



Модели часов DBC-30, DBC-30G, DBC-300A, DBC-300GA  
**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**  
Модуль N 1253

**CASIO®**

**CASIO®**

## Прежде всего прочтите эту важную информацию

### Батарея

- При первых признаках недостаточности питания (отсутствие подсветки или нечеткость изображения) необходимо заменить батарею у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы "CASIO". В приобретенных вами часах содержится батарея, установленная заводом-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 правильность их использования.

* Разряд	Маркировка корпуса	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	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

### \* Примечания

I Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.

III Не нажимайте кнопки под водой.

IV Допускается однократное нажатие кнопок под водой без их повторного нажатия. 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 газовая смесь).

- Особенностью некоторых защищенных от воды часов является наличие у них кожаных ремешков. Не надевайте часы этих моделей во время плавания или какой-либо другой деятельности, при которой ремешок погружается в воду.

### Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы "CASIO".
- Не подвергайте часы воздействию предельных 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 пристегивайте ремешок слишком сильно. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь легко испаряющимися средствами (например такими, как бензин, растворители, распыляющие 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 пластмассовыми ремешками ...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый 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 пластмассового ремешка, при первой возможности протирайте его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

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 сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой намоченной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

### 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. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
<b>Адрес изготовителя:</b>	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сущевская, 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. АЯ 46.Д00003*

## Технические характеристики

**Точность хода при нормальной температуре:** ±15 секунд в месяц

**Режим текущего времени:** Часы, минуты, секунды, “До Полудня” (A) и “После Полудня” (P), год, месяц, число, день недели

Система представления времени: Переключение между 12-ч и 24-ч форматом  
Календарная система: Автоматический календарь, запрограммированный с 1990 по 2089 год

**Режим записной книжки**

Имя, Телефонный номер, Номер факса  
Емкость памяти: В память может быть введено до 30 комплектов данных, каждый их которых занимает по 8 букв и 12 цифр.

Другие возможности: Автоматическая сортировка и последовательный поиск данных

**Режим калькулятора**

8 цифр (7 цифр для отрицательных чисел)  
Вычисления: Четыре основных арифметических действия, последовательные и смешанные операции, расчеты с использованием констант для  $+/-$  /  $x/÷$ , вычисления с использованием памяти.

Другие возможности: Подключение и отключение подтверждающего сигнала

**Режим звуковых сигналов:** Многофункциональный будильник, 5 сигналов будильника, сигналы начала часа

**Режим секундомера**

Максимальный диапазон измерений: 23 часа 59 минут 59,99 секунд  
Точность измерения: Одна сотая секунды  
Режимы измерений: Отдельные отрезки времени, разделенное время, время 1-го и 2-го места

**Другие возможности:** Функция подсветки (мигает при подаче сигнала будильника и сигнала начала часа)

**Питание:** Одна литиевая батарея (тип CR-2016)  
Срок службы: Около 2 лет для батареи типа CR-2016 (из расчета ежедневного исполнения сигнала в течение 20 секунд и использования подсветки в течение 2 секунд)  
Представленные ниже данные содержат информацию о том, как использование подсветки влияет на ориентировочный срок службы батареи.  
5 раз в день: Примерно 21 месяц  
10 раз в день: Примерно 13 месяцев

**Будьте внимательны!**

В описанных ниже случаях все содержащиеся в памяти данные будут уничтожены.

1. Недостаточная мощность батарей
2. Замена батарей
3. Ремонт

Рекомендуется вести бумажные копии содержащихся в памяти данных, чтобы не допустить их потери.

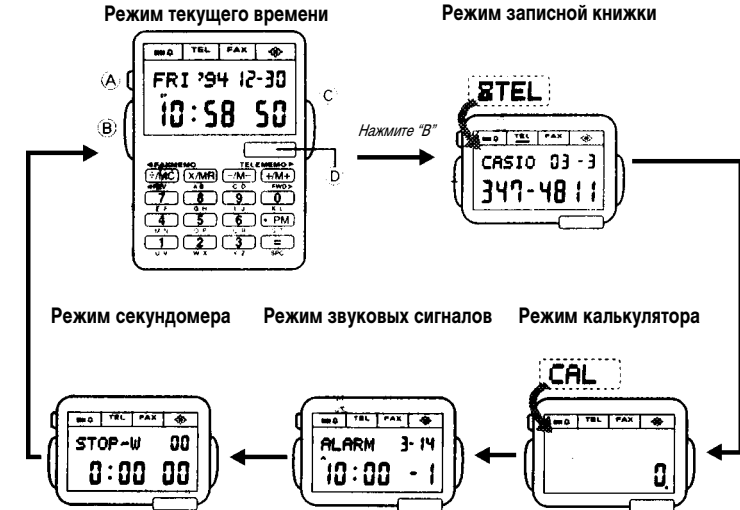
	Имя	Номер телефона/факса		Имя	Номер телефона/факса
1		7			
2		8			
3		9			
4		10			
5		11			
6		12			

- Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной краски 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.

