

CASIO®

Module No. 5427



Руководство по пользованию функциями часов

ECB-500

- Не подвергайте часы воздействию предельных температур.
- Хотя часы и предназначены для активного повседневного использования, тем не менее нужно носить их аккуратно и избегать падений.
- Не застегивайте ремешок слишком сильно. У вас должен проходить палец между вашим запястьем и ремешком.
- Для очистки часов и ремешка используйте сухую мягкую ткань, либо мягкую ткань, смоченную в водном растворе мягкого нейтрального моющего средства. Никогда не используйте легко испаряющимися средствами (например, такими, как бензин, растворители, распыляемые чистящие средства и т.п.).
- Когда вы не пользуетесь вашими часами, храните их в сухом месте.
- Избегайте попадания на часы бензина, чистящих растворителей, аэрозолей из распылителей, клеящих веществ, краски и т.п. Химические реакции, вызываемые этими материалами, приводят к разрушению прокладок, корпуса и полировки часов.
- Особенностью некоторых моделей часов является наличие на их ремешке изображений, выполненных шелкографией. Будьте осторожны при чистке таких ремешков, чтобы не испортить эти рисунки.

4

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧТИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

Батарейка

- Батарейка, установленная в часы на заводе, разряжается во время их доставки и хранения. При первых признаках недостаточности питания (нечеткость изображения) необходимо заменить батарейку в ближайшем к вам авторизованном сервисном центре «CASIO», либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

Защита от воды

Для всех категорий часов запрещается:

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

Если часы подверглись воздействию соленой воды, то тщательно промойте их и вытрите насухо. Не надевайте часы на кожаном ремешке во время плавания. Избегайте длительного контакта кожаного ремешка с водой.

1

Для часов с пластмассовыми ремешками...

- Вы можете обнаружить белесое порошкообразное вещество на ремешке. Это вещество не вредно для вашей кожи или одежды и может быть легко удалено путем простого протирания куском ткани.
- Попадание на пластмассовый ремешок пота или влаги, а также хранение его в условиях высокой влажности может привести к повреждению, разрыву или растрескиванию ремешка. Для того чтобы обеспечить длительный срок службы пластмассового ремешка, при первой возможности протирайте его от грязи и воды с помощью мягкой ткани.

Для часов с флуоресцентными корпусами и ремешками...

- Длительное облучение прямым солнечным светом может привести к постепенному исчезновению флуоресцентной окраски.
- Длительный контакт с влагой может вызвать постепенное исчезновение флуоресцентной окраски. В случае попадания на поверхность часов любой влаги, как можно скорее сотрите ее.
- Длительный контакт с любой другой влажной поверхностью может привести к обесцвечиванию флуоресцентной окраски. Проверьте, удалена ли влага с флуоресцентной поверхности и избегайте ее контакта с другими поверхностями.

5

- Часы классифицируются по разрядам (с I по V разряд) в соответствии со степенью их защищенности от воды. Уточните разряд ваших часов с помощью приведенной ниже таблицы, чтобы определить правильность их использования.

* Разряд	Маркировка корпуса	Брызги, дождь и т.п.	Плавание, мытье машины и т.п.	Подводное плавание, ныряние и т.п.	Ныряние с аквалангом
I	-	Нет	Нет	Нет	Нет
II	WATER RESISTANT	Да	Нет	Нет	Нет
III	50 M WATER RESISTANT	Да	Да	Нет	Нет
IV	100 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Нет
V	200 M WATER RESISTANT 300 M WATER RESISTANT	Да	Да	Да	Да

* Примечания

- I Часы не защищены от воды. Избегайте попадания любой влаги;

2

- Сильное трение поверхности, имеющей нанесенную флуоресцентную краску, о другую поверхность может привести к переносу флуоресцентной краски на эту поверхность.

При использовании изделия в условиях резких перепадов температур допускается незначительное образование конденсата на внутренней стороне стекла. Данное явление обусловлено законами физики и не является дефектом.

Фирма «CASIO COMPUTER CO., LTD» не несет ответственности за какой бы то ни было ущерб, который может возникнуть при использовании этих часов, и не принимает никаких претензий со стороны третьих лиц.

6

- II WR (Water Resistant) означает, что модель водонепроницаема согласно ISO 2281. Кратковременный контакт с водой не вызовет никаких проблем;
- III С водозащитой в 5 Бар (50 метров) часы способны выдержать давление воды обозначенной величины и, соответственно, могут быть использованы во время принятия душа и кратковременного купания;
- IV Водозащита в 10 Бар (100 метров) означает, что часы могут быть использованы во время обычного плавания и ныряния под водой с трубкой;
- V Водозащита в 20 Бар (200 метров) означает, что часы могут быть использованы при погружении в аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь самостоятельно открывать корпус и снимать заднюю крышку.
- Замена резиновой прокладки, защищающей часы от попадания воды и пыли, должна осуществляться через каждые 2 - 3 года.
- Если во внутреннюю часть часов попадет влага, то немедленно проверьте их у ближайшего к вам дилера, либо у дистрибьютора фирмы «CASIO».

3

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

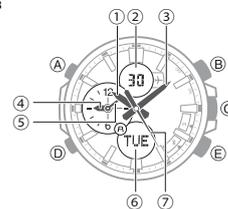
Информация, указанная в этом разделе, действительна для всех режимов часов.

Примечание

Часы могут отличаться от изображений, приведенных в данном руководстве.

Основные индикаторы и стрелки

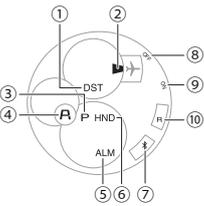
- 1 Часовая стрелка
- 2 Верхний цифровой экран
- 3 Минутная стрелка
- 4 Маленькая часовая стрелка
- 5 Маленькая минутная стрелка
- 6 Нижний цифровой экран
- 7 Секундная стрелка



7

Иконки и индикаторы

- Индикатор летнего времени
Отображается, когда летнее время включено
- Индикатор авиарежима
Указывает на индикатор ✈, когда часы находятся в Авиарежиме. В это время связь со смартфоном отсутствует
- Индикатор времени после полудня
Отображается в промежуток времени с 12:00 до 23:59
- Индикатор времени до/после полудня
Указывает на время до или после полудня, которое отображают маленькая часовая и минутная стрелки
- Индикатор будильника
Отображается, когда сигнал будильника включен
- Индикатор смещения стрелок часов
Мигает, когда стрелки часов смещены для удобного просмотра информации на цифровом экране



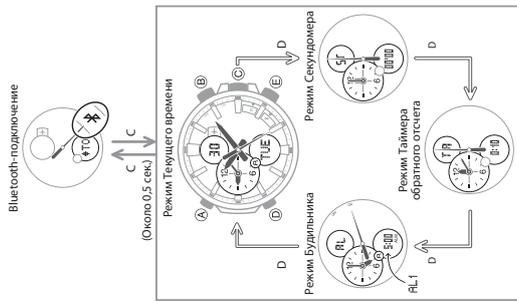
8

- Индикатор Bluetooth-подключения ✈
Секундная стрелка указывает на индикатор ✈, когда часы соединены со смартфоном с помощью Bluetooth
- Индикатор выключенного будильника OFF
В режиме Будильника секундная стрелка указывает на индикатор OFF, когда сигнал будильника выключен
- Индикатор включенного будильника ON
В режиме Будильника секундная стрелка указывает на индикатор ON, когда сигнал будильника включен
- Индикатор R – Bluetooth-подключение в режиме ожидания
Секундная стрелка указывает на индикатор R, когда Bluetooth-подключение находится в режиме ожидания

Выбор режима

С помощью кнопки D можно выбрать нужный режим (как указано на иллюстрации). Нажмите и удерживайте кнопку D около 2 секунд для перехода в режим Текущего времени. Для соединения со

9



10

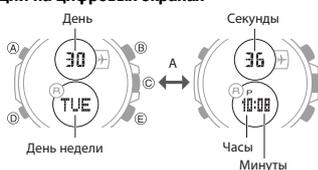
смартфоном с помощью Bluetooth, нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд.

Внимание!

Кнопка C – это заводная головка, это кнопка, предназначенная для выполнения определенных операций. Не старайтесь ее извлечь, это может привести к неисправности часов.

Формат отображения информации на цифровых экранах

В режиме Текущего времени нажмите кнопку A для изменения информации, отображаемой на цифровых экранах, как показано на рисунке.



11

Примечание

- Для отображения названия города текущего местонахождения на нижнем цифровом экране нажмите кнопку E. Через несколько секунд нижний цифровой экран автоматически переключится к отображению нормальной информации.
- После того, как часы соединятся со смартфоном с помощью Mobile Link, город текущего местонахождения в часах будет автоматически заменен на город текущего местонахождения, установленный в смартфоне. В этом случае слева от названия города будет отображаться индикатор ♦.



Смещение стрелок

Смещение стрелок часов предназначено для удобного просмотра информации на цифровых экранах. Выполните следующие действия для смещения стрелок.

- Нажмите и удерживайте кнопку B, одновременно с этим нажмите кнопку D.

- Это действие приведет к тому, что часовая и минутная стрелки часов сместятся в сторону для

12

удобного просмотра информации на цифровых экранах.

- Во время смещения стрелок часов на экране будет мигать индикатор смещения стрелок.

Пример (см. рис.):

Смещение стрелок часов при текущем времени 10:30.

- Для возврата часовой и минутной стрелок в нормальное положение нажмите и удерживайте кнопку B, одновременно с этим нажмите кнопку D.



Примечание

- Эта функция доступна в любом режиме.
- Во время смещения стрелок часов функции кнопок не изменяются.
- Если во время смещения стрелок часов выполняется переход к другому режиму, стрелки часов возвращаются к нормальному положению.
- Стрелки часов вернуться к нормальному положению, если в течение одного часа не выполняются

13

какие-либо операции с часами.

- Во всех режимах во время настройки параметров стрелки часов автоматически смещаются для удобного просмотра информации на цифровых экранах. Они автоматически возвращаются в свое нормальное положение после завершения настройки параметров.

Подзарядка часов

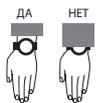
В этих часах источником питания служит светочувствительная панель и аккумуляторная батарейка, подзаряжаемая от солнечных элементов. При хранении или ношении часов в условиях, когда источник света недоступен, уровень заряда аккумуляторной батарейки снижается. Старайтесь как можно чаще помещать часы к источнику света для подзарядки аккумуляторной батарейки.

- Когда вы не пользуетесь часами, оставляйте их в доступном для источника света месте.
- Подзарядка часов происходит быстрее, если часы поместить в месте с наилучшей освещенностью.



14

- Помните, что эффективность подзарядки снижается, когда любая часть солнечного элемента прикрыта одеждой.
- Старайтесь держать часы, не прикрывая их одеждой, как можно дольше. Время зарядки существенно увеличивается, если лицевая поверхность часов частично закрыта.



Внимание!

Если оставить часы для подзарядки аккумуляторной батарейки на ярком свету, их корпус может нагреться. Берите часы осторожнее, чтобы избежать ожога.

- Корпус часов может сильно нагреться, если вы поместите часы для подзарядки:
 - на приборной панели автомобиля, припаркованного на солнце;
 - рядом с лампой накаливания или другим источником тепла;

15

- под прямыми солнечными лучами.

Время подзарядки

Интенсивность (яркость) света	1 уровень подзарядки*	2 уровень подзарядки*
Прямой солнечный свет (50 000 лк)	3 часа	35 часов
Солнечный свет через окно (10 000 лк)	8 часов	130 часов
Дневной свет через окно в пасмурный день (5 000 лк)	12 часов	208 часов
Флуоресцентное освещение (500 лк)	147 часов	—

* Примерное время, необходимое для подзарядки полностью разряженной аккумуляторной батарейки до начала движения стрелок часов.

** Примерное время, необходимое для подзарядки аккумуляторной батарейки с начала движения стрелок часов до ее полного заряда.

Примечание

- Указанное выше время приведено для справки. Точное время, необходимое для подзарядки,

16

зависит от освещения.

Уровень заряда аккумуляторной батарейки

Уровень заряда аккумуляторной батарейки можно определить по движению секундной стрелки. Помните, что при низком уровне заряда аккумуляторной батарейки, некоторые функции часов будут недоступны.

Внимание!

При низком уровне заряда аккумуляторной батарейки, поместите часы в хорошо освещенное место для подзарядки лицевой поверхностью в сторону источника света.

Примечание

Когда на экране мигает индикатор R, это означает, что некоторые функции часов временно недоступны.

- **Низкий уровень заряда аккумуляторной батарейки**

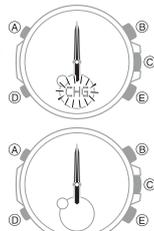
В режиме Текущего времени секундная стрелка движется с интервалом



17

в 2 секунды, все функции часов доступны.

Когда заряд аккумуляторной батарейки снижается еще больше, все стрелки часов останавливаются на 12-часовой отметке, на экране начинает мигать индикатор CHG.



- **Аккумуляторная батарейка полностью разряжена**

Все стрелки часов находятся на 12-часовой отметке, на цифровых экранах нет индикации.

Режим экономии энергии

При включенной функции экономии энергии, часы автоматически переходят в режим «сна», когда они остаются в неподвижном состоянии в течение длительного времени. В таблице ниже показано,

18

какие функции часов доступны во время нахождения в режиме экономии энергии.

Время «простоя» часов	Функции
60–70 минут (секундная стрелка не движется)	Секундная стрелка не движется, на цифровых экранах нет индикации
6–7 дней	Все стрелки часов не движутся, Bluetooth-соединение отключено, не работают звуковые сигналы, на цифровых экранах нет индикации

• Часы не переходят в режим экономии энергии с 6:00 утра до 9:59 вечера. Если часы в 6:00 утра уже находятся в режиме экономии энергии, они так и будут оставаться в этом режиме.

- **Вывод часов из режима экономии энергии**

Для вывода часов из режима экономии энергии поместите часы в хорошо освещенное место или нажмите любую кнопку.

Примечание

Более подробную информацию о включении и выключении режима экономии энергии, см. в разделе «Настройка режима экономии энергии».

19

ФУНКЦИЯ MOBILE LINK ДЛЯ СВЯЗИ ЧАСОВ СО СМАРТФОНОМ

Если установлено Bluetooth-соединение между смартфоном и часами, время в часах автоматически корректируется в соответствии со временем, установленным на смартфоне.

Примечание

- Корректировка времени часов выполняется, если на смартфоне установлено приложение CASIO WATCH+.
- В этом разделе операции, выполняемые с помощью часов или смартфона, обозначены соответствующими иконками или .

■ Подготовка

1. Установите необходимое программное обеспечение на вашем смартфоне.

Для совместной работы смартфона и часов установите на смартфоне приложение CASIO WATCH+, скачать которое можно по одной из указанных ниже ссылок:

20

- Для iOS (iPhone):
<https://itunes.apple.com/us/app/id760165998?ls=1&mt=8>
- Для Android (GALAXY и т.п.)
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.casio.watchplus>

2. Настройте параметры Bluetooth.

Включите функцию Bluetooth на смартфоне.

Для iPhone:

- 1) На начальном экране нажмите "Settings" (Настройки) → "Bluetooth".
- 2) Включите Bluetooth.
- 3) Нажмите "Settings" (Настройки) для возврата к экрану "Settings" (Настройки).
- 4) Выполните действия в следующей последовательности: "Privacy" (Конфиденциальность) → "Bluetooth Sharing" (Обмен по Bluetooth).
- 5) Запустите приложение CASIO WATCH+.

21

Для Android:

Включите Bluetooth.

- Если необходимо выбрать между Bluetooth и Bluetooth Smart, выберите Bluetooth Smart.

Примечание

• Более подробную информацию о включении Bluetooth на смартфоне, см. в руководстве пользователя вашего смартфона.

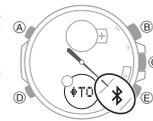
3. Выполните сопряжение между смартфоном и часами.

Прежде чем начать совместную работу смартфона и часов, необходимо между ними выполнить сопряжение. Как правило, один раз выполнив сопряжение, в дальнейшем, соединение между смартфоном и часами будет устанавливаться автоматически.

- 1) Поместите смартфон недалеко от часов (на расстоянии не более 1 м).
- 2) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
- 3) Выберите ESB-500 и нажмите "Next" (Далее).
- 4) Выполните действия, указанные в приложении.

22

- Если во время выполнения сопряжения на экране смартфона отобразится быстрое сообщение, выполните действия, указанные в нем.
- После того, как сопряжение будет установлено, секундная стрелка часов укажет на иконку .
- 5) Нажмите "Start" (Старт).



Примечание

• Если выполнить сопряжение по какой-либо причине не удается, повторите указанные выше действия, начиная с п. 2).

■ Автоматическая корректировка времени

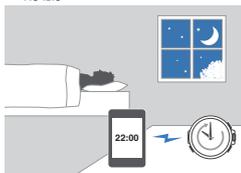
Если в часах включена функция автоматической корректировки времени, ежедневно текущее время в часах будет корректироваться в соответствии с установленным на смартфоне временем.

23

• **Как выполняется автоматическая корректировка времени**

Поместите смартфон и часы на небольшом расстоянии (не более 1 м) друг от друга в то время, на которое запланирована автоматическая корректировка времени, например, как показано на рисунках ниже.

• Ночью



• Во время рабочего дня



24

Внимание!

- Если Bluetooth-соединение не установлено во время запланированной корректировки времени, оно установится автоматически, а после завершения корректировки времени отключится.

Примечание

- Если на смартфоне в приложении CASIO WATCH+ установлен город текущего местонахождения, на часах он автоматически установится как город текущего местонахождения.
- Во время корректировки текущего времени мировое время также автоматически корректируется.

• **Планирование автоматической корректировки времени**

В приложении CASIO WATCH+ на смартфоне можно установить время автоматической корректировки времени часов.

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку. Это действие приведет к тому, что на экране смартфона отобразится сообщение "Searching for watch..." (Поиск часов...).

25

- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор X.
- 3) Выполните действия в следующей последовательности: → "Watch settings" (Настройки часов).
- 4) Нажмите "Time adjustment" (Регулировка времени). Запланируйте автоматическую корректировку времени часов, выполнив указанные на экране смартфона действия.



Примечание

- Корректировка времени часов начинается через 30 секунд после того времени, которое вы запланировали. Пример: вы запланировали автоматическую корректировку времени в 22:00. В часах время будет автоматически скорректировано через 30 секунд после 22:00.

26

• **Выполнение корректировки времени**

Время часов корректируется автоматически после установки Bluetooth-соединения между часами и смартфоном. Если необходимо скорректировать текущее время, не дожидаясь автоматической корректировки, выполните указанные ниже действия.

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку. Это действие приведет к тому, что на экране смартфона отобразится сообщение "Searching for watch..." (Поиск часов...).
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор X. Эти действия приведут к тому, что начнется корректировка времени часов в соответствии со временем, установленным на смартфоне.



Примечание

- После того, как часы соединяются со смартфоном с помощью Mobile Link, город текущего местонахождения в часах будет автоматически

27

заменен на город текущего местонахождения, установленный в смартфоне. В этом случае слева от названия города будет отображаться индикатор ♦.

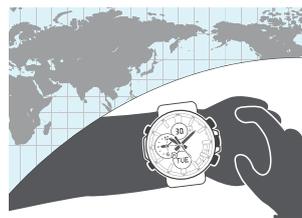
■ **Настройка города мирового времени**

Особенности

Для установленного в приложении CASIO WATCH+ города мирового времени, на часах с помощью маленьких часовой и минутной стрелок отображается текущее время. В часах можно установить автоматический переход на летнее время для этого города мирового времени.

Примечание

- В приложении CASIO WATCH+ можно установить один из 300 городов мирового времени.



28

• **Выбор города мирового времени**

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
 - 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор X.
 - 3) Нажмите "World time" (Мировое время).
 - 4) Выберите город мирового времени, введя его название или коснувшись на карте на его местоположение.
 - 5) Выполните действия, указанные на экране смартфона, для отображения мирового времени на циферблате часов.
- В режиме Текущего времени мировое время отображается с помощью маленьких часовой и минутной стрелок.



29

Примечание

- После того, как часы соединяются со смартфоном с помощью Mobile Link, город текущего местонахождения в часах будет автоматически заменен на город текущего местонахождения, установленный в смартфоне. В этом случае слева от названия города будет отображаться индикатор ♦.

• **Настройка перехода на летнее время для мирового времени**

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор X.
- 3) Нажмите "World time" (Мировое время).
- 4) Выберите город мирового времени, введя его название или коснувшись на карте на его местоположение.



30

Если для выбранного города мирового времени действует летнее время, на экране отобразится информация о периоде действия летнего времени.

- 5) Настройте переход на летнее время:
 - Auto: переход на летнее время будет осуществляться автоматически
 - OFF: всегда отображается стандартное время
 - ON: всегда отображается летнее время
- 6) Выполните действия, указанные на экране смартфона.

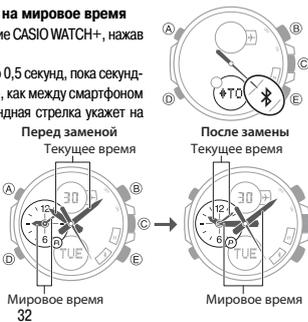
Примечание

- Если установлен параметр Auto, переход на стандартное/летнее время будет осуществляться автоматически, нет необходимости включать/выключать стандартное/летнее время. Если в каком-либо регионе не осуществляется переход на летнее время, в настройках все-равно можно оставить параметр Auto.
- Если в часах вручную изменить настройку стандартное/летнее времени, в приложении CASIO WATCH+ также изменится эта настройка.
- В приложении CASIO WATCH+ отображается информация о периоде действия летнего времени.

31

• **Быстрая замена текущего времени на мировое время**

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- 3) Нажмите "World time" (Мировое время).
- 4) Нажмите "Home time ⇌ World time" (Текущее время ⇌ Мировое время).
- 5) Выполните действия, указанные на экране смартфона, для быстрой замены текущего времени на мировое время.



32

часовая и минутная стрелки отображают текущее мировое время.

Примечание

- Эта функция будет полезна в поездках при частой смене часовых поясов. Более подробную информацию см. в разделе «Перемещение в другой часовой пояс».

■ **Настройка таймера обратного отсчета**

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- 3) Выберите "Timer" (Таймер).
- 4) Установите время таймера, выполнив указанные на экране смартфона действия.



33

■ **Настройка будильника**

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- 3) Выберите "Alarm" (Будильник).
- 4) Установите время будильника, выполнив указанные на экране смартфона действия.



■ **Корректировка исходного положения стрелок часов**

Если стрелки часов после выполнения автоматической корректировки времени отображают неправильное время, выполните следующие действия по корректировке исходного положения стрелок часов.

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.

34

- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- 3) Выполните действия в следующей последовательности: ≡ → "Watch settings" (Настройки часов).
- 4) Выберите "Adjusting home positions" (Корректировка исходного положения).
- 5) Скорректируйте положение стрелок часов, выполнив указанные на экране смартфона действия.



■ **Поиск смартфона**

Если вы не можете найти свой смартфон, воспользуйтесь функцией поиска смартфона.

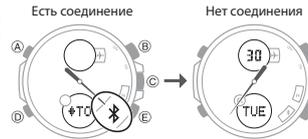
Внимание!

- Не пользуйтесь этой функцией в местах, где запрещены звонки мобильных телефонов.
- Звуковой сигнал поиска смартфона громкий. Не выполняйте поиска смартфона при ис-

35

пользовании наушников.

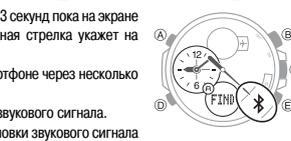
- 1) Если между смартфоном и часами есть соединение, нажмите кнопку C для его отключения.



Есть соединение

Нет соединения

- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 3 секунд пока на экране не отобразится индикатор FIND. Секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- Это действие приведет к тому, что на смартфоне через несколько секунд начнет звучать сигнал.
- 3) Нажмите любую кнопку для остановки звукового сигнала.
- Вы можете нажать любую кнопку для остановки звукового сигнала



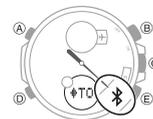
36

только в первые 30 секунд с начала его звучания.

■ **Планирование настройки часов**

В приложении CASIO WATCH+ вы можете выполнить настройку времени отключения Bluetooth-подключения, запланировать корректировку текущего времени часов и настроить другие параметры.

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку.
- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- 3) Выполните действия в следующей последовательности: ≡ → "Watch settings" (Настройки часов).
- 4) Выберите нужный параметр и настройте его, выполнив указанные на экране смартфона действия.



37

■ **Настройка перехода на летнее время для текущего времени**

- 1) С главного экрана запустите приложение CASIO WATCH+, нажав на его иконку. На экране отобразится сообщение "Searching for watch..." (Поиск часов...).

- 2) Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор ✱.
- 3) Выполните действия в следующей последовательности: ≡ → "Watch settings" (Настройки часов).
- 4) Нажмите "Summer time setting" (Настройка летнего времени).
- 5) Настройте переход на летнее время:
 - Auto: переход на летнее время будет осуществляться автоматически
 - OFF: всегда отображается стандартное время
 - ON: всегда отображается летнее время
- 6) Выполните действия, указанные на экране смартфона.

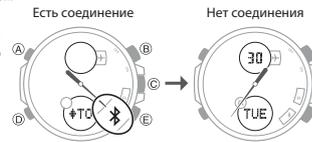


38

■ **Соединение**

• **Отмена соединения со смартфоном**

Нажмите кнопку C для отмены Bluetooth-соединения со смартфоном. При этом секундная стрелка вернется к отображению текущих секунд.



Есть соединение

Нет соединения

• **Соединение со смартфоном**

Выполните действия, указанные в этом разделе, для установки Bluetooth-соединения между смартфоном и часами.

Если сопряжение смартфона с часами не выполнено, выполните действия, указанные в разделе **3. Выполните сопряжение между смартфоном и часами.**

- 1) Поместите смартфон недалеко от часов (на расстоянии не более 1 м).

39

- 2)  Нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд, пока секундная стрелка не укажет на индикатор R. После того, как между смартфоном и часами установится соединение, секундная стрелка укажет на индикатор .



Внимание!

- Если соединение между смартфоном и часами не устанавливается, это может означать, что на смартфоне не запущено приложение CASIO WATCH+. Для его включения, на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. Затем на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.

Примечание

- Соединение будет разорвано, если в течение определенного промежутка времени не выполнять какие-либо действия с часами или смартфоном. Для того, чтобы установить время отключения соединения, в приложении CASIO WATCH+ на смартфоне выполните следующие действия: "Watch settings" (Настройки часов) → "Connection time" (Время подключения). Затем выберите одно из значений: 3, 5 или 10 минут.

40

• Перевод часов в Авиарежим

Выполните действия, указанные в этом разделе, для перевода часов в Авиарежим. Авиарежим необходим для ограничения излучения радиоволн Bluetooth. Часы нужно переводить в Авиарежим, когда вы находитесь в больнице, самолете и других местах, где необходимо ограничить излучение радиоволн.

Внимание!

- Если часы находятся в Авиарежиме, следующие функции часов будут отключены:

- корректировка времени;
- поиск смартфона;
- Bluetooth-подключение.

-  Нажмите и удерживайте кнопку D около 5 секунд пока часы не перейдут в Авиарежим. При этом секундная стрелка укажет на индикатор Авиарежима.

- Всякий раз, когда вы нажимаете и удерживаете кнопку D около 5 секунд, часы переходят в Авиарежим или выходят из него.

Индикатор Авиарежима



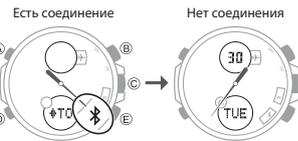
41

• Удаление информации о сопряжении

Выполните действия, указанные в этом разделе, для удаления информации о сопряжении между смартфоном и часами из приложения CASIO WATCH+ смартфона и из часов.

Удаление информации о сопряжении между смартфоном и часами из приложения CASIO WATCH+ смартфона

- 1)  Если между смартфоном и часами установлено соединение, нажмите кнопку C для его отключения.
- 2)  В приложении CASIO WATCH+ выберите "Connection settings" (Настройки подключения).
- 3)  Из списка "Previously registered watch" (Ранее зарегистрированные часы), выберите сопряжение, информацию о котором вы хотите удалить.
- 4)  Нажмите "Delete pairing registration" (Удалить регистрацию сопряжения).



42

- 5)  Нажмите "Yes" (Да).

Это действие приведет к тому, что информация о выбранном сопряжении будет удалена из приложения CASIO WATCH+.

Удаление информации о сопряжении между смартфоном и часами из смартфона

Для iPhone

- 1)  На начальном экране нажмите "Settings" (Настройки) → "Bluetooth".
- 2)  Нажмите , затем "CASIO ECB-500".
- 3)  Нажмите "Forget this Device" (Забудь это устройство).
Это действие приведет к тому, что информация о выбранном сопряжении будет удалена из памяти смартфона.

Для Android

- 1)  На начальном экране нажмите "Settings" (Настройки) → "Bluetooth".
- 2)  Нажмите , затем "CASIO ECB-500".
- 3)  Нажмите "Unpair" (Отключить).

43

Это действие приведет к тому, что информация о выбранном сопряжении будет удалена из памяти смартфона.

- 4)  Сдвиньте строку состояния вниз и откройте панель уведомлений.
- 5)  Нажмите на иконку  (Bluetooth) для отключения Bluetooth, затем нажмите на нее еще раз для включения Bluetooth.

Примечание

- Обратите внимание, что указанные выше действия могут отличаться от тех, которые фактически нужно выполнить для удаления информации о сопряжении смартфона с часами. Это зависит от модели смартфона. Более подробную информацию об удалении сопряжения, см. в руководстве пользователя вашего смартфона.

Удаление информации о сопряжении между смартфоном и часами в часах

- 1)  Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд.
- Это действие приведет к тому, что на цифровом экране сначала отобразится индикатор SET, затем индикатор названия города



44

текущего местонахождения.

- 2)  Нажмите и удерживайте кнопку C около 5 секунд.

Это действие приведет к тому, что на нижнем цифровом экране отобразится индикатор CRL и информация о сопряжении со смартфоном будет удалена из памяти часов.

- 3)  Нажмите кнопку A 2 раза для возврата в режим Текущего времени.

• Сопряжение часов с другим смартфоном

Выполните действия, указанные в этом разделе, для установки сопряжения между другим смартфоном и часами.

- 1) Удалите информацию о текущем сопряжении (см. раздел «Удаление информации о сопряжении»).
- 2) Установите сопряжение между новым смартфоном и часами (см. раздел «Соединение со смартфоном»).

45

• Сопряжение нескольких часов с одним смартфоном

Выполните действия, указанные в этом разделе, для сопряжения между смартфоном и новыми часами.

Сопряжение между новыми часами и смартфоном

- 1)  В приложении CASIO WATCH+ выберите "Connection settings" (Настройки подключения).
- 2)  Нажмите "Connect new watch" (Подключить новые часы).
- 3)  Выберите название часов, с которыми вы хотите установить сопряжение, и нажмите "Next" (Далее).

- Установите сопряжение между новыми часами и смартфоном, выполнив указанные на экране смартфона действия.

Соединение с часами, с которыми уже установлено сопряжение

- 1)  В приложении CASIO WATCH+ выберите "Connection settings" (Настройки подключения).
- 2)  Нажмите "Previously registered watch" (Ранее зарегистрированные часы) и в появившемся списке выберите часы, с которыми нужно установить Bluetooth-соединение.

46

- 3)  Нажмите "Connect to this ****" (Подключить к ****) и в появившемся списке выберите часы, с которыми нужно установить Bluetooth-соединение.

- Установите соединение между часами и смартфоном, выполнив указанные на экране смартфона действия.

Внимание!

- Нельзя установить одновременное соединение между смартфоном и несколькими часами. Смартфон может быть соединен только с одними часами. Для того, чтобы установить соединение смартфона с другими часами, необходимо отключить текущее соединение.

47

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В этом разделе приведена информация о настройке текущего времени вручную.

Все действия, указанные в этом разделе выполняются в режиме Текущего времени, переход к которому осуществляется с помощью кнопки D.

Выбор режима.



■ Настройка города текущего местонахождения

Выполните действия, указанные в этом разделе для настройки города текущего местонахождения и перехода на стандартное/летнее время.

Внимание!

Если город текущего местонахождения будет установлен неправильно, мировое время будет отображаться также неправильно.

48

Примечание

В качестве города текущего местонахождения можно выбрать один из 40 предустановленных городов. Если вы находитесь в местности, для которой не подходит ни один из предустановленных городов, установите город, находящийся в одной часовой зоне с текущим местонахождением. Более подробную информацию о предустановленных городах см. в разделе «Таблица городов».

1. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд.

Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране отобразится мигающий индикатор T1, на нижнем цифровом экране сначала отобразится индикатор SET, затем индикатор названия города текущего местонахождения.



2. С помощью кнопки B или E выберите нужный город текущего местонахождения.

Удерживайте кнопку B или E нажатой для ускоренного просмотра списка городов.

3. Нажмите кнопку D, чтобы настроить переход на стандартное/летнее время.

Чтобы пропустить настройку перехода на стандартное/летнее время и выйти из режима на-

49

стройки, нажмите кнопку A 2 раза.

4. С помощью кнопки E установите один из параметров перехода на стандартное/летнее время:

• AT

Переход на стандартное/летнее время выполняется автоматически.

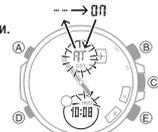
• --

Часы всегда отображают стандартное время.

• ON

Часы всегда отображают летнее время.

5. Нажмите кнопку A 2 раза для выхода из режима настройки.



Примечание

Если установлен параметр перехода на стандартное/летнее время AT, переход на стандартное/летнее время будет выполняться автоматически. Даже если город текущего местонахождения не поддерживает переход на летнее время, можно установить этот параметр.

Более подробную информацию о времени перехода на стандартное/летнее время см. в разделе «Таблица времени перехода на стандартное/летнее время».

50

На экране часов отображается индикатор DST, когда часы отображают летнее время.



Индикатор летнего времени

■ Настройка текущего времени и даты

1. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд.

Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране отобразится мигающий индикатор T1, на нижнем цифровом экране сначала отобразится индикатор SET, затем индикатор названия города текущего местонахождения.



51

2. Нажмите кнопку D 6 раз.

Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране начнут мигать цифры секунд.

3. Нажмите кнопку E для сброса значения секунд до 00.

Если значение секунд находилось в промежутке от 30 до 59, после сброса этого значения, значение минут увеличится на 1.

