

CASIO®

Module No. 2548, 2821



Руководство по пользованию функциями часов

G-2900, G-7100

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

Страна	Название	Телефон
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

Страна	Название	Телефон
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

Страна	Название	Телефон
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
IRAN	DAYA ZAMAN SANJ	98-21- 88782010/18

Страна	Название	Телефон
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
MALAYSIA	MARCO CORPORATION (M) SDN BERHAD	60-3-4043-3111

Страна	Название	Телефон
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
PANAMA	MOTTA INTENACIONAL, S.A.	507-431-6000

Страна	Название	Телефон
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
SINGAPORE	CASIO SINGAPORE PTE LTD	65-6883-2003

Страна	Название	Телефон
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 MG V 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
U.K.	CASIO ELECTRONICS CO. LTD.	44-20-84527253

Страна	Название	Телефон
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.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- Нажмите кнопку «С» для изменения режимов.
- В любом режиме нажмите кнопку «L» для подсветки экрана в течение 2 секунд.
- Каждому режиму соответствует иконка. Когда часы входят в какой-либо режим, иконки выполняет графическую последовательность движений.



РЕЖИМ ТЕКУЩЕГО ВРЕМЕНИ

В этом режиме Вы можете установить и посмотреть время и дату.

Прочтите, перед тем как устанавливать время и дату

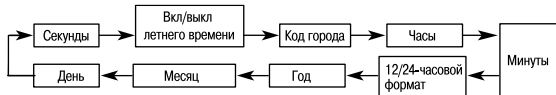
Экраны режимов Текущего и Всемирного времени взаимосвязаны. Поэтому, перед тем, как устанавливать время и дату, Вы должны выбрать город, время которого будет использоваться в качестве Местного времени (город, в котором Вы обычно пользуетесь часами).

Установка времени и даты

1. Нажмите и удержите кнопку "А" в Режиме Текущего времени, до тех пор, пока значение секунд не замигает на дисплее, что означает переход к режиму установки.



2. Нажмите кнопку «С» для перехода мигающего значения из разряда в разряд в следующей последовательности:



3. Когда разряд, который Вы хотите изменить, находится в мигающем состоянии, используйте кнопки «D» и «В», как показано в таблице.

Установка	Экран	Операции с кнопками
Секунды	10:0805	Нажмите «D» для переустановки в 00.
Летнее время	DST OFF	Нажмите «D» для переключения между Летним (on) и Стандартным (OFF) временем.

Установка	Экран	Операции с кнопками
Код города	TYO10:08	Для изменения значений используйте «D»(+) и «B»(-).
Часы, минуты	10:0805	
12/24-часовой формат	10:0812H	Нажмите «D» для переключения между 12- и 24- часовым форматом.
Год, Месяц, Дата	20 026-30	Для изменения значений используйте «D»(+) и «B»(-)

- В конце руководства приведена таблица кодов городов.
4. Установив желаемые значения для всех разрядов, нажмите кнопку "A", чтобы вернуться к показу текущего времени.
- Выбранная в Режиме Текущего времени 12- или 24-часовая система измерения времени распространяется также на все остальные режимы.

- При использовании 12-часового формата слева от значения часа в диапазоне от полудня до 11:59 вечера появляется индикатор **P**. От полуночи до 11:59 утра на экране находится индикатор **A**.
- При использовании 24-часового формата время отображается в диапазоне от 0:00 до 23:59 без индикатора.
- День недели устанавливается автоматически в соответствии с датой.

Летнее время

Летнее время - это время, продвинутое на 1 час вперед относительно Стандартного времени. Помните, что не все страны и области пользуются этой поправкой.

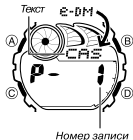
Переключение между Стандартным и Летним временем

1. В режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока не замигает значение секунд, обозначая переход в режим установки.
2. Вызовите экран установки Летнего времени, используя кнопку «C».

3. Нажмите кнопку «D» для переключения между Летним (индикатор ON) и Стандартным (OFF) временем.
 - Обратите внимание на то, что Вы не сможете переключить часы между Летним и Стандартным временем, если в качестве Местного времени выбрано время по Гринвичу.
4. Для того чтобы выйти из режима установки, нажмите на кнопку «A».
 - Если включено Летнее время, на экране появляется индикатор DST.

