



# ЧАСЫ CASIO AW-80, EFA-109

## Руководство пользователя

Модуль 2747

### В первую очередь ознакомьтесь с этой информацией

#### Батарея

- Батарея, установленная на заводе-изготовителе, разряжается во время хранения на складе и в магазине. При первых признаках разрядки батареи (индикатор тускнеет) замените батарею у Вашего дилера или дистрибьютора фирмы CASIO.

#### Водонепроницаемость

- Часы классифицируются по разрядам от “I” до “V” в соответствии со степенью их защищенности от воды. Для того, чтобы выяснить правильные условия эксплуатации, проверьте класс ваших часов по следующей таблице.

Разряд	Маркировка на корпусе	Брызги, дождь	Купание, мытье машины и т.д.	Подводное плавание	Водолазное дело и др.
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 Эти часы не являются водонепроницаемыми; избегайте попадания в них влаги.*

*III Не нажимайте кнопки под водой.*

*IV Можно нажимать под водой кнопки, но не нажимайте углубленные кнопки. Если на часы попала морская вода, тщательно промойте их в пресной воде и вытрите насухо.*

*V Возможно использовать во время водолазных работ (за исключением глубин, на которых используется гелиево-кислородная газовая смесь).*

Некоторые водонепроницаемые часы укомплектованы кожаным ремешком.

Не носите такие модели во время плавания или во всех других случаях, связанных с погружением ремешка в воду.

#### Меры предосторожности при эксплуатации Ваших часов

- Не пытайтесь открыть корпус или снять заднюю крышку.
- Прокладку для защиты от воды и пыли необходимо заменять каждые 2-3 года.
- Если вода или конденсат попали в часы, немедленно отдайте их в ремонт Вашему дилеру или дистрибьютору фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию избыточно высоких температур.
- Хотя часы оснащены противоударным механизмом, нежелательно подвергать их сильным ударам или ронять их на твердые поверхности.
- Не затягивайте браслет слишком сильно. Под браслет должен проходить палец.
- Для чистки часов и браслета пользуйтесь мягкой тканью, сухой или смоченной мыльным раствором. Не используйте легколетучие химические растворители (такие, как бензин, растворители, чистящие аэрозоли и др.).

- Всегда храните часы в сухом месте, если Вы ими не пользуетесь.
- Не подвергайте часы воздействию агрессивных реактивов таких, как бензин, чистящие реактивы, аэрозоли. Химические реакции с такими агентами приводят к разрушению прокладки, корпуса и полировки.
- На браслетах некоторых моделей часов нанесены их характеристики. При чистке таких браслетов соблюдайте осторожность, чтобы не стереть их.

Для часов, укомплектованных пластмассовыми браслетами...

- Вы можете заметить белесый порошкообразный налет на браслете. Это вещество не опасно для Вашей кожи или одежды, и его можно удалить салфеткой.
- Если оставить влагу на пластмассовом браслете или оставить такие часы в помещении с высокой влажностью, то браслет может покоробиться, треснуть или порваться. Чтобы обеспечить сохранность пластмассового браслета, как можно скорее вытрите грязь или влагу мягкой тряпкой.

Для часов, снабженных флуоресцентными браслетами и корпусами...

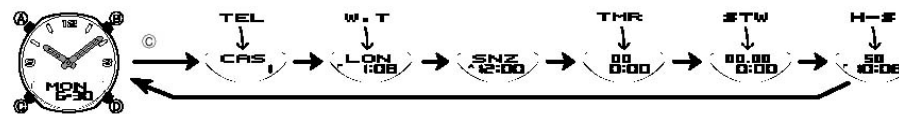
- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флуоресценции.
- Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флуоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
- Длительный контакт с другой влажной поверхностью может вызвать потускнение цвета флуоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с флуоресцентной поверхности и прекратите нежелательный контакт с другой поверхностью.
- Сильное трение поверхности с напечатанным флуоресцентным рисунком с другой поверхностью может вызвать переход напечатанного цвета на другую поверхность.

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

- Нажмите кнопку «C» для изменения режимов в приведенной ниже последовательности.
- Нажатие кнопки «B» в любом режиме подсвечивает экран в течение трех секунд.

Режим Текущего времени    Режим Записной книжки    Режим Всемирного времени    Режим Звуковых сигналов    Режим Таймера    Режим Секундомера    Режим Установки стрелок

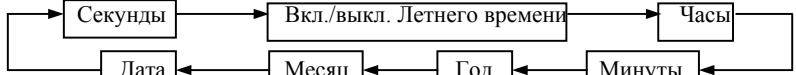


## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- Ваши часы показывают цифровое и аналоговое время отдельно. Процедура установки для этих значений различна.
- Нажатие кнопки «А» в режиме Текущего времени переключает экран между показом даты и времени.



### Установка цифровых значений времени и даты

- Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени, до тех пока значение секунд не мигает на дисплее, так как этот разряд выбран для установки.
- Нажмите кнопку «С» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:
 
- Когда разряд секунд находится в мигающем состоянии, нажмите на кнопку «D» для сброса их в 00.
  - Если Вы нажали кнопку в тот момент, когда значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59, к значению минут прибавится 1, если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется без изменений.
  - Когда для установки выбран разряд «включение / выключение Летнего времени», нажмите кнопку «D» для переключения между Летним и Стандартным временем. Если Летнее время включено, в режимах Текущего времени, Отсчета дней и Звуковых сигналов на экране показан индикатор DST.
- В то время, когда часы, минуты, год, месяц или дата будут находиться в мигающем состоянии, нажмите «D» для увеличения их значение или «В» для уменьшения. Длительное нажатие кнопок изменяет показания в ускоренном режиме.
- Установив желаемые значения для всех разрядов, нажмите кнопку «А», чтобы вернуться к показу текущего времени.
  - Только при сбросе секунд (без изменения значений часов, минут или Летнего времени), приводит к автоматической регулировке минутной стрелки. Если Вы хотите изменить часы, минуты или переключить Летнее / Стандартное время, Вы должны выполнить процедуру, описанную в разделе «Как установить стрелки».
  - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
  - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000 г. до 31 декабря 2099 г.
  - Часы содержат автоматический встроенный календарь, с соответствующим количеством дней в месяцах и поправкой на високосный год. Установив дату и время, Вы можете больше не регулировать их, исключая случай замены батареи.

### Переключение между 12- и 24-часовым форматом представления времени

Переключения между этими форматами осуществляется при нажатии кнопки «D» в режиме Текущего времени.

- При использовании 12-часового формата слева от значения часа в диапазоне от полудня до 11:59 вечера на экране появляется индикатор P. От полуночи до 11:59 утра на экране находится индикатор A.
- При использовании 24-часового формата время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59 без индикатора.
- Выбранный формат представления времени распространяется на все режимы.

### Летнее время



Летом часы переводятся на час вперед, для того чтобы полностью использовать дневной свет, так как день летом становится длиннее. Установка или отмена поправки на летнее время зависит от страны, в которой Вы находитесь.

- Индикатор Летнего времени (DST) появляется в режимах Текущего времени, Звуковых сигналов и Установки стрелок.

### РЕЖИМ УСТАНОВКИ СТРЕЛОК

Когда цифровое значение времени не совпадает с аналоговым, Вы можете скорректировать положение стрелок в этом режиме.

#### Установка стрелок



- Для того чтобы часы перешли в режим Установки стрелок из режима Текущего времени, необходимо нажать кнопку «С» 6 раз.
- В режиме Установки стрелок нажмите и удержите

кнопку «А» до тех пор, пока на экране не начнет мигать цифровое значение времени.

- Каждое нажатие кнопки «D» продвигает стрелки на 20 секунд вперед.
- Длительное нажатие кнопки «D» продвигает стрелки в ускоренном режиме.
- Если, удерживая нажатой кнопку «D», нажать на кнопку «В», стрелки будут продвигаться в ускоренном режиме, даже если Вы отпустите кнопки. Для того чтобы остановить продвижение стрелок, нажмите на любую кнопку. Стрелки остановятся автоматически, пройдя положение 12 часов, или при звуковом сигнале Будильника, Начала часа или Таймера.
- После того как Вы установите стрелки в нужное положение, нажмите кнопку «А» для того чтобы выйти из режима установки.
- Для того чтобы вернуть часы в режим Текущего времени, нажмите на кнопку «С».

### РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

В этом режиме Вы можете ввести 30 записей, каждая из которых содержит имя (до 8 символов) и номер телефона (до 12 символов). Имена автоматически сортируются в алфавитном порядке. Вы можете прочитать нужную запись, прокрутив данные через экран.