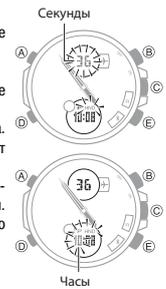
4. Нажмите кнопку D для перехода к настройке следующего параметра.

Это действие приведет к тому, что на цифровом экране начнет мигать индикатор выбранного параметра.

Каждое нажатие на кнопку D приведет к выбору параметра в следующей последовательности: часы, минуты, год, месяц, день, секунды.

С помощью кнопок B и E выполните настройку выбранного параметра.

5. Нажмите кнопку A 2 раза для выхода из режима настройки.



Секунды

Часы

52

■ Настройка 12/24-часового формата отображения времени

1. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд.

Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране отобразится мигающий индикатор T1, на нижнем цифровом экране сначала отобразится индикатор SET, затем индикатор названия города текущего местонахождения.



2. Нажмите кнопку D 4 раза.

Это действие приведет к тому, что на нижнем цифровом экране начнет мигать индикатор текущей настройки формата отображения времени – 12H или 24H.

3. Нажмите кнопку E для изменения формата отображения времени на 12H или 24H.

4. Нажмите кнопку A 2 раза для выхода из режима настройки.



53

Примечание

Если установлен 12-часовой формат отображения времени, на экране с 12:00 до 23:59 отображается индикатор времени после полудня P.



Индикатор времени после полудня

МИРОВОЕ ВРЕМЯ

В режиме Текущего времени маленькие часовая и минутная стрелки отображают текущее мировое время. Можно установить один из 40 предустановленных городов в качестве города мирового времени. Все действия, указанные в этом разделе выполняются в режиме Текущего времени, переход к которому осуществляется с помощью кнопки D.

Выбор режима.



Мировое время

54

1. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд.

Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране отобразится мигающий индикатор T1, на нижнем цифровом экране сначала отобразится индикатор SET, затем индикатор названия города текущего местонахождения.

2. Нажмите кнопку A.

Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране отобразится мигающий индикатор T2, на нижнем цифровом экране отобразится индикатор названия города мирового времени.

3. С помощью кнопки B или E выберите нужный город мирового времени.

Удерживайте кнопку B или E нажатой для ускоренного просмотра списка городов.



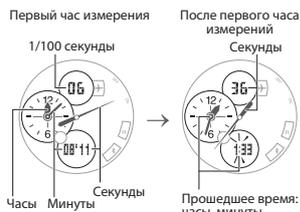
Город мирового времени

55

- Нажмите кнопку А для возврата в режим Текущего времени.
- Маленькие часовая и минутная стрелки укажут текущее время для установленного города мирового времени.

Примечание

- В качестве города мирового времени можно выбрать один из 40 предустановленных городов. Если вы находитесь в местности, для которой не подходит ни один из предустановленных городов, установите город, находящийся в одной часовой зоне с нужным городом мирового времени. Более подробную информацию о предустановленных городах см. в разделе «Таблица городов».



Настройка перехода на стандартное/летнее время для города мирового времени

- Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд.
- Это действие приведет к тому, что на верхнем цифровом экране отобразится мигающий индикатор

Измерение промежуточного времени

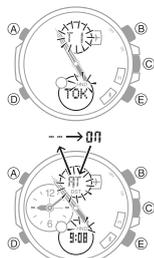
- Выполните указанные ниже действия для измерения промежуточного времени.



тор T1, на нижнем цифровом экране сначала отобразится индикатор SET, затем индикатор названия города текущего местонахождения.

- Нажмите кнопку А и затем кнопку D.
- С помощью кнопки Е установите один из параметров перехода на стандартное/летнее время:

- AT
Переход на стандартное/летнее время выполняется автоматически.
 - Часы всегда отображают стандартное время.
 - ON
Часы всегда отображают летнее время.
- Нажмите кнопку А для возврата в режим Текущего времени.



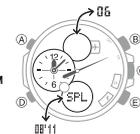
Примечание

- Если установлен параметр перехода на стандартное/летнее время AT, переход на стандартное/летнее время будет выполняться автоматически. Даже если город

- Нажмите кнопку А для сброса результатов измерения до 0.
- Нажмите кнопку D 3 раза для возврата в режим Текущего времени.

Примечание

- Во время отображения промежуточного времени, на нижнем цифровом экране отображается индикатор SPL.



РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Режим Таймера обратного отсчета предназначен для обратного отсчета времени. Когда обратный отсчет времени достигнет 0, раздастся звуковой сигнал.

Все действия, указанные в этом разделе выполняются в режиме Таймера обратного отсчета, переход к которому осуществляется с помощью кнопки D.

- Выбор режима.



мирового времени не поддерживает переход на летнее время, можно установить этот параметр.

- Более подробную информацию о времени перехода на стандартное/летнее время см. в разделе «Таблица времени перехода на стандартное/летнее время».

Быстрая замена текущего времени на мировое

Нажмите и удерживайте кнопку Е около 3 секунд.

- Это действие приведет к тому, что город текущего местонахождения заменится на город мирового времени и наоборот.

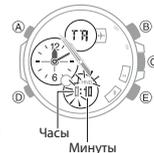


Настройка времени обратного отсчета

Нельзя изменить время обратного отсчета, когда выполняется обратный отсчет времени. Необходимо сначала остановить обратный отсчет времени и сбросить время до начального значения, затем установить новое время обратного отсчета.

- Остановка обратного отсчета времени и сброс времени до начального значения.

- Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока на нижнем цифровом экране не начнут мигать цифры часов.
- С помощью кнопки D выберите настройку значения часов или минут. С помощью кнопок В и Е выполните настройку выбранного параметра.



Примечание

- Время обратного отсчета можно установить в интервале от 1 минуты до 24 часов.
- Нажмите кнопку А для выхода из режима настройки.

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

С помощью секундомера можно измерить прошедшее и промежуточное время. Диапазон работы секундомера составляет 23 часа 59 минут, 59 секунд.

Все действия, указанные в этом разделе выполняются в режиме Секундомера, переход к которому осуществляется с помощью кнопки D.

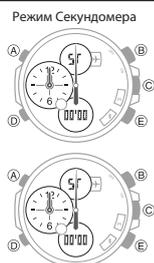
- Выбор режима.

Измерение прошедшего времени

- Выполните указанные ниже действия для измерения прошедшего времени.



- Нажмите кнопку А для сброса результатов измерения до 0.
- Нажмите кнопку D 3 раза для возврата в режим Текущего времени.



- Нажмите кнопку D 2 раза для возврата в режим Текущего времени.

Примечание

- Чтобы установить время обратного отсчета 24 часа, оставьте время 0:00.

Использование таймера обратного отсчета

- Для запуска обратного отсчета времени нажмите кнопку Е. Когда обратный отсчет времени достигнет 0, раздастся звуковой сигнал.
- Для приостановки обратного отсчета времени нажмите кнопку Е, еще раз нажмите кнопку Е для продолжения обратного отсчета времени.
- Для остановки звукового сигнала нажмите любую кнопку.
- Нажмите кнопку D 2 раза для возврата в режим Текущего времени.



Остановка обратного отсчета времени и сброс времени до начального значения

1. Во время выполнения обратного отсчета времени нажмите кнопку E, чтобы приостановить его.
2. Нажмите кнопку A для сброса времени таймера до начального значения.

РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

В режиме Будильника можно установить время звучания сигнала будильника.

Все действия, указанные в этом разделе выполняются в режиме Будильника, переход к которому осуществляется с помощью кнопки D.

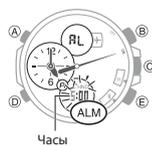
Выбор режима.



64

Настройка времени звучания сигнала будильника

1. С помощью кнопки E выберите экран будильника от AL1 до AL5, время звучания которого необходимо настроить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на нижнем цифровом экране сначала не отобразится индикатор SET и затем не начнет мигать цифры времени звучания сигнала будильника.
3. С помощью кнопки D выберите настройку значения часов или минут. С помощью кнопок B и E выполните настройку выбранного параметра.
4. Нажмите кнопку A для выхода из режима настройки.



65

5. Нажмите кнопку D возврата в режим Текущего времени.

Примечание

- Индикатор включенного будильника отображается на экране, если включен сигнал хотя бы 1 будильника.

Включение и выключение сигнала будильника

1. С помощью кнопки E выберите экран будильника от AL1 до AL5, сигнал которого необходимо включить или выключить.
2. Нажмите кнопку A.
 - Это действие приведет к тому, что сигнал выбранного будильника будет включен или выключен. Секундная стрелка укажет соответственно на индикатор ON или OFF.
3. Нажмите кнопку D возврата в режим Текущего времени.

Примечание

- Каждый раз, при выборе экрана будильника от AL1 до AL5, секунд-



66

ная стрелка будет указывать на индикатор состояния будильника ON (вкл.) или OFF (выкл.).

Остановка звучания будильника

Для остановки звукового сигнала будильника нажмите любую кнопку.

