

Прежде всего прочтите эту важную информацию
Батарея

- При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения или отсутствие подсветки) необходимо заменить батарею у ближайшего дилера или дистрибьютора фирмы «CASIO». В приобретенных вами часах, содержится батарея, установленная изготовителем для тестовых испытаний, поэтому срок службы этой батареи по сравнению со стандартным, вероятно, будет сокращен

Защита от воды

- 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 правила их использования.

	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.
- III. Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо.
- 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).

ВНИМАНИЕ!!!

Для всех категорий часов запрещается:

- нажимать кнопки под водой
- переводить стрелки под водой
- отвинчивать переводную головку под водой

ВАЖНО!!!

- 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

- 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 слишком высоких или низких 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 застегивайте ремешок слишком туго. 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 полимерными ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем протирания мягкой тканью.
- Попадание на полимерный 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 полимерного ремешка, как можно чаще протирайте его от грязи и воды мягкой тканью.

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 удалите ее.
- Длительный контакт с влажной 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-1 – Режим Секундомера-2 – Режим Таймера Обратного Отсчета – Режим Звукового Сигнала – Режим Мирового Времени – Режим Текущего Времени.

- Для включения подсветки в любом режиме нажмите кнопку “L”.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Установка времени и даты

1. Нажмите кнопку и удерживайте “А” в Режиме Текущего Времени до появления мигающей индикации секунд.
 2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Секунды → Режим Летнего Времени (DST) → Город текущего местоположения → 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 кнопки “В” и “D”.
 5. Для включения (“ON”)/выключения (“OFF”) летнего времени нажмите кнопку “D”.
 6. Для выбора когда города текущего местоположения нажимайте кнопки “В” и “D”.
- Удерживание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять значения с большей скоростью.
 - День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.

- Значение даты может быть установлено в диапазоне от 1 января 2000г. до 31 декабря 2099г.
 - Для переключения 12/24 часового формата нажмите кнопку “D” в Режиме Текущего Времени. При выбранном 12-ти часовом формате представления времени индикация “P” обозначает значение времени после полудня.
7. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Текущего Времени.

Подсветка

В любом режиме нажмите кнопку “L” для включения подсветки.

- Подсветка этих часов выполнена на электролюминесцентной панели (EL), яркость которой снижается при постоянном использовании.
- 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.

Автоподсветка

Вы можете включить или выключить функцию автоподсветки нажатием кнопки “В” в течение 2-х секунд в Режиме Текущего Времени.

Автоподсветка включается автоматически каждый раз, когда ваша рука расположена под углом 40° градусов относительно земли.

Не используйте функцию автоподсветки, когда свет может повредить вам или отвлечь ваше внимание. Например, при управлении мотоциклом или велосипедом.

Изменение продолжительности освещения дисплея

1. Нажмите кнопку и удерживайте “А” в Режиме Текущего Времени до появления мигающей индикации секунд.
2. Для переключения продолжительности подсветки: 3 секунды – 5 секунд нажимайте кнопку “В”.
3. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Текущего Времени.

Включение/выключение звука кнопок

В любом режиме нажимайте кнопку “С” для включения/выключения (индикатор “MUTE”) звука кнопок.

Включение/выключение иллюминации

При включенной функции иллюминации автоматически включается мигающая подсветка дисплея во время звучания сигналов будильника и таймера обратного отсчета, запуска автостарта секундомера.

- В Режиме Текущего Времени нажимайте и удерживайте в течение 3-х секунд кнопку “D” для включения/выключения иллюминации.

Код города	Город	Разница по Гринвичу (GMT)	Другие крупные города данной часовой зоны
PPG	Паго-Паго	-11.0	Паго-Паго
HNL	Гонолулу	-10.00	Папезте
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	Прая
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	Фнкара	+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, время с промежуточным результатом и время двойного финиша.

При этом вы можете использовать два разных секундомера: первый отличается от второго наличием автостарта.

Рабочий диапазон Общего Измеряемого Времени ограничен 999 часами 59 минутами 59.99 секундами.

Использование Секундомера-1

- При использовании данного секундомера за 5 секунд до начала старта включается обратный отсчет, после чего автоматически начинается отсчет времени.
 - В течении последних 3-х секунд обратного отсчета звучат короткие сигналы.
1. При нулевых показаниях секундомера нажмите кнопку “В”.
 - На дисплее появится изображение 5-ти секундного обратного отсчета.
 2. Для возврата к нулевым показателям снова нажмите кнопку “В”.
 3. Нажмите кнопку “D” для запуска обратного отсчета.
 - Нажатие кнопки “D” во время обратного отсчета автоматически переходит к измерению времени.

а) Измерение отдельных отрезков времени

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

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – В (Промежуточный результат) (На дисплее появляется индикация “SPL”) – В (Продолжить) – D (Стоп) – В (Сброс)

в) Двойной финиш

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

Использование Секундомера-2

а) Измерение отдельных отрезков времени

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

б) Измерение времени с промежуточным результатом

D (Старт) – В (Промежуточный результат) (На дисплее появляется индикация “SPL”) – В (Продолжить) – D (Стоп) – В (Сброс)

в) Двойной финиш

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

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, раздается звуковой сигнал.

- Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается длинный звуковой сигнал.

- Последние 10 секунд отсчета короткий сигнал будет звучать каждую секунду.
- В режиме автоповтора по достижении нуля раздается звуковой сигнал, и обратный отсчет времени немедленно начнется снова с ранее установленного значения. Так может повторяться до 8 раз.
- 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-ти секунд до 5-ти минутного значения. По достижении 5-ти минутной отметки прозвучат 4 коротких сигнала.

Установка режимов Таймера

1. В Режиме Таймера при изображении на дисплее часов значения стартового времени нажмите и удерживайте кнопку “А”. Изображение стартового времени будет мигать.
2. Нажимайте кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности: Часы – Минуты – Режим Автоповтора – Звуковой сигнал.
3. Для ввода значений стартового времени используйте кнопки “D” и “В”.
 - Для ввода значения, равного 24 часам – введите индикатор “0:00”
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 “А”.

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 “В” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.

РЕЖИМ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

Вы можете установить различные ежедневные звуковые сигналы. В установленное время звуковой 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, то сигнал будет звучать 7 раз каждые пять минут, пока вы его не отключите.

Установка будильника

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопки “D” и “В” для выбора типа звукового сигнала в следующей последовательности: SNZ (сигнал с повтором) → AL1 → AL2 → AL3 → AL4 → SIG (индикация начала часа).

2. После выбора типа звукового сигнала нажмите и удерживайте кнопку “А”.
Цифровое значение в разряде часов начнет мигать, так как оно выбрано для установки. В этот момент будильник автоматически включается.
 3. Нажмите кнопку “С” для перехода из разряда в разряд в следующей последовательности:
Часы – Минуты – Месяц – Дата – Часы.
 4. Нажимайте кнопку “D” для увеличения и кнопку “В” для уменьшения выбранного значения. Удержание кнопки в нажатом состоянии позволяет изменять показания в ускоренном режиме.
- Формат (12-часовой или 24-часовой) соответствует формату, выбранному Вами при установке текущего времени.
 - Когда Вы пользуетесь 12-часовым форматом, будьте внимательны, чтобы правильно установить время до полудня или после полудня.
5. По окончании установок нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Звукового Сигнала.

Проверка звучания будильника

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

Включение/выключение звукового сигнала

1. В Режиме Звукового Сигнала нажимайте кнопку “D” для выбора типа сигнала.
 2. После выбора типа сигнала нажимайте кнопку “А” для включения/выключения выбранного типа сигнала.
- При выбранном любом из 4 сигналов на дисплее появляется индикация “AL”.
 - При выбранном сигнале с повтором на дисплее появится индикация “SNZ”.
 - При выбранной индикации начала часа на дисплее появится индикация “SIG”.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Таймер с обратным отсчетом времени может быть установлен в диапазоне от 1 до 60 минут. Когда обратный отсчет времени достигает нуля, раздается звуковой сигнал.

Установка стартового времени Таймера

1. Нажмите и удержите кнопку “А” в Режиме Таймера. Индикация стартового времени замигает на экране, что означает начало установок
2. Нажмите кнопку “D” для увеличения или кнопку “В” для уменьшения значения минут. Если длительно удерживать эти кнопки, показания изменяются в ускоренном режиме.
3. После того как Вы установили стартовое время таймера, нажмите кнопку “А” для возврата в Режим Таймера.

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 “В” для того, чтобы сбросить время обратного отсчета в стартовое значение.
- Когда время обратного отсчета дойдет до конца, раздается звуковой сигнал длительностью 10 секунд, который можно прервать, нажав любую кнопку. При этом таймер автоматически возвращается к стартовому значению времени.

РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В данном режиме вы можете просмотреть местное время любого из 48 городов мира (29 часовых поясов).

Значения Мирового Времени устанавливаются автоматически в соответствии со значениями текущего времени.

Просмотр значения времени в другом часовом поясе

В Режиме Мирового Времени нажимайте кнопки “В” и “D” для выбора города, значение времени которого вы хотите просмотреть.

Включение/выключение летнего времени (DST)

1. В Режиме Мирового Времени выберите код города, летнее время которого вы хотите включить или выключить, используя кнопки “D” и “В”.
2. Нажимайте и удерживайте кнопку “А” для включения или выключения летнего времени (DST).

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	4 ежедневных звуковых сигнала, сигнал с повтором, индикация начала часа.
Режим секундомера	
Максимальный диапазон измерений	999 часов 59 мин. 59,99 сек.
Режимы измерений	отдельные отрезки времени, время с промежуточным результатом, время

Прочее

преодоления определенных дистанций, режим двойного финиша.
использование двух секундомеров (обычного и с автостартом)

Режим таймера**Единица измерений**

1 минута

Диапазон измерений

1 минута – 24 часа

Прочее

подсветка (электролюминесцентная панель), автоподсветка, изменение продолжительности подсветки, включение/выключение звука кнопок и мигающей иллюминации дисплея.

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. Суцевская, 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. АЯ46.Д42228 / РОСС JP. АЯ46.Д42071 / РОСС JP. АЯ46.Д42230