РЕЖИМ ЗАМЕТОК

Этот режим может использоваться для сохранения в памяти электронных адресов, сетевых страниц URL и других текстовых данных. Вы можете также ограничить доступ к содержимому памяти, применив пароль.



Структура данных памяти

Всего в память можно ввести 315 символов, при этом каждая запись может содержать до 63 символов. Следовательно, Вы можете сохранить в памяти 40 записей, если каждая запись будет содержать не более 7 символов текста или 5 записей, содержащих по 63 символа.

Остаток памяти (%)



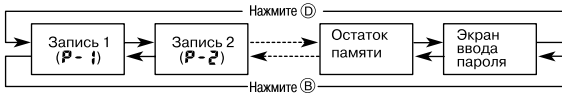
Как создать новую запись

1. В режиме Заметок вызовите экран остатка памяти, нажав одновременно кнопки «D» и «B».
 - Если остаток памяти составит 0%, это значит, что память заполнена до конца. Для того чтобы ввести новые данные, вначале нужно будет удалить какую либо запись.
2. Нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока на экране не замигает курсор.
 - При этом на экране также будет находиться номер, который автоматически присваивается каждой новой записи.

3. Введите желаемый текст.
 - При помощи кнопок "D"(+) и "B"(-) вы можете выбрать необходимый символ в позиции курсора и при помощи кнопки «C» сдвинуть курсор вправо. См. раздел «Ввод текстов».
4. Закончив ввод данных, нажмите кнопку "A" для того чтобы сохранить их и вернуться в исходный режим Заметок (без курсора).
 - Когда Вы нажимаете кнопку "A", сохраняя данные, на дисплее на 1 секунду появляется сообщение SET, после чего возвращается экран заметки.
 - Текстовая часть на дисплее может иметь длину в три символа одновременно, более длинные сообщения прокручиваются по экрану справа налево. Последний символ записи отмечается индикатором ►. Вы можете нажать на кнопку «A» для того чтобы остановить прокручивание и начать его заново.
 - Записи записываются в память в порядке их создания.

Считывание заметок

В Режиме Заметок нажмите кнопку «D»(+) и «B» (-) для того чтобы прокрутить записи в следующем порядке:



**Экран остатка
памяти**



Экран пароля

- Экран остатка памяти отображает процент свободной памяти в цифрах и графически. Эта величина не является количеством оставшихся строк.
- Если в память уже записан пароль, на экране пароля отображается «—».
- Вы можете использовать экран пароля, для того чтобы записать, исправить или удалить пароль. Более полную информацию см. в разделе «Защита данных памяти с помощью пароля».

Редактирование данных в Режиме Заметок

1. В Режиме Заметок прокрутите данные и найдите строку, которую хотите изменить.
2. Нажмите и держите кнопку «A», пока на экране не появится мигающий курсор.
3. Используйте кнопку «C» для перемещения курсора к изменяемому символу.
4. Измените выбранный символ, используя кнопки «B»(-) и «D»(+).
5. После внесения изменений нажмите кнопку «A» для записи их в память.

Удаление данных в Режиме Заметок

1. В Режиме Заметок прокрутите строки и найдите ту, которую Вы хотите стереть.
2. Нажмите и держите кнопку "A", пока на экране не появится мигающий курсор.
3. Нажмите одновременно кнопки "B" и "D" для удаления записи.
 - На экране на несколько секунд появится сообщение CRL (удаление). Далее курсор возникнет в текстовой части экрана.
4. Введите данные или нажмите кнопку "A" для возвращения в исходный Режим Заметок.

Защита данных памяти с помощью пароля

Для того чтобы закрыть доступ к данным памяти, Вы можете ввести 4-значный пароль.

Внимание:

Пользуйтесь паролем, который Вам легко будет вспомнить, но трудно будет угадать посторонним лицам. Если Вы забыли пароль, Вам придется сделать переустановку часов, что повлечет за собой потерю данных памяти. Для того чтобы сделать переустановку, обратитесь к продавцу или в сервисный центр.

