

**ЧАСЫ AQ-231**
**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

В первую очередь ознакомьтесь с этой информацией

**Батарея**

- Батарея, установленная на заводе-изготовителе, разряжается во время хранения на складе и в магазине. При первых признаках разрядки батареи (индикатор тускнеет) замените батарею у Вашего 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**

*I Эти часы не являются водонепроницаемыми; избегайте попадания в них любой влаги.*

*III Не нажимайте кнопки под водой.*

*IV Можно нажимать под водой кнопки, но не нажимайте углубленные кнопки.*

*Если на часы попала морская вода, тщательно промойте их в пресной воде и вытрите насухо*

*V Возможно использовать во время водолазных работ (за исключением глубин, на которых используется гелиево-кислородная газовая смесь).*

Некоторые водонепроницаемые часы укомплектованы кожаным ремешком. Не носите такие модели во время плавания или во всех других случаях, связанных с погружением ремешка в воду.

**Меры предосторожности при эксплуатации Ваших часов**

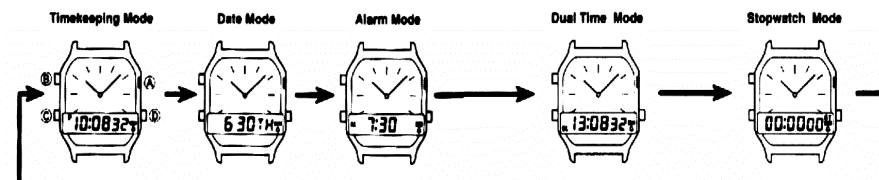
- Не пытайтесь открыть корпус или снять заднюю крышку.
- Прокладку для защиты от воды и пыли необходимо заменять через каждые 2-3 года.
- Если вода или конденсат попали в часы, немедленно отдайте их в ремонт Вашему дилеру или дистрибьютору фирмы CASIO.

- Не подвергайте часы воздействию избыточно высоких температур.
  - Хотя часы оснащены противоударным механизмом, нежелательно подвергать их сильным ударам или ронять их на твердые поверхности.
  - Не затягивайте браслет слишком сильно. Под браслет должен проходить палец.
  - Для чистки часов и браслета пользуйтесь мягкой тканью, сухой или смоченной мыльным раствором. Не используйте легколетучие химические растворители (такие, как бензин, растворители, чистящие аэрозоли и др.).
  - Всегда храните часы в сухом месте, если Вы ими не пользуетесь.
  - Не подвергайте часы воздействию агрессивных реактивов таких, как бензин, чистящие реактивы, аэрозоли. Химические реакции с такими агентами приводят к разрушению прокладки, корпуса и полировки.
  - На браслетах некоторых моделей часов нанесены их характеристики. При чистке таких браслетов соблюдайте осторожность, чтобы не стереть их.
- Для часов, укомплектованных пластмассовыми браслетами...
- Вы можете заметить белесый порошкообразный налет на браслете. Это вещество не опасно для Вашей кожи или одежды, и его можно удалить, протерев браслет салфеткой.
  - Если оставить влагу на пластмассовом браслете или оставить такие часы в помещении с высокой влажностью, то браслет может покоробиться, треснуть или порваться. Чтобы обеспечить сохранность пластмассового браслета, как можно скорее вытрите грязь или влагу мягкой тряпкой.
  - Для часов, снабженных флуоресцентными браслетами и корпусами... Длительное воздействие прямых солнечных лучей может вызвать потускнение цвета флуоресценции.
  - Длительный контакт с влагой может вызвать потускнение цвета флуоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с поверхности.
  - Длительный контакт с другой влажной поверхностью может вызвать потускнение цвета флуоресценции. Как можно скорее вытрите влагу с флуоресцентной поверхности и прекратите нежелательный контакт с другой поверхностью.
  - Сильное трение поверхности с напечатанным флуоресцентным рисунком с другой поверхностью может вызвать переход напечатанного цвета на другую поверхность.

CASIO COMPUTER CO LTD не несет ответственности по рекламациям третьих сторон, которые могут возникнуть при использовании этих часов.

**ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

- Нажмите кнопку "B" для перехода из режима в режим. Каждый режим рассмотрен подробно в последующих разделах.

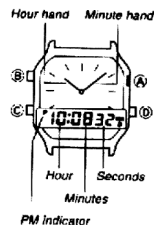
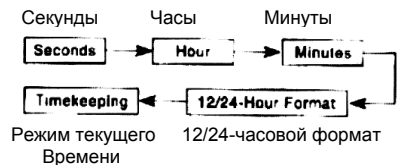


- В любом режиме нажмите кнопку "D" для подсветки Ваших часов.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

### Установка числового времени

1. Нажмите и удержите кнопку "С" в Режиме Текущего времени до тех пор, пока значение секунд не замигает на дисплее. Секунды мигают, так как они выбраны для установки.
2. Нажмите кнопку "С" для перемещения мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности.



