

Содержание

Меры предосторожности

Меры предосторожности при эксплуатации часов

Обслуживание пользователем

Замена батареи

Перед началом работы...

Общее руководство

Индикаторы

Графическая область дисплея

Переключение между режимами

Просмотр циферблата в темноте

Регулировка времени

Регулировка времени

Мультитайм

Навигация между разными временными интервалами (T-1 – T-4)

Указание местного времени городов (T-2, T-3, T-4)

Переключение между временем для основного города и мировым временем

Мировое время

Проверка мирового времени

Установка мирового времени города

Поменять время вашего родного города и мировое время

Будильник

Настройка параметров будильника

Настройка почасового сигнала времени

Отключение будильника или почасового сигнала

Секундомер

Измерение прошедшего времени

Измерение промежуточного времени

Определение времени финиша первого и второго места

Таймер

Установка времени

Использование таймера

Другие настройки

Настройка тональности нажатия кнопок

Прочие сведения

Таблица городов

Технические характеристики

Устранение неполадок

Меры предосторожности

Меры предосторожности при эксплуатации часов

● Water Resistance

- Приведенная ниже информация относится к часам с маркировкой «WATER RESIST» или «WATER RESISTANT» на задней крышке.

Водонепроницаемость при ежедневной эксплуатации

Маркировка на лицевой стороне или тыльной крышке часов	отсутствие маркировки «BAR»
--	-----------------------------

Пример ежедневной эксплуатации

Мытье рук, дождь	да
Связанная с водой работа, плавание	нет
Виндсерфинг	нет
Нырание	нет

Повышенная водонепроницаемость при ежедневной эксплуатации 5 атмосфер

Маркировка на лицевой стороне или тыльной крышке часов	5BAR
--	------

Пример ежедневной эксплуатации

Мытье рук, дождь	да
Связанная с водой работа, плавание	да
Виндсерфинг	нет
Нырание	нет

10 атмосфер

Маркировка на лицевой стороне или тыльной крышке часов	10BAR
--	-------

Пример ежедневной эксплуатации

Мытье рук, дождь	да
Связанная с водой работа, плавание	да
Виндсерфинг	да
Нырание	да

20 атмосфер

Маркировка на лицевой стороне или тыльной крышке часов	20BAR
--	-------

Пример ежедневной эксплуатации

Мытье рук, дождь	да
Связанная с водой работа, плавание	да
Виндсерфинг	да
Нырание	да

- Не используйте часы для подводного плавания с аквалангом или других видов дайвинга, для которых требуются воздушные баллоны.

- Часы без надписи «WATER RESIST» и «WATER RESISTANT» на тыльной крышке не защищены от воздействия пота. Избегать пользования такими часами в условиях, где они будут подвергаться сильному воздействию пота, влаги, а также прямому попаданию водяных брызг.
- Несмотря на водонепроницаемость часы требуют соблюдения нижеперечисленных мер предосторожности. В противном случае возникает снижение водонепроницаемости, и возможно запотевание стекла.
 - Не воздействовать на головку и на кнопки в воде и на мокрых часах.
 - Не принимать в часах ванну.
 - Не носить часы в плавательном бассейне с подогревом, сауне, в иных местах с повышенной температурой, влажностью.
 - Не носить часы при выполнении работы по дому, любой иной работы с применением моющих средств.

- После погружения в морскую воду смывать с часов всю соль и грязь пресной водой.
- Для поддержания водонепроницаемости периодически сдавать часы для замены уплотнений (примерно раз в два-три года).
- После замены батареи мастер со специальной подготовкой выполняет проверку часов на водонепроницаемость. Для замены батареи требуются специальные инструменты. По поводу замены батареи обращаться только в магазин по месту приобретения изделия или в уполномоченный сервисный центр «Касио».
- Некоторые водонепроницаемые часы снабжены модными кожаными ремешками. Избегать заниматься плаванием, мытьем, любыми другими делами, при которых на кожаный ремешок попадает вода.

- При резком снижении температуры возможно запотевание внутренней поверхности стекла часов. Если стекло отпотеваает относительно быстро, то часы исправны. В случае резких и сильных перепадов температуры (таких как при вхождении летом в кондиционируемое помещение, нахождении у наружного блока кондиционера, выходе из натопленного помещения зимой, попадании на часы снега) отпотевание может затянуться. Если стекло не отпотеваает или в часах наблюдается вода, требуется срочно прекратить пользование ими и отнести их в магазин по месту приобретения изделия или в уполномоченный сервисный центр «Касио».
- Данные водонепроницаемые часы прошли испытание в соответствии с правилами Международной организации по стандартизации.

● Ремешок (браслет)

- Чрезмерная затяжка ремешка может вызывать потение и не давать проходить под ремешком воздуху, что может стать причиной раздражения на коже. Не затягивать ремешок слишком сильно. Между ремешком и запястьем должно быть столько места, чтобы можно было просунуть палец.
- В результате износа, разъедания ремешка (коррозии браслета) он может порваться (поломаться) или отсоединиться от часов, что, в свою очередь, может стать причиной того, что в браслете сместятся штифты или выскочат из него. Это может привести к тому, что часы упадут с запястья и потеряются, а также к травме. Необходимо постоянно заботиться о ремешке (браслете) и содержать его в чистоте.
- При обнаружении утраты ремешком упругости, трещин на нем, изменения его цвета, ослабления ремешка, смещения или выскакивания штифтов из браслета, иных эксплуатационных дефектов необходимо немедленно прекратить пользование ремешком (браслетом). Часы следует отнести в магазин по месту их приобретения или в уполномоченный сервисный центр «Касио» с целью их осмотра и ремонта (платных) или замены ремешка (браслета) (платной).

