

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

- В зависимости от класса водонепроницаемости часы маркируются от "I" до "V". Для того, чтобы выяснить правильные условия эксплуатации, проверьте класс ваших часов по следующей таблице.

*Класс	Конструкция корпуса	Брызги, дождь и т.д.	Купание, мытье машины и т.д.	Подводное плавание и т.д.	Водолазное дело и др.
I	—	нет	нет	нет	нет
II	Водонепроницаемые	да	нет	нет	нет
III	Водонепроницаемые до 50 м	да	да	нет	нет
IV	Водонепроницаемые до 100 м	да	да	да	нет
V	Водонепроницаемые до 200 м Водонепроницаемые до 300 м	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 через 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, протерев браслет 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...

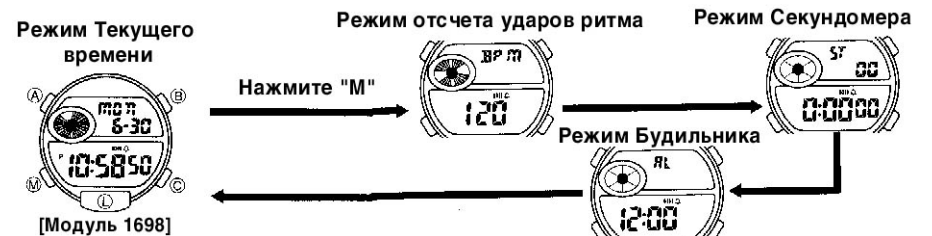
- Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флюоресценции.
- Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флюоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
- Длительный контакт с другой влажной поверхностью может вызвать потускнение цвета флюоресценции. 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 по рекламациям третьих сторон, которые могут возникнуть при использовании этих часов.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Процедуры операций для модулей 1698 и 1918 идентичны. На всех иллюстрациях данного руководства представлен модуль 1698.
- Нажмите кнопку "M" для перехода из режима в режим. Каждый режим подробно рассмотрен в последующих разделах.
- Тексты, появляющиеся на дисплее могут быть черные-на-белом или белые-на-черном, в зависимости от модели часов. В данном руководстве представлен вариант черного-на-белом.



[Модуль 1918]



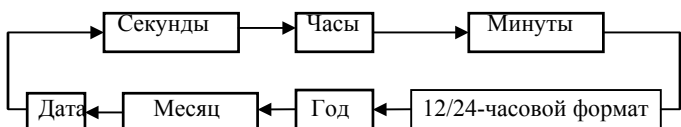
РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

1. Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме Текущего времени.

Секунды замигают на дисплее, так как этот разряд выбран для установки.

2. Нажмите кнопку «М» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть Вами изменены), нажмите кнопку «С», чтобы осуществить их переустановку в положение «00». Если вы нажмете кнопку «С» 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.

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 кнопку «С», чтобы увеличить их значение. Когда для установки выбран 12/24-часовой формат, нажмите кнопку «С» для переключения между этими форматами.

- Длительное нажатие на кнопку «С» изменяет показания в ускоренном режиме.
- Если выбран 12-часовой формат, на дисплее появляется индикатор 12Н. При этом время после полудня сопровождается индикатором P. До полудня индикатор на экране отсутствует.
- Если выбран 24-часовой формат, на экране появляются индикаторы 24Н и 24.

5. После того, как вы установите время и дату, нажмите кнопку «А», 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 вернуться в Режим Текущего времени.

Функция Подсветки

Электролюминесцентная подсветка Ваших часов позволяет легко считывать показания дисплея в темноте. Функция подсветки может быть подключена таким образом, что подсветка будет мигать всякий раз при подаче звукового сигнала будильника или ежечасного сигнала.

- Индикатор мигания подсветки появляется на экране во всех режимах, когда включена функция подсветки звуковых сигналов.



Примечания

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) элементах, мощность которых падает после длительного срока использования.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- При подсвечивании экрана часы издадут звуковой сигнал. Такое звучание связано с вибрацией транзистора, которая начинается при свечении электролюминесцентного источника. Это является нормальным и не свидетельствует о какой-либо неисправности Ваших часов.
- Подсветка автоматически отключается во время звуковых сигналов.

Как включить подсветку принудительно

В Режиме Текущего времени, Секундомера, или Будильника Вы можете нажать кнопку «L» чтобы включить подсветку приблизительно на 2 секунды. Нажатие кнопки «С» в Режиме отсчета ударов ритма приведет к включению подсветки на фиксированный промежуток времени.

- Обычно подсветка включается примерно на две секунды, а затем автоматически отключается. Однако, если подключена функция мигания подсветки во время подачи звуковых сигналов, то экран подсвечивается в течение пяти секунд, а не двух, как обычно.
- При выполнении описанной выше операции подсветка подключается независимо от того, подключена ли функция мигания подсветки во время подачи звуковых сигналов.

Включение и выключение функции мигания подсветки во время подачи звуковых сигналов

В Режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку «В» в течение двух секунд для включения (на экране индикатор FLASH) или отключения (индикатор отсутствует) функции подсветки звуковых сигналов.

- Если эта функция включена, подсветка будет мигать во время подачи сигналов будильника и ежечасного сигнала. Кроме того, экран будет подсвечиваться в течение пяти секунд, вместо двух, как обычно.

РЕЖИМ ОТСЧЕТА УДАРОВ РИТМА



Этот режим можно использовать для подачи звуковых сигналов, частота которых соответствует заданному количеству ударов в минуту. Эта функция аналогична цифровому метроному, широко применяемому в музыке.

