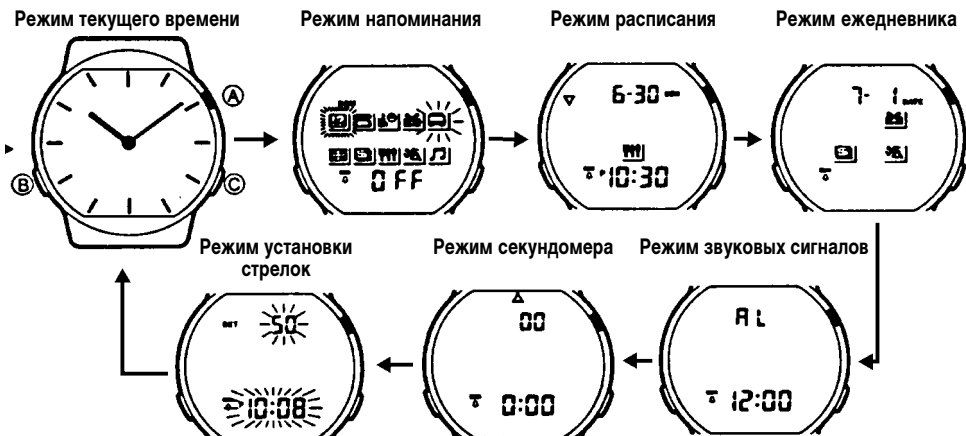


РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Модуль N 1352

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Используйте кнопку "В" для перехода от одного режима к другому.
- Нажатие кнопки "В" после завершения операций в любом из режимов обеспечивает возврат ваших часов в режим текущего времени.
- Описание автоматической смены режимов на табло ваших часов и процедуры ее прерывания содержится в разделе "Функция автоматического представления" на стр.8 этой инструкции.



РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В этом разделе приводится описание процедуры установки текущего времени на циферблате и цифровом табло, а также описание различных экранов представления информации в режиме текущего времени.

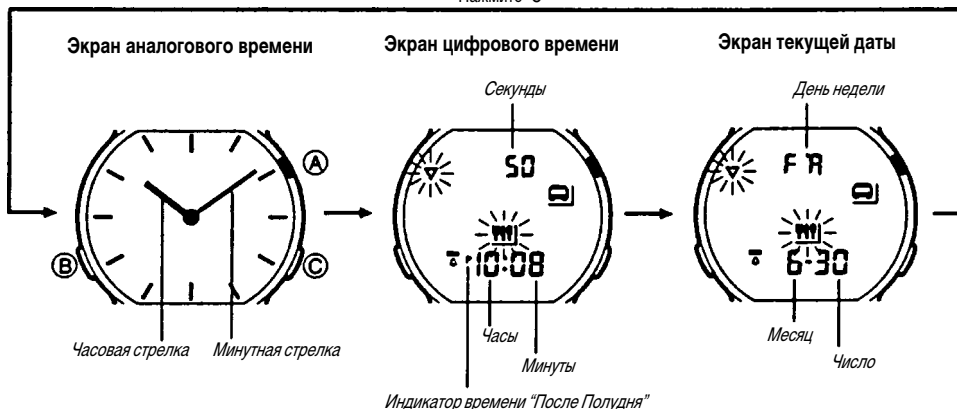
Примечание

Для упрощения восприятия изображения подобных между собой циферблатов представлены в этой инструкции без стрелок.

Представление текущего времени

Режим текущего времени фактически состоит из трех внутренних режимов, представленных различными экранами. Для перехода от одного внутреннего режима к другому используется кнопка "С".

Нажмите "С"



Экран аналогового времени:

На часах изображается текущее время при помощи часовой и минутной стрелки без какой-либо информации в цифровой форме.

Экран цифрового времени:

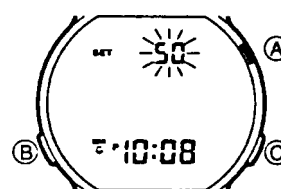
На часах изображается текущее время при помощи как часовой и минутной стрелки, так и представленных на табло цифр. При этом на часах изображаются также различные графические символы (значки), напоминающие вам о запланированных вами делах.

