

CASIO®

G-SHOCK

МЕЖДУНАРОДНАЯ ГАРАНТИЯ НА ЧАСЫ «G-SHOCK» ДЛЯ РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНА И УКРАИНЫ

- Карточка международной гарантии входит в комплект поставки Ваших часов G-SHOCK. Этот перевод не является международной гарантией на часы G-SHOCK.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ГАРАНТИЯ НА ЧАСЫ CASIO G-SHOCK, ПРИОБРЕТЕННЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНА И УКРАИНЫ, ДЕЙСТВУЕТ ТОЛЬКО ЗА ПРЕДЕЛАМИ ЭТИХ СТРАН. ОБСЛУЖИВАНИЕ ЧАСОВ CASIO G-SHOCK НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ, БЕЛАРУСИ, КАЗАХСТАНА И УКРАИНЫ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ НА ОСНОВАНИИ РЕГИОНАЛЬНОГО ГАРАНТИЙНОГО ТАЛОНА ИЗГОТОВИТЕЛЯ.

Информацию о других странах см. G-SHOCK INTERNATIONAL WARRANTY.

Международная гарантия на часы «CASIO G-SHOCK»

Фирма «CASIO Computer Co., Ltd.» («CASIO») гарантирует, что по карточке «Международная гарантия на часы „CASIO G-SHOCK“» часы «Casio G-SHOCK» будут бесплатно отремонтированы членом международной гарантийной сети «CASIO» (см. контактную информацию) на условиях, перечисленных ниже.

1. Для получения гарантийных услуг требуется предъявить заполненную продавцом карточку и чек на покупку.
2. Данная гарантия действует в течение 1 года с даты первого приобретения изделия в случае неисправности, возникшей при нормальном пользовании им в соответствии с руководством пользователя (инструкцией). По прошествии указанного срока с покупателя взимается плата за ремонт.
3. Гарантия не распространяется на:
 - нарушение работы вследствие ненадлежащего, грубого или небрежного обращения;
 - нарушение работы вследствие пожара или иного природного бедствия;

- нарушение работы вследствие ненадлежащего ремонта или настройки, выполненных не в авторизованном Casio сервисном центре;
 - повреждение или износ корпуса, браслета (ремешка) или батареи;
 - непредъявление документа, подтверждающего покупку, при сдаче в ремонт;
 - истечение срока действия гарантии.
4. В случае пересылки часов «CASIO G-SHOCK» члену международной гарантийной сети «CASIO» с целью их ремонта часы необходимо аккуратно упаковать, вложив данный талон, чек на покупку и описание неисправности.
 5. За утрату, повреждение, изменение данных, а также содержимого памяти часов ни «CASIO», ни члены международной гарантийной сети «CASIO» ни в каком случае ответственности не несут.
 6. Данная гарантия является единственным явным или подразумеваемым основанием для гарантийного ремонта часов «CASIO G-SHOCK» за пределами России и Украины.
 7. Данные гарантийные услуги оказываются только членами международной гарантийной сети «CASIO».

8. Данные гарантийные услуги оказываются только первоначальному покупателю.

Возникающие из данной гарантии права дополняют и не влияют на законные права покупателя.

Члены международной гарантийной сети «CASIO G-SHOCK»

Страна	Название	Телефон
ANDORRA	PYRENEES IMPORT-EXPORT	376-880600
ARGENTINA	BERWAIN S.R.L.	54-11-4382-8432
ARGENTINA	WATCH LAND S.A.	54-11-4373-1251
AUSTRALIA	SHRIRO AUSTRALIA PTY LIMITED	61-2-94155000
AUSTRIA	OSTERSETZER & CO. GMBH	43-1-546470
BELGIUM	CHRONO EURO DIFFUSION S.A.	32-2-3571111
BRAZIL	SECULUS DA AMAZONIA	55-11-3512-9200
BULGARIA	GIULIAN LTD.	359-2-9867843

Страна	Название	Телефон
BULGARIA	MEGA TIME EOOD	359-2-8369903
BULGARIA	TEMPUS LTD	359-2-9621192
CANADA	CASIO CANADA LTD.	1-800-661-2274
CHILE	ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES CALIFORNIA S.A.	56-2-9394000
CHINA	GUANGZHOU CASIO TECHNO CO., LTD.	86-20-8730-4687
CHINA	GUANGZHOU CASIO TECHNO CO., LTD. BEIJING BRANCH	86-10-6515-7818
CHINA	GUANGZHOU CASIO TECHNO CO., LTD. SHANGHAI BRANCH	86-21-6267-9566
COLOMBIA	DISTRIBUIDORA ULTRASONY	574-513-1105/ 574-369-6360
COSTA RICA	EQUITRON S.A.	506-222-1098
CROATIA	CASA WATCH TRADING LTD.	385-1-2981265

Страна	Название	Телефон
CYPRUS	PANAYIOTIS IOANNIDES LTD.	357-22-879333
CZECH REPUBLIC	FAST CR A.S.	420-323204120
DENMARK	HENNING STAEHR A/S	45-45-269170
EGYPT	CAIRO TRADING (KHALIFA & CO.)	20-2-3760-8723
ESTONIA	AS AIROT	372-6459270
FIJI	BRIJLAL & CO., LTD.	679-330-4133
FINLAND	OY PERKKO	358-9-47805443
FRANCE	NIKKEN TECHNO FRANCE	33-478-913231
GERMANY	CASIO EUROPE GMBH	49-40-528650
GIBRALTAR	KNEW MARKETING LTD.	350-20078382
GREECE	ELMISYSTEMS S.A.	30-210-2002200

Страна	Название	Телефон
GUATEMALA	F.P.K. ELECTRONICOS, S.A.	502-23862800
HONG KONG	JAVY'S INTERNATIONAL LTD.	852-3669-1000
HUNGARY	FAST HUNGARY KFT	36-23-330830
ICELAND	MARI TIME EHF.	354-5115500
INDIA	CASIO INDIA CO., PRIVATE LTD.	91-11-41054321
INDIA	ASHOKA TIMETRONICS	91-40-24755678
INDIA	CAPITAL ELECTRONICS	91-33-22280091
INDIA	HOROLAB	91-80-22426035
INDIA	MAGNA SERVICES	91-484-2306539
INDIA	NIRANJAN ELECTRONICS	91-44-24339286
INDIA	SHREE SAMARTH ELECTRONICS	91-22-24224938

