LG

DVD PLAYER

OWNER'S MANUAL

MODEL : DF9900M

**Before connecting, operating or adjusting this product,
please read this instruction booklet carefully and completely.**

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

CAUTION: THESE SERVICING INSTRUCTIONS ARE FOR USE BY QUALIFIED SERVICE PERSONNEL ONLY. TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT PERFORM ANY SERVICING OTHER THAN THAT CONTAINED IN THE OPERATING INSTRUCTIONS UNLESS YOU ARE QUALIFIED TO DO SO.

Caution: The apparatus should not be exposed to water (dripping or splashing) and no objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the apparatus.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

CAUTION: This product employs a Laser System.

To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure. Visible laser radiation when open. DO NOT STARE INTO BEAM.

WARNING: Do not install this equipment in a confined space such as a bookcase or similar unit.

This product is manufactured to comply with the radio interference requirements of EEC DIRECTIVE 89/336/EEC, 93/68/EEC and 73/23/EEC.

CAUTION concerning the Power Cord

Most appliances recommend they be placed upon a dedicated circuit;
That is, a single outlet circuit which powers only that appliance and has no additional outlets or branch circuits. Check the specification page of this owner's manual to be certain.

Do not overload wall outlets. Overloaded wall outlets, loose or damaged wall outlets, extension cords, frayed power cords, or damaged or cracked wire insulation are dangerous. Any of these conditions could result in electric shock or fire. Periodically examine the cord of your appliance, and if its appearance indicates damage or deterioration, unplug it, discontinue use of the appliance, and have the cord replaced with an exact replacement part by an authorized servicer.

Protect the power cord from physical or mechanical abuse, such as being twisted, kinked, pinched, closed in a door, or walked upon. Pay particular attention to plugs, wall outlets, and the point where the cord exits the appliance.

Disposal of your old appliance

1. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a
   product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
2. All electrical and electronic
   products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated
   collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old
   appliance, please contact your city office, waste disposal
   service or the shop where you purchased the product.

SERIAL NUMBER:
You can find the serial number on the back of the unit. This number is unique to this unit and not available to others. You should record requested information here and retain this guide as a permanent record of your purchase.

Model No. _____

Serial No. _____

Date of Purchase_____

Contents

Introduction 4

Symbol used in this Manual 4
About the ⃠ Symbol Display 4
Notes on Discs 4
Handling Discs 4
Storing Discs 4
Cleaning Discs 4
Types of Playable Discs 5
Regional code 5
Disc-related terms 6
Front Panel 7
Rear Panel 8
Remote Control 9
Remote Control Operation 9
Remote Control Battery Installation 9

Installation and Setup 10

Setting up the Player 10
DVD Player Connections 10
Video and Audio Connections to Your TV .10
Audio Connection to Your TV 10
Audio Connection to Optional Equipment .11
On-Screen Display 12
Playback Status/Restrictions 12
Initial Settings 13
General Operation 13
LANGUAGE 13
• Menu Language 13
• Disc Audio / Subtitle / Menu 13
DISPLAY 13
• TV Aspect 13
• Display Mode 13
• Progresive Scan 14
• TV output select 14
AUDIO 14
• Dolby Digital / DTS / MPEG 14
• Sample Freq. (Frequency) 14
• Dynamic Range Control (DRC) 15
• Vocal 15
OTHERS 15
• PBC 15
• Auto Play 15
• B.L.E. (Black Level Expansion) 15
• DivX(R) VOD 15
LOCK (Parental Control) 16
• Rating 16
• Password (Security Code) 16
• Area Code 16

Operation 17

Playing a DVD or Video CD 17
Playback Setup 17
General Features 17
Moving to another TITLE/GROUP 17
Moving to another CHAPTER/TRACK 17
Search 17
Changing the Audio Channel 17
Still Picture and Frame-by-Frame Playback ...18
Slow Motion 18
Random 18
Repeat A-B 18
Repeat 18
3D Surround 18
Time Search 18
Zoom 19
Marker Search 19
Pause 19
Special DVD Features 19
Checking the contents of DVD discs: Menus .19
Title Menu 19
Disc Menu 19
Camera Angle 19
Changing the Audio Language 19
Subtitles 19
DVD Audio Discs 20
Moving to another GROUP 20
Viewing another PAGE 20
Playing an Memory Card 21
Playing an Audio CD or MP3/WMA Disc ...22
Audio CD and MP3 / WMA Disc Features ..23
Pause 23
Moving to another Track 23
Repeat Track/All/Off 23
Search 23
Random 23
Repeat A-B 23
3D Surround 23
Programmed Playback 24
Repeat Programmed Tracks 24
Erasing a Track from Program List 24
Erasing the Complete Program List 24
Viewing a JPEG Disc 25
Slide Show 25
Still Picture 25
Moving to another File 25
Zoom 25
To rotate picture 25
To listen to MP3/WMA music watching picture 25
Maintenance and Service 26
Playing a DivX Movie Disc 26
Notice for displaying the DivX subtitle 27
Additional Features 28
Last Scene Memory 28
Screen Saver 28
Video Mode Setting 28
Controlling other TVs with the remote control ...28
System select 28

Reference 29

Language Codes 29
Area Codes 29
Troubleshooting 30
Specifications 30

Introduction

To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference.

This manual provides information on the operation and maintenance of your DVD player. Should the unit require service, contact an authorized service location.

Symbol Used in this Manual

The lightning flash symbol alerts you to the presence of dangerous voltage within the product enclosure that may constitute a risk of electric shock.

The exclamation point alerts you to the presence of important operating and maintenance / servicing instructions.

Indicates hazards likely to cause harm to the unit itself or other material damage.

Note:
Indicates special notes and operating features.

Tip:
Indicates tips and hints for making the task easier.

A section whose title has one of the following symbols is applicable only to the disc represented by the symbol.

DVD-V DVD and finalized DVD±R/RW
DVD-A DVD Audio discs
VCD Video CDs
CD Audio CDs
MP3 MP3 Discs
WMA WMA Discs
JPEG JPEG Discs
DivX DivX Discs
M/C Memory Card

About the ⃠ Symbol Display

" ⃠ " may appear on your TV display during operation and indicates that the function explained in this owner's manual is not available on that specific DVD video disc.

Notes on Discs

Handling Discs

Do not touch the playback side of the disc. Hold the disc by the edges so that fingerprints do not get on the surface. Never stick paper or tape on the disc.

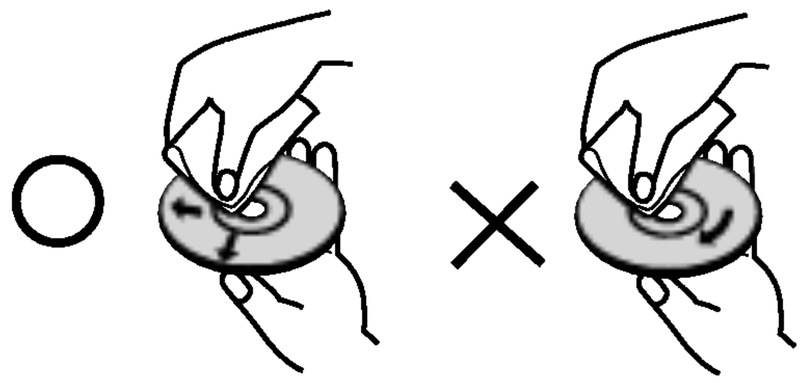


Storing Discs

After playing, store the disc in its case. Do not expose the disc to direct sunlight or sources of heat and never leave it in a parked car exposed to direct sunlight.

Cleaning Discs

Fingerprints and dust on the disc can cause poor picture quality and sound distortion. Before playing, clean the disc with a clean cloth. Wipe the disc from the center out.



Do not use strong solvents such as alcohol, benzine, thinner, commercially available cleaners, or anti-static spray intended for older vinyl records.

Types of Playable Discs

DVD VIDEO	DVD (8 cm / 12 cm disc)
DVD AUDIO	DVD audio discs (8 cm / 12 cm disc)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disc)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm disc)

In addition, this unit plays Memory Card, DivX file, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, SVCD, and CD-R / CD-RW that contains audio titles, MP3, WMA, and/or JPEG files.

Notes:

- Depending on the conditions of the recording equipment or the CD-R/RW (or DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) disc itself, some CD-R/RW (or DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) discs cannot be played on the unit.
- Do not attach any seal or label to either side (the labeled side or the recorded side) of a disc.
- Do not use irregularly shaped CDs (e.g., heart-shaped or octagonal) since they may result in malfunctions.

Notes on DVDs and Video CDs

Some playback operations of DVDs and Video CDs may be intentionally programmed by software manufacturers. This unit plays DVDs and Video CDs according to disc content designed by the software manufacturer, therefore some playback features may not be available or other functions may be added.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic", and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

DTS and DTS Digital Out are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Regional code

This DVD player is designed and manufactured for playback of region "2" encoded DVD software. This unit can play only DVD discs labeled "2" or "ALL".

2

Notes on Regional Codes

- Most DVD discs have a globe with one or more numbers in it clearly visible on the cover. This number must match your DVD player's regional code or the disc cannot play.
- If you try to play a DVD with a different region code from your player, the message "Check Regional Code" appears on the TV screen.

Notes on Copyrights:

It is forbidden by law to copy, broadcast, show, broadcast via cable, play in public, or rent copyrighted material without permission. This product features the copy protection function developed by Macrovision. Copy protection signals are recorded on some discs. When recording and playing the pictures of these discs picture noise will appear. This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF 525 OR 625 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 525p AND 625p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTER.

Disc-related terms

DVD ±R / DVD ±RW
DVD -R and DVD +R are two different standards for recordable DVD drives and discs. This format allows information to be recorded onto the DVD disc only once. DVD +RW and DVD -RW are two standards for re-writable media, meaning the DVD content can be erased and re-recorded.

VCD (Video CD)
A VCD holds up to 74 minutes (650 MB disc) or 80 minutes (700 MB disc) of MPEG-1 full-motion video along with quality stereo sound.

MPEG
MPEG is an international standard for video and audio compression. MPEG-1 is used in encoding video for VCD and provides for multichannel surround sound coding such as PCM, Dolby Digital, DTS and MPEG audio.

MP3
MP3 is a popular compression format used for digital audio files that yields very high near-CD quality.

WMA
Windows media audio file. A type of coding / decoding developed by Microsoft Corp.

JPEG
Joint Pictures Expert Group. JPEG is a compressed file format that allows you to save images with no limit on the number of colors.

DivX
DivX is the name of a revolutionary new video codec which is based on the new MPEG-4 compression standard for video.You will be able to play DivX movies using this DVD player.

PBC: Playback Control (Video CD only)
Playback control is available for Video CD (VCD) version 2.0 disc formats. PBC allows you to interact with the system via menus, search functions, or other typical computer-like operations. Moreover, still pictures of high resolution can be played if they are included in the disc. Video CDs not equipped with PBC (Version 1.1) operate in the same way as audio CDs.

Title (DVD video discs only)
A title is generally a distinct section of a DVD disc. For example the main feature could be title 1, a documentary describing how the film was made could be title 2, and cast interviews could be title 3. Each title is assigned a reference number enabling you to locate it easily.

Chapter (DVD video discs only)
A chapter is a segment of a title such as a scene in a film or one interview in a series. Each chapter is assigned a chapter number, enabling you to locate the chapter you want. Depending on the disc, chapters may not be recorded.

Group (DVD audio discs only)
The main audio content or accompanying feature content or additional feature content, or music album.Each group is assigned a group reference number enabling you to locate it easily.

Scene (VCD)
On a video CD with PBC (playback control) functions, moving pictures and still pictures are divided into sections called “scenes”. Each scene is displayed in the menu screen and assigned a scene number, enabling you to locate the scene you want. A scene is composed of one or several tracks.

Track
A distinct element of audiovisual information, such as the picture or sound track for a specific language (DVD), or a musical piece on a video or audio CD. Each track is assigned a track number, enabling you to locate the track you want. DVD discs allow one track of video (with multiple angles) and several tracks of audio.

Front Panel

POWER
Switches the player ON and OFF.

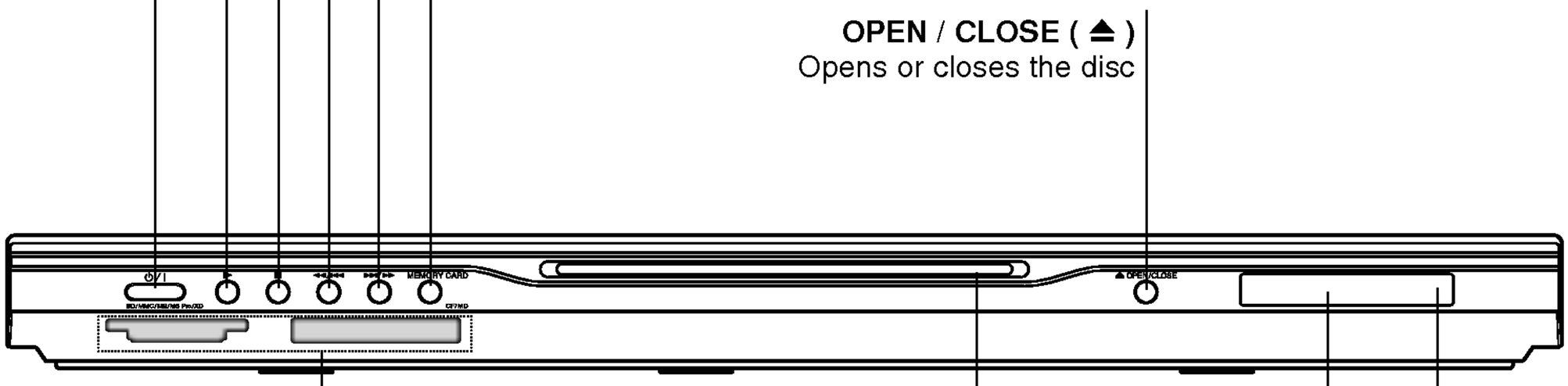
PLAY (►)
Starts playback.

STOP (■) Stops playback.

Reverse Scan/Skip (◄◄ / I◄◄)
Go to previous chapter / track or to the beginning. Press and hold for two seconds for fast reverse search.

Forward Skip/Scan (►►I / ►►)
Go to the next chapter / track.
Press and hold for two seconds for fast forward search.

MEMORY CARD
Accesses the menu for memory card.



OPEN / CLOSE (▲)
Opens or closes the disc

MEMORY CARD Slot
Insert a memory card. (CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro or xD).

Disc slot
Insert a disc here.

Display window
Shows the current status of the player.

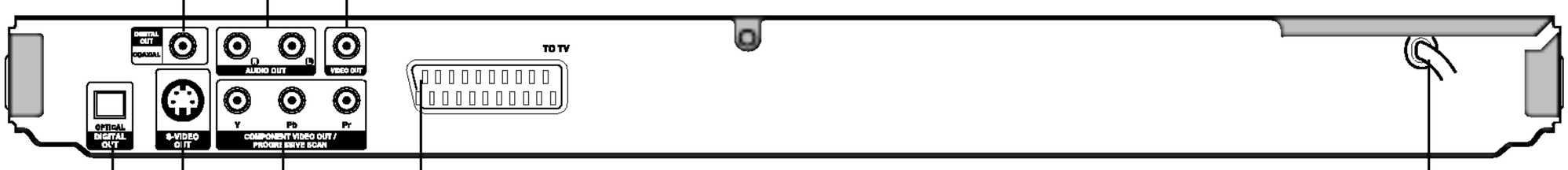
Remote Sensor
Point the DVD Player remote control here.

Rear Panel

COAXIAL (Digital audio out jack)
Connect to digital (coaxial) audio equipment.

AUDIO OUT (Left/Right)
Connect to an amplifier, receiver,
or stereo system.

VIDEO OUT
Connect to a TV with video inputs.



SCART(RGB) OUT
Connect to a TV with SCART inputs.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN
Connect to a TV with Y Pb Pr inputs.

S-VIDEO OUT
Connect to a TV with S-Video inputs.

AC Power Cord
Plug into the power source.

OPTICAL (Digital audio out jack)
Connect to digital (optical) audio equipment.

Remote Control

OPEN / CLOSE
Opens or closes the disc.

POWER
Switches DVD Player ON and OFF.

0-9 number buttons
Selects numbered items in a menu.

CLEAR
Removes a track number on the program list or a mark on the MARKER SEARCH menu.

SCAN (◄◄ / ►►)
Search backward or forward.

PAUSE / STEP (II)
Pauses playback temporarily/ press repeatedly for frame-by-frame playback.

PLAY (►)
Starts playback.

DVD MENU
Accesses menu on a DVD disc.

◄ ► ▲ ▼ (left/right/up/down) •
Selects an item in the menu.

ENTER •
Confirms menu selection.

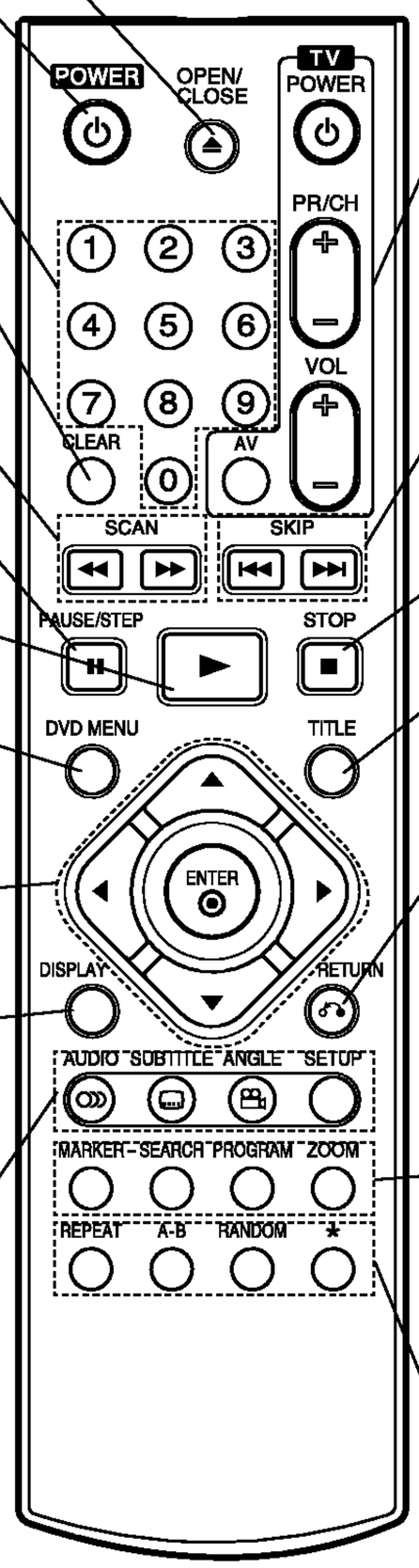
DISPLAY
Accesses On-Screen display.

AUDIO •
Selects an audio language (DVD).

SUBTITLE •
Selects a subtitle language.

ANGLE •
Selects a DVD camera angle if available

SETUP •
Accesses or removes setup menu.



TV Control Buttons

TV POWER:
Turns the TV on or off.

TV PR/CH +/–:
Selects TV's channel.

TV VOL +/–:
Adjusts TV's volume.

AV:
Selects the TV's source.

SKIP (I◄◄ / ►►I)
Go to next chapter or track. Returns to beginning of current chapter or track or go to previous chapter or track.

STOP (■)
Stops playback.

TITLE
Displays title menu, if available.

RETURN
Removes the setup menu, displays the video CD with PBC.

• MARKER
Marks any point during playback.

• SEARCH
Displays MARKER SEARCH menu.

• PROGRAM
Places a track on the program list.

• ZOOM
Enlarges video image.

• REPEAT
Repeat chapter, track, title, group, all.

• A-B
Repeat sequence.

• RANDOM
Plays tracks in random order.

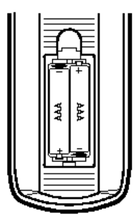
• * This button is not available.

Remote Control Operation

Point the Remote Control at the remote sensor and press the buttons.

⚠ Do not mix old and new batteries and never mix different types of batteries such as standard, alkaline, etc.

Remote Control Battery installation



Detach the battery cover on the rear of the remote control, and insert two batteries (size AAA) with ⊕ and ⊖ aligned correctly.

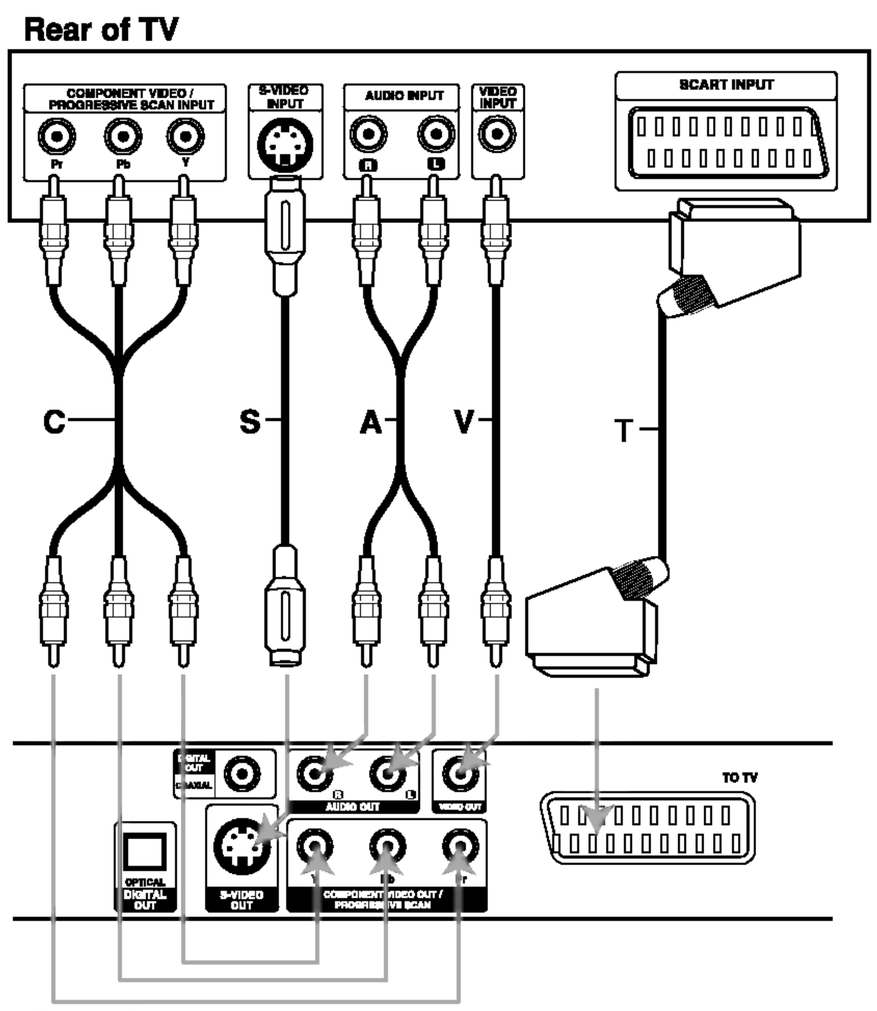
Installation and Setup

Setting up the Player

The picture and sound of a nearby TV, VCR, or radio may be distorted during playback. If this occurs, position the player away from the TV, VCR, or radio, or turn off the unit after removing the disc.

DVD Player Connections

Depending on your TV and other equipment there are various ways you can connect the player. Please refer to the manuals of your TV, stereo system or other devices as necessary for additional connection information.



Caution:
You must set the TV Output Select option to use COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN and SCART jacks.
(See "TV Output Select" on page 14.)

Video and Audio Connections to Your TV

Make sure the DVD player is connected directly to the TV and not to a VCR, otherwise the DVD image could be distorted by the copy protection system.

Video: Connect the VIDEO OUT jack on the DVD player to the video in jack on the TV using the video cable (V).

S-Video: Connect the S-VIDEO OUT jack on the DVD Player to the S-Video in jack on the TV using the S-Video cable (S).

SCART connection: Connect the TO TV scart jack on the DVD Player to the corresponding in jacks on the TV using the scart cable **(T)**.

Component Video:
Connect the COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN jacks on the DVD Player to the corresponding in jacks on the TV using an Y Pb Pr cable (C).

Progressive Scan:
- If your television is a high-definition or "digital ready" television, you may take advantage of the DVD Player's progressive scan output for the highest video resolution possible.
- If your TV does not accept the Progressive Scan format, the picture will appear scrambled if you try Progressive Scan on the DVD Player.

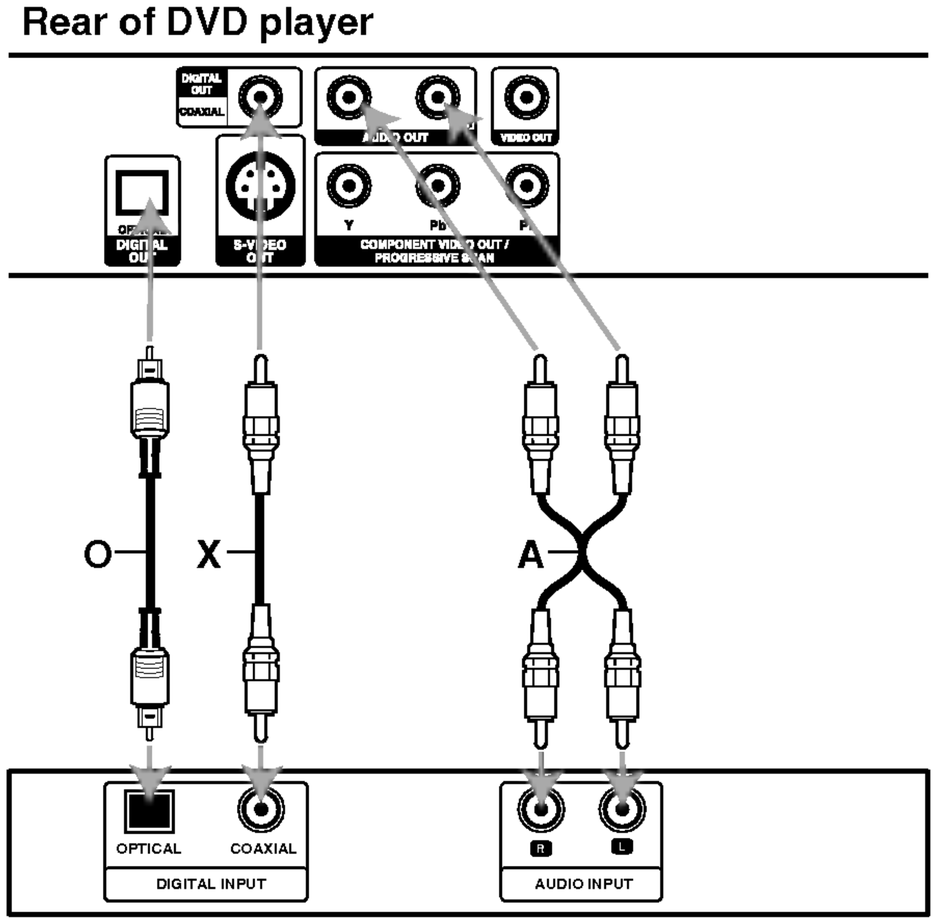
Notes:
- Set the Progressive to "On" on the setup menu for progressive signal, see page 14.
- Set the progressive to "Off" by removeing any disc from the unit. see that "no disc" is displayed on the display window. Then press STOP and hold it for five seconds before releasing it.
- Progressive scan does not work with the analog video connections (yellow VIDEO OUT jack).

Audio Connection to Your TV:

Connect the left and right AUDIO OUT jacks of the DVD Player to the audio left and right IN jacks on the TV (A) using the audio cables. Do not connect the DVD Player's AUDIO OUT jack to the phone in jack (record deck) of your audio system.

Audio Connection to Optional Equipment

Connect the DVD player to your optional equipment for audio output.



Amplifier equipped with 2-channel analog stereo or Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Connect the left and right AUDIO OUT jacks on the DVD Player to the audio left and right IN jacks on your Amplifier, Receiver, or Stereo System, using the audio cables (A).

Amplifier equipped with 2-channel digital stereo (PCM) or Audio / Video Receiver equipped with a multi-channel decoder (Dolby Digital™, MPEG 2, or DTS): Connect one of the DVD Player's DIGITAL AUDIO OUT jacks (OPTICAL O or COAXIAL X) to the corresponding in jack on your Amplifier. Use an optional digital (optical O or coaxial X) audio cable.

Digital Multi-channel sound
A digital multi-channel connection provides the best sound quality. For this you need a multi-channel Audio / Video Receiver that supports one or more of the audio formats supported by your DVD Player such as MPEG 2, Dolby Digital and DTS. Check the Receiver manual and the logos on the front of the Receiver.

Notes:

- If the audio format of the digital output does not match the capabilities of your Receiver, the Receiver produces a strong, distorted sound or no sound at all.
- Six Channel Digital Surround Sound via a digital connection can only be obtained if your Receiver is equipped with a Digital Multi-channel decoder.
- To see the audio format of the current DVD in the on-screen display, press AUDIO.

On-Screen Display

You can display the general playback status on the TV screen. Some items can be changed using the menu. To use the on-screen display:

1. Press DISPLAY during playback.
2. Press ▲ / ▼ to select an item.
   The selected item is highlighted.
3. Press ◄ / ► to change the setting. You can also use the number buttons if appropriate (e.g. inputting the title number). For some functions, press ENTER to execute the setting.

Notes:

- Some discs may not provide all of the features shown below.
- If no button is pressed for 10 seconds, the on-screen display disappears.

Playback Status/Restrictions



Repeat title



Repeat sequence



Enter a Marker



Marker Search menu

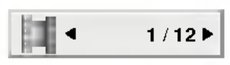

Resume play from this point

⃠ Action prohibited or not available

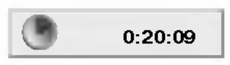
Example: On-Screen Display during playing divx movie disc

Items		Selection Method
Track Number		◄ / ►, Numbers ENTER
Time search		Numbers, ENTER
Audio language and Digital Audio Output mode		◄ / ► or AUDIO
Subtitle language		◄ / ► or SUBTITLE
Sound		◄ / ►

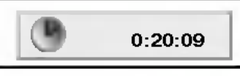
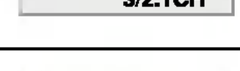
Example: On-Screen Display during playing DVD Video

Items		Selection Method
Title Number		◄ / ►, Numbers ENTER
Chapter Number		◄ / ►, Numbers ENTER
Time search		Numbers, ENTER
Audio language and Digital Audio Output mode		◄ / ► or AUDIO
Subtitle language		◄ / ► or SUBTITLE
Angle		◄ / ► or ANGLE
Sound		◄ / ►

Example: On-Screen Display during playing VCD

Items		Selection Method
Track Number (or PBC mode)		◄ / ►, Numbers ENTER
Time search		Numbers ENTER
Audio Channel		◄ / ► or AUDIO
Sound		◄ / ►

Example: On-Screen Display during playing DVD Audio

Items		Selection Method
Group Number		◄ / ►, Numbers ENTER
Track Number		◄ / ►, Numbers ENTER
Time search		Display only
DVD Audio Output mode		◄ / ► or AUDIO
Subtitle language		Display only
Page (or Angle)	 or 	◄ / ► or ANGLE

Initial Settings

By using the Setup menu, you can make various adjustments to items such as picture and sound. You can also set a language for the subtitles and the Setup menu, among other things. For details on each Setup menu item, see pages 13 to 16.

To display and exit the Menu:
Press SETUP to display the menu. A second press of SETUP will take you back to initial screen.

To go to the next level:
Press ► on the Remote Control.

To go back to the previous level:
Press ◄ on the Remote Control.

General Operation

1. Press SETUP. The Setup menu appears.
2. Use ▲ / ▼ to select the desired option then press ► to move to the second level. The screen shows the current setting for the selected item, as well as alternate setting(s).
3. Use ▲ / ▼ to select the second desired option then press ► to move to the third level.
4. Use ▲ / ▼ to select the desired setting then press ENTER to confirm your selection. Some items require additional steps.
5. Press SETUP or PLAY to exit the Setup menu.

LANGUAGE



Menu Language

Select a language for the Setup menu and on-screen display.

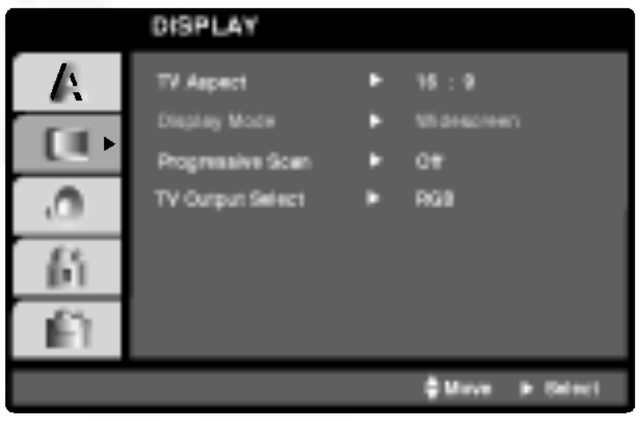
Disc Audio / Subtitle / Menu DVD-V DVD-A

Select the language you prefer for the audio track (disc audio), subtitles, and the disc menu.

Original: Refers to the original language in which the disc was recorded.

Other: To select another language, press number buttons then ENTER to enter the corresponding 4-digit number according to the language code list in the reference chapter. If you enter the wrong language code, press CLEAR.

DISPLAY



TV Aspect DVD-V DVD-A

4:3: Select when a standard 4:3 TV is connected.

16:9: Select when a 16:9 TV is connected.

Display Mode DVD-V DVD-A

Display Mode setting works only when the TV Aspect mode is set to “4:3”.

Letterbox: Displays a wide picture with bands on the upper and lower portions of the screen.

Panscan: Automatically displays the wide picture on the entire screen and cuts off the portions that do not fit.

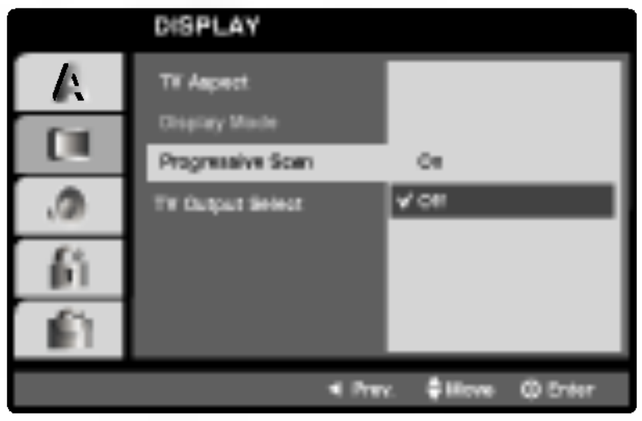
Progressive Scan

Progressive Scan Video provides the highest quality pictures with less flickering.
If you are using the Component Video jacks for connection to a TV or monitor that is compatible with a progressive scan signal, set Progressive Scan to On.

To active progressive scan:

Connect component out of the DVD player to the input of your monitor/television, set your television or monitor to Component Input.

1. Select “Progressive Scan” on the DISPLAY menu then press ►.



2. Select “On” using the ▲ / ▼ buttons. .
3. Press ENTER to confirm your selection.
   The confirm menu will appear.

Note:
If your TV or monitor does not accept the Progressive Scan format, the picture will appear scrambled if you try Progressive Scan on the DVD Player.

4. When the confirm menu appears on your screen Cancel is highlighted as default. Use the ◄ / ► buttons to highlight Enter.
5. Pressing ENTER will set the player to Progressive scan mode.

Caution:
Once the setting for progressive scan output is entered, an image will only be visible on a progressive scan compatible TV or monitor. If you set Progressive Scan to On in error, you must reset the unit.
First, remove the disc in the DVD Player.
Next, press STOP (■) and hold it for five seconds before releasing it. The video output will be restored to the standard setting, and a picture will once again be visible on a conventional analog TV or monitor.

TV Output Select

Set the player’s TV Output Select options according to the TV connection type.

YPbPr: When your TV is connected with the COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN jacks on the DVD player.

RGB: When your TV is connected with the SCART (RGB signal) jack.

AUDIO

Each DVD disc has a variety of audio output options. Set the player’s AUDIO options according to the type of audio system you use.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Select “Bitstream” if you connect the DVD Player’s DIGITAL OUT jack to an Amplifier or other equipment with a Dolby Digital, DTS or MPEG decoder.

PCM: Select when connected to a two-channel digital stereo amplifier. DVDs encoded in Dolby Digital, DTS or MPEG will be automatically downmixed to two-channel PCM audio.

Off (for DTS): If you select “Off”, the DTS signal is not output through the DIGITAL OUT jack.

Sample Freq. (Frequency) DVD-V DVD-A

If your Receiver or Amplifier is NOT capable of handling 96 kHz signals, select 48 kHz. When this choice is made, this unit automatically converts any 96 kHz signals to 48 kHz so your system can decode them.

If your Receiver or Amplifier is capable of handling 96 kHz signals, select 96 kHz. When this choice is made, this unit passes each type of signal through without any further processing.

Check the documentation for your Amplifier to verify its capabilities.

Dynamic Range Control (DRC)

DVD-V DVD-A DivX

With the DVD format, you can hear a program's soundtrack in the most accurate and realistic presentation possible, thanks to digital audio technology. However, you may wish to compress the dynamic range of the audio output (the difference between the loudest sounds and the quietest ones). This allows you to listen to a movie at a lower volume without losing clarity of sound. Set DRC to On for this effect.

Vocal DVD-V

Set to On only when a multi-channel karaoke DVD is playing. The karaoke channels on the disc mix into normal stereo sound.

OTHERS

The PBC, Auto Play, B.L.E. and DivX(R) VOD settings can be changed.



PBC VCD

Set Playback Control (PBC) to On or Off.

On: Video CDs with PBC are played according to the PBC.

Off: Video CDs with PBC are played the same way as Audio CDs.

Auto Play DVD-V

You can set up the DVD Player so a DVD disc automatically starts playing whenever the DVD is inserted.
If Auto Play mode is set to On, this DVD player will search for title that has the longest playback time and then play back the title automatically.

On: Auto Play function is active.

Off: Auto Play function is not active.

Note:
The Auto Play function may not work for some DVDs.

B.L.E. (Black Level Expansion)

To select the black level of playback pictures. Set your preference and monitor's ability.

On: Expanded grey scale. (0 IRE cut off)

Off: Standard grey scale. (7.5 IRE cut off)

Note:
The B.L.E. function can be operated only in NTSC system.

DivX(R) VOD DivX

You can display the DivX DRM (Digital Rights Management) Registration code for your unit.

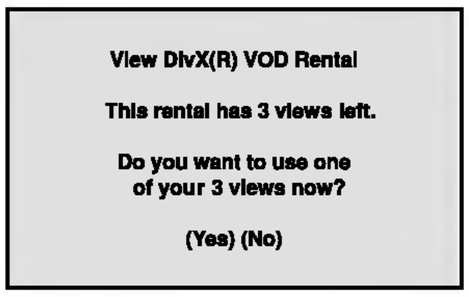


The Registration code is used for VOD (Video-On-Demand) service agent. You can purchase or rent an encrypt movie file.

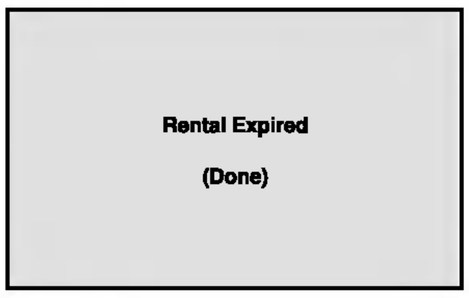
Notes:

If you rent the DivX VOD file, it has several options of viewing limits as shown below.

- Display the number which you can watch the file.



- The rental has been expired.



- Display the authorization error.



LOCK (Parental Control)



Rating DVD-V

Some movies contain scenes that may not be suitable for children to view. Many of these discs contain parental control information that applies to the complete disc or to certain scenes on the disc. Movies and scenes are rated from 1 to 8, depending on the country. Some discs offer more suitable scenes as an alternative.

The parental control feature allows you to block access to scenes below the rating you input, thereby preventing your children from being able to view material you believe is unsuitable.

1. Select "Rating" on the LOCK menu then press ▶.
2. To access the Rating, Password and Area Code features, you must input the 4-digit security code you created. If you have not yet entered a security code you are prompted to do so.

   Input a 4-digit code and press ENTER. Enter it again and press ENTER to verify. If you make a mistake before pressing ENTER, press CLEAR.

3. Select a rating from 1 to 8 using the ▲ / ▼ buttons.

   Rating 1-8: Rating one (1) has the most restrictions and rating eight (8) is the least restrictive.

   Unlock
   If you select unlock, parental control is not active and the disc plays in full.

Note:
If you set a rating for the player, all disc scenes with the same rating or lower are played. Higher rated scenes are not played unless an alternate scene is available on the disc. The alternative must have the same rating or a lower one. If no suitable alternative is found, playback stops. You must enter the 4-digit password or change the rating level in order to play the disc.

4. Press ENTER to confirm your rating selection, then press SETUP to exit the menu.

Password (Security Code)

You can enter or change password.

1. Select Password on the LOCK menu then press ▶.
2. Follow step 2 as shown left (Rating). "Change" or "New" is highlighted.
3. Enter the new 4-digit code, then press ENTER. Input it again to verify.
4. Press SETUP to exit the menu.

If you forget your Security Code

If you forget your security code you can clear it using the following steps:

1. Press SETUP to display the Setup menu.
2. Input the 6-digit number "210499" and the security code is cleared.
3. Enter a new code as described above.

Area Code DVD-V

Enter the code of the area whose standards were used to rate the DVD video disc, based on the list in the reference chapter.

1. Select "Area Code" on the LOCK menu then press ▶.
2. Follow step 2 as shown left (Rating).
3. Select the first character using ▲ / ▼ buttons.
4. Press ENTER and select the second character using ▲ / ▼ buttons.
5. Press ENTER to confirm your area code selection.

Operation

Playing a DVD or Video CD

Playback Setup

1. Turn on the TV and select the video input source connected to the DVD Player.
2. Turn on the Audio System (if applicable) and select the input source connected to the DVD player.
3. Insert your chosen disc to the disc slot with the playback side down. Playback starts automatically. If playback does not start, press PLAY.

   In some cases, the disc menu might appear instead:

   DVD-V

   Use the ◄ ► ▲ ▼ buttons to select the title/chapter you want to view, then press ENTER to start. Press TITLE or DVD MENU to return to the menu screen.

   DVD-A

   Use the ◄ ► ▲ ▼ buttons to select an option you want, then press ENTER to view the option.

   VCD

   Use the number buttons to select the track you want to view and press RETURN to return to the menu screen. Menu settings and operating procedures may differ. Follow the instructions on the each menu screen. You also may set PBC to Off (See "PBC" on page 15).

Notes:

- If parental control is set and the disc is not within the rating settings you must input the password. (See "Lock Menu" on page 16.)
- DVDs may have a region code. Your player does not play discs that have a region code different from your player. The region code for this player is 2 (two).

General Features

Note:
Unless stated otherwise, all operations described use the Remote Control. Some features may also be available on the Setup menu.

Moving to another TITLE/GROUP

DVD-V DVD-A

When a disc has more than one title/group, you can move to another title/group. Press DISPLAY while playback is stopped then the appropriate number (0-9) or use ◄ / ► to move to another title/group.
You can play any title by inputting its number while playback is stopped.

Moving to another CHAPTER/TRACK

DVD-V DVD-A VCD DivX

When a title on a disc has more than one chapter or a disc has more than one track, you can move to another chapter/track as follows:

- Press SKIP ⏮ or ⏭ briefly during playback to select the next chapter/track or to return to the beginning of the current chapter/track.
- Press SKIP ⏮ twice briefly to step back to the previous chapter/track.
- To go directly to any chapter during DVD playback, press DISPLAY and press ▲ / ▼ to select the chapter/track icon. Then, input the chapter/track number or use ◄ / ►.

Search DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Press SCAN (◄◄ or ►►) during playback.
2. Press SCAN (◄◄ or ►►) repeatedly to select the required speed.
   DVD, DivX disc; X2, X4, X16 or X100
   Video CD; X2, X4 or X8
3. To exit SEARCH mode, press PLAY.

Note:
When using a DVD audio disc that includes pictures, this operation may be permitted in some picture segments.

Changing the Audio Channel VCD

Press AUDIO repeatedly during playback to hear a different audio channel (Stereo, Left, or Right).

Still Picture and Frame-by-Frame Playback

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Press PAUSE/STEP on the remote control during playback. Advance the picture frame-by-frame by pressing PAUSE/STEP repeatedly.
2. To exit still motion mode, press PLAY.

Note:

When using a DVD audio disc that includes pictures, this operation may be permitted in some picture segments.

Slow Motion DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Press PAUSE/STEP (❚❚) during playback.

   The DVD player will now go into PAUSE mode.
2. Use the SCAN (◄◄ or ►►) to select the required speed: ◄❙ 1/16, ◄❙ 1/8, ◄❙ 1/4, or ◄❙ 1/2 (backward), or ❙► 1/16, ❙► 1/8, ❙► 1/4, or ❙► 1/2 (forward).

