

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧТИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ
Батарея

- Батарея, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания [нечеткость изображения] необходимо заменить батарею у ближайшего к вам авторизованного сервиса «CASIO», либо у дистрибутора фирмы «CASIO».

Защита от воды

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой;
- переводить стрелки под водой;
- отвинчивать переводную головку под водой;

Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо. Не надевайте часы на кожаном ремешке во время плавания. Избегайте длительного контакта кожаного ремешка с водой.

1

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V разряд) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, чтобы определить правильность их использования.

+ Разряд	Маркировка корпуса	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	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

• Примечания

I Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

2

- WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызывает никаких проблем;
- С водозащитой в 5 Бар (50 метров) часы способны выдержать давление воды обозначенной величины и, соответственно, могут быть использованы во время принятия душа и кратковременного купания;
- Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- Водозащита в 20 Бар (200 метров) означает, что часы могут быть использованы при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибутора фирмы «CASIO».

3

- 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. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не пользуйтесь легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, распыляющие 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, kleящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к разрушению прокладок, корпуса и покрытия часов.

4

- 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 протрите его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

Для часов с флуоресцентными корпушами и ремешками ...

- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной

5

- окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой окрашенной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с 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.

При использовании изделия в условиях резких перепадов температур допускается незначительное образование конденсата на внутренней стороне стекла. Данное явление обусловлено законами физики и не является дефектом.

6

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Нажмите кнопку "C" для изменения режима.
- Нажмите кнопки «B» в любом режиме включает подсветку экрана.
- В любом режиме Вы можете нажать и удержать кнопку «C» в течение 2 секунд, для того чтобы вернуться в режим Текущего времени.



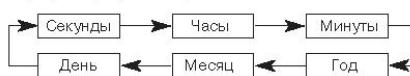
7

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Этот режим используется для установки и просмотра времени и даты.

Установка времени и даты

- Нажмите и удержите кнопку "A" в Режиме Текущего времени, до тех пор, пока значение секунд не замигает на дисплее, так как этот разряд выбран для установки.
- Нажмите кнопку "C" для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей ниже последовательности:



8

3. Используйте кнопку «D» для изменения мигающего значения, как показано далее в таблице:

Установка значения	Операция с кнопками
Секунды	При нажатии «D» сбрасываются в 00.
Часы, минуты, год, месяц, дата	Для изменения установки используется кнопка «D» (+).

- Если Вы нажали кнопку «D» в тот момент, когда значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59, к значению минут прибавится 1, если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется без изменений.
- Установив желаемые значения для всех разрядов, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться к показу текущего времени.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Дата может быть установлена в пределах от 1 января 2000 до 31 декабря 2099 г.

9

- Часы содержат автоматический встроенный календарь, с соответствующим количеством дней в месяцах и поправкой на високосный год. Установив один раз дату и время, Вы можете больше не регулировать их, исключая случай замены батареи.

Как установить формат представления времени

- Для переключения между 12- и 24-часовым форматом представления времени нажмите кнопку «D».
- При использовании 12-часового формата слева от значения часа в диапазоне от полудня до 11:59 вечера на экране появляется индикатор P. От полуночи до 11:59 утра время отображается без индикатора.
- При использовании 24-часового формата время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59 без индикатора.
- Выбранный формат представления времени сохраняется для всех режимов.

10

РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

В Вашем распоряжении многофункциональный будильник, на котором можно установить часы, минуты, месяц и дату. Вы можете выбрать стандартный будильник, подающий звуковой сигнал в установленное время или будильник с функцией «Еще послать», подающий семь звуковых сигналов через каждые 5 минут. Также Вы можете включить Ежечасный сигнал (2 коротких звуковых сигнала в начале каждого часа).

- При нажатии на кнопку «D» в режиме Звуковых сигналов экран переключается между показом будильника (время сигнала) и экраном Ежечасного сигнала (:00).



Типы будильников

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

11

16

• Установка ежедневного будильника

Установите часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца установите значение «-» и в разряде даты – значение «-». Этот тип будильника обеспечит звуковой сигнал ежедневно в заданное время.

