

Прежде всего прочтите эту важную информацию

### Батарея

- В приобретенных вами часах батарея питания устанавливается на фабрике и должна быть немедленно заменена при первых признаках недостаточности питания (не включается подсветка, тусклый дисплей) у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO».

### Защита от воды

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

Разряд	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:

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
  - II. Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
  - III. Не нажимайте кнопки часов под водой.
  - 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).
- 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

- Никогда не пытайтесь вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- 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 предельных 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 пристегивайте ремешок слишком сильно. 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 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 прямыми 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 намоченной 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.

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

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

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

#### Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку и удерживайте “А” в Режиме Текущего Времени до появления мигающей индикации секунд, так как они выбраны для установки.
  2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → 12/24 часовой формат представления времени → Год → Месяц → Число → Секунды.
  3. 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.
  4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения значений.
  5. Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку “D”. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация “P” обозначает значение времени после полудня.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
  - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.

- Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
6. После установки даты и времени нажмите кнопку “А”.

### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время преодоления определенных дистанций относительно старта. А также, основываясь на Ваши персональные данные, вычислять преодоленную Вами дистанцию шагом или бегом.

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 99 часами 59 минутами, 59.99 секундами.

Чтобы использовать режим расчета дистанции, основываясь на персональные данные, Вам необходимо:

1. Ввести самостоятельно Ваши персональные данные.
2. Включить звуковой сигнал расчета шагов.

- Вы можете просмотреть все измеренные Вами данные в Режиме Записной Книжки Секундомера.

#### Проведение измерений

##### а) Измерение отдельных отрезков времени

В (Старт. Начало новой записи Записной книжки Секундомера) – В (Стоп) – В (Повторный старт) – В (Стоп) – D (Сброс/Сохранение)

##### б) Измерение времени с промежуточным результатом (“LAP”)/ Измерение времени преодоления определенных дистанций относительно старта (“SPLIT”).

В (Старт. Начало новой записи Записной Книжки Секундомера) – D (Промежуточный результат представляется на дисплее в течение 8-ми секунд при этом измерения времени продолжают. Сохранение данных в памяти часов) – ...- “D” – ... – В (Стоп) – D (Сброс)

- Во время измерений в верхней части дисплея представлен текущий номер измерения и цифровое значение часа, в средней части дисплея – текущее время преодоления определенной дистанции относительно старта, в нижней части – текущее время отдельного промежутка дистанции.
- При включении функции звукового сигнала сигнал будет звучать каждые 30 секунд от момента начала измерений, а затем каждые 30 секунд при нажатии кнопки “А”.
- Если сигнал по каким-либо причинам не звучит после его включения, нажмите кнопку “А” для того, чтобы поменять расположение времени представления на дисплее. При этом сигнал должен заработать.

#### Выбор формата представления измерений секундомера

- Чтобы поменять расположение значений времени на дисплее: измеренное время отдельного промежутка дистанции и измеренное время определенной

дистанции относительно старта – нажимайте кнопку “А”. При этом индикатор “SPL” обозначает измерение дистанции относительно старта, а индикатор “LAP” – определенный промежуток дистанции.

- При измеренный значения времени менее 60-ти минут – значения на дисплее представлены в минутах, секундах и 1/100 секундах (в центральной и нижней частях дисплея), при более 60-ти минут (в нижней части дисплея) – в часах, минутах и секундах, при более 10-ти часов (в центральной части дисплея) – в часах, минутах и секундах.

#### **Ввод персональных данных/звуковой сигнал**

- Помните о том, что Вы не можете поменять значений персональных данных во время работы секундомера.

#### **Звуковой сигнал**

- Сигнал будет звучать согласно тому значению звучания, который вы установите.
- Вы можете использовать сигнал для поддержания соответствующего темпа при ходьбе или беге.
- Звуковой сигнал можно установить в диапазоне от 100 до 200 ударов в минуту с шагом в 5 ударов.
- Вы можете отключить звуковой сигнал, установив значение “- -”.

#### **Длина шага**

- Длина шага может устанавливаться в сантиметрах “cm” или в дюймах “in”.
- Вы можете установить длину шага в диапазоне от 40 до 190 см или от 16 до 67 дюймов. При этом значения измерения дистанции будут представляться в километрах “km” или милях “mi” соответственно.

#### **Просмотр персональных данных**

1. При нулевых показаниях секундомера нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления величины шага, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Величина шага – Звуковой сигнал – Длина шага – Единица измерения длины шага.
3. Для выбора величины шага (от 100 до 200) и его длины нажимайте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения значений. Выбор значения “- -” автоматически отключает звуковой сигнал.
4. Для включения “ON”/выключения “OFF” звукового сигнала нажимайте кнопку “D”.
5. Для выбора единицы измерения длины шага нажимайте кнопку “D”.
6. По окончании установок нажмите кнопку “А”.
  - Если по каким-либо причинам длина шага не изменяется, сбросьте значение общего измеряемого времени в нулевое.

### **ЗАПИСНАЯ КНИЖКА СЕКУНДОМЕРА**

В данном режиме вы можете просмотреть или удалить данные измерений, сохраненные в Режиме Секундомера.

Все данные автоматически сортируются в записи, каждая из которых имеет свой номер. При входе в Режим Записной Книжки Секундомера на дисплее появляется номер последней записи.

Общее количество возможных записей составляет 61.

Если памяти записной книжки заполнена, то для сохранения новых данных необходимо удалить старые.

- В любом случае, если память часов заполнена, а вы хотите сохранить новую запись, автоматически удаляется старая запись, чтобы освободить место для новой.
- При внесении новых данных в конкретную запись, при этом память часов заполнена, старые данные внутри записи удаляются для освобождения места новым.

#### **Просмотр сохраненных данных**

1. В Режиме Записной Книжки Секундомера нажмите кнопку “А” для выбора номера записи, данные которой вы хотите просмотреть.
2. Далее нажимайте кнопки “D” и “B” для прокручивания данных внутри одной записи: Номер записи – Время преодоления отрезка (промежуток) дистанции/время преодоления определенной дистанции относительно старта – Лучшее время преодоления промежуток дистанции – Номер записи.
  - Индикатор “BEST” представляет лучшее значение преодоления отдельной дистанции внутри каждой записи.
  - Формат представления измеренных значений соответствует выбранному формату в Режиме Текущего Времени.
  - После прокручивания всех записей появляется запись общего измеренного времени. Объем данной записи не влияет на объем памяти, предоставленному для сохранения измеренного времени секундомером.
3. После прокручивания всех записей на дисплее появляется общее значение размера пройденных дистанции.

#### **Удаление данных записной книжки**

1. В Режиме Записной Книжки Секундомера выберите запись, данные которой вы хотите удалить.
2. Одновременно нажмите кнопки “B” и “D” до появления индикатора “CLR” и звучания сигнала. При этом удаляются все сохраненные данные внутри одной записи.

#### **Удаление значения общего измеренного значения времени**

1. В Режиме Записной Книжки Секундомера выберите запись, содержащую значение общего измеренного времени.
2. Одновременно нажмите кнопки “B” и “D” до появления индикатора “CLR” и звучания сигнала.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 минуты до 100 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

### Установка стартового времени Таймера

1. Нажмите и удержите кнопку “А” в Режиме Таймера. Значение часа стартового времени замигает на экране, так как оно выбрано для установки.
2. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
3. Нажимайте кнопку “D” для увеличения или кнопку “В” для уменьшения значения стартового времени.
  - Если длительно удерживать эти кнопки, показания изменяются в ускоренном режиме.
  - Для установки стартового времени, равного 100 часам, введите значение “0:00”.
4. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### Использование Таймера

Нажмите кнопку “В” в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.

