

Модуль № 5758

CASIO®

Содержание

Об этих часах

- Общее руководство
- Элементы циферблата
- Переключение между режимами
- Общие сведения о режимах
- Использование заводной головки
- Изменение положения стрелок и индикатора числа
- Зарядка
- Полезные функции

Соединение с телефоном

- Подготовка к работе
- Автоматическая корректировка времени
- Корректировка положения стрелок и индикатора числа
- Поиск телефона
- Управление настройками часов
- Изменение настройки летнего времени для города основного времени
- Проверка уровня заряда часов
- Запись текущего местоположения (TIME&PLACE)
- Подключение
 - Подключение к телефону
 - Отключение от телефона
 - Использование часов в медицинском учреждении или в самолете
 - Отмена сопряжения
 - При приобретении нового телефона

Корректировка времени

- Корректировка времени с помощью часов

Секундомер

- Измерение временного интервала

Положение стрелок и индикатора числа

- Регулировка положения стрелок и индикатора числа с помощью мобильного приложения CASIO WATCHES
- Корректировка положения стрелок и индикатора числа

Другие настройки

- Возвращение к заводским настройкам часов

Характеристики

Прочие сведения

- Переключение на летнее время
- Поддерживаемые модели телефонов
- Авторские права и зарегистрированные товарные знаки

Устранение неполадок

Меры предосторожности

- Меры предосторожности при эксплуатации часов
- Обслуживание пользователем
- Аккумулятор
- Меры предосторожности при работе с Mobile Link

Об этих часах

В этом разделе представлен обзор часов и способы их использования.

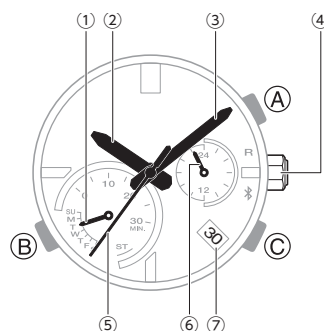
Функции часов

- **Установка соединения с телефоном**
Часы поддерживают подключение и обмен данными с телефоном с поддержкой Bluetooth.
- **Зарядка от солнца**
Солнечный свет и искусственное освещение обеспечивают генерацию электроэнергии для работы часов во время зарядки.
- **Секундомер**
Измерение прошедшего времени (до 30 минут) с шагом в одну секунду.

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 Функциональная стрелка
- 2 Часовая стрелка
- 3 Минутная стрелка
- 4 Заводная головка
- 5 Секундная стрелка
- 6 Часовая стрелка (24 часа)
- 7 Число

Кнопка А

Нажатие этой кнопки в режиме секундомера запускает или останавливает измерение прошедшего времени.

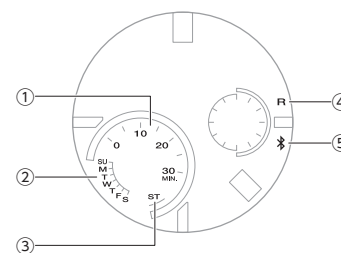
Кнопка В

При каждом нажатии происходит переключение между режимами часов. Нажмите и удерживайте эту кнопку не менее одной секунды, чтобы вернуться в режим «Часы» из любого другого режима.

Кнопка С

Нажмите при сопряжении с телефоном, чтобы синхронизировать настройки времени на часах с настройками телефона.

Элементы циферблата



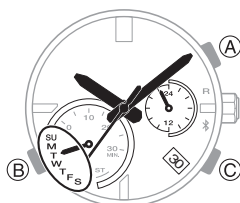
- 1 Значение измерения
В режиме секундомера функциональная стрелка отображает измеряемое значение.
- 2 День недели
В режиме «Часы» функциональная стрелка указывает на текущий день недели.
- 3 [ST]
Функциональная стрелка на мгновение указывает на [ST], когда вы входите в режим секундомера.
- 4 [R]
Когда часы находятся в режиме ожидания подключения к телефону, секундная стрелка указывает на символ [R].
- 5 Символ Bluetooth
Секундная стрелка укажет на [Bluetooth], когда между часами и телефоном будет установлено подключение.

Переключение между режимами

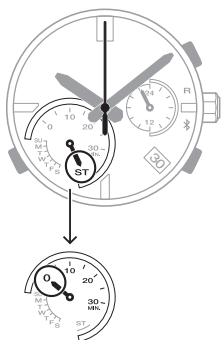
При каждом нажатии кнопки (B) происходит переключение между режимами часов.

- Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее одной секунды, чтобы перейти в режим «Часы».
- После входа в режим секундомера функциональная стрелка сначала указывает на название режима, а затем на значение измерения.

Режим "Часы"



Режим "Секундомер"



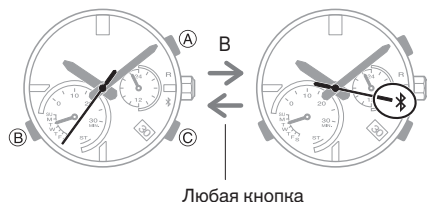
Подключение к сопряженному телефону

Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды, чтобы установить соединение с телефоном.

- Для отключения нажмите любую кнопку.

Перед подключением

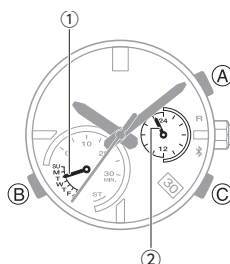
После подключения



Общие сведения о режимах

● Режим «Часы»

Основные часовая, минутная и секундная стрелки показывают текущее время.



- 1 День недели в текущем местоположении
- 2 Время текущего местоположения (24-часовой формат)
Один полный оборот каждые 24 часа.

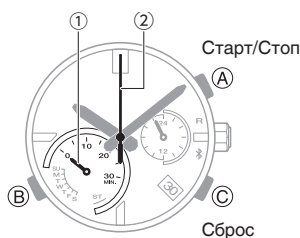
Соединение с сопряженным телефоном для корректировки времени на часах

Нажмите кнопку (C).

● Режим секундомера

Основные часовая и минутная стрелки показывают текущее время.

Функциональная стрелка и секундная стрелка указывают на значение измерения секундомера.



- 1 Минуты секундомера
- 2 Секунды секундомера

Использование заводной головки

● Вытягивание и нажатие на заводную головку

Для использования функций заводной головки вытяните ее, как показано на рисунке, а затем поверните. При вытягивании головки не следует прикладывать слишком больших усилий.



Нормальный отсчет времени

Важно!

- Чтобы сохранить водонепроницаемость и/или избежать повреждений от ударов, следует всегда возвращать головку в исходное положение после завершения работы с ней.
- Для приведения заводной головки в положение блокировки не следует нажимать на нее слишком сильно.

● Быстрая прокрутка вперед/быстрая прокрутка назад

Если вытянуть заводную головку из положения блокировки и быстро повернуть ее вперед или назад, будет выполнена быстрая прокрутка вперед или назад соответственно. Если быстро прокрутить заводную головку в процессе быстрой прокрутки вперед в том же направлении, скорость прокрутки дополнительно увеличится.

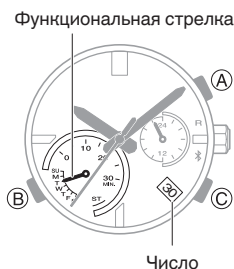
● Остановка быстрой прокрутки вперед/назад

Чтобы остановить прокрутку, проверните заводную головку в противоположном направлении или нажмите любую кнопку.

Примечание

- Если в течение двух минут после вытягивания заводной головки из исходного положения пользователь не производит никаких действий, функции, которыми можно управлять при помощи заводной головки, автоматически отключаются. В этом случае следует вернуть заводную головку в исходное положение, а затем снова вытянуть ее.

