



Прежде всего прочтите эту важную информацию

Батарея

- В приобретенных вами часах батарея питания устанавливается на фабрике и должна быть немедленно заменена при первых признаках недостаточности питания (не включается подсветка, тусклый дисплей) у ближайшего к вам 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 для соответствующих разделов:

- I. Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги.
 - II. Не вытаскивайте коронку, если часы мокрые.
 - III. Не нажимайте кнопки часов под водой.
 - IV. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
 - V. Часы могут использоваться при погружении с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).
- 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

- Никогда не пытайтесь вскрывать корпус и снимать заднюю крышку.
- 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 дистрибьютора фирмы CASIO.
- Не подвергайте часы воздействию предельных 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 пристегивайте ремешок слишком сильно. 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, клеящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к повреждению 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.

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 прямыми 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 намоченной 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 «С» обеспечивает переход из разряда в разряд в следующей последовательности: Режим Текущего Времени – Режим Секундомера – Режим Установленного Таймера Обратного Отсчета – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Мирового Времени – Режим Звукового Сигнала – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку «В».

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

- Для переключения 12/24 часового формата представления времени нажимайте кнопку «D» В Режиме Текущего Времени.
 - При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикатор «P» обозначает значение времени после полудня.
- 1. В Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «А» до появления индикации секунд, что означает начало установок.
- 2. Нажимайте кнопку «С» для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды – Режим Летнего Времени (DST) – 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 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 выбранного значения.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.
 - Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000 года до 31 декабря 2099 года.
- 5. Для включения («ON»)/выключения («OFF») летнего времени нажимайте кнопку «D».
- 6. Для выбора кода города используйте кнопки «D» и «В».
- 7. По окончании установок нажмите кнопку «А».

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку «В» для включения подсветки часов.

Подсветка часов автоматически включается при звучании любых звуковых сигналов.

- Подсветка выполнена на электролюминесцентных панелях (EL), мощность которых падает после определенного срока использования.
- Во время освещения 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.

Автоподсветка

Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° относительно земли. Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание.

Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.

Для включения функции автоподсветки в Режиме Текущего Времени нажмите и удерживайте кнопку «В» в течение 3-х секунд.

Включение/выключение звука кнопок

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

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG	Паго-Паго	-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Папете
ANC	Анкара	-09.00	Ном
LAX	Лос Анджелес	-08.00	Сан-Франциско, Лас Вегас, Ванкувер, Сиэтл, Доусон Сити
DEN	Денвер	-07.00	Эль Пасо, Эдмонтон
MEX	Мехико	-06.00	
CHI	Чикаго	-06.00	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мексико Сити, Виннипег
NYC	Нью Йорк	-05.00	Монреаль, Детроит, Майами, Бостон, Панама Сити, Гавана, Лима, Богота
CCS	Каракас	-04.00	Сантьяго
YYT	Св. Джонс	-03.50	
RIO	Рио Де Жанейро	-03.00	Сан Пауло, Буэнос Айрес, Бразилиа, Монтевидео
BUE	Буэнос Айрес	-02.00	
RAI		-01.00	Прага
LON	Лондон	+00.00	Дублин, Лиссабон, Касабланка, Абиджан
DKR	Дакар	+00.00	
MAD	Мадрид	+01.00	
PAR	Париж	+01.00	Милан, Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена,
MCM	Монте Карло	+01.00	
ROM	Рим	+01.00	
BER	Берлин	+01.00	Берлин
STO	Стокгольм	+01.00	
ATH	Афины	+02.00	Афины
JNB	Йоханнесбург	+02.00	
ANK	Анкара	+02.00	
NIC	Никосия	+02.00	

