

CASIO®

# Module No. 5064



Руководство по пользованию функциями часов

GW-2500

## 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, расширяющие 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 немокрой 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.

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 Мирового Времени – Режим Секундомера – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Звукового Сигнала – Режим Текущего Времени.

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

### Калибровка

Данные часы автоматически корректируют значение времени в соответствии с сигналом калибровки. Однако вы также можете установить значение времени сами.



7

- Перед тем, как начать использовать часы, установите значение города Вашего текущего местоположения:
1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «A» в течение 5 секунд, когда стрелка левого дисплея перейдет в положение «T1» и в верхней части дисплея появится мигающая индикация кода города.
  2. С помощью кнопок «D» и «B» выберите города вашего текущего местоположения.
  3. По окончании установок нажмите кнопку «A».
- При нормальной работе часов значение времени текущего местоположения появится на дисплее сразу же, после установки кода города. Если этого не происходит, то оно установится после процессов автокалибровки, которые проходят в ночное и утреннее время. Вы также можете самостоятельно установить текущее значение времени часов.

### Сигнал калибровки

- Данные часы принимают сигнал калибровки и в соответствии с этим сигналом обновляют значение времени.

8

- На территории Европы центры трансляции сигнала находятся в городе Майнфлиген, Германия и в городе Антонн, Англия. Сигнал распространяется в радиусе 500км. На расстоянии более 1500 километров сигнал может быть слабым.
- В Соединенных Штатах Америки центр трансляции сигнала находится в городе Форт Коллинз. Сигнал распространяется в радиусе 1000 км. На расстоянии более 3000 километров сигнал может быть слабым.
- В Японии центры трансляции сигнала находятся в городах Фукусима и Фукуога/Сага. Сигнал распространяется в радиусе 500 км. На расстоянии более 1000 километров сигнал может быть слабым.
- В Китае центры трансляции сигнала находятся в городе Шаньки. Сигнал распространяется в радиусе 500 км. На расстоянии более 1500 километров сигнал может быть слабым. На расстоянии 500 км от данного города располагаются города Шанхай и Бейжинг, на расстоянии 1500 км – Гонконг, Чанчун и Ченгду.
- Транслируемый сигнал также зависит от природных условий, атмосферного давления и температуры. На ослабление сигнала могут также повлиять следующие факторы:

9

нахождение часов вблизи телевизора, компьютера, бытовой техники, нахождение в метро или туннеле, нахождение в аэропорту, железнодорожном вокзале, дороге скоростного движения, близость радиостанций или станций передачи сигналов, электростатическое напряжение.

Существует два вида приема сигнала калибровки. При включенном сигнале автокалибровки часы автоматически принимают сигнал шесть раз каждый день и корректируют значение времени.

При включенном сигнале принудительной калибровки, вы сами нажимаете кнопку для приема сигнала:

1. Расположите ваши часы горизонтально.
  2. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «A» в течение двух секунд до появления звучания сигнала часов.
- При этом значение времени пропадет с дисплея, а стрелка левого дисплея часов перейдет в положение «READY», что означает готовность часов к началу приема сигнала калибровки.
  - Затем стрелка переходит в положение «WORK» и остается там до окончания приема сигнала калибровки. А по окончании приема сигнала переходит в положение «READY».

10

- При этом часовая и минутная стрелки часов продолжают показывать значение текущего времени, не останавливаясь.
3. Время приема сигнала длится от 2 до 7 минут, но иногда может потребоваться и 14 минут. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.
  4. Если процесс приема сигнала прошел успешно, в верхней части дисплея появляется индикация «GET», а в нижней – дата и время приема сигнала.
  5. Значение текущего времени при этом автоматически обновляется.
- Чтобы остановить процесс приема сигнала и вернуться в Режим Текущего Времени нажмите кнопку «A».
  - Если прием сигнала прошел неудачно, в верхней части дисплея появляется индикатор «ERR». После чего часы автоматически возвращаются в Режим Текущего Времени.
  - Вы также можете вернуться в Режим Текущего Времени нажав кнопку «A».

