

Прежде всего прочтите эту важную информацию

### Батарея.

- В приобретенных вами часах батарея питания устанавливается на фабрике и должна быть немедленно заменена при первых признаках недостаточности питания (не включается подсветка, тусклый дисплей) у ближайшего к вам дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO».

### Защита от воды.

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

Разряд	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 300M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

Примечания для соответствующих разделов:

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
- Не нажимайте кнопки часов под водой.
- Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

- 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

- 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 внутрь 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. 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 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.

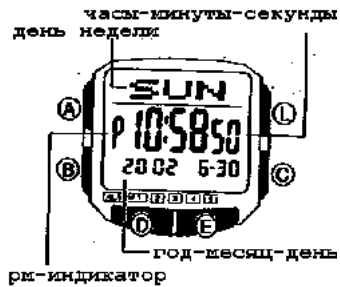
### Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямыми 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. Следите за отсутствием влаги на флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.
- 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



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени. Нажмите кнопку "B" для перехода из режима в режим.  
 Режим Текущего Времени – Режим Записной Книжки – Режим Звукового Сигнала - Режим Секундомера - Режим Таймера Обратного Отсчета - Режим Двойного Времени – Режим Текущего Времени.  
 В любом режиме нажмите кнопку "L" для подсветки дисплея.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

### Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку "A" в Режиме Текущего времени. Цифры секунд замигают на индикаторе.
2. Нажимайте кнопки "C" и "B" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды - Год - Месяц - День - Язык (любой из 13) – Часы – Минуты – Секунды.
3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку "E" для сброса счетчика секунд в "00". Если кнопка "E" нажата 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. Для коррекции значений в других разрядах (за исключением секунд), используйте кнопку "E" для увеличения и кнопку "D" для уменьшения изменяемых значений.
  5. Для выбора языка используйте кнопки "E" и "D":
 

ENG - английский	ITA - итальянский
POR - португальский	SVE - шведский
ESP - испанский	POL - польский
FRA - французский	ROM - румынский
NED - голландский	TUR - турецкий
DAN - датский	РУС - русский
DEU - немецкий	
  6. Нажмите кнопку "C" для переключения внутри 12/24 часового формата.
    - При выбранном 12-ти часовом формате на дисплее появляется индикация "P" для обозначения времени после полудня и индикация "A" для обозначения времени до полудня.
    - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
    - Нажатием кнопки "A" вы можете просмотреть установленный вами язык.
    - Нажатием кнопки "C" вы можете включить или выключить режим летнего времени (DST).
    - Нажатие кнопки "D" позволяет просмотреть показания дисплея Режим Двойного Времени.
    - Нажатие кнопки "E" позволяет просмотреть данные Записной книжки, которые вы просматривали последними.
  7. После окончания установок времени и даты, нажмите кнопку "A" для возврата в исходный Режим Текущего Времени.
    - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
    - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
    - Если в течении нескольких минут ( во время мигания цифр выбранного вами разряда) вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратиться, а часы автоматически вернуться в исходный Режим Текущего Времени.

### Подсветка

- В любом режиме нажмите кнопку "L" для освещения дисплея в течение двух секунд.
- Подсветка этих часов выполнена на светодиодном (LED) элементе и светопроводной панели, мощность которых падает после длительного срока использования.
  - Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют, это не является показателем неисправности часов.
  - Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
  - Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

## РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память 30 строк имен и телефонных номеров, сохраненных в алфавитном порядке.

Просмотр сохраненных записей осуществляется путем прокручивания данных на дисплее.

