

### 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>	
<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*



# Руководство пользователя

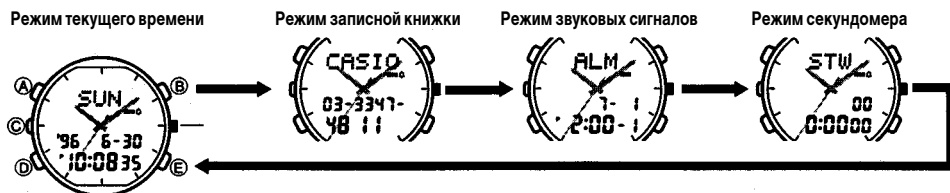
*Модуль QW-1746*

**CASIO.**

**CASIO.**

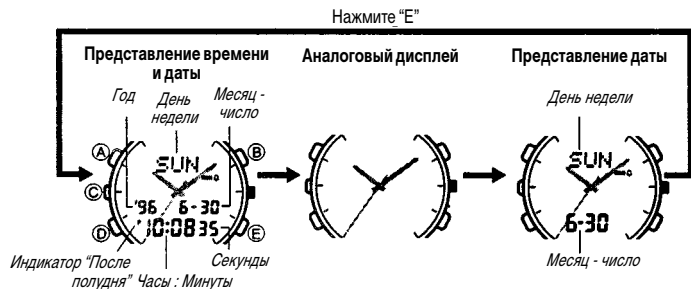
## ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

- Используйте кнопку "D" для перехода от одного режима к другому. Ниже приводится описание каждого режима.
- Нажатие кнопки "A" в любом режиме обеспечивает включение подсветки табло примерно на две секунды.
- Если показания цифрового дисплея ваших часов постоянно изменяются, то для прерывания автоматического представления обратитесь к разделу "Функция автоматического представления".



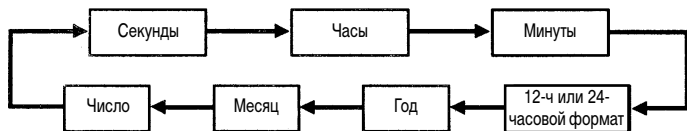
## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Режим текущего времени состоит из трех подрежимов. Нажмите кнопку "E", чтобы перейти от одного подрежима к другому.



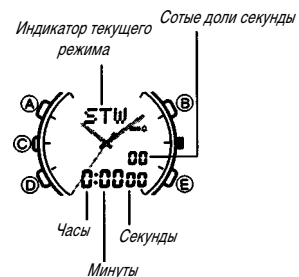
### Как установить текущее время и дату на цифровом дисплее

1. Нажмите кнопку "C" в режиме текущего времени и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока не начнут мигать цифры в разряде секунд. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.
2. Нажмите кнопку "D", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), нажмите кнопку "E", чтобы осуществить их переустановку в положение "00". Если вы нажмете кнопку "E" в то время, когда значение секунд будет находиться в диапазоне от "30" до "59", то одновременно с переустановкой секунд в положение "00", к значению минут будет добавлена единица. Если значение секунд в этот момент будет находиться в диапазоне от "00" до "29", то значение минут останется без изменений.
4. В то время, когда цифры в любых других разрядах (за исключением секунд) будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), нажмите либо кнопку "E", чтобы увеличить их значения, либо кнопку "B", чтобы уменьшить их.  
На стадии выбора формата представления времени нажмите кнопку "E", чтобы осуществить переключение между двумя форматами.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

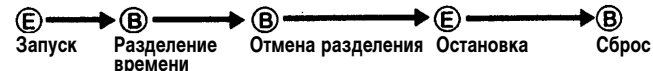


Режим секундомера позволяет измерять отдельные отрезки времени, разделенное время, а также фиксировать время первого и второго места на соревнованиях. Максимальный измеряемый интервал времени составляет 23 часа 59 минут 59,99 секунд.