Как записать новый пароль

1. В режиме Заметок вызовите экран пароля с помощью кнопок «D» (+) и «B» (-).
 - На экране появится комментарий SET PASS (установка пароля).
2. Нажмите и удержите кнопку «A» в течение 2 секунд до тех пор, пока на экране не появится сообщение NEW, сопровождаемое мигающим значением 0.
 - Это экран записи нового пароля.
3. С помощью кнопок «D» (+) и «B» (-) прокрутите цифры в первом разряде.
4. Когда в первом разряде окажется желаемая цифра, нажмите кнопку «C» для перехода к следующему разряду.
 - Вы не сможете нажать кнопку «C» и перейти к следующему разряду, если не ввели значение для первого разряда.
5. Повторите пункты 3 и 4 для всех разрядов пароля.



- Нажатие кнопки «А» во время ввода нового пароля стирает то, что Вы уже ввели и возвращает экран установки пароля.
6. Закончив ввод всех четырех разрядов пароля, нажмите кнопку «С» для того чтобы записать пароль в память часов.
 - Нажатие на кнопку «С» вызовет сообщение SET, которое будет находиться на экране в течение 1 секунды, пока пароль записывается в память. Далее появится экран пароля.
 - После того как Вы запишите пароль, Вы можете вводить, вызывать, редактировать и удалять данные по своему желанию. После того как часы выйдут из режима Заметок, Вам придется ввести пароль, для того чтобы войти в этот режим снова.

Как ввести пароль

1. Войдите в режим Заметок.
2. Когда отобразится экран ввода пароля (— PASS), нажмите кнопку «D» или «B». Это приведет к миганию первой цифры пароля.
3. Введите пароль.



- Используйте кнопки «D» (+) и «B» (-) для прокручивания цифр в каждом разряде.
 - Нажатие кнопки «A» во время ввода пароля стирает введенные Вами цифры и возвращает экран ввода пароля.
4. Закончив ввод пароля, нажмите на кнопку «C».
- Если записанный ранее пароль совпадает с тем, что Вы ввели, появится сообщение OK!, которое сменится экраном Заметок.
 - Если пароли не совпали, появится сообщение ERR, которое сменится экраном ввода пароля.

Как изменить пароль

1. Войдите в режим Заметок, введя текущий пароль.
2. При помощи кнопок "D" (+) и "B" (-) вызовите экран Установки пароля.
3. Для того чтобы поменять пароль, выполните процедуру, описанную в разделе «Как записать новый пароль», начиная с п.2.

Как удалить пароль

1. Войдите в режим Заметок, введя текущий пароль.
2. При помощи кнопок «D» (+) и «B» (-) вызовите экран Установки пароля.
3. Нажмите и удержите кнопку «A» в течение 2 секунд до тех пор, пока не появится сообщение NEW, сопровождаемое миганием нуля в первом разряде.
4. Для того чтобы удалить пароль, нажмите кнопки «B» и «D» одновременно.
 - На экране появится сообщение о том, что пароль удален (CLR). Далее появится экран Установки пароля.

РЕЖИМ ВСЕМИРНОГО ВРЕМЕНИ

Использование Режимы Всемирного времени позволяет узнать текущее время любого из 27 городов (29 часовых поясов) мира.

Просмотр времени других часовых поясов

В Режиме Всемирного времени используйте «D», для того чтобы прокрутить города на восток и «B» для того чтобы прокрутить города на запад.

- В конце данного руководства находится полный список кодов городов.
- Если время какого-либо города показано неправильно, проверьте установки режима Текущего времени и код города, выбранного в качестве Местного времени.
- Если Вы выбрали один из городов океанского побережья, то вместо кода города появится разница относительно времени по Гринвичу для этого часового пояса.



Переключение между Стандартным и Летним временем

1. В режиме Всемирного времени Вы можете прокрутить города на восток, используя «D», или на запад, используя «B», до тех пор, пока на экране не окажется город, время которого Вы хотите переключить между Летним и Стандартным.
2. Нажмите и удержите кнопку «A» для того чтобы переключить часы между Летним временем (на экране индикатор DST) и Стандартным временем (индикатор отсутствует).
 - Установка Летнего или Стандартного времени затрагивает только город, код которого отображается на экране в данный момент. К остальным городам эта установка не относится.
 - Обратите внимание на то, что Вы не сможете переключить часы между Летним и Стандартным временем, если в качестве кода города выбран GMT (Гринвич).
 - Индикатор Летнего времени (DST) появляется каждый раз, когда на экране находится город, для которого включено Летнее время.

