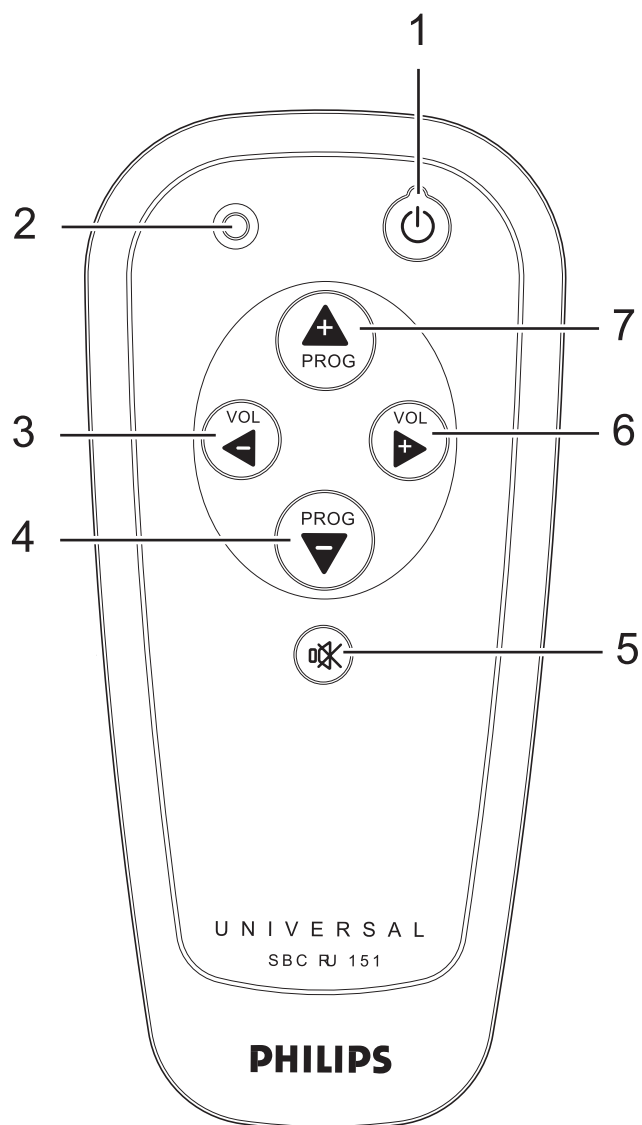




**Инструкция
по эксплуатации**

PHILIPS



Оглавление

1. Введение	3
2. Подготовка пульта дистанционного управления к работе	3
Установка батареек	3
Тестирование пульта дистанционного управления	3
Настройка пульта дистанционного управления	4
Автоматическая настройка пульта дистанционного управления	5
3. Кнопки и их функции	6
Список кодов устройств/оборудования	7

1. Введение

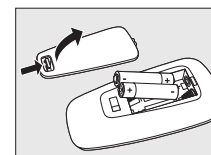
Поздравляем Вас с покупкой универсального пульта дистанционного управления SBC RU151. После подготовки пульта дистанционного управления и настройки его можно будет использовать для управления наиболее часто используемыми функциями почти всех марок телевизоров.

Вы найдете информацию о том, как подготовить пульт дистанционного управления к работе, в главе Подготовка пульта дистанционного управления к работе.

2. Подготовка пульта дистанционного управления к работе

Установка батареек

- 1 Прижмите крышку отделения для батареек и сдвиньте ее в направлении стрелки.
- 2 Вставьте две батарейки тип R03, UM4 или AAA в отделение для батареек.
- 3 Сдвиньте крышку отделения для батареек в исходное положение до щелчка, чтобы зафиксировать ее.

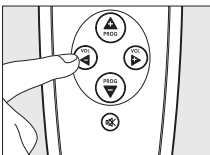


Тестирование пульта дистанционного управления

Пульт запрограммирован на управление наиболее часто используемыми функциями почти всех марок телевизоров. Так как пульт дистанционного управления RU151 использует разные управляющие сигналы для телевизоров разных марок и даже для разных моделей телевизоров одной и той же марки, рекомендуется проверять реагирует ли Ваш телевизор на сигналы пульта RU151.

Ниже приведен пример, который поможет Вам понять, как это надо делать.

- 1 Включите телевизор нажатием кнопки включения на передней панели телевизора или с «родного» пульта дистанционного управления. Настройтесь на канал 1.
 - 2 Проверьте все ли кнопки функционируют. Описание кнопок пульта дистанционного управления и их функций Вы найдете в разделе «3. Кнопки и их функции».
- Если телевизор реагирует на все команды пульта дистанционного управления RU151.