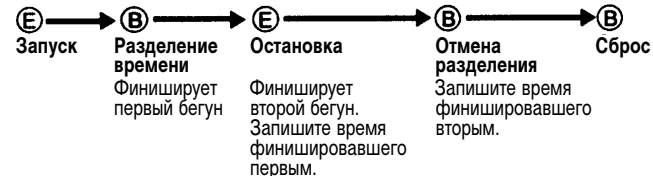
### а) Измерение отдельных отрезков времени



### б) Измерение разделенного времени



### в) Разделение времени и фиксирование результатов 1-го и 2-го места



## ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ



Имеющаяся в этих часах функция автоматического представления осуществляет периодически сменяемое представление встроенных режимов на табло ваших часов. Обратите внимание на то, что вы не можете использовать любые другие функции часов (кроме подсветки) во время действия функции автоматического представления.

### Как подключить функцию автоматического представления

Нажмите кнопку "D" и держите ее в нажатом состоянии в течение 2 или 3 секунд до тех пор, пока не раздастся звуковой сигнал.

### Как отключить функцию автоматического представления

Нажмите кнопку "D" и держите ее в нажатом состоянии в течение 2 или 3 секунд до тех пор, пока не раздастся звуковой сигнал.

### Примечание

Функция автоматического представления не может использоваться в процессе изменения установок (в положении, когда на табло мигают цифры или любые другие символы).

### Таблица символов

1	(пробел)	10	I	19	R	28	0	37	9
2	A	11	J	20	S	29	1	38	-
3	B	12	K	21	T	30	2	39	.
4	C	13	L	22	U	31	3	40	/
5	D	14	M	23	V	32	4	41	:
6	E	15	N	24	W	33	5	42	8
7	F	16	O	25	X	34	6		
8	G	17	P	26	Y	35	7		
9	H	18	Q	27	Z	36	8		

### ● Как установить подачу ежедневных звуковых сигналов в течение месяца

Задайте месяц, часы и минуты соответственно необходимому вам времени подачи звукового сигнала. Введите символы "-" в разряд числа. (Смотрите пункт 4 в разделе "Как задать время подачи сигналов будильника"). Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов ежедневно в течение указанного вами месяца в установленное вами время.

### ● Как установить подачу ежемесячных звуковых сигналов

Задайте число, часы и минуты соответственно необходимому вам времени и дате подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд месяца. (Смотрите пункт 4 в разделе "Как задать время подачи сигналов будильника"). Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов один раз в месяц определенного числа в установленное вами время.

### Как задать время подачи сигналов будильника

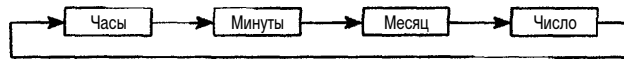
1. В режиме звуковых сигналов выберите номер сигнала (N 1 - N 5) при помощи кнопки "E".



2. После того, как вы выберете нужный вам сигнал будильника, нажмите и удержите в нажатом состоянии кнопку "C". Мигание цифр в разряде часов означает, что в это время их значение может быть вами изменено.

● В это время установка сигнала будильника подключается автоматически.

3. Нажмите кнопку "D", чтобы перевести мигание цифр из одного разряда в другой в соответствии с представленной ниже последовательностью.



4. Нажмите кнопку "E", чтобы увеличить значение цифр выбранного вами разряда, или кнопку "B", чтобы уменьшить их. Удержание любой из этих кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.

● Для установки времени подачи сигнала без указания месяца (ежедневный сигнал, ежемесячный сигнал) введите символ "-" в разряд месяца. Нажимайте кнопку "E" или "B" во время мигания цифр в разряде месяца до тех пор, пока на табло не появится символ "-" (между "12" и "1").

● Для установки времени подачи сигнала без указания числа (ежедневный сигнал, сигнал каждый день в течение одного месяца) введите символ "-" в разряд числа. Нажимайте кнопку "E" или "B" во время мигания цифр в разряде числа до тех пор, пока на табло не появится символ "-" (между "31" и "1").