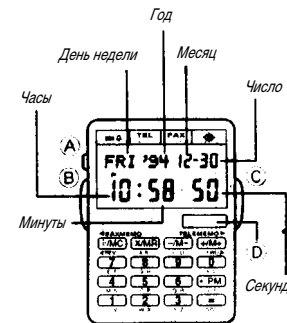
## Общее описание режимов работы

- Используйте кнопку “B” для перехода от одного режима к другому. Ниже содержится более подробное описание работы каждого режима.



- Для того, чтобы включить подсветку экрана примерно на две секунды, нажмите кнопку “D” в любом режиме. Вы можете настроить часы так, чтобы подсветка мигала при каждом исполнении звукового сигнала.

## Режим текущего времени

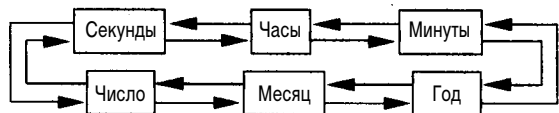


Ваши часы оснащены подсветкой, которая может быть настроена на мигание при подаче звуковых сигналов. Более подробную информацию вы можете получить в разделе “Подсветка”.

- Нажмите кнопку  $(\div/MC)$  в режиме текущего времени и держите ее в нажатом состоянии, чтобы вывести на табло последний вызванный в режиме записной книжки номер факса.
- Нажмите кнопку  $(+/M+)$  в режиме текущего времени и держите ее в нажатом состоянии, чтобы вывести на табло последний вызванный в режиме записной книжки номер телефона.

**Как установить текущее время и дату**

1. Нажмите кнопку “A” в режиме текущего времени и держите эту кнопку в нажатом состоянии до тех пор, пока на табло не начнут мигать цифры в разряде секунд. Мигание цифр в разряде секунд означает, что в это время их значение может быть вами изменено.
2. Нажмите кнопку “B” или “D”, чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности. Удерживание в нажатом состоянии любой из этих кнопок позволяет изменять показания на более высокой скорости.



- Во время мигания цифр любого разряда вы можете перейти от одного формата (12-ч или 24-ч) к другому при помощи кнопки "C".
  - В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), нажмите кнопку **[0]**, чтобы осуществить их переустановку в положение "00". Если вы нажмете кнопку **[0]** в тот момент, 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.
  - В то время, когда цифры в любых других разрядах (за исключением секунд) будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены), вы можете пользоваться цифровыми кнопками для ввода нужных вам цифр.
  - Если у вас установлен 12-ч формат текущего времени, то одновременно с миганием цифр в разряде часов или минут на табло будет мигать индикатор "A" [До полудня] или "P" [После полудня]. Для того, чтобы осуществить переключение между временем "До Полудня" и "После Полудня", нажмите кнопку **[PM]**.
  - Дата может быть вами установлена в диапазоне от 1 января 1990 года до 31 декабря 2089 года. При вводе в разряд года чисел в диапазоне от 90 до 99 будет установлен соответствующий год в диапазоне от 1990 до 1999, а при вводе чисел в диапазоне от 00 до 89 будет установлен соответствующий год в диапазоне от 2000 до 2089.
5. После того, как вы установите текущее время и дату, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим текущего времени.
- День недели задается автоматически в соответствии с установленной датой.
  - 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 режим текущего времени.

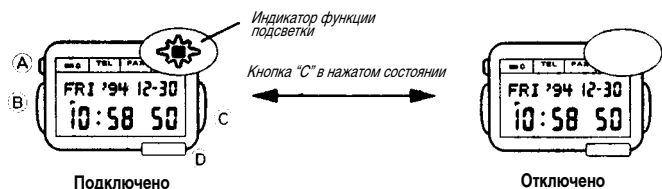
#### Подсветка

Если функция подсветки подключена, то при исполнении звуковых сигналов табло ваших часов будет мигать. Более подробную информацию о звуковых сигналах вы можете получить в разделе "Режим звуковых сигналов" на стр.8.