   With a DivX Disc or Video CD, the Slow speed changes: ❙► 1/16, ❙► 1/8, ❙► 1/4 or ❙► 1/2 (forward).
3. To exit Slow Motion mode, press PLAY (►).

Notes:

- Slow motion playback in reverse is not possible with Video CDs and DivX Discs.
- When using a DVD audio disc that includes pictures, this operation may be permitted in some picture segments.

Random VCD Karaoke DVD

1. Press RANDOM during playback. The unit automatically begins random playback and RANDOM appears on the TV screen.
2. Press RANDOM again to normal.

Tip:

By pressing SKIP ►►❙ during random playback, the unit selects another title (track) and resumes random playback.

Note:

On a Video CD with PBC, You must set PBC to Off on the setup menu to use the random function
(See “PBC” on page 15).

Repeat A-B DVD-V DVD-A VCD DivX

To repeat a sequence.

1. Press A-B at your chosen starting point. “ A * ” appears briefly on the TV screen.
2. Press A-B again at your chosen end point. “A B” appears briefly on the TV screen and the repeat sequence begins.
3. Press A-B again to cancel.

Repeat DVD-V DVD-A VCD DivX

You can play a title/chapter/all/track/group on a disc. Press REPEAT during playback to select a desired repeat mode.

DVD Video Discs - Repeat Chapter/Title/Off

- Chapter: repeats the current chapter.
- Title: repeats the current title.
- Off : does not play repeatedly.

Video CDs, DivX discs - Repeat Track/All/Off

- Track : repeats the current track
- All : repeats all the tracks on a disc.
- Off : does not play repeatedly.

DVD Audio Discs - Repeat Track/Group/Off

- Track: repeats the current track.
- Group: repeats the current Group.
- Off : does not play repeatedly.

Notes:

- On a Video CD with PBC, you must set PBC to Off on the setup menu to use the repeat function (See “PBC” on page 15).
- If you press SKIP (►►❙) once during Repeat Chapter (Track) playback, the repeat playback cancels.

3D Surround DVD-V VCD DivX

To produce a 3D surround effect that simulates multi-channel audio from two stereo speakers (instead of the five+ speakers normally required for multi-channel audio from a home theater system).

1. Press DISPLAY during playback.
2. Use ▲ or ▼ to select the sound option. The sound option will be highlighted.
3. Use ◄ or ► to to select “3D SUR”. To turn off the 3D Surround effect, select “Normal”.

Time Search DVD-V VCD DivX

To start playing at any chosen time on the disc:

1. Press DISPLAY during playback. The time search box shows the elapsed playing time.
2. Press ▲ / ▼ to select the time clock icon and “-:--:--” appears.
3. Input the required start time in hours, minutes, and seconds from left to right. If you enter the wrong numbers, press CLEAR to remove the numbers you entered. Then input the correct numbers.
4. Press ENTER to confirm. Playback starts from the selected time.

Zoom DVD-V DVD-A VCD DivX

Use zoom to enlarge the video image.

1. Press ZOOM during playback or still playback to activate the Zoom function. The square frame appears briefly in the right bottom of the picture.
2. Each press of the ZOOM button changes the TV screen in the sequence: 100% size → 400% size → 1600% size → screen fit mode → 100% size

   Screen fit mode:
   You can change the way the image appears on the screen when you're playing a DVD movie. Press ▲/▼ to select between Normal, Enhanced, and Maximum.
3. Use the ◄ ► ▲ ▼ buttons to move through the zoomed picture.
4. To resume normal playback, press CLEAR.

Notes:

- Zoom may not work on some DVDs.
- Screen fit mode is available for playing the DVD disc and movie file.

Marker Search DVD-V VCD DivX

To enter a Marker

You can start playback from up to nine memorized points. To enter a marker, press MARKER at the desired point on the disc. The Marker icon appears on the TV screen briefly. Repeat to enter up to nine markers.

To Recall or Clear a Marked Scene

1. During disc playback, press SEARCH. The marker search menu appears on the screen.
2. Within 10 seconds, press ◄ / ► to select a marker number that you want to recall or clear.
3. Press ENTER and playback starts from the marked scene. Or, Press CLEAR and the marker number is erased from the list.
4. You can play any marker by inputting its number on the marker search menu.

Pause DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Press PAUSE/STEP during playback.
2. To return to playback, press PLAY.

Special DVD Features

Checking the contents of DVD discs: Menus
DVDs may offer menus that allow you to access special features. To use the disc menu, press DVD MENU. Input the corresponding number or use the ◄ ► ▲ ▼ buttons to highlight your selection. Then press ENTER.

Title Menu DVD-V DVD-A

1. Press TITLE. If the current title has a menu, the menu appears on the screen. Otherwise, the disc menu may appear.
2. The menu offers features such as camera angles, spoken language and subtitle options, and chapters for the title.
3. Press TITLE to exit.

Disc Menu DVD-V DVD-A

Press DVD MENU and the disc menu is displayed. Press DVD MENU again to exit.

Camera Angle DVD-V DVD-A

If the disc contains scenes recorded at different camera angles, you can change to a different camera angle during playback. Press ANGLE repeatedly during playback to select a desired angle. Note that the number of the current angle appears on the display.

Tip:
The angle indicator will blink on the TV screen during scenes recorded at different angles as an indication that angle switching is possible.

Changing the Audio Language

DVD-V DVD-A DivX

Press AUDIO repeatedly during playback to hear a different audio language or audio track.

Subtitles DVD-V DivX

Press SUBTITLE repeatedly during playback to see the different subtitle languages.

Note:
If there is no information or there is a code that can not read in the DivX file, " 1 " etc are displayed.

DVD Audio Discs

DVD Audio is a new disc format building on the success of DVD to provide high quality, uncompressed, multi-channel audio for a new experience in audio quality. A DVD Audio disc can be identified by the DVD audio logo on the disc jacket or on the disc itself.

DVD Audio can provide higher quality stereo than Audio CDs with a sampling rate of up to 192kHz (compared to 44.1kHz for CDs). DVD Audio digital sound can be delivered with up to 24 bits of data (compared to 16 bits for a standard CD).

A typical DVD Audio disc contains up to seven times the data capacity of a CD. This additional space is used for music, either Advanced Resolution multi-channel sound quality that is closer to the artist's master recording or for longer recordings. Many DVD Audio discs contain on-screen text, such as artist biographies, playlists, or lyrics. Some DVD Audio discs contain photo galleries or video clips.

Moving to another GROUP



Some DVD Audio discs divide content into different groups. Your player enables you to quickly access different groups during playback via the on-screen display.

1. Press DISPLAY during playback on in stop mode.
2. Press ▲/▼ to select Group icon.
3. Press ◀/▶ or the numbered buttons (0-9) to select a group number.

Note:

Sometimes the author of the disc creates hidden content that can only be accessed by entering a password. If the lock icon appears on the TV screen, enter the password (sometimes you'll find it on the disc's jacket cover or on a web site). This password control isn't dictated by your DVD Player — it is a function of the disc.

Since the authoring of DVD Audio Discs varies, some of the on-screen display choices might not be available for the disc you're playing.

Viewing another PAGE



Since DVD Audio discs can hold a lot of content, there are various ways to see what's available on the disc.

1. Press DISPLAY during playback.
2. Press ▲/▼ to select Page icon.
3. Press ◀/▶ to select a page number.

   What appears on the screen will vary from disc to disc because the information available depends upon the way the disc was created.

Note:

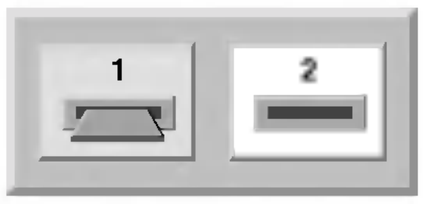
Since the authoring of DVD Audio Discs varies, some of the on-screen display choices might not be available for the disc you're playing.

Playing an Memory Card M/C

You can play Photo, Music, and MOVIE files in Memory Cards with this DVD player.

1. Insert a Memory Card until it fits into place.

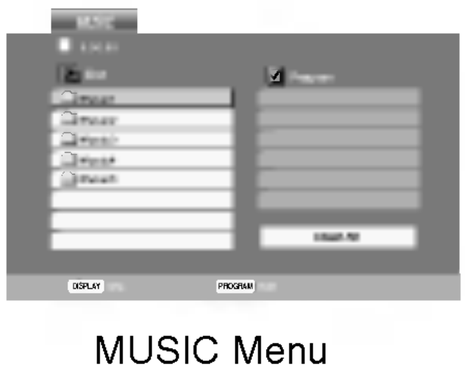
2. Press MEMORY CARD on the front panel.
   The Memory Card slot choice menu appears on the TV screen.



Note:

If both slots are connected with Memory Card, use ◄ / ► to select the desired Memory Card slot.

3. Press ENTER.
   The menu appears.



MUSIC Menu

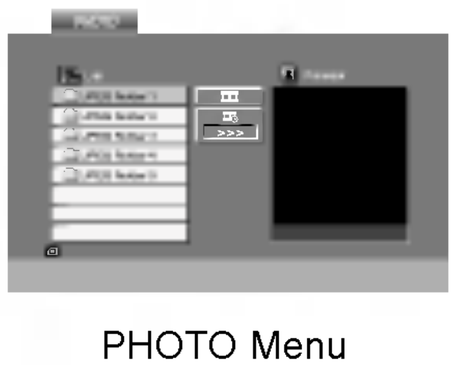


PHOTO Menu



MOVIE Menu

4. Press MEMORY CARD or RETURN to exit the menu.

For details on each operation item, refer to relevant page.

Cards capable of displaying

Readable Cards

- Compact Flash Card (CFC)
- Micro Drive (MD)
- Secure Digital Card (SD)
- Multi Media Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS-Pro)
- eXtreme Digital picture Card xD)

- Compatible with: FAT 12, FAT 16, or FAT 32
- Only use the memory cards recommended.

Regarding Write Protect

For cards that have a write protect switch, if the switch is on it will not be possible to write or erase the contents of the card.

Notes:

- Keep the memory card out of reach of children. If swallowed, seek medical advice immediately.
- This player can not format a memory card.
- If you insert two memory cards simultaneously into the MS, MMC, SD, MS-Pro and xD memory cards compatible slot, files in the memory cards cannot be played.
- The reading time depends on file size or resolution.
- If a folder in your memory cards have more than 645 files, the whole files are not available to read.

⚠Caution

Before you extract your memory cards, you should press the MEMORY CARD button to display the DVD menu screen. Otherwise you will lose your data in your memory card or the memory card can be damaged.

Playing an Audio CD or MP3/WMA Disc

The DVD player can play MP3/WMA formatted recordings on CD-ROM, CD-R, or CD-RW discs.

Audio CD

Once you insert an audio CD a menu appears on the TV screen. Press ▲ / ▼ to select a track then press PLAY or ENTER and playback starts.



MP3 / WMA

1. Press ▲ / ▼ to select a folder, and press ENTER to see the folder contents.
2. Press ▲ / ▼ to select a track then press PLAY or ENTER. Playback starts.



ID3 TAG

- When playing a file containing information such as track titles, you can see the information by pressing DISPLAY.
  [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- If there is no information, “No ID3 TAG” appear on the display.

Tips:

- If you are in a file list on the MUSIC menu and want to return to the Folder list, use the ▲ / ▼ to highlight .. and press ENTER.
- Press DVD MENU to move to the next page.
- On a CD with MP3/WMA and JPEG you can switch MP3/WMA and JPEG. Press TITLE and MUSIC or PHOTO word on top of the menu is highlighted.

MP3 / WMA disc compatibility with this player is limited as follows:

- Sampling frequency: within 8 - 48 kHz (MP3), within 32 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: within 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)
- The player cannot read an MP3/WMA file that has a file extension other than “.mp3” / “.wma”.
- CD-R physical format should be ISO 9660
- If you record MP3 / WMA files using software that cannot create a file system (eg. Direct-CD) it is impossible to playback MP3 / WMA files. We recommend that you use Easy-CD Creator, which creates an ISO 9660 file system.
- File names should have a maximum of 8 letters and must incorporate an .mp3 or .wma extension.
- They should not contain special letters such as / ? * : “ < > I etc.
- The total number of files on the disc should be less than 650.

This DVD Player requires discs and recordings to meet certain technical standards in order to achieve optimal playback quality. Pre-recorded DVDs are automatically set to these standards. There are many different types of recordable disc formats (including CD-R containing MP3 or WMA files) and these require certain pre-existing conditions (see above) to ensure compatible playback.

Customers should note that permission is required in order to download MP3 / WMA files and music from the Internet. Our company has no right to grant such permission. Permission should always be sought from the copyright owner.

Audio CD and MP3 / WMA Disc Features

Pause CD MP3 WMA M/C

1. Press PAUSE/STEP during playback.
2. To return to playback, press PLAY, ENTER or press PAUSE/STEP again.

Moving to another Track

CD MP3 WMA M/C

1. Press SKIP (⏮ or ⏭) briefly during playback to go to the next track or to return to the beginning of the current track.
2. Press SKIP ⏮ twice briefly to go back to the previous track.
3. You can play any track by inputting its number. (AUDIO CD only)

Repeat Track/All/Off

CD MP3 WMA M/C

You can play a track/all on a disc.

1. Press REPEAT when playing a disc. The repeat icon appears.
2. Press REPEAT to select a desired repeat mode.
   - Track: repeats the current track
   - All: repeats all the tracks on a disc.
   - Off(No display): does not play repeatedly.

Note:

If you press SKIP (⏭) once during Repeat Track playback, the repeat playback cancels.

Search CD MP3 WMA M/C

1. Press SCAN (◀◀ or ▶▶) during playback.
2. Press SCAN (◀◀ or ▶▶) repeatedly to select the required speed: X2, X4, X8 backward or forward.
3. To exit SEARCH mode, press PLAY.

Random CD MP3 WMA M/C

1. Press RANDOM during playback. Random Playback begins immediately and RANDOM appears on the menu screen.
2. To return to normal playback, press RANDOM repeatedly until RANDOM disappears from the menu screen.

Tip:

By pressing SKIP ⏭ during random playback, the unit selects another track and resumes random playback.

Repeat A-B CD

1. To repeat a sequence during disc playback press A-B at your chosen starting point. The Repeat icon and “A” appear on the menu screen.
2. Press A-B again at your chosen end point. The Repeat icon and “A-B” appear on the menu screen, and the sequence begins to play repeatedly.
3. To exit the sequence and return to normal play, press A-B again. The Repeat icon disappears from the menu screen.

3D Surround CD

To produce a 3D surround effect that simulates multi-channel audio from two stereo speakers (instead of the five+ speakers normally required for multi-channel audio from a home theater system).

1. Press AUDIO during playback. “3D SUR.” appears on the menu screen.
2. To return to normal playback, press AUDIO repeatedly until “3D SUR.” disappears from the menu screen.

Programmed Playback

The program function enables you to store your favorite tracks from any disc in the player memory. A program can contain 30 tracks.

1. Insert a disc.

   Audio CD or MP3/WMA Discs:
   AUDIO CD or MUSIC menu appears.

2. Press PROGRAM.
   The ● mark will appear to the right of the word "Program" on the right side of the menu screen.

Note:

Press PROGRAM again, then the ● mark will disappear to exit the Program Edit mode.



AUDIO CD Menu



MUSIC Menu

Video CD: Press PROGRAM while playback is stopped. The program menu appears. Press PROGRAM again to exit the menu.

Note:

On a Video CD with PBC, you must set PBC to Off on the setup menu to use the programmed playback (See "PBC" on page 15).



VIDEO CD Menu

3. Select a track on the "List", then press ENTER to place the selected track on the "Program" list. Repeat to place additional tracks on the list.

4. Press ►.
   Select the track you want to start playing on the "Program" list.

5. Press PLAY or ENTER to start. Playback begins in the order in which you programmed the tracks. Playback stops after all of the tracks on the "Program" list have played once.

6. To resume normal playback from programmed playback, select a track of AUDIO CD (or MUSIC) list and then press PLAY.

Repeat Programmed Tracks

1. Press REPEAT when playing a disc. The repeat icon appears.

2. Press REPEAT to select a desired repeat mode.

   • Track: repeats the current track
   • All: repeats all the tracks on programmed list.
   • Off(No display): does not play repeatedly.

Note:

If you press ►►I once during Repeat Track playback, the repeat playback cancels.

Erasing a Track from "Program" List

1. Use ▲ ▼ ► to select the track that you wish to erase from the Program list.

2. Press CLEAR. Repeat to erase additional tracks on the list.

Erasing the Complete Program List

1. Press ► to move to the "Program" list.

2. Use ▲ / ▼ to select "Clear All", then press ENTER.

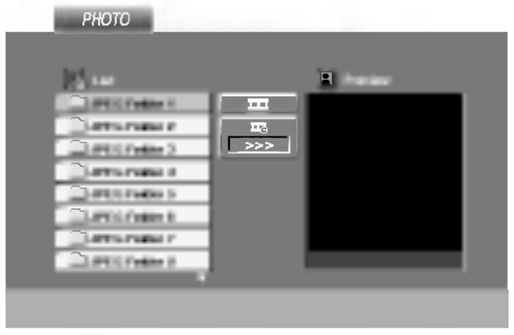
Note:

The programs are also cleared when the disc is removed.

Viewing a JPEG Disc

Using this DVD Player you can view discs with JPEG files.

1. Insert a disc. The PHOTO menu appears on the TV screen.



2. Press ▲ / ▼ to select a folder, and press ENTER. A list of files in the folder appears. If you are in a file list and want to return to the previous Folder list, use the ▲ / ▼ buttons on the remote to highlight .. and press ENTER.

3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY. Viewing the file proceeding starts.
While viewing a file, you can press STOP to move to the previous menu (PHOTO menu).

Tips:

- Press DVD MENU to move to the next page.
- There are three Slide Speed options : >>> (Fast), >> (Normal) and > (Slow).
Use ▲ ▼ ◄ ► to highlight the Speed. Then, use ◄ / ► to select the option you want to use then press ENTER.
- On a disc with MP3/WMA and JPEG you can switch MP3/WMA and JPEG. Press TITLE and MUSIC or PHOTO word on top of the menu is highlighted.
- Press RETURN, information of file is hidden.

Slide Show JPEG M/C

Use ▲ ▼ ◄ ► to highlight the (Slide Show) then press ENTER.

Still Picture JPEG M/C

1. Press PAUSE/STEP during slide show.
The player will now go into PAUSE mode.
2. To return to the slide show, press PLAY or press PAUSE/STEP again.

Moving to another File JPEG M/C

Press SKIP (I◄◄ or ►►I) or cursor (◄ or ►) once while viewing a picture to advance to the next or previous file.

Zoom JPEG M/C

Use Zoom to enlarge the photo image.
(see page 19)

To rotate picture

Press ▲ / ▼ during showing a picture to rotate the picture clockwise or counter clockwise.

To listen to MP3/WMA music watching picture

JPEG

You can display files while listering to MP3/WMA music files recorded on the same disc.

1. Insert the disc containing the two types of file in the player.
2. Press TITLE to display PHOTO menu.
3. Press ▲ / ▼ to select a photo file.
4. Use ► to select icon then press ENTER. Playback starts. The playback will continue until STOP is pressed.

Tip:

To listen to only the desired music watching picture, programmed the desired tracks from the “MUSIC” menu and then proceed as above.

Note:

The files on a memory card are not available for this function.

JPEG disc compatibility with this player is limited as follows:

- Depending upon the size and number of JPEG files, it could take a long time for the DVD player to read the disc’s contents. If you don’t see an on-screen display after several minutes, some of the files may be too large — reduce the resolution of the JPEG files to less than 2M pixels as 2760 x 2048 pixels and burn another disc.
- The total number of files and folders on the disc should be less than 650.
- Some discs may be incompatible due to a different recording format or the condition of disc.
- Ensure that all the selected files have the “.jpg” extensions when copying into the CD layout.
- If the files have “.jpe” or “.jpeg” extensions, please rename them as “.jpg” file.
- File names without “.jpg” extension will not be able to be read by this DVD Player. Even though the files are shown as JPEG image files in Windows Explorer.

Maintenance and Service

Refer to the information in this chapter before contacting a service technician.

Handling the Unit

When shipping the unit

Please save the original shipping carton and packing materials. If you need to ship the unit, for maximum protection, re-pack the unit as it was originally packed at the factory.

Keeping the exterior surfaces clean

- Do not use volatile liquids such as insecticide spray near the unit.
- Do not leave rubber or plastic products in contact with the unit for a long period of time. since they leave marks on the surface.

Cleaning the unit

To clean the player, use a soft, dry cloth. If the surfaces are extremely dirty, use a soft cloth lightly moistened with a mild detergent solution.

Do not use strong solvents such as alcohol, benzine, or thinner, as these might damage the surface of the unit.

Maintaining the Unit

The DVD player is a high-tech, precision device. If the optical pick-up lens and disc drive parts are dirty or worn, the picture quality could be diminished.

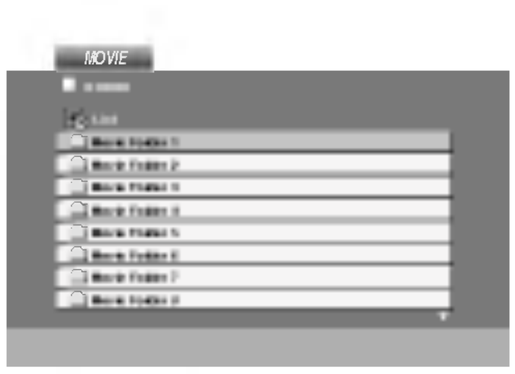
Depending on the operating environment, regular inspection and maintenance are recommended after every 1,000 hours of use.

For details, please contact your nearest authorized service center.

Playing a DivX Movie Disc

Using this DVD Player you can play DivX disc.

1. Insert a disc. The MOVIE menu appears on the TV screen.



2. Press ▲ / ▼ to select a folder, and press ENTER. A list of files in the folder appears. If you are in a file list and want to return to the Folder list, use the ▲ / ▼ buttons on the remote to highlight .. and press ENTER.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY.
4. Press STOP to exit.

Tips:

- Press DVD MENU to move to the next page.
- On a CD with MP3/WMA, JPEG and MOVIE file, you can switch MUSIC, PHOTO and MOVIE menu. Press TITLE and MUSIC, PHOTO and MOVIE word on top of the menu is highlighted.
- The disc subtitle may not be displayed properly, if a DivX subtitle is downloaded through the internet.
- If the Disc Subtitle setup menu does not have the DivX subtitile language you are going to play, the subtitle may not be displayed properly.

Note:

When the bitrate of video signal on a DivX file stored in a memory card is over 2Mbps, it can be displayed like a still image.

DivX disc compatibility with this player is limited as follows:

- Available resolution size of the DivX file is under 720x576 (W x H) pixel.
- The file name of the DivX subtitle is limited to characters.
- If there is impossible code to express in the DivX file, it may be displayed as " _ " mark on the display.
- **If the number of the screen frame is over 30 frames per second, this unit may not operate normally.**
- **If the video and audio structure of recorded file is not interleaved, either video or audio is outputted.**
- **If the file is recorded with GMC, the unit supports only 1-point of the record level.**
  * GMC?
  GMC is the acronym for Global Motion Compensation. It is an encoding tool specified in MPEG4 standard. Some MPEG4 encoders, like DivX or Xvid, have this option. There are different levels of GMC encoding, usually called 1-point, 2-point, or 3-point GMC.

Playable DivX file

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Playable Subtitle format

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➧ Sub/idx, stream based format.

Playable Codec format

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Playable Audio format

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Sampling frequency: within 8 - 48 kHz (MP3), within 32 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: within 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Notice for displaying the DivX subtitle

Please refer to following notice when the DivX subtitle does not display properly.

1. Find a suitable Disc Subtitle language for the DivX subtitle on the figure below.
2. Press SETUP. The Setup menu appears.
   SETUP MENU (Initial setting) ➧ LANGUAGE ➧ Disc Subtitle
   then select the language you have found.
   ex.) Select Hungarian on the Disc Subtitle option for the Hungarian.

Tip:

If the subtitle still does not display properly after the steps 1-2 proceeded, press and hold SUBTITLE about 3 seconds during playback.
The new language code number selected is displayed on upper-right of the TV screen.

Language code change sequency for Hungarian, Czech and Polish:
LANGUAGE 1 ➧ LANGUAGE 2

Language code change sequency for Russian:
LANGUAGE 1 ➧ LANGUAGE 2 ➧ LANGUAGE 3

Disc Subtitle	Language Code	Available DivX Subtitle
Russian	LANGUAGE 1/ LANGUAGE 2/ LANGUAGE 3	Bulgarian, Byelorussian, Macedonian, Russian, Serbian(Cyrillic), Ukrainian
Hungarian	LANGUAGE 1/ LANGUAGE 2	Czech, Hungarian, Polish, Romanian, Croatian, Slovak, Slovene, Serbian(Latin)
Czech		
Polish		
English		French, Spanish, Catalan, Galician, Basque, Portuguese, Italian, Albanian, Afrikaans, Dutch, German, Danish, Swedish, Norwegian, Finnish, Faroese, Icelandic, Irish, Scottish, English
German		
Swedish		
French		
Others		

Additional Features

Last Scene Memory

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

This player memorizes last scene from the last disc that is viewed. The last scene remains in memory even if you remove the disc from the player or switch off the player. If you load a disc that has the scene memorized, the scene is automatically recalled.

Note:

This player does not memorize the scene of a disc if you switch off the player before commencing to play the disc.

Screen Saver

The screen saver appears when you leave the DVD player in Stop mode for about five minutes. If the Screen Saver is displayed for five minutes, the DVD Player automatically turns itself off.

Video Mode Setting

- With certain discs, the playback picture may be flickering or Dot Crawl is shown on straight lines. That means Vertical interpolation or De-interlace is not perfectly matched with the disc. In this case, the picture quality may be improved by changing the video mode.
- To change the video mode, press and hold DISPLAY about 3 seconds during disc playback. The new video mode number selected is displayed on the TV screen. Check whether the video quality has improved. If not, repeat the above procedure until picture quality is improved.
- Video mode change sequence:
  MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- If you turn off the power, the video mode will be back to initial state (MODE1).

Detailed Descriptions for Video Modes

MODE1: The source material of the DVD video (film material or video material) is determined from disc information.

MODE2: Suitable for playing film based content or video based material recorded by the progressive scan method.
MODE3: Suitable for playing video based content with comparatively little motion.

Note:

The video mode setting only works when the Progressive Scan mode is set to “On” in the Setup menu.

Controlling other TVs with the remote control

You can control the sound level, input source, and power switch of your LG TV with the supplied remote control.

You can control the sound level, input source, and power switch of non-LG TVs as well. If your TV is listed in the table below, set the appropriate manufacturer code.

1. While holding down TV POWER button, press the number buttons to select the manufacturer code for your TV (see the table below).
2. Release TV POWER button.

Code numbers of controllable TVs

If more than one code number is listed, try entering them one at a time until you find the one that works with your TV.

Manufacturer	Code Number
LG / GoldStar	1 (Default), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Notes:

- Depending on your TV, some or all buttons may not function on the TV, even after entering the correct manufacturer code.
- If you enter a new code number, the code number previously entered will be erased.
- When you replace the batteries of the remote, the code number you have set may be reset to the default setting. Set the appropriate code number again

System select

You must select the appropriate system mode for your TV system. If NO DISC appears in the display window, press and hold PAUSE/STEP for more than 5 seconds to select a system (PAL, NTSC or Auto)

Reference

Language Codes

Use this list to input your desired language for the following initial settings:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code
Abkhazian	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Singhalese	8373
Afar	6565	Finnish	7073	Lithuanian	7684	Slovak	8375
Afrikaans	6570	French	7082	Macedonian	7775	Slovenian	8376
Albanian	8381	Frisian	7089	Malagasy	7771	Somali	8379
Ameharic	6577	Galician	7176	Malay	7783	Spanish	6983
Arabic	6582	Georgian	7565	Malayalam	7776	Sudanese	8385
Armenian	7289	German	6869	Maltese	7784	Swahili	8387
Assamese	6583	Greek	6976	Maori	7773	Swedish	8386
Aymara	6588	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbaijani	6590	Guarani	7178	Moldavian	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tamil	8465
Basque	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali; Bangla	6678	Hebrew	7387	Nepali	7869	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hindi	7273	Norwegian	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Hungarian	7285	Oriya	7982	Tibetan	6679
Breton	6682	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Bulgarian	6671	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Burmese	7789	Interlingua	7365	Persian	7065	Turkish	8482
Byelorussian	6669	Irish	7165	Polish	8076	Turkmen	8475
Cambodian	7577	Italian	7384	Portuguese	8084	Twi	8487
Catalan	6765	Japanese	7465	Quechua	8185	Ukrainian	8575
Chinese	9072	Javanese	7487	Rhaeto-Romance	8277	Urdu	8582
Corsican	6779	Kannada	7578	Rumanian	8279	Uzbek	8590
Croatian	7282	Kashmiri	7583	Russian	8285	Vietnamese	8673
Czech	6783	Kazakh	7575	Samoan	8377	Volapük	8679
Danish	6865	Kirghiz	7589	Sanskrit	8365	Welsh	6789
Dutch	7876	Korean	7579	Scots Gaelic	7168	Wolof	8779
English	6978	Kurdish	7585	Serbian	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laothian	7679	Serbo-Croatian	8372	Yiddish	7473
Estonian	6984	Latin	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroese	7079	Latvian, Lettish	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Area Codes

Choose an area code from this list.

Area	Code	Area	Code	Area	Code	Area	Code
Afghanistan	AF	Ethiopia	ET	Malaysia	MY	Saudi Arabia	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldives	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finland	FI	Mexico	MX	Singapore	SG
Austria	AT	France	FR	Monaco	MC	Slovak Republic	SK
Belgium	BE	Germany	DE	Mongolia	MN	Slovenia	SI
Bhutan	BT	Great Britain	GB	Morocco	MA	South Africa	ZA
Bolivia	BO	Greece	GR	Nepal	NP	South Korea	KR
Brazil	BR	Greenland	GL	Netherlands	NL	Spain	ES
Cambodia	KH	Islands	HM	Netherlands Antilles	AN	Sri Lanka	LK
Canada	CA	Hong Kong	HK	New Zealand	NZ	Sweden	SE
Chile	CL	Hungary	HU	Nigeria	NG	Switzerland	CH
China	CN	India	IN	Norway	NO	Taiwan	TW
Colombia	CO	Indonesia	ID	Oman	OM	Thailand	TH
Congo	CG	Israel	IL	Pakistan	PK	Turkey	TR
Costa Rica	CR	Italy	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Croatia	HR	Jamaica	JM	Paraguay	PY	Ukraine	UA
Czech Republic	CZ	Japan	JP	Philippines	PH	United States	US
Denmark	DK	Kenya	KE	Poland	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuwait	KW	Portugal	PT	Uzbekistan	UZ
Egypt	EG	Libya	LY	Romania	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxembourg	LU	Russian Federation	RU	Zimbabwe	ZW

Troubleshooting

Symptom	Possible Cause	Correction
No power.	• The power cord is disconnected.	• Plug the power cord into the wall outlet securely.
The power is on, but the DVD player does not work.	• No disc is inserted.	• Insert a disc. (Check that the DVD or audio CD indicator in the display window is lit.)
No picture.	• The TV is not set to receive DVD signal output.	• Select the appropriate video input mode on the TV.
	• The video cable is not connected securely.	• Connect the video cable securely.
No sound.	• The equipment connected with the audio cable is not set to receive DVD signal output.	• Select the correct input mode of the audio receiver so you can listen to the sound from the DVD player.
	• The power of the equipment connected with the audio cable is turned off.	• Turn on the equipment connected with the audio cable.
	• The AUDIO options are set to the wrong position.	• Set the Digital Audio Output to the correct position, then turn on the DVD player again by pressing POWER.
The DVD player does not start playback.	• An unplayable disc is inserted.	• Insert a playable disc. (Check the disc type, color system, and regional code.)
	• The rating level is set.	• Cancel the rating function or change the rating level.
The remote control does not work properly.	• The remote control is not pointed at the remote sensor on the DVD player.	• Point the remote control at the remote sensor of the DVD player.
	• The remote control is too far from the DVD player.	• Operate the remote control closer to the DVD player.

Specifications

General

Power requirements: AC 110-240 V , 50/60 Hz

Power consumption: 10W

Dimensions (Approx.):
430 x 35 x 242 mm (W x H x D) without foot

Weight (Approx.): 2.2 kg

Operating temperature:
5 °C to 35 °C (41 °F to 95 °F)

Operating humidity: 5 % to 90 %

Outputs

VIDEO OUT:
1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negative, RCA jack x 1
/ SCART (TO TV)

S-VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negative sync, Mini DIN 4-pin x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 Ω

COMPONENT VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω,negative sync, RCA jack x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 2

AUDIO OUT:
2.0 Vrms (1 KHz, 0 dB), 600 Ω, RCA jack (L, R) x 1
/ SCART (TO TV)

DIGITAL OUT (COAXIAL):
0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 1

DIGITAL OUT (OPTICAL):
3 V (p-p), 75 Ω, Optical onnector x 1

System

Laser:
Semiconductor laser, wavelength 650 nm

Signal system: PAL / NTSC

Frequency response:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz to 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz to 22 kHz
CD: 8 Hz to 20 kHz

Signal-to-noise ratio:
More than 100 dB (ANALOG OUT connectors only)

Harmonic distortion: Less than 0.008%

Dynamic range:
More than 95 dB (DVD/CD)

Accessories:

Video cable (1), Audio cable (1), Remote control (1),
Batteries (2)

Note: Design and specifications are subject to change prior notice.

DVD LEJÁTSZÓ KÉZIKÖNYV

KEZELÉSI UTASÍTÁS

MODELL : DF9900M

Mielőtt csatlakoztatná, bekapcsolná és beállítaná a készüléket, kérjük, olvassa el gondosan és alaposan ezt a könyvecskét.

VIGYÁZAT

ÁRAMÜTÉSVESZÉLY, NE NYISSA FEL

VIGYÁZAT! A SZERELÉSI UTASÍTÁSOK KIZÁRÓLAG HOZZÁÉRTŐ SZERVIZSZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLTEK. HA ÖN NEM ILYEN SZAKEMBER, AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE MIATT CSAK OLYAN SZERELÉSI MUNKÁKAT VÉGEZZEN, AMILYENEKRŐL A HASZNÁLATI UTASÍTÁS ÍR.

Vigyázat! A készüléket nem érheti csepegő vagy freccsenő víz. Ne tegyen a tetejére vízzel teli tárgyat, például vázát.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

VIGYÁZAT! A készülék lézerrel működik. A rendeltetésszerű használathoz olvassa át ezt a használati útmutatót alaposan, majd őrizze meg: később is szüksége lehet rá. Ha a berendezést karban kell tartani, forduljon valamelyik márkaszervizhez. A kezelőfelületek, beállítások és egyéb eljárások előírttól eltérő használatával veszélyes sugárzásnak teheti ki magát. A lézersugárnak való közvetlen kitettség megelőzése érdekében ne próbálja felnyitni a készülékházat. Nyitott állapotban a lézersugár látható. SOHA NE NÉZZEN A LÉZERSUGÁRBA!

FIGYELMEZTETÉS: Ne helyezze a berendezést zárt helyre, például könyvszekrénybe vagy hasonló bútorba.

E készülék megfelel a következő EEC direktívák rádióinterferenciával kapcsolatos követelményeinek: 89/336/EEC, 93/68/EEC és 73/23/EEC.

ÓVINTÉZKEDÉS a tápvezetékkel kapcsolatban

A legtöbb készülék esetében ajánlatos, hogy olyan áramkörre legyen rákapcsolva, amely az adott berendezés számára van fenntartva.

Másszóval egy olyan aljzatba kell csatlakoztatni, amelynek áramkörén nincsenek további csatlakozási pontok, illetve mellékáramkörök. A biztonság kedvéért nézze meg használati útmutatónk műszaki adatokat tartalmazó lapját.

A fali dugaszolóaljzatokat ne terhelje túl. A fali aljzat túlterhelése, a meglazult, sérült aljzat vagy hosszabbító zsinór, a sérült vagy törött szigetelés veszélyt jelent. Az ilyen állapot áramütéshez vezethet, tüzet okozhat. Rendszeresen vizsgálja meg készüléke vezetékét, és ha sérülést vagy elhasználódást tapasztal, húzza ki a vezetéket az aljzatból, a készüléket ne használja tovább, és hozzáértő szervizszakemberrel végeztesse el a megfelelő cserealkatrész beépítését.

A tápvezetéket védeni kell a fizikai és mechanikai sérülésektől: nem szabad megcsavarni, megcsomózni, összecsípni, ajtórésbe csukni, járni rajta. Különösen figyelni kell a dugaszra, a fali aljzatra és arra a pontra, ahol a vezeték kilép a készülékből.

Régi eszközök ártalmatlanítása

1. A termékhez csatolt áthúzott, kerekes szeméttároló jel jelöli, hogy a termék a 2002/96/EC EU-direktíva hatálya alá esik.
2. Minden elektromos és elektronikai terméket a lakossági hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a kormány vagy az önkormányzatok által kijelölt begyűjtő eszközök használatával.
3. Régi eszközeinek megfelelő ártalmatlanítása segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.
4. Ha több információra van szüksége régi eszközeinek ártalmatlanításával kapcsolatban, tanulmányozza a vonatkozó környezetvédelmi szabályokat, vagy lépjen kapcsolatba az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

SOROZATSZÁM:

A sorozatszám a készülék hátoldalán található. Ez a szám egyedileg ehhez a készülékhez tartozik, másokhoz nem. Jegyezze fel az alábbi adatokat ide és tartsa meg ezt az útmutatót, így vásárlásáról állandó feljegyzése marad.

Modell száma _____

Sorozatszám _____

Vásárlás dátuma _____

Tartalomjegyzék

Bevezetés 4

A kézikönyvben használt szimbólumok 4
A ⃠ szimbólum megjelenítése 4
Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban . . .4
A lemezek kezelése 4
A lemezek tárolása 4
A lemezek tisztítása 4
A lejátszható lemezek típusai 5
Régiókód 5
A lemezekkel kapcsolatos kifejezések 6
Az előlap 7
Hátlap 8
A távkapcsoló 9
A távkapcsoló használata 9
A távkapcsoló elemeinek cseréje 9

Beszerelés és beállítás 10

A lejátszó beállítása 10
A DVD lejátszó csatlakoztatása 10
A kép és a hang csatlakoztatása a TV-hez . . .10
Hang csatlakoztatása a TV-hez 10
Hang csatlakoztatása opcionális berendezéshez .11
A képernyőkijelzés 12
Ideiglenes visszacsatolási mezőikonok 12
Kezdeti beállítások 13
Általános működtetés 13
Nyelv 13
• Nyelvi Menü 13
• Audio CD,Disc Alcím,Menü 13
Kirakat 13
• TV Megjelenés 13
• Bemutatás Mód 13
• Progressive Scan 14
• TV Output Select 14
Audió 14
• Dolby Digital / DTS / MPEG 14
• Sample Freq. 14
• Dinamikus tartományvezérlés (DRC) 15
• Hanggal Bíró 15
Egyéb 15
• PBC 15
• Autó Játék 15
• B.L.E.(Black Level Expansion =fekete szín szintjének kiterjesztése) 15
• DivX(R) VOD 15
Lezár (szülői ellenőrzés) 16
• Korlátozási Szintek 16
• Kulcsszó (biztonsági kód) 16
• Területi Kód 16

Működtetés 17

DVD vagy videó CD lejátszása 17
Lejátszási beállítások 17
Általános jellemzők 17
Átlépés másik címre/csoport 17
Átlépés másik fejezetre/sávra 17
Keresés 17
A hangcsatorna megváltoztatása 17
Állókép és lejátszás kockáról kockára 18
Lassított lejátszás 18
Véletlenszerű lejátszás 18
Ismétlés A-B 18
Ismétlés 18
3D térhatás 18
Időkereséss 18
Nagyítás 19
Jelölő keresése 19
Pillanat állj 19
Különleges DVD szolgáltatások 19
DVD lemezek tartalmának ellenőrzése:Menük . .19
Cím menü 19
Lemez menüje 19
Kameraszög 19
A hang nyelvének cseréje 19
Feliratok 19
DVD hanglemezek 20
Másik csoportra lépés 20
Másik lap megjelenítése 20
Lejátszás memóriakártyáról 21
Audió CD és MP3/WMA lemez lejátszása . . .22
Az audió CD-k és az MP3 /WMA lemezek szolgáltatásai 23
Pillanat állj 23
Á tlépés másik zeneszámra 23
Ismétlés zeneszám/összes/kikapcsolás . . .23
Keresés 23
Véletlenszerű lejátszás 23
Ismétlés A-B 23
3D térhatás 23
Programozott lejátszás 24
Programozott sávok ismétlése 24
Sáv törlése a programlistáról 24
A teljes programlista törlése 24
JPEG lemez megtekintése 25
Bemutató (Diavetítés) 25
Állókép 25
Továbbhaladás másik fájlra 25
Nagyítás 25
Kép elforgatása 25
Zenehallgatás MP3/WMA képnézegetés közben 25
Karbantartás és javítás 26
DivX Movie-lemez lejátszása 26
Megjegyzés a DivX-felirat megjelenítésével kapcsolatban 27
További szolgáltatások 28
Utolsó jelenet memória 28
Képernyőkímélő 28
A videómód beállítása 28
Más TV-k vezérlése a távkapcsolóval 28
A képátviteli rendszer kiválasztása 28

Referencia 29

Nyelvkódok 29
Területi Kód 29
Hibaelhárítás 30
Műszaki adatok 30

Bevezetés

A készülék rendeltetésszerű használata érdekében kérjük, olvassa el és őrizze meg ezt a kézikönyvet.

Ez a kézikönyv a DVD lejátszó használatával és karbantartásával kapcsolatos információkat tartalmaz. Amennyiben a készülék javításra szorulna, keressen fel meghatalmazott szervizt.

A kézikönyvben használt szimbólumok

A villám szimbólum arra figyelmeztet, hogy a készülék burkolatán belül veszélyes feszültség van jelen, ami áramütést is okozhat.

A felkiáltójel fontos kezelési és karbantartás/szervizelési utasításokat jelez.

Olyan veszélyeket jelöl, amelyek kárt okozhatnak a készülékben vagy más tárgyakban.

Megjegyzés:

Különleges megjegyzéseket és működési jellemzőket jelöl.

Tipp:

A feladatokat megkönnyítő tippeket és tanácsokat jelöl.

Az olyan részek, amelyeknek címe mellett az alábbi szimbólumok egyike látható, csak a szimbólum által jelölt lemezre vonatkoznak.

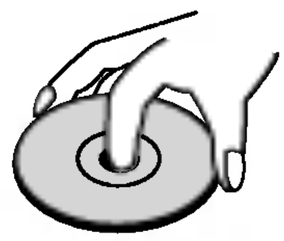
- DVD-V DVD és lezárt DVD±R/RW
- DVD-A DVD hanglemez
- VCD VCD Video CD-k
- CD CD Audió CD-k
- MP3 MP3 lemezek
- WMA WMA lemezek
- JPEG JPEG lemezek
- DivX DivX lemezek
- M/C Memóriakártya

A ⃠ szimbólum megjelenítése

A “ ⃠ ” szimbólum működés közben megjelenhet a TV képernyőn és azt jelzi, hogy a kézikönyvben leírt funkció az adott DVD videolemeznél nem áll rendelkezésre.

Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban

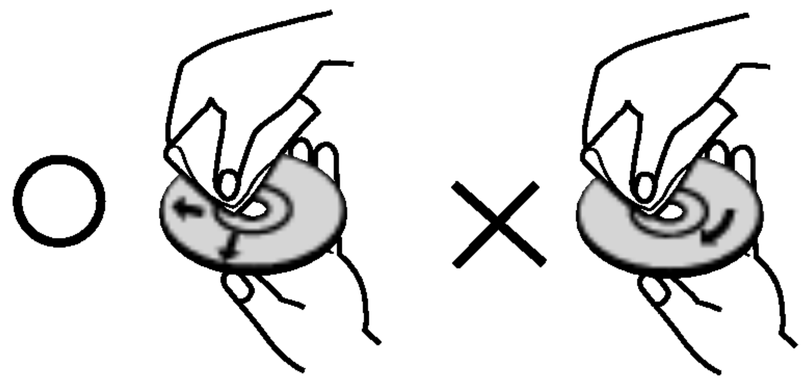
A lemezek kezelése
Ne érintse meg a lemezek lejátszási oldalát. A lemezeket a széleiknél fogja meg, hogy ne kerüljenek ujjlenyomatok a felületre. Soha ne ragasszon papírt vagy ragasztószalagot a lemezekre.





A lemezek tárolása
Lejátszás után tegye vissza a lemezeket tokjukba. Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napsütésnek és hőforrásnak, továbbá soha ne hagyja azokat közvetlen napfénynek kitett parkoló autóban.

A lemezek tisztítása
A lemezen található ujjnyomok és por rossz képminőséget és torz hangot okozhat. Lejátszás előtt tisztítsa meg a lemezeket tiszta ronggyal. A lemezeket középről kifelé haladva törölje le.



