

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 разряда в разряд в следующей последовательности:
 Режим Текущего Времени → Режим Мирового Времени → Режим Звукового Сигнала → Режим Записной Книжки → Режим Секундомера → Режим Аналогового Времени → Режим Текущего Времени.

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

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку “D” для переключения формата дисплея: изображение текущего времени/даты – аналоговое время – изображение секунд – изображение даты – изображение секунд и даты – текущее время/дата. Данные часы автоматически корректируют значение времени в соответствии с сигналом калибровки. Однако вы также можете установить значение времени сами.

- Нажатие кнопки “A” в данном режиме показывает время и дату последнего сигнала калибровки.
- Если вы находитесь на территории Западной Европы, проделайте следующие операции перед тем, как использовать часы:
 1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “B”. На дисплее часов появится мигающая индикация сигнала.
 2. Нажмите кнопку “C” для перехода к установке кода города.
 3. Используя кнопки “D” и “A”, установите код вашего города.
 4. Нажмите кнопку “C” для перехода к установкам режима DST (летнего времени).
 5. Нажмите кнопку “D” для установки автоматического режима летнего времени (индикация “AUTO DST”). В данном случае летнее время будет включаться и выключаться автоматически.
 6. По окончании установок нажмите кнопку “B”.
 7. Нажмите и удерживайте в течение 2-х секунд кнопку “A” до звучания сигнала.

8. При этом на дисплее часов появляется индикация “receiving”, что означает начало приема сигнала.
9. Время приема сигнала длится от 2 до 6 секунд. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.

Сигнал калибровки

Данные часы принимают сигнал калибровки и в соответствии с этим сигналом обновляют значение времени.

Центр трансляции сигнала находится в Германии, в 25км от Франкфурта. Сигнал распространяется в радиусе 1000км. На расстоянии более 500 метров сигнал может быть слабым. Транслируемый сигнал также зависит от природных условий, атмосферного давления и температуры. На ослабление сигнала могут повлиять следующие факторы:

- нахождение часов вблизи телевизора, компьютера, бытовой техники,
- нахождение в метро или туннеле,
- нахождение в аэропорту, железнодорожном вокзале, дороге скоростного движения,
- близость радиостанций или станций передачи сигналов, электростатическое напряжение.

Существует два вида приема сигнала калибровки. При включенном сигнале автокалибровки часы автоматически принимают сигнал три раза каждый день и корректируют значение времени. При включенном сигнале принудительной калибровки, вы сами нажимаете кнопку для приема сигнала:

1. Расположите ваши часы горизонтально.
 2. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку “A” в течение 2-х секунд до звучания сигнала.
 3. При этом на дисплее часов появляется индикация “receiving”, что означает начало приема сигнала.
 4. Время приема сигнала длится от 2 до 6 секунд. Будьте внимательны и не перемещайте ваши часы во время приема сигнала.
- Чтобы остановить процесс приема сигнала и вернуться в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “A”.
 - Если прием сигнала прошел неудачно, на дисплее часов появится индикация “ERROR!” в течение 1-2 минуты. После этого часы автоматически возвращаются в Режим Текущего Времени.
 - Во время приема сигнала калибровки на дисплее часов появляется индикатор, показывающий чистоту приема.

Сигнал автокалибровки

При включенном сигнале автокалибровки часы автоматически принимают сигнал три раза в день: в 2-00, 4-00 и 6-00 до полудня.

- Автокалибровка происходит только тогда, когда часы находятся в Режиме Текущего Времени и Мирового Времени.
- Если на дисплее не присутствует индикатор калибровки, процесс приема сигнала не происходит. Произведите сами процесс калибровки или проверьте правильность установок часов.

- Частое использование подсветки сокращает жизнь элемента питания.

Для включения сигнала автокалибровки:

1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку “В”.
2. Нажимайте кнопку “D” для включения (“ON”) или выключения (“OFF”) сигнала автокалибровки.
3. По окончании установок нажмите кнопку “В”.

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку “В” в Режиме Текущего Времени. Изображение сигнала автокалибровки начнет мигать.
 2. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Сигнал Автокалибровки → Код Города → Режим Летнего Времени (DST) → 12/24 формат → Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → Сигнал Автокалибровки.
 3. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “D” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “D” 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.
 4. Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “А” для уменьшения значений.
 5. Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку “D” в Режиме Текущего Времени. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация “P” обозначает значение времени после полудня, при выбранном 24-х часовом формате на дисплее появляется индикация “24”.
 6. Для выбора кода города нажимайте кнопки “D” и “А”.
 7. Для включения/выключения летнего времени нажимайте кнопку “D”.
 8. Для включения/выключения сигнала автокалибровки нажимайте кнопку “D”.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Вы можете установить значение времени в диапазоне от 2000г. до 2039г.
9. После установки даты и времени, нажмите кнопку “В” для возврата в Режим Текущего Времени.
 10. Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.

Подсветка

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

- 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.

РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме аналоговое время синхронизировано со значением текущего времени. Если значение аналогового времени не совпадает со значением текущего времени:

1. В Режиме Текущего Времени нажимайте кнопку “С” для перехода в Режим Аналогового Времени.
2. Нажмите кнопку “В”, при этом будет мигать значение текущего времени.
3. Используя кнопки “D” и “А”, установите стрелки в положение текущего времени. Каждое нажатие кнопки “D” увеличивает значение времени на 20 секунд, каждое нажатие кнопки “А” уменьшает значение времени на 20 секунд.
4. По окончании установок нажмите кнопку “В”.
5. Для возврата в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “С”.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть местное время любого из 30 городов мира (29 часовых поясов). Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически в соответствии со значениями текущего времени.

