

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.

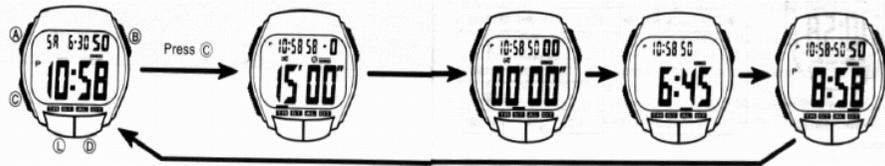
Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение 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 "С" для перехода из режима в режим в следующей последовательности:

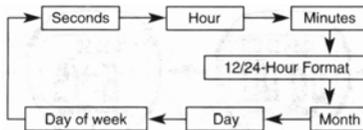


Режим текущего времени → Режим обратного отсчета → Режим секундомера → Режим звуковых сигналов → Режим двойного времени → Режим текущего времени.
В любом режиме нажатие кнопки "L" включает подсветку дисплея часов.



Установка текущего времени и даты

1. Нажмите и удерживайте кнопку "А" в режиме текущего времени. Изображение секунд начнет мигать.
 2. Нажмите кнопку "С" для выбора значений для коррекции в следующей последовательности: Секунды – Часы – Минуты – 12/24 часовой формат – Месяц – Число – День недели – Секунды.
 3. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку "С" 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 "B" для уменьшения 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 на выводится.
 - Если выбран 24-часовой формат отображения времени, то на дисплее часов будет выводиться индикатор "24".
5. После установки даты и времени, нажмите кнопку "А" для возврата в режим Текущего времени.
 - Если вы не будете нажимать кнопки в течении некоторого времени, то часы автоматически перейдут в 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.
- Подсветка включается автоматически при звуковом сигнале.

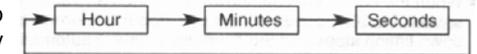
РЕЖИМ ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА ВРЕМЕНИ



Обратный отсчет времени может быть задан в диапазоне от 1 секунды до 24 часов. Как только счетчик обратного отсчета достигнет нуля, раздастся звуковой сигнал продолжительностью 10 секунд, который может быть отключен нажатием любой кнопки.

Установка начального значения для обратного отсчета.

1. В режиме обратного отсчета нажмите кнопку "А". Цифры изображения часа начнут мигать.
 2. Используйте кнопку "С" для перехода между изменяемыми значениями : Часы – Минуты – Секунды – Часы.
 3. Используйте кнопку "D" для увеличения и кнопку "B" для уменьшения 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 "D" и "B" сбрасывает начальное значение в 0:00'00.
4. После завершения ввода начального значения счетчика нажмите кнопку "А" для возврата в режим обратного отсчета.



Как пользоваться режимом обратного отсчета

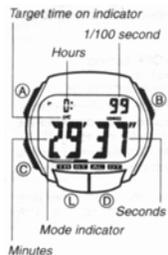
1. В режиме обратного отсчета нажмите кнопку "D" для запуска счетчика.
 2. Нажмите кнопку "D" для остановки счетчика.
- Вы можете продолжить работу счетчика опять нажав кнопку "D".
 - 3. Остановите счетчик и нажмите кнопку "B" для сброса счетчика в ранее установленное значение.
 - После того, как счетчик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

Включение \ Отключение функции автоповтора

1. В Режиме Обратного Отсчета нажмите кнопку "А". Цифры изображения часа начнут мигать. Нажмите кнопку "А" снова для перемещения выделения к установке функции автоповтора.
2. Нажмите кнопку "D" или "B" для включения или отключения функции автоповтора.
3. Нажмите кнопку "С" для перемещения выделения к установке звуковой индикации работы счетчика.

4. Нажмите кнопку “D” или “B” для включения или отключения звуковой индикации работы счетчика
5. Нажмите кнопку “A” для возврата в режим обратного отсчета.
 - После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля (при включенной функции автоповтора), раздастся звуковой сигнал в течение 10 секунд, а счетчик немедленно установится в ранее заданное значение и обратный отсчет начнется снова. Вы можете остановить работу счетчика нажатием на кнопку “D” и вручную восстановить прежнее значение нажатием на кнопку “B”.
 - Если вы установите начальное значение счетчика меньше чем 10 секунд, при включенной функции автоповтора звуковой сигнал, который обычно звучит 10 секунд в этом случае будет звучать только 1 секунду.
 - Если включен режим звуковой индикации работы счетчика, короткий звуковой сигнал будет подаваться при прохождении счетчиком следующих значений 10, 5, 4, 3, 2, 1 минута до окончания отсчета и 50, 40, 30, 20, 10, 5, 4, 3, 2, 1 секунда до окончания отсчета.