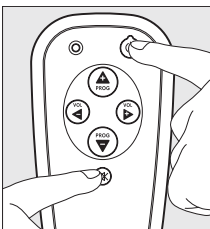
Если устройство не реагирует на нажатие всех или отдельных кнопок, следуйте указаниям раздела «Настройка пульта дистанционного управления».

Настройка пульта дистанционного управления

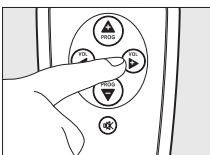
Она нужна только в том случае, когда Ваш телевизор не реагирует на сигналы пульта RU151. Это означает, что пульт RU151 не распознает марку и /или модель Вашего телевизора. В этом случае Вы должны будете запрограммировать пульт на распознавание марки и /или модели Вашего телевизора.

Ниже дан пример, который поможет Вам понять, как это надо делать.

- 1 Включите телевизор нажатием кнопки включения на передней панели телевизора или с «родного» пульта дистанционного управления. Настройтесь на канал 1.
- 2 Найдите марку Вашего телевизора в списке кодов, который дан в конце данного руководства. Для каждой марки указан один или несколько пятизначных кодов. Запомните первый код.
- 3 Нажмите одновременно кнопки и не отпускайте в течение 5 секунд, пока не загорится зеленый светодиодный индикатор.



- 4 Введите код, который запомнили при выполнении шага 2, нажатием функциональных кнопок пульта дистанционного управления:



- Нажмите кнопку ПРОГРАММА+ <PROG+>, чтобы ввести 1;
 - Нажмите кнопку ГРОМКСТЬ– <VOL–>, чтобы ввести 2;
 - Нажмите кнопку ГРОМКСТЬ+ <VOL+>, чтобы ввести 3;
 - Нажмите кнопку ПРОГРАММА– <PROG–>, чтобы ввести 4;
 - Нажмите кнопку выключения звука <Mute> () , чтобы ввести 5.
- Зеленый светодиодный индикатор мигнет два раза. Если индикатор мигнет один раз, значит либо неправильно введен код, либо выбран неправильный код. Начните вновь с шага 2.

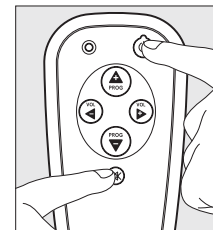
5. Направьте пульт дистанционного управления RU151 на телевизор и убедитесь, что телевизор реагирует на его сигналы.
- Если пульт дистанционного управления RU151 реагирует на нажатия всех кнопок, значит он готов к работе. Не забудьте код, который Вы ввели.

Если устройство не отвечает на нажатие всех или отдельных кнопок, вернитесь к шагу 2 и введите следующий по порядку код из списка.

Автоматическая настройка пульта дистанционного управления

Если Вы не можете найти в списке нужный для управления Вашим устройством код, используйте режим автоматической настройки пульта дистанционного управления на подходящий код.

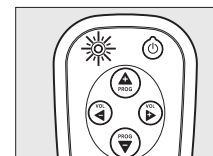
- 1 Убедитесь, что телевизор включен и настройтесь на любой канал, используя «родной» пульт дистанционного управления или панель управления телевизора. Пульт RU151 выдаст сигнал выключения телевизора для всех моделей телевизоров, коды которых занесены в его память.
- 2 Нажмите одновременно кнопки и не отпускайте в течение 5 секунд, пока не загорится зеленый светодиодный индикатор.



- 3 Кратковременно нажмите кнопку переключения в режим ожидания <STANDBY> на пульте дистанционного управления RU151.



- Пульт RU151 начнет выдавать сигнал выключения телевизора для всех моделей телевизоров, коды которых занесены в его память, по одному. Каждый раз когда, пульт дистанционного управления будет посылать сигнал, зеленый светодиодный индикатор будет мигать.



- 4 Когда телевизор отключится, нажмите кнопку переключения в режим ожидания <STANDBY> дважды в течение 1 секунды, чтобы подтвердить выбор.





- Теперь ваш пульт дистанционного управления настроен на подходящий код для работы с телевизором.
- 5 Убедитесь, что Вы можете управлять с помощью пульта дистанционного управления RU151 всеми функциями Вашего телевизора.

Если это не так, Вы можете повторить автоматическую настройку. RU151 попытается найти код, который, возможно, окажется наиболее подходящим.

- После того как пульт дистанционного управления RU151 перепробует все известные ему коды, поиск автоматически прекратится. При этом зеленый светодиодный индикатор перестанет мигать.
- Автоматическое программирование телевизора займет максимум 5 минут.