### Сигнал автокалибровки

При включенном сигнале автокалибровки часы автоматически принимают сигнал шесть раз (в течение ночи или раннего утра).

11

- Автокалибровка происходит только тогда, когда часы находятся в Режиме Текущего или Мирового Времени.
- Время приема сигнала длится от 2 до 14 минут. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.

### Просмотр данных последнего приема сигнала

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку «A» для просмотра данных последнего приема сигнала.

12

**Таблица значений времени автоматического приема сигнала калибровки**

Город текущего местоположения		Стартовое время автоматического приема сигнала калибровки					
		1	2	3	4	5	6
LON LIS	Стандартное время	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	полночь*
	Летнее время	2:00	3:00	4:00	5:00	полночь*	1:00*
PAR BER MAD ROM STO	Стандартное время	2:00	3:00	4:00	5:00	полночь*	1:00*
	Летнее время	3:00	4:00	5:00	полночь*	1:00*	2:00*
ATH	Стандартное время	3:00	4:00	5:00	полночь*	1:00*	2:00*
	Летнее время	4:00	5:00	полночь*	1:00*	2:00*	3:00*
MOW	Стандартное время	4:00	5:00	полночь*	1:00*	2:00*	3:00*
	Летнее время	5:00	полночь*	1:00*	2:00*	3:00*	4:00*

13

Город текущего местоположения		Стартовое время автоматического приема сигнала калибровки					
		1	2	3	4	5	6
HKG BJS	Стандартное время	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	
	Летнее время	2:00	3:00	4:00	5:00		
TYO TPE SEL	Стандартное время	полночь	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00
	Летнее время	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	
HNL ANC LAX DEN CHI NYC YVR YEA	Стандартное время	полночь	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00
	Летнее время	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	

14

Город текущего местоположения		Стартовое время автоматического приема сигнала калибровки					
		1	2	3	4	5	6
MEX MIA YTO YHZ YYZ	Стандартное время						
	Летнее время						

\* значение времени следующего дня

- Автокалибровка проходит ночью и ранним утром, поэтому в данной таблице представлены соответствующие значения времени.

### РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

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

15

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

- Стрелка правого дисплея часов будет постоянно показывать значение часов времени в другом часом поясе.

#### Просмотр значения времени в другом часовом поясе

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопку «D» для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

- Для того, чтобы просмотреть текущую дату, нажмите кнопку «A» после выбора города.

#### Включение/выключение летнего времени (DST)

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

16

#### Переключение времени в другом городе на время Вашего текущего местоположения

1. В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопку «D» для выбора кода города другого часового пояса.
2. Нажмите и удерживайте в течение 2-х секунд кнопку «A» или «B» до звучания сигнала.
  - При этом город, выбранный в качестве города другого часового пояса, становится городом Вашего текущего местоположения (соответственно меняются значения текущего времени), и, наоборот, город текущего местоположения становится городом другого часового пояса.

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG		-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Папеезе
ANC	Анкара	-09.00	Ном
YVR	Ванкувер	-08.00	Ванкувер

17

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Лас Вегас, Сизлт, Доусон Сити
YEA	Эдмонтон	-07.00	
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо
MEX	Мехико	-06.00	Мехико Сити
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан
MIA	Майами	-05.00	Майами
YTO	Торонто	-05.00	
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детроит, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
ccs	Каракас	-04.00	Сантьяго
YHZ	Галифакс	-04.00	
YYT	Св.Джонс	-03.50	

18

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
RIU	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
RAI		-01.00	Прага
UTC		+00.0	
LIS	Лиссабон	+00.0	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
LON	Лондон	+00.0	
MAD	Мадрид	+01.00	
PAR	Париж	+01.00	Амстердам, Алжир
ROM	Рим	+01.00	
BER	Берлин	+01.00	
STO	Стокгольм	+01.00	
ATH	Афины	+02.00	
CAI	Каир	+02.00	

