

# 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
BULGARIA	MEGA TIME EOOD	359-2-8369903
BULGARIA	TEMPUS LTD	359-2-9621192

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
CYPRUS	PANAYIOTIS IOANNIDES LTD.	357-22-879333
CZECH REPUBLIC	FAST CR A.S.	420-323204120

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
GUATEMALA	F.P.K. ELECTRONICOS, S.A.	502-23862800
HONG KONG	JAVY'S INTERNATIONAL LTD.	852-3669-1000

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
INDONESIA	PT.KASINDO GRAHA KENCANA	62-21-385-8318

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
MACEDONIA	WATCH ID DOOEL	389-23126468



<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
PANAMA	KENEX TRADING S.A.	507-302-4890

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
SERBIA	S&L DOO	381-11-2098900

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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
TURKEY	ERSA ITHALAT VE TICARET A.S.	90-216-444-3772

<b>Страна</b>	<b>Название</b>	<b>Телефон</b>
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**

---

### **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.

- 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 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 с 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».

- 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 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.

Поздравляем с приобретением часов CASIO!

## ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

- В зависимости от модели часов, изображение на экране может быть в виде темных индикаторов на светлом фоне или светлых индикаторов на темном фоне. В этом руководстве все примеры экранов часов изображены в виде темных индикаторов на светлом фоне.
- Кнопки часов на иллюстрациях обозначены буквами (см. рис.). Эти же обозначения используются при описании функций часов.
- Будьте внимательны – иллюстрации данного руководства приведены в качестве примера и могут незначительно отличаться от внешнего вида часов.



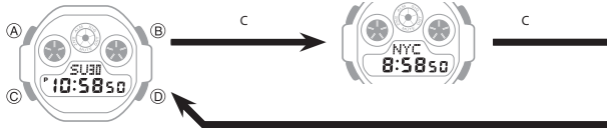
## ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

---

- Перевод часов из одного режима в другой осуществляется с помощью кнопки С.
- В любом режиме нажмите кнопку В для подсветки экрана часов.

Режим Текущего времени

Режим Мирового времени



Режим Секундомера



Режим Таймера  
обратного отсчета



Режим Будильника



C

## **Автовозврат**

- Если не выполнять какие-либо операции в течение 2-3 минут в режиме Будильника, часы автоматически перейдут в режим Текущего времени.
- Если в режиме настройки параметров (когда на экране мигает индикатор выбранного параметра) не выполнять какие-либо операции с часами в течение 2-3 минут, на экране отобразится информация, которая была на нем перед переводом часов в режим настройки.

## **Ускоренный просмотр настраиваемых параметров**

С помощью кнопок В и D в разных режимах выполняется просмотр и выбор данных. Если удерживать нажатой одну из этих кнопок, это приведет к ускоренному пролистыванию списка параметров.

## **Начальные экраны**

При переводе часов в режим Мирового времени или Будильника на экране отобразятся данные, которые были на нем перед последним выводом часов из указанного выше режима.

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Режим Текущего времени предназначен для просмотра и настройки текущего времени и даты.

### Прочтите эту информацию, перед выполнением настройки даты и времени

Время режима Мирового времени отображается в соответствии с датой и временем, установленными в режиме Текущего времени. Перед тем, как выполнять настройку времени и даты, убедитесь в том, что установлен правильный код города текущего местонахождения.

- В режиме Текущего времени нажмите кнопку А для отображения на экране кода города текущего местонахождения.
- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».



## Настройка текущего времени и даты

1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку A пока не начнут мигать цифры секунд. Это означает, что часы перешли в режим настройки.
2. С помощью кнопки C выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



3. С помощью кнопок D или B выполните настройку выбранного параметра, как указано в таблице ниже.