Страна	Название	Телефон
INDONESIA	PT.KASINDO GRAHA KENCANA	62-21-385-8318
IRAN	DAYA ZAMAN SANJ	98-21- 88782010/18
ISRAEL	T&I MARKETING LTD.	972-3-5184646
ITALY	LIVOLSI GROUP SRL	39-2-3008191
JAPAN	CASIO TECHNO CO., LTD.	81-42-560-4161
JORDAN	AL-SAFA TRADING EST.	962-6-4647066/ 4615967
KOREA	G-COSMO CO., LTD.	82-2-3143-0718
KUWAIT	ABDUL AZIZ S.AL-BABTAIN & SONS CO. FOR ELECTRICAL	965-245-8738
LATVIA	SEKUNDE BT CO., LTD	371-67189539
LITHUANIA	UAB ROSTA	370-5-2300006

Страна	Название	Телефон
MACEDONIA	WATCH ID DOOEL	389-23126468
MALAYSIA	MARCO CORPORATION (M) SDN BERHAD	60-3-4043-3111
MALDIVES	REEFSIDE CO PVT LTD	960-333-1623
MALTA	V.J. SALOMONE ACCESSORIES LTD	356-21220174
MEXICO	IMPORTADORA Y EXPORTADORA STEELE, S.A.DE C.V.	52-55-5312-9130
NETHERLANDS	CAMTECH V.O.F.	31-172230270
NEW ZEALAND	MONACO CORPORATION LTD.	64-9-415-7444
NORWAY	CRONOGRAF A.S.	47-55392050
OMAN	AL SEEB TECHNICAL EST. (SARCO)	968-24709171/ 73/74
PAKISTAN	MONGA CORPORATION	92-21-5671458/ 5681458

Страна	Название	Телефон
PANAMA	KENEX TRADING S.A.	507-302-4890
PANAMA	MOTTA INTENACIONAL, S.A.	507-431-6000
PERU	IMPORTACIONES HIRAOKA S.A.	511-428-3213/ 511-311-8200
PHILIPPINES	BEAWMONT DISTRIBUTIONS INC	632-806-6521
POLAND	ZIBI S.A.	48-46-8620128
PORTUGAL	SIIL LDA.	351-21-4255110
QATAR	DOHA MARKETING SERVICES CO.	974-44246885
ROMANIA	S.C. B&B COLLECTION SRL	40-21-3274477
RUSSIA	CLOCKSERVICE	7-495-783-74-64
SAUDI ARABIA	MAHMOOD SALEH ABBAR COMPANY	966-2-651-4760

Страна	Название	Телефон
SERBIA	S&L DOO	381-11-2098900
SINGAPORE	CASIO SINGAPORE PTE LTD	65-6883-2003
SLOVAKIA	FAST PLUS SPOL S.R.O.	421-2-49105853
SLOVENIA	SLOWATCH D.O.O.	386-1-2003109
SOUTH AFRICA	JAMES RALPH TECHNO (PTY) LTD.	27-11-314-8888
SPAIN	SERVICIO INTEGRAL DE RELOJERIA MGV S.L.	34-93-4121504
SWEDEN	KETONIC AB	46-515-42100
SWITZERLAND	FORTIMA TRADING AG	41-32-6546565
SYRIA	NEW AL-MAWARED CO.	963-11-44677780
TAIWAN	CASIO TAIWAN CO. LTD.	886-2-2393-2511
THAILAND	CENTRAL TRADING CO., LTD.	662-2-2297000

Страна	Название	Телефон
TURKEY	ERSA ITHALAT VE TICARET A.S.	90-216-444-3772
U.K.	CASIO ELECTRONICS CO. LTD.	44-20-84527253
U.S.A.	CASIO AMERICA, INC.	1-800-706-2534
UAE	MIDASIA TRADING L.L.C.	971-4-224-2449
UKRAINE	SEKUNDA-SERVICE	380-44-590-09-47
URUGUAY	SIRA S.A.	598-2-711-1545
VENEZUELA	DISTRIBUIDORA ROWER C.A.	58-212-203-2111
VIETNAM	AN KHANH CO. LTD	84-8-39270317

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ПРОЧИТЕ ЭТУ ВАЖНУЮ ИНФОРМАЦИЮ

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.

- 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;
- 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 короткого 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 с аквалангом (за исключением таких глубин, при которых требуется гелиево-кислородная смесь).

Уход за вашими часами

- Никогда не пытайтесь 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».
- 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 пристегивайте 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 пользуйтесь 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.

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.

- 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.

ЗНАКОМСТВО С ЧАСАМИ

Поздравляем с выбором часов CASIO. Для того, чтобы получить максимум информации о часах, внимательно прочтите данное руководство.

Основные функции часов

- **Подзарядка аккумулятора от солнечных элементов**

Источником питания служит светочувствительная панель и аккумулятор, подзаряжаемый от солнечных элементов.

- **Калибровка времени по радиосигналу**

Часы, принимая радиосигнал калибровки времени, автоматически корректируют текущее время.

- **Мировое время**

На экране может быть отображено текущее время в одном из 48 городов и UTC (всемирное координированное время). В режиме Мирового времени можно настроить отображение

текущего времени в 5 разных городах.

- **Будильник**

Сигнал будильника звучит в установленное для него время.

- **Секундомер**

С помощью секундомера выполняется измерение прошедшего времени с точностью в 1 секунду (в первый час работы секундомера – с точностью в 1/100 секунды). Продолжительность работы секундомера составляет 24 часа.

- **Таймер обратного отсчета**

С помощью таймера обратного отсчета выполняется обратный отсчет времени. По окончании работы таймера в течение 10 секунд звучит сигнал.

Примечание

Иллюстрации данного руководства приведены для наглядности. Сами часы и элементы экрана могут незначительно отличаться от приведенных в руководстве изображений.

Кнопки и элементы экрана часов

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

Кнопка А

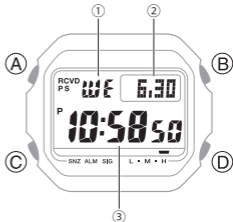
В любом режиме нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд для перевода часов в режим настройки.

Кнопка В

Нажмите кнопку В для включения подсветки экрана часов.

Кнопка С

С помощью кнопки С осуществляется перевод часов из одного режима в другой. Для возврата часов в режим Текущего времени из любого другого режима нажмите и удерживайте кнопку С около 1 секунды.

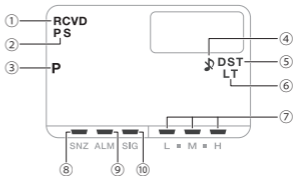


Кнопка D

С помощью кнопки D в режиме настройки параметров осуществляется настройка выбранного параметра.

