

DVD PLAYER
Instruction manual

DVD ПЛЕЕР Руководство по эксплуатации

ı

Dear customer!

Thank you for purchasing our product. For safety, it is strongly recommended to read this manual carefully before connecting, operating and/or adjusting the product and keep the manual for reference in the future.

Contents

Contents	2
Before you start	3
Control elements	6
Connection	9
Button functions	10
System setup	15
Various disc operations	19
General information	21
Accessories	21
Troubleshooting guide	22
Specification	23

Before you start

Utilization of the product

If you want to dispose this product, do not mix it with general household waste. There is a separate collection system for used electronic products in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling.

Please contact your local authorities for the correct method of disposal. By doing so, you will ensure that your disposed product undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health.

Important safeguards



The lightning flash is intended to alert the user to the presence of dangerous voltage within the product's enclosure, and touching the inner parts may result in a risk of electric shock to persons.



The exclamatory mark is intended to alert the user to the presence of important operating instructions.



To reduce the risk of electric shock or fire, do not open the cover. Refer servicing to qualified service personnel.



This mark indicates this unit belongs to class 1 laser product. The laser beam may produce radiation harm to the directly touching human body.

- To prevent the risk of fire or electric shock, don't allow water to come into contact with the device and don't use the device in high humidity conditions.
- The device is equipped with high voltage components and a laser system; hence you shall not open the device and repair it by yourself. The laser beam is dangerous to eyes when the housing is removed. Don't look at it.

- When the device is moved from cold premises to the warm room or vice versa, condensate may form on the laser head and the device may not operate properly. In this case please turn the device on for 1-2 hours without disc before playback to heat it to a proper operation temperature.
- Don't try to manually open or close the disc tray to load discs.
- Disconnect the receiver only when there is no disc therein.
- If you are not going to use the device for a long time disconnect it from the wall outlet.
- Before turning the device on, please make sure that you have connected it properly; adjust the volume of speakers and amplifiers of your radio system to the minimum. Adjust the volume as necessary only after normal playback has started to avoid damage of your audio system.
- Use supply sources of rated voltage; otherwise the unit may not function or may be damaged.
- Place the unit on a horizontal surface. Keep the unit ventilated. Don't block the heat hole. Overheat may cause malfunction.
- Do not place any objects on the player's cover, this may make it function improperly (incorrect playback).
- Please place the device in a dry and well-aired area. Do not place it near heating units or expose it to direct sunlight, mechanical vibration, humidity or excessive dust.
- Never use liquid detergents, abrasives or organic compounds (alcohol, gasoline, etc) to clean the unit body.
- All repairs and technical service should be made by qualified specialist from service centers.

All images provided herein are schematic drawings of real objects and may differ from their real images.

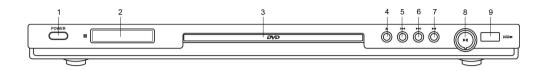
Supported formats

Disc types	Symbol	Contents
DVD	VIDEO	Audio + Video
MP3	MP3	Audio
Video-CD (VCD)	DIGITAL VIDEO CD	Audio + Video
SVCD	COMPACT CUPER VIDEO	Audio + Video
WMA	WMA	Audio
HDCD	HDCD	Аудио
JPEG	JPEG Photo	Digital Photo
CDDA	COMPACT CISC DIGITAL AUDIO	Audio
Kodak Picture CD	Kodak PICTURE CD COMPATIBLE	Digital Photo
MPEG4	MFEG4	Audio + Video

Control elements

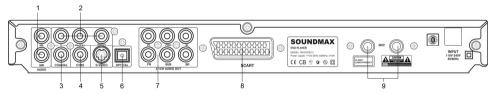
Front panel

- 1. POWER button
- 2. Display
- 3. Disc tray
- 4. OPEN/CLOSE button
- 5. PREVIOUS button
- 6. NEXT button
- 7. L/R/ST button
- 8. PLAY/PAUSE button
- 9. USB slot



Rear panel

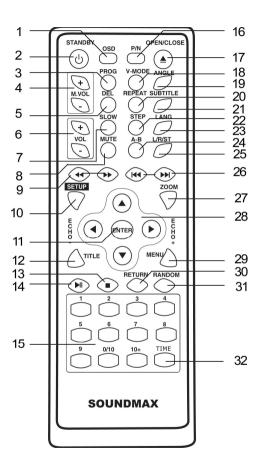
- 1. Stereo audio output
- 2. Component video output
- 3. Coaxial output
- 4. Composite video output
- 5. S-Video output
- 6. Optical digital output
- 7. 5.1CH audio output
- 8. SCART connector
- 9. MIC jacks



Remote control (RC)

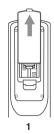
- 1. OSD button
- STANDBY button
- PROG button
- M.VOI + /- buttons
- DEL button
- 6. VOL+/- buttons
- SLOW button
- **MUTE** button
- 9. REWIND/FORWARD buttons
- 10. SETUP button
- 11. ENTER button
- 12. TITLE button
- 13. STOP button
- 14. PLAY/PAUSE button
- 15. Number buttons
- 16. P/N button
- 17. OPEN/CLOSE button
- 18. V-MODF button
- 19. ANGLE button
- 20. REPEAT button
- 21. SUBTITLE button
- 22. STEP button
- 23. LANG button
- 24. A-B button
- 25. L/R/ST button
- 26. PREVIOUS/NEXT buttons
- 27. 700M button
- 28. Cursor LEFT(ECHO-)/RIGHT(ECHO+)/UP/DOWN buttons
- 29. MENU button
- 30. RETURN button
- 31. RANDOM button

32. TIME button



Battery installation

- 1. Remove the battery compartment cover on the back of the RC.
- 2. Insert the batteries into the battery compartment making sure that the correct polarity is observed.
- 3. Install the cover back.
- Use two AAA/1.5V batteries for the RC. The RC should be pointed at remote sensor within 8 meters and within 30 degrees at the left or the right side.
- Take the battery out of the RC if it is not used for a long time.
- Do not mix new and used batteries or different types of batteries. Weak batteries can leak and severely damage the RC







Connection

Note: Before you start connection of external devices, ensure that power of the unit is switched off.

Following outputs are available in this unit:

Composite video

Use the cable with yellow plug of an AV cable to connect the composite video output of this unit to the video input of a TV/monitor.

Component video

Use a 3-core AV cable to connect the component output of this unit to the corresponding input of your TV/monitor.

S-video

Use an S-video cable to connect the S-Video output of this unit to the S-Video input of your TV/monitor.

SCART

Use a 21-pin SCART cable to connect the SCART output of this unit to the TV/monitor SCART input.

5.1CH audio

Use 3 pairs of audio cables to connect the 5.1 CH audio outputs of this unit to the 5.1 channel inputs of external audio amplifiers or other players.

Stereo audio

Use a pair of AV cables (red for right/white for left) to connect the stereo audio outputs of this unit to the TV or a stereo input of power amplifier.

Coaxial digital audio

Use a special coaxial cable to connect the coaxial output of this unit to the coaxial input of a power amplifier.

Optical digital audio

Use a special optical cable to connect the coaxial output of this unit to the optical input of a power amplifier.

MIC jack

MIC jack is used to connect a microphone (not included) to this unit.

Notes: The connection you should make depends on the TV/monitor input terminals. Don't make all the connections at the same time; otherwise the produced picture will be affected. The physical connection should accord to the audio output setup of this unit.

Button functions

OPEN/CLOSE

Press OPEN/CLOSE button when power is on, the disc tray is pushed out. Put the disc on the tray with the title faced up. Press OPEN/CLOSE button again to close the disc tray and the unit starts playing automatically.

POWER

When playing, press POWER button on the panel or STANDBY button on the RC to turn off the unit, and standby mode will be activated; Press the button again, to turn on the unit and it will start playing. Note: The power is not fully turned off in standby state. If the unit will not be used for a long time, turn off the power by pressing POWER button on the panel or STANDBY button on the RC.

TITLE

When playing a DVD disc, press TITLE button to return to the main title menu of the disc.

V-MODE

Press V-MODE button to select the video output mode.

SUBTITLE

When playing a disc with multi-language subtitle, press SUBTITLE button continually, the subtitle languages are changed in a circle, and you can select the needed one.

ANGI F

When playing the disc with multi-angle, press ANGLE button to select the view angle.

L/R/ST

When playing Super-VCD, VCD, CD disc with multi-channel, press L/R/ST button to select left channel/right channel/stereo/mix audio output.

MENU

When playing DVD disc, press MENU button once to return to the main menu of the disc.

When playing SVCD, VCD2.0 disc, press MENU button and the disc menu will be shown. Use cursor
buttons to select contents in the menu. After loading the disc, the unit will enter the menu automatically.
Press MENU button, the TV screen shows PBC OFF. In this mode, the menu will not appear, press digit
button to select the track directly. VCD1.1, CDDA and MP3 have no PBC menu.

PLAY/PAUSE

When playing the disc, press PLAY/PAUSE button once to pause; press PLAY/PAUSE button again to return to normal playback.

Cursor buttons

Press cursor buttons to navigate in various menus.

ENTER

Press ENTER button for confirmation of chosen options.

STOP

When playing DVD, SVCD, VCD, CD disc, press STOP once, the unit will memorize the previous ending point. Press PLAY/PAUSE button to go on the playing. Press STOP for the second time to stop the playing and end memory.

STEP

When playing DVD, SVCD, VCD disc, press STEP repeatedly to play video frame by frame. Press PLAY/PAUSE button to resume normal playback.

FORWARD

Press this button for quick forward search. Search speed will increase with each pressing: 2X => 4X => 8X => 16X => 32X => normal.

REWIND

Press this button for quick rewind search. Search speed will increase with each pressing: 2X => 4X => 8X => 16X => 32X => normal.

PREVIOUS/NEXT

- When playing DVD disc, press PREVIOUS button to go to the previous chapter.
- When playing SVCD, VCD, CD disc, press PREVIOUS button to go to the previous track.
- When playing DVD disc, press NEXT button to go to the next chapter.
- When playing SVCD, VCD, CD disc, press NEXT button to go to the next track.

PROG

- If the disc contains 2 or more tracks, chapters or titles, set up the playing order to your preference. Press PROG button to enter program menu.
- Press number buttons to input the number of the track, title or chapter. If programmed tracks are over ten, select NEXT item and press ENTER button to go on programming. Maximum 20 programmable items are possible. Use cursor buttons to move the cursor to START item. Press ENTER button to start program playback. Press PROG button to cancel programming.

Note: For MP3 disc, this function is not available.

SLOW

Press SLOW button repeatedly to change slow playback speed as follows: X2 => X4 => X8 => X16 => normal.

SETUP

Press SETUP button to enter or exit the system setup menu.

N/P

Press N/P button to select between PAL/Multi/NTSC video mode.

REPEAT

Press REPEAT button to repeat a title, chapter, track or the whole disc.

- When playing DVD disc, press REPEAT button continually to repeat chapter =>title => all => repeat off.
- When playing SVCD, VCD, CD disc, press REPEAT button continually to repeat track => all=> repeat off.
- When playing MP3 disc, press REPEAT button continually to play folder => single => repeat track => repeat folder.

A - B

- Press A-B button at the start point (A) and the ending point (B) to select the repeat fragment.
- Press A-B button the third time to cancel fragment repeat and return to normal play.

LANG

When playing DVD with more than one audio stream, press LANG button to select the needed language.

700M

When playing DVD, SVCD, VCD disc, press ZOOM button to zoom in or zoom out the picture. In zoom in mode, press cursor buttons to move the picture for viewing. The picture cannot be moved in zoom out mode.

VOL+/-

Press VOL+ button to adjust volume up. Press VOL- button to adjust volume down.

M.VOL+/-

Press M.VOL+ button to adjust microphone volume up. Press M.VOL- button to adjust microphone volume down.

MUTE

Press MUTE button, the sound will be turned off. Press MUTE button again, the sound will resume.

OSD

Press OSD button to display various info on the current playback: title/chapter time elapsed/remaining, etc.

TIME

Press TIME button to input chapter/title number or disc time. Playback will start in accordance with the input data.

DEL

Press DEL button to delete incorrectly dialed numbers when programming.

MONDOS

RETURN

When playing super VCD, VCD2.0 discs and PCB function is on, press return button, to return to VCD menu. This function is unavailable when PBC is turned off.

ECHO+/-

Press ECHO- button to decrease the depth of the echo effect. Press ECHO+ button to increase the depth of the echo effect.

System setup

- 1. Press SETUP button to enter the setup menu. In setup mode, press SETUP button again to quit the setup page.
- Use LEFT/RIGHT cursor buttons to choose a setup page: General setup page, Audio setup page, Dolby Digital setup, Video setup page, Preference page.
- 3. Press DOWN cursor button to enter the setup page selected.
- 4. Use UP/DOWN cursor buttons to select the option you want to adjust.
- 5. Press RIGHT cursor button to enter the adjustment list. Use UP/DOWN cursor buttons to select the adjustment and press ENTER button to confirm and return to options list.
- 6. To return to setup page list press LEFT cursor button in the options list.

Note: Items in gray can't be set up. The setup is memorized and kept after power off.

General setup page

- TV Display
- 4:3/PS: When the unit is connected to the normal TV set, the wide-screen image is shown on the full screen, but some part is cut off.
- 4:3/LB: When the unit is connected to the normal TV set, the wide-screen image is shown and black bars appear on the top and bottom of screen.

16:9: Use this item when the unit is connected to the normal TV set, if you want to squeeze the picture.

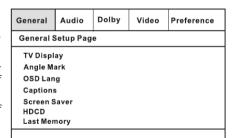
Angle Mark

When playing DVD disc with multi-angle view, if selected ON, the angle mark is shown.

- OSD Lang
- Select on-screen display language.
- Captions

This function doesn't work when the disc is without caption. If the caption is OFF, press SUBTITLE button on the remote control to make caption on. The default setup is CAPTION ON.