Ne használjon erős oldószereket, például alkoholt, benzint, higítót, a kereskedelemben kapható tisztítószert, illetve régi bakelitlemezekhez készített antisztatikus spray-t.

A lejátszható lemezek típusai

DVD VIDEO	DVD (8 cm / 12 cm lemez)
DVD AUDIO	DVD hanglemez (8 cm / 12 cm lemez)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Videó CD (VCD) (8 cm / 12 cm lemez)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm lemez)

Ezeken kívül a készülék lejátsza a következő lemezeket Memóriakártya, DivX fájlok, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, SVCD, valamint CD-R / CD-RW, melyen zeneszámok, MP3, WMA, és/vagy JPEG fájlok találhatóak.

Megjegyzések

- A felvevő berendezés, illetve a CD-R/RW (vagy DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) lemez tulajdonságaitól függően egyes CD-R/RW (vagy DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) lemezek nem játszhatóak le a készüléken.
- Ne tegyen semmilyen pecsétet vagy címkét a lemezek egyik oldalára sem (sem a címkézett, sem a rögzített oldalra).
- Ne használjon szabálytalan alakú CD-ket (például szív alakút vagy nyolcszögletűt), mivel ezek meghibásodást okozhatnak.

Megjegyzések a DVD-kkel és videó CD-kkel kapcsolatban

A DVD-k és videó CK-k egyes lejátszási műveleteit a szoftvergyártók szándékosan programozták be. A készülék a DVD-ket és a videó CD-ket a szoftvergyártó által tervezett lemeztartalomnak megfelelően játsza le, így előfordulhat, hogy egyes lejátszási funkciók nem érhetőek el, illetve más funkciók elérhetőek.

Készült a Dolby Laboratories liszensze alapján. A “Dolby”, “Pro Logic”, és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.

A DTS és a DTS Digital Out a Digital Theater Systems, Inc védjegyei.

Régiókód

Ez a DVD lejátszó "2" régiókódú DVD szoftver lejátszására készült. A készülék csak "2" vagy "ALL" jelzésű DVD lemezeket játszik le.

2

Megjegyzések a régiókódokkal kapcsolatban

- A legtöbb DVD lemez borítóján jól látható helyen egy földgömb található, benne egy vagy több számmal. Ennek a számnak meg kell egyeznie a DVD lejátszó régikódjával, különben a lemezt nem lehet lejátszani.
- Ha más régiókódú lemezt próbál lejátszani a készüléken, a TV képernyőn az "Ellenörizze a helyi kódot" felirat jelenik meg.

Megjegyzések a szerzői jogokkal kapcsolatban:

A törvény tiltja a szerzői joggal védett anyagok engedély nélküli másolását, sugárzását, bemutatását, kábelen keresztüli sugárzását, nyilvános vetítését, valamint kölcsönzését. A készülékben megtalálható a Macrovision által kifejlesztett másolásvédelmi funkció. Egyes lemezeken másolásvédelmi jelek vannak rögzítve. Az ilyen lemezek képeinek rögzítése és visszajátszása során a kép zavarosan jelenik meg. A készülékben olyan szerzői jogvédő technológia található, amelyet egyes Egyesült Államok-beli szabadalmak és egyéb, a Macrovision Corporation és egyéb jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képező jogok védenek. E szerzői jogvédő technológia használatához a Macrovision Corporation engedélye szükséges, és ez csak házi, illetve korlátozott számú nézőt kiszolgáló használatra alkalmas, kivéve, ha a Macrovision Corporation más tartalmú engedélyt ad. Tilos a visszafejtés és visszafordítás.

TÁJÉKOZTATJUK KEDVES VÁSÁRLÓINKAT, HOGY A KÉSZÜLÉKKEL NEM MINDEN HIGH DEFINITION TELEVÍZIÓ KOMPATÍBILIS, ÉS ELŐFORDULHAT, HOGY A MEGJELENŐ KÉPEN HIBÁK LÁTHATÓAK. HA 525 VAGY 625 PROGRESSIVE SCAN KÉPPEL ADÓDNAK PROBLÉMÁI, AJÁNLATOS VISSZAKAPCSOLNI SZOKÁSOS DEFINITION KIMENETRE. HA KÉRDÉSEI VANNAK A KÉSZÜLÉK 525p ÉS 625p TV-KOMPATIBILITÁSÁVAL KAPCSOLTBAN, FORDULJON VEVŐSZOLGÁLATI KÖZPONTUNKHOZ.

A lemezekkel kapcsolatos kifejezések

DVD ±R / DVD ±RW
A DVD -R és DVD +R két különböző szabvány írható DVD lejátszókhoz és lemezekhez. Ebben a formátumban a DVD lemezre egyszer lehet adatokat rögzíteni. A DVD +RW és a DVD -RW két szabvány újraírható adathordozókhoz, ami azt jelenti, hogy a DVD tartalom törölhető és újraírható.

VCD (videó CD)
A VCD 74 percnyi (650 MB lemez), illetve 80 percnyi (700 MB lemez) MPEG-1 mozgó videót és jó minőségű sztereó hangot tárol.

MPEG
Az MPEG egy videó- és hangtömörítési nemzetközi szabvány. Az MPEG-1 a videó CD-khez szánt videó kódolására szolgál, és többcsatornás, térhatású hangkódolást, például PCM-et, Dolby Digitalt, DTS-t és MPEG audiót biztosít.

MP3
Az MP3 népszerű tömörítési formátum, mely digitális, CD minőséghez közeli hangfájloknál használatos.

WMA
Windows média hangfájl. A Microsoft Corp. által kifejlesztett kódolási és dekódolási típus.

JPEG
A Joint Pictures Expert Group kifejezés rövidítése. A JPEG tömörített fájlformátum, melyben a képek korlátlan számú színben tárolhatóak.

DivX
DivX a neve annak a forradalmian új video-codecnek (kódoló-dekódolónak), amely az új MPEG-4 képtömörítési szabványon alapul. Ezzel a DVD-lejátszóval DivX-Movie fájlokat is le lehet játszani.

PBC: Playback Control (csak videó CD-nél)
A lejátszásvezérlés a 2.0 verziójú videó CD lemezformátumoknál áll rendelkezésre. A PBC segítségével a rendszer menükön, keresési funkciókon és egyéb, általában számítógépes műveleten keresztül használható. Továbbá, nagy felbontású állóképeket is le lehet játszani, ha ilyenek vannak a lemezen. A PBC-vel nem rendelkező videó CD-k (1.1 verzió) ugyanúgy működnek, mint az audió CD-k.

Cím (csak DVD videolemezek)
A cím általában a DVD lemez egy különálló része. A főműsor például lehet az 1. cím, a film készítését bemutató dokumentumfilm a 2. cím, a szereplőkkel készített interjúk pedig a 3. cím. Minden címnek száma van, így könnyű megtalálni.

Fejezet (csak DVD videolemezek)
A fejezet egy cím része, például egy film jelenete vagy egy sorozat egyik interjúja. Minden fejezetnek száma van, így könnyű megtalálni. Vannak olyan lemezek, amelyeken nincsenek fejezetek.

Csoport (csak DVD hanglemezeken)
A lemezen található hanganyag – fő, kísérő vagy kiegészítő jellegű audiotartalom –, ill. zenei album. Az egyes csoportokhoz hivatkozási szám tartozik, így könnyen megtalálhatóak.

Jelenet (VCD)
PBC (playback control) fukciókkal rendelkező videó CD-nél a mozgó- és állóképek jelent nevű részekre vannak osztva. A menüképernyőn minden jelenet látható és meg van számozva, így könnyű megtalálni a kívánt jelenetet. A jelenet egy vagy több sávból áll.

Sáv
Különálló audiovizuális információelem, amely lehet kép vagy egy adott nyelvű szinkronhang (DVD), illetve zeneszám videó vagy audió CD-n. Minden sávnak száma van, így a kívánt sáv könnyen kikereshető. A DVD lemezeken egy cideósáv (több szöggel) és több hangsáv lehet.

Az előlap

POWER
A lejátszó ki- és bekapcsolása.

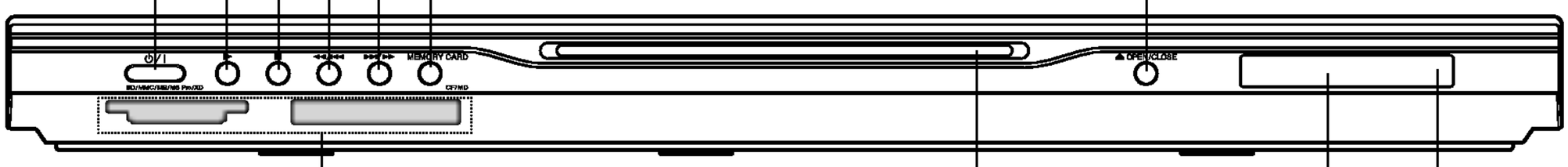
PLAY (►)
A lejátszás indítása.

STOP (■) A lejátszás leállítása.

Reverse Scan/Skip (◄◄ / I◄◄)
Tovább az előző fejezethez / sávhoz, illetve az elejére.
Gyors, visszafelé történő kereséshez tartsa nyomva két másodpercig.

Forward Skip/Scan (►►I / ►►)
Tovább a következő fejezethez / sávhoz. Gyors, előre történő kereséshez tartsa nyomva két másodpercig.

MEMORY CARD (MEMÓRIAKÁRTYA)
Előhívja a memóriakártya menüjét.



OPEN / CLOSE (NYIT / ZÁR) (⏏)
Nyitja és zárja a lemeztartót.

MEMÓRIAKÁRTYA fogadónyílása
Ide kell behelyezni a memóriakártyát.
(CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro vagy xD).

Lemeznyílás
Ide kell betenni a lemezt.

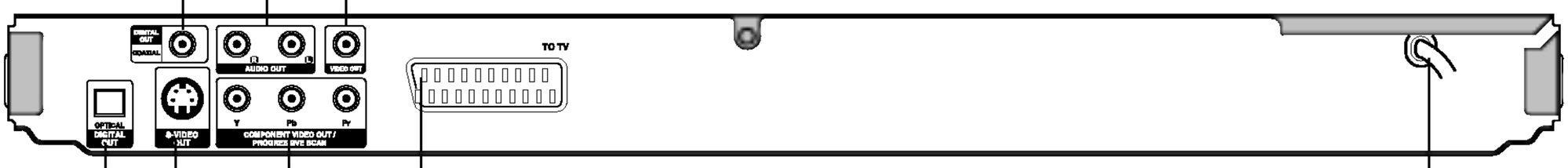
Kijelző ablak
A lejátszó aktuális állapotát mutatja.

Távkapcsoló érzékelő
Errefelé kell irányozni a DVD lejátszó távkapcsolóját.

Coax (Digitális audio kimenet jack)
Kapcsolat a digitális (coax) audió berendezéssel.

AUDIO OUT (AUDIÓ KIMENET) (Bal/Jobb)
Kapcsolat az erősítővel, rádióval vagy egyéb sztereó berendezéssel.

VIDEO OUT (VIDEÓ KIMENET)
Kapcsolat a televízió videó bemenetével.



SCART(RGB) OUT (SCART(RGB) KIMENET)
Összekapcsolható a lejátszó és a televízió SCART vezeték segítségével is.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN
A SCART, illetve a COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN állást választhatja annak megfelelően, ahogy a DVD-lejátszót a televízióhoz csatlakoztatja.

S-VIDEO OUT (S-VIDEÓ KIMENET)
Kapcsolat a televízió S-Videó bemenetével.

AC Tápvezeték
A tápvezeték bemenete.

OPTICAL (OPTIKAI) (Digitális audió kimenet jack)
Kapcsolat a digitális (optikai) audió berendezéssel.

A távkapcsoló

OPEN / CLOSE
Nyitja és zárja a lemeztartót.

POWER
A DVD lejátszó ki- és bekapcsolása.

0-9 számgombok
Menü számozott elemeinek kiválasztása.

CLEAR
Sávszám eltávolítása a programlistáról, illetve jelölőé a MARKER SEARCH menüről.

SCAN (◄◄ / ►►)
Keresés visszafelé vagy előre.

PAUSE / STEP (II)
Lejátszás ideiglenes leállítása / ismételt megnyomásra lejátszás kockáról kockára.

PLAY (►)
Lejátszás indítása.

DVD MENU
DVD lemez menüjének előhívása.

◄ ► ▲ ▼ (balra/jobbra/fel/le) •
Menüelem kiválasztása.

ENTER •
A kiválasztott menüpont megerősítése.

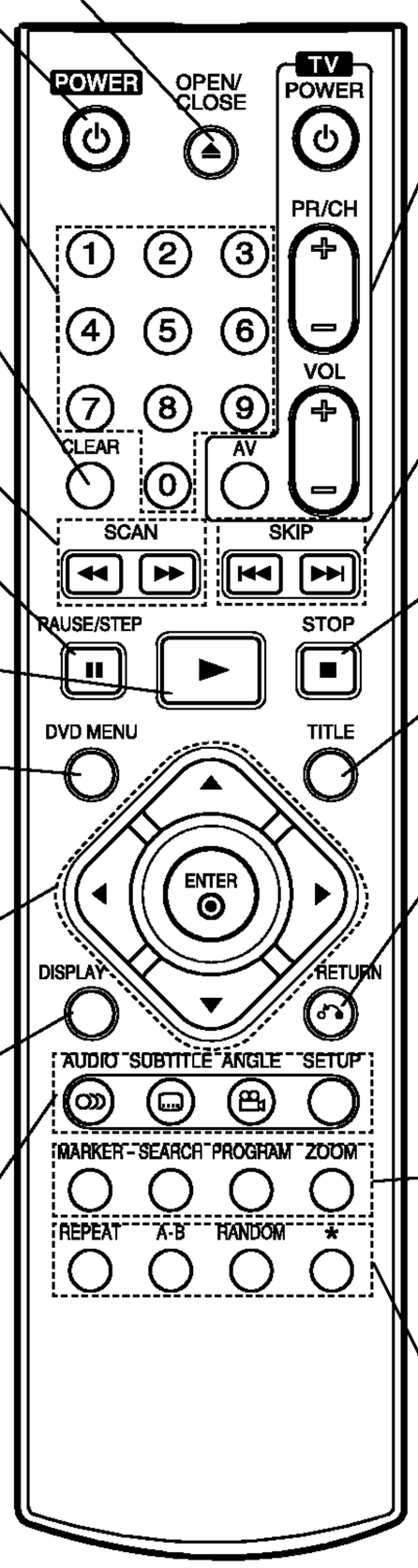
DISPLAY
A képernyőn megjelenő feliratok megjelenítése.

AUDIO •
Nyelv (DVD), illetve hangcsatorna.

SUBTITLE •
Felirat nyelvének kiválasztása.

ANGLE •
DVD kameraszög kiválasztása, ha van.

SETUP •
Beállítási menü előhívása és eltüntetése.



A TV vezérlőgombjai

TV POWER:
Ki- és bekapcsolja a TV-t.

TV PR/CH +/–:
TV-adó kiválasztása.

TV VOL +/–:
TV hangerejének beállítása.

AV:
TV jelforrásának kiválasztása.

SKIP (I◄◄ / ►►I)
Tovább a következő fejezetre vagy sávra. Vissza a jelenlegi fejezet vagy sáv elejére, illetve az előző fejezetre vagy sávra

STOP (■)
Lejátszás leállítása.

TITLE
Cím menü megjelenítése, ha van.

RETURN
Beállítási menü eltüntetése, video CD megjelenítése PBC-vel.

• MARKER
Lejátszás közben megjelölés.

• SEARCH
Megjeleníti a MARKER SEARCH menüt.

• PROGRAM
Programszerkesztési mód indítása, illetve kilépés onnan.

• ZOOM
Kép nagyítása.

• REPEAT
Ismétlés fejezet, sáv, cím, csoport, minden ismétlése.

• A-B
Ismétlési sorozat.

• RANDOM
Sávok lejátszása véletlenszerű sorrendben.

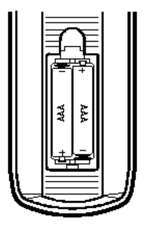
• * Ez a gomb nem működik.

A távkapcsoló használata

Mutasson a távkapcsolóval a távkapcsoló érzékelő irányába és nyomja meg a gombokat.

⚠ Ne használjon vegyesen régi és új elemeket és soha ne használjon vegyesen különböző típusú, például szokásos és tartós elemeket.

A távkapcsoló elemeinek cseréje



Vegye le a távkapcsoló hátoldalán az elemek fedőjét és tegyen be két AAA elemet (AAA méret) a pozitív ⊕ és ⊖ negatív pólusokat helyesen fordítva.

Beszerelés és beállítás

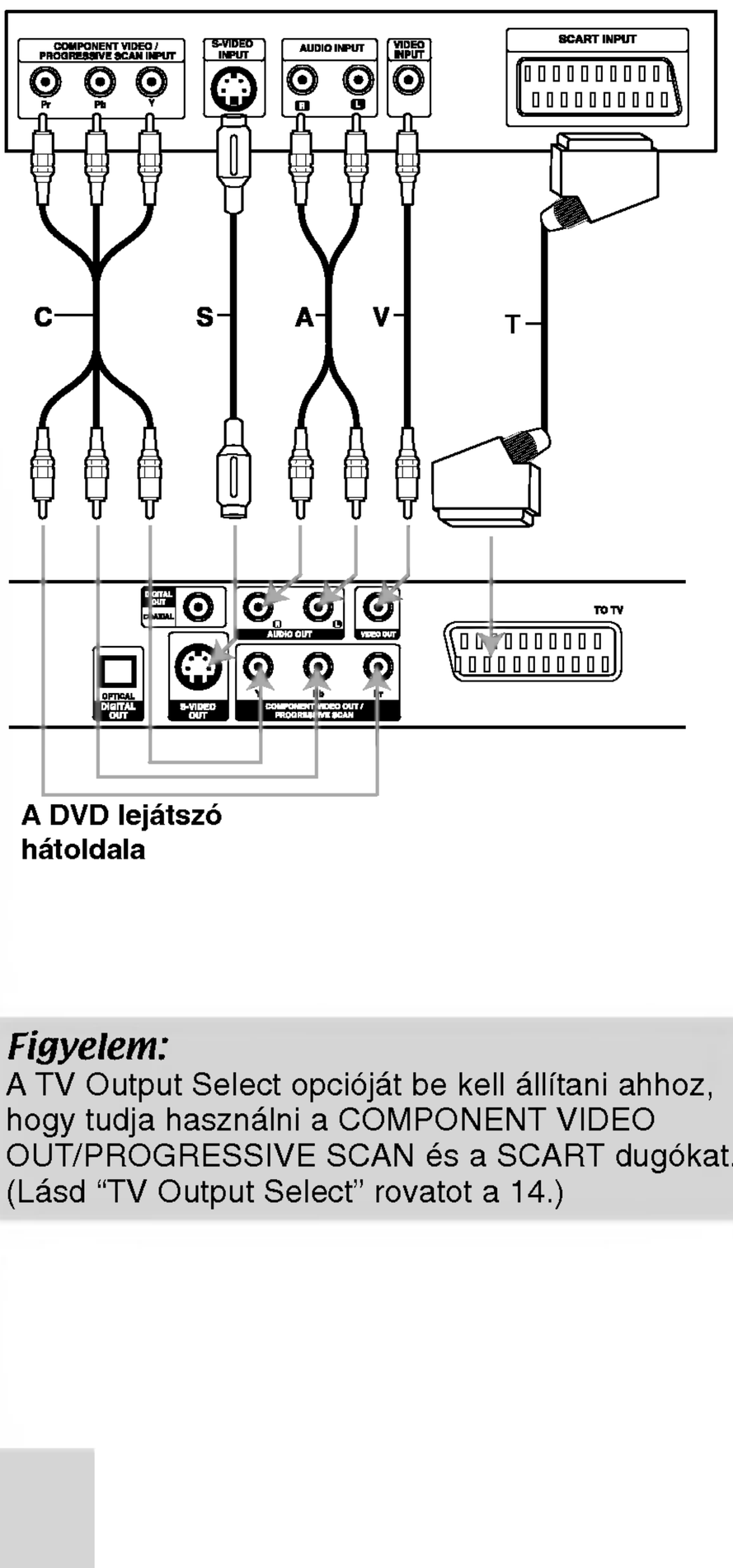
A lejátszó beállítása

A lejátszás következtében torzulhat a közelben lévő TV-k, videomagnetofonok és rádiók képe és hangja. Ilyen esetben helyezze távolabb a lejátszót a készülékektől, vagy kapcsolja ki azt a lemez kivétele után.

A DVD lejátszó csatlakoztatása

A TV-től és egyéb berendezésektől függően a lejátszót számos módon lehet csatlakoztatni.
A csatlakoztatással kapcsolatos további információt a TV, sztereó rendszer és egyéb készülékek kézikönyvében találhat.

A TV hátoldala



A DVD lejátszó hátoldala

Figyelem:

A TV Output Select opcióját be kell állítani ahhoz, hogy tudja használni a COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN és a SCART dugókat. (Lásd “TV Output Select” rovatot a 14.)

A kép és a hang csatlakoztatása a TV-hez

Gondoskodjon arról, hogy a DVD lejátszó közvetlenül csatlakozzék a TV-hez, nem pedig videomagnetofonon keresztül, mert különben a DVD kép a másolásvédelmi rendszer miatt torzulhat.

Video: Csatlakoztassa a DVD lejátszó VIDEO OUT csatlakozóját a TV videobemenetéhez videokábellel (V).

S-Video: A DVD lejátszó S-VIDEO OUT kimenetét kapcsolja össze a televízió S-videó bemenetével a S-videó kábelt (S) felhasználva.

SCART: Csatlakoztassa a DVD lejátszó SCART csatlakozóját a TV SCART csatlakozójához SCART kábellel (T).

Component Video:
Csatlakoztassa a DVD készülék COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN csatlakozóit a TV megfelelő csatlakozóihoz Y Pb Pr kábellel (C).

Progressive Scan:

- High definition, illetve “digital ready” televízió esetén használhatja a DVD készülék progressive scan kimenetét, így a lehető legjobb képfelbontást érheti el.
- Ha a TV nem kezeli a Progressive Scan formátumot, akkor a kép összeesik, ha a DVD készüléken Progressive Scant próbál beállítani.

Megjegyzések:

- Progresszív jelkimenethez állítsa a beállítási menü Progressive elemét "Bekapc" állásba, ennek módját lásd a 14. oldalon.
- A progresszív képfelbontás kikapcsolásához távolítsa el a készülékből a benne lévő lemezt. A kijelzőablakban ekkor a „no disc” (a készülékben nincs lemez) felirat jelenik meg.
  Ekkor nyomja meg a STOP gombot, és tartsa lenyomva öt másodpercig, mielőtt felengedné.
- A Progressive scan analóg videokimeneteknél nem működik (sárga VIDEO OUT csatlakozó).

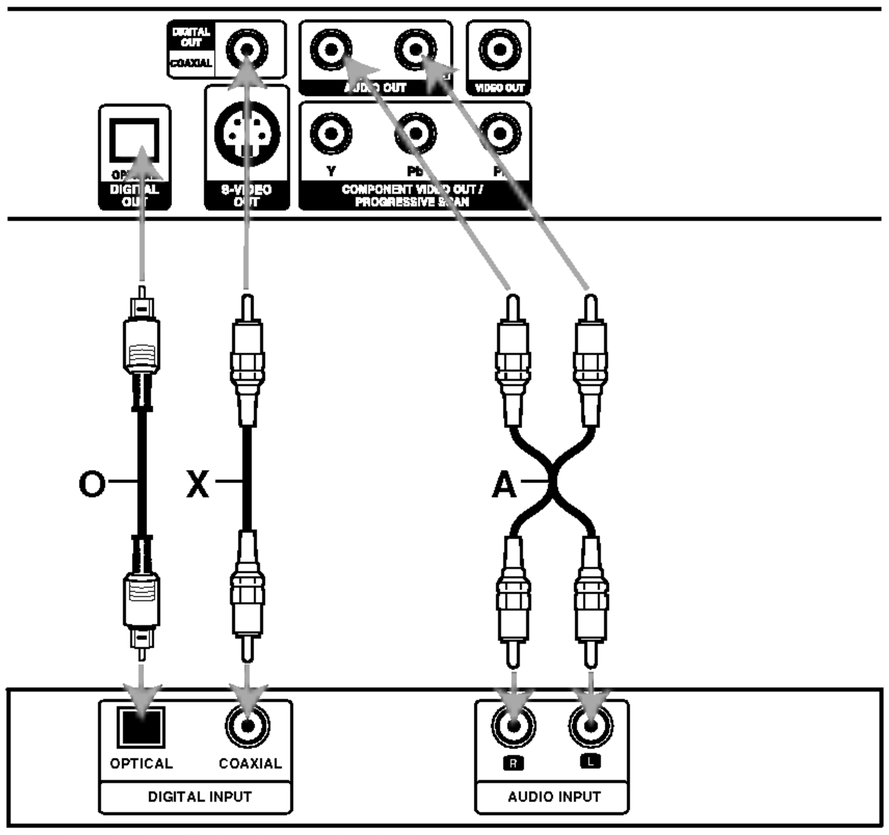
Hang csatlakoztatása a TV-hez:

Csatlakoztassa a DVD lejátszó bal és jobb AUDIO OUT csatlakozóját a TV bal és jobb hangbemenetéhez (A) audiokábellel. Ne csatlakoztassa a DVD lejátszó AUDIO OUT csatlakozóját a hangberendezés lemezjátszó bemenetére.

Hang csatlakoztatása opcionális berendezéshez

A DVD lejátszó hangkimenetének csatlakoztatása opcionális berendezéshez.

A DVD lejátszó hátoldala



Erősítő (Rádióerősítő)

Kétcsatornás analóg sztereó, illetve Dolby Pro Logic II / Pro Logic erősítő: Csatlakoztassa a DVD lejátszó bal és jobb AUDIO OUT csatlakozóját az erősítő, rádióerősítő, illetve sztereó rendszer bal és jobb hangbemenetéhez (A) audiokábellel.

Kétcsatornás digitális sztereó (PCM) erősítő, illetve többcsatornás dekóderrel (Dolby DigitalTM, MPEG 2, vagy DTS) rendelkező auidó-/videóerősítő: Csatlakoztassa a DVD lejátszó egyik DIGITAL AUDIO OUT csatlakozóját (OPTICAL O vagy COAXIAL X) az erősítő megfelelő bemenetéhez. Használjon opcionális digitális (optikai O vagy coaxial X) audiókábelt.

Többcsatornás digitális hang
A többcsatornás digitális csatlakozás biztosítja a legjobb minőséget. Ehhez olyan, többcsatornás audio-/videoerősítő szükséges, amely támogatja a DVD lejátszó egy vagy több hangformátumát, például az MPEG 2-t, a Dolby Digitalt vagy a DTS-t. Ellenőrizze az erősítő kézikönyvét és az előlapon látható logókat.

Megjegyzések

- Ha a digitális kimenet hangformátuma nem felel meg az erősítő képességeinek, az erősítőből erős, torz hang hallható vagy néma marad.
- Hatcsatornás digitális térhatású hang digitális csatlakozáson keresztül csak úgy érhető el, ha az erősítőn van digitális többcsatornás dekóder.
- A jelenleg lejátszott DVD hangformátumát megnézheti, ha megnyomja az AUDIO gombot.

A képernyőkijelzés

A lejátszás általános állapota megjeleníthető a TV képernyőn. E menüben egyes elemeket meg is lehet változtatni. A képernyőkijelzés használata:

1. Nyomja meg lejátszás közben a DISPLAY gombot.
2. Válasszon elemet a ▲ / ▼ gombokkal.
   A kiválasztott elem kiemelten jelenik meg.
3. A beállítás a ◄ / ► gombokkal változtatható meg. Adott esetben a számjegygombok is használhatóak (pl. cím számának bevitelénél) Egyes funkcióknál a beállítás elvégzéséhez meg kell nyomni a ENTER gombot.

Megjegyzések

- Egyes lemezeken nincs meg valamennyi lenti jellemző.
- Ha tíz másodpercig nem nyom meg egy gombot sem, eltűnik a képernyőkijelzés.

Ideiglenes visszacsatolási mezőikonok

Title	Cím ismétlése
A - B	Sorozat ismétlése
1 / 9	Jelölő megadása
MARKER SEARCH	Jelölőkeresés menü
■■■	Lejátszás folytatása innen
⃠	Művelet tilos vagy nem érhető el

Példa: Képernyőkijelzé DivX Movie-lemez

Elemek		Választás módja
Sávszám	1 / 3	◄ / ►, Számok ENTER
Időkeresés	0:20:09	Számok , ENTER
Nyelv és digitális kimenet módja	1 MP3 2/0 CH	◄ / ► vagy AUDIO
Felirat nyelve	1 ENG	◄ / ► vagy SUBTITLE
Hang	3D SUR	◄ / ►

Példa: Képernyőkijelzés DVD lejátszása közben

Elemek		Választás módja
Cím száma	1 / 3	◄ / ►, számok ENTER
Fejezet száma	1 / 12	◄ / ►, számok ENTER
Időkeresés	0:20:09	Számok ENTER
Nyelv és digitális kimenet módja	1 ENG DD D 3/2.1CH	◄ / ► vagy AUDIO
Felirat nyelve	1 ENG	◄ / ► vagy SUBTITLE
Szög	1 / 3	◄ / ► vagy ANGLE
Hang	3D SUR	◄ / ►

Példa: Képernyőkijelzés VCD lejátszásakor

Elemek		Választás módja
Sávszám (vagy PBC mód)	1 / 3	◄ / ►, számok ENTER
Időkeresés	0:20:09	Számok ENTER
Hangcsatorna	Sztereó	◄ / ► vagy AUDIO
Hang	3D SUR	◄ / ►

Példa: TV-képernyős kijelzés Audio DVD-lemez lejátszása közben

Elemek		Választás módja
Csoport száma	1 / 2	◄ / ►, számok ENTER
Sávszám	1 / 6	◄ / ►, számok ENTER
Időkeresés	0:20:09	Csak kijelző
Nyelv és digitális kimenet módja	1 ENG PPCM 3/2.1CH	◄ / ► vagy AUDIO
Felirat nyelve	OFF	Csak kijelző
Lap (vagy szög)	1 / 21 vagy 1 / 3	◄ / ► vagy ANGLE

Kezdeti beállítások

A beállítási menüvel számos elemet, például a képet és a hangot ki lehet igazítani. Egyebek mellett a feliratok nyelve is itt állítható be. A beállítási menü egyes elemeinek részletes leírása a 13-16. oldalon található.

A menü megjelenítése, illetve eltüntetése:
A menü megjelenítéséhez nyomja meg a SETUP gombot. Ha még egyszer megnyomja a SETUP gombot, visszajut az eredeti képernyőre.

Tovább a következő szintre:
Nyomja meg a távkapcsoló ► gombját.

Vissza az előző szintre:
Nyomja meg a távkapcsoló ◄ gombját.

Általános működtetés

1. Nyomja meg a SETUP gombot. Ekkor megjelenik a beállítás menü.
2. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal a kívánt beállítást, majd nyomja meg a ► gombot a következő szinthez. Ekkor megjelenik a képernyőn a kiválasztott elem jelenlegi beállítása, illetve az többi lehetséges beállítás.
3. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal a második kívánt beállítást, majd menjen tovább a harmadik szintre a ► gombbal.
4. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal a kívánt beállítást, majd nyomja meg a ENTER gombot a választás megreősítéséhez. Egyes elemeknél további lépések szükségesek.
5. A beállítás menüből a SETUP vagy PLAY gombok egyikével léphet ki.

Nyelv



Nyelvi Menü

Itt lehet a beállítási menü és a képernyőkijelzés nyelvét kiválasztani.

Audio CD, Disc Alcím, Menü DVD-V DVD-A

Itt lehet a hang (lemez hangsáv), felirat és lemezmenü kívánt nyelvét beállítani.

Default: Azt a nyelvet jelöli, amelyen a lemezt rögzítették.

Egyéb: Más nyelv kiválasztásához nyomja meg a számgombokat, majd a ENTER gombot a referencia fejezetben megadott nyelvkódlistában szereplő négyjegyű szám megadásához. Ha rossz nyelvkódot ír be, nyomja meg a CLEAR gombot.

Kirakat



TV Megjelenés DVD-V DVD-A

4:3: Válassza ezt szokásos 4:3 TV esetén.

16:9: Válassza ezt 16:9 szélesvásznú TV esetén.

Bemutatás Mód DVD-V DVD-A

A képernyőmód beállítás csak akkor hatásos, ha a TV képarány 4:3-ra van állítva.

Levélszekrény: Széles képet jelenít meg, a képernyő alsó és felső részén csíkokkal.

Panscan: Automatikusan széles képet jelenít meg a teljes képernyőn és levágja azokat a részket, amelyek nem férnek el.

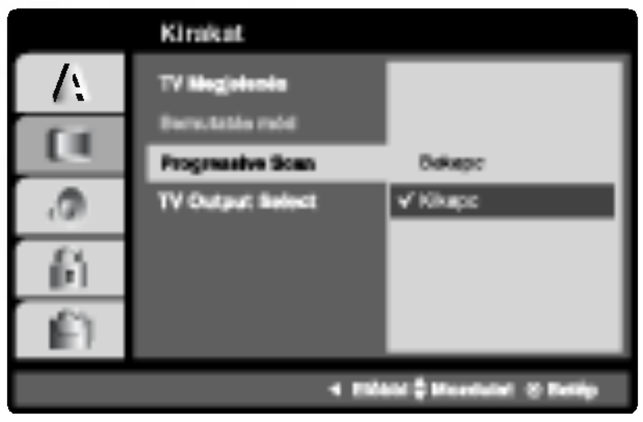
Progressive Scan

A Progressive Scan formátumú kép biztosítja a legjobb képminőséget és a legkevesebb villódzást. Ha progressive scan jelekkel kompatibilis TV-t vagy monitort használ a Component Video csatlakozókkal, állítsa a Progressive Scan értékét Bekapc állásba.

A Progressive Scan bekapcsolása:

Csatlakoztassa a DVD készülék component kimenetét a monitor/televízió megfelelő bemenetére és állítsa a televíziót, illetve monitort Component bemenetre.

1. Válassza ki a kirakat menü "Progressive Scan" elemét, majd nyomja meg a ► gombot.



2. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal az "Bekapc" állást.buttons.

3. Erősítse meg az ENTER gombbal. Ekkor megjelenik a megerősítés menü.

Megjegyzés:
Ha a TV nem kezeli a Progressive Scan formátumot, akkor a kép összeesik, ha a DVD készüléken Progressive Scant próbál beállítani.

4. A megerősítés menü megjelenésekor alapértelmezésben a Cancel menüpont van kijelölve. Jelölje ki a ◄ / ► gombokkal az Enter menüelemet.

5. Az ENTER megnyomásával a készülék Progressive scan módba vált.

Figyelem:
Ha beállítja a progressive scan kimenetet, akkor csak ezzel kompatibilis TV-n, illetve monitoron látható kép. Ha véletlenül állítja be a Progressive Scan módot On állásba, akkor alaphelyzetbe kell állítani a készüléket. Vegye ki először a DVD készülékben lévő lemezt. Ezután nyomja meg ismét a STOP (■) gombot és tartsa nyomva öt másodpercig. Ekkor a képkimenet visszaáll a szokásos értékre és a kép ismét láthatóvá válik hagyományos, analóg TV-n és monitoron.

TV Output Select

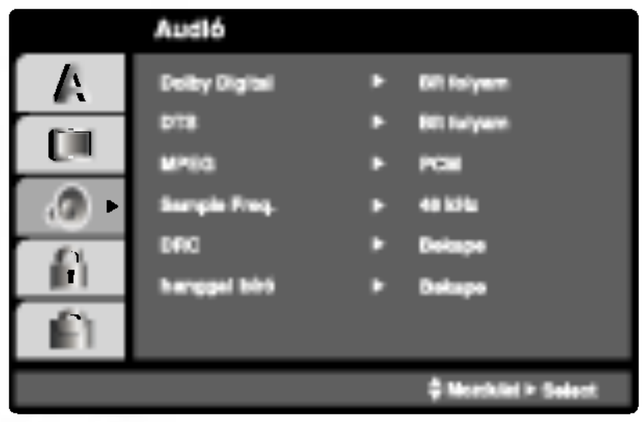
Állítsa be a lejátszó TV Output Select opcióit a TV-hez való cstlakoztatás típusától függően.

YPbPr: Amikor az Ön TV készüléke a COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN dugók segítségével csatlakozik a DVD lejátszóhoz.

RGB: RGB: Amikor az Ön TV készüléke a SCART (RGB jel) dugók segítségével csatlakozik a DVD lejátszóhoz.

Audió

Minden DVD lemez több hangkimeneti lehetőséget nyújt. A lejátszó hangbeállításait a felhasznált hangrendszernek megfelelően állítsa be.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bít folyam: Akkor válassza ezt, ha a DVD lejátszó digitális kimenete Dolby Digital, DTS vagy MPEG dekóderrel rendelkező erősítőre vagy egyéb berendezésre van kapcsolva.

PCM: Válassza ezt, ha a készülék kétcsatornás digitális erősítőre van kapcsolva.
A Dolby Digital, illetve MPEG rendszerű DVD-k automatikusan downsamplingra kerülnek kétcsatornás PCM hangra.

Kikapc (DTS): Ha ezt választja, a digitális kimenetre nem kerül DTS jel.

Sample Freq. DVD-V DVD-A

Ha a rádióerősítő vagy erősítő NEM képes 96 kHz-es jeleket kezelni, válasszon 48 kHz-et. Ha így tesz, a készülék automatikusan 48 kHz-re alakítja a 96 kHz-es jeleket, így a rendszer képes azokat dekódolni.

Ha a rádióerősítő vagy erősítő kezeli a 96 kHz-es jeleket, válassza ezt. Ilyenkor a készülék minden fajtájú jelet további feldolgozás nélkül ereszt át.

Az erősítő képességeit annak kézikönnyvében ellenőrizheti.

Dinamikus tartományvezérlés (DRC)
DVD-V DVD-A DivX

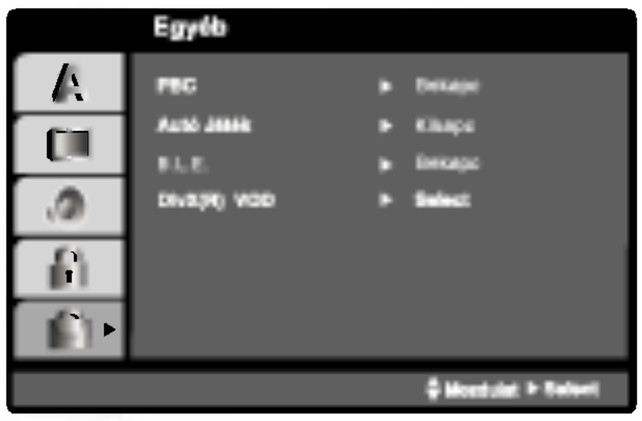
DVD formátumban a műsorok hangja a lehető legpontosabban és legélethűbben hallható a digitális hangtechnológia jóvoltából. Előfordulhat azonban, hogy a hangkimenet dinamikatartományát szűkíteni kell (a leghangosabb és leghalkabb hangok közti különbséget). Ezáltal alacsonyabb hangerőn is lehet hallani a filmet anélkül, hogy csökkenne a hang tisztasága. Ehhez kapcsolja be a DRC-t.

Hanggal Bíró DVD-V

Csak akkor kapcsolja be, amikor többcsatornás karaoke DVD-t játszik le. A lemez karaoke csatornái a szokásos sztereó hanghoz keverednek.

Egyéb

Itt lehet a PBC, Autó játék, B.L.E. és DivX(R) VOD Beállításokat megváltoztatni.



PBC VCD

A lejátszásvzeérlés (PBC) ki- és bekapcsolható.

Bekapc: A PBC-vel rendelkező videó CD-k lejátszása a PBC-nek megfelelően történik.

Kikapc: A PBC-vel rendelkező videó CD-k lejátszása az audió CD-khez hasonlóan történik.

Autó Játék DVD-V

A készülék beállítható úgy, hogy DVD lemez behelyezésekor automatikusan lejátsza azt.
Ha az automatikus lejátszás be van kapcsolva, a készülék megkeresi a leghosszabb játékidejű címet, majd lejátsza azt.

Bekapc : A funkció be van kapcsolva.

Kikapc : A funkció nincs bekapcsolva.

Megjegyzés:

Egyes DVD-knél előfordulhat, hogy nem működik az automatikus lejátszás funkció.

B.L.E. (Black Level Expansion = fekete szín szintjének kiterjesztése)

A lejátszott képek fekete szintjének kiválasztása. Állítsa be ízlésének és a monitor képességeinek megfelelően.

Bekapc : Kiterjesztett szürkeskála. (0 IRE levágás)

Kikapc : Szokásos szürkeskála. (7.5 IRE levágás)

Megjegyzés:

A B.L.E. funkció csak NTSC rendszerrel működik.

DivX(R) VOD DivX

Ki lehet mutatni a DivX DRM (Digitalális jogszabályozás) csak a készülékre vonatkozó Regisztrációs kódját.

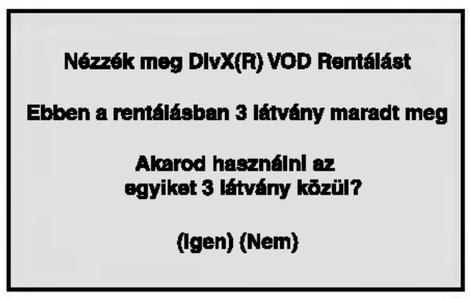


A Regisztrációs kódot a VOD (Video-On-Demand – videó igénybevételét) engedélyező ügynök esetén. Csak ezzel lehet vásárolni, vagy bérelni encrypt (kódolt, vagy rejtjelezett) film-fájlt.

Megjegyzések:

Ha a DivX VOD fájlt bérelte, bizonyos korlátozások állnak fenn a film áttekintésére az alábbiak szerint.

- A fájl megtekintése engedélyezett számának a kimutatása.



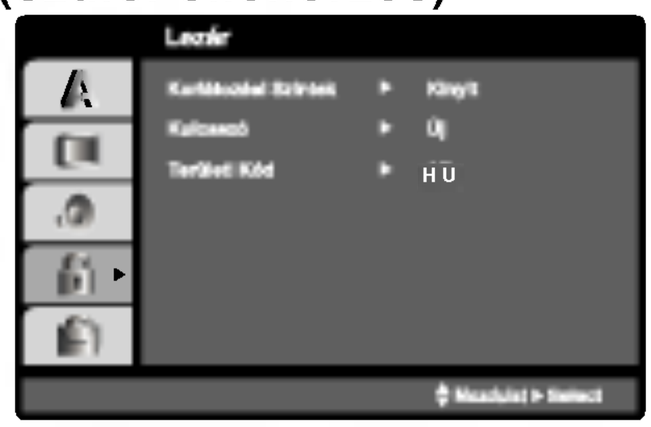
- A bérleti jog lejártának a kimutatása.



- Az engedélyezési hiba kimutatása.



Lezár (szülői ellenőrzés)



Korlátozási Szintek DVD-V

Egyes filmek olyan jeleneteket tartalmaznak, amelyek gyermekek számára nem valóak. Sok ilyen lemezen van szülői ellenőrzési információ, amely vagy az egész lemezre, vagy pedig annak jeleneteire vonatkozik. A filmek és jelenetek besorolása országonként változóan 1-től 8-ig terjed. Egyes lemezek alternatívaként megfelelőbb jeleneteket kínálnak.

A szülői ellenőrzés segítségével letiltható a hozzáférés a megadott besorolásnál alacsonyabb anyagokhoz, így a gyermekek nem tudják megnézni a számukra nem valónak ítélt anyagokat.

1. Válassza ki a LEZÁR menü Korlátozási Szintek elemét, majd nyomja meg a ► gombot.
2. A Korlátozási Szintek, Kulcsszó és az Területi Kód eléréséhez meg kell adni a létrehozott négyjegyű biztonsági kódot. Ha még nem adott meg ilyet, a rendszer felkéri rá.

   Írjon be egy négyjegyű kódot, majd nyomja meg a ENTER gombot. Az ellenőrzéshez írja be még egyszer, amjd ismét nyomja meg a ENTER gombot. Ha a ENTER megnyomása előtt hibát vét, nyomja meg a CLEAR gombot.
3. Válasszon a ▲ / ▼ gombokkal besorolást 1 és 8 között.

   Korlátozási Szintek 1-8: Az 1. (egy) besorolás a legszigorúbb, a 8. (nyolc) besorolás pedig a legengedékenyebb.

   Kinyit
   Ha ezt választja, a szülői ellenőrzés kikapcsolódik és minden lemez teljesen lejátszható.

Megjegyzés:

Ha be van állítva besorolás a lemezhez, minden olyan jelenet lejátszásra kerül, amelynek besorolása ugyanaz vagy alacsonyabb. A magasabb besorolású jelenetek lejátszására nem kerül sor, hacsak nincs a lemezen alternatív jelent. Ennek ugyanolyan vagy alacsonyabb besorolásúnak kell lennie. Ha nem található megfelelő alternatíva, a lejátszás leáll. Ekkor a lemez lejátszásához meg kell adni a négyjegyű jelszót vagy meg kell változtatni a besorolást.