Индикаторы

- 1 Индикатор RCVD отображается на экране после успешного приема радиосигнала калибровки времени
- 2 Индикатор RCVD отображается на экране, когда часы находятся в режиме экономии энергии
- 3 Индикатор P отображается на экране после полудня при 12-часовом формате отображения времени
- 4 Индикатор выключенного сигнала при нажатии кнопок



- 5 Индикатор летнего времени
- 6 Индикатор включенной функции автоподсветки
- 7 Индикаторы текущего уровня заряда аккумулятора
- 8 Индикатор включенного сигнала будильника с повтором сигнала
- 9 Индикатор включенного сигнала будильника
- 10 Индикатор включенного сигнала начала часа

Выбор режима

- Перевод часов из одного режима в другой осуществляется с помощью кнопки С.
- Для возврата часов в режим Текущего времени из любого другого режима нажмите и удерживайте кнопку С около 1 секунды.

Режим Текущего времени



Нажмите C

Режим Мирового времени

- 1 - → NEW YORK



Режим Будильника



Режим Таймера обратного отсчета



Режим Секундомера



Подзарядка аккумулятора часов

В этих часах источником питания служит светочувствительная панель и аккумулятор, подзаряжаемый от солнечных элементов. При хранении или ношении часов в условиях, когда источник света не доступен, приведет к снижению уровня заряда аккумулятора. Старайтесь как можно чаще помещать часы в зону доступа источника света для их подзарядки.

- 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.
- 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.



ДА



НЕТ



Внимание!





Если оставить часы для подзарядки аккумулятора на ярком свете, корпус может нагреться. Берите часы осторожнее, чтобы избежать ожога. В следующих ситуациях корпус часов также может сильно нагреться:

- на приборной панели автомобиля, припаркованного на солнце;
- при близком расположении к лампе накаливания;
- под прямыми лучами солнца.
- **Экран часов от воздействия высоких температур может потемнеть. Изображение на экране появится снова, после того, как он остынет.**

Уровень заряда аккумулятора

Один из индикаторов уровней заряда аккумулятора отображает текущий уровень заряда аккумулятора.



Уровень	Индикатор уровня заряда	Функции
1		Все функции работают.
2		Все функции работают.
3		Прием радиосигнала калибровки, подсветка и звуковые сигналы не работают
4		Все функции выключены
5		Экран темный. Настройки возвращаются к заводским

Внимание!

- При низком уровне заряда аккумулятора или при его разрядке, как можно быстрее поместите часы к источнику света для подзарядки аккумулятора.

Примечание

- Если одновременно мигают все индикаторы уровня заряда аккумулятора (H, M и L), это означает, что часы находятся в режиме восстановления заряда аккумулятора. Это может произойти при одновременном использовании нескольких энергоемких функций. До тех пор, пока заряд аккумулятора не будет восстановлен, все функции часов не работают.

Время ежедневной подзарядки аккумулятора

В таблице приведено время ежедневной подзарядки аккумулятора для обеспечения нормального функционирования часов.

Интенсивность (яркость) света	Время ежедневной подзарядки
Прямой солнечный свет (50 000 лк)	8 мин.
Солнечный свет через окно (10 000 лк)	30 мин.
Дневной свет через окно в пасмурный день (5 000 лк)	48 мин.
Флуоресцентное освещение (500 лк)	8 часов

Время подзарядки аккумулятора

В таблице приведено время, необходимое для подзарядки аккумулятора до нужного уровня:

Яркость света	Уровень 5	Уровень 4	Уровень 3	Уровень 2	Уровень 1
Прямой солнечный свет (50 000 лк)	3 часа			34 часа	10 часов
Солнечный свет через окно (10 000 лк)	10 часов			130 часов	35 часов
Дневной свет через окно в пасмурный день (5 000 лк)	16 часов			210 часов	57 часов
Флуоресцентное освещение (500 лк)	206 часов			---	---

- Указанное выше время приведено для справки. Фактическое время подзарядки аккумулятора зависит от освещения.

Режим экономии энергии

Когда режим экономии энергии включен, часы автоматически переходят в спящий режим с 22:00 до 6:00, когда они неподвижны в течение длительного времени. В таблице ниже показано, какие функции доступны во время нахождения часов на каждом уровне экономии энергии.

Время «простоя» часов	Экран	Функции
60–70 минут	Экран темный, мигает индикатор режима экономии энергии	Все функции включены, за исключением отображения информации на экране
6–7 дней	Экран темный, индикатор режима экономии энергии не мигает	Все функции выключены

- **Вывод часов из режима экономии энергии**

Для вывода часов из режима экономии энергии поместите часы в хорошо освещенное место, нажмите любую кнопку или поверните экран часов к себе для считывания информации.

Примечание

- Часы могут перейти в режим экономии энергии, если их экран скрыт рукавом одежды.
- Часы не переходят в режим экономии энергии, если они находятся в режиме Секундомера или Таймера обратного отсчета.
- Режим экономии энергии можно включить или выключить, см. раздел «Включение/выключение режима экономии энергии».

Подсветка

Подсветка экрана часов облегчает считывание показаний часов в темноте. В часах также есть функция автоматической подсветки. Когда эта функция включена, подсветка автоматически включается при повороте экрана часов к себе для считывания информации.

• Включение подсветки

В любом режиме нажмите кнопку В для включения подсветки экрана. Подсветка включится независимо от того, включена



функция автоподсветки или нет.

- Подсветка автоматически выключится, когда начинает звучать любой сигнал.

Внимание!

- Частое использование подсветки приводит к быстрой разрядке аккумулятора.

Примечание

- Подсветка не включается, если звучит любой сигнал (будильника, таймера обратного отсчета и т.п.) или во время приема радиосигнала калибровки.

- **Функция автоподсветки**

Когда включена функция автоподсветки, подсветка автоматически включается, если повернуть часы к себе на 40° и более, как показано на рисунке.



Внимание!

- Подсветка не включится, если экран часов наклонен под углом более 15° относительно горизонта. Убедитесь, что рука параллельна земле.
- Если носить часы на внутренней стороне запястья или под рукавом одежды, это может привести к частому включению подсветки и быстрой разрядке аккумулятора.
- Статическое электричество или магнитное поле могут помешать правильной работе функции автоматической подсветки. Если подсветка не включается, верните часы в исходное положение (параллельно земле), а потом еще раз поверните к себе. Если это не поможет, опустите руку вдоль тела, потом попробуйте еще раз.
- При повороте часов можно услышать слабый дребезжащий звук. Этот звук связан с работой функции автоматического включения подсветки при определении текущей позиции часов. Он не свидетельствует о неисправности часов.



Примечание

- Функция автоматического включения подсветки не работает, если звучит любой сигнал (бу-

дильника, таймера обратного отсчета и т.п.) или во время приема радиосигнала калибровки.

- **Включение/выключение функции автоподсветки**

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку В около 3 секунд для включения (на экране отобразится индикатор LT) или выключения (индикатор LT не отображается на экране) функции автоподсветки.

Примечание

- Функцию автоподсветки нельзя включить при низком уровне заряда аккумулятора, когда на экране отображается индикатор CHG.

- **Настройка продолжительности подсветки**

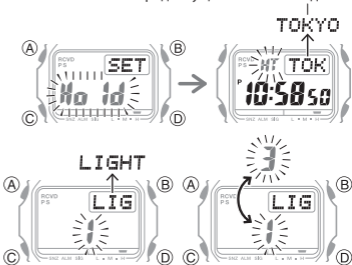
1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.



Функция автоподсветки включена

3. Нажмите кнопку C 12 раз.
На экране отобразится мигающий индикатор 1 или 3.
4. Нажмите кнопку D для изменения продолжительности подсветки:
 - индикатор 1 означает, что продолжительность подсветки составляет 1,5 секунды;
 - индикатор 3 означает, что продолжительность подсветки составляет 3 секунды;
5. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.

Город текущего местонахождения



КАЛИБРОВКА ВРЕМЕНИ ПО РАДИОСИГНАЛУ

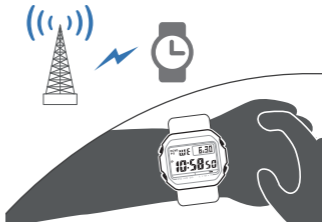
Часы принимают радиосигнал калибровки времени и обновляют время и дату в соответствии с полученным сигналом.

Обзор

Часы автоматически скорректируют время в соответствии с полученным сигналом калибровки.

Внимание!

- Для правильного приема радиосигнала калибровки времени и калибровки времени и даты в соответствии с принятым сигналом, необходимо правильно настроить город текущего местонахождения, см. раздел «Настройка города»



текущего местонахождения».

Примечание

- При использовании часов в часовом поясе, не поддерживающем прием радиосигнала калибровки времени, необходимо вручную выполнить настройку текущего времени, см. раздел «Режим Текущего времени».
- **Положение часов во время приема радиосигнала калибровки времени**

Для успешного приема радиосигнала калибровки времени необходимо поместить часы рядом с окном, как показано на рисунке.

- Поверните часы 12-часовой отметкой в сторону окна.
- Убедитесь в том, что рядом нет металлических предметов.
- Во время приема сигнала не выполняйте какие-либо операции с часами, а также не перемещайте их.

Примечание

- Прием сигнала может быть затруднен или невозможен, если

12-часовая отметка



часы находятся:

- внутри или в окружении больших зданий;
- внутри транспортных средств;
- рядом с горами;
- рядом с бытовой техникой, оргтехникой или мобильными телефонами;
- рядом с высоковольтными линиями электропередач;
- рядом со строительной площадкой, аэропортом и др. источниками электропомех.

Приблизительный диапазон приема радиосигнала

На рисунках далее изображен приблизительный диапазон приема радиосигнала калибровки времени.

Примечание

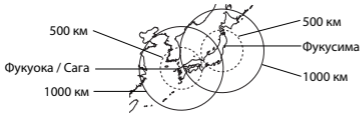
- Прием сигнала может быть невозможен на расстояниях, удаленных более чем указано ниже, а также в определенное время года или суток. Радиопомехи также могут вызвать проблемы с приемом сигнала.

- Даже если часы находятся в диапазоне действия передатчика, прием сигнала будет невозможен, если сигнал блокируется горами или другими геологическими образованиями.
- Прием сигнала зависит от погодных и атмосферных условий и сезонных изменений.

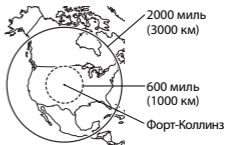
Сигналы из Англии и Германии



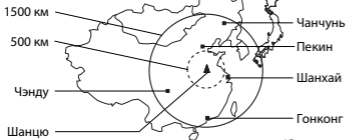
Сигналы из Японии



Сигнал из США



Сигнал из Китая



- **Автоматический прием радиосигнала калибровки времени**

В режиме автоматического приема сигнала часы получают сигнал до 6 раз в день (для Китая 5 раз в день) с 00:00 до 05:00. После первого успешного приема радиосигнала, остальные сигналы в течение суток приниматься не будут.

1. Положите часы на ночь рядом с окном или в другое место с наилучшими условиями для приема сигнала.
- Во время приема сигнала на экране мигает индикатор RCVD.
 - После успешного приема радиосигнала калибровки время и дата автоматически будут скорректированы в соответствии с принятыми данными. На экране отобразится индикатор RCVD.

Примечание

- Часы принимают радиосигнал калибровки и корректируют время от 3 до 8 минут. В некоторых случаях продолжительность приема сигнала может увеличиться до 16 минут.
- **Автоматический прием радиосигнала калибровки времени**
1. Переведите часы в режим Текущего времени.

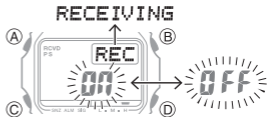
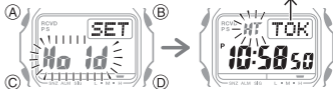
2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на экране не отобразится индикатор кода города текущего местонахождения.

3. Нажмите кнопку C 13 раз. На экране отобразится мигающий индикатор On или OFF.

4. Нажмите кнопку D для включения (на экране отобразится индикатор On) или выключения (на экране отобразится индикатор OFF) автоматического приема радиосигнала калибровки.

5. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.

Город текущего местонахождения



- Прием радиосигнала калибровки времени вручную

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
 2. Нажмите и удерживайте кнопку D около 2 секунд, пока на экране не начнет мигать индикатор RCVD. Это означает, что часы начали прием радиосигнала калибровки.
- После успешного приема радиосигнала, время и дата на часах будут скорректированы в соответствии с принятыми данными.
 - Во время приема радиосигнала калибровки на экране отображается индикатор мощности приема радиосигнала L1, L2 или L3.



Индикатор мощности приема радиосигнала

Примечание

- Часы принимают радиосигнал калибровки и корректируют время от 3 до 8 минут. В некоторых случаях продолжительность приема сигнала может увеличиться до 16 минут.
- Принимать радиосигнал калибровки лучше ночью.
- Радиосигнал калибровки времени не может быть принят, если установленный город текущего местонахождения не поддерживает прием радиосигнала.

Индикатор мощности приема радиосигнала калибровки времени

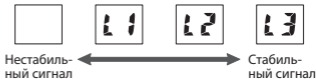
Индикатор мощности радиосигнала калибровки показывает уровень мощности сигнала. Для лучшего приема убедитесь в том, что часы находятся в месте с максимальным уровнем мощности сигнала. Индикатор мощности радиосигнала калибровки отображается на экране при автоматическом или ручном приеме радиосигнала калибровки.



Индикатор мощности приема радиосигнала

Примечание

- Даже в тех местах, где мощность сигнала достигает максимума, для стабилизации условий приема радиосигнала часам потребуется около 10 сек.
- Обратите внимание, что условия приема радиосигнала могут зависеть от погодных условий, времени суток, окружающей среды и т.п.



- **Проверка результата последнего приема радиосигнала калибровки времени**

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите кнопку D.

На экране отобразится время и дата последнего успешного приема радиосигнала калибровки.

- **Меры предосторожности при использовании радиосигнала калибровки времени**

- Если по какой-либо причине часы не могут принять радиосигнал калибровки времени, время отображается с точностью ± 15 секунд в месяц.
- Обратите внимание, что процесс декодирования радиосигнала составляет около 1 секунды. Это означает, что после успешного приема радиосигнала, часы могут отображать время, отличающееся от точного времени (не более чем на 1 секунду).
- Прием радиосигнала калибровки времени не выполняется в следующих случаях:
 - при низком уровне заряда аккумулятора;



- часы не находятся в режиме Текущего или Мирового времени;
 - часы находятся на 2 уровне режима экономии энергии;
 - во время работы таймера обратного отсчета времени;
 - установленный город текущего местонахождения не поддерживает прием радиосигнала;
 - часы находятся вне диапазона приема радиосигнала.
- После успешного приема радиосигнала калибровки времени часы автоматически корректируют время и/или дату. Переход на стандартное/летнее время не будет выполнен, если местными властями изменены правила перехода на стандартное/летнее время.
 - По состоянию на июль 2020 года в Китае не выполняется переход на летнее время. Если в будущем в Китае будет осуществляться переход на летнее время, некоторые функции этих часов будут работать некорректно.

РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

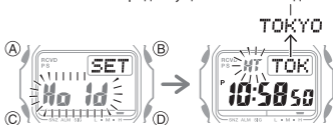
В режиме Текущего времени выполняется настройка города текущего местонахождения, а также настройка и текущего времени и даты, если по какой-либо причине часы не могут принять радиосигнал калибровки времени.

Настройка города текущего местонахождения

Перед тем, как выполнить настройку текущего времени и даты, необходимо установить правильный город текущего местонахождения и переход на летнее время.

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
3. С помощью кнопок D и B уста-

Город текущего местонахождения



новите нужный город текущего местонахождения.

- Удерживайте кнопку D или B нажатой для ускоренного просмотра списка городов.
 - Информацию о городах см. в разделе «Таблица городов».
4. Нажмите кнопку C.
 5. С помощью кнопки D выполните настройку перехода на летнее время:
 - AUTO: переход на стандартное/летнее время осуществляется автоматически;
 - OFF: всегда отображается стандартное время;
 - ON: всегда отображается летнее время.
 6. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.



Примечание

- Параметр автоматического перехода на стандартное/летнее время (AUTO) можно установить только для города, поддерживающего прием радиосигнала калибровки времени.
- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы

автоматически выйдут из режима настройки.

Настройка текущего времени и даты вручную

Выполните действия, указанные в этом разделе для настройки текущего времени и даты, если часы по какой-либо причине не могут принять радиосигнал калибровки времени.

Внимание!

- При использовании часов в местности, поддерживающей прием радиосигнала калибровки времени, рекомендуем для настройки текущего времени и даты принять радиосигнал калибровки.
 - Перед настройкой текущего времени и даты необходимо выполнить настройку города текущего местонахождения. См. раздел «Настройка города текущего местонахождения».
1. Переведите часы в режим Текущего времени.
 2. Нажмите и удерживайте кнопку A, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
 3. С помощью кнопки C выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в последовательности:

Город текущего местонахождения → Летнее время → Секунды → Часы → Минуты → Год → Месяц → День → 12/24-часовой формат отображения времени → Формат отображения даты → Язык отображения дня недели → Включение/выключение звукового сигнала при нажатии кнопок → Продолжительность подсветки → Включение/выключение автоматического приема радиосигнала → Включение/выключение режима сохранения энергии → Город текущего местонахождения

4. Выполните настройку выбранного параметра.

- Нажмите кнопку D для сброса значения секунд до 00. Если текущее значение секунд находится в диапазоне от 30 до 59, значение минут увеличится на 1.
- С помощью кнопок B и D выполните настройку нужного параметра. Для ускоренного изменения



значения выбранного параметра удерживайте кнопку В или D нажатой.

5. Для вывода часов из режима настройки нажмите кнопку А.

Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.

Переключение между 12-/24-часовым форматами отображения времени

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
3. Нажмите кнопку С 8 раз.



- На экране отобразится мигающий индикатор 12Н или 24Н.
4. Нажмите кнопку D для включения 12-часового (на экране отобразится индикатор 12Н) или 24-часового (на экране отобразится индикатор 24Н) формата отображения времени.
 5. Для вывода часов из режима настройки нажмите кнопку A.



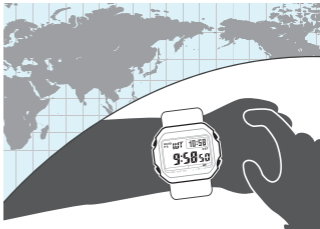
Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.



РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В режиме Мирового времени можно посмотреть текущее время в 48 городах (31 часовом поясе) и UTC.



Отображение текущего мирового времени

1. Переведите часы в режим Мирового времени.
На экране сначала отобразится номер города и его название, затем информация, показанная на рисунке.
2. С помощью кнопки D выберите нужный город (часовой пояс).

Настройка города мирового времени

В режиме Мирового времени можно установить до 5 городов. В случае необходимости, для каждого города можно установить стандартное/летнее время.

1. Переведите часы в режим Мирового времени.
2. С помощью кнопки D выберите номер города (часового пояса), для необходимо выполнить настройку.
3. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на экране не отобразится мигающий индикатор WT.

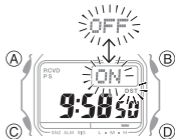
Номер города мирового времени



4. С помощью кнопок В и D выберите нужный город мирового времени.
 - Для ускоренного просмотра списка городов, удерживайте нажатой кнопку В или D.
5. Если необходимо изменить настройку стандартного/летнего времени, нажмите кнопку С.
6. Нажмите кнопку D для включения стандартного (на экране отобразится индикатор OFF) или летнего (на экране отобразится индикатор ON) времени.
7. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.

Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.
- Для города UTC нельзя изменить настройку стандартного/летнего времени.



- Изменение настройки стандартного/летнего времени влияет только на выбранный город (часовой пояс). Для других городов (часовых поясов) эта настройка не меняется.

Быстрая замена текущего времени на мировое

В режиме Мирового времени одновременно нажмите кнопки А и В для замены текущего времени на мировое.



РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

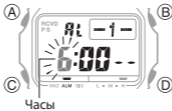
В режиме Будильника можно настроить время звучания 5 независимых ежедневных будильников (1 будильник с повтором сигнала). Также в режиме Будильника можно включить/выключить сигнал начала часа (SIG).

- Сигнал будильника с повтором сигнала повторяется 7 раз с 5-минутным интервалом.
- Сигнал будильника не звучит в следующих случаях:
 - при низком уровне заряда аккумулятора;
 - часы находятся на 2 уровне режима сохранения энергии.



Настройка времени звучания сигнала будильника

1. Переведите часы в режим Будильника.
2. С помощью кнопки D выберите экран настройки звучания сигнала нужного будильника.
 - Экраны будильников без повтора сигнала обозначены индикаторами 1, 2, 3 и 4, с повтором сигнала – индикатором SNZ.
3. Нажмите и удерживайте кнопку A, пока на экране не начнут мигать цифры часов.
 - Эта операция приводит к автоматическому включению сигнала выбранного будильника.
4. С помощью кнопок D и B выполните настройку значение часов.
 - Если установлен 12-часовой формат отображения времени,



при настройке времени звучания сигнала будильника учитывайте время до или после полудня (индикатор P указывает на время после полудня).

5. Нажмите кнопку С.

На экране начнут мигать цифры минут.

6. С помощью кнопок D и B выполните настройку значения минут.

7. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.



Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.

Функционирование будильника

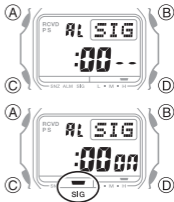
Сигнал звучит в установленное время в течение 10 секунд, независимо от того, в каком режиме находятся часы. Сигнал будильника с повтором повторяется 7 раз каждые 5 минут.

- Сигналы будильников и сигнал начала часа звучат в соответствии со временем, установленным в режим Текущего времени.

- Чтобы прервать звучание сигнала, нажмите любую кнопку.

Включение/выключение сигнала начала часа

1. Переведите часы в режим Будильника.
 2. С помощью кнопки D выберите экран настройки сигнала начала часа (SIG).
 2. Нажмите кнопку A для включения (on) или выключения (off) сигнала начала часа.
- Индикатор SIG включенного сигнала начала часа отображается на экране часов во всех режимах.



Включение/выключение сигнала будильника

1. Переведите часы в режим Будильника.
2. С помощью кнопки D выберите экран настройки звучания сигнала нужного будильника.
3. Нажмите кнопку A для включения (on) и выключения (off) выбранного сигнала.

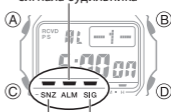
Примечание

- Индикатор сигнала будильника с повтором сигнала SNZ и сигнала начала часа SIG отображаются на экране, когда эти сигналы включены.
- Индикатор включенного сигнала будильника ALM отображается на экране, если включен сигнал хотя бы одного будильника.
- Если выключены сигналы всех будильников, индикатор ALM на экране не отображается.

Индикатор будильника



Индикатор включенного сигнала будильника



Индикатор включенного сигнала начала часа

Индикатор включенного будильника с повтором сигнала

РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

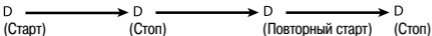
В режиме Секундомера можно измерить прошедшее время, промежуточное время, а также зафиксировать 2 разных финишных результата.

- Максимальное измерение прошедшего времени составляет 23 часа 59 минут 59 секунд (24 часа).



Измерение прошедшего времени

1. Переведите часы в режим Секундомера.
2. Для измерения прошедшего времени выполните следующие действия.



- Измерение прошедшего времени в течение первого часа выполняется с точностью в 1/100 секунды, через час – с точностью в 1 секунду.
3. Нажмите кнопку А для сброса результатов измерения до 0.



Измерение промежуточного времени

1. Переведите часы в режим Секундомера.
2. Для измерения промежуточного времени выполните следующие действия.

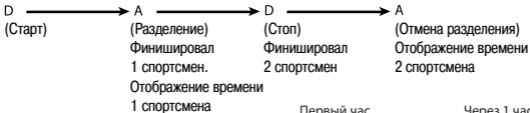
D \longrightarrow A \longrightarrow A \longrightarrow D
(Старт) (Разделение) (Отмена разделения) (Стоп)

- При каждом нажатии на кнопку A на экране отображается время, прошедшее с начала измерения.
 - Измерение прошедшего времени в течение первого часа выполняется с точностью в 1/100 секунды, через час – с точностью в 1 секунду.
3. Нажмите кнопку A для сброса результатов измерения до 0.



Измерение времени 2 финишных результатов

1. Переведите часы в режим Секундомера.
2. Для измерения времени 2 финишных результатов выполните следующие действия.



- Измерение прошедшего времени в течение первого часа выполняется с точностью в 1/100 секунды, через час – с точностью в 1 секунду.
3. Нажмите кнопку А для сброса результатов измерения до 0.



РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

В режиме Таймера обратного отсчета выполняется обратный отсчет установленного времени. Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, прозвучит сигнал.



Настройка времени работы таймера обратного отсчета

Максимальная продолжительность работы таймера обратного отсчета составляет 24 часа. Настройка времени выполняется с точностью в 1 секунду.

- Перед тем, как приступить к настройке времени работы таймера, убедитесь в том, что обратный отсчет времени не выполняется.



