

- 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.

**Прежде всего прочтите эту важную информацию**
**Батарея**

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибьютора 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.**

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- III. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- IV. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- V. 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

**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 дистрибьютора 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, клеящих 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

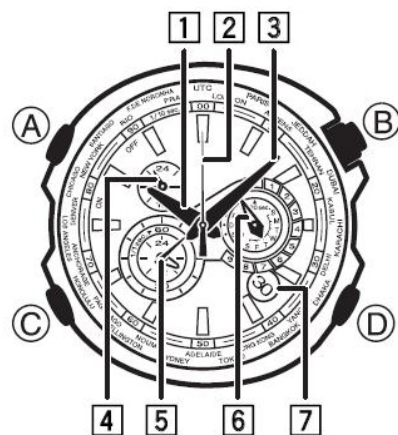
флуоресцентной окраски. Следите за отсутствием влаги на флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

- 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 “С” обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени (ТМ) – Режим Секундомера (ST) – Режим Мирового Времени (WT) – Режим Звукового Сигнала (AL) – Режим Текущего Времени (ТМ).

### Функции стрелок

- 1 – часовая стрелка
- 2 – секундная стрелка
- 3 – минутная стрелка
- 4 – стрелка левого верхнего дисплея
- 5 – стрелка левого нижнего дисплея
- 6 – стрелка правого дисплея (показывает текущий режим)
- 7 – число

### Выбор формата установок текущего времени

- Стрелка правого показывает текущий выбранный режим. Последовательное нажатие кнопки “С” обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени (короткая часть стрелки показывает день недели) – Режим Секундомера (стрелка показывает 0) – Режим Мирового Времени (стрелка показывает индикатор STD или DST) – Режим Звукового Сигнала (индикатор ALM) – Режим Текущего Времени.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

### Функции стрелок

- 1 – часовая стрелка
- 2 – секундная стрелка

3 – минутная стрелка

4 – стрелка левого верхнего дисплея (показывает значение часа в 24-х часовом формате в городе Вашего текущего местоположения)

5 – стрелка левого нижнего дисплея (показывает значение текущего времени в городе другого часового пояса)

6 – стрелка правого дисплея (короткая часть стрелки показывает день недели)

7 – число

### Установка значения летнего времени и города текущего местоположения

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” в течение 5-ти секунд, пока секундная стрелка перейдет в положение города Вашего текущего местоположения.
- С помощью кнопки “D” установите код города Вашего текущего местоположения, перемещая секундную стрелку по направлению часовой стрелки.
  - При этом соответственно будут перемещаться часовая и минутная стрелки, стрелка левого верхнего дисплея, значение числа.
- Нажатие кнопки “В” переключает значение летнего времени: STD (стандартное значение времени) и DST (летнее время). На данные индикаторы будет указывать стрелка правого дисплея.
- По окончании установок нажмите кнопку “А”.

### Установка текущего времени и даты

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “А” в течение 5-ти секунд, пока секундная стрелка перейдет в положение города Вашего текущего местоположения.
- Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Код города/Режим летнего времени (DST) – Часы/Минуты – Год – (значение десятых) – Год (значение единиц) – Месяц – Число.
  - Для изменения значений минут и часов используйте кнопки “D” и “В”.
  - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
  - Стрелка левого верхнего дисплея (24-х часов) и часовая стрелка будут перемещаться и, соответственно, изменять значения, синхронно.
  - Во время установки времени убедитесь в том, что стрелка 24-х часов показывает верное значение часа (до полудня/после полудня).
- Вы можете вернуться в Режим Текущего Времени после установок значения времени, нажав кнопку “А”.
- Для продолжения установок нажмите кнопку “С” для перехода к установкам года.
  - Секундная стрелка при этом перейдет в положение значения десятых года.
  - Для изменения значения десятых года используйте кнопку “D” (для перемещения секундной стрелки по направлению часовой стрелки).
  - Значение года может быть установлено в диапазоне от 2000 до 2099.
- Затем нажмите кнопку “С” для перехода к установкам единиц года.

- Секундная стрелка при этом перейдет в положение значения единиц года.
8. Для изменения значения используйте кнопку “D” (для перемещения секундной стрелки по направлению часовой стрелки).
  9. После ввода значения года нажмите кнопку “C” для перехода к установкам месяца.
  - Секундная стрелка при этом перейдет в положение месяца.
  10. Для перемещения секундной стрелки в нужное значение месяца нажимайте кнопку “D”.
  11. После ввода значения месяца нажмите кнопку “C” для перехода к установкам числа.
  12. Для установки числа используйте кнопки “D” и “B”.
  6. По окончании установок нажмите кнопку “A”.