РЕЖИМ ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Вы можете установить 5 независимых будильников с часами, минутами, месяцем и датой. Когда включен Ежедневный будильник, в установленное на нем время будет исполнен звуковой сигнал. Один будильник оборудован функцией «Еще поспать», остальные 4 будильника являются Стандартными. Кроме того, Вы можете ввести напоминающий текст, который будет появляться на экране в установленное время. Когда включен Ежечасный сигнал, в начале каждого часа будут раздаваться 2 коротких звуковых сигнала.

- Стандартные будильники идут под номерами от AL1 до AL4, будильник с функцией «Еще поспать» обозначается маркером SNZ, ежечасный сигнал обозначается как SIG.
- Функция «Еще поспать» повторяет звуковой сигнал 7 раз через каждые 5 минут. Экран этого будильника помечается в правом верхнем углу значком SNZ.



Типы будильников

Тип звукового сигнала зависит от информации, установленной на будильнике.

- **Установка ежедневного будильника**

Установите часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечит звуковой сигнал ежедневно в заданное время.

- **Установка будильника с датой**

Установите месяц, дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал в установленное время в определенный день.

- **Установка будильника в течение месяца**

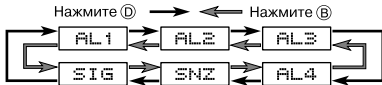
Установите месяц, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника подает звуковой сигнал в заданное время каждый день в течение одного месяца.

- **Установка ежемесячного будильника**

Установите дату, часы и минуты звукового сигнала. Этот тип будильника обеспечивает звуковой сигнал каждый месяц в заданное время в определенный день.

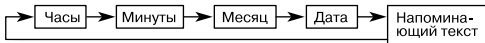
Установка времени звукового сигнала

1. В режиме Звуковых сигналов нажмите кнопку «D» или «B», для того чтобы выбрать номер будильника, который Вы хотите использовать.



- Для того чтобы установить стандартный будильник, выбирайте номера с первого по четвертый. Если Вы хотите, чтобы будильник выполнял функцию «Еще поспать», выбирайте обозначение SNZ.
2. После того, как Вы выбрали нужный номер будильника, нажмите и удержите кнопку «A» до тех пор, пока цифры в разряде часа не начнут мигать на экране. Мигание цифр означает, что это значение можно изменять.

- Эта операция автоматически включает будильник.
3. Нажмите кнопку «С» для перехода мигающего значения в указанной последовательности:



- Когда мигание перейдет в разряд Напоминающего текста, на экране появится курсор. В области текста 8 пробелов, так что для того чтобы вернуться в разряд установки часа, Вы должны будите нажать кнопку «С» 8 раз.
4. Когда какой-либо разряд мигает, используйте кнопки «D», «B» и «C», как показано в таблице.

Установка	Экран	Операции с кнопками
Часы, минуты	SET -12:00	Для изменения значений используйте «D»(+) и «B»(-) При пользовании 12-часовым форматом постарайтесь не перепутать время до полудня (нет индикатора) и после полудня (индикатор P).
Месяц, дата	SET - 7- - -	Если Ваша установка не содержит месяца и числа, выберите для этих разрядов «- -»
Текст	- 7-11	Для изменения символов в позиции курсора используйте «D» (+) и «B» (-). Для сдвига курсора вправо, нажмите «C».

- Одновременное нажатие кнопок «B» и «D» во время мигания любого разряда автоматически устанавливает время звукового сигнала на 12:00 дня, а дату - - -. При этом также стирается напоминающий текст.

5. Нажмите кнопку «A» для того чтобы выйти из режима установки.

- Если Вы ввели напоминающий текст, он появится вместо номера будильника.
- Если напоминающий текст содержит более трех символов, он будет прокручиваться справа налево.
- Если будильник содержит установленный месяц и / или дату, эти значения появляются в нижней части экрана вместо текущего времени.

Как работает будильник

За час до установленного времени включается мигание всех сегментов графической области экрана. Эта предварительная мера предупреждает Вас о том, что наступает время звукового сигнала. По достижении установленного времени исполняется звуковой сигнал длительностью 10 секунд, независимо от того, в каком режиме находятся часы. В случае будильника с функцией «Еще поспать», этот сигнал повторится 7 раз через каждые 5 минут, если Вы не выключите его.