● Формат времени подачи сигнала будильника (12-ч или 24-ч) соответствует формату, заданному вами в режиме текущего времени.

● В случае использования 12-часового формата будьте внимательны, чтобы при установке времени подачи сигнала будильника не ошибиться во времени "До Полудня" (нет индикатора) и "После Полудня" (индикатор "P").

5. После того, как вы завершите ввод данных, нажмите кнопку "C", чтобы вернуться в исходный режим звуковых сигналов.

### Как подключать и отключать установки сигналов будильника и начала часа

1. В режиме звуковых сигналов при помощи кнопки "E" выберите сигнал будильника или начала часа.  
2. Нажмите кнопку "B", чтобы подключить или отключить установку выбранного вами сигнала (будильника или начала часа).

))) Индикатор подключения установки сигнала будильника

🔔 Индикатор подключения установки сигнала начала часа

● Если подключен какой-либо из сигналов будильника или сигнал начала часа, то после перехода в другой режим на табло останется индикатор подключения установки сигнала будильника (\$) или сигнала начала часа (\$).

### Как проверить звучание сигнала

Нажмите кнопку "E" в режиме звуковых сигналов и держите ее в нажатом состоянии, чтобы прослушать сигнал.

● Удержание в нажатом состоянии любой из этих кнопок позволяет изменять показания на более высокой скорости.  
● Если выбран 12-часовой формат, то в период времени "После полудня" на табло появляется индикатор "P". Для времени "До полудня" индикатора не предусмотрено. Если выбран 24-часовой формат, то на табло выводится индикатор "24".

5. После того, как вы установите время и дату, нажмите кнопку "C", чтобы вернуться в исходный режим текущего времени.

● День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.

● Дата может быть установлена в пределах от 1 января 1995 г до 31 декабря 2039 г.

● Если во время мигания цифр выбранного вами разряда вы в течение нескольких минут не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически вернутся в исходный режим текущего времени.

● Изображение дней недели на табло.

"MON": Понедельник

"TUE": Вторник

"WED": Среда

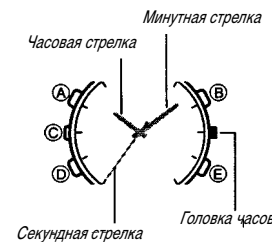
"THU": Четверг

"FRI": Пятница

"SAT": Суббота

"SUN": Воскресенье

### Как установить стрелки часов



1. Вытяните головку часов, чтобы остановить секундную стрелку.

● Если вы хотите установить стрелки по сигналу точного времени (передаваемому по радио или телевизору), вытяните головку часов в тот момент, когда секундная стрелка окажется напротив метки 12 часов.

2. Поворотом головки установите стрелки.

3. Утопите головку часов, чтобы часы снова начали отсчет времени.

● Так как механическая конструкция часов обладает определенной инерцией, секундная стрелка может начать двигаться не в тот самый момент, когда вы утопите головку часов, а чуть позже.

● Вы можете установить стрелки часов в соответствии с установками времени на цифровом табло или задать время, отличное от указанного на цифровом табло.

### Подсветка

В любом режиме вы можете нажать кнопку "A", чтобы примерно на две секунды включить подсветку табло.

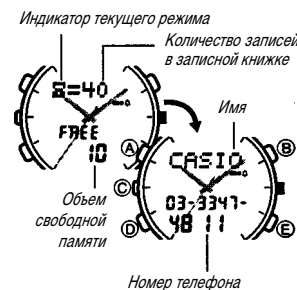
● В этих часах в качестве подсветки используется электролюминесцентный источник, который в результате особенно продолжительного использования теряет мощность своего люминесцирующего излучения.

● При ярком солнечном свете подсветка табло может быть плохо видна.

● При подсвечивании часы издадут звуковой сигнал. Это звучание связано с тем, что при включении электролюминесцентный источник начинает слегка вибрировать. Это является нормальным и не свидетельствует о какой-либо неисправности ваших часов.