- В этих часах в качестве подсветки используется электро-люминесцентный источник, который в результате особенно продолжительного использования теряет мощность своего люминисцирующего излучения.

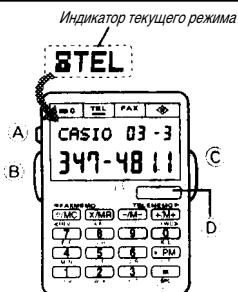
#### Как подключать и отключать функцию подсветки

Нажмите кнопку "C" в режиме текущего времени и держите ее в нажатом состоянии в течение одной или двух секунд, чтобы подключить или отключить функцию подсветки.



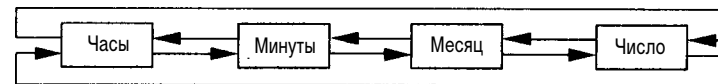
- Индикатор функции подсветки остается выведенным на табло во всех режимах работы.
- Нажатие кнопки "D" в любом режиме обеспечивает подсветку табло примерно в течение двух секунд, вне зависимости от того, подключена функция подсветки или нет.
- Часы издают звуковой сигнал в момент подсвечивания цифрового табло часов. Такое звучание связано с активностью транзистора, начинающего вибрировать во время подсвечивания электро-люминесцентной панели. Это является нормальным и не свидетельствует о какой-либо неисправности ваших часов.

#### Режим записной книжки



Режим записной книжки позволяет сохранять в памяти часов до 30 комплектов данных. Каждый комплект данных включает в себя имя, а также номер телефона или факса.

Каждое имя может состоять не более чем из 8 знаков, а каждый номер не более чем из 12 разрядов. Записанные данные автоматически сортируются по имени в алфавитном порядке. Вы можете вывести на табло и просмотреть записанные и разсортированные данные.



- Воспользуйтесь цифровыми кнопками часов для установки времени подачи сигнала.
  - Каждый раз при вводе числа курсор автоматически перемещается вправо. Вы можете также перемещать курсор при помощи кнопок "B" и "D".
  - Формат времени подачи сигнала будильника (12-ч или 24-ч) соответствует формату, заданному вами в режиме текущего времени.
  - Если у вас установлен 12-ч формат текущего времени, то одновременно с миганием цифр в разряде часов или минут на табло будет мигать индикатор "A" [До полудня] или "P" [После полудня]. Для того, чтобы осуществить переключение между временем "До Полудня" и "После Полудня", нажмите кнопку **[PM]**.
  - В случае использования 12-часового формата будьте внимательны в том, чтобы при установке времени подачи сигнала будильника не ошибиться во времени "До Полудня" (A) и "После Полудня" (P).
  - Для того, чтобы установить сигнал без указания месяца (ежедневный сигнал, ежемесячный сигнал), введите символ "-" в разряд месяца. Для этого, во время мигания цифр в разряде месяца нажмите кнопку **[M-]** и держите ее до тех пор, пока не появится символ "-".
  - Для того, чтобы установить сигнал без указания числа (ежедневный сигнал, сигнал каждый день в течение одного месяца), введите символы "--" в разряд числа. Для этого, во время мигания цифр в разряде числа нажмите кнопку **[M-]** и держите ее до тех пор, пока не появится символ "--".
5. После того, как вы установите время подачи сигнала будильника, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в режим звуковых сигналов.
- При этом, установка сигнала будильника подключается автоматически.
  - 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 звуковых сигналов.

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

- Нажмите кнопку **[+M]** или **[+M+]** в режиме звуковых сигналов, чтобы выбрать сигнал будильника или сигнал начала часа.
- Выбрав нужный вам сигнал, нажмите кнопку "C", чтобы подключить или отключить его установку.

- [ ]** Индикатор подключения установки сигнала будильника
- [ ]** Индикатор подключения установки сигнала начала часа

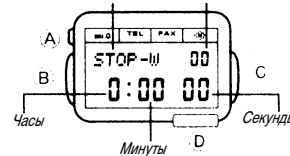
- Если подключен какой-либо сигнал будильника, то при переходе в другой режим на табло остается индикатор подключения установки сигнала будильника.

#### Как проверить звучание сигнала

Нажмите кнопку "C" в режиме звуковых сигналов и держите ее в нажатом состоянии, чтобы вызвать исполнение сигнала.

