

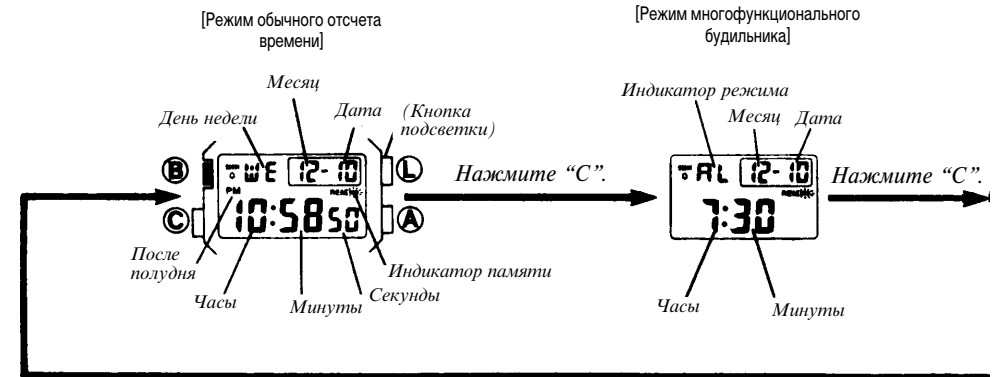
# CASIO

## Модуль

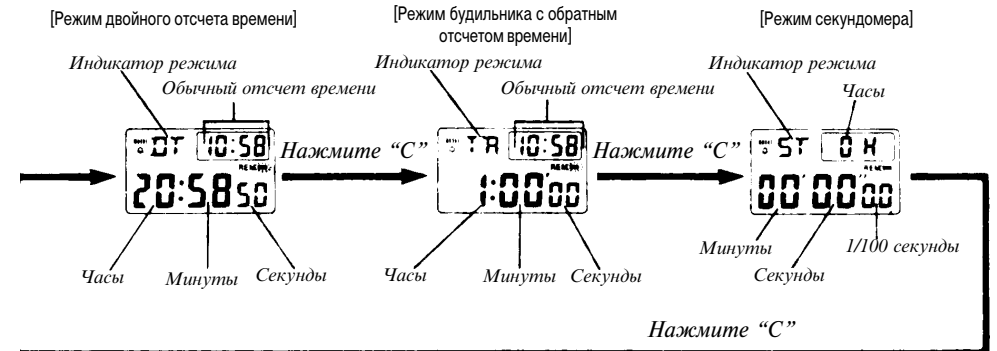
# № 691 901

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

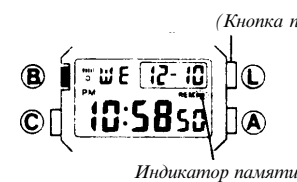
### Показания индикатора



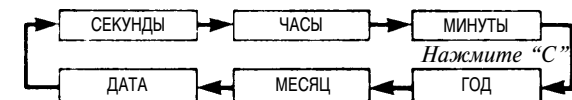
(Возврат к обычному отсчету времени) Часы возвращаются к обычному режиму отсчета времени, если после выполнения операций, независимо от режима, нажать кнопку "С".



### Установка времени и даты



- 1) Для того, чтобы установить время и дату, нажмите "В".
- 2) Для того, чтобы скорректировать секунды по сигналу точного времени, нажмите "А".
- 3) Для того, чтобы сдвинуть мигающие цифры в приведенной ниже последовательности, нажмите "С". Мигать будут цифры, подлежащие изменению.



- 4) Для того, чтобы увеличить значения цифр, нажмите "А". Если удерживать эту кнопку в нажатом положении, то показания будут изменяться с высокой скоростью.  
(Система перехода между 12- и 24-часовым временными форматами)  
Для того, чтобы переключить часы между 12-часовым и 24-часовым форматами, нажмите "L".

(Функция автоматического возврата)

Если в течение 2-3 минут Вы не нажмете никакой кнопки, часы автоматически вернуться в режим обычного отсчета времени.

(Независимая коррекция)

Можно пропустить какие-либо цифры, не изменяя, нажав "С".

5) Для того, чтобы завершить установку параметров, нажмите "В".

[Включение или выключение индикатора памяти]

Для того, чтобы включить или выключить индикатор памяти, нажмите и удерживайте в нажатом положении "А". Во включенном состоянии индикатор памяти действует как "завязанная вокруг пальца нитка" всякий раз, когда Вы смотрите на часы.

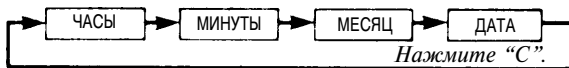
## Режим многофункционального будильника

Этим будильником можно пользоваться четырьмя различными способами. Ежедневный будильник, ежемесячный будильник, ежедневный будильник на один месяц или будильник, срабатывающий в определенный день. Если будильник включен, в заданное время раздастся 20-секундный звуковой сигнал. Для того, чтобы выключить звучащий сигнал, нажмите любую кнопку. Если включен режим ежечасного сигнала времени, то часы будут издавать сигнал ежечасно с часовым перерывом.

