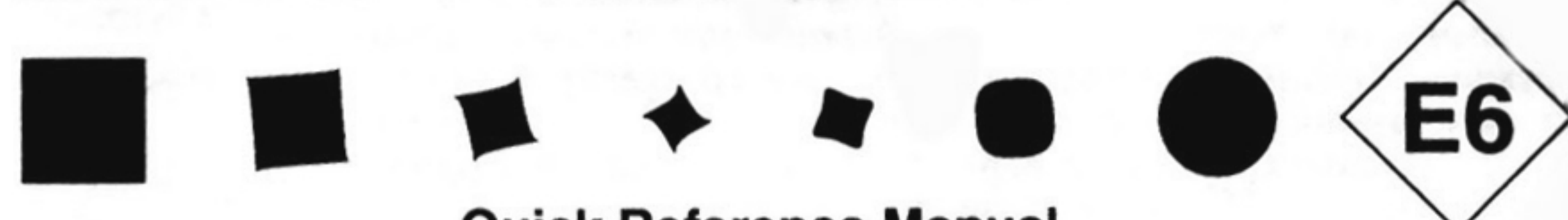


Module No. 3423



Quick Reference Manual
Kurzanleitung
Manuel de référence rapide
Manual de referencia rápida
Manuale di riferimento rapido
Краткий справочник

CASIO®

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2 Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku Tokyo 151-8543 Japan

Printed in China
Imprimé en Chine
Gedruckt in China

MA1311-A

© 2013 CASIO COMPUTER CO., LTD.



РУССКИЙ

Вы стали обладателем часов «CASIO». Поздравляем вас с отличным выбором. Чтобы гарантировать часам долговечную работу, на которую они рассчитаны, внимательно прочитайте и соблюдайте изложенные в настоящем руководстве инструкции. Особенно это касается информации в разделах «Меры предосторожности» и «Обслуживание пользователем». Обязательно храните всю пользовательскую документацию под рукой, чтобы пользоваться ею для справки в будущем.

Подробности о работе с часами см. в «Руководстве пользователя по функциям часов» на сайте «CASIO» <http://world.casio.com/support/wat/ble/>

«Bluetooth®» — зарегистрированный или незарегистрированный товарный знак фирмы «Bluetooth SIG, Inc.» (США)

Функция «Mobile Link»

Изделие оснащено функциями, позволяющими поддерживать связь с мобильными телефонами и другими устройствами, соответствующими стандарту «Bluetooth® 4.0» (в настоящем руководстве называемому «Блютус»), подавать уведомительный звуковой сигнал, вибросигнал, отображать уведомления с телефона о поступающих на него телефонных звонках и почте и т. п. (функция «Mobile Link»).

- В ряде стран и регионов изделие соответствует законодательству в области радио либо получило одобрение в рамках такого законодательства. Пользование изделием в регионе, где оно не соответствует действующему законодательству и не получило одобрение в рамках такого законодательства, может быть наказуемо по местным законам. Подробности см. по адресу: <http://world.casio.com/ce/BLE/>
- На пользование изделием на борту воздушного судна накладываются ограничения законами в области авиации соответствующих стран. В отношении пользования такими устройствами, как данное изделие, требуется выполнять указания экипажа
- Информацию о порядке работы с функцией «Mobile Link» и ответы на вопросы относительно нее см. на нижеуказанном сайте «CASIO» <http://world.casio.com/support/wat/ble/>

Особенности часов

Данные часы имеют особенности и функции, описанные ниже

◆ Связь с мобильным телефоном

Соединение и поддержание связи с мобильным телефоном, на котором включена функция «Блютус». Дополнительную информацию см. на странице с «Руководством пользователя по функциям „Mobile Link“» на сайте «CASIO»

◆ Часовые зоны

Функция позволяет мгновенно выяснять текущее время в каком-либо из 100 городов земного шара

◆ Будильник

Будильник позволяет выбирать характер сигнала (тональный или вибросигнал), подаваемого с наступлением выставленного времени

◆ Секундомер

Секундомер позволяет замерять прошедшее время в пределах 100 часов с точностью 1/100 секунды. В память часов записывается до 120 результатов на круге и промежуточных.

