

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.

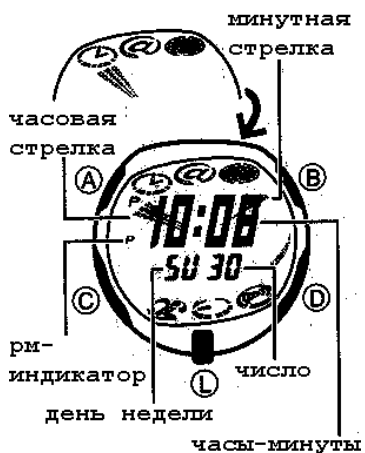
Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- 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 "С" для перехода из режима в режим. Режим Текущего Времени – Режим Записной Книжки - Режим Мирового Времени – Режим Звукового Сигнала - Режим Таймера Обратного Отсчета - Режим Секундомера – Режим Текущего Времени. В любом режиме нажмите кнопку "L" для подсветки дисплея.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- В Режиме Текущего Времени электронные показания времени совпадают с показаниями

графических стрелок на дисплее часов.

- На дисплее часов присутствуют 2 индикатора времени после полудня ("P"): для электронного значения времени и для значения времени на графических стрелках.

Выбор типа дисплея для представления Режимы Текущего Времени

Используйте кнопки "D" и "B" для выбора типа дисплея.

Установка времени и даты

- Показания времени в Режимы Текущего Времени и Мирового Времени совпадают, поэтому в качестве кода города устанавливайте код того города, где вы находитесь постоянно.
1. Нажмите кнопку "А" в Режиме Текущего времени. Цифры секунд мигают на индикаторе.
 2. Нажимайте кнопки "С" и "L" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды - DST (режим летнего времени) - Код Города – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат – Год – Месяц – Число – Секунды.
 3. 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.
 4. Для коррекции значений в других разрядах (за исключением секунд), используйте кнопку "D" для увеличения и кнопку "B" для уменьшения изменяемых значений.
 5. Для выбора кода города и дней недели используйте кнопки "D" и "B".
 6. Для выключения и включения режима летнего времени (DST) нажмите кнопку "D".
 7. 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.
 8. После окончания установок времени и даты, нажмите кнопку "А", 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 вернуться в исходный Режим Текущего Времени.

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 ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память записи интернет-адресов, сайтов и прочей информации. Каждая запись включает до 63 символов и сохраняется в порядке времени создания, всего в памяти часов может сохраняться до 315 символов. Количество сохраненных записей зависит от числа символов, содержащихся в записях.

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 изображения количества свободной памяти.
- Появившаяся на дисплее индикация "0%" 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 мигающий курсор. На дисплее также будет изображен номер записи, которую вы хотите сделать.
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. На дисплее появится индикация "SET", означающая сохранение данных в памяти часов.
- На дисплее одновременно может появляться только три символа записи, для просмотра полной записи используйте кнопку "A".

Просмотр данных

В Режиме Записной Книжки нажимайте кнопки "D" и "B" для прокручивания записей в следующей последовательности: Запись1 ("P-1") - Запись2 ("P-2") - Количество оставшейся свободной памяти часов - Ввод пароля.

Редактирование данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные, используя кнопки "D" и "B", и найдите строку, которую Вы хотите изменить.
2. Нажмите кнопку "A" и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Используйте кнопку "C" 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, используя кнопки "D" и "B", и найдите строку, которую Вы хотите удалить.
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 используйте кнопки "D" и "B" для выбора режима установки пароля (индикация "SET PASS").
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A", пока на дисплее не появится индикация "NEW" и мигающий индикатор "0".
3. Нажимайте кнопки "D" и "B" для выбора первой цифры пароля.
4. После выбора первой цифры нажмите кнопку "C" для перехода ко второй цифре пароля.
5. Таким же образом выберите вторую цифру пароля.
 - Нажатие кнопки "A" удаляет введенные цифры и возвращает в Режим Записной Книжки.
6. После ввода всех четырех цифр пароля нажмите кнопку "C" для сохранения пароля в памяти часов.
 - После введения пароля на дисплее появляется индикация "SET", которая означает, что ваши данные защищены.

Ввод пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки.
2. В режиме ввода пароля ("PASS") нажмите кнопку "D" или "B".
3. Введите пароль, используя кнопки "D" и "B", для перехода к каждой последующей цифре нажимайте кнопку "C".
4. После ввода символов пароля нажмите кнопку "C".
5. Если пароль введен правильно (индикация "OK!"), вы можете просмотреть сохраненные данные записной книжки.
- Если пароль введен неправильно, на дисплее появляется индикация "ERR".

Изменение пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки, используя пароль.
2. Используя кнопки "D" и "B", перейдите к дисплею установки пароля.
3. Нажмите кнопку и удерживайте кнопку "A" до появления индикации "NEW" и мигающего индикатора "0".
4. Введите новый пароль, используя кнопки "D" и "B" и кнопку "C" для перехода к следующему символу.
5. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку "C". На дисплее появится индикация "SET", означающая сохранение нового пароля.

Удаление пароля

1. Войдите в Режим Записной Книжки, используя пароль.
2. Используя кнопки "D" и "B", перейдите к дисплею установки пароля.
3. Нажмите и удерживайте кнопку "A" до появления индикации "NEW" и мигающего индикатора "0".
4. Одновременно нажмите кнопки "D" и "B" для удаления пароля. На дисплее появится индикация "CLR".