● Во время звучания сигнала будильника подсветка автоматически выключается.

### РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ



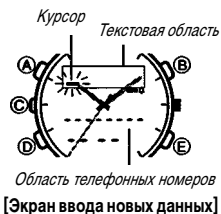
Режим записной книжки позволяет сохранять в памяти часов до 50 комбинаций имен с телефонными номерами. Записанные данные автоматически сортируются по имени в алфавитном порядке. Вы можете вывести на табло и последовательно просмотреть записанные данные.

● Представление о сортировке данных вы можете получить, изучив таблицу символов, представленную в конце данного руководства.

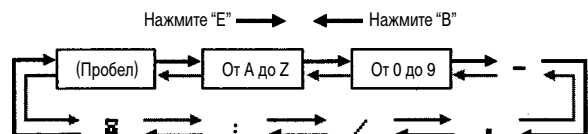
● Данные, представленные на табло непосредственно перед выходом из режима записной книжки, снова появятся на табло при возвращении в этот режим.

● Если при работе в режиме записной книжки вы в течение нескольких минут не нажмете ни одной кнопки, то часы автоматически вернуться в режим текущего времени.

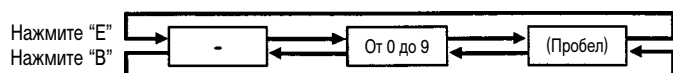
## Как вводить данные в записную книжку



1. В режиме записной книжки нажимайте кнопку "В" или "Е", пока на табло не появится экран ввода новых данных.
- Экран ввода новых данных - это пустой экран (без имени и номера телефона).
- Если в памяти часов нет данных, записанных в режиме записной книжки, то экран ввода новых данных появляется сразу же после того, как вы входите в режим записной книжки.
2. Нажмите кнопку "С" и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока в текстовой области табло не появится мигающий курсор.
3. Используйте кнопки "В" и "Е" для выбора символа в позиции курсора в текстовой области. Смена символов происходит в представленной ниже последовательности.



- Удерживание в нажатом состоянии любой из этих кнопок позволяет изменять показания на более высокой скорости.
4. После того, как нужный вам символ появится в позиции курсора, нажмите кнопку "D", чтобы перевести курсор вправо для ввода следующего символа.
  5. Повторите операции, описанные в пунктах 3 и 4, чтобы осуществить ввод всех букв имени.
  - В текстовую область табло вы можете ввести имя, состоящее не более чем из 8 букв.
  6. После того, как ввод имени будет завершен, воспользуйтесь кнопкой "D" и с ее помощью переместите курсор в числовую область табло.
  - В текстовой области может находиться не более восьми символов. Когда курсор будет находиться в восьмой позиции текстовой области, то при перемещении его вправо он окажется в первой позиции числовой области. Когда курсор будет находиться в 12-й позиции числовой области, то при перемещении его вправо он снова окажется в первой позиции текстовой области.
  7. Используйте кнопки "В" и "Е" для выбора нужного вам символа телефонного номера. Смена символов происходит в представленной ниже последовательности.



- Удерживание в нажатом состоянии любой из этих кнопок позволяет осуществлять выбор на более высокой скорости.
8. После того, как нужный вам символ появится в позиции курсора, нажмите кнопку "D", чтобы перевести курсор вправо для ввода следующего символа.
  9. Повторите операции, описанные в пунктах 7 и 8, чтобы осуществить ввод всех цифр телефонного номера.
  - В числовую область табло вы можете ввести до 12 цифр.
  10. После того, как все нужные вам данные будут введены, нажмите кнопку "С", чтобы записать их в память.
  - Когда вы нажмете кнопку "С", чтобы сохранить в памяти данные, на табло на несколько секунд появится сообщение "SORT" [Сортировка]. После того, как операция сортировки будет завершена, в текстовой области табло появится курсор и вы сможете снова вводить данные в записную книжку.
  11. Введите новые данные (для этого выполните операции, описанные в предыдущих пунктах, начиная с 3-го) или еще раз нажмите кнопку "С", чтобы вернуться в исходный режим записной книжки (без курсора).
  - На табло может быть представлено одновременно только 5 символов, а более длинный текст автоматически перемещается справа налево, чтобы вы могли увидеть все символы, составляющие эту строку.