● Температура

- Не оставлять часы на приборной панели автомобиля, у нагревателя, в любом другом месте, где возможна очень высокая температура. Не оставлять часы также и в местах, где возможна очень низкая температура. При очень высоких и очень низких температурах часы могут отставать, спешить, останавливаться, демонстрировать иные нарушения работы.
- Длительное нахождение часов в месте с температурой выше +60 °C (140 °F) может привести к проблемам с ЖКД. При температурах ниже 0 °C (32 °F) и выше +40 °C (104 °F) возможны затруднения со считыванием информации на ЖКД.

● Удары

- Данные часы рассчитаны на удары, сопровождающие обычную ежедневную эксплуатацию часов и легкое движение: перебрасывание мяча, игру в теннис и т. д. При этом падение часов и иные сильные удары могут привести к нарушению работы часов. Просьба иметь в виду, что противоударные часы («G-SHOCK», «BABY-G», «G-MS») можно носить во время работы с цепной пилой и выполнении иных действий, сопровождаемых сильной вибрацией, а также во время напряженных занятий спортом (мотокроссом и т. п.).

● Магнитное поле

- При том что обычно магнитное поле на работу часов не влияет, воздействий очень сильного магнитного поля (от медицинского оборудования и т. п.) нужно избегать, поскольку они могут вызывать нарушение работы часов и повреждение электронных компонентов.

● Электростатический заряд

- Воздействие очень сильного электростатического заряда может привести к неправильному отображению времени. Очень сильный электростатический заряд может также вызвать повреждение электронных компонентов.
- Под воздействием электростатического заряда на дисплее может на мгновение пропадать индикация, а также возникать эффект радуги.

● Химические продукты

- Не допускать попадания на часы разбавителей, бензина, растворителей, нефтепродуктов, жиров, а также каких-либо чистящих средств, клея, красок, лекарственных и косметических средств, содержащих такие компоненты. Их попадание может вызвать изменение цвета, повреждение полимерного корпуса часов, полимерного или кожаного ремешка, других частей.

● Хранение

- Если предполагается долго не пользоваться часами, нужно тщательно удалить с них всю грязь, пот и влагу и положить в прохладное сухое место.

● Части из полимерного материала

- Длительный контакт часов с другими предметами, а также хранение мокрых часов с другими предметами могут приводить к окрашиванию частей часов из полимерного материала в цвет покрытия этих предметов, а также окрашиванию последних в цвет первых. Перед тем как положить часы на хранение, обязательно тщательно их высушить и убедиться, что они не будут находиться в контакте с другими предметами.
- Длительное воздействие на часы прямого солнечного света (ультрафиолетового излучения), а также длительное неудаление с них грязи могут привести к изменению их цвета.
- Трение окрашенных частей при определенных условиях (при частом воздействии внешней силы, длительном трении, ударе и т. п.) может привести к изменению цвета частей.
- Если на ремешок нанесены цифры, сильное протирание места нанесения цифр может привести к изменению цвета.
- Длительное неудаление с часов влаги может привести к обесцвечиванию флуоресцентного покрытия. После попадания на них влаги следует как можно скорее насухо их вытереть.
- Под воздействием пота и грязи, а также при длительном воздействии высоких температур возможно изменение цвета полупрозрачных частей из полимерного материала.
- В результате ежедневной эксплуатации часов и их длительного хранения возможен износ, разлом, изгиб частей из полимерного материала. Степень таких повреждений зависит от условий эксплуатации и хранения часов.

● Кожаный ремешок

- Длительный контакт часов с другими предметами, а также хранение мокрых часов с другими предметами может приводить к окрашиванию таких предметов в цвет покрытия кожаного ремешка, а также окрашиванию последнего в цвет первых. Перед тем как положить часы на хранение, обязательно тщательно их протереть мягкой тканью и убедиться, что они не будут находиться в контакте с другими предметами.
- Длительное воздействие на кожаный ремешок прямого солнечного света (ультрафиолетового излучения), а также длительное неудаление с него грязи могут привести к изменению его цвета.

Осторожно!

Трение, а также загрязнение кожаного ремешка могут приводить к его окрашиванию и к изменению его цвета.

● Металлические части

- Неудаление с металлических частей грязи может приводить к образованию ржавчины несмотря на то, что они выполнены из нержавеющей стали или плакированы. Если на часы попали пот или вода, их нужно тщательно вытереть мягкой впитывающей тканью и оставить сушиться в хорошо проветриваемом месте.

- Металлические части чистить мягкой зубной щеткой или подобным предметом, смоченным в слабом водном растворе мягкого нейтрального моющего средства или мыльной воде. Затем смывать с него остатки моющего средства и вытирать его мягкой впитывающей тканью. Перед мытьем металлических частей оборачивать корпус часов кухонной оберточной пленкой, чтобы моющее средство или мыло на него не попадали.

● Антибактериальный запahoустойчивый ремешок

- Антибактериальный запahoустойчивый ремешок препятствует распространению запаха, который создается возникающими от пота бактериями, и гарантирует высокий комфорт и гигиеничность пользования им. Для обеспечения максимальной антибактериальности и запahoустойчивости ремешок требуется содержать в чистоте. Грязь, пот и влагу удалять с ремешка мягкой впитывающей тканью. Антибактериальный запahoустойчивый ремешок подавляет образование микроорганизмов и бактерий, но он не предотвращает возникновения сыпи аллергического характера и тому подобных реакций на коже.

