



АЯ46

CASIO BG-141/142/148/350/380, BGF-110/111/119

Модуль 1564

Руководство пользователя

Модель BG-350FC

В первую очередь ознакомьтесь с этой информацией**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 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

В случае если изображение на дисплее непрерывно меняется, демонстрируя возможности Ваших часов, смотрите раздел инструкции "Автоматические функции дисплея" чтобы узнать как его остановить.



- В любом режиме нажмите "L" для подсветки дисплея в течение 3 секунд
- В данной модели есть два режима показа времени, которые меняются нажатием кнопки "B": в верхней части дисплея показывается день недели или временной график.

Кроме режима показа времени в часах есть режим Записной книжки, режим Звуковых сигналов и режим секундомера. Переход от одного режима к другому осуществляется нажатием кнопки "C".

Режим Текущего времени

- Нажмите кнопку "D" для перехода от 12-часового к 24-часовому формату представления времени и наоборот.
- Нажмите кнопку "L" для подсветки экрана и перехода дисплея в анимационную графику.
- Режим текущего времени может быть представлен в двух видах:

1 - показывает G /сопровождает день недели/

2 - показывает временной график для текущей даты. Нажмите кнопку "B" для перехода от одного вида к другому.

- Существует три различных формата временного графика, которые изменяются автоматически в зависимости от установки звукового сигнала:

вид на стр. E-9 - если будильник не установлен

вид на стр. E-10 - если для текущей даты установлен будильник то появляется напоминающая картинка и график на месте установки сигнала будет пульсировать, показывая сколько времени осталось до сигнала

вид на стр. E-11 – появляется, если до подачи сигнала осталось меньше часа

Как установить текущее время и дату

- Нажмите кнопку "A" в режиме Текущего Времени. После этого начнут мигать цифры в разряде секунд. Мигание цифр означает, что они могут быть вами изменены.
- Нажмите кнопку "C" чтобы перевести мигание цифр в следующий разряд, согласно представленной ниже последовательности: Секунды - Часы - Минуты – Год – Месяц – Число - Анимационная графика.
- В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены) , нажмите кнопку "D" ,

чтобы осуществить их переустановку в положение "00" . Если вы нажмете кнопку "D" 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.

В то время, когда цифры в любых других разрядах (за исключением секунд) будут находиться в мигающем состоянии (в котором они могут быть вами изменены) , нажмите кнопку "B", чтобы увеличить их значение. Удерживание в нажатом состоянии кнопки "B" позволяет изменять показания на более высокой скорости.

- При выборе Анимационной графики Вы можете установить один из 4-х ее вариантов, нажимая кнопку EL в режиме текущего времени.
- После того, как вы установите время и дату, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться в исходный режим Текущего Времени.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 1995г. 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 вернуться в исходный режим Текущего Времени.

Подсветка.

- В любое время при нажатии кнопки "L" табло будет подсвечиваться в течении 3-х сек.
- В этой модели в качестве подсветки используется электролюминесцентный источник, который при особенно продолжительном использовании теряет мощность излучения.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.
- При прямом солнечном свете подсветка может быть не видна.
- Часы издают звуковой сигнал в момент подсвечивания табло. Такое звучание связано с активностью транзистора, начинающего вибрировать во время подсвечивания электролюминесцентной панели. Это является нормальным и не свидетельствует о какой-либо неисправности ваших часов.
- Подсветка автоматически отключается во время звукового сигнала будильника.

Режим Записной книжки

Меры предосторожности

В приведенных ниже случаях все данные, введенные в телефонную книжку, могут быть уничтожены. Поэтому рекомендуется иметь копии особенно важных данных.

* Неисправность или ремонт часов/ Выход из строя батареи/ Замена батареи CASIO не несет ответственности за потерю данных или ущерб, нанесенный вследствие этой потери.

В режиме телефонной книжки Вы можете сохранить до 20 записей имен, номеров телефонов, сотовых телефонов или пейджеров. Вы можете просмотреть записанные данные, прокручивая их через экран

- Количество неиспользованных записей показывается на дисплее каждый раз при переходе к режиму телефонной книжки.
- Каждая запись может содержать до 8 знаков (буквы и цифры от 0 до 9) и до 12 цифр для номеров телефонов.

