

CASIO®

Module No. 3164



Руководство по пользованию функциями часов

BG-810, BGD-100/102/103

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

Батарея

- Батарея, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарею у ближайшего к вам авторизованного сервиса «CASIO», либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

Защита от воды

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой;
- переводить стрелки под водой;
- отвинчивать переводную головку под водой;

Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо. Не надевайте часы на кожаном ремешке во время плавания. Избегайте длительного контакта кожаного ремешка с водой.

1

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

* Разряд	Маркировка корпуса	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	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

Примечания

- I Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

2

II WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;

III С водозащитой в 5 Бар (50 метров) часы способны выдержать давления воды обозначенной величины и, соответственно, могут быть использованы во время принятия душа и кратковременного купания;

IV Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;

V Водозащита в 20 Бар (200 метров) означает, что часы могут быть использованы при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

3

- 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. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, распыляющие 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 разрушению прокладок, корпуса и полировки часов.

4

- 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 прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной

5

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. Проверьте, удалена ли влага с 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.

При использовании изделия в условиях резких перепадов температур допускается незначительное образование конденсата на внутренней стороне стекла. Данное явление обусловлено законами физики и не является дефектом.

6

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.

Последовательное нажатие кнопки «С» обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Секундомера – Режим Звукового Сигнала – Режим Двойного Времени – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку «В».



РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Нажатие кнопки «D» в Режиме Текущего Времени переключает значение текущего времени на значение месяца, числа и дня недели.

7

Формат представления текущего времени

Значение текущего времени может быть представлено в одном из четырех форматов:

12 – 11 12-ти часовой формат, в котором и значение полдня и полночи представлено как 12:00,
0 – 11 12-ти часовой формат, в котором и значение полдня и полночи представлено как 00:00,
0 – 23 24-х часовой формат, в котором значение полдня представлено как 12:00, а полночи – 0:00,

6 – 29 24-х часовой формат, в котором день начинается в 6:00 утра, а заканчивается в 5:59. При этом изменение даты происходит в 6:00 утра. При выбранном 24-х часовом формате на дисплее присутствует индикатор «P», который обозначает значение времени после полудня.

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку «A» в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → Формат Времени → Год → Месяц → Число → Включение/выключение активного дисплея → Секунды.

8

3. 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.
4. Для изменения значений минут и т.д. используйте кнопку «D» для увеличения и кнопку «B» для уменьшения выбранного значения.
 - Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000 года до 31 декабря 2099 года.
5. Для выбора формата представления времени: 12-11, 0-23, 6-29, 0-11, используйте кнопку «D».
6. Для включения ((Ж)/выключения (OFF) активного дисплея нажимайте кнопку «D».
7. По окончании установок нажмите кнопку «A» для возврата в Режим Текущего Времени.

Активный дисплей

При включенном активном дисплее значение текущего времени в Режиме Текущего Времени будет представлено в одном из шести стилей. Выбор стиля дисплея зависит от значений представленных

9

на дисплее, когда вы наклоняете часы к себе или наоборот, отодвигаете руку.

- При включенном активном дисплее в верхней части дисплея будет периодически появляться анимация танцующего человечка. Данная анимация включается также при переходе из одного режима в другой, независимо от того, включен активный дисплей или нет.
- При выключенном активном дисплее вы можете выбрать один из пяти стилей изображения текущего времени в Режиме Текущего Времени.
- Независимо от того, включен активный дисплей или нет, при наклоне часов к себе цифры дисплея изменяются в размере, вращаются или изменяются. Изменение формата цифр зависит от выбранного стиля дисплея - от одного до пяти.
- Шестой стиль дисплея доступен только для включенного активного дисплея. Вы не можете выбрать его, если активный дисплей выключен.
- При перемещении часов вы можете слышать достаточно тихий сигнал, который обусловлен работой часового механизма, а не является неполадкой часов.

