В Режиме Записной книжки нажмите кнопку «D» (+) и «B» (-) для прокручивания записей вперед и назад через экран.

- Длительное нажатие этих кнопок прокручивает записи в ускоренном режиме.

Редактирование данных в режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопки «D» (+) или «B» (-) и найдите строку, которую хотите изменить.
2. Нажмите и удержите кнопку «A», пока на экране не появится курсор.
3. Используйте «C» для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Используя кнопки «B» и «D», измените выбранный символ.
 - Подробности смотрите в разделе “Ввод новых данных”, п.3 для ввода текста и п.7 для ввода цифр.
5. Запишите в память внесенные изменения, нажав кнопку «A”.

Удаление данных в режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопки «D» (+) или «B» (-) и найдите строку, которую Вы хотите удалить.
2. Нажмите и удержите кнопку «A”, пока в текстовой части экрана не появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки “B” и “D” для удаления записи. На экране появится сообщение “CRL”, указывая на то, что запись стерта.
 - В это время курсор возникнет в текстовой части экрана.
4. Введите данные или нажмите кнопку “A” для возвращения в исходный режим Записной книжки.

РЕЖИМ ОТСЧЕТА ДНЕЙ

Этот режим позволяет Вам подсчитать количество дней от текущего дня до определенной контрольной даты.

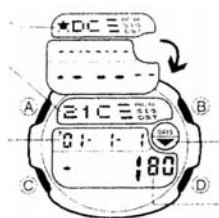
Вы можете записать 5 пронумерованных счетчиков дней. Каждому из них может быть присвоен 8-символьный пояснительный текст. Когда контрольная дата, установленная в любом из этих счетчиков, совпадает с датой в режиме Текущего времени (независимо от года установки счетчика), на экране режима Текущего и Двойного времени начинает мигать индикатор **DAYS**. Также этот индикатор будет мигать в Режиме Отсчета дней на экране контрольной даты.

- По умолчанию для всех счетчиков установлена дата 2001 / 1 / 1.
- Запись, которая находилась на экране при последнем выходе из режима Отсчета дней, появится на экране при последующем входе в этот режим.

Индикатор режима
Текст

Год – Месяц – Дата

Контрольная дата



Если число дней – положительное, значит, контрольная дата еще не наступила, если отрицательное – уже прошла.

индикатор DAYS

Количество дней

Просмотр данных

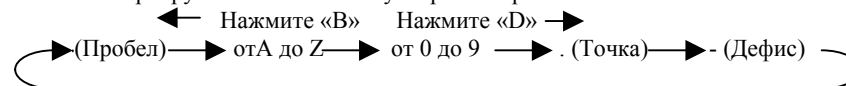
В Режиме Отсчета дней кнопки «D» (+) и «B» (-) прокручивают записи через экран.

Установка контрольной даты

1. В Режиме Отсчета дней нажмите кнопку «D» (+) или «B» (-) для вывода на экран номера счетчика, который Вы хотите установить.
2. Нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока на экране не появится мигающий курсор. Это означает вход в режим установки.
3. Каждое нажатие кнопки «C» перемещает мигание в следующем порядке:
 - Длительное нажатие кнопки «C» продвигает мигание в ускоренном режиме.



4. Когда курсор находится в текстовой области, используйте кнопки «B» и «D» для прокручивания символов в текущей позиции курсора. Длительное нажатие этих кнопок прокручивает символы в ускоренном режиме.



5. Когда курсор находится в области даты, нажмите кнопку «D» для того чтобы увеличить цифры в позиции курсора или «B», для уменьшения цифр. Длительное нажатие этих кнопок прокручивает цифры в ускоренном режиме.
 - Для того чтобы стереть счетчик, нужно нажать одновременно кнопки «B» и «D», независимо от того, будет ли находиться курсор в области текста или в цифровой области. В это время на экране появится сообщение “CLR” (стерто), символы в текстовой области будут удалены, и в качестве контрольной даты установится сегодняшний день. Затем Вы сможете установить новый счетчик с желаемой датой.
6. Установив все значения, нажмите «A», для того чтобы выйти из режима установки.
 - Дата может быть установлена в диапазоне от 1 января 1940 г. до 31 декабря 2039 г.

РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Вы можете установить 5 независимых будильников. Когда включен Ежедневный будильник, по достижении установленного на нем времени раздастся звуковой сигнал индикатор длительностью 20 секунд. Нажмите на номер любую кнопку для остановки звукового сигнала. Когда включен Ежечасный сигнал, в начале каждого часа будет раздаваться короткий звуковой сигнал.

Индикатор режима
Индикатор будильника и ежечасного сигнала

AM-

текущее
время



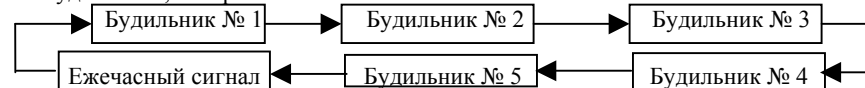
буд.