Экран текущей даты:

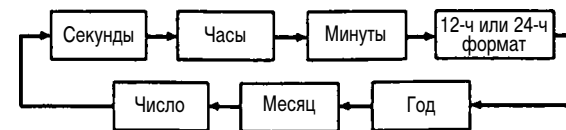
На часах изображается как текущее время (при помощи часовой и минутной стрелки), так и текущая дата, представленная в цифровой форме. При этом на часах изображаются также различные графические символы (значки), напоминающие вам о запланированных вами делах.

- На экранах цифрового времени и текущей даты могут появиться один или два индикатора Δ , которые сообщают вам о том, когда вы должны выполнить очередные запланированные вами дела. При этом на табло будет мигать индикатор Δ и графический символ ближайшего запланированного вами дела. Индикатор Δ и значок исчезнут после того, как истечет время исполнения соответствующего дела.
- Более подробная информация об использовании графических символов и составлении расписания содержится в разделах "Режим напоминания", "Режим расписания" и "Режим ежедневника".

Как установить цифровое время и дату



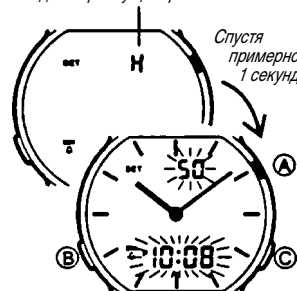
1. Нажмите кнопку "А" в режиме текущего времени и на табло ваших часов начнут мигать цифры в разряде секунд. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.
2. Нажмите кнопку "В", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), нажмите кнопку "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 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 "С", чтобы увеличить их значения. Удерживание кнопки "С" в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости. Нажмите кнопку "С" на стадии выбора формата (12-ч или 24-ч), чтобы выполнить переход от одного формата к другому.
 5. После того, как вы установите время и дату, нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в 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.

Как установить стрелки часов

Индикатор текущего режима



1. Используйте кнопку "В", чтобы перейти в режим установки стрелок.
- Нажмите кнопку "В" шесть раз, чтобы перейти из режима текущего времени в режим установки стрелок.
- В режиме установки стрелок на табло будут мигать цифры. Описанные в следующих пунктах операции позволяют осуществлять установку стрелок на циферблате без изменения мигающих на табло цифр.
2. Нажмите кнопку "А", чтобы перевести стрелки на циферблате ваших часов вперед.
- Движение стрелок может осуществляться только по часовой стрелке.
3. После того, как вы установите стрелки часов, нажмите кнопку "В", чтобы вернуться в режим текущего времени.

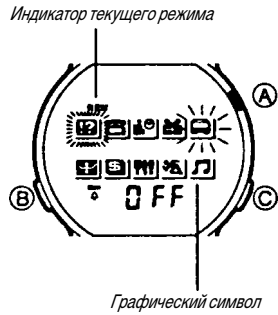
РЕЖИМ НАПОМИНАНИЯ

Режим напоминания позволяет подключать установки графических символов (значков), которые призваны напоминать вам о том, что вы должны сделать. Любой графический символ, подключенный вами в режиме напоминания, появится в режиме текущего времени на экране цифрового времени или экране текущей даты.

Графические символы

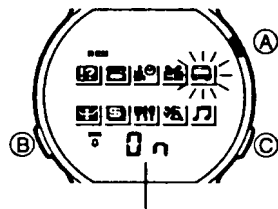
В приведенной ниже таблице представлены все имеющиеся в ваших часах графические символы.