10

Включение/выключение активного дисплея

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «A» до появления мигающей индикации секунд, что означает начало установок.
2. Семь раз нажмите кнопку «C» для перехода к режиму установок.
3. Для включения («ACT ON»)/выключения активного дисплея нажимайте кнопку «D».
4. По окончании установок нажмите кнопку «A».

Выбор стиля дисплея Режиме Текущего Времени

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «A» до появления мигающей индикации секунд, что означает начало установок.
2. Семь раз нажмите кнопку «C» для перехода к режиму установок.
3. Нажмите кнопку «D» для выключения активного дисплея («OFF»).
4. По окончании установок нажмите кнопку «A».
5. Затем в Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку «A» для выбора стиля дисплея текущего времени.

11

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер обратного отсчета может быть установлен в диапазоне от одной до 60 минут.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.

Установка режимов таймера

- В Режиме Таймера нажимайте кнопку «A» для увеличения значения стартового времени часов.
- Вы можете установить значение стартового времени в диапазоне от 1 до 60 минут.
 - Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значение стартового времени с большей скоростью.

Использование таймера

1. Нажмите кнопку «D» в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
 - Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал, который вы можете остановить нажатием любой кнопки.
 - По окончании обратного отсчета включается также световой сигнал.

12

2. Нажмите кнопку «D» снова для остановки обратного отсчета времени.
 - Вы можете продолжить обратный отсчет, нажав кнопку «D».
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку «A» для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени. Рабочий Диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 59 минутами, 59.99 секундами.

- Измерение секундомера ведется в 1/100 секундах – при остановке обратного отсчета на дисплее появляется значение измеренного времени со значением 1/100 секунд.
- Для первых 59 секунд отсчета времени на дисплее представлено только значение секунд, после 59 секунд – значение секунд и минут.

Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – A (Сброс).

13

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал, который по достижении установленного времени включится на 10 секунд.

- Вы можете остановить звучание сигнала нажатием любой кнопки.
- Одновременно с звуковым сигналом включается также световой сигнал на 5 секунд.

Установка времени будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите и удерживайте кнопку «A» в течение 3-х секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
2. Нажимайте кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.
3. Используйте кнопки «D» и «B» для изменения выбранного значения часов и минут.
4. По окончании установок нажмите кнопку «A».

14

Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку «D» для проверки звучания сигнала.

Включение/выключение звукового сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку «D» для включения/выключения звукового сигнала. При включенном звуковом сигнале на дисплее присутствует индикатор «*».

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время в другом городе мира.

Установка двойного времени

1. В Режиме Двойного Времени нажмите и удерживайте кнопку «A» в течение 3-х секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
2. Нажимайте кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.

15

- Используйте кнопки «D» и «B» для изменения выбранного значения часов и минут.
- По окончании установок нажмите кнопку «A».

Подсветка

- В любом режиме нажмите кнопку «B» для включения подсветки. Подсветка часов автоматически выключается при звучании любых звуковых сигналов.
- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных панелях (EL) панелях, мощность которых падает после определенного 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.

Световой сигнал

Световой сигнал включается на 5 секунд при включении звукового сигнала по окончании измерения времени таймера обратного отсчета или при включении будильника часов.

16

Включение/выключение звука кнопок

В любом режиме нажмите и удерживайте кнопку «C» в течение нескольких секунд для включения/выключения (индикатор «MUTE *») звука кнопок.

17

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре	+/- 15сек. в месяц
Режим текущего времени	Часы, минуты, секунды, год, месяц, число.
Календарная система	Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.
Прочее	12/24 часовой формат представления времени, выбор формата представления времени, автодисплей, выбор стиля автодисплея. Режим двойного времени текущего времени в городе другого часового пояса ежедневный звуковой сигнал
Режим звукового сигнала	
Режим секундомера	
Максимальный диапазон измерений	59 мин 59,99 сек.
Режимы измерений	отдельные отрезки времени
Прочее	подсветка (электролюминесцентная панель), световой сигнал, включение/выключение звука кнопок.

18

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:	1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
Импортер:	ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне