

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Прежде всего прочтите эту важную информацию

**Батарея**

- В приобретенных вами часах батарея питания устанавливается на фабрике и должна быть немедленно заменена при первых признаках недостаточности питания (не включается подсветка, тусклый дисплей) у ближайшего к вам дилера или дистрибутора фирмы «CASIO».

**Защита от воды**

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, для правильной эксплуатации ваших часов.

| Разряд | 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<br>300M WATER RESISTANT | Да                   | Да                            | Да                                 | Да                   |

Примечания для соответствующих разделов:

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
- Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
- Не нажмайтесь кнопки часов под водой.
- 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).
- 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**

- Никогда не пытайтесь вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- 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 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. 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 используйтесь 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 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 прямыми 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. 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.

Нажмите кнопку “C” для перехода 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.  
В любом режиме нажмите кнопку “L” для включения подсветки дисплея.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

### Установка времени и даты

- Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажмайте кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Код города → DST (Режим летнего времени) → Часы → Минуты → 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 кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения 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.

- Для включения (индикатор “DST”)/выключения летнего времени нажмите кнопку “D”.
- Для переключения 12/24 формата представления времени нажмите кнопку “D”.
- При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор “P” обозначает значение времени после полудня.
- Для выбора кода необходимого Вам города нажмайте кнопки “B” и “D”.
- По окончании установок дважды нажмите кнопку “A” для возврата в Режим Текущего Времени.
- Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

### Подсветка

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

- Подсветка этих часов выполнена на светодиодном элементе (LED), мощность которого падает после долгого срока использования.
- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют, это не является показателем неисправности часов.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

### Изменение продолжительности подсветки

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “A” до появления мигающей индикации секунд.
- Нажмайте кнопку “B” для переключения продолжительности подсветки: 1.5 секунды – 3 секунды.
- По окончании установок нажмите кнопку “A”.

## РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

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

- Значение мирового времени синхронизировано с текущим, поэтому нет необходимости устанавливать его самостоятельно.
- Для просмотра значений времени в других городах нажмайте кнопки “D” и “B”.
- Для включения летнего времени:
  - С помощью кнопок “D” и “B” выберите город, летнее время которого вы хотите установить.
  - Для включения (“DST”)/выключения летнего времени нажмите кнопку “A”.

| 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  |
| YVR        | Ванкувер       | -08.00                    | Ванкувер   |
| SFO        | Сан-Франциско  | -08.00                    | Сан-Франциско  |
| LAX        | Лос Анджелес   | -08.00                    | Лас Вегас, Сиэтл, Доусон Сити                                |
| 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                    | Майами   |
| NYC        | Нью Йорк       | -05.00                    | Монреаль, Детройт, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота |
| CCS        | Каракас        | -04.00                    | Сантьяго   |
| RIO        | Рио Де Жанейро | -03.00                    | Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилия, Монтевидео                |
| RAI        |                | -01.00                    | Прая   |
| LIS        | Лиссабон       | +00.0                     | Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан                           |
| LON        | Лондон         | +00.0                     |  |
| BCN        | Барселона      |                           |  |
| PAR        | Париж          | +01.00                    | Амстердам, Алжир,  |
| MIL        | Милан          | +01.00                    |  |
| ROM        | Рим            | +01.00                    |  |
| BER        | Берлин         | +01.00                    |  |
| ATH        | Афины          | +02.00                    |  |
| JNB        | Йоханнесбург   | +02.00                    |  |
| IST        | Стамбул        | +02.00                    |  |
| CAI        | Каир           | +02.00                    |  |
| JRS        | Иерусалим      | +02.00                    |  |
| JED        | Джидда         | +03.00                    | Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абеба,                          |

|     |            |        |  |
|-----|------------|--------|--|
| MOW | Москва     | +03.00 | Найроби, Шира                          |
| THR | Тегеран    | +03.05 | Москва                                 |
| DXB | Дубай      | +04.00 | Абу Даби, Мускат                       |
| KBL | Кабул      | +04.05 |  |
| KHI | Карачи     | +05.00 |  |
| MLE | Мале       | +05.00 |  |
| DEL | Дели       | +05.50 | Мумбаи, Кольката                       |
| DAC | Дакка      | +06.00 | Коломбо                                |
| RGN | Янгон      | +06.50 |  |
| BKK | Бангкок    | +07.00 | Ханой, Вьентьян                        |
| SIN | Сингапур   | +08.00 |  |
| HKG | Гон Конг   | +08.00 | Куала Лумпур, Манила, Перт, Улан Батор |
| BJS |            | +08.00 | Бей징                                   |
| SEL |            | +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                |

#### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша. Рабочий диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 59 минутами 59.99 секундами.

- а) Измерение отдельных отрезков времени  
D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – B (Сброс)
- б) Измерение времени с промежуточным результатом  
D (Старт) – B (Промежуточный результат) – B (Продолжить) – D (Стоп) – B (Сброс)

## в) Двойной финиш

D (Старт) – В (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат 1-го финиша) – D  
(Второй финиш.) – В (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – В (Сброс)

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 минуты до 24 часов.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.

### Установка времени Таймера

- В Режиме Таймера при изображении на дисплее значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку “A”. Показание часов стартового времени будет мигать.
- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
- Для ввода значений стартового времени используйте кнопки “D” и “B”.
- Для установки времени таймера, равного 24 часам, введите значение “0:00”.
- 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”.
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “B” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение

## 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 по достижении установленного времени звуковой сигнал будет повторяться каждые 5 минут.

### Установка будильника

- В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопки “D” и “B” для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: AL1 → AL2 → AL3 → AL4 → SNZ (сигнал 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.

- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:

Часы – Минуты – Часы.

- Нажмайтe 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.

## Проверка звучания будильника

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

## Включение/выключение звукового сигнала/индикации начала часа

- В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки “D” и “B” для выбора типа сигнала.
- После выбора типа сигнала нажмите кнопку “A” для включения (“ON”) или выключения (“OF”) выбранного типа сигнала.
- При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация “AL”.
- При выбранном будильнике с повтором на дисплее появляется индикация “SNZ”.
- При выбранной индикации начала часа на дисплее появится индикация “SIG”.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре +15сек. в месяц

### Режим текущего времени

Часы, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня» (P), год, месяц, число.

Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.

12/24 часовой формат представления времени, режим летнего времени (DST).

### Календарная система

### Прочее

### Режим аналогового времени

### Режим двойного времени

### Режим звукового сигнала

текущее время в любом из 48 городов мира (29 часовых поясов)  
ежедневный звуковой сигнал, сигнал с повтором, индикация начала часа.

**Режим секундомера****Максимальный диапазон измерений****Режимы измерений****Таймер обратного отсчета****Диапазон измерений****Прочее**

59 мин 59,99 сек.

отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша.

1 минута – 24 часа  
подсветка (светодиод), изменение продолжительности подсветки.**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:** 6-2, Hon-machi 1-chome,  
Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan**Импортер:** ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сущевская, д.27, стр. 1, Россия**Страна-изготовитель:****Гарантийный срок:** 1 год**Адрес уполномоченной  
организации для принятия  
претензий:**

указан в гарантийном талоне

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)**Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ 46.Д00000*