Индикатор будильника



Индикатор SNZ

Графическая область



- Вы можете остановить функцию предупреждения или звуковой сигнал, нажав на любую кнопку.
- Функция предупреждения работает только в режиме Текущего времени. Обратите внимание на то, что нажатие на кнопку «С» также переведет часы в режим Заметок.
- Если Вы ввели напоминающий текст, он появляется на одну минуту в режиме Текущего времени в момент достижения времени звукового сигнала. Вы можете стереть текст, нажав на кнопки «А», «В» или «D» или переведя часы в другой режим.
- Выполнение какой-либо из указанных далее операций во время 5-минутных интервалами между звуковыми сигналами при работе функции «Еще поспать», отменит эту операцию:

Вызов экрана Текущего времени

Вызов экрана установки SNZ

Переключение между Летним и Стандартным временем в режиме Всемирного времени для города, время которого выбрано в качестве Местного.

Индикатор будильника



Проверка звукового сигнала

Для того чтобы проверить подачу звукового сигнала, нажмите и удержите «D».

Включение и выключение обычного будильника и ежечасного сигнала

1. В Режиме Звуковых сигналов нажмите кнопку «D» или «B» для того, чтобы выбрать желаемый будильник или Ежечасный сигнал.
 2. Нажмите кнопку «A» для включения или выключения этих сигналов.
- Включение будильника (AL1 - AL4 или SNZ) выводит на экран индикатор ALM, включение Ежечасного сигнала выводит на экран индикатор SIG.
 - Индикаторы включенных Будильников и Ежечасного сигнала отображаются на экране во всех режимах.
 - Индикатор Будильника мигает во время исполнения звукового сигнала.



Индикатор ежечасного сигнала

- В 5-минутных интервалах между звуковыми сигналами при выполнении функции «Еще поспать» на экране мигает индикатор SNZ.

РЕЖИМ ТАЙМЕРА

Обратный отсчет времени может быть задан в диапазоне от 1 минуты до 24 часов. Как только счетчик обратного отсчета достигнет нуля, подается звуковой сигнал.

- В этом режиме Вы можете также использовать автоповтор, при выполнении которого обратный отсчет начинается заново с заранее установленного значения каждый раз, когда счетчик достигает нуля.
- По умолчанию на заводе-изготовителе установлено стартовое время 15 минут.



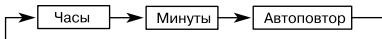
Как пользоваться режимом обратного отсчета

В режиме Таймера нажмите кнопку «D» для запуска счетчика.

- После того, как счетчик обратного отсчета достигнет нуля (при отключенной функции авто повтора), раздастся звуковой сигнал в течение 10 секунд и счетчик установится в ранее заданное значение.
- Если счетчик достигает нуля при включенном автоповторе, то после окончания звукового сигнала Таймер автоматически запускается снова.
- Операция обратного отсчета времени продолжается, даже если Вы вышли из режима Таймера.
- Нажав на кнопку «D» в процессе отсчета, Вы поставите Таймер на паузу. При повторном нажатии этой кнопки отсчет возобновится.
- Для того чтобы полностью остановить операцию обратного отсчета времени, вначале поставьте Таймер на паузу (используя кнопку «D»), и затем нажмите на кнопку «B». Время обратного отсчета вернется к ранее установленному значению.

Установка начального значения для обратного отсчета


1. В режиме Таймера нажмите и удержите кнопку «А», до тех пор, пока не начнет мигать цифровое значение часа, обозначая переход к режиму установки.
2. Используйте кнопку «С» для перехода мигания между разрядами в следующей последовательности



3. Используйте кнопки «D» и «B» для изменения выбранного разряда.

Установка	Экран	Операции с кнопками
Часы, минуты	0:15	Для изменения значений используйте «D»(+) и «B»(-)
Авто-повтор	RPT ON	Нажмите «П» для включения (ON) и выключения (OFF).

Если Вы хотите задать стартовое время 24 часа, установите значение 0:00.

4. Установив начальное значение счетчика, нажмите кнопку А для выхода из режима установки.
- Когда включена функция автоповтора, на экране появляется индикатор .
 - Частое использование автоповтора и звуковых сигналов сокращает срок службы батареи.

ОПЕРАЦИИ СЕКУНДОМЕРА

Режим позволяет Вам измерить полное и промежуточные времена событий и фиксировать 2 первых места соревнований.