Screen Saver



If the SCREEN SAVER is set ON and the unit is turned on without a disc playing for several minutes, a moving picture appears on the screen, and the unit will go to standby mode after 20 minutes. You can press STANDBY button on the remote control to wake it up.

HDCD (Not available in 2CH DVD mode)

You can select the digital filter at 1x or 2x. The initial factory setup is off.

Last Memory

When this function is on, the unit can memorize the time elapsed from the last time you played the disc. Then at the next playing, it will resume playing from the memorized time.

Audio setup

Speaker Setup

DOWNMIX

LT/RT: The audio out is Left and Right channels format even if the original sound is 5.1CH format.

STEREO: The audio out format is stereo even if the original sound is 5.1CH.

Spdif Setup

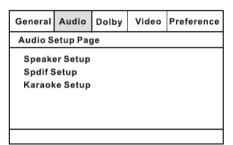
SPDIF OFF: no digital signal out (optical or coaxial output off), only analog audio output.

RAW: no decoding on the amplifier digital signal input.

SPDIF/PCM: the amplifier must be supported by PCM decoding or Dolby digital decoding function.

Karaoke setup

You can switch the microphone on or off, adjust the microphone threshold, microphone volume and echo.



Dolby Digital setup

Stereo: stereo output signal, L-Mono: left output signal, R-Mono: right output signal,

Mix-Mono: left and right output average signal.

Dynamic

If watching large dynamic scope movie program at night, selecting this mode you can reduce the volume to a very low level, at the same time, to keep the fine details sound. In this case, this doesn't disturb the family and keep the quality sounds.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
Dolby D	igital Pa	age		
Dual Mo Dynami				

Video setup

Component

S-Video: set to this item when connecting to S-Video terminals.

YUV: set video output in analog component video format when connecting to Y/U/V terminals.

RGB: set video output in Red/Green/Blue format when connecting to SCART terminals.

VGA: set to this item when connecting to VGA terminals.

The player is always with signal output under all conditions, and if it is connected to the composite video display equipment, suggesting the linkage be set on "OFF".

General	Audio	Dolby	Video	Preference
Video Se	tup Pag	е		
Compo TV Mod Sharpn	е			
Brightn Contra				

TV Mode

You can choose between progressive (P-SCAN) and interlaced output when playing with "YUV" or "RGB" mode.

• Sharpness, Brightness, Contrast

You can set the sharpness, brightness and contrast according to your preference.

Preference (available when no disc is inside)

TV Type

This unit is suitable for all kinds of TV systems. You can select one of the PAL, NTSC or AUTO.

PAL: this system is used in CHINA, EUROPE, HONGKONG etc.

AUTO: the TV system is auto switched according to the disc system.

NTSC: this system is used in USA, TAIWAN, JAPAN etc.

Audio, Subtitle, Disc Menu

These are the initial settings by your preference. If a setting is supported by disc content, it will work. Otherwise the disc default value works. And these settings can be changed respectively by pressing AUDIO and SUBTITLE button when playing.

General	Audio	Dolby	Video	Preference
Preference	ce Page			
TV Typ	е			
Audio				
Subtitl	е			
Disc M	enu			
Parent	al			
Passw	ord			
Default	t			

Parental

The control level is for parental to control playing content and protect your children from violence and erotic. The disc, the level of which is higher than the setting level cannot be played.

Password

Change the password. The initial factory password is 137900. You can set your own password. If you forget your own password, you can use 137900 as general password.

Default

Restore the initial factory settings.

Various disc operations

Karaoke

- Karaoke disc is a DVD or VCD disc with music and subtitles, showing the user when he/she should start singing this or that song part. You need to use a microphone for singing (not included).
- Connect microphone to MIC jacks on the back panel.
- Enter system setup menu on the Karaoke page and perform adjustment according to you preference.
- Put Karaoke disc into DVD-player and playback will start automatically.

MP3/JPEG/MPEG4 background

MP3 - generally adopted standard of audio compression, compressing audio data to 1/12 of their size. One CD disc mat store more than 600 minutes of music (170 songs). And the quality of MP3 disc approximates to an audio CD quality.

JPEG (Joint Photographic Expert Group) - image compression algorithm, used all over the world and providing high level of compression of the source data. Any graphics editor may edit images of this format and their size in 15-20 times less then the original images.

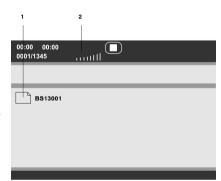
MPEG4 - standard for transmitting audio and video data via channels with low capacity. This format is very popular since it made possible to place full-length movies with good enough resolution in one CD.

MP3/MPEG4 playback

After you inserted a disc containing MP3 or MPEG4 files, following menu will be displayed on the screen:

- 1. File list window shows the currently available file list.
- 2. Playback info window shows current playback time, track number, volume level, playback status (stop/play/pause) etc.

Use UP/DOWN buttons to select a file and press PLAY/PAUSE or ENTER button to start its playback.



JPEG playback

- While a file playback, press STOP button, the above menu will be shown on the screen.
- Press UP/DOWN buttons to select the needed file.
- Press PLAY/PAUSE or ENTER button to start slide show.

In JPEG playback mode, button functions are as follows:

Button	Function	
STOP	Entering playback menu	
NEXT	Next picture	
PREVIOUS	Previous picture	
PLAY/PAUSE	To play/pause slideshow	
UP	Invert picture	
DOWN	Mirror image	
LEFT	Rotate 90 degrees anticlockwise	
RIGHT	Rotate 90 degrees clockwise	
ZOOM	Change zoom mode	
Cursor buttons	Move zoom center	

Note: Some file names can be displayed incorrectly due to incompatibility of supported encoding.

USB operation

Insert a USB-drive into the USB slot of this unit. The unit will start to read files contained in it at once. The screen will show the file menu, you can select and play files using cursor buttons and ENTER button. Please note that if a disc is inside the unit, the DVD-player will read the disc, not USB. So, please remove the disc to enable reading your USB device.

Note: The supported USB capacity is 4 Gbs. Please use USB devices of famous brands; some models of USB devices cannot be supported by this unit due to incompatibility.

General information

Handling compact discs

- Do not insert anything other than a CD into the disc tray.
- Do not use cracked, chipped, warped, or otherwise damaged discs as they may cause damage to the player.



- Store discs in their cases when not in use.
- Do not expose discs to direct sunlight, high humidity, high temperature or dust.
- Prolonged exposure to extreme temperature can wrap a disc.
- Do not attach labels, write on or apply chemicals to the surface of the discs.
- Do not touch the recorded surface of the discs.
- Use 12-cm CDs. Use only conventional, fully circular discs. Do not use irregularly shaped discs.

Cleaning discs

Fingerprints should be carefully wiped from the surface of disc with a soft cloth. Unlike conventional records, compact discs have no grooves to collect dust and macroscopic dirt, so gently wiping them with a soft cloth should remove must panicles. Wipe in a straight motion from the center to the edge.





Never use thinner benzine, record cleaner or anti static spray on a compact disc. Such chemicals can damage its plastic surface.

