

# 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 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.

## ОБ ЭТОМ РУКОВОДСТВЕ

В зависимости от модели часов, изображение на экране может быть в виде темных знаков на светлом фоне или в виде светлых знаков на темном фоне. В этом руководстве все примеры экранов часов изображены в виде темных знаков на светлом фоне.

- Кнопки обозначены буквами, как показано на рисунке.
- В каждом разделе этого руководства приведена информация, необходимая для выполнения операций в указанном режиме. Дополнительную техническую информацию о часах можно найти в разделе «Справочная информация».
- Обратите внимание, что примеры экранов часов в данном руководстве приведены для наглядности, сами часы могут незначительно отличаться от изображенных на иллюстрациях.



## ОБЩЕЕ РУКОВОДСТВО

---

- Для перевода часов из одного режима в другой нажмите кнопку С.
- Для подсветки экрана в любом режиме нажмите кнопку В.

Режим Текущего времени



Режим Мирового времени



Режим Будильника



C

Режим Таймера  
обратного отсчета



C

Режим Секундомера



C

## РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

Функция Мульти Тайм позволяет в режиме Текущего времени просматривать на экранах Т-1–Т-4 текущее время и дату в 4 разных городах. На экране Т-1 отображается время и дата в городе текущего местонахождения, на экранах Т-2, Т-3 и Т-4 – время и дата других регионов. Время и дата других регионов синхронизируются со временем и датой города текущего местонахождения.

- На графической области В отображается текущее время в городе текущего местонахождения. Более подробную информацию см. в разделе «Графические области».



## Переключение между экранами отображения времени

При каждом нажатии на кнопку D в режиме Текущего времени на экране будет отображаться информация в указанной ниже последовательности:



- Когда на экране отображается информация о времени и дате в городе текущего местонахождения (T-1), нажмите кнопку A для отображения в верхней части экрана в течение 1 секунды

вместо информации о дне недели и дате (месяце, дне) индикаторов кода города текущего местонахождения и T-1.

- Текущее время и дату можно изменить только на экране отображения времени и даты города текущего местонахождения (T-1).
- Для экранов отображения времени в других регионах (T-2, T-3 и T-4) можно изменить настройку кода города и стандартного/летнего времени.

## Настройка текущего времени и даты

1. В режиме Текущего времени с помощью кнопки D выберите экран отображения текущего времени и даты города текущего местонахождения (T-1).
2. Нажмите и удерживайте кнопку A, пока не начнут мигать цифры секунд. Это означает, что часы находятся в режиме настройки.
3. Нажимая кнопку C, выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:







4. Когда начинает мигать индикатор нужного параметра, с помощью кнопок D или B выполните его настройку, как показано в таблице:

На экране	Настройка	Как выполнить?
50	Сброс секунд до 00	Нажмите кнопку D
OFF DST	Включение летнего (ON) или стандартного (OFF) времени	
TYD	Настройка кода города текущего местонахождения	Нажмите кнопку D (восточнее) или B (западнее)

На экране	Настройка	Как выполнить?
10:58	Настройка значения часов или минут	Нажмите кнопку D (+) или B (-)
12H	Переключение между 12- и 24-часовым форматами отображения времени	Нажмите кнопку D
20 20	Настройка значения года	Нажмите кнопку D (+) или B (-)
6-30	Настройка значения месяца или дня	
LT 1	Настройка продолжительности подсветки: 1,5 сек (1) или 3 сек (3)	Нажмите кнопку D

- Более подробную информацию о кодах городов, см. в разделе «Таблица кодов городов».
  - Более подробную информацию о настройке летнего времени, см. в разделе «Летнее время (DST)».
5. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.
- День недели вычисляется и отображается на экране автоматически в соответствии с установленной датой (год, месяц и день).

## Летнее время (DST)

Летнее время отличается от стандартного на 1 час. Обратите внимание, что не во всех странах и регионах используется переход на летнее время.