HEL	Хельсинки	+02.00	
CAI	Каир	+02.00	Стамбул
JRS	Иерусалим	+02.00	Бейрут, Дамаск, Кейптаун
MOW	Москва	+03.00	
JED	Джидда	+03.00	Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис Абаба, Найроби, Москва,
THR	Тегеран	+03.05	Шираз
DXB	Дубаи	+04.00	Абу Даби, Мускат
KBL	Кабул	+04.05	
KHI	Карачи	+05.00	Мале
DEL	Дели	+05.50	Мумбаи, Кольката
DAC	Дакка	+06.00	Коломбо
RGN	Янгон	+06.50	
BKK	Бангкок	+07.00	Джакарта, Ханой, Вьентьян
SIN	Сингапур	+08.00	
HKG	Гон Конг	+08.00	Куала Лумпур, Манила, Улан Батор
BJS	Бейжинг	+08.00	
PER	Перт	+08.00	
SEL	Сеул	+09.00	Сеул
TYO	Токио	+09.00	Пхеньян
ADL	Аделаида	+09.05	Дарвин
SYD	Сидней	+10.00	Мельбурн, Гуам, Рабауль
NOU	Нумеа	+11.00	Виля
WLG	Веллингтон	+12.00	Нади, Науру, Крайстчерч

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

Режим Секундомера позволяет регистрировать отдельные отрезки времени, общее время с начала измерений, игры или соревнований.

- Рабочий диапазон времени, представленном на верхнем дисплее, ограничен 59 минутами, 59.99 секундами. Все измерения отдельных отрезков времени представляются на верхнем дисплее.
- Рабочий диапазон времени, представленном на нижнем дисплее ограничен 99 минутами, 59.99 секундами. Представленное значение времени показывает общее значение времени с момента начала измерений/соревнований. Его нельзя приостановить.

Измерение отдельных отрезков времени

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

Установка общего времени измерений/соревнований

Вы можете установить определенное общее время измерений/соревнований, по достижении которого (в ходе измерений секундомера) прозвучит звуковой сигнал.

1. В Режиме Секундомера нажмите и удерживайте кнопку “А”. Изображение значения общего времени начнет мигать, что означает начало установок.
 2. Для его изменения используйте кнопки “D” и “B”.
 3. По окончании установок нажмите кнопку “А”.
- По достижении установленного общего времени прозвучит звуковой сигнал. Измерение отдельного отрезка времени, если оно производится, при этом не остановится.

РЕЖИМ УСТАНОВЛЕННОГО ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

В данном режиме вы можете выбрать один из таймеров с установленным значением времени: 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 минут.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздается звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения.

Использование таймера

1. В Режиме Таймера нажимайте кнопку “А” для выбора таймера, который хотите установить: 10 минут – 12 минут – 15 минут – 20 минут – 25 минут – 30 минут – 35 минут – 40 минут – 45 минут.
- Для включения функции автоповтора нажмите и удерживайте кнопку “А” во время изображения стартового времени таймера.
2. Нажмите кнопку “D” для запуска обратного отсчета времени.
3. Нажмите кнопку “D” снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет, нажав кнопку “D”.
4. После остановки обратного отсчета времени можно нажать кнопку “А” для того, чтоб сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.
- При выключенной функции автоповтора по окончании обратного отсчета автоматически начинается отсчет времени в режиме секундомера и продолжается до 60 минут. По окончании отсчета на дисплее появляется изображение стартового времени.
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздается звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с установленного таймеров значения.

РЕЖИМ ИНТЕРВАЛЬНОГО ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

В данном режиме вы можете установить девять различных таймеров обратного отсчета, которые включаются автоматически один за другим. Данный тип таймера позволяет эффективно проводить интервальную тренировку – например, 3 минуты бега (интервал 1), 1 минута отдыха (интервал 2) – 5 минут бега (интервал 3) и так далее.

- По окончании отсчета времени каждым таймеров раздается короткий звуковой сигнал. По окончании отсчета последним таймером раздается сигнал длительностью 5 секунд.