● Жиднокристаллический дисплей

- Если смотреть на дисплей под углом, цифры на нем могут быть трудноразличимы.

Просьба иметь в виду, что за убытки и ущерб, понесенные вами или любым третьим лицом в результате эксплуатации данных часов или вследствие нарушений их работы, «CASIO Computer Co., Ltd.» ответственности не несет.

Обслуживание пользователем

● Уход за часами

Помните, что часы, как и одежда, находятся в контакте с кожей. Для обеспечения работы часов на том уровне, на который они рассчитаны, требуется содержать их в чистоте, часто удаляя с корпуса и ремешка мягкой тканью грязь, пот, воду, посторонние вещества.

- В случае попадания на часы морской воды или грязи смыть их чистой пресной водой.
- Металлический браслет и полимерный ремешок с металлическими элементами чистить мягкой зубной щеткой или подобным предметом, смоченным в слабом водном растворе мягкого нейтрального моющего средства или мыльной воде. Затем смывать с него остатки моющего средства и вытирать его мягкой впитывающей тканью. Перед мытьем ремешка (браслета) оборачивать корпус часов кухонной оберточной пленкой, чтобы моющее средство или мыло на него не попадали.
- Полимерный ремешок мыть водой и вытирать мягкой тканью. Иногда на поверхности полимерного ремешка появляются грязные пятна. На состоянии кожи и одежды они не сказываются. Для удаления пятен протереть ремешок тканью.
- Воду и пот с кожаного ремешка стирать мягкой тканью.
- Отсутствие воздействия на головку, кнопки, люнет часов может создать сложности с работой этих частей впоследствии. Для поддержания нормальной работы следует периодически поворачивать головку, люнет и нажимать на кнопки.

● Последствия недостаточного ухода за часами

Ржавчина

- Несмотря на высокую коррозионную стойкость стали, из которой изготовлены часы, на часах, с которых не удалена грязь, может возникнуть ржавчина.
 - Отсутствие контакта металла с кислородом из-за грязи вызывает разрушение оксидного слоя на поверхности металла, что приводит к образованию ржавчины.
- В результате коррозии возможно заострение поверхностей металлических частей, а также смещение штифтов в браслете или их выпадение из него. При обнаружении у часов эксплуатационного дефекта требуется срочно прекратить пользование ими и отнести их в магазин по месту приобретения изделия или уполномоченный сервисный центр «Касио».
- Несмотря на видимую чистоту поверхности металла пот и ржавчина в трещинах могут пачкать рукава одежды, вызывать раздражение на коже и даже влиять на работу часов.

Преждевременный износ

- Неудаление пота и воды с полимерного ремешка или люнета, а также хранение часов в месте с высокой влажностью могут привести к их преждевременному износу, образованию трещин и разрывам.

Раздражение на коже

- У лиц с чувствительной кожей, а также в плохом физическом состоянии при ношении часов может возникать раздражение на коже. Такие лица должны содержать кожаный или полимерный ремешок в особенной чистоте. При возникновении сыпи или иного раздражения на коже немедленно снять часы и обратиться к специалисту по уходу за кожей.

Замена батареи

- Доверьте замену батареи продавцу или авторизованному сервисному центру CASIO.
- Заменяйте батарею только на тип, указанный в «Характеристиках». Использование батареи другого типа может привести к неисправности.
- При замене батареи также попросите проверить её на водонепроницаемость.
- Декоративные элементы из смолы могут со временем изнашиваться, трескаться или деформироваться при нормальном ежедневном использовании. Обратите внимание: если в часах, отправленных на замену батареи, будут обнаружены трещины или другие отклонения, указывающие на возможное повреждение, ваши часы будут возвращены с объяснением причины неисправности без проведения требуемого обслуживания..
- **Первоначальный аккумулятор**
 - Аккумулятор, установленный в часах при покупке, используется для проверки их функциональности и производительности на заводе.
 - Тестовый аккумулятор может разрядиться быстрее, чем указано в «Характеристиках». Обратите внимание, что за замену этого аккумулятора будет взиматься плата, даже если замена потребуется в течение гарантийного срока.
- **Низкий заряд аккумулятора**
 - На низкий заряд аккумулятора указывает большая погрешность хода часов, тусклое изображение на дисплее или отсутствие изображения на дисплее.
 - Эксплуатация часов при низком заряде аккумулятора может привести к неисправности. Замените аккумулятор как можно скорее.

Перед началом работы...

В этом разделе представлен обзор часов и описаны удобные способы их использования.

● Функции часов

● Мультитайм

В режиме хронометража вы можете переключаться между четырьмя различными городами и просматривать текущее время в каждом из них (от T-1: Время 1 до T-4: Время 4).

● Мировое время

Отображает текущее время в любом из 31 часовых поясов мира.

● Будильник

Звучит сигнал при достижении указанного вами времени.

● Секундомер

Позволяет измерять до 24 часов с точностью до 1/100 секунды.

● Таймер

Обратный отсчёт с указанного вами времени начала. Сигнал срабатывает, когда обратный отсчёт достигает нуля.

Примечание

- Иллюстрации приведены в данном руководстве по эксплуатации для наглядности. Элемент, показанный на иллюстрации, может в некоторой степени отличаться от реального элемента, который он представляет.

