



CASIO LCW-M100

Руководство пользователя

## Модуль 5161

Прежде всего прочтите эту важную информацию**Батарея**

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибутора фирмы «CASIO». В приобретенных вами часах, содержится батарея, установленная изготовителем для тестовых испытаний, поэтому срок службы этой батареи по сравнению со стандартным, вероятно, будет сокращен

**Защита от воды**

- 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 правила их использования.

	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.
- Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- 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).

**ВНИМАНИЕ!!!**

Для всех категорий часов запрещается:

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

**ВАЖНО!!!**

- 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**

- 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 дистрибутора фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию слишком высоких или низких 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 застегивайте ремешок слишком туго. 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, kleящих 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 полимерными ремешками...**

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем протирания мягкой тканью.
- Попадание на полимерный 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 полимерного ремешка, как можно чаще протирайте его от грязи и воды мягкой тканью.

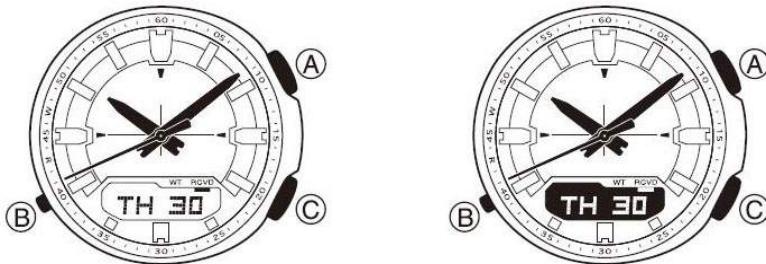
**Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...**

- 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 удалите ее.
- Длительный контакт с влажной 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



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени.

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

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку “A”.
- Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “B” в любом режиме часов.
- В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “C” для переключения значений дисплея часов: текущая дата – индикатор приема сигнала калибровки/счетчик секунд – текущее время.

## Калибровка

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

- Перед тем, как начать использовать часы, установите значение города Вашего текущего местоположения:

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “A” в течение трех секунд по появлению индикации “ADJ”, после этого отпустите кнопку.
2. Затем на дисплее часов появится мигающая индикация “12H” (12-ти часовой формат представления времени) или “24H” (24x часовой формат представления времени).
3. Нажмите кнопку “B”. Текущее значение кода города начнет мигать, что означает начало установок.
4. С помощью кнопки “C” выберите города вашего текущего местоположения.

LON	Лондон
PAR	Париж
ATH	Афины
HKG	Гонконг
TYO	Токио
HNL	Гонолулу
ANC	Анкоридж
LAX	Лос Анжелес
DEN	Денвер
CHI	Чикаго
NYC	Нью Йорк

5. 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.
- Вы можете выключить сигнал автоматической калибровки часов.

## Сигнал калибровки

- Данные часы принимают сигнал калибровки и в соответствии с этим сигналом обновляют значение времени.
- На территории Европы центры трансляции сигнала находятся в городе Майнфлиген, Германия и в городе Анторн, 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 Шанкиу. 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 Бейлинг, на расстоянии 1500 км – Гонконг, Чанчунь и Ченгду.

- Транслируемый сигнал также зависит от природных условий, атмосферного давления и температуры. На ослабление сигнала могут также повлиять следующие факторы:

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 “C” в течение двух секунд.
  3. Секундная стрелка часов при этом перейдет в положение “R” (READY), что означает начало приема сигнала калибровки.
  4. После этого секундная стрелка покажет статус приема сигнала
- READY (R)      нестабильный  
WORK (W)      стабильный прием
5. Время приема сигнала длится от 3 до 8 минут, но иногда может потребоваться и 16 минут. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.
  6. Для отмены процесса приема сигнала нажмите любую кнопку.
  7. Если процесс приема сигнала прошел успешно, на дисплее часов появляется индикация “GET”, дата и время приема сигнала.
  8. Значение текущего времени при этом автоматически обновляется.
  9. Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “B” или “C” или не нажимайте кнопок вообще в течение 1-2 минуты.
  10. Если прием сигнала прошел неудачно, на дисплее появляется индикатор “ERROR”. Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “B” или “C” или не нажимайте кнопок вообще в течение 1-2 минуты.
  11. Индикатор удачного приема сигнала будет присутствовать на дисплее часов целый день, даже если один из приемов сигнала прошел неуспешно.

### Сигнал автокалибровки

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

- Автокалибровка происходит только тогда, когда часы находятся в Режимах Текущего или Мирового Времени.
- Время приема сигнала длится от 3 до 16 минут. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.