Accessories

1.	DVD player	1 pc
2.	Remote controller	1 pc
3.	Audio-video cable	1 pc
4.	Battery AAA 1.5V	2 pcs
5.	Consumer information	1 pc
6.	Warranty card	1 pc
7.	Instruction manual	1 pc

Troubleshooting guide

Below is a table describing simple measures that can help you eliminate most problems likely to emerge when this unit is in use. If below measures do not help, turn to a service center or to the nearest dealer.

Symptom	Cause	Solution
No sound	Poor audio cable connection	Make proper connection
	Disc dirty or damaged	Clean the disc
	MUTE function is on	Disable MUTE function
No image	Poor video cable connection	Make proper connection
	Incorrect setting of your TV set	Correct the settings of your TV set
Disc cannot be	Disc not inserted	Insert the disc
read	Disc inserted incorrectly	Install the disc with the label side facing
		up
	Condensate on the unit laser head	Switch the unit on without disc for an hour
Remote control	Remote control is incorrectly directed at the	Use the remote controller according to the
does not	unit	manual
operate	Distance and angle to the unit are too large	Decrease the distance and angle
	Run out batteries	Replace both batteries
Some functions	Disc is recorded incorrectly	Wait 5-10 seconds and the unit will
do not work		automatically return to normal style
	Incorrect key sequence	Repeat the operation one more time
	Static voltage on the unit housing	Switch the unit off for 1-2 minutes and
		then switch it on again
Unstable image	Incorrect TV settings	Correct the TV settings

Specification

Appearance	Dimensions (W x L x H)	360x210x33 mm
Compatibility	Storage support: DVD/DVD±R/DVD±RW/CD/CD-R/CD-RW/USB	+
	Supported formats: DVD/Super	+
	VCD/VCD/HDCD/CDDA/MP3/WMA/Kodak Picture/JPEG/MPEG4(DivX)	
Audio	Built-in Dolby Digital decoder	+
Video	Support of subtitle for MPEG4	+
	Progressive scan	+
	Support NTSC/PAL	+
Connectors	S-Video	+
	Composite video	+
	Component video (YUV)	+
	SCART	+
	Stereo audio	+
	Coaxial	+
	Optical	+
	5.1 channel audio	+
Functions	Screen saver	+
	Zoom	+
	Children lock	+
	Multi-shooting angle	+
	Russian and English OSD	+
	Power supply	110-240V, 50/60Hz
	Russian ID3 tags support	+
	USB version/capacity	2.0/4 Gbs

Specifications are subject to change without notice.

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Чтобы понять, как правильно и безопасно пользоваться приобретенным устройством, рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед подключением и эксплуатацией изделия. Сохраняйте руководство для использования в будущем.

Содержание

Содержание	24
Перед началом эксплуатации	25
Элементы управления	28
Подключение	31
Операции	33
Настройка системы	38
Воспроизведение различных форматов	42
Общая информация	45
Руководство по устранению неисправностей	46
Комплект поставки	47
Технические характеристики	48

Перед началом эксплуатации

Утилизация изделия

Если вы желаете утилизировать данное изделие, не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Существует отдельная система сбора использованных электронных изделий в соответствии с законодательством, которая предполагает соответствующее обращение, возврат и переработку. Обращайтесь в органы местного управления за инструкциями по правильной утилизации продукта. Тем самым Вы обеспечите утилизацию Вашего изделия с соблюдением обязательных процедур по обработке, утилизации и вторичной переработке и, таким образом, предотвратите потенциальное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

Меры предосторожности



Предупреждение о наличии высокого напряжения внутри устройства.



Напоминание о проведении всех действий в соответствии с инструкциями.



Во избежание риска поражения электрическим током или пожара не открывайте корпус изделия. Обращайтесь к квалифицированному персоналу.



Изделие принадлежит к лазерной продукции 1 класса.

- Для предотвращения риска возгорания или удара током избегайте попадания в устройство воды и эксплуатации устройства в условиях высокой влажности.
- Устройство содержит компоненты под высоким напряжением и лазерную систему, поэтому не пытайтесь самостоятельно открывать и ремонтировать устройство. Лазерный луч опасен при снятой крышке корпуса.

- При перемещении устройства из холодного места в теплое и наоборот на лазерной головке может образоваться конденсат и устройство не будет работать должным образом. В этом случае перед началом воспроизведения включите устройство на 1-2 часа без диска для прогрева до комнатной температуры.
- Не пытайтесь открывать или закрывать лоток для загрузки дисков вручную.
- Отключайте питание устройства только при отсутствии диска.
- Выключайте устройство из розетки, если Вы не собираетесь использовать его в течение долгого времени.
- Перед включением устройства убедитесь, что оно подключено правильно, установите на минимум уровень громкости усилителя и динамиков Вашей аудиосистемы. Регулируйте уровень громкости только после начала воспроизведения, чтобы избежать повреждения аудиосистемы.
- Устанавливайте устройство горизонтально; обеспечивайте хорошую вентиляцию, не закрывайте отверстия, предназначенные для отвода тепла.
- Не ставьте посторонние предметы на корпус устройства; это может стать причиной некорректной работы устройства.
- Устройство должно находиться в сухом и проветриваемом месте. Исключайте нахождение устройства вблизи нагревательных приборов, не подвергайте воздействию солнечного света, механической вибрации, влажности и пыли.
- Не используйте для чистки корпуса устройства жидкие чистящие средства, абразивные материалы или органические соединения (алкоголь, бензин и др.).
- Для ремонта и технического обслуживания устройства обращайтесь в сервисные центры.
- Подключайте устройство только к сети с параметрами, соответствующими напряжению питания аппарата.

Все иллюстрации, приведенные в настоящем руководстве, являются схематическими изображениями реальных объектов, которые могут отличаться от их реальных изображений.

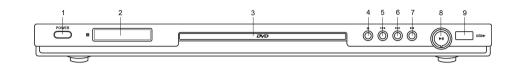
Поддерживаемые форматы

Тип дисков	Символ	Содержимое
DVD	VIDEO	Аудио + Видео
MP3	MP3	Аудио
Video-CD (VCD)	DISTAL VIDEO CD	Аудио + Видео
SVCD	SUPER VIDEO	Аудио + Видео
WMA	WMA	Аудио
HDCD	HDCD	Аудио
JPEG	JPEG Photo	Цифровое фото
CDDA	DISC DIGITAL AUDIO	Аудио
Kodak Picture CD	Kodak PICTURE CD COMPATIBLE	Цифровое фото
MPEG4	VIDEO	Аудио + Видео

Элементы управления

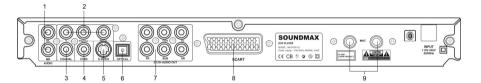
Передняя панель

- 1. Кнопка POWER
- 2. Дисплей
- 3. Лоток для дисков
- 4. Кнопка OPEN/CLOSE
- 5. Кнопка PREVIOUS
- 6. Кнопка NEXT
- 7. Кнопка L/R/ST
- 8. Кнопка PLAY/PAUSE
- 9. USB-порт



