

CASIO®

# Module No. 1602, 1818



Руководство по пользованию функциями часов

LW-22/23

## 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 кожного 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

- 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».

3

- 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 используйте 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.

4

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.

5

- 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.

6

## ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- Нажмите кнопку «В» для перехода из режима в режим. Каждый режим подробно рассмотрен в последующих разделах.
- После выполнения операций в любом режиме, нажмите кнопку «В» для возвращения в Режим Текущего времени.

Все операции для модулей 1602, 1665 и 1818 идентичны. Иллюстрации данного руководства сделаны для модуля 1602.

7



8

2. Нажмите кнопку «А» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



- Если часы достигли Режим будильника без мигания, Вы можете вновь нажать кнопку «А» чтобы вызвать мигание в значении часа.
- 3. Нажмите кнопку «С» для увеличения выбранного значения. Удержание кнопки «С» в нажатом состоянии позволяет изменять показания с большой скоростью.
- Формат будильника (12- или 24-часовой) совпадает с форматом, выбранным в Режиме Текущего времени.
- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, следите, какое время Вы установили - до полудня или после полудня (PM).

12

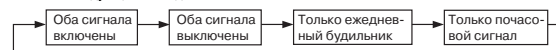
4. После того как Вы закончили установку, нажмите кнопку «А» для возвращения в Режим будильника без мигания. В это время будильник автоматически включается.

**Выключение будильника**

Нажмите кнопку «А» для остановки сигнала будильника

**Включение и выключение ежедневного будильника и почасового сигнала**

Нажмите кнопку «С» в Режиме будильника для изменения статуса Будильника и Почасового сигнала в следующей последовательности:



**Проверка звукового сигнала**

Нажмите и удержите кнопку «С» в Режиме будильника для того чтобы раздался звуковой сигнал.

13



9

**РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ**

- В Режиме Текущего времени нажмите кнопку «С» для переключения между 12- и 24-часовым форматом.
- День недели обозначен следующим образом:  
 SU: Воскресенье  
 MO: Понедельник  
 TU: Вторник  
 WE: Среда  
 TH: Четверг  
 FR: Пятница  
 SA: Суббота

**О подсветке**

- Нажмите кнопку «А» в любом режиме для подсветки дисплея.
- Подсветка часов состоит из электролюминесцентных элементов (EL), которые теряют свою мощность после большого срока использования.

10



**РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА**

Режим Секундомера позволяет Вам измерить общее, разделенное время и зафиксировать два первых места соревнований. Рабочий диапазон: общее время на дисплее ограничено 59 минутами 59.99 секундами, если измеряемый промежуток длиннее, время обрывается и его отсчет начинается заново.



14

• Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

**РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА**

Если установлен ежедневный будильник, звуковой сигнал раздастся в течение 20 секунд в установленное время каждый день. Для остановки звонка нажмите кнопку «А». Когда включен почасовой сигнал, он раздастся в начале каждого часа.

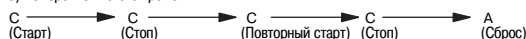
**Установка будильника**

1. Нажмите и удержите кнопку «А» в Режиме будильника до тех пор пока значение часа не замигает на дисплее, будучи выбранным для установки.

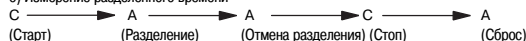
11



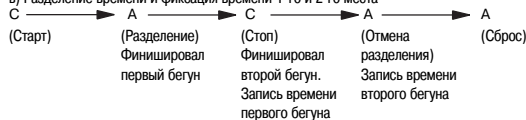
**а) Измерение чистого времени**



**б) Измерение разделенного времени**



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



15

## РЕЖИМ УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ

### Установка времени и даты

- Нажмите кнопку «В» чтобы войти в Режим Установки времени.
  - Значение секунд мигает, будучи выбранным для установки.
- Нажмите кнопку «А» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



- Когда в мигающем состоянии находится разряд секунд, нажмите кнопку «С» для сброса секунд в «00». Если Вы нажали кнопку «С» когда значение секунд находилось в диапазоне от



16

20

- 30 до 50, при сбросе в «00» к значению минут прибавляется 1. Если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется неизменным.
- Когда выбраны другие разряды (кроме секунд) и находятся в мигающем состоянии, нажмите кнопку «С» для увеличения их числового значения. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания с высокой скоростью.
  - После установки времени и даты нажмите кнопку «В» для возвращения в режим Текущего времени.
    - Если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут во время мигания выбранного значения, мигание прекращается, и часы автоматически возвращаются в Режим Текущего времени.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре: ± 30 секунд в месяц

17

Режим обычного отсчета времени:	Часы, минуты, секунды, индикатор до полудня/после полудня (am/pm), месяц, дата и день недели.
Временной формат:	Возможность переключения между 12-и 24-часовыми временными форматами
Календарь:	Автокалендарь, установленный с 28 днями для февраля
Режим будильника:	Ежедневный будильник, ежечасный сигнализатор времени
Режим секундомера:	Возможности измерения - 59 минут 59,99 секунд
Точность измерений:	1/100 секунды
Режим измерения:	промежуток времени, разделенное время, времена 1-го и 2-го мест соревнований
Другое:	Подсветка (электр люминесцентные элементы)
Батарея:	Одна литиевая батарея (Тип: CR1220)
Срок службы батареи:	Примерно 2 года при условии, что будильник звонит 20 секунд в день, 1 секунду в день работает подсветка.

18

## 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

19