- Вернувшись в Режим Текущего времени, Вы можете нажать кнопку "С" снова, чтобы секунды начали мигать.
3. Когда выбрано значение секунд (находится в мигающем состоянии), нажмите кнопку "В" для сброса секунд в "00". Если Вы нажмете кнопку "В" в то время когда секунды находятся в диапазоне от 30 до 59, секунды сбросятся в "00" и к значению минут прибавится 1. Если секунды находятся в диапазоне от 00 до 29, значение минут останется неизменным.
  4. Когда выбрано любое другое значение (кроме секунд), нажмите кнопку "В" для его увеличения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять выбранное показание с высокой скоростью. Когда выбран режим 12/24-формата, нажмите кнопку "В" для переключения между этими форматами.
  5. По окончании установки времени и формата нажмите кнопку "С" для возвращения в Режим Текущего времени. Если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут во время мигания какого-либо значения, часы автоматически возвращаются в Режим Текущего времени, и мигание прекращается.

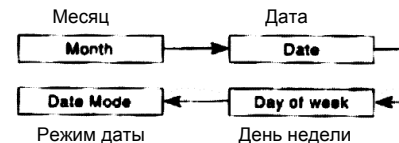
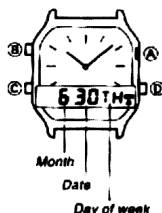
### Установка аналогового времени

В любом режиме можно нажать кнопку "А" для продвижения стрелок в нужную позицию. Нажмите и удержите кнопку "А" для продвижения стрелок с большой скоростью. Вы можете двигать стрелки только в одном направлении.

## РЕЖИМ ДАТЫ

### Установка текущей даты

1. Нажмите и удержите кнопку "С" в Режиме Даты до тех пор, пока не начнет мигать значение месяца. Значение месяца мигает будучи выбранным для установки.
2. Нажмите кнопку "С" для перемещения мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности.

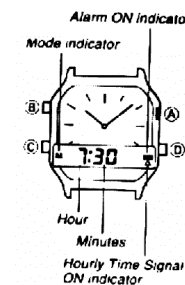


- Достигнув Режимы Даты, Вы можете снова нажать кнопку "С", чтобы на дисплее замигало значение месяца.
3. Во время мигания значений месяца или даты, нажмите кнопку "В" для их увеличения. Когда выбран день недели, нажмите кнопку "В" для перехода к следующему дню. Удержание кнопки "В" в нажатом состоянии позволяет изменять выбранное значение с высокой скоростью.
  4. После установки даты нажмите кнопку "С" для возвращения в Режим Даты.
- Часы не делают поправку на високосный год. Будьте внимательны и принудительно установите 29 февраля, если оно существует.
  - Если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут во время мигания какого-либо значения, мигание прекращается, и часы автоматически возвращаются в Режим Текущего времени.

## РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

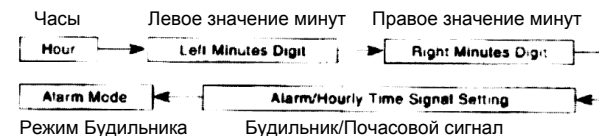
Когда включена Функция Ежедневного Будильника, будильник звонит в течение 20 секунд в установленное время каждый день. Нажмите любую кнопку для остановки звукового сигнала. Когда включен Почасовой сигнал, он звучит в начале каждого часа. Важно, что будильник и Почасовой сигнал основаны на установке цифрового времени.

- Если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут в Режиме Будильника, часы автоматически возвращаются в Режим Текущего времени.



### Установка будильника

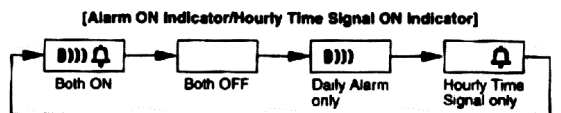
1. Нажмите и удержите кнопку "С" в Режиме Будильника пока не начнет мигать цифровое значение часа. Значение часа мигает, так как оно выбрано для установки.
2. Нажмите кнопку "С" для перемещения мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности.



- Достигнув Режимы Будильника, Вы можете снова нажать на кнопку "С" для перехода мигающего значения в разряд часов.
3. Нажмите кнопку "В" для увеличения мигающего значения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять выбранное значение с высокой скоростью.
- Формат будильника (12- или 24-часовой) совпадает с форматом, выбранным в Режиме Текущего Времени.

- Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, внимательно проследите, какое время Вы установили, до полудня или после полудня.
4. Когда для установки выбран Будильник/Почасовой сигнал, нажмите кнопку “В” для включения и выключения этих сигналов в следующей последовательности.

