



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 кожаного 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. Нажмите кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:

Режим Текущего Времени → Режим Записной Книжки → Режим Мирового Времени → Режим Отсчета Дней → Режим Звукового Сигнала → Режим Секундомера → Режим Таймера Обратного Отсчета → Режим Текущего Времени.

В любом режиме нажмите кнопку «L» для включения подсветки дисплея.



7

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

Чтобы просмотреть код города Вашего текущего местоположения в Режиме Текущего Времени нажмите кнопку «А».

Для переключения 12/24 часового формата представления времени нажимайте кнопку «D».

При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор «А» обозначает значение времени до полудня, а индикатор «Р» — после полудня.

1. Нажмите кнопку «А» в Режиме Текущего Времени. Изображение секунд начнет мигать, что означает начало установок.
2. Нажимайте кнопку «С» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → DST (Режим летнего времени) → Код Города → Часы → Минуты → Год → Месяц → Число → Секунды.
3. 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

8

- 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 «D» для увеличения и кнопку «В» для уменьшения значений.
 - Удерживание кнопок 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. Для включения (индикатор «DST»)/выключения летнего времени нажимайте кнопку «D».
 6. Для выбора кода необходимого Вам города нажимайте кнопки «В» и «D».
 7. По окончании установок дважды нажмите кнопку «А» для возврата в Режим Текущего Времени.
 8. Если вы не будете нажимать кнопки в течение некоторого времени, то часы автоматически перейдут в Режим Текущего Времени.

Подсветка

- В любом режиме нажмите кнопку «L» для включения подсветки.
- Подсветка часов автоматически выключается при звучании любых звуковых сигналов.

9

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентных (EL) 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.

Включение/выключение звука кнопок

В любом режиме нажмите и удерживайте кнопку «С» в течение нескольких секунд для включения/выключения звука кнопок.

РЕЖИМ ЗАПИСНОЙ КНИЖКИ

Вы можете использовать данный режим для хранения в памяти часов различной информации.

- Память часов позволяет сохранить до 25 записей, каждая из которых может содержать до 8 символов имени и 12 символов номера.

10

- При входе в Режим Записной Книжки на дисплее появляется количество пустых записей, а затем последняя запись, которую вы просматривали в последний раз.
- Все записи сохраняются в памяти часов в алфавитном порядке.

Ввод новых данных

1. В Режиме Записной Книжки используйте кнопки «D» и «В» для выбора записи, в которую вы хотите внести данные.
2. Нажмите и удерживайте кнопку «А» для появления мигающего курсора часов, что означает начало установок.
3. Нажимайте кнопки «D» и «В» для ввода символов имени в следующей последовательности: пробел – (A – Z) – (0 – 9) – (.) – (–) – пробел.
4. Для перехода от одного символа к другому нажимайте кнопку «С».
5. Повторите шаги 3 и 4 для ввода полного имени.
6. После окончания ввода имени нажмите кнопку «С» для перехода к вводу символов номера.
7. Нажимайте кнопки «D» и «В» для ввода символов номера в следующей последовательности: (–) – (0 – 9) – пробел.

11

8. Для перехода от одного символа номера к другому нажимайте кнопку «С».
9. Повторите шаги 7 и 8 для ввода всего номера.
10. По окончании ввода записи нажмите кнопку «А» для ее сохранения и возврата в Режим Записной Книжки.
- На дисплее одновременно может быть отображено только три символа слова, для просмотра всей записи нажимайте кнопку «С».
- Все данные в памяти часов сохраняются в алфавитном порядке.

Просмотр сохраненных данных

Нажимайте кнопки «D» и «В» для просмотра сохраненных записей.

Редактирование сохраненных записей

1. С помощью кнопок «D» и «В» выберите данные, которые вы хотите изменить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку «А» для появления мигающего курсора часов, что означает начало установок.
3. Нажимайте кнопку «С» для перемещения курсора к символу, который хотите изменить.

12

4. Для изменения символа используйте кнопки «D» и «В».
5. По окончании установок нажмите кнопку «А» для сохранения данных.

Удаление сохраненных записей

1. С помощью кнопок «D» и «В» выберите данные, которые хотите удалить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку «А» для появления мигающего курсора.
3. Для удаления записи одновременно нажмите кнопки «D» и «В».
- При этом на дисплее появится индикатор «CLR».
4. Введите новые данные или нажмите кнопку «А» для возврата к дисплею индикации оставшейся памяти.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть время в любом из 30 городов мира (29 часовых поясов).

- Значение мирового времени синхронизировано с текущим, поэтому нет необходимости устанавливать его самостоятельно.

13

- Для просмотра значений времени в других городах нажимайте кнопки «D» и «В».
- Для включения летнего времени:
- 1. С помощью кнопок «D» и «В» выберите город, летнее время которого вы хотите установить.
- 2. Для включения («DST»)/выключения летнего времени нажимайте кнопку «А».