Значок	Значение	Значок	Значение
	Не забудьте!		Телефонный звонок
	Встреча		Подарок / День рождения
	Поездка		Документация
	Оплата / Получение денег		Обед
	Спорт		Музыка



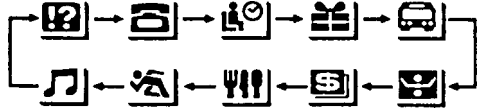
Графический символ

Как подключать и отключать графические символы



Подключенное состояние

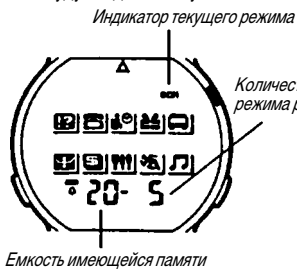
1. Войдите в режим напоминания.
 - При этом на табло с большой частотой будет мигать графический символ . Это означает, что он может быть вами выбран в данный момент. Все остальные представленные на табло графические символы тоже мигают, но с несколько меньшей частотой.
2. При помощи кнопки "C" выберите тот графический символ, который вам нужен. Каждое нажатие кнопки "C" обеспечивает переход от одного графического символа к другому согласно представленной ниже последовательности:



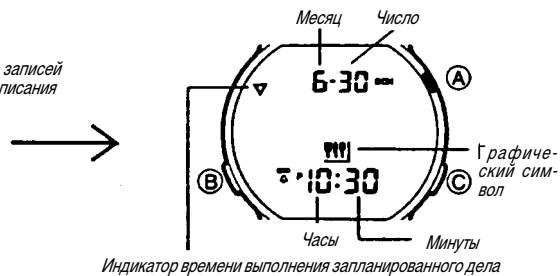
- При этом на табло будет представлено состояние выбранного графического символа (подключен или отключен).
 - При выборе подключенного значка, он будет мигать с более низкой частотой, но не синхронно с другими подключенными графическими символами.
3. Нажмите кнопку "A", чтобы подключить или отключить графический символ.
 4. Вы можете повторить операции, описанные в пунктах 2 и 3, чтобы подключить или отключить другие графические символы.

РЕЖИМ РАСПИСАНИЯ

Режим расписания позволяет вводить в память месяц, число и время для каждого запланированного вами дела, а также соответствующий ему графический символ. Каждый раз, при наступлении времени очередного запланированного вами дела, часы будут издавать звуковой сигнал.



Емкость имеющейся памяти



Индикатор времени выполнения запланированного дела

- Каждый раз при переходе в режим расписания часы демонстрируют работу этого режима. После короткой демонстрации на табло выводится запись, напоминающая о следующем запланированном вами деле.
- Индикатор времени сообщает вам час исполнения запланированного вами дела.
- Обозначение каждого значка представлено в таблице раздела "Графические символы".

Возможности памяти часов в режиме расписания

В режиме расписания вы можете ввести до 20 наборов данных (месяц, число, время, графический символ). Записанные данные сортируются в хронологическом порядке. Запись, введенная в память в режиме расписания, автоматически удаляется после истечения указанного в ней времени.

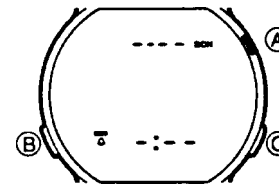
- Если вы введете в режиме расписания новую запись, а указанные в ней время и дата совпадут с временем и датой, указанным в другой, ранее введенной записи, то эти две записи будут автоматически объединены (они не будут храниться по отдельности). В результате этой операции в памяти часов останется одна запись, объединяющая в себе все содержащиеся в этих введенных записях графические символы.
- В режиме расписания вы можете также вручную удалять данные при помощи процедуры, описанной в разделе "Как удалить выбранную вами запись в режиме расписания".
- Если в режиме расписания вы введете в память часов запись, датированную 29 февраля, а этот год окажется не високосным, то такая запись не будет удалена автоматически в течение всего этого года, поскольку 29 февраля так и не наступит. Запись будет оставаться в памяти до тех пор, пока не наступит 29 февраля очередного високосного года или вы не удалите ее вручную.

Звуковые сигналы режима расписания

Звуковой сигнал подается в момент наступления времени выполнения запланированного вами дела и длится в течение примерно 20 секунд.