Включение/выключение летнего времени (DST)

1. Нажимайте кнопки “А” и “D” в Режиме Мирового Времени для выбора года города, значение летнего времени которого вы хотите установить.
2. Нажимайте кнопку “В” для включения или выключения летнего времени (DST).

Просмотр значения времени в другом часовом поясе

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопки “D” и “А” для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора звукового сигнала, который вы хотите установить: ALARM1 – ALARM2 – ALARM3 – ALARM4 – SNOOZE (сигнал с повтором) – Индикация начала часа (SIGNAL).

2. Нажмите и удерживайте кнопку “В”. Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.

- Одновременное нажатие кнопок “А” и “D” сбрасывает значение времени всех сигналов в значение 12-00 и стирает текст, если он был введен.

3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:

Часы – Минуты – Текст – Часы.

4. Нажимайте кнопки “D” и “А” для изменения выделенной цифры. 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. При переходе к вводу текста на дисплее появляется курсор. Вы можете ввести до 8 символов текста. Для ввода символов используйте кнопки “D” и “А”, для перехода к следующему символу - кнопку “С”.

6. По окончании установок нажмите кнопку “В” для возвращения в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания будильника

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

Выбор функций звуковых сигналов

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора типа звукового сигнала.

2. Нажимайте кнопку “А” для выбора функций звукового сигнала: Сигнал выключен – Сигнал включен (“Alarm”) – Предупреждающий сигнал включен (“Alert”).

- В любом режиме на дисплее часов появляется индикация типа выбранного звукового сигнала.

Включение/выключение сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “D” для выбора индикации начала часа.

2. Для включения/выключения сигнализации начала часа нажмите кнопку “А”.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

В данном режиме вы можете сохранять записи, содержащие электронные адреса и прочую информацию.

Каждая запись содержит до 63 символов. Количество сохраненных записей зависит от количества символов каждой записи.

Ввод информации записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки одновременно нажмите кнопки “А” и “D” для индикации оставшейся памяти.

- Если на дисплее появляется индикация “REST 0%”, память записной книжки заполнена, и для сохранения новых данных вам необходимо удалить одну из старых записей.

2. Нажимайте и удерживайте кнопку “В” до появления на дисплее мигающего курсора.

3. Когда курсор находится в зоне текста, нажимайте кнопки “D” и “А” для перехода от символа к символу в следующей последовательности: “пробел” – “a - z” – “* - +” – “A - Z” - “0 - 9” - “пробел”.

4. После ввода одного символа нажимайте кнопку “С” для перехода к другому.

5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода всех символов текста.

6. По окончании установок нажмите кнопку “В” для сохранения записи. При этом на дисплее появляется индикация “SAVE!” в течение 2-х секунд, затем в верхней части дисплея представляется введенный вами текст, в нижней части – номер записи.

Просмотр данных записной книжки

В Режиме Записной Книжки нажимайте кнопку “А” для просмотра данных записной книжки.

На дисплее часов возможно изображение только первых 6-ти символов текста, для перехода к следующим символам нажимайте кнопку “D”.

Редактирование данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите данные, которые вы хотите изменить.

2. Нажимайте кнопку “В” до появления на дисплее мигающего курсора.

3. Нажимайте кнопку “С” для перехода к символу, который вы хотите изменить.

4. Нажимайте кнопки “D” и “А” для изменения символа записи.

5. По окончании редактирования нажмите кнопку “В”.

Удаление данных записной книжки

1. В Режиме Записной Книжки выберите данные, которые вы хотите удалить.

2. Нажимайте кнопку “В” до появления на дисплее мигающего курсора.

3. Одновременно нажмите кнопки “D” и “А” для удаления записи. На дисплее появится индикация “CLEAR”.

4. По окончании удаления нажмите кнопку “В”.

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) – A (Сброс)
- б) Измерение времени с промежуточным результатом
D (Старт) – A (Промежуточный результат) – A (Продолжить) – D (Стоп) – A (Сброс)
- в) Двойной финиш
D (Старт) – A (Разделение .Первый финиш) – D (Второй финиш . На дисплее результат 1-го финиша) – A (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – A (Сброс)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре	+15сек. в месяц
Режим текущего времени	Часы, минуты, секунды, «До полудня» / «После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.
Календарная система	Автоматический календарь с 2000г. по 2039г.
Прочее	12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени), код города, 5 форматов дисплея (текущее время/дата – аналоговое время – секунды – дата – секунды/дата).
Сигнал калибровки	сигнал автокалибровки (три раза в день, в 2-00, 4-00, 6-00 до полудня, принудительная калибровка, фиксирование времени последней калибровки.
Режим мирового времени	Текущее время в 30 городах (29 часовых поясах)
Прочее	DST (режим летнего времени).
Режим записной книжки	до 315 символов, по 63 символов в каждой записи.
Прочее	индикация оставшейся свободной памяти.
Режим звукового сигнала	5 ежедневных звуковых сигналов, индикация начала часа.
Прочее	сигнал с повтором, предупреждающий сигнал, ввод текста.
Режим секундомера	
Единица измерения	1/100 сек.
Максимальный диапазон измерений	23 часа 59 мин. 59,99 сек.
Режимы измерений	Отдельные отрезки времени, разделенное время, режим двойного финиша.

Прочее

Батарея питания Срок службы

аналоговое время (часовая, минутная стрелки), подсветка (электрOLUMИнесцентная панель).
Одна батарея (типа CR2016).
Приблизительно 2 года из расчета использования подсветки 1.5 секунды в день, звукового сигнала 10 секунд в день и приема сигнала калибровки 3 раза в 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
Импортер:	ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сушеvская, д.27, стр. 1, Россия
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*