- Каждая запись содержит поле имени и поле номера.
- В конце данного руководства находится таблица

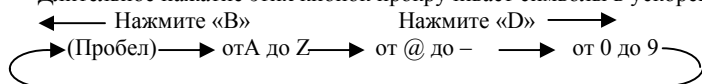


#### Ввод новых данных

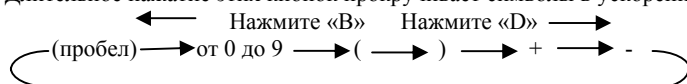
- В Режиме Записной книжки нажимайте кнопку «В» или «D» до тех пор, пока не появится пустая строка.



- Если при нажатии этих кнопок пустая строка не появится, значит память заполнена до конца. Для того чтобы ввести новую строку, Вы должны вначале удалить старые записи.
- 2. Нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока в текстовой области экран не появится курсор.
- 3. Используйте кнопки «В» и «D» для прокручивания символов в позиции курсора. Длительное нажатие этих кнопок прокручивает символы в ускоренном режиме.



- 4. Когда в позиции курсора окажется желаемый символ, нажмите кнопку «С» для перевода курсора вправо.
- 5. Повторяйте пункты 3 и 4 до тех пор, пока не введете имя полностью.
- Вы можете ввести 8 знаков в область имени.
- 6. После того как Вы ввели имя, нажмите «С» столько раз, сколько нужно для перехода курсора в область цифр.
- В области имени курсор на экране будет длинным ( - ), в области номера – коротким ( - ).
- Поле имени содержит 8 символов, так что для перехода в цифровую область Вы должны будете нажать кнопку «С» в тот момент, когда курсор находится в 8-й позиции имени.
- Нажатие кнопки «С» в тот момент, когда курсор находится в 16-й позиции цифровой области, вернет его в текстовую область.
- 7. Используйте кнопки «В» и «D» для прокручивания символов в позиции курсора. Длительное нажатие этих кнопок прокручивает символы в ускоренном режиме.

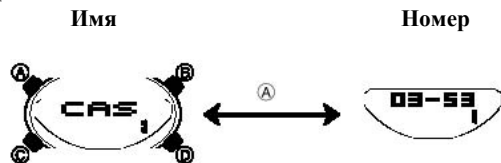


- 8. Когда в позиции курсора окажется желаемый символ, нажмите кнопку «С» для перевода курсора вправо.
- 9. Повторите пункты 7 и 8 до тех пор, пока не введете число целиком.
- Вы можете ввести в цифровую область 16 символов.
- 10. После ввода данных нажмите кнопку «А» для их сохранения и перехода в исходный режим Записной книжки.
- Обратите внимание на то, что запись обязательно должна иметь какой-либо текст в поле имени, иначе Вы не сможете ее сохранить.

### Считывание данных

В Режиме Записной книжки нажмите «D» (+) для прокручивания записей через экран.

- При прокручивании записей на экране появляются только имена.
- Вы можете нажать кнопку «А» для переключения между экраном имени и номера текущей записи.



- Имя и номер прокручиваются через экран справа налево. Между последним и первым символом данных стоит разделитель ( / ).

- Нажатие на кнопку «D» на экране последней записи выведет на экран пустую строку.

### Редактирование данных в режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопку «D» и найдите строку, которую хотите изменить.
2. Нажмите и удержите кнопку «А», пока на экране не появится курсор.
3. Используйте «С» для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Используйте кнопки «В» и «D», измените выбранный символ.
  - Подробности смотрите в разделе «Ввод новых данных», п.3 для ввода текста и п.7 для ввода цифр.
5. Запишите в память внесенные изменения, нажав кнопку «А».

### Удаление данных в режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопку «D» и найдите строку, которую Вы хотите удалить.
2. Нажмите и удержите кнопку «А», пока в текстовой части не появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки «В» и «D» для удаления записи. На экране появится сообщение «CRL», указывая на то, что запись стерта.
  - В это время курсор возникнет в текстовой части экрана.
4. Введите данные или нажмите кнопку «А» для возвращения в исходный Режим Записной книжки.

### РЕЖИМ ВСЕМИРНОГО ВРЕМЕНИ

В этом режиме отображаются текущее время 30 городов мира (29 часовых поясов).

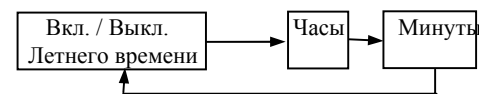


- Показания режимов Текущего и Всемирного времени не зависят друг от друга, поэтому Вы должны сделать отдельные установки для каждого режима.
- Каждый раз, когда Вы изменяете показания для одного города, соответствующие значения для остальных городов тоже изменяются.

