

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

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибьютора 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<br>300M WATER RESISTANT | Да                   | Да                            | Да                                 | Да                   |

*Примечания для соответствующих разделов.*

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- III. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- IV. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- V. 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 дистрибьютора 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, клеящих 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 то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.

Нажмите кнопку “B” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:

Режим Текущего Времени → Режим Записной Книжки → Режим Звукового Сигнала → Режим Секундомера → Режим Двойного Времени → Режим Текущего Времени.  
В любом режиме нажмите кнопку “L” для включения подсветки дисплея.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку “±” для перехода к дисплею Режимы Двойного Времени и кнопку “+” для перехода к дисплею Режимы Записной Книжки (на дисплее будет представлена последняя запись, которую вы просматривали).

## Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать.
2. Нажимайте кнопки “C” и “B” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Год → Месяц → Число → Язык → Часы → Минуты → → Секунды.
3. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “0” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “0” 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.
4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопки клавиатуры.
  - Необходимо вводить два символа значения. Например, если вы хотите ввести 3 часа – наберите “03”.
  - Во время установок значений часов или минут при выбранном 12-ти часовом формате (информация о переключении формата представления времени содержится ниже) нажимайте кнопку “=pm” для выбора индикации “A” (значение времени до полудня) или индикации “P” (значение времени после полудня).
5. Для выбора языка нажимайте кнопки “+” и “±”:

|     |               |     |             |
|-----|---------------|-----|-------------|
| ENG | английский    | ITA | итальянский |
| POR | португальский | SVE | шведский    |
| ESP | испанский     | POL | польский    |
| FRA | французский   | ROM | румынский   |
| NED | голландский   | TUR | турецкий    |
| DAN | датский       | PYC | русский     |
| DEU | немецкий      |     |             |

- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
  - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2099г.
6. После установки даты и времени, нажмите кнопку “A” дважды для возврата в Режим Текущего времени.
  7. Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

## Переключение 12/24 часового формата представления времени

Для переключения 12/24 часового формата в Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку “C”.

- Если вы выбрали 12-ти часовой формат представления времени, на дисплее появится индикация “A” для обозначения времени до полудня или индикация “P” для обозначения времени после полудня.

## Режим летнего времени (DST)

Для включения (индикация DST)/выключения летнего времени в Режиме Текущего Времени нажимайте и удерживайте кнопку “С”.

## Подсветка

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

- Подсветка этих часов выполнена на светодиоде (LED).
- Во время освещения дисплея 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.

## Переключение продолжительности подсветки

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающей индикации секунд.
2. Для переключения продолжительности подсветки дисплея нажимайте кнопку “L”: 3 секунды (индикатор “3 sec” – 1.5 секунды).
3. По окончании установок дважды нажмите кнопку “А”.

## Автоподсветка

Вы можете включить или выключить функцию автоподсветки нажатием кнопки “L” в течение 2-х секунд в Режиме Текущего Времени.

Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° градусов относительно земли.

Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание. Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.

## РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

В данных часах возможно сохранять записи, содержащие различную информацию.

- В данных часах вы можете сохранить до 25-ти записей.
- Все записи сохраняются в алфавитном порядке (на основании того текста, что вы вводите).
- Все записи производятся на том языке, который вы выбрали в Режиме Текущего Времени.
- Удерживание кнопки “=pm” позволяет просмотреть количество свободных записей.

## Ввод информации записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку “С” для индикации свободной памяти.

- Если свободная запись не появляется, память записной книжки заполнена, и для сохранения новых данных вам необходимо удалить одну из старых записей.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления на дисплее мигающего курсора.
  3. Когда курсор находится в зоне текста, нажимайте кнопки “+” и “÷” для перехода от символа к символу в следующей последовательности: “пробел” – “А - Z” - “@ - - - - “0 - 9” – “пробел”.
  4. После ввода одного символа нажимайте кнопку “С” для перехода к другому.
  5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода всех символов текста.
  6. После ввода всех символов текста нажимайте кнопку “С” для перехода в зону номера.
  7. Когда курсор находится в зоне номера, нажимайте кнопки клавиатуры для ввода символов номера.
    - После того, как вы вводите один символ номера, курсор автоматически переходит к вводу другого.
    - Для ввода пробела нажимайте “.spc”, для ввода тире - “-”.
  8. По окончании установок нажмите кнопку “А” для сохранения записи.

## Просмотр сохраненных данных

В Режиме Записной Книжки используйте кнопки “+” и “÷” для просмотра сохраненных записей.