Изменение положения стрелок и индикатора числа



● Движение функциональной стрелки и индикатора числа

При изменении числа положение функциональной стрелки также изменится.

● Число

- После наступления полуночи для изменения положения индикатора числа может потребоваться от одной до четырех минут. На данном этапе функциональная стрелка придет в движение после того, как индикатор числа поменяет положение.
- Индикатор дня не изменяется во время выполнения или приостановки измерения в режиме секундомера.

Зарядка

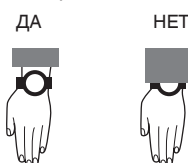
Часы работают благодаря подзаряжаемому (дополнительному) аккумулятору, который заряжается при помощи солнечной батареи. Солнечная батарея встроена в лицевую панель часов. Подзарядка происходит всякий раз, когда лицевая панель открыта воздействию солнечных лучей.

● Зарядка часов

Оставляйте часы в солнечном месте лицевой панелью вверх, когда не используете их.



Если вы используете часы, убедитесь, что лицевая панель (с солнечной батареей) не закрыта рукавом от воздействия солнечного света. Подзарядка становится менее эффективной, даже если лицевая панель часов закрыта только частично.



Важно!

- Под воздействием определенных источников света и окружающих условий часы во время зарядки способны сильно нагреваться. Это создает риск ожога и повреждения внутренних компонентов часов.
- Не рекомендуется заряжать часы в условиях, указанных ниже, в которых температура может превысить 60°C (140 °F).
 - На приборной панели транспортного средства, оставленного на солнце
 - У ламп накаливания, осветителей для фотоаппаратов, у галогенных ламп, других источников тепла
 - В местах, куда длительное время падает солнечный свет, других жарких местах

● Оставшийся заряд и разрядка аккумулятора

Степень разрядки аккумулятора можно определить по движению стрелки. По мере снижения заряда аккумулятора функции отключаются.

Важно!

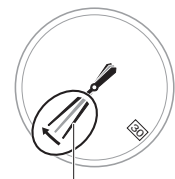
- Если аккумулятор сильно или полностью разряжен, подставьте лицевую панель (с солнечной батареей) под солнечные лучи как можно скорее.

Примечание

- Если поместить лицевую панель часов под солнечные лучи после полной разрядки аккумулятора, секундная стрелка повернется против часовой стрелки и остановится на цифре 57. Это означает, что подзарядка аккумулятора началась.

Низкий заряд аккумулятора

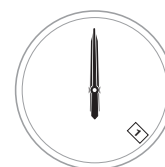
Секундная стрелка начинает перемещаться с интервалами в две секунды.



Секундная стрелка

Аккумулятор полностью разряжен

Все стрелки и индикатор числа останавливаются. При этом также будут удалены все данные. Однако информация о сопряжении не удаляется.



● Рекомендации по времени зарядки

В таблице ниже представлены рекомендации по приблизительному времени зарядки.

Необходимое время зарядки для однократного использования

Уровень освещенности (люкс)	Приблизительное время зарядки
50,000	8 минут
10,000	30 минут
5,000	48 минут
500	8 часов

Время зарядки

- Солнечный день, вне помещения (50 000 люкс)

Разряженная батарея → средний уровень заряда	2 часа
Средний уровень заряда → высокий уровень заряда	19 часов
Высокий уровень заряда → полный заряд	6 часов

- Солнечный день, в помещении возле окна (10 000 люкс)

Разряженная батарея → средний уровень заряда	6 часов
Средний уровень заряда → высокий уровень заряда	72 часа
Высокий уровень заряда → полный заряд	20 часов

- Облачный день, в помещении возле окна (5 000 люкс)

Разряженная батарея → средний уровень заряда	9 часов
Средний уровень заряда → высокий уровень заряда	116 часов
Высокий уровень заряда → полный заряд	31 час

- Помещение с лампами дневного света (500 люкс)

Разряженная батарея → средний уровень заряда	104 часа
Средний уровень заряда → высокий уровень заряда	-
Высокий уровень заряда → полный заряд	-

Примечание

- Фактическое время зарядки зависит от условий зарядки, настроек часов и других факторов.

● Энергосбережение

Если оставить часы в темном месте на один час или более в промежутке между 10 вечера и 5:50 утра, секундная стрелка остановится, и часы перейдут в режим энергосбережения уровня 1. Если оставить часы в данном положении на шесть-семь дней, все стрелки остановятся в положении 12 часов, и часы перейдут в режим энергосбережения уровня 2.

Уровень 1:

Секундная стрелка останавливается для экономии энергии.

Уровень 2:

Все перемещения стрелки останавливаются, а Bluetooth отключается для экономии заряда (индикатор дня продолжает работать).

Примечание

- Обратите внимание, что часы также могут перейти в режим энергосбережения, если циферблат будет закрыт от света рукавом одежды.

Восстановление работы после режима экономии энергии

Выполните одно из нижеприведенных действий, чтобы покинуть режим энергосбережения.

- Нажмите любую кнопку.
- Вытяните заводную головку.
- Переместите часы в светлое место.

Полезные функции

Сопряжение часов с телефоном упрощает использование целого ряда функций часов.

Автоматическая корректировка времени

🔗 Автоматическая корректировка времени



Кроме того, с помощью телефона можно установить ряд других настроек часов.

Для передачи данных на часы и настройки параметров сначала необходимо выполнить сопряжение часов с телефоном.

🔗 Подготовка к работе

- Для сопряжения с часами на телефоне должно быть установлено мобильное приложение «CASIO WATCHES».

Соединение с телефоном

Когда между часами и телефоном установлено соединение Bluetooth (Mobile Link), текущее время на часах корректируется автоматически. Также можно изменить другие настройки на часах.

Примечание

- Эта функция доступна только в случае, если на телефоне запущено мобильное приложение CASIO WATCHES.
- В данном разделе описаны доступные действия с часами и телефоном.
- 🕒 : действия с часами
- 📱 : действия с телефоном

Подготовка к работе

Чтобы использовать часы совместно с телефоном, сначала необходимо выполнить их сопряжение. Для сопряжения часов с телефоном выполните шаги, указанные ниже.

1. Установите приложение на свой телефон.
2. Настройте параметры Bluetooth.
3. Выполните сопряжение часов с телефоном.

● ① Установите необходимое приложение на телефон.

Для использования часов вместе с телефоном воспользуйтесь одной из приведенных ниже ссылок и установите приложение «CASIO WATCHES» на телефон.

Важно!

- Для сопряжения часов необходимо сначала установить приложение «CASIO WATCHES» и войти в систему с помощью CASIO ID. Если у вас уже есть CASIO ID, выполните вход с его помощью. Если у вас нет CASIO ID, следуйте инструкциям на экране, чтобы зарегистрировать новый идентификатор, а затем войдите в систему с его помощью.

● ② Настройте параметры Bluetooth.

Активируйте функцию Bluetooth на телефоне.

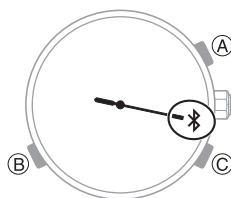
Примечание

- Для получения дополнительных сведений о процедурах настройки см. документацию телефона.

● ③ Выполните сопряжение часов с телефоном.

1. Поместите телефон, с которым необходимо выполнить сопряжение, рядом с (в пределах одного метра) часами.
2. 📱 Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
3. 📱 Коснитесь значка + на вкладке «Мои часы».
4. 📱 Выполните действия, показанные на экране телефона, чтобы зарегистрировать часы в мобильном приложении CASIO WATCHES.
5. 🕒 Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды, пока секундная стрелка не укажет на [R]. После завершения сопряжения секундная стрелка переместится в положение [*]. В это время настройки времени на телефоне и часах синхронизируются друг с другом.