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) – B (Сброс)

б) Измерение времени сброс)

б) Измерение времени

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

в) Двойной финиш

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

Функция АВТО-СТАРТ

Функция АВТО-СТАРТ обеспечивает 5-ти секундный отсчет перед стартом. По окончании отсчета секундомер включается автоматически. Отсчет последних 3-х секунд сопровождается звуковыми сигналами.

Включение/выключение функции АВТО-СТАРТ

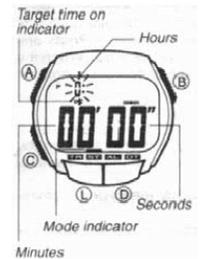
1. Сбросьте показания секундомера в 0.
2. Используйте кнопку “B” для включения/отключения функции АВТО-СТАРТ.
 - При включенной функции автостарта на дисплее появляется индикация AUTO-ST и 05.
 - Чтобы сбросить все показания до 0 и остановить счетчик автостарта, нажмите кнопку “B”.

- Нажатие кнопки “D” при включенном счетчике автостарта включает секундомер.

Включение/выключение функции звуковой индикации достижения определенного результата.

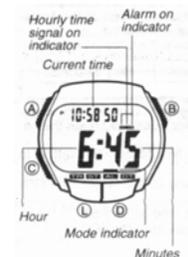
Эта функция обеспечивает подачу звукового сигнала по достижении предустановленного результата.

1. Сбросьте показания секундомера. Нажмите и удерживайте кнопку “A”. Изображение цифр часа начнет мигать.
2. Используйте кнопку “C” для выбора значений для коррекции: Часы → Минуты → Секунды → Часы.
3. Используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения корректируемого значения. Одновременное нажатие кнопок “D” и “B” сбрасывает установленное значение в 0.
4. Используйте кнопку “A” для перемещения к индикатору включения/выключения звуковой индикации.
5. Используйте кнопки “D” или “B” для включения (ON) или отключения (OFF) звуковой индикации.
6. Нажмите кнопку “A” для возврата в режим Секундомера. Звучащий звуковой сигнал можно отключить нажатием на кнопки “A”, “C”, “L”.



РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить три различных 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.

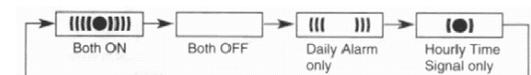


Установка времени подачи звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “A”. Изображение цифр часа начнет мигать.
- При этом автоматически установится режим подачи звукового сигнала.
2. Используйте кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
3. Используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения изменяемого значения. Удерживание кнопки в нажатом положении позволит изменять значения с более высокой скоростью.
4. 12/24 формат Режимы Звукового Сигнала совпадает с форматом, выбранном для Режимы Текущего Времени.
5. После ввода установок для значений часа и минут, снова нажмите кнопку “A” для сохранения установок режима звуковых сигналов.

Включение \ выключение режима подачи звукового сигнала и сигнализации начала часа.

Нажмите кнопку “B” в режиме звуковых сигналов для управления режимами подачи звуковых сигналов. Каждое нажатие кнопки “B” последовательно переводит часы от



режима к режиму в следующей последовательности: Все включено → Все выключено → Только ежедневный звуковой сигнал → Только индикация начала часа → Все включено.

Проверка звучания звукового сигнала

Нажмите и удерживайте кнопку "B" в любом режиме для проверки звучания.

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

Режим Двойного Времени позволяет отслеживать время в другой часовой зоне.

Установка двойного времени

1. Нажмите кнопку "A" в Режиме Двойного Времени. Изображение часов начнет мигать.
2. Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
3. Используйте кнопку "D" для увеличения и кнопку "B" для уменьшения значения.
 - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять показания с более высокой скоростью.
 - Нажмите кнопку "B" для переключения между 12/24 форматом.
4. После окончания установок нажмите кнопку "A"



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Режим текущего времени: Часы, минуты, секунды, до полудня/ после полудня, месяц, число, день недели.

Режим представления времени: Переключение внутри 12/24 формата.

Режим календаря: Авто календарь.

Режим обратного отсчета времени:

Единица измерения: 1/10 секунды.

Диапазон ввода: от 1 минуты до 24 часов.

Прочее: Функция автоповтора, звуковая индикация работы счетчика.

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: Функция автостарта, звуковая индикация определенного результата.

Режим звуковых сигналов: ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.

Режим двойного времени

Прочее: Подсветка (электро - люминесцентная панель)

Батарея питания: Одна литиевая батарея (CR2016). Срок службы батарей примерно 3 года из расчета использования подсветки 2 сек./день и звукового сигнала в течение 20 секунд.

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. Сушевская, 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*