

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:

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
  - II. Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
  - III. Не нажимайте кнопки часов под водой.
  - 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).
- 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 Меню.

- Используйте Меню Режимов для выбора необходимого Вам режима. Последовательное нажатие кнопок “В” и “D” обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Мирового Времени – Режим Записной Книжки Электронных Адресов – Режим Звукового Сигнала – Режим Звукового Сигнала с Повтором (Snooze) – Режим Секундомера – Режим Индикации Оставшейся Памяти – Режим Записной Книжки Дат – Режим Просмотра Записей – Режим Текущего Времени.
  - Для входа в Меню Режимов нажмите кнопку “С”.
  - Нажатие кнопки “А” в Меню Режимов показывает значение текущего времени и даты.
  - Для каждого режима в данных часах существует своя индикация на дисплее.
  - Для включения подсветки в любом режиме и Меню Режимов нажмите кнопку “L”.
- После выбора необходимого Вам режима (на дисплее часов мигает соответствующая индикация) нажмите кнопку “С” для входа в данный режим.
- Для возврата в Меню Режимов из любого режима нажмите кнопку “С”.

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

#### Установка времени и даты

- Нажмите кнопку “А” в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Режим Летнего Времени (DST) → Код Города → 12/24 часовой формат представления времени → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → Секунды.
- Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “D” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “D” при значении счетчика секунд между 30 и 59, то значение счетчика установится в 00 и 1 прибавится к счетчику минут, если значение счетчика секунд будет между 00 и 29, то изменение счетчика минут не произойдет.
- Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “D”.

- Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку “D” в Режиме Текущего Времени. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация “P” обозначает значение времени после полудня, а индикация “A” – значение времени до полудня.
- Для выбора названия города нажимайте кнопки “D” и “B”.
- Для включения/выключения летнего времени нажмите кнопку “D”. Каждое нажатие кнопки обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Летнее Время Включено (“ON”) – Летнее Время Выключено (“OFF”).
  - Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
  - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
  - Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000г. до 31 декабря 2099г.
- После установки даты и времени нажмите кнопку “A”.

### Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “L” для включения подсветки.

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) элементах, 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 ДАТ

В данном режиме Вы можете сохранить до 100 записей, содержащих значения времени и даты, а также текст.

- Значения времени сохраняются в хронологическом порядке в соответствии со значениями даты и времени.
- Используя Режим Просмотра Записей, вы можете просмотреть все введенные данные или ввести текст.
- Вы можете ввести любой из девяти ярлыков для Ваших записей: “CAR” – “CARE” – “EVENT” – “PILL” – “WORK” – “PERSON” – “PLAY” – “MEAL” – “MONEY”.

### Ввод значения времени из Меню Режимов

- В Меню Режимов нажимайте кнопку “B” или “D” для выбора Режим Записной Книжки Дат.
- Нажмите и удерживайте кнопку “С” до появления индикации “SAVE”, при этом значения текущего времени и даты сохраняются в памяти часов.
  - По прошествии 1-10 секунд на дисплее появится мигающая индикация часов.
- Нажмите кнопку “B” для появления ярлыков.
  - При этом в верхней части дисплея находится индикация “MEMO”.

4. Нажимайте кнопку “В” для выбора нужного вам ярлыка или индикации “FREE”, которая означает, что вы не хотите использовать никакой из ярлыков для вашей записи.
5. По окончании установок нажмите кнопку “С” для возврата в Меню Режимов.

### **Ввод значения времени из Режимы Текущего Времени**

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “D” до появления индикации “SAVE”, при этом значения текущего времени и даты сохраняются в памяти часов.
  - По прошествии 1-10 секунд на дисплее появится мигающая индикация часов.
2. Нажмите кнопку “В” для появления ярлыков.
  - При этом в верхней части дисплея находится индикация “МЕМО”.
3. Нажимайте кнопку “В” для выбора нужного вам ярлыка или индикации “FREE”, которая означает, что вы не хотите использовать никакой из ярлыков для вашей записи.
4. По окончании установок нажмите кнопку “С” для возврата в Меню Режимов.

### **РЕЖИМ ПРОСМОТРА ЗАПИСЕЙ**

В данном режиме вы можете просмотреть сохраненные записи значений времени, ввести текст для значений времени или удалить эти значения.

#### **Просмотр сохраненных значений**

В Режиме Просмотра Записей используйте кнопки “D” и “В” для просмотра сохраненных значений времени.

- Если данные содержат ярлык, то изображение ярлыка меняется с изображением значения числа.
- Если данные содержат текст, то он появляется в верхней части дисплея.
- В Режиме Просмотра на дисплее постоянно находится индикатор свободной памяти для сохранения данных.
- В Меню Режимов также присутствует индикатор оставшейся памяти.

#### **Ввод текста для сохраненных данных**

1. В Режиме Просмотра Записей используйте кнопки “D” и “В” для выбора данных, для которых Вы хотите ввести текст.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающего курсора на дисплее часов.
3. Введите текст, используя кнопку “D”. Каждое нажатие кнопки обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: “пробел” – “a – z” – “A – Z” – “0 – 9” – “\* - )” – “пробел”.
4. Для перехода к следующему символу нажимайте кнопку “С”.
5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода всего текста.
  - Вы можете ввести до 8 символов текста.
6. По окончании ввода текста нажмите кнопку “A”.
  - При этом на дисплее часов появляется индикация “SAVE”, что означает сохранение данных в памяти часов.