ПОДСВЕТКА

Подсветка экрана часов облегчает считывание их показаний в темноте. Для подсветки экрана в любом режиме нажмите кнопку B.

Примечание

- Подсветка экрана может мерцать, если установлено Bluetooth-соединение.
- Во время звучания звукового сигнала подсветка часов выключается.

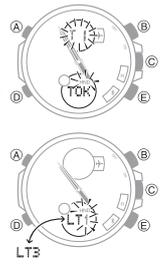


67

Настройка продолжительности подсветки

Продолжительность подсветки можно настроить на 1,5 или 3 секунды.

1. С помощью кнопки D перейдите в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на нижнем цифровом экране сначала не отобразится индикатор SET и затем не начнет мигать индикатор города текущего местонахождения.
3. Нажмите кнопку D 3 раза для перехода к экрану настройки продолжительности подсветки.
4. С помощью кнопки E установите нужную продолжительность подсветки – 1,5 секунды (на нижнем цифровом экране отобразится индикатор LT1) или 3 секунды (на нижнем цифровом экране отобразится индикатор LT3).
5. Нажмите кнопку A 2 раза для выхода из режима настройки.



68

КОРРЕКТИРОВКА ИСХОДНОГО ПОЛОЖЕНИЯ СТРЕЛОК

Сильное магнитное воздействие или удар могут привести к тому, что стрелки часов будут отображать время, не совпадающее с отображенным временем на цифровых экранах. Если это произошло, проверьте исходное положение стрелок часов и, в случае необходимости, выполните его корректировку.

1. С помощью кнопки D перейдите в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 5 секунд, пока на нижнем цифровом экране сначала не отобразится индикатор H.SET и затем не начнет мигать индикатор SUB. Это действие означает, что часы перешли в режим корректировки исходного положения маленькой минутной и часовой стрелок.



69

3. Если маленькая часовая и минутная стрелки не находятся на 12-часовой отметке (исходное положение), с помощью кнопок B и E переместите их в исходное положение.
4. Для ускоренного перемещения стрелок удерживайте кнопку B или E нажатой.
5. Если часовая и минутная стрелки не находятся на 12-часовой отметке (исходное положение), с помощью кнопок B и E переместите их в исходное положение.
6. Для ускоренного перемещения стрелок удерживайте кнопку B или E нажатой.
7. Если секундная стрелка не находится на 12-часовой отметке (исходное положение), с помощью кнопок B и E переместите ее в исходное положение.
8. Нажмите кнопку A для возврата в режим Текущего времени.



70

7. Если секундная стрелка не находится на 12-часовой отметке (исходное положение), с помощью кнопок B и E переместите ее в исходное положение.
8. Нажмите кнопку A для возврата в режим Текущего времени.



71

ДРУГИЕ НАСТРОЙКИ

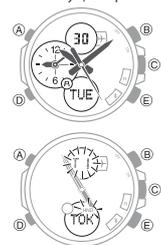
Указанные в этом разделе операции выполняются в режиме Текущего времени. С помощью кнопки D перейдите в режим Текущего времени.
 Ⓛ Выбор режима.

■ Включение/выключение звукового сигнала при нажатии кнопки

При нажатии на кнопки часов раздается звуковой сигнал. Выполните действия, указанные в этом разделе, чтобы включить или выключить этот сигнал.

1. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на нижнем цифровом экране сначала не отобразится индикатор SET и затем не начнет мигать индикатор города текущего местонахождения.
2. Нажмите кнопку D 2 раза для перехода к экрану включения/выключения звукового сигнала при нажатии кнопки. При этом

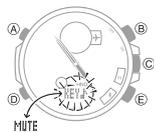
Режим Текущего времени



72

на нижнем цифровом экране отобразится индикатор текущей настройки звукового сигнала при нажатии кнопки – KEY[Ⓛ] (вкл.) или MUTE (выкл.).

3. С помощью кнопки E включите (на нижнем цифровом экране отобразится индикатор KEY[Ⓛ]) или выключите (на нижнем цифровом экране отобразится индикатор MUTE) звукового сигнала при нажатии кнопки.



4. Нажмите кнопку A 2 раза для выхода из режима настройки.

■ Настройка режима экономии энергии

1. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на нижнем цифровом экране сначала не отобразится индикатор SET и затем не начнет мигать индикатор города текущего местонахождения.
2. Нажмите кнопку D 5 раз для перехода к экрану настройки режима экономии энергии. При этом на нижнем цифровом экране отобразится индикатор POWER SAVING.



73

3. С помощью кнопки E включите (на верхнем цифровом экране отобразится индикатор ON) или выключите (на верхнем цифровом экране отобразится индикатор -) режим экономии энергии.
4. Нажмите кнопку A 2 раза для выхода из режима настройки.



Примечание

- Более подробную информацию о режиме экономии энергии см. в разделе «Режим экономии энергии».

ПЕРЕЕЗД В ДРУГУЮ ЧАСОВУЮ ЗОНУ

Выполните действия, указанные в этом разделе для быстрой настройки времени и даты при переезде в другую часовую зону.

74

Перед отъездом

Установите на часах мировое время, соответствующее той часовой зоне, куда вы прибываете.

- Ⓛ Настройка города мирового времени (для смартфона с помощью функции CASIO WATCH+)
- Ⓛ Мировое время (для часов)



Перед взлетом

Переведите часы в Авиарежим.

- Ⓛ Перевод часов в Авиарежим.



75

После посадки

1. Отключите на часах Авиарежим.

- Ⓛ Перевод часов в Авиарежим.

2. Выполните замену текущего времени на мировое время.

- Ⓛ Быстрая замена текущего времени на мировое время (для смартфона).
- Ⓛ Быстрая замена текущего времени на мировое (для часов).



76

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

■ Таблица городов

В часах предусмотрено 40 городов, которые можно устанавливать при настройке часов вручную. Более подробную информацию о городах, которые можно установить с помощью приложения CASIO WATCH+ смартфона, см. в приложении CASIO WATCH+ смартфона.

Город	Смещение от UTC	Город	Смещение от UTC
UTC	UTC	DUBAI (Дубаи)	+4
LONDON (Лондон)	0	KABUL (Кабул)	+4,5
PARIS (Париж)	+1	KARACHI (Карачи)	+5
ATHENS (Афины)	+2	DELHI (Дели)	+5,5
JEDDAH (Джидда)	+3	KATHMANDU (Катманду)	+5,75
TEHRAN (Тегеран)	+3,5	DHAKA (Дакка)	+6

77

Город	Смещение от UTC	Город	Смещение от UTC
YANGON (Янгон)	+6,5	NORFOLK ISLAND (Остров Норфолк)	+11,5
BANGKOK (Бангкок)	+7	WELLINGTON (Веллингтон)	+12
HONG KONG (Гонконг)	+8	CHATHAM ISLANDS (Острова Чатем)	+12,75
EUCLA (Экла)	+8,75	NUKU'ALOFA (Нукуалофа)	+13
TOKYO (Токио)	+9	KIRITIMATI (Киритимати, остров Рождества)	+14
ADELAIDE (Аделаида)	+9,5	BAKER ISLAND (Бейкер-Айленд)	-12
SYDNEY (Сидней)	+10	PAGO PAGO (Паго-Паго)	-11
LORD HOWE ISLAND (Остров Лорд-Хау)	+10,5	HONOLULU (Гонолулу)	-10
NOUMEA (Нумеа)	+11		

78

Город	Смещение от UTC	Город	Смещение от UTC
MARQUESAS ISLANDS (Маркизские острова)	-9,5	SANTIAGO (Сантьяго)	-4
ANCHORAGE (Анкоридж)	-9	ST. JOHN'S (Сент-Джонс)	-3,5
LOS ANGELES (Лос-Анджелес)	-8	RIO DE JANEIRO (Рио-Де-Жанейро)	-3
DENVER (Денвер)	-7	FERNANDO DE NORONHA (Фернандо-де-Норонья)	-2
CHICAGO (Чикаго)	-6	PRAIA (Прайя)	-1
NEW YORK (Нью-Йорк)	-5		
CARACAS (Каракас)	-4,5		

- Данные приведены на декабрь 2014 года.
- Указом президента Российской Федерации с июня 2011 года на всей территории России был отменен переход на летнее время. 21.07.2014 принят федеральный закон «О внесении изме-

79

нений в Федеральный закон „Об исчислении времени”», в соответствие с которым 26.10.2014 в Российской Федерации стало 11 часовых поясов и большинство из них были смещены на час назад. Учитывайте эту информацию при настройке часов.

■ Таблица времени перехода на стандартное/летнее время

В таблице приведена информация о времени перехода на стандартное/летнее время для городов, поддерживающих этот переход. Когда для перехода на стандартное/летнее время установлен параметр АТ (Авто) переход на стандартное/летнее время будет осуществляться в сроки, указанные в таблице.