- Рабочий диапазон Общего измеряемого времени ограничен 23 часами 59 минутами 59.99 секундами.
- Далее секундомер перезапускается заново с нуля, до тех пор, пока Вы не остановите его.
- Измерения времени продолжаются, даже если часы выйдут из режима Секундомера.

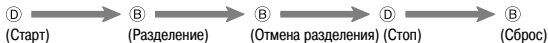


При выходе из режима Секундомера в тот момент, когда на экране зафиксировано промежуточное время, это значение удаляется, и начинает отображаться общее измеренное время. На экране Секундомера графические стрелки перемещаются вперед, отсчитывая секунды.

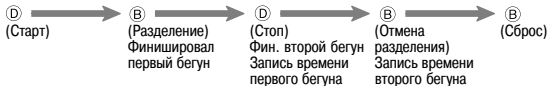
а) Измерение чистого времени



б) Измерение разделенного времени



в) Разделение времени и фиксация времени 1-го и 2-го места



- Время на экране может не остановиться немедленно после нажатия соответствующей кнопки. Тем не менее, в память запишется точный результат.

ПОДСВЕТКА

В Ваших часах используется электролюминесцентная подсветка, позволяющая считывать показания табло даже в полной темноте. Функция автоподсветки включает подсветку экрана, когда Вы поворачиваете часы к себе.

- Для того чтобы автоподсветка работала, Вы должны выполнить операцию ее включения (на включение автоподсветки указывает индикатор).

Принудительное включение подсветки

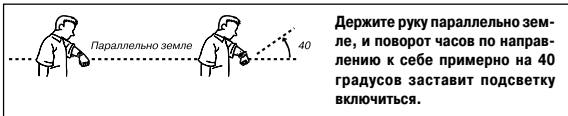
Нажатие кнопки «L» в любом режиме подсвечивает экран 1 секунду.



- В результате этой операции экран подсвечивается независимо от того, включена ли функция автоподсветки.

Информация об автоподсветке

Когда включена функция автоподсветки, часы автоматически подсвечиваются на 1 секунду каждый раз, когда рука оказывается в положении, показанном ниже на рисунке. Обратите внимание на то, что включение происходит только при определенной степени падения освещения. На свету подсветка не включится.



Предупреждение!

- Нельзя считывать показания часов в темноте, взбираясь на гору или в других труднопроходимых местах. Это очень опасно и может привести к травме.
- Нельзя считывать показания часов, если Вы идете по обочине дороги или там, где ездят машины. Это рискованно и может привести к несчастному случаю.
- Нельзя считывать показания часов во время езды на велосипеде, а также управляя мотоциклом и автомобилем. Это может привести к несчастному случаю.
- Прежде чем приступить к управлению транспортным средством, проверьте, отключена ли на Ваших часах функция автоподсветки. Внезапное непреднамеренное срабатывание автоподсветки может отвлечь Ваше внимание и привести к несчастному случаю.

Включение и выключение автоподсветки

В Режиме Текущего времени нажмите и удержите кнопку "L" в течение одной секунды для включения (на экране индикатор автоподсветки) или отключения (нет индикатора) функции автоподсветки.

- Индикатор автоподсветки появляется на дисплее во всех режимах, когда включена эта функция.
- Для того чтобы защитить батарею от быстрого выхода из строя, автоподсветка отключается через 6 часов после включения. Если Вы снова хотите ею пользоваться, повторите процедуру включения.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Этот раздел содержит более подробную техническую информацию об операциях часов, а также указания по выполнению различных функций.

Операция автовозврата

- Если в течении двух или трех минут во время мигания курсора или цифр выбранного Вами разряда вы не нажмете ни одну из кнопок, то мигание прекратится, а часы автоматически запомнят все введенные на данный момент значения и выйдут из режима установки.

- Если в течение 2 - 3 минут Вы не выполняли операции в режиме Заметок или Звуковых сигналов, часы автоматически возвращаются в режим Текущего времени.

Графическая область

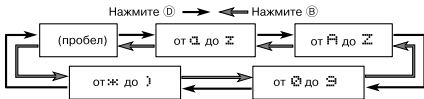
Далее описано три состояния графической области в каждом режиме.

- В режиме Текущего времени, Всемирного времени и Звуковых сигналов графическая область иллюстрирует отсчет минут и секунд текущего времени.
- В режиме Заметок в графической области указывается число в мигающем разряде во время ввода пароля.
- В режиме Таймера графическая область отражает прохождения каждой минуты и секунды.
- В режиме Секундомера графическая область отражает прохождение каждой секунды и десятых долей секунды измеряемого времени.