- Звуковые сигналы, исполняемые при наступлении времени выполнения запланированного вами дела, отличаются от сигналов, подаваемых часами в режиме звуковых сигналов.
- Для того, чтобы прервать исполнение сигнала после того, как он начал звучать, нажмите любую кнопку.
- Если в момент наступления времени выполнения запланированного вами дела вы будете осуществлять ввод данных или устанавливать текущее время, то звуковой сигнал подаваться не будет.
- Во время звучания сигнала на табло часов выводятся дата, время и значок запланированного вами на это время дела. Это происходит даже в том случае, когда на часах представлен экран аналогового времени (на котором обычно не содержится информации, представленной в цифровой форме).

Как вводить данные в режиме расписания



Экран ввода новых данных

1. Нажмите кнопку "C" в режиме расписания и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на табло не появится экран ввода новых данных.
 - При этом экран ввода новых данных будет пустым (на нем будут отсутствовать какие-либо данные).
 - Если в памяти отсутствуют какие-либо записи, выполненные в режиме расписания, то экран ввода новых данных появится на табло сразу же после того, как вы войдете в этот режим.
 - Экран ввода новых данных не появится, если используемая в режиме расписания память будет полностью заполнена. Для ввода каких-либо других данных, сначала вам придется удалить из памяти некоторые ранее выполненные записи.

2. Нажмите кнопку "A" и на экране ввода новых данных начнут мигать цифры в разряде месяца. Мигание цифр означает, что их значение может быть вами изменено.
3. Нажмите кнопку "C" и в качестве выбираемой вами даты будет задана текущая дата (представленная на табло в режиме текущего времени), а в качестве времени будет установлено значение 12:00.
4. Используйте кнопку "B", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд в соответствии с приведенной ниже последовательностью:



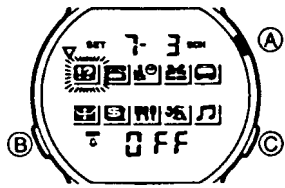
* В часы встроено 10 значков (графических символов). Это означает, что вам необходимо нажать кнопку "B" 10 раз, чтобы просмотреть все значки и вернуться в разряд месяца.

* На экране графических символов вместо времени представлено состояние выбранных вами значков (указано подключены они или нет). При этом все имеющиеся графические символы изображаются в центре табло.

5. Нажмите кнопку "C" во время мигания цифр какого-либо разряда (месяц, число, часы или минуты), чтобы увеличить их значения. Удерживание кнопки "C" в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.

Внимание!

- Обязательно введите необходимые значения в разряд месяца, числа, часов и минут. Если вы этого не сделаете, то такая запись не сохранится в памяти.
- Вы можете установить любую дату, которая наступит не позже, чем через год. Например, если в режиме текущего времени на часах будет представлена дата 30 июня 1995 года и время 10:30 "После полудня", то самыми поздними датой и временем, которые могут быть вами введены в режиме расписания, являются 30 июня 1996 года, 10:29 "После полудня".



- Если вы хотите использовать какой-либо графический символ, то переведите мигание к нужному вам значку.
- Если вы не хотите использовать никаких графических символов, то перейдите к выполнению описанных в пункте 8 операций.
- Нажмите кнопку "С", чтобы подключить выбранный вами (мигающий) значок.
- При каждом нажатии кнопки "С" подключается (ON) или отключается (OFF) выбранный вами графический символ.

- Для каждой записи в режиме расписания вы можете подключить сразу несколько графических символов.
 - Выбранный в данный момент значок мигает с большой частотой. Все остальные представленные на табло графические символы тоже мигают, но с несколько меньшей частотой.
- После ввода данных нажмите кнопку "А", чтобы сохранить их в памяти и вернуться в режим расписания.
 - 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 расписания.

Как просматривать данные в режиме расписания

Нажмите кнопку "С" в режиме расписания, чтобы начать прямой последовательный просмотр содержащихся в памяти данных. Удерживание кнопки "С" в нажатом состоянии позволяет осуществлять просмотр на более высокой скорости.