### • Включение и выключение летнего времени

1. В режиме Текущего времени с помощью кнопки D выберите экран отображения текущего времени и даты города текущего местонахождения (T-1).
2. Нажмите и удерживайте кнопку A, пока не начнут мигать цифры секунд. Это означает, что часы находятся в режиме настройки.
3. С помощью кнопки C выберите экран настройки летнего времени (на экране отобразится индикатор DST).
4. Нажмите кнопку D для включения летнего (на экране отобразится индикатор ON) или стандартного (на экране отобразится индикатор OFF) времени.
5. Нажмите кнопку A для вывода часов из режима настройки.



- Индикатор DST отображается на экране текущего времени, когда летнее время включено.

## **12-/24-часовой формат отображения времени**

- При 12-часовом формате отображения времени, индикатор P (после полудня) отображается на экране слева от цифр часов во всех режимах в промежутке времени от 12:00 до 23:59 и не отображается в промежутке времени от 00:00 до 11:59.
- При 24-часовом формате отображения времени, время отображается в промежутке времени от 0:00 до 23:59, при этом индикатор P (после полудня) не отображается на экране.
- Настройка отображения времени в 12-/24-часовом формате выполняется в режиме Текущего времени и применяется для всех других режимов.

## **Настройка кодов городов для отображения времени других регионов**

Для отображения на экранах Т-2, Т-3 и Т-4 даты и времени других регионов необходимо для каждого из этих экранов установить нужный код города. Более подробную информацию о кодах городов см. в разделе «Таблица кодов городов».

1. В режиме Текущего времени с помощью кнопки D выберите экран Т-2, Т-3 или Т-4, для которого

необходимо изменить настройку кода города. Нажмите и удерживайте кнопку А около 2 секунд, пока не начнет мигать индикатор текущего установленного кода города.

2. С помощью кнопок D (восточнее) или В (западнее) выберите нужный код города.
3. Нажмите кнопку С для перехода к экрану настройки стандартного/летнего времени.
4. Нажмите кнопку D для включения летнего (на экране отобразится индикатор ON) или стандартного (на экране отобразится индикатор OFF) времени.
5. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.

### **Быстрая замена текущего времени на время другого региона**

Выполните указанные ниже действия для быстрой замены текущего времени (Т-1) на время другого региона (Т-2, Т-3 или Т-4).

1. В режиме Текущего времени с помощью кнопки D выберите экран отображения времени другого региона Т-2, Т-3 или Т-4, время которого нужно установить как текущее время.
2. Одновременно нажмите кнопки А и В.
  - Это действие приведет к тому, что текущее время изменится на время выбранного региона.

## **Подсветка**

Подсветка экрана осуществляется с помощью встроенного светодиода. Она облегчает считывание показаний часов в темноте.

- **Меры предосторожности при использовании подсветки**
- Под прямыми лучами солнца подсветку трудно разглядеть.
- Подсветка автоматически выключается при звучании любого сигнала.
- Частое использование подсветки приводит к быстрому разряду батарейки.
- **Включение подсветки**

В любом режиме нажмите кнопку В для включения подсветки экрана часов.

- Это действие приведет к включению подсветки на 1,5 или 3 сек. (в зависимости от настройки).

## **РЕЖИМ МИРОВОГО ВРЕМЕНИ**

---

В режиме Мирового времени можно увидеть текущее время в одном из 48 городов мира (31 часовом поясе).

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

### Просмотр текущего мирового времени

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 для выбранного кода города отображается неправильно, проверьте настройку текущего времени и кода города текущего местонахождения в режиме Текущего времени.



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

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

пояс), для которого необходимо изменить настройку стандартного/летнего времени.

2. Нажмите и удерживайте кнопку A около 1 секунды для включения летнего (на экране отобразится индикатор DST) или стандартного (индикатор DST не отображается на экране) времени.

- Индикатор DST отображается на экране в режиме Мирового времени, когда для выбранного кода города установлено летнее время.
- Обратите внимание, что настройка стандартного/летнего времени в режиме Мирового времени влияет только на выбранный в данный момент код города (часовой пояс). Для других кодов городов (часовых поясов) эта настройка не действительна.
- Обратите внимание, что для кода города UTC изменить настройку стандартного/летнего времени нельзя.



