

CASIO**Модуль 1879****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».

Зашита 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 нажмайте 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 резиновых прокладок, 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 пальцы.
- 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, такие 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.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на них 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 протрите 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 рисунке изображен общий вид часов в режиме текущего времени. Если картинка дисплея все время изменяется, нажмите и удерживайте кнопку С в течение 2 секунд.

Нажатие на кнопку С осуществляет переход из режима в режим в следующей последовательности: Режим текущего времени → Режим вычисления времени

рыбалки → Режим расчета времени восхода / заката → Режим звукового сигнала → Режим секундомера → Режим текущего времени. В любом режиме нажатие на кнопку L включает подсветку на 1 секунду.

Установка текущего времени и даты.

1. В режиме текущего времени нажмите кнопку B.
2. Нажмите кнопку A для обнуления счетчика скунд.
3. Нажатием на кнопку C можно перемещать курсор в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → День недели → Секунды.
4. Каждое нажатие на кнопку A увеличивает, выбранное значение на единицу. Удержание кнопки в нажатом положении позволяет изменять значение с более высокой скоростью.
5. Два раза нажмите кнопку B для сохранения изменений и возврата в режим текущего времени.

В течение последующих 30 секунд будут производится некоторые вычисления, не рекомендуется во время вычислений переводить часы в какой либо другой режим. В противном случае вычисления будут прерваны, и результат будет неверным.

Установка координат местоположения.

1. Нажмите 2 раза кнопку B для ввода координат местоположения.
2. Нажатием на кнопку A установите разницу во времени от Гринвича.
3. Нажмите кнопку C для перехода к вводу долготы. Нажатием на кнопки A или D введите нужное значение.
4. Нажмите кнопку C для перехода к вводу широты. Нажатием на кнопки A или D введите нужное значение.
5. Нажмите кнопку B для сохранения изменений.

В течение последующих 30 секунд будут производятся некоторые вычисления, не рекомендуется во время вычислений переводить часы в какой либо другой режим. В противном случае вычисления будут прерваны, и результат будет неверным.

Индикатор фазы луны и азимута.

Количество дней, прошедших с момента новолуния называется лунным возрастом. Лунным азимутом называется направление в котором видна луна.

Использование режима вычисления времени рыбаки.

Нажмите кнопку C в режиме текущего времени для перехода в режим вычисления времени рыбаки. Подождите несколько секунд. Через несколько секунд часы начнут последовательно показывать на индикаторе 4 комбинации данных: Время достижения одного из 4-х лунных азимутов 04, 64, 124, 184 и ожидаемое качество рыбаки в виде изображения маленьких рыб на индикаторе. Чем больше рыб на индикаторе, тем выше ожидаемое качество рыбаки.



Если требуется рассчитать время рыбаки не для сегодняшнего дня,

используйте кнопки A (+ один день) или D (- один день). После установки желаемого дня для расчета, необходимо подождать примерно 20 секунд, пока проводятся необходимые вычисления. В некоторых случаях может быть показано только три комбинации расчетов. Время при расчетах округляется до 5 минут.

Режим вычисления времени рассвета и заката.

Нажмите 2 раза кнопку C в режиме текущего времени для перехода в режим расчета времени восхода и заката солнца. Через несколько секунд на индикаторе появится время восхода, время заката, лунный возраст и фаза луны. Если требуется рассчитать время восхода / заката не для сегодняшнего дня, используйте кнопки A (+ один день) или D (- один день). После установки желаемого дня для расчета, необходимо подождать примерно 20 секунд, пока проводятся необходимые вычисления. Все расчеты времени восхода / заката проводятся для высоты над уровнем моря равной 0M. Время при расчетах округляется до 5 минут.

Режим звуковых сигналов.

По достижении установленного времени, звуковой сигнал включается на 20 секунд. Звучащий звуковой сигнал можно отключить нажатием на любую кнопку. Если включен режим сигнализации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

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

Установка времени подачи звукового сигнала.

1. В режиме звукового сигнала нажмите кнопку B.
2. Нажатие на кнопку A увеличивает выбранное значение.
3. Нажатием на кнопку C осуществляется перевод курсора.
4. Нажмите кнопку B для сохранения изменений.

Управление режимами подачи звуковых сигналов.

Каждое нажатие на кнопку D в режиме звукового сигнала осуществляет переход между режимами подачи звукового сигнала в следующей последовательности: Все выключено → Только ежедневный звуковой сигнал → Только режим индикации начала часа → Все включено → Все выключено.

Режим секундомера.

Диапазон измерений для секундометра ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

- Измерение отдельных отрезков времени.
(A) Запуск → (A) Остановка → (A) Повторный запуск → (A) Остановка → (D) Сброс
- Измерение разделенного времени.
(A) Запуск → (D) Разделение времени → (D) Отмена разделения → (A) Остановка → (D) Сброс
- Разделение времени и фиксирование времени 1-го и 2-го места.

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

Технические характеристики.

Точность хода при нормальной температуре +30 сек., в месяц

Режим текущего времени Час, минуты, секунды, PM, месяц, число, день недели, фаза луны, лунный азимут, 12 / 24 часовой формат представления времени.

Календарь Авто календарь, запрограммированный до 2039 года

Режим вычисления времени рыббалки Возраст луны, фаза луны, время для лунного азимута 0Ч, 6Ч, 12Ч и 18Ч с 1 января 1995 года до 31 декабря 2039 года

Режим вычисления времени восхода / заката Время восхода, время заката, лунный возраст, фаза луны

Звуковой сигнал Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа

Секундомер

Диапазон измерений

Единица измерений

разделением, время 1-го и 2-го места.

Прочее

Батарея

Срок службы батареи

день

до 23 часа 59 минут 59.99сек.

1/100 сек.

Измерение отдельных отрезков времени, с

ЭЛ подсветка

1литиевая батарея питания (тип CR2016)

2 года из расчета

Использование звукового сигнала 20 сек., в

Использование подсветки 10 сек., в день