### **РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА**

Режим Секундомера позволяет регистрировать общее время преодоления дистанции и время преодоления отдельных дистанций гонки.

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

#### **Функции стрелок**

**2** – секундная стрелка (показывает значение 1/10 секунд)

**5** – стрелка левого нижнего дисплея (показывает значение минут (короткой стороной) и секунд (длинной стороной))

**6** – стрелки правого дисплея (значение 1/100 секунд)

Нажимайте кнопку “C” для перемещения стрелки правого дисплея в положении 0, что означает переход к Режиму Секундомера.

#### **Измерение времени преодоления всей дистанции гонки**

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

#### **Измерение отдельных дистанций гонки**

V (Старт) – D (Промежуточный результат) – V (Повторный старт) – V (Стоп) – D (Сброс).

Секундная стрелка часов показывает значение 1/10 секунд для первых 30 секунд измерений, затем она переходит в положение 12-ти часов, но измерение данного значения не останавливается. После нажатия кнопки “D” или “B” значение 1/10 секунд будет представлено на дисплее.

Стрелка правого дисплея остановлена во время проведения измерений дистанций гонки, однако измерение 1/100 секунд часами проводится. Значение измерений будет представлено на дисплее после остановки работы секундомера.

### **РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ**

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

#### **Функции стрелок**

**2** – секундная стрелка (показывает значение кода города текущего местоположения)

**5** – стрелка левого нижнего дисплея (показывают значение текущего времени другого часового пояса в 24-х часовом формате)

**6** – стрелки правого дисплея (показывает включение/выключение стандартного времени (STD) или летнего времени (DST)).

#### **Просмотр значения времени в другом часовом поясе**

1. Нажмите кнопку “C” для перемещения стрелки правого дисплея в значение STD или DST, что означает переход к Режиму Мирового Времени.
2. Нажимая кнопку “D”, перемещайте секундную стрелку в значение кода города, время которого вы хотите просмотреть.
3. Стрелки левого нижнего дисплея будут при этом показывать значение текущего времени другого города. А часовая и минутная стрелки – значение текущего времени города Вашего текущего местоположения.

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

1. В Режиме Мирового Времени выберите код города, летнее время которого вы хотите включить или выключить, используя кнопку “D”.
- Стрелки левого нижнего дисплея часов при этом перейдут в положение времени данного города.
2. Нажимайте и удерживайте кнопку “A” до звучания сигнала часов и включения или выключения летнего времени. Стрелка правого дисплея часов переключается между значением летнего времени – STD (стандартное значение времени) и DST (летнее время).

#### **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.
- Стрелки левого нижнего дисплея часов при этом перейдут в положение времени данного города.
2. Нажмите и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку “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	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG		-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Папезте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Лас Вегас, Сиэтл, Доусон Сити
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо, Эдмонтон
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Виннипег
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детроит, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
SCL	Сантьяго	-04.00	
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
FEN	Фернандо де Норонья	-02.00	
RAI	Прая	-01.00	Прая
UTC		+00.00	
LON	Лондон	+00.00	
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, Кольката
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Ханой, Вьентьян
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
NOU	Нумеа	+11.00	Виладель
WLG	Веллингтон	+12.00	Нади, Науру, Крайстчерч

### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд, который Вы можете остановить нажатием любой кнопки.

#### Функции стрелок

- 2 – секундная стрелка (показывает включение/выключение будильника часов)
- 5 – стрелка левого нижнего дисплея (показывает значение времени будильника в 24-х часовом формате)
- 6 – стрелки правого дисплея часов (показывает индикатор будильника ALM)

Нажмите кнопку “С” для перемещения стрелки правого дисплея в положение “AM”, что означает переход к Режиму Звукового Сигнала.

#### Установка времени будильника

В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки “D” и “B” для установки времени звучания будильника. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.

- Стрелки левого нижнего дисплея перейдут в соответствующее значение времени будильника.

#### Включение/выключение звукового сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “A” для включения (“ON”) или выключения (“OFF”) будильника.

### РЕЖИМ КОРРЕКТИРОВКИ СТРЕЛОК ЧАСОВ

Из-за воздействия электрических и магнитных приборов и предметов показания часов могут быть неточными.