Общее руководство



- ① День недели
- ② Месяц, день
- ③ Часы, минуты, секунды

Кнопка A

Удержание этой кнопки не менее одной секунды в любом режиме открывает экран настроек.

Кнопка B

Нажатие этой кнопки во время отображения любого экрана настроек изменит настройку.

Кнопка C

Каждое нажатие переключает режимы часов.

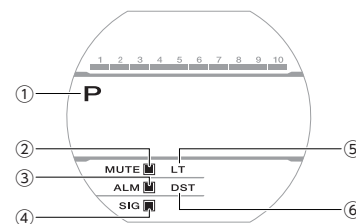
Кнопка D

Нажатие этой кнопки во время отображения любого экрана настроек изменит настройку.

Кнопка L

Нажмите, чтобы включить подсветку.

Индикаторы



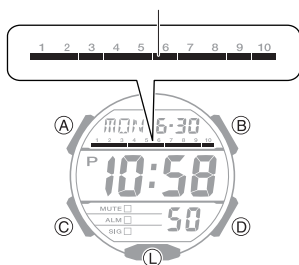
- ① Отображается в вечернее время при использовании 12-часового формата времени.
- ② Отображается, когда звук нажатия кнопок отключен.
- ③ Отображается, когда включен будильник.
- ④ Отображается, когда включен почасовой сигнал времени.
- ⑤ Отображается, когда включена автоматическая подсветка.
- ⑥ Отображается, когда часы показывают летнее время.

Область графического отображения

Работа графической области дисплея связана с работой в каждом режиме часов.

- В режиме будильника графический дисплей пуст.

Область графического дисплея



Режим "Часы"

Содержимое графического дисплея изменяется в соответствии с секундами текущего времени.

Режим "Мировое время"

Содержимое графического дисплея изменяется в соответствии с секундами мирового времени.

Режим "Секундомер"

Движение синхронизировано с секундами секундомера.

Режим "Таймер"

Движение синхронизировано с секундами таймера.

Навигация между режимами

Каждое нажатие кнопки (C) переключает режимы часов.



Просмотр циферблата в темноте

Часы оснащены подсветкой, которая позволяет пользоваться часами в темноте.

● Ручная подсветка циферблата

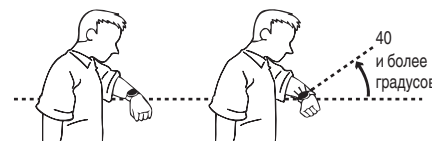
Нажмите кнопку (L) для включения подсветки.

- При срабатывании сигнала будильника подсветка автоматически отключается.



● Подсветка циферблата при включенном режиме автоподсветки

Если режим автоподсветки включен, подсветка циферблата включится автоматически, если часы будут наклонены под углом в 40 и более градусов.



Важно!

- Автоподсветка может не срабатывать, когда часы находятся под углом в 15 и более градусов от горизонтальной плоскости, как показано на рисунке ниже.



- Электростатический заряд или магнетизм могут помешать корректной работе автоматической подсветки. В этом случае попробуйте опустить руку и снова наклонить её к лицу.
- При перемещении часов вы можете услышать лёгкий дребезжащий звук. Это связано с работой переключателя автоматической подсветки, который определяет текущее положение часов. Это не является признаком неисправности.
- Частое использование подсветки разряжает батарею.

Примечание

- Автоподсветка отключается в – следующих ситуациях:
 - Во время срабатывания сигнала будильника, таймера и/или вибросигнала

● Настройка автоподсветки

1. Перейдите в режим «Часы».
 - ☞ [Переключение между режимами](#)
2. Удерживайте (L) не менее трёх секунд, чтобы включить или выключить функцию автоматической подсветки.
 - [LT] отображается, когда функция автоматической подсветки включена.



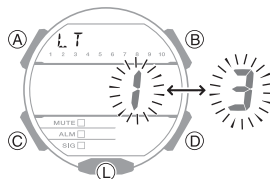
● Установка времени подсветки

Можно выбрать продолжительность подсветки 1,5 или 3 секунды.

1. Перейдите в режим «Часы».
 - ☞ [Переключение между режимами](#)
2. Удерживайте (A) не менее одной секунды. Отпустите кнопку, когда секунды начнут мигать.



3. Нажмите (C) девять раз. На дисплее появится [LT] с мигающими [1] или [3].
4. Нажмите (D), чтобы выбрать длительность подсветки.
 - [LT1]: подсветка длительностью 1,5 секунды
 - [LT3]: подсветка длительностью 3 секунды



5. Нажмите (A), чтобы завершить настройку.

Примечание

- Во время настройки часы автоматически выйдут из режима настройки примерно через две-три минуты бездействия.

Регулировка времени

Выполняйте действия, описанные в этом разделе, для настройки параметров даты и времени.



Регулировка времени

Выполняйте действия, описанные в этом разделе, для настройки параметров даты и времени.

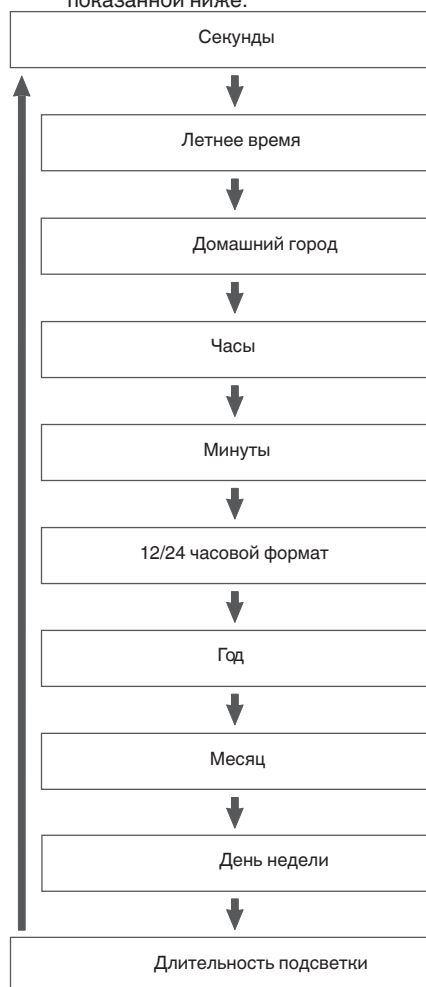
● Установка времени/даты

1. Перейдите в режим «Часы».
 - ☞ [Переключение между режимами](#)
2. Удерживайте (A) не менее одной секунды. Отпустите кнопку, когда секунды начнут мигать.



3. С помощью (C) отобразите настройку, которую хотите изменить.

- Каждое нажатие (C) переключает настройки в последовательности, показанной ниже.



4. Настройте параметры даты и времени.

- Пока мигают секунды, нажатие (D) сбросит их до 00. 1 добавляется к минутам, если текущее значение секунд находится в диапазоне от 30 до 59 секунд.
- Для всех остальных настроек используйте (B) и (D) для изменения мигающего значения. Удерживание (B) или (D) позволяет быстро прокручивать настройки.

5. Повторите шаги 3 и 4 для выбора настроек времени и даты.

6. Нажмите (A) для завершения настройки.

Примечание

- Во время настройки часы автоматически выйдут из операции настройки примерно через две-три минуты бездействия.

● Настройка летнего времени

Если вы находитесь в регионе, где действует летнее время, вы также можете настроить летнее время.

1. Перейдите в режим «Часы».

🔗 [Переключение между режимами](#)

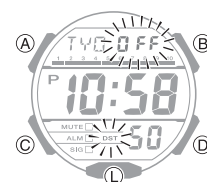
2. Удерживайте (A) не менее одной секунды. Отпустите кнопку, когда секунды начнут мигать.



3. Нажмите (C).

4. Используйте (D) для перехода на летнее время.

- [OFF]
Часы всегда показывают зимнее время.
- [ON]
Часы всегда показывают летнее время.



5. Нажмите (A), чтобы завершить настройку.

Примечание

- В процессе настройки часы автоматически выйдут из режима настройки примерно через две-три минуты бездействия.

● Переключение между 12-часовым и 24-часовым форматом

Вы можете указать 12- или 24-часовой формат отображения времени.

1. Перейдите в режим «Часы».
☞ **Переключение между режимами**
2. Удерживайте (A) не менее одной секунды. Отпустите кнопку, когда секунды начнут мигать.



3. Нажмите (C) пять раз.
В результате на дисплее начнет мигать [12H] или [24H].



4. Нажмите кнопку (D) для переключения между [12H] (12-часовой формат времени) и [24H] (24-часовой формат времени).



5. Нажмите (A), чтобы завершить операцию настройки.

Примечание

- Во время настройки часы автоматически выйдут из операции настройки примерно через две-три минуты бездействия.

Мультитайм

В режиме текущего времени вы можете использовать функцию «MultiTime» для переключения между четырьмя городами и просмотра текущего времени в каждом из них (T-1: Время 1 — T-4: Время 4). Каждому времени, обозначенному как T-1 — T-4, можно присвоить отдельный город, а T-2, T-3 и T-4 используются для местного времени, синхронизированного с вашим домашним городом. Время T-2, T-3 и T-4 удобно использовать, когда вам нужно отслеживать текущее время в других часовых поясах за пределами вашего домашнего города.

Навигация между разными временными интервалами (T-1 – T-4)

Каждое нажатие (D) циклически переключает временные интервалы Multi Time, как показано ниже.



- Нажатие (A) во время отображения времени вашего города отобразит код вашего города и [T-1] примерно на одну секунду вместо месяца, дня и дня недели.
- Текущую настройку времени можно настроить только для времени вашего города (T-1).
- В случае местного времени (T-2, T-3, T-4) можно изменить только настройки города и летнего времени (кроме UTS).

• Последовательная прокрутка текущего времени (T-1–T-4)

В режиме текущего времени нажатие кнопки (D) не менее трёх секунд приводит к непрерывной прокрутке времени от T-1 до T-4.

Чтобы вернуться к текущему времени вашего города, нажмите любую кнопку.

Указание местного времени городов (T-2, T-3, T-4)

Укажите время в городах (T-2, T-3, T-4). Если вы находитесь в регионе, где действует летнее время, вы также можете настроить параметры летнего времени.

1. Перейдите в режим «Часы».
☞ **Переключение между режимами**
2. Используйте (D) для отображения местного времени (T-2, T-3, T-4), которое вы хотите настроить.
3. Удерживайте (A) не менее двух секунд. Отпустите кнопку, когда код города начнёт мигать.
4. Используйте кнопки (B) и (D), чтобы изменить текущее местное время города.
• Удерживание (B) или (D) позволяет прокручивать настройки с высокой скоростью.
5. Нажмите (C).
6. Используйте (D), чтобы изменить настройку летнего времени.
[OFF]: Стандартное время
[on]: Летнее время
7. Нажмите (A), чтобы завершить настройку.