• Установка будильника с датой

Установите месяц, дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время в определенный день.

• Установка будильника в течение месяца

Установите месяц, часы и минуты звукового сигнала. Выберите «-» в разряде даты. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время каждый день в течение одного месяца.

• Установка ежемесячного будильника

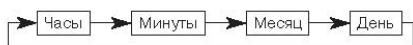
Установите дату, часы и минуты звукового сигнала. В разряде месяца выберите «-». Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал каждый месяц в установленное время в определенный день.

12

17

Установка будильника

1. В Режиме Звуковых сигналов нажмите на кнопку "D" для того чтобы выбрать экран Будильника.
2. Нажмите и удержите кнопку "A". Цифровое значение в разряде часов, начинает мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент автоматически включается Стандартный будильник.
3. Нажмите кнопку "C" чтобы сдвинуть выделенный разряд в следующей последовательности:



4. Нажмите кнопку "D" для увеличения выделенной цифры.

- При типе будильника, не требующем установки месяца (ежедневный будильник, ежемесячный будильник), в разряде месяца установите «-». Нажмите кнопку "D" до появления

13

18

этого маркера вместо цифры, обозначающей месяц (между 12 и 1) во время мигания значения месяца.

- При типе будильника, не требующем установки числа (ежедневный будильник, будильник в течение месяца), в разряде числа установите «-». Нажмите кнопку "D" до появления этого маркера вместо цифры, обозначающей число (между 31 и 1) во время мигания значения числа.
- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
- 5. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку "A".

Как работает будильник

В установленное время подается звуковой сигнал длительностью 10 секунд. Если Вы выбрали будильник с функцией «Еще послать», звуковой сигнал будет повторяться 7 раз с 5-секундным интервалом, до тех пор, пока Вы не выключите будильник.

- Нажмите любую кнопку для остановки звукового сигнала.
- Звуковые сигналы работают во всех режимах.

14

Как выбрать тип звукового сигнала

1. Для того чтобы вызвать экран Будильника, в режиме Звуковых сигналов нажмите на кнопку «A».
2. Нажатие на кнопку «A» циклически изменяет тип звукового сигнала, как показано на рисунке:



Индикатор звукового сигнала



- Индикаторы звуковых сигналов остаются на экране во всех режимах.
- Во время 5-минутных интервалов между звуковыми сигналами при выполнении функции «Еще послать» на экране мигает маркер SNZ.
- Экран установки будильника автоматически изменяется на отображение Стандартного будильника.
- Если Вы начнете изменять показания на экране установки режима Текущего времени во время 5-минутных интервалов между звуковыми сигналами при выполнении функции «Еще послать», выполнение этой функции остановится (но будет по-прежнему выбран этот тип будильника).
- Если время выполнения функции «Еще послать» подошло в тот момент, когда Вы изменяете показания в режиме Текущего времени, будет подан только один звуковой сигнал. Повторных сигналов не будет.

Как остановить выполнение функции «Еще послать»

После того как подошло заданное время звукового сигнала, Вы можете предпринять следующие шаги в каждый из 5-минутных интервалов между повторными сигналами:

1. В режиме Звуковых сигналов нажмите на кнопку «D», для того чтобы вывести экран будильника.
2. Далее, нажмите на кнопку «A» для того чтобы выключить будильник или выбрать Стандартный будильник.
- Обратите внимание на то, что при этом также изменяется тип сигнала. Если Вы снова хотите использовать будильник с функцией «Еще послать», Вы должны еще раз его выбрать (см. раздел «Как выбрать тип звукового сигнала»).

Проверка будильника

Нажмите и удержите кнопку "D" в Режиме Звуковых сигналов.

Включение и выключение ежечасного сигнала

1. В режиме Звуковых сигналов нажмите на кнопку "D" для того чтобы вызвать экран Ежечасного сигнала.
2. Далее нажмите на кнопку «A» для того чтобы включить или выключить его.



Ежечасный сигнал включен

[Модуль 2518] [Модуль 2519]



Ежечасный сигнал выключен

- Если Ежечасный сигнал включен, его индикатор отображается на экране во всех режимах.