[Индикатор включения будильника/ индикатор включения Почасового сигнала]



Оба вкл. Оба выкл. Только будильник Только Почас. сигн.

5. После завершения установки нажмите кнопку “С” для выбора Режимы Будильника.
- Если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут во время мигания какого-либо разряда, мигание прекращается, и часы автоматически переходят в Режим Текущего Времени.

### Проверка будильника

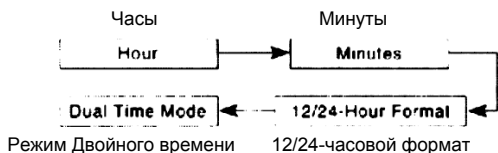
Нажмите и удержите кнопку “В” в любом режиме для того, чтобы раздался звуковой сигнал. Важно, что нажатие этой кнопки также используется для изменения режима.

### РЕЖИМ ДВОЙНОГО ВРЕМЕНИ

Функция двойного времени позволяет Вам установить второе цифровое время, независимое от текущего аналогового времени. Благодаря этому Вы можете отслеживать время другого часового пояса.

#### Установка двойного времени

1. Нажмите и удержите кнопку “С” в Режиме Двойного времени до тех пор, пока не начнет мигать цифровое значение часа, выбранное для установки.
2. Нажмите кнопку “С” для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности.

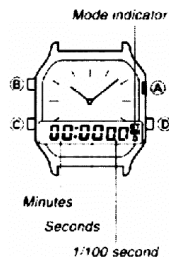


Режим Двойного времени 12/24-часовой формат

- Достигнув Режимы Двойного Времени, Вы можете снова нажать кнопку “С” для того чтобы замигало значение часа.
3. Нажмите кнопку “В” для увеличения выбранного значения. Удержание этой кнопки в нажатом состоянии изменяет выбранное показание с большой скоростью. Когда для установки выбран 12/24-часовой формат, нажмите кнопку “В” для переключения между этими форматами.
  4. После окончания установки, нажмите кнопку “С” для возвращения в Режим Двойного Времени.



Hour Minutes Seconds



Minutes Seconds 1/100 second

- Если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут во время мигания какого-либо значения, мигание прекращается, и часы автоматически возвращаются в Режим Текущего Времени.

### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

В Режиме секундомера Вы можете измерить полное и совокупное время события. Диапазон измерения секундомером 59 минут, 59.99 секунд.

#### Измерение полного времени события

1. Нажмите кнопку “С” для запуска секундомера.
2. Нажмите кнопку “С” для остановки секундомера.
3. Нажмите и удержите кнопку “С” для сброса секундомера в 00:00.00.

#### Измерение совокупного времени

1. Нажмите кнопку “С” для запуска секундомера.
2. Нажмите кнопку “С” для остановки секундомера.
3. Нажмите кнопку “С” опять, чтобы совокупное время всех временных отрезков появилось на дисплее. Вы можете повторять шаги 2 и 3 столько раз сколько захотите.
4. Нажмите и удержите кнопку “С” для сброса секундомера в 00:00.00.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Точность хода при нормальной температуре:** +/- 30 секунд в месяц

- Режим Текущего времени:
  - Аналоговое: Часы, минуты
  - Цифровое: Часы, минуты, секунды, ам/рм
  - Временная система: Переключение между 12- и 24-часовым форматом
- Режим Даты: Месяц, дата, день недели
  - Календарная система: Авто-календарь, с 28 днями в феврале
- Режим Будильника: Ежедневный будильник, Почасовой сигнал
- Режим Двойного Времени
- Режим Секундомера

Диапазон измерения: 59 минут 59.99 секунд

Шаг измерения: 1/100 секунды

Режимы измерения: Полное время, совокупное время

**Батарея часов:** Одна батарея типа SR-920W

Приблизительный срок службы 3 года (при условии, что будильник звонит 20 сек. в день)

**Батарея подсветки:** Одна литиевая типа CR1616

Приблизительный срок службы 3 года (при условии, что подсветка работает 5 сек. в день)

Ниже отражена зависимость срока службы батареи от работы подсветки.

10 сек./день: примерно 2 года

20 сек./день: примерно 1 год

- Рекомендуется менять батарею часов и подсветки одновременно.

### 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>	6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
<b>Импортер:</b>	ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцневская, д.27, стр. 1, Россия
<b>Страна-изготовитель:</b>	
<b>Гарантийный срок:</b>	1 год
<b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b>	указан в гарантийном талоне

*Продукция соответствует ГОСТ 26270-98 (п.4.35)  
Сертификат соответствия № РОСС JP. АЯ 46.Д00003*