- При сбросе сопряжения часы возвращаются в режим «Часы». Повторите процедуру сопряжения с начала.



На этом операция сопряжения будет завершена.

После выполнения сопряжения смартфон и часы будут автоматически устанавливать соединение, чтобы синхронизировать время на часах со временем на смартфоне.

Примечание

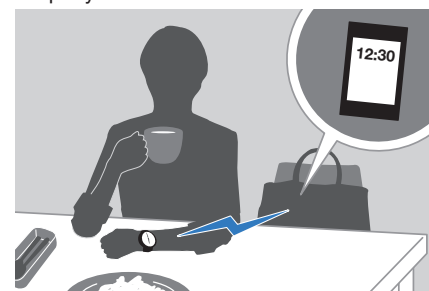
- При первом запуске мобильного приложения CASIO WATCHES на экране телефона появится сообщение с запросом на включение сбора данных о местоположении. Настройте параметры, чтобы разрешить фоновое использование данных о местоположении.

Автоматическая корректировка времени

Часы подключаются к телефону в установленное время каждый день и автоматически корректируют настройки времени.

● Использование этой функции

Часы корректируют настройки времени четыре раза в день в соответствии с заранее заданным расписанием. Если вы оставите часы в режиме «Часы», они выполнят корректировку автоматически, пока вы занимаетесь своими делами, и не потребуют вашего вмешательства.



Важно!

- Обратите внимание, что в любом из указанных ниже случаев на часах не будет выполняться автоматическая корректировка времени при их переводе в режим «Часы».
- Низкий заряд аккумулятора.
- Часы находятся в режиме энергосбережения уровня 2.
- Когда часы находятся слишком далеко от сопряженного телефона
- Когда связь невозможна из-за радиопомех и т. п.
- Когда на телефоне выполняется обновление системы

Примечание

- Если часы показывают неправильное время даже после подключения к телефону, скорректируйте положение стрелок и индикатора дня.
- 🕒 [Корректировка положения стрелок и индикатора числа](#)
- Часы подключаются к телефону для автоматической корректировки времени в 00:30, 06:30, 12:30 и 18:30. Подключение автоматически прерывается после завершения автоматической корректировки времени.

● Запуск немедленной корректировки времени

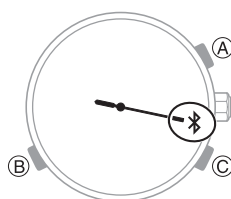
Настройки времени на часах корректируются автоматически, когда вы устанавливаете соединение между часами и телефоном. Если вам требуется незамедлительно запустить корректировку времени на часах, выполните приведенные ниже действия для подключения к телефону.

1. Поместите телефон близко (в пределах одного метра) к часам.
2. Нажмите и удерживайте кнопку (C) около 0,5 секунды. Отпустите кнопку, когда секундная стрелка укажет на [R].
При подключении часов к телефону секундная стрелка перемещается в положение [], а затем время на часах синхронизируется со временем на телефоне.
 - В это время ваше текущее местоположение будет записано на телефон.
 - Подключение автоматически прерывается после завершения автоматической корректировки времени.

Корректировка положения стрелок и индикатора числа

Если стрелки и/или индикатор числа отклоняются от корректного положения, несмотря на применение автоматической корректировки времени, можно с помощью мобильного приложения CASIO WATCHES настроить их положение.

1. Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
2. Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.
 - Нажмите и удерживайте кнопку (B), пока секундная стрелка не укажет на [R].
 - После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается из положения [R] в [].



3. Чтобы скорректировать положение стрелок и индикатора числа, следуйте указаниям на экране телефона.

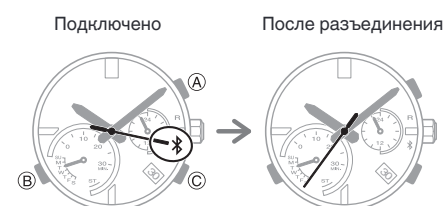
Поиск телефона

Функция поиска телефона позволяет включить воспроизведение тонового сигнала на телефоне, что помогает быстро найти устройство. Телефон издаст тоновый сигнал, даже если он находится в беззвучном режиме.

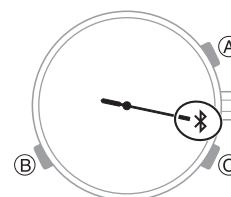
Важно!

- Тоновый сигнал во время поиска телефона не прозвучит, если на телефоне не запущено мобильное приложение CASIO WATCHES.
- Не используйте данную функцию в местах, где тоновые сигналы телефонов запрещены.
- Тоновый сигнал звучит на большой громкости. Не используйте данную функцию во время прослушивания музыки с телефона в наушниках.

1. Если часы подключены к телефону, нажмите любую кнопку для отключения.



2. Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 1 секунды. После этого часы перейдут в режим «Часы».
3. Нажмите и удерживайте кнопку (C) не менее 2,5 секунды, пока секундная стрелка дважды не укажет на [R]. После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается в положение [], после чего на телефоне воспроизводится мелодия звонка.
 - Телефон издаст звуковой сигнал через несколько секунд.

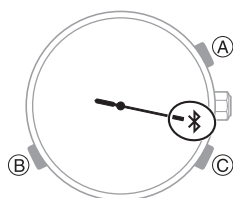


4. Нажмите любую кнопку, чтобы отключить тоновый сигнал.
 - Для отключения тонового сигнала следует нажать любую кнопку на часах, но только в течение 30 секунд после включения тонового сигнала.

Управление настройками часов

После того как соединение между часами и телефоном будет установлено, вы можете с помощью мобильного приложения CASIO WATCHES для настройки часов и просмотра полученных часами данных.

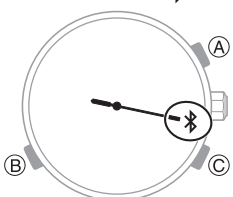
1. Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
2. Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.
 - Нажмите и удерживайте кнопку (B), пока секундная стрелка не укажет на [R].
 - После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается из положения [R] в [*].



3. Выберите настройку, которую необходимо изменить, и выполните действия, указанные на экране телефона.

Изменение настройки летнего времени для города основного времени

1. Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
2. Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.
 - Нажмите и удерживайте кнопку (B), пока секундная стрелка не укажет на [R].
 - После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается из положения [R] в [*].



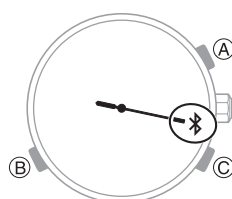
3. Чтобы изменить настройки перехода на летнее время для города основного времени, следуйте указаниям на экране телефона.

[Переключение на летнее время](#)

Проверка уровня заряда часов

Чтобы проверить текущий уровень заряда аккумулятора с помощью мобильного приложения CASIO WATCHES, выполните следующие действия.

1. Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
2. Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.
 - Нажмите и удерживайте кнопку (B), пока секундная стрелка не укажет на [R].
 - После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается из положения [R] в [*].



3. С помощью мобильного приложения CASIO WATCHES проверьте уровень заряда.

Запись текущего местоположения (TIME&PLACE)

Когда вы путешествуете или находитесь в пути, вы можете использовать приведенную ниже процедуру для записи текущего местоположения, а также времени и даты на телефон. Записанную информацию о местоположении можно посмотреть на карте в мобильном приложении CASIO WATCHES.