- Если в текстовой области табло появится сообщение "◇ FULL" [Заполнено], то это значит, что вся память заполнена. Для ввода каких-либо новых данных вам придется сначала удалить из памяти некоторые ранее сохраненные в ней записи.
- Если во время отображения на табло курсора вы в течение нескольких минут не нажмете ни одной кнопки, то часы автоматически вернуться в исходный режим записной книжки (без курсора).

## Как осуществить просмотр всех данных записной книжки

В режиме записной книжки нажмите кнопку "Е", чтобы начать прямой последовательный просмотр содержащихся в памяти данных, либо кнопку "В", позволяющую осуществлять просмотр в обратном порядке.

- Удерживание в нажатом состоянии любой из этих кнопок позволяет осуществлять просмотр на более высокой скорости.

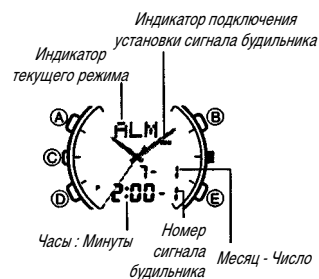
## Как редактировать данные в записной книжке

1. В режиме записной книжки просмотрите сделанные записи и выберите ту, которую вы хотите отредактировать.
2. Нажмите кнопку "С" и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока в текстовой области табло не появится мигающий курсор.
3. Используйте кнопку "D" для того, чтобы переместить курсор на тот символ, который вы хотите изменить.
4. Используйте кнопки "В" и "Е" для того, чтобы выбрать нужный вам символ.
- Более подробную информацию вы можете получить из раздела "Как вводить данные в записную книжку" (операция ввода имени описана в пункте 3, а операция ввода телефонного номера - в пункте 7 указанного раздела).
5. После того, как вы завершите редактирование данных, нажмите кнопку "С", чтобы сохранить их и вернуться в исходный режим записной книжки.

## Как удалять данные из записной книжки

1. В режиме записной книжки просмотрите все сделанные записи и выберите ту, которую вы хотите удалить.
2. Нажмите кнопку "С" и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока в текстовой области табло не появится мигающий курсор.
3. Нажмите кнопки "В" и "Е" одновременно, чтобы удалить выбранную вами запись.
- В это время в текстовой области табло появится курсор. Вы можете вводить новые данные.
4. Введите данные или нажмите кнопку "С", чтобы вернуться в исходный режим записной книжки.

## РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ



Установив часы, минуты, месяц и число, вы можете задать пять независимых сигналов будильника. Если на часах подключена установка сигнала будильника, то сигнал будет раздаваться в заданное время в течение 20 секунд. Для того, чтобы прервать исполнение сигнала когда он начнет звучать, нажмите любую кнопку.

Если на часах подключена установка сигнала начала часа, то сигнал будет раздаваться в начале каждого часа.

- Если при работе в режиме звуковых сигналов вы в течение нескольких минут не нажмете ни одной кнопки, то часы автоматически вернуться в режим текущего времени.

## Типы сигналов

Тип звукового сигнала зависит от того, какие установки вы сделаете.

### ● Как установить подачу ежедневных звуковых сигналов

Задайте часы и минуты соответственно необходимому вам времени подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд месяца и символы "- -" в разряд числа. (Смотрите пункт 4 в разделе "Как задать время подачи сигналов будильника"). Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов ежедневно в заданное вами время.

### ● Как установить подачу звукового сигнала на определенную дату

Задайте месяц, число, часы и минуты соответственно необходимому вам времени и дате подачи звукового сигнала. Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов в определенное время в указанный вами день.