

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 дистрибутора 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 дистрибутора 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 используйтесь 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, kleящих 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 “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:

Режим Текущего Времени → Режим Записной Книжки → Режим Мирового Времени → Режим Звукового Сигнала → Режим Таймера Обратного Отсчета Времени → Режим Секундомера → Режим Текущего Времени.

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

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

- Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Режим Летнего Времени (DST) → Код Города → Часы → Минуты → 12/24 часовой формат → 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 увеличения и кнопку “B” для уменьшения значений.
- 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” - для обозначения времени до полудня.
- Для выбора кода города нажмайте кнопки “D” и “B”.
- Для включения/выключения летнего времени нажмайте кнопку “D”.
 - Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Вы можете установить значение времени в диапазоне от 2000г. до 2039г.
- После установки даты и времени, нажмите кнопку “A” для возврата в Режим Текущего Времени.

10. Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

Подсветка

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

Подсветка часов автоматически включается при звучании любых звуковых сигналов.

- 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.

Автоподсветка

Вы можете включить или выключить функцию автоподсветки нажатием кнопки “L” в течение 2-х секунд в любом режиме.

Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° градусов относительно земли.

Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание. Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

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

Каждая запись содержит до 63 символов. Количество сохраненных записей зависит от количества символов каждой записи.

Ввод информации записной книжки

- В Режиме Записной Книжки одновременно нажмите кнопки “B” и “D” для индикации оставшейся памяти.
 - Если на дисплее появляется индикация “0%”, память записной книжки заполнена, и для сохранения новых данных вам необходимо удалить одну из старых записей.
- Нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления на дисплее мигающего курсора.
- Когда курсор находится в зоне текста, нажмайтe кнопки “D” и “B” для перехода от символа к символу в следующей последовательности: “пробел” – “a - z” – “A - Z” – “0 - 9” – “* -)” – “пробел”.
- После ввода одного символа нажмайтe кнопку “C” для перехода к другому.
- Повторите шаги 3 и 4 для ввода всех символов текста.
- По окончании установок нажмите кнопку “A” для сохранения записи.

Просмотр сохраненных данных

В Режиме Записной Книжки используйте кнопки “D” и “B” 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 кнопки “D” и “B”, 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 “CLR”, 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, используя кнопки “D” и “B”, выберите режим установки пароля.
 - На дисплее часов появится индикация “SET PASS”.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A”, пока не начнет мигать индикация “NEW”.
3. Используя кнопки “D” и “B”, введите первый символ 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.
- При нажатии кнопки “C” на дисплее появляется индикация “SET”, означающая установку пароля.

Ввод пароля

1. Когда на дисплее часов находится индикация “PASS - - - -”, нажмите кнопку “D” или “B”.
- При этом первый символ пароля будет мигать.
2. Введите пароль.
- Введите пароль, используя кнопки “D” и “B” для выбора цифры и кнопку “C” для перехода к следующему символу.
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 “ERR”.

Изменение пароля

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

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть местное время любого из 27 городов мира (29 часовых поясов).

Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически в соответствии со значениями текущего времени.

Включение/выключение летнего времени (DST)

В Режиме Мирового Времени нажмите кнопку “A” для включения или выключения летнего времени (DST) выбранного вами города.

Просмотр значения времени в другом часовом поясе

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

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

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

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Если включен будильник с повтором, то сигнал будет звучать 7 раз каждые пять минут, пока вы его не отключите.

Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

- **Установка ежедневного будильника**

Установите часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца и даты установите значение “-”. 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 будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопки “D” и “B” для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: AL1 → AL2 → AL3 → AL4 → SNZ (сигнал с повтором) → SIG (индикация начала часа).
2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку “A”. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
3. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Месяц – День – Текст – Часы.
4. Нажмите кнопку “D” для увеличения или кнопку “B” для уменьшения выбранного значения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
5. Для ввода символов текста используйте кнопки “D” и “B”, для перехода от одного символа к другому – кнопку “C”.
- Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
6. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку “A” для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания будильника

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

Включение/выключение звукового сигнала, индикации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопки “D” и “B” для выбора типа сигнала или индикации начала часа.
2. Для включения/выключения выбранного сигнала нажмите кнопку “A”.
 - При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация “ALM”.

- При выбранной индикации начала часа на дисплее появится индикация “SIG”.
- При выбранном сигнале с повтором на дисплее появится индикация “SNZ”.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

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

Установка стартового времени Таймера и включение/выключение автоповтора

1. Нажмите и удержите кнопку “A” в Режиме Таймера. Значение часов замигает на экране, так как оно выбрано для установки.
2. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Автоповтор – Часы.
3. Нажмите кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения выбранного значения. Если длительно удерживать эту кнопку, показания изменяются в ускоренном режиме.
- Если Вы выбрали стартовое значение обратного отсчета равное 24 часам, установите 0:00.
- Для включения/выключения функции автоповтора нажмите кнопку “D”.
4. После того как Вы установили стартовое время таймера и включили или выключили автоповтор, нажмите кнопку “A” для возврата в Режим Таймера.

Использование Таймера

1. Нажмите кнопку “D” в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
2. Нажмите кнопку “D” снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку “D”.
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “B” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенном автоповторе, раздается звуковой сигнал длительностью 10 секунд, который можно прервать, нажав любую кнопку. Обратный отсчет времени остановится, и таймер автоматически сбросится в стартовое значение после звукового сигнала.
- Когда обратный отсчет времени дойдет до нуля при включенном автоповторе, раздается звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Вы можете остановить этот отсчет нажатием кнопки “D” и принудительно сбросить таймер в стартовое значение нажатием кнопки “B”.

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

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – В (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – В (Промежуточный результат) – В (Продолжить) – D (Стоп) – В (Сброс)

в) Двойной финиш

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре +15сек. в месяц

Режим текущего времени

Часы, минуты, секунды, «До полудня» (A) / «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.

Календарная система

Автоматический календарь с 2000г. по 2039г.

Прочее

12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени), код города.

Режим мирового времени

Текущее время в 27 городах (29 часовых поясах)

Прочее

DST (режим летнего времени).

Режим записной книжки

до 315 символов, по 63 символов в каждой записи.

Прочее

индикация оставшейся свободной памяти, ввод пароля.

Режим звукового сигнала

5 ежедневных звуковых сигналов, индикация начала часа, сигнал с повтором.

Режим секундомера

1 сек.

Единица измерения

23 часа 59 мин. 59,99 сек.

Максимальный диапазон измерений

Отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, режим двойного финиша.

Режим таймера

1 минута

Единица измерений

1 минута – 24 часа

Диапазон измерений

подсветка (электролюминесцентные элементы), автоподсветка.

Прочее