Как редактировать данные в режиме расписания

- Просмотрите выполненные вами записи в режиме расписания и выберите из них ту, которую вы хотите отредактировать.
- Нажмите кнопку "А" и на табло начнут мигать цифры в разряде месяца. Мигание цифр означает, что они могут быть изменены.
- При помощи кнопки "В" переведите курсор к той части записи, которую вы хотите изменить. Затем внесите изменения, используя кнопку "С".
- Более подробная информация о вводе данных содержится в разделе "Как вводить данные в режиме расписания".
- Нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим расписания.

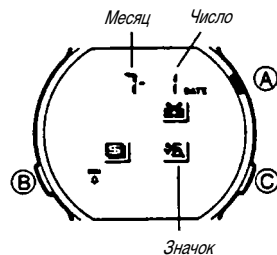
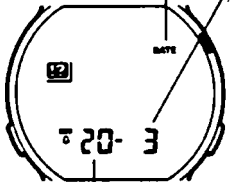
Как удалить выбранную вами запись в режиме расписания

- Просмотрите выполненные вами записи в режиме расписания и выберите из них ту, которую вы хотите удалить.
- Нажмите кнопку "А" и на табло начнут мигать цифры в разряде месяца. Мигание цифр означает, что они могут быть изменены.
- Нажмите кнопки "В" и "С" одновременно, чтобы удалить выбранную вами запись.
- На короткое время на табло появится сообщение . Затем, на табло начнут мигать цифры в разряде месяца. Теперь, вы можете вводить новые данные.
- Введите новые данные или нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим расписания.

РЕЖИМ ЕЖЕДНЕВНИКА

В режиме ежедневника вы можете задать месяц, число и графический символ (значок). Затем, при наступлении этой даты на табло появляется выбранный вами значок. Если подключена установка сигнала начала часа, то подаваемые в этот день звуковые сигналы, отличаются от сигналов, подаваемых в другие дни.

Индикатор текущего режима
Количество записей режима ежедневника



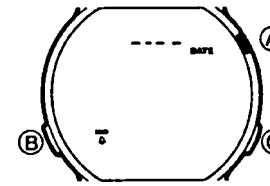
- При каждом переходе в режим ежедневника часы будут демонстрировать работу в этом режиме. После короткой демонстрации на табло появится запись, напоминающая вам о следующем запланированном вами деле.
- Обозначение каждого значка содержится в таблице раздела "Графические символы".

Возможности памяти часов в режиме ежедневника

В режиме ежедневника вы можете ввести до 20 наборов данных (месяц, число, графический символ). Обратите внимание на то, что выполненная в режиме ежедневника запись будет оставаться в памяти до тех пор, пока вы не удалите ее вручную при помощи процедуры раздела "Как удалить выбранную вами запись в режиме ежедневника".

- Если вы введете в режиме ежедневника новую запись, а указанная в ней дата совпадает с датой, указанной в другой, ранее введенной записи, то эти две записи будут автоматически объединены (они не будут храниться по отдельности). В результате этой операции в памяти часов останется одна запись, объединяющая в себе все содержащиеся в этих введенных записях графические символы.

Как вводить данные в режиме ежедневника



- Нажмите кнопку "С" в режиме ежедневника и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на табло не появится экран ввода новых данных.
 - При этом экран ввода новых данных будет пустым (на нем будут отсутствовать какие-либо данные).
 - Если в памяти нет никаких записей, сделанных в режиме ежедневника, то экран ввода новых данных появится на табло сразу же после того, как вы выйдете в этот режим.
 - Экран ввода новых данных не появится, если используемая в режиме ежедневника память будет полностью заполнена. Для ввода каких-либо других данных, сначала вам придется удалить из памяти некоторые ранее выполненные записи.

