

CASIO

Модуль 1884

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 1 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 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 скрывать 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 руководство.



На рис.1., изображен общий вид часов в режиме Текущего времени. Для выбора формата представления времени (12/24 часовой) используйте кнопку D.
Кнопка C осуществляет переход между режимами часов. После осуществления необходимых действий в любом режиме, нажмите кнопку C для возврата в режим текущего времени. Переход между режимами осуществляется в следующей последовательности:

Режим текущего времени → Режим секундомера → Режим просмотра сохраненных замеров секундомера → Режим звуковых сигналов → Режим текущего времени.

В любом режиме нажатие кнопки L включает подсветку дисплея часов на 2

секунды.

Установка текущего времени и даты.

- Нажмите и удерживайте кнопку A в режиме текущего времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажмите кнопку C 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 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 значения или B для уменьшения.
 - 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.
- После установки даты и времени, нажмите кнопку A для возврата в режим Текущего времени.
 - Если вы не будете нажимать кнопки в течении некоторого времени, то часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.
 - Для подсветки дисплея используется электролюминесцентный источник света, который теряет свою светимость после долгого использования.
 - Подсветка дисплея может быть плохо заметна при дневном свете.
 - Подсветка автоматически отключается при включении звукового сигнала если не включен режим EL alarm. В режиме текущего времени нажмите и удерживайте кнопку B для включения или отключения режима EL alarm.

Режим секундомера.

Режим секундомера позволяет измерять отдельные отрезки времени, отрезки времени с разделением и время первого и второго финиша с точностью до 1/100 секунды. Вы можете сохранить в памяти часов до 10 промежуточных результатов (время прохождения круга).

При измерениях необходимо учитывать, что на верхнем индикаторе фиксируется время круга, т.е. следующее измерение начинается от 0, нижний индикатор фиксирует время промежуточного финиша, т.е. отсчет времени после нажатия на кнопку фиксации промежуточного финиша или круга не останавливается.

Измерение отдельных отрезков времени.

B (Старт) → B (Стоп) → B (Старт) → B (Стоп) → D (Сброс).

Измерение результатов прохождения круга или промежуточного финиша с записью в память.

B (Старт) → D (Промежуточный результат. Верхний индикатор – прохождение круга, нижний финиш 1-го места. Оба результата сохраняются в память в ячейку 1) → **(Отсчет времени продолжается** – для верхнего индикатора с 0, для нижнего непрерывно. Семь секунд изображение индикаторов остается неподвижным, но отсчет времени продолжается. В это время также можно фиксировать промежуточные результаты нажатием на кнопку C) → **B (Стоп.** Если вы произвели более 10 промежуточных замеров, то в памяти сохраняются 9 первых и последний результат, когда вы нажали кнопку B. → **D (Сброс.** Содержимое памяти не обнуляется). Содержимое памяти обнуляется в начале следующих измерений.

Просмотр сохраненных результатов.

В режиме просмотра сохраненных результатов используйте кнопку D для пролистывания сохраненных результатов. Если вы вошли в режим просмотра в то время, как измерения еще идут, время текущего круга и промежуточного финиша будет равно 0'00''00.

Режим звуковых сигналов (БУДИЛЬНИК).

Если функция подачи ежедневного сигнала включена, 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 и удерживайте кнопку А. Изображение цифр часа начнет мигать.
- 2. Используйте кнопку С для выбора значения для коррекции. Час → Минуты.
- 3. Используйте кнопки В или D для увеличения или уменьшения 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 нажмите кнопку D для установки нужного режима подачи звукового сигнала: Все включено → Все выключено → Только ежедневный звуковой сигнал → Только индикация начала часа → Все включено.

Проверка звучания звукового сигнала.

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

Технические характеристики.

Точность хода при нормальной температуре	+~30сек. в месяц
Режим текущего времени	Час, минуты, секунды, «До полудня» (А) / «После полудня» (Р), месяц, число, день недели.
Формат представления времени	Переключение 12 и 24 часового формата представления времени.
Календарная система	Автоматический календарь, 28 дней в феврале.
Режим звуковых сигналов	Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.
Режим секундомера	
Точность измерения	1/100 сек.
Диапазон измерений	
Время круга	59 мин. 59.99 сек.
Промежуточный финиш	9 час. 59 мин. 59.99 сек.
Режимы измерений	Отдельные отрезки времени, время круга, время промежуточного финиша.
Прочее	Подсветка (электролюминесцентная панель), режим автоподсветки.
Батарея питания	Одна литиевая батарея (тип CR-1616).
Срок службы	Около 2 лет из расчета ежедневное использование звукового сигнала в течение 20 сек. использование подсветки в течение 5.5 сек. в день.