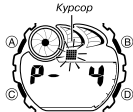
Ввод текстов

Далее описано, как вводить тексты в режиме Заметок и Звуковых сигналов.

1. В режиме ввода (на экране мигающий курсор) используйте кнопки «В» и «D» для прокручивания символов в позиции курсора в представленной далее последовательности.



2. Когда в позиции курсора окажется желаемый символ, нажмите кнопку «С» для перевода курсора вправо.
 3. Повторяйте пункты 1 и 2 до тех пор, пока не введете имя полностью.
- Полная информация о символах, которые можно ввести, содержится в таблице в конце данного руководства.



Прокручивание показаний

Нажатие на кнопки «В» и «D» используется в различных режимах для прокручивания устанавливаемых значений через экран. Длительное нажатие на кнопки изменяет показания в ускоренном режиме.

Исходный экран

Когда Вы входите в режимы Заметок, Всемирного времени или Звуковых сигналов, на экране появляются данные, которые Вы просматривали в тот момент, когда в последний раз выходили из этих режимов.

Режим Текущего времени

- Переустановка секунд в 00 в тот момент, когда их значение находилось в пределах от 30 до 59, прибавляет 1 к счетчику минут. Если секунды находились в пределах от 00 до 29, значение минут не изменится.
- Год можно установить в диапазоне от 2000 г. до 2039 г.

- Часы содержат автоматический встроенный календарь, с соответствующим количеством дней в месяцах и поправкой на високосный год. Установив дату и время, Вы можете больше не регулировать их, исключая случай замены батареи.

Режим Всемирного времени

- Текущее время всех городов рассчитывается в соответствии с разницей относительно времени по Гринвичу для каждого города, на основании Местного времени, установленного в режиме Текущего времени.
- В режимах Текущего и Всемирного времени секунды синхронизированы.
- Часы рассчитывают разницу относительно времени по Гринвичу на основе данных всеобщего скоординированного времени (UTC).

Работа подсветки

- Подсветка Ваших часов работает на электролюминесцентных элементах, которые теряют свою излучающую способность после длительного срока использования.

- Подсветку трудно разглядеть, когда на часы падают прямые солнечные лучи.
- Во время освещения дисплея часы испускают слышимый сигнал. Это происходит потому, что элементы подсветки вибрируют и не является показателем неисправности часов.
- Подсветка автоматически отключается во время подачи звуковых сигналов.
- Частое использование подсветки сокращает срок службы батареи.

Внимание:

- Часы не предназначены для носки на внутренней стороне запястья, так как возможно непреднамеренное срабатывание автоподсветки, что сокращает срок службы батареи. Если Вы все же хотите носить часы на внутренней стороне, отключите эту функцию.
- Подсветка отключается через 1 секунду, даже если Вы продолжаете поворачивать часы к себе.
- Подсветка может не сработать, если лицевая поверхность часов отклонена более чем на 15 градусов от параллели влево или вправо. Следите, чтобы Ваша рука была параллельна земле.



Статические электрические или магнитные поля служат препятствием правильной работе автоподсветки. Если автоподсветка не работает, попытайтесь перевести часы в стартовую позицию (параллельно земле), встряхните и поверните их обратно по направлению к себе. При определенных условиях подсветка может включиться лишь через 1 секунду после того, как Вы выполните указанные выше действия.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Точность хода при нормальной температуре:	+/- 15 секунд в месяц
Режим Текущего времени:	Часы, мин., сек., индикатор P, дата, день недели
Система представления времени:	переключение между 12 и 24-часовыми форматами
Календарная система:	Автокалендарь, запрограммированный от 2000 до 2039 г.
Дополнительно:	Местное время (выбирается один из 31 города), Летнее время / Стандартное время
Режим Заметок:	
Вместимость памяти:	до 315 символов
Дополнительно:	остаток памяти, защита данных
Режим Всемирного времени:	27 городов (29 часовых поясов)
Дополнительно:	Летнее время / Стандартное время

Режим Звуковых сигналов:

Типы будильников:

Дополнительно:

Режим Таймера:

Шаг отсчета:

Диапазон ввода стартового
времени:

Дополнительно:

5 будильников (четыре стандартных и один с функцией «Еще поспать»); Ежечасный сигнал ежедневный, будильник с датой, ежемесячный будильник, будильник в течение месяца напоминающий текст (до 8 символов текста к каждому будильнику), функция предварительного предупреждения

1 секунда

от 1 минуты до 24 часов (приращение 1 минута)
функция автоповтора

Режим Секундомера:

Шаг измерения:

1/100 сек.,

Диапазон измерения:

23 часа 59 минут, 59 сек.