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)

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

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд. При включенном сигнале с повтором, звуковой сигнал прозвучит 7 раз через каждые 5 минут. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Вы также можете ввести текст, который будет появляться при звучании сигнала.

Типы звуковых сигналов

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

• Установка ежедневного будильника

Установите часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца и даты установите значение "- -". Этот тип установки обеспечит звуковой сигнал ежедневно в установленное время.

• Установка будильника с датой

Установите месяц, дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время в определенный день.

• Установка будильника в течение месяца

Установите месяц, часы и минуты звукового сигнала. Выберите "- -" в разряде даты. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время каждый день в течение одного месяца.

• Установка ежемесячного будильника

Установите дату, часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца выберите "- -". Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал каждый месяц в установленное время в определенный день.

Установка времени звучания сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "D" и "B" для выбора типа сигнала, значение времени которого вы хотите установить. Каждое нажатие кнопки обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: AL1 - AL2 - AL3 - AL4 - SNZ (звуковой сигнал с повтором) - SIG (сигнализация начала часа) - AL1.

2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку "А". Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
3. Нажмите кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:

Часы – Минуты – Месяц – День – Текст - Часы.

- При выбранном режиме ввода тексте на дисплее появляется мигающий индикатор. Вы можете ввести до 8 символов текста в данном режиме.
4. Нажимайте кнопки "D" и "B" для изменений выделенного значения. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
 - Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
 - Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
5. Для ввода символов текста, используйте кнопки "D" и "B" и кнопку "C" для перехода к каждому следующему символу.
 - Одновременное нажатие кнопок "D" и "B" во время установок вводит значение 12-00 для значения времени и "-- --" для значения даты и автоматически стирает текст.
 6. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку "А" для возвращения в Режим Звукового Сигнала.
 - В Режиме Текущего Времени за час до звучания сигнала будут мигать индикации на дисплее часов. Вы можете остановить мигание нажатием любой кнопки.
 - Введенный для звукового сигнала текст появится на дисплее в Режиме Текущего Времени в течение одной минуты по достижении времени звучания сигнала. Вы можете удалить данный текст, если выйдете из Режима Текущего Времени.

Включение/выключение звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "D" и "B" для выбора типа звукового сигнала.
2. Нажмите кнопку "A" для включения или выключения выбранного звукового сигнала.
- При включенном будильнике с повторным сигналом звуковой сигнал после основного повторится несколько раз с интервалом в 5 минут. Для его отключения выберите будильник без повтора.

Включение/выключение сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки "D" и "B" для перехода к дисплею установок сигнализации начала часа ("SIG").
2. Нажмите кнопку "A" для включения/выключения сигнализации начала часа.

Проверка звучания звукового сигнала

Нажмите и удерживайте кнопку "D" в Режиме Звукового Сигнала для проверки звучания.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 секунды до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

Установка стартового времени Таймера

- Изначально в данных часах установлено стартовое значение времени в 15 минут.
1. Нажмите и удерживайте кнопку "А" в Режиме Таймера для начала установок времени. Цифры в разряде часа будут мигать.
 2. Нажмите кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Автоповтор – Часы.
 3. Нажимайте кнопки "D" и "B" для изменения выбранного значения. Если длительно удерживать эту кнопку, показания изменяются в ускоренном режиме.
 4. Для включения и выключения функции автоповтора нажмите кнопку "D".
 5. По окончании установок нажмите кнопку "А" для возврата в Режим Таймера.

Использование Таймера

1. Нажмите кнопку "D" в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.
2. Нажмите кнопку "D" снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку "D".
3. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку "B" для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца при выключенной функции автоповтора, обратный отсчет времени остановится, и таймер автоматически сбросится в стартовое значение после звукового сигнала.
- Когда обратный отсчет времени дойдет до нуля при включенном автоповторе, обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения.

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) – В (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом
D (Старт) – В (Промежуточный результат) – В (Продолжить) – D (Стоп) – В (Сброс)

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

РЕЖИМ АВТО-ДИСПЛЕЯ

При включенном автодисплее вы не можете использовать другие функции часов. Для включения функции автодисплея нажмите кнопку “С”. 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), 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,

переключение дисплеев изображения текущего времени.

Режим Записной Книжки: до 315 символов (в каждой записи до 63 символов).

Прочее: возможность ввода пароля, индикация свободной памяти.

Режим Мирового Времени: 27 городов (29 часовых поясов)

Прочее режим DST(летнее время).

Режим Звукового Сигнала : 5 различных ежедневных звуковых сигналов , индикация начала

часа.

Прочее: ввод текста для звукового сигнала.

Режим Таймера Обратного Отсчета

Единица измерения: 1 сек.

Диапазон измерения: 1 минута - 24 часа (единица измерения 1 минута).

Прочее: функция автоповтора.

Режим Секундомера

Единица измерения : 1/100 сек. (для первых 60 минут), 1 сек. (после 60 минут).

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, графические стрелки, индикаторы режимов.

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 27 месяцев из расчета использования подсветки 10 сек./день. Срок службы примерно 18 месяцев из расчета использования подсветки 20 сек/день.