

CASIO

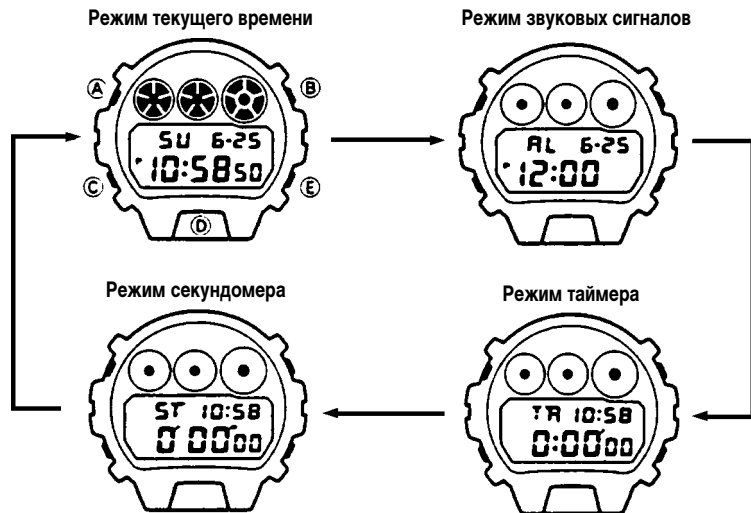
Модели часов DW-6900, DW-6900G, DW-8400, DW-8400G

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

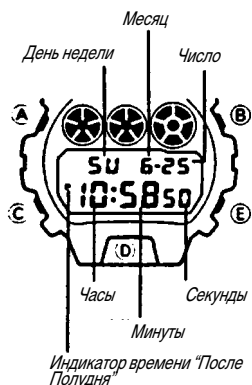
Модуль N 1289

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

- Используйте кнопку "С" для перехода от одного режима к другому.
- Нажатие кнопки "С" после выполнения операции в любом режиме обеспечивает возврат в режим текущего времени.
- Для подсветки табло в любом режиме нажмите кнопку "D".

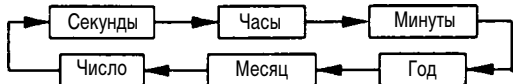


РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ



Как установить текущее время и дату

1. Нажмите кнопку "А" в режиме текущего времени. После этого начнут мигать цифры в разряде секунд. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.
2. Нажмите кнопку "С", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), нажмите кнопку "Е", чтобы осуществить их переустановку в положение "00". Если вы нажмете кнопку "Е" 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 единица. 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 "Е", чтобы увеличить их значение. Удерживание в нажатом состоянии кнопки "Е" позволяет изменять показания на более высокой скорости.
- Во время мигания цифр в том или ином разряде вы можете выполнить переход от 12-ч к 24-ч формату или наоборот путем нажатия кнопки "D".

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 в течение нескольких минут (во время мигания цифр выбранного вами разряда) вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически вернуться в исходный режим текущего времени.

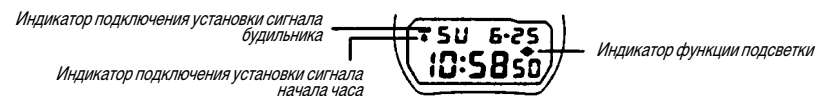
Подсветка

Если функция подсветки подключена, то табло часов будет мигать и подсвечиваться при исполнении сигналов таймера, будильника, а также сигналов начала часа.

- В любое время при нажатии кнопки "D" табло будет подсвечиваться примерно в течение 2 секунд, вне зависимости от того, подключена функция подсветки или нет.
- В этих часах в качестве подсветки используется электролюминисцентный источник, который при особенно продолжительном использовании теряет мощность своего люминисцирующего излучения.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

Как подключать и отключать функцию подсветки

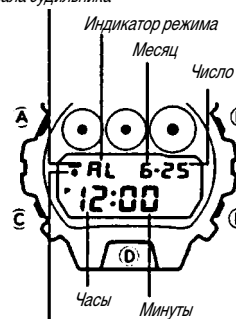
Нажмите кнопку "Е" в режиме текущего времени и держите ее в нажатом состоянии в течение одной или двух секунд, чтобы подключить или отключить функцию подсветки. При подключении функции подсветки на табло появляется индикатор функции подсветки, как показано ниже.