Индикатор DST



## **Быстрая замена кода города текущего местонахождения на код города мирового времени**

1. В режиме Мирового времени с помощью кнопки D (восточнее) выберите код города, который нужно установить в качестве кода города текущего местонахождения.
2. Одновременно нажмите кнопки A и B.
  - Это действие приведет к тому, что код города текущего местонахождения изменится на код города мирового времени.

## **РЕЖИМ БУДИЛЬНИКА**

---

В режиме Будильника можно настроить время звучания сигнала 5 независимых будильников. Для каждого из будильников сигнал можно настроить как ежедневный или как одноразовый.

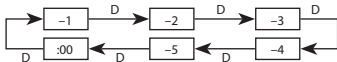
- Ежедневный сигнал: звучит ежедневно в установленное время.
- Одноразовый сигнал: звучит 1 раз в установленное время, затем автоматически отключается.

В режиме Будильника также можно включить сигнал начала часа. Когда этот сигнал включен, в начале каждого часа раздается двойной звуковой сигнал.

- Все операции, указанные 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 нужного будильника или сигнала начала часа, для которого необходимо выполнить настройки, в указанной ниже последовательности:



Время звучания сигнала будильника  
(Часы : Минуты)

Номер будильника



Индикатор включенного сигнала будильника

2. После выбора нужного экрана, нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки.
- Эта операция автоматически включает одноразовый сигнал будильника.
3. С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



4. С помощью кнопки D или B выполните настройку выбранного параметра, как показано в таблице:

На экране	Настройка	Как выполнить?
12:00	Часы, минуты	Нажмите кнопку D (+) или B (-). При настройке времени звучания сигнала будильника в 12-часовом формате отображения времени, обращайтесь внимание на отображение/отсутствие индикатора P (после полудня)
1-00 / 00	Одноразовый/ ежедневный сигнал	Нажмите кнопку D. Для одноразового сигнала выберите индикатор 1-Op. Для ежедневного сигнала будильника выберите индикатор Op.

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

## Функционирование будильника

Сигнал будильника звучит в течение 10 секунд в установленное время вне зависимости от того, в каком режиме находятся часы.

- Сигналы будильников и сигнал начала часа звучат в соответствии с текущим временем (Т-1).

- Для того, чтобы прервать звучание сигнала, нажмите любую кнопку.

## Проверка сигнала будильника

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

## Включение и выключение сигнала будильника

1. В режиме Будильника с помощью кнопки D выберите экран нужного будильника.
2. Нажмите кнопку A для включения или выключения сигнала в указанной ниже последовательности:



- Индикатор включенного сигнала будильника отображается на экране во всех режимах.
- Индикатор включенного сигнала будильника мигает при звучании сигнала будильника.

## Включение и выключение сигнала начала часа

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



Индикатор включенного сигнала начала часа

## РЕЖИМ ТАЙМЕРА ОБРАТНОГО ОТСЧЕТА

В режиме Таймера обратного отсчета можно настроить работу таймера продолжительностью от 1 секунды до 24 часов. Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, прозвучит звуковой сигнал.

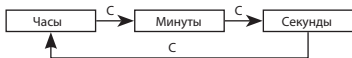
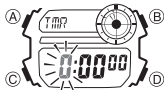
- Все операции, указанные в этом разделе, выполняются в режиме Таймера обратного отсчета, переход к которому осуществляется с помощью кнопки C.



Часы Минуты Секунды

## Настройка времени работы таймера обратного отсчета

1. В режиме Таймера обратного отсчета нажмите и удерживайте кнопку А, пока не начнут мигать цифры часов. Это означает, что часы перешли в режим настройки.
2. С помощью кнопки С выберите параметр, настройку которого необходимо выполнить, в указанной ниже последовательности:



3. С помощью кнопок D (+) или B (-) выполните настройку выбранного параметра.
  - Чтобы установить время работы таймера обратного отсчета продолжительностью 24 часа, установите значение 0:00 00.
4. Нажмите кнопку А для вывода часов из режима настройки.