◆ Таймер

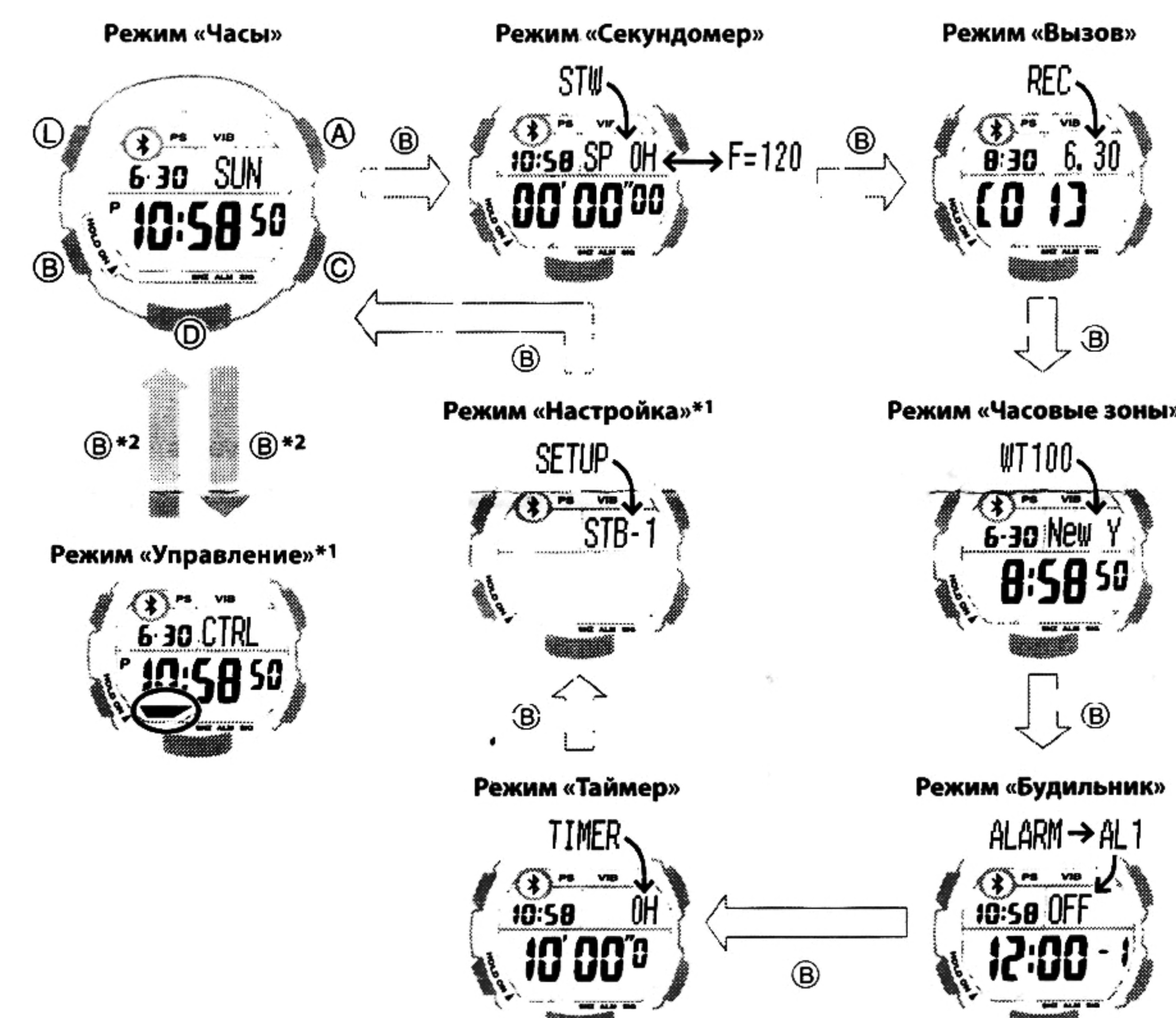
Таймер обеспечивает обратный отсчет времени начиная с выставленного и подачу тонального или вибросигнала, когда отсчет доходит до нуля

◆ Вызов данных

Функция позволяет просматривать записанные результаты на круге и промежуточные

Пользование режимами

Нажатие на кнопку (B) обеспечивает циклический перебор режимов, как показано на нижеприведенной иллюстрации



*1 Информация о режимах «Управление» и «Настройка» приведена на сайте «CASIO» по адресу <http://world.casio.com/support/wat/ble/>.