- Индикатор функции подсветки остается выведенным на табло часов во всех режимах работы до тех пор, пока вы не отключите функцию подсветки.
- Описанная выше процедура управляет только функцией подсветки. Она не влияет на исполнение звуковых сигналов и тонов.
- Часы издадут звуковой сигнал в момент подсвечивания табло часов. Такое звучание связано с активностью транзистора, начинающего вибрировать во время подсвечивания электролюминисцентной панели. Это является нормальным и не свидетельствует о какой-либо неисправности ваших часов.

РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Индикатор подключения установки сигнала будильника



Индикатор подключения установки сигнала начала часа

Вы можете задать время подачи звукового сигнала, указав час, минуту, месяц и число. Если подключена установка сигнала будильника, то в заданное время в течение 20 секунд будут исполняться звуковые сигналы. Если подключена установка сигнала начала часа, то звуковые сигналы будут исполняться в начале каждого часа.

Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от того, какие сигналы вам требуются.

- **Как установить подачу ежедневных звуковых сигналов**
Задайте часы и минуты соответственно нужному вам времени подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд месяца и символы "- -" в разряд числа (смотрите п.3 раздела "Как установить время подачи сигнала будильника"). В результате этого, звуковые сигналы будут раздаваться ежедневно в установленном вами время.
- **Как установить подачу звукового сигнала на определенную дату**
Задайте месяц, число, часы и минуты соответственно нужным вам времени и дате подачи звукового сигнала. В результате этого, звуковой сигнал раздастся в определенное время в указанный вами день.

- **Как установить подачу ежедневных звуковых сигналов на месяц**

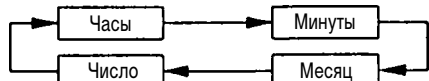
Задайте месяц, часы и минуты соответственно нужному вам времени подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд числа (смотрите п.3 раздела "Как установить время подачи сигнала будильника"). В результате этого, звуковой сигнал будет раздаваться ежедневно в течение указанного вами месяца в установленном вами время.

- **Как установить подачу ежемесячных звуковых сигналов**

Задайте число, часы и минуты, соответственно нужным вам времени и дате подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд месяца (смотрите п.3 раздела "Как установить время подачи сигнала будильника"). В результате этого, звуковой сигнал будет раздаваться один раз в месяц определенного числа в установленном вами время.

Как установить время подачи сигнала будильника

1. Нажмите кнопку "А" в режиме звуковых сигналов и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на табло не начнут мигать цифры в разряде часов. Мигание цифр в разряде часов означает, что в это время их значение может быть вами изменено.
 - При этом установка сигнала будильника подключается автоматически.
2. Нажмите кнопку "С", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



3. Нажмите кнопку "Е", чтобы увеличить значение мигающих цифр. Удерживание в нажатом состоянии кнопки "Е" позволяет изменять показания на более высокой скорости.
 - Формат времени подачи сигнала будильника (12-ч или 24-ч) соответствует формату, заданному вами в режиме текущего времени.
 - В случае использования 12-часового формата будьте внимательны в том, чтобы при установке времени подачи сигнала будильника не ошибиться во времени "До Полудня" и "После Полудня".
4. После того, как вы установите время подачи сигнала будильника, нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим звуковых сигналов.
 - Часы автоматически вернуться в режим звуковых сигналов, если в течение нескольких минут не будет нажата ни одна из кнопок.

Как прервать звучание сигнала

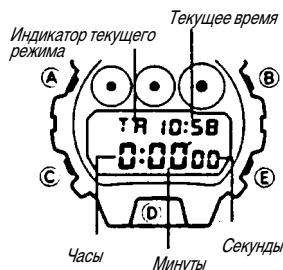
Нажмите любую кнопку, чтобы прервать звучание сигнала.

Как подключить и отключать установки сигналов будильника и начала часа

Нажмите кнопку "Е" в режиме звуковых сигналов, чтобы изменить положение установок сигналов будильника и начала часа в соответствии с представленной ниже последовательностью (смотрите раздел "Типы звуковых сигналов").



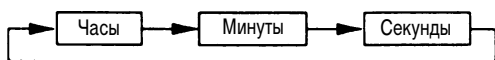
РЕЖИМ ТАЙМЕРА



Обратный отсчет времени может быть задан в пределах от 1 секунды до 24 часов. Как только таймер достигнет нуля, раздастся звучание сигнала, которое будет продолжаться в течение 10 секунд, если не будет нажата ни одна из кнопок.

Как установить время таймера

1. Нажмите кнопку "А" в режиме таймера. Мигание цифр в разряде часов означает, что в это время их значение может быть вами изменено.
2. Нажмите кнопку "С", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.