● Запись текущего местоположения

1. Перейдите в режим «Часы».
 - [Переключение между режимами](#)
2. Когда вы находитесь в месте, информацию о котором необходимо записать, нажмите кнопку (C). В память телефона будет записана информация о широте и долготе места, в котором вы находитесь, а также время и дата записи.
 - Когда запись местоположения выполнена, секундная стрелка совершает один оборот, а затем снова указывает на [*]. Затем часы синхронизируют свои настройки времени с телефоном.

3. Просмотр записанного местоположения на карте

1. Коснитесь значка «CASIO WATCHES».
2. Чтобы просмотреть информацию о записанном местоположении, следуйте указаниям на экране телефона.

Примечание

- Для удаления записанной информации о местоположении можно использовать приложение CASIO WATCHES.

Подключение

Подключение к телефону

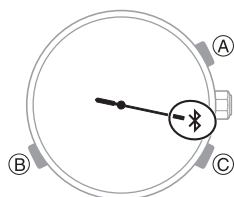
Часы могут быть подключены к сопряженному телефону.

- Если часы не сопряжены с телефоном, к которому вы хотите выполнить подключение, прочитайте информацию ниже и выполните сопряжение.

③ Выполните сопряжение с телефоном

Подключение к телефону

- Поместите телефон близко (в пределах одного метра) к часам.
- Пока секундная стрелка не указывает на [*], нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.
 - Нажмите и удерживайте кнопку (B), пока секундная стрелка не укажет на [R].
 - После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается из положения [R] в [*].



Важно!

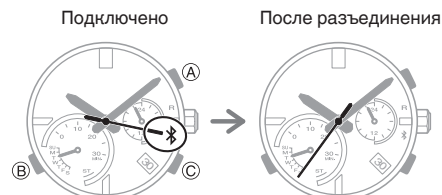
- Если установить подключение не удастся, возможно, на телефоне не запущено приложение CASIO WATCHES. На главном экране телефона коснитесь значка «CASIO WATCHES». После запуска приложения нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.

Примечание

- Соединение разрывается, если в течение определенного времени пользователь не выполнит никаких действий на часах или на телефоне. Чтобы установить ограничение времени поддержания соединения, выполните следующую операцию в мобильном приложении CASIO WATCHES: «Настройки часов» → «Время соединения с приложением». Затем выберите 3 минуты, 5 минут или 10 минут.

Отключение от телефона

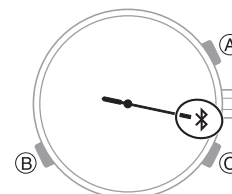
При нажатии любой кнопки соединение Bluetooth разрывается, а секундная стрелка возвращается в свое обычное положение.



Использование часов в медицинском учреждении или в самолете

Когда вы находитесь в больнице, в самолете или где-либо, где подключение к телефону может вызвать проблемы, вы можете выполнить следующие действия, чтобы отключить автоматическую коррекцию времени. Чтобы снова включить автоматическую коррекцию времени, снова выполните те же действия.

- Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
- Нажмите и удерживайте кнопку (B) не менее 2,5 секунды.
 - Нажмите и удерживайте кнопку (B), пока секундная стрелка не укажет на [R].
 - После установления соединения между часами и телефоном секундная стрелка перемещается из положения [R] в [*].



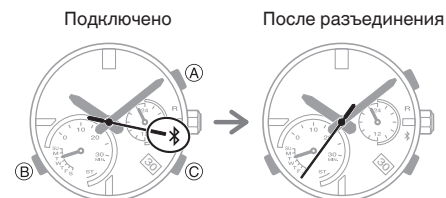
- Чтобы включить или отключить автоматическую коррекцию времени, следуйте указаниям на экране телефона.

Отмена сопряжения

Отмену сопряжения часов с телефоном необходимо выполнить как в мобильном приложении CASIO WATCHES, так и на часах.

Удаление информации о сопряжении из мобильного приложения CASIO WATCHES

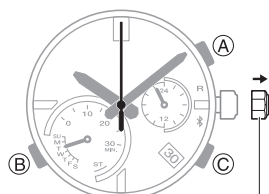
- Если часы подключены к телефону, нажмите любую кнопку для отключения.



- Коснитесь значка приложения «CASIO WATCHES».
- Чтобы отменить сопряжение, следуйте указаниям на экране телефона.

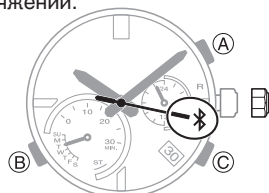
● Удаление информации о сопряжении из памяти часов

1. Перейдите в режим «Часы».
 Переключение между режимами
2. Вытяните заводную головку.
Секундная стрелка указывает на 12 часов.



Заводная головка

3. Нажмите и удерживайте кнопку (C) не менее 10 секунд.
Секундная стрелка указывает на [] при удалении информации о сопряжении.



4. Верните заводную головку в положение блокировки.

При приобретении нового телефона

Необходимо выполнять сопряжение каждый раз, когда требуется впервые установить соединение Bluetooth с телефоном.

- Удаление информации о сопряжении из памяти часов
- ③ Выполните сопряжение часов с телефоном

Корректировка времени

Часы могут подключаться к телефону, чтобы получать информацию, которая затем используется для корректировки даты и времени.

Важно!

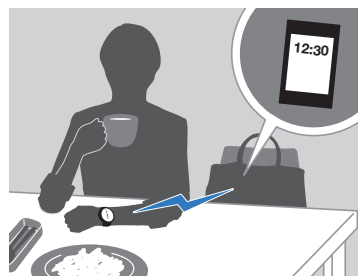
- Когда вы находитесь на борту самолета или в любом другом месте, где использование радиосигналов может вызывать проблемы, включите режим «Авиа» для отключения часов от телефона.
 Использование часов в медицинском учреждении или в самолете

Учитывая приведенную ниже информацию, настройте параметры времени в соответствии со способом, который вам больше подходит.

Вы используете телефон?

Рекомендуется выполнять корректировку времени, подключаясь к телефону.

- Подготовка к работе
- Автоматическая корректировка времени



Если телефон не может подключиться к часам

Вы можете скорректировать настройки времени, выполнив действия на часах.

- Корректировка времени с помощью часов



Корректировка времени с помощью часов

Когда часы подключены к телефону, они автоматически скорректируют дату и время в соответствии с настройками телефона. Если часы не подключены к телефону, используйте описанную ниже процедуру для настройки даты и времени.

1. Перейдите в режим «Часы».
 Переключение между режимами

2. Вытяните заводную головку.
В результате секундная стрелка переместится в положение на 12 часов, после чего можно будет произвести настройку часов и минут.



Заводная головка

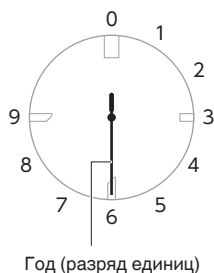
3. Для настройки часов и минут покрутите заводную головку в нужном направлении.
4. Нажмите кнопку (B).
В этом режиме вы можете изменить предпоследнюю цифру в обозначении года.
5. Для изменения предпоследней цифры в обозначении года покрутите заводную головку.



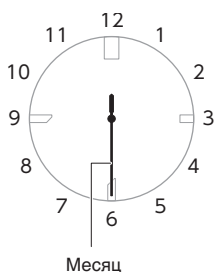
6. Нажмите кнопку (B).

Это позволит изменить последнюю цифру в обозначении года.

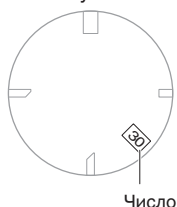
7. Для изменения последней цифры в обозначении года покрутите заводную головку.



8. Нажмите кнопку (B).
Это позволит произвести настройку месяца.
9. Поверните заводную головку для изменения месяца.



