

**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.

I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.

III. Не нажимайте кнопки часов под водой.

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 требуются 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 притегивайте 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 руководство.**


На рис.1., изображен общий вид часов в режиме Текущего времени для модуля 1536/1636.

PM индикатор, PM, 24, AL, SIG, SPL, Разделение времени в режиме секундомера, Индикация начала часа

На рис.2 изображен индикатор режимов для модуля 1817. Во всем остальном модули 1536, 1636 и 1817 - одинаковы.

Кнопка В осуществляет переход между режимами часов. После осуществления необходимых действий в любом режиме, нажмите кнопку В для возврата в режим текущего времени. Переход между режимами осуществляется в следующей последовательности:

Режим текущего времени → Режим звуковых сигналов → Режим секундомера → Режим установок текущего времени → Режим текущего времени.

- В любом режиме нажатие кнопки А включает подсветку дисплея часов на 2 секунды.
- Для подсветки дисплея используется электролюминесцентный источник света, который теряет свою светимость после долгого использования.
  - Частое использование подсветки сокращает срок службы элемента питания.

В режиме текущего времени используйте кнопку С для переключения формата представления времени - 12/24 часа.

**Режим звукового сигнала.**

По достижении установленного времени звуковой сигнал включится на 20 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

**Установка времени подачи звукового сигнала.**

- В режиме звуковых сигналов нажмите кнопку А для начала установок. Изображение цифр часа начнет мигать.
- При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.

- Используйте кнопку А для перемещения между изменяемыми значениями: Час → Минуты → Сохранение установок.
- Используйте кнопку С для увеличения изменяемого значения. Удерживание кнопки в нажатом положении позволит изменять значения с более высокой скоростью.
- Для формата представления времени включения звукового сигнала используется тот же формат, что и для режима текущего времени.
- После ввода установок для значений часа и минут, снова нажмите кнопку А для сохранения установок режима звуковых сигналов.

#### **Выключение звучащего звукового сигнала.**

Для выключения звучащего сигнала нажмите кнопку А.

#### **Включение \ выключение режима подачи звукового сигнала и сигнализации начала часа.**

Нажмите кнопку С в режиме звуковых сигналов для управления режимами подачи звуковых сигналов. Каждое нажатие кнопки С последовательно переводит часы от режима к режиму в следующей последовательности: Все включено → Все выключено → Только ежедневный звуковой сигнал → Только индикация начала часа → Все включено.

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

Нажмите и удерживайте кнопку С в режиме звукового сигнала для проверки звучания.

#### **Режим секундомера.**

Режим секундомера позволяет измерять отдельные отрезки времени, разделенное время, а также фиксировать время первого и второго места. Общий измеряемый интервал времени ограничивается 59 минутами 59.99 секундами.

#### **Измерение отдельных отрезков времени.**

(С) Запуск → (С) Остановка → (С) Повторный запуск → (С) Остановка → (А) Сброс

#### **Измерение разделенного времени.**

(С) Запуск → (А) Разделение времени → (А) Отмена разделения → (С) Остановка → (А) Сброс

#### **Разделение времени и фиксирование времени 1-го и 2-го места.**

(С) Запуск → (А) Разделение времени. Финиш первого места → (С) Остановка. Финиш второго места. На дисплее результат первого места → (А) Отмена разделения. На дисплее результат второго места. → (А) Сброс.

#### **Режим установок текущего времени и даты.**

- Нажмите кнопку В в режиме установок текущего времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажмите кнопку А для выбора значений для коррекции в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → Месяц → Число → День недели → Секунды.
- 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.
- Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку С для увеличения значения.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
- После установки даты и времени, нажмите кнопку В для возврата в режим Текущего времени.
- Если вы не будете нажимать кнопки в течении некоторого времени, то часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.

#### **Технические характеристики.**

Точность хода при нормальной температуре +30сек. в месяц

Режим текущего времени

Формат представления времени

Календарная система

**Режим звуковых сигналов**

**Режим секундомера**

Точность измерения

Максимальный диапазон измерений

Режимы измерений

**Прочее**

**Батарея питания**

Срок службы

Час, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня», число, день недели.

Переключение 12 и 24 часового формата представления времени.

Автоматический календарь – 28 дней в Феврале.

Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.

1/100 сек.

59 мин. 59.99 сек.

Отдельные отрезки времени, разделенное время, режим 1-го и 2-го финиша.

Подсветка (электролюминесцентная панель)

Одна литиевая батарея (тип CR-2016).

Около 5 лет из расчета

ежедневное использование звукового сигнала в течение 20 сек.

использование подсветки в течение 1 сек. в день.