



CASIO F-108

Модуль 3224

## Руководство пользователя

Прежде всего прочтите эту важную информацию

## Батарея

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибутора фирмы «CASIO». В приобретенных вами часах, содержится батарея, установленная изготовителем для тестовых испытаний, поэтому срок службы этой батареи по сравнению со стандартным, вероятно, будет сокращен

## Защита от воды

- 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 правила их использования.

	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.
- Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- 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).

## ВНИМАНИЕ!!!

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой

- переводить стрелки под водой
- отвинчивать переводную головку под водой

## ВАЖНО!!!

- 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

- 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 дистрибутора фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию слишком высоких или низких 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 застегивайте ремешок слишком туго. 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, kleящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к повреждению прокладок, корпуса и полировке 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 полимерными ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем протирания мягкой тканью.
- Попадание на полимерный 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 полимерного ремешка, как можно чаще протирайте его от грязи и воды мягкой тканью.

## 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 удалите ее.
- Длительный контакт с влажной 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.

Последовательное нажатие кнопки “B” обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Звукового Сигнала – Режим Секундомера – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку “C”.



### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В Режиме Текущего Времени позволяет устанавливать значение текущего времени и даты.

- Нажатие кнопки “A” позволяет переключать 12/24 часовой формат представления времени. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор “PM” обозначает значение времени после полудня.
- Дни недели обозначены следующими значениями:  
SU: воскресенье      MO: понедельник  
TU: вторник            WE: среда  
TH: четверг            FR: пятница  
SA: суббота

### Установка времени и даты

1. Для входа в Режим Текущего Времени нажмите кнопку “B”. Значение секунд при этом будет мигать, что означает начало установок.

2. Нажмайте кнопку “C” для перехода от одной установки к другой в следующей последовательности: Секунды → Часы → Минуты → Месяц → Число → День недели → Секунды.
3. Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку “A” для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку “A” 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 “A”.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
- Вы можете установить значение времени в диапазоне от 2000г. до 2099г.
5. По окончании установок нажмите кнопку “B” для возврата в Режим Текущего Времени.
- Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

### Подсветка

- В любом режиме нажмите кнопку “C” для включения подсветки.
- Подсветка часов автоматически выключается при звучании любых звуковых сигналов.
- Подсветка этих часов выполнена на светодиодных (LED) панелях, мощность которых падает после определенного 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.

### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

В данном режиме Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал. В установленное время звуковой сигнал включится на 20 секунд. Для его остановки нажмите любую кнопку.

- Вы можете также установить режим индикации начала часа. При этом два коротких звуковых сигнала будут подаваться в начале каждого часа.

### Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “A” для проверки звучания индикации начала часа.

## **Установка будильника**

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “С”. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки.
2. Нажмите кнопку “С” для переключения установок: часы – минуты – режим звукового сигнала – часы.
3. Для изменения значений используйте кнопку “А”.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
- Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
4. По окончании установок нажмите кнопку “С” для возврата в Режим Звукового Сигнала.

## **Включение/выключение звукового сигнала и индикации начала часа**

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку “А” для переключения установок сигнала: Всё включено – Всё выключено – Только звуковой сигнал – Только индикация начала часа.

## **РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА**

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом и время двойного финиша.

Рабочий Диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 59 минутами, 59.99 секундами.

## **Измерение отдельных отрезков времени**

А (Старт) – А (Стоп) – А (Повторный старт) – А (Стоп) – С (Сброс).

## **Измерение времени с промежуточным результатом**

А (Старт) – С (Промежуточный результат. Индикатор SPL) – С (Повторный старт) – А (Стоп) – С (Сброс).

## **Двойной финиш**

А (Старт) – С (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат первого финиша) – А (Стоп. Второй финиш) – С (Отмена разделения. На дисплее результат второго финиша) – С (Сброс).

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Точность хода при нормальной температуре** +30сек. в месяц

### **Режим текущего времени**

Часы, минуты, секунды, месяц, число, день недели.

### **Календарная система**

Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.

### **Прочее**

12/24 часовой формат представления времени.

### **Режим звукового сигнала**

ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа

### **Режим секундометра**

1/100 секунды

## **Максимальный диапазон измерений**

### **Режимы измерений**

59 мин 59,99 сек.

отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш

подсветка (светодиод)

одна литиевая батарейка типа CR2016

7 лет из расчета использования звукового сигнала 20 секунд в день и подсветки 1 секунду в день.

## **Информация о товаре**

### **Наименование:**

часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)

### **Торговая марка:**

CASIO

### **Фирма изготовитель:**

CASIO COMPUTER Co.,Ltd.

### **Адрес изготовителя:**

(КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)  
6-2, Hon-machi 1-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

### **Импортер:**

ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Сущевская, д.27, стр. 1, Россия

### **Страна-изготовитель:**

1 год

### **Гарантийный срок:**

### **Адрес уполномоченной**

организации для принятия претензий:

указан в гарантийном талоне

Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)

Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ46Д42228 / РОСС JP. АЯ46Д42071 / РОСС JP. АЯ46Д42230