10. Нажмите кнопку (B).
Это позволит произвести настройку числа.
11. Для изменения дня покрутите заводную головку.



12. После сигнала точного времени по истечении минуты верните заводную головку в положение блокировки.

Примечание

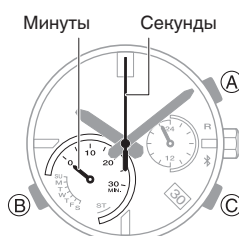
- День недели настраивается автоматически в соответствии с установленным годом, месяцем и числом.

Секундомер

Измерение прошедшего времени (до 30 минут) с шагом в одну секунду.



Измерение временного интервала



1. Перейдите в режим «Секундомер».
[Переключение между режимами](#)
2. Чтобы измерить затраченное время, выполните действия, указанные ниже.

- Ⓐ Старт
- Ⓐ Стоп
- Ⓐ Возобновление
- Ⓐ Стоп

3. Нажмите кнопку (C), чтобы сбросить время на ноль.

Положение стрелок и индикатора числа

Сильное магнитное поле или другой источник излучения могут привести к смещению стрелок часов и/или индикатора числа относительно корректного положения. В таком случае следует скорректировать положение стрелок и индикатора числа.

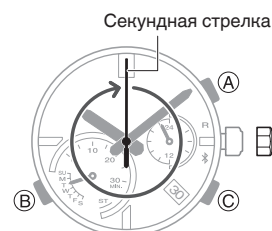
Регулировка положения стрелок и индикатора числа с помощью мобильного приложения CASIO WATCHES

Если между часами и телефоном установлено сопряжение, положение стрелок и индикатора числа можно также скорректировать с помощью мобильного приложения CASIO WATCHES.

[Корректировка положения стрелок и индикатора числа](#)

Корректировка положения стрелок и индикатора числа

1. Перейдите в режим «Часы».
[Переключение между режимами](#)
2. Вытяните заводную головку. Секундная стрелка указывает на 12 часов.
3. Нажмите и удерживайте кнопку (C) не менее пяти секунд. Отпустите кнопку после того, как секундная стрелка завершит один полный оборот. Это позволит настроить положение секундной стрелки.

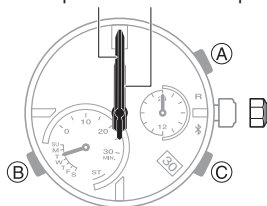


4. Для настройки положения секундной стрелки относительно 12 часов покрутите заводную головку.

5. Нажмите кнопку (B).

Это позволит отрегулировать положение часовой и минутной стрелок.

Минутная стрелка Часовая стрелка

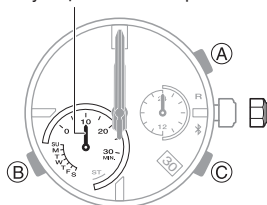


6. Для настройки часов и минут относительно 12 часов покрутите заводную головку.

7. Нажмите кнопку (B).

Будет запущена операция регулировки положения индикатора функциональной стрелки.

Функциональная стрелка

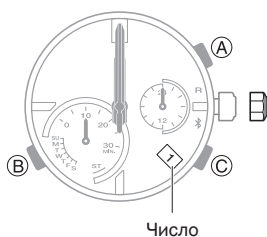


8. Поверните заводную головку, чтобы установить секундную стрелку в положение [10].



9. Нажмите кнопку (B).

Это позволит настроить положение индикатора числа.



10. Покрутите заводную головку, чтобы установить число [1] по центру окошка индикатора даты. При этом выровняйте функциональную стрелку с отметкой [10].

11. Верните заводную головку в исходное положение.

Примечание

- Если оставить заводную головку вытянутой из исходного положения примерно на 30 минут, не выполняя при этом никаких действий, функции заводной головки будут автоматически отключены. В этом случае верните заводную головку в исходное положение, а затем снова вытяните и начните процедуру сначала. Если вернуть заводную головку в исходное положение до завершения процедуры настройки, стрелки вернуться в исходное положение. Корректировки, выполненные до этого момента, будут применены.

Другие настройки

В данном разделе описываются другие параметры часов, которые можно настроить.

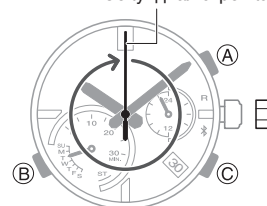
Возвращение к заводским настройкам часов

В данном разделе описано, как восстановить заводские настройки часов.

- Настройки часов
- Секундомер

1. Перейдите в режим «Часы».
↻ [Переключение между режимами](#)
2. Вытяните заводную головку.
Секундная стрелка указывает на 12 часов.
3. Нажмите и удерживайте кнопку (A) не менее пяти секунд.
После завершения сброса секундная стрелка сделает один полный оборот. Примерно через три секунды после отпускания кнопки секундная стрелка сделает один полный оборот.

Секундная стрелка



4. Верните заводную головку в исходное положение.

Характеристики

Точность при нормальной температуре эксплуатации:

±15 секунд в месяц, если корректировка времени с помощью обмена данными с телефоном невозможна.

Измерение времени:

Час, минута (перемещение с 10-секундными интервалами), секунда, число (полный автоматический календарь с 2000 по 2099 год), день недели

Секундомер:

Единица измерения: 1 секунда
Максимальное значение: 30 минут
Функции измерения: истекшее время

Mobile Link :

Автоматическая коррекция времени

Время корректируется автоматически в предварительно установленное время

Корректировка времени одним касанием

Подключение и корректировка времени вручную

Поиск телефона

Воспроизведение звукового сигнала на телефоне с помощью часов.

Автоматический переход на летнее время

Автоматическое переключение между стандартным и летним временем

Коррекция положения стрелок

TIME&PLACE

Технические характеристики передачи данных

Bluetooth®
Диапазон частот: 2400–2480 МГц
Максимальная мощность передачи: 0 дБм (1 мВт)
Дальность связи: макс. 2 метра (в зависимости от условий использования)

Другое:

Энергосбережение
Оповещение о низком заряде аккумулятора

Питание:

Солнечная батарея и аккумулятор (тип: CTL920)

Номинальное напряжение батареи: 2,3 В

Примерный срок службы аккумулятора:

Приблизительно 5 месяцев

Условия

Автоматическая корректировка времени с помощью смартфона: 4 раза в день

Энергосбережение: 6 часов в день

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Прочие сведения

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

Переключение на летнее время

● Подключение к телефону для переключения времени

Когда часы подключены к смартфону, время основного города регулируется в соответствии с настройкой приложения CASIO WATCHES (Auto/ON/OFF), как описано ниже.

АВТО :

После подключения часов к телефону и перехода города основного времени на летнее время в качестве текущего времени отображается летнее время. Вне периода летнего времени отображается стандартное время.

ВКЛ :

Часы всегда показывают летнее время.

ВЫКЛ :

Часы всегда показывают стандартное время.

● Автоматический переход на летнее время

Подключение часов к смартфону в период летнего времени приводит к отправке с телефона информации о летнем времени для города основного времени. Если для перехода на летнее время в CASIO WATCHES установлено значение «Auto», часы будут автоматически отслеживать наступление и окончание периода летнего времени и переключаться на летнее время, даже если подключение к телефону не установлено.

Поддерживаемые модели телефонов

Для получения информации о телефонах, имеющих возможность подключения к часам, см. веб-сайт CASIO.

https://world.casio.com/os_mobile/wat/

Авторские права и зарегистрированные товарные знаки

- Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими компании Bluetooth SIG, Inc., и любое использование этих товарных знаков компанией CASIO Computer Co., Ltd. осуществляется по лицензии.
- iPhone и App Store являются зарегистрированными товарными знаками Apple Inc. в США и других странах.
- IOS является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании Cisco Systems, Inc.
- Android и Google PlayTM являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Google LLC.
- Прочие названия компаний и продуктов, используемые здесь, являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

Устранение неполадок

Не удается выполнить сопряжение часов с телефоном.