Поменять местами время вашего родного города и время города, где вы живете

Вы можете совместить время вашего текущего города (T-1) с любым из местных времен (T-2, T-3, T-4).

1. Перейдите в режим «Часы».
☞ **Переключение между режимами**
2. Нажмите (D), чтобы отобразить местное время (T-2–T-4), которое вы хотите указать в качестве нового времени вашего города проживания.
3. Нажмите (A) и (B) одновременно. Местное время, выбранное вами на шаге 2, будет заменено текущим временем вашего города проживания.

Мировое время

Мировое время позволяет вам узнать текущее время в любом из 48 городов (31 часовой пояс) по всему миру.



Проверка мирового времени

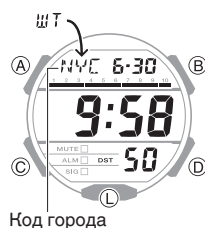
1. Перейдите в режим «Мировое время».

🔍 [Переключение между режимами](#)

При входе в режим мирового времени отображается код текущего выбранного города мирового времени.

- Каждое нажатие (B) или (D) прокручивает коды городов..
- Информацию о кодах городов см. ниже.

🔍 [Таблица городов](#)



Код города

Настройка города мирового времени

Выполните действия, описанные в этом разделе, для выбора города по мировому времени. Если вы находитесь в регионе, где соблюдается летнее время, вы также можете настроить настройку летнего времени.

1. Перейдите в режим «Мировое время».

🔍 [Переключение между режимами](#)

2. Используйте (B) и (D), чтобы отобразить город, который вы хотите указать в качестве города мирового времени.

- Удерживая нажатой (B) или (D), можно прокручивать настройки на высокой скорости.
- Для получения информации о кодах городов см. информацию ниже.

🔍 [Таблица городов](#)

Код города



3. Чтобы настроить летнее время, нажмите и удерживайте (A) не менее двух секунд.

[DST] отображается вместе с летним временем.

- Каждое нажатие (A) не менее двух секунд переключает стандартное время на летнее и обратно.



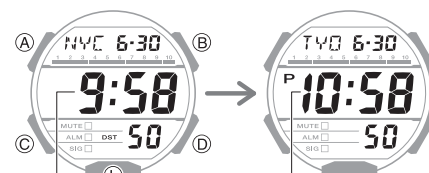
Настройка мирового и основного времени

В режиме мирового времени одновременно нажмите (A) и (B), чтобы поменять местами время вашего родного города и мировое время.

Например, если ваш родной город — Токио, а город мирового времени — Нью-Йорк, они поменяются местами, как показано ниже.

Перед заменой

После замены



Город мирового времени
(New York)

Город мирового времени
(Tokyo)

Примечание

- Во время настройки часы автоматически выйдут из режима настройки примерно через две-три минуты бездействия.
- Установленные вами настройки летнего времени применяются только к выбранному в данный момент городу. Они не влияют на другие города.

Будильник

Часы подадут звуковой сигнал при наступлении времени будильника. Вы можете установить до пяти разных будильников. Почасовой сигнал означает, что часы будут подавать звуковой сигнал каждый час.

- Будильник сработает, когда текущее время вашего города (Т-1) совпадет с установленным временем будильника.



Настройка параметров будильника

Ваши часы оснащены пятью будильниками, каждый из которых можно настроить на один из типов, описанных ниже.

- Ежедневный будильник: будильник срабатывает в установленное время каждый день.
- Однократный будильник: будильник срабатывает один раз, а затем отключается.

- Перейдите в режим «Будильник».
☞ **Переключение между режимами**

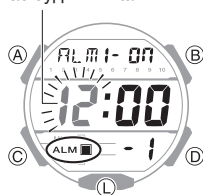
- Нажмите (D), чтобы прокрутить номера сигналов тревоги (от [1] до [5]), пока не отобразится сигнал тревоги, который вы хотите настроить.

Время будильника



- Удерживайте (A) не менее одной секунды. Это заставит мигать цифры часов.

Час будильника



- Используйте (B) и (D) для изменения часов.
 - Удерживание (B) или (D) позволяет быстро прокручивать настройки.
 - Если используется 12-часовой формат времени, [P] означает pm (после полудня).



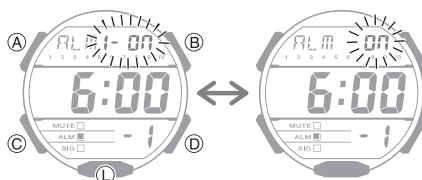
- Нажмите (C).

При этом начнут мигать цифры, обозначающие минуты.



- Используйте (B) и (D) для установки минут.
- Нажмите (C).
- Используйте (D) для выбора нужного типа будильника.
[1-on]: Однократный будильник
[on]: Ежедневный будильник

Однократный будильник Ежедневный будильник



- Нажмите (A), чтобы завершить настройку.

Примечание

- В процессе настройки часы автоматически выйдут из режима настройки примерно через две-три минуты бездействия.

● Проверка будильника

В режиме будильника нажмите и удерживайте (D), чтобы включить будильник.

● Отключение будильника

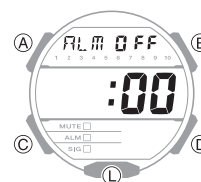
Чтобы выключить будильник после того, как он начал звучать при наступлении времени срабатывания будильника, нажмите любую кнопку.

