

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 Часового Пояса – Режим Звукового Сигнала - Режим Текущей Даты – Режим Секундомера – Режим Текущего Времени.

В любом режиме нажмите кнопку “L” для подсветки

дисплея.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени вы можете просмотреть текущее время и дату. Для переключения между дисплеями изображения текущего времени/даты и текущего времени/Времени по Гринвичу нажмите кнопку “D”.

- 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 часового пояса Вашего текущего местоположения

Используйте Режим Часового Пояса для установки часовой зоны Вашего текущего местоположения. При переходе в другой часовой пояс не забудьте поменять установки в данном режиме.

- В Режиме Часового Пояса нажмите кнопку "A" до появления на дисплее мигающей индикации разницы значения времени вашего местоположения относительно времени по Гринвичу.
- Используйте кнопки "D" и "B" для изменения часового пояса.
- По окончании установок нажмите кнопку "A".

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 каждый день.

- Калибровка проводится в 2-00 до полудня. Не проводите в это время никакие установки, чтобы не мешать процессу автокалибровки часов. Чтобы включить функцию автокалибровки:
 - В Режиме Часового Пояса нажмите кнопку "A" до появления мигающей индикации часового пояса.
 - Нажмите кнопку "C" для перехода к дисплею установки приема сигнала.
 - Нажмите кнопку "D" или "B" для включения или отключения сигнала автокалибровки.
 - По окончании установок нажмите кнопку "A".

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

- Расположите Ваши часы горизонтально со значением 12-ти часов в направлении г.Франкфурт, Германия.
- 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.
- Сигнала будет восприниматься в течение 2-5 минут, во время приема сигнала не перемещайте ваши часы.
 - Если вы хотите остановить процесс калибровки, нажмите кнопку “D”.
 - 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.

Переключение на летнее время

Вы можете включать или выключать режим летнего времени только когда сигнал автокалибровки выключен.

- В Режиме Часового Пояса нажмите кнопку "A" до появления индикации часового пояса.
- Нажмите кнопку "C" дважды для перехода к режиму установки летнего времени.
- Нажмите кнопку "D" или "B" для включения или выключения летнего времени.
- По окончании установок нажмите кнопку "A".

Если вы находитесь вне зоны приема сигнала калибровки, вам необходимо самим установить текущие значения даты и времени.

Установка времени и даты

- Нажмите кнопку “A” в Режиме Текущего времени. На дисплее появится индикация переключения формата представления времени 12/24.
- Нажмите кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: 12/24 формат – Секунды – Часы – Минуты – Год – Месяц – Число - 12/24 формат.
- В то время, когда цифры в разряде секунд будут находиться в мигающем состоянии, нажмите кнопку “D” или "B" для сброса счетчика секунд в “00”. Если кнопка “D” или "B" 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 “B” для увеличения и кнопку “D” для уменьшения изменяемого значения.
- Во время установок даты и времени нажмите кнопку “D” или "B" 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”.

- Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
- 6. 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 2001г. до 31 декабря 2098г.

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 .
- Подсветка автоматически выключается при звучании звукового сигнала.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал. По достижении установленного времени звуковой сигнал включится на 30 секунд.

Установка времени подачи звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “А” для начала установок. При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.
2. Используйте кнопку “С” для перемещения между изменяемыми значениями: Часы – Минуты – Часы.
3. Используйте кнопки “D” и “B” 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 Режим Звукового Сигнала.

Включение \ выключение режима подачи звукового сигнала и сигнализации начала часа

В Режиме Звукового Сигнала используйте кнопку “D” для его включения или выключения.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕЙ ДАТЫ

В данном режиме вы можете установить значение любой важной даты. По достижении установленной даты в течение 24 часов на дисплее находится индикация "TODAY!".

1. В Режиме Текущей Даты нажмите кнопку "A" для начала установок.

2. Нажмите кнопку "C" для перемещения между изменяемыми значениями: Месяц - День - Месяц.
3. Для изменения значений используйте кнопки "D" и "B".
4. По окончании установок нажмите кнопку "A".

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время преодоления определенных дистанций относительно старта и время двойного финиша.

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 99 часами 59 минутами 59.99 секундами.

а) Измерение отдельных отрезков времени

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

б) Измерение времени с промежуточным результатом

При нулевом значении секундомера нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею измерения времени с промежуточным результатом (индикация "LA").

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

в) Измерение времени преодоления определенных дистанций относительно старта

При нулевом значении секундомера нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею измерения времени преодоления определенных дистанций (индикация "SP").

В (Старт) - D (Результат первой дистанции) - D (Продолжить) - В (Стоп) - D (Сброс).

г) Двойной финиш

При нулевом значении секундомера нажмите кнопку "D" для перехода к дисплею измерения времени двойного финиша (индикация "SP").

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

СИГНАЛИЗАЦИЯ О РАЗРЯДЕ ЭЛЕМЕНТА ПИТАНИЯ

Мигающая индикация заряда элемента питания на дисплее часов означает снижение заряда элемента.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: +-20 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, 24-х часовой формат представления времени по Гринвичу.

Календарь: Авто календарь с 2001 по 2098 год.

Прочее: переключение дисплеев изображения текущего времени/даты и текущего времени/времени по Гринвичу.

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

Режим Часового Пояса: 25 часовых поясов

Прочее: режим летнего времени.

Режим Звукового Сигнала: ежедневный звуковой сигнал.

Режим Текущей Даты

Режим Секундомера:

Единица измерения: 1/100 сек.

Максимальный диапазон измерений: 99 часов 59 мин., 59.99 сек.

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

Прочее: подсветка (электро-люминисцентная панель), индикация низкого заряда батарейки.

Батарея питания: Одна литиевая батарея (CR1620). Срок службы батарей примерно 18 месяцев из расчета использования подсветки 3 сек./день и звукового сигнала в течение 30 секунд, 3 минуты приема сигнала калибровки в день.