Кнопки и их функции (см. рис. на стр. 2)

- 1  (STANDBY) Используется для включения и выключения телевизора.
- 2 Светодиодный индикатор мигает зеленым светом при вводе кода вручную, а также при автоматической настройке пульта дистанционного управления.
- 3 Кнопка VOL– [ГРОМКость–] Используется для уменьшения уровня громкости. При вводе кода используется как кнопка 2.
- 4 Кнопка PROG– [ПРОГРАММА–] Используется для настройки на предыдущий канал. При вводе кода используется как кнопка 4.
- 5 Кнопка  (Mute) Отключает звук телевизора. При вводе кода используется как кнопка 5.
- 6 Кнопка VOL+ [ГРОМКость+] Используется для увеличения уровня громкости. При вводе кода используется как кнопка 3.
- 7 Кнопка PROG+ [ПРОГРАММА+] Используется для настройки на следующий канал. При вводе кода используется как кнопка 1.

Если устройство не отвечает на нажатие какой-либо из кнопок, выполните процедуру, описанную в разделе «Настройка пульта дистанционного управления». Возможно, Вам надо ввести другой код устройства.

Список кодов устройств/оборудования

AGB.....	31244	Boots.....	14421
ASA.....	12413, 13114, 22113	Brandt.....	14312, 22331,14244, 13131, 22333
Acura.....	11321	Brandt Electronic.....	31211
Admiral.....	12413, 13443, 14411	Brionvega.....	12413, 23122
Adyson.....	14421	Britannia.....	14414
Akai.....	23121, 22433, 14334, 31244	Bruns.....	12413
Akito.....	21334	Bush.....	12111, 23143, 14422, 11321, 22431, 32114, 11444, 21334, 21422, 22112, 23123, 23212
Akura.....	23141, 14422	CGE.....	12322, 12344,21213, 12324, 32114
Alba.....	12111, 11321, 14422, 11444, 21123, 23143	CS Electronics.....	14414
Allorgan.....	22112	CTC.....	21213
Amplivision.....	14421, 23334	Carrefour.....	11444
Amstrad.....	14141, 23143, 11321, 12111, 23122, 23141, 23424, 31244	Cascade.....	11321
Anitech.....	11321, 12324	Cathay.....	12111
Arc En Ciel.....	31211	Centurion.....	12111
Arcam.....	14414, 14421	Century.....	12413, 14411
Asberg.....	12324	Cimline.....	11321
Asuka.....	14422	Clarivox.....	12111
Atlantic.....	14332	Clatronic.....	12324, 21213, 23142
Audiosonic.....	12111, 13131	Condor.....	22234, 23142
Autovox.....	14332, 21131, 12413, 31434, 12324, 22113, 22334	Contec.....	11321, 11444, 14414
BPL.....	21422	Continental Edison.....	14312, 14244, 31211, 22331, 23333
BSR.....	22112	Crosley.....	12322, 12344, 12413, 12324, 14411, 22423
BTC.....	14422	Crown.....	23142, 11321, 12111, 12324, 23442
Baird.....	22413, 32131	Crystal.....	24133
Bang & Olufsen.....	12413	Cybertron.....	14422
Barco.....	32114	Daewoo.....	31143, 23212, 11321, 12111
Basic Line.....	11321, 14422	Dainichi.....	14422
Baur.....	12111, 31234, 23121, 11322, 22431, 31434, 32122	Dansai.....	12111
Beko.....	31112, 23142	Dayton.....	11321
Beon.....	12111	De Graaf.....	14334, 23123, 31444
Binatone.....	14421	Decca.....	31244, 12111, 12314, 21334
Blaupunkt.....	22313, 22314, 32122, 14411, 14233, 14314	Dixi.....	11321, 12111
Blue Sky.....	14422	Dual.....	22334, 22434, 31434
Blue Star.....	21422	Dual Tec.....	14421
Bondstec.....	21213		