- В данном руководстве аббревиатура «BPM» используется для обозначения «количества ударов в минуту».
- Каждый раз, когда Вы входите в Режим отсчета ударов ритма, на экране появляется количество ударов ритма, установленное Вами ранее.
- Если примерно в течение 1 часа в Режиме отсчета ударов ритма Вы не нажмете ни одной кнопки, то часы автоматически вернуться в исходный Режим Текущего времени.

Как воспроизвести сигналы ритма

В Режиме отсчета ударов ритма нажмите кнопку «В», чтобы часы начали издавать сигналы ритма в соответствии с заданным количеством ударов в минуту. Чем больше количество ударов в минуту, тем чаще сигнал ритма.

- Цифровые сигналы ритма подаются в течение минуты или до тех пор, пока Вы не нажмете любую кнопку.

Установка количества ударов в минуту

Существует два способа установки количества ударов в минуту: путем определения ритма музыкального произведения или какой-либо последовательности, и принудительным вводом желаемой величины.



Подсчет количества ударов ритма

1. В Режиме отсчета ударов ритма нажмите кнопку «L» 6 раз в соответствии с ударами ритма музыкального произведения или ритма чередования каких-либо элементов.
- Каждое нажатие кнопки «L» изменяет цифры на экране в следующей последовательности: 1 → 2 → 3 → 4 → 0.
2. После того, как Вы 6 раз нажмете кнопку «L», часы

подсчитают среднее количество ударов в минуту и установят соответствующее значение.

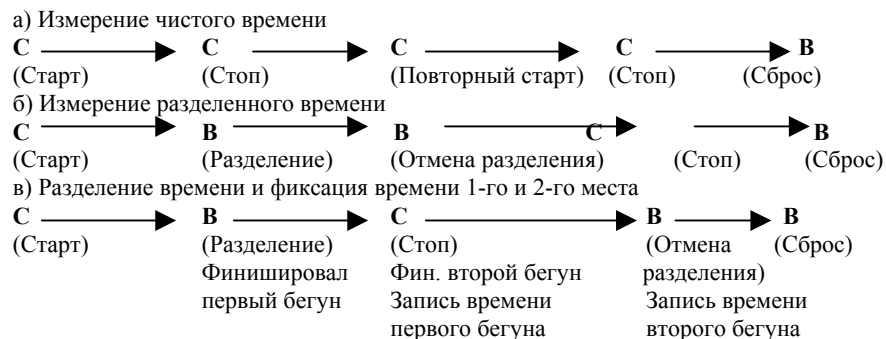
- Для того, чтобы правильно выполнить процедуру, Вы должны нажать кнопку «L» 6 раз.
- Если примерно через три секунды после нажатия кнопки «L» Вы не нажмете ее еще раз, то часы автоматически прервут процедуру подсчета ударов ритма.
- Описанная выше процедура устанавливает значения в диапазоне от 60 до 200 ударов ритма с шагом в 5 ударов.

Принудительный ввод нужной величины

1. В Режиме отсчета ударов ритма нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока величина BPM не начнет мигать на экране.
2. Нажмите кнопку «C» для увеличения значения BPM с шагом 5 или кнопку «B» для того чтобы уменьшить его. Удержание этих кнопок в нажатом состоянии изменяют показания в ускоренном режиме.
- Вы можете установить значение в диапазоне от 60 до 200.
- Одновременное нажатие кнопок «B» или «C» устанавливает BPM в стандартное значение равное 120 ударам в минуту.
3. После того, как Вы ввели величину BPM, нажмите кнопку «A» для возврата в исходный Режим отсчета ударов ритма.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить полное и промежуточные времена событий и зафиксировать 2 первых места на соревнованиях. Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

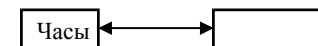


РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

Когда ежедневный будильник включен, он звонит в течение 20 секунд в установленное время каждый день. Нажмите любую кнопку для остановки сигнала. Когда включен ежечасный сигнал, часы звучат в начале каждого часа.

Установка будильника

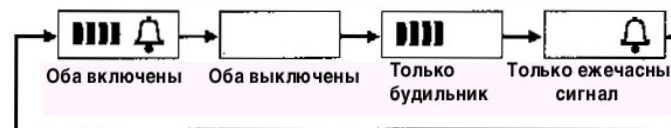
1. Нажмите кнопку «A» в Режиме Будильника. Значение часа начнет мигать, так как оно выбрано для установки.
- * В это время автоматически включится будильник.
2. Нажмите «M» для перемещения мигающего значения в другие разряды в следующей последовательности: Минуты
3. Нажмите кнопку «C» для увеличения выбранного значения. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания на высокой скорости.
- * Формат будильника (12- или 24-часовой) совпадает с форматом выбранным в Режиме Текущего времени.
- * Когда Вы используете 12-часовой формат, отследите, какое время Вы хотите выставить: до полудня (нет индикатора) или после полудня (на экране индикатор P).
5. Установив время звукового сигнала, нажмите кнопку «A» для возврата в исходный Режим Будильника.



Включение и выключение будильника и ежечасного сигнала

Нажмите кнопку «B» в Режиме Будильника для изменения состояния часов в следующей последовательности:

[Индикатор включенного будильника / ежечасного сигнала]



Проверка будильника

Нажмите кнопку «C» в Режиме Будильника, чтобы раздался звуковой сигнал.