### **Удаление записей значений времени**

1. В Режиме Просмотра Значений используйте кнопки “D” и “В” для выбора данных, которые вы хотите удалить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающего курсора на дисплее часов.
3. Одновременно нажмите кнопки “В” и “D” для удаления выбранной вами записи.
  - При этом на дисплее часов появится индикация “CLEAR”.

### **РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ**

В данном режиме вы можете просмотреть местное время любого из 30 городов мира (29 часовых поясов).

#### **Просмотр значения времени в другом часовом поясе**

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопки “В” и “D” для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

- Для включения/выключения летнего времени в другом городе выберите название города и удерживайте кнопку “A”. При включенном режиме летнего времени на дисплее появляется индикация “DST” рядом с названием города.

### **РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ ЭЛЕКТРОННЫХ АДРЕСОВ**

В данном режиме вы можете сохранять электронные адреса и прочую информацию.

- Введенные вами данные могут быть защищены паролем.
- Вы можете ввести до 100 записей, каждая может содержать до 63 символов.

#### **Ввод данных записной книжки**

1. В Режиме Записной Книжки одновременно нажмите кнопки “В” и “D” для появления пустой строки.
  - Если пустая строка не появляется, память записной книжки заполнена. Для сохранения новых данных вам надо удалить старые.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающего курсора.
3. Введите текст, используя кнопку “D”. Каждое нажатие кнопки обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: “пробел” – “a – z” – “A – Z” – “0 – 9” – “\* - )” – “пробел”.
4. Для перехода к следующему символу нажимайте кнопку “С”.
5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода всего текста.
6. По окончании ввода текста нажмите кнопку “A”.
  - При этом на дисплее часов появляется индикация “SORT”, что означает сохранение данных в памяти часов.

#### **Просмотр сохраненных данных**

В Режиме Записной Книжки используйте кнопки “В” и “D” для просмотра сохраненных записей в следующей последовательности: первая запись – вторая запись... - пустая строка – установка пароля.

### Редактирование данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите данные, которые вы хотите изменить, используя кнопки “D” и “B”.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающего курсора.
3. Используя кнопку “C”, выберите символ, который вы хотите изменить.
4. Используя кнопку “D”, измените символ.
5. По окончании изменений нажмите кнопку “A”.

### Удаление данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите данные, которые вы хотите удалить, используя кнопки “D” и “B”.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающего курсора.
3. Одновременно нажмите кнопки “B” и “D” до появления индикации “CLEAR”, что означает удаление данных из памяти часов.
4. По окончании установок нажмите кнопку “A”.

### Использование пароля для защиты данных

Вы можете ввести пароль из 4-х символов для защиты данных.

### Установка пароля

1. В Режиме Записной Книжки используйте кнопки “D” и “B”, выберите режим установки пароля.
  - На дисплее часов появится индикация “SET PASS”.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A”, пока первый символ пароля не начнет мигать.
3. Используя кнопку “D”, введите первую цифру пароля.
4. После ввода первой цифры нажмите кнопку “C” для перехода к следующей.
5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода всех цифр пароля.
6. По окончании ввода всех цифр нажмите кнопку “C” для регистрации пароля и возврата к режиму установки пароля.

### Ввод пароля

1. Когда на дисплее часов находится индикация “\*\*\*\* PASS”, нажмите кнопку “D”.
- При этом первый символ пароля будет мигать.
  - 2. Введите пароль.
  - Введите пароль, используя кнопку “D” для выбора цифры и кнопку “C” для перехода к следующему символу.
  - Если пароль Вами не установлен, введите индикацию “0000”.
  - 3. После ввода пароля нажмите кнопку “C”.
  - Если пароль введен правильно, на дисплее часов появляется индикация “OK!”.
  - Если пароль введен неверно, на дисплее появляется индикация “ERROR”.

### Изменение пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки, используя пароль.
2. Используя кнопки “B” и “D”, выберите режим установки пароля.

3. Нажмите и удерживайте кнопку “A”, пока первый символ пароля не начнет мигать.
4. Используя кнопку “D”, введите первую цифру пароля.
5. После ввода первой цифры нажмите кнопку “C” для перехода к следующей.
6. Повторите шаги 4 и 5 для ввода всех цифр пароля.
7. По окончании ввода всех цифр нажмите кнопку “C” для регистрации пароля и возврата к режиму установки пароля.

### Удаление пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки, используя пароль.
  2. Используя кнопки “B” и “D”, выберите режим установки пароля.
  3. Нажмите и удерживайте кнопку “A”, пока первый символ пароля не начнет мигать.
  4. Одновременно нажмите кнопки “B” и “D”.
- При этом на дисплее часов появится индикация “CLEAR”, что означает удаление пароля.

### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд.

