

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:

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
 - II. Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
 - 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 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...

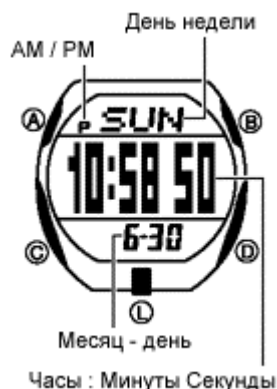
- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести 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 ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ



На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени. Нажмите кнопку "C" для перехода из режима в режим.

Режим Текущего Времени – Режим Мирового Времени – Режим Записной Книжки – Режим Звукового Сигнала – Режим Секундомера – Режим Текущего времени.

В любом режиме нажмите кнопку "L" для подсветки дисплея.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку "A" в Режиме Текущего времени.

Цифры секунд замигают на индикаторе.

- Нажимайте кнопки "C" и "L" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды - Код Города - DST (режим летнего времени) – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат – Год – Месяц – Число – Секунды.
- В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку "D" для сброса счетчика секунд в "00". Если кнопка "D" нажата в то время, когда значение секунд будет находиться в диапазоне от "30" до "59", то одновременно с переустановкой секунд в положение "00", к значению минут будет добавлена "1". Если значение секунд в этот момент будет находиться в диапазоне от "00" до "29", то значение минут останется без изменений.
- Для коррекции значений в других разрядах (за исключением секунд), используйте кнопку "D" для увеличения и кнопку "B" для уменьшения изменяемых значений.
- Для выключения и включения режима летнего времени (DST) нажмите кнопку "D".
- Нажмите кнопку "D" для переключения внутри 12/24 часового формата.
 - При выбранном 12-ти часовом формате на дисплее появляется индикация "P" для обозначения времени после полудня.
 - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
- После окончания установок времени и даты, нажмите кнопку "A", для возврата в исходный Режим Текущего Времени.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
 - Если в течении нескольких минут (во время мигания цифр выбранного вами разряда) вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратиться, а часы автоматически вернутся в исходный Режим Текущего Времени.

Переключение между дисплеями изображения Текущего Времени/Даты и Текущего Времени/Карты Мира

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "D" для переключения между дисплеями изображения Текущего Времени/Даты и Текущего Времени/Карты Мира.

При изображении карты мира на дисплее будет мигать часовая зона для которой вы установили значение текущего времени.

На карте мира дневное время изображено черно-белым, а области ночного времени красно-голубыми.

Изменение цвета дисплея

В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "B" для переключения подсветки дисплея в следующей последовательности:

В верхней и нижней части дисплея цифры и буквы черные на белом фоне - В верхней части дисплея красные буквы на голубом фоне, в нижней части дисплея черные цифры на белом дисплее - В верхней части дисплея черные цифры на белом фоне, в нижней части дисплея красные цифры на голубом фоне - В верхней и нижней части дисплея буквы красные на голубом фоне.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку "L" для освещения дисплея в течение двух секунд.

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) элементах, мощность которых падает после длительного срока использования.
- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют, это не является показателем неисправности часов.
- Подсветку трудно разглядеть, если на часы падают прямые солнечные лучи.
- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ



Режим мирового времени позволяет просмотреть текущее время в любом из 27 городов мира (29 часовых поясов).

Для просмотра значений времени в других городах используйте кнопки "D" и "B".

Показания времени в Режиме Текущего Времени и в Режиме Мирового Времени взаимосвязаны. Поэтому нет необходимости вводить значения времени в данном

режиме.

Переключение режима летнего времени (DST)

- В Режиме Мирового Времени, используя кнопки "D" и "B", выберите код города, для которого вы хотите включить или выключить режим летнего времени.
- Нажмите кнопку "A" для включения/выключения летнего времени.
 - При включенном режиме летнего времени на дисплее появляется индикация "DST".

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память 20 записей адресов сайтов, электронной почты, и прочей информации. Каждая запись включает 20 символов, сохраняются записи в порядке времени создания. Вы также можете ограничить доступ к записям введением пароля.

Ввод записей в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажмите одновременно кнопки "B" и "D" для появления свободной строки (пустой дисплей).
 - Появившаяся на дисплее индикация "FULL" означает, что память записной книжки полностью занята. Для сохранения новой записи вам необходимо удалить одну из старых.
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A" и в зоне текста появится курсор (_).
3. Введите символы в текстовую часть, используя кнопки "D" и "B". Символы изменяются в следующей последовательности "пробел" → "a - z" → "* - + " → "A - Z" → "0 - 9" → "пробел".
4. После выбора символа, нажмите "C", чтобы сдвинуть курсор вправо.
5. Повторите шаги 3 и 4, пока не введете полное имя.
6. После ввода данных нажмите кнопку "A" для записи данных в память записной книжки.