На экране	Настройка	Как выполнить?
50	Сброс значения секунд до 00	Нажмите кнопку D
TYO	Настройка кода города текущего местонахождения	Нажмите кнопку D (+) или B (-)
OF	Включение летнего (ON) или стандартного (OF) времени	Нажмите кнопку D
<sup>P</sup> 10:58	Настройка часов или минут	Нажмите кнопку D (+) или B (-)
12 H	Включение 12-часового (12H) или 24-часового (24H) формата отображения времени	Нажмите кнопку D
6:30 20 19	Настройка года, месяца или дня	Нажмите кнопку D (+) или B (-)

- Подробнее о режиме летнего времени, см. в разделе «Настройка летнего времени (DST)».
4. Для вывода часов из режима настройки нажмите кнопку A.
- При сбросе секунд до 00, значение минут увеличится на 1, если текущее значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59. Если текущее значение секунд находилось в диапазоне

от 00 до 29, значение минут не изменится.

- При 12-часовом формате отображения времени, индикатор времени после полудня P отображается слева от цифр часов с 12:00 до 23:59 и не отображается с 00:00 до 11:59.
- При 24-часовом формате отображения времени, значение времени изменяется от 00:00 до 23:59, индикатор P на экране не отображается.
- Настройка 12-/24-часового формата отображения времени выполняется в режиме Текущего времени и действует во всех других режимах.
- Значение года может быть установлено в диапазоне от 2000 до 2099.
- В часы встроен автоматический календарь, который также учитывает даты для високосного года. После того, как будет установлена дата, не должно быть никаких причин для ее корректировки, за исключением случаев, когда производится замена батарейки.
- День недели отображается автоматически, в соответствии с установленной датой (год, месяц и день).

## Настройка летнего времени (DST)

Летнее время отличается от стандартного времени на один час. Учитывайте то, что не во всех странах и местностях используется летнее время.

1. В режиме Текущего времени, нажмите и удерживайте кнопку A пока не начнут мигать цифры секунд.
2. Нажмите кнопку C 2 раза для перехода часов в режим настройки летнего времени DST.
3. С помощью кнопки D включите (на экране отобразится индикатор ON) или выключите (на экране отобразится индикатор OF) летнее время.
4. Для вывода часов из режима настройки нажмите кнопку A.
  - Индикатор DST отображается на экране в режимах Текущего времени и Будильника, когда летнее время включено.



## РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ

В режиме Мирового времени отображается текущее время в одном из 48 городов (29 часовых поясов).

- Все операции, указанные в этом разделе, выполняются в режиме Мирового времени, перевод часов к которому осуществляется с помощью кнопки С.

### Отображение времени другого города

В режиме Мирового времени с помощью кнопки D (восточнее) выберите нужный код города.

- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».
- Если время выбранного кода города отображается неверно, в режиме Текущего времени проверьте настройку кода города текущего местонахождения и текущего времени.



## Настройка стандартного и летнего времени для кода города мирового времени

1. В режиме Мирового времени с помощью кнопки D выберите код города, для которого необходимо изменить настройку стандартного/летнего времени.
2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 1 секунды для включения летнего (индикатор DST отображается на экране) или стандартного (индикатор DST не отображается на экране) времени.

- Индикатор DST отображается на экране в режиме Мирового времени для того кода города, для которого включено летнее время.
- Настройка летнего времени выполняется только для выбранного кода города, для других кодов городов она не меняется.
- Если в режиме Мирового времени изменить настройку летнего времени для кода города текущего местонахождения, для режима Текущего времени эта настройка также изменится.

Индикатор летнего времени



## Примечание

- Секунды режима Мирового времени синхронизированы с секундами режима Текущего времени.
- Разница от времени UTC – значение, обозначающее разницу между начальной точкой координат в Гринвиче (Англия), и тем часовым поясом, где расположен город текущего местонахождения.
- Буквы «UTC» означают «Coordinated Universal Time, Всемирное координированное время», всемирный научный стандарт измерения времени. Он создан на основе тщательно отлаженных атомных (цезиевых) часов, которые измеряют время с точностью до микросекунд. Корректировочные секунды прибавляются или вычитаются по необходимости для синхронизации Всемирного координированного времени с вращением Земли.

## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

В режиме Секундомера можно измерить прошедшее время, промежуточное время, зафиксировать два финишных результата.

- Измерение отрезка времени ограничено 59 минутами 59.99 секундами.
- Достигнув этого значения, секундомер будет перезапускаться с нуля до тех пор, пока не остановить его работу.
- Измерения будут продолжаться, даже если часы перевести из режима Секундомера в другой режим.
- Если часы перевести из режима Секундомера в другой режим в тот момент, когда на экране отображается промежуточное время, это значение будет заменено на общее измеренное значение.
- Все операции, указанные в этом разделе, выполняются в режиме Секундомера, перевод часов к которому осуществляется с помощью кнопки С.

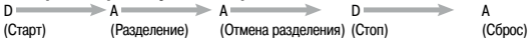


## Измерение времени с помощью секундомера

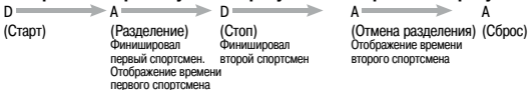
### Измерение прошедшего времени



### Измерение промежуточного времени



### Отображение промежуточного результата и 2 финишных результатов





## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

Время работы таймера обратного отсчета может составлять от 1 минуты до 24 часов. По окончании обратного отсчета времени прозвучит звуковой сигнал.

- Работа таймера не прекратится, даже если перевести часы из режима Таймера обратного отсчета в другой режим.
- Все операции, указанные в этом разделе, выполняются в режиме Таймера обратного отсчета, перевод часов к которому осуществляется с помощью кнопки С.



### Использование таймера обратного отсчета

Для запуска обратного отсчета времени в режиме Таймера обратного отсчета нажмите кнопку D.

- Когда обратный отсчет времени достигнет нуля (0:00), раздастся сигнал, который будет звучать в течение 10 сек или до тех пор, пока его не отключить, нажав на любую кнопку. После того, как звучание сигнала прекратится, на экране отобразится установленное время работы таймера.

- Для того, чтобы приостановить обратный отсчет времени, нажмите кнопку D. Для возобновления обратного отсчета времени, еще раз нажмите кнопку D.
- Для отмены обратного отсчета времени сначала приостановите работу таймера (нажмите кнопку D), затем нажмите кнопку A. Это действие приведет к сбросу времени до начального значения.

## Настройка времени работы таймера обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку A пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки времени работы таймера.
2. Нажмите кнопку C для переключения между настройкой значения часов и минут.
3. Когда мигают цифры выбранного параметра, с помощью кнопок D (+) или B (-) установите нужное значение.
  - Для установки времени работы таймера продолжительностью 24 часа, оставьте значение 0:00.
4. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.



## РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА

В режиме Будильника выполняется настройка времени звучания 5 независимых ежедневных будильников – 4 будильника без повтора сигнала и 1 будильник с повтором сигнала. Также в режиме Будильника можно включить или выключить сигнал начала часа.

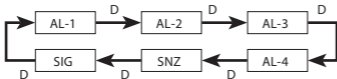
- В режиме Будильника 6 экранов для настройки – 4 экрана для настройки будильников без повтора сигнала (AL1, AL2, AL3 или AL4), 1 экран для настройки будильника с повтором сигнала (SNZ), 1 экран для настройки сигнала начала часа (SIG).
- Все операции, описанные в этом разделе, выполняются в режиме Будильника, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.

### Настройка будильника

1. В режиме Будильника с помощью кнопки D выберите экран настройки будильника или сигнала



начала часа в указанной ниже последовательности:



- Для будильника с повтором сигнала выберите экран SNZ, для будильников без повтора сигнала – экраны от AL1 до AL4.
  - Сигнал будильника с повтором сигнала звучит каждые 5 минут.
2. После выбора экрана настройки нужного будильника, нажмите и удерживайте кнопку А пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки времени звучания сигнала будильника.
    - Эта операция автоматически включает сигнал будильника.
  3. Нажмите кнопку С для переключения между настройкой значения часов и минут.
  4. С помощью кнопок D (+) и B (–) выполните настройку выбранного параметра.
    - Если установлен 12-часовой формат отображения времени, обращайте внимание на ото-

бражение индикатора времени после полудня (P).

