

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 "С" для перехода из режима в режим.

Режим Текущего времени – Режим Отсчета Дней – Режим Записной Книжки – Режим Секундомера – Режим Аналогового Времени (Циферблат) – Режим Текущего Времени.

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

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени вы можете просмотреть текущее время и дату, а также время даты последней калибровки часов (нажатие кнопки "D").

Для переключения между дисплея изображения текущего времени и текущей даты нажмите кнопку "А".

- Если вы находитесь на территории Западной Европы, для Вас нет необходимости устанавливать текущее время и дату, потому что Ваши часы способны воспринимать сигнал калибровки. Если вы не находитесь на данной территории, Вам необходимо самим установить время и дату вашего текущего местоположения.

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку "А" в Режиме Текущего времени. Значение сигнала автокалибровки будет мигать на дисплее.
2. Нажмите кнопку "С" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Сигнал автокалибровки - Код Города – DST (учет зимнего времени) – 12/24 формат – Секунды – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число - "Спящий" режим – Сигнал автокалибровки.
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 "В" для уменьшения изменяемого значения.
5. Для учета летнего времени DST, используйте кнопку «D» для включения ("ON") и выключения "OFF".

6. Во время установок даты и времени нажмите кнопку "D" для переключения внутри 12/24 часового формата. Если вы выбрали 12-ти часовой формат, на дисплее появляется индикация "P" для обозначения времени после полудня, для обозначения времени до полудня индикации нет. При выборе 24 часового формата на дисплее появится индикация "24".
7. Используйте кнопку "D" для включения и выключения сигнала автокалибровки.
8. Для выбора кода города нажимайте кнопки "D" и "B".
9. Для включения или выключения спящего режима нажимайте кнопку "D".
- Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
10. 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.

Установка сигнала автокалибровки

Данные часы способны воспринимать сигнал калибровки и в соответствии с ним обновлять свои показания текущего времени.

При использовании функции автосигнала часы получают сигнал автоматически 2 раза каждый день.

- Калибровка проводится в 2-00 и 4-00 до полудня. Не проводите в это время никакие установки, чтобы не мешать процессу автокалибровки часов. Чтобы включить функцию автокалибровки:

1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "А" до появления режима установок сигнала автокалибровки.
2. Нажмите кнопку "D" для включения или отключения сигнала автокалибровки.
3. По окончании установок нажмите кнопку "А".

При отключенной функции автосигнала вы можете сами, нажав на кнопку, получить сигнал калибровки:

1. Расположите Ваши часы горизонтально со значением 12-ти часов в направлении г.Франкфурт, Германия.
2. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "D" в течение 2-х секунд до появления звукового сигнала и индикации текущего времени. На дисплее часов появится индикация, обозначающая прием сигнала калибровки.
3. Сигнала будет восприниматься в течение 4-11 минут, во время приема сигнала не перемещайте ваши часы.
4. После окончания калибровки на дисплее часов появится значение даты и времени калибровки.

- Если вы хотите остановить процесс калибровки, нажмите кнопку "D".
- Если на дисплее появляется индикация "ERR", процесс калибровки не удался. Часы автоматически переходят в Режим Текущего Времени.
- На дисплее постоянно находится индикатор калибровки, который показывает возможность успешного проведения процесса калибровки. Если на индикаторе значок полностью нарисован, калибровка пройдет без каких-либо препятствий.

- Нажатие кнопки "D" обеспечивает переход от индикации даты и времени последнего сигнала автокалибровки к Режиму Текущего Времени.

РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

Значение аналогового времени (на циферблате) автоматически согласуется со значением времени на дисплее. Если по каким-либо причинам значения времени не совпадают, отрегулируйте значение аналогового времени:

1. В Режиме Текущего Времени нажмите кнопку "C" 5 раз для входа в Режим Аналогового Времени.
2. Нажмите кнопку "A" для начала установок. Стрелки часов при этом должны находиться в неподвижном положении.
3. Нажимайте кнопку "D" для перевода вперед и кнопку "B" для перевода назад стрелок часов на 20 секунд.
Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет переводить стрелки часов с большей скоростью.
4. После окончания установок нажмите кнопку "A".