- Если код Вашего города не включен в заранее введенные в часы коды городов, выберите код, соответствующий городу, с которым вы находитесь в одном часовом поясе.
- Информация о кодах городов находится в конце данного руководства.

### Как установить время

1. В режиме Всемирного времени выведите на экран нужный населенный пункт, используя кнопку «D».
2. Нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока не начнет мигать разряд включения / выключения Летнего времени.
3. Нажмите кнопку «С» для продвижения выбранного значения в другие разряды согласно приведенной далее последовательности:



4. Когда для установки выбран разряд включения / выключения Летнего времени, нажмите кнопку «D» для переключения (ON / OFF) между этими состояниями.
- Эта операция переключает между Летним и Стандартным временем все города сразу.

- Когда в мигающем состоянии находится разряд часов или минут, используйте кнопку «D»(+) и «B»(-) для того чтобы изменить выбранное значение.
- Одновременное нажатие кнопок «B» и «D» во время мигания выбранного разряда установит все значения так, чтобы они совпадали со значениями режима Текущего времени.
- Выполнив установки, нажмите кнопку «A» для того чтобы вернуться в исходный режим Всемирного времени.

### Как посмотреть время в другом городе

В режиме Всемирного времени с помощью кнопки «D» прокрутите через экран коды городов.

### РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

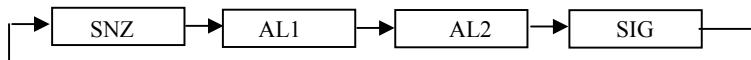
Вы можете установить три независимых будильника. Когда включен Ежедневный будильник, в установленное время подается звуковой сигнал длительностью 10 секунд. Один из этих будильников оборудован функцией «Еще поспать».

Когда включен Ежечасный сигнал, в начале каждого часа будет раздаваться 2 коротких звуковых сигнала.

- Функция «Еще поспать» повторяет звуковой сигнал 7 раз через каждые 5 минут.
- Далее описано, как будильники обозначены на экране часов:  
AL1 и AL2 – обычные будильники  
SNZ – будильник с функцией «Еще поспать»  
SIG – ежечасный сигнал

### Установка времени звукового сигнала

- В режиме Звуковых сигналов нажмите кнопку «D», для того чтобы выбрать сигнал, который Вы хотите использовать.



- После того, как Вы выбрали нужный сигнал, нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока цифры в разряде часа не начнут мигать на экране. Мигание цифр означает, что это значение можно изменять.
- Эта операция автоматически включает будильник.
- Нажмите кнопку «C» для перехода мигающего значения между разрядами часов и минут.
- Нажмите кнопку «D» для увеличения выделенной цифры и кнопку «B» для ее уменьшения.
- Если Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы не перепутать время до полудня (индикатор A) и после полудня (индикатор P).
- Нажмите кнопку «A» для того чтобы выйти из режима установки.

### Как работает будильник

По достижении установленного времени исполняется звуковой сигнал длительностью 10 секунд, независимо от того, в каком режиме находятся часы. В случае будильника с функцией «Еще поспать», этот сигнал повторится 7 раз через каждые 5 минут, если Вы не выключите будильник.

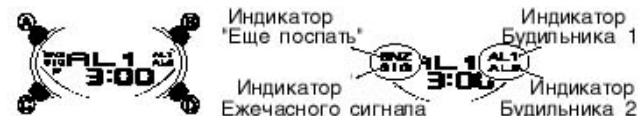
- Будильник и ежечасный сигнал подаются на основании цифрового времени.
- Для того чтобы остановить сигнал, нажмите на любую кнопку.
- Если во время пятиминутного перерыва в работе функции «Еще поспать» вызвать экран установки режима Текущего времени или экран установки SNZ, эта функция будет отменена.

### Проверка звукового сигнала

Для того чтобы проверить подачу звукового сигнала, нажмите и удержите «D».

### Включение и выключение обычного будильника и ежечасного сигнала

- В Режиме Звуковых сигналов нажмите кнопку «D» для того, чтобы выбрать желаемый будильник или Ежечасный сигнал.
- Нажмите кнопку «A» для включения или выключения этих сигналов.

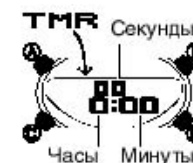


- Индикаторы включенных Будильника и Ежечасного сигнала отображаются на экране во всех режимах.
- В 5-минутных интервалах работы функции «Еще поспать» на экране мигает маркер SNZ.