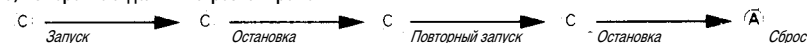
#### Режим секундомера

Индикатор текущего режима Сотые доли секунды

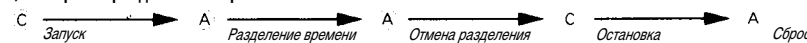


Режим секундомера позволяет измерять отдельные отрезки времени, разделенное время, а также фиксировать время первого и второго места. Общий измеряемый интервал времени ограничивается 23 часами 59 минутами 59,99 секундами. Измерение времени производится с точностью до одной сотой секунды.

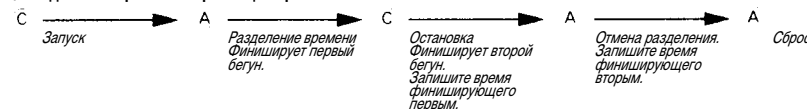
#### а) Измерение отдельных отрезков времени



#### б) Измерение разделенного времени



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

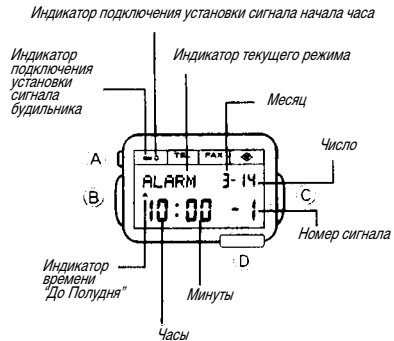


Пример	Операция	Показания
80 x 9 = 720	C 80 (X/MR) 9 A (C/M-)	M 720
-) 50 x 6 = 300	50 (X/MR) 6 A (C/M-)	M 300
<u>20 x 3 = 60</u>	20 (X/MR) 3 A (C/M-)	M 60
480	A (X/MR)	M 480

### Как подключить или отключить установку подтверждающего сигнала

Нажмите кнопку "C" в режиме калькулятора и держите ее до тех пор, пока не раздастся звуковой сигнал. При этом подключается или отключается установка сигнала, подтверждающего нажатие кнопки. Эта заданная вами в режиме калькулятора установка будет действовать во всех остальных режимах, за исключением режима секундомера.

## Режим звуковых сигналов



Вы можете задать 5 независимых друг от друга звуковых сигналов с указанием часа, минут, месяца и числа. Если на часах подключена установка сигнала будильника, то звучание сигналов будет раздаваться в заданное время в течение 20 секунд. Для прерывания звучания сигнала, нажмите одну из кнопок "A", "C" или "D". Если на часах подключена установка сигнала начала часа, то звучание сигнала будет раздаваться в начале каждого часа.

### Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от того, какие данные вы ввели.

#### • 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.4 раздела "Как установить время подачи сигналов будильника"). Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов ежедневно в заданное 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. Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов в определенное время в указанный вами день.

#### • Как установить подачу ежедневных звуковых сигналов на месяц

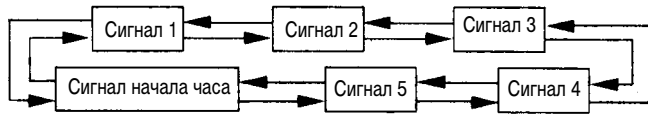
Задайте месяц, часы и минуты соответственно нужному вам времени подачи звукового сигнала. Введите символ "-" в разряд числа (смотрите п.4 раздела "Как установить время подачи сигналов будильника"). Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов ежедневно в течение указанного вами месяца 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 сигналов будильника"). Этот тип установки обеспечивает исполнение звуковых сигналов один раз в месяц определенного числа в установленное вами время.

### Как установить время подачи сигналов будильника

1. Нажмите кнопку (±/MC) или (C/M-) в режиме звуковых сигналов, чтобы выбрать номер сигнала.



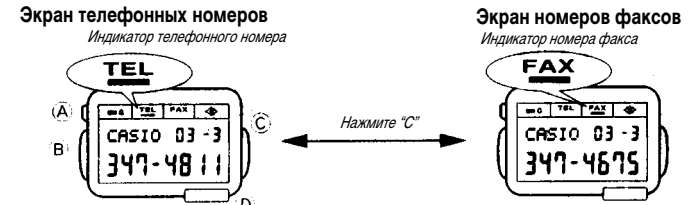
- После того, как вы выберете номер сигнала, нажмите кнопку "A". При этом на табло начнут мигать цифры в разряде часов. Мигание цифр в разряде часов означает, что в это время их значение может быть вами изменено.
- Нажмите кнопку "B" или "D", чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд согласно представленной ниже последовательности.