Если это не так, необходимо остановить работу таймера и сбросить время до начального значения. См. раздел «Работа таймера обратного отсчета».

1. Переведите часы в режим Таймера обратного отсчета.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока не начнут мигать цифры часов.
3. С помощью кнопок D и B установите нужное значение часов.
 - Для ускоренного выбора нужного значения, удерживайте нажатой кнопку D или B.
4. Нажмите кнопку C.
На экране начнут мигать цифры минут.
5. С помощью кнопок D и B установите нужное значение минут.



6. Нажмите кнопку С.
На экране начнут мигать цифры секунд.
7. С помощью кнопок D и В установите нужное значение секунд.
8. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.

Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.
- Чтобы установить время таймера обратного отсчета продолжительностью 24 часа, оставьте значение 0:00 00.

Работа таймера обратного отсчета

1. Переведите часы в режим Таймера обратного отсчета.
2. Для запуска обратного отсчета времени нажмите кнопку D.
 - Работа таймера не прекратится, даже если перевести часы из режима Таймера обратного отсчета в другой режим.

- Нажмите кнопку D во время работы таймера, чтобы приостановить обратный отсчет времени. Повторное нажатие кнопки D возобновит обратный отсчет.
 - Для отмены обратного отсчета сначала приостановите его (нажмите кнопку D), а затем нажмите кнопку A. Это действие приведет к сбросу времени до начального значения.
 - Когда обратный отсчет времени достигнет 0, прозвучит сигнал. Сигнал звучит в течение 10 секунд.
3. Нажмите любую кнопку для остановки звучания сигнала.



Часы, минуты, секунды

ДРУГИЕ НАСТРОЙКИ

В этом разделе приведена дополнительная информация о настройках часов.

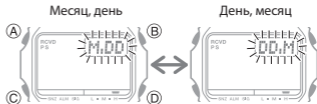
Настройка формата отображения даты

Дата может отображаться в одном из форматов – месяц/день или день/месяц.

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
3. Нажмите кнопку С 9 раз. На экране отобразится мигающий индикатор текущего формата отображения даты.
4. Нажмите кнопку D для изменения формата отображения даты:



- М – месяц/день;
 - DD – день/месяц.
5. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.



Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.

Настройка языка отображения дня недели

Для отображения дня недели в режиме Текущего времени можно установить один из 6 языков.

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
3. Нажмите кнопку С 10 раз.

На экране отобразится мигающий индикатор текущего установленного языка отображения дня недели.

4. С помощью кнопки D установите нужный язык отображения дня недели:
 - ENG: Английский
 - ESP: Испанский
 - FRA: Французский
 - DEU: Немецкий
 - ITA: Итальянский
 - RuC: Русский.
5. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.

Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.

Включение/выключение звукового сигнала при нажатии кнопок

При нажатии на кнопку раздается звуковой сигнал. Этот сигнал можно включить или выключить его.

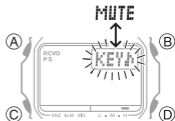
- Если выключить звуковой сигнала при нажатии кнопок, остальные сигналы – сигнал начала часа, сигналы будильников звучат в соответствии с их настройками.
1. Переведите часы в режим Текущего времени.
 2. Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
 3. Нажмите кнопку С 11 раз. На экране отобразится мигающий индикатор KEY🎵 или MUTE.
 4. Нажмите кнопку D для включения (на экране отобразится индикатор KEY🎵) или выключения (на экране отобразится индикатор MUTE) звукового сигнала при нажатии кнопок.



5. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.

Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.



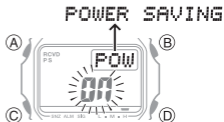
Включение/выключение режима экономии энергии

1. Переведите часы в режим Текущего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 2 секунд, пока на экране не отобразится индикатор города текущего местонахождения.
3. Нажмите кнопку C 14 раз.

Город текущего местонахождения



- На экране отобразится индикатор POWER SAVING.
- Нажмите кнопку D для включения (на экране отобразится индикатор On) или выключения (на экране отобразится индикатор OFF) режима экономии энергии.
 - Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.



Примечание

- Если в режиме настройки параметров не выполнять какие-либо действия 2–3 минуты, часы автоматически выйдут из режима настройки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность при нормальной температуре: ± 15 секунд в месяц (без калибровки времени по радиосигналу)

Текущее время: часы, минуты, секунды, до/после полудня, месяц, день, день недели

Формат времени: 12- и 24-часовой

Система календаря: полностью автоматический календарь, запрограммированный с 2000 до 2099 года*

* Год отображается только в режиме настройки

Функции приема сигнала:

Прием радиосигнала калибровки времени автоматически и вручную

Автоматический выбор передатчика радиосигнала калибровки времени (для JJY, MSF/DCF77)

Позывные передатчиков: JJY (40 кГц/60 кГц), BPC (68,5 кГц), WWVB (60 кГц), MSF (60 кГц), DCF77 (77,5 кГц)

Переход на стандартное/летнее время автоматически и вручную

Мировое время: 48 городов (31 часовой пояс)

Прочее: Летнее/стандартное время

Быстрая замена текущего времени на мировое

Будильник: 5 будильников (1 с повтором сигнала); сигнал начала часа

Продолжительность звучания сигнала: 10 секунд

Секундомер: Единица измерения: 1/100 секунды

Пределы измерения: 23:59' 59''

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, два финиша

Таймер обратного отсчета: Единица измерения: 1 секунда

Диапазон настройки обратного отсчета: 1 минута – 24 часа (с интервалом в 1 секунду)

Подсветка: полностью автоматическая светодиодная подсветка, автоподсветка, настройка продолжительности подсветки

Прочее: сохранение энергии, индикаторы уровня заряда аккумулятора, отключаемый сигнал нажатия кнопок, настройка формата отображения даты и языка дня недели

Питание: солнечная панель и аккумулятор

Примерное время работы аккумулятора без подзарядки: 10 месяцев (с полного заряда до 4 уровня) при следующих условиях:

- 6 часов в день часы находятся в режиме сохранения энергии;
- 1 включение подсветки (1,5 сек) в день;
- 10 секунд работы будильника в день;

– 4 минуты в день приема радиосигнала калибровки

Частое использование подсветки приводит к быстрой разрядке аккумулятора.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Город		Смещение от UTC
UTC		+00.0
LISBON*	Лиссабон	+00.0
LONDON*	Лондон	+00.0
MADRID*	Мадрид	+01.00
PARIS*	Париж	+01.00
ROME*	Рим	+01.00

