



#### Информация о товаре

**Наименование:** часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые  
(муж./жен.)

**Торговая марка:** CASIO

**Фирма изготовитель:** CASIO COMPUTER Co.,Ltd.  
(КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)

**Адрес изготовителя:** 6-2, Hon-machi 1-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

**Импортер:** ООО «АВАНТА ЭЛЕКТРОНИКС», 127282, Россия, г.Москва,  
ул. Полярная д.41, тел. (495) 6428455

**Страна-изготовитель:**

**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. АЯ 46.Д00003*

## Руководство пользователя

*Модуль № 1320*

**CASIO.**

**CASIO.**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

Точность хода при нормальной температуре: ±30 секунд в месяц

Возможности часов:

- Режим текущего времени

Аналоговый дисплей (циферблат): Часовая, минутная и секундная стрелки

Цифровой дисплей (табло): Часы, минуты, секунды, индикация "После полудня", месяц, число, день недели

Система представления: Переключение между 12-ч и 24-ч форматами

Календарный режим: Автоматический календарь с установкой 28 дней на февраль

- Функция секундомера

Максимальный диапазон измерения: 59 минут 59,99 секунд

Единица измерения: Одна сотая секунды

Режимы измерения: Обычное время и чистое время

- Ежедневные сигналы будильника
- Сигналы начала часа
- Двойной отсчет времени

Батарея, обеспечивающая питание часов:

Одна батарея на оксиде серебра [тип: SR-920W]

Срок службы: около 2 лет (из расчета исполнения звукового сигнала в течение 20 секунд в день).

Батарея для подсветки:

Одна литиевая батарея [тип: CR-1616]

Срок службы: около 3 лет (из расчета включения подсветки примерно на 5 секунд в день).

Ниже приведены примерные сведения о том, как использование подсветки может повлиять на срок службы батареи.

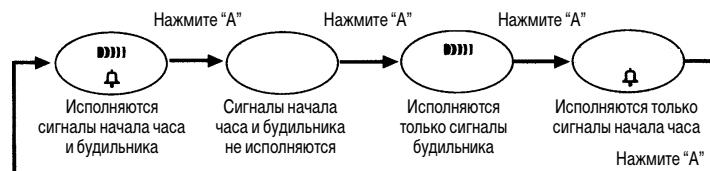
10 секунд в день: примерно 2 года

20 секунд в день: примерно 1 год

\* Производитель настоятельно рекомендует производить замену обеих батарей одновременно.

**ПРИМЕЧАНИЕ: НЕВОЗМОЖНО** повредить компоненты часов или нарушить их работу из-за неправильного нажатия кнопок. Если на табло часов появились неожиданные показания, то это означает, что последовательность нажатия кнопок была неправильной. Прочтите, пожалуйста, это руководство и попробуйте еще раз.

## [Подключение или отключение установок сигнала начала часа или будильника]



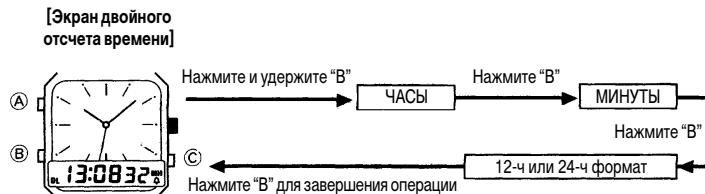
## (Функция автоматического возврата)

Если в режиме установки времени сигнала в течение 2-3 минут ни одна из кнопок не будет нажата, то часы автоматически вернутся в исходный режим ежедневных сигналов.

4) Нажмите кнопку "B", чтобы завершить операцию.

\* Если на часах задан 24-часовой формат, то время сигнала будильника выводится на цифровое табло также в 24-часовом формате.

## УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ В РЕЖИМЕ ДВОЙНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ



- Нажмите кнопку "B" в режиме двойного отсчета времени и удержите ее в нажатом состоянии, чтобы задать значения второго отсчета времени.
- При каждом нажатии кнопки "A", числовые значения выбранного разряда увеличиваются на единицу. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять числовые значения на высокой скорости.
- Нажмите кнопку "B", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд. Начнут мигать цифры следующего разряда. Это означает, что они могут быть вами изменены.
- \* На стадии выбора 12/24-часового формата представления времени, при каждом нажатии кнопки "A" осуществляется переключение между 12-часовым и 24-часовым форматом.

## (Функция автоматического возврата)

Если в течение 2-3 минут ни одна из кнопок не будет нажата, то часы автоматически вернутся в режим текущего времени.

4) Нажмите кнопку "B", чтобы завершить операцию.

## ОПЕРАЦИИ С СЕКУНДОМЕРОМ



- Нажмите кнопку "B", чтобы запустить или остановить секундомер.
- Нажмите кнопку "B" и удержите ее в нажатом состоянии, чтобы переустановить секундомер.
- Выполнение операций запуска и остановки секундомера подтверждается звуковым сигналом.

## (Рабочий диапазон)

Диапазон показаний секундомера ограничен значением 59 минут 59,99 секунд. Поэтому при более продолжительном измерении времени переустановите секундомер и запустите снова.

## ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧТИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

### Батарея

При первых признаках недостаточности питания (при нечеткости изображения или отсутствии подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего к вам дилера либо у дистрибутора фирмы "CASIO". Батарея, установленная в ваших часах на момент покупки, частично разряжается во время их тестирования на заводе-изготовителе.