### Примечания

- Если в режиме записной книжки в течение нескольких минут вы не нажмете ни одной из кнопок, то часы автоматически вернуться в режим текущего времени.

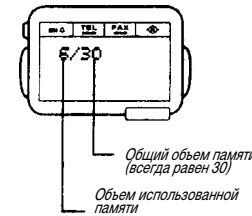
### Переключение между экранами телефонных номеров и номеров факсов

В режиме записной книжки вы можете перейти от экрана телефонных номеров к экрану номеров факсов нажатием кнопки "C".



- На экране телефонных номеров представлен индикатор "TEL", а на экране номеров факсов представлен индикатор "FAX".
- При входе в режим записной книжки на табло появляется последний вызванный вами из памяти номер телефона или факса.
- Нажатие кнопки "C" обеспечивает переключение между номером телефона и номером факса, относящихся к одному и тому же имени. Если соответствующие данные для указанного имени отсутствуют, то на табло появится экран ввода новых данных.
- Нажатие клавиши "C" после появления экрана ввода новых данных обеспечивает вывод на табло последних вызванных вами данных.

### Определение объема использованной памяти



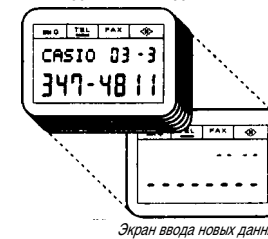
В режиме записной книжки (с выведенным на табло экраном телефонных номеров или экраном номеров факсов) вы можете определить объем использованной памяти нажатием кнопки [=] и удерживанием ее в нажатом состоянии.

### Как осуществить просмотр данных записной книжки

В режиме записной книжки (с выведенным на табло экраном телефонных номеров или экраном номеров факсов) нажмите либо кнопку (+/M+), чтобы выполнить прямой последовательный просмотр содержащихся в памяти данных, либо кнопку (±/MC), чтобы осуществить аналогичный просмотр в обратном порядке. Удерживание любой из этих кнопок в нажатом состоянии позволяет осуществлять просмотр номеров телефонов или факсов на более высокой скорости.

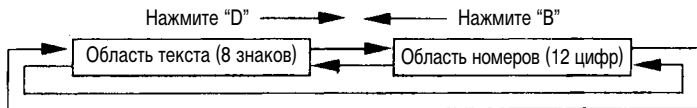
- Для того, чтобы просмотреть номера телефонов выведите на табло экран телефонных номеров. Для того, чтобы просмотреть номера факсов выведите на табло экран номеров факсов.

### Как вводить новые данные в записную книжку



- В режиме записной книжки выведите на табло экран телефонных номеров или экран номеров факсов (в зависимости от того, что вы собираетесь вводить).
- При помощи кнопки (±/MC) или (+/M+) выведите на табло экран ввода новых данных.
- Если в записной книжке еще нет записанных данных, то экран ввода новых данных появляется сразу же после ввода режима записной книжки.

- Если на табло появится сообщение "FULL" [Заполнено], то это означает, что память полностью заполнена. Для ввода каких-либо других данных, сначала вам придется удалить из памяти некоторые ранее выполненные записи. Для удаления записей воспользуйтесь процедурой, описанной на стр.6.
- Нажмите кнопку "A", чтобы на табло появился курсор.
- Для перемещения курсора от одного знака к другому в целях внесения изменений и исправлений вы можете пользоваться кнопкой "B" или "D".



4. В то время, когда курсор будет находиться в области текста воспользуйтесь цифровыми кнопками для ввода нужных вам символов.

● Обратите внимание на то, что при помощи каждой цифровой кнопки может быть введен не один, а несколько символов. При каждом нажатии такой кнопки происходит последовательная смена символов, вводимых в позицию курсора. Например, при нажатии кнопки  $\boxed{1}$  вводимые в эту позицию символы меняются в последовательности  $U \rightarrow V \rightarrow 1 \rightarrow U \rightarrow V$  и т.д.

При этом на кнопках часов указаны только цифры, тогда как вводимые этими кнопками буквы изображены под кнопками на панели.