Город		Смещение от UTC
BERLIN*	Берлин	+01.00
STOCKHOLM*	Стокгольм	+01.00
ATHENS*	Афины	+02.00
CAIRO	Каир	+02.00
JERUSALEM	Иерусалим	+02.00
MOSCOW	Москва	+03.00

Город		Смещение от UTC
JEDDAH	Джидда	+03.00
TEHRAN	Тегеран	+03.50
DUBAI	Дубаи	+04.00
KABUL	Кабул	+04.50
KARACHI	Карачи	+05.00
DELHI	Дели	+05.50
KATHMANDU	Катманду	+05.75
DHAKA	Дакка	+06.00
YANGON	Янгон	+06.50
BANGKOK	Бангкок	+07.00
SINGAPORE	Сингапур	+08.00
HONG KONG*	Гон Конг	+08.00
BEIJING*	Пекин	+08.00

Город		Смещение от UTC
TAIPEI*	Тайпей	+08.00
SEOUL*	Сеул	+09.00
TOKYO*	Токио	+09.00
ADELAIDE	Аделаида	+09.50
GUAM	Гуам	+10.00
SYDNEY	Сидней	+10.00
NOUMEA	Нумеа	+11.00
WELLINGTON	Веллингтон	+12.00
PAGO PAGO	Паго Паго	-11.0
HONOLULU	Гонолулу	-10.00
ANCHORAGE	Анкоридж	-09.00
VANCOUVER*	Ванкувер	-08.00
LOS ANGELES*	Лос Анджелес	-08.00

Город		Смещение от UTC
EDMONTON*	Эдмонтон	-07.00
DENVER*	Денвер	-07.00
MEXICO CITY*	Мехико	-06.00
CHICAGO*	Чикаго	-06.00
NEW YORK*	Нью-Йорк	-05.00
HALIFAX*	Галифакс	-04.00
ST. JOHN'S*	Сент-Джонс	-03.50

Город		Смещение от UTC
BUENOS AIRES	Буэнос-Айрес	-03.00
RIO DE JANEIRO	Рио-де-Жанейро	-03.00
F. DE NORONHA	Фернанду-ди-Норонья	-02.00
PRAIA	Прайя	-01.00

- * Города, поддерживающие прием радиосигнала калибровки времени.
- Данные приведены на июль 2020 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 изменений в Федеральный закон „Об исчислении времени“», в соответствии 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.


ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Прием радиосигнала калибровки времени

- **Часы не могут выполнить прием радиосигнала калибровки времени**

1) Аккумулятор заряжен?

Часы не могут выполнить прием радиосигнала калибровки времени при низком уровне заряда аккумулятора. Поместите часы в хорошо освещенное место для его подзарядки.

 Подзарядка аккумулятора часов (стр. 26).

2) Часы находятся в режиме Текущего или Мирового времени?

Часы не могут выполнить прием радиосигнала калибровки времени, если они не находятся в режиме Текущего или Мирового времени. Переведите часы в режим Текущего или Мирового времени.

🔍 Выбор режима (стр. 24).

3) Город текущего местонахождения установлен правильно?

Установите правильный город текущего местонахождения.

🔍 Настройка города текущего местонахождения (стр. 49).

4) После выполнения указанных выше действий все равно не удается выполнить прием радиосигнала калибровки времени.

Принять радиосигнал калибровки времени нельзя в следующих случаях:

– когда часы находятся на 2 уровне режима экономии энергии;

– когда выполняется обратный отсчет времени.



Если успешно принять радиосигнал калибровки времени не удастся по какой-либо причине, выполните настройку текущего времени и даты вручную.

• **Не всегда удается завершить прием радиосигнала калибровки времени**

1) Часы находятся в месте с хорошими условиями приема сигнала?

Поместите часы в место с хорошими условиями приема сигнала.


🔍 Положение часов во время приема радиосигнала калибровки времени (стр. 39).

- 2) Во время приема радиосигнала калибровки времени часы не перемещались?
Во время приема радиосигнала старайтесь не перемещать часы и не выполнять какие-либо операции с ними.
- 3) Во время приема радиосигнала калибровки времени звучал сигнал?
Прием радиосигнала калибровки времени прерывается, когда начинает звучать сигнал. Выключите звуковой сигнал будильника.
-  Включение/выключение сигнала будильника и сигнала начала часа (стр. 62).
- 4) Передатчик радиосигнала калибровки времени работает?
Передатчик радиосигнала калибровки времени может быть временно отключен. Попробуйте принять сигнал позже.
- **Радиосигнал калибровки времени принят успешно, но время и/или дата отображаются неправильно**
Вручную настройте текущую дату и время.
-  Настройка текущего времени и даты вручную (стр. 51).

Мировое время

- **Мировое время отображается неправильно**


Для установленного города мирового времени проверьте настройку стандартного/летнего времени и, в случае необходимости, измените ее.

 Настройка города мирового времени (стр. 56).

Будильник

- **Сигнал будильника не звучит в установленное время**


Сигнал будильника включен? Если сигнал будильника выключен, включите его.

 Включение/выключение сигнала будильника и сигнала начала часа (стр. 62).

Подзарядка аккумулятора часов

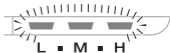
- **Часы не работают, даже если их поместили к источнику света**


Часы перестают работать, если аккумулятор полностью разрядится. Поместите часы к источнику света и держите их там до тех пор, пока аккумулятор не зарядится.

 Уровень заряда аккумулятора (стр. 27).

- **На экране одновременно мигают индикаторы H, M и L**


Если одновременно мигают все индикаторы уровня заряда аккумулятора (H, M и L), это означает, что часы находятся в режиме восстановления заряда аккумулятора. Это может произойти при одновременном использовании нескольких энергоемких функций. До тех пор, пока заряд аккумулятора не будет восстановлен (около 15 минут), все функции часов не работают.



 Уровень заряда аккумулятора (стр. 27).

- **На экране мигает индикатор CHG**

Мигающий индикатор CHG означает, что уровень заряда аккумулятора низкий. Необходимо поместить часы к источнику света для подзарядки аккумулятора.

 Уровень заряда аккумулятора (стр. 27).

Прочее

- **Нужная информация не найдена**

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт

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

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: 2 года

Адрес уполномоченной организации для принятия претензий: указан в гарантийном талоне

Декларация о Соответствии: ЕАЭС № RU Д-JP.МЮ62.В.00782/20

Орган зарегистрировавший Декларацию: ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Технический Регламент: ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»

Срок действия декларации: до 28.02.2025