Экран ввода новых данных

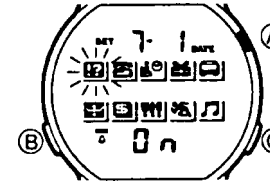
- Нажмите кнопку "А" и на экране ввода новых данных начнут мигать цифры в разряде месяца. Мигание цифр означает, что их значение может быть вами изменено.
- Нажмите кнопку "С" и в качестве выбираемой вами даты будет задана текущая дата (представленная на табло в режиме текущего времени).
- Используйте кнопку "В", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд в соответствии с приведенной ниже последовательностью:



- * В часы встроено 10 значков (графических символов). Это означает, что вам необходимо нажать кнопку "В" 10 раз, чтобы просмотреть все значки и вернуться в разряд месяца.
 - * На экране графических символов вместо времени представлено состояние выбранных вами значков (указано подключены они или нет). При этом все имеющиеся графические символы изображаются в центре табло.
- Нажмите кнопку "С" во время мигания цифр какого-либо разряда (месяц или число), чтобы увеличить их значения. Удерживание кнопки "С" в нажатом состоянии позволяет изменять показания на более высокой скорости.

Внимание!

- Обязательно введите необходимые значения в разряд месяца и числа. Если вы этого не сделаете, то такая запись не сохранится в памяти.



- Если вы хотите использовать какой-либо графический символ, то переведите мигание к нужному вам значку.
 - Если вы не хотите использовать никаких графических символов, то перейдите к выполнению описанных в пункте 8 операций.
 - Нажмите кнопку "С", чтобы подключить выбранный вами (мигающий) значок.
 - При каждом нажатии кнопки "С" подключается (ON) или отключается (OFF) выбранный вами графический символ.

- Для каждой записи в режиме ежедневника вы можете подключить сразу несколько графических символов.
 - Выбранный в данный момент значок мигает с большой частотой. Все остальные представленные на табло графические символы тоже мигают, но с несколько меньшей частотой.
- Нажмите кнопку "А" после ввода данных, чтобы сохранить их в памяти, а затем вернитесь в режим ежедневника.
 - 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 ежедневника.

Как просматривать данные в режиме ежедневника

Нажмите кнопку "С" в режиме ежедневника, чтобы начать прямой последовательный просмотр содержащихся в памяти данных. Удерживание кнопки "С" в нажатом состоянии позволяет осуществлять просмотр на более высокой скорости.

Как редактировать данные в режиме ежедневника

- Просмотрите выполненные вами записи в режиме ежедневника и выберите из них ту, которую вы хотите отредактировать.
- Нажмите кнопку "А" и на табло начнут мигать цифры в разряде месяца. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.
- При помощи кнопки "В" переведите курсор к той части записи, которую вы хотите изменить. Затем внесите изменения, используя кнопку "С".
- Более подробная информация о вводе данных содержится в разделе "Как вводить данные в режиме ежедневника".
- Нажмите кнопку "А", чтобы вернуться в режим ежедневника.

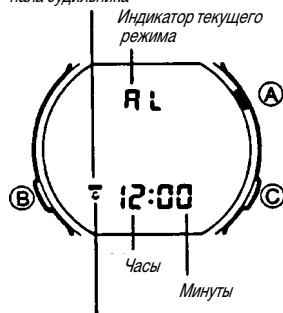
Как удалить выбранную вами запись в режиме ежедневника

- Просмотрите выполненные вами записи в режиме ежедневника и выберите из них ту, которую вы хотите удалить.
- Нажмите кнопку "А" и на табло начнут мигать цифры в разряде месяца. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.

3. Нажмите кнопки "B" и "C" одновременно, чтобы удалить выбранную вами запись.
 - На короткое время на табло появится сообщение . Затем, на табло начнут мигать цифры в разряде месяца. Теперь, вы можете вводить новые данные.
4. Введите новые данные или нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим ежедневника.

РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Индикатор подключения установки сигнала будильника



Индикатор подключения установки сигнала начала часа

Если на часах подключена установка сигнала будильника, то звучание сигнала будет раздаваться каждый день в заданное время в течение 20 секунд. Нажмите любую кнопку, чтобы прервать исполнение сигнала, когда он начнет звучать. Если на часах подключена установка сигнала начала часа, то звучание сигнала будет раздаваться в начале каждого часа.

