

## Руководство пользователя

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 дистрибутора 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:

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- Не вытиаскивайте коронку, если часы мокрые.
- Не нажмайтите кнопки часов под водой.
- Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- 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 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 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 используйтесь 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, kleящих 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...**

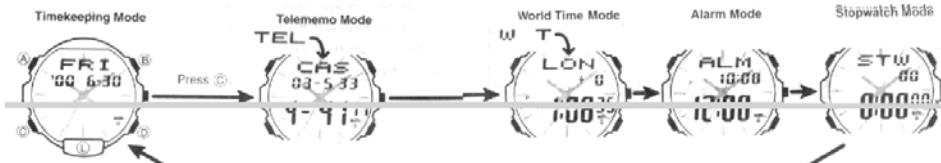
- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести 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 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 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. Нажмите кнопку "C" для перехода из режима в режим.

Режим Текущего времени – Режим Записной Книжки – Режим Мирового Времени – Режим Будильника – Режим Секундометра – Режим Текущего времени.

В любом режиме нажмите кнопку "L" для подсветки дисплея.

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего времени используйте кнопку "D" для переключения между видами индикатора (День недели – День недели/Время – Аналоговое время (Циферблат)).

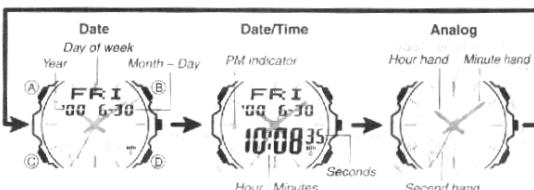
Показатели в Режиме

Текущего Времени и в Режиме Мирового Времени связаны, поэтому убедитесь, что вы правильно выбрали свое основное время.

Учтите, показания циферблата часов и электронного дисплея независимы друг от друга. Требуется отдельно устанавливать показания для циферблата и электронного дисплея.

### Установка времени и даты

- Нажмите кнопку "A" в Режиме Текущего времени. Цифры секунд замигают на индикаторе.
- Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – DST (учет зимнего времени) – Код города – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число – Секунды .
- В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку "D", для сброса счетчика секунд в "00". Если кнопка "D" нажата 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 "1". Если значение секунд в этот момент будет находиться в диапазоне от "00" до "29", то значение минут останется без изменений.
- Для коррекции значений в других разрядах (за исключением секунд), используйте кнопку "D" для изменений.
- Для учета летнего времени DST, используйте кнопку "D" для включения (появляется индикатор DST) или отключения режима DST. При включении режима на дисплее часов появится надпись DST и показания времени изменятся



на час вперед, при обратном переходе показания времени изменятся на час назад.

- Во время установок даты и времени нажмите кнопку "B" для переключения внутри 12/24 часового формата. Если вы выбрали 12-ти часовой формат, на дисплее появляется индикация "P" для обозначения времени после полудня, для обозначения времени до полуночи индикации нет. При выборе 24 часового формата на дисплее появится индикация "24".
- Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
- После окончания установок времени и даты, нажмите кнопку "A", для возврата в исходный Режим Текущего Времени.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
- Если в течении нескольких минут (во время мигания цифр выбранного вами разряда) вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратиться, а часы автоматически вернутся в исходный Режим Текущего Времени.

### Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку "L" для освещения дисплея в течение двух секунд.

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) элементах, мощность которых падает после длительного срока использования.
- 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.

### Установка времени на циферблате

- Потяните за коронку. Секундная стрелка должна остановиться .
- Установите стрелки в нужное положение, вращая коронку.
- Нажмите на коронку для возврата в исходное положение.

### РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

Режим мирового времени позволяет просмотреть текущее время в любом из 27 городов мира (29 часовых поясов).

Часовой пояс выбранного города будет мигать на дисплее.

- В Режиме Мирового Времени используйте кнопки "D" (прокручивание вперед) и "B" (прокручивание назад) для выбора города из списка.
- Удерживание кнопки «A» в нажатом состоянии позволяет включить или отключить режим DST (учет летнего времени) для выбранного города.
  - Индикатор DST будет мигать на дисплее всякий раз при выборе города, для которого вы включили этот режим.
  - Учтите, установка режима DST возможна только для выбранного города на дисплее.
  - Строка данных, которая находилась на экране во время выхода из Режима Мирового времени, появится первой на экране при повторном входе в этот режим.



## РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память 30 строк имен и телефонных номеров.

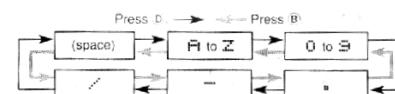
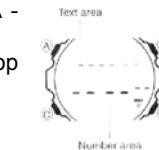
Просмотр сохраненных записей осуществляется путем прокручивания данные на дисплее.

- Строка данных, которая находилась на экране во время выхода из Режима Записной книжки, появится первой на экране при повторном входе в этот режим.