Q1 Никак не получается выполнить сопряжение между часами и телефоном.

Используется поддерживаемая модель телефона?

Убедитесь, что часы поддерживают данную модель и операционную систему телефона.

Информацию о поддерживаемых моделях телефонов см. на сайте CASIO.

https://world.casio.com/os_mobile/wat/

Установлено ли мобильное приложение CASIO WATCHES на телефон?

Для соединения с часами на телефоне должно быть установлено мобильное приложение CASIO WATCHES.

🔗 ① Установите необходимое приложение на телефон

Настройки Bluetooth на телефоне сконфигурированы должным образом?

Выполните конфигурацию настроек Bluetooth на телефоне. Дополнительные сведения о процедуре настройки см. в документации телефона.

Пользователи iPhone

- “Настройки” → “Bluetooth” → Вкл
- “Настройки” → “Приватность” → “Bluetooth” → “CASIO WATCHES” → Вкл

Пользователи Android

- Включите Bluetooth.

Не описанная выше ситуация.

Для использования мобильного приложения CASIO WATCHES на некоторых телефонах должен быть отключен параметр BT Smart. Для получения дополнительных сведений о процедурах настройки см. документацию телефона.

На главном экране коснитесь:

“Меню” →

“Настройки” → “Bluetooth” →

“Меню” →

“Параметры BT Smart” →

“Отключить”.

Не удается повторно подключить часы к телефону.

Q1 После отключения часов от телефона невозможно выполнить повторное подключение.

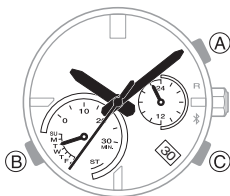
Запущено ли мобильное приложение CASIO WATCHES?

Часы не могут восстановить соединение с телефоном, если на нем не запущено приложение CASIO WATCHES. На главном экране телефона коснитесь значка «CASIO WATCHES». Затем нажмите и удерживайте кнопку (B) на часах не менее 2,5 секунды.



Пробовали ли вы выключить и снова включить телефон?

Выключите телефон и включите его обратно, а затем коснитесь значка «CASIO WATCHES». Затем нажмите и удерживайте кнопку (B) на часах не менее 2,5 секунды.



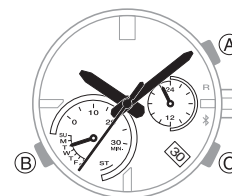
Аккумулятор часов заряжен достаточно?

Соединение с телефоном невозможно, пока низкий уровень заряда аккумулятора. Зарядите аккумулятор часов, а затем выполните подключение к телефону.

🔗 Зарядка

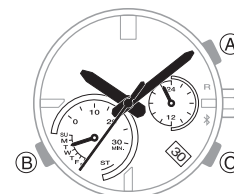
Q2 Подключение невозможно, когда телефон находится в режиме «Авиа».

Подключение к часам невозможно, когда телефон находится в режиме «Авиа». Выключите режим «Авиа» на телефоне, а затем перейдите на главный экран телефона и коснитесь значка «CASIO WATCHES». Затем нажмите и удерживайте кнопку (B) на часах не менее 2,5 секунды.



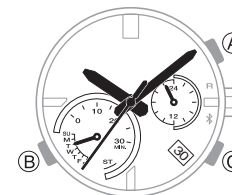
Q3 Я изменил(-а) параметр Bluetooth телефона с выключенного на выключенный и теперь не могу выполнить подключение.

Отключите и снова включите Bluetooth на телефоне, а затем перейдите на главный экран и коснитесь значка «CASIO WATCHES». Затем нажмите и удерживайте кнопку (B) на часах не менее 2,5 секунды.



Q4 Не удается установить соединение после отключения телефона.

Выключите телефон и включите его обратно, а затем коснитесь значка «CASIO WATCHES». Затем нажмите и удерживайте кнопку (B) на часах не менее 2,5 секунды.

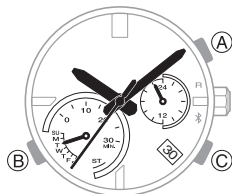


Подключение между телефоном и часами

Q1 Не удается установить соединение между телефоном и часами.

Пробовали ли вы выключить и снова включить телефон?

Выключите телефон и включите его обратно, а затем коснитесь значка «CASIO WATCHES». Затем нажмите и удерживайте кнопку (B) на часах не менее 2,5 секунды.



Выполнялось ли повторное сопряжение часов с телефоном?

После удаления информации о сопряжении из мобильного приложения CASIO WATCHES и телефона установите повторное сопряжение между часами и телефоном.

🔗 Удаление информации о сопряжении из мобильного приложения CASIO WATCHES

🔗 ③ Выполните сопряжение с телефоном

Если установить соединение не удастся...

После удаления информации о сопряжении с часов выполните повторное сопряжение с телефоном.

- 🔗 Удаление информации о сопряжении с памяти часов
- 🔗 ③ Выполните сопряжение с телефоном

Использование другой модели телефона

Q1 Как подключить часы к другому телефону?

Удалите информацию о сопряжении с часов, а затем выполните повторное сопряжение с телефоном, к которому необходимо подключиться.

🔗 При приобретении нового телефона

Автоматическая корректировка времени с помощью соединения Bluetooth

Q1 В какое время часы выполняют корректировку времени?

Для корректировки времени часы могут быть подключены к телефону. Часы подключаются к телефону для автоматической корректировки времени в 00:30, 06:30, 12:30 и 18:30. Подключение автоматически прерывается после завершения автоматической корректировки времени.

Q2 Автоматическая корректировка времени выполнена, но настройки времени указаны неверно.

Автоматическая корректировка времени выполняется в соответствии с обычным расписанием?

Обратите внимание, что автоматическая корректировка времени не выполняется в течение 24 часов после переключения основного времени и мирового времени или после ручной корректировки времени на часах. Автоматическая корректировка времени возобновится спустя 24 часа после выполнения любой из указанных выше операций.

Автоматическая корректировка времени включена?

Автоматическая корректировка времени не будет проводиться по расписанию, если она не включена. Установите подключение между часами и телефоном, а затем используйте мобильное приложение CASIO WATCHES, чтобы включить автоматическую корректировку времени.

🔗 Использование часов в медицинском учреждении или в самолете

Аккумулятор часов заряжен достаточно?

Соединение с телефоном невозможно, пока низкий уровень заряда аккумулятора. Зарядите аккумулятор часов.

🔗 Зарядка

Q3 Время не отображается должным образом.

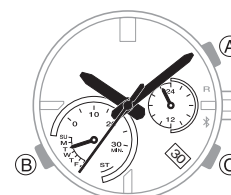
Если телефон не может принимать сигнал, поскольку вы находитесь вне зоны действия сети, или по какой-либо другой причине, на часах может отображаться неправильное время. В этом случае подключите телефон к сети и выполните корректировку времени.

Движение и показания стрелок

Q1 Как узнать, в каком режиме находятся часы?

Чтобы определить текущий режим, посмотрите на функциональную стрелку. При входе в режим секундомера функциональная стрелка сначала указывает на название режима, а затем на текущее значение измерения. Для переключения между режимами нажмите кнопку (B).

🔗 Переключение между режимами



Q2 Почему я не могу выполнять операции с помощью кнопок во время быстрого вращения стрелок?