Как установить время подачи сигнала будильника

1. Нажмите кнопку "A" в режиме звуковых сигналов. На цифровом табло 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 "B", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.



3. Нажмите кнопку "C", чтобы увеличить значение мигающих цифр. Удерживание кнопки "C" в нажатом состоянии 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" (выведенный на табло индикатор "P" указывает на время "после полудня", тогда как для времени "до полудня" этот индикатор отсутствует).
4. После того, как вы установите время подачи сигнала будильника, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим звуковых сигналов.

Как подключать и отключать установки сигналов будильника и начала часа

Нажмите кнопку "C" в режиме звуковых сигналов, чтобы изменить положение установок сигналов будильника и начала часа в соответствии с представленной ниже последовательностью.



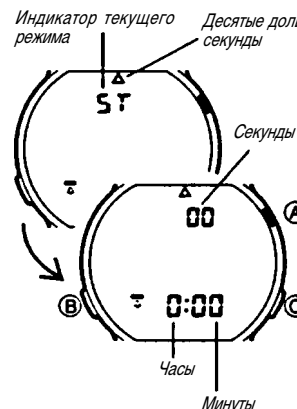
Типы звуковых сигналов

Вы можете выбрать громкий или тихий звуковой сигнал (один из двух сигналов).

Как проверить исполнение сигнала

Нажмите кнопку "C" в режиме звуковых сигналов и держите ее в нажатом состоянии, чтобы исполнить звучание сигнала. При каждой следующей выполненной проверке (при нажатии кнопки "C") будет исполняться другой звуковой сигнал. В качестве звукового сигнала будет задан тот тон, который будет исполнен при последней выполненной проверке сигнала.

РЕЖИМ СЕКUNДОМЕРА



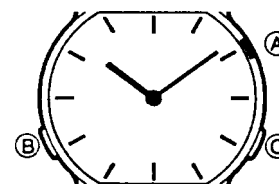
Режим секундомера позволяет измерять полное время событий. Максимальный диапазон измеряемого секундомером времени составляет 23 часа 59 минут 59,99 секунд.

- При каждом входе в режим секундомера на табло осуществляется короткая демонстрация возможностей ваших часов.
- В режиме секундомера на табло появляется индикатор Δ , соответствующий десятым долям секунды. Индикатор перемещается из позиции "12 часов" (0 секунд) в позицию "9 часов" (0,9 секунд). Каждое движение индикатора отвечает одной десятой доле секунды.

Как измерить полное время события

1. Нажмите кнопку "C" в режиме секундомера, чтобы запустить секундомер.
2. Нажмите кнопку "C", чтобы остановить секундомер.
3. Нажмите кнопку "C" еще раз, чтобы возобновить отсчет с представленного на табло момента времени.
 - Вы можете повторять описанные в пунктах 2 и 3 операции необходимое вам количество раз.
4. Нажмите кнопку "A", чтобы сбросить показания секундомера и установить на табло нулевые значения **0:00 00**.

ФУНКЦИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПРЕДСТАВЛЕНИЯ



Имеющаяся в этих часах функция автоматического представления осуществляет периодически сменяемое представление встроенных режимов на табло ваших часов. Обратите внимание на то, что вы не можете использовать любые другие функции часов во время действия функции автоматического представления.

Как подключить функцию автоматического представления

Нажмите кнопку "B" и держите ее в нажатом состоянии в течение примерно двух или трех секунд до тех пор, пока не раздастся звуковой сигнал.

Как отключить функцию автоматического представления

Нажмите кнопку "B" и держите ее в нажатом состоянии в течение примерно двух или трех секунд до тех пор, пока не раздастся звуковой сигнал.

Информация о товаре

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

Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)
Сертификат соответствия № РОСС.JP. АЯ 46.Д00003