



## 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

- Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

2

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

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

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

На рисунке изображен общий вид часов в Режиме Текущего Времени. Последовательное нажатие кнопки "C" обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Мирового Времени – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Секундомера – Режим Звукового Сигнала – Режим Аналогового Времени – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку "B".



## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Нажимайте кнопку "D" в Режиме Текущего Времени для переключения дисплеев секунд - дня недели - месяца/числа - часов/минут.



7

## Установка времени и даты

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку "A" в течение 3 секунд. Изображение секунд начнет мигать в нижней части дисплея, что означает начало установок.
- Нажмите кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → DST (Режим летнего времени) → Код города → Часы → Минуты → 12/24 часовой формат времени → Год → Месяц → Число → Изменение продолжительности подсветки → Код города.
- Если вы выбрали для коррекции секунды (изображение секунд мигает), нажмите кнопку "D" для сброса значения счетчика секунд в 00. Если вы нажмете кнопку "D" 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.
- Для изменения значений минут и т.д., используйте кнопку "D" для увеличения и кнопку "B" для уменьшения значений.
  - Удерживание кнопок в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
  - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.

8

- Вы можете установить значение времени в диапазоне от 2000г. до 2039г.
- Для включения (индикатор "DST ON")/выключения ("OFF") летнего времени нажимайте кнопку "D".
  - Для переключения 12/24 формата представления времени нажимайте кнопку "D". При выбранном 12-часовом формате представления времени индикатор "P" обозначает значение времени после полудня.
  - Для выбора кода необходимого Вам города нажимайте кнопки "B" и "D".
  - По окончании установок нажмите кнопку "A" 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 "B" 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.

9

- 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.

## Переключение продолжительности подсветки

- В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку "A" до появления мигающей индикации секунд, что означает начало установок.
- Девять раз нажмите кнопку "C" для перехода к установкам продолжительности подсветки.
- Для переключения продолжительности подсветки используйте кнопку "D": 1 секунда – 3 секунды.
- По окончании установок нажмите кнопку "A".

## РЕЖИМ АНАЛОГОВОГО ВРЕМЕНИ

Значение аналогового времени часов автоматически синхронизируется со значением цифрового. Однако если Вы замечаете какие-либо неточности в работе часов, сделайте следующее:

10

- В Режиме Текущего Времени пять раз нажмите кнопку "C" для перехода к Режиму Аналогового Времени.
- Нажмите и удерживайте кнопку "A" до появления мигающей индикации текущего времени.
- Нажмите кнопку "D" для увеличения значения текущего времени, показываемого стрелками часов, на 20 секунд.
  - Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значение с большей скоростью.
  - Для быстрого изменения значения текущего времени сначала нажмите кнопку "D" а затем кнопку "B". Вы можете остановить процесс изменения нажав любую кнопку. Оно также остановится, если прозвучит любой сигнал или стрелки переместятся на 12 часов вперед.
- После этого нажмите кнопку "A" для возврата к дисплею текущего времени.

## РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время любого из 27 городов мира (29 часовых поясов). Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически в соответствии со значениями текущего времени.

11

- Для просмотра значений времени в других городах нажимайте кнопку "D".
  - Для включения летнего времени:
- С помощью кнопки "D" выберите город, летнее время которого вы хотите установить.
  - Для включения ("DST")/выключения летнего времени нажимайте кнопку и удерживайте кнопку "A" в течение 2 секунд.

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
---		-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Палеате
ANC	Анкара	-09.00	Ном
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Лас Вегас, Сиэтл, Доусон Сити
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детройт, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота

12

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
scs	Каракас	-04.00	
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
---		-02.00	
---		-01.00	
GMT		+00.0	
LIS	Лиссабон	+00.0	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
LON	Лондон	+00.0	
PAR	Париж	+01.00	Амстердам, Алжир
CAI	Каир	+02.00	
JRS	Иерусалим	+02.00	
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Шираз

13

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
THR	Тегеран	+03.05	
DXB	Дубай	+04.00	Абу Дабби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Кольката
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Ханой, Вьентьян
HKG	Гон Конг	+08.00	Куала Лумпур, Манила, Перт, Улан Батор
TYO	Токио	+09.00	Пхеньян
ADL	Аделаида	+09.05	Дарвин
SYD	Сидней	+10.00	Мельбурн, Рабауль
NOU	Нумеа	+11.00	Вила

14

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
WLG	Веллингтон	+12.00	Нади, Науру, Крайстчерч

- Указом президента Российской Федерации с июня 2011 года на всей территории России был отменен переход на летнее время. 21.07.2014 принят федеральный закон «О внесении изменений в Федеральный закон „Об исчислении времени“», в соответствии с которым 26.10.2014 в Российской Федерации стало 11 часовых поясов и большинство из них были смещены на час назад. Учитывайте эту информацию при настройке часов.

