



CASIO W-110

Руководство пользователя

Модуль 3074

**Прежде всего прочтите эту важную информацию****Батарея**

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибутора фирмы «CASIO». В приобретенных вами часах, содержится батарея, установленная изготовителем для тестовых испытаний, поэтому срок службы этой батареи по сравнению со стандартным, вероятно, будет сокращен

**Защита от воды**

- 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 правила их использования.

	Маркировка на корпусе	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	50M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200M WATER RESISTANT 300M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

**Примечания для соответствующих разделов.**

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

**ВНИМАНИЕ!!!**

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой
- переводить стрелки под водой
- отвинчивать переводную головку под водой

**ВАЖНО!!!**

- Особенностью некоторых защищенных от воды часов является наличие у них кожаных ремешков. Не надевайте эти часы во время плавания или какой-либо другой деятельности, при которой ремешок погружается в воду.

**Уход за вашими часами**

- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2-3 года.
- Если внутрь часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера или дистрибутора фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию слишком высоких или низких температур.
- Хотя часы рассчитаны на использование их в обычных условиях, тем не менее, вы должны избегать грубого обращения с ними и не допускать их падения.
- Не застегивайте ремешок слишком туго. Между вашим запястьем и ремешком должен проходить палец.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не используйте легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, распыляющиеся 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, kleящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к повреждению 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 полимерными ремешками...**

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем протирания мягкой тканью.
- Попадание на полимерный 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 полимерного ремешка, как можно чаще протирайте его от грязи и воды мягкой тканью.

**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 удалите ее.
- Длительный контакт с влажной поверхностью может привести к

обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Следите за отсутствием влаги на 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.

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



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.

Последовательное нажатие кнопки “C” обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Таймера Обратного Отсчета – Режим Секундомера – Режим Звукового Сигнала – Двойного Времени – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку “L”.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “B” до появления индикации секунд, что означает начало установок.
- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – Часы – Минуты – 12/24 формат представления времени – Месяц – Число – День недели.
- Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “D” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “D” при значении счетчика секунд между 30 и 59, то значение счетчика установится в 00 и 1 прибавится к счетчику минут, если значение счетчика секунд будет между 00 и 29, то изменение счетчика минут не произойдет.
- Для изменения значений минут и т.д. используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “A” для уменьшения выбранного значения.
  - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
  - Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000 года до 31 декабря 2099 года.
- Для переключения 12/24 часового формата представления времени нажмите кнопки “D” или “A”.
  - При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор “P” обозначает значение времени после полудня.

- По окончании установок нажмите кнопку “B”.

## Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “L” для включения подсветки часов.

- Во время освещения часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют, это не является показателем неисправности часов.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер обратного отсчета может быть установлен в диапазоне от одной минуты до 24 часов.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздается звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения.

## Использование таймера

- Нажмите кнопку “D” в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
- Нажмите кнопку “D” снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет, нажав кнопку “D”.
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “A” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

## Установка режимов таймера

- В Режиме Таймера нажмите и удерживайте кнопку “B”. Изображение в разряде часов начнет мигать, что означает начало установок.
- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Секунды.
- Используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “A” для уменьшения выбранного значения.
  - Для сброса значения таймера в нулевое (“0:00’00”) одновременно нажмите кнопки “D” и “A”.
  - Для ввода значения 24 часов в качестве времени для отсчета введите “0:00’00”.
- По окончании установок дважды нажмите кнопку “B”.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша.

Рабочий Диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 23 часами 59 минутами, 59.99 секундами.

#### Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – A (Сброс).

#### Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – A (Промежуточный результат. Индикатор SPL) – A (Повторный старт) – D (Стоп) – A (Сброс).

#### Двойной финиш

D (Старт) – A (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат первого финиша) – D (Стоп. Второй финиш) – A (Отмена разделения. На дисплее результат второго финиша) – A (Сброс).

#### Функция автостарта

С включенной функцией автостарта часы производят 5-ти секундный отсчет до начала работы секундомера. В течение последних 3-х секунд обратного отсчета звучит короткий сигнал.

- Для того, чтобы включить/выключить функцию автостарта нажимайте кнопку “A” при нулевых показателях секундомера.
- При включении функции автостарта на дисплее появляется индикатор “A.START” и “05”.

#### Установленное время секундомера

По достижении установленного времени секундомером звучит сигнал длительностью 10 секунд.

1. При нулевых показателях секундомера в Режиме Секундомера нажмите и удерживайте кнопку “B” до появления мигающей индикации часа.
2. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Секунды.
3. Используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “A” для уменьшения выбранного значения.
  - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять значения с быстрой скоростью.
  - Одновременное нажатие кнопок “D” и “A” сбрасывает все значения в нулевое.
4. Нажмите кнопку “B” для перехода к режиму включения/выключения установленного времени секундомера.
5. Для его включения/выключения используйте кнопки “D” и “A”.
6. Нажмите кнопку “C” для перехода к режиму включения/выключения сигнала вибрации.
7. Для его включения/выключения используйте кнопки “D” и “A”.

8. По окончании установок нажмите кнопку “B” для возврата в Режим Секундомера.

- Для выключения звучания сигнала по достижении установленного времени нажмите кнопку “B”, “C” или “L”.

#### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал, который по достижении установленного времени включится на 10 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Вы можете остановить звучание сигнала нажатием любой кнопки.

#### Установка времени будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите и удерживайте кнопку “B” в течение 3-х секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
2. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.
3. Нажмите кнопки “D” и “A” для изменения выбранного значения.
4. По окончании установок нажмите кнопку “B”.

#### Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “A” для проверки звучания сигнала.

#### Включение/выключение звукового сигнала и индикации начала часа

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “A” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Все выключено – Только ежедневный звуковой сигнал – Только индикация начала часа – Все включено.

#### РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть местное время в другом городе мира.

#### Установка двойного времени

1. В Режиме Двойного Времени нажмите и удерживайте кнопку “B” в течение 3-х секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
2. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.
3. Нажмите кнопки “D” и “A” для изменения выбранного значения.
4. По окончании установок нажмите кнопку “B”.
- Для переключения 12/24 формата представления времени нажмайтe кнопку “A”.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре +15сек. в месяц

Режим текущего времени

час, минуты, секунды, «До полудня»/ «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.

Календарная система

Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.

Прочее

12/24 формат представления времени.

Режим двойного времени

текущее время в другом городе мира

Режим звукового сигнала

ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.

Режим секундомера

23 часа 59 мин. 59,99 сек.

Максимальный диапазон измерений

отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, режим двойного финиша.

Прочее

функция автостарта

Режим таймера

1 минута

Единица измерений

1 минута – 24 часа

Диапазон измерений

функция автоповтора

Прочее

подсветка

Прочее

## 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. Сущевская, д.27, стр. 1, Россия

Страна-изготовитель:

Гарантийный срок: 1 год

Адрес уполномоченной

организации для принятия

претензий: указан в гарантийном талоне

Производство соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)  
Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ 46.Д00003