### Включение/выключение сигнала автокалибровки

1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “B” для перехода в Режим Приема Сигнала.
2. Затем нажмите кнопку “C” для просмотра даты и времени последнего успешного приема сигнала.
3. Нажмите и удерживайте кнопку “A”, пока на дисплее не появятся индикаторы “ON” и “OFF”, что означает начало установок.
- Обратите внимание на то, что автоматический прием сигнала возможен только для тех городов, которые поддерживают эту функцию.
4. Для включения (“ON”)/выключения (“OFF”) сигнала калибровки используйте кнопку “C”.
5. По окончании установок нажмите и удерживайте в течение 2x секунд кнопку “B”.

### Просмотр данных последнего приема сигнала

В Режиме Приема Сигнала нажмите кнопку “C” для просмотра данных последнего приема сигнала (дата и время). Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите и удерживайте в течение 2x секунд кнопку “B”.

Если ни один из приемов сигнала не прошел удачно, на дисплее будет присутствовать индикатор “- - - -”.

### Таблица значений времени автоматического приема сигнала калибровки

Город текущего местоположения		Стартовое время автоматического приема сигнала калибровки					
		1	2	3	4	5	6
LON	Стандартное время Летнее время	1:00 2:00	2:00 3:00	3:00 4:00	4:00 5:00	5:00 полночь*	полночь* 1:00*
PAR	Стандартное время Летнее время	2:00 3:00	3:00 4:00	4:00 5:00	5:00 полночь*	полночь* 1:00*	1:00* 2:00*
ATH	Стандартное время Летнее время	3:00 4:00	4:00 5:00	5:00 полночь*	полночь* 1:00*	1:00* 2:00*	2:00* 3:00*
HKG	Стандартное время	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00	
TYO	Стандартное время	полночь	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00
HNL ANC	Стандартное время	полночь	1:00	2:00	3:00	4:00	5:00

LAX	Летнее время					
DEN						
CHI						
NYC						

\* 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 в любом из 29 городов (29 часовых поясах).

Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически со значениями текущего времени.

- Значение мирового времени синхронизировано с текущим, поэтому нет необходимости устанавливать его самостоятельно.
- Для просмотра значений времени в других городах нажмайте кнопку “С”.
- Для включения летнего времени:

  - С помощью кнопки “С” выберите город, летнее время которого вы хотите установить.
  - Для включения (“ON”)/выключения (“OFF”) летнего времени (“DST”) нажмайте и удерживайте в течение нескольких секунд кнопку “А”.

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG		-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Папеэте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Лас Вегас, Сиэтл, Доусон Сити
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детройт, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
SCL	Сантьяго	-04.00	
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
RAI		-01.00	Прайя
UTC		+00.0	
LON	Лондон	+00.0	
PAR	Париж	+01.00	Амстердам, Алжир
ATH	Афины	+02.00	
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Шираз
THR	Тегеран	+03.05	
DXB	Дубай	+04.00	Абу Даби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Калькутта
KTM	Катманду	+05.75	
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	
HKG	Гон Конг	+08.00	Куала Лумпур, Манила, Перт, Улан Батор
TYO	Токио	+09.00	Пхеньян
ADL	Аделаида	+09.05	Дарвин
SYD	Сидней	+10.00	Мельбурн, Рабауль

<b>NOU</b>	<b>Нумеа</b>	<b>+11.00</b>	<b>Вила</b>
<b>WLG</b>	<b>Веллингтон</b>	<b>+12.00</b>	<b>Нади, Науру, Крайстчерч</b>

## РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить пять различных звуковых сигналов.

- По достижении установленного времени сигнал включится на 10 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

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “С” для выбора типа сигнала: AL1 – AL2 – AL3 – AL4 – AL5 – SIG (индикация начала часа).
2. После выбора типа сигнала нажмите и удерживайте кнопку “А” в течение 3-х секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
3. С помощью кнопки “С” установите значение часов.
- 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.
4. После установки значения часов нажмите кнопку “В” для перехода к установкам значения минут.
5. С помощью кнопки “С” установите значение минут.
6. После установки значения минут нажмите кнопку “В” для перехода к установкам включения/выключения звукового сигнала часов. При этом на дисплее появится мигающий индикатор “ON”.
7. Для включения(“ON”)/выключения(“OFF”) звукового сигнала часов нажмите кнопку “С”.
8. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### Включение/выключение индикации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “С” для выбора типа сигнала.
2. Нажмите и удерживайте в течение 3х секунд кнопку “А”. При этом на дисплее появится мигающий индикатор “ON”, что означает переход к установкам индикации начала часа.
3. Для ее включения (“ON”)/выключения (“OFF”) нажмите кнопку “С”.
- При выбранном обычном звуковом сигнале не дисплее появляется индикатор – “AL”,
- При выбранной индикации начала часа – индикатор “SIG”,

### Выключение звукового сигнала и индикации начала часа

Для выключения всех сигналов нажмите и удерживайте в течение 3х секунд кнопку “С”. При этом на дисплее часов появится индикатор “ALL OFF”.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени.

