

# ЧАСЫ CASIO CSN-001, CSN-002, CSN-003

Модуль N 1634 1635 1934 1935

## 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.

**Водонепроницаемость:** Эти часы будут противостоять проникновению воды при статическом давлении, указанном на крышке (50, 100 или 200 м), а также проникновению морской воды до указанной глубины. Тем не менее, примите во внимание, что динамическое давление, возникающее при движении под водой, больше чем статическое давление. Обратите внимание на следующую таблицу.

| *Класс | Конструкция корпуса                                      | Брызги дождь и т.д. | Купание, мытье машины и т.д. | Подводное плавание и т.д. | Водолазное дело и др. |
|--------|--|---------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| I      | —  | нет                 | нет                          | нет                       | нет                   |
| II     | Водонепроницаемые  | да                  | нет                          | нет                       | нет                   |
| III    | Водонепроницаемые до 50 м                                | да                  | да                           | нет                       | нет                   |
| IV     | Водонепроницаемые до 100 м                               | да                  | да                           | да                        | нет                   |
| V      | Водонепроницаемые до 200 м<br>Водонепроницаемые до 300 м | да                  | да                           | да                        | да                    |

### \*Примечания

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

II Не вытягивайте головку, когда часы влажные.

III Не нажимайте кнопки и не вытягивайте головку под водой.

IV Можно нажимать под водой кнопки, но не нажимайте углубленные кнопки и не вытягивайте головку. 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). Не вытягивайте головку под водой.

- 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 легковоспламеняющиеся 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.

### Меры предосторожности

В приведенных ниже случаях все данные, введенные в телефонную книжку могут быть уничтожены. Поэтому рекомендуется иметь копии особенно важных данных.

\* Неисправность или ремонт часов

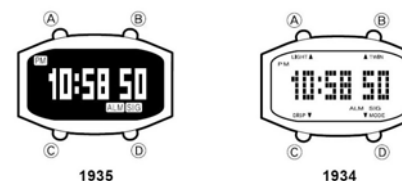
\* Выход из строя батареи

\* Замена батареи

CASIO не несет ответственности за потерю данных или ущерб, нанесенный вследствие этой потери.

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

### ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ



\* Если содержание дисплея непрерывно изменяется, демонстрируя возможности Ваших часов, смотрите информацию о том как его остановить в разделе "Функция Автодисплея".

\* Нажмите кнопку "D" для перехода из режима в режим.

\* В любом режиме нажмите кнопку "A" для подсветки дисплея в течение 2 секунд.

\* Текст на экране черный-на-белом или белый-на-черном, в зависимости от модели Ваших часов.

Все иллюстрации данного руководства выполнены для случая "черный-на-белом".

### РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

\* В Режиме Текущего Времени показано текущее время и дата Вашего часового пояса а также текущее время какой-либо другой временной зоны.





\* При использовании 12-часового формата обратите внимание на то, какое время вы установили - до полудня (нет индикатора) или после полудня (индикатор PM).

4. Нажмите кнопку "С" по завершении установки для возвращения в Режим Будильника.

\* Дисплей автоматически возвращается к исходному виду Режима Будильника, если Вы не нажали ни одной кнопки в течение нескольких минут.

#### Включение и выключение будильника и почасового сигнала

Нажмите кнопку "В" для изменения состояния Ежедневного будильника и Почасового сигнала в следующей последовательности:



#### Проверка звукового сигнала

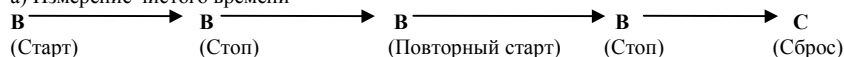
Нажмите и удержите кнопку "В" в Режиме Будильника, чтобы раздался звуковой сигнал.

### РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

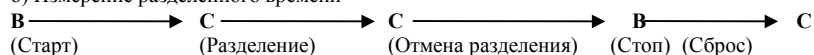
Режим позволяет Вам измерить полное и промежуточные времена событий и зафиксировать 2 первых места соревнований.

Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 59 минутами 59.99 секундами.

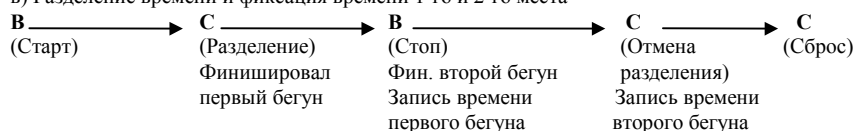
а) Измерение чистого времени



б) Измерение разделенного времени



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



#### ФУНКЦИЯ АВТОДИСПЛЕЯ

Функция автодисплея непрерывно меняет содержание экрана, демонстрируя возможности Ваших часов. В это время нельзя использовать другие функции (за исключением подсветки).

Для перехода к функции автодисплея нажмите и удержите кнопку "D" в течение трех секунд до тех пор пока часы не издадут звуковой сигнал.

Для отмены функции автодисплея нажмите и удержите кнопку "D" в течение трех секунд до тех пор пока часы не издадут звуковой сигнал.

**Важно:** функция автодисплея не может применяться во время каких-либо установок (когда какое-либо значение находится в мигающем состоянии).