Установка интервального таймера

1. В Режиме Таймера нажмите и удерживайте кнопку “А”. Изображение номера таймера начнет мигать, что означает начало установок.
2. Используйте кнопки “D” и “B” выберите таймер, значение времени которого вы хотите установить: INT 1 – INT 2 – INT 3 – INT 4 – INT 5 – INT 6 – INT 7 – INT 8 – INT 9 – INT 1.
3. Нажимайте кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Номер таймера – Минуты – Секунды - Автоповтор.
4. Используйте кнопку “D” для увеличения и кнопку “B” для уменьшения выбранного значения минут или секунд.
- Если вы хотите пропустить установку времени какого-либо таймера – установите в качестве значения времени “00:00”.
5. Используйте кнопки “D” и “B” для выбора номера таймера.
6. Для включения (“ON”)/выключения (“OFF”) функции автоповтора нажимайте кнопку “D”.
- Автоповтор не может быть установлен для отдельного таймера, только для всей последовательности таймеров.
7. Установите столько таймеров, сколько вам необходимо для интервальной тренировки.
8. По окончании установок нажмите кнопку “А”.

Использование таймера

1. Нажмите кнопку “D” для запуска обратного отсчета времени первого таймера.
- Таймеры с установленным значением времени “00:00” автоматически пропускаются.
2. Нажмите кнопку “D” снова для остановки обратного отсчета времени.
- Вы можете продолжить обратный отсчет, нажав кнопку “D”.
- При выключенном автоповторе по окончании времени отсчета каждым таймером звучит короткий сигнал. По окончании отсчета последним таймером раздается сигнал длительностью 5 секунд.
- При включенной функции автоповтора по окончании времени отсчета каждым таймером звучит короткий сигнал. По окончании отсчета последним таймером раздается сигнал длительностью 5 секунд, если значение таймера больше 10 секунд. Если менее 10 секунд – длительность сигнала составляет 1 секунду. После этого автоматически запускается отсчет обратного времени, начиная с первого таймера.

3. Для окончательной остановки обратного отсчета времени нажмите кнопку “D”, затем “A” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете посмотреть местное время в любом из 48 городов (29 часовых поясов).

Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически со значениями текущего времени.

Просмотр текущего времени в другом городе

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопку “D” для выбора города, значение которого хотите посмотреть.

Переключение летнего времени

1. С помощью кнопки “D” выберите город, значение летнего времени которого хотите изменить.
2. Нажимайте кнопку “A” для включения (DST)/выключения летнего времени.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить ежедневный звуковой сигнал, который по достижении установленного времени включится на 10 секунд.

- Если включен режим индикации начала часа, короткий звуковой сигнал будет подаваться в начале каждого часа.
- Вы можете остановить звучание сигнала нажатием любой кнопки.

Установка времени будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажмите и удерживайте кнопку “A” в течение 3-х секунд. Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
2. Нажимайте кнопку “C” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты.
3. Нажимайте кнопки “D” и “B” для изменения выбранного значения.
4. 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

В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Все включено – Все выключено – Только ежедневный звуковой сигнал – Только индикация начала часа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность хода при нормальной температуре +/-15сек. в месяц

Режим текущего времени час, минуты, секунды, «До полудня»/«После полудня» (P), год, месяц, число, день недели.

Календарная система Автоматический календарь с 2000г. по 2099г.

Прочее 12/24 формат представления времени, DST (режим летнего времени).

Режим мирового времени текущее время в 48 городах (29 часовых поясах)

Прочее DST (режим летнего времени).

Режим звукового сигнала ежедневный звуковой сигнала, индикация начала часа.

Режим секундомера
Максимальный диапазон измерений 59 часов 59 мин. 59,99 сек. (верхний дисплей), 99 часов 59 мин. 59,99 сек. (нижний дисплей)

Режимы измерений отдельные отрезки времени, общее время с момента старта

Режим таймера выбор любого таймера с установленным временем обратного отсчета

Режим интервального таймера возможность установки 9-ти интервалов обратного отсчета

Прочее автоповтор

Прочее подсветка (электролюминесцентная панель), автоподсветка, включение/выключение звука кнопок.