(Демонстрация звука) Удерживайте "А" в нажатом положении и будильник издаст звуковой сигнал.



- 1) Для того, чтобы установить время и дату, находясь в режиме будильника, нажмите "В". Сначала установите значения часов. Для того, чтобы увеличить значения цифр, нажмите "А". Если удерживать эту кнопку в нажатом положении, то показания будут изменяться с высокой скоростью.
- 2) Для того, чтобы сдвинуть мигающие цифры в приведенной ниже последовательности, нажмите "С". Мигать будут цифры, подлежащие изменению. Установите минуты, месяц и дату.



(Функция автоматического возврата)

Если в течение 2-3 минут Вы не нажмете никакой кнопки, то часы автоматически вернуться в режим обычного отсчета времени.

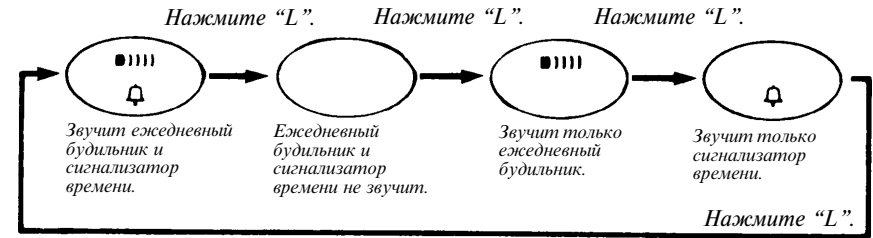
3) Для того, чтобы завершить установку параметров, нажмите "В".

\* Если отсчет времени ведется в 24-часовом формате, то будильник также будет работать в 24-часовом формате.

[4 типа будильников]

Ежедневный будильник		Месяц и дата не установлены	Каждый день в заданное время раздастся звуковой сигнал
Ежемесячный будильник		Установлена только дата	В заданный день и время раздастся звуковой сигнал
Будильник на 1 месяц		Установлен только месяц	Каждый день в заданное время в течение установленного месяца раздастся звуковой сигнал
Будильник на дату		Установлены месяц и дата	В заданное время, месяц и день раздастся звуковой сигнал

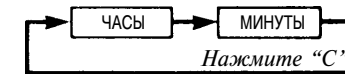
[Включение и выключение будильника и сигнализатора времени]



## Режим двойного отсчета времени



- 1) Для того, чтобы установить время и дату, находясь в режиме двойного отсчета времени, нажмите "В". Сначала установите значение часов.
- 2) Для того, чтобы увеличить значения цифр, нажмите "А". Если удерживать эту кнопку в нажатом положении, то показания будут изменяться с высокой скоростью.
- 3) Для того, чтобы сдвинуть мигающие цифры, нажмите "С".



(Система перехода между 12- и 24-часовым временными форматами)

Для того, чтобы переключить часы между 12-часовым и 24-часовым форматами, нажмите "L".

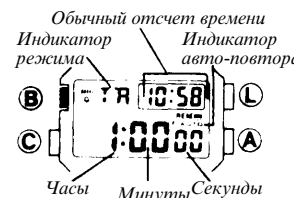
(Функция автоматического возврата)

Если в течение 2-3 минут Вы не нажмете никакой кнопки, то часы автоматически вернуться в режим обычного отсчета времени.

4) Для того, чтобы завершить установку параметров, нажмите "В".

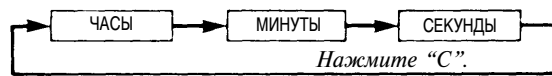
## Операции с будильником с обратным отсчетом времени

Время, с которого начинается обратный отсчет, может быть установлено от 1 секунды до 24 часов (на дисплее будет показано 0:00'00), точность отсчета составляет 1 секунду. Начать/прервать операцию можно, нажав "А", что будет подтверждено звуковым сигналом. Когда показания на индикаторе достигнут нуля, сигнал будет звучать в течение 10 секунд до тех пор, пока Вы не нажмете какую-либо кнопку.



[Включение обратного отсчета времени]

- 1) Для того, чтобы установить новое время, находясь в режиме обратного отсчета времени, нажмите "В".
- 2) При каждом нажатии "L" выбирается режим автоповтора или повтора.
- 3) Для того, чтобы увеличить значения цифр, нажмите "А". Если удерживать эту кнопку в нажатом положении, то показания будут изменяться с высокой скоростью.
- 4) Для того, чтобы сдвинуть мигающие цифры, нажмите "С".



(Функция автоматического возврата)

Если в течение 2-3 минут Вы не нажмете никакой кнопки, то часы автоматически вернуться в режим ежедневного будильника.

5) Для того, чтобы завершить установку параметров, нажмите "B".

(Функция автоповтора)

Когда показания индикатора достигают нуля, ранее введенное время водится вновь и начинается отсчет.

(Функция повтора)

Когда показания индикатора достигают нуля, ранее введенное время водится вновь.

## Функция секундомера

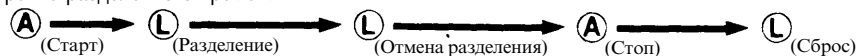


Сигнал подтверждает операции старта/остановки и разделения/сброса. Общее отсчитываемое время ограничено 23 часами 59 минутами 59,99 секундами. Для более длительных промежутков времени сбросьте показания секундомера и начните отсчет снова.

