

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.

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 вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2-3 года.
- Если внутри 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 в обычных условиях, тем не менее вы должны избегать грубого обращения с ними и не допускать их падения.
- Не притесняйте 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 испаряющиеся средства (например такими, как бензин, растворители, расплывающиеся 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. Кнопка D осуществляет переход между режимами часов. После осуществления необходимых действий в любом режиме, нажмите кнопку D для возврата в режим текущего времени. Переход между режимами осуществляется в следующей последовательности:

Режим текущего времени → Режим обратного отсчета → Режим секундомера → Режим звуковых сигналов → Режим двойного времени 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 D для выбора значений для коррекции в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → 12-ти или 24-х часовой формат → Месяц → Число → День недели → Секунды.
- 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.
- Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку B для увеличения значения или C 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 выводиться.
- 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.

Режим обратного отсчета времени.

Обратный отсчет времени может быть задан в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Как только счетчик обратного отсчета достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал продолжительностью 10 секунд, который может быть отключен нажатием любой кнопки. Обратите внимание на то, что вы можете подключить функцию автоматического повтора. Тогда после того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля, ранее заданное значение восстановится и обратный отсчет времени начнется снова.

Установка начального значения для обратного отсчета.

- В режиме обратного отсчета нажмите кнопку A. Цифры изображения часа начнут мигать.
- Используйте кнопку D для перехода между изменяемыми значениями.
- Используйте кнопку B для увеличения и кнопку C для уменьшения изменяемого значения. Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволит изменять значение с более высокой скоростью.
 - Для установки начального значения счетчика равное 24 часам, установите на дисплее значение 0:00'00.
 - Одновременное нажатие кнопок B и C сбрасывает начальное значение в 0:00'00.
- После завершения ввода начального значения счетчика, дважды нажмите кнопку A для возврата в режим обратного отсчета.

Как пользоваться режимом обратного отсчета.

- В режиме обратного отсчета нажмите кнопку B для запуска счетчика.
- Нажмите кнопку B для остановки счетчика.
 - Вы можете продолжить работу счетчика опять нажав кнопку B.
- Остановите счетчик и нажмите кнопку C для сброса счетчика в ранее установленное значение.
 - После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля (при отключенной функции автоповтора), раздастся звуковой сигнал в течение 10 секунд и счетчик установится в ранее заданное значение.

Включение \ Отключение функции автоповтора.

- В режиме обратного отсчета нажмите кнопку A. Цифры изображения часа начнут мигать. Нажмите кнопку A снова для перемещения выделения к установке функции автоповтора.
- Нажмите кнопку B или C для включения или отключения функции автоповтора.
- Нажмите кнопку D для перемещения выделения к установке звуковой индикации работы счетчика.
- Нажмите кнопку B или C для включения или отключения звуковой индикации работы счетчика
- Нажмите кнопку A для возврата в режим обратного отсчета.

- После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля (при включенной функции автоповтора), раздастся звуковой сигнал в течение 10 секунд, а счетчик немедленно установится в ранее заданное значение и обратный отсчет начнется снова. Вы можете остановить работу счетчика нажатием на кнопку В и вручную восстановить прежнее значение нажатием на кнопку С.
- Если вы установите начальное значение счетчика меньше чем 10 секунд, при включенной функции автоповтора звуковой сигнал, который обычно звучит 10 секунд в этом случае будет звучать только 1 секунду.
- Если включен режим звуковой индикации работы счетчика, короткий звуковой сигнал будет подаваться при прохождении счетчиком следующих значений 10, 5, 4, 3, 2, 1 минута до окончания отсчета и 50, 40, 30, 20, 10, 5, 4, 3, 2, 1 секунда до окончания отсчета.

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. Вы можете включить функция подачи звукового сигнала, когда достигнут определенный результат. Секундомер также снабжен функцией АВТО-СТАРТ.

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).

Функция АВТО-СТАРТ.

Функция АВТО-СТАРТ обеспечивает 5-ти секундный отсчет перед стартом. По окончании отсчета секундомер включается автоматически. Отсчет последних 3-х секунд сопровождается звуковыми сигналами.

Включение/выключение функции АВТО-СТАРТ.

1. Сбросьте показания секундомера в 0.
2. Используйте кнопку С для включения/отключения функции АВТО-СТАРТ.

Включение/выключение функции звуковой индикации достижения определенного результата.

Эта функция обеспечивает подачу звукового сигнала по достижении предустановленного результата.

1. Сбросьте показания секундомера. Нажмите и удерживайте кнопку А. Изображение цифр часа начнет мигать.
2. Используйте кнопку D для выбора значений для коррекции. Час → Минуты → Секунды.
3. Используйте кнопки В и С для увеличения или уменьшения корректируемого значения. Одновременное нажатие кнопок В и С сбрасывает установленное значение в 0.
4. Используйте кнопку А для перемещения к индикатору включения/выключения звуковой индикации.
5. Используйте кнопки В или С для включения (ON) или отключения (OFF) звуковой индикации.
6. Нажмите кнопку А для возврата в режим Секундомера. Звучащий звуковой сигнал можно отключить нажатием на кнопку L.

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 D для выбора значения для коррекции. Час → Минуты.
3. Используйте кнопки В или С 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 С для установки нужного режима подачи звукового сигнала: Все выключено → Только ежедневный звуковой сигнал → Только индикация начала часа → Все включено.

Проверка звучания звукового сигнала.

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

Режим двойного времени.

Этот режим позволяет вам отслеживать местное время в другом часовом поясе. Вы можете выбрать режим представления времени 12-ти или 24-х независимо для локального времени и для времени в другом часовом поясе.

Установка текущего времени в другом часовом поясе.

1. В режиме двойного времени нажмите и удерживайте кнопку А. Изображение цифр часа начнет мигать.
2. Используйте кнопку D для перемещения между корректируемыми значениями: Час → Минуты.
3. Используйте кнопки В или С для увеличения или уменьшения корректируемого значения.
4. По окончании коррекции нажмите кнопку А для возврата в режим двойного времени.
5. Нажмите кнопку С для переключения между 12-ти и 24-х часовым форматом представления времени.

Технические характеристики.

Точность хода при нормальной температуре
Режим текущего времени

+/-30сек. в месяц
Час, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня» (P), месяц, число, день недели.
Переключение 12 и 24 часового формата представления времени.
Автоматический календарь, 28 дней в феврале.
Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.

Формат представления времени

Календарная система

Режим звуковых сигналов

Режим обратного отсчета времени

Точность измерения

Диапазон ввода

Прочее

Режим секундомера

Точность измерения

Максимальный диапазон измерений

Режимы измерений

Прочее

Прочее

Батарея питания

Срок службы

1/10 сек.
от 1 сек., до 24 часов.
Функция автоповтора, звуковая индикация отсчета.

1/100 сек.
23 часа 59 мин. 59,99 сек.
Отдельные отрезки времени, разделенное время, режим 1-го и 2-го финиша.
АВТО-СТАРТ, звуковая индикация определенного результата
Режим двойного времени,
Подсветка (электророминесцентная панель)
Одна литиевая батарея (тип CR-2016).
Около 3 лет из расчета
ежедневное использование звукового сигнала в течение 20 сек.
использование подсветки в течение 2 сек. в день.