

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 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 **•** для перехода из режима в режим. Режим Текущего времени – Режим Записной Книжки – Режим Мирового Времени – Режим Секундомера – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Звукового Сигнала – Режим Текущего времени.

В любом режиме нажмите кнопку “L” для подсветки дисплея.

В любом режиме в верхней части дисплея изображено значение

текущего времени.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего времени. Цифры секунд мигают на индикаторе.
2. Нажмите кнопку **•** для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – 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 **↓** для сброса счетчика секунд в “00”. Если кнопка **↓** 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 **↓** для увеличения и кнопку **↑** для уменьшения изменяемых значений.
5. Нажмите кнопку **↓** для переключения внутри 12/24 часового формата.
 - Вы также можете переключать формат 12/24 нажатием кнопки “B” в Режиме Текущего Времени. При выбранном 12-ти часовом формате на дисплее появляется индикация “P” для обозначения времени после полудня. При выбранном 24 часовом формате на дисплее появляется индикация “24”.
 - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
6. 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.

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



Номер записи

Режим Записной книжки позволяет занести в память 10 записей кодов (для доступа к счету в банке и т.д.). Каждая запись, сохраненная под определенным именем, содержит 6 строк кодов, в каждый из которых возможен отдельный доступ. Вы также можете ограничить доступ к записям введением пароля.

Ввод записей в Режиме Записной книжки

1. В режиме Записной Книжки нажимайте кнопки **↑** и **↓** до появления первой свободной записи (пустой дисплей).
- Вы можете ввести определенное имя для записи вместо тех, которые заданы часами (DATA1... DATA 10).
2. Нажмите и удерживайте кнопку “A” и в зоне текста появится курсор (_).
3. Введите символы в текстовую часть , используя кнопки **↓** и **↑**. Символы изменяются в следующей последовательности “ пробел ” → “ a - z ” → “ * - + ” → “ A - Z ” → “ 0 - 9 ” → “ пробел ”.
4. После выбора символа , нажмите **•**, чтобы сдвинуть курсор вправо .
5. Повторите шаги 3 и 4 , пока не введете полное имя . Вы можете ввести до 8 символов в текстовую часть .
6. После того , как введете имя , нажмите **→** для перехода к записи кода (“ID1”).
7. Введите символы кода, повторяя шаги 3 и 4.
8. После ввода символов первого кода (“ID1”), нажмите **→** для перехода к вводу символов второго кода (“ID2”).
9. Введите символы второго кода, повторяя шаги 3 и 4.
10. Далее вы можете ввести символы для всех шести кодов одной записи.
11. После ввода данных нажмите кнопку “A” для записи данных в память записной книжки.

Просмотр данных

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку **↓** для прокручивания записей вперед и **↑** для прокручивания записей назад .
 - Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет прокручивать записи с большей скоростью.
2. Для прокручивания кодов одной записи нажимайте кнопки **→** и **←** .

Редактирование данных в Режиме Записной книжки

1. В Режиме Записной книжки прокрутите данные и найдите строку, которую Вы хотите изменить.

2. Нажмите кнопку “А” и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Используйте кнопку • для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Измените необходимый символ , используя кнопки ↑ и ↓ .
 - Подробности смотрите в разделе “Ввод данных в Режиме Записной книжки”.
5. После внесения необходимых изменений нажмите кнопку “А” 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 “А” и в текстовой части экрана появится курсор.
3. Нажмите кнопку “В” для удаления записи.
4. Введите данные или нажмите кнопку “А” для возвращения в Режим Записной Книжки.

Выбор пароля для данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку “В”. На дисплее появится индикация “PASS*****”.
2. Нажимайте кнопки ↑ и ↓ для выбора первой цифры пароля.
3. После выбора первой цифры нажмите кнопку • для перехода ко второй цифре пароля.
4. Таким же образом выберите вторую цифру пароля.
5. После ввода всех четырех цифр пароля нажмите кнопку • для сохранения пароля в памяти часов.

Ввод пароля

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

Изменение пароля

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку “В”. На дисплее появится индикация “OLD*****”.
2. Введите старый пароль, используя кнопки ↑ и ↓, и кнопку • для перехода к следующему символу.
3. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку • .
4. Если вы правильно ввели пароль, на дисплее появляется индикация “NEW*****”.
5. Введите новый пароль, используя кнопки ↑ и ↓ , и кнопку • для перехода к следующему символу.
6. После ввода всех символов пароля нажмите кнопку • .

Удаление пароля

1. В Режиме Записной Книжки нажмите кнопку “В”. На дисплее появится индикация “OLD*****”.
2. Введите ваш пароль.
3. После ввода пароля нажмите кнопку • .
4. На дисплее появится индикация “NEW*****”. Нажмите кнопку “А” до появления индикации “PASS CLR”.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

Разница с Гринвичем



Код города

Текущее время выбранного города

дисплее.