Функции кнопок не работают (за исключением кнопки перехода по режимам), если происходит быстрая прокрутка стрелок после изменения настройки часов и т. д. Прежде чем нажимать на кнопки, дождитесь, пока стрелки прекратят движение.

Q3 Секундная стрелка перемещается с интервалами в две секунды.

Низкий заряд аккумулятора. Оставьте часы под солнечными лучами, пока заряд аккумулятора не будет восстановлен.

🔗 [Зарядка](#)

Q4 Все стрелки остановились в положении на 12 часов, и кнопки не работают.

Аккумулятор полностью разряжен. Оставьте часы под солнечными лучами, пока заряд аккумулятора не будет восстановлен.

🔗 [Зарядка](#)

Q5 Стрелки часов внезапно начали быстро вращаться.

Это не является неисправностью и может происходить по указанной ниже причине (или одной из причин). Просто подождите, пока стрелки не вернуться в нормальный рабочий режим.

- Часы восстанавливаются после выхода из режима энергосбережения.

🔗 [Энергосбережение](#)

- Для корректировки времени часы устанавливают соединение с телефоном.

🔗 [Автоматическая корректировка времени](#)

Q6 Стрелки прекратили движение, и кнопки не работают.

Часы находятся в режиме восстановления заряда аккумулятора. Дождитесь окончания процесса восстановления (это займет около 15 минут). Восстановление произойдет быстрее, если вы переместите часы в ярко освещенное место.

Q7 Положение стрелок и/или индикатора числа установлено неверно.

Сильное магнитное поле или другой источник излучения могут привести к смещению стрелок часов и/или индикатора относительно корректного положения. Скорректируйте положение стрелок и/или индикатора числа.

🔗 [Корректировка положения стрелок и индикатора числа](#)

- Ознакомьтесь с информацией ниже, чтобы узнать, как вручную выровнять стрелки и/или индикатор числа.

🔗 [Положение стрелок и индикатора числа](#)

Q8 Настройки времени корректны, однако индикатор числа занимает промежуточное положение.

Настройка даты обновляется?

↓
Подробнее о смене числа см. в разделе ниже.

🔗 [Изменение положения стрелок и индикатора числа](#)

Не описанная выше ситуация.

Индикатор числа выровнен неверно. Скорректируйте индикатор числа.

🔗 [Корректировка положения стрелок и индикатора числа](#)

- Ознакомьтесь с информацией ниже, чтобы узнать, как вручную выровнять стрелки и/или индикатор числа.

🔗 [Положение стрелок и индикатора числа](#)

Функции заводной головки

Q1 При прокручивании заводной головки ничего не происходит.

Если в течение примерно двух минут после вытягивания заводной головки из исходного положения (или примерно 30 минут для стрелки и индикатора числа) не производилось никаких действий, функции, которыми можно управлять при помощи заводной головки, автоматически отключаются. Чтобы снова включить эти функции, верните заводную головку в исходное положение, а затем снова вытяните ее.

🔗 [Использование заводной головки](#)

Q2 Функции заводной головки не работают.

Функции заводной головки отключены, если происходит быстрая прокрутка стрелок после изменения настройки часов и т. д. Перед выполнением операций с помощью головки дождитесь, пока стрелки прекратят движение.

Подзарядка аккумулятора

Q1 Часы не работают даже под солнечным светом.

Часы прекращают работу при полностью разряженном аккумуляторе. Оставьте часы под солнечными лучами, пока заряд аккумулятора не будет восстановлен.

🔗 [Зарядка](#)

Другое

Q1 Я не могу найти здесь необходимую информацию.

Перейдите на веб-сайт, указанный ниже.

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

Меры предосторожности

Меры предосторожности при эксплуатации часов

● Водостойкость

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

Водостойкость при ежедневном использовании

Маркировка на передней или задней крышке часов.	Без марки BAR
---	---------------

Пример повседневного использования

Мытье рук, дождь	Да
Работа с водой, плавание	Нет
Виндсёрфинг	Нет
Подводное плавание	Нет

Повышенная водостойкость при ежедневном использовании 5 атмосфер

Маркировка на передней или задней крышке часов.	5BAR
---	------

Пример повседневного использования

Мытье рук, дождь	Да
Работа с водой, плавание	Да
Виндсёрфинг	Нет
Подводное плавание	Нет

10 Атмосфер

Маркировка на передней или задней крышке часов.	10BAR
---	-------

Пример повседневного использования

Мытье рук, дождь	Да
Работа с водой, плавание	Да
Виндсёрфинг	Да
Подводное плавание	Да

20 Атмосфер

Маркировка на передней или задней крышке часов.	20BAR
---	-------

Пример повседневного использования

Мытье рук, дождь	Да
Работа с водой, плавание	Да
Виндсёрфинг	Да
Подводное плавание	Да

- Не используйте часы для подводного плавания с аквалангом или других видов дайвинга, требующих баллонов с воздухом.

- Часы, на задней крышке которых нет надписи WATER RESIST или WATER RESISTANT, не защищены от воздействия пота. Избегайте использования таких часов в условиях, когда они будут подвергаться воздействию большого количества пота или влаги, а также прямому попаданию воды.
- Даже если часы водонепроницаемы, обратите внимание на описанные ниже меры предосторожности при использовании. Такие методы использования снижают водонепроницаемость и могут привести к запотеванию стекла.
 - Не используйте заводную головку или кнопки, если ваши часы погружены в воду или мокрые.
 - Избегайте ношения часов во время принятия ванны.
 - Не носите часы в бассейне с подогревом, сауне или в любой другой среде с высокой температурой/высокой влажностью.
 - Не носите часы во время мытья рук или лица, во время уборки дома или при выполнении любых других задач, требующих использования мыла или моющих средств.
- После погружения в морскую воду промойте часы чистой водой, чтобы удалить соль и грязь.
- Для поддержания водонепроницаемости периодически (примерно раз в два-три года) заменяйте уплотнительные прокладки часов.
- Для обслуживания и проверки водонепроницаемости часов обращайтесь к авторизованному сервисному центру CASIO.
- Некоторые водонепроницаемые часы поставляются с модными кожаными ремешками. Избегайте плавания, мытья или любой другой деятельности, при которой кожаный ремешок подвергается прямому воздействию воды.

- При резком снижении температуры возможно запотевание внутренней поверхности стекла часов. Если стекло отпотеет 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 нагретого помещения зимой, попадании на часы снега) отпотевание может затянуться. Если стекло не отпотеет 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

- 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.

● Ударопрочность

- Ваши часы рассчитаны на то, чтобы выдерживать удары, возникающие при обычном повседневном использовании и во время легкой активности, такой как игра в мяч, теннис и т. д. Однако падение часов или иное воздействие сильных ударов может привести к их неисправности. Обратите внимание, что часы с ударопрочной конструкцией (G-SHOCK, BABY-G, G-MS) можно носить во время работы с бензопилой или других видов деятельности, генерирующих сильную вибрацию, а также во время занятий интенсивными видами спорта (мотокросс и т. д.).

● Магнетизм

- Стрелки аналоговых и комбинированных (аналогово-цифровых) часов приводятся в движение двигателем, использующим магнитную силу. Когда такие часы находятся рядом с устройством (аудиоколонками, магнитным кулоном, мобильным телефоном и т. д.), излучающим сильный магнетизм, это может привести к замедлению, ускорению или остановке хода часов, что приведет к отображению неверного времени.
- Следует избегать очень сильного магнетизма (от медицинского оборудования и т. д.), поскольку он может вызвать неисправность часов и повреждение электронных компонентов.

● Электростатический заряд

- Воздействие очень сильного электростатического заряда может привести к тому, что ваши часы будут показывать неправильное время. Очень сильный электростатический заряд может даже повредить электронные компоненты.