19

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
JRS	Иерусалим	+02.00	
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Шираз
MOW	Москва	+03.00	Москва
TNR	Тегеран	+03.05	
DXB	Дубай	+04.00	Абу Даби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Кольката
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Ханой, Вьентьян

20

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
SIN	Сингапур	+08.00	
HKG	Гон Конг	+08.00	Куала Лумпур, Манила, Перт, Улан Батор
BJS	Бейжинг	+08.00	
TPE	Тайпей	+08.00	
SEL	Сеул	+09.00	Сеул
TYO	Токио	+09.00	Пхеньян
ADL	Аделаида	+09.05	Дарвин
GUM	Гуам	+10.00	
SYD	Сидней	+10.00	Мельбурн, Рабауль
NOU	Нумеа	+11.00	Вила
WLG	Веллингтон	+12.00	Нади, Науру, Крайстчерч

21

#### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

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

Рабочий Диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 23 часами 59 минутами, 59.99 секундами.

По достижении 24 часов секундомер автоматически продолжит работу, начиная с нулевого значения, пока вы его не остановите.

#### 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).

22

#### 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.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздается звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения.

#### Установка режимов Таймера

1. Нажмите и удерживайте кнопку «A». Изображение значения минут стартового времени будет мигать.
2. Нажимайте кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Стартовое время (минуты) – Автоповтор.

23

- Для ввода значений стартового времени используйте кнопки «D» и «B».
- Для включения («ON»)/выключения («OFF») функции автоповтора нажимайте кнопку «D».
- 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».
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздастся звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Автоповтор может включаться до 8-ми раз.
- Если автоповтор выключен, по окончании отсчета в прозвучит сигнал в течение 10 секунд, который вы можете остановить нажатием любой кнопки. Значение времени обратного отсчета перейдет в изначально установленное (стартовое значение времени).
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку «A» для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

24

### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Если включен будильник с повтором, сигнал будет повторяться с 5-ти минутным интервалом, пока вы его не отключите.

### Установка будильника

- В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку «D» для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: AL1 – AL2 – AL3 – AL4 – SNZ (будильник с повтором) – SIG (индикация начала часа).
- После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку «A». Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.

25

- Нажмите кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
- Нажимайте кнопку «D» для увеличения и кнопку «B» для уменьшения выбранного значения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
- Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
- По окончании установок нажмите кнопку «A» для возврата в Режим Звукового Сигнала.

### Включение/выключение звукового сигнала/индикации начала часа

- В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку «D» для выбора типа сигнала.
- После выбора типа сигнала нажимайте кнопку «A» для включения («ON») или выключения («OFF») выбранного типа сигнала.
- При включенном обычном звуковом сигнале на дисплее появляется индикатор – «ALM».
- При включенном будильнике с повтором на дисплее часов появляется индикатор – «SNZ».

26

- При включенной индикации начала часа на дисплее часов появляется индикатор – «SIG».

### Подсветка

- В любом режиме нажмите кнопку «B» для включения подсветки часов.
- 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.

### Автоподсветка

Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° градусов относительно земли. Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание. Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.

27

- Для включения/выключения автоподсветки нажимайте и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку «B» в Режиме Текущего Времени.

### ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ

Данные часы снабжены солнечной батареей и батареей, которая питается энергией, полученной солнечной батареей.

Если ваши часы находятся вдали от солнечного света долгое время, заряд сменной батареи будет падать.

### Индикатор заряда элемента питания

Уровень	Индикатор	Функции часов
1	H	Заряда батареи достаточно для нормальной работы часов
2	M	Заряда батареи достаточно для нормальной работы часов

28

Уровень	Индикатор	Функции часов
3	L	Калибровка часов, подсветка и звуковой сигнал не работают
4	CHG	Все функции часов, кроме текущего времени, недоступны
5	CHG	Любые функции часов недоступны

- Если стрелка часов показывает на индикатор «CHG», батарея полностью разрядилась. Поместите ваши часы на освещенную поверхность.
- Будьте внимательны и не располагайте ваши часы под прямым солнечным светом долгое время, это может вызвать неполадки в работе часов.
- Если вы используете подсветку или звуковые сигнал слишком часто на дисплее появляется индикатор «RECOV», что означает подзарядку батарейки.

