

CASIO®

Module No. 3165, 3251



Руководство по пользованию функциями часов

BG-811, BGD-101/105

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, расплывающиеся 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 окраски.

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.

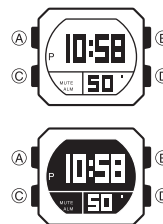
6

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 (ON)/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 на дисплее, когда вы наклоняете часы к себе или наоборот, отодвигаете руку.

9

- 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 включенном 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.

Включение/выключение активного дисплея

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «A» до появления мигающей индикации секунд, что означает начало установок.

10

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 Режимы 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.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

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

11

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздастся 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 большой скоростью.

Использование таймера

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

12

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).

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.

13

- 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».

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 «*».

14

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.
3. Используйте кнопки «D» и «B» для изменения выбранного значения часов и минут.
4. 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.

15

- Подсветка этих часов выполнена на светодиодных панелях (LED) 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.

Включение/выключение звука кнопок

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

16

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	текущее время в городе другого часового пояса
Режим звукового сигнала	ежедневный звуковой сигнал
Режим секундомера	
Максимальный диапазон измерений	59 мин 59,99 сек.
Режимы измерений	отдельные отрезки времени
Прочее	подсветка (светодиод), световой сигнал, включение/выключение звука кнопок.

17

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