4. A besorolás megreősítéséhez nyomja meg a ENTER gombot, majd lépjen ki a menüből a SETUP gombbal.

Kulcsszó (biztonsági kód)

Itt lehet megadni és megváltoztatni a jelszót.

1. Válassza ki a LEZÁR menü Jelszó elemét, majd nyomja meg a ► gombot.
2. Végezze el a bal oldalon látható 2. lépést (Korlátozási Szintek). Ekkor kiemelésre kerül a "Csere" vagy "Új" elem.
3. Adjon meg új négyjegyű kódot, majd nyomja meg a ENTER gombot. Az ellenőrzéshez írja be még egyszer.
4. Lépjen ki a menüből a SETUP gombbal.

Ha elfelejtené a biztonsági kódot

Ha elfelejti a biztonsági kódot, az alábbi lépésekkel törölheti:

1. Hívja elő a beállítási menüt a SETUP gombbal.
2. Írja be a következő hatjegyű számot: "210499". Ekkor törlődik a biztonsági kód.
3. Új kódot a fentiek alapján adhat meg.

Területi Kód DVD-V

Üsse be azt a területkódot, amelynek szabványai szerint a DVD-videolemezt besorolták, a referenciafejezetben felsoroltak alapján.

1. Válassza a LEZÁR menü Területi Kód elemét, majd nyomja meg a ► gombot.
2. Végezze el a bal oldali 2. lépést (Korlátozási Szintek).
3. Válassza ki az első karaktert a ▲ / ▼ gombokkal.
4. A ENTER gombbal, majd válassza ki a második karaktert a ▲ / ▼ gombokkal.
5. A kód kiválasztását erősítse meg az ENTER megnyomásával.

Működtetés

DVD vagy videó CD lejátszása

Lejátszási beállítások

1. Kapcsolja be a televíziót, és válassza ki a képbemeneti forrást a csatlakoztatott berendezésnek megfelelően.

2. Kapcsolja be az audioberendezést (ha van ilyen), és válassza ki a bemeneti forrást a csatlakoztatott berendezésnek megfelelően.

3. Helyezze a kiválasztott lemezt a lemeznyílásba a lejátszandó felülettel lefelé. A lejátszás automatikusan megkezdődik. Ha a lejátszás nem kezdősik meg, nyomja meg a PLAY gombot.

   Egyes esetekben ilyenkor a lemez menüje jelenik meg:

   DVD-V

   Válassza ki a ◄ ► ▲ ▼ gombokkal a megtekinteni kívánt címet/fejezetet, majd indítsa el a ENTER gombbal. A menüképernyő ismételt előhívásához nyomja meg a TITLE vagy DVD MENU gombot.

   DVD-A

   A◄ ► ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki a kívánt opciót, majd az opció megjelenítéséhez nyomja meg az ENTER-t.

   VCD

   Válassza ki a számjegygombokkal a megtekinteni kívánt sávot, a menüképernyő ismételt előhívásához pedig nyomja meg a RETURN gombot. A menübeállítások és kezelési eljárások eltérhetnek. Kövesse a menüképernyőkön megjelenő utasításokat. Ki is kapcsolhatja a PBC-t (Lásd "PBC", 15. oldal).

Megjegyzések

- Ha be van állítva a szülői ellenőrzés és a lemez kívül esik a megengedett besoroláson, meg kell adni a jelszót. (Lásd "Lezár", 16. oldal)
- A DVD lemezek rendelkezhetnek régiókóddal. A készülék nem játszik le más régiókódú lemezeket. A készülék régiókódja 2 (kettő).

Általános jellemzők

Megjegyzés:

Ha másként nincs írva, minden itt leírt művelethez a távkapcsolót használjuk. Egyes jellemzőket a beállítás menüből is el lehet érni.

Átlépés másik címre/csoport DVD-V DVD-A

Ha egy lemezen több cím van, ezek között lépegetni lehet. A lejátszás leállítása után nyomja meg a DISPLAY gombot, majd a megfelelő számgombot, illetve lépjen a ◄ / ► to gombokkal. Bármelyik cím lejátszható számának megadásával a lejátszás leállítása után.

Átlépés másik fejezetre/sávra
DVD-V DVD-A VCD DivX

Ha egy lemezen egy címen beül több fejezet van, illetve egy lemezen több sáv van, az alábbiak szerint lehet köztük lépegetni:

- Nyomja meg a SKIP ⏮ vagy ⏭ gombot lejátszás közben a következő fejezet/sáv kiválasztásához, illetve a jelenlegi fejezet/sáv elejére történő ugráshoz.
- Nyomja meg a SKIP ⏮ gombot kétszer röviden, ha az előző fejezethez/sávhoz akar visszamenni.
- Ha DVD lejátszása közben közvetlenül egy adott fejezetre szeretne ugrani, nyomja meg a DISPLAY gombot, majd válassza ki a fejezet/sáv ikont a ▲ / ▼ gombokkal. Ezután írja be a fejezet/sáv számát vagy válassza ki a ◄ / ► gombokkal.

Keresés DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Nyomja meg lejátszás közben a SCAN (◄◄ vagy ►►) gombot.
2. A SCAN (◄◄ vagy ►►) gomb ismételt nyomogatásával válassza ki a kívánt sebességet. DVD, DivX-lemez; X2, X4, X16 vagy X100 Videó CD; X2, X4 vagy X8
3. A keresés módból a PLAY gombbal léphet ki.

Megjegyzések

Ha olyan DVD hanglemezt használ, amelyen képek is vannak, a művelet esetleg végrehajtható a képeket tartalmazó szegmenseken belül.

A hangcsatorna megváltoztatása VCD

Lejátszás közben nyomja meg többször az AUDIO gombot, így más-más hangcsatornákat hallhat (Sztereó, Bal vagy Jobb).

Állókép és lejátszás kockáról kockára

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Nyomja meg lejátszás közben a távkapcsoló PAUSE/STEP gombját. A képet a PAUSE/STEP gomb ismételt megnyomásával léptetheti kockáról kockára.
2. Az állókép módból a PLAY gombbal léphet ki.

Megjegyzés:

Ha olyan DVD hanglemezt használ, amelyen képek is vannak, a művelet esetleg végrehajtható a képeket tartalmazó szegmenseken belül.

Lassított lejátszás DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP (❚❚) gombot.
   Ekkor a DVD készülék PAUSE módba kerül.
2. Válassza ki a kívánt sebességet a SCAN (◀◀ vagy ▶▶) gombbal: ◀❚ 1/16, ◀❚ 1/8, ◀❚ 1/4, vagy ◀❚ 1/2 (visszafelé), illetve ❚▶ 1/16, ❚▶ 1/8, ❚▶ 1/4 vagy ❚▶ 1/2 (előre).
   DivX-lemezzel és video-CD-vel a lassítás a következők szerint változik: ❚▶ 1/16, ❚▶ 1/8, ❚▶ 1/4 vagy ❚▶ 1/2 (előre).
3. A lassított lejátszást a PLAY (►) gombbal fejezheti be.

Megjegyzések:

- Visszafelé történő lassítás DivX-lemezek és video-CD-k esetében nem lehetséges.
- Ha olyan DVD hanglemezt használ, amelyen képek is vannak, a művelet esetleg végrehajtható a képeket tartalmazó szegmenseken belül.

Véletlenszerű lejátszás VCD Karaoke DVD

1. Nyomja meg lejátszás közben a RANDOM gombot. Ekkor a készülék automatikusan véletlenszerű lejátszásba kezd és a TV képernyő megjelenik a Véletlen felirat.
2. A szokásos lejátszáshoz nyomja meg ismét a RANDOM gombot.

Tipp:

Ha véletlenszerű lejátszás közben megnyomja a SKIP ▶▶❙ gombot, a készülék új címet (sávot) választ és ott folytatja a véletlenszerű lejátszást.

Megjegyzés:

PBC-s videó CD-nél ki kell kapcsolni a PBC-t az Véletlenszerű lejátszás használatához (Lásd "PBC", 15. oldal).

Ismétlés A-B DVD-V DVD-A VCD DivX

Sorozat ismétlése.

1. Nyomja meg a kezdőpontnál az A-B gombot. Ekkor röviden megjelenik a TV képernyőn az "A * " felirat.
2. Nyomja meg ismét az A-B gombot a befejező pontnál. Ekkor röviden megjelenik a TV képernyőn az "A B" felirat és elkedődik a sorozat ismétlése.
3. A törléshez nyomja meg ismét az A-B gombot.

Ismétlés DVD-V DVD-A VCD DivX

Itt lehet egy lemez egy címét/fejezetét/az egészet/sávot/csoport ismételni.
A kívánt ismétlési mód kiválasztásához nyomja meg lejátszás közben a REPEAT gombot.

DVD videolemezek - Ismétlés fejezet/cím/kikapcsolás

- Fejezet: az aktuális fejezet ismétlése.
- Cím: az aktuális cím ismétlése.
- Kikapcsolás: nincs ismételt lejátszás.

Videó CD-k, DivX-lemezek - Ismétlés sáv/minden/kikapcsolás

- Sáv: az aktuális sáv ismétlése.
- Egész: a lemez összes sávjának ismétlése.
- Kikapcsolás: nincs ismételt lejátszás.

Audio DVD-lemezek – Egyetlen szám / Számok csoportjának ismétlése / az ismétlés kikapcsolása

- Sáv: az aktuális sáv ismétlése.
- Számok csoportja: ismétli a jelenlegi számcsoportot .
- Kikapcsolás: nincs ismételt lejátszás.

Megjegyzések:

- PBC-s videó CD-nél ki kell kapcsolni a PBC-t az ismétlés használatához (Lásd "PBC", 15. oldal).
- Ha fejezet (sáv) ismétlése közben megnyomja a SKIP (▶▶❙) gombot egyszer, abbamarad az ismétlés.

3D térhatás DVD-V VCD DivX

Háromdimenziós térhatás előállítására szolgál, amely két hangszóróval szimulálja a többcsatornás hangot (a házimozi-rendszereknél általában szükséges öt vagy több hangszóró helyett).

1. Nyomja meg lejátszás közben a DISPLAY gombot.
2. Válassza ki a hang elemet a ▲ vagy ▼ gombbal. Ekkor kiemelésre kerül a Sound elem.
3. Válassza ki a ◄ vagy ► gombbal a "3D SUR" elemet. A háromdimenziós hanghatás kikapcsolásához válassza a "Normál" elemet.

Időkereséss DVD-V VCD DivX

Lejátszás megkezdése a lemez bármelyik kiválasztott időpontjánál:

1. Nyomja meg lejátszás közben a DISPLAY gombot. Ekkor az időkeresés dobozban megjelenik az eltelt lejátszási idő.
2. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal az óra ikont, ekkor megjelenik a -:--:-- jelzés.
3. Adja meg a kívánt időt órában, percben és másodpercben, balról jobbra haladva. Ha rossz számot ad meg, azt a CLEAR gombbal törölheti ki. Ezután írja be helyesen a számokat.
4. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot. Ekkor megkezdődik a lejátszás a kiválasztott időpontnál.

Nagyítás DVD-V DVD-A VCD DivX

E funkcióval a képet nagyíthatja fel.

1. Nyomja meg lejátszás vagy állókép közben a ZOOM gombot a funkció indításához. Ekkor a kép jobb alsó sarkában röviden egy négyzet alakú keret jelenik meg.
2. A ZOOM gomb minden egyes megnyomásával a televízió képernyője a következő sorrendben változik: 100%-os méret → 400%-os méret → 1600%-os méret → képernyő kitöltése→ 100%-os méret.

   Képernyő kitöltése:
   DVD-Movie lejátszása közben megváltoztathatja a képernyőn történő megjelenítést. A ▲/▼ gombokkal választhat a Normal, Enhanced és Maximum opciók között.
3. A kinagyított képen a ◄ ► ▲ ▼ gombokkal mozoghat.
4. A szokásos lejátszás visszaállításához nyomja meg ismételten a CLEAR gombot.

Megjegyzések:

- A nagyítás egyes DVD-kkel nem működik.
- A képernyő kitöltése opció DVD-lemez és Movie-fájl lejátszásakor áll rendelkezésre.

Jelölő keresése DVD-V VCD DivX

Jelölő megadása

A lejátszás legfeljebb kilenc beprogramozott helyről indulhat. Jelölő megadásához nyomja meg a lemez kívánt pontjára érve a MARKER gombot. Ekkor a TV képernyőn röviden megjelenik a jelölő ikon. Ugyanilyen módon legfeljebb kilenc jelölőt adhat meg.

Megjelölt jelenet visszajátszása és törlése

1. Nyomja meg lejátszás közben a SEARCH gombot. Ekkor megjelenik aképernyőn a jelölő keresése menü.
2. Válassza ki a ◄ / ► gombokkal tíz másodpercen belül a lejátszani, illetve törölni kívánt jelölő számát.
3. A ENTER gomb megnyomására a lejátszás a megjelölt jelenetnél indul el. A CLEAR gomb megnyomására pedig az adott jelölő száma törlődik a listáról.
4. Bármelyik jelölőt lejátszhatja, ha számát megadja a jelölő keresése menüben.

Pillanat állj DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP gombot.
2. A lejátszás folytatásához nyomja meg a PLAY.

Különleges DVD szolgáltatások

DVD lemezek tartalmának ellenőrzése: Menük
A DVD-ken szerepelhetnek olyan menük, amelyek segítségével a különleges szolgáltatások könnyen elérhetőek. A lemez menüjének előhívásához nyomja meg a DVD MENU gombot. Írja be a megfelelő számot vagy emelje ki a kívánt elemet a ◄ ► ▲ ▼ gombokkal. Ezután nyomja meg a ENTER gombot.

Cím menü DVD-V DVD-A

1. Nyomja meg a TITLE gombot. Ha a jelenlegi címnek van menüje, akkor az megjelenik a képernyőn. Ha nincs, akkor a lemez menüje jelenhet meg.
2. A menüben olyan szolgáltatások találhatóak, mint például a kameraszögek, a szinkronhang és a felirat beállításai, illetve a cím fejezetei.
3. A TITLE gombbal léphet ki.

Lemez menüje DVD-V DVD-A

A lemez menüje a DVD MENU gombbal hívható elő, újbóli megnyomására pedig eltüntethető.

Kameraszög DVD-V DVD-A

ha a lemezen vannak olyan jelenetek, amelyeket különböző kameraszögekből vettek fel, lejátszás közben ezek is cserélgethetőek. Lejátszás közben az ANGLE gomb nyomogatásával választható ki a a kívánt szög. Megjegyzés: a jelenlegi szög száma megjelenik a képernyőn.

Tipp:
A szögjelző a TV képernyőjén villog, ha a lejátszás különböző szögekben felvett jelenetekhez ér, így jelzi, hogy szöget lehet váltani.

A hang nyelvének cseréje DVD-V DVD-A DivX

Lejátszás közben nyomogassa az AUDIO gombot, így más-más nyelvű hangot vagy hangsávot hallhat.

Feliratok DVD-V DivX

Lejátszás közben a felirat nyelvének megváltoztatásához nyomogassa a SUBTITLE gombot.

Megjegyzés:
Ha nincs adat, vagy olvashatatlan kód van a DivX-fájlban, "1" stb. jelenik meg.

DVD hanglemezek

A DVD audio a DVD sikerére építő új lemezformátum, amely kiváló, tömörítés nélküli, többcsatornás hangminőségével nyit új távlatokat. A DVD hanglemezt a borítón vagy magán a lemezen elhelyezett DVD audio logóról lehet felismerni.

A DVD audio az audio-CD-nél jobb minőségű sztereóhangzást nyújt, hiszen mintavételi frekvenciája a CD-k 44,1 kHz-évl szemben 192 kHz. A DVD audio a digitális hang 24 bites adatkódolásával dolgozhat (szemben a szabványos 16 bites CD-kkel).

gy átlagos DVD hanglemez a CD adatkapacitásának hétszeresével rendelkezik. Ez a pluszterület további zenére használható fel: vagy “fejlett felbontású” többcsatornás hangminőségre, amely közelebb áll a művész mesterfelvételéhez, vagy hosszabb felvételekre. Számos DVD hanglemez tartalmaz képernyőszövegeket, például a művészek életrajzát, a műsorszámok felsorolását vagy a dalszövegeket. Egyes DVD hanglemezeken fotógaléria vagy videoklipek találhatók.

Másik csoportra lépés 1 / 2

Egyes DVD hanglemezeken a tartalom több csoportra van osztva. A lejátszó lehetővé teszi, hogy a képernyőkijelzőn keresztül könnyen hozzáférjünk a különböző csoportokhoz.

1. Nyomja meg a DISPLAY (megjelenítés) gombot lejátszás közben vagy megállításkor.
2. A ▲/▼ gombokkal válassza ki a Group (csoport) ikont.
3. A csoport számát a ◀/▶ gombbal vagy a számozott gombokkal tudja kiválasztani.

Megjegyzés:

A készítő néha rejtett tartalmat helyez el a lemezen, ami csak jelszóval férhető hozzá. Ha a “lezárva” ikon jelenik meg a televízió képernyőjén, billentyűzze be a jelszót (ez néha a lemez borításán található meg, máskor egy website-on). A jelszót tehát nem a DVD-lejátszó adja – a lemez tulajdonságáról van szó.

Mivel a DVD hanglemezek különbözőképpen készülnek, a képernyőkijelzőn megjelenő választási lehetőségek egy része esetleg nem él a lejátszot t CD-re vonatkozóan.

Másik lap megjelenítése 1 / 21

Mivel a DVD hanglemezek nagy mennyiségű anyagot tartalmazhatnak, a lemez tartalmának megjelenítése többféleképpen is lehetséges.

1. Nyomja meg a DISPLAY gombot lejátszás közben.
2. A ▲/▼ gombokkal válassza ki a Page (lap) ikont.
3. A lap számát a ◀/▶ gombbal tudja kiválasztani.

   A képernyőn megjelenő információk a lemez készítése függvényében lemezről lemezre változnak

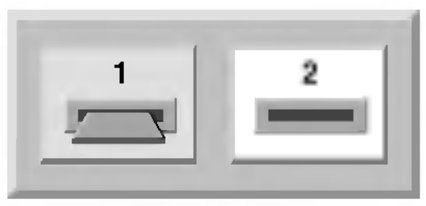
Megjegyzés:

Mivel a DVD hanglemezek különbözőképpen készülnek, a képernyőkijelzőn megjelenő választási lehetőségek egy része esetleg nem él a lejátszott CD-re vonatkozóan.

Lejátszás memóriakártyáról MC

A DVD-lejátszóval lejátszhatja memóriakártyára írt fényképeit, zenéit, filmjeit.

1. Csúsztassa a készülékbe a memóriakártyát ütközésig.
2. Nyomja meg a MEMÓRIAKÁRTYA gombot az előlapon.
   A memóriakártya fogadónyílásának menüje megjelenik a televízió képernyőjén.



Megjegyzés:

Ha mindkét fogadónyílásba memóriakártya csatlakozik, a ◄ / ► gombokkal válassza ki a kívánt kártyafogadó helyet.

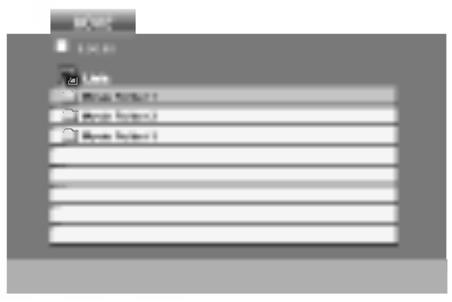
3. Nyomja meg az ENTER-t.
   Megjelenik a menü.



MUSIC menü



PHOTO menü



MOVIE menü

4. A menüből történő kilépéshez nyomja meg a MEMORY CARD vagy a RETURN gombot.

Az egyes üzemmódok használatát lásd a vonatkozó lapokon.

Megjelenítésre alkalmas memóriakártyák

Olvasható kártyák

- Compact Flash Card (CFC)
- Micro Drive (MD)
- Secure Digital Card (SD)
- Multi Media Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS-Pro)
- eXtreme Digital picture Card (xD)

- Kompatibilitásuk: FAT 12, FAT 16, FAT 32
- Csak a fent ajánlott memóriakártyákat használja.

Írásvédelem

Írásvédelmi kapcsolóval ellátott kártyák esetében, ha az írásvédelem be van kapcsolva, a kártyán nem lehetséges az írás, a törlés, a formattálás.

Megjegyzések:

- A memóriakártyát tartsa gyermekektől távol. Lenyeléskor haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Ezzel a lejátszóval memóriakártyát formattálni nem lehet.
- Hogyha az MS, MMC, SD, MS-Pro és xD memóriakártyákkal kompatíbilis fogadónyílásba egyszerre két kártyát helyez be, a memóriakártyákon lévő fájlokat nem lehet lejátszani.
- A beolvasási idő a fájl méretén és a felbontáson múlik.
- Ha a memóriakártyán található valamelyik könyvtárban a fájlok száma meghaladja a 645-öt, nem lesz az összes fájl olvasható.

⚠Figyelem

Mielőtt kivenné a memóriakártyákat, a DVD menüképernyőjének megjelenítéséhez nyomja meg a MEMORY CARD gombot. Máskülönben a memóriakártyán adatvesztés következik be, illetve a kártya károsodhat.

Audió CD és MP3/WMA lemez lejátszása

A készülék képes lejátszani az MP3/WMA formátumú felvételeket is CD-ROM, CD-R és CD-RW lemezekről.

Audió CD
Audió CD behelyezésekor a TV képernyőn megjelenik egy menü. Zeneszámot a ▲ / ▼ gombokkal választhat, majd a PLAY vagy ENTER gomb megnyomására indul a lejátszás.



MP3 / WMA
1. Válasszon könyvtárat a ▲ / ▼ gombokkal, majd a könyvtár tartalmának megjelenítéséhez nyomja meg a ENTER gombot.
2. Válasszon zeneszámot a ▲ / ▼ gombokkal, majd nyomja meg a PLAY vagy ENTER gombot. Ekkor elindul a lejátszás.



ID3 TAG
- Ha olyan fájlt játszik le, amelyhez tájékoztató adatok tartoznak, pl. a sávok címei, az információkat a DISPLAY gomb lenyomásával nézheti meg (cím, előadó, album, megjelenés éve, megjegyzések). [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Ha nincsenek tájékoztató adatok, a kijelzőn a “No ID3 TAG” felirat jelenik meg.

Tippek:

- Az MUSIC menü fájllistájából a könyvtárlistához a ▲ / ▼ gombokkal, majd a ENTER gomb megnyomásával juthat vissza.
- A következő lapra a DVD MENU gomb megnyomásával léphet.
- Vegyes, mind MP3/WMA fájlokat, mind pedig JPEG fájlokat tartalmazó CD-knél váltani lehet az MP3/WMA és a JPEG menü között. Nyomja meg a TITLE gombot, ekkor a menü tetején megjelenik kiemelve az MUSIC vagy a PHOTO felirat.

Az MP3 / WMA lemezekkel a készülék az alábbi korlátokon belül kompatibilis:
- Mintavételi frekvencia: között 8 -48 kHz (MP3), 32 és 48 kHz között (WMA)
- Bitráta: 8 és 320 kbps között (MP3), 32 és 192 kbps között (WMA)
- A lejátszó csak az olyan fájlokat játsza le, melyek kiterjesztése ".mp3" vagy ".wma".
- A CD-R fizikai formátuma csak ISO 9660 lehet.
- Ha olyan szoftverrel rögzíti az MP3 / WMA fájlokat, amelyek nem hoznak létre fájlrendszert (pl. DirectCD), akkor a készülék nem tudja ezeket lejátszani. Célszerű az Easy-CD Creatort használni, amely ISO 9660 fájlrendszert hoz létre.
- A fájlnevek legfeljebb 8 karakterből állhatnak és kiterjesztésüknek .mp3-nak vagy .wma-nak kell lenniük.
- Nem tartalmazhatnak különleges karaktereket, például a következőket: / ? * : " < > stb.
- A fájlok száma lemezenként legfeljebb 650 lehet.

A készülék megkövetel a lemezektől és a felvételektől egy bizonyos műszaki színvonalat, hogy optimális lejátszási minőséget tudjon nyújtani. A gyári DVD-k e színvonalnak megfelelően készülnek. Nagyon sok különböző írható lemezformátum létezik (ideértve az MP3 és WMA fájlokat tartalmazó CD-R lemezeket is), és ezeknek meg kell felelniük bizonyos feltételeknek (lásd fent) a kompatibilis lejátszás érdekében.

Felhívjuk vásárlóink figyelmét, hogy MP3 / WMA fájlok internetről történő letöltéséhez engedély szükséges. Cégünknek nem áll módjában ilyen engedélyt adnia. Az engedélyt mindig az adott szerzői jogtulajdonostól kell beszerezni.

Az audió CD-k és az MP3 / WMA lemezek szolgáltatásai

Pillanat állj CD MP3 WMA M/C

1. Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP gombot.
2. A lejátszás folytatásához nyomja meg a PLAY, ENTER illetve ismét a PAUSE/STEP gombot.

Átlépés másik zeneszámra
CD MP3 WMA M/C

1. Lejátszás közben nyomja meg röviden a SKIP (⏮ vagy ⏭) gombot a következő zeneszámhoz, illetve a jelenlegi zeneszám elejéhez.
2. Nyomja meg kétszer röviden a SKIP ⏮ gombot az előző zeneszámhoz.
3. Bármely zeneszámot lejátszhat úgy, ha annak számát beírja.
   (Csak audio-CD-vel.)

Ismétlés zeneszám/összes/kikapcsolás
CD MP3 WMA M/C

Ily módon ismételhető egy lemez valamelyik egésze/zeneszáma.

1. Nyomja meg lejátszás közben a REPEAT gombot. Ekkor megjelenik az ismétlés ikon.
2. Válassza ki a kívánt ismétlési módot a REPEAT gombbal.
   - Zeneszám: a jelenlegi zeneszám ismétlése
   - Összes: a lemez összes zeneszámának ismétlése.
   - Kikapcsolás: nincs ismétlés.

Megjegyzés:

Ha zeneszám ismétlése közben megnyomja a SKIP (⏭) gombot, törlődik az ismétlés mód.

Keresés CD MP3 WMA M/C

1. Nyomja meg lejátszás közben a SCAN (◀◀ vagy ▶▶) gombot.
2. A SCAN (◀◀ vagy ▶▶) gomb ismételt nyomogatásával válassza ki a kívánt sebességet: X2, X4, X8 hátra vagy előre.
3. A keresés módból való kilépéshez nyomja meg a PLAY gombot.

Véletlenszerű lejátszás
CD MP3 WMA M/C

1 Nyomja meg lejátszás közben a RANDOM gombot. Ekkor a készülék automatikusan véletlenszerű lejátszásba kezd és a menüképernyőn megjelenik a Véletlen felirat.

2 A szokásos lejátszáshoz nyomja meg ismét a RANDOM gombot, amíg a menüképernyőről eltűnik a Véletlen felirat.

Tipp:

Ha véletlenszerű lejátszás közben megnyomja a SKIP ⏭ gombot, a készülék egy másik zeneszámmal folytatja a véletlenszerű lejátszást.

Ismétlés A-B CD

1. Lejátszás közben sorozat ismétléséhez nyomja meg az A-B gombot a kívánt kezdőpont elérésekor. Ekkor megjelenik a menü képernyőn az ismétlés ikon és az "A" felirat.

2 Nyomja meg ismét az A-B gombot a kívánt záróponthoz érve. Ekkor megjelenik a menü képernyőn az ismétlés ikon és az "A-B" felirat és megkezdődik a sorozat ismételt lejátszása.

3 A műsorrészből történő kilépés céljából nyomja meg az A-B gombot. A menü képernyőn megjelenik az ismétlés ikon.

3D térhatás CD

A készülék képes a 3D térhatás előállítására, amely többcsatornás hangvisszajátszást szimulál két hagyományos sztereó hangszórón keresztül, a házimozi rendszerekben általában szükséges öt vagy több hangszóró helyett.

1. Nyomja meg lejátszás közben az AUDIO gombot. Ekkor a menüképernyőn megjelenik a "3D SUR." felirat.
2. A szokásos lejátszáshoz nyomja meg ismét az AUDIO gombot, amíg a menüképernyőről eltűnik a "3D SUR." felirat.

Programozott lejátszás

A Program funkció segítségével kiválaszthatja kedvenc sávjait a lemezről, és eltárolhatja a lejátszó memóriájában. Egy program 30 sávot képes tárolni.

1. Helyezzen lemezt a készülékbe.

   Audio-CD és MP3/WMA-lemez esetében:
   Megjelenik az AUDIO CD, ill. az MUSIC menü.

2. A PROGRAM gombot.

   Megjelenik az jelzés a menüképernyő jobb oldalán, a “Program” szótól jobbra.

Megjegyzés:

Nyomja meg a PROGRAM gombot ismét. Ekkor kilép a programszerkesztés üzemmódból és az jelzés eltűnik.



AUDIO CD menü



MUSIC menü

Video-CD esetében: A PROGRAM gombot, miközben a lejátszás áll. Megjelenik a Program menü. A menüből történő kilépéshez ismét nyomja meg, és tartsa lenyomva néhány másodpercig a PROGRAM gombot.

Megjegyzés

PBC-vel, vagyis lejátszás közbeni vezérléssel ellátott video-CD esetében a PBC funkciót a beállításokban ki kell kapcsolni a programozott lejátszás használatához. Lásd a “PBC” címszó alatt a 15. oldalon.



Video-CD menü

3. Válasszon sávot a listáról, majd nyomja meg a ENTER-t. A kiválasztott sáv a Programlistára kerül. Ha további sávokat kíván felvenni, ismételje meg a műveletet.

4. Nyomja meg a ► gombot.
   Válassza ki az elindítani kívánt sávot a programlistáról.

5. A lejátszás megkezdéséhez nyomja meg a PLAY vagy az ENTER gombot. A lejátszás abban a sorrendben kezdődik el, ahogy a sávok programozása történt. A programlistán lévő összes szám egyszeri lejátszása után a lejátszás befejeződik.

6. Ha a programozott lejátszásból vissza kíván térni a rendes lejátszáshoz, válasszon ki a AUDIO CD-ről (vagy az MUSIC-listáról) egy sávot, és nyomja meg a PLAY gombot.

Programozott sávok ismétlése

1. A lemez lejátszása közben nyomja meg az REPEAT gombot. Megjelenik az „ismétlés” ikon.

2. A REPEAT gombbal válassza ki a kívánt ismétlési módot.

   - Barázda: az aktuális sáv ismétlése
   - Egész: a Programlistán található összes sáv ismétlése
   - Kikapcsolás (nincs kijelzés): az ismételt lejátszás kikapcsolása

Megjegyzés:

Visszavonhatja az ismétlést, ha a Sáv ismétlése (Repeat Track) ismételt lejátszás alatt egyszer megnyomja a ►►I gombot.

Sáv törlése a programlistáról

1. A ▲ ▼ ► gombokkal válassza ki a Programlistáról törölni kívánt sávot.

2. Nyomja meg a CLEAR gombot. Ha további sávokat kíván törölni, ismételje meg a műveletet.

A teljes Programlista törlése

1. A ► gombbal lépjen be a Programlistába.

2. A ▲ / ▼ gombokkal válassza ki a “Törlés” (Clear All) opciót, és nyomja meg az ENTER-t.

Megjegyzés:

A programok akkor is törlődnek, ha a lemezt eltávolítja a készülékből.

JPEG lemez megtekintése

A DVD-lejátszón JPEG-fájlokat tartalmazó lemezeket is meg lehet tekinteni.

1. Helyezzen be egy lemezt. A televízió képernyőjén megjelenik a PHOTO menü.



2. Válasszon könyvtárat a ▲ / ▼ gombokkal, majd nyomja meg a ENTER gombot. Ekkor megjelenik a könyvtárban található fájlok listája. Fájllistából könyvtárlistába a távkapcsoló ▲ / ▼ gombjaival, majd a .. kiemelésével és a ENTER gomb megnyomásával lehet visszajutni.
3. Ha egy adott fájlt szeretne megnézni, jelölje azt ki a ▲ / ▼ gombokkal, majd nyomja meg a ENTER vagy PLAY gombot. A megjelenítés megkezdődik. Fájlok megtekintése közben a RETURN gomb megnyomásával mehet vissza az előző menüre (PHOTO menü).

Tippek:

- A következő lapra a DVD MENU gomb megnyomásával léphet.
- A diavetítés sebessége háromféle lehet : >>> (gyors), >> (normál) és > (lassú).
  A sebességet a ▲ ▼ ◄ ► gombokkal lehet kijelölni. Ezután a ◄ / ► gombbal lehet a kívánt beállítást kiválasztani, amit a ENTER gombbal kell megerősíteni.
- Az olyan lemezeknél, amelyeken mind MP3/WMA, mind pedig JPEG fájlok találhatóak, át lehet váltani az MP3/WMA és a JPEG mód között. Ehhez nyomja meg a TITLE gombot, ekkor a menü tetején kiemelten megjelenik az MUSIC, illetve PHOTO felirat.
- Nyomja meg a RETURN gombot, ekkor eltűnnek a fájl adatai.

Bemutató (Diavetítés) JPEG M/C

Jelölje ki a diavetítést a ▲ ▼ ◄ ► gombokkal , majd nyomja meg a ENTER gombot.

Állókép JPEG M/C

1. Nyomja meg diavetítés közben a PAUSE/STEP gombot. Ekkor a lejátszó pillanat állj módba kerül.
2. A diavetítés folytatásához nyomja meg a PLAY, illetve ismét a PAUSE/STEP gombot.

Továbbhaladás másik fájlra JPEG M/C

Az előző vagy következő fájlhoz nyomja meg kép megtekintése közben egyszer a SKIP (I◄◄ vagy ►►I), illetve a kurzormozgató (◄ vagy ►) gombokat.

Nagyítás JPEG M/C

E funkció segítségével nagyíthat ki képeket.
(lásd 19. oldal)

Kép elforgatása

Ha egy képet el szeretne forgatni az óramutató járásával megegyező, illetve azzal ellentétes irányba, akkor nyomja meg annak megtekintése közben a ▲ / ▼ gombot.

Zenehallgatás MP3/WMA képnézegetés közben JPEG

A képeket meg lehet jeleníteni, miközben az ugyanazon a lemezen rögzített MP3/WMA zenefájlok szólnak.

1. Tegye be a készülékbe a kétféle típusú fájlokat tartalmazó lemezt.
2. Hívja elő a PHOTO menüt a TITLE gombbal.
3. Válasszon képfájlt a ▲ / ▼ gombokkal.
4. Válassza ki a ► ikont a gombbal, majd nyomja meg az ENTER gombot. Ekkor elindul a lejátszás és addig folytatódik, amíg meg nem nyomja a STOP gombot.

Tipp:

Ha filmnézés közben csak a bizonyos zeneszámokat kíván hallgatni, programozza be a kívánt sávokat a MUSIC menüből, majd a fentiek szerint haladjon tovább.

Megjegyzés:

Memóriakártyán lévő fájlok ebben az üzemmódban nem érhetők el.

A készülék az alábbi korlátozásokkal kompatibilis a JPEG lemezekkel:

- A JPEG fájlok méretétől és számától függően sokáig is eltarthat, amíg a DVD készülék beolvassa egy-egy lemez tartalmát. Ha néhány perc elteltével sem jelenik meg a lemez tartalma, akkor lehet, hogy egyes fájlok túl nagyok – ekkor csökkentse a JPEG fájlok felbontását 2 megapixelnél kisebbre, például 2760 x 2048 pixelre, és írjon új CD-t.
- A fájlok és könyvtárak száma összesen legfeljebb 650 lehet lemezenként.
- Egyes lemezek eltérő formátumuk, illetve állapotuk miatt inkompatibilisek.
- A CD készítése során gondoskodjon arról, hogy a kijelölt fájlok kiterjesztése ".jpg".
- Ha a fájlok kiterjesztése ".jpe" vagy ".jpeg", akkor nevezze át ezeket ".jpg"-re.
- A készülék nem képes a ".jpg" kiterjesztés nélküli fájlokat, még akkor sem, ha azok a Windows Explorerben JPEG képként jelennek meg.

Karbantartás és javítás

A szervizszakember felkeresése előtt olvassa el ezt a fejezetet.

A készülék kezelése

A készülék szállítása

Kérjük, őrizze meg az eredeti kartondobozt és csomagolóanyagokat. Ha szállítania kell akészüléket, a legnagyobb védelem érdekében csomagolja vissza úgy, ahogy az a gyárból érkezett.

A külső felületek tisztántartása

- Ne használjon illékony folyadékokat, például fertőtlenítő spray-t a készülék közelében.
- Ne hagyjon gumi vagy műanyag tárgyakat hosszú ideig érintkezni a készülékkel, mivel azok nyomot hagyhatnak a felületen.

A készülék tisztítása

A készülék tisztítására használjon ouha, száraz rongyot. Ha a felület különösen szennyezett, nedvesítse be a puha rongyot enyhe tisztítószer-oldattal.

Ne használjon erős oldószereket, például alkoholt, benzint és higítót, mivel ezek kárt tehetnek a készülék felületében.

A készülék karbantartása

A DVD lejátszó fejlett technológiájú, érzékeny eszköz. Ha az optikai olvasófej és a lemezmechanika alkatrészei bepiszkolódnak vagy elkopnak, romolhat a képminőség.

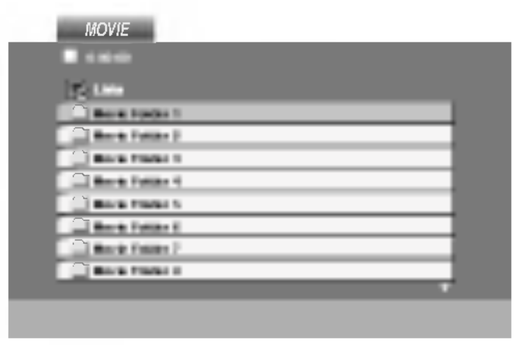
A működési könyvezettől függően rendszeres viszgálat és karbantartás elvégzése ajánlatos minde ezer órányi üzemelés után.

Részleteket a legközelebbi kereskedőtől tudhat meg.

DivX Movie-lemez lejátszása

A DVD-lejátszó alkalmas DivX-lemez lejátszására.

1. Helyezzen be egy lemezt. A televízió képernyőjén megjelenik a MOVIE menü.



2. A ▲ / ▼ gombokkal válasszon mappát, majd nyomja meg az ENTER-t. Megjelenik a mappában található fájlok listája. Ha a fájllistából vissza akar térni a mappák felsorolásához, a távirányító ▲ / ▼ gombjaival jelölje ki a .. ikont, majd nyomja meg az ENTER-t.

3. Ha egy bizonyos sávot akar megtekinteni, a ▲ / ▼ gombokkal jelölje ki a fájlt, majd nyomja meg az ENTER vagy a PLAY gombot.

4. A kilépéshez használja a STOP gombot.

Tanács:

- A következő lapra a DVD MENU gomb megnyomásával léphet.
- Az olyan CD-n, amelyen MP3/WMA-, JPEG- és MOVIE-fálj is van, át tud kapcsolni a MUSIC, a PHOTO és a MOVIE menü között. Nyomja meg a TITLE gombot, és a menü tetején a MUSIC, PHOTO és MOVIE szó kiemelve jelenik meg.
- A lemezen a feliratok esetleg nem jelennek meg megfelelően, ha a DivX-címet az internetről töltötte le.
- Ha a lemezen a felirat nyelvének beállító menüje nem tartalmazza azt a DivX feliratnyelvet, amelyet le kíván játszani, előfordulhat, hogy az illető feliratnyelv nem játszható le megfelelően.

Megjegyzés:

Ha a memóriakártyán tárolt DivX-fájl videojelének bitrátája 2Mbps fölött van, állóképként jeleníthető meg.

A DivX-lemezek kompatibilitására ezen a lejátszón a következő korlátozások érvényesek:

- A DivX-fájl elérhető legnagyobb felbontása 720x576 (szélesség x magasság) pixel.
- A DivX feliratának fájlneve csak korlátozott számú karakterből állhat.
- Ha a DivX-fájlban megjelenítésre alkalmatlan kód szerepel, a kijelzőn a "_" jel látható.
- **Ha a képernyő kockaszáma meghaladja a másodpercenkénti 30-at, a készülék rendellenesen működhet.**
- **Ha a rögzített fájl kép- és hangstruktúrája nem időosztásos, vagy csak a kép látható, vagy csak a hang hallható.**
- **Ha a fájlt GMC-vel rögzítették, a készülék csak az egypontos rögzítési szintet támogatja.**
  * GMC?
  A GMC a Global Motion Compensation rövidítése. Ez egy MPEG4 szabvány szerint meghatározott kódolási eszköz. Egyes MPEG4 kódolók – ilyen a DivX és az Xvid – rendelkeznek ezzel a lehetőséggel. A GMC-kódolásnak különböző szintjei vannak, amelyeket általában egypontos, kétpontos és hárompontos GMC-nek neveznek.

Lejátszható DivX-fájlok

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Lejátszható feliratformátumok

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➔ Sub/idx, stream-alapú formátum.

Lejátszható codecek

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Lejátszható hangformátumok

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Mintavételi frekvencia: 8 - 48 kHz (MP3), 32 - 48kHz (WMA)
- Bitráta: 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Megjegyzés a DivX-felirat megjelenítésével kapcsolatban

Az alábbiak szerint járjon el, ha a DivX-felirat nem jelenik meg megfelelően.

1. Keressen megfelelő nyelvet a Lemezfelirat (Disc Subtitle) nyelvei között a lenti táblázatban.
2. Nyomja meg a SETUP gombot. Megjelenik a Beállítások menü.
   Beállítások menü (Kezdeti beállítások) ➔ Nyelv ➔ Disc Alcím,
   majd válassza a kikeresett nyelvet.
   Pl.) A magyar nyelv kiválasztásához válassza a "Magyar" menüpontot a Disc Subtitle almenüben.

Tanács:

Ha a felirat az 1-2. pont végrehajtását követően sem jelenik meg megfelelően, nyomja meg és tartsa lenyomva kb. 3 másodpercen át a SUBTITLE gombot lejátszás közben.
A kiválasztott új nyelvkód sorszáma megjelenik a televízió képernyőjének jobb felső részén.

A nyelvkód váltásának sorrendje magyar, cseh és lengyel nyelv esetében:
Nyelv 1 ➔ Nyelv 2

A nyelvkód váltásának sorrendje orosz nyelv esetében:
Nyelv 1 ➔ Nyelv 2 ➔ Nyelv 3

Lemezfelirat (Disc Subtitle)	Nyelvkód	Rendelkezésre álló DivX-felirat
orosz	Nyelv 1 / Nyelv 2 / Nyelv 3	bolgár, belorusz, macedón, orosz, szerb (cirill betűs), ukrán
magyar	Nyelv 1 / Nyelv 2	cseh, magyar, lengyel, román, horvát, szlovák, szlovén, szerb (latin betűs)
cseh		
lengyel		
angol		francia, spanyol, katalán, gallego, baszk, portugál, olasz, albán, afrikansz, holland, német, dán, svéd, norvég, finn, Feröer-szigeteki, izlandi, ír, skót, angol
német		
svéd		
francia		
más nyelv		

További szolgáltatások

Utolsó jelenet memória

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

A lejátszó megjegyzi az utolsó megtekintett lemez utolsó jelentét. Ez a jelenet még akkor is megmarad a memóriában, ha kiveszi a lemezt és kikapcsolja a készüléket. Ha ezután olyan lemezt tesz be, amelynek a jelenete a memóriában van, automatikusan előjön az a jelenet.

Megjegyzés:

A készülék nem jegyzi meg a lemez jelenetét, ha azelőtt kapcsolja ki, hogy a lemezt lejátszaná.

Képernyőkímélő

A képernyőkímélő akkor jelenik meg, ha a készülék kb. öt percig leállított módban marad. Miután öt percig megy a képernyőkímélő. a készülék kikapcsol.

A videómód beállítása

- Egyes lemezeknél a lejátszott kép reszket, vagy fekete-fehér pöttyök szaladnak rajta egyenes vonalakban. Ez azt jelenti, hogy a vertikális interpoláció, vagy a TV-készülék váltott soros letapogatása (sorváltása) nincsen kellően összehangolva a lemezzel. Ebben az esetben a kép minőségét a videómód változtatásával lehet kijavítani.
- A videómód megváltoztatására nyomjuk meg és tartsuk nyomva kb. 3 másodpercig a DISPLAY gombot lejátszás közben. Az új videómód száma megjelenik a TV-képernyőn. Ellenőrizzük meg, hogy a kép minősége megjavult-e. Ha nem, akkor ismételjük a fenti eljárást, amíg a kép minősége megjavul.
- A videómód megváltoztatásának sorrendje: MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Ha kikapcsoljuk a készüléket újra beállítódik az egyes (MODE1) videómódba.

A videómódok részletes leírása

MODE1: A DVD videó lemezének forrásanyagát (film-, vagy videó anyag) a lemezen levő információ szabályozza

MODE2: Alkalmas a Progressive Scan módszerrel felvett film-, vagy videó anyag lejátszására.
MODE3: Alkalmas viszonylag kis mozgást ábrázoló videó anyag lejátszására.