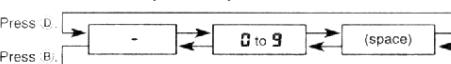


### Ввод записей в Режиме Записной книжки

- В режиме Записной книжки нажмите кнопки "B" и "D" и прокручивайте записи до появления первой свободной записи (пустой дисплей).
- Если память Записной книжки не содержит данных пустая строка появится как только Вы вошли в Режим Записной книжки.
- Если на дисплее появляется обозначение FULL, память записной книжки заполнена, и для сохранения новой записи необходимо удалить одну из старых.
- Нажмите и удерживайте кнопку "A" и в зоне текста появится курсор ( \_ ).
- Ведите символы в текстовую часть, используйте кнопки "B" и "D". Символы изменяются в следующей последовательности " пробел " → " A - Z " → " 0-9 " → " . " → " - " → " / " → " пробел ".
- После выбора символа, нажмите "C" , чтобы сдвинуть курсор вправо.
- Повторите шаги 3 и 4 , пока не введете полное имя.  
Вы можете ввести до 8 символов в текстовую часть.
- После того, как введете имя, нажмите "C" , чтобы передвинуть курсор в зону номера .  
Строка имени может содержать 8 символов. Когда курсор находится на восьмой позиции имени, двигая его вправо, вы перейдете на первую цифру номера. Когда курсор находится на 12-ом символе номера, двигая его вправо нажатием "C", вы перейдете на первый символ имени.
- Ведите символы в зону номера, используя кнопки "B" и "D". Символы изменяются в следующей последовательности: " - " → " 0 - 9 " → " пробел " → " - ".
- После выбора символа , нажмите "C" , чтобы сдвинуть курсор вправо .
- Повторите шаги 7 и 8 , пока не введете полный номер телефона.



- Строка телефонного номера может содержать 12 символов.
- После ввода данных нажмите кнопку "A" для записи данных в память записной книжки.
- После нажатия кнопки "A" для записи в память, на дисплее появляется сообщение SORT на несколько секунд. По завершении сортировки часы возвращаются в режим ввода данных.



### Просмотр данных

В Режиме Записной книжки нажмите кнопку "D" для прокручивания записей вперед и "B" для прокручивания записей назад.

- Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет прокручивать записи с большей скоростью.

### Редактирование данных в Режиме Записной книжки

- В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
- Нажмите кнопку "A" и в текстовой части экрана появится курсор.
- Используйте кнопку "C" для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
- Измените необходимый символ, используя кнопки "B" и "D".
- Подробности смотрите в разделе "Ввод данных в Режиме Записной книжки".
- После внесения необходимых изменений нажмите кнопку "A" для записи в память и возвращения в Режим Записной книжки.



### Удаление данных в Режиме Записной книжки

- В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите уничтожить.
- Нажмите кнопку "A" и в текстовой части экрана появится курсор.
- Нажмите одновременно кнопки "B" и "D" для удаления записи.
- Сообщение CLR говорит о том , что запись удалена . В это время курсор возникнет в текстовой части экрана, готовой для ввода данных.
- Ведите данные или нажмите кнопку "A" для возвращения в Режим Записной книжки.

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал. По достижении установленного времени звуковой сигнал включится на 20 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

### Установка времени подачи звукового сигнала

- В режиме звуковых сигналов нажмите кнопку "A" для начала установок. Изображение цифр часа начнет мигать.  
При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.
- Используйте кнопку "C" для перемещения между изменяемыми значениями: Час → Минуты
- Используйте кнопку "D" для увеличения изменяемого значения. Удерживание кнопки в нажатом положении позволит изменять значения с более высокой скоростью.  
При установке звукового сигнала в 12-ти часовом формате, убедитесь, что вы выбрали время правильно (" до полудня "/ "после полудня ") (P).
- После ввода установок для значений часа и минут, снова нажмите кнопку "A" для сохранения установок режима звуковых сигналов.

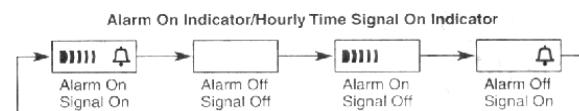


### Включение \ выключение режима подачи звукового сигнала и сигнализации начала часа

Нажмите кнопку "В" в режиме звуковых сигналов для управления режимами подачи звуковых сигналов. Каждое нажатие кнопки "В" последовательно переводит часы от режима к режиму в следующей последовательности: Все включено → Все выключено → Только ежедневный звуковой сигнал → Только индикация начала часа → Все включено.

#### Проверка звучания звукового сигнала

Нажмите и удерживайте кнопку "D" в режиме звукового сигнала для проверки звучания.



#### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша .

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

а) Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – В (Сброс )



б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – В (Промежуточный результат) – В (Продолжить) – D (Стоп ) – В (Сброс )



в) Двойной финиш

D (Старт) – В (Разделение. Первый финиш) – D (Второй финиш) . На дисплее результат 1-го финиша ) – В (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – В (Сброс ).

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Точность хода при нормальной температуре:** +- 30 сек./мес.

**Режим текущего времени:** Часы, минуты, секунды, " До полудня "/ " После полудня " (P), год, месяц, число, день недели.

**Режим представления времени:** Переключение между 12-ти/24-х часовым форматом.

**Календарь:** Авто календарь с 2000 по 2039 год.

**Прочее:** Три вида дисплея (Число, Число /Время , Циферблат), обозначение летнего времени.

**Режим записной книжки:** 30 записей (Имя – до 8 символов, Телефон – до 12 записей).

**Прочее:** Авто сортировка, индикация свободной памяти.

**Режим двойного времени:** 27 городов (29 часовых поясов). Текущее время, режим DST (летнее время).

**Режим звуковых сигналов:** Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.

**Режим секундомера:**

Единица измерения: 1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений: 23 часа 59 мин., 59.99 сек.

Режимы измерения: отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.

Трехстрелочный циферблат, электронный дисплей, подсветка (электро - люминесцентная панель)

Одна литиевая батарея (CR2016). Срок службы батарей примерно 2 года из расчета использования подсветки 2 сек./день и звукового сигнала в течение 20 секунд.

#### Прочее:

#### Батарея питания:

#### Информация о товаре

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

CASIO

CASIO COMPUTER Co.,Ltd.

(КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)

6-2, Hon-machi 1-chome,

Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan

ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сущевская, д.27, стр. 1, Россия

#### Наименование:

#### Торговая марка:

#### Фирма изготовитель:

#### Адрес изготовителя:

#### Импортер:

#### 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