Ввод записей в Режиме Записной книжки

1. В режиме телефонной книжки нажмите и удержите кнопки “D” или “B” пока не возникнет изображение пустой строки, т.е. на дисплее не будет ни каких записей.
 - если записи еще не были внесены, то пустой дисплей возникнет сразу после входа в Режим Записной книжки.
 - появление на дисплее сообщения “FULL” означает, что вся память занята, и для сохранения новых данных необходимо удалить старую запись.
2. Нажмите “A”, в верхней части дисплея (зона текста) будет мигать курсор.
3. При помощи кнопок “D” и “B” вы можете выбрать необходимый символ. Символы прокручиваются в следующей последовательности: (Пробел) - от A до Z - от 0 до 9.
4. После выбора нужного символа нажмите кнопку “C” для перехода курсора вправо.
 - Повторяйте пункты 3 и 4 до тех пор, пока не установите имя полностью.
 - Вы можете ввести 8 знаков для имени.
5. После установки имени нажмите “C” для перехода курсора в область установки телефонного номера.
6. В области установки номера телефона используйте кнопки “B” или “D” для установки необходимой цифры на месте мигающего курсора. Удерживая кнопку в нажатом состоянии, Вы можете прокручивать цифры на более высокой скорости: (Дефис) - от 0 до 9 - (Пробел)
7. После выбора нужного числа нажмите кнопку “C” для перехода курсора вправо.
 - Повторяйте пункты 6 и 7 до тех пор, пока не установите телефон полностью.
8. После установки телефонного номера нажмите кнопку “C” для перехода курсора в область установки сотового телефона.
 - На дисплее будет показан специальный значок сотового телефона.
 - Вводите телефонный номер таким же образом, как вы вводили обычный телефон.
 - Если Вы не хотите вводить сотовый телефон, переходите сразу к пункту 9.
9. После введения данных нажмите “A” для их сохранения.
 - При нажатии “A” на дисплее появится сообщение “SORT” (сортировка), в течение нескольких секунд. После сортировки возникает нормальный режим Записной книжки.
 - Текстовая часть на экране может иметь длину в пять символов одновременно, более длинные сообщения прокручиваются по экрану справа налево.

Считывание телефонных данных

- В Режиме Записной книжки нажмите кнопку “D” для прокручивания записей вперед и кнопку “B” для прокручивания данных в обратном направлении.
- Удержание этих кнопок в нажатом состоянии прокручивает данные в ускоренном режиме.

Редактирование данных в режиме телефонной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую 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 выбранный символ.
 - Подробности смотрите в разделе “Ввод записей в Режиме Записной книжки”.
5. После внесения изменений нажмите кнопку “A” для записи их в память и возвращения в исходный Режим Записной книжки.

Удаление данных в режиме телефонной книжки.

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные 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.
 - В это время курсор возникнет в текстовой части экрана.
1. Введите новые данные или нажмите кнопку “A” для возвращения в Режим Записной книжки.

Режим Звуковых сигналов

В Вашем распоряжении пять независимых будильников, на которых можно установить часы, минуты, месяц, число, день недели и напоминающую картинку. Вы можете ввести символ, который возникнет на дисплее во время работы будильника, для того чтобы напомнить о его цели. Используйте также этот режим для включения и отключения Ежечасного временного сигнала и Будильника.

- Когда будильник включен, звуковой сигнал продолжается 20 секунд по достижении установленного времени.
- Когда включен ежечасный сигнал, он раздается в начале каждого часа.

Типы будильников

Режим Будильника позволяет Вам выбрать часы и минуты, а также месяц, число и день недели, в которые сработает звуковой сигнал. Тип звукового сигнала зависит от установки будильника.

Характеристика типов

- Только часы и минуты.
Звуковой сигнал в установленное время каждый день.
- Часы, минуты, месяц.
Звуковой сигнал в установленное время каждый день в течение установленного месяца.
- Часы, минуты, день.
Звуковой сигнал в установленное время каждый месяц в определенный день.
- Часы, минуты, месяц, день.
Звуковой сигнал в установленное время ежегодно в определенный день.
- Часы, минуты, недели.
Звуковой сигнал в установленное время каждую неделю в определенный день.
- Часы, минуты, месяц, день недели.
Звуковой сигнал в установленное время и день каждую неделю в течение месяца.
- Часы, минуты, число, день недели.
Звуковой сигнал в установленное время каждый раз, когда установленный день недели выпадает на установленное число.
- Часы, минуты, месяц, число, день недели.
Звуковой сигнал в установленное время каждый раз, когда установленный день недели выпадает на установленное число установленного месяца. Заметьте, что при такой установке будильник срабатывает один раз в несколько лет.

Установка будильника.

1. В Режиме Будильника нажмите кнопку “D” для выбора его типа: Тип 1 - Тип 2 - Тип 3 - Тип 4 - Тип 5 - Ежечасный сигнал
2. После того как Вы выбрали тип будильника, нажмите кнопку “A”. Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, т.к. оно выбрано для установки.
 - В этот момент будильник автоматически включается.

3. Нажмите кнопку “С” чтобы сдвинуть выделенный разряд в следующей последовательности: Часы - Минуты - Месяц – Число - День недели - Напоминающая картинка
4. Нажмите кнопку “D” для увеличения выделенной цифры и кнопку “B” для ее уменьшения. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренно режиме.
 - При типе будильника, не требующем установки месяца, в разряде месяца установите «-». Нажимайте кнопки “D” или “B” до появления этого маркера вместо цифры, обозначающей месяц (между 12 и 1) во время мигания значения месяца.
 - При типе будильника, не требующем установки числа, в разряде числа установите «--». Нажимайте кнопки “D” или “B” до появления этого маркера вместо цифры, обозначающей число (между 31 и 1) во время мигания значения числа.
 - При типе будильника, не требующем установки дня недели, установите «---» в разряде дня недели. Нажимайте кнопки “D” или “B” до появления этого маркера вместо обозначения дня недели (между SAT и SUN) во время мигания дня недели.
 - Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
 - Когда при установке будильника Вы пользуетесь 12-часовым форматом, обратите внимание, что утреннему времени соответствует обозначение **A** и вечернему **P**.
5. Чтобы установить напоминающую картинку, нажатием кнопки “B” или “D” перемещайте картинку до тех пор пока не найдете необходимую: от п] до \$ - от A до Z - от 0 до 9
- Выбранная Вами картинка появится на экране, во время звукового сигнала. Картинка поможет Вам вспомнить, с какой целью Вы установили будильник.

