



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:

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
 - Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
 - Не нажимайте кнопки часов под водой.
 - Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
 - 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, красок 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 прямым 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 “B” для перехода из режима в режим в следующей последовательности:

Режим текущего времени → Режим обратного отсчета → Режим → Режим звуковых сигналов → Режим текущего времени.

В любом режиме нажатие кнопки “C” включает подсветку дисплея часов на 2 секунды.

Установка текущего времени и даты

- Нажмите и удерживайте кнопку “A” в режиме текущего времени. Изображение секунд начнет мигать.
- Нажмите кнопку “B” для выбора значений для коррекции в следующей последовательности: Секунды – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат – Год – Месяц – Число – Секунды.
- Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “C” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “C” 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.
- Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку “C” для увеличения значения.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
- Если выбран 12 часовой формат отображения времени, то на дисплее часов будет выводиться индикатор “P” (после полудня). Для отображения времени до полудня индикатор не выводится.
- После установки даты и времени, нажмите кнопку “A” для возврата в режим Текущего времени.
- День недели автоматически устанавливается с датой.
- Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000г. до 31 декабря 2039г.
- Если вы не будете нажимать кнопки в течении некоторого времени, то часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.
- Для подсветки дисплея используется электролюминесцентный источник света, который теряет свою светимость после долгого использования.
- Подсветка дисплея может быть плохо заметна при дневном свете.
- Подсветка автоматически отключается при включении звукового сигнала.

РЕЖИМ ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ

Обратный отсчет времени может быть задан в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Как только счетчик обратного отсчета достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал продолжительностью 10 секунд, который может быть отключен нажатием любой кнопки. Обратите внимание на то, что вы не можете изменить установку времени обратного отсчета, когда идет обратный отсчет времени. Сначала нажмите кнопку “A” для остановки счетчика, затем нажмите кнопку “C”, и счетчик установится в ранее заданное время.

Установка начального значения для обратного отсчета.

- В режиме обратного отсчета нажмите кнопку “A”. Цифры изображения часа начнут мигать.
- Используйте кнопку D для перехода между изменяемыми значениями : Часы – Минуты.
- Используйте кнопку “C” для увеличения значения. Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволит изменять значение с более высокой скоростью.
- Для установки начального значения счетчика равное 24 часам, установите на дисплее значение 0:00’00.
- Одновременное нажатие кнопок B и C сбрасывает начальное значение в 0:00’00.
- После завершения ввода начального значения счетчика нажмите кнопку “A” для возврата в режим обратного отсчета.

Как пользоваться режимом обратного отсчета.

1. В режиме обратного отсчета нажмите кнопку “А” для запуска счетчика.
2. Нажмите кнопку “А” для остановки счетчика.
 - Вы можете продолжить работу счетчика опять нажав кнопку “А”.
3. Остановите счетчик и нажмите кнопку “С” для сброса счетчика в ранее установленное значение.
 - После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал в течение 10 секунд, и счетчик установится в ранее заданное значение.

РЕЖИМ ОТСЧЕТА ДНЕЙ

В данном Режиме вы можете проследить количество прошедших дней от заранее установленной даты.

Установка значений года, месяца и даты

1. Нажмите кнопку “С” для выбора счетчика (счетчик года месяца и дата, счетчик месяца и даты).
2. Нажмите кнопку “А”. Изображение часов начнет мигать.
3. Нажмите кнопку “В” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Год – Месяц – Дата – Год.
4. Нажмите кнопку “С” для увеличения значений. Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
5. Нажатием кнопки “В” вы вводите текущую дату в Режим Отсчета Дней.
6. После установок нажмите кнопку “А” для возврата в режим.
7. Устанавливая год, необходимо ввести только две цифры (для года 2015 введите 15).
 - Дата может быть установлена в пределах от 1 января 1940г. до 31 декабря 2039г.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить три различные ежедневные звуковые сигналы. По достижении установленного времени звуковой сигнал включится на 20 секунд. Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Установка времени подачи звукового сигнала

1. В режиме звуковых сигналов нажмите кнопку “С” для начала установок в следующей последовательности : Первый Сигнал – Второй Сигнал – Третий Сигнал – Ежедневный Звуковой сигнал – Первый Сигнал.
2. После выбора сигнала нажмите кнопку “А”. Изображение цифр часа начнет мигать.
При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.
3. Используйте кнопку “В” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
4. Используйте кнопку “С” для увеличения изменяемого значения. Удерживание кнопки в нажатом положении позволит изменять значения с более высокой скоростью.
5. 12/24 формат Режим Звукового Сигнала совпадает с форматом, выбранном для Режим Текущего Времени.
5. 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.

Нажмите кнопку “С” в режиме звуковых сигналов для управления режимами подачи звуковых сигналов. Каждое нажатие кнопки “D” последовательно переводит часы от режима подачи звукового сигнала к режиму сигнализации начала часа.

Проверка звучания звукового сигнала.

Нажмите и удерживайте кнопку “В” в любом режиме для проверки звучания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: +/-30 сек./мес.

Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, 12/24 формат, месяц, число, день недели.

Режим представления времени: Переключение внутри 12/24 формата.

Режим календаря: Авто календарь с 2000 по 2039 г.

Режим обратного отсчета времени:

Единица измерения: 1 секунда.

Диапазон ввода: от 1 минуты до 24 часов.

Режим отсчета дней: Количество дней между установленной датой и текущей (счетчик года, месяца и числа, счетчик месяца и числа).

Диапазон ввода числа: С 1 января 1940г. по 31 декабря 2039 г.

Режим звуковых сигналов: три ежедневных звуковых сигнала, индикация начала часа.

Режим двойного времени: Час, минуты, секунды. Переключение внутри 12/24 формата.

Прочее: Подсветка (электро-люминисцентная панель)

Батарея питания:

Одна литиевая батарея (CR1616 для модели 2182, CR2016 для моделей 2189, 2289). Срок службы батарей примерно 3 года из расчета использования подсветки 2 сек./день и звукового сигнала в течение 20 секунд.