*2 Нажать на кнопку (B) и не отпускать ее примерно 3 секунды

Технические характеристики

Точность при нормальной температуре	±15 секунд в месяц
Основные функции	Час, минуты, секунды; время до полудня и после полудня (P); 12- и 24-часовой формат времени; месяц, число, день недели, полный автокалендарь (2000 — 2099 гг.); летнее время
Часовые зоны	Отображение текущего времени в 100 городах (35 часовых зон) и всемирного скоординированного времени; летнее время
Сигналы будильника и ежечасный сигнал	Сигналы будильника 5 сигналов (ежедневных или разовых) с одним сигналом с повтором Единицы выставления: час, минута Тональный сигнал и вибросигнал — 10 секунд Ежечасный сигнал Подается в форме звукового или вибросигнала каждый час в 00 минут.
Секундомер, вызов результатов на круге и промежуточных	Единица измерения — 1/100 секунды Максимальное время — 99:59:99" (100 часов) Время на круге и промежуточное (120 результатов)
Таймер обратного отсчета	Единица отсчета — 1/10 секунды Диапазон отсчета — 100 часов Единица выставления — 1 секунда Сигнал о завершении отсчета — 10-секундный тональный или вибросигнал
Функции «Mobile Link»	Подводка часов Автоматическая и ручная Уведомления Тональный (или) вибросигнал о входящих звонках, входящей почте, входящих SNS, календарное уведомление и т. п. Отображение информации (последней полученной) Искатель телефона Действие на часах вызывает подачу звукового сигнала с мобильного телефона. Технические характеристики передачи данных Bluetooth® v4.0 (совместим с технологией «Bluetooth®» с низким энергопотреблением) Скорость передачи данных — 1 Мбит/с Мощность передачи — 0 дБм (1 мВт) Дальность связи — макс. 2 метра (в зависимости от окружающей среды) Кодирование — AES, 128 бит
Другие функции	Предупреждение о разрядке батареи, автоматическое возвращение в режим «Часы», экономия питания, вибросигнал; функция «Поступившие»; яркость светодиодов; автоподсветка; выбираемая длительность подсветки; возможность отключения рабочего сигнала
Батарея	Литиевая 1 шт. (типа CR2032)
Примерный срок службы батареи	2 года Условия работы • Работа функции «Mobile Link» — 12 часов в сутки • Функция «Управление» — 2 часа в сутки • Уведомления о входящем звонке — 3 тональных сигнала и вибросигнала (длительностью 2 секунды) в сутки • Уведомления о входящей почте и другие — 10 тональных сигналов (длительностью 2 секунды) в сутки • Подсветка — 1 раз (1,5 секунды) в сутки • Будильник — 1 тональный сигнал (длительностью 10 секунд) в сутки Примерный срок службы батареи при более частой работе функций сокращается.
	Подробности о замене батареи см. в «Руководстве пользователя по функциям часов» на сайте «CASIO».
	Неотключение функции подсветки дисплея вызывает сокращение срока службы батареи вследствие частого срабатывания подсветки.

Меры предосторожности

Водоустойчивость

• К часам с надписью «WATER RESIST» или «WATER RESISTANT» на тыльной крышке относится нижеследующее.

Маркировка	На лицевой стороне или тыльной крышке часов	Водоустойчивость при ежедневном пользовании	Повышенная водоустойчивость при ежедневном пользовании		
			5 атмосфер	10 атмосфер	20 атмосфер
Пример ежедневного пользования	Мытье рук, дождь	да	да	да	да
	Связанная с водой работа/плавание	нет	да	да	да
	Виндсерфинг	нет	нет	да	да
	Нырание	нет	нет	да	да

- Не пользуйтесь часами при подводном плавании с дыхательным аппаратом и иных видах подводного плавания, для которых требуются воздушные баллоны
- Часы без надписи «WATER RESIST» и «WATER RESISTANT» на тыльной крышке не защищены от воздействия пота. Избегайте пользоваться такими часами в условиях, где они будут подвергаться сильному воздействию пота, влаги, а также прямому попаданию водных брызг
- Даже в случае водоустойчивости часов не нажимайте на них кнопки и не вращайте головку в воде и когда часы находятся во влажном состоянии.
- Даже в случае водоустойчивости часов избегайте принимать в них ванну, а также находиться в местах, где применяются моющие средства (мыло, шампунь и т. д.). В таких условиях водоустойчивость может снижаться
- После погружения в морскую воду смывайте с часов всю соль и грязь пресной водой
- Для поддержания водоустойчивости периодически сдавайте часы для замены уплотнений (примерно раз в два-три года)

- Порядок проверки часов на предмет надлежащей водоустойчивости после замены батареи знает обученный мастер. Для замены батареи требуются специальные инструменты. По поводу замены батареи обращайтесь только в магазин, в котором изделие было приобретено, или в уполномоченный сервисный центр «CASIO»
- Некоторые водоустойчивые часы снабжены модными кожаными ремешками. Избегайте в них плавать, заниматься мытьем и любыми другими действиями, при которых на кожаный ремешок попадает вода
- При резком снижении температуры внутренняя поверхность стекла часов может запотевать. Если запотевание проходит относительно быстро, то часы исправны. Если запотевание не проходит или в часы попала вода, срочно сдайте их в ремонт
- Длительное пользование часами с водой внутри может привести к повреждению электронных компонентов и механических частей, лицевой стороны часов и т. д.