- Информацию о времени перехода на стандартное/летнее время для приложения CASIO WATCH+ смартфона, см. в приложения CASIO WATCH+.

Примечание

Переход на стандартное/летнее время необходимо выполнять вручную в следующих случаях:

- если изменились правила перехода на стандартное/летнее время;
- если часы используются в местности, для которой нет предустановленного в часах города.

Город	Переход на летнее время	Переход на стандартное время
Лондон	1:00 последнее воскресенье марта	2:00 последнее воскресенье октября
Париж	2:00 последнее воскресенье марта	3:00 последнее воскресенье октября
Афины	3:00 последнее воскресенье марта	4:00 последнее воскресенье октября
Тегеран	0:00 21 или 22 марта	0:00 21 или 22 сентября
Аделаида	2:00 первое воскресенье сентября	3:00 первое воскресенье апреля
Сидней	2:00 первое воскресенье сентября	3:00 первое воскресенье апреля
Остров Лорд-Хау	2:00 первое воскресенье сентября	2:00 первое воскресенье апреля
Веллингтон	2:00 посл. воскресенье сентября	3:00 первое воскресенье апреля
Острова Чатем	2:45 посл. воскресенье сентября	3:45 первое воскресенье апреля
Анкоридж	2:00 второе воскресенье марта	2:00 первое воскресенье ноября
Лос-Анджелес	2:00 второе воскресенье марта	2:00 первое воскресенье ноября
Денвер	2:00 второе воскресенье марта	2:00 первое воскресенье ноября
Чикаго	2:00 второе воскресенье марта	2:00 первое воскресенье ноября

Город	Переход на летнее время	Переход на стандартное время
Нью-Йорк	2:00 второе воскресенье марта	2:00 первое воскресенье ноября
Сантьяго	0:00 первое воскресенье сентября	0:00 четвертое воскресенье апреля
Сент-Джонс	2:00 второе воскресенье марта	2:00 первое воскресенье ноября
Рио-Де-Жанейро	0:00 третье воскресенье октября	0:00 третье или четвертое воскресенье февраля

Правила перехода на стандартное/летнее время предустановлены на заводе и актуальны на декабрь 2014 года. Если в дальнейшем эти правила для какой-либо местности будут изменены, переход на стандартное/летнее время необходимо будет выполнять вручную или он будет выполнен автоматически после установления соединения между смартфоном и часами.

Более подробную информацию о правилах перехода на стандартное/летнее время см. на веб-сайте CASIO <http://support.casio.com/wat/bs/>

Поддерживаемые модели смартфонов

Информацию о поддерживаемых моделях смартфонов вы можете прочитать на веб-сайте CASIO <http://support.casio.com/en/support/information.php?cid=009&pid=549>

Меры предосторожности при использовании функции Mobile Link

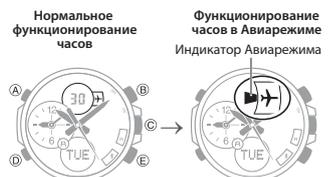
- **Правовая информация**
- Эти часы соответствуют требованиям или получили одобрение в соответствии с местными законами о радиосигналах разных стран и регионов. Использование часов в странах или регионах, в которых они не соответствуют требованиям или не получили одобрение в соответствии с местными законами о радиосигналах, может привести к ответственности в соответствии с местным законодательством. Более подробную информацию о странах и регионах, в которых разрешено использование часов, см. на веб-сайте <http://world.casio.com/ce/BLE/>
- Использование этих часов в самолете для каждой страны ограничивается местным авиационным законодательством. Обязательно следуйте инструкциям экипажа и персонала авиакомпании.

• Рекомендации по использованию функции Mobile Link

- Во время совместного использования смартфона и часов, держите эти устройства на близком расстоянии друг от друга (не более 2 метров). Окружающие предметы (стены, мебель и т.п.) могут препятствовать устойчивому Bluetooth-соединению. В этом случае, необходимо поместить оба устройства в непосредственной близости друг от друга.
- Часы могут быть подвержены электромагнитному излучению, находясь вблизи от работающих электроприборов (бытовой техники, аудио-/видеооборудования, оргтехники и т.п.), что может негативно сказаться на совместной работе смартфона и часов. Например, рядом с работающей микроволновой печью, нормальное соединение смартфона с часами не будет установлено. И, наоборот, часы могут стать причиной плохого приема ТВ-сигнала.
- Функция Bluetooth в этих часах работает в том же частотном диапазоне (2,4 ГГц), как и большинство устройств, использующих беспроводные локальные сети. Использование таких устройств в непосредственной близости от часов, может привести к радиопомехам, снизить скорость передачи информации или привести к сбою связи.

• Остановка передачи радиосигнала в часах

- Часы передают радиосигнал не только когда установлена связь со смартфоном (секундная стрелка указывает на иконку ) или Bluetooth находится в режиме ожидания (секундная стрелка указывает на иконку R), но и в случаях, когда связь со смартфоном не установлена. Это происходит из-за того, что часы выполняют поиск смартфона. Когда вы находитесь в больнице, самолете и других местах, где необходимо ограничить распространение радиоволн, нажмите кнопку C для отключения Bluetooth-соединения, затем нажмите и удерживайте кнопку A около 4 секунд для перевода часов в Авиарежим.



Перевод часов в Авиарежим.

АВТОРСКИЕ ПРАВА И ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫЕ ТОВАРНЫЕ ЗНАКИ

- Bluetooth® – зарегистрированный торговый знак компании Bluetooth SIG, Inc.
- iPhone и App Store – зарегистрированный торговый знак компании Apple Inc. в США и других странах.
- iOS – торговая марка или зарегистрированный торговый знак компании Cisco Systems, Inc.
- GALAXY, GALAXY Note и GALAXY S – зарегистрированный торговый знак компании Samsung Electronics Co., Ltd.
- Android и Google Play – зарегистрированный торговый знак компании Google Inc.
- Прочие названия компаний и продуктов, используемые в данном руководстве, являются торговыми марками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих компаний.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Невозможно установить сопряжение часов со смартфоном

- **Сопряжение между часами и смартфоном ранее не выполнялось**
- 1) Используется поддерживаемая модель смартфона?
Убедитесь в том, что часы поддерживают модель смартфона и его операционную систему. Информацию о поддерживаемых моделях смартфонов вы можете прочитать на веб-сайте CASIO <http://support.casio.com/en/support/information.php?cid=009&pid=549>
- 2) Приложение CASIO WATCH+ установлено на смартфоне?
Для того, чтобы выполнить соединение с часами, необходимо на смартфоне установить приложение CASIO WATCH+.
- 3) Bluetooth на смартфоне настроен правильно?
1. Установите необходимое программное обеспечение на вашем смартфоне.
2. Проверьте настройки Bluetooth на смартфоне. Более подробно о настройках Bluetooth на вашем смартфоне, см. в руководстве пользователя смартфона.

Для iPhone

- "Settings" (Настройки) → "Bluetooth" → On (Вкл.)
- "Settings" (Настройки) → "Privacy" (Конфиденциальность) → "Bluetooth Sharing" (Обмен по Bluetooth) → "CASIO WATCH+" → On (Вкл.)

Для Android

- Включите Bluetooth

4) Другие причины

В некоторых моделях смартфонов для использования приложения CASIO WATCH+ необходимо отключить параметр BT Smart. Более подробно об отключении параметра BT Smart на вашем смартфоне, см. в руководстве пользователя смартфона.

- На начальном экране нажмите: "Menu" (Меню) → "Settings" (Настройки) → "Bluetooth" → "Menu" (Меню) → "BT Smart settings" (Настройки BT Smart) → "Disable" (Выключить).

- **Невозможно установить сопряжение между часами и недавно купленным смартфоном**

Для установки соединения с недавно купленным смартфоном, необходимо сначала выполнить

88

сопряжение между ним и часами. Для этого необходимо сначала удалить в часах информацию о старом сопряжении и выполнить сопряжение с новым смартфоном.

🔊 Сопряжение часов с другим смартфоном.

Невозможно установить повторное соединение часов со смартфоном

- **Повторное соединение между часами и смартфоном не устанавливается, после того, как оно было отключено**

1) Приложение CASIO WATCH+ запущено на смартфоне?

Проверьте – запущено ли приложение CASIO WATCH+ на смартфоне?

Для его включения на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. Затем на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.



2) Вы пробовали выключить смартфон и включить его снова?

Выключите смартфон, затем снова включите его. После этого, на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. Затем на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.

89

• Смартфон находится в Авиарежиме

Если смартфон находится в Авиарежиме, соединение часов с ним установить нельзя. Выключите на смартфоне Авиарежим и на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. Затем на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.

• Часы находятся в Авиарежиме

Выведите часы из Авиарежима. Затем на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.



• После того, как на смартфоне был выключен и включен Bluetooth, установить соединение с часами не удается

Еще раз включите и выключите Bluetooth на смартфоне, затем на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. После этого, на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.

