

**CASIO®**

# Module No. 5345/5579



**Руководство по пользованию функциями часов**

ВЕМ-511, ЕFB-530,  
ЕFR-526/529/531/532/539/564  
ЕFV-550

# **ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ**

---

## **Батарейка**

- Батарейка, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарейку в ближайшем к вам авторизованном сервисном центре «CASIO», либо у дистрибьютора 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.

- 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;

- II WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;
- III 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;
- IV Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- V 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 самостоятельно 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 дистрибьютора фирмы «CASIO».

- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы и предназначены для активного повседневного использования, тем не менее нужно носить их аккуратно и избегать падений.
- Не застегивайте 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, распыляемые 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 разрушению 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 влажной 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.

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.

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.

- Изображения, приведенные в данном руководстве, могут незначительно отличаться от внешнего вида часов.
- У некоторых моделей часов для отображения информации используются стрелки и поворачивающиеся диски. В этом руководстве под словом «стрелки» подразумеваются как аналоговые стрелки, так и поворачивающиеся диски.





## **НАСТРОЙКА ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ**

---

1. Когда секундная стрелка находится на 12-часовой отметке вытяните заводную головку до 2 щелчка.
2. Поворачивая заводную головку выполните настройку текущего времени.
3. Верните заводную головку в исходное положение.

### **Примечание**

- При настройке текущего времени учитывайте значение времени до полудня AM и после полудня PM.
- Перед окончанием настройки текущего времени, сначала переместите минутную стрелку на 4-5 минут позже необходимого времени, затем установите точное время.

## НАСТРОЙКА ДАТЫ

---

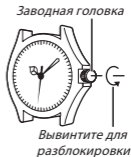
1. Вытяните заводную головку до 1 щелчка.
2. Поворачивая заводную головку выполните настройку даты.
3. Верните заводную головку в исходное положение.

### Примечание

- Значение индикатора даты изменяется до 31. Для месяцев, у которых число дней меньше 31, необходимо изменять значение даты вручную.
- Для того, чтобы значение даты правильно изменилось в полночь, не выполняйте его настройку в промежуток времени с 21:00 до 1:00.

## ОПЕРАЦИИ С ЗАВОДНОЙ ГОЛОВКОЙ

В некоторых моделях часов с водозащитой (100 и 200 м) заводная головка ввинчивающаяся. Перед тем, как выполнять операции с заводной головкой, сначала вывинтите ее для разблокировки, повернув по направлению к себе, затем вытяните ее для выполнения нужных настроек. При разблокировке заводной головки не применяйте излишних усилий. Когда заводная головка вывинчена, часы становятся незащищенными от воды. После выполнения необходимых операции с заводной головкой, верните ее в исходное положение, а затем ввинтите для блокировки.



## Если в ваших часах есть вращающийся обод (безель)...

Поверните безель до совмещения метки ▼ с минутной стрелкой. Через некоторое время можно узнать, сколько времени прошло с того момента, как отметка ▼ была совмещена с минутной стрелкой.

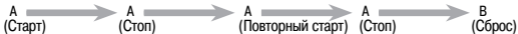


## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СЕКУНДОМЕРА

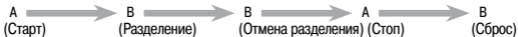
---

С помощью секундомера можно измерить прошедшее время с интервалом в  $1/10$  секунды. Измерение отрезка времени ограничено 59 минутами 59,9 секундами.

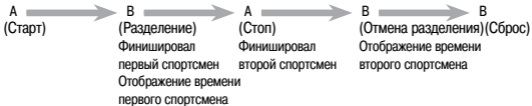
### Измерение отрезков времени



### Измерение промежуточного времени



### Отображение промежуточного результата и 2 финишных результатов



## **Внимание!**

Не пользуйтесь секундомером, когда заводная головка вытянута.

## **Примечание**

Измерение времени автоматически прекратится через 60 минут с начала измерения.

# **КОРРЕКТИРОВКА ИСХОДНОГО ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК СЕКУНДОМЕРА**

---

Если после сброса времени работы секундомера стрелки не вернулись к нулевой отметке, выполните следующие действия по корректировке их исходного положения.

1. Вытяните заводную головку до 2 щелчка.
2. Нажмите кнопку А для перемещения 1/10-секундной стрелки секундомера по часовой стрелке.
  - Удерживайте кнопку А нажатой для ускоренного перемещения стрелки.
3. Нажмите кнопку В для перемещения секундной стрелки секундомера по часовой стрелке.
  - Удерживайте кнопку В нажатой для ускоренного перемещения стрелки.

- Минутная стрелка секундомера синхронизирована с секундной стрелкой секундомера.
3. После выполнения операций по корректировке исходного положения стрелок секундомера, верните заводную головку в исходное положение.

### **Внимание!**

- Когда заводная головка вытянута, измерение текущего времени останавливается. Необходимо скорректировать значение текущего времени после окончания корректировки исходного положения стрелок секундомера.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

**Точность при нормальной температуре:**  $\pm 20$  секунд в месяц

**Секундомер:** Единица измерения: 1/10 секунды

Пределы измерения: 59' 59,9" (60 минут)

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, два финиша

**Питание:** 1 батарейка оксида серебра (SR920SW)

Примерное время работы батарейки SR920SW:

2 года (для модулей 5345, 5517, 5521), 3 года (для модуля 5579)

при следующих условиях: работа секундомера в течение 60 минут в день

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



## **ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ**

---

<b>Наименование:</b>	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
<b>Торговая марка:</b>	CASIO
<b>Фирма изготовитель:</b>	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
<b>Адрес изготовителя:</b>	1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
<b>Гарантийный срок:</b>	2 года
<b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b>	указан в гарантийном талоне