Megjegyzés:
A videómódok beállítása csak akkor működik, amikor a Progressive Scan módja be van kapcsolva "Bekapc" pozícióba a beállítási menün.

Más TV-k vezérlése a távkapcsolóval

A készülékhez tartozó távkapcsolóval vezérelhető az LG TV-k hangereje, bemeneti jelforrása, valamint ki- és bekapcsolása.
Nem LG gyártmányú TV-knél szintén vezérelhető a hangerő, bemeneti jelforrás, valamint ki- és bekapcsolás. Ha az adott TV szerepel a lenti listán, állítsa be a megfelelő gyártókódot.

1. A TV POWER gomb nyomva tartása közben írja be a számgombokkal a TV gyártókódját (lásd a lenti táblázatot).
2. Engedje el a TV POWER gombot.

A vezérelhető TV-k kódjai

Ahol több kód szerepel, próbálja ki ezeket egymás után addig, amíg olyat nem talál, amely működik a TV-vel.

Gyártó	Kód
LG / GoldStar	1 (alapértelmezett), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Megjegyzések:
- A TV függvényében előfordulhat, hogy egyes gombok nem működnek, illetve egyik sem működik, még akkor sem, ha megfelelő gyártókódot adott meg.
- Ha új kódot ad meg, az előzőleg tárolt kód törlésre kerül.
- Amikor elemet cserél a távkapcsolóban, előfordulhat, hogy a kód alaphelyzetbe kerül. Ilyenkor állítsa be újra.

A képátviteli rendszer kiválasztása

Lényeges, hogy beállítsa a tévéadásnak megfelelő képátviteli rendszert. Ha a kijelzőablakban megjelenik a „no disc" felirat, nyomja le és tartsa lenyomva a PAUSE/STEP gombot több mint 5 másodpercig a képátviteli rendszer kiválasztásához (PAL, NTSC vagy Auto).

Referencia

Nyelvkódok

E lista segítségével megadhatja a kívánt nyelvet a következő kezdeti beállításoknál:
Audio CD, Disc Alcím, Menü.

Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód
abház	6566	fiji	7074	lingala	7678	szingaléz	8373
afar	6565	finn	7073	litván	7684	szlovák	8375
afrikaans	6570	francia	7082	macedón	7775	szlovén	8376
albán	8381	fríz	7089	malagaszi	7771	szomáli	8379
amhara	6577	gallego	7176	maláj	7783	spanyol	6983
arab	6582	grúz	7565	malajalam	7776	szudáni	8385
örmény	7289	német	6869	máltai	7784	szuahéli	8387
asszámi	6583	görög	6976	maori	7773	svéd	8386
aymara	6588	grönlandi	7576	maráthi	7782	tagalog	8476
azeri	6590	guarani	7178	moldáviai	7779	tádzsik	8471
baskír	6665	gudzsaráti	7185	mongol	7778	tamír	8465
baszk	6985	hausza	7265	nauru	7865	tatár	8484
bengáli; bangla	6678	héber	7387	nepáli	7869	telugu	8469
bhutáni	6890	hindu	7273	norvég	7879	thai	8472
bihari	6672	magyar	7285	orija	7982	tibeti	6679
breton	6682	izlandi	7383	pandzsábi	8065	tigrinya	8473
bolgár	6671	indonéz	7378	pastu, pusto	8083	tonga	8479
burmai	7789	interlingua	7365	perzsa	7065	török	8482
bjelorusz	6669	ír	7165	lengyel	8076	türkmén	8475
kambodzsai	7577	olasz	7384	portugál	8084	tui	8487
katalán	6765	japán	7465	kecsua	8185	ukrán	8575
kínai	9072	jávai	7487	rétoromán	8277	urdu	8582
korzikai	6779	kannada	7578	román	8279	üzbég	8590
horvát	7282	kasmíri	7583	orosz	8285	vietnami	8673
cseh	6783	kazah	7575	szamoai	8377	volapük	8679
dán	6865	kirgiz	7589	szanszkrit	8365	wales-i	6789
holland	7876	koreai	7579	skót	7168	wolof	8779
angol	6978	kurd	7585	szerb	8382	xhosa	8872
eszperantó	6979	laoszi	7679	szerb-horvát	8372	jiddis	7473
észt	6984	latin	7665	sona	8378	joruba	8979
feröeri	7079	lett, litván	7686	szindhi	8368	zulu	9085

Területi Kód

Válassza ki valamelyik területkódot a listáról.

Területi	Kód	Területi	Kód	Területi	Kód	Területi	Kód
Afganisztán	AF	Etiópia	ET	Malajzia	MY	Szaúd-Arábia	SA
Argentína	AR	Fiji-szigetek	FJ	Maldív-szigetek	MV	Szenegál	SN
Ausztrália	AU	Finnország	FI	Mexikó	MX	Szingapúr	SG
Ausztria	AT	Franciaország	FR	Monaco	MC	Szlovákia	SK
Belgium	BE	Németország	DE	Mongólia	MN	Szlovénia	SI
Bhután	BT	Nagy-Britannia	GB	Marokkó	MA	Dél-Afrika	ZA
Bolivia	BO	Görögország	GR	Nepál	NP	Dél-Korea	KR
Brazília	BR	Grönland	GL	Hollandia	NL	Spanyolország	ES
Kambodzsa	KH	Heard és McDonald-szigetek	HM	Holland Antillák	AN	Srí Lanka	LK
Kanada	CA	Hong Kong	HK	Új-Zéland	NZ	Svédország	SE
Chile	CL	Magyarország	HU	Nigéria	NG	Svájc	CH
Kína	CN	India	IN	Norvégia	NO	Tajvan	TW
Kolumbia	CO	Indonézia	ID	Omán	OM	Thaiföld	TH
Kongó	CG	Izrael	IL	Pakisztán	PK	Törökország	TR
Costa Rica	CR	Olaszország	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Horvátország	HR	Jamaika	JM	Paraguay	PY	Ukrajna	UA
Csehország	CZ	Japán	JP	Fülöp-szigetek	PH	Egyesült Államok	US
Dánia	DK	Kenya	KE	Lengyelország	PL	Uruguay	UY
Ecuador	EC	Kuvait	KW	Portugália	PT	Üzbegisztán	UZ
Egyiptom	EG	Líbia	LY	Románia	RO	Vietnam	VN
Salvador	SV	Luxemburg	LU	Orosz Föderáció	RU	Zimbabwe	ZW

Hibaelhárítás

Tünet	Lehetséges ok	Kijavítás
Nincs áram.	• A tápkábel nincs csatlakoztatva.	• Tegye be szilárdan a tápkábelt a fali aljzatba.
Van áram, de a DVD lejátszó nem működik.	• Nincs bent lemez.	• Tegyen be lemezt. (Ellenőrizze, hogy vilgít-e a kijelzőablakon a DVD vagy audió CD jelzője).
Nincs kép.	• A TV nincs beállítva a DVD jelkimenetére.	• Válassza ki a TV-n a megfelelő videóbementi módot.
	• A videókábel nincs megfelelően rögzítve.	• Csatlakoztassa szilárdan a videókábelt.
Nincs hang.	• A hangkábellel csatlakoztatott berendezés nincs beállítva a DVD jelkimenetére.	• Válassza ki az erősítőn a megfelelő bemeneti módot, hogy hallja a DVD lejátszó hangját.
	• A hangkábellel csatlakoztatott berendezés ki van kapcsolva.	• Kapcsolja be az audiókábelekkel csatlakoztatott berendezést.
	• Az AUDIO beállítások rosszak.	• Állítsa be megfelelően a digitális hangkimenetet, majd kapcsolja be ismét a DVD lejátszót a POWER gombbal.
A DVD lejátszó nem kezdi el a lejátszást.	• Lejátszhatatlan lemez van bent.	• Tegyen be lejátszható lemezt. (Ellenőrizze a lemez típusát, színrendszerét és régiókódját.)
	• Besorolási szint van beállítva.	• Törölje a nesorolás funkciót vagy változtassa meg a besorolási szintet.
A távkapcsoló nem működik megfelelően	• A távkapcsoló nem a DVD lejátszó távkapcsoló érzékelője felé irányul.	• Mutasson a távkapcsolóval a DVD lejátszó távkapcsoló érzékelője felé.
	• A távkapcsoló túl messze van a DVD lejátszótól.	• Használja a távkapcsolót a DVD lejátszó közelében.

Műszaki adatok

Általános

Tápfeszültség: AC 110-240 V , 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel: 10 W

Méretek (körülbelül):
430 x 35 x 242 mm (Szél x Mag x Mély) láb nélkülr

Tömeg (Körülbelül): 2.2 kg

Működési hőmérséklet:
5-35°C (41-95°F)

Működési páratartalom: 5-90%

Kimenetek

VIDEO OUT:
1.0 V (p-p), 75 ohm, negatív szikr, RCA csatl. x 1 / SCART (TV-hez)

S-VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 ohm, negatív szikr, Mini DIN 4-pin x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 ohm

COMPONENT VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), ohm, negatív szikr, RCA csatl. x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 ohm, RCA csatl. x 2

AUDIO OUT:
2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 ohm, RCA csatl. (bal, jobb) x 1 / SCART (TV-hez)

DIGITAL OUT (koaxiális):
0.5 V (p-p), 75 ohm, RCA csatl. x 1

DIGITAL OUT (optikai):
3 V (p-p), 75 ohm, Optikai csatlakozó x 1

Rendszer

Lézer:
Semiconductor laser, hullámhossz 650nm

Jelrendszer: PAL / NTSC

Frekvenciaátvitel:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz - 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz - 22 kHz
CD: 8 Hz - 20 kHz

Jel-zaj arány:
100 dB (csak analóg kimeneti csatlakozók)

Harmonikus torzítás: < 0.008%

Dinamikatartomány:
95 dB (DVD/CD)

Tartozékok

Videokábel (1), Audiokábel (1), Távkapcsoló (1), Elem (2)

Megjegyzés: A tervezés és a műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak

PŘEHRÁVAČ DVD

PRIRUCKA UZIVATELE

MODEL : DF9900M

Před zapojením, používáním a nastavováním tohoto systému si prosím pečlivě přečtěte návod v této instruktážní příručce.

CPOZOR

NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTEVÍREJTE

UPOZORNĚNÍ: TYTO SERVISNÍ POKYNY JSOU URČENÉ POUZE PRO KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL SERVISU. ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEVYKONÁVEJTE JINÉ SERVISNÍ ZÁSAHY, NEŽ JAKÉ JSOU UVEDENÉ V NÁVODU PRO OBLUHU, POKUD K TAKOVÝM ZÁSAHŮM OVŠEM NEJSTE KVALIFIKOVÁN.

Upozornění: Přístroj nevystavujte působení vody (kapající či stříkající) a nepokládejte na něj či do jeho blízkosti předměty obsahující tekutinu, např. vázy.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

UPOZORNĚNÍ: Tento výrobek používá laserový systém.
Abyste zajistili správné používání výrobku, přečtěte si prosím pečlivě návod k obsluze a uschovejte ho pro budoucí potřebu. Pokud bude třeba na výrobku provést údržbu, obraťte se na autorizovaný servis. Používání ovladačů, nastavení nebo vykonávání postupů jiných než jsou uvedené zde, může vést k vystavení se nebezpečnému ozáření. Abyste předešli přímému vystavení se laserovému paprsku, nepokoušejte se přístroj otevřít. Při jeho otevření je laserové záření zřetelné. NEDÍVEJTE SE PŘÍMO DO PAPRSKU.

VAROVÁNÍ: Neinstalujte toto zařízení do omezeného prostoru jako je např. knihovna a podobně.

Tento přístroj je vyroben v souladu s požadavky pro radiovou interferenci podle směrnic EEC 89/336/EEC, 93/68/EEC a 73/23/EEC.

UPOZORNĚNÍ týkající se napájecího kabelu

Pro většinu přístrojů se doporučuje, aby byly umístěné do vyhrazeného obvodu;

Tzn. do obvodu s jediným výstupem, který zásobuje elektrickou energií pouze daný přístroj a nemá žádné přídavné výstupy nebo proudové odbočky. Pro jistotu si přečtěte stranu technických specifikací v tomto manuálu.

Nepřetěžujte elektrické zásuvky. Přetížené, uvolněné nebo poškozené zásuvky, prodlužovací kabely, roztřepené napájecí kabely, poškozená či popraskaná izolace kabelů atd. jsou značně nebezpečné. Jakákoliv z výše zmíněných závad může způsobit zásah elektrickým proudem či požár. Pravidelně kontrolujte kabely Vašich přístrojů a pokud objevíte jakékoliv jejich poškození nebo opotřebování, přístroj odpojte a přestaňte ho používat. Kabel nechejte vyměnit za přesně odpovídající náhradní kabel u autorizovaného servisu.

Napájecí kabel chraňte před fyzickým či mechanickým poškozením, nekruťte s ním, nemačkejte ho, nepřivírejte do dveří nebo na něj nestoupejte. Mimořádnou pozornost věnujte zástrčkám, elektrickým zásuvkám a místu, kde napájecí kabel vychází z přístroje.

Likvidace starých spotřebičů

1. Pokud je u výrobku uveden symbol pojízdného kontejneru v přeškrtnutém poli, znamená to, že na výrobek se vztahuje směrnice Evropské unie číslo 2002/96/EC.
2. Všechny elektrické a elektronické výrobky by měly být likvidovány odděleně od běžného komunálního odpadu prostřednictvím sběrných zařízení zřízených za tímto účelem vládou nebo místní samosprávou.
3. Správný způsob likvidace starého elektrického spotřebiče pomáhá zamezit možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví.
4. Bližší informace o likvidaci starého spotřebiče získáte u místní samosprávy, ve sběrném zařízení nebo v obchodě, ve kterém jste výrobek zakoupili.

SÉRIOVÉ ČÍSLO:
Sériové číslo se nachází na zadním krytu přístroje. Toto číslo je unikátní pro tento přístroj a je známo pouze Vám. Poznamenejte si na toto místo požadované informace a uchovejte tuto příručku jako trvalý doklad o koupi.

Číslo modelu:_____
Sériové číslo:_____
Datum zakoupení:_____

Obsah

Úvod 4

Symboly používané v této příručce 4
O symbolu ⃠ 4
Informace o discích 4
Manipulace s Disky 4
Uchovávání Disků 4
ČištěníDisků 4
Podporované formáty disků 5
Oblastní kód 5
Termíny související s disky 6
Čelní panel 7
Zadní panel 8
Dálkové ovládání 9
Obsluha dálkového ovládání 9
Instalace baterií dálkového ovládání 9

Instalace a nastavení 10

Umístění přehrávače 10
Zapojení přehrávače DVD 10
Připojení videosignálu a zvukového signálu k televizoru 10
Připojení zvuku k televizoru 10
Připojení zvuku k externímu zařízení 11
Displej na obrazovce 12
Ikony informující o stavu systému 12
Počáteční nastavení 13
Obecná obsluha počátečních nastavení . . .13
Jazyky 13
• Jazykový menu 13
• Zvukový disk /Diskový podtitul / Diskový menu 13
Displej 13
• Televizní aspekt 13
• Modus displeje 13
• Progresivní snímání 14
• TV Výstup Výběr 14
Audio 14
• Digitální Dolby /DTS /MPEG 14
• Vzor Frek.(vzorkovací frekvence) 14
• DRC (Řízení dynamického rozsahu) 15
• Hlasitý 15
Atd. 15
• PBC 15
• Přehrávka 15
• B.L.E.(Black Level Expansion/Rozšíření úrovně černé) 15
• DivX(R) VOD 15
Blokovat 16
• Klasifikace 16
• Heslo (bezpečnostní kód) 16
• Volačka 16

Obsluha 17

Přehrávání DVD a Video CD 17
Nastavení přehrávání 17
Hlavní funkce 17
Přesun na jiný titul 17
Přepnutí na jinou KAPITOLU/STOPU 17
Vyhledávání 17
Změna zvukového kanálu 17
Zastavení obrazu a přehrávání po jednotlivých snímcích 18
Zpomalené přehrávání 18
Přehrávání v náhodném pořadí 18
Opakování A-B 18
Opakování 18
3D Surround 18
Vyhledávání dle času 18
Lupa 19
Hledání značky 19
Pozastavení 19
Speciální funkce DVD 19
Kontrola obsahu disků DVD s videozáznamem:
Nabídky 19
Nabídka titulu 19
Nabídka disku 19
Pohled 19
Změna jazykové mutace zvukového záznamu 19
Titulky 19
Zvukové disky DVD 20
Přesun na jinou SKUPINU 20
Prohlížení jiné STRÁNKY 20
Playing an Memory Card 21
Přehrávání zvukového CD a disku MP3/WMA .22
Funkce zvukových CD a disků MP3 /WMA . .23
Pozastavení 23
Přepnutí na jinou skladbu 23
Opakování stopy/veškerého obsahu/vypnuto .23
Vyhledávání 23
Přehrávání v náhodném pořad 23
Opakování A-B 23
3D Surround 23
Programovatelné přehrávání 24
Opakování naprogramovaných stop 24
Vymazání stopy ze seznamu “Program” . . .24
Vymazání kompletního seznamu Program List 24
Prohlížení disku JPEG 25
Promítání obrázků 25
Nehybný obraz 25
Přesun k jinému souboru 25
Lupa 25
Pootočení obrázku 25
Reprodukce hudby MP3/WMA současně s prohlížením obrázku 25
Údržba a servis 26
Přehrávání disku s filmem ve formátu DivX 26
Poznámka k zobrazování titulků DivX 27
Přídavné funkce 28
Paměť posledního nastavení 28
Spořič obrazovky 28
Nastavení režimu přehrávání videozáznamu 28
Ovládání jiných televizorů přiloženým dálkovým ovládáním 28
Výběr systému 28

Příloha 29

Kódy jazyků 29
Kódy Oblasti 29
Odstraňování závad 30
Technické údaje 30

Úvod

Pro správné používání tohoto výrobku si prosím pečlivě prostudujte tuto uživatelskou příručku a uschovejte ji pro budoucí použití.

Tato příručka obsahuje informace o provozu a údržbě přehrávače DVD. Je-li zapotřebí provést servis zařízení, obraťte se na autorizovaný servis.

Symboly používané v této příručce

Symbol blesku upozorňuje na přítomnost nebezpečného napětí uvnitř zařízení, což představuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

Symbol vykřičníku upozorňuje na přítomnost pokynů k obsluze a údržbě/servisu.

Upozorňuje na nebezpečí, které by mohlo vyvolat poškození přístroje nebo jinou hmotnou škodu.

Poznámka:
Označuje zvláštní operační funkce tohoto zařízení.

Tip:
Upozorňuje na tipy a pokyny usnadňující obsluhu.

Odstavec uvedený některým z následujících symbolů platí pouze pro disk označený příslušným symbolem.

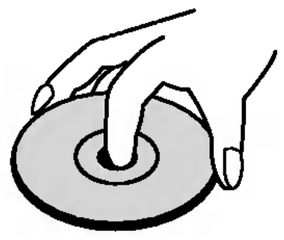
DVD-V DVD a uzavřené DVD±R/RW
DVD-A DVD se zvukovým záznamem
VCD média CD s videozáznamem
CD zvuková CD
MP3 disky obsahující soubory formátu MP3
WMA disky obsahující soubory formátu WMA
JPEG disky obsahující soubory formátu JPEG
DivX disky obsahující soubory formátu DivX
M/C Paměťová karta

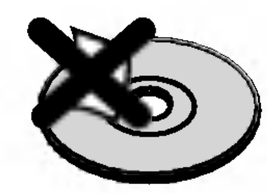
O symbolu ⃠

Za provozu může obrazovka televizoru zobrazit symbol “ ⃠ ”, který upozorňuje, že funkce popsaná v této uživatelské příručce není pro daný disk DVD s videozáznamem k dispozici.

Informace o discích

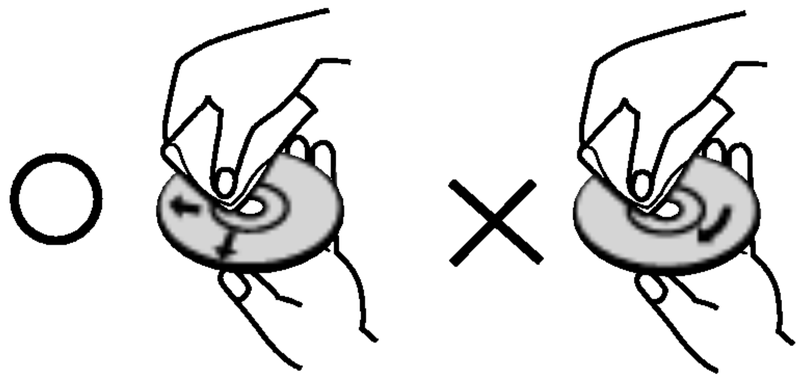
Manipulace s Disky
Nedotýkejte se povrchu disku na straně se záznamem. Disk přidržujte za okraje, abyste na povrchu nezanechali otisky prstů. Na disk zásadně nelepte papír ani lepicí pásku.





Uchovávání Disků
Po přehrání uložte disk do pouzdra. Nevystavujte disk působení přímého slunečního svitu ani zdrojů tepla a nenechávejte disk v zaparkovaném vozidle na přímém slunečním svitu.

ČištěníDisků
Otisky prstů a prach na disku mohou být příčinou snížení kvality obrazu a zvuku. Před přehráváním otřete disk čistým hadříkem. Disk otírejte směrem od středu.



Nepoužívejte silná rozpouštědla jako alkohol, benzín, ředidlo, běžné dostupná čistidla ani antistatické přípravky určené k použití na vinylových deskách.

Podporované formáty disků

DVD VIDEO	DVD (disky o průměru 8 cm / 12 cm)
DVD AUDIO	DVD se zvukovým záznamem (disky o průměru 8 cm / 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (disky o průměru 8 cm / 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	zvukové CD (disky o průměru 8 cm / 12 cm)

Dále lze přehrávat disky souboru Paměťová karta, DivX, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, SVCD a CD-R / CD-RW, které obsahují zvukové nahrávky nebo soubory typu MP3, WMA a/nebo JPEG.

Poznámky

- V závislosti na vlastnostech nahrávacího zařízení a CD-R/RW (nebo DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) disků na tomto přístroji nelze přehrávat některé disky CD-R/RW (resp. DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW).
- Nepřilepujte na disk žádné nálepky či štítky(to platí pro obě strany disku - stranu s popisky i stranu s nahrávkou).
- Nepoužívejte CD nepravidelných tvarů (např. disky ve tvaru srdce nebo osmiúhelníku). Mohlo by dojít k selhání funkce přístroje.

Poznámky k médiím DVD a Video CD

Některé funkce přehrávání DVD a Video CD mohou být záměrně pozměněny výrobci programu. Toto zařízení přehrává DVD a Video CD v závislosti na obsahu disku vytvořeného výrobcem software a některé funkce přehrávání proto nemusí být dostupné nebo naopak mohou být k dispozici jiné funkce.

Vyrobeno s použitím licence poskytnuté společností Dolby Laboratories. “Dolby”, “Pro Logic”, a symbol dvojitého D jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.

“DTS” a “DTS Digital Out” jsou obchodní známky společnosti Digital Theater Systems, Inc.

Oblastní kód

Tento přehrávač DVD je určen k přehrávání disků zakódovaných programem DVD pro oblast "2". Toto zařízení může přehrávat pouze média DVD s označením "2" nebo "ALL".

Informace o Oblastní kód

- Většina disků DVD je na obalu označena symbolem glóbu s jedním nebo více čísly. Toto číslo se musí shodovat s regionálním kódem vašeho přehrávače. V opačném případě nebude možné disk přehrát.
- Pokusíte-li se přehrát DVD s odlišným regionálním kódem, obrazovka televizoru zobrazí hlášení "Ověřit regionální kód".

Informace o autorském právu:

Bez předchozího souhlasu je zákonem zakázáno kopírovat, vysílat, promítat, vysílat kabelem, veřejně přehrávat a pronajímat materiál ochraňovaný autorským právem. Tento výrobek disponuje funkcí ochrany kopírování, jež byla vyvinuta společností Macrovision. Na některých discích jsou uloženy signály ochrany proti kopírování. Při nahrávání a přehrávání takovýchto disků je porušen obraz. Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv, jež je chráněna určitými patenty registrovanými v USA a jinými právy duševního vlastnictví společnosti Macrovision a ostatních držitelů autorských práv. Použití této technologie ochrany autorských práv podléhá schválení společnosti Macrovision a omezuje se, pokud společnost Macrovision nestanoví jinak, na účel domácího a jiného omezeného promítání . Zpětné inženýrství a demontáž jsou zakázány.

UPOZORŇUJEME SPOTŘEBITELE, ŽE TENTO VÝROBEK NEPODPORUJE ZCELA VŠECHNA NASTAVENÍ STANDARDU HDTV A MŮŽE PROTO DOCHÁZET K PORUCHÁM OBRAZU. PŘI VÝSKYTU POTÍŽÍ S VÝSTUPEM PROGRESSIVE SCAN 525 NEBO 625 SPOTŘEBITELI DOPORUČUJEME PŘEPNOUT NA STANDARDNÍ VÝSTUP. S PŘÍPADNÝMI DOTAZY TÝKAJÍCÍMI SE POUŽITELNOSTI VAŠEHO TELEVIZORU V KOMBINACI S MODELY 525p A 625p PŘEHRÁVAČE DVD SE PROSÍM OBRACEJTE NA NÁŠE ZÁKAZNICKÉ STŘEDISKO.

Termíny související s disky

DVD ±R / DVD ±RW
DVD -R a DVD +R jsou dva různé standardy nahrávatelných mechanik a disků DVD. Tento formát umožňuje pouze jednorázový záznam informace na disk DVD. DVD +RW a DVD -RW jsou dva standardy médií, která umožňují vymazání a opětovné zaznamenání obsahu DVD.

VCD (Video CD)
VCD má kapacitu až 74 minut (disk 650 MB) nebo 80 minut (disk 700 MB) videozáznamu formátu MPEG-1 včetně kvalitní stereofonní zvukové stopy.

MPEG
MPEG je mezinárodní standard komprese videozáznamů a zvukových stop. MPEG-1 se používá pro kompresi videozáznamu na VCD a podporuje vícekanálové kódování zvuku surround standardů PCM, Dolby Digital , DTS a MPEG audio.

MP3
MP3 je oblíbený kompresní formát používaný pro zvukové datové soubory s kvalitou záznamu blížící se kvalitě zvukového CD.

WMA
Soubory formátu Windows media audio. Metoda kódování / dekódování vyvinutá společností Microsoft.

JPEG
Joint Pictures Expert Group. JPEG je kompresní formát souborů, který umožňuje ukládání obrázků bez omezení počtu barev.

DivX
DivX je název nového revolučního video kodeku, který je založen na novém standardu pro video kompresi MPEG-4. Pomocí tohoto přehrávač budete moci přehrávat filmy ve formátu DivX.

PBC: řízené přehrávání (pouze Video CD)
Řízené přehrávání je k dispozici pro disky formátu Video CD (VCD) VERZE 2.0. PBC vám umožní ovládat systém prostřednictvím nabídek, vyhledávacích funkcí či ostatních typicky počítačových úkonů. Kromě toho lze promítat obrázky o vysokém rozlišení, samozřejmě pokud jsou uloženy na disku. Média Video CD nepodporující PCB (verze 1.1) se obsluhují shodně jako zvuková CD.

Titul (pouze Disky DVD videozáznamem)
Titul je obecně určitá část disku DVD. Například film bude titulem 1, dokument o natáčení filmu bude titulem číslo 2 a rozhovory s herci budou titulem číslo 3. Každému titulu je přiřazeno referenční číslo, které umožňuje jeho snadné vyhledání.

Kapitola (pouze Disky DVD videozáznamem)
Kapitola je část titulu, např. scéna filmu nebo určitý rozhovor ze série rozhovorů. Každé kapitole je přiřazeno číslo kapitoly, které umožňuje její snadné vyhledání. Na některých discích nemusí být kapitoly použity.

Skupina (pouze zvuková DVD)
Hlavní zvukový obsah nebo doprovodný obsah nebo přídavný obsah nebo hudební album. Každé skupině je přiřazeno referenční číslo skupiny, jež umožňuje snadné vyhledání.

Scéna (VCD)
Na médiu Video CD s funkcí PBC (řízené přehrávání) jsou videozáznamy a obrázky rozděleny do oddílů zvaných "scény". Tyto scény se zobrazují v nabídce na obrazovce a jsou jim přiřazena čísla, která umožňují jejich snadné vyhledání. Scéna se skládá z jedné nebo několika stop.

Stopa
Samostatný prvek audiovizuální informace, např. obrázek nebo zvuková stopa určité jazykové mutace (DVD) nebo hudební skladba na Video CD či na zvukovém CD. Každé stopě je přiřazeno číslo, které umožňuje její rychlé vyhledání. Disky DVD podporují jednu stopu videozáznamu (s několika pohledy) a několik zvukových stop.

Čelní panel

POWER
Zapíná a vypíná přehrávač.

PLAY (►)
Spustí přehrávání.

STOP (■) Zastaví přehrávání.

Reverse Scan/Skip (◄◄ / I◄◄)
Přeskočení na předchozí kapitolu/stopu nebo na začátek.
Pro rychlé vyhledávání směrem zpět stiskněte a přidržte na dvě sekundy.

Forward Skip/Scan (►►I / ►►)
Přeskočení na následující kapitolu/stopu.
Pro rychlé vyhledávání směrem vpřed stiskněte a přidržte na dvě sekundy.

MEMORY CARD
Slouží k přístupu do nabídky pro paměťovou kartu.



OPEN / CLOSE (⏏)
Otevře nebo zavře diskovou mechaniku.

Slot MEMORY CARD
Slouží k vložení paměťové karty. (CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro nebo xD).

Disková mechanika
Sem vložte disk.

Displej
Zobrazuje momentální stav přehrávače.

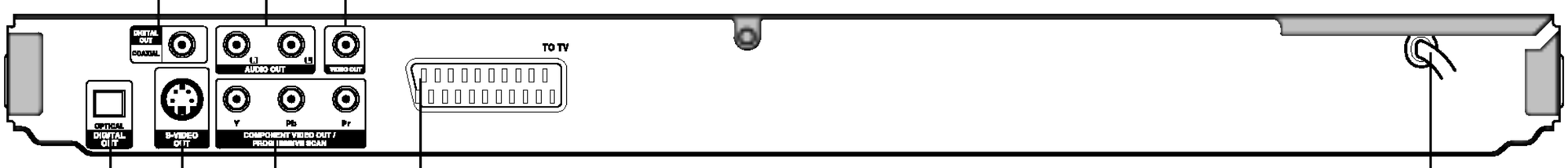
Snímač dálkového ovládání
Na tento snímač miřte dálkovým ovládáním přehrávače DVD.

Zadní panel

COAXIAL (Výstupní konektor digitálního zvuku)
Připojte k digitálnímu zvukovému zařízení (koaxiálním kabelem)

AUDIO OUT (Levý/pravý)
Připojte k zesilovači, přijímači nebo stereofonnímu systému.

AUDIO OUT (Levý/pravý)
Připojte k zesilovači, přijímači nebo stereofonnímu systému.



SCART(RGB) OUT
Připojte k televizoru s konektorem SCART.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN
Připojte televizor se vstupy Y Pb Pr.

S-VIDEO OUT
Připojte k televizoru se vstupy S-VIDEO.

AC napájecí kabel
Zapojte do zásuvky

OPTICAL (Výstupní konektor digitálního zvuku)
Připojte k digitálnímu zvukovému zařízení (optickým kabelem)

Dálkové ovládání

OPEN / CLOSE
Otevírá a zavírá diskovou mechaniku.

POWER
Zapíná a vypíná přehrávač DVD

Číselná tlačítka 0-9
Volí číslované položky nabídek.

CLEAR
Odstraňuje stopu z programu nebo značku v nabídce MARKER SEARCH (vyhledávání značky).

SCAN (◄◄ / ►►)
Vyhledávání směrem vpřed nebo zpět.

PAUSE / STEP (❚❚)
Dočasné pozastavení přehrávání / pro přehrávání po jednotlivých snímcích tiskněte opakovaně.

PLAY (►)
Spouští přehrávání.

DVD MENU
Zobrazuje nabídku disku DVD.

◄ ► ▲ ▼ (vlevo/vpravo/nahoru/dolů) •
Volí položku nabídky.

ENTER •
Potvrzuje volbu v nabídce.

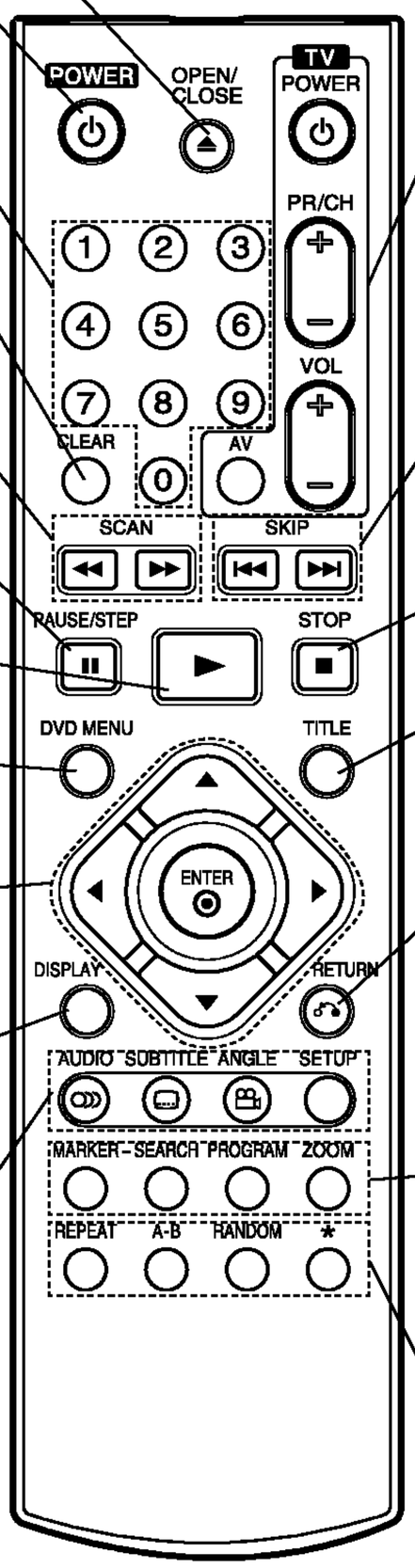
DISPLAY
Zobrazuje displej na obrazovce.

AUDIO •
Volí jazyk zvukové stopy (DVD).

SUBTITLE •
Volí jazyk titulků.

ANGLE •
Volí pohled kamery DVD, je-li k dispozici.

SETUP •
Zobrazuje a vypíná nabídku nastavení.



Tlačítka ovládání televizoru

TV POWER:
Zapíná a vypíná televizor.

TV PR/CH +/–:
Volí kanál televizoru.

TV VOL +/–:
Nastavuje hlasitost televizoru.

AV:
Volí zdroj vstupního signálu televizoru.

SKIP (I◄◄ / ►►I)
Přesun na další kapitolu nebo stopu.
Návrat na počátek aktuální kapitoly nebo stopy nebo přesun na předchozí kapitolu nebo stopu.

STOP (■)
Zastaví přehrávání.

TITLE
Zobrazuje nabídku titulu, je-li k dispozici.

RETURN
Vypíná nastavovací nabídku, zobrazuje Video CD s funkcí PBC.

• MARKER
Označuje místo záznamu v průběhu přehrávání.

• SEARCH
Zobrazuje nabídku MARKER SEARCH.

• PROGRAM
Zapíná a vypíná režim úpravy programu.

• ZOOM
Zvětšuje obraz.

• REPEAT
Opakované přehrávání kapitoly, stopy, titulu, kompletního obsahu.

• A-B
Opakované přehrávání sekvence

• RANDOM
Přehrávání stop v náhodném pořadí.

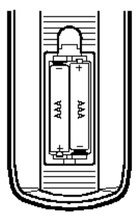
• * Tomuto tlačítku není přiřazena žádná funkce.

Obsluha dálkového ovládání

Po zamíření dálkového ovládání na snímač dálkového ovládání použijte tlačítka.

⚠ Nepoužívejte společně staré a nové baterie ani nekombinujte různé typy baterií, tj. standardní, alkalické atd.

Instalace baterií dálkového ovládání



Vyjměte kryt baterií v zadní části dálkového ovládání a vložte dvě baterie (typu AAA) ⊕ a ⊖ se správně orientovanými póly.

Instalace a nastavení

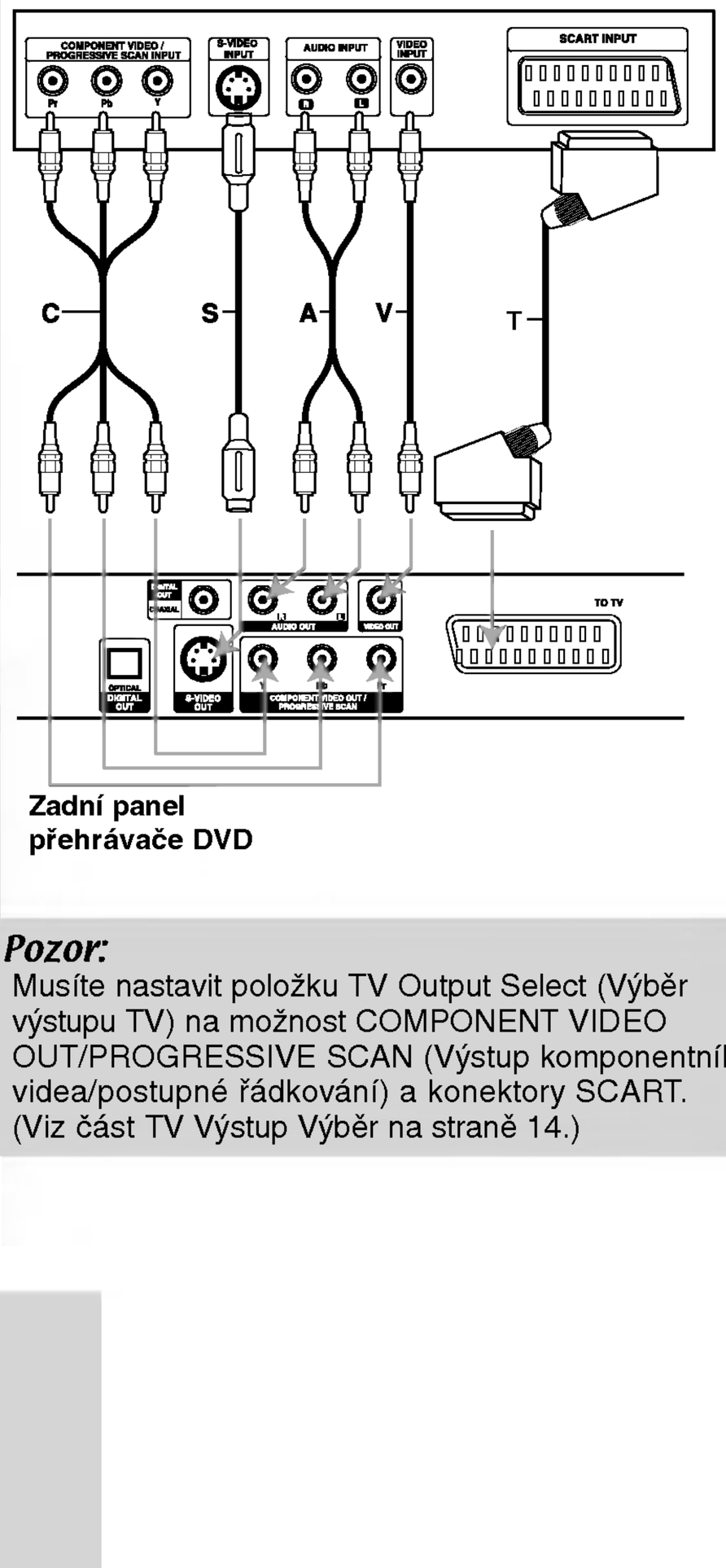
Umístění přehrávače

Obraz a zvuk v bezprostředním okolí umístěného televizoru, videorekordéru nebo rozhlasového přijímače může být rušen. V takovém případě přehrávač umístěte do větší vzdálenosti od televizoru, videorekordéru či rozhlasového přijímače nebo zařízení po vyjmutí disku vypněte.

Zapojení přehrávače DVD

V závislosti na typu televizoru a ostatním zařízení jsou k dispozici různé způsoby připojení přehrávače. Další informace o připojení naleznete v příručce televizoru, stereofonního systému či jiného zařízení.

Zadní panel televizoru



Zadní panel přehrávače DVD

Pozor:

Musíte nastavit položku TV Output Select (Výběr výstupu TV) na možnost COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN (Výstup komponentního videa/postupné řádkování) a konektory SCART. (Viz část TV Výstup Výběr na straně 14.)

Připojení videosignálu a zvukového signálu k televizoru

Zajistěte, aby byl přehrávač DVD připojen přímo k televizoru a nikoli k videorekordéru. V opačném případě by mohlo docházet k rušení obrazu systémem ochrany proti kopírování.

Video: Prostřednictvím videokabelu (V) připojte konektor VIDEO OUT přehrávače DVD ke vstupnímu konektoru videa televizoru.

S-Video: S-Video kabelem (S) propojte konektor S-VIDEO OUT na DVD přehrávači se vstupním S-Video konektorem televizoru.

SCART: Připojte konektor TO TV SCART přehrávače DVD k příslušnému konektoru SCART televizoru prostřednictvím kabelu SCART (T).

Component Video:
Připojte konektory COMPONENT VIDEO OUT/ PROGRESSIVE SCAN přehrávače DVD prostřednictvím kabelu Y Pb Pr (C) k příslušným konektorům televizoru.

Progressive Scan:

- Podporuje-li Váš televizor standard HDTV nebo jde-li o “digitální” televizor, můžete využít předností maximálního rozlišení obrazu výstupu přehrávače DVD “progressive scan”.
- Pokud Váš televizor formát “Progressive scan” nepodporuje, dochází při přehrávání výstupem Progressive scan přehrávače DVD k rušení obrazu.

Poznámky:

- Položku Progressive nastavovací nabídky nastavte na hodnotu “Zapnuto” a zapněte tak progresivní signál, viz stranu 14.
- Při vyjmutí disku z mechaniky Vypnuto progresivní signál a uzavřete mechaniku disku. Ověřte, že displej zobrazuje text “no disc”. Poté stiskněte tlačítko STOP a pět sekund je přidržujte stisknuté.
- Signál Progressive scan nelze přenášet konektorem analogového videa (žlutý konektor VIDEO OUT).

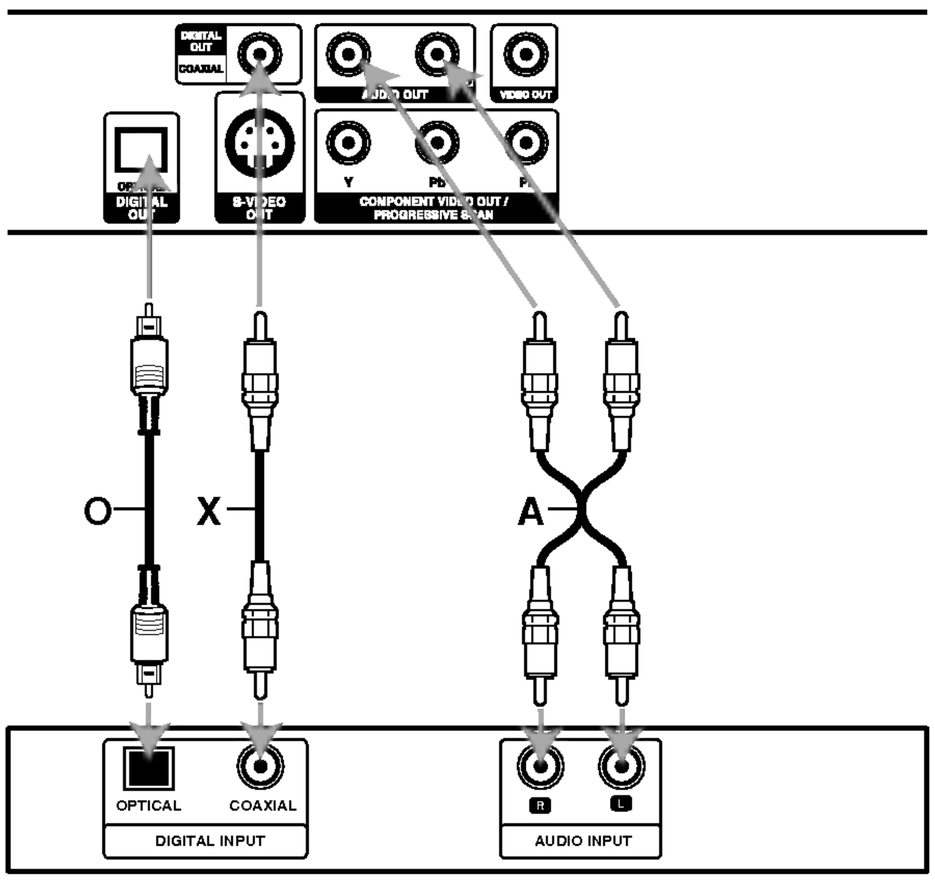
Připojení zvuku k televizoru:

Připojte levý a pravý výstupní zvukový konektor (AUDIO OUT) přehrávače DVD ke vstupním zvukovým konektorům (levý a pravý) televizoru prostřednictvím audio kabelů (A). Nepřipojujte konektor AUDIO OUT přehrávače DVD ke vstupnímu konektoru "phono" (nahrávání) audio systému.