Просмотр данных

В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку "D" для прокручивания записей.

Редактирование данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
2. Нажмите кнопку "A" и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Используйте кнопки "C" и "L" для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Измените необходимый символ, используя кнопки "D" и "B".
 - Подробности смотрите в разделе "Ввод данных в Режиме Записной книжки".
5. После внесения необходимых изменений нажмите кнопку "A" для записи в память и возвращения в Режим Записной Книжки.

Удаление данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите уничтожить.
2. Нажмите кнопку "A" и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки "B" и "D" для удаления записи.
 - На дисплее появится индикация "CLR".
4. Введите данные или нажмите кнопку "A" для возвращения в Режим Записной Книжки.

Выбор пароля для данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку "B". На дисплее появится индикация "PASS****".
2. Нажимайте кнопку "D" для выбора первой цифры пароля.
3. После выбора первой цифры нажмите кнопку "C" для перехода ко второй цифре пароля.
4. Таким же образом выберите вторую цифру пароля.
 - Нажатие кнопки "B" удаляет введенные цифры и возвращает в Режим Записной Книжки.
5. После ввода всех четырех цифр пароля нажмите кнопку "C" для сохранения пароля в памяти часов.
 - После введения пароля на дисплее появляется красно-синяя индикация "eDM", которая означает, что ваши данные защищены.

Ввод пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки.
2. Введите пароль, используя кнопку "D", для перехода к каждой последующей цифре нажимайте кнопку "C".
3. После ввода символов пароля нажмите кнопку "C".
4. Если пароль введен правильно, вы можете просмотреть сохраненные данные записной книжки.

Изменение пароля

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку "B". На дисплее появится индикация "OLD?----".
2. Введите старый пароль, используя кнопку "D" и кнопку "C" для перехода к следующему символу.
3. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку "C".
4. Если вы правильно ввели пароль, на дисплее появляется индикация "NEW?---".
5. Введите новый пароль, используя кнопку "D" и кнопку "C" для перехода к следующему символу.
6. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку "C".

Удаление пароля

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку "B". На дисплее появится индикация "OLD?----".
2. Введите ваш пароль.
3. После ввода пароля нажмите кнопку "C".
4. На дисплее появится индикация "NEW?----". Нажмите кнопку "A" до появления индикации "CLR".

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Установка ежедневного звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "D" и "B" для выбора типа звукового сигнала: Alarm1 ("P1") – Alarm2 ("P2") – Alarm3 ("P3") – Alarm4 ("P4") – Alarm5 ("P5") – TIME SIGNAL (сигнализация начала часа) – Alarm1 ("P1").
2. После выбора типа звукового сигнала нажмите кнопку "A". Значение часа будет мигать.
3. Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Часы.
4. Нажмите кнопку "D" и "B" для изменений значений. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку "A" для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для проверки звучания сигнала.

Включение/выключение звукового сигнала и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "D" и "B" для выбора типа звукового сигнала.
2. Затем нажмите кнопку "A" для его включения/выключения.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша .
Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

а) Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – B (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – B (Промежуточный результат) – B (Продолжить) – D (Стоп) – B (Сброс)

в) Двойной финиш

D (Старт) – B (Разделение .Первый финиш) – D (Второй финиш . На дисплее результат 1-го финиша) –B (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – B (Сброс)

РЕЖИМ АВТО-ДИСПЛЕЯ

При включенном автодисплее вы не можете использовать другие функции часов. Для включения функции автодисплея нажмите кнопку "C". Для выключения функции автодисплея нажмите любую кнопку кроме "L".

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: +-15 сек./мес.

Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, " До полудня " / " После полудня " (P), месяц, число, день недели.

Режим представления времени: Переключение между 12-ти/24-х часовым форматом.

Календарь: Авто календарь с 2000 по 2039 год.

Прочее: Режим Летнего времени (DST), код города, изменение цвета дисплея, переключение дисплеев изображения текущего времени/даты и текущего времени/карты мира.

Режим записной книжки: 20 записей (по 20 символов).

Прочее: возможность ввода пароля.

Режим Мирового Времени: 27 городов (29 часовых поясов)

Прочее: режим DST(летнее время).

Режим звуковых сигналов: 5 различных ежедневных звуковых сигналов , индикация начала часа.

Режим секундомера:

Единица измерения: 1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений: 23 часа, 59 мин., 59.99 сек.

Режимы измерения: отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.

Прочее: подсветка (электро-люминисцентная панель), автодисплей.

Батарея питания: Одна литиевая батарея (CR2016). Срок службы батарей примерно 3 года из расчета использования подсветки 2 сек./день и звукового сигнала в течение 20 секунд/день. Срок службы примерно 28 месяцев из расчета использования подсветки 10 сек./день. Срок службы примерно 21 месяц из расчета использования подсветки 20 сек/день.