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

## **Функционирование будильника**

Сигнал будильника звучит в установленное время вне зависимости от того, в каком режиме находятся часы. Звучание сигнала продолжается в течение 10 секунд. Если установлен будильник с повтором сигнала, сигнал звучит 7 раз каждые 5 минут или до тех пор, пока он не будет отключен.

- Звучание сигнала прерывается при нажатии на любую кнопку.
- Повтор звучания сигнала не будет осуществляться, если во время 5-минутного интервала между повторами сигнала выполнить одну из операций:
  - настройка часов в режиме Текущего времени;
  - настройка времени звучания сигнала будильника с повтором сигнала.

## **Проверка звучания сигнала будильника**

В режиме Будильника нажмите и удерживайте кнопку D, пока не начнет звучать сигнал будильника.

## Включение и выключение сигнала будильника

1. В режиме Будильника с помощью кнопки D выберите экран нужного будильника.
  2. Нажмите кнопку A для включения (на экране отобразится индикатор ON) или выключения (на экране отобразится индикатор OFF) сигнала выбранного будильника.
- Индикатор включенного сигнала будильника (AL1, AL2, AL3, AL4 или SNZ) отображается на соответствующем экране, когда сигнал включен.
  - Индикатор включенного сигнала будильника отображается на экране во всех режимах.
  - Индикатор включенного сигнала будильника мигает во время звучания сигнала.
  - Индикатор включенного сигнала будильника с повтором сигнала мигает во время звучания сигнала и во время 5-минутного интервала.

Индикатор включенного сигнала будильника



Сигнал будильника  
вкл. (ON)/выкл. (OF)

## Включение и выключение сигнала начала часа

1. В режиме Будильника с помощью кнопки D выберите экран настройки сигнала начала часа (SIG).
  2. Нажмите кнопку A для включения (на экране отобразится индикатор ON) или выключения (на экране отобразится индикатор OFF) сигнала начала часа.
- Индикатор включенного сигнала начала часа отображается на экране часов во всех режимах, пока эта функция включена.



## ПОДСВЕТКА

Подсветка экрана, облегчающая считывания показаний часов в темноте, осуществляется с помощью электролюминесцентной панели.

### Меры предосторожности при использовании подсветки

- Электролюминесцентная панель, обеспечивающая подсветку, с течением времени теряет мощность.
- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- Часы могут издавать слабый щелчок во время включения подсветки. Это связано с вибрацией электролюминесцентной панели и не свидетельствует о неисправности часов.
- Подсветка автоматически выключается при звучании любого сигнала.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батарейки.





## Включение подсветки

- В любом режиме нажмите кнопку В для подсветки экрана.
- Продолжительность подсветки, в зависимости от настройки, составляет 1,5 или 3 сек.

## Настройка продолжительности подсветки

1. В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры секунд. Это означает, что часы перешли в режим настройки продолжительности подсветки.
2. Нажмите кнопку В, чтобы установить продолжительность подсветки 3 секунды (на экране отобразится индикатор ✱) или 1,5 секунды (на экране отобразится индикатор ✧).
3. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.



## ДРУГИЕ НАСТРОЙКИ

---

### Звуковой сигнал при нажатии кнопок

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

- Даже если звуковой сигнал при нажатии кнопок будет выключен, остальные сигналы – начала часа, будильников, секундомера, таймера обратного отсчета звучат в соответствии с их настройками.
- **Включение/выключение звукового сигнала при нажатии кнопок**

В любом режиме (кроме режима настройки параметров), нажмите и удерживайте кнопку С для включения (индикатор MUTE не отображается на экране) или выключения (индикатор MUTE отображается на экране) звукового сигнала при нажатии кнопок.

