

**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 “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 “В”.



### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления индикации секунд, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – Режим летнего времени (DST) – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число – Секунды.
3. Если вы выбрали для коррекции секунд (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 “В” 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.
5. Для включения (ON)/выключения (OFF) летнего времени (DST) нажимайте кнопку “D”.
6. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

- Для переключения 12/24 часового формата представления времени нажимайте кнопку “D” в Режиме Текущего Времени.
- При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор “А” обозначает значение времени до полудня, а индикатор “Р” – значение времени после полудня.

### Подсветка

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

- Подсветка часов автоматически выключается при звучании любых звуковых сигналов.
- Подсветка выполнена на светодиодных панелях (LED), мощность которых падает после определенного срока использования.
- 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.

### Автоподсветка

- Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° относительно земли. Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание.
- Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.
- Для включения функции автоподсветки нажмите и удерживайте кнопку “В” в течение 3-х секунд в Режиме Текущего Времени.

### Переключение продолжительности подсветки

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” до появления мигающей индикации секунд, что означает начало установок.
2. Для переключения продолжительности подсветки используйте кнопку “В”: 1.5 секунды – LT3.
3. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### Включение/выключение звука кнопок

В любом режиме нажимайте и удерживайте кнопку “С” для включения или выключения (“mute”) звука кнопок.

### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать время преодоления отдельных дистанций гонки, общее время преодоления всех отрезков гонки/соревнований, результат двойного времени. Рабочий Диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 99 часами 59 минутами, 59.99 секундами.

### Измерение отдельных отрезков времени

1. В Режиме Секундомера нажмите кнопку “D” для запуска секундомера.

2. Для остановки секундомера нажмите также кнопку “D”.
- Вы можете возобновить работу секундомера, нажав кнопку “D”.
3. По окончании работы секундомера нажмите кнопку “A” для сброса значений в нулевые.

### **Измерение времени преодоления нескольких дистанций**

1. В Режиме Секундомера при нулевых значениях секундомера нажмите кнопку “A”. При этом на дисплее появится индикатор “LAP”.
2. Для запуска секундомера нажмите кнопку “D”. При этом на верхнем и нижнем дисплеях показания времени будут одинаковыми.
3. Нажмите кнопку “A”, чтобы зафиксировать результат преодоления первой дистанции.  
Данное значение будет представлено в верхней части дисплея в течение 8-ми секунд. Измерения секундомера при этом продолжают. Номер измеренной дистанции будет представлен в нижней части дисплея. После 8-ми секунд общее время преодоления дистанции с момента старта будет представлено в нижней части дисплея.
4. Для фиксации времени преодоления следующих дистанции снова нажимайте кнопку “A”.
5. Для остановки работы секундомера нажмите кнопку “D”.
6. Для сброса значения секундомера в нулевое нажмите кнопку “A”.
- Максимальное количество зафиксированных дистанций – 99.

### **Измерение с разделением (общего количества времени, затраченного на преодоление определенных дистанций относительно старта)**

1. В Режиме Секундомера при нулевых значениях секундомера нажмите кнопку “A”. При этом на дисплее появится индикатор “SPL”.
2. Для запуска секундомера нажмите кнопку “D”. При этом на верхнем и нижнем дисплеях показания времени будут одинаковыми.
3. Нажмите кнопку “A”, чтобы зафиксировать результат преодоления первой дистанции.  
Данное значение будет представлено в нижней части дисплея в течение 8-ми секунд. Измерения секундомера при этом продолжают. Номер измеренной дистанции будет представлен в верхней части дисплея. После 8-ми секунд значение времени преодоления следующей дистанции будет представлено в верхней части дисплея, а общее время с момента старта – в нижней.
4. Для фиксации времени преодоления следующих дистанции снова нажимайте кнопку “A”.
5. Для остановки работы секундомера нажмите кнопку “D”.
6. Для сброса значения секундомера в нулевое нажмите кнопку “A”.
- Максимальное количество зафиксированных дистанций – 99.

### **Фиксация результатов двойного финиша**

1. В Режиме Секундомера при нулевых значениях секундомера нажмите кнопку “A”. При этом на дисплее появится индикатор “SPL”.

2. Для запуска секундомера нажмите кнопку “D”.
3. Когда первый участник пересечет финишную линию, нажмите кнопку “A”. При этом зафиксированное значение будет представлено в нижней части дисплея в течение 8-ми секунд.
4. Когда второй участник пересечет финишную линию, нажмите кнопку “D”. При этом зафиксированное значение будет представлено в нижней части дисплея, а разница между результатом первого и второго финиша – в верхней.
5. По окончании измерений нажмите кнопку “A” для сброса значений в нулевые.
7. По окончании работы секундомера нажмите кнопку “A” для сброса значений в нулевые.

### **РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ СЕКУНДОМЕРА**

Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку “D” для начала измерений, в книжке часов создается запись, которая содержит данные измерений всех дистанции и отрезков гонки.

- В памяти часов возможно сохранить до 60 записей результатов измерений отдельных отрезков гонки или времени с разделением за одну серию измерений.
- Если память часов переполнена, то для сохранения новых данных удаляются старые.
- Также, обратите внимание на то, что, когда Вы начинаете новую серию измерений, автоматически удаляются старые данные.
- Вы можете просматривать и удалять сохраненные данные в записной книжке секундомера.
- При входе в записную книжку на дисплее появляются последние сохраненные данные. Если в памяти часов пока не сохранено данных, на дисплее появится индикатор “- - - -”.
- Вы можете просматривать записи даже при работе секундомера, но данные текущего измерения отображаться пока не будут.

