

**CASIO****Модуль 1993****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».

**Задиба 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.

- 1. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.

**III.** Не нажмите 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 требуется гелиево-кислородная смесь).

- Особенность 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 налек.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не используйте легко испаряющиеся средства (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 полировок часов.
- Особенность 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 белесовато-коричневое 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 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 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. Кнопка M осуществляет переход между режимами часов. После осуществления необходимых действий в любом режиме, нажмите кнопку M для возврата в режим текущего времени. Переход между режимами осуществляется в следующей последовательности:

Режим текущего времени → Режим записной книжки → Режим персональных данных → Режим личных данных → Режим звуковых сигналов → Режим секундомера → Режим текущего времени.

В любом режиме нажатие кнопки LIGHT включает подсветку дисплея часов на

2 секунды. Графический индикатор указывает на текущий режим, в режиме текущего времени графический индикатор дублирует работу счетчика секунд.

**Установка текущего времени и даты.**

1. Нажмите кнопку A в режиме текущего времени. Изображение секунд начнет мигать.
2. Нажмите кнопку M для выбора значений для коррекции в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → 12/24 часовой формат → Год → Месяц → Число → Секунды.
3. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку B для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку B 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.
4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку B для увеличения значения.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
- Если выбран 12 часовой формат отображения времени, то на дисплее часов будет выводиться индикатор P (после полудня). Для отображения времени ДО Полудня индикатор на выводится.
5. После установки даты и времени, 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.

**Режим записной книжки.**

В записной книжке можно сохранить 20 записей из имени (8 символов) и номера телефона (12 символов). Кнопками B и C можно пролистывать записи вперед и назад.

**Добавление / редактирование записи.**

1. Используя кнопки B или C, найдите пустое место для новой записи или желаемую запись для редактирования.
2. Нажмите кнопку A.
3. Вводите символы и цифры, используя кнопки B и C. Переход к следующему символу осуществляется нажатием на кнопку M.
- Одновременное нажатие на кнопки B и C очищают содержимое строки ввода.
4. Нажмите кнопку A для сохранения введенных данных.

**Удаление записей.**

1. Используя кнопки B или C, найдите запись, которую требуется удалить.
2. Нажмите кнопку A.
3. Одновременно нажмите кнопки B и C для удаления записи.
4. Нажмите кнопку A.

**Режим персональных данных.**

- В этом режиме можно сохранить ряд персональных данных – номер паспорта (PASSPORT), номер водительского удостоверения (LICENSE), номер кредитной карточки (CREDIT).
- В дополнению к уже введенным заголовкам данных можно ввести и свои собственные.
- Ввод данных в область персональной информации идентичен вводу данных в записную книжку.

**Режим личных данных.**

- В этом режиме можно ввести такие личные данные как ИМЯ (NAME), ДАТУ РОЖДЕНИЯ (BIRTH), ГРУППА КРОВИ (BLOOD).
- При вводе даты рождения нижние 4 цифры используются для ввода года рождения, а верхние для месяца и даты.

**Режим звуковых сигналов (БУДИЛЬНИК).**

По достижении установленного времени включается звуковой сигнал. Сигнал звучит 20 секунд. Нажмите любую кнопку для того чтобы выключить звучащий звуковой сигнал.

Если включена функция звуковой индикации начала часа, короткий звуковой сигнал подается в начале каждого часа.

**Установка времени включения звукового сигнала.**

1. В режиме звуковых сигналов нажмите кнопку А.
2. Используйте кнопку М для выбора значения для коррекции. Час → Минуты.
3. Используйте кнопку В для увеличения корректируемого значения.
4. После завершения коррекции нажмите кнопку А для возврата в режим звуковых сигналов.

#### **Включение/отключение звукового сигнала и индикации начала часа.**

В режиме звуковых сигналов нажатие кнопки В включает/выключает подачу звукового сигнала и сигнала индикации начала часа.

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

В режиме Звуковых сигналов нажмите и удерживайте кнопку С для включения звукового сигнала для проверки его звучания.

#### **Режим секундомера.**

Режим секундомера позволяет измерять отдельные отрезки времени, отрезки времени с разделением и время первого и второго финиша. Максимальное значение для измерения равно 23 часам, 59 минутам, 59,99 секундам.

Измерение отдельных отрезков времени.

В (Старт) → В (Стоп) → В (Старт) → В (Стоп) → С (Сброс).

С разделением времени.

В (Старт) → С (Разделение) → С (Отмена разделения) → В (Стоп) → С (Сброс).

Время 1-го и 2-го финиша.

В (Старт) → С (Разделение. 1-й финиш) → В (Стоп. 2-й финиш, на дисплее результат 1-го финиша) → С (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) → С (Сброс).

#### **Технические характеристики.**

Точность хода при нормальной температуре

+30сек. в месяц

Режим текущего времени

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

Формат представления времени

Переключение 12 и 24 часового формата представления времени.

Календарная система

Автоматический календарь с 1995 до 2039 года.

Режим записной книжки

20 записей (8 букв 12 цифр в каждой).

Автоматическая сортировка в алфавитном порядке.  
Персональные данные – номер паспорта, номер водит. удостоверения, номер кредитной карточки.

Личные данные – имя, дата рождения, группа крови.

Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.

#### **Режим звуковых сигналов**

#### **Режим секундомера**

Точность измерения

1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений

23 часа 59 мин. 59,99 сек.

Режимы измерений

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

#### **Прочее**

Подсветка – EL панель

#### **Батарея питания**

Одна литиевая батарея (тип CR-2016).

#### **Срок службы**

Около 2 лет из расчета ежедневное использование звукового сигнала в течение 20 сек, подсветка 4 сек.