#### Разметка кнопок на экране

Особенность Ваших часов - это разметка кнопок на экране, указывающая на функции каждой кнопки. Вы можете включить или выключить эту разметку следующим образом:

Во время выполнения функции Автодисплея нажимайте кнопку "С" для включения или выключения разметки кнопок.

\* Если Вы включили разметку кнопок, она остается на экране, даже если вы отменили функцию Автодисплея.

### СПЕЦИФИКАЦИЯ

Точность хода при нормальной температуре: +/- 15 секунд в месяц

**Режим Текущего времени:** Часы, минуты, секунды, индикатор PM, месяц, дата, день недели  
Система представления времени: переключение между 12 и 24-часовыми форматами

Календарная система: Автокалендарь запрограммированный от 1995 до 2039 года.

Другое: Местное/Смещенное время (независимо показывает время одного из 40 городов);

Изображение даты, стандартное/ летнее время

**Режим Записной книжки:** Объем памяти: до 30 строк, включающих в себя: имя(8 символов) и номер телефона (12 знаков)

Другое: Автосортировка, остаток памяти

**Режим Звуковых сигналов:** Ежедневный будильник, Почасовой сигнал

**Режим секундомера:** Точность измерений: 1/100 сек. Диапазон измерения: 59 мин. 59,99 сек.

Режимы измерений: Полное, промежуточное время, два первых результата соревнований

**Другое:** Подсветка (электролюминесцентная панель), функция автодисплея, разметка кнопок на экране

**Батарея:** Одна литиевая батареи типа CR1220

Срок службы батареи зависит от номера модуля, обозначенного на задней крышке часов.

#### Модуль 1634

Приблизительно 18 месяцев (предполагается, что будильник звонит 20 сек. в день и подсветка работает 2 сек. в день). Использование подсветки сокращает срок службы батареи следующим образом:

3 операции с подсветкой (6 секунд) в день - примерно 13 месяцев

5 операций с подсветкой (10 секунд) в день - примерно 11 месяцев.

#### Модуль 1634

Приблизительно 18 месяцев (предполагается, что будильник звонит 20 сек. в день и подсветка работает 2 сек. в день). Использование подсветки сокращает срок службы батареи следующим образом:

3 операции с подсветкой (6 секунд) в день - примерно 13 месяцев

5 операций с подсветкой (10 секунд) в день - примерно 11 месяцев.

#### ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

| КОД ГОРОДА | ГОРОД        | Разница с GMT |
|------------|--------------|---------------|
| ADL        | Аделаида     | +9.5          |
| ANC        | Анкоридж     | -09           |
| BER        | Берлин       | +01           |
| BKK        | Бангкок      | +07           |
| CAI        | Каир         | +02           |
| CCS        | Каракас      | -04           |
| CHI        | Чикаго       | -06           |
| DAC        | Дака         | +06           |
| DEL        | Дели         | +5.5          |
| DEN        | Денвер       | -07           |
| DXB        | Дюбаи        | +04           |
| GUM        | Гуам         | +10           |
| HKG        | Гонконг      | +08           |
| HNL        | Гонолулу     | -10           |
| IST        | Стамбул      | +02           |
| JED        | Джедда       | +03           |
| JRS        | Иерусалим    | +02           |
| KBL        | Кабул        | +4.5          |
| KHI        | Карачи       | +05           |
| LAX        | Лос Анджелес | -08           |
| LON        | Лондон       | +00           |
| MEX        | Мексико-Сити | -06           |
| MIA        | Майями       | -05           |
| MIL        | Милан        | +01           |

|     |                |      |
|-----|----------------|------|
| MLE | Мали           | +05  |
| NOU | Нумеа          | +11  |
| NYC | Нью Йорк       | -05  |
| PAR | Париж          | +01  |
| PPG | Паго Паго      | -11  |
| RGN | Джанкой        | +6.5 |
| RIO | Рио де Жанейро | -03  |
| ROM | Рим            | +01  |
| SEL | Сеул           | +09  |
| SFO | Сан-Франциско  | -08  |
| SIN | Сингапур       | +08  |
| SYD | Сидней         | +10  |
| THR | Тегеран        | +3.5 |
| TYO | Токио          | +09  |
| WLG | Веллингтон     | +12  |
| YVR | Ванкувер       | -08  |

Данные на 1996 год.

**Список символов**

|    |        |    |   |    |   |    |   |
|----|--------|----|---|----|---|----|---|
| 1  | пробел | 11 | J | 21 | T | 31 | 3 |
| 2  | A      | 12 | K | 22 | U | 32 | 4 |
| 3  | B      | 13 | L | 23 | V | 33 | 5 |
| 4  | C      | 14 | M | 24 | W | 34 | 6 |
| 5  | D      | 15 | N | 25 | X | 35 | 7 |
| 6  | E      | 16 | O | 26 | Y | 36 | 8 |
| 7  | F      | 17 | P | 27 | Z | 37 | 9 |
| 8  | G      | 18 | Q | 28 | 0 | 38 | . |
| 9  | H      | 19 | R | 29 | 1 | 39 | - |
| 10 | I      | 20 | S | 30 | 2 |    |   |

**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:** 6-2, Hon-machi 1-chome,  
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

**Импортер:** ООО «Касио», 127055, Москва, ул. Суцеская, д.27, стр. 1, Россия

**Страна-изготовитель:**

**Гарантийный срок:** 1 год

**Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:** указан в гарантийном талоне

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