● Для ввода пробела используйте кнопку  $\boxed{=}$ , а для ввода точки кнопку  $\boxed{.PM}$ .  
 ● Для ввода тире используйте кнопку  $\boxed{-M-}$ , а для ввода двоеточия кнопкой  $\boxed{X/MR}$ .  
 ● Не путайте при вводе букву "O" и цифру "0". Ввод нуля вместо буквы "O" может оказать влияние на автоматическую сортировку данных.

5. После того, как нужный вам символ окажется в позиции курсора, нажмите кнопку "B", чтобы переместить курсор вправо.

6. Повторите операции, описанные в пунктах 3 и 4, чтобы ввести остальные символы.

● Имя может содержать не более 8 символов.

7. Когда курсор находится в области номеров, вы можете вводить нужные вам символы при помощи соответствующих цифровых кнопок.

● Вводимая с помощью той или иной кнопки цифра указана на самой кнопке.

● Для ввода пробела используйте кнопку  $\boxed{=}$ , а для ввода тире кнопку  $\boxed{-M-}$ .

● Каждый раз при вводе нужной вам цифры курсор автоматически перемещается вправо.

● Номер факса или телефона может содержать не более 12 цифр.

● Если вы хотите ввести другую запись, нажмите кнопку  $\boxed{\div/MC}$  или  $\boxed{+M+}$ . При этом появится экран ввода новых данных. Затем, повторите операции, описанные в пунктах 4 - 7.

8. После ввода данных нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в исходный режим записной книжки.

● Сообщение "SORT" [Сортировка] появится на табло часов и останется там до тех пор, пока все данные не будут записаны в память в алфавитном порядке. После того, как операция сортировки будет завершена, часы вернуться в исходный режим записной книжки (с выведенным на табло экраном телефонных номеров или экраном номеров факсов), с которого вы начинали ввод данных.

● Обратите внимание на то, что вы не сможете перейти от экрана телефонных номеров к экрану номеров факсов или наоборот, если на табло мигает курсор. Для того, чтобы перейти от одного экрана к другому, вы должны сначала нажать кнопку "A", чтобы вернуться в исходный режим записной книжки.

● Если в течение нескольких минут во время мигания на табло курсора вы не нажмете ни одну из кнопок, то часы автоматически вернуться к тому экрану, из которого вы начали ввод данных (к экрану телефонных номеров или номеров факсов).

● Вы можете ввести в область текста не более 8 символов. На табло может быть представлено одновременно только 6 символов, но при этом строка символов автоматически перемещается справа налево, чтобы вы могли увидеть все символы, составляющие эту строку текста. Конец текста отмечается специальным символом.

←... Непрерывное перемещение



### Как редактировать содержащиеся в памяти данные

1. В режиме записной книжки выведите на табло экран телефонных номеров или экран номеров факсов (в зависимости от того, какие данные вы собираетесь редактировать).

2. При помощи кнопки  $\boxed{\div/MC}$  или  $\boxed{+M+}$  выведите на табло ту запись, которую вы хотите отредактировать.

3. Нажмите кнопку "A" и на табло появится курсор.

4. Используйте кнопку "B" или "D" для того, чтобы перевести курсор к тому знаку, который вы хотите изменить.

5. Введите тот символ, который вам нужен.

6. Нажмите кнопку "A", чтобы завершить операцию ввода данных и вернуться к тому экрану телефонных номеров или экрану номеров факсов, с которого вы начинали ввод данных.

### Как удалять данные из записной книжки

1. В режиме записной книжки выведите на табло экран телефонных номеров или экран номеров факсов (в зависимости от того, какие данные вы собираетесь удалять).

2. При помощи кнопки  $\boxed{\div/MC}$  или  $\boxed{+M+}$  выведите на табло ту запись, которую вы хотите удалить.

3. Нажмите кнопку "A" и на табло появится курсор.

4. Нажмите кнопку "C" и держите ее в нажатом состоянии до тех пор, пока на табло не появится сообщение "CLR" [Очистка]. При этом раздастся звуковой сигнал. Это означает, что выбранная вами запись удалена.

