

CASIO®

Module No. 5222



Руководство по пользованию функциями часов

BGA-201

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 используйте легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, расплаивающие 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.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографией. Будьте осторожны при чистке таких ремешков, чтобы не испортить эти рисунки.

4

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. 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.

5

- 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.

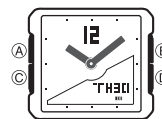
6

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.

Последовательное нажатие кнопки "C" обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Мирового Времени – Режим Звукового Сигнала – Режим Секундомера – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Текущего Времени.

Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку "B".



РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- Нажатие кнопки "D" в Режиме Текущего Времени обеспечивает переключение формата дисплея часов: текущая дата/день недели – часы/минуты – секунды.

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку "A" до появления индикации

7

секунд, что означает начало установок.

- Нажимайте кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – Режим Летнего Времени (DST) – Код города – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат представления времени – 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 кнопки "D" и "B".
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000 года до 31 декабря 2099 года.
- Для переключения 12/24 часового формата представления времени нажимайте кнопку "D".
 - При выбранном 12-часовом формате представления времени индикация "P" обозначает значение времени после полудня.
- Используя кнопку "D", измените код города вашего текущего местоположения.

8

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детройт, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
SCL	Сантьяго	-04.00	
YHZ	Галифакс	-04.00	
YJT	Св.Джонс	-03.50	
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Паулу, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
RAI	Прая	-01.00	Прая
UTC		+00.00	
LIS	Лиссабон	+00.00	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
LON	Лондон	+00.00	
MAD	Мадрид	+01.00	
PAR	Париж	+01.00	Амстердам, Алжир,

12

- Для включения ("ON")/выключения ("OFF") летнего времени нажимайте кнопку "D".
- По окончании установок нажмите кнопку "A".

РЕЖИМ КОРРЕКТИРОВКИ СТРЕЛОК ЧАСОВ

Если значения времени, показываемые стрелками часов, не совпадают со значениями на дисплее, проведите корректировку положения стрелок.

Самостоятельная корректировка положения стрелок

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку "D" в течение 3 секунд, пока на нижнем правом дисплее часов не появится индикатор "H-SET". Значение текущего времени, представленное на дисплее, при этом будет мигать.
- Нажмите кнопку "D", чтобы изменить значение времени на 20 секунд вперед. Удержание данной кнопки в нажатом состоянии позволяет производить изменения с большей скоростью.
 - Для изменения значений с большей скоростью Вы также можете нажать сначала кнопку "D", затем "B". Для остановки быстрого изменения нажмите любую кнопку.

9

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
ROM	Рим	+01.00	
BER	Берлин	+01.00	
STO	Стокгольм	+01.00	
ATH	Афины	+02.00	
CAI	Каир	+02.00	
JRS	Иерусалим	+02.00	
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Шираз
MOW	Москва	+03.00	Москва
THR	Тегеран	+03.05	
DXB	Дубаи	+04.00	Абу Даби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	

13

- По окончании установок нажмите кнопку "A" для возврата в Режим Текущего Времени.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время любого из 48 городов мира (29 часовых поясов).

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

Просмотр значения времени в другом часовом поясе

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопку "D" для выбора города, значение времени которого вы хотите посмотреть.

Включение/выключение летнего времени (DST)

- В Режиме Мирового Времени выберите код города, летнее время которого вы хотите включить или выключить, используя кнопку "D".
- Нажимайте и удерживайте кнопку "A" для включения или выключения летнего времени (DST).

10

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Кольката
DAC	Дакка	+06.00	Колумбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Ханой, Вьетъян
SIN	Сингапур	+08.00	
HKG	Гон Конг	+08.00	Куала Лумпур, Манила, Перт, Улан Батор
BJS	Бейжинг	+08.00	Бейжинг
TPE	Тайпей	+08.00	
SEL	Сеул	+09.00	Сеул
TYO	Токио	+09.00	Пхеньян
ADL	Аделаида	+09.05	Дарвин
GUM	Гуам	+10.00	
SVD	Сидней	+10.00	Мельбурн, Рабауль

14

- Указом президента Российской Федерации с июня 2011 года на всей территории России был отменен переход на летнее время. Будьте внимательны и учитывайте эту информацию при настройке часов.

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG		-11.00	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Папеэте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
YVR	Ванкувер	-08.00	Ванкувер
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Лас Вегас, Сиятл, Доусон Сити
YEA	Эдмонтон	-07.00	
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо, Эдмонтон
MEX	Мехико	-06.00	Мехико Сити
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Виннипег
MIA	Майами	-05.00	
YTO	Торонто	-05.00	

11

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
NOU	Нумеа	+11.00	Вила
WLG	Веллингтон	+12.00	Нади, Науру, Крайстчерч

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

В данном режиме Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал.

- По достижении установленного времени сигнал включится на 20 секунд.
- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Вы можете остановить звучание сигнала нажатием любой кнопки.

Установка будильника

- В Режиме Звукового Сигнала нажмите и удерживайте кнопку "A" в течение 3 секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент

15

- будильник автоматически включается.
- Нажмите кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.
 - Нажимайте кнопки "D" и "B" для изменения выбранного значения.
 - По окончании установок нажмите кнопку "A".

Проверка звучания сигнала

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

Включение/выключение звукового сигнала и индикации начала часа

В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для переключения следующих установок: все включено – все выключено – только ежедневный звуковой сигнал – только индикация начала часа.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша.

16

Режим аналогового времени	текущее время в 48 городах (29 часовых поясов)
Режим мирового времени	ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.
Режим звукового сигнала	
Режим секундомера	
Максимальный диапазон измерений	59 мин. 59,99 сек.
Единица измерений	1 секунда
Режимы измерений	отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.
Таймер обратного отсчета	
Диапазон измерений	1 – 60 минут
Единица измерений	1 секунда
Прочее	подсветка
Элемент питания	две батарейки типа SR726W (срок службы – приблизительно 2 года из расчета использования звукового сигнала 20 секунд в день и подсветки – один раз в день).
	20

Рабочий Диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 59 минутами, 59.99 секундами.

Измерение отдельных отрезков времени

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

Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – A (Промежуточный результат. Индикатор SPL) – A (Повторный старт) – D (Стоп) – A (Сброс).

Двойной финиш

D (Старт) – A (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат первого финиша) – D (Стоп. Второй финиш) – A (Отмена разделения. На дисплее результат второго финиша) – A (Сброс).

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 до 60 минут.

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

Установка режимов Таймера

- В Режиме Таймера при изображении на дисплее часов значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку "A". Изображение значения минут стартового времени будет мигать.
- Для ввода значений стартового времени используйте кнопки "D" и "B".
- По окончании установок нажмите кнопку "A".

Использование Таймера

- Нажмите кнопку "D" в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
- Нажмите кнопку "D" снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку "D".
- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку "A" для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку "B" для включения подсветки часов.

18

- Подсветка часов автоматически выключается при звучании любых звуковых сигналов.
- Подсветка выполнена на светодиодных панелях (LED), мощность которых падает после определенного срока использования.
- Во время освещения 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре	+/- 15сек. в месяц
Режим текущего времени	час, минуты, секунды, «До полудня»/«После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.
Календарная система	Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.
Прочее	12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени)

19