

**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 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.

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

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

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

### Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку и удерживайте “B” в Режиме Текущего Времени до появления мигающей индикации секунд, так как они выбраны для установки.
2. Дважды нажмите кнопку “D” для перехода к установкам кода города Вашего текущего местоположения.
3. Нажимайте кнопки “C” и “A” для выбора кода города, которого вы хотите установить в качестве основного.
4. Нажимайте кнопку “D” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Режим Летнего Времени (DST) → Код города →

Часы → Минуты → 12/24 часовой формат представления времени → Год → Месяц → Число → Секунды.

5. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “C” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “C” 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.
6. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “C” для увеличения и кнопку “A” для уменьшения значений.
7. Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку “C”. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация “P” обозначает значение времени после полудня, индикация “A” – значение времени до полудня.
8. Для включения (“ON”)/выключения (“OFF”) летнего времени нажмите кнопку “C”.
  - 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.
9. После установки даты и времени нажмите кнопку “B”.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время преодоления определенных дистанций относительно старта.

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 99 часами 59 минутами, 59.99 секундами (для средней части дисплея) и 9 часами 59 минутами и 59.99 секундами (для нижней части дисплея).

а) Измерение отдельных отрезков времени

Е (Старт) – А (Стоп) – Е (Повторный старт) – А (Стоп) – А (Сброс/Сохранение) (Вы первый раз нажимаете кнопку “A” для того, чтобы сбросить значение в нулевое, второй раз – нажмите и удерживайте эту же кнопку до того момента, пока номер записи результата не увеличится на одно значение).

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

А (Старт) – Е (Промежуточный результат представляется на дисплее в течение 5-ти секунд при этом измерения времени продолжают) – ... – “E” – ... – А (Стоп) – А (Сброс) (Вы первый раз нажимаете кнопку “A” для того, чтобы сбросить значение в нулевое, второй раз – нажмите и удерживайте эту же кнопку до того момента, пока номер записи результата не увеличится на одно значение).

- Вы можете сохранить до 500 результатов секундомера.
- Если при сохранении на дисплее появляется индикатор “FULL”, память часов заполнена.

- Если во время измерений на дисплее появляется индикатор “ERROR”, заряд элемента питания недостаточно для нормального функционирования часов и секундомера.
- В каждой записи памяти часов сохраняется значение общего измеряемого времени, время промежутков и дистанций, дату записи и лучшее время преодоления отдельной дистанции (последнее значение можно сохранить только в 341 записи).

## 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 500.

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

### Просмотр сохраненных данных

1. В Режиме Записной Книжки Секундомера нажмите кнопку “А” для выбора номера записи, данные которой вы хотите просмотреть.
2. Далее нажимайте кнопку “С” для прокручивания данных внутри одной записи: номер записи – лучшее время преодоления промежутка дистанции – Время преодоления отрезка (промежутка) дистанции/время преодоления определенной дистанции относительно старта – номер записи.
  - Нажимая кнопку “В”, вы переключаете данные измерений “SPLIT” и “LAP” между средней и нижней частями дисплея. Обратите внимание на то, что удержание кнопки “В” приведет к удалению всех сохраненных записей.
  - Если во время просмотра на дисплее появляется индикатор “ERROR”, заряд элемента питания недостаточно для нормального функционирования часов.

### Удаление данных записной книжки по одной

1. В Режиме Секундомера нажмите кнопку “А” для сброса значения в нулевое. Затем нажмите и удерживайте кнопку “В” до того момента, пока количество записей не уменьшится на одну.
2. Повторяйте аналогичные действия, пока не удалите все данные, которые хотите удалить.
3. Обратите внимание на то, что при удалении записи порядковые номера остальных смещаются соответственно на один номер.

### Удаление всех данных записной книжки

Нажмите и удерживайте кнопку “В” до появления индикатора “CLR” в верхней части дисплея.

- Обратите внимание на то, что удалить все записи возможно только тогда, когда значение секундомера сброшено в нулевое.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

### Установка стартового времени Таймера

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

### Использование Таймера

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

- Нажмите кнопку “А” для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку “Е”.
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “А” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенном автоповторе, раздается звуковой сигнал длительностью 5 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, обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Вы можете остановить этот отсчет нажатием кнопки “А” и принудительно сбросить таймер в стартовое значение нажатием кнопки “А”.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенном автоповторе, таймер автоматически сбросится в стартовое значение после звукового сигнала.

## РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть местное время любого из 27 городов мира (29 часовых поясов).

### Просмотр значения времени в другом часовом поясе

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопки “С” и “А” для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

- Когда вы отпускаете кнопку “В”, на дисплее появляется индикация разницы GMT значения текущего времени и времени в другом часовом поясе.
- Для включения/выключения летнего времени в другом городе выберите название города и удерживайте кнопку “В”. При включенном режиме летнего времени на дисплее появляется индикация “DST” рядом с названием города.

### 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.

#### Установка времени звучания сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “В” для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: AL1 → AL2 → AL3 → AL4 (сигнал с обратным отсчетом) → AL5 (сигнал с повтором) → :00 (индикация начала часа).
  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. Удержание 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 “В” для проверки звучания сигнала.

#### Включение/выключение звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “В” для выбора типа сигнала.
  2. После выбора типа сигнала нажимайте кнопку “А” для включения/выключения выбранного типа сигнала.
- При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация “AL”.
  - При выбранном сигнале с повтором на дисплее появится индикация “SNZ”.

#### Подсветка

- В Режиме Текущего Времени, Секундомера или Таймера обратного отсчета нажмите кнопку “С” для включения подсветки.
- В Режиме Мирового Времени, Звукового Сигнала или Записной книжки нажмите кнопку “Е” для включения подсветки.
- Подсветка этих часов выполнена на электро-люминисцентной панели (EL), яркость которой снижается при постоянном использовании.
- 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.

#### Изменение продолжительности освещения дисплея

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “В” до появления мигающей индикации секунд.
- Нажимайте кнопку “А” для переключения продолжительности подсветки: 2.5 секунды – 1.5 секунды.
- По окончании установок нажмите кнопку “В”.

#### Автоподсветка

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

### ИНДИКАТОРЫ

- Если на дисплее появляется индикатор “ERROR”, заряда элемента питания недостаточно для нормального функционирования часов и секундомера.
- После замены батареек на дисплее в течение нескольких минут присутствует индикация “WAIT”. Не выполняйте никаких операций в это время.
- Индикация “OPEN” означает, что задняя крышка часов не плотно закрыта, что нарушает их нормальное функционирование.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

**Режим текущего времени** час, минуты, секунды, «До полудня»/ «После полудня» (P), год, месяц, число, код города.

<b>Календарная система</b>	Автоматический календарь с 2000г. по 2039г.
<b>Прочее</b>	12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени).
<b>Режим мирового времени</b>	текущее время в 27 городах (29 часовых поясах)
<b>Прочее</b>	DST (режим летнего времени).
<b>Режим звукового сигнала</b>	ежедневный звуковой сигнала, индикация начала часа.
<b>Режим таймера обратного отсчета</b>	
<b>Максимальный диапазон измерений</b>	1 минута – 24 часа
<b>Прочее</b>	режим автоповтора
<b>Режим секундомера</b>	
<b>Максимальный диапазон измерений</b>	9 часов 59 мин. 59,99 сек. (для средней части дисплея) 99 часов 59 минут 59,99 сек (для нижней части дисплея)
<b>Режимы измерений</b>	отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время преодоления определенных дистанций.
<b>Режим записной книжки секундомера</b>	до 500 записей измерений времени.
<b>Прочее</b>	подсветка (электро-люминесцентная панель), автоподсветка, изменение продолжительности подсветки, индикация низкого заряда элемента питания, индикация неплотно закрытой крышки часов.

#### 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 «Касио», 127055, Москва, ул. Сущевская, 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. АЯ46.Д42228 / РОСС.JP. АЯ46.Д42071 / РОСС.JP. АЯ46.Д42230*