Электростатический заряд может вызвать временное появление пятен в пустых областях ЖК-дисплея.

● Химические вещества

- Не допускайте контакта ваших часов с растворителями, бензином, другими веществами, маслами или жирами, а также с любыми чистящими средствами, клеями, красками, лекарствами или косметикой, содержащими такие ингредиенты. Это может привести к изменению цвета или повреждению полимерного корпуса, полимерного ремешка, кожи и других деталей.

● Хранение

- Если вы не планируете использовать часы в течение длительного времени, тщательно протрите их от грязи, пота и влаги и храните в прохладном, сухом месте.

● Компоненты из смолы

- Длительный контакт часов с другими предметами или хранение их вместе с другими предметами во влажном состоянии может привести к переносу цвета смоляных компонентов на другие предметы, или же цвет других предметов может перенестись на смоляные компоненты часов. Перед хранением обязательно тщательно высушите часы и убедитесь, что они не соприкасаются с другими предметами.
- Длительное воздействие прямых солнечных лучей (ультрафиолетового излучения) или отсутствие регулярной очистки часов от грязи может привести к изменению их цвета.
- Трение, вызванное определенными условиями (сильное внешнее воздействие, длительное трение, удар и т. д.), может привести к изменению цвета окрашенных деталей.
- Если на ремешке есть напечатанные изображения, сильное трение в области печати может привести к изменению цвета.
- Длительное нахождение часов во влажном состоянии может привести к выцветанию флуоресцентного цвета. Вытрите часы насухо как можно скорее после намокания.
- Полупрозрачные детали из смолы могут изменить цвет из-за пота и грязи, а также при длительном воздействии высоких температур и влажности.
- Ежедневное использование и длительное хранение часов могут привести к износу, поломке или деформации деталей из смолы. Степень таких повреждений зависит от условий эксплуатации и хранения.

● Кожаный ремешок

- Длительное соприкосновение часов с другими предметами или хранение их вместе с другими предметами во влажном состоянии может привести к переносу цвета кожаного ремешка на другие предметы или переносу цвета других предметов на кожаный ремешок. Перед хранением обязательно тщательно протрите часы мягкой тканью и убедитесь, что они не соприкасаются с другими предметами.
 - Длительное воздействие прямых солнечных лучей (ультрафиолетового излучения) на кожаный ремешок или отсутствие регулярной чистки может привести к его обесцвечиванию.
- ВНИМАНИЕ:**
Воздействие трения или грязи на кожаный ремешок может привести к переносу цвета и обесцвечиванию.

● Металлические компоненты

- Недостаточная очистка металлических компонентов от грязи может привести к образованию ржавчины, даже если компоненты изготовлены из нержавеющей стали или имеют гальваническое покрытие. Если металлические компоненты подверглись воздействию пота или воды, тщательно протрите их мягкой впитывающей тканью, а затем поместите часы в хорошо проветриваемое место для просушки.
- Используйте мягкую зубную щетку или аналогичный инструмент, чтобы очистить металл слабым раствором воды и мягкого нейтрального моющего средства или мыльной водой. Затем промойте водой, чтобы удалить остатки моющего средства, и вытрите насухо мягкой впитывающей тканью. При мытье металлических компонентов оберните корпус часов пищевой пленкой, чтобы он не соприкасался с моющим средством или мылом.
- Ремешок с защитой от бактерий и запахов**
- Ремешок с защитой от бактерий и запахов защищает от запаха, образующегося из-за размножения бактерий в поте, что обеспечивает комфорт и гигиену. Для обеспечения максимальной защиты от бактерий и запахов поддерживайте ремешок в чистоте. Используйте впитывающую мягкую ткань, чтобы тщательно протереть ремешок от грязи, пота и влаги. Антибактериальная и антибактериальная лента подавляет образование микроорганизмов и бактерий. Она не защищает от сыпи, вызванной аллергической реакцией и т. д.

Обратите внимание, что компания CASIO Computer Co., Ltd. не несет ответственности за любой ущерб или убытки, понесенные вами или третьими лицами в результате использования ваших часов или их неисправности.

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, безель часов может создать сложности с работой этих частей впоследствии. Для поддержания нормальной работы следует периодически поворачивать головку, безель 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 возникать 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 безеля, 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 при общем ослаблении организма 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 врачу-дерматологу.

Аккумулятор

- Специальный аккумулятор в данных часах не подлежит извлечению из часов и замене его самостоятельно. Работа часов от аккумулятора, не предназначенного специально для них, может привести к их повреждению.
- Аккумулятор (вторичная батарея) подзаряжается под воздействием света на солнечный элемент, так что периодической замены в отличие от первичной батареи не требует. Вместе с тем, после длительного пользования и в результате работы в определенных условиях возможно снижение емкости аккумулятора, а также величины его зарядки. Если вы посчитаете, что зарядки стало хватать лишь на короткое время работы, обратитесь в магазин по месту приобретения изделия или сервис-центр «Касио».

Меры предосторожности при работе с Mobile Link

• Юридические рекомендации

- Данные часы соответствуют требованиям или получили одобрение в соответствии с законами о радиосигналах в разных странах и географических районах. Использование данных часов в местах, где они не соответствуют требованиям или не были утверждены в соответствии с действующими законами о радиосигналах, может быть уголовным преступлением. Подробнее см. на сайте CASIO.
<https://world.casio.com/ce/BLE/>

- Использование данных часов в самолете ограничено авиационным законодательством каждой страны. Обязательно выполняйте инструкции летного состава.

• Рекомендации по использованию функций связи Mobile Link

- При использовании данных часов совместно с телефоном держите устройства близко друг к другу. Рекомендовано расстояние два метра, но в зависимости от особенностей окружающей обстановки (стены, мебель и пр.), конструкции здания и других факторов может потребоваться меньшее расстояние.
- На часы также может повлиять другое оборудование (электротехническое оборудование, аудио- и видеоборудование, оргтехника и т.д.) Работающая микроволновая печь может оказывать влияние на работу часов. Вблизи работающей микроволновой печи нормальная связь между часами и телефоном может быть невозможна. В свою очередь, часы могут создавать помехи в работе телевизора или радиоприемника.
- Функция Bluetooth этих часов использует тот же диапазон частот (2,4 ГГц), что и устройства беспроводной локальной сети. Использование этих устройств в непосредственной близости от часов может вызывать радиопомехи, замедлить скорость передачи данных с часов и беспроводных сетевых устройств, а также вызывать проблемы с подключением.

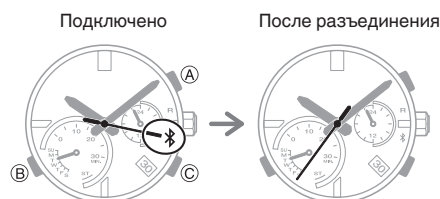
• Прекращение излучения радиоволнового сигнала на часах

Когда секундная стрелка указывает на [✕] или [R] (ожидание подключения Bluetooth), часы излучают радиосигналы

Даже если секундная стрелка не указывает на [✕] или [R], часы будут четыре раза в день автоматически пытаться подключиться к телефону для корректировки настроек времени.

Когда вы находитесь в больнице, самолете или другом месте, где использование радиосигналов ограничено или запрещено, выполните указанные ниже действия, чтобы отключить передачу радиосигналов.

- Отключение передачи радиосигналов
Нажмите любую кнопку, чтобы отключить соединение Bluetooth.



- Отключение автоматической корректировки времени
Задайте настройки мобильного приложения CASIO WATCHES, чтобы отключить синхронизацию между часами и телефоном.

🔗 **Использование часов в медицинском учреждении и в самолете**