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

### Измерение отдельных отрезков времени

С (Старт) – С (Стоп) – С (Повторный старт) – С (Стоп) – С (Удерживание кнопки нажатой в течение 1 секунды. Сброс).

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер обратного отсчета может быть установлен в диапазоне от одной до 100 минут.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал. Вы можете остановить его звучание нажав любую кнопку.

### Установка режимов таймера

1. В Режиме Таймера при изображении на дисплее часов значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку “А”. Значение обратного отсчета начнет мигать, что означает начало установок.
2. Нажмите кнопку “С” для установки значения минут.
- Для установки значения, равного 100 минутам, введите значение 00:00.
3. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### Использование таймера

1. Нажмите кнопку “С” в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
2. Нажмите кнопку “С” снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет, нажав кнопку “С”.
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “С” в течение одной секунды для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

### Установка времени и даты

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” в течение трех секунд по появлению индикации “ADJ”, после этого отпустите кнопку.
2. Затем на дисплее часов появится мигающая индикация “12H”(12-ти часовой формат представления времени) или “24H” (24x часовой формат представления времени).
3. Нажмайте кнопку “В” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: 12/24 часовой формат времени → Код города → DST (Режим летнего времени) → Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц

→ Число → Включение/выключения звука кнопок Выбор языка дисплея → 12/24 часовой формат времени.

4. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “С” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “С” 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 “С” для изменения значений.
- Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Вы можете установить значение времени в диапазоне от 2000г. до 2099г.
5. В Режиме установок летнего времени с помощью кнопки “С” произведите следующие установки: “AT” (автоматическое включение/выключение летнего времени) – “OFF” (летнее время выключено) – “ON” (летнее время включено).
- Автопереключение возможно для следующих городов, выбранных в качестве городе текущего местоположения: Лондон, Париж, Афины, Токио, Анкоридж, Лос Анджелес, Денвер, Чикаго или Нью Йорк.
6. Для переключения 12/24 формата представления времени нажмайте кнопку “С”. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор “Р” обозначает значение времени после полудня.
7. Для выбора кода необходимого Вам города нажмайте кнопку “С”.
8. Для выбора включения (“ON”)/выключения (“OFF”) звука кнопок нажмайте кнопку “С”.
9. Для выбора языка дней недели нажмайте кнопку “С”:  
EN      английский  
DE      немецкий  
ES      испанский  
CN      китайский  
JP      японский
10. По окончании установок нажмите кнопку “А”.
- Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

### Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “А” для включения подсветки.

- Подсветка часов автоматически выключается при звучании любых звуковых сигналов.
- Подсветка этих часов выполнена на светодиодных (LED) панелях, мощность которых падает после определенного срока использования.
- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки выбирают, это не является показателем неисправности часов.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

### Включение/выключение звука кнопок

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” в течение трех секунд по появлению индикации “ADJ”, после этого отпустите кнопку.
2. Затем на дисплее часов появится мигающая индикация “12H”(12-ти часовой формат представления времени) или “24H” (24x часовой формат представления времени).
3. Девять раз нажмите кнопку “В” для перехода к установкам включения/выключения звука кнопок.
4. Используйте кнопку “С” для включения (“KEY”)/выключения (“MUTE”) звука кнопок.
5. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### 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 батарейки будет падать.

### Индикатор заряда элемента питания

Вверху дисплея находится индикатор заряда батарейки.

Уровень	Индикатор	Функции часов
1	<u>HI</u>	Заряда батарейки достаточно для нормальной работы часов
2	<u>MID</u>	Заряда батарейки достаточно для нормальной работы часов
3	<u>LO</u>	Часы находятся в Режиме Текущего Времени, секундная стрелка перемещается с шагом в 2 секунды. Сигнал калибровки, звуковой сигнал и подсветка часов не работают.
4	<u>C</u>	Все стрелки находятся в положении 12-ти часов, функции часов недоступны.
5	<u>C</u>	Элемент питания полностью разряжен

- Если индикатора на дисплее нет, батарейка 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.
- При слишком частом использовании звукового сигнала и подсветки часов на дисплее часов появляется индикатор “R”.