Připojení zvuku k externímu zařízení

Připojte přehrávač DVD k vnějšímu zařízení určenému k reprodukci zvuku.

Zadní panel přehrávače DVD



Zesilovač (přijímač)

Zesilovač vybavený dvoukanálovým stereofonním zvukem nebo Dolby Pro Logic II / Pro Logic:
Pomocí audio kabelů (A) připojte levý a pravý konektor AUDIO OUT přehrávače DVD k levému a pravému konektoru vstupnímu zvukovému konektoru zesilovače, přijímače či stereofonního systému.

Připojení k zesilovači vybavenému dvoukanálovým stereofonním digitálním vstupem (PCM) nebo k audio/video přijímači vybavenému vícekanálovým dekodérem (Dolby DigitalTM, MPEG2 nebo DTS):
Připojte konektory DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL O nebo COAXIAL X) přehrávače DVD k příslušným konektorům zesilovače. Použijte volitelné příslušenství – digitální (optický O nebo coaxial X) audio kabel.

Digitální vícekanálový zvuk
Digitální vícekanálové zapojení poskytuje nejvyšší kvalitu zvuku. Pro tento účel potřebujete vícekanálový audio/video přijímač, který podporuje jeden nebo více zvukových formátů podporovaných Vaším přehrávačem DVD (MPEG 2, Dolby Digital a DTS). Zkontrolujte přijímač a pátrejte po symbolech na čelním panelu přijímače.

Poznámky

- Pokud Váš přijímač nepodporuje zvukový formát digitálního výstupu, bude reprodukovat silný zkreslený zvuk nebo bude ticho.
- Šestikanálový digitální zvuk Surround lze prostřednictvím digitálního připojení získat pouze pokud je váš přijímač vybaven digitálním vícekanálovým dekodérem.
- Zvukový formát vloženého disku DVD zjistíte stisknutím tlačítka AUDIO na displeji zobrazeném na obrazovce.

Displej na obrazovce

Obecný stav přehrávání lze zobrazit na obrazovce televizoru. Některé položky nabídky lze měnit. Obsluha displeje na obrazovce:

1. Stiskněte tlačítko DISPLAY v průběhu přehrávání.
2. Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ zvolte položku. Zvolená položka se rozsvítí.
3. Stisknutím tlačítka ◄ / ► změňte nastavení položky. Pro nastavování číselných hodnot (např. číslo titulu) lze použít rovněž číselná tlačítka. V případě některých funkcí se nastavení provede po stisknutím tlačítka ENTER.

Poznámky

- Některé disky nemusí podporovat veškeré níže uvedené funkce.
- Není-li do deseti sekund stisknuto tlačítko, displej zmizí z obrazovky.

Ikony informující o stavu systému



Opakování titulu



Opakovat posloupnost



Vložit značku

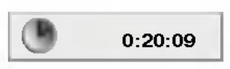


Nabídka Marker Search (Vyhledávání značky)

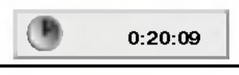

Pokračuj v přehrávání z tohoto místa

⃠ Funkce zakázaná nebo nedostupná

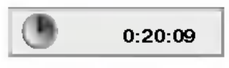
Příklad: Displej na obrazovce při přehráván disku s filmem ve formátu DivX

Položky		Metoda volby
Číslo stopy		◄ / ►, čísla ENTER
Časové vyhledávání		čísla , ENTER
Jazyk zvuku a režim digit. zvuk. výstupu		◄ / ► nebo AUDIO
Jazyk titulků		◄ / ► nebo SUBTITLE
Zvuk		◄ / ►

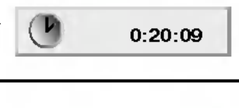
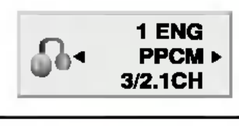
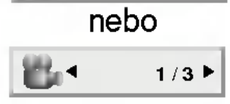
Příklad: Displej na obrazovce při přehrávání DVD

Položky		Metoda volby
Číslo titulu		◄ / ►, čísla ENTER
Číslo kapitoly		◄ / ►, čísla ENTER
Časové vyhledávání		čísla, ENTER
Jazyk zvuku a režim digit. zvuk. výstupu		◄ / ► nebo AUDIO
Jazyk titulků		◄ / ► nebo SUBTITLE
Pohled		◄ / ► nebo ANGLE
Zvuk		◄ / ►

Příklad: Displej na obrazovce při přehrávání VCD

Položky		Metoda volby
Číslo stopy (nebo režim PBC)		◄ / ►, čísla ENTER
Časové vyhledávání		čísla ENTER
Zvukový kanál		◄ / ► nebo AUDIO
Zvuk		◄ / ►

Příklad: Zobrazení na obrazovce při přehrávání zvukového disku DVD

Položky		Metoda volby
Číslo skupiny		◄ / ►, čísla ENTER
Číslo stopy		◄ / ►, čísla ENTER
Časové vyhledávání		Pouze displej
Jazyk zvuku a režim digit. zvuk. výstupu		◄ / ► nebo AUDIO
Jazyk titulků		Pouze displej
Stránka (nebo pohled)	 nebo 	◄ / ► nebo ANGLE

Počáteční nastavení

Prostřednictvím nabídky nastavování můžete provádět různá nastavení, např. nastavení obrazu a zvuku. Mimo jiné můžete nastavovat rovněž jazyk titulků a jazyk nabídky nastavení. Podrobné informace ke každé položce nabídky nastavení naleznete na stranách 13 až 16.

Zobrazení a vypnutí nabídky:
Stisknutím tlačítka SETUP zobrazíte nabídku. Po druhém stisknutí tlačítka SETUP dojde k přepnutí zpět na počáteční obrazovku.

Přechod na následující úroveň:
Stiskněte tlačítko ► na dálkovém ovládání.

Přechod na předchozí úroveň:
Stiskněte tlačítko ◄ na dálkovém ovládání.

Obecná obsluha počátečních nastavení

1. Stiskněte tlačítko SETUP. Zobrazí se nabídka nastavování.
2. Stisknutím ▲ / ▼ zvolte požadovanou položku a poté tlačítkem ► přepněte na druhou úroveň. Obrazovka zobrazí aktuální nastavení zvolené položky a alternativní nastavení.
3. Tlačítky ▲ / ▼ proveďte druhou požadovanou volbu a poté stisknutím tlačítka ► přepněte na třetí úroveň.
4. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte požadované nastavené a poté stisknutím tlačítka ENTER volbu potvrďte. Některé z položek vyžadují provedení dalších úkonů.
5. Stisknutím tlačítka SETUP nebo PLAY nabídku nastavování opustíte.

Jazyky



Jazykový menu
Volí jazyk nabídky nastavování a displeje na obrazovce.

Zvukový disk / Diskový podtitul / Diskový menu
DVD-V DVD-A

Volí jazykovou mutaci zvukové stopy disku, titulků a nabídky disku.

Originál: Je vybrána originální jazyková mutace disku.
Atd.: Jinou jazykovou mutaci zvolíte vložením příslušného čtyřmístného kódu jazyka dle seznamu v příloze pomocí číselných tlačítek a následným stisknutím tlačítka ENTER. Zadáte-li nesprávný kód, stiskněte tlačítko CLEAR.

Displej



Televizní aspekt DVD-V DVD-A

4:3: Nastavte, je-li připojen televizor se standardní obrazovkou 4:3.

16:9: Nastavte, je-li připojen televizor s obrazovkou o poměru stran 16:9.

Modus displeje DVD-V DVD-A

Nastavení režimu zobrazení je účinné pouze je-li nastaven poměr stran obrazovky televizoru "4:3".

Poštovní schránka: Zobrazuje široký obraz s tmavými pásy v dolní a horní části obrazovky.
Panscan: Automaticky zobrazuje široký obraz na celé obrazovce a ořezává boční části obrazu.

Progresivní snímání

Formát videosignálu Progresivní snímání poskytuje obraz nejvyšší kvality s minimálním blikáním.

Používáte-li konektory Component Video pro připojení přehrávače DVD k televizoru, který formát Progresivní snímání podporuje, nastavte položku nabídky Progresivní snímání na hodnotu Zapnuto.

Zapnutí funkce Progresivní snímání:

Připojte komponentový výstup DVD ke vstupu monitoru/televizoru a nastavte televizor, resp. monitor na Vnější vstup.

1. V nabídce Displej zvolte položku “Progresivní snímání” a stiskněte tlačítko ►.



2. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte položku “Zapnuto”.

3. Pro potvrzení volby stiskněte tlačítko ENTER. Zobrazí se potvrzovací nabídka.

Poznámka:
Pokud Váš televizor formát “Progressive scan” nepodporuje, dochází při přehrávání výstupem Progressive scan přehrávače DVD k rušení obrazu.

4. Zobrazí-li obrazovka potvrzovací nabídku, je standardně zvýrazněno tlačítko Cancel (zrušit). Tlačítky ◄ / ► zvýrazněte tlačítko Enter.

5. Stisknutím tlačítka ENTER přepnete přehrávač do režimu Progresivní snímání.

Pozor:
Po nastavení výstupu progressive scan bude obraz zobrazovat pouze televizor, resp. monitor, který standard Progressive Scan podporuje. Nastavíte-li Progressive Scan nedopatřením, musíte vynulovat nastavení. Nejprve z přehrávače DVD vyjměte disk. Poté opět stiskněte a na pět sekund přidržte tlačítko STOP (■). Dojde k obnovení standardního nastavení výstupu videosignálu a obraz se opět zobrazí na běžném analogovém televizoru, resp. monitoru.

TV Výstup Výběr

Nastavte položku TV Output Select (Výběr výstupu TV) přehrávače podle typu připojení televizoru.

YPbPr: Pokud je televizor připojen pomocí konektorů COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN (Výstup komponentního videa/postupné řádkování) na přehrávači DVD.

RGB: Pokud je televizor připojen prostřednictvím konektoru SCART (signál RGB).

Audio

Každý disk DVD má k dispozici řadu možností zvukového výstupu. Zvukové volby přehrávače nastavte dle typu zvukového systému, který používáte.



Digitální Dolby / DTS / MPEG

DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Položku "Bitstream" zvolte v případě, že je konektor DIGITAL OUT přehrávače DVD připojen k zesilovači či jinému zařízení vybavenému dekodérem Digitální Dolby, DTS nebo MPEG.

PCM: Tuto položku zvolte v případě, že je přehrávač DVD připojen k dvoukanálovému stereofonnímu zesilovači. Média DVD nahraná v Digitální Dolby nebo v MPEG budou automaticky převedena na dvoukanálový zvuk PCM.

Vypnuto (pro DTS): Zvolíte-li "Vypnuto", signál DTS není veden do konektoru DIGITAL OUT.

Vzor Frek. (vzorkovací frekvence) DVD-V DVD-A
Pokud Váš přijímač nebo zesilovač NENÍ schopen zpracovávat signály se vzorkovací frekvencí 96 kHz, zvolte 48 kHz. Po provedení tohoto nastavení přístroj převádí signály 96 kHz automaticky na 48 kHz, aby je mohl Váš systém dekódovat.

Je-li Váš přijímač nebo zesilovač schopen pracovat se signály 96 kHz, zvolte 96 kHz. Po provedení tohoto nastavení přístroj ponechává jakýkoli typ signálu bez dalšího zpracování.

Příslušné informace o funkci zesilovače naleznete v jeho dokumentaci.

DRC (Řízení dynamického rozsahu)

DVD-V DVD-A DivX

Díky formátu DVD, který využívá digitální technologie zpracování zvuku, můžete naslouchat zvukovému záznamu programu v nejlepší dosažitelné přesnosti a věrnosti. Máte však možnost zúžit dynamický rozsah zvukového výstupu (rozdíl mezi nejhlasitějším a nejtišším zvukem). V takovém případě budete mít možnost naslouchat filmu reprodukovanému se sníženou hlasitostí beze ztráty jasnosti zvuku.
Tento efekt zapnete nastavením hodnoty položky DRC Zapnuto.

Hlasitý DVD-V

Hodnotu položky Vocal nastavte na On pouze v případě přehrávání vícekanálového disku karaoke DVD. Kanály karaoke na disku budou přimíchávány do běžného stereofonního zvuku.

Atd.

Lze měnit nastavení PBC, Přehrávka, B.L.E. a DivX(R) VOD.



PBC VCD

Zapíná a vypíná řízené přehrávání (PBC).

Zapnuto: média Video CD s funkcí PBC jsou přehrávána dle PBC.

Vypnuto: média Video CD s funkcí PBC jsou přehrávána shodným způsobem jako zvuková CD.

Přehrávka DVD-V

Přehrávač DVD můžete nastavit tak, aby vždy po vložení disku DVD bylo automaticky spuštěno jeho přehrávání. Je-li režim Auto Play spuštěn, vyhledá přehrávač DVD nejdelší titul a automaticky jej přehraje.

Zapnuto: Funkce Auto Play je zapnutá.
Vypnuto: Funkce Auto Play je vypnutá.

Poznámka: Určitá média DVD nemusí funkci Auto Play podporovat.

B.L.E. (Black Level Expansion/Rozšíření úrovně černé)

Nastavení úrovně černé barvy přehrávaného obrazu. Nastavte dle vašich potřeb a schopností monitoru.

Zapnuto: rozšířená stupnice šedých odstínů. (oříznutí 0 IRE)
Vypnuto: standardní stupnice šedých odstínů. (oříznutí 7.5 IRE)

Poznámka:
Funkce B.L.E. je k dispozici pouze pro systém NTSC.

DivX(R) VOD DivX

Registrační kód DivX DRM (Digital Rights Management) lze zobrazit pouze pro toto zařízení.

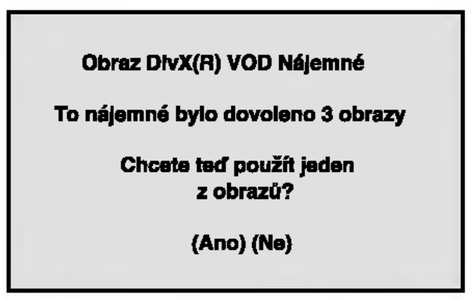


Registrační kód používá služba agenta VOD (Video-On-Demand). Tato služba umožňuje zakoupit nebo vypůjčit zašifrovaný soubor s filmem.

Poznámky:

Pokud si vypůjčíte soubor DivX VOD, existuje několik možností omezení zobrazení obsahu souboru (viz níže).

- Zobrazí se počet, kolikrát můžete soubor přehrát.



- Vypršela délka výpůjčky.



- Zobrazí se chyba ověření.



Blokovat



Klasifikace DVD-V

Filmy na DVD mohou obsahovat scény, které nejsou vhodné pro děti. Proto disky obsahují informaci pro rodičovskou kontrolu, která se vztahuje na celý disk nebo na některé scény. Tyto scény jsou ohodnoceny známkami 1 až 8, případně jsou na některých discích nabídnuty vhodnější scény, které lze použít. Hodnocení se může pro různé země odlišovat.

Rodičovská kontrola umožňuje zamezit v přehrání určitých scén a ochránit tak děti před nevhodným materiálem.

1. Zvolte položku “Klasifikace” nabídky Blokovat a poté stiskněte tlačítko ►.
2. Pro přístup k funkcím Klasifikace, Heslo a Volačka musíte zadat vámi vytvořený čtyřmístný bezpečnostní kód. Pokud jste tento bezpečnostní kódu dosud nezadali, zadejte jej.

   Zadejte čtyřmístný kód a stiskněte tlačítko ENTER. Zopakujte zadání a stisknutím tlačítka ENTER zadání ověřte. V případě překlepu před stisknutím tlačítka ENTER stiskněte tlačítko CLEAR.
3. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte hodnocení od 1 do 8.

   Klasifikace (Rating) 1 až 8: Jedna (1) omezuje přehrávání nejvíce. Hodnocení osm (8) obsahuje nejméně omezení pro přehrávání.

   Odemčení
   Po volbě této položky se rodičovská kontrola vypne a je přehráván veškerý obsah.

Poznámka:

Nastavíte-li hodnocení pro přehrávač, jsou přehrávány všechny scény téhož nebo nižšího hodnocení. Scény s vysokým hodnocením přehrávány nejsou, není-li ovšem na disku alternativní obsah. Alternativní obsah musí mít shodné nebo nižší hodnocení. Není-li nalezena vhodná alternativa, dojde k zastavení přehrávání. Pro přehrání disku musíte zadat čtyřmístné heslo nebo změnit hodnocení.

4. Stisknutím tlačítka ENTER potvrďte volbu hodnocení a následným stisknutím tlačítka SETUP opusťte nabídku.

Heslo (bezpečnostní kód)

Heslo můžete vkládat a měnit.

1. V nabídce Blokovat zvolte položku Heslo a poté stiskněte tlačítko ►.
2. Proveďte úkon číslo 2 uvedený v levém sloupci (Klasifikace). Zvýrazněna je položka " Změna" nebo "Nové heslo".
3. Zadejte nový čtyřmístný kód a poté stiskněte tlačítko ENTER. Pro kontrolu zopakujte zadání.
4. Stisknutím tlačítka SETUP opustíte nabídku.

Zapomenete-li bezpečnostní kód

Pokud jste zapomněli bezpečnostní kód, můžete jej vymazat:

1. Stisknutím tlačítka SETUP zobrazte nabídku nastavování.
2. Zadejte šestimístné číslo "210499". Dojde k vymazání bezpečnostního kódu.
3. Dle popisu výše zadejte nový bezpečnostní kód.

Volačka DVD-V

Zadejte Volačka, jejíž standardy byly použity při hodnocení DVD video disku, podle seznamu uvedeného v referenční kapitole.

1. Zvolte položku " Volačka" nabídky Blokovat a poté stiskněte tlačítko ►.
2. Proveďte úkon číslo 2 uvedený v levém sloupci (Klasifikace).
3. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte první znak.
4. Stiskněte ENTER a tlačítky ▲ / ▼ zvolte druhý znak.
5. Pro potvrzení vašeho výběru Volačkati stiskněte ENTER.

Obsluha

Přehrávání DVD a Video CD

Nastavení přehrávání

1. Zapněte TV a vyberte zdroj video vstupu připojeného k DVD přehrávači.
2. Zapněte audio systém (pokud je dostupný) a vyberte zdroj vstupu připojeného k DVD přehrávači.
3. Vložte zvolený disk do diskové mechaniky přehrávanou stranou dolů. Přehrávání začne automaticky. Pokud přehrávání nezačne, stiskněte PLAY.

   V určitých případech se může zobrazit nabídka disku.

   DVD-V

   Tlačítky ◄ ► ▲ ▼ zvolte titul/kapitolu, který chcete přehrát a poté stisknutím tlačítka Vstoupit spusťte přehrávání. Do nabídky na obrazovce se vrátíte stisknutím tlačítka TITLE nebo DVD MENU.

   DVD-A

   Tlačítky ◄ ► ▲ ▼ zvolte požadovanou funkci a poté stisknutím tlačítka ENTER funkci zobrazte.

   VCD

   Číselnými tlačítky zvolte stopu, kterou chcete přehrávat a poté stisknutím tlačítka RETURN zapněte nabídku na obrazovce. Nastavení nabídky a způsob obsluhy mohou být různé. Řiďte se pokyny na obrazovkách nabídky. Rovněž můžete vypnout PBC (viz "PBC" na straně 15).

Poznámky:

- Je-li nastavena rodičovská kontrola a disk nemá odpovídající hodnocení, musíte zadat heslo (viz "Rodičovská kontrola" (Blokovat) na straně 16).
- DVD může mít přiřazen oblastní kód. Váš přehrávač DVD nepřehrává média s odlišným regionálním kódem. Oblastním kódem tohoto přehrávače je číslo 2 (dvě).

Hlavní funkce

Poznámka:

Není-li uvedeno jinak, všechny úkony se provádějí prostřednictvím dálkového ovládání. Některé z funkcí jsou dostupné rovněž prostřednictvím nabídky nastavování.

Přesun na jiný TITUL/SKUPINU DVD-V DVD-A

Pokud disk obsahuje více než jeden titul/skupina, můžete přepnout na jiný titul/skupina. Při zastaveném přehrávání stiskněte tlačítko DISPLAY, poté příslušným číselným tlačítkem nebo tlačítky ◄ / ► přepněte na jiný titul/skupina.
Jakýkoli titul můžete přehrát zadáním jeho čísla, je-li přehrávání zastavené.

Přepnutí na jinou kapitolu/stopu
DVD-V DVD-A VCD DivX

Pokud se titul na disku skládá z více než jedné kapitoly nebo má-li disk více stop, můžete přepnout na jinou kapitolu nebo stopu následujícím způsobem:

- Během přehrávání stiskněte krátce tlačítko SKIP ⏮ nebo ⏭, čímž zvolíte následující kapitolu/stopu nebo se vrátíte na začátek aktuální kapitoly/stopy.
- Dvojitým krátkým stisknutím tlačítka ⏮ přepnete na předcházející kapitolu/stopu.
- Pokud chcete v průběhu přehrávání přepnout přímo na určitou kapitolu, stiskněte tlačítko DISPLAY a tlačítky ▲ / ▼ zvolte symbol kapitoly/stopy. Poté zadejte číslo kapitoly/stopy nebo použijte tlačítka ◄ / ►.

Vyhledávání DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Při přehrávání stiskněte tlačítko SCAN (◄◄ nebo ►►).
2. Opakovaným tisknutím tlačítka SCAN (◄◄ nebo ►►) zvolte požadovanou rychlost.
   DVD, disk DivX; x2, X4, X16 nebo x100
   Video CD: x2, X4 nebo X8
3. Stisknutím tlačítka PLAY opustíte režim vyhledávání.

Poznámka:

Při přehrávání zvukových DVD, jež obsahují obrázky, může být tato funkce k dispozici v určitých obrázkových segmentech.

Změna zvukového kanálu VCD

Opakovaným stiskem tlačítka AUDIO při přehrávání přepínáte mezi různými zvukovými kanály (Stereo, Nalevo a Napravo).

Zastavení obrazu a přehrávání po jednotlivých snímcích

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko PAUSE/STEP.
2. Opakovaným tisknutím tlačítka PAUSE/STEP docílíte přehrávání obrazu po jednotlivých snímcích.
3. Režim zastavení obrazu vypnete stisknutím tlačítka PLAY.

Poznámka:

Při přehrávání zvukových DVD, jež obsahují obrázky, může být tato funkce k dispozici v určitých obrázkových segmentech.

Zpomalené přehrávání

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Při přehrávání stiskněte tlačítko PAUSE/STEP (❚❚).
   Přehrávač DVD se přepne do režimu pozastaveného přehrávání.
2. Tlačítkem SCAN (◀◀ nebo ▶▶) zvolte požadovanou rychlost: ◀❚ 1/16, ◀❚ 1/8, ◀❚ 1/4 či ◀❚ 1/2 (zpět) nebo ❚▶ 1/16, ❚▶ 1/8, ❚▶ 1/4 či ❚▶ 1/2 (vpřed)
   Pro disky DivX a Video CD se rychlost Slow mění: ❚▶ 1/16, ❚▶ 1/8, ❚▶ 1/4 nebo ❚▶ 1/2 (vpřed).
3. Režim zpomaleného přehrávání opustíte stisknutím tlačítka PLAY (►).

Poznámky:

- Přehrávání s pomalým pohybem pozpátku není pro disky Video CD a DivX možné.
- Při přehrávání zvukových DVD, jež obsahují obrázky, může být tato funkce k dispozici v určitých obrázkových segmentech.

Přehrávání v náhodném pořadí

VCD Karaoke DVD

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko RANDOM. Zařízení automaticky začne přehrávat v náhodném pořadí a nabídka na obrazovce zobrazuje nápis Namátkový.
2. Opětovným stisknutím tlačítka RANDOM tuto funkci vypnete.

Tip:

Po stisknutí tlačítka SKIP ▶▶❙ v průběhu přehrávání v náhodném pořadí přístroj zvolí jiný titul (jinou stopu) a pokračuje v přehrávání v náhodném pořadí.

Poznámka:

V případě Video CD s PBC musíte pro opakované přehrávání funkci PBC vypnout v nabídce nastavování (viz "PBC" na straně 15).

Opakování A-B DVD-V DVD-A VCD DivX

Opakování sekvence.

1. Ve zvoleném počátečním bodě stiskněte tlačítko A-B. Obrazovka televizoru krátce zobrazí “A *”.
2. Ve zvoleném koncovém bodě opět stiskněte tlačítko A-B. Obrazovka televizoru krátce zobrazí "A B" a započne přehrávání opakované sekvence.
3. Opakování sekvence zrušíte opětovným stisknutím tlačítka A-B.

Opakování DVD-V DVD-A VCD DivX

Opakovaně můžete přehrávat titul/kapitolu/veškerý obsah/stopy/skupina na disku. Stisknutím tlačítka REPEAT při přehrávání zvolíte požadovaný režim opakovaného přehrávání.

Disky DVD s videozáznamem – opakování kapitoly/titulu/vypnuto

- Kapitola: opakuje aktuální kapitolu.
- Titul: opakuje aktuální titul.
- Vypnuto: nepřehrává opakovaně.

Video CD, Disky DivX - opakování stopy/veškerého obsahu/vypnuto

- Stopa: opakuje aktuální stopu.
- všechno: opakuje všechny stopy disku.
- Vypnuto: nepřehrává opakovaně.

Zvukové disky DVD – opakování stopy/Skupina/vypnuto

- Stopa: opakuje aktuální stopu.
- Skupina: opakuje aktuální skupinu.
- Vypnuto: nepřehrává opakovaně.

Poznámky:

- V případě Video CD s PBC musíte pro opakované přehrávání funkci PBC vypnout v nabídce nastavování (viz "PBC" na straně 15).
- Po jednorázovém stisknutí tlačítka SKIP(▶▶❙) při opakovaném přehrávání kapitoly (stopy) dojde ke zrušení opakovaného přehrávání.

3D Surround DVD-V VCD DivX

Vytvoření efektu 3D surround, který simuluje vícekanálovou zvukovou stopu prostřednictvím dvou stereofonních reproduktorů (místo pěti+ reproduktorů, které jsou pro přehrávání vícekanálové zvukové stopy systému domácího videa běžně zapotřebí).

1. Stiskněte při přehrávání tlačítko DISPLAY.
2. Tlačítkem ▲ či ▼ zvolte položku Sound. Položka Sound se zvýrazní.
3. Tlačítkem ◄ či ► zvolte položku “3D SUR”. Pro vypnutí efektu 3D Surround zvolte položku “Normál”.

Vyhledávání dle času DVD-V VCD DivX

Spuštění přehrávání ve zvoleném místě obsahu disku:

1. Stiskněte při přehrávání tlačítko DISPLAY. Pole časového údaje zobrazí uplynulou dobu přehrávání.
2. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte symbol hodin, zobrazí se nápis “-:--:--”.
3. Zadejte požadovaný čas v hodinách, minutách a sekundách zleva doprava. Zadáte-li nesprávná čísla, stisknutím tlačítka CLEAR zadaná čísla vymažete. Poté zadejte správná čísla.
4. Stisknutím tlačítka ENTER zadání potvrďte. Začne přehrávání od zvoleného momentu.

Lupa DVD-V DVD-A VCD DivX

Lupa (zoom) umožňuje zvětšit přehrávaný obraz.

1. V průběhu přehrávání nebo při zastaveném přehrávání spustíte stisknutím tlačítka ZOOM funkci lupy. V pravém dolním rohu se objeví čtvercový rámeček.
2. Každé stisknutí tlačítka ZOOM změní TV obrazovku v pořadí: 100% velikost→ 400% velikost → 1600% velikost → režim "screen fit" → 100% velikost

   Režim Screen fit:
   Během přehrávání filmu DVD můžete měnit způsob, jakým se obraz objevuje na obrazovce. Stisknete ▲/▼ pro výběr mezi režimy Normal, Enhanced a Maximum.

3. Zvětšeným obrazem se můžete pohybovat tlačítky ◄ ► ▲ ▼.

4. Běžné přehrávání obnovíte opakovaným tisknutím tlačítka CLEAR.

Poznámky:

- Na některých DVD discích nemusí být lupa k dispozici.
- Režim Screen fit je k dispozici pro přehrávání DVD disků a souborů filmů.

Hledání značky DVD-V VCD DivX

Zadání značky

Přehrávání lze spustit z místa zaznamenaného v paměti. Do paměti lze uložit až 9 značek. Značku vložíte stisknutím tlačítka MARKER na požadovaném místě disku. Obrazovka televizoru krátce zobrazí symbol značky. Postup lze zopakovat až devětkrát.

Vyvolání nebo vymazání označené scény

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko SEARCH. Obrazovka zobrazí nabídku vyhledávání značek.
2. V průběhu 10 sekund tlačítky◄ / ► zvolte číslo značky, kterou chcete vyhledat nebo smazat.
3. Po stisknutí tlačítka ENTER započne přehrávání od označeného místa. Příp, stiskněte tlačítko CLEAR a vymažte tak číslo značky ze seznamu.
4. Přehrávání od jakéhokoli označeného místa spustíte zadáním příslušného čísla v nabídce vyhledávání značek.

Pozastavení DVD-V DVD-A VCD DivX

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko PAUSE/STEP.
2. Přehrávání obnovíte tlačítkem PLAY

Speciální funkce DVD

Kontrola obsahu disků DVD s videozáznamem: Nabídky

Disky DVD mohou obsahovat nabídky, které umožňují přístup ke speciálním funkcím disku DVD. Nabídku disku zobrazíte stisknutím tlačítka DVD MENU. Položku nabídky zvolte příslušným číselným tlačítkem nebo zvýrazněte tlačítky ◄ ► ▲ ▼. Poté stiskněte tlačítko ENTER.

Nabídka titulu DVD-V DVD-A

1. Stiskněte tlačítko TITLE. Obsahuje-li disk nabídku k aktuálnímu titulu, zobrazí obrazovka televizoru nabídku titulu. V opačném případě se zobrazí nabídka disku.
2. Nabídka může obsahovat tyto položky: pohled, jazykové mutace zvukového záznamu, volby titulků a kapitoly titulu.
3. Nabídku titulu opustíte opětovným stisknutím tlačítka TITLE.

Nabídka disku DVD-V DVD-A

Stiskněte tlačítko DVD MENU. Zobrazí se nabídka disku.
Opětovným stisknutím tlačítka DVD MENU nabídku opustíte.

Pohled DVD-V DVD-A

Pokud disk obsahuje sekvence snímané kamerami z různých úhlů, můžete volit mezi různými pohledy kamery. Požadovaný úhel kamery zvolíte opakovaným tisknutím tlačítka ANGLE v průběhu přehrávání. Displej zobrazuje číslo vybraného úhlu kamery.

Tip:

Při přehrávání scén zaznamenaných z různých úhlů bliká na obrazovce ukazatel upozorňující na možnost změny pohledu.

Změna jazykové mutace zvukového záznamu DVD-V DVD-A DivX

Opakovaným stisknutím tlačítka AUDIO při přehrávání přepínáte mezi dostupnými jazykovými mutacemi zvukového záznamu nebo hudebními stopami.

Titulky DVD-V DivX

Opakovaným stisknutím tlačítka SUBTITLE v průběhu přehrávání přepínáte mezi dostupnými jazykovými mutacemi titulků.

Poznámka:

Pokud neexistuje informace nebo existuje kód, který v souboru DivX nelze přečíst, zobrazí se " 1 ".

Zvukové disky DVD

DVD Audio je nový diskový formát, který využívá úspěchu DVD a svými kvalitními nekomprimovanými vícekanálovými zvukovými záznamy prostředkuje spotřebitelům kvalitativně odlišnou zkušenost. Zvukový disk DVD lze rozpoznat dle loga DVD audio na obalu i na samotném disku.

DVD Audio je schopné poskytnout vyšší kvalitu stereofonního záznamu než zvukové CD (až 192 kHz ve srovnání se 44,1 kHz zvukového CD). Digitální zvuk DVD Audio může být kódován až dvacetičtyřbitově (ve srovnání se šestnácti bity zvukového CD).

Typické zvukové DVD má až sedmkrát větší kapacitu než CD. Tento prostor navíc se využívá pro uložení hudebních záznamů, a to vícekanálových ve vysokém rozlišení blížícím se originálnímu záznamu nebo pro velmi dlouhé nahrávky. Mnohá zvuková DVD obsahují text určený pro zobrazení na obrazovce, jenž obsahuje informace o umělcích, seznamy skladeb či literární texty. Některá zvuková DVD obsahují soubory fotografií nebo videoklipy.

Přesun na jinou SKUPINU



Na některých zvukových DVD je obsah rozdělen do různých skupin. Váš přehrávač Vám umožňuje rychlý přístup k různým skupinám při přehrávání prostřednictvím informací na obrazovce.

1. Při přehrávání nebo zastavení stiskněte tlačítko DISPLAY.
2. Stisknutím ▲/▼ zvolte symbol skupiny.
3. Stisknutím ◀/▶ nebo číselnými tlačítky (0 - 9) zvolte číslo skupiny.

Poznámka:

V určitých případech vytváří autor disku skrytý obsah, ke kterému lze přistupovat pouze po zadání hesla. Zobrazuje-li obrazovka televizoru symbol zámku, zadejte heslo (v některých případech je naleznete na obalu nebo na webovské stránce). Toto heslo Vám nevnucuje Váš přehrávače DVD – jde o funkci disku. Metody sestavování zvukových DVD se vyvíjejí a proto nemusejí být některé z funkcí zobrazujících se na obrazovce pro přehrávaný disk k dispozici.

Prohlížení jiné STRÁNKY



Zvuková DVD mohou obsahovat velké množství obsahu a proto jsou k dispozici různé způsoby zobrazení obsahu disku.

1. Při přehrávání stiskněte tlačítko DISPLAY.
2. Stisknutím ▲/▼ zvolte symbol stránky.
3. Stisknutím ◀/▶ zvolte číslo stránky.

Konkrétní informace, které se v tomto případě zobrazí na obrazovce, závisejí na daném disku, protože je ovlivňuje metoda vytvoření disku.

Poznámka:

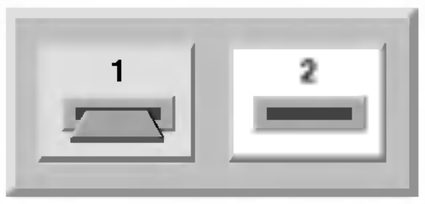
Metody sestavování zvukových DVD se vyvíjejí a proto nemusejí být některé z funkcí zobrazujících se na obrazovce pro přehrávaný disk k dispozici.

Přehrávání obsahu paměťové karty MVC

Tento přehrávač DVD umožňuje přehrávat soubory s fotografiemi, hudbou a filmy na paměťových kartách.

1. Zasuňte paměťovou kartu zcela do slotu.

2. Stiskněte tlačítko MEMORY CARD (PAMĚŤOVÁ KARTA) na předním panelu.
   Na obrazovce televizoru se zobrazí nabídka pro paměťovou kartu.



Poznámka:
Pokud jsou v obou slotech vloženy paměťové karty, vyberte požadovaný slot pomocí tlačítka ◄ / ►.

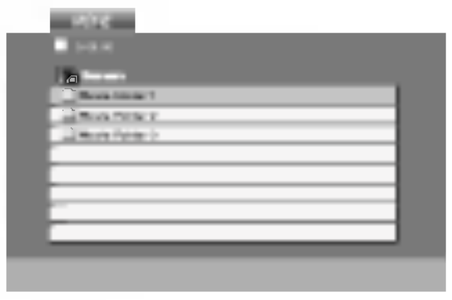
3. Stiskněte tlačítko ENTER.
   Zobrazí se nabídka.



Nabídka MUSIC



Nabídka PHOTO



Nabídka MOVIE

4. Chcete-li nabídku ukončit, stiskněte tlačítko MEMORY CARD (PAMĚŤOVÁ KARTA) nebo RETURN (ZPĚT).

Podrobnosti o jednotlivých ovládacích prvcích najdete na příslušné stránce.

Paměťové karty, jejichž obsah lze zobrazit

Karty, ze kterých lze načítat
- Compact Flash Card (CFC)
- Micro Drive (MD)
- Secure Digital Card (SD)
- Multi Media Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS-Pro)
- obrázková karta eXtreme Digital (xD)

- kompatibilita: FAT 12, FAT 16 nebo FAT 32
- Používejte pouze doporučené paměťové karty.

Ochrana proti zápisu
U karet, které mají přepínač ochrany proti zápisu, pokud je přepínač zapnutý, nebude možné zapisovat, mazat nebo formátovat karty.

Poznámky
- Uchovávejte paměťovou kartu mimo dosah dětí. Pokud dojde ke spolknutí, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Tento přehrávač neumožňuje naformátovat paměťovou kartu.
- Vložíte-li současně dvě paměťové karty do slotu pro karty MS, MMC, SD, MS-Pro a xD soubory na paměťových kartách nelze přehrávat.
- Délka načítání závisí na velikosti souboru nebo rozlišení.
- Pokud složka na paměťové kartě obsahuje více než 645 souborů, nelze načítat celé soubory.

⚠Pozor
Před vyjmutím paměťových karet je třeba stisknout tlačítko MEMORY CARD (PAMĚŤOVÁ KARTA) na obrazovce s nabídkou DVD. V opačném případě ztratíte data na paměťové kartě nebo může dojít k poškození karty.

Přehrávání zvukového CD a disku MP3/WMA

Přehrávač DVD je schopen přehrávat nahrávky ve formátu MP3 zaznamenané na discích CD-ROM, CD-R a CD-RW.

Zvukové CD
Po vložení zvukového CD obrazovka televizoru zobrazí nabídku. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte stopu a poté stisknutím tlačítka PLAY nebo ENTER spusťte přehrávání.



MP3 / WMA

1. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte adresář a poté stisknutím tlačítka ENTER zobrazte obsah adresáře.
2. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte stopu a poté stisknutím tlačítka PLAY nebo ENTER spusťte přehrávání.



ID3 TAG

- Při přehrávání souboru, který obsahuje informace jako například titulky, můžete tyto informace zobrazit stisknutím DISPLAY.
  [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Pokud neexistuje žádná informace, na displeji se objeví “No ID3 TAG”.

Tipy:

- Zobrazuje-li se seznam souborů v nabídce MUSIC a chcete-li se vrátit do seznamu adresářů, tlačítk ▼ / ▲ zvýrazněte .. a stiskněte tlačítko ENTER.
- Pro přesun na další stranu stiskněte DVD MENU.
- V případě CD se smíšeným obsahem MP3/WMA a JPEG lze přepínat mezi nabídkami MP3/WMA a JPEG. Po stisknutí TITLE se zvýrazní slovo MUSIC nebo PHOTO v horní části nabídky.

Disky MP3/WMA přehrávané tímto přehrávačem musí splňovat tato kritéria:

- Vzorkovací frekvence: mezi 8 - 48 kHz (MP3), 32 - 48 kHz (WMA)
- Bitová rychlost: mezi 8 – 320 kbps (MP3), 32 - 192 kbps (WMA)
- Přehrávač nepřehrává soubory formátu MP3/WMA s jinou příponou názvu než ".mp3" / ".wma".
- Fyzický formát CD-R by měl být "ISO 9660".
- Pokud nahrajete soubory MP3 / WMA pomocí programu, který neumí vytvářet systému souborů, např. "Direct CD", tyto soubory MP3 /WMA nelze přehrávat. Doporučujeme Vám program "Easy CD Creator", který vytváří systém souborů dle normy ISO 9660.
- Název souboru musí být nejvýše 8 znaků dlouhý a musí být doplněn příponou .mp3 nebo .wma.
- Názvy nesmí obsahovat speciální znaky, např. / ? * " <> atd.
- Na disku by mělo být méně než 650 souborů.

Aby bylo možné dosáhnout optimální zvukové kvality přehrávání na tomto přehrávači, DVD disky/nahrávky musí splňovat určité technické požadavky. Výrobcem nahrané disky DVD tato kritéria splňují automaticky. Existuje velké množství různých formátů pro nahrávání disků (včetně disků CD-R obsahujících soubory MP3 nebo WMA), které musí pro slučitelnost s tímto přehrávačem splnit určitá kritéria (viz výše).

Zákazníci by si měli uvědomit, že pro stahování MP3 / WMA souborů z internetu je nutné povolení. Naše společnost nemůže takové povolení poskytovat. Povolení může vydat pouze vlastník autorských práv.

Funkce zvukových CD a disků MP3 / WMA

Pozastavení CD MP3 WMA M/C

1. V průběhu přehrávání stiskněte tlačítko PAUSE/STEP.
2. Přehrávání obnovíte tlačítkem PLAY, ENTER nebo opětovným stisknutím tlačítka PAUSE/STEP.

Přepnutí na jinou skladbu
CD MP3 WMA M/C

1. V průběhu přehrávání krátce stiskněte tlačítko SKIP (⏮ nebo ⏭). Docílíte tak přepnutí na následující nebo na začátek aktuální stopy.
2. Dvojitým krátkým stisknutím tlačítka SKIP ⏮ přepnete na předcházející skladbu.
3. Přehrání jakékoli stopy docílíte zadáním jejího čísla. (pouze AUDIO CD)

Opakování stopy/veškerého obsahu/vypnuto
CD MP3 WMA M/C

Můžete přehrávat stopy/ veškerý obsah disku.

1. Při přehrávání disku stiskněte tlačítko REPEAT. Zobrazí se symbol opakovaného přehrávání.
2. Stisknutím tlačítka REPEAT zvolte požadovaný režim opakovaného přehrávání.
   - Stopa: opakování aktuální stopy
   - všechn: opakování všech stop na disku
   - Vypnuto: nepřehrává se opakovaně.

Poznámka:

Stisknete-li při opakovaném přehrávání stopy tlačítko SKIP (⏭), dojde ke zrušení opakovaného přehrávání.

Vyhledávání CD MP3 WMA M/C

1. Při přehrávání stiskněte tlačítko SCAN (◀◀ nebo ▶▶).
2. Opakovaným tisknutím tlačítka SCAN (◀◀ nebo ▶▶) zvolte požadovanou rychlost: x2, x4, x8 vpřed a zpět.
3. Stisknutím tlačítka PLAY opustíte režim vyhledávání.

Přehrávání v náhodném pořad
CD MP3 WMA M/C

1 Stiskněte při přehrávání tlačítko RANDOM. Bezprostředně začne přehrávání v náhodném pořadí a nabídka na obrazovce zobrazí nápis Namátkový.

2 Běžné přehrávání obnovíte opakovaným tisknutím tlačítka RANDOM, dokud nápis Namátkový nezmizí z obrazovky televizoru.

Tip:

Po stisknutí tlačítka SKIP ⏭ při přehrávání v náhodném pořadí přístroj zvolí jinou stopu a pokračuje v přehrávání v náhodném pořadí.

Opakování A-B CD

1. Chcete-li opakované přehrát sekvenci v průběhu přehrávání ve zvoleném počátečním bodě stiskněte tlačítko A-B. Obrazovka televizoru zobrazí symbol opakovaného přehrávání a písmeno “A”.
2. Ve vybraném koncovém bodě opět stiskněte tlačítko A-B. Obrazovka zobrazí symbol opakování, dále “A-B” a začne se opakovaně přehrávat zvolená sekvence.
3. Pro zrušení opakování sekvence a návrat k normálnímu přehrávání opět stiskněte tlačítko A-B. Obrazovka nabídky zobrazí symbol.

3D Surround CD

Tento přístroj je schopen vytvářet efekt 3D Surround, který simuluje vícekanálovou reprodukci zvuku a místo pěti či více reproduktorů, které jsou pro přehrávání vícekanálového zvuku domácího kina běžně zapotřebí, používá dva běžné stereofonní reproduktory.

1. Stiskněte při přehrávání tlačítko AUDIO. Obrazovka televizoru zobrazí nápis “3D SUR.”.
2. Běžné přehrávání obnovíte opakovaným tisknutím tlačítka AUDIO, dokud nápis “3D SUR.” nezmizí z obrazovky televizoru.

Programovatelné přehrávání

Funkce programu Vám umožňuje uložení Vašich oblíbených skladeb ze všech disků do paměti přehrávače. Program může obsahovat 30 skladeb.

1. Vložte disk.

   Disky Audio CD nebo MP3/WMA:
   Objeví se menu AUDIO CD nebo MUSIC.
2. Stiskněte tlačítko PROGRAM.
   V ● pravé části nabídky napravo od slova "Program" se zobrazí značka.

Poznámka:

Dalším stisknutím tlačítka PROGRAM značka zmizí a ● bude ukončen režim pro úpravy programu Program Edit.



Menu AUDIO CD



Menu MUSIC

Video CD: Stiskněte tlačítko PROGRAM dokud se přehrávání nezastaví. Objeví se programové menu. Pro opuštění menu stiskněte tlačítko PROGRAM znovu a držte je stisknuté po dobu několika sekund.