Часы : минуты

- Будильник, который находился на экране в момент выхода из режима Звуковых сигналов, появится там в первую очередь при повторном входе в этот режим.

Установка времени звукового сигнала

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



- После того, как Вы выбрали нужный номер будильника, нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока цифры в разряде часа не начнут мигать на экране. Мигание цифр означает, что это значение можно изменять.
 - Эта операция автоматически включает будильник.
- Нажмите кнопку «С» для перехода мигающего значения в другие разряды в следующей последовательности:
- Нажмите кнопку «D» для увеличения выделенной цифры и кнопку «В» для ее уменьшения. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
 - Формат экрана Звуковых сигналов (12- или 24-часовой) совпадает с форматом, выбранным в режиме Текущего времени.
 - Если Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы не перепутать времена до полудня и после полудня.
- Нажмите кнопку «А» для того чтобы выйти из режима установки.

Проверка звукового сигнала

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

- Длительное нажатие этой кнопки также включает или отключает Ежедневный будильник и Ежечасный сигнал.

Включение и выключение будильника и ежечасного сигнала

- В Режиме Звуковых сигналов нажмите кнопку «D» для того, чтобы выбрать желаемый будильник или Ежечасный сигнал.
- Нажмите кнопку «В» для включения или выключения этих сигналов.
 - Индикаторы включенных Будильника и Ежечасного сигнала отображаются на экране во всех режимах.
 - Индикатор включенного Будильника отображается на экране во всех режимах, если включен какой-либо будильник.

ОПЕРАЦИИ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить полное и промежуточные времена событий а также зафиксировать 2 первых места на соревнованиях.

Рабочий диапазон Общего

измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами. Во время работы секундомера Вы можете включить подсветку экрана, нажав на кнопку «L».

1/100 секунды индикатор режима



- а) Измерение чистого времени
-
- (Старт) (Стоп) (Повторный старт) (Стоп) (Сброс)
- б) Измерение разделенного времени
-
- (Старт) (Разделение) (Отмена разделения) (Стоп) (Сброс)
- в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места
-
- (Старт) (Разделение) (Стоп) (Отмена) (Сброс)
- Финишировал первый бегун Фин. второй бегун запись времени первого бегуна запись времени второго бегуна

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

Режим двойного времени позволяет Вам наряду с местным временем выставить время другого часового пояса. Местное время индикатор режима

Установка Двойного Времени

Нажмите кнопку «D» для того чтобы увеличить значение времени на 30 минут, и «В», для того чтобы уменьшить значение времени на 30 минут.



- Длительное нажатие этих кнопок изменяет время в укоренном режиме.
- Для того чтобы в качестве двойного времени установить текущее время – нажмите на кнопку «А». Затем вы сможете сделать желаемые изменения.
- Формат измерения времени (12- или 24-часовой) совпадает с форматом, выбранным в режиме Текущего времени.
- Изменение установок в режиме Текущего времени приведет к соответствующим изменениям в режиме Двойного времени. Если Вам необходимо изменить Текущее время (перевести часы на 3 часа назад при переезде из Нью-Йорка в Лос-Анджелес), Вы должны отрегулировать время в режиме Двойного времени (в данном случае, перевести на 3 часа назад).

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Точность хода при нормальной температуре: +/- 15 секунд в месяц

Режим Текущего времени: Часы, мин., сек., индикатор А/Р, месяц, дата, день недели

Система представления времени: переключение между 12 и 24-часовыми форматами
Календарная система: Автокалендарь, запрограммированный с 2000 до 2039 г.

Стандартное время / Летнее время

Режим Записной книжки: 25 записей (8-символьное имя, 12-значный номер телефона) дополнительно: остаток памяти, автосортировка

Режим Отсчета дней: Количество дней от текущей даты (установленной в Режиме Текущего времени) до контрольной даты

Вместимость памяти: до 5 наборов данных (8-символьный текст и контрольная дата (год, месяц, число))

Диапазон установки контрольной даты: 1 января 1940 г до 31 декабря 2039 г.

Дополнительно: индикатор контрольной даты

Режим Звуковых сигналов: 5 ежедневных будильников, ежечасный сигнал

Режим Секундомера: единицы измерения: 1/100 сек., диапазон измерения: 23:59'59.99", полное и разделенное время, 2 первых финиша

Двойное время: Часы, минуты, секунды, индикатор А/Р, шаг регулировки – 30 минут

Подсветка (электролюминесцентная панель)

Батарея: Одна батарея типа CR1616, срок службы: примерно 2 года при следующих условиях:

- 3 секунды работы подсветки в день
- 20 секунд звуковых сигналов в день

Более частое использование подсветки сокращает срок службы батареи:

- 9 секунд работы подсветки в день – 20 месяцев
- 15 секунд в день – 14 месяцев

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 «Касио», 127055, Москва, ул. Суцневская, д.27, стр. 1, Россия
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.ИР. АЯ 46.Д00003*