

Руководство пользователя.

Прежде всего прочтите эту важную информацию

Батарея.

- В приобретенных вами часах батарея 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.

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

Режим текущего времени → Режим записной книжки → Режим расписания → Режим двойного времени → Режим звуковых сигналов → Режим обратного отсчета → Режим секундомера → Режим текущего времени.

В любом режиме нажатие кнопки L включает подсветку дисплея часов на 1 секунду.

Энергонезависимая память.

Часы снабжены энергонезависимой памятью (EEPROM), что позволяет сохранять введенный данные (записная книжка, расписание и т.д.) даже в случае полного разряда элемента питания часов.

Внимание!

Следующие действия могут повлечь повреждение и полную потерю данных:

- Неисправность часов, неавторизованный ремонт, неаккуратное открытие задней крышки часов.
- Воздействие сильного электростатического поля, или сильный удар.
- Высокая влажность или воздействие высоких или низких температур.

На всякий случай, всегда сохраняйте копии введенных данных на бумаге или другом носителе. Для удобства, к фирменному руководству прилагается форма для записи данных.

Подсветка.

При включении звукового сигнала, подсветка часов начинает мигать (кроме звукового сигнала функции авто-повтора таймера обратного отсчета).

Электrolюминесцентная панель может потускнет при частом использовании подсветки. Частое использование подсветки разряжает элемент питания часов.

Включение / отключение режима подсветки.

В режиме текущего времени, нажмите и удерживайте кнопку A для включения или отключения режима подсветки для звукового сигнала. Индикатор «*», указывает на включенный режим подсветки.

Режим строки напоминания.

Часы снабжены специальной функцией, позволяющей сохранить текст из 21 символа в памяти. В режиме текущего времени, нажмите кнопку A для переключения дисплея из режима ДЕНЬ НЕДЕЛИ/ГОД в режим строки напоминания.

Ввод строки текста.

- В режиме текущего времени, нажмите кнопку A.
- Нажмите кнопку B для ввода новой строки текста.
- Для того чтобы очистить поле ввода одновременно нажмите кнопки A и L.
- Используйте кнопки A или L для ввода символов. Удерживайте кнопку в нажатом состоянии для ускорения ввода.
- Кнопка C позволяет перемещать курсор.
- Нажмите кнопку B для сохранения введенной строки.

Прокручивание текста на дисплее.

На дисплее одновременно можно отобразить только 7 символов. Если введенная строка содержит большее количество символов, то строка прокручивается на дисплее справа налево.

Режим записной книжки.

В записной книжке можно сохранить 150 записей из 8 букв и 12 цифр в каждой. Кнопками R и F можно пролистывать записи вперед и назад.

Добавление записи.

- Используя кнопки F или R, найдите пустое место для новой записи.
- Нажмите кнопку B.
- Вводите символы и цифры, используя кнопки A или L. Переход к следующему символу осуществляется нажатием на кнопку C.
- Одновременное нажатие на кнопки A и L очищают содержимое строки ввода.
- Нажмите кнопку B для сохранения введенных данных.

Поиск записи.

- В режиме записной книжки, нажмите кнопку A.
- Кнопками F или R введите первый символ имени.
- Нажмите кнопку A для начала поиска.
- На дисплее появится первое имя, начинающееся с введенного символа или надпись NO DATA, в случае отсутствия имени, удовлетворяющем условиям поиска.

Режим расписания.

В расписании можно сохранить до 150 записей из 11 символьного текстового сообщения и даты и времени для сообщения. Звуковой сигнал включится на 20 сек., по наступлении указанного времени и даты.

- Записная книжка и расписание используют общую область памяти, чем больше сохранено записей в записной книжке, тем меньше записей можно сохранить в расписании, и наоборот.
- Для записи в расписании дата и время являются обязательными, невозможно сохранить запись в расписании, не указав дату и время.
- Дата в записи расписании относится только к текущему году.
- Записи в расписании автоматически сортируются в хронологическом порядке. По прошествии даты записи, запись автоматически удаляется (кроме записей ANV(годовщина) и BIRTH(день рождения)).

Поиск записей в расписании.

В режиме расписания, на дисплей выводится первая по порядку запись. Используйте кнопки F и R для пролистывания записей вперед и назад.

Ввод записей в расписание.

1. Используя кнопки F или R, найдите пустое место для новой записи.
2. Нажмите кнопку В.
- Для удаления предыдущей записи, одновременно нажмите кнопки А и L.
3. Вводите символы и цифры, используя кнопки А или L. Переход к следующему символу осуществляется нажатием на кнопку С.
- Кнопка С осуществляет переход между полями ввода МЕСЯЦ – ЧИСЛО – ЧАС – МИНУТЫ – ПРЕДУСТАНОВЛЕННОЕ СООБЩЕНИЕ – СООБЩЕНИЕ В СВОБОДНОЙ ФОРМЕ.
- Имеется 7 типов предустановленных сообщений: APPT (встреча), DOCTOR (врач), MEETING (соборание), TEL (телефон), TRAVEL (поездка), ANV (годовщина), BIRTH (день рождения).
- Для ввода текста сообщения в свободной форме – следуйте инструкциям для ввода текста напоминания.
4. Нажмите кнопку В для сохранения записи.