Ремешок

- Чрезмерная затяжка ремешка может вызывать потение и не давать проходить под ремешком воздуху, что может стать причиной раздражения на коже. Не затягивайте ремешок слишком сильно. Между ремешком и запястьем должно быть столько места, чтобы можно было просунуть палец.
- В результате износа, разделения ремешка (коррозии браслета) он может порваться (поломаться). Это может стать причиной того, что часы упадут с запястья и потеряются. Обязательно заботьтесь о ремешке (браслете) и содержите его в чистоте. При обнаружении его повреждения, изменения его цвета, ослабления или иной проблемы срочно обратитесь в магазин, где вы приобрели часы, или в уполномоченный сервисный центр «CASIO» на предмет проверки ремешка (браслета), его починки или замены. Имейте в виду, что за его ремонт и замену взимается плата.

Температура

- Не оставляйте часы на приборной панели автомобиля, около нагревателя, в любом другом месте, где возможна очень высокая температура. Не оставляйте часы также и в местах, где возможна очень низкая температура. При очень высокой и очень низкой температуре часы могут отставать, спешить, останавливаться, де-монстрировать иные сбои в работе
- Длительное нахождение часов в месте с температурой выше +60°C может привести к проблемам с ЖКД. При температурах ниже 0°C и выше +40°C возможны затруднения со считыванием информации на ЖКД.

Удары

- Данные часы рассчитаны на удары, сопровождающие обычное ежедневное пользование ими и легкое движение: перебрасывание мяча, игру в теннис и т. д. При этом падение часов и иные сильные удары могут привести к нарушению работы часов. Имейте в виду, что противоударные часы («G-SHOCK», «Baby-G», «G-M») можно носить во время работы с цепной пилой и иной деятельностью, сопровождаемой сильной вибрацией, а также во время напряженных занятий спортом (мотокроссом и т. п.).

Магнитное поле

- Хотя обычно магнитное поле на работу часов не влияет, воздействия очень сильного магнитного поля (от медицинского оборудования и т. д.) нужно избежать, поскольку такое воздействие может вызвать нарушение работы часов и повреждение электронных компонентов.

Электростатический заряд

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

Химические продукты

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

Хранение

- Если вы планируете долго не пользоваться часами, тщательно удалите с них всю грязь, пот и влагу и положите в прохладное сухое место.

Части из полимерного материала

- Длительный контакт часов с другими предметами, а также хранение их с другими предметами во влажном состоянии может приводить к окрашиванию частей часов из полимерного материала в цвет покрытия этих предметов. Перед тем как положить часы на хранение, обязательно полностью их высушите и проверьте, не находятся ли они в контакте с другими предметами
- Длительное воздействие на часы прямого солнечного света (ультрафиолетового излучения), а также длительное удаление с них грязи может привести к изменению их цвета
- Трение окрашенных частей при определенных условиях (при частом воздействии внешней силы, длительном соприкосновении, ударе и т. д.) может привести к изменению цвета частей
- Если на ремешок нанесены цифры, сильное протирание места нанесения цифр может привести к изменению цвета
- Длительное удаление с часов грязи может привести к обесцвечиванию флуоресцентного покрытия. Как можно скорее смывайте грязь с часов водой и высушивайте их.
- Под воздействием пота и грязи, а также при длительном воздействии высоких температур возможно изменение цвета полупрозрачных частей из полимерного материала.
- По поводу замены частей из полимерного материала обращайтесь в уполномоченный сервисный центр «CASIO». Имейте в виду, что за замену этих частей взимается плата.

Ремешки из натуральной и искусственной кожи

- Длительный контакт часов в контакте с другими предметами, а также хранение их с другими предметами во влажном состоянии может приводить к окрашиванию ремешка из натуральной или искусственной кожи в цвет покрытия этих предметов. Перед тем как положить часы на хранение, обязательно полностью их высушите и проверьте, не находятся ли они в контакте с другими предметами.
- Длительное нахождение кожного ремешка под воздействием прямого солнечного света (ультрафиолетового излучения), а также длительное удаление с кожного ремешка грязи может привести к изменению его цвета.

Внимание!

- Трение, а также загрязнение ремешка из натуральной или искусственной кожи может приводить к его окрашиванию и к изменению его цвета.