### Ввод записей в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку “С” для появления свободной строки.
  - Если свободная строка не появляется, память записной книжки заполнена, и для сохранения новых данных вам необходимо удалить одну из старых.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “А” и в зоне текста появится курсор.
3. Введите символы в текстовую часть, используйте кнопки “Е” и “D” . Символы изменяются в следующей последовательности “ пробел ” → “ А - Z ” → “ @ - - ” → “ 0 - 9 ” → “ пробел ”.
4. После выбора символа нажмите “С” , чтобы сдвинуть курсор вправо .
5. Повторите шаги 3 и 4 , пока не введете полное имя . Вы можете ввести до 8 символов в текстовую часть .
6. После того, как введете имя, нажмите “С”, чтобы передвинуть курсор в зону номера.
7. Введите символы в зону номера , используя кнопки “Е” и “D”. Символы изменяются в следующей последовательности: “-“ → “ 0 - 9 ” → “ [ ” → “ ] ” → “пробел” → “-“.
8. После выбора символа нажмите “С” , чтобы сдвинуть курсор вправо .
9. Повторите шаги 7 и 8 пока не введете полный номер телефона . Строка телефонного номера может содержать 15 символов .
10. После ввода данных нажмите кнопку “А” для записи данных в память записной книжки.

### Просмотр данных

В Режиме Записной книжки нажимайте кнопки “Е” и “D” для прокручивания записей .

- Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет прокручивать записи с большей скоростью.

### Редактирование данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопки "E" и "D", и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
2. Нажмите кнопку “А” и в текстовой части экрана появится курсор.

3. Используйте кнопки "С" и “В” для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Измените необходимый символ, используя кнопки “Е” и “D” .
  - Подробности смотрите в разделе “Ввод данных в Режиме Записной книжки”.
5. После внесения необходимых изменений нажмите кнопку “А” для записи в память и возвращения в Режим Записной книжки.

### Удаление данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопки "E" и "D", и найдите строку, которую Вы хотите уничтожить.
2. Нажмите кнопку “А” и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки “С” и “В” для удаления записи.
4. Введите данные или нажмите кнопку “А” для возвращения в Режим Записной Книжки.

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд. При включенном сигнале с повтором, звуковой сигнал прозвучит 7 раз через каждые 5 минут. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

### Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

- **Установка ежедневного будильника**

Установите часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца установите значение “-”, в разряде даты “-”. Этот тип установки обеспечит звуковой сигнал ежедневно в установленное время.

- **Установка будильника с датой**

Установите месяц, дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время в определенный день.

- **Установка будильника в течение месяца**

Установите месяц, часы и минуты звукового сигнала. Выберите “-” в разряде даты. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время каждый день в течение одного месяца.

- **Установка ежемесячного будильника**

Установите дату, часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца выберите “-”. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал каждый месяц в установленное время в определенный день.

### **Установка времени звучания сигнала**

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "E" и "D" для выбора типа сигнала, значение времен которого вы хотите установить. Каждое нажатие кнопки обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: AL1(звуковой сигнал с повтором) - AL2 - AL3 - AL4 - ALM5 - SIG (сигнализация начала часа) - AL1.
2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку "A". Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
3. Нажимайте кнопки "C" и "B" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:  
Часы – Минуты – Месяц – День – Часы.
4. Нажимайте кнопки "D" и "E" для изменений выделенного значения. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
  - Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
5. По окончании установок нажмите кнопку "A" для возврата в Режим Звукового Сигнала.

### **Включение/выключение звукового сигнала/ сигнализации начала часа**

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "E" и "D" для выбора типа звукового сигнала (со 2 по 5) или сигнализации начала часа.
2. Нажмите кнопку "C" для включения или выключения выбранного звукового сигнала.

### **Включение/выключение сигнала с повтором**

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "E" и "D" для установки сигнала с повтором.
2. Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Обычный ежедневный звуковой сигнал - Ежедневный звуковой сигнал с повтором (индикация "SNZ") - Ежедневный звуковой сигнал выключен.

### **Проверка звучания звукового сигнала**

Нажмите и удерживайте кнопку "C" в Режиме Звукового Сигнала для проверки звучания.

### **РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА**

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша .

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

#### **а) Измерение отдельных отрезков времени**

C (Старт) – C (Стоп) – C ( Повторный старт ) – C (Стоп) – A (Сброс)

#### **б) Измерение времени с промежуточным результатом**

C (Старт) – A ( Промежуточный результат ) – A ( Продолжить ) – C (Стоп) – A (Сброс)

#### **в) Двойной финиш**

C (Старт) – A ( Разделение .Первый финиш ) – C (Второй финиш . На дисплее результат 1-го финиша ) – A (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша ) – A (Сброс)

### **РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА**

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 секунды до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

### **Установка стартового времени Таймера**

1. Нажмите и удерживайте кнопку "A" в Режиме Таймера для начала установок времени. Цифры в разряде часа будут мигать.
2. Нажимайте кнопки "C" и "B" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
3. Нажимайте кнопки "E" и "D" для изменения выбранного значения. Если длительно удерживать эту кнопку, показания изменяются в ускоренном режиме.
  - Для стартового времени в 24 часа установите значение "0:00".
4. По окончании установок нажмите кнопку "A" для возврата в Режим Таймера.

### **Использование Таймера**

1. Нажмите кнопку "C" в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
  - По окончании установленного времени прозвучит сигнал, который вы можете остановить нажатием любой кнопки.
2. Нажмите кнопку "C" снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку "C".
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку "A" для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

### **РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ**

Режим Двойного Времени позволяет просмотреть текущее время в другом часовом поясе.

## Установка значения двойного времени

1. В Режиме Двойного Времени нажмите и удерживайте кнопку "А" до появления мигающего значения часов.
2. Нажимайте кнопки "В" и "С" для переключения между значениями часов и минут.
3. Для изменения выбранных значений нажимайте кнопки "Е" и "D".
4. По окончании установок нажмите кнопку "А".
  - Нажатием кнопки "С" вы можете включить или выключить значение летнего времени (DST).
  - Нажатием кнопки "D" вы можете перейти к дисплею Режимы Текущего Времени.
  - Нажатием кнопки "Е" вы можете просмотреть данные Записной Книжки, которые просматривали в последний раз.

## РЕЖИМ АВТО-ДИСПЛЕЯ

При включенном автодисплее вы не можете использовать другие функции часов. Для включения функции автодисплея нажмите кнопку "В". Для выключения функции автодисплея нажмите любую кнопку кроме "L".

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Точность хода при нормальной температуре:** +-30 сек./мес.

**Режим Текущего Времени:** Часы, минуты, секунды, "До полудня" (А) / "После полудня" (Р), год, месяц, число, день недели, язык (13).

**Режим представления времени:** Переключение между 12-ти/24-х часовым форматом.

**Календарь:** Авто календарь с 2000 по 2039 год.

**Прочее:** Режим Летнего времени (DST).

**Режим Записной Книжки:** до 30 записей (в каждой записи до 8 символов имени и 12 символов номера).

**Прочее:** индикация свободной памяти, автосортировка.

**Режим Двойного Времени:** Часы, минуты, секунды, до полудня/после полудня.

**Прочее** режим DST(летнее время).

**Режим Звукового Сигнала :** 5 различных ежедневных звуковых сигналов (сигнал с повтором) , индикация начала часа.

**Режим Таймера Обратного Отсчета**

**Единица измерения:** 1 сек.

**Диапазон измерения:** 1 минута - 24 часа

**Режим Секундомера**

**Единица измерения:** 1/100 сек.

**Максимальный диапазон измерений :** 23 часа, 59 мин., 59.99 сек.

**Режимы измерения :** отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.

**Прочее :** подсветка ( светодиод), автодисплей.

**Батарея питания:** Одна литиевая батарея (CR2025). Срок службы батарей примерно 10 лет из расчета использования подсветки 1.5 сек./день и звукового сигнала в течение 10 секунд/день. Срок службы примерно 6.7 лет из расчета использования подсветки 7.5 сек./день. Срок службы примерно 4.7 года из расчета использования подсветки 15 сек/день.

## 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, Non-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «АВАНТА ЭЛЕКТРОНИКС», 127282, Россия, г.Москва, ул. Полярная д.41, тел. (495) 6428455
<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*