• После того, как был выключен смартфон, установить соединение с часами не удается

90

Включите смартфон, затем на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. После этого, на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.

Соединение часов со смартфоном

- **Соединение между часами и смартфоном не устанавливается**

1) Вы пробовали выключить смартфон и включить его снова?

Выключите смартфон, затем снова включите его. После этого, на главном экране смартфона нажмите на иконку CASIO WATCH+. Затем на часах нажмите и удерживайте кнопку C около 0,5 секунд для установки соединения.



2) Часы сопряжены со смартфоном?

Выполните указанные ниже действия для удаления информации о сопряжении смартфона с часами, затем снова установите сопряжение.

- удалите информацию о сопряжении из памяти часов;
- удалите информацию о сопряжении из приложения CASIO WATCH+;

91

– удалите информацию о сопряжении из памяти смартфона.

🔊 Удаление информации о сопряжении

Соединение часов с новым смартфоном

- **Соединение между часами и новым смартфоном не устанавливается**

Удалите информацию о сопряжении между часами и смартфоном из памяти часов, затем выполните сопряжение с новым смартфоном.

🔊 Сопряжение часов с другим смартфоном

Поиск смартфона

- **Функция поиска смартфона не работает**

1) Установлено соединение между часами и смартфоном?

Функция поиска смартфона не работает, если не установлено Bluetooth-соединение.

2) Приложение CASIO WATCH+ запущено на смартфоне?

Функция поиска смартфона не работает, если на смартфоне не запущено приложение CASIO WATCH+.

92

3) Другие причины.

Если смартфон не подает сигнал, это может означать, что он находится вдали от часов. Переместите часы в другое место и снова выполните поиск смартфона.

- **Смартфон не сразу подает сигнал после начала его поиска**

Смартфон подаст сигнал, после того, как установится соединение с часами.

- **Смартфон не подает сигнал, даже если он находится рядом с часами**

Так как соединение смартфона с часами осуществляется с помощью радиоволн, при определенных условиях помехи могут мешать его установке, даже если устройства находятся на расстоянии не более 2 метров друг от друга.

Автоматическая корректировка времени

- **Когда часы выполняют автоматическую корректировку времени?**

В приложении CASIO WATCH+ вы можете запланировать выполнение автоматической корректировки времени. Также она выполняется при установке соединения между смартфоном и часами.

93

- **Автоматическая корректировка времени не выполняется, когда наступает заданное время**

1) Автоматическая корректировка времени выполняется примерно через 30 секунд после заданного в приложении CASIO WATCH+ времени. Это связано с тем, что смартфону необходимо установить соединение с часами.

2) На часах выполняется обратный отсчет времени.

Во время работы таймера обратного отсчета времени автоматическая корректировка времени не выполняется.

- **Время на часах отображается неправильно**

1) Время на смартфоне может быть установлено неправильно. Выполните корректировку текущего времени на смартфоне.

Для iPhone

"Settings" (Настройки) → "Privacy" (Конфиденциальность) → Включите "Location Services" (Службы геолокации) → "System Services" (Системные службы) → Включите "Setting Time Zone" (Настройка часового пояса).

94

Для Android

Выполните настройку текущего времени, как указано в руководстве пользователя вашего смартфона.

2) Установите соединение между часами и смартфоном и еще раз выполните корректировку времени.

🔊 Автоматическая корректировка времени

Мировое время

- **Мировое время отображается неправильно**

Возможно, были изменены правила перехода на летнее или стандартное время местными властями.



Стрелки и индикаторы

- **Как узнать в каком режиме находятся часы**

Нажмите и удерживайте кнопку D около 2 секунд для возврата в режим Текущего времени.

95

Выбор режима

- **Кнопки не работают во время ускоренного перемещения стрелок вперед**
Во время ускоренного перемещения стрелок вперед все кнопки, кроме кнопки переключения между режимами, не работают. Остановите ускоренное перемещение стрелок, для выполнения нужных действий с помощью кнопок.
- **Кнопки не работают после перехода в другой режим**
При переходе из одного режима в другой кнопки не работают до тех пор, пока не закончится перемещение стрелок для отображения информации в новом режиме. Дождитесь окончания перемещения стрелок перед тем, как выполнять операции с кнопками.
- **Секундная стрелка перемещается с интервалом в 2 секунды**
Уровень заряда аккумуляторной батареи низкий. Поместите часы к источнику света для подзарядки аккумуляторной батареи.

Подзарядка часов

- **Все стрелки часов находятся на 12-часовой отметке, кнопки не работают**

96

Аккумуляторная батарея разряжена. Поместите часы к источнику света и держите их там до тех пор, пока аккумуляторная батарея не будет заряжена.

Подзарядка часов

- **Стрелки часов неожиданно начинают быстро перемещаться**
Это может быть вызвано одной из причин и не указывает на неисправность часов. Дождитесь возврата стрелок к отображению текущей информации.
 - Часы выходят из режима экономии энергии
- **Режим экономии энергии**
 - Выполняется автоматическая корректировка времени
- **Автоматическая корректировка времени**
 - **Все стрелки часов не перемещаются, кнопки не работают**
Часы находятся в режиме восстановления заряда аккумуляторной батареи, который выполняется около 15 минут. Восстановление заряда аккумуляторной батареи будет происходить быстрее, если поместить часы к источнику яркого света.

97

Аналоговое и цифровое время отличаются друг от друга

Сильное магнитное воздействие или удар могут привести к тому, что показания аналогового времени будут отличаться от цифрового. Выполните корректировку исходного положения стрелок часов в приложении смартфона CASIO WATCH+.

Корректировка положения стрелок часов

Аккумуляторная батарея

- **На цифровом экране мигает индикатор R**
Мигающий индикатор R означает, что уровень заряда аккумуляторной батареи временно снизился и выполняется восстановление ее заряда. После того, как заряд аккумуляторной батареи будет восстановлен, индикатор R погаснет.

Уровень заряда аккумуляторной батареи

Подзарядка часов

- **Часы не работают, даже после того, как они были помещены к источнику света**

98

Часы перестают работать после того, как аккумуляторная батарея полностью разрядится. Поместите часы к источнику света для ее зарядки.

Подзарядка часов

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре: ±15 секунд в месяц
Аналоговое время: часы, минуты (стрелка перемещается каждые 10 сек), секунды
Цифровое время: часы, минуты, секунды, время до/после полудня, день, день недели
Формат отображения времени: 12/24-часовой формат
Система календаря: полностью автоматический календарь, запрограммированный с 2000 до 2099 года
Прочее: настройка стандартного/летнего времени
Мировое время: 40 городов (40 часовых поясов) + UTC, быстрая замена текущего времени на мировое время
Прочее: настройка стандартного/летнего времени

99

Будильник: 5 ежедневных будильников; продолжительность звучания сигнала будильника 10 сек.

Секундомер:

Единица измерения: 1/100 секунды (в течение первого часа), 1 секунда (через 1 час)
Пределы измерения: 23:59' 59"
Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время

Таймер обратного отсчета

Единица измерения: 1 секунда
Диапазон настройки: 24 часа
Единица настройки: 1 минута
Время звучания сигнала: 10 секунд

Функция Mobile Link:

Автоматическая корректировка времени: планирование корректировки времени
Автоматический переход на стандартное/летнее время
Поиск смартфона
Корректировка исходного положения стрелок

100

Характеристики связи: Bluetooth® SMART

Дальность связи: макс. 2 метра (в зависимости от окружающей среды)

Подсветка: сверхяркий светодиод, настройка продолжительности подсветки (1,5 или 3 сек.)

Прочее: режим экономии энергии, предупреждение о низком уровне заряда аккумуляторной батареи, автовозврат в режим Текущего времени, аварережим, отключаемый сигнал при нажатии кнопок, смещение стрелок для удобного просмотра информации на цифровом экране

Питание: светочувствительная панель и аккумуляторная батарея

Примерное время работы аккумуляторной батареи: 8 месяцев (с полного заряда до 4 уровня) при следующих условиях:

Включение функции Mobile Link: 2 раза (3 минут) в день

Одно включение подсветки (1,5 сек) в день

10 секунд работы будильника в день

Отображение информации на экране: 18 часов в день (6 часов – режим «сна»)

Частое использование подсветки сокращает срок службы аккумуляторной батареи.

101

ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

Наименование:	часы наручные электронные / электронно-механические кварцевые (муж./жен.)
Торговая марка:	CASIO
Фирма изготовитель:	CASIO COMPUTER Co.,Ltd. (КАСИО Компьютер Ко. Лимитед)
Адрес изготовителя:	1-6-2, Hon-machi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan
Импортер:	ООО «Касио», 127015, Россия, Москва, ул. Бутырская, д. 77
Гарантийный срок:	1 год
Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:	указан в гарантийном талоне

103