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку "B" 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.
- Подсветка автоматически выключается при звучании звукового сигнала.

РЕЖИМ ОТСЧЕТА ДНЕЙ

В Режиме Отсчета Дней вы можете установить 5 различных таймеров отсчета. При входе в данный режим на дисплее появляется значение даты, от которой проводится отсчет. Нажав кнопку "A", вы можете просмотреть количество дней.

- Если напротив значения даты стоит индикатор "-", то установленное значение даты отсчета стоит до текущей даты.
- В Ваших часах для каждого таймера введен определенный текст, вы можете использовать его или ввести свой.
Для просмотра всех значений таймеров используйте кнопку "D".

Установка даты и текста таймера

1. В Режиме Отсчета Дней нажимайте кнопку "D" для выбора счетчика, который вы хотите установить.
2. Нажмите кнопку "A" до появления мигающего курсора на дисплее.
 - Одновременное нажатие кнопок "B" и "D" удаляет введенный текст (индикация "CLEAR") и устанавливает значение текущего времени в качестве установленного времени отсчета.

3. Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Текст – Год – Месяц – День – Текст.
4. Когда курсор находится в текстовой зоне, нажмите кнопки "D" или "B" для выбора символов. Для перехода к следующему символу нажмите кнопку "C".
5. Используйте кнопки "B" и "D" для изменения выбранного значения.
6. По окончании установок нажмите кнопку "A".
 - Дата может быть установлена в диапазоне от 1-го января 1940г. до 31 декабря 2039г.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Режим Записной книжки позволяет занести в память 20 строк имен и телефонных номеров.

Просмотр сохраненных записей осуществляется путем прокручивания данные на дисплее.

- В ваших часах содержатся три записи с именами "FAMILY"(семья), "HOME" (дом) и "OFFICE" (офис) без телефонных номеров. Вы можете поменять или удалить эти записи.

Ввод записей в Режиме Записной книжки

1. В режиме Записной книжки нажимайте кнопку "D" и прокручивайте записи до появления первой свободной записи (индикация "----").
- Если на дисплее появляется обозначение "FULL", память записной книжки заполнена, и для сохранения новой записи необходимо удалить одну из старых.
2. Нажмите и удерживайте кнопку "A", и в зоне текста появится курсор.
3. Введите символы в текстовую часть, используйте кнопки "B" и "D". Символы изменяются в следующей последовательности "пробел" → "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.
Вы можете ввести до 8 символов в текстовую часть.
6. После того, как введете имя, нажмите "C", чтобы передвинуть курсор в зону номера.
Строка имени может содержать 8 символов. Когда курсор находится на восьмой позиции имени, двигая его вправо, вы перейдете на первую цифру номера. Когда курсор находится на 12-ом символе номера, двигая его вправо нажатием "C", вы перейдете на первый символ имени.
7. Введите символы в зону номера, используя кнопки "B" и "D". Символы изменяются в следующей последовательности: "-" → "0 - 9" → "пробел" → "-".
8. После выбора символа, нажмите "C", чтобы сдвинуть курсор вправо.
9. Повторите шаги 7 и 8, пока не введете полный номер телефона.
Строка телефонного номера может содержать 12 символов.
10. После ввода данных нажмите кнопку "A" для записи данных в память записной книжки.

11. После нажатия кнопки “А” для записи в память, на дисплее появляется сообщение “SORT” на несколько секунд. По завершении сортировки часы возвращаются в режим ввода данных.

Просмотр данных

В Режиме Записной книжки нажмите кнопку “D” для прокручивания записей.

- Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет прокручивать записи с большей скоростью.
- Чтобы переключить строку имени на строку телефонного номера, нажмите кнопку “А”.