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG		-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Палезте
ANC	Анкара	-09.00	Ном
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Лас Вегас, Сикэтл, Доусон Сити
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо, Эдмонтон
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Виннипег
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детройт, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
CCS	Каракас	-04.00	Сантьяго

14

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
YUT	Св.Джонс	-03.50	
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Паулу, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
RAI		-01.00	Прая
LON	Лондон	+00.00	
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
TNR	Тегеран	+03.05	
DXB	Дубай	+04.00	Абу Дабби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	

15

Код города (GMT)	Город	Разница по Гринвичу	Другие крупные города данной часовой зоны
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
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 ОТСЧЕТА ДНЕЙ

В данном режиме вы можете проводить обратный отсчет дней от текущей даты до заданной, используя один из счетчиков.

По достижении заданной даты на дисплее появляется индикатор «DAYS».

Выбор счетчика дней

В Режиме Отсчета Дней используйте кнопки «D» и «B» для выбора счетчика.

Выбор даты для отсчета

- В Режиме Отсчета Дней используйте кнопки «D» и «B» для выбора счетчика.
- Нажмите и удерживайте кнопку «A» для появления мигающего курсора часов, что означает начало установок.
- Нажимайте кнопку «C» для перехода от символа к символу в следующей последовательности: 1 символ текста – – 8 символ текста – год – месяц – число.
- Когда курсор находится в зоне текста используйте кнопки «D» и «B» для ввода символов в следующей последовательности: пробел – (A – Z) – (0 – 9) – (.) – (–) – пробел.

17

- Когда курсор находится в зоне даты используйте кнопки «D» и «B» для изменения значений.
 - Вы можете ввести даты в диапазоне от 1 января 1950 года до 31 декабря 2049 года.
 - Одновременное нажатие кнопок «D» и «B» удаляет введенный текст и вводит текущую дату в качестве заданной (на дисплее появляется индикатор «CLR»).
- По окончании установок нажмите кнопку «A».

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить до пяти различных звуковых сигналов. В установленное время звуковой сигнал включится на 10 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.

Установка будильника

- В Режиме Звукового Сигнала нажмите кнопку «D» для выбора типа сигнала: Alarm 1 → Alarm 2 → Alarm 3 → Alarm 4 → Alarm 5 → :00 (индикация начала часа).

18

- Нажмите и удерживайте кнопку «A». Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
- Нажмите кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
- Нажимайте кнопку «D» для увеличения и кнопку «B» для уменьшения выбранного значения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.

Проверка звучания будильника

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

Включение/выключение звуковых сигналов/индикации начала часа

- В Режиме Звукового Сигнала используйте кнопку «D» для выбора типа сигнала.
- Для его включения/выключения нажмите кнопку «B».
 - При выбранном обычном звуковом сигнале на дисплее появляется индикатор – «AL»,
 - При выбранной индикации начала часа – индикатор «SIG».

19

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

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

Рабочий диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.

- Измерение отдельных отрезков времени
D (Старт) – D (Стоп) – D (Повторный старт) – D (Стоп) – B (Сброс)
- Измерение времени с промежуточным результатом
D (Старт) – B (Промежуточный результат, индикатор SPL) – B (Продолжить) – D (Стоп) – B (Сброс)
- Двойной финиш
D (Старт) – B (Разделение. Первый финиш. На дисплее результат 1-го финиша) – D (Второй финиш) – B (Отмена разделения. На дисплее результат 2-го финиша) – B (Сброс)

20

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздастся длинный звуковой сигнал.

Установка режимов Таймера

- В Режиме Таймера при изображении на дисплее часов значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку «A». Изображение значения часа стартового времени будет мигать.
- Нажимайте кнопку «C» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Часы.
- Для ввода значений стартового времени используйте кнопки «D» и «B».
 - Если вы хотите ввести значение 24 часов в качестве времени обратного отсчета – установите значение «0:00».
- По окончании установок нажмите кнопку «A».

Использование Таймера

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

21

- 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 «B» для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре	+/-15сек. в месяц
Режим текущего времени	Часы, минуты, секунды, год, месяц, число. Календарная система
Автоматический календарь	с 2000г. по 2099г.
Прочее	12/24 часовой формат представления времени, режим летнего времени (DST).
Режим аналогового времени	сохранение до 25 записей, содержащих до 8 символов имени и 12 символов номера
Режим записной книжки	22

Режим мирового времени текущее время в любом из 30 городов мира (29 часовых поясов)

Режим звукового сигнала ежедневный звуковой сигнал, индикация начала часа.
Максимальный диапазон измерений 23 часа 59 мин 59.99 сек.
Режимы измерений отдельные отрезки времени, измерение с разделением, двойной финиш.

Таймер обратного отсчета Диапазон измерений 1 минута – 24 часа
Прочее звуковой сигнал.

Прочее подсветка (люминесцентные панели), включение/выключение кнопок
Элемент питания одна литиевая батарея типа CR1616
Срок службы батареи 3 года из расчета использования подсветки 2 с в день и звукового сигнала 10 с в день
23

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