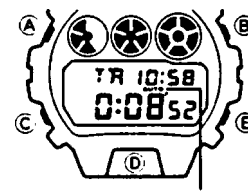


3. Нажмите кнопку "Е", чтобы увеличить значение мигающих цифр. Удерживание кнопки "Е" в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.
 - Для того, чтобы задать исходное значение времени таймера равное 24 часам, установите "0:00 00".
4. После того, как вы установите время таймера, нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим таймера.
 - Если в течение нескольких минут (во время мигания цифр выбранного вами разряда) не будет нажата ни одна из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически вернуться в режим таймера.

Как пользоваться таймером

1. Нажмите кнопку "Е" в режиме таймера, чтобы запустить его.
2. Нажмите кнопку "Е" еще раз, чтобы остановить таймер.
 - Вы можете продолжать операции с таймером путем нажатия кнопки "Е".
3. Остановите таймер, а затем нажмите кнопку "А" и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока время таймера не будет переустановлено на исходное значение.
 - При отключенной функции автоматического повтора после того, как часы достигнут нуля, раздастся звучание сигнала, которое будет продолжаться в течение 10 секунд (если вы не прервете его нажатием любой кнопки). После завершения звукового сигнала отсчет времени прекратится, а ранее установленное исходное время восстановится.

Как включать и отключать функцию автоматического повтора

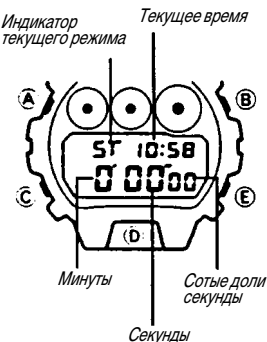


Индикатор автоматического повтора

1. Нажмите кнопку "А" в режиме таймера. Мигание цифр в разряде часов означает, что они могут быть вами изменены.
2. Нажмите кнопку "D", чтобы включить или отключить функцию автоматического повтора.
3. Нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим таймера.
 - При включенной функции автоматического повтора после того, как часы достигнут нуля, раздастся звуковой сигнал, а ранее заданное время восстановится и снова начнется обратный отсчет времени. Вы можете остановить отсчет времени путем нажатия кнопки "Е" и вручную переустановить таймер в исходное состояние с помощью кнопки "А".

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Индикатор текущего режима



Режим секундомера дает вам возможность измерять отдельные отрезки времени, промежуточное время событий, а также фиксировать два первых результата в соревнованиях. Максимальный диапазон измеряемого секундомером времени составляет 23 часа 59 минут 59,99 секунд.

Как измерять отдельные отрезки времени

1. Нажмите кнопку "Е", чтобы запустить секундомер.
2. Нажмите кнопку "Е", чтобы остановить секундомер.
 - Вы можете возобновить процедуру измерения времени путем повторного нажатия кнопки "Е".
3. Нажмите кнопку "В", чтобы обнулить показания секундомера.
 - В течение первых 60 минут на табло представлены минуты, секунды и сотые доли секунды. По прошествии 60 минут формат измеряемого времени меняется и на табло появляются часы, минуты и секунды.

Как измерить промежуточное время

1. Нажмите кнопку "Е", чтобы запустить секундомер.
2. Нажмите кнопку "В", чтобы вывести на табло результат измеренного времени с начала события до этого момента. При этом секундомер продолжает вести внутренний отсчет времени.
3. Нажмите кнопку "В", чтобы сбросить показания промежуточного времени и продолжить измерение полного времени с представлением его на табло ваших часов.
 - Процедуры измерения времени, описанные в пунктах 2 и 3, вы можете повторять столько раз, сколько потребуется.
4. Нажмите кнопку "Е", чтобы остановить измерение времени.
5. Нажмите кнопку "В", чтобы обнулить показания секундомера.

Как зафиксировать два первых результата на соревнованиях

1. Нажмите кнопку "Е", чтобы запустить секундомер.
2. Нажмите кнопку "В" в тот момент, когда первый спортсмен пересечет линию финиша и запишите этот результат.
3. Нажмите кнопку "Е" в тот момент, когда второй спортсмен пересечет линию финиша.
4. Нажмите кнопку "В", чтобы вывести на табло результат второго спортсмена.
5. Нажмите кнопку "В" еще раз, чтобы обнулить показания секундомера.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

МОДЕЛЬ: _____

ДАТА ПРОДАЖИ: _____

ШТАМП ОФИЦИАЛЬНОГО ДИЛЕРА:

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-1, Nishi-Shinjuku 2-chome
Shinjuku-ku, Tokyo 163-02, Japan