### Зарядка элемента питания

После полной подзарядки нормальная работа часов продолжается 4 месяца при соблюдении следующих условий:

- часы не подвергаются воздействию солнечных лучей
- использование подсветки часов 1.5 сек./день
- использование звукового сигнала 10 сек./день
- 4 минуты приема сигнала калибровки в 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

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

Яркость света	Уровень 5	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 2	Уровень 1
Прямой солнечный свет			2 часа	16 часов	5 часов
Солнечный свет, проходящий через окно			4 часа	58 часов	16 часов
Дневной свет в пасмурную погоду			7 часов	94 часа	26 часов
Лампа дневного света			76 часов	---	---

### 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>• Секундная стрелка находится в положении 12 часов.</li> <li>• Дисплей выключен</li> <li>• Все функции доступны.</li> </ul>
6 – 7 дней	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Все стрелки часов находятся в положении 12 часов.</li> <li>• Дисплей выключен</li> <li>• Сигнал калибровки, подсветка и звуковой сигнал недоступны.</li> </ul>

- Ваши часы могут автоматически перейти в спящий режим. Чтобы вернуть часы в нормальное состояние поместите их на хорошо освещенную поверхность или нажмите любую кнопку.

### РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

Значение аналогового времени часов автоматически синхронизируется со значением цифрового. Однако если Вы замечаете какие-либо неточности в работе часов, проделайте следующее:

1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте в течение 6ти секунд кнопку “A” до появления индикатора “H-SET”. Затем отпустите кнопку.
- Даже если во время этого на дисплее часов появится индикатор “ADJ”, не отпускайте кнопку “A” – только, когда появится индикатор “H-SET”.
2. Секундная стрелка при этом должна перейти в положение 12-ти часов, и на дисплее часов появится мигающий индикатор “SEC 00”.
3. Если секундная стрелка часов не находится в положении 12-ти часов, используйте кнопку “C” для ее корректировки. Каждое нажатие кнопки “C” изменяет значение на 1 секунду.
4. После корректировки положения секунд нажмите кнопку “B”. Минутная и часовая стрелки при этом перейдут в положение 12-ти часов, и на дисплее часов появится мигающий индикатор “+0:00”.
5. Если стрелки часов и минут находятся слева от положения 12-ти часов, используйте кнопку “C” для перемещения стрелок по направлению часовой стрелки, пока они не достигнут положения 12-ти часов. Каждое нажатие кнопки “C” изменяет значение на 10 секунд.
6. Если стрелки часов и минут находятся справа от положения 12-ти часов, нажмите кнопку “B”. При этом на дисплее часов появится мигающий индикатор “-0:00”. Затем используйте кнопку “C” для перемещения стрелок по направлению против часовой стрелки, пока они не достигнут положения 12-ти часов. Каждое нажатие кнопки “C” изменяет значение на 10 секунд.
7. Если стрелки часов и минут находятся в положении 12-ти часов, нажмите кнопку “A” для возврата в Режим Текущего Времени.

8. После корректировки стрелок войдите в Режим Текущего Времени, чтобы проверить, что дисплей и стрелки часов показывают одинаковые значения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Точность хода при нормальной температуре</b>	+15сек. в месяц
<b>Режим текущего времени</b>	час, минуты, секунды, «До полудня»/ «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.
<b>Календарная система</b>	Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.
<b>Прочее</b>	12/24 формат представления времени, режим летнего времени
<b>Сигнал калибровки</b>	сигнал калибровки (6 раз каждый день), принудительная калибровка, автокалибровка
<b>Режим мирового времени</b>	текущее время в 29 городах (29 часовых поясах)
<b>Режим звукового сигнала</b>	5 ежедневных звуковых сигналов, индикация начала часа.
<b>Режим секундомера</b>	
<b>Максимальный диапазон измерений</b>	59 мин. 59,99 сек.
<b>Режимы измерений</b>	отдельные отрезки времени
<b>Режим таймера</b>	
<b>Единица измерений</b>	1 секунда
<b>Диапазон измерений</b>	1 – 100 минут
<b>Прочее</b>	подсветка (светодиод), включение/выключение звука кнопок, режим сохранения заряда элемента питания.

## Информация о товаре

<b>Наименование:</b>	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
<b>Торговая марка:</b>	CASIO
<b>Фирма изготовитель:</b>	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
<b>Адрес изготовителя:</b>	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сущевская, д.27, стр. 1, Россия
<b>Страна-изготовитель:</b>	
<b>Гарантийный срок:</b>	1 год
<b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b>	указан в гарантийном талоне

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