Dumont12413, 12312,
22113, 22423
Elbe21243
Elin12111, 31444
Elite14422, 22234
Elta11321
Emerson12413, 14411, 23121
Erres12111
Europhon31244
Expert14332
Ferguson12321, 14241, 21132,
 ...13131, 21433, 22333, 12111, 22413
Fidelity14414, 14241,
23121, 23123, 31434
Finlandia22422, 23113,
14334, 23123
Finlux12413, 22422, 12111, 13114,
13121, 12312, 12314, 14143,
22113, 22423, 23423, 31244
Firstline22241, 11321, 14414,
14421, 21213, 22112
Fisher31434, 14421, 14334,
13114, 23142, 32123
Flint24313
Forgestone14241
Formenti22234, 12111, 22423,
32114, 12413, 14411
Frontech24133, 13443,
21213, 23123, 24234
Fujitsu12314, 14332
Funai22112, 14143
GBC32114
GEC12123, 12314, 12111,
14421, 31244, 32131
GPM14422
Geloso11321, 14411, 22423
Genexxa13443, 14422
GoldStar12111, 14421,
23123, 13131, 21442
Goodmans12111, 12314, 14143,
23143, 31143, 11444, 14421,
21123, 22231, 22413, 23212
Gorenje23142
Graetz23121, 32131, 22423, 13443
Granada23113, 12111, 12314,
14334, 22433, 23123,
31244, 14421, 22343
Grandin21422, 32442
Grundig12312, 32122, 14233,
21131, 31113, 32124, 32323
HCM11321, 21422, 23424
Hanseatic23121, 12111, 22234,
24124, 31434, 32124
Hantarex31244
Havermy12431
Hifivox31211
Hinari11321, 11444,
12111, 14422, 14143
Hisawa21422, 23334, 24313
Hitachi13443, 14441, 12123, 22431,
22444, 13131, 12124, 14421,
11444, 14244, 14312, 32131,
13121, 22423, 23123, 31444
Huanyu14414, 23212
Hypson12111, 21422
ICE14421, 23143
ICeS14422
IR12322
ITC32114
ITS23143
ITT32131, 22423, 23121,
22433, 13443, 31434, 31444
Imperial12322, 21213, 12344,
23442, 32114, 12324, 23142
Indesit21131
Indiana12111
Ingelen32131, 13443
Inno Hit12314, 31244
Interfunk12111, 23121, 32131,
31234, 13443, 21213, 31211
Intervision12111, 13112, 14421
Isukai14422
JVC12211, 11444, 14234,
23143, 32432, 33331

Kaisui14422, 14421,
11321, 14414, 21422
Kapsch32131, 13443, 14332
Karcher32442
Kathrein32124
Kendo12111, 21123, 23122
Kennedy32114
Kingsley14414
Kneissel21243, 24143
Korpel12111
Korting12413
Koyoda11321
Leyco12314, 12111, 22112
Liesenk & Tter12111
Loewe31234, 12413, 12323, 21441
Luma14332, 23123, 22141
Luxor21131, 23121, 23123,
23111, 22431, 22444
M Electronic22422, 13121, 13114,
14421, 11321, 12111, 13131,
13443, 21433, 23212, 24434
MTC22431, 31234
Magnadyne12413, 22423, 13112,
21213, 31244, 31434
Magnafon13112, 31244,
12324, 14411
Manesth22234, 14421, 21123
Marantz12111, 32124
Marelli12413
Mark12111
Matsui11321, 21123, 12111, 14141,
24223, 14334, 14421, 23123,
23143, 31434, 11323, 11443, 11444,
12314, 21334, 22112, 31113, 31244
McMichael12123
Mediator12111
Memorex11321
Memphis22341
Metz21343, 21133,
12413, 23133, 14411
Minerva31113, 12312,
21131, 32122

Minoka23141, 23424
Mitsubishi11444, 31234,
13124, 12413, 21131
Mivar21442, 21443, 14414,
21444, 31244, 32441
Motion12324
Multitech11321, 12324,
13112, 14414, 23123
Myryad32124
NEC14122
NEI12111, 22341, 24133
National21131
Neckermann22431, 12111, 23123,
12413, 32124, 14233, 14411, 32122
Nesco14143
Nicam31434
Nikkai12111, 11443, 14422,
22341, 12314, 14414
Noblisko12324, 13112
Nogamatic31211
Nokia24434, 31444, 23121,
24421, 32432, 33213
Nordmende14244, 13131, 14312,
22413, 31211, 21433, 14411
Oceanic23121, 22423, 13443
Orion14141, 22112, 31244,
21123, 31434, 12111,
22234, 22241, 24223
Osaki23424, 12314, 14421, 14422
Oso14422
Osume12314
Otake22231
Otto Versand12111, 22413, 31234,
22423, 22431, 11322,
11444, 14233, 14411, 14421,
22234, 32114, 32122, 32124
Palladium23142, 23123, 23442
Panama14421
Panasonic14442, 33322, 21131,
21342, 13443, 14411, 21134,
22344, 22423, 23133, 32131
Pathe Cinema22234, 14411,
21132, 14414, 32114

