

## 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**

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

Режим Текущего Времени → Режим Мирового Времени/Режим Температуры → Режим Записной Книжки Температуры → Режим Звукового Сигнала → Режим Таймера Обратного Отсчета → Режим Секундомера → Режим Текущего Времени. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “А” для перехода в Режим Термометра. Для выхода из этого режима нажмите снова кнопку “А”.

## **РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ**

---

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “В” для переключения между Режимами изображения значений текущего времени и Режимом Термометра.

### **Установка времени и даты**

1. Нажмите кнопку “В” в Режиме Текущего Времени для начала установок времени.
2. Нажмите кнопку “А” при звучании звукового сигнала для изменений значения секунд.
3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → День недели → Секунды.
4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “А” для увеличения изменяемых значений.
- Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
5. Во время изменений значений часа нажмите кнопку “L” для переключения внутри 12/24 часового формата.
6. После установки даты и времени, нажмите кнопку “В” для возврата в Режим Текущего времени.
7. Если вы не будете нажимать кнопки в течении некоторого времени, то часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.

### **Режим Термометра**

Данные часы снабжены датчиком измерения температуры окружающей среды. В данном режиме вы можете переключаться между режимом измерения температуры, когда ваши часы находятся на запястье, и режимом измерения температуры, когда ваши часы находятся не на запястье. Обратите внимание на то, что измеряя температуру под водой, вам необходимо войти в режим измерения с часами не на запястье, независимо от того, где реально находятся ваши часы. Для переключения между этими режимами нажмите кнопку “В”.

- Значения температуры представлены в диапазоне от -10C до 60C (-4F – 140F).
- Для переключения между единицами измерения температуры нажмите кнопку “L”.
- Измерения температуры окружающей среды проводятся каждые 2 минуты после входа в Режим Термометра или после нажатия кнопки “В” в Режиме Термометра.
- Показания измерений не представлены на дисплее, если они выходят за рамки допустимого диапазона. Показания возобновятся при нормализации температуры.

## **РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ/ТЕМПЕРАТУРЫ**

---

В данном режиме вы можете просмотреть местное время и показания среднемесячного значения высокой и низкой температур любого из 23 городов мира.

### **Просмотр значения температуры**

1. В Режиме Мирового Времени/Температуры выберите город из списка, используя кнопки “А” и “L”.
2. Нажмите кнопку “В” для выбора месяца.
3. Используйте кнопки “А” и “L” для выбора необходимого вам месяца.
4. По окончании выбора нажмите кнопку “В” снова.

### **Установка местного времени**

1. Нажмите и удерживайте кнопку “В” в течение нескольких секунд для перехода к установкам местного времени. Значение часов будет мигать на дисплее.
2. Нажимайте кнопку “А” для увеличения значения часа на 1 час.
3. Нажмите кнопку “С” для перехода к разряду изменения значений минут.
4. Для увеличения значений минут нажмите кнопку “А”.
5. Для включения режима летнего времени (DST) нажмите кнопку “L”.
6. По окончании установок нажмите кнопку “В”.

## **РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ ТЕМПЕРАТУРЫ**

---

Данные часы автоматически сохраняют до 24 записей показаний температуры с интервалом в один час. Если число записей превышает 24, новые данные сохраняются путем автоматического удаления старых.

### **Просмотр сохраненных данных показаний температуры**

1. Используя кнопки “А” и “L” вы можете просмотреть сохраненные данные записной книжки.
2. Измерения не сохраняются в памяти в течение 30 минут после нажатия кнопки “В” для переключения между режимами измерений (режим измерения с часами на запястье и режим измерений с часами не на запястье).
3. Измерения не сохраняются в памяти также при следующих условиях:
  - при замене батарей питания
  - при значениях, выходящих за рамки допустимого диапазона.

## **РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА**

---

Вы можете установить различные ежедневные 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.

## Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “А” для выбора типа звукового сигнала: Alarm1 – Alarm2 – Alarm3 – Alarm4 – Alarm5 – SIG (сигнализация начала часа) – Alarm1.
2. Нажмите кнопку “В” для начала установок времени.
3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:  
Часы – Минуты – Часы.
4. Нажмите кнопку “А” для увеличения изменяемого значения. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку “В” для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

## Включение/выключение будильника и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “А” для выбора типа звукового сигнала.
2. Затем нажмите кнопку “L” для его включения.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 секунды до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

### Установка стартового времени Таймера

1. Нажмите и удерживайте кнопку “В” в Режиме Таймера для начала установок времени.
2. Нажмите кнопку “L” для выбора функции повтора и автоповтора.
3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Секунды – Часы.
4. Нажмите кнопку “А” для увеличения выбранного значения. Если длительно удерживать эту кнопку, показания изменяются в ускоренном режиме.
5. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Таймера.

### Использование Таймера

1. Нажмите кнопку “А” в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
2. Нажмите кнопку “А” снова для остановки обратного отсчета времени.
  - Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку “А”.
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “L” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
  - Когда время обратного отсчета дойдет до конца при включенной функции повтора, обратный отсчет времени остановится, и таймер автоматически сбросится в стартовое значение после звукового сигнала.
  - Когда обратный отсчет времени дойдет до нуля при включенном автоповторе, обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения.

## 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  
А (Старт) – А (Стоп) – А (Повторный старт) – А (Стоп) – L (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом  
А (Старт) – L (Промежуточный результат) – L (Продолжить) – А (Стоп) – L (Сброс)

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Точность хода при нормальной температуре: +-15сек. в месяц**  
**Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, «До полудня» / «Послеполудня» (P), месяц, число, день недели.**  
**Режим представления времени: Переключения внутри12/24 часового формата.**  
**Календарная система: Автоматический календарь по 2029г.**  
**Термометр**  
**Диапазон измерений: -10 – 60С (14 – 140F)**  
**Единица измерения: 0.1С (0.1F)**  
**Режим мирового времени/температуры: местное время и среднемесячное значение высоких и низких температур для 23 городов.**  
**Режим звуковых сигналов: Различные ежедневные звуковые сигналы, индикация начала часа.**  
**Режим секундомера**  
**Единица измерения: 1/100 сек.**  
**Максимальный диапазон измерений23 часа 59 мин. 59,99 сек.**  
**Режимы измерений: Отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, результат двойного финиша.**  
**Режим Таймера:**  
**Единица измерения: 1 секунда.**  
**Диапазон измерений: 1 секунда – 24 часа.**  
**Прочее: функция автоповтора, повтора.**  
**Прочее: подсветка**  
**Батарея питания: Одна литиевая батарея (типа CR1620).**  
**Срок службы: Приблизительно 3 года из расчета использования подсветки 1 сек./день, звукового сигнала 20 сек./день.**