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

- Таймер обратного отсчета может быть установлен в диапазоне от одной до 60 минут.
- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздастся длинный звуковой сигнал.
  - Последние 10 секунд отсчета короткий сигнал будет звучать каждую секунду.
  - В режиме автоповтора по достижении нуля раздастся звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения.

15

- Вы также можете установить звуковой сигнал для процесса обратного отсчета. В начале каждой пятой минуты и за 30 секунд до окончания отсчета прозвучат 4 коротких сигнала. Затем сигнал прозвучит каждую секунду в течение последних 10 секунд.
- Если стартовое время таймера – 6 минут или более, звуковой сигнал будет звучать каждую секунду в течение последних 10 секунд до 5 минутного значения. По достижении 5 минутной отметки прозвучат 4 коротких сигнала.

#### Установка режимов Таймера

1. В Режиме Таймера при изображении на дисплее значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку "A". Изображение стартового времени будет мигать, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Стартовое время – Режим Автоповтора – Звуковой сигнал.
3. Для ввода значений стартового времени используйте кнопки "D" и "B".
4. Для включения ("ON") и выключения ("OFF") звукового сигнала используйте кнопку "D".
5. Для включения ("ON") и выключения ("OFF") автоповтора используйте кнопку "D".
6. По окончании установок нажмите кнопку "A".

16

#### Использование Таймера

Нажмите кнопку "D" в Режиме Таймера для запуска обратного отсчета времени.

- Нажмите кнопку "D" снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет времени, нажав кнопку "D".
- После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку "A" для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

#### 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.

##### а) Измерение отдельных отрезков времени

D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – A (Сброс)

##### б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – A (Промежуточный результат, индикатор SPL) – A (Продолжить) – D (Стоп) – A (Сброс)

17

#### в) Двойной финиш

D (Старт) – A (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат 1-го финиша) – D (Второй финиш) – A (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – A (Сброс).

#### РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить пять различных звуковых сигналов.

- По достижении установленного времени сигнал включится на 10 секунд.
- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Если включен будильник с повтором, сигнал будет повторяться 7 раз с интервалом в 5 минут до того момента, пока вы его не отключите.
- Вы можете остановить звучание сигнала нажатием любой кнопки.

#### Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для выбора типа сигнала: AL1 – AL2 – AL3

18

– AL4 – SNZ (будильник с повтором) – SIG (индикация начала часа).

2. После выбора типа сигнала нажмите и удерживайте кнопку "A" в течение 3 секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
3. Нажимайте кнопку "C" для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.
4. Нажимайте кнопки "D" и "B" для изменения выбранного значения.
5. По окончании установок нажмите кнопку "A".

#### Проверка звучания сигнала

В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку "D" для проверки звучания сигнала.

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

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку "D" для выбора типа сигнала.
  2. Для его включения ("ON")/выключения ("OFF") нажимайте кнопку "A".
- При выбранном обычном звуковом сигнале на дисплее появляется индикатор – "ALM",

19

- При выбранной индикации начала часа – индикатор "SIG",
- При выбранном сигнале с повтором – индикатор "SNZ".

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре	+/-30сек. в месяц
Режим текущего времени	Часы, минуты, секунды, год, месяц, число, день недели. Автоматический календарь с 2000г. по 2039г.
Календарная система	
Режим аналогового времени	
Режим секундомера	59 мин. 59.99 сек.
Максимальный диапазон измерений	1 секунда
Единица измерений	отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.
Режимы измерений	
	20

Режим мирового времени	текущее время в любом из 27 городов мира (29 часовых поясов)
Таймер обратного отсчета	1 минута – 60 минут
Диапазон измерений	1 секунда
Единица измерений	ежедневный звуковой сигнал, сигнализация начала часа
Режим звукового сигнала	подсветка (светодиод), изменение продолжительности подсветки
Прочее	две батарейки типа SR726W
Элемент питания	2 года с момента изготовления при условии использования звукового сигнала 20 секунд в день и подсветки 1,5 секунды в день
Срок службы	
	21

#### 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

22

23