#### Самостоятельная корректировка положения стрелок

1. Нажмите и удерживайте кнопку “С” в течение 2-х секунд, пока не прозвучит сигнал часов. Часы должны находиться в Режиме Текущего Времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “D” в течение 3-х секунд, пока не прозвучит сигнал.
3. Проверьте, что секундная стрелка часов переходит в положение 12-ти часов. Если этого не происходит, нажмите кнопку “D” для перемещения стрелки в нужное положение.
4. После этого нажмите кнопку “С”. Часы переходят в корректировку положения часовой и минутной стрелок, стрелки левого верхнего дисплея.

5. Проверьте, что часовая и минутная стрелки часов переходят в положение 12-ти часов. Стрелка 24-х часов перемещается параллельно часовой стрелке и аналогично должна перейти в положение 12-ти часов. Если все три стрелки не находятся в этом положении, используйте кнопки “D” и “B” для их корректировки.
6. После этого нажмите кнопку “C”. Часы переходят в корректировку положения стрелок левого нижнего дисплея.
7. Проверьте, что стрелки левого нижнего дисплея переходят в положение 12-ти часов. Если этого не происходит, используйте кнопки “D” и “B” для корректировки положения стрелок.
8. После этого нажмите кнопку “C”. Часы переходят в корректировку положения стрелок правого дисплея.
9. Проверьте, что стрелки правого дисплея переходят в положение 12-ти часов. Если этого не происходит, используйте кнопки “D” и “B” для корректировки положения стрелок.
10. После этого нажмите кнопку “C”. Часы переходят в корректировку дня.
11. Проверьте, что значение дня показывает 1. Если этого не происходит, используйте кнопки “D” и “B” для корректировки данного значения.
12. По окончании установок нажмите кнопку “A”.
13. Часовая и минутная стрелки часов при этом перейдут в положение текущего времени. А значение дня будет показывать текущее число.

### 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

Уровень	Перемещение стрелок	Функции часов
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• нормальное</li> </ul>	Зарядка батарейки достаточно для нормальной работы часов.
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• секундная стрелка перемещается с шагом 2 секунды</li> <li>• значение дня перемещается в положение 1</li> </ul>	Звуковые сигналы не работают.
3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• секундная стрелка остановлена</li> <li>• часовая и минутная стрелки перемещаются в положение 12-ти часов и останавливаются.</li> </ul>	Все функции часов недоступны.

- Будьте внимательны и не располагайте ваши часы под прямым солнечным светом долгое время, это может вызвать неполадки в работе часов.

### Зарядка элемента питания

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

- часы не подвергаются воздействию солнечных лучей
- использование звукового сигнала 10 сек./день

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 3	Уровень 2	Уровень 1
	→		→
Прямой солнечный свет	2 часа		27 часов
Солнечный свет, проходящий через окно	6 часов		100 часов
Дневной свет в пасмурную погоду	10 часов		---
Лампа дневного света	112 часа		---

### 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 часов находится в положении 12-ти часов</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Другие стрелки продолжают перемещение</li> <li>• Все функции доступны.</li> </ul>
6 – 7 дней	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Все функции часов недоступны</li> <li>• Стрелки остановлены</li> <li>• Тем не менее, часы продолжают отсчет времени.</li> </ul>

### Включение/выключение спящего режима

- Часы автоматически переходят в спящий режим при долгом нахождении в неосвещенном месте.
- Обратите внимание на то, что в промежутке с 6 часов утра до 10 часов вечера часы не переходят в спящий режим.
- 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

**Режим текущего времени** час, минуты, секунды, год, месяц, число, день недели.

**Календарная система** Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.  
**Прочее** DST (режим летнего времени).

**Режим аналогового времени**  
**Режим мирового времени** текущее время в 29 городах (29 часовых поясов)

**Прочее** установка летнего времени, переключение значений времени города текущего местоположения и другого часового пояса.  
 ежедневный звуковой сигнал.

**Режим звукового сигнала**

**Режим секундомера**

**Максимальный диапазон измерений** 23 мин. 59,99 сек.

**Режимы измерений** общее время преодоления дистанции

**Прочее** режим сохранения энергии часов, коррективка положения стрелок часов.

### 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. Суцеская, 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 (п.4.35)  
 Сертификат соответствия № РОСС ИР. АЯ 46.Д00003*