### РЕЖИМ ТАЙМЕРА

Обратный отсчет времени может быть задан в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Как только счетчик обратного отсчета достигнет нуля, подается звуковой сигнал.

### Установка начального значения для обратного отсчета



- В режиме Таймера нажмите и удержите кнопку «A», до тех пор, пока не начнет мигать цифровое значение часа, обозначая переход к режиму установки.
- Используйте кнопку «C» для перехода мигания между разрядами часов и минут.
- Используйте кнопки «D» (+) и «B» (-) для изменения выбранного разряда.
- Установив начальное значение счетчика, нажмите кнопку A для выхода из режима установки.

### Как пользоваться режимом обратного отсчета

В режиме Таймера нажмите кнопку «D» для запуска счетчика.

- После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля, подается звуковой сигнал в течение 10 секунд и счетчик установится в ранее заданное значение.
- Операция обратного отсчета времени продолжается, даже если Вы вышли из режима Таймера.
- Нажав на кнопку «D» в процессе отсчета, Вы поставите Таймер на паузу. При повторном нажатии этой кнопки отсчет возобновится.
- Для того чтобы полностью остановить операцию обратного отсчета времени, вначале поставьте Таймер на паузу (используя кнопку «D»), и затем нажмите на кнопку «A». Время обратного отсчета вернется к ранее установленному значению.

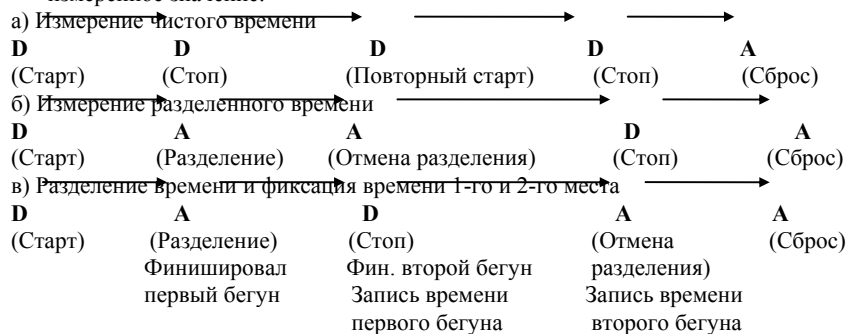
### ОПЕРАЦИИ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить полное и промежуточные времена событий а также зафиксировать 2 первых места на соревнованиях.

- Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.
- Достигнув этого значения, секундомер повторно перезапустится с нуля.



- Измерения будут продолжаться, даже если часы выйдут из режима Секундомера.
- Если часы вышли из режима Секундомера в тот момент, когда на экране фиксировалось промежуточное время, это значение исчезнет и появится общее измеренное значение.



## Справочная информация

Этот раздел содержит более подробную техническую информацию об операциях часов, а также указания по выполнению различных функций.

### **Операция автовозврата**

- Если в течении двух или трех минут во время мигания курсора или цифр выбранного Вами разряда вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически запомнят все введенные на данный момент значения и выйдут из режима установки.
- Если в течение 2 - 3 минут Вы не выполняли операции в режиме Записной книжки, Звуковых сигналов и Установки стрелок, часы автоматически возвращаются в режим Текущего времени.
- Длительное нажатие кнопки «С» в любом режиме автоматически возвращает часы в режим Текущего времени. Эта операция не работает в режиме установки.

### **Прокручивание показаний**

Нажатие на кнопки «В» и «D» используется в различных режимах для прокручивания устанавливаемых значений через экран. Длительное нажатие на кнопки изменяет показания в ускоренном режиме.

### **Исходный экран**

Когда Вы входите в режим Записной книжки, Звуковых сигналов и Всемирного времени, на экране появляются данные, которые Вы просматривали в тот момент, когда в последний раз выходили из этого режима.

### **Режим Всемирного времени**

- Текущее время всех городов рассчитывается в соответствии с разницей относительно времени по Гринвичу для каждого города, на основании Местного времени, установленного в режиме Текущего времени.
- Часы рассчитывают разницу относительно времени по Гринвичу на основе данных всеобщего скоординированного времени (UTC).

### **Подсветка**

Подсветка циферблата Ваших часов позволяет легко разглядеть показания в темноте. Нажатие кнопки «В» в любом режиме (за исключением режима установки) подсвечивает экран в течение 1 секунды.

- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.
- Подсветку трудно разглядеть под прямыми солнечными лучами.

- Подсветка автоматически отключается во время звуковых сигналов.