Металлические части

- Неудаление с браслета грязи может приводить к образованию ржавчины независимо от того, что он изготовлен из нержавеющей стали или плакирован. Если часы попали под воздействие пота или воды, хорошо вытрите их мягкой впитывающей тканью и оставьте сушиться в хорошо проветриваемом помещении.
- Для чистки браслета потрите его мягкой зубной щеткой или подобным предметом, смоченным в слабом водном растворе умеренного нейтрального моющего средства. Старайтесь, чтобы раствор не попадал на корпус часов

Ремешок, устойчивый к возникновению бактерий и запаха

- Ремешок, устойчивый к возникновению бактерий и запаха, препятствует появлению запаха, который создается возникающими от пота бактериями, и гарантирует высокий комфорт и гигиеничность пользования им. Для обеспечения максимальной устойчивости к возникновению бактерий и запаха содержите ремешок в чистоте. Грязь, пот и влагу удаляйте с ремешка мягкой впитывающей тканью. Ремешок, устойчивый к возникновению бактерий и запаха, подавляет образование микроорганизмов и бактерий. При этом он не предотвращает возникновения сыпи аллергического характера и тому подобных реакций на коже

Датчики

- Если смотреть на дисплей под углом, цифры на нем могут быть плохо различимы

Имейте в виду, что «CASIO COMPUTER CO., LTD.» не несет никакой ответственности ни за какие убытки и ущерб, понесенные вами или любым третьим лицом в результате пользования данным изделием или нарушения его работы.

Обслуживание пользователем

Уход за часами

- Грязь, ржавчина на корпусе или браслете могут запачкать рукав одежды, вызвать раздражение на коже и даже повлиять на работу часов. Постоянно поддерживайте чистоту корпуса и ремешка. Часы, с которых не удалена морская вода, сильно подвержены образованию ржавчины.
- Иногда на поверхности ремешка из полимерного материала появляются грязные пятна. На состоянии кожи и одежды они не сказываются. Для удаления пятен протрите ремешок тканью.
- Кожаный ремешок содержит в чистоте, протирая его сухой тканью. В процессе обычного ежедневного пользования ремешки как из полимерного материала, так и из кожи со временем изнашиваются и растрескиваются.
- В случае сильного растрескивания или износа ремешка обязательно замените его на новый. По поводу замены ремешка обращайтесь в магазин, в котором изделие было приобретено, или в уполномоченный сервисный центр «CASIO». Имейте в виду, что за замену ремешка плата взимается и в течение гарантийного срока часов.
- Помните, что часы, как и одежда, находятся в контакте с кожей. Поэтому часы всегда должны содержаться в чистоте. Грязь, пот, воду, посторонние вещества удаляйте с корпуса и ремешка мягкой впитывающей тканью.

Последствия недостаточного ухода за часами

Ржавчина

- Несмотря на высокую коррозионную стойкость нержавеющей стали, из которой изготовлены часы, на часах, с которых не удалена грязь, может возникнуть ржавчина. Отсутствие контакта металла с кислородом из-за грязи вызывает разрушение оксидного слоя на поверхности металла, что приводит к образованию ржавчины.
- Даже если поверхность металла выглядит чистой, 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 ремешка из полимерного материала, а также его хранение в местах, подверженных воздействию высокой влажности, могут привести к его преждевременному износу, возникновению трещин и разрывам.

Раздражение на коже

- У лиц с чувствительной кожей, а также в плохом физическом состоянии при ношении часов может возникать раздражение на коже. Такие лица должны особенно следить за чистотой ремешка из кожи или из полимерного материала или поменять ремешок на браслет. При возникновении сыпи или иного раздражения на коже немедленно снимите часы и свяжитесь со специалистом по уходу за кожей.

Замена батареи

- Замену батареи предоставьте магазину, в котором изделие было приобретено, или уполномоченному сервисному центру «CASIO»
- Батарея подлежит замене на батарею только такого типа, который указан в настоящей инструкции. Использование батареи другого типа может вызвать нарушение работы часов.
- При замене батареи попросите также проверить часы на надлежащую водо-устойчивость. Имейте в виду, что за осмотр на предмет водоустойчивости взимается отдельная плата.

Первая батарея

- Батарея, вставленная в часы до момента покупки, использовалась на заводе для проверки их функционирования и рабочих характеристик.
- Разрядка такой батареи может наступить до истечения обычного номинального срока ее службы, указанного в руководстве по пользованию. Имейте в виду, что за замену этой батареи плата взимается и в течение гарантийного срока часов.

Слабое питание от батареи

- На слабое питание от батареи указывает сильное отставание часов, потускнение дисплея, отсутствие индикации на дисплее
- Работа часов при слабом питании от батареи может привести к возникновению неисправности. Замените батарею как можно скорее