### Зарядка элемента питания

После полной подзарядки нормальная работа часов продолжается 6 месяцев при соблюдении следующих условий:

29

часы не подвергаются воздействию солнечных лучей

4 минуты калибровки в день

использование подсветки часов 1.5 сек./день

использование звукового сигнала 10 сек./день

18 часов работы, 6 часов (в день) нахождения в спящем режиме.

Подвергая часы воздействию солнечного света каждый день, вы обеспечите постоянную подзарядку батарейки:

Яркость света	Приблизительное время воздействия
Прямой солнечный свет (50,000 люкс)	8 минут
Солнечный свет, проходящий через окно (10,000 люкс)	30 минут
Дневной свет в пасмурную погоду (5,000 люкс)	48 минут
Лампа дневного света (500 люкс)	8 часов

30

Следующая таблица показывает количество времени, необходимое для заряда элемента питания:

Яркость света	Уровни заряда				
	Уровень 5	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 2	Уровень 1
Прямой солнечный свет		2 часа		21 час	6 часов
Солнечный свет, проходящий через окно		6 часов		78 часов	21 час
Дневной свет в пасмурную погоду		10 часов		126 часов	34 часа
Лампа дневного света		106 часов		- - -	- - -

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Нажатие кнопки «D» в Режиме Текущего Времени позволяет переключать дисплеи часов в следующей последовательности: Текущая Дата – Текущее Время – Время в городе другого

31

часового пояса (двойное время).

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «А» в течение 5-ти секунд по звучанию сигнала часов, стрелка левого дисплея часов при этом перейдет в положение «Т1», а значение кода города будет мигать в верхней части дисплея.
2. С помощью кнопок «D» и «B» установите код города Вашего текущего местоположения.
3. Нажимайте кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Код города – Режим летнего времени (DST) – 12/24 формат представления времени – Секунды – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число – Режим сохранения энергии.
4. 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.
5. Для изменения значений минут и т.д. используйте кнопку «D» или «B».

- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.

32

- Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000 года до 31 декабря 2099 года.
6. Для переключения 12/24 часового формата представления времени нажимайте кнопку «D».
  7. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация «P» обозначает значение времени после полудня.
  8. В Режиме установок летнего времени с помощью кнопки «D» произведите следующие установки: «АUTO» (автоматическое включение/выключение летнего времени) – «OF» (летнее время включено) – «ON» (летнее время включено).
  9. Автопереключение доступно только для следующих городов, выбранных в качестве городе текущего местоположения: Лиссабон, Лондон, Мадрид, Париж, Рим, Берлин, Стокгольм, Афины, Москва, Тайпей, Сеул, Токио, Гонконг, Анкара, Вьенна, Лос Анджелес, Эдмонтон, Денвер, Мехико, Чикаго, Майами, Торонто, Нью Йорк, Галифакс, Св.Джонс.
  10. Для включения («PSON»)/выключения («PSOF») режима сохранения энергии нажимайте кнопку «D».
  11. По окончании установок дважды нажмите кнопку «A».

33

## Двойное время

Двойное время представляет собой текущее значение времени в городе другого часового пояса.

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «А» в течение 5-ти секунд по звучанию сигнала часов, стрелка левого дисплея часов при этом перейдет в положение «Т1», а значение кода города будет мигать в верхней части дисплея.
2. Снова нажмите кнопку «А». Стрелка левого дисплея часов перейдет в положение «Т2», а дисплей двойного времени будет мигать в верхней части дисплея часов.
3. С помощью кнопок «D» и «B» установите необходимый код города другого часового пояса.
4. По окончании установок дважды нажмите кнопку «А».

