

Руководство пользователя



АЯ46

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 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 “С” для перехода из режима в режим в следующей последовательности:

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

Для переключения внутри 12/24 часового формата нажмите кнопку “D”. При включенном 12-ти часовом

формате на дисплее появляется индикация “P” для обозначения времени после полудня и индикации “A” для обозначения времени до полудня..

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего времени. Значения секунд будут мигать.
2. Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – DST (режим летнего времени) – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число – Цвет Дисплея Часов – Секунды.
3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку “D”, для сброса счетчика секунд в “00”. Если кнопка “D” 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 “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения значений.
5. Для учета летнего времени DST, используйте кнопку “D” для включения или отключения режима DST. При включенном режиме на дисплее появляется индикация “DST”.
 - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
6. Для выбора цвета дисплея нажимайте кнопки “D” и “B”.
7. После окончания установок нажмите кнопку “A”, для возврата в 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 прекратится, а часы автоматически вернуться в исходный Режим Текущего Времени.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “L” для освещения дисплея в течение трех секунд.

- 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 .
- Подсветка автоматически отключается при звучании сигнала.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память 30 записей имен (до 8 символов) и телефонных номеров (до 12 символов). Просмотр записей осуществляется путем прокручивания данных на дисплее часов.

Ввод записей в Режиме Записной Книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажимайте кнопки “D”или “B” до появления первой свободной записи (пустой дисплей).
 - Если свободная запись не появляется, то память записной книжки заполнена , и для сохранения новой записи необходимо удалить одну из старых.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A”, и в зоне текста появится курсор (_).
3. Введите символы в текстовую часть , используйте кнопки “B” и “D” .Символы изменяются в следующей последовательности “ пробел ” → “ A - Z ” → “ 0-9 ” → “ . ” → “ - ” → “ пробел ”.
4. После выбора символа , нажмите “C” , чтобы сдвинуть курсор вправо .
5. Повторите шаги 3 и 4 , пока не введете полное имя .

Вы можете ввести до 8 символов в текстовую часть . Но на дисплее возможно изображение только трех символов, нажмите кнопку “C” для того, чтобы прочитать имя полностью.
6. После того , как введете имя , нажмите “C” , чтобы передвинуть курсор в зону номера .
7. Введите символы в зону номера , используя кнопки “B” и “D”. Символы изменяются в следующей последовательности: “-“ → “ 0 - 9 “ → “ пробел ” → “-“.
8. После выбора символа , нажмите “C” , чтобы сдвинуть курсор вправо .
9. Повторите шаги 7 и 8 , пока не введете полный номер телефона .

Строка телефонного номера может содержать 12 символов .
10. После ввода данных нажмите кнопку “A” для записи данных в память записной книжки.

Просмотр данных

В Режиме Записной Книжки нажимайте кнопки “D” и “B” для просмотра 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 “B” и “D” и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
2. Нажмите кнопку “A” и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Используйте кнопку “C” для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Измените необходимый символ, используя кнопки “B” и “D”.
 - Подробности смотрите в разделе “Ввод данных в Режиме Записной книжки”.
5. После внесения необходимых изменений нажмите кнопку “A” 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 “D” или “B”, и найдите строку, которую Вы хотите уничтожить.
2. Нажмите кнопку “A” и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки “B” и “D” для удаления записи.
 - Сообщение “CLR” говорит о том, что запись удалена. В это время курсор возникнет в текстовой части экрана, готовой для ввода данных.
4. Введите данные или нажмите кнопку “A” для возвращения в Режим Записной Книжки.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА



Вы можете установить до 5 различных ежедневных звуковых сигналов. По достижении установленного времени звуковой сигнал включится на 20 секунд. Вы можете остановить звучание нажатием любой кнопки. Если выбран сигнал с функцией автоповтора, он будет повторяться каждые 5 минут семь раз. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Установка времени подачи звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “D”

для выбора звукового сигнала, который вы хотите установить:

Alarm1 – Alarm2 – Alarm3 – Alarm4 – SNZ (звуковой сигнал с функцией автоповтора) – SIG (сигнализация начала часа) – Alarm1.

2. Нажмите кнопку “A” для начала установок. Изображение цифр часа начнет мигать. При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.
3. Используйте кнопку “C” для перемещения между изменяемыми значениями: Час → Минуты.

4. Используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения изменяемого значения. Удержание кнопки в нажатом положении позволит изменять значения с более высокой скоростью.
При установке звукового сигнала в 12-ти часовом формате, убедитесь, что вы выбрали время правильно.
5. После ввода установок для значений часа и минут, снова нажмите кнопку “A” для сохранения установок Режим Звукового Сигнала.

Включение/выключение режима подачи звукового сигнала и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “D” для выбора звукового сигнала.
2. Нажмите кнопку “B” для включения или выключения выбранного вами сигнала.

Проверка звучания звукового сигнала

Нажмите и удерживайте кнопку “B” 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 59 минутами 59.99 секундами.

Для освещения дисплея нажмите кнопку “L”.

а) Измерение отдельных отрезков времени

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

б) Измерение времени с промежуточным результатом

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

в) Двойной финиш

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

РЕЖИМ ТАЙМЕРА

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, который вы можете остановить нажатием любой кнопки.

Установка стартового времени Таймера

1. Нажмите и удерживайте кнопку “А” в Режиме Таймера. Значение часов замигает на экране, так как оно выбрано для установки.
2. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
3. Нажмите кнопку “D” для увеличения выбранного значения или кнопку “В” для его уменьшения. Если длительно удерживать эти кнопки, показания изменяются в ускоренном режиме.
- Если Вы выбрали стартовое значение обратного отсчета равное 24 часам, установите 0:00’00”.
4. По окончании установок нажмите кнопку “А” 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 “В” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

Данный режим обеспечивает просмотр времени в другом часовом поясе.

Установка двойного времени

Нажмите кнопку “D” для увеличения или кнопку “В” для уменьшения значения времени.

- Нажатие кнопки “А” вы введете текущее время в качестве двойного.

РЕЖИМ АВТО-ДИСПЛЕЯ

При включенном автодисплее вы не можете использовать другие функции часов. Для включения функции автодисплея нажмите кнопку “С”. Для выключения функции автодисплея нажмите любую кнопку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: +- 15 сек./мес.

Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, “ До полудня ” (A)/ “ После полудня ” (P), месяц, число, день недели.

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

Календарь: Авто календарь с 2000 по 2039 год.

Стандартное время, учет летнего времени (DST)

Выбор цвета

Режим Записной Книжки: 30 записей (Имя – до 8 символов, Телефон – до 12 записей).

Прочее: Автосортировка.

Режим Звукового Сигнала: 4 ежедневных звуковых сигналов, сигнал с функцией автоповтора, сигнализация начала часа.

Режим Секундомера:

Единица измерения: 1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений: 59 мин., 59.99 сек.

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

Таймер Обратного Отсчета: Единица измерений 1 секунда. Диапазон измерений 1 минута – 24 часа (с единицей в одну минуту).

Режим двойного времени: час, минуты, секунды, до полудня (A)/после полудня (P).

Прочее: подсветка (электро-люминисцентная панель)

Батарея питания: Одна литиевая батарея (CR2016). Срок службы батарей примерно 2 года из расчета использования подсветки 2 сек./день и звукового сигнала в течение 20 секунд . Срок службы примерно 22 месяца из расчета использования подсветки 10 секунд в день. Срок службы примерно 16 месяцев из расчета использования подсветки 20 секунд в день.