Poznámka:

Na Video CD s PBC musíte pro použití programovatelného přehrávání v nastavovacím menu nastavit PBC na Vypnuto (Viz "PBC" na straně 15).



Menu Video CD

3. Zvolte stopu na seznamu "Seznam", pak stiskněte ENTER pro umístění vybrané stopy na seznamu "Program".
   Postup opakujte pro umístění dalších stop do seznamu.
4. Stiskněte ▶.
   Vyberte stopu, od které chcete zahájit přehrávání v seznamu "Program".
5. Pro spuštění stiskněte PLAY nebo ENTER. Přehrávání začne v pořadí, ve kterém jste stopy naprogramovali. Přehrávání se zastaví poté, co se jednou přehrály všechny stopy na seznamu.
6. Pro obnovení normálního přehrávání z naprogramovaného seznamu vyberte stopu na seznamu AUDIO CD (nebo MUSIC) a pak stiskněte PLAY.

Opakování naprogramovaných stop

1. Během přehrávání disku stiskněte tlačítko REPEAT. Objeví se ikona opakování.
2. Stiskněte tlačítko REPEAT pro výběr požadovaného režimu opakování.
   - Stopa: opakuje aktuální stopu
   - Všechno: opakuje všechny stopy na naprogramovaném seznamu.
   - Vypnuto (Žádné zobrazení): nepřehrává opakovaně.

Poznámka:

Pokud stisknete ▶▶I jednou během přehrávání v režimu Repeat track, opakované přehrávání se zruší.

Vymazání stopy ze seznamu "Program"

1. Použijte ▲ ▼ ▶ pro výběr stopy, kterou chcete vymazat ze seznamu Program list.
2. Stiskněte CLEAR. Postup opakujte pro vymazání dalších stop na seznamu.

Vymazání kompletního seznamu Program List

1. Stiskněte ▶ pro přesun do seznamu "Program".
2. Použijte ▲ / ▼ pro výběr volby "Odstr. Vše", pak stiskněte ENTER.

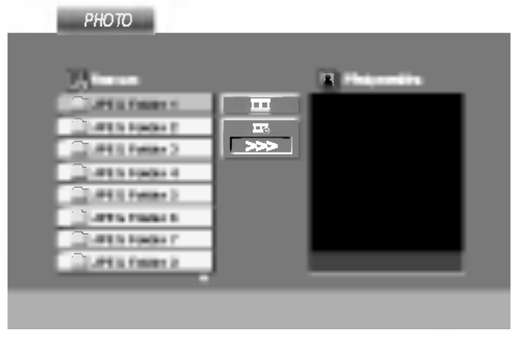
Poznámka:

Programy se vymažou také při vyjmutí disků.

Prohlížení disku JPEG

Použitím tohoto DVD přehrávače si lze prohlížet disky, které obsahují soubory JPEG.

1. Vložte disk. Na obrazovce televizoru se objeví nabídka PHOTO.



2. Tlačítky ▲ / ▼ zvolte adresář a stiskněte tlačítko ENTER. Zobrazí se seznam souborů v adresáři. Zobrazuje-li se seznam souborů a chcete-li zobrazit seznam adresářů, zvýrazněte tlačítky ▲ / ▼ dálkového ovládání symbol a stiskněte tlačítko ENTER.

3. Chcete-li prohlížet určitý soubor, tlačítky ▲ / ▼ tento soubor zvýrazněte a stiskněte tlačítko ENTER nebo PLAY.
   Začiná prohlížení obrázku.
   Při prohlížení souboru stisknutím tlačítka RETURN docílíte návratu do předchozí nabídky (nabídka PHOTO).

Tipy:

- Pro přesun na další stranu stiskněte DVD MENU.
- Existují tři možnosti nastavení rychlosti prezentace Slide Speed :>>> (Fast), >> (Normal) a > (Slow). Tlačítky ▲ ▼ ◄ ► zvýrazněte položku Speed. Poté tlačítky ◄ / ► zvolte požadovanou rychlost a poté stiskněte tlačítko ENTER.
- V případě disku obsahujícího soubory MP3/WMA a JPEG můžete přepínat mezi MP3/WMA a JPEG. Po stisknutí tlačítka TITLE se v horní části nabídky zvýrazní nápis MUSIC nebo PHOTO.
- Po stisknutí tlačítka RETURN informace o souboru zmizí.

Promítání obrázků JPEG M/C

Tlačítky ▲ ▼ ◄ ► zvýrazněte položku Slide Show a poté stiskněte tlačítko ENTER.

Nehybný obraz JPEG M/C

1. V průběhu promítání obrázků stiskněte tlačítko PAUSE/STEP. Přehrávač se přepne do režimu dočasného pozastavení.
2. Střídání obrázků obnovíte stisknutím tlačítka PLAY nebo opětovným stisknutím tlačítka PAUSE/STEP.

Přesun k jinému souboru JPEG M/C

Při prohlížení obrázku jedním stisknutím tlačítka SKIP (I◄◄ nebo ►►I) nebo kurzoru (◄ nebo ►) zobrazíte obsah předchozího nebo následujícího souboru.

Lupa JPEG M/C

Ke zvětšení obrázku lze použít lupu (viz stranu 19).

Pootočení obrázku

Stisknutím tlačítka ▲ / ▼ při prohlížení obrázku tento obrázek pootočíte ve směru, resp. proti směru hodinových ruček.

Reprodukce hudby MP3/WMA současně s prohlížením obrázku JPEG

Při přehrávání souborů MP3/WMA můžete zároveň prohlížet obrázky uložené na témže disku.

1. Vložte do přehrávače disk obsahující oba typy souborů.
2. Stisknutím tlačítka TITLE zobrazte nabídku PHOTO.
3. Tlačítky ▲ / ▼ zobrazte obrazový soubor.
4. Tlačítkem ► zvolte symbol a poté stiskněte tlačítko ENTER.
   Začne přehrávání, které bude pokračovat až do stisknutí tlačítka STOP.

Tip:

Pro poslech pouze vybrané hudby během sledování obrazu naprogramujte požadované skladby v menu “MUSIC” a pak pokračujte podle výše uvedeného postupu.

Poznámka:

Tato funkce není k dispozici pro soubory na paměťové kartě.

Tento přehrávač vyžaduje disky JPEG s splňující níže uvedené podmínky:

- V závislosti na počtu a velikosti souborů JPEG může načtení obsahu disku přehrávačem DVD trvat i delší dobu. Pokud se displej na obrazovce nezobrazí ani po několika minutách, je možné, že jsou některé soubory příliš veliké – snižte velikost souborů JPEG na méně než 2 miliónů pixelů, tj. 2760 x 2048 pixelů, a vypalte soubory na jiný disk.
- Celkový počet souborů a adresářů na disku by neměl dosáhnout hodnoty 650.
- Některé disky mohou být nekompatibilní kvůli odlišnému nahrávacímu formátu nebo kvůli technickému stavu média.
- Ujistěte se, že všechny soubory kopírované na disk mají název doplněný příponou ".jpg".
- Mají-li některé soubory přípony ".jpe" nebo ".jpeg", změňte tyto přípony na ".jpg".
- Soubory bez přípony ".jpg" tento přehrávač DVD nepřehrává ani v případě, že je zobrazuje Windows Explorer.

Údržba a servis

Dříve než se obrátíte na servisní středisko, věnujte pozornost informacím uvedeným v této kapitole.

Manipulace se zařízením

Při expedici

Uschovejte prosím originální obal a obalový materiál. Chcete-li zařízení expedovat co nejbezpečněji, zabalte je původním způsobem do originálního obalu.

Udržování čistoty vnějších povrchů

- Nepoužívejte v blízkosti přístroje těkavé kapaliny, např. spej proti hmyzu.
- Neponechávejte v dlouhodobém kontaktu s povrchem zařízení pryžové, resp. umělohmotné předměty. V opačném případě může dojít k porušení povrchu.

Čištění zařízení

Pro čištění přehrávače používejte jemný suchý hadřík. Při výrazném znečištění povrchu použijte jemný hadřík mírně zvlhčený vodním roztokem jemného detergentu.

Nepoužívejte silná rozpouštědla, tj. alkohol, benzín či ředidlo. V opačném případě může dojít k poškození povrchu zařízení.

Údržba zařízení

Přehrávač DVD je jemným zařízením využívajícím špičkové technologie. Při znečištění nebo opotřebení může dojít ke snížení kvality obrazu.

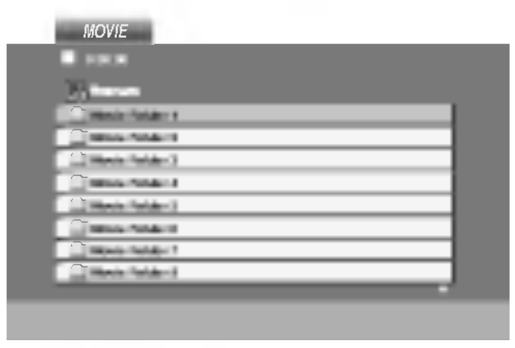
V závislosti na provozních podmínkách vám doporučujeme provádět vždy po uplynutí 1000 hodin provozu pravidelnou prohlídku a údržbu.

Další informace vám poskytne nejbližší prodejce.

Přehrávání disku s filmem ve formátu DivX

Použitím tohoto DVD přehrávače můžete přehrávat disky ve formátu DivX.

1. Vložte disk. Na obrazovce televizoru se objeví nabídka MOVIE.



2. Stiskněte ▲ / ▼ pro výběr složky a pak stiskněte ENTER. Objeví se seznam souborů ve složce. Pokud jste v seznamu souborů a chcete se vrátit do seznamu Folder, použijte pro jejich zvýraznění tlačítka ▲ / ▼ na dálkovém ovládání a stiskněte ENTER.
3. Pokud chcete prohlížet určitý soubor, stiskněte pro jeho zvýraznění ▲ / ▼ a pak stiskněte ENTER nebo PLAY.
4. Pro ukončení stiskněte STOP.

Tipy:

- Pro přesun na další stranu stiskněte DVD MENU.
- Na CD se soubory MP3/WMA, JPEG a MOVIE můžete přepínat mezi menu MUSIC, PHOTO a MOVIE. Stiskněte TITLE a slovo MUSIC, PHOTO a MOVIE na horní straně menu se zvýrazní.
- Titulky disku nemusí být zobrazeny správně, pokud se jedná o titul DivX stažený z internetu.
- Pokud menu nastavení titulků disku neobsahuje DivX jazyk titulků, které chcete přehrát, nemusí být jazyk těchto titulků zobrazen správně.

Poznámka:

Pokud přenosová rychlost videosignálu souboru DivX na paměťové kartě přesahuje 2 Mb/s, lze jej zobrazit jako statický snímek.

Kompatibilita disků DivX s tímto přehrávačem je omezena následovně:

- Dostupná velikost rozlišení souboru DivX je pod 720x576 (ŠxV) body.
- Název souboru titulků DivX je omezen pouze na znaky.
- Pokud není možné kód vyjádřit v souboru DivX, může se zobrazit na displeji jako značka " _ ".
- **Pokud je počet snímků obrazovky vyšší než 30 za 1 sekundu, může tento přístroj fungovat normálně.**
- **Pokud není video a audio struktura zaznamenaného souboru prokládaná, je na výstupu buď video nebo audio.**
- **Pokud je soubor zaznamenán s GMC, zařízení podporuje pouze 1-bodovou záznamovou úroveň.**
  * GMC?
  GMC je zkratka pro Global Motion Compensation. Je to kódovací nástroj specifikovaný v normě MPEG4. Některé kodéry MPEG4 jako DivX nebo Xvid mají tuto volbu. Existují různé úrovně kódování GMC, obyčejně nazývané 1-bodové, 2-bodové, 3-bodové kódování GMC.

Přehrávatelné soubory DivX

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Přehrávatelné formáty titulků

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➧ Sub/idx, formát datového proudu.

Přehrávatelné formáty kodeků

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Přehrávatelné audio formáty

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Vzorkovací frekvence: mezi 8 - 48 kHz (MP3), mezi 32 - 48kHz (WMA)
- Rychlost přenosu: mezi 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Poznámka k zobrazování titulků DivX

Pokud se titulky DivX nezobrazují správně, přečtěte si následující poznámky:

1. V níže uvedené tabulce si najděte vhodný jazyk titulků DivX.
2. Stiskněte SETUP. Objeví se menu Nastavení.

   Menu NASTAVENÍ (počáteční nastavení) ➧ Jazyky ➧ Discový podtitul

   potom vyberte vyhledaný jazyk.

   př.: Pro maďarštinu vyberte v možnostech titulků maďarsky .

Tip:

Pokud se titulky ani po vykonání kroků 1. a 2. nezobrazují správně, stiskněte a podržte SUBTITLE během přehrávání zhruba na 3 sekundy.
Nově zvolené kódové číslo jazyka se zobrazí v pravém horním rohu televizní obrazovky.

Postup změny kódu jazyka pro maďarštinu, češtinu a polštinu:
Jazyky 1 ➧ Jazyky 2

Postup změny kódu jazyka pro ruštinu:
Jazyky 1 ➧ Jazyky 2 ➧ Jazyky 3

Titulky disku	Kód jazyka	Dostupné DivX titulky
Rusky	Jazyky 1 / Jazyky 2 / Jazyky 3	Bulharsky, Bělorusky, Makedonsky, Rusky, Srbsky (azbuka), Ukrajinsky
Maďarsky	Jazyky 1 / Jazyky 2	Česky, Maďarsky, Polsky, Rumunsky, Chorvatsky, Slovensky, Slovinsky, Srbsky (latinka)
Česky		
Polsky		
Anglicky		Francouzsky, Španělsky, Katalánsky, Galsky, Baskicky, Portugalsky, Italsky, Albánsky, Afrikánsky, Holandsky, Německy, Dánsky, Švédsky, Norsky, Finsky, Faersky, Islandsky, Irsky, Skotsky, Anglicky
Německy		
Švédsky		
Francouzsky		
Jiné jazyky		

Přídavné funkce

Paměť posledního nastavení

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

Přehrávač si pamatuje poslední přehrávanou scénu posledního přehrávaného disku. Nastavení zůstává v paměti i po vyjmutí disku z přehrávače a po vypnutí přehrávače. Vložíte-li disk, jehož nastavení je uloženo v paměti, automaticky je nalezena poslední pozice na disku.

Poznámka:
Přehrávač si nebude pamatovat nastavení disku, pokud vypnete přehrávač, aniž byste spustili přehrávání disku.

Spořič obrazovky

Pokud necháte přehrávač DVD zastavený po dobu pěti minut, na obrazovce se objeví spořič obrazovky. Je-li spořič aktivní po dobu 5 minut, přehrávač DVD se automaticky vypne.

Nastavení režimu přehrávání videozáznamu

- Při přehrávání některých disků může docházet k blikání obrazu nebo k jeho rušení přímými čárami a pruhy. To znamená, že svislé prokládání se neshoduje s diskem. V takovém případě může být dosaženo zvýšení kvality obrazu změnou režimu přehrávání videozáznamu.
- Chcete-li změnit režim přehrávání videozáznamu, stiskněte a přidržte na 3 sekundy v stisknuté v průběhu přehrávání tlačítko DISPLEJ. Zvolí se nový režim přehrávání videozáznamu a obrazovka zobrazí jeho číslo. Ověřte, zda došlo ke zvýšení kvality reprodukovaného obrazu. Pokud ne, opakujte uvedený postup až do dosažení zlepšení kvality reprodukovaného obrazu.
- Pořadí přepínání režimů přehrávání videozáznamu: MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Vypnete-li napájení, zapne se standardní režim přehrávání videozáznamu (MODE 1).

Podrobný popis režimů přehrávání videozáznamu

MODE1: Zdrojový materiál na disku DVD s videozáznamem (film nebo jiný videozáznam) je posuzován dle informací uložených na disku.

MODE2: Vhodný pro přehrávání filmů či videozáznamů pořízených metodou Progressive Scan.
MODE3: Vhodný pro přehrávání videozáznamu s poměrně pomalými pohyby v obrazu.

Poznámka:
Nastavení režimu přehrávání videozáznamu se uplatňuje pouze v případě, že je nastavena hodnota položky Progressive Scan nastavovací nabídky "Zapnuto".

Ovládání jiných televizorů přiloženým dálkovým ovládáním

Přiloženým dálkovým ovládáním můžete ovládat hlasitost, vstupní zdroj a vypnutí/zapnutí televizoru LG. Televizor můžete ovládat tlačítky uvedenými na obrázku níže.
Dálkovým ovládáním lze řídit hlasitost, vstupní zdroj a vypínání/zapínání i v případě televizorů jiných výrobců než LG. Je-li výrobce vašeho televizoru uveden v tabulce níže, nastavte příslušný kód výrobce.

1. Stiskněte a přidržujte tlačítko TV POWER a číselnými tlačítky zadejte číselný kód výrobce vašeho televizoru (viz tabulku níže).
2. Uvolněte tlačítko TV POWER.

Číselné kódy televizorů, které lze ovládat tímto dálkovým ovládáním

Je-li v tabulce uvedeno několik číselných kódů, zkoušením nalezněte ten z nich, se kterým bude možné váš televizor ovládat.

Výrobce	Číselný kód
LG / GoldStar	1 (standardní hodnota), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Poznámky:
- V závislosti na typu televizoru nemusí být tento způsob ovládání televizoru nebo některé z výše uvedených funkcí k dispozici ani po zadání správného kódu výrobce.
- Při zadání nového kódu výrobce dojde k vymazání předchozího zadaného kódu.
- Při výměně baterií dálkového ovládání dochází k vynulování kódu výrobce a k nastavení standardní hodnoty. Opětovně zadejte příslušný číselný kód.

Výběr systému

S ohledem na váš TV systém je třeba vybrat vhodný systémový režim. Pokud se na displeji zobrazí No disc (žádný disk), stiskněte a podržte PAUSE/STEP déle než 5 vteřin, abyste si mohli zvolit vhodný systém (PAL, NTSC nebo Auto)

Příloha

Kódy jazyků

Příslušný číselný kód vložte do položek počátečních nastavení Zvukový disk, Diskový podtitul, Diskový menu

Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód
Abchazština	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Sinhálština	8373
Afarština	6565	Finština	7073	Litevština	7684	Slovenština	8375
Afrikánština	6570	Francouzština	7082	Makedonština	7775	Slovinština	8376
Albánština	8381	Frýžština	7089	Malgaština	7771	Somálština	8379
Ameharičtina	6577	Galicijština	7176	Malajština	7783	Španělština	6983
Arabština	6582	Gruzínština	7565	Malajalam	7776	Súdánština	8385
Arménština	7289	Němčina	6869	Maltština	7784	Svahilština	8387
Asamejština	6583	Řečtina	6976	Maorština	7773	Švédština	8386
Aymarština	6588	Grónština	7576	Maratština	7782	Tagalog	8476
Azerbajdžánština	6590	Guarani	7178	Moldavština	7779	Tajik	8471
Baškirština	6665	Gujarati	7185	Mongolština	7778	Tamilština	8465
Basque	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatarština	8484
Bengálština; Bangladéšština	6678	Hebrejština	7387	Nepálština	7869	Telugu	8469
Bhútánština	6890	Hindština	7273	Norština	7879	Thajština	8472
Bihárština	6672	Maďarština	7285	Orijština	7982	Tibetština	6679
Bretonština	6682	Islandština	7383	Pandžábština	8065	Tigrinijština	8473
Bulharština	6671	Indonézština	7378	Paštunština	8083	Tonga	8479
Barmština	7789	Interlingua	7365	Perština	7065	Turečtina	8482
Běloruština	6669	Irština	7165	Polština	8076	Turkmenština	8475
Kambodžština	7577	Italština	7384	Portugalština	8084	Twi	8487
Katalánština	6765	Japonština	7465	Kečujština	8185	Ikrajinština	8575
Čínština	9072	Javánština	7487	Rétorománština	8277	Urdština	8582
Korsičtina	6779	Kannadština	7578	Rumunština	8279	Uzbečtina	8590
Chorvatština	7282	Kašmírština	7583	Ruština	8285	Vientamština	8673
Čeština	6783	Kazaština	7575	Samojština	8377	Volapük	8679
Dánština	6865	Kirgizština	7589	Sanskrt	8365	Welština	6789
Holandština	7876	Korejština	7579	Skotská galština	7158	Wolof	8779
Angličtina	6978	Kurdština	7585	Srbština	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laosština	7679	Srbochorvatština	8372	Jiddiš	7473
Estonština	6984	Latina	7665	Sonština	8378	Yoruba	8979
Faroerština	7079	Lotyština	7686	Sindština	8368	Zulu	9085

Kódy Oblasti

Vyberte z tohoto seznamu kód oblasti.

Oblasti	Kód	Oblasti	Kód	Oblasti	Kód	Oblasti	Kód
Afgánistán	AF	Etiopie	ET	Malajsie	MY	Saudská Arábie	SA
Argentina	AR	Fidži	FJ	Maledivy	MV	Senegal	SN
Austrálie	AU	Finsko	FI	Mexiko	MX	Singapur	SG
Rakousko	AT	Francie	FR	Monako	MC	Slovenská republika	SK
Belgie	BE	Německo	DE	Mongolsko	MN	Slovinsko	SI
Bhútán	BT	Velká Británie	GB	Maroko	MA	Jižní Afrika	ZA
Bolívie	BO	Řecko	GR	Nepál	NP	Jižní Korea	KR
Brazílie	BR	Grónsko	GL	Nizozemí	NL	Španělsko	ES
Kambodža	KH	Ostrovy Heard a McDonald	HM	Nizozemské Antily	AN	Srí Lanka	LK
Kanada	CA	Hong Kong	HK	Nový Zéland	NZ	Švédsko	SE
Chile	CL	Maďarsko	HU	Nigérie	NG	Švýcarsko	CH
Čína	CN	Indie	IN	Norsko	NO	Taiwan	TW
Kolumbie	CO	IIndonézie	ID	Omán	OM	Thajsko	TH
Kongo	CG	Izrael	IL	Pákistán	PK	Turecko	TR
Costa Rica	CR	Itálie	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Chorvatsko	HR	Jamajka	JM	Paraguay	PY	Ukrajina	UA
Česká republika	CZ	Japonsko	JP	Filipíny	PH	Spojené státy	US
Dánsko	DK	Keňa	KE	Polsko	PL	Uruguay	UY
Ekvádor	EC	Kuvajt	KW	Portugalsko	PT	Uzbekistán	UZ
Egypt	EG	Lybie	LY	Rumunsko	RO	Vietnam	VN
El Salvador	SV	Luxembourg	LU	Ruská federace	RU	Zimbabwe	ZW

Odstraňování závad

Příznak	Možná příčina	Náprava
Výpadek napájení.	• Není připojena síťová šňůra.	• Připojte síťovou šňůru řádně do zásuvky.
Zařízení je zapnuté, avšak přehrávač DVD je mimo provoz	• Není vložen disk.	• Vložte disk (zkontrolujte rozsvícení ukazatele DVD nebo zvukového CD na displeji).
Výpadek obrazu.	• Televizor není nastaven pro příjem výstupního signálu DVD.	• Přepněte televizor do příslušného režimu vstupu videa.
	• Není správně připojen videokabel.	• Připojte řádně videokabel.
Výpadek zvuku	• Zařízení připojené audiokabelem není nastaveno na příjem výstupního signálu DVD.	• Zvolte správný vstupní režim zesilovače, který umožní reprodukci zvuku z přehrávače DVD.
	• Zařízení připojené audiokabely je vypnuté.	• Zapněte zařízení připojené audiokabelem.
	• Je nesprávně nastavená položka AUDIO.	• Proveďte správné nastavení digitálního zvukového výstupu a poté stisknutím tlačítka POWER opět zapněte přehrávač DVD.
Přehrávač DVD nespouští přehrávání	• Byl vložen disk, který nelze přehrát.	• Vložte disk, který lze přehrát (zkontrolujte typ, formát kódování barev a oblastní kód disku).
	• Je nastavena úroveň hodnocení.	• Zrušte funkci hodnocení nebo změňte úroveň hodnocení.
Nesprávná funkce dálkového ovládání	• Dálkové ovládání nemíří na snímač dálkového ovládání v přehrávači DVD.	• Zamiřte dálkové ovládání na snímač dálkového ovládání v přehrávači DVD.
	• Dálkové ovládání je příliš daleko od přehrávače DVD.	• Používejte dálkové ovládání v blízkosti přehrávače DVD.

Technické údaje

Obecné

Napájení: 110-240 V střídavé, 50/60 Hz

Příkon: 10 W

Rozměry (přibližné údaje):
430 x 35 x 242 mm (Š x V x H) bez podnože

Hmotnost (přibližný údaj): 2.2 kg

Provozní teplota:
5 °C až 35 °C (41 °F až 95 °F)

Provozní vlhkost: 5 % až 90 %

Výstupy

VIDEO OUT:
1.0 V (p-p), 75 Ω, neg. synchr., RCA jack x 1 / SCART (TO TV)

S-VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, neg. synchr., mini DIN 4-kolík x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 Ω

COMPONENT VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, neg. synchr., RCA jack x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 2

AUDIO OUT:
2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA jack (L, R) x 1 / SCART (TO TV)

DIGITAL OUT (koax.):
0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 1

DIGITAL OUT (optický):
3 V (p-p), 75 Ω, optický konektor x 1

Systém

Laser:
polovodičový laser, vlnová délka 650 nm

Systém kódování barev: PAL / NTSC

Frekvenční pásmo:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz až 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz až 22 kHz
CD: 8 Hz až 20 kHz

Poměr signál - šum:
více než 100 dB (pouze konektory ANALOG OUT)

Harmonické zkreslení: Méně než 0,008 %

Dynamický rozsah:
více než 95 dB (DVD/CD)

Příslušenství
Video kabel (1), Audio kabel (1), Dálkové ovládání (1), Baterie (2)

Poznámka: Vyhrazujeme si právo provádět změny konstrukce a technických údajů bez předchozího upozornění.

DVD PLAYER

PRIRUČNIK ZA KORISNIKE

MODEL : DF9900M

Prije spajanja, upotrebe ili podešavanja ovog proizvoda, molimo pažljivo i temeljito pročitajte ovu knjižicu s uputama.

MJERE OPREZA

UPOZORENJE
RIZIK OD ELEKTRIČNOG ŠOKA NE OTVARAJ

OPREZ: OVO UPUTE ZA SERVISIRANJE SLUŽE SAMO KVALIFICIRANOM SERVISNOM OSOBLJU.
KAKO BISTE SMANJILI RIZIK STRUJNOG UDARA, NE IZVODITE NIKAKVE DRUGE SERVISNE RADOVE NA UREĐAJU, OSIM ONIH OPISANIH U UPUTAMA ZA RAD, IZUZEV SLUČAJA DA STE ZA SERVISNE RADOVE KVALIFICIRANI.

Oprez: Uređaj ne smije biti izložen vodi (kapanje ili pljuštanje) niti bi predmeti ispunjeni tekućinom, kao na primjer, vaze, smjele blizu uređaja ili postavljene na uređaj.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

OPREZ: U ovom uređaju primijenjen je laserski sustav.
Kako biste osigurali ispravnu uporabu ovog uređaja, molimo vas da pažljivo pročitate ovaj priručnik za korisnike
i sačuvate ga za buduće potrebe. Bude li uređaju potrebna intervencija za održavanje, kontaktirajte ovlašteni servisni centar.
Upotreba kontrolnih tipki, podešavanja, ili pokretanje postupaka osim onih ovdje navedenih može dovesti do opasne izloženosti radijaciji.
Kako biste spriječili izravni izloženost laserskim zrakama, ne otvarajte poklopac. Kad se poklopac otvori, radijacijske zrake postaju vidljive. NE GLEDAJTE U ZRAKE.

UPOZORENJE: Ovaj uređaj nemojte instalirati u zatvorene prostore kao što su police za knjige ili slična mjesta.

Ovaj uređaj proizveden je na način koji ispunjava zahtjeve radijske interferencije prema UPUTAMA EEC-a 89/336/EEC, 93/68/EEC i 73/23/EEC.

PAŽNJA u vezi s napojnim kabelom

Za većinu se kućanskih parata preporuča da budu uključeni u posebni strujni krug;

To znači da bi strujni krug jedne utičnice trebao napajati samo jedan kućanski aparat, te se u njega ne bi trebali uključiti dodatni strujni krugovi i dodatne utičnice.
Kako biste imali potpune informacije, provjerite na stranici specifikacija ovog priručnika za korisnike.

Ne preopterećujte zidne strujne utičnice.
Preopterećene zidne strujne utičnice, labavo pričvršćene ili oštećene zidne strujne utičnice, oštećeni produžni kabeli, nategnuti napojni kabeli ili oštećena ili napuknuta izolacija žica mogu biti opasni.
Bilo koja od navedenih situacija može dovesti do strujnog udara ili izbijanja požara. Povremeno provjeravajte kabel Vašeg kućanskog aparata, i ukoliko se na njemu vidi ikakvo oštećenje ili tragovi propadanja, isključite kabel iz utičnice, kućanski aparat više nemojte koristiti, te kabel zamijenitie novim istog proizvođača kod vašeg servisera.

Zaštitite napojni kabel kućanskog aparata od fizičke ili mehaničke zlouporabe, kao na primjer od frkanja, natezanja, udaranja, zatvaranja vratima ili nagazivanja. Ppsebice pazite na utikač, zidne utičnice i na mjesto gdje napojni kabel izlazi iz kućanskog aparata.

Uklanjanje starog aparata

1. Ako se na proizvodu nalazi simbol prekrižene kante za smeće, to znači da je proizvod pokriven europskom direktivom 2002/96/EC.
2. Električni i elektronski proizvodi ne smiju se odlagati zajedno s komunalnim otpadom, već u posebna odlagališta koja je odredila vlada ili lokalne vlasti.
3. Pravilno odlaganje starog proizvoda sprečit će potencijalne negativne posljedice po okoliš i zdravlje ljudi.
4. Podrobnije informacije o odlaganju starog proizvoda potražite u gradskom uredu, službi za odlaganje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

SERIJSKI BROJ:
Serijski broj možete naći na zadnjem dijelu ovog uređaja. Ovaj broj jedinstven je za ovu jedinicu uređaja i nije ga moguće naći na drugim uređajima. Tražene informacije trebate zabilježiti ovdje i ovaj priručnik trebate zadržati kao potvrdu Vaše kupovine.

Broj modela: _____

Serijski broj: _____

Datum kupovine: _____

SADRŽAJ

UVOD 4

Simboli upotrebljeni u ovom priručniku 4
O ⊘ simbol display-u 4
Napomene o diskovima 4
Rukovanje diskovima 4
Spremanje diskova 4
Čišćenje diskova 4
Vrste diskova za puštanje 5
Regionalni kod 5
Termini povezani s diskovima 6
Prednja ploča 7
Stražnja ploča 8
Daljinski upravljač 9
Rad daljinskog upravljača 9
Umetanje baterija u daljinski upravljač 9

Instaliranje i podešavanje 10

Podešavanje Player-a 10
Priključivanje DVD Player-a 10
Video i Audio priključivanje na vaš TV 10
Audio priključivanje na vaš TV 10
Audio priključivanje na dodatnu opremu 11
Display na ekranu 12
Status / Ograničenja puštanja 12
Početna podešavanja 13
Opće operacije 13
LANGUAGE 13
• Menu Language 13
• Disc Audio / Subtitle / Menu 13
DISPLAY 13
• TV Aspect 13
• Display Mode 13
• Progressive Scan 14
• TV Output Select 14
AUDIO 14
• Dolby Digital / DTS / MPEG 14
• Sample Freq. (Frekvencija uzorka) 14
• Dynamic Range Control (Dinamička kontrola opsega) (DRC) 15
• Vocal 15
OTHERS 15
• PBC 15
• Auto Play 15
• B.L.E. (Black Level Expansion) (širenje crne razine) 15
• DivX(R) VOD 15
LOCK (Roditeljska kontrola) 16
• Rating 16
• Password (sigurnosni kod) 16
• Area Code (Kod područja) 16

OPERACIJE 17

Puštanje DVD-a ili Video CD-a 17
Podešavanje reproduciranja 17
Opće pogodnosti 17
Prijelaz na novi NASLOV/GRUPU 17
Pomicanje na novo Poglavlje/Snimku 17
Pretraživanje (Search) 17
Promjena Audio kanala 17
Zaustavljanje slike i puštanje okvir-po-okvir 18
Usporena snimka (Slow Motion) 18
Odabir nasumce (Random) 18
Ponavljanje A-B 18
Ponavljanje 18
Opcija 3D Surround 18
Traženje vremena (Time search) 18
Zoom 19
Traženje markera 19
Pauza 19
Posebne DVD pogodnosti 19
Provjera sadržaja DVD diskova: Izbornici 19
Izbornik naslova 19
Izbornik diska 19
Kut kamere 19
Mijenjanje audio jezika 19
Titlovi 19
DVD Audio diskovi 20
Prelaženje u novu GRUPU 20
Gledanje nove STRANICE 20
Reprodukcija s memorijske kartice 21
Puštanje Audio CD-a ili MP3/WMA diska 22
Audio CD i MP3 / WMA disk pogodnosti 23
Pauza 23
Premještanje na drugu snimku 23
Ponavljanje snimke/Sve/Isključenje 23
Pretraživanje 23
Odabir nasumce (Random) 23
Ponavljanje A-B 23
Opcija 3D Surround 23
Programirano puštanje 24
Ponavljanje programiranih snimki 24
Brisanje snimke s programirane liste 24
Brisanje cjelokupne programirane liste 24
Gledanje JPEG diska 25
Slide Show 25
Mirna slika 25
Prelazak na drugi File 25
Zoom 25
Rotiranje slike 25
Slušanje MP3/WMA muzike uz gledanje slike 25
Održavanje i servis 26
Puštanje DivX Film diska 26
Napomena za prikazivanje DivX titla 27
Dodatne pogodnosti 28
Memoriranje zadnje scene 28
Screen Saver 28
Podešavanje Video modusa rada 28
Upravljanje drugim TV-ima pomoću daljinskog upravljača 28
Odabiranje sistema 28

REFERENCE 29

Kodovi jezika 29
Kodovi Područja 29
Otklanjanje teškoća 30
Specifikacije 30

UVOD

Molimo vas da zbog pravilne uporabe ovog uređaja pažljivo pročitate ovaj priručnik i da ga sačuvate kao referencu za budućnost.

Ovaj priručnik sadrži informacije o operacijama i održavanju vašeg DVD Player-a. Ukoliko uređaj bude trebao servis obratite se ovlaštenom servisnom mjestu.

Simboli upotrebljeni u ovom priručniku

Simbol munje vas upozorava na postojanje opasnog napona unutar kučišta uređaja koji može izazvati električni šok.

Uskličnik vas upozorava na prisutnost važnih uputstava za operacije i održavanje/servisiranje.

Označava postojanje opasnosti oštetećivanja samog uređaj ili nastajanja neke druge materijalne štete.

Napomena:
Označava poseba uputstva i operacijske pogodnosti.

Savjet:
Označava savjete za lakše postizanje željenog cilja.

Odjeljak čiji naslov sadrži jedan od slijedećih simbola odnosi se samo na disk koji je predstavljen simbolom.

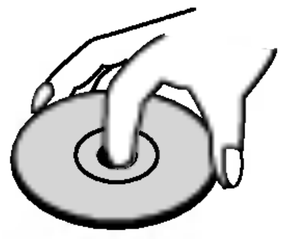
DVD-V DVD i finalizirani DVD±R/RW
DVD-A DVD Audio diskovi
VCD Video CD-i
CD Audio CD-i
MP3 MP3 diskovi
WMA WMA diskovi
JPEG JPEG diskovi
DivX DivX diskovi
M/C Memorijska kartica

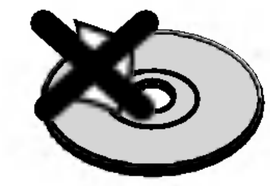
O ⃠ simbol display-u

" ⃠ " se može pojaviti na display-u vašeg TV-a tijekom operacija i označava da funkcija koja je objašnjena u ovom priručniku nije dostupna na tom određenom DVD video disku.

Napomene o diskovima

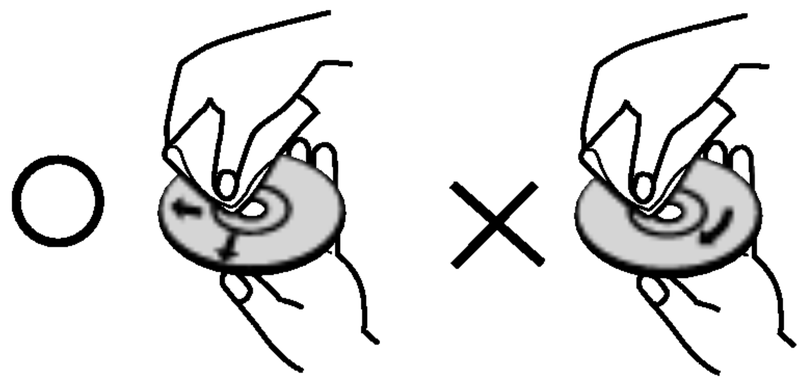
Rukovanje diskovima
Ne dirajte stranu diska koja se pušta. Disk držite na rubovima tako da na njegovoj površini ne ostaju otisci prstiju. Nikada ne lijepite na disk papir niti vrpce.





Spremanje diskova
Nakon puštanja, diskove spremite u njihove kutije.
Ne izlažite diskove izravnoj sunčevoj svjetlosti niti izvorima topline, ne ostavljajte ih u parkiranom automobilu izloženom izravnoj sunčevoj svjetlosti.

Čišćenje diskova
Otisci prstiju i prašina na disku mogu prouzrokovati lošu kvalitetu slike i iskrivljenje tona. Prije puštanja disk očistite čistom krpom. Disk brišite od središta prema van.



Ne koristite jake otopine poput alkohola, benzina, razrjeđivača, reklamiranih sredstava za čišćenje ili anti-statični spray namijenjen starim pločama od vinila.

Vrste diskova za puštanje

DVD VIDEO	DVD (8 cm / 12 cm disk)
DVD AUDIO	DVD audio diskovi (8 cm / 12 cm disk)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disk)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm disk)

Uz to, na ovom uređaju možete puštati Memorijska kartica, DivX datoteke, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW, SVCD i CD-R / CD-RW koji sadrži audio naslove, MP3 datoteke WMA, i/ili JPEG datoteke.

Napomene:

- Ovisno o uvjetima opreme za nasnimavanje ili o samom CD-R/RW (ili DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) disku, neke CD-R/RW (ili DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) diskove nećete moći puštati na ovom uređaju.
- Ni na jednu stranu diska (označena strana ili nasnimavana strana) ne naljepljujte nikakve naljepnice.
- Ne upotrebljavajte CD-e nepravilnih oblika (na primjer, u obliku srca ili osmerokuta). To bi moglo rezultirati kvarovima uređaja.

Napomene o DVD-ima i Video CD-ima

Neke operacije puštanja DVD-a i Video CD-a mogu biti namjerno programirane od strane proizvođača software-a. Obzirom da ovaj uređaj pušta DVD i Video CD prema sadržaju na disku određenom od strane proizvođača software-a, možda će neke od pogodnosti uređaja za puštanje biti nedostupne, ili će neke funkcije biti dodane.

Proizvedeno prema licenci Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" i dvostruki D simbol su robne marke Dolby Laboratories-a.

DTS i DTS Digital Out su robne marke Digital Theater Systems, Inc.

Regionalni kod

Ovaj DVD Player namijenjen je i proizveden za puštanje DVD softwar-a kodirane za regiju 2. Ovaj uređaj može puštati samo DVD diskove označene s "2" ili "All".

Napomena o regionalnim kodovima

- Većina DVD diskova ima na sebi globus s jednim ili više brojeva u njemu a koji su jasno vidljivi na kutiji. Ovaj broj mora mora odgovarati regionalnom kodu vašeg DVD Player-a ili se disk neće moći puštati.
- Ako pokušate puštati DVD s regionalnim kodom drugačijim od onog na vašem player-u na TV ekranu će se pojaviti poruka "Check Regional Code".

Napomena o autorskim pravima:

Zakonom je zabranjeno kopiranje, emitiranje, prikazivanje, kabelsko emitiranje, javno puštanje ili iznajmljivanje bez dopuštenja materijala koji je zaštićen autorskim pravima. Ovaj proizvod je opremljen zaštitom kopiranja razvijenom od strane Macrovision-a. Signali koji zaštićuju kopiranje su snimljeni na neke diskove. Kod snimanja i puštanja slika sa ovih diskova pojaviti će se smetnje. Ovaj proizvod u sebi sadrži tehnologiju zaštite autorskih prava koja je zaštićena zakonskim regulativama određenih patenata SAD-a i ostalim pravima nad intelektualnim vlasništvom Macrovision Corporation, te ostalim pravima vlasnika. Upotreba ove tehnologije zaštite autorskih prava ovlaštena je od strane Macrovision Corporation, i namijenjena je za kućnu uporabu i ostalo ograničeno gledanje, osim u slučaju posebnog ovlaštenja od strane Macrovision Corporation. Rastavljanje nije dopušteno.

NAPOMENA KORISNICIMA DA NISU SVI TELEVIZORI VISOKE DEFINICIJE POTPUNO KOMPATIBILNI S OVIM PROIZVODOM I MOGU PROUZROKOVATI NEPRAVILNOSTI U PRIKAZIVANJU SLIKE. U SLUČAJU PROBLEMA PROGRESIVNE SCAN SLIKE 525 ILI 625, PREPORUČUJEMO KORISNICIMA DA PREBACE PRIKLJUČAK NA IZLAZ STANDARDNE DEFINICIJE ('STANDARD DEFINITION'). UKOLIKO IMATE PITANJA O KOMPATIBILNOSTI TELEVIZORA S OVIM MODELOM 525p I 625p DVD PLAYERA, MOLIMO KONTAKTIRAJTE NAŠ CENTAR SLUŽBE ZA KORISNIKE.

Termini povezani s diskovima

DVD±R / DVD±RW
DVD-R i DVD +R predstavljaju dva različita standarda za nasnimavajuće DVD pogone i diskove. Ovaj format dozvoljava da se informacija snima na disk samo jedanput. DVD+RW i DVD-RW predstavljaju dva različita standarda za višestruko nasnimavajuće (re-writable) medije, što znači da se DVD sadržaj može pobrisati i ponovno nasnimiti.

VCD (Video CD)
VCD sadrži do 74 minute (650 MB disk) ili 80 minuta (700 MB disk) MPEG-1 full-motion video zajedno s kvalitetnim stereo zvukom.

MPEG
MPEG je međunarodni standard za video i audio kompresiju. MPEG-1 je upotrebljen za kodiranje videa za VCD i osigurava kodiranje za višekanalni surround zvuk kao što je na primjer PCM, Dolby Digital, DTS i MPEG audio.

MP3
MP3 je popularani format za kompresiju koji se koristi za digitalne audio datoteke koji omogućuje vrlo visoku kvalitetu zvuka gotovo jednaku CD-u.

WMA
Windows media audio file. Vrsta kodiranja / dekodiranja koju je razvila tvrtka Microsoft Corp.

JPEG
Joint Pictures Expert Group. JPEG format komprimirane datoteke koji vam pruža mogućnost spremanja slika bez ograničenja u broju boja.

DivX
DivX je naziv za novi revolucionarni način kodiranja videa koji se zasniva na novom MPEG-4 standardu kompresije za video. Pomoću ovog DVD player-a bit ćete u stanju gledati DivX filmove.

PBC: Upravljanje puštanjem (Playback Control) (Samo Video CD)
Upravljanje puštanjem je moguće za Video CD (VCD) verziju 2.0 disk formata. PBC vam omogućuje interakciju sa sistemom pomoću izbornika, funkcija pretraživanja, ili pomoću drugih operacija nalik onima na računalu. Također je moguće puštati mirne slike visoke rezolucije ako su one uključena na disku. Video CD-i koji nisu opremljeni PBC-om (Verzija 1.1) rade na isti način kao i audio CD-i.

Naslov (Samo DVD Video diskovi)
Općenito, naslov je različiti odjeljak DVD diska. Na primjer, glavna karakteristika može biti naslov 1, dokumentarni opis načina na koji je film nastao može biti naslov 2, razgovori s glumcima mogu biti nalov 3. Svakom je naslovu pridodan referentni broj koji će vam pomoći da ga s lakoćom nađete.

Poglavlje (Samo DVD Video diskovi)
Poglavlje je segment naslova kao što je scena u filmu ili jedan razgovor u nizu. Svako poglavlje ima svoj broj kako bi Vam se omogućilo lakše pronalaženje željenog poglavlja. Ovisno o disku, poglavlja možda neće biti snimljena.

Grupa (Samo DVD audio diskovi)
Osnovni audio sadržaj ili prateći sadržaj ili dodatni sadržaj ili glazbeni album.
Svaka grupa ima svoj referentni broj koji vam omogućuje da je lako pronađete

Scena (VCD)
Na video CD-u s funkcijama PBC (Playback control-Upravljanje puštanjem), premještanje slika i zaustavljenih slika podijeljeno je u odjeljke koji se zovu “scene”. Svaka scena nalazi se u ekranu izbornika i ima svoj scenski broj kako bi Vam se omogućilo lakše pronalaženje željene scene. Scena je sastavljena od jednog ili nekoliko snimaka.