- Нажмите кнопку “В” для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку “В”.
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “D” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенном автоповторе, раздается звуковой сигнал длительностью 10 секунд, который можно прервать, нажав любую кнопку. При этом таймер автоматически возвращается к стартовому значению времени.

### Автоповтор

- Когда обратный отсчет времени дойдет до нуля при включенном автоповторе, прозвучит сигнал и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Вы можете остановить этот отсчет нажатием кнопки “В” и принудительно сбросить таймер в стартовое значение нажатием кнопки “D”.
- Автоповтор с ранее установленного значения может производиться 7 раз.
- Для того, чтобы включить/выключить автоповтор, в Режиме Таймера при представлении на дисплее стартового времени таймера нажмите и удерживайте кнопку “D”.

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 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.

### Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: -1 → -2 → -3 → -4 → -5 → :00 (индикация начала часа).
    - Сигнал “-1” можно использовать, как обычный сигнал или в качестве сигнала с повтором.
  2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку “А”. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
  3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
  4. Нажимайте кнопку “D” для увеличения и кнопку “В” для уменьшения выбранного значения.
    - Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
- Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
  - Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
    5. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Звукового Сигнала.

### Проверка звучания будильника

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

### Включение/выключение звуковых сигналов “2” – “5”

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора типа сигнала “2” – “5”.
  2. Нажмите кнопку “В” для включения или выключения выбранного типа сигнала.
- При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация “ALM”.

### Включение сигнала с повтором “1”

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора типа сигнала “1”.
  2. Нажимайте кнопку “В” для в перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Включение обычного сигнала – Включение сигнала с повтором – Выключение сигнала.
- При выбранном обычном сигнале на дисплее появляется индикация “ALM”.
  - При выбранном будильнике с повтором на дисплее появляется индикация “SNZ”.
  - Выбор индикации “1” при включенном сигнале с повтором автоматически выключает его и включает функцию обычного сигнала.

### Включение/выключение сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора сигнализации начала часа (“:00”).
  2. Нажимайте кнопку “B” для включения или выключения сигнализации начала часа.
- При выбранной индикации начала часа на дисплее появится индикация “:00”.

### РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть значение текущего времени в другом часовом режиме.

#### Установка значения двойного времени

- В Режиме Двойного Времени нажимайте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения значения времени на 30 минут.
- Нажатие кнопки “A” устанавливает значение текущего времени в качестве двойного.

### Подсветка

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

- Подсветка этих часов выполнена на светодиоде (LED) в сочетании с флуоресцентным покрытием, что облегчает прочтение значений времени в темное время суток.
- 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.

### Автоподсветка

Вы можете включить или выключить функцию автоподсветки нажатием кнопки “D” 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.

### 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 2039г.

### Прочее

12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени).

### Режим двойного времени

текущее время в другом городе (часовом поясе).

### Режим звукового сигнала

5 ежедневных звуковых сигнала, сигнал с повтором, индикация начала часа.

### Режим таймера обратного отсчета

#### Диапазон таймера

1 минута – 100 часов

#### Прочее

Автоповтор

### Режим секундомера

#### Максимальный диапазон измерений

99 часов 59 мин. 59,99 сек.

#### Режимы измерений

отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время преодоления определенных дистанций.

### Ввод персональных данных

Длины шага, величины шага (от 100 до 200 ударов в минуту).

### Прочее

Звуковой сигнал отсчета шагов

### Режим записной книжки секундомера

до 61 записи измерений времени.

### Прочее

подсветка (светодиод), автоподсветка.

### Информация о товаре

<b>Наименование:</b>	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
<b>Торговая марка:</b>	CASIO
<b>Фирма изготовитель:</b>	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
<b>Адрес изготовителя:</b>	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «АВАНТА ЭЛЕКТРОНИКС», 127282, Россия, г.Москва, ул. Полярная д.41, тел. (495) 6428455
<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 ИР. АЯ 46.Д00003*