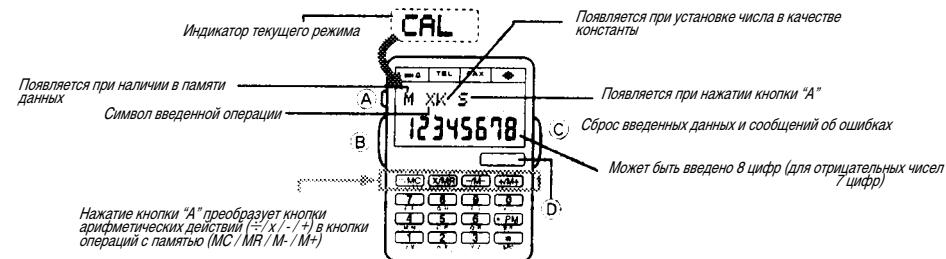
5. Нажмите кнопку "A", чтобы завершить эту операцию и вернуться к тому экрану телефонных номеров или экрану номеров факсов, с которого вы начинали удаление данных.

## Режим калькулятора

В режиме калькулятора вы можете использовать цифровые кнопки, кнопки арифметических действий, а также другие кнопки часов для ввода данных и вывода на табло результатов вычислений.

● Если в режиме калькулятора в течение 5 или 6 минут не будет нажата ни одна из кнопок, то часы автоматически вернуться в режим текущего времени.

● После завершения операций в режиме калькулятора нажмите кнопку "B", чтобы вернуться в режим текущего времени.



● Для удаления только что введенного значения нажмите кнопку "C".

● Если, нажав кнопку арифметического действия, вы допустили ошибку, то перед тем, как вводить что-либо еще, просто нажмите нужную вам кнопку.

● Если результат вычислений превысит 8 разрядов, то на табло появится индикатор "E" [Ошибка]. Для удаления сообщения об ошибке и продолжения расчетов нажмите кнопку "C". Для прекращения расчетов и удаления всех данных нажмите кнопку "C" два раза.

### Примеры вычислений

Перед началом вычислений не забудьте нажать кнопку "C".

### Вычисления с использованием основных арифметических действий

На табло появляется один из индикаторов "+", "-", "x" или "÷" при нажатии вами соответствующей кнопки арифметического действия.

Пример	Операция	Показания
$12.3 + 74 - 90 = -3.7$	$C \ 12 \ C \ 74 \ C \ 90 \ C$	- 3.7
$(12 - 0.5) \times 3 \div 7 = 4.9285714$	$C \ 12 \ C \ 0.5 \ C \ 3 \ C \ 7 \ C$	4.9285714

### Расчеты с использованием константы

Введите число, которое вы хотите использовать в качестве константы, а затем дважды нажмите одну из кнопок арифметических действий. При этом на табло появится индикатор "K", указывающий на готовность калькулятора к проведению расчетов с использованием константы.

Пример	Операция	Показания
$10 \times 7 = 19$	$C \ 7 \ C \ 10 \ C$	+ K 17
$12 \div 7 = 1.7$	$12 \ C$	+ K 19
$78 - 12 = 66$	$C \ 12 \ C \ 78 \ C$	- K 66
$45 - 12 = 33$	$45 \ C$	- K 33
$2 \times 12 = 24$	$C \ 12 \ C \ 2 \ C$	x K 24
$5 \times 12 = 60$	$5 \ C$	x K 60
$45 \div 9 = 5$	$C \ 9 \ C \ 45 \ C$	- K 5
$72 \div 9 = 8$	$72 \ C$	- K 8
$17 + 17 + 17 + 17 = 68$	$C \ 17 \ C \ 17 \ C \ 17 \ C \ 17 \ C$	+ K 68
$(2 \cdot 3)^4 = 27 \cdot 984$	$C \ 2 \ C \ 3 \ C \ X \ C \ 2 \ C \ 3 \ C$	x K 27 9841

\* Может быть рассчитано как  $(2 \cdot 3)^4$   
 $C \ 2 \ C \ 3 \ C \ X \ C \ 2 \ C \ 3 \ C$

### Независимая память

M-: Вычитание выведенного на табло значения из содержимого независимой памяти  
 M+: Прибавление выведенного на табло значения к содержимому независимой памяти  
 MC: Очистка содержимого независимой памяти  
 MR: Вызов значения, хранящегося в независимой памяти

● Для выполнения операции с использованием независимой памяти, нажмите кнопку "A" (при этом на табло появится индикатор "S"), а затем одну из кнопок  $\boxed{-M-}$ ,  $\boxed{+M+}$ ,  $\boxed{\div/MC}$  или  $\boxed{X/MR}$ .

● При наличии в независимой памяти данных, на табло светится индикатор "M".