БУДИЛЬНИК	МУЗЫКА
ВРЕМЯ	ДОКТОР
ТЕЛЕФОН	ДЕНЬ РОЖДЕНИЯ
ДАТА	ПУТЕШЕСТВИЕ
ЗАПРОС	ОБЕД
ХОРОШИЕ НОВОСТИ	ДЕНЬГИ
ПЛОХИЕ НОВОСТИ	

6. После того как Вы закончили вводить данные, нажмите кнопку “A” для возвращения в Режим Будильника.

Остановка будильника после начала звукового сигнала.

Нажмите любую кнопку для остановки звукового сигнала, Соответствующая картинка будет оставаться на экране в области текста в течение 20 секунд.

Включение и выключение будильника и ежечасного сигнала.

1. В режиме будильника нажмите кнопку “D” для выбора между будильником и ежечасным сигналом.
2. Нажмите кнопку “B” для их включения или выключения выбранного звукового сигнала.

Проверка будильника.

Нажмите кнопку “D” в Режиме Будильника для того чтобы раздался звуковой сигнал.

Режим секундомера

Режим секундомера позволяет измерить полное и промежуточное время событий, а также фиксировать два первых результата в соревнованиях. Максимальный диапазон измеряемого секундомером времени составляет 23 часа 59 минут 59.99 секунд. Вы можете включить подсветку во время использования будильника.

а) Измерение чистого времени

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

б) Измерение разделенного времени

D (Старт) – **B** (Разделение) – **B** (Отмена разделения) - **D** (Стоп) – **B** (Сброс)

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

D (Старт) – **B** (Разделение, Финиш 1-го места) – **D** (Стоп. Финиш 2-го места. На дисплее время 1-го места) – **B** (Отмена разделения. На дисплее время 2-го места) – **B** (Сброс)

Функция автодисплея

Функция автодисплея Ваших часов непрерывно меняет содержание экрана. Вы не можете использовать любую другую функцию Ваших часов когда работает функция автодисплея.

Для перехода к функции автодисплея

Нажмите кнопку “С” в течение двух или трех секунд в любом режиме.

Для отмены функции автодисплея

Нажмите кнопку “С” в течение двух или трех секунд. В это время часы перейдут в режим текущего времени.

Примечание

Функция автодисплея не может применяться когда Вы что-либо устанавливаете.

Спецификация

Точность хода при нормальной температуре: +/- 15 секунд в месяц

Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, индикатор A/P, месяц, число, день недели

Система представления времени: переключение между 12 и 24-часовыми форматами

Календарная система: Автоматический календарь, запрограммированный от 1995 до 2039 года.

Режим телефонной книжки:

Объем памяти: 20 ячеек, содержащих имя, телефонный номер и номер сотового телефона.

Другое: Автосортировка

Режим звуковых сигналов: 5 многофункциональных будильников с соответствующими картинками; установка часов, минут, месяца, числа, дня недели; сигнал начала каждого часа.

Режим секундомера:

Точность измерений: 1/100 секунды

Диапазон измерения: 23 часа 59 минут 59,99 секунд

Режимы измерений: Полное время, промежуточное время, фиксация двух первых мест на соревнованиях

Другие возможности: подсветка

Батарея: Одна литиевая батарея (Тип CR1616)

Срок службы батареи:

Приблизительно 2 года при следующих условиях:
Звуковой сигнал звучит 20 секунд каждый день
Подсветка используется 3 секунды каждый день.
Представленные ниже данные содержат информацию о том, как использование подсветки влияет на примерный срок службы батареи:
Использование подсветки в течение 9 секунд каждый день сокращает срок службы батареи примерно до 15 месяцев
Использование подсветки в течение 18 секунд каждый день сокращает срок службы батареи примерно до 10 месяцев.

Информация о товаре

Наименование: часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые
(муж./жен.)

Торговая марка: CASIO

Фирма изготовитель: CASIO COMPUTER Co.,Ltd.
(КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)

Адрес изготовителя: 6-2, Hon-machi 1-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

Импортер: ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцевская, д.27, стр. 1, Россия

Страна-изготовитель:

Гарантийный срок: 1 год

Адрес уполномоченной организации для принятия претензий: указан в гарантийном талоне

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)
Сертификат соответствия № РОСС.JP. АЯ 46.Д00003*