- Обратите внимание, что нажатие на кнопку С, также приведет к смене режима часов.

Индикатор включенного сигнала при нажатии кнопок



- Индикатор MUTE отображается на экране во всех режимах, когда звуковой сигнал при нажатии кнопок выключен.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

---

**Точность при нормальной температуре:**  $\pm 15$  секунд в месяц

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

Формат отображения времени: 12-/24-часовой

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

Прочее: выбор одного из 48 кодов городов текущего местонахождения; декретное (летнее)/стандартное время

**Мировое время:** 48 городов (29 часовых поясов)

Прочее: летнее/стандартное время

**Секундомер:**

Единица измерения: 1/100 секунды

Пределы измерения: 59' 59.99''

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, два финишных результата

### **Таймер обратного отсчета**

Единица измерения: 1 секунда

Время работы таймера: от 1 минуты до 24 часов (шаг настройки 1 минута и 1 час)

Продолжительность звучания сигнала: 10 секунд

**Будильник:** 5 будильников (4 будильника без повтора сигнала; 1 будильник с повтором сигнала); сигнал начала часа

**Подсветка:** электролюминесцентная панель, настройка продолжительности подсветки; включение/выключение сигнала начала часа

**Прочее:** отключаемый сигнал при нажатии на кнопки

**Питание:** одна литиевая батарейка (CR2025)

Примерное время работы батарейки CR2025: 5 лет при следующих условиях:

одно включение подсветки в день (1,5 сек)

10 секунд работы будильника в день

Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Код города	Город	Смещение от UTC
PPG	Паго-Паго	-11.0
HNL	Гонолулу	-10.00
ANC	Анкоридж	-09.00
YVR	Ванкувер	-08.00
SFO	Сан-Франциско	-08.00
LAX	Лос-Анджелес	-08.00
DEN	Денвер	-07.00
MEX	Мехико	-06.00

Код города	Город	Смещение от UTC
CHI	Чикаго	-06.00
MIA	Майами	-05.00
NYC	Нью-Йорк	-05.00
CCS	Каракас	-04.00
YJT	Сент-Джонс	-03.50
RIO	Рио-Де-Жанейро	-03.00
RAI	Праия	-01.00
LIS	Лиссабон	+00.00

Код города	Город	Смещение от UTC
LON	Лондон	+00.00
BCN	Барселона	+01.00
PAR	Париж	+01.00
MIL	Милан	+01.00
ROM	Рим	+01.00
BER	Берлин	+01.00
ATH	Афины	+02.00
JNB	Йоханнесбург	+02.00
IST	Стамбул	+02.00
CAI	Каир	+02.00
JRS	Иерусалим	+02.00
MOW	Москва	+03.00
JED	Джидда	+03.00

Код города	Город	Смещение от UTC
THR	Тегеран	+03.50
DXB	Дубаи	+04.00
KBL	Кабул	+04.50
KHI	Карачи	+05.00
MLE	Мале	+05.00
DEL	Дели	+05.50
DAC	Дакка	+06.00
RGN	Янгон	+06.50
BKK	Бангкок	+07.00
SIN	Сингапур	+08.00
HKG	Гонконг	+08.00
BJS	Пекин	+08.00
SEL	Сеул	+09.00

Код города	Город	Смещение от UTC
TYO	Токио	+09.00
ADL	Аделаида	+09.50
GUM	Гуам	+10.00

Код города	Город	Смещение от UTC
SYD	Сидней	+10.00
NOU	Нумеа	+11.00
WLG	Веллингтон	+12.00

- Данные приведены на июль 2018 года.
- Правила, касающиеся мирового времени (смещения от UTC) и летнего времени зависят от страны.
- 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.

## ИНФОРМАЦИЯ О ТОВАРЕ

---

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