Режимы измерения:

полное и промежуточные времена, два первых результата соревнований

Дополнительно:

Подсветка (электролюминесцентная панель)

Батарея:

Одна батарея типа CR2025

Срок службы батареи:

10 лет при условиях:

2 сек. в день - работа подсветки; 10 сек. в день - звуковой сигнал

ТАБЛИЦА КОДОВ ГОРОДОВ

Разница с GMT	Город	Юд города	Другие города этой зоны
-11		—	Паго Паго
-10	Гонолулу	HNL	Папезте
-09	Анкоридж	ANC	Ном
-08	Лос Анджелес	LAX	Сан-франциско, Лас-вегас, Ванкувер, Сиэтл, Давсон
-07	Денвер	DEN	Эль-Пасо, Эдмонтон
-06	Чикаго	CHI	Хьюстон, Даллас, Новый Орлеан, Мехико, Виннипег, Форт-Уорт
-05	Нью Йорк	NYC	Монреаль, Детройт, Майами, Бостон, Панама, Гавана, Лима, Богота

Разница с GMT	Город	Юд города	Другие города этой зоны
-04	Каракас	CCS	Ла-Пас, Сантьяго, Порт-Оф-Спейн
-03	Рио де Жанейро	RIO	Сан-Паулу, Буэнос-Айрес, Бразилия, Монтевидео
-02		—	
-01	Азорес	—	Азорес, Прайя
+00	Лондон	GMT LON	Дублин, Касабланка, Дакар, Абиджан
+01	Париж	PAR	Милан, Рим, Мадрид, Амстердам, Алжир, Гамбург, Франкфурт, Вена, Стокгольм, Берлин, Лиссабон
+02	Каир Иерусалим	CA1 JRS	Афины, Хельсинки, Стамбул, Бейрут, Дамаск

Разница с GMT	Город	Юд города	Другие города этой зоны
+03	Джедда	JED	Эль-Кувейт, Эр-Рияд, Аден, Аддис-Абеба, Найроби
+3.5	Тегеран	THR	Шираз
+04	Дюбаи		Абу-Даби, Маскат
+4.5	Кабул	KBL	
+05	Карачи	KHI	
+5.5	Дели	DEL	Мумбал, Калькутта
+06	Джака	DAC	Коломбо
+07	Бангкок		Джакарта, Пномпень, Ханой, Вьентьян
+08	Гонконг		Сингапур, Куала-Лумпур, Пекин, Тайбэй, Манила, Перт, Улан-Батор

Разница с GMT	Город	Юд города	Другие города этой зоны
+09	Токио		Сеул, Пхеньян
+9.5	Аделаида	ADL	Дарвин
+10	Сидней	SYD	Мельбурн, Гуам, Рабул
+11	Нумеа	NOU	Ви́ла
+12	Веллингтон	WLG	Крастчерч, Сува, Остров Науру

Данные на июнь 1999 год.

- 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.

Таблица символов

a	á	n	ñ	A	Á	N	Ñ	0	0	@	ª	"	”
b	б	o	ó	B	Б	O	Ó	1	1	~	º	^	ˆ
c	с	p	р	C	С	P	Р	2	2	/	/	&	®
d	д	q	қ	D	Д	Q	Қ	3	3	\	\	=	≡
e	е	r	р	E	Е	R	Р	4	4	?	?	+	+
f	ф	s	с	F	Ф	S	С	5	5	#	#	((
g	г	t	т	G	Г	T	Т	6	6	!	!))
h	h	u	u	H	H	U	U	7	7	%	%		
i	i	v	v	I	I	V	V	8	8	.	.		
j	j	w	w	J	J	W	W	9	9	:	:		
k	k	x	x	K	K	X	X	*	*	:	:		
l	l	y	y	L	L	Y	Y	-	-	'	'		
m	m	z	z	M	M	Z	Z	_	_	,	,		

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