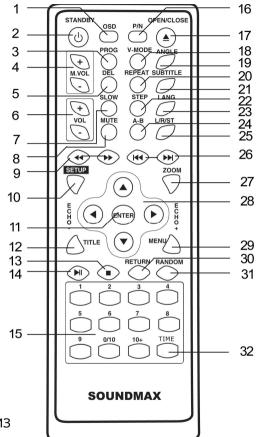
Задняя панель

- 1. Стерео аудио выход
- 2. Компонентный видео выход
- 3. Коаксиальный выход
- 4. Композитный видео выход
- 5. S-Video выход
- 6. Оптический выход
- 7. 5.1-канальный аудио выход
- 8. Разъем SCART
- 9. Разъемы для микрофона МІС



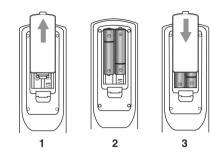
Пульт дистанционного управления (ПДУ)

- 1. Кнопка OSD
- 2. Кнопка STANDBY
- 3. Кнопка PROG
- 4. Кнопки M.VOL+/-
- 5. Кнопка DEL
- 6. Кнопки VOL+/-
- 7. Кнопка SLOW
- 8. Кнопка MUTE
- 9. Кнопки REWIND/FORWARD
- 10. Кнопка SETUP
- 11. Кнопка ENTER
- 12. Кнопка TITLE
- 13. Кнопка STOP
- 14. Кнопка PLAY/PAUSE
- 15. Кнопки с цифрами
- 16. Кнопка P/N
- 17. Кнопка OPEN/CLOSE
- 18. Кнопка V-MODE
- 19. Кнопка ANGLE
- 20. Кнопка REPEAT
- 21. Кнопка SUBTITLE
- 22. Кнопка STEP
- 23. Кнопка LANG
- 24. Кнопка А-В
- 25. Кнопка L/R/ST
- 26. Кнопки PREVIOUS/NEXT
- 27. Кнопка ZOOM
- 28. Кнопки курсора ВЛЕВО(ECHO-)/ВПРАВО(ECHO+)/ВВЕРХ/ВНИЗ
- 29. Kнопка MENU 31. Kнопка RANDOM
- 30. Кнопка RETURN 32. Кнопка TIME



Установка батареек

- 1. Снимите крышку отсека для батареек на задней части ПДУ.
- 2. Поместите батарейки в отсек для батареек с правильным соблюдением полярности.
- 3. Установите крышку отсека на место.
- Вставьте две батарейки AAA/1.5V в отсек для батарей ПДУ. Мощность сигнала, необходимую для приемного датчика, обеспечивается на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.
- Не используйте одновременно новые и использованные батарейки или батарейки разных типов.



Подключение

Примечание: Перед началом подключения устройства к другому оборудованию убедитесь, что электропитание отключено.

Данное устройство оснащено следующими разъемами:

Композитный видео разъем

Используйте аудио-видео кабель с желтым разъемом для подключения видео выхода данного устройства к видео входу телевизора/монитора.

Компонентный видео разъем

Используйте аудио-видео кабель с тремя штекерами для подключения компонентного видео выхода данного устройства к соответствующему входу телевизора/монитора.

S-video разъем

Используйте S-video кабель для подключения S-video выхода данного устройства к соответствующему входу телевизора/монитора.

SCART

Используйте 21-контактный SCART кабель для подключения разъема SCART данного устройства к входу SCART телевизора/монитора.

5.1-канальный аудио выход

Используйте 3 пары аудио кабелей для подключения 5.1-канального выхода данного устройства к 5.1-канальному входу внешнего усилителя или другого плеера.

Стерео аудио выход

Для подключения звуковых входов телевизора или аудио-видео усилителя к аудио разъемам устройства используется пара проводов аудио кабеля (красный штекер соответствует правому каналу, а белый – левому).

Оптический цифровой выход

Для соединения этого выхода устройства с разъемом внешнего устройства (напр., усилитель мощности), используется специальный оптический кабель.

Коаксиальный цифровой аудио выход

Для соединения этого выхода устройства с разъемом внешнего устройства (напр., усилитель мощности), используется специальный коаксиальный кабель.

Разъем МIС

Вход MIC предназначен для подключения микрофона (не входит в комплект) к данному устройству.

Примечание: Подключение следует выполнять в соответствиями с разъемами, имеющимися на подключаемом оборудовании. Не подключайте все виды разъемов одновременно, это может отрицательно повлиять на качество изображения или звука. Параметры настройки должны быть выполнены в соответствии с разъемом, через который устройство подключается к внешним устройствам.

Операции

OPEN/CLOSE

Нажмите кнопку OPEN/CLOSE, лоток для дисков откроется. Поместите диск в лоток надписью вверх. Нажмите кнопку OPEN/CLOSE повторно, чтобы закрыть лоток для дисков, и устройство автоматически начнет воспроизведение.

POWER

При воспроизведении нажмите кнопку POWER на панели или кнопку STANDBY на ПДУ, чтобы отключить питание устройства. Нажмите кнопку POWER на панели или на ПДУ, чтобы включить питание устройства. Внимание: В режиме ожидания питание отключается не полностью. Если устройство не будет использоваться длительное время, отключите питание кнопкой POWER на панели или кнопкой STANDBY на ПДУ.

TITLE

При воспроизведении DVD диска нажмите кнопку TITLE для перехода к меню разделов диска.

V-MODE

Нажимайте кнопку V-MODE для выбора режима видеовыхода.

SUBTITLE

При воспроизведении DVD диска с субтитрами на нескольких языках, нажимая кнопку SUBTITLE можно изменять их циклически, чтобы выбрать нужный.

ANGLE

При воспроизведении DVD диска со сценами, записанными под более чем одним углом зрения, нажимайте кнопку ANGLE для выбора требуемого угла.

L/R/ST

При воспроизведении Super-VCD (SVCD), VCD, CD дисков с многоканальным аудио сигналом нажмите кнопку L/R/ST для выбора левого или правого каналов, стерео или смешанного аудио выхода.

MENU (**MEHO**)

- При воспроизведении DVD диска нажмите кнопку MENU один раз для перехода к главному меню диска.
- При воспроизведении SVCD, VCD2.0 дисков нажмите кнопку MENU, появится меню диска. В меню вы можете выбрать содержание. После загрузки диска плеер автоматически высветит меню. Нажмите кнопку MENU, на экране появится надпись PBC OFF (Выключено). В этом режиме меню не появляется, вы можете выбрать номер трека, нажав соответствующую кнопку с цифрой. В форматах VCD1.1, CDDA и Mp3 PBC меню отсутствует.

PLAY/PAUSE

При воспроизведении диска нажмите кнопку PLAY/PAUSE для приостановки воспроизведения; нажмите повторно эту кнопку для возобновления воспроизведения.

Кнопки курсора

Используйте кнопки курсора для перемещения по меню.

ENTER

Нажимайте кнопку ENTER для подтверждения выбранной опции.

STOP

При воспроизведении DVD, SVCD, VCD, CD дисков, нажмите кнопку STOP один раз - устройство запомнит точку остановки. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE для продолжения воспроизведения. Нажмите кнопку STOP повторно для полной остановки воспроизведения.

STEP

При воспроизведении DVD, SVCD, VCD дисков нажимайте кнопку STEP для покадрового воспроизведения. Нажмите кнопку PLAY/PAUSE для возврата к нормальному воспроизведению.

FORWARD

Нажмите эту кнопку для быстрой прокрутки вперед. При каждом нажатии скорость воспроизведения будет изменяться в следующем порядке: 2X => 4X => 8X => 16X => 32X => нормальное воспроизведение.

REWIND

Нажмите эту кнопку для быстрой прокрутки назад. При каждом нажатии скорость воспроизведения будет изменяться в следующем порядке: 2X => 4X => 8X => 16X => 32X => нормальное воспроизведение.

PREVIOUS/NEXT

- При воспроизведении DVD дисков нажмите кнопку PREVIOUS для перехода к предыдущей главе.
- При воспроизведении SVCD, VCD, CD дисков нажмите кнопку PREVIOUS для перехода к предыдущему треку.
- При воспроизведении DVD дисков нажмите кнопку NEXT для перехода к следующей главе.
- При воспроизведении SVCD, VCD, CD дисков нажмите кнопку NEXT для перехода к следующему треку.

PROG

- Если диск содержит два или более треков, разделов или глав, с помощью кнопки PROG Вы можете запрограммировать порядок воспроизведения. При нажатии этой кнопки Вы входите в меню программирования.
- С помощью кнопок с цифрами введите номер трека, раздела или главы. Если записей более 10, установите курсор на пункт СЛЕД и нажмите кнопку ENTER для продолжения программирования (максимально возможно запрограммировать 20 записей). Используйте кнопки курсора для перемещения курсора на пункт CTAPT. Нажмите кнопку ENTER для запуска воспроизведения программы. Для отмены программирования нажмите кнопку PROG.

Примечание: Для МРЗ дисков программирование невозможно.

SLOW

Нажимайте кнопку SLOW, чтобы изменять скорость замедленного воспроизведения в следующем порядке: X2 => X4 => X8 => X16 => нормальное воспроизведение.

SETUP

Нажмите кнопку SETUP для входа или выхода из меню настроек устройства.

N/P

Нажимайте кнопку N/P для выбора режима видео PAL/Aвто/NTSC.

REPEAT

Нажмите кнопку REPEAT для повторного воспроизведения трека, раздела, заголовка или всего диска.

- При воспроизведении DVD диска нажимайте кнопку REPEAT; на экране Вам будут предложены операции в следующем порядке: повтор главы => повтор раздела => повтор всего диска => отмена повтора.
- При воспроизведении SVCD, VCD, CD диска предлагаются операции в следующем порядке: повтор трека => повтор всего диска => отмена повтора.
- При воспроизведении MP3 диска предлагаются операции повтора в следующем порядке: повтор папки => один => повтор одного => папка.

A-B

- Нажмите кнопку А-В для выбора начальной точки (А) фрагмента для повтора. Нажмите повторно кнопку А-В для выбора конечной точки (В).
- Нажмите кнопку А-В в третий раз для отмены повтора и возврата к нормальному воспроизведению.

LANG

При воспроизведении DVD диска с несколькими языками аудио, нажмите кнопку LANG для выбора требуемого языка.

ZOOM

Во время воспроизведения DVD, SVCD, VCD дисков нажимайте кнопку ZOOM для изменения размеров изображения.

Используйте кнопки курсора для перемещения по увеличенному изображению. При уменьшении размера изображения перемещение по изображению невозможно.

VOL+/-

Нажимайте кнопки VOL+/- для увеличения или уменьшения уровня громкости звука.

M.VOL

Нажимайте кнопки M.VOL+/- для увеличения или уменьшения уровня громкости микрофона.

MUTE

Нажмите кнопку MUTE; звук перестанет воспроизводиться. Нажмите кнопку MUTE повторно для восстановления звука.

OSD

Нажимайте кнопку OSD для отображения на экране различной информации о текущем воспроизведении: истекшее/оставшееся время главы/раздела и др.

TIME

Нажмите кнопку TIME. На экране отобразится меню, в котором Вы можете ввести номер нужной главы/раздела и время диска. Нажмите кнопку ENTER, воспроизведение начнется с учетом введенных параметров.

DEL

Нажмите кнопку DEL, чтобы удалить ошибочно введенные цифры при программировании.

RETURN

При воспроизведении дисков super VCD, VCD2.0 и PCB нажмите кнопку RETURN, чтобы вернуться к меню VCD. Эта функция не работает, если выключен режим PBC.

ECHO+/-

- Нажмите кнопку ЕСНО-, чтобы увеличить глубину эха.
- Нажмите кнопку ЕСНО+, чтобы уменьшить глубину эха.

Настройка системы

- 1. Нажмите кнопку SETUP, чтобы войти в меню настроек системы. Для выхода из меню повторно нажмите кнопку SETUP.
- 2. При помощи кнопок курсора ВЛЕВО/ВПРАВО выберите нужную страницу настроек: Страница основных настроек, Установки звука, Установки Dolby Digital, Страница настроек видео, Пользовательские настройки.
- 3. Нажмите кнопку курсора ВНИЗ, чтобы войти в выбранное меню настроек.
- 4. При помощи кнопок курсора ВВЕРХ/ВНИЗ выберите настройку, которую хотите отрегулировать.
- 5. Нажмите кнопку курсора ВПРАВО, чтобы войти в перечень настроек. При помощи кнопок курсора ВВЕРХ/ВНИЗ выберите пункт настройки и нажмите кнопку ENTER, чтобы подтвердить настройку и вернуться к перечню настроек.
- 6. Чтобы вернуться к выбору страниц настроек, нажмите кнопку курсора ВЛЕВО в перечне настроек.

Примечание: Некоторые пункты меню, соответствующие предустановленным режимам, помечены серым и не могут быть выбраны. Введенные установки сохраняются после выключения питания.

Страница основных настроек

• Формат ТВ

4:3/PS: Когда устройство подключено к обычному телевизору, широкоэкранное изображение воспроизводится на всем экране, но часть его обрезается.

4:3/LB: Когда устройство подключено к обычному телевизору, широкоэкранное изображение воспроизводится так, что сверху и снизу появляются черные полосы.

16:9: Используйте этот пункт, если устройство подключено к широкоэкранному телевизору

OCHOBH. ЗВУК DOLBY ВИДЕО ЛИЧНЫЕ CTP. OCHOBHOЫХ НАСТРОЕК ФОРМАТ ТВ РАКУРС ЯЗЫК МЕНЮ СУБТИТЬЫ ЗАСТАВКА НОСО ПОСЛ. COCT.

Ракурс

При воспроизведении DVD диска, содержащего сцены, снятые в нескольких ракурсах, выберите ВКЛ для отображения угла камеры.

• Язык меню

Выберите язык экранного меню.

• Субтитры

Если диск не содержит субтитров, данная функция работать не будет. Если данная опция установлена в положение ВЫКЛ, нажмите кнопку SUBTITLE на ПДУ, чтобы включить субтитры. По умолчанию опция установлена на ВКЛ.

• Заставка

Если функция «Заставка» включена, устройство включено, и диск не воспроизводится в течение нескольких минут, то на экране появляется движущаяся картинка, и через 20 минут устройство переходит в спящий режим. Вы можете нажать кнопку STANDBY на ПДУ или кнопку POWER на панели, чтобы устройство вышло из спящего режима.

• HDCD (не доступно в двухканальном DVD режиме)

Вы можете выбрать режим двухканального фильтра 1х или 2х. По умолчанию опция отключена.

• Последнее состояние

При включении данной функции устройство запомнит истекшее время диска, когда он воспроизводился в последний раз. В следующий раз воспроизведение этого диска начнется с момента времени, сохраненного в памяти устройства.

Установки звука

Наст. динам.

Смешивание

Лев/Пр: Аудио сигнал будет воспроизводиться через левый и правый канал, даже если источник сигнала имеет пятиканальный формат.

Стерео: Аудио сигнал будет воспроизводиться в режиме стерео, даже если источник сигнала имеет пятиканальный формат.

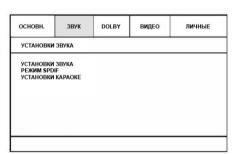
Выход SPDIF

SPDIF выкл.: отсутствует цифровой выходной сигнал (коаксиальный/оптический выход отключен), задействован только аналоговый аудио выход.

SPDIF/RAW: декодирование на цифровом входе усилителя отсутствует.

SPDIF/PCM: в усилителе должна поддерживаться функция PCM декодирования или Dolby digital декодирования.

Установки караоке



Вы можете включить или отключить микрофон, настроить разрешение, громкость микрофона и уровень эха.

Установки Dolby Digital

• Двойное моно

Стерео – выходной стерео сигнал,

Л-моно – выходной сигнал левого канала,

П-моно – выходной сигнал правого канала,

Смеш – усредненный выходной сигнал левого и правого каналов.

• Динамический диапазон

При просмотре в ночное время программ с высоким динамическим диапазоном звука выбор этого режима позволит Вам установить такой формат обработки звука, который позволит сохранить качество и детали звукового сопровождения.

ОСНОВН. ЗВУК DOLBY ВИДИО ЛИЧНЫЕ

УСТАНОВКИ DOLBY DIGITAL.

ДВОЙНОЕ МОНО
ДИН. ДИАПАЗОН

Это даст Вам возможность не беспокоить остальных членов семьи и сохранить высокое качество звука.

Страница настройки изображения Видео выход

S-Video: установка видеовыхода при подключении к S-Video разъему.

YUV: установка для аналогового компонентного видеовыхода при подключении к Y/U/V компонентному разъему.

RGB: установка видеовыхода в формат Красный/Зеленый/Синий при подключении к SCART разъему.

VGA: установка видеовыхода при подключении к VGA разъему.

Если устройство подключено к оборудованию, воспроизводящему композитный видео сигнал, выберите «ВЫКЛ».

ОСНОВН. ЗВУК DOLBY ВИДЕО ЛИЧНЫЕ НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ ВИДЕО ВЫХ. РЕЖИМ ТВ ЧЕТКОСТЬ ЯРКОСТЬ КОНТРАСТ

Режим ТВ

Вы можете выбрать прогрессивную или чересстрочную развертку в режиме «YUV» или «RGB».

• Четкость, Яркость, Контраст

Вы можете отрегулировать четкость, яркость и контраст в соответствии с Вашими предпочтениями.

Страница настройки предпочтений (доступно при полной остановке воспроизведения)

• Система ТВ

Данное устройство подходит для всех разновидностей телевизионных систем. Вы можете выбрать PAL, NTSC или Авто.

PAL: эта система используется в Китае, Европе, Гонконге и пр.

Auto: система ТВ автоматически переключается в соответствии с системой, в которой записан диск.

NTSC: эта система используется в США, Тайване, Японии и пр.

• Звук, Язык субтитров, Меню диска

Эти параметры могут быть изначально установлены в соответствии с Вашими предпочтениями. Если установленные Вами параметры поддерживаются содержанием диска, то воспроизведение будет происходить с учетом Ваших настроек.

Х ОСНОВН. ЗВУК DOLBY ВИДЕО ЛИЧНЫЕ

УСТАНОВКА ПРЕДПОЧТЕНИЙ

С СИСТЕМА ТВ ЗВУК ЯЗЫК СУБТИТР. МЕНЮ ДИСКА ОТРАНИЧЕНИЯ ПАРОЛЬ ПО УМОЛЧАНИЮ

С С БЫ

В противном случае будут использоваться установки диска, заданные по умолчанию. При воспроизведении эти установки могут быть изменены соответствующими нажатиями кнопок AUDIO и SUBTITLE.

• Ограничения

Эта функция предназначена для контроля родителями за содержанием дисков при их воспроизведении и защищает Ваших детей от сцен насилия и эротики. Диск, уровень которого выше, чем установленный с помощью данной функции, не будет воспроизводиться.

• Пароль

Изменение пароля. Заводской пароль по умолчанию – 137900. Вы можете установить собственный пароль. Если Вы забыли собственный пароль, Вы можете использовать заводской пароль 137900.

• По умолчанию

Возврат к заводским настройкам.

Воспроизведение различных форматов

Караоке

- Караоке диск это диск в формате DVD или VCD, на котором записана музыка и субтитры, показывающие пользователю, в какой момент нужно начинать петь тот или иной фрагмент песни. Для пения необходимо использовать микрофон (не входит в комплект).
- Подключите микрофон в разъемы МІС, расположенные на задней панели плеера.
- Войдите в меню настройки системы на страницу настройки караоке. Выполните настройки в соответствии с Вашими предпочтениями.
- Вставьте Караоке диск в плеер; воспроизведение начнется автоматически.

Информация о форматах MP3/JPEG/MPEG4

MP3 - общепринятый стандарт сжатия аудиоданных, позволяющий уплотнить записываемую информацию о звуковом сигнале до 12 раз. При использовании формата MP3 на одном CD-диске может храниться более 600 минут музыки (более 170 песен). При этом качество звука MP3-диска практически соответствует качеству аудио CD-диска.

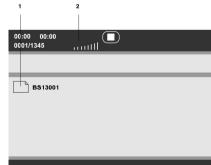
JPEG (Joint Photographic Expert Group) - алгоритм сжатия изображений, обеспечивающий очень высокую степень сжатия исходного материала. Изображения в таком формате могут обрабатываться любыми графическими редакторами и занимают в 15-20 раз меньше места, чем исходные изображения.

MPEG4 - стандарт, разработанный для передачи аудио- и видеоинформации по каналам с низкой пропускной способностью. Данный формат позволяет размещать полнометражные фильмы на одном компакт-диске.

Воспроизведение файлов MP3/MPEG4

Если в плеер вставлен диск, содержащий файлы данных форматов, на дисплее отобразится следующий интерфейс:

- 1. Окно списка файлов отображает список доступных файлов.
- 2. Окно отображения текущей информации о воспроизведении, такой как истекшее/оставшееся время трека, номер трека, количество треков, состояние воспроизведения (пауза, остановка и др.), уровень громкости и т.д.



С помощью кнопок BBEPX/BHИЗ выберите файл и нажмите кнопку PLAY/PAUSE или ENTER для запуска воспроизведения.

Воспроизведение JPEG файлов

- Во время воспроизведения файла нажмите кнопку STOP, на экране отобразится вышеописанный интерфейс.
- С помощью кнопок ВВЕРХ/ВНИЗ выберите нужную миниатюру.
- Нажмите кнопку PLAY/PAUSE или ENTER для запуска последовательного воспроизведения файлов. При воспроизведении JPEG файлов кнопки выполняют следующие функции:

Кнопка	Функция
STOP	вход в режим предварительного просмотра
NEXT	следующая картинка
PREVIOUS	предыдущая картинка
PLAY/PAUSE	воспроизведение картинки
BBEPX	зеркальное отражение картинки вверх
ВНИЗ	зеркальное отражение картинки вниз
ВПРАВО	поворот картинки на 90 градусов против часовой стрелки
ВЛЕВО	поворот картинки на 90 градусов по часовой стрелке
ZOOM	изменение масштаба изображения
Кнопки курсора	перемещение центра увеличенного изображения

Примечание: Возможно некорректное отображение имен файлов из-за несоответствия поддерживаемых кодировок.

Операции с USB

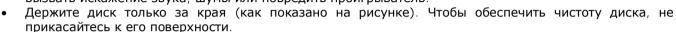
Вставьте USB-накопитель в USB-порт данного устройства. Устройство сразу начнет считывание файлов, содержащихся на накопителе. На экране отобразится меню файлов, в котором Вы можете выбирать файлы с помощью кнопок курсора и управлять их воспроизведением. Внимание: если в устройстве находится диск, то плеер будет воспроизводить диск, даже если к устройству подсоединен USB-накопитель. Для возможности воспроизведения USB-накопителя извлеките диск из устройства.

Примечание: Устройство поддерживает USB-накопители объемом до 4 Гб. Используйте USB-накопители известных брендов. Некоторые модели USB-накопителей могут быть несовместимы с данным устройством.

Общая информация

Обращение с компакт-дисками

- Не вставляйте в лоток для загрузки компакт-диска ничего, кроме компактдиска.
- Не используйте диски с трещинами, отколотыми краями, деформированные диски или диски с другими повреждениями, поскольку такие диски могут вызвать искажение звука, шумы или повредить проигрыватель.



- Когда диски не используются, храните их в футлярах.
- Не подвергайте диски действию прямого солнечного света, повышенной влажности, повышенным температурам или действию пыли.
- Продолжительное влияние предельных температур может деформировать диск.
- Не приклеивайте этикеток, не пишите и не наносите химических веществ на поверхность дисков.
- Не прикасайтесь к записанной поверхности дисков.
- Используйте только традиционные круглые диски диаметром 12 см. Не используйте диски необычной формы и нестандартного размера.

Чистка дисков

Отпечатки пальцев должны быть тщательно стерты с поверхности диска мягкой тканью. В отличие от обычных пластинок, компакт-диски не имеют канавок для сбора пыли и микроскопических частиц грязи, поэтому осторожно вытирайте их мягкой тканью, чтобы удалить частицы грязи. Вытирайте прямолинейным движением от центра к краю.





Не используйте растворитель, бензин, очиститель пластинок или антистатический аэрозоль для чистки дисков. Такие химические вещества могут повредить его пластиковые поверхности.

Руководство по устранению неисправностей

Ниже приводится таблица, в которой описаны простые меры, способные помочь Вам устранить большую часть проблем, могущих возникнуть при использовании данного устройства. Если нижеуказанные меры не помогли, обратитесь в сервисный центр.

Неисправность	Причина	Решение
Диск не	Vougousat up pagenueŭ sepenye	Включите устройство на 1-2 часа без
	Конденсат на лазерной головке	диска
воспроизводится	Диск вставлен неправильно	Вставьте диск маркированной стороной
Воспроизводител	диск вставлен неправильно	вверх
	Диск не поддерживается	Не используйте подобные диски
Звук искажается	я Неверно выбран уровень громкости	Скорректируйте уровень громкости
SBYR VICKARACTON	певерно выоран уровень гронкости	устройства
	Неверно выполнено подключение	Проверьте правильность подключения
Звук отсутствует	Диск поврежден	Замените диск
Sbyk orcyrcibyci	Включена функция приглушения звука	Отключите функцию приглушения звука
	Уровень звука слишком низкий	Скорректируйте уровень громкости
Изображение отсутствует	Неверно выполнено подключение	Проверьте правильность подключения
	Телевизор находится в неверном	Установите режим воспроизведения
	режиме	сигнала, поступающего с видеовхода
	Загрязнен датчик ИК лучей	Очистите ПДУ и переднюю панель
Не работает ПДУ		устройства
	Препятствие на пути сигнала	Используйте пульт только в прямой
	преплетвие на пути сигнала	видимости от устройства
	Расстояние или угол использования	Сократите расстояние или угол
	ПДУ слишком велики	использования
	Сели батарейки	Замените батарейки
Некорректная	Используется некорректно записанный	Замените диск
работа устройства	диск	Same Arion

Нажата неверная клавиша или выбран неверный режим работы	Выберите корректный режим работы
Влияние внешних помех или	Выключите устройство из сети на 1-2
статического электричества	минуты

Комплект поставки

DVD плеер	1 шт
Пульт дистанционного управления	1 шт
Аудио-видео кабель	1 шт
Батарея AAA 1.5V	2 шт
Руководство по эксплуатации	1 шт
Информация для потребителя	
Гарантийный талон	1 шт

Технические характеристики

Pugunai par	Danuar /III v II v D	260v210v22 ***
Внешний вид	Размер (Ш х Д х В)	360х210х33 мм
Совместимость с - форматами	Поддержка носителей: DVD/DVD±R/DVD±RW/CD/CD-R/CD-RW/USB	+
	Воспроизведение форматов: DVD/Super	+
	VCD/VCD/HDCD/CDDA/MP3/WMA/Kodak Picture/JPEG/MPEG4(DivX)	'
Аудио	Встроенный декодер Dolby Digital	+
	Поддержка субтитров MPEG4	+
Видео	Прогрессивная развёртка	+
	Поддержка NTSC/PAL	+
	Композитный видеовыход	+
	S-Video выход	+
	Компонентный видеовыход (YUV)	+
Терминалы	Разъем SCART	+
терминалы	Стерео аудио выход	+
	Коаксиальный цифровой аудио выход	+
	Оптический цифровой аудио выход	+
	5.1-канальный аудио выход	+
Функции	Скринсейвер	+
	Изменение масштаба изображения	+
	Защита от детей	+
	Выбор угла просмотра эпизодов	+
	Экранное меню на русском и английском языках	+
	Питание от сети	~110-240 B,
		50/60 Гц
	Поддержка ID3 тэгов на русском языке	+
	Поддерживаемая версия/объем USB-накопителей	2.0/4 Гб

Технические характеристики могут быть изменены заводом изготовителем без предварительного уведомления.