

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Модуль N 1289 / 1595 / 1659 / 3230 / 3232

### Прежде всего прочтите эту важную информацию

#### Батарея

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO». В приобретенных вами часах, содержится батарея, установленная изготовителем для тестовых испытаний, поэтому срок службы этой батареи по сравнению со стандартным, вероятно, будет сокращен

#### Защита от воды

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V разряд) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, чтобы определить правила их использования.

|     | 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<br>300M WATER RESISTANT | Да                   | Да                            | Да                                 | Да                   |

*Примечания для соответствующих разделов.*

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- III. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- IV. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- V. Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

### ВНИМАНИЕ!!!

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой
- переводить стрелки под водой
- отвинчивать переводную головку под водой

### ВАЖНО!!!

- 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

- 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 дистрибьютора фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию слишком высоких или низких 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 застегивайте ремешок слишком туго. 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 используйте 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, клеящих 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 полимерными ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем протирания мягкой тканью.
- Попадание на полимерный 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 полимерного ремешка, как можно чаще протирайте его от грязи и воды мягкой тканью.

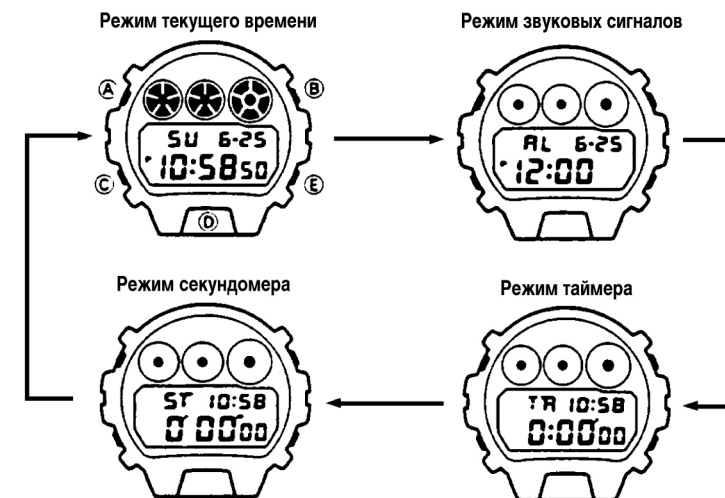
## Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- 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 удалите ее.
- Длительный контакт с влажной 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 окраску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной окраски на эту поверхность.

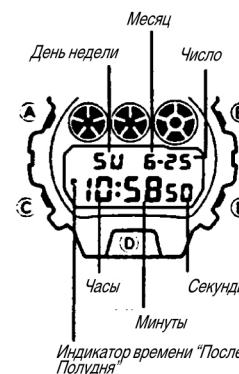
Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ

- 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.

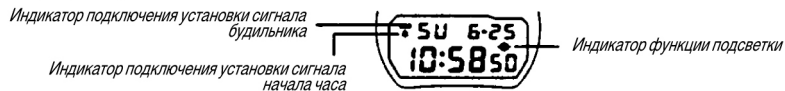
### Подсветка

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

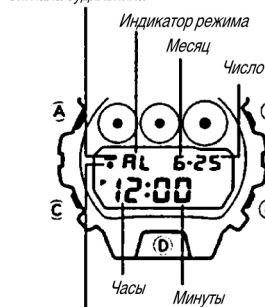
Нажмите кнопку "Е" в режиме текущего времени и держите ее в нажатом состоянии в течение одной или двух секунд, чтобы подключить или отключить функцию подсветки. При подключении функции подсветки на табло появляется индикатор функции подсветки, как показано ниже.



- 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 издают 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



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.

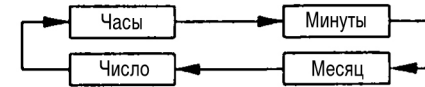
- **Как установить подачу ежедневных звуковых сигналов**  
Задайте часы и минуты соответственно нужному вам времени подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд месяца и символы ".-" в разряд числа (смотрите п.3 раздела "Как установить время подачи сигнала будильника"). В результате этого, звуковые сигналы будут раздаваться ежедневно в установленное 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.

Индикатор подключения установки сигнала начала часа

- **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 установленное 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 установленное 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.

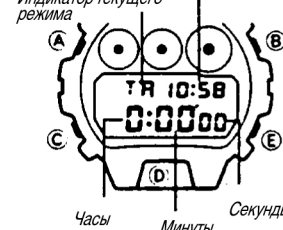
### Как подключать и отключать установки сигналов будильника и начала часа

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

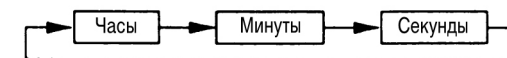
Индикатор текущего режима



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

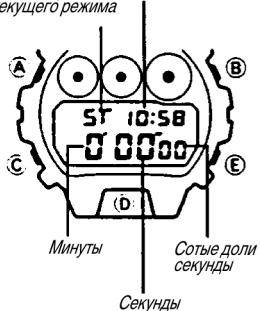


Индикатор автоматического повтора

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.

## Информация о товаре

|   |   |
|---|---|
| <b>Наименование:</b>  | часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.) |
| <b>Торговая марка:</b>  | CASIO   |
| <b>Фирма изготовитель:</b>                                      | CASIO COMPUTER Co.,Ltd.<br>(КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)                  |
| <b>Адрес изготовителя:</b>                                      | 6-2, Hon-machi 1-chome,<br>Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan              |
| <b>Импортер:</b>  | ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сушевская, д.27, стр. 1, Россия          |
| <b>Страна-изготовитель:</b>                                     |   |
| <b>Гарантийный срок:</b>  | 1 год   |
| <b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b> | указан в гарантийном талоне   |

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)*

*Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ46.Д42228 / РОСС JP. АЯ46.Д42071 / РОСС JP. АЯ46.Д42230*