ОПЕРАЦИИ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерять полное и промежуточные времена событий а также зафиксировать 2 первых места на соревнованиях. Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 59 минутами 59.99 секундами. Достигнув этого значения, секундомер будет перезапускаться с нуля до тех пор, пока Вы его не выключите.

- Измерения времени будут продолжаться, даже если Вы выйдите из режима Секундомера.
- Если Вы выйдите из режима Секундомера в тот момент, когда на экране зафиксировано промежуточное время, это значение будет заменено на общее измеренное время.



19

а) Измерение чистого времени

- ① → ② (Старт) → ③ (Стоп) → ④ (Повторный старт) → ⑤ (Стоп) → ⑥ (Сброс)

б) Измерение разделенного времени

- ① → ② (Старт) → ③ (Разделение) → ④ (Отмена разделения) → ⑤ (Стоп) → ⑥ (Сброс)

в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места

- ① → ② (Старт) → ③ (Разделение) → ④ (Фин. второй бегун) → ⑤ (Сброс) → ⑥ (Сброс) → ⑦ (Отмена разделения) → ⑧ (Сброс)

15

20

РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

Режим Двойного времени позволяет Вам наряду с местным временем установить время другого часового пояса. Отсчет секунд в этом режиме синхронизирован с режимом Текущего времени.

Установка Двойного Времени

- Нажмите на кнопку «С» для того чтобы войти в режим Двойного времени.
- В режиме Двойного времени нажмите и удержите кнопку «А» до тех пор, пока значение часа не замигает, указывая на переход к режиму установки.
- Для того чтобы перевести мигание между разрядами часов и минут, нажмите на кнопку «С».



Часы : Минуты Секунды



21

- Для того чтобы увеличить выбранное значение, нажмите на кнопку «D».
- Нажмите на кнопку «A» для того чтобы выйти из режима установки.

Справочная информация

Этот раздел содержит более подробную техническую информацию об операциях часов, а также указания по выполнению различных функций.

Операция автовозврата

- Если в течении двух или трех минут во время мигания курсора или цифр выбранного Вами разряда Вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически запомнят все введенные на данный момент значения и выйдут из режима установки.

Прокручивание показаний

Кнопка «D» используется в различных режимах для прокручивания устанавливаемых значений через экран. Длительное нажатие этой кнопки изменяет показания в ускоренном режиме.

22

Подсветка

В качестве подсветки используется панель светоизлучающих диодов, освещаящая экран целиком, для того чтобы Вы могли пользоваться часами в темноте. Нажатие кнопки «B» подсвечивает экран в течение 1 секунды.

- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.
- Подсветку трудно разглядеть под прямыми солнечными лучами.
- Подсветка отключается по время звуковых сигналов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной

температуре:

+/- 30 секунд в месяц

Режим Текущего времени:

Часы, минуты, секунды, индикатор времени после полудня (P), день недели, месяц, дата

23

Система представления времени: Переключение между 12- и 24-часовым форматом

Календарная система: Автокалендарь, запрограммированный от 2000 до 2099 года.

Режим звуковых сигналов: Многфункциональный будильник (стандартный вариант или с функцией «Еще послать» – 7 повторов сигнала), Ежечасный сигнал, типы будильника – ежедневный, будильник с датой, ежемесячный, будильник в течение месяца

Режим Секундомера: Шаг измерения: 1/100 секунды
Диапазон измерения: 23 часа, 59 минут, 59.99 секунд
Режимы измерения: Полное и разделенное время, фиксация двух первых мест на соревнованиях

24

Режим Двойного времени: Часы, минуты, секунды, индикатор времени после полудня (P)

Дополнительно: Подсветка

Батарея: Одна литиевая батарея типа CR2025
Срок службы батареи: 10 лет при соблюдении следующих условий эксплуатации:

- Одна 1.5-секундная операция подсветки в день
- Одна 10-секундная операция будильника 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: 1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
Импортер: ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
Гарантийный срок: 1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий: указан в гарантийном талоне

Продукция соответствует ГОСТ 26272-98 (п.4.35)
Декларация соответствия № РОСС JP.AЯ46.Д42071
Действителена до: 17.07.2014

26

25