### 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 правильность их использования.

* 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	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT; 300 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

### \* Примечания

- I Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- II Не вытягивайте головку часов, если часы влажные.
- III Не нажмайтe кнопки и не вытягивайте головку часов, когда часы находятся под водой.
- IV Допускается однократное нажатие кнопок под водой без их повторного нажатия. Не вытягивайте головку часов, когда часы находятся под водой. 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 газовая смесь). Не вытягивайте головку часов, когда часы находятся под водой.
- Особенностью некоторых защищенных от воды часов является наличие у них кожаных ремешков. Не надевайте часы этих моделей во время плавания или какой-либо другой деятельности, при которой ремешок погружается в воду.

### Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибутора 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 туго. Между вашим запястьем и ремешком должен проходить палец.
- Для очистки часов и ремешка воспользуйтесь куском сухой мягкой ткани, либо куском мягкой ткани, смоченным в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь 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 разрушению прокладок, корпуса и полировкам часов.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографи-

фий. 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 простого протирания куском ткани.
  - 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 при помощи мягкой ткани.

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 сотрите ее.
  - Длительный контакт с любой другой влажной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Следите за отсутствием влаги на флуоресцентной поверхности и избегайте контакта с другими поверхностями.
  - Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к стиранию нанесенной краски.

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.

## ПОКАЗАНИЯ ЧАСОВ



“МО”: Понедельник  
“TU”: Вторник  
“WE”: Среда  
“TH”: Четверг

В любом режиме нажмите и удержите в нажатом состоянии кнопку "С", чтобы включить подсветку ваших часов.  
(Исполнение звукового сигнала) Нажмите кнопку "А" и держите ее в нажатом состоянии, чтобы прослушать звуковой сигнал.

## УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ НА ЦИФРОВОМ ТАБЛО



- 1) Нажмите и держите в нажатом состоянии кнопку "В" в режиме текущего времени, чтобы задать текущее время.
  - 2) По сигналу точного времени нажмите кнопку "А", чтобы скорректировать показания в разряде секунд.
  - 3) Нажмите кнопку "В", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд.  
Начнут мигать цифры следующего разряда. Это означает, что они могут быть вами изменены.

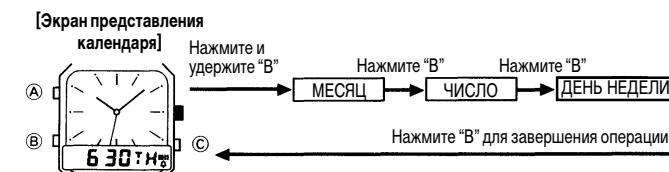
- 4) При каждом нажатии кнопки "A", числовые значения выбранного разряда увеличиваются на единицу. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять числовые значения на высокой скорости.  
\* *На этапе выбора формата представления времени каждое нажатие кнопки "A" переключает показания часов между 12-часовым и 24-часовым форматом.*  
(Функция автоматического возврата)  
Если в течение нескольких минут ни одна из кнопок не будет нажата, то часы автоматически вернутся в исходный режим текущего времени.  
5) Нажмите кнопку "B", чтобы завершить операцию.

## УСТАНОВКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ НА ЦИФЕРБЛАТЕ ЧАСОВ

- 1) Когда секундная стрелка находится в 12-часовом положении, остановите ее, вытянув головку часов.
  - 2) Поворачивая головку часов, установите стрелки часов.
  - 3) По сигналу точного времени утопите головку часов, установив ее в исходное положение.

*В связи с некоторой инерционностью механизма ваши часов может возникнуть ошибка в пределах одной секунды.*

## **УСТАНОВКА КАЛЕНДАРЯ**



- 1) Нажмите кнопку "В" в календарном режиме и удержите ее в нажатом состоянии, чтобы задать текущие календарные установки.
  - 2) При каждом нажатии кнопки "А", числовые значения выбранного разряда увеличиваются на единицу. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять числовые значения на высокой скорости.
  - 3) Нажмите кнопку "В", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд. Начнут мигать цифры следующего разряда. Это означает, что они могут быть вами изменены.
  - 4) Нажмите кнопку "В", чтобы завершить операцию.

## УСТАНОВКА ЕЖЕДНЕВНОГО БУДИЛЬНИКА

Если на часах подключена установка ежедневного будильника, то звучание сигнала будет раздаваться каждый день в заданное время в течение 20 секунд. Для того, чтобы остановить исполнение сигнала, когда он уже начал звучать, нажмите кнопку "B". Если на часах подключена установка сигнала начала часа, то сигнал будет звучать в начале каждого часа.



- 1) Нажмите кнопку "В" в режиме ежедневного будильника и удержите ее в нажатом состоянии, чтобы задать время исполнения сигнала.
  - 2) При каждом нажатии кнопки "А", числовые значения выбранного разряда увеличиваются на единицу. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять числовые значения на высокой скорости.
  - 3) Нажмите кнопку "В", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд. Начнут мигать цифры следующего разряда. Это означает, что они могут быть вами изменены.

\* На стадии подключения или отключения установок сигнала начала часа или будильника при каждом нажатии кнопки "А" изображение на экране будет меняться в соответствии с представленной ниже последовательностью.