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 “С” для перемещения курсора к символу, который Вы хотите изменить.
4. Измените необходимый символ, используя кнопки “В” и “D” .
 - 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 одновременно кнопки “В” и “D” для удаления записи.
 - Сообщение CLR говорит о том, что запись удалена. В это время курсор возникнет в текстовой части экрана, готовой для ввода данных.
4. После окончания установок нажмите кнопку “А” для возвращения в Режим Записной книжки.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить три различных ежедневных звуковых сигналов. По достижении установленного времени звуковой сигнал включится на 10 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Установка времени подачи звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “D” для выбора типа звукового сигнала: Alarm1 – Alarm2 – Alarm3 – SIG(индикация начала часа) – Alarm1.
2. Нажмите кнопку “А” для начала установок.
При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.

3. Используйте кнопку “С” для перемещения между изменяемыми значениями: Часы – Минуты – Часы.
4. Используйте кнопки “D” и “В” для изменения значений. Удерживание кнопок в нажатом положении позволит изменять значения с более высокой скоростью. При установке звукового сигнала в 12-ти часовом формате, убедитесь, что вы выбрали время правильно (“до полудня”/ “после полудня” (P)).
4. После ввода установок для значений часа и минут, снова нажмите кнопку “А” для сохранения установок режима звуковых сигналов.

Включение \ выключение режима подачи звукового сигнала и сигнализации начала часа

1. В Режиме Звукового Сигнала используйте кнопку “D” для выбора типа звукового сигнала.
2. После выбора сигнала нажмите кнопку “А” для его включения.

Проверка звучания звукового сигнала

Нажмите и удерживайте кнопку “D” в режиме звукового сигнала для проверки звучания.

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

ЭЛЕМЕНТ ПИТАНИЯ

- Данные часы снабжены солнечной батареей и сменной батареей, которая накапливает и сохраняет энергию солнца, воспринимаемую солнечной батареей. Она не нуждается в замене, но после долгого времени использования ее функции ослабевают, и ее необходимо заменить.
- Старайтесь долго не находиться в затемненном помещении и носить часы таким образом, чтобы солнечный свет прямо попадал на поверхность часов.
- Если вы не используете часы в течение долгого периода времени, переключайте их в спящий режим, чтобы сохранить заряд батареи.

СИГНАЛИЗАЦИЯ О РАЗРЯДЕ ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ

- Если в середине нижней части дисплея закрашены два сегмента, элемент питания полностью заряжен, и все функции работают в нормальном режиме.
- Если слева в нижней части дисплея находится один закрашенный сегмент, заряд элемента питания слишком слабый для нормальной работы функций часов.
- Если справа в нижней части дисплея находится закрашенный сегмент, это означает, что вы слишком часто используете функции подсветки и звукового сигнала, что может привести к снижению заряда элемента питания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

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

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

Календарь: Авто календарь с 2000 по 2039 год.

Прочее:DST(режим летнего времени), установка кода города, Значение Мирового Времени (28 городов/29 часовых поясов).

Сигнал калибровки: автокалибровка (2-00,4-00 до полудня), принудительная калибровка.

Режим записной книжки: 20 записей (Имя – до 8 символов, Телефон – до 12 записей).

Прочее: Авто сортировка, индикация свободной памяти.

Режим звуковых сигналов: 3 ежедневных звуковых сигналов, индикация начала часа.

Режим отсчета дней: 5 таймеров отсчета дней (8 символов текста и значение времени и даты для каждого).

Диапазон даты отсчета: 1 января, 1940 – 31 декабря, 2039.

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: двухстрелочный циферблат, подсветка (электро-люминисцентная панель), спящий режим.

Батарея питания: Одна батарея (CTL1616). Срок службы батарей примерно 6 месяцев из расчета использования подсветки 1.5 сек./день и звукового сигнала в течение 10 секунд, 2 приема сигнала калибровки 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 «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*