Проверка звучания звукового сигнала.

В режиме расписания, нажмите и удерживайте кнопку А для проверки звучания звукового сигнала.

Режим двойного времени.

Этот режим позволяет вам просмотреть текущее время в любом из 24 часовых поясов. Используйте кнопки F и R для пролистывания часовых поясов на дисплее часов. При входе в режим часовых поясов, на дисплее появится время в последнем просматривавшемся часовом поясе. Список кодов городов в разных часовых поясах смотрите в оригинальном руководстве к часам.

Установка времени в часовом поясе.

При установке времени в любом часовом поясе, время в остальных часовых поясах корректируется автоматически.

1. Кнопками F или R, выберите нужный часовой пояс.
2. Нажмите кнопку В.
3. Используйте кнопки А или L для увеличения или уменьшения корректируемого значения.
4. Используйте кнопку С для перемещения между значениями: ЧАС – МИНУТЫ.
- Формат представления времени 12/24-х часовой, совпадает с форматом представления в режиме текущего времени.
- Счетчик секунд в режиме мирового времени синхронизирован со счетчиком секунд режима текущего времени.
5. Нажмите кнопку В для сохранения изменений.

Режим зимнего времени.

Для включения режима зимнего времени, нажмите и удерживайте кнопку А.

Режим звукового сигнала (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 звукового сигнала нажмите кнопку В.
2. Используйте кнопки А или L для увеличения или уменьшения корректируемого значения.
3. Используйте кнопку С для перемещения между значениями: ЧАС – МИНУТЫ.
4. Нажмите кнопку В для сохранения установок.

Включение/отключение звукового сигнала и индикации начала часа.

В режиме звуковых сигналов нажатие кнопки F управляет режимом подачи звукового сигнала: Все выключено – Только ежедневный звуковой сигнал – Только индикация начала часа – Все включено.

Проверка звучания звукового сигнала.

В режиме звукового сигнала, нажмите и удерживайте кнопку А для проверки звучания 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.

1. В режиме обратного отсчета нажмите кнопку В.
2. Используйте кнопку С для перехода между изменяемыми значениями.
3. Используйте кнопку А для увеличения или кнопку L 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.
- Нажатие на кнопку F включает/отключает функцию автоповтора.
4. После завершения ввода начального значения счетчика, нажмите кнопку В для возврата в режим обратного отсчета.

Как пользоваться режимом обратного отсчета.

1. В режиме обратного отсчета нажмите кнопку F для запуска счетчика.
2. Нажмите кнопку F для остановки счетчика.
- Вы можете продолжить работу счетчика опять нажав кнопку F.
3. Остановите счетчик и нажмите кнопку R 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.

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.

F (Старт) → F (Стоп) → F (Старт) → F (Стоп) → R (Сброс).

С разделением времени.

F (Старт) → R (Разделение) → R (Отмена разделения) → F (Стоп) → R (Сброс).

Время 1-го и 2-го финиша.

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

Установка текущего времени и даты.

1. В режиме текущего времени, установите дисплей в режим ДЕНЬ НЕДЕЛИ / ГОД (кнопка А).
2. Нажмите кнопку В. Изображение секунд начнет мигать.

3. Нажмите кнопку С для выбора значений для коррекции в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → Секунды.
4. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку А для сброса значения счетчика секунд в 00.
5. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку А для увеличения значения или L для уменьшения.
 - Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
 - Для переключения формата представления времени (12/24-х часовой) используйте кнопку F.
6. 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 | +/-15сек. в месяц |
| Режим текущего времени | Час, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня», месяц, число, год, день недели. |
| Формат представления времени | Переключение 12 и 24 часового формата представления времени. |
| Календарная система | Автоматический календарь до 2039 года. |
| Режим записной книжки | до 150 записей (8 букв 12 цифр в каждой) Автоматическая сортировка в алфавитном порядке. |
| Режим расписания | до 150 записей (11 букв напоминания, дата, время) на текущий год. |
| Режим звуковых сигналов | Ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа. |
| Режим обратного отсчета времени | |
| Точность измерения | 1/10 сек. |
| Диапазон ввода | от 1 мин., до 24 часов. |
| Прочее | Функция автоповтора. |
| 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 | Режим двойного времени (24 часовых пояса с кодами городов), Строка напоминания, 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., ежедневное использование подсветки в течение 1 сек. |