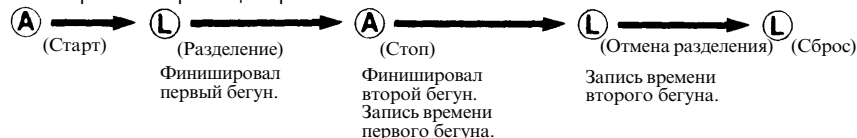
а) Отсчет чистого времени



б) Измерение разделенного времени



в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места



## Уход за часами

- Срок службы батареи отсчитывается от момента изготовления батареи на заводе. При первых признаках падения напряжения (индикатор тускнеет или не светится) замените батарею у дилера или дистрибьютера фирмы CASIO.
- Поскольку эти часы содержат прецизионные электронные схемы, считается, что заднюю крышку может снимать только уполномоченный для этого персонал.
- Эти часы разработаны для эксплуатации в тяжелых условиях. Для того, чтобы защитить электронные схемы, они установлены на амортизаторах с внешней и внутренней сторон и, таким образом, может быть достигнута повышенная устойчивость к ударам, вибрациям, грязи и повышенная водонепроницаемость.

Устойчивость к ударам: Часы можно носить на запястье во время любых самых интенсивных занятий спортом. (Соблюдайте осторожность, не допускайте ударов стекла о твердые предметы.)

Устойчивость к вибрациям: Часы можно носить во время мотокросса, работе цепной пилой, сверления камня и др.

Грязеустойчивость: Часы невосприимчивы к грязи и пыли и просты в эксплуатации. Выступающие кнопки удобны при работе в перчатках.

Водонепроницаемость: **ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ ПРИ ПОГРУЖЕНИИ НА ГЛУБИНУ ДО 200 М**, позволяющая использовать эту модель в водолазном деле (за исключением ныряния с использованием гелиево-кислородной смеси).

- Для защиты от воды и пыли используется водоустойчивая резиновая прокладка. Т.к. она разрушается от времени, прокладку необходимо периодически заменять (каждые 2-3 года).
- Если вода или конденсат попали в часы, немедленно отдайте их в ремонт. Вода может вызвать коррозию электронных деталей внутри корпуса.
- Не подвергайте часы воздействию слишком высоких или низких температур.
- Не затягивайте браслет слишком сильно. Под браслет должен проходить палец.
- Протирайте часы и браслет мягкой тканью, сухой или смоченной мыльным раствором. Для того, чтобы не допустить повреждения поверхности, не следует использовать легковоспламеняющиеся химические агенты (такие, как бензин, растворители, чистящие аэрозоли и др.).
- Позолоченные поверхности могут быть сохранены в хорошем состоянии, если вы будете регулярно протирать их мягкой влажной тканью. Образовавшиеся пятна могут быть удалены при помощи моющего средства.  
*Если вы не пользуетесь часами, всегда храните их в сухом месте.*
- Не подвергайте часы воздействию агрессивных реактивов таких, как бензин, чистящие растворители, аэрозоли, адгезионные реагенты, красители и др., химическое воздействие которых может повредить уплотнения, корпус и полировку.
- Будьте осторожны при чистке браслетов, содержащих выполненные шелкографией рисунки, чтобы не стереть их. (Только для некоторых моделей).
- Для часов с резиновыми браслетами ...  
Вы можете заметить беловатое порошкообразное вещество на браслете. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания тканью.

## Технические характеристики

Точность хода при нормальной температуре:  $\pm 15$  секунд в месяц

Возможности индикатора:

- Обычный отсчет времени: часы, минуты, секунды, значок вечернего времени (PM), месяц, дата и день недели  
Временной формат: Возможность переключения между 12- и 24-часовыми временными форматами  
Календарь: Автокалендарь, запрограммированный до 2029 года
- Функции будильника: Ежедневный будильник, ежемесячный будильник, 1-месячный будильник или будильник на день
- Ежечасный сигнализатор времени
- Двойной отсчет времени
- Обратный отсчет времени  
Вводимый диапазон: от 1 секунды до 24 часов  
Точность измерения: 1 секунда  
Функция автоповтора, функция повтора
- Секундомер  
Возможности измерения: 23 часа 59 минут 59,99 секунд  
Точность измерения: 1/100 секунды  
Режимы измерения: Чистое время, разделенное время, времена 1-го и 2-го мест
- Микроподсветка

Батарея:

Модель	Тип батареи	Срок службы батареи
691	CR-2320	Около 7 лет
901	CR-2016	Около 7 лет

- При проведении расчетов использовались следующие условия эксплуатации: звуковой сигнал - 20 секунд в день, подсветка - 1 секунда в день.

*ПРИМЕЧАНИЕ: НЕВОЗМОЖНО повредить компоненты из-за неправильного нажатия кнопок. Если на индикаторе появилась нестандартная информация, то это означает, что последовательность их нажатия была неправильной. Прочтите инструкцию и попробуйте снова.*