Pathe Marconi.....14244, 14312,
31211, 22331
Pausa.....11321
Perdio.....22234
Philco.....12413, 12322, 12344,
21213, 32114, 12324, 14411
Philex.....22433
Philips.....12111, 32124, 22243,
14241, 12123, 12413,
23212, 32122, 32431
Phoenix.....12413
Phonola.....12111, 12413
Pioneer.....13131, 21433, 13443
Prandoni Prince.....31244
Profex.....11321, 12324, 23121, 23123
Proline.....22241
Protech.....12111, 13112, 11321,
24133, 14421, 21213,
22341, 23442, 32114
Quelle.....12111, 12312, 31234,
12322, 11322, 12344,
11323, 14314, 21224, 22313,
23121, 32114, 13114, 14411,
22113, 22314, 31434, 32122
Questa.....11444
R-Line.....12111
RBM.....12312
RFT.....24124, 12413
Radiola.....12111, 22243
Radiomarelli.....12413, 31244
Rank Arena.....11444
Rediffusion.....23121, 22433
Revox.....12111
Rex.....22141, 14332, 13443, 21243
Roadstar.....11321, 14422, 23442
SBR.....12111, 12123, 14241
SEG.....14421, 11444, 12324, 32114
SEI.....31434, 31244, 13112,
22423, 11322, 12413,
14141, 14411, 22112
Saba.....13131, 31211, 22413, 12413,
13443, 14411, 14244, 21433,
14312, 22333, 12323, 22423, 32131

Saccs.....21132
Sagem.....32442
Saisho.....11323, 31244, 14141,
31434, 11321, 21123, 24133
Salora.....23121, 22431, 23123,
31444, 13443, 22444, 23113
Sambers.....13112, 12324,
31244, 14411
Samsung.....12111, 14421, 21442,
23142, 11321, 31114,
32124, 32323, 33244
Sandra.....14414
Sanyo.....11444, 14334, 11323,
12314, 13114, 14411, 22343
Schaub Lorenz.....23121, 22423, 32131
Schneider.....12111, 22334,
22243, 31434, 14422,
21213, 22434, 23143
Seleco.....14332, 21243, 13443,
22141, 23122, 23423
Sentra.....11443
Sharp.....12431, 11444
Shorai.....22112
Siarem.....12413, 31244,
13112, 14411, 22423
Siemens.....14314, 22313,
14233, 22314, 14411,
32122, 12111, 22423
Silver.....11444
Singer.....12413
Sinudyne.....31434, 31244, 13112,
11322, 12413, 14141,
14411, 21123, 22112, 22423
Skantic.....23111, 22444
Solavox.....22433, 13443
Sonitron.....14334
Sonoko.....11321, 12111
Sonolor.....13443, 14334
Sontec.....12111
Sony.....11323, 11322, 11444, 21111
Soundwave.....12111, 23442
Standard.....14421, 14422, 11321
Stern.....14332, 13443, 21243, 22141

Sunkai.....22112, 22241
Susumu.....14422
Sysline.....12111
Tandberg.....22113
Tandy.....13443, 14422, 12314, 14421
Tashiko.....11444, 12123,
14421, 23113, 23123
Tatung.....12314, 31244, 14421, 12111
Teac.....12111
Tec.....32114, 14421, 21213
Technema.....22234
Technics.....33322
Technol Ace.....14143
Teleavia.....22331, 31211,
22413, 31122
Telefunken.....12322, 22413, 13131,
21224, 13111, 31211, 24413,
32212, 12344, 14411, 22333
Telemeister.....22234
Teletech.....11321
Teleton.....14332, 11444,
14421, 22431, 23123
Tensai.....14422, 22112, 22231, 22234
Texet.....14414, 14422
Thomson.....31211, 22413, 13131,
14312, 22331, 14244, 21433,
21131, 23333, 22431, 31122
Thorn.....12111, 11443, 14241,
12322, 31143, 32121,
12314, 12344, 13114,
14234, 22413, 23121, 31234
Tomashi.....21422
Toshiba.....11443, 32121, 11444,
21143, 12312, 24231
Towada.....32114
Triumph.....14141, 21143, 31244
Uher.....14332, 22234
Ultra.....14234
Ultravox.....13112, 22433

Universum.....13121, 22422, 12111,
12322, 32114, 13114,
23142, 24111, 31124
Vestel.....12111
Videosat.....21213
Videotechnic.....14421
Vision.....22234
Voxson.....12413, 13443
Waltham.....22444, 14421
Watson.....22234, 12111
Watt Radio.....13112, 31434, 32114
Wega.....12413, 11444
White Westinghouse.....22234,
12111, 14414
Yoko.....14421, 12111, 24133
Zanussi.....22141, 14332, 23123