## РЕЖИМ КОРРЕКТИРОВКИ СТРЕЛОК ЧАСОВ

Значение аналогового времени часов автоматически синхронизируется со значением цифрового. Однако если синхронизация не происходит, проделайте следующее:

1. В Режиме Аналогового Времени нажмите и удерживайте кнопку «D» в течение 3-х секунд до

34

появления мигающей индикации «H-SET» в верхней части дисплея часов, что означает начало установок.

- Стрелки дисплея часов находятся в правильном положении, если стрелка левого дисплея часов переходит в положение «С» (CHG), а стрелка правого дисплея часов – в положение 12. Если этого не происходит, нажмите кнопку «B» для перемещения стрелки левого дисплея часов и кнопку «D» для перемещения стрелки правого дисплея часов в соответствующие положения.
2. Для подтверждения правильного положения стрелок нажмите кнопку «C». После этого часы автоматически перейдут к корректировке положения часовой и минутной стрелок.
  3. Минутная и часовая стрелки при этом должны перейти в положение 12-ти часов. Если этого не происходит, используйте кнопки «D» и «B» для перемещения стрелок в положение 12-ти часов. Нажатие кнопки «C» переключит снова к установкам, описанным в пункте 2 данной инструкции.
  4. По окончании установок нажмите кнопку «A».
  5. После этого положите часы в то место, где проходит наиболее удачный прием сигнала калибровки, и проведите принудительную калибровку часов.

35

## РЕЖИМ СОХРАНЕНИЯ ЭНЕРГИИ ЧАСОВ

Спящий режим позволяет сохранить энергию заряда часов при их нахождении в темноте.

Следующая таблица показывает доступность функций часов при нахождении в спящем режиме:

Продолжительность нахождения в спящем Режиме	Функции
60 – 70 минут	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Стрелка левого дисплея часов находится в положении PS, стрелка правого дисплея – в положении 12</li> <li>• Другие стрелки продолжают перемещение</li> <li>• Дисплей выключен</li> <li>• Все функции доступны.</li> </ul>
6 – 7 дней	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Стрелка левого дисплея часов находится в положении PS</li> <li>• Другие стрелки остановлены</li> <li>• Дисплей выключен</li> <li>• Сигнал калибровки, подсветка и звуковой сигнал недоступны.</li> </ul>

36

## Включение/выключение спящего режима

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «А» в течение 5-ти секунд по звучанию сигнала часов, стрелка левого дисплея часов при этом перейдет в положение «Т1», а значение кода города будет мигать в верхней части дисплея.
  2. Девять раз нажмите кнопку «C» для перехода к Режиму Сохранения Энергии. В нижней части дисплея при этом появится индикатор «ON» или «OFF».
  3. Для его включения («ON»)/выключения («OF») данного режима нажимайте кнопку «A».
  4. По окончании установок дважды нажмите кнопку «А».
- Чтобы вернуть часы в нормальное состояние поместите их на хорошо освещенную поверхность или нажмите любую кнопку.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре

+/-15сек. в месяц

37

## Режим текущего времени

### Календарная система

### Прочее

час, минуты, секунды, год, месяц, число, день недели. Автоматический календарь с 2000г. по 2099г. DST (режим летнего времени), 12/24 часовой формат представления времени, код города текущего местоположения (48 значений), переключение дисплеев текущего времени и двойного времени.

## Режим аналогового времени

### Сигнал калибровки

сигнал калибровки (6 раз каждый день), принудительная калибровка, автокалибровка текущего время в 48 городах (29 часовых поясов) установка летнего времени, переключение значений времени города текущего местоположения и другого часового пояса.

## Режим мирового времени

### Прочее

ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа, сигнал с повтором.

## Режим звукового сигнала

38

## Режим секундомера

### Максимальный диапазон измерений

### Единица измерений

### Режимы измерений

23 часа 59 мин. 59,99 сек.

1/100 секунда

отдельные отрезки времени, время с разделением, двойной финиш.

## Режим таймера обратного отсчета

### Единица измерений

### Диапазон измерений

### Прочее

### Прочее

1 секунда

1 минута – 60 минут

Автоповтор подсветка, автоподсветка, режим сохранения энергии часов.

39

## 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