## Работа таймера обратного отсчета

В режиме Таймера обратного отсчета нажмите кнопку D для начала обратного отсчета времени.

- Когда обратный отсчет времени достигнет нуля, в течение 10 секунд будет звучать сигнал, на экране автоматически отобразится установленное время. Звучание сигнала можно прервать, нажав любую кнопку.
- Нажмите кнопку D во время выполнения обратного отсчета времени, чтобы приостановить работу таймера. Повторное нажатие на кнопку D возобновит обратный отсчет времени.
- Для отмены обратного отсчета времени сначала приостановите работу таймера (нажмите кнопку D), затем нажмите кнопку A. Это действие приведет к сбросу времени таймера обратного отсчета до начального значения.





## РЕЖИМ СЕКУНДОМЕРА

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

- Максимальная продолжительность измерения прошедшего времени – 23 часа 59 минут 59.99 секунд.
- Достигнув этого значения, работа секундомера автоматически возобновится с нуля до тех пор, пока она не будет остановлена.
- Измерения будут продолжаться, даже если часы будут выведены из режима Секундомера.
- Если часы вывести из режима Секундомера, когда на экране отображается промежуточное время, это значение будет заменено на время, прошедшее с начала работы секундомера.
- Все операции, указанные в этом разделе, выполняются в режиме Секундомера, переход к которому осуществляется с помощью кнопки С.





## СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В этом разделе содержится дополнительная техническая информация о часах, меры предосторожности и информация о различных возможностях и функциях часов.

### Графические области



- Графическая область А: в режимах Текущего и Мирового времени сегменты отображают текущее время (1 сегмент соответствует 1 секунде). В режимах Таймера обратного отсчета,

Секундомера сегменты отображают время измерения (1 сегмент соответствует 1 секунде).

- Графическая область В: во всех режимах отображается текущее время (часы, минуты, секунды) кода города текущего местонахождения (Т-1).

### **Звуковой сигнал при нажатии кнопок**

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

- Если звуковой сигнал при нажатии кнопок выключен, сигналы начала часа, будильников, секундомера, таймера обратного отсчета звучат в соответствии с их настройками.

- **Включение и выключение звукового сигнала при нажатии кнопок**

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



Индикатор выключенного звукового сигнала при нажатии кнопок

сигнала при нажатии кнопок MUTE отображается на экране) звукового сигнала при нажатии кнопок.

- Обратите внимание, что при нажатии на кнопку С для включения или выключения звукового сигнала при нажатии кнопок, часы переходят к отображению другого режима.
- Индикатор выключенного звукового сигнала при нажатии кнопок MUTE отображается на экране во всех режимах.

### **Автовозврат**

- Если в режиме Будильника не выполнять какие-либо операций в течение 2-3 минут, часы автоматически вернуться в режим Текущего времени.
- Если во время настройки параметров не выполнять какие-либо операции в течение 2-3 минут, часы автоматически выйдут из режима настройки.

### **Ускоренное пролистывание списка данных**

С помощью кнопок В и D при настройке параметров осуществляется пролистывание списка данных. Если удерживать одну из кнопок нажатой, это приведет к ускоренному пролистыванию списка данных.

## **Начальные экраны**

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

## **Текущее время**

- При сбросе значения секунд до 00, текущее значение минут увеличится на 1, если значение секунд находилось в диапазоне от 30 до 59 сек. Значение минут не изменится, если значение секунд находилось в диапазоне от 00 до 29 сек.
- Значение года может быть установлено в диапазоне от 2000 до 2099.
- В часы встроен автоматический календарь, который также учитывает даты для високосного года. После настройки даты, не должно быть никаких причин для ее корректировки, за исключением случая, когда производится замена батареек.

## **Мировое время**

Время, отображаемое в режиме Мирового времени, синхронизируется со временем режима Текущего времени и отображается с учетом смещения от UTC.

- Секунды режима Мирового времени синхронизированы с секундами режима Текущего времени.
- Смещение от UTC – разница во времени между начальной точкой координат в Гринвиче (Англия) и тем часовым поясом, где расположен город текущего местонахождения.
- UTC – 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.

