

**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 дистрибьютора 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 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 нажимайте 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 дистрибьютора 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 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 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 “С” для перехода из режима в режим в следующей последовательности:

Режим Текущего Времени – Режим Звукового Сигнала – Режим Секундомера – Режим Двойного Времени – Режим Текущего Времени.

В любом режиме нажмите кнопку “В” для подсветки дисплея.

В Режиме Звукового Сигнала, Секундомера и Двойного Времени в нижней части дисплея часов представлено значение текущего времени.

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Для переключения внутри 12/24 часового формата нажмите кнопку “D”. При включенном 12-ти часовом формате на дисплее появляется индикация “P” для обозначения времени после полудня, для обозначения времени до полудня индикации нет.

#### Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего времени. Значения секунд будут мигать.
2. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число – Секунды.
3. В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку “D”, для сброса счетчика секунд в “00”. Если кнопка “D” нажата в то время, когда значение секунд будет находиться в диапазоне от “30” до “59”, то одновременно с переустановкой секунд в положение “00”, к значению минут будет добавлена “1”. Если значение секунд в этот момент будет находиться в диапазоне от “00” до “29”, то значение минут останется без изменений.
4. Для коррекции значений в других разрядах (за исключением секунд), используйте кнопку “D” для изменений.
  - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
5. После окончания установок нажмите кнопку “A”, для возврата в Режим Текущего Времени.
  - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
  - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2099г.

- Если в течении нескольких минут ( во время мигания цифр выбранного вами разряда) вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически вернуться в исходный Режим Текущего Времени.

#### Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “В” для освещения дисплея в течение трех секунд.

- Подсветка этих часов выполнена на светодиодном (LED) элементе и световой панели, которые обеспечивают четкость изображения значений на дисплее часов при темном свете.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания .
- Подсветка автоматически отключается при звучании сигнала.

### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Нажатие кнопки "D" переключает дисплей изображения установленного времени звукового сигнала и дисплей установки сигнализации начала часа (":00").

#### Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

- **Установка ежедневного будильника**  
Установите часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца установите значение “- “ и в разряде даты “--”. Этот тип установки обеспечит звуковой сигнал ежедневно в установленное время.
- **Установка будильника с датой**  
Установите месяц, дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время в определенный день.
- **Установка будильника в течение месяца**  
Установите месяц, часы и минуты звукового сигнала. Выберите “- -“ в разряде даты. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время каждый день в течение одного месяца.
- **Установка ежемесячного будильника**  
Установите дату, часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца выберите “- “. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал каждый месяц в установленное время в определенный день.

#### Установка времени звучания сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею установки времени звукового сигнала.
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A”. Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.

3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:  
Часы – Минуты – Месяц – День – Часы.
4. Нажмите кнопку “D” для увеличения выделенной цифры. Удержание кнопок 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.
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку “А” для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

#### **Включение/выключение звукового сигнала**

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “D” для перехода к дисплею изображения установок времени ежедневного звукового сигнала.
2. Нажмите кнопку "А" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Будильник выключен – Будильник включен (ALM) – Включен будильник с повторным сигналом через несколько минут (ALM SNZ).
  - При включенном будильнике с повторным сигналом звуковой сигнал после основного повторится несколько раз с интервалом в 5 минут. Для его отключения нажмите кнопку "D" в Режиме Звукового Сигнала и затем с помощью кнопки "А" отключите будильник полностью или выберите будильник без повтора.

#### **Включение/выключение сигнализации начала часа**

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею установок сигнализации начала часа.
2. Нажмите кнопку "А" для включения/выключения сигнализации начала часа (SIG).

#### **Проверка звучания звукового сигнала**

Нажмите и удерживайте кнопку “D” в Режиме Звукового Сигнала для проверки звучания.

### **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.

а) Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D ( Повторный старт ) – D (Стоп) – А (Сброс )

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – А ( Промежуточный результат ) – А ( Продолжить ) – D (Стоп) – А (Сброс)

в) Двойной финиш

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

### **РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ**

Данный режим обеспечивает просмотр времени в другом часовом поясе.

#### **Установка двойного времени**

1. В Режиме Двойного Времени нажмите кнопку "А" для начала установок.
2. Нажмите кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы - Минуты - Часы.
3. Нажмите кнопку “D” для изменения выбранного значения.
4. По окончании установок нажмите кнопку "А".

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Точность хода при нормальной температуре:** +- 30 сек./мес.

**Режим текущего времени:** Часы, минуты, секунды, “ После полудня ” (P), год, месяц, число, день недели.

**Режим представления времени:** Переключение между 12-ти/24-х часовым форматом.

**Календарь:** Авто календарь с 2000 по 2099 год.

**Режим Звукового Сигнала :** 5 звуковых сигналов, сигнал с функцией автоповтора, сигнализация начала часа.

**Режим Секундомера:**

**Единица измерения:** 1/100 сек.

**Максимальный диапазон измерений:** 23 часа, 59 мин., 59.99 сек.

**Режимы измерения:** отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.

**Режим двойного времени:** час, минуты, секунды, после полудня (P).

**Прочее:** подсветка (светодиодная панель)

**Батарея питания:** Одна литиевая батарея (CR2025). Срок службы батарей примерно 10 лет из расчета использования подсветки 1.5 сек./день и звукового сигнала в течение 10 секунд . Срок службы примерно 6.6 лет из расчета использования подсветки 7.5 секунд в день. Срок службы примерно 4.7 лет из расчета использования подсветки 15 секунд в день.

### 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 «АВАНТА ЭЛЕКТРОНИКС», 127282, Россия, г.Москва,  
ул. Полярная д.41, тел. (495) 6428455

**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 LP. АЯ 46.Д00003*