## Редактирование данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите данные, которые вы хотите изменить, используя кнопки “+” и “÷”.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающего курсора.
3. Используя кнопки “С” и “В”, выберите символ, который вы хотите изменить.
4. Используя кнопки клавиатуры, измените символ.
  - Информация о способах ввода текста и номера содержится в разделе “Ввод информации записной книжки”.
5. По окончании изменений нажмите кнопку “А”.

## Удаление данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите данные, которые вы хотите удалить, используя кнопки “+” и “÷”.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающего курсора.
3. Одновременно нажмите кнопки “В” и “С” до появления индикации “CLR”, что означает удаление данных из памяти часов.
4. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

## РЕЖИМ КАЛЬКУЛЯТОРА

В Режиме Калькулятора вы можете производить арифметические вычисления, а также перевод из одних валютных единиц в другие.

- В Режиме Калькулятора нажимайте кнопку “С” для переключения дисплея арифметического вычисления и валютного перевода.
- Максимальное количество знаков, которые могут быть представлены на дисплее, 8 - для положительных чисел, 7 – для отрицательных.
- Если на дисплее появляется индикатор “Е” (“ERROR” – ошибка), нажмите кнопку “С” для удаления данного индикатора. При этом числовое значение на дисплее не исчезает.
- Нажатие кнопки “С” при изображении любого числового значения (в любом режиме), кроме нулевого, сбрасывает данное значение в нулевое.

### Режим арифметических вычислений

Используя калькулятор часов, вы можете производить различные арифметические вычисления: сложение, вычитание, умножение, деление, вычисление с константой.

- Для всех вычислений используйте кнопки калькулятора.
- Перед переходом к следующему вычислению нажимайте кнопку “С” для сброса текущего значения в нулевое.
- Нажатие кнопки “С” при нулевом значении осуществляет переход в режим перевода валютных единиц.
- Индикатор “Е” появляется на дисплее в том случае, если количество знаков числа превышает 8.
- Для проведения вычислений с константой, после ввода числового значения, которое вы хотите использовать как константу, нажмите кнопку необходимого арифметического вычисления (сложения, умножения) дважды. Это делает данное числовое значение константой, что обозначается индикатором “К”.

### Режим перевода валютных единиц

Используя калькулятор, Вы можете ввести курс одной валюты для быстрого перевода значений данной валюты в другую.

### Выбор курса валюты и оператора

1. В режиме перевода валютных единиц нажмите и удерживайте кнопку “А” для появления мигающей индикации курса валюты, что означает начало установок.
2. С помощью кнопок калькулятора введите необходимый Вам курс, а также оператор “×” (умножение) или “÷” (деление), который вы хотите использовать для проведения преобразований.
  - Для сброса текущего значения курса в нулевое нажмите кнопку “С”.
3. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

## Осуществление перевода валютных единиц

1. В Режиме перевода валютных единиц с помощью клавиатуры введите цифровое значение, которое хотите преобразовать по введенному Вами курсу.
  2. Нажмите кнопку “=pm” для получения результата преобразований.
  3. Нажмите кнопку “С” для сброса результата.
- Индикатор “Е” появляется на дисплее в том случае, если количество знаков числа превышает 8.
  - Повторное нажатие кнопки “=pm” переводит результат в исходное значение.

## Включение/выключение звукового сигнала

При включенном звуковом сигнале нажатие каждой кнопки часов и калькулятора будет сопровождаться звуком.

- При включении звуковой сигнал применяется ко всем режимам, кроме Режимы Секундомера.
- Обратите внимание на то, что даже при выключенном звуковом сигнале, все будильники будут работать без каких-либо изменений.
- Для включения/выключения (индикатор “MUTE”) звукового сигнала в Режиме Калькулятора нажмите и удерживайте в течение 2-х секунд кнопку “С”.

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленном времени звуковой сигнал включится на 20 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Если включен будильник с повтором, то сигнал будет звучать 7 раз каждые пять минут, пока вы его не отключите.

### Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

#### • Установка ежедневного будильника

Установите часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца установите значение “00” и в разряде даты “00”. Этот тип установки обеспечит звуковой сигнал ежедневно в установленное время.

#### • Установка будильника с датой

Установите месяц, дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время в определенный день.

#### • Установка будильника в течение месяца

Установите месяц, часы и минуты звукового сигнала. Выберите “00” в разряде даты. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время каждый день в течение одного месяца.

#### • Установка ежемесячного будильника

Установите дату, часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца выберите “00”. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал каждый месяц в установленное время в определенный день.

## Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки “+” и “÷” для выбора звукового сигнала, который вы хотите установить: -1 → -2 → -3 → -4 → -5 → :00.
    - Сигнал -1 можно использовать как обычный сигнал и как сигнал с повтором.
  2. Нажмите и удерживайте кнопку “А”. Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
  3. Нажимайте кнопки клавиатуры для ввода значения времени звучания сигнала.
    - После того, как вы вводите один символ номера, курсор автоматически переходит к вводу другого. Также можете нажимать кнопки “В” и “С” для перехода от одного символа к другому.
    - Во время установок значений часов или минут при выбранном 12-ти часовом формате нажимайте кнопку “=pm” для выбора индикации “А” (значение времени до полудня) или индикации “Р” (значение времени после полудня).
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку “А” для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

## Проверка звучания будильника

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

## Включение/выключение 2-5 будильников и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки “+” и “÷” для выбора типа сигнала (2-5) или индикации начала часа.
  2. Для включения выбранного сигнала нажмите кнопку “С”.
- При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация “AL”.
  - При выбранной индикации начала часа на дисплее появится индикация “SIG”.

## Включение/выключения 1 звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте “+” и “÷” для выбора 1 звукового сигнала.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: обычный будильник – будильник с повтором – будильник выключен.
  - Звуковой сигнал будильника с повтором будет звучать до 7 раз каждые пять минут, пока вы не выключите будильник 1.
  - При выбранном будильнике с повтором на дисплее появляется индикация “SNZ”.

## 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.

а) Измерение отдельных отрезков времени  
С (Старт) – С (Стоп) – С (Повторный старт) – С (Стоп) – А (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом  
С (Старт) – А (Промежуточный результат) – А (Продолжить) – С (Стоп) – А (Сброс)

в) Двойной финиш  
С (Старт) – А (Разделение. Первый финиш) – С (Второй финиш. На дисплее результат 1-го финиша) – А (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – А (Сброс)

## РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время в городе другого часового пояса.

## Установка значения текущего времени

1. В Режиме Двойного Времени с помощью кнопок “D” и “B” установите значение времени в другом часовом поясе.
  - Каждое нажатие кнопки “D” увеличивает, а кнопки “B” уменьшает значение времени на 30 минут.
2. Нажатие кнопки “A” устанавливает значение текущего времени в качестве двойного.

## ФУНКЦИЯ АВТОДИСПЛЕЯ

Для включения автодисплея (автоматический переход к Режиму Текущего Времени) нажмите кнопку “B” в течение 2-х секунд до появления звукового сигнала. Для его выключения нажмите кнопку “A”, “B” или “C”.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Точность хода при нормальной температуре** +-15сек. в месяц

**Режим текущего времени** Часы, минуты, секунды, «До полудня» (A)/ «После полудня» (P), месяц, число, день недели.

**Календарная система** Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.  
**Прочее** 12/24 формат представления времени, режим летнего времени (DST), выбор языка ввода и представления текста на дисплее.

**Режим двойного времени** Текущее время (часы, минуты) в другом часовом поясе.

**Режим записной книжки** До 25 записей текста и телефонных номеров.  
**Прочее** Индикация оставшихся свободных записей.

**Режим калькулятора** различный арифметические вычисления, перевод валютных единиц

**Максимальное количество знаков** 8 – для положительных знаков, 7 - для отрицательных.

|  |  |
|--|--|
| <b>Прочее</b>                          | Звуковой сигнал проведения операций.   |
| <b>Режим звукового сигнала</b>         | Различные ежедневные звуковые сигналы, индикация начала часа.                        |
| <b>Прочее</b>                          | Сигнал с повтором.   |
| <b>Режим секундомера</b>               | 23 часа 59 мин. 59,99 сек.   |
| <b>Максимальный диапазон измерений</b> | Отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, режим двойного финиша. |
| <b>Режимы измерений</b>                | подсветка, автоподсветка, функция автодисплея.                                       |
| <b>Прочее</b>                          |  |

#### Информация о товаре

|   |  |
|---|--|
| <b>Наименование:</b>  | часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые<br>(муж./жен.) |
| <b>Торговая марка:</b>  | CASIO  |
| <b>Фирма изготовитель:</b>                                      | CASIO COMPUTER Co.,Ltd.<br>(КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)                     |
| <b>Адрес изготовителя:</b>                                      | 6-2, Non-machi 1-chome,<br>Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan                 |
| <b>Импортер:</b>  | ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцневская, д.27, стр. 1, Россия            |
| <b>Страна-изготовитель:</b>                                     |  |
| <b>Гарантийный срок:</b>  | 1 год  |
| <b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b> | указан в гарантийном талоне  |

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)*

*Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ 46.Д00003*