### **Автоматическое изменение информации на экране**

Когда функция автоматического отображения информации на экране включена, в режиме Текущего времени выполняется автоматическое переключение между экранами отображения времени (Т-1–Т-4).

- **Выключение функции автоматического изменения информации на экране**

Нажмите любую кнопку. Это действие приведет к возврату часов в режим Текущего времени.

- **Включение функции автоматического изменения информации на экране**

В режиме Текущего времени нажмите и удерживайте кнопку D около 3 секунд, пока не раздастся звуковой сигнал.

**Примечание**

Включить или выключить функцию автоматического изменения информации на экране нельзя, когда часы находятся в режиме настройки параметров (мигает какой-либо индикатор).



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

**Точность при нормальной температуре:**  $\pm 30$  секунд в месяц

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

Формат отображения времени: 12- и 24-часовой

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

Прочее: функция Мульти Тайм (1 экран отображения времени и даты для города текущего местонахождения, 3 экрана отображения времени и даты другого региона), декретное (летнее)/стандартное время

**Мировое время:** 48 городов (31 часовой пояс) и UTC

Прочее: летнее/стандартное время, быстрая замена кода города текущего местонахождения на код города мирового времени

**Будильник:** 5 будильников (одноразовые или ежедневные); сигнал начала часа

**Таймер обратного отсчета**

Единица измерения: 1/10 секунды

Время работы таймера: 1 сек – 24 часа (настройка с интервалами 1 сек, 1 мин и 1 час)

**Секундомер:**

Единица измерения: 1/100 секунды

Предел измерения: 23:59' 59.99"

Режимы измерения: прошедшее время, промежуточное время, два финиша

**Подсветка:** светодиод, настройка продолжительности подсветки

**Прочее:** отключаемый сигнал при нажатии кнопок; функция автоматического изменения информации на экране

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

Примерное время работы батарейки CR2025 – 10 лет при следующих условиях:

1 включение подсветки в день (1,5 сек)

10 секунд работы будильника в день.

Частое использование подсветки сокращает срок службы батарейки.

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
LAX	Лос-Анджелес	-08.00
YEA	Эдмонтон	-07.00
DEN	Денвер	-07.00
MEX	Мехико	-06.00
CHI	Чикаго	-06.00
NYC	Нью-Йорк	-05.00
SCL	Сантьяго	-04.00

Код города	Город	Смещение от UTC
YHZ	Галифакс	-04.00
YYT	Сент-Джонс	-03.50
RIO	Рио-Де-Жанейро	-03.00
FEN	Фернандо-де-Норонья	-02.00
RAI	Прайя	-01.00
UTC		+00.00
LIS	Лиссабон	+00.00
LON	Лондон	+00.00
MAD	Мадрид	+01.00
PAR	Париж	+01.00

Код города	Город	Смещение от UTC
ROM	Рим	+01.00
BER	Берлин	+01.00
STO	Стокгольм	+01.00
ATH	Афины	+02.00
CAI	Каир	+02.00
JRS	Иерусалим	+02.00
MOW	Москва	+03.00
JED	Джидда	+03.00
THR	Тегеран	+03.50
DXB	Дубай	+04.00
KBL	Кабул	+04.50
KHI	Карачи	+05.00
DEL	Дели	+05.50

Код города	Город	Смещение от UTC
KTM	Катманду	+05.75
DAC	Дакка	+06.00
RGN	Янгон	+06.50
BKK	Бангкок	+07.00
SIN	Сингапур	+08.00
HKG	Гонконг	+08.00
BJS	Пекин	+08.00
TPE	Тайбэй	+08.00
SEL	Сеул	+09.00
TYO	Токио	+09.00
ADL	Аделаида	+09.50
GUM	Гуам	+10.00
SYD	Сидней	+10.00

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

- Данные приведены на июль 2019 года.
- Правила, касающиеся мирового времени (разницы 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>	1 год
<b>Адрес уполномоченной организации для принятия претензий:</b>	указан в гарантийном талоне