3. Нажмите кнопку • для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
4. Используйте кнопки ↓ и ↑ для изменения значений.
 - Для включения и выключения DST (режима летнего времени) нажмите кнопку “В”.
5. Для сохранения введенных данных нажмите кнопку “А”.

Режим мирового времени позволяет просмотреть текущее время в любом из 40 городов мира (29 часовых поясов).

Для просмотра значений времени в других городах используйте кнопки ↓ и ↑.

Показания времени в Режиме Текущего Времени и в Режиме Мирового Времени независимы друг от друга. Поэтому необходимо ввести значения времени в данном режиме.

Установка мирового времени

1. В Режиме Мирового Времени используйте кнопки ↓ (прокручивание вперед) и ↑ (прокручивание назад) для выбора города из списка.
2. Нажмите кнопку “А” . Значение часов будет мигать на

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА



Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени , время с промежуточным результатом и время двойного финиша .

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 999 минутами 59.99 секундами.

а) Измерение отдельных отрезков времени

В (Старт) – В (Стоп) – В (Повторный старт) – В (Стоп) – А (Сброс)

б) Измерение времени с промежуточным результатом

В (Старт) – А (Промежуточный результат) – А (Продолжить) – В (Стоп) – А (Сброс)

в) Двойной финиш

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

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне до 60 минут. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал. В данном режиме возможно установить один из пяти таймеров обратного отсчета со стартовым значением времени в 1, 3, 5, 10 и 60 минут. Но вы можете ввести свое стартовое время.

Использование Таймера

1. Нажимайте кнопки ↑ и ↓ в Режиме Таймера для выбора таймера обратного отсчета времени в следующей последовательности: Таймер1 – Таймер2 – Таймер3 – Таймер4 – Таймер5 – Таймер1.
2. Нажмите кнопку “В” для начала обратного отсчета времени.
3. Для остановки отсчета нажмите кнопку “В”.
 - Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав снова кнопку “В”.
4. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “А” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

Изменение стартового времени Таймера

1. В Режиме Таймера Обратного Отсчета используйте кнопки ↓ и ↑ для выбора значения времени таймера.
2. Нажмите кнопку “А”. Значения минут будут мигать на дисплее.
3. Нажмите кнопку • для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Минуты – Секунды – Минуты.
4. Для изменения значений используйте кнопки ↓ и ↑.
 - Значение секунд изменяется с интервалом в 10 секунд.
 - Для стартового времени отсчета в 60 минут введите 00’00.
5. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Таймера.

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 ↓ и ↑ для выбора типа звукового сигнала: Alarm1 – Alarm2 – Alarm3 – Alarm4 – Alarm5 – TIME SIGNAL (сигнализация начала часа) – Alarm1.
2. После выбора типа звукового сигнала нажмите кнопку “А”. Значение часа будет мигать.
3. Нажмите кнопку • для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Часы.

4. Нажмите кнопку ↓ и ↑ для изменений значений. Удержание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку “А” для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “В” для проверки звучания сигнала.

Включение/выключение будильника и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки ↓ и ↑ для выбора типа звукового сигнала.
2. Затем нажмите кнопку “В” для его включения.

РЕЖИМ АВТО-ДИСПЛЕЯ

При включенном автодисплее вы не можете использовать другие функции часов.

Для включения функции автодисплея нажмите кнопку “В”. Для выключения функции автодисплея нажмите кнопку “А” или кнопку “В”.

ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ

1. Мигающая индикация “BAT” на дисплее часов сигнализирует о низком заряде элемента питания. В этом случае замените элемент питания.
2. Мигающая индикация “RECOVER” на дисплее часов сигнализирует о том, что вы слишком часто используете подсветку часов или звуковой сигнал, что приводит к сокращению мощности элемента питания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: +-30 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.

Режим записной книжки: 10 записей, каждая включает имя (8 символов) и 6 кодов (по 8 символов).

Прочее: возможность ввода пароля.

Режим двойного времени: 40 городов (29 часовых поясов)

Прочее режим DST(летнее время).

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

Режим Таймера

Единица измерений 1 секунда.

Диапазон измерений до 60 минут.

Прочее 5 таймеров обратного отсчета.

Режим секундомера:

Единица измерения : 1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений : 999 мин., 59.99 сек.

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

Прочее : подсветка (электро-люминисцентная панель), автодисплей, сигнализация низкого заряда элемента питания.

Батарея питания: Одна литиевая батарея (CR2016). Срок службы батарей примерно 3 года из расчета использования подсветки 6 сек./день и звукового сигнала в течение 20 секунд/день. Срок службы примерно 18 месяцев из расчета использования подсветки 20 сек./день.

Информация о товаре	
Наименование:	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
Торговая марка:	CASIO
Фирма изготовитель:	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
Адрес изготовителя:	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku,Tokyo 151-8543, Japan
Импортёр:	ООО «АВАНТА ЭЛЕКТРОНИКС», 127282, Россия, г.Москва, ул. Полярная д.41, тел. (495) 6428455
Страна-изготовитель:	
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)
Сертификат соответствия № РОСС ИР. АЯ 46.Д00003*