Примечание

- Звуковой сигнал прозвучит в течение 10 секунд, оповещая о наступлении времени срабатывания будильника.
- Часы автоматически вернуться в режим текущего времени из режима будильника через две-три минуты бездействия.

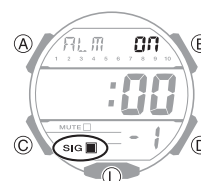
Настройка почасового сигнала времени

- Перейдите в режим «Будильник».
☞ **Переключение между режимами**
- Нажмите (D), чтобы отобразить экран почасового сигнала ([:00]).



- Нажмите кнопку (A), чтобы включить или отключить почасовой сигнал.

- [SIG] (почасовой сигнал) отображается на дисплее, когда почасовой сигнал включен.



Отключение будильника или почасового сигнала

Чтобы отключить будильник или почасовой сигнал, выполните следующие действия.

- Чтобы снова включить будильник или почасовой сигнал, включите его снова.

Примечание

- Индикаторы отображаются, если включен любой из будильников или почасовой сигнал.
- Соответствующие индикаторы не отображаются, если выключены все будильники и/или почасовой сигнал.



1. Войдите в режим будильника.
🔗 [Переключение между режимами](#)
2. С помощью кнопки (D) прокручивайте экраны будильника ([1]–[5]) и почасового сигнала ([:00]), пока не отобразится тот, который вы хотите отключить.



3. Нажмите (A), чтобы отключить отображаемый будильник или почасовой сигнал.

- Каждое нажатие (A) циклически переключает настройки будильника, как показано ниже.



- Каждое нажатие (A) включает и выключает почасовой сигнал.
- Отключение всех будильников приведёт к исчезновению с дисплея [ALM] (будильник), а отключение почасового сигнала приведёт к исчезновению с дисплея [SIG] (почасовой сигнал).



Примечание

- Если индикатор [ALM] (будильник) всё ещё отображается, это означает, что другой будильник всё ещё включён. Чтобы отключить все будильники, повторяйте шаги 2 и 3, пока индикатор [ALM] (будильник) не погаснет.

Секундомер

Секундомер измеряет прошедшее время с точностью до 1/100 секунды до 23 часов 59 минут 59,99 секунды (24 часа).

При превышении этого максимального предела отсчет прошедшего времени обнуляется, и отсчет продолжается с этого момента.

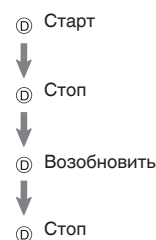


Измерение прошедшего времени

1. Войдите в режим секундомера.
🔗 [Переключение между режимами](#)



2. Чтобы измерить затраченное время, выполните действия, указанные ниже.



3. Нажмите (B) чтобы сбросить все значения измерения времени до нуля.

Измерение промежуточного времени

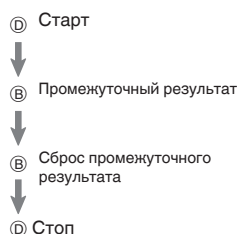
1. Войдите в режим секундомера.

🔍 Переключение между режимами



2. Используйте следующие действия для измерения прошедшего времени.

- Нажатие (B) отображает прошедшее время с начала гонки до момента нажатия кнопки (промежуточное время).



3. Нажмите (B), чтобы сбросить все значения измерения времени до нуля.

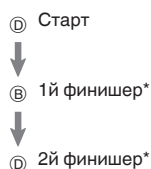
Определение времени финиша первого и второго места

1. Войдите в режим секундомера.

🔍 Переключение между режимами



2. Используйте указанные ниже операции для измерения прошедшего времени.



* отображается время первого финишера

3. Нажмите (B) для отображения времени финишера, занявшего второе место.
4. Нажмите (B) чтобы сбросить все значения измерения времени до нуля.

Таймер

Таймер отсчитывает время с указанного вами времени. По окончании обратного отсчёта раздаётся звуковой сигнал.



Установка времени

Время начала обратного отсчета может быть установлено в единицах измерения от 1 минуты до 24 часов.

- Если идёт обратный отсчёт таймера, перед выполнением этой операции сбросьте таймер на текущее время начала.

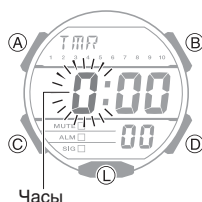
☞ [Использование таймера](#)

- Перейдите в режим таймера.

☞ [Переключение между режимами](#)

- Удерживайте (A) не менее одной секунды.

Цифры часов начнут мигать.

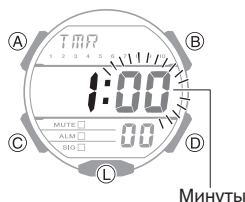


- Используйте (B) и (D) чтобы изменить настройки часов таймера.

- Удерживание (B) или (D) позволяет быстро прокручивать настройки.

- Нажмите (C).

При этом цифры минут начнут мигать.



- Используйте (B) и (D) чтобы изменить настройку минут таймера.

- Нажмите (C).

При этом цифры секунд начнут мигать

- Используйте (B) и (D) чтобы изменить настройку секунд.

- Нажмите (A) чтобы завершить настройку.

Примечание

- Во время настройки часы автоматически выйдут из режима настройки примерно через две-три минуты бездействия.
- Установка времени начала [0:00 00] запускает обратный отсчёт в течение 24 часов.