### **Просмотр сохраненных данных**

1. Убедитесь в том, что значения секундомера сброшены в нулевые.
2. С помощью кнопки “A” выберите формат просмотра сохраненных данных: отдельных отрезков гонки (LAP) или отдельных дистанций относительно старта (SPL).
3. Затем нажмите кнопку “C” для перехода к Режиму Записной Книжки Секундомера.
4. Для просмотра сохраненных записей нажимайте кнопку “A”.
5. Для просмотра данных внутри одной записи нажимайте кнопку “D”.

### **Удаление данных записной книжки**

1. В Режиме Записной Книжки выберите запись, данные которой Вы хотите удалить.
2. Одновременно нажмите и удерживайте кнопки “B” и “D” в течение нескольких секунд до появления индикатора “CLR”. При этом произойдет удаление записи со всеми содержащимися данными.

## 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, который вы можете остановить нажатием любой кнопки.
- При включенной функции автоповтора обратный отсчет начинается автоматически при достижении нулевого значения. Так может повторяться до 7 раз.

### Установка режимов таймера

1. В Режиме Таймера при изображении на дисплее часов значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку “А”. Изображение в разряде часов начнет мигать, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Режим Автоповтора.
3. Для ввода значений стартового времени используйте кнопки “D” и “B”.
  - Для ввода значения, равного 24 часам – введите индикатор “0:00”
4. Для включения (“ON”) и выключения (“OFF”) автоповтора используйте кнопку “D”.
5. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### Использование таймера

1. Нажмите кнопку “D” в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
2. 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 “А” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить до трех различных звуковых сигналов. 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, сигнал будет повторяться 7 раз с интервалом в 5 минут до того момента, пока вы его не выключите.
- Тип будильника зависит от тех значений, который вы вводите:

**Ежедневный будильник** (звучащий каждый день в установленное время).

Во время установки, введите значение “-” для месяца и дня.

**Будильник для конкретной даты** (звучащий в установленное время выбранной даты).

**Ежемесячный будильник** (звучащий каждый месяц в установленный день и время). Во время установки введите значение “-” для месяца.

**1-Месячный будильник** (звучащий один раз). Во время установки введите значение “-” для дня.

## Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала используйте кнопку “D” для выбора типа сигнала: - 1 → -2 → -3 → SIG (индикация начала часа). Первый сигнал может быть установлен как обычный сигнал и как сигнал с повтором.
2. 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 – Месяц – Число – Часы.
4. Нажимайте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” 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 “D” для проверки звучания сигнала.

### Включение/выключение звуковых сигналов (2 – 3)/индикации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора сигнала.
2. Для его включения/выключения нажимайте кнопку “А”.

- При выбранном обычном звуковом сигнале на дисплее появляется индикатор – “ALM”,
- При выбранной индикации начала часа – индикатор “SIG”,

### Включение/выключение сигнала с повтором (1)

4. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора сигнала.
5. Затем нажимайте кнопку “А” для переключения установок в следующей последовательности: включен обычный звуковой сигнал – включен сигнал с повтором – звуковой сигнал выключен.

## РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время в любом из городов другого часового пояса. Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически со значениями текущего времени.

### Установка значения времени в другом городе

1. В Режиме Двойного Времени нажмите и удерживайте кнопку “А”. Изображение индикатора DST начнет мигать, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: DST – Часы – Минуты.
3. Для ввода значений часов и минут используйте кнопки “D” и “B”.
4. Для включения/выключения летнего времени используйте кнопку “D”.
5. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Точность хода при нормальной температуре</b>	+ -15сек. в месяц
<b>Режим текущего времени</b>	час, минуты, секунды, «До полудня» (A)/ «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.
<b>Календарная система</b>	Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.
<b>Прочее</b>	12/24 формат представления времени
<b>Режим двойного времени</b>	текущее время в любом городе
<b>Режим звукового сигнала</b>	3 ежедневных звуковых сигналов, индикация начала часа, сигнал с повтором
<b>Режим таймера обратного отсчета</b>	
<b>Диапазон измерений</b>	1 минута – 24 часа
<b>Режим секундомера</b>	измерение отдельных дистанций гонки, отдельных дистанции относительно старта, фиксация результата двойного финиша.
<b>Максимальный диапазон измерений</b>	99 часов 59 минут 59 секунд
<b>Записная книжка секундомера</b>	
<b>Прочее</b>	подсветка (светодиод), автоподсветка, изменение продолжительности подсветки, включение/выключение звука кнопок
<b>Элемент питания</b>	CR2016
<b>Продолжительность работы батареи</b>	приблизительно 5 лет из расчета использования подсветки – 1.5 секунды в день, звукового сигнала – 10 секунд в день.

**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.JP. АЯ46.Д42228 / РОСС.JP. АЯ46.Д42071 / РОСС.JP. АЯ46.Д42230*

## 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. Сушевская, д.27, стр. 1, Россия
<b>Страна-изготовитель:</b>	