- Все звуковые сигналы пронумерованы от 1 до 4.
- Если включен режим индикации начала часа (“:00”), короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Вы можете отключить звучание сигнала нажатием любой кнопки. Сигнал с повтором будет звучать каждые 5 минут семь раз, пока вы его не выключите совсем.
- Вы также можете ввести короткий текст в данном режиме.

### Установка времени звучания сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора звукового сигнала, который вы хотите установить: -1 – -2 – -3 – -4 – :00.
  2. 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 кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Текст – Часы.
- При переходе в Режим Текста на дисплее появляется мигающий курсор. Вы можете ввести до 8 символов текста.
  - Для ввода текста используйте кнопку “D”. Для перемещения курсора нажимайте кнопку “C”.
  - Для ввода значений часов, минут, месяца и даты используйте кнопку “D”. Для перехода к следующему режиму установок нажимайте кнопку “C”.
  - Используя 12-ти часовой формат представления времени, будьте внимательны при установке времени до полудня и после полудня.
  - Одновременное нажатие кнопок “B” и “D” вводит значение времени 12-00, а также стирает введенный текст.
4. По окончании установок нажмите кнопку “A”.

## Установка времени звучания сигнала с повтором

1. В Режиме Звукового Сигнала с Повтором нажмите и удерживайте в течение нескольких секунд кнопку “А”.

2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Текст – Часы.
- При переходе в Режим Текста на дисплее появляется мигающий курсор. Вы можете ввести до 8 символов текста.
  - Для ввода текста используйте кнопку “D”. Для перемещения курсора нажимайте кнопку “С”.
  - Для ввода значений часов, минут, месяца и даты используйте кнопку “D”. Для перехода к следующему режиму установок нажимайте кнопку “С”.
  - Используя 12-ти часовой формат представления времени, будьте внимательны при установке времени до полудня и после полудня.
  - Одновременное нажатие кнопок “В” и “D” вводит значение времени 12-00, а также стирает введенный текст.
3. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

## Проверка звучания будильника

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “D” для проверки звучания сигнала.

## Включение/выключение звукового сигнала и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора типа сигнала.
  2. Для включения выбранного сигнала нажмите кнопку “А”.
- При включении сигнала с повтором на дисплее часов появляется индикация “SNZ”.
  - При включении любого другого сигнала на дисплее часов появляется индикация “ALM”.
  - При включении сигнализации начала часа на дисплее часов появляется индикация “SIG”.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени. Рабочий диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

## Измерение отдельных отрезков времени

- D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – В (Сброс)
- Для первых 60-ти минут измерения ведутся в минутах, секундах и 1/100 сек.
  - После 60-ти минут показания времени представлены в часах, минутах и секундах.

## ФУНКЦИЯ АВТОДИСПЛЕЯ

Для включения автодисплея одновременно нажмите кнопки “С” и “А”. Для его выключения нажмите любую кнопку.

## ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ

- Если на дисплее часов появилась индикация “BATT”, заряда элемента недостаточно для нормального функционирования часов: изображения на дисплее становятся бледными, подсветка и звуковой сигнал не работают, недоступны режимы Записной Книжки Электронных Адресов, Записной Книжки Дат и Просмотра Записей.

В данном случае вам необходимо заменить элемент питания.

- Если на дисплее часов появляется индикация “RECOVER”, элемент питания нуждается во временной подзарядке. Это может произойти в том случае, если вы часто используете подсветку и звуковые сигналы часов за короткий промежуток времени. И пока элемент питания подзарядается недоступны режимы Записной Книжки Электронных Адресов, Записной Книжки Дат, Просмотра Записей, Приема Сигнала, а также подсветка и звуковой сигнал.

На подзарядку уходит некоторое количество времени, после которого индикация “RECOVER” исчезает.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Точность хода при нормальной температуре** +15сек. в месяц

### Меню Режимов

#### Режим текущего времени

час, минуты, секунды, «До полудня» (А) / «После полудня» (Р), год, месяц, число, день недели.

#### Календарная система

##### Прочее

Автоматический календарь с 2000г. по 2099г. 12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени).

#### электронных адресов

##### Прочее

100 записей (по 63 символа в каждом) индикация свободной памяти, ввод пароля,

автосортировка

#### Режим мирового времени

данных. текущее время в 30 городах (29 часовых поясах)

##### Прочее

DST (режим летнего времени).

#### Режим записной книжки дат

##### Прочее

100 записей (значение времени, даты, текст). автосортировка (в хронологическом порядке).

#### Режим просмотра записей

просмотр сохраненных данных, удаление сохраненных данных, ввод текста.

#### Режим звукового сигнала

5 ежедневных звуковых сигналов, индикация начала часа.

##### Прочее

сигнал с повтором, ввод текста (8 символов)

#### Режим секундомера

##### Единица измерения

1/100 сек. для первых 60 минут, 1 сек. для измерений после 60 минут.

#### Максимальный диапазон измерений

23 часа 59 мин. 59,99 сек.

#### Режимы измерений

отдельные отрезки времени.

## Прочее

подсветка (электролюминесцентная панель), автодисплей, индикация низкого заряда элемента питания, индикация режимов.

### 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. Суцевская, 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 ИР. АЯ 46.Д00003*