Использование таймера

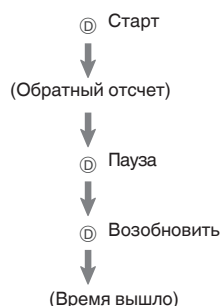
Таймер отсчитывает время с точностью до 1/10 секунды.

- Войдите в режим таймера.

☞ [Переключение между режимами](#)



- Используйте приведенные ниже операции для работы с таймером.



- Звуковой сигнал будет длиться в течение 10 секунд, чтобы сообщить вам об окончании обратного отсчета.
- Чтобы сбросить приостановленный обратный отсчет до времени начала, нажмите (B).

- Нажмите любую кнопку, чтобы остановить звуковой сигнал.

Другие настройки

В этом разделе описываются другие параметры часов, которые вы можете настроить.

Настройка тональности нажатия кнопок

Используйте следующую процедуру, чтобы включить или отключить звуковой сигнал, звучащий при нажатии кнопки.

- Если отображается экран настройки (мигающая настройка) или если выполняется сигнализация или другая операция звукового сигнала, выйдите из экрана настройки или дождитесь завершения работы звукового сигнала, прежде чем пытаться настроить этот параметр.

- Удерживайте (C) не менее трёх секунд, чтобы включить или отключить звуковой сигнал нажатия кнопки.

- [MUTE] отображается, когда звуковой сигнал нажатия кнопки отключен.



- Нажатие (C) для выполнения этой операции также изменяет режим часов.

Примечание

- Обратите внимание, что сигналы будильника и таймера будут звучать даже если рабочий сигнал отключен.

Прочие сведения

В этом разделе приведена информация, не связанная с работой устройства, которую вам необходимо знать. Обращайтесь к данной информации при необходимости.

Таблица городов

Город	Смещение
UTC	Всемирное координированное время
LIS	Лиссабон
LON	Лондон
MAD	Мадрид
PAR	Париж
ROM	Рим
BER	Берлин
STO	Стокгольм
ATH	Афины
CAI	Каир
JRS	Иерусалим
MOW	Москва
JED	Джидда
THR	Тегеран
DXB	Дубай
KBL	Кабул
KHI	Карачи
DEL	Дели
KTM	Катманду
DAC	Дакка
RGN	Янгон
BKK	Бангкок
SIN	Сингапур
HKG	Гонконг
BJS	Пекин
TPE	Тайбэй
SEL	Сеул
TYO	Токио
ADL	Аделаида
GUM	Гуам
SYD	Сидней
NOU	Нумеа
WLG	Веллингтон
PPG	Паго-Паго
HNL	Гонолулу
ANC	Анкоридж
YVR	Ванкувер
LAX	Лос - Анджелес
YEA	Эдмонтон
DEN	Денвер
MEX	Мехико - Сити
CHI	Чикаго
NYC	Нью-Йорк
SCL	Сантьяго
YHZ	Галифакс

Город	Смещение
YYT	Сент-Джонс
RIO	Рио де Жанейро
FEN	Фернандо де Норонья
RAI	Прайя

- Информация в приведенной выше таблице актуальна по состоянию на январь 2024 года.
- Часовые пояса могут измениться, и разница в UTC может отличаться от показанной в таблице выше.

Технические характеристики

Точность хода при нормальной температуре :
±15 секунд в месяц

Измерение времени:

Часы, минуты, секунды, месяц, день недели
До/после полудня (P)/24-часовой формат времени
Полностью автоматический календарь (с 2000 по 2099 год) Летнее время

Мульти время:

1 время в родном городе, 3 города с местным временем (летнее время)
Переключение между родным и местным временем

Мировое время :

Отображает текущее время в 48 городах (31 часовой пояс) и UTC
Летнее время
Переключение домашнего/мирового времени

Будильник :

Время будильников
5 будильников (однократный, ежедневный)
Единицы настройки: часы, минуты
Длительность сигнала будильника: 10 секунд
Почасовой сигнал времени: звуковой сигнал каждый час

Секундомер :

Единица измерения: 1/100 секунды.
Диапазон измерения:
23 часа, 59 минут, 59,99 секунды (24 часа).
Функции измерения:
Прошедшее время, промежуточное время, время финишеров, занявших 1-е и 2-е места

Таймер :

Единица измерения: 1/10 секунды
Диапазон обратного отсчета: 24 часа
Единица установки: 1 секунда
Время истекло: 10-секундный звуковой сигнал

Другое :

12/24-часовой формат времени, яркая светодиодная подсветка (автоматическое включение, послесвечение, настройка длительности подсветки 1,5 или 3 секунды), включение/выключение звукового сигнала

Источник питания :

CR2025 x 1
Номинальное напряжение батареи: 3 В. Срок службы батареи: около 10 лет.
Условия:
Подсветка: 1,5 секунды/день.
Будильник: 10 секунд/день.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Устранение неполадок

Мировое время

Q1 Время в городе по всемирному времени указано неверно.

Установка летнего времени (стандартное время/летнее время) неверна.

🔍 [Настройка города мирового времени](#)

Будильник и почасовой сигнал времени

Q1 Не звучит сигнал будильника.

Возможно, настройки будильника не настроены. Настройте параметры будильника.

🔍 [Настройка параметров будильника](#)

Q2 Почасовой сигнал не воспроизводится.

Почасовой сигнал может быть отключен. Включите почасовой сигнал.

🔍 [Настройка почасового сигнала времени](#)

Другое

Q1 Я не могу найти здесь необходимую информацию.

Перейдите на веб-сайт, указанный ниже.

<https://world.casio.com/support/>