## **СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Точность хода при нормальной температуре:** +/- 30 секунд в месяц

**Режим Текущего времени:** Часы, мин., сек., индикатор A/P, месяц, дата, день недели

Система представления времени: переключение между 12 и 24-часовыми форматами

Календарная система: Автокалендарь, запрограммированный с 2000 до 2099 г.

Стандартное время / Летнее время

**Режим Записной книжки:** 30 записей (8-символьное имя, 16-значный номер телефона)

дополнительно: остаток памяти, автосортировка

**Режим Всемирного времени:** 30 городов (29 часовых поясов),

Летнее время / Стандартное время

**Режим Звуковых сигналов:** Ежедневный будильник, ежечасный сигнал

**Режим Таймера:** шаг отсчета: 1 секунда

Диапазон стартовых значений: от 1 минуты до 24 часов (с приращением 1 минута и 1 час)

**Режим Секундомера:** единицы измерения: 1/100 сек., диапазон измерения:

23:59'59.59", полное и разделенное время, 2 первых финиша

**Аналоговое время:** Часовая и минутная стрелки, продвигаются каждые 20 секунд

**Подсветка:** светодиоды

**Батарея:** Одна батарея типа CR2025, срок службы: примерно 10 лет при следующих условиях:

- 1.5 секунды работы подсветки в день
- 10 секунд звуковых сигналов в день

Более частое использование подсветки сокращает срок службы батареи:

- 7.5 секунд работы подсветки в день – 5.7 лет
- 15 секунд в день – 3.7 лет

В приведенных ниже случаях все данные, введенные в телефонную книжку, могут быть уничтожены. Поэтому рекомендуется иметь копии особенно важных данных.

- Неисправность или ремонт часов/ Выход из строя батареи/ Замена батареи CASIO не несет ответственности за потерю данных или ущерб, нанесенный вследствие этой потери.

**ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ**

Разница с GMT	Город	Код города	Другие города этой зоны
-11		---	Паго Паго
-10	Гонолулу	HNL	Папезте
-09	Анкоридж	ANC	Ном
-08	Лос-Анджелес	LAX	Сан-франциско, Лас-вегас, Ванкувер, Сиэтл, Давсон
-07	Денвер	DEN	Эль-Пасо, Эдмонтон
-06	Чикаго	CHI	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мехико, Виннипег, Форт-Уорт
-05	Нью-Йорк	NYC	Монреаль, Детройт, Майами, Бостон, Панама, Гавана, Лима, Богота
-04	Каракас	CCS	Ла-Пас, Сантьяго, Порт-Оф-Спейн
-03	Рио-де-Жанейро	RIO	Сан-Паулу, Буэнос-Айрес, Бразилия, Монтевидео
-02		---	
-01	Азорес	---	Азорес, Прайя
+00	Лондон	GMT LON	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
+01	Париж	PAR	Милан, Рим, Мадрид, Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм, Берлин, Лиссабон
+02	Каир Иерусалим	CAI JRS	Афины, Хельсинки, Стамбул, Бейрут, Дамаск
+03	Джедда	JED	Эль-Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис-Абеба, Найроби
+3.5	Тегеран	THR	Шираз
+04	Дубаи	DXB	Абу-Даби, Маскат
+4.5	Кабул	KBL	
+05	Карачи	KHI	
+5.5	Дели	DEL	Мумбал, Калькутта
+06	Джака	DAC	Коломбо
+07	Бангкок	BKK	Джакарта, Пномпень, Ханой, Вьентьян
+08	Гонконг	HKG	Сингапур, Куала-Лумпур, Пекин, Тайбэй, Манила, Перт, Улан-Батор
+09	Токио	TYO	Сеул, Пхеньян
+9.5	Аделаида	ADL	Дарвин
+10	Сидней	SYD	Мельбурн, Гуам, Рабул
+11	Нумеа	NOU	Вила
+12	Веллингтон	WLG	Крастчерч, Сува, Остров Науру

**СПИСОК СИМВОЛОВ**

1		11	J	21	T	31	'	41	0
2	A	12	K	22	U	32	,	42	1
3	B	13	L	23	V	33	.	43	2
4	C	14	M	24	W	34	;	44	3
5	D	15	N	25	X	35	:	45	4
6	E	16	O	26	Y	36	(	46	5
7	F	17	P	27	Z	37	)	47	6
8	G	18	Q	28	[	38	/	48	7
9	H	19	R	29	!	39	+	49	8
10	I	20	S	30	?	40	-	50	9

Данные на декабрь 2001 г.