Snimka
Određeni elemenat audiovizualne informacije, kao što je slika ili zvučna snimka za određeni jezik (DVD) ili muzički komad na video ili audio CD. Svaka snimka ima svoj broj kako bi vam se omogućilo lakše pronalaženje željene snimke. DVD diskovi omogućuju jedan video snimak (svišestrukim kutevima) i nekoliko audio snimaka.

Prednja ploča

POWER (Tipka za električno napajanje)
Uključuje (ON) i isključuje (OFF) player.
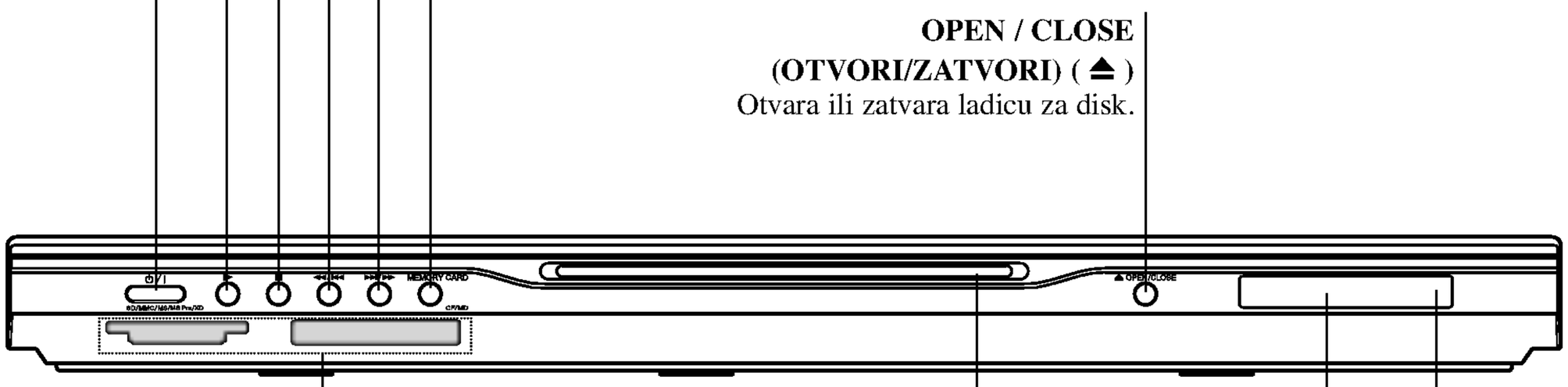
PLAY (PUŠTANJE) (►)
Pokreće puštanje.

STOP (■) Zaustavlja puštanje.

Natrag Reverse Scan/Skip (◄◄ / I◄◄)
Idi na prethodno poglavlje / snimku ili na početak. Pritisnite i držite dvije sekunde za brzo pretraživanje unazad.

Naprijed Forward Skip/Scan (►►I / ►►)
Idi na slijedeće poglavlje / snimku.
Pritisnite i držite dvije sekunde za brzo pretraživanje unaprijed.

MEMORY CARD
Otvara izbornik memorijske kartice.



OPEN / CLOSE (OTVORI/ZATVORI) (⏏)
Otvara ili zatvara ladicu za disk.

Utor za MEMORIJSKE KARTICE
Umetnite memorijsku karticu.
(CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro ili xD).

Ladica za disk
Ovdje umetnite disk.

Prozor dispaly-a
Prikazuje trenutni status player-a.

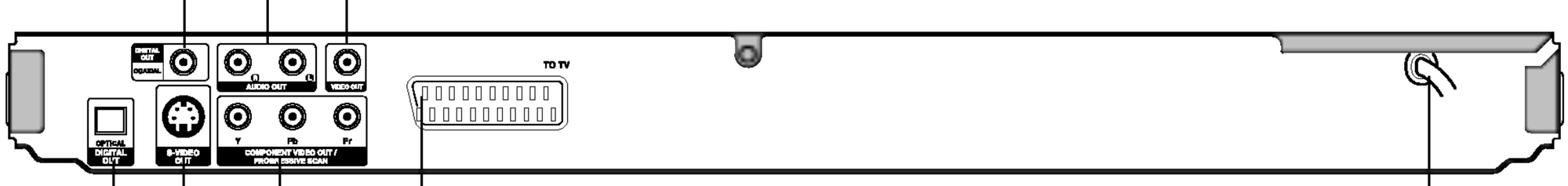
Senzor za daljinski upravljač
Usmjerite daljinski upravljač DVD player-a u ovu točku.

Stražnja ploča

COAXIAL (Digitalni audio izlaz)
Spajanje na digitalnu (koaksialnu) audio opremu.

AUDIO OUT (AUDIO IZLAZ- lijevi/desni)
Spajanje na pojačalo, receiver ili stereo sistem.

VIDEO OUT (VIDEO IZLAZ)
Spajanje na TV s video ulazima.



SCART(RGB) OUT
Spajanje na TV SCART priključkom.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN (VIDEO IZLAZ KOMPONENTI/PROGRESIVNOG SCAN-IRANJA)
Spajanje na Vaš TV Y Pb i Pr ulazima.

S-VIDEO OUT (S-VIDEO IZLAZ)
Spajanje na TV uz S-Video ulaz.

Kabel za napajanje AC
Spajanje na izvor električne energije.

OPTICAL (Digitalni audio izlaz)
Spajanje na digitalnu (optičku) audio opremu.

Daljinski upravljač

Tipka za otvaranje/zatvaranje (OPEN/CLOSE)
Otvara ili zatvara ladicu za disk.

Tipka za POWER
Uključuje (ON) i isključuje (OFF) DVD Player.

0-9 brojčane tipke
Vrši izbor brojčanog sadržaja u izborniku.

Tipka za brisanje (CLEAR)
Uklanja broj snimke na listi programa ili oznaku na izborniku MARKER SEARCH (Označi pretraživanje).

Tipka za skeniranje (SCAN (◀◀ / ▶▶))
Pretraživanje unazad ili unaprijed.

Tipka za zaustavljanje (PAUSE/STEP (❚❚))
Kratko zaustavljanje puštanja ili snimanja, za otpuštanje pauze tipku pritisnite još jednom.

Tipka za PUŠTANJE (PLAY (►))
Za puštanje diska.

Tipka za DVD IZBORNIK (DVD MENU)
Vrši pristup u izbornik na DVD disku.

◄ ► ▲ ▼ Tipke za (lijevo/desno/gore/dole) •
Vrše izbor sadržaja u izborniku.

Tipka za ulaz (ENTER) •
Potvrđuje izbor u izborniku.

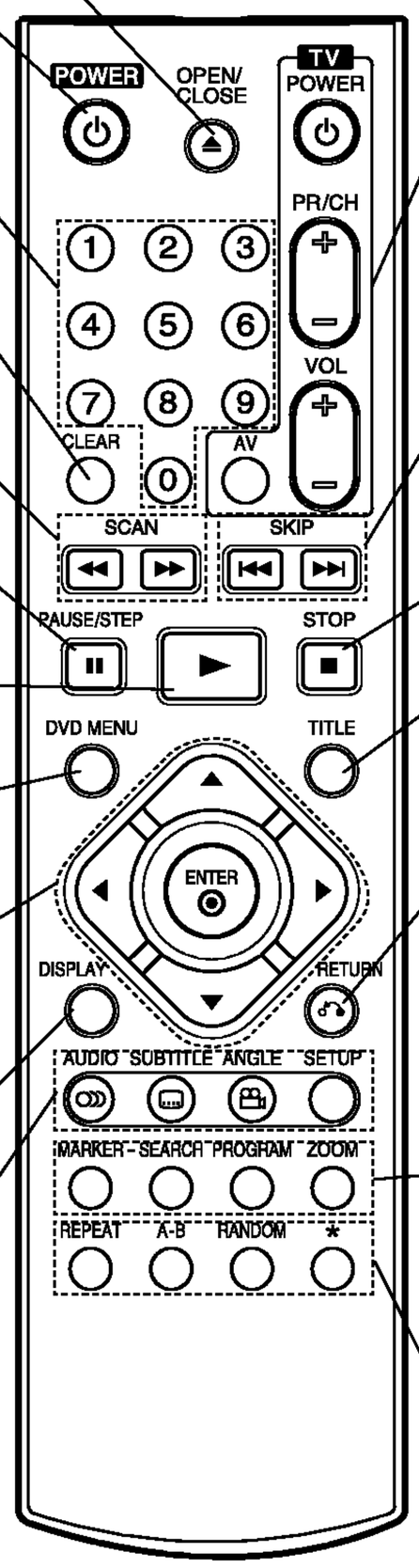
Tipka za DISPLAY
Vrši pristup na display na ekranu.

Tipka za AUDIO •
Vrši izbor audio jezika (DVD).

Tipka za titl (SUBTITLE) •
Vrši izbor jezika za titl.

Tipka za kut (ANGLE) •
Vrši izbor kuta DVD kamere, ako je to moguće.

Tipka za podešavanje (SETUP) •
Vrši pristup u ili uklanja izbornik za podešavanje.



Tipke za upravljanje TV-om

Tipka za TV POWER:
Uključuje (ON) i isključuje (OFF) TV.

TV PR/CH +/–:
Vrši izbor TV kanala.

TV VOL +/–:
Vrši podešavanje jačine TV tona.

AV:
Vrši izbor TV izvora.

Tipka za preskakanje (SKIP) (I◀◀ / ▶▶I)
Vrši prelaz na slijedeće poglavlje ili snimku. Vraća se na početak trenutnog poglavlja ili snimke ili prelazi na prethodno poglavlje ili snimku.

Tipka za STOP (■)
Zaustavlja puštanje.

Tipka za naslov (TITLE)
Prikazuje na display-u izbornik naslova, ako je to moguće.

Tipka za povratak (RETURN)
Uklanja izbornik za podešavanje, prikazuje video CD s PBC-om.

• **Tipka za označavanje (MARKER)**
Označava bilo koju točku za vrijeme puštanja.

• **Tipka za pretraživanje (SEARCH)**
Prikazuje na display-u iznornik MARKER SEARCH.

• **Tipka za PROGRAM**
Postavlja snimku na listu programa.

• **Tipka za ZOOM**
Uvećava video sliku.

• **Tipka za ponavljanje (REPEAT)**
Ponavlja poglavlje, snimak, naslov, Grupa, sve.

• **Tipka za A-B**
Ponavlja sekvencu.

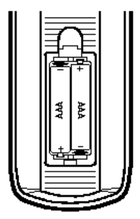
• **Tipka za nasumičan izbor (RANDOM)**
Pušta snimke prema nasumičnim odabirom.

• * Ova tipka nije za uporabu.

Rad daljinskog upravljača
Usmjerite daljinski upravljač u senzor daljinskog upravljača i pritisnite tipke.

⚠ Nemojte mješati stare i nove baterije i nikada ne mješajte različite vrste baterija kao na primjer standardne, alkalne itd.

Umetanje baterija u daljinski upravljač



Skinite poklopac za baterije na zadnjoj strani daljinskog upravljača i umetnite dvije baterije (veličina AAA) s pravilno postavljenim ⊕ i ⊖.

Instaliranje i podešavanje

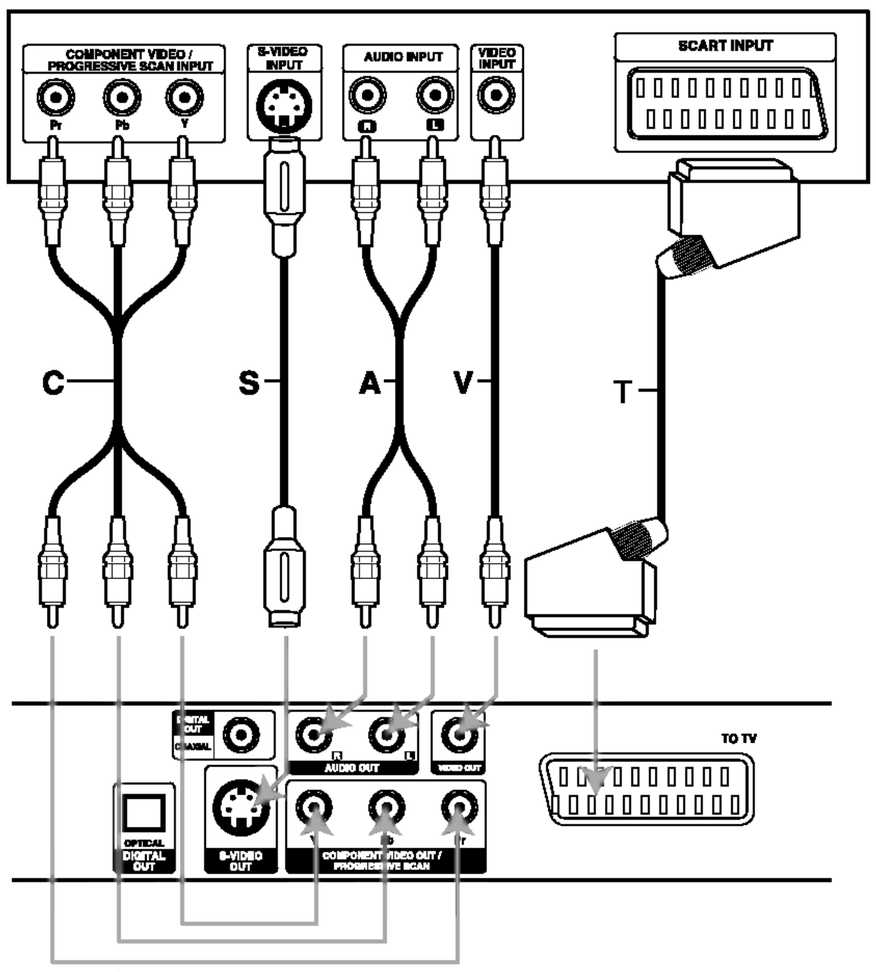
Podešavanje Player-a

Za vrijeme puštanja diska može doći do izobličenja slike i zvuka na obližnjem TV-u, video rekorderu ili radio uređaju. Ako se to dogodi, player postavite dalje od TV-a, video rekordera ili radio uređaja ili isključite uređaj nakon što ste izvadili disk.

Priključivanja DVD Player-a

Postoje razni načini na koje možete priključiti vaš DVD Player, što ovisi o vašem TV-u i drugoj opremi. Molimo vas da za dodatne informacije o priključivanju po potrebi pogledate priručnik vašeg TV-a, stereo sistema ili drugih uređaja.

Zadnja strana TV-a



Zadnja strana DVD player-a

Oprez:

Morate odabrati opciju izbora TV izlaza kako biste koristili priključke KOMPONENT VIDEO IZLAZA (COMPONENT VIDEO OUT) /PROGRESIVNOG SCAN-IRANJA (PROGRESSIVE SCAN) i SCART. (Vidi “TV Output Select” na stranici 14.)

Video i Audio priključivanja na vaš TV

Provjerite je li DVD player priključen izravno na TV a ne na video rekorder, jer u tom slučaju sistem za zaštitu od kopiranja.može izobličiti sliku DVD-a.

Video: Priključite VIDEO OUT (izlaz) priključak na DVD player-u na video in (ulaz) priključak na TV-u koristeći video kabel (V).

S-Video: Povežite S-VIDEO IZLAZNI žak na DVD player-a sa S-Video ulaznim žakom na TV koristeći opcionalni S-video kabl (S).

SCART priključak: Priključite TO TV scart priključak na DVD player-u na odgovarajući ulazni scart priključak na TV-u koristeći scart kabel (T).

Component Video:
Priključite COMPONENT VIDEO OUT/ PROGRESSIVE SCAN izlaz na DVD playeru na odgovarajuće priključne ulaze TV-a pomoću kabela Y Pb Pr (C).

Progressive Scan:

- Ako je vaš TV visoko definiran ili "digitalno spreman", možete iskoristiti izlaz progresivnog scan-iranja ovog DVD playera za najboju moguću video rezoluciju.
- Ako vaš TV ne prihvaća format progresivnog scan-iranja, slika će biti puna smetnji ukoliko na DVD playeru postavite opciju Progressive Scan.

Napomene:

- Progressive postavite na "On" u izborniku podešavanja progresivnog signala, vidi stranicu 14.
- Podesite progresivno na “Off - isključeno” tako da izvadite disk iz uređaja. Provjerite je li se na prozoru display-a prikazalo “no disc (nema diska)” . Zatim pritisnite tipku STOP i držite tipku pet sekundi prije nego je otpustite.
- Progresivno scan-iranje ne radi s analognim video priključcima (žuti priključak VIDEO izlaza).

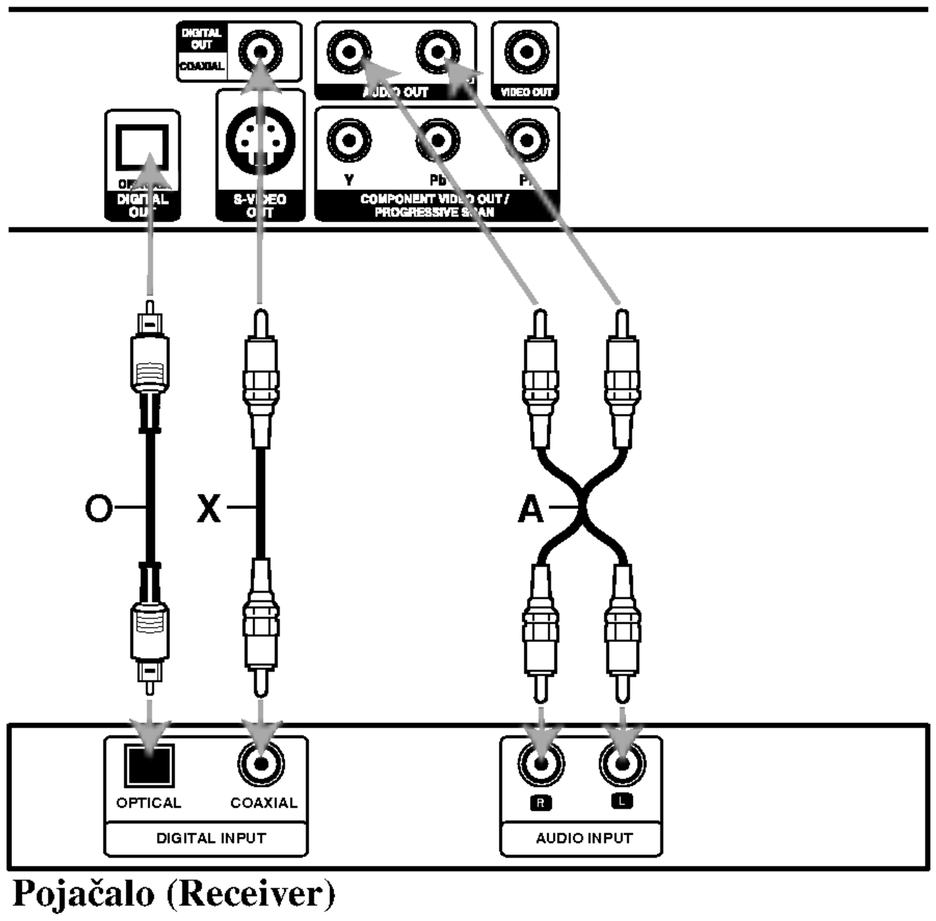
Audio priključivanje na vaš TV

Priključite lijevi i desni AUDIO OUT (izlaz) priključak DVD Player-a na audio lijevi i desni IN (ulaz) priključak na TV-u (A) koristeći se audio kablovima. Ne priključujte AUDIO OUT (izlaz) priključak DVD Player-a na phono in (ulaz) priključak na vašem audio sistemu.

Audio priključivanje na dodatnu opremu

Za audio izlaz priključite DVD player na vašu dodatnu opremu.

Zadnja strana DVD player-a



Pojačalo (Receiver)

Pojačalo opremljeno s 2-kanalnim analognim stereom ili Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Spojite lijevi i desni AUDIO izlazni priključak na DVD player-u na audio lijevi i desni ulazni priključak na vašem pojačalu, receiveru, ili stereo sistemu, pomoću audio kabela (A).

Pojačalo opremljeno 2-kanalnim digitalnim stereom (PCM) ili audio/ video receiver opremljen multi-kanalnim dekoderom (Dolby Digital™, MPEG 2, ili DTS): Spojite jedan od DIGITALNIH AUDIO priključaka DVD Player-a (OPTICAL O ili COAXIAL X) na za to odgovarajući ulazni priključak na vašem pojačalu. Upotrijebite dodatni digitalni (optički O ili koaksialni X) audio kabel.

Digitalni višekanalni zvuk
Digitalni višenanalni priključak omogućuje najbolju kvalitetu zvuka. Za to trebate višekanalni audio / video receiver koji podržava jedan ili više audio formata podržavanih od vašeg DVD Player-a kao što su MPEG 2, Dolby Digital i DTS. Provjerite priručnik receivera i oznake na prednjoj strani receivera.

Napomene:

- Ako audio format digitalnog izlaza ne odgovara mogućnostima vašeg receivera, receiver će proizvesti snažan, nepravilan zvuk ili neće uopće biti zvuka.
- Šestokanalni digitalni surround zvuk preko digitalnog priključka može se postići samo ukoliko je vaš receiver opremljen Digitalnim višekanalnim dekoderom.
- Kako biste vidjeli audio format trenutnog DVD-a na display-u, pritisnite tipku AUDIO.

Display na ekranu

Opći status puštanja možete prikazati na TV ekranu. Neki se sadržaji mogu promjeniti uporabom izbornika. Za uporabu display-a na ekranu.

1. Pritisnite DISPLAY za vrijeme puštanja.
2. Pritisnite ▲ / ▼ za izbor sadržaja. Izabrani sadržaj je jače osvjetljen.
3. Pritisnite ◄ / ► za promjenu podešavanja. Također možete uporabiti brojčane tipke ukoliko je to prikladno (npr. unošenje broja naslova). Za neke funkcije pritisnite ENTER za izvršenje podešavanja.

Napomene:

- Neki diskovi neće pružiti sve pogodnosti koje su dolje prikazane.
- Ako se u roku od 10 sekundi ne pritisne ni jedna tipka display na ekranu će nestati.

Status / Ograničenja puštanja

Title — Ponovi naslov

A - B — Ponovi sekvencu

1 / 9 — Unesi oznaku (Marker)

MARKER SEARCH — Izbornik Marker Search

Nastavi puštanje od ove točke

⃠ — Akcija zabranjena ili nije dostupna

Primjer: Display na ekranu za vrijeme puštanja DVD videa

Sadržaji		Način izbora
Broj naslova	1 / 3	◄ / ►, Brojevi ENTER
Broj poglavlja	1 / 12	◄ / ►, Brojevi ENTER
Traženje vremena	0:20:09	Brojevi, ENTER
Audio jezik i modus digitalnog audio izlaza	1 ENG DD 3/2.1CH	◄ / ► ili AUDIO
Jezik titla	1 ENG	◄ / ► ili SUBTITLE
Kut	1 / 3	◄ / ► ili ANGLE
Zvuk	3D SUR	◄ / ►

Primjer: Display na ekranu za vrijeme puštanja VCD-a

Sadržaji		Način izbora
Broj snimka (ili PBC modus)	1 / 3	◄ / ►, Brojevi ENTER
Traženje vremena	0:20:09	Brojevi, ENTER
Audio kanal	Stereo	◄ / ► ili AUDIO
Zvuk	3D SUR	◄ / ►

Primjer: Display na ekranu za vrijeme puštanja divX Film diska

Sadržaji		Način izbora
Broj snimka	1 / 3	◄ / ►, Brojevi ENTER
Traženje vremena	0:20:09	Brojevi, ENTER
Audio jezik i modus digitalnog audio izlaza	1 MP3 2/0 CH	◄ / ► ili AUDIO
Jezik titla	1 ENG	◄ / ► ili SUBTITLE
Zvuk	3D SUR	◄ / ►

Primjer: Display na ekrenu tijekom reprodukcije DVD Audio-a

Sadržaji		Selection Method
Broj grupe	1 / 2	◄ / ►, Brojevi ENTER
Broj snimka	1 / 6	◄ / ►, Brojevi ENTER
Traženje vremena	0:20:09	Samo display
Audio jezik i modus digitalnog audio izlaza	1 ENG PPCM 3/2.1CH	◄ / ► ili AUDIO
Jezik titla	OFF	Samo display
Stranica (ili Kut)	1 / 21 ili 1 / 3	◄ / ► ili ANGLE

Početna podešavanja

Uporabom izbornika za podešavanje (Setup) možete izvršiti razna podešavanja u sadržajima kao što su slika i zvuk. Također među ostalim stvarima, možete postaviti jezik za titl i izbornik za podešavanje (Setup). Za detalje o svakom sadržaju izbornika za podešavanje (Setup) pogledajte strane 13 do 16.

Za pokazivanje i za izlazak iz Izbornika:
Pritisnite tipku SETUP za pokazivanje izbornika. Drugi pritisak na tipku SETUP vratit će vas na početni ekran.

Za prijelaz na slijedeću razinu:
Pritisnite tipku ► na daljinskom upravljaču.

Za vraćanje na prethodnu razinu:
Pritisnite tipku ◄ na daljinskom upravljaču.

Opće operacije

1. Pritisnite tipku SETUP. Pojavit će se izbornik podešavanja (Setup).
2. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za odabir željene opcije, tada pritisnite tipku ► za prelazak na drugu razinu. Ekran pokazuje važeća podešavanja za izabrani sadržaj, jednako kao i alternativna podešavanja.
3. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za odabir druge željene opcije, tada pritisnite tipku ► za pomicanje na treću razinu.
4. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za odabir željenog podešavanja, a zatim pritisnite tipku ENTER za potvrdu odabira. Neki sadržaji traže dodatne korake.
5. Pritisnite tipku SETUP ili PLAY za izlaz iz izbornika podešavanja (Setup).

LANGUAGE



Menu Language

Izaberite jezik za izbornik podešavanja (Setup) i display na ekranu.

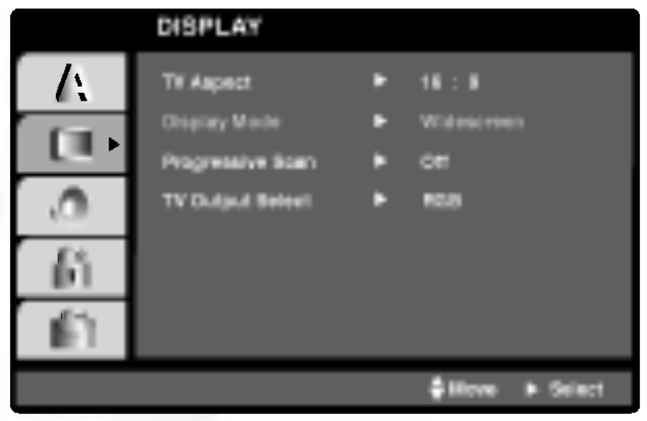
Disc Audio / Subtitle / Menu DVD-V DVD-A

Izaberite željeni jezik za audio snimak (disk audio), titl i disk izbornik.

Original: Odnosi se na originalni jezik na kojem je disk snimljen.

Other: Za izbor drugog jezika pritisnite brojčane tipke a zatim ENTER za unos 4-znamenkastog broja u skladu sa popisom jezičnih kodova u poglavlju sa referencama. Ako unesete pogrešni jezični kod pritisnite CLEAR (Brisanje).

DISPLAY



TV Aspect DVD-V DVD-A

4:3: Izaberite kada je priključen standardni 4:3 TV.

16:9: Izaberite kada je priključen široki 16:9 TV.

Display Mode DVD-V DVD-A

Podešavanje modusa display-a funkcionira samo kad je TV aspekt postavljen na “4:3”.

Letter Box: Prikazuje široku sliku s trakama u gornjem i donjem dijelu ekrana.

Panscan: Automatski prikazuje široku sliku na cijelom ekranu i izbacuje dijelove koji ne pristaju.

Progressive Scan

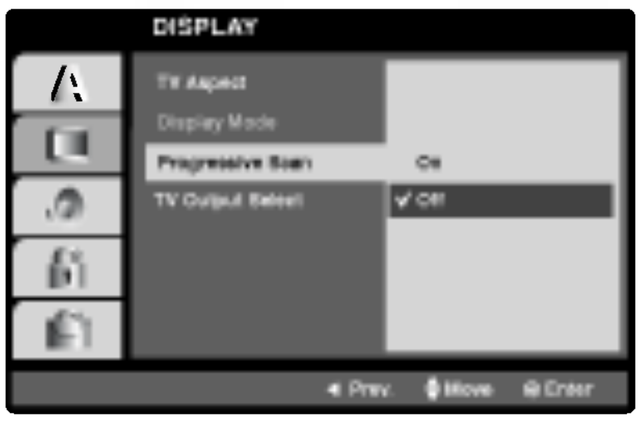
Opcija Progressive Scan Video omogućuje vam nabolju kvaliteti slike s najmanje moguće smetnji.

Ako koristite priključke Component Video za spajanje na TV ili na monitor kompatibilan sa signalom progresivnog scan-iranja, opciju Progressive Scan postavite na On.

ON opcije Progressive Scan:

Komponentu s DVD-a spojite na ulaz Vašeg monitora/televizora, te Vaš televizor ili monitor na ulaz komponente.

1. Odaberite opciju "Progressive Scan" u izborniku zaslona DISPLAY a zatim pritisnite tipku ►.



2. Odaberite opciju "On" pomoću tipaka ▲ / ▼.

3. Pritisnite tipku ENTER za potvrdu odabira. Pojavit će se izbornik za potvrdu.

Napomene:

Ako vaš TV ne prihvaća format progresivnog scan-iranja, slika će biti puna smetnji ukoliko na DVD playeru postavite opciju Progressive Scan.

4. Kad se na Vašem ekranu pojavi izbornik za potvrdu, opcija za poništavanje Cancel bit će označena kao osnovna. Pritisnite tipke ◄ / ► za označavanje opcije ulaska Enter.

5. Pritisnite tipku ENTER čime ćete player postaviti u modus Progressive scan.

Oprez:

Jednom kad se unesu postavke za izlaz opcije progressive scan, slika će se prikazivati samo na TV ili monitoru kompatibilnom s opcijom progressive scan. Ako opciju Progressive Scan greškom uključite na poziciju On, morate resetirati uređaj. Najprije izvadite disk iz DVD Player-a. Zatim, pritisnite tipku STOP (■) i držite je oko pet sekundi prije nego je pustite. Video izlaz će biti vraćen na standardne postavke, a slika će ponovno biti vidljiva na konvencionalnom analognom TV ili monitoru.

TV Output Select

Opcije playera za odabir TV Output Select postavite prema vrsti TV priključka.

YPbPr: Kad je Vaš TV spojen na priključke Komponent Video izlaza (COMPONENT VIDEO OUT)/Progresivnog scan-iranja (PROGRESSIVE SCAN) na DVD player-u.

RGB: Kad je Vaš TV spojen na priključak SCART (RGB signal).

AUDIO

Svaki DVD disk ima razne izlazne audio opcije. Audio izlaz player-a podesite prema vrsti audio sistema kojeg koristite.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Opciju "Bitstream" odaberite kada ste DIGITALNI OUT (Izlazni) priključak DVD Player-a spojili na pojačalo ili drugu opremu s Dolby Digital, DTS ili MPEG dekoderom.

PCM: Ovu opciju odaberite kada ste spojeni na 2-kanalno digitalno stereo pojačalo. DVD-i kodirani u Dolby Digital-u ili MPEG-u će se automatski miksati u dvo-kanalni PCM audio.

Off (za DTS): Ako odaberete opciju "Off", DTS signal neće izlaziti kroz DIGITALNI OUT priključak.

Sample Freq. (Frekvencija uzorka) DVD-V DVD-A

Ako vaš receiver ili vaše pojačalo NIJE u mogućnosti raditi sa signalima od 96 kHz , odaberite 48 kHz. Kad učinite taj izbor, ovaj uređaj će automatski pretvarati svaki signal od 96 kHz u signal od 48 kHz kako bi ih vaš sistem mogao dekodirati.

Ako vaš receiver ili vaše pojačalo može raditi sa signalima od 96 kHz , odaberite 96 kHz. Kad učinite taj izbor, ovaj uređaj će propustiti svaku vrstu signala bez daljnje obrade.

Provjerite dokumentaciju za vaše pojačalo kako biste utvrdili njegove karakteristike.

Dynamic Range Control (Dinamička kontrola opsega) (DRC) DVD-V DVD-A DivX

U DVD formatu, možete slušati zvučnu kulisu programa u najtočnijoj i najrealnijoj mogućoj prezentaciji zahvaljujući digitalnoj audio tehnologiji. Ipak, možda ćete htjeti komprimirati dinamički opseg audio izvedbe (razlika između najjačih zvukova i najtiših zvukova). U tim slučajevima film možete slušati pod tišom glasnoćom a da ne izgubite jasnoću zvuka. Opciju DRC postavite na ON za ovaj efekt.

Vocal DVD-V

Opciju Vocal postavite na poziciju On samo onda kada puštate više-kanalni karaoke DVD. Karaoke kanali na disku pomiješat će se u normalni stereo zvuk.

OTHERS

Postavke PBC-a, Auto Play-a, B.L.E. i DivX(R) VOD se mogu mijenjati.



PBC VCD

Opciju kontrole puštanja (Playback Control -PBC) postavite na ON ili OFF.

On: Video CD-i s opcijom PBC puštaju se prema opciji PBC.

Off: Video CD-i s opcijom PBC puštaju se kao i Audio CD-i.

Auto Play DVD-V

DVD Player možete postaviti tako da se DVD disk počinje automatski puštati uvijek kada se DVD umetne.
Ako je Auto Play modus postavljen na uključeno (ON) ovaj će DVD Player tražiti naslov koji ima najduže vrijeme puštanja a nakon toga će automatski početi s puštanjem tog naslova.

On: Auto Play funkcija je aktivna.

Off: Auto Play funkcija nije aktivna.

Napomena:
Auto Play funkcija možda neće raditi s nekim DVD-ima.

B.L.E. (Black Level Expansion) (širenje crne razine)

Služi za izbor crne razine puštanih slika.
Podesite svoje sklonosti i mogućnosti ekrana.

On: Širi sivu razinu. (Odsjeca 0 IRE)

Off: Standardna siva razina. (Odsjeca 7,5 IRE)

Napomena:
B.L.E. funkcija radi samo s NTSC sistemom.

DivX(R) VOD DivX

Registracijski kod DivX DRM (Digitalno upravljanje (Digital Rights Management)) možete prikazati samo za svoj uređaj.

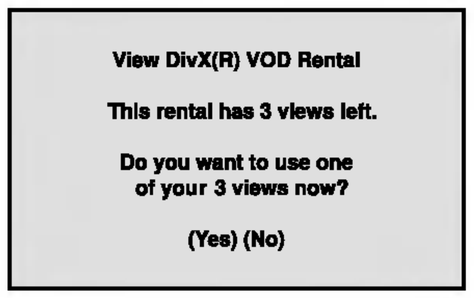


Registracijski kod koristi se za servisnog agenta VOD (Video na zahtjev (Video-On-Demand)). Možete kupiti ili iznajmiti datoteku s kodiranim filmom.

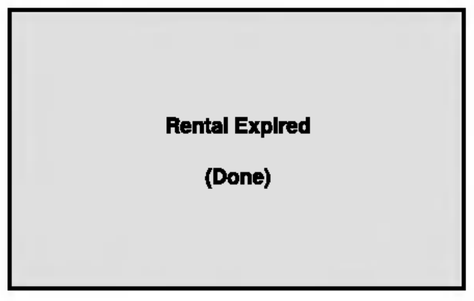
Napomene:

Ako iznajmite datoteku DivX VOD, ona će imati nekoliko mogućih ograničenja za gledanje, kako je dolje prikazano.

- Prikaz broja kojim kožete odgledati datoteku.



- Rok za iznajmljivanje je istekao.



- Prikaz autorizacijske pogreške.



LOCK (Roditeljska kontrola)



Rating DVD-V

Neki filmovi sadrže scene koje možda nisu prikladne za djecu. Puno diskova sadrži informaciju o roditeljskoj kontroli koja se primjenjuje na cijeli disk ili na izvjesne scene na disku. Filmovi i scene ocjenjuju se od 1 do 8, ovisno o zemlji. Neki diskovi kao alternativu nude prikladnije scene.

Funkcija roditeljske kontrole vam omogućuju blokiranje pristupa do scena ispod ocjene koju ste izabrali, te tako sprečava da vaša djeca vide materijal za koji vi vjerujete da je neprikladan.

1. Izaberite "Rating" na LOCK izborniku, zatim pritisnite tipku ►.

2. Za pristup u Rating, Password i Area Code funkcije morate unijeti 4-znamenkasti sigurnosni kod koji ste sami odredili. Ako još niste unijeli sigurnosni kod to trebate odmah sada učiniti.

   Unesite 4-znamenkasti kod i pritisnite ENTER. Unesite ga ponovno i pritisnite ENTER za potvrdu. Ako pogriješite prije pritiskanja ENTER, pritisnite CLEAR.

3. Izaberite ocjenu od 1 do 8 koriteći tipke ▲ / ▼.

   Rating (Ocjenjivanje) 1-8: Ocjena jedan (1) ima najveća ograničenja a ocjena osam (8) ima najmanja ograničenja.

   Otključavanje
   Ako izaberete otključavanje (unlock), roditeljska kontrola neće biti aktivna i disk će se puštati u cijelosti.

Napomena:

Ako postavite ocjenu za player, prikazivaće se sve disk scene sa istom ili nižom ocjenom. Više ocjenjene scene se neće prikazivati osim ako na disku za njih ne postoji alternativa. Alternativa mora imati istu ili nižu ocjenu. Ako ne postoji prikladna alternativa, puštanje se zaustavlja. Morate unijeti 4-znamenkastu lozinku ili morate promijeniti nivo ocjenjivanja kako biste nastavili s puštanjem diska.

4. Pritisnite ENTER za potvrdu vašeg izbora ocjenjivanja, zatim pritisnite SETUP da izađete iz izbornika.

Password (sigurnosni kod)

Vi možete unijeti ili promijeniti lozinku.

1. Izaberite Password na LOCK izborniku zatim pritisnite tipku ►.

2. Slijedite korak 2 na način pokazan lijevo (Rating). "Change" ili "New" je jače osvjetljeno.

3. Unesite 4-znamenkasti kod i pritisnite ENTER. Unesite ga ponovno za potvrdu.

4. Pritisnite SETUP da izađete iz izbornika.

U slučaju da zaboravite vaš sigurnosni kod

Ako zaboravite svoj sigurnosni kod, možete ga izbrisati pomoću sljedećih koraka:

1. Pritisnite SETUP za pojavljivanje izbornika podešavanja (SETUP).

2. Unesite 6-znamenkasti broj "210499" i sigurnosni kod će se pobrisati.

3. Unesite novi kod na gore opisani način.

Area Code (Kod područja) DVD-V

Unesite kod područja standardi kojega su korišteni za ocjenjivanje DVD video diska, na osnovu popisa u poglavlju referentnih kodova.

1. Izaberite "Area Code" na LOCK izborniku zatim pritisnite tipku ►.

2. Slijedite korak 2 na način pokazan lijevo (Rating).

3. Izaberite prvi karakter koristeći tipke ▲ / ▼.

4. Pritisnite ENTER i izaberite drugi karakter koristeći tipke ▲ / ▼.

5. Pritisnite tipku za unos ENTER kako biste potvrdili svoj odabir Area Code.

OPERACIJE

Puštanje DVD-a ili Video CD-a

Podešavanje reproduciranja

1. Uključite svoj TV i odaberite izvor video ulaza koji će biti spojen na DVD player.
2. Uključite audio sistem (ako ga imate) i odaberite izvor video ulaza koji će biti spojen na DVD player.
3. Umetnite odabrani disk u ladicu za disk tako da strana koja će se reproducirati bude okrenuta prema dole. Reprodukcija će početi automatski. Ukoliko reprodukcija ne započne odmah, pritisnite tipku za reprodukciju PLAY.

   U nekim slučajevima može se pojaviti izbornik diska:

   DVD-V

   Pritisnite tipke ◄ ► ▲ ▼ za odabiranje naslova/poglavlja kojeg želite odgledati, a zatim pritisnite tipku ENTER za početak puštanja. Pritisnite tipku Naslov (TITLE) ili DVD MENU za povratak na ekran izbornika.

   DVD-A

   Koristite ◄ ► ▲ ▼ tipke da izaberete opciju koju želite, tada pritisnite tipku ENTER da počne prikazivanje.

   VCD

   Pomoću tipki brojčanika odaberite snimku koju želite odgledati, zatim pritisnite tipku Povratak (RETURN) za povratak na ekran izbornika. Postavke izbornika i točne procedure rada s izbornikom mogu se razlikovati ovisno o disku. Slijedite upute u svakom izborniku. Također Opciju PBC možete postaviti na Isključeno (OFF) (Vidi "PBC" na strani 15).

Napomene:

- Ukoliko je postavljena opcija Roditeljska kontrola, a disk nije unutar Podešavanja ocjenjivanja tada morate unijeti lozinku.
  (Vidi "Lock Menu" na strani 16).
- DVD -i možda imaju regionalni kod. Vaš player neće puštati diskove koji imaju regionalni kod različit od koda vašeg player-a. Regionalni kod za ovaj player je 2 (dva).

Opće pogodnosti

Napomena:
Svi opisani postupci, osim ako to nije drugačije navedeno, izvode se pomoću daljinskog upravljača. Neke pogodnosti također mogu biti dostupne iz izbornika podešavanja (Setup).

Prijelaz na novi NASLOV/GRUPU DVD-V DVD-A

Ako disk sadrži više od jednog naslov/grupu možete prijeći na novi naslov/grupu. Pritisnite tipku DISPLAY kada je zaustavljeno puštanje a zatim pritisnite odgovarajuću tipku na brojčaniku (0-9) ili ◄ / ► za prelazak na drugi naslov/grupu. Možete puštati bilo koji naslov tako da za vrijeme zaustavljenog puštanja unesete broj tog naslova.

Prijelaz na novo Poglavlje/Snimku
DVD-V DVD-A VCD DivX

Kada disk sadrži više od jednog poglavlja/snimke, možete prijeći na novo poglavlje/snimku na slijedeći način:

- Pritisnite tipku Preskakanje SKIP (⏮ ili ⏭) kratko tijekom puštanja za odabiranje slijedećeg poglavlja/snimke ili za povratak na početak trenutnog poglavlja/snimke.
- Pritisnite tipku SKIP ⏮ dva puta kratko kako biste se vratili na prethodno poglavlje/snimku.
- Za izravno puštanje određenog poglavlja/snimke tijekom puštanja DVD-a pritisnite tipku DISPLAY, zatim pritisnite tipku ▲ / ▼ za odabiranje ikonice poglavlja. Zatim upišite broj poglavlja/snimke ili upotrijebite tipku ◄ / ►.

Pretraživanje (Search) DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite tipku SCAN (◄◄ ili ►►) tijekom puštanja.
2. Pritisnite tipku SCAN (◄◄ ili ►►) za odabiranje odgovarajuće brzine:
   DVD, DivX diskovi; X2, X4, X16 ili X100
   Video CD; X2, X4 ili X8
3. Za izlaz iz modusa SEARCH pritisnite tipku PLAY.

Napomena:
Prilikom korištenja DVD audio diska koji sadrži slike, ova operacije može biti dopuštena samo za neke segmente slika.

Promjena Audio kanala VCD

Pritisnite AUDIO više puta tijekom puštanja da čujete različite audio kanale (Stereo, Lijevo (Left) ili Desno (Right)).

Zaustavljanje slike i puštanje okvir-po-okvir
DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite tipku PAUSE/STEP na daljinskom upravljaču tijekom puštanja. Sliku okvir-po-okvir možete unaprijediti pritiskom nekoliko puta za redom na tipku PAUSE/STEP.
2. Za izlaz iz modusa zaustavljenog kretanja pritisnite tipku PLAY.

Napomena:
Prilikom korištenja DVD audio diska koji sadrži slike, ova operacije može biti dopuštena samo za neke segmente slika.

Usporena snimka (Slow Motion)
DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite tipku PAUSE/STEP (❚❚) tijekom puštanja.
   DVD Player će ući u modus zaustavljanja (PAUSE).
2. Pritisnite tipku SCAN (◀◀ ili ▶▶) za odabiranje potrebne brzine: ◀❚ 1/16, ◀❚ 1/8, ◀❚ 1/4, ili ◀❚ 1/2 (unazad), ili ❚▶ 1/16, ❚▶ 1/8, ❚▶ 1/4, ili ❚▶ 1/2 (unaprijed).
   Kod DivX Diska i Video CD-a, mijenja se brzina usporenog (Slow) prikazivanja: ❚▶ 1/16, ❚▶ 1/8, 1/4 ili ❚▶ 1/2 (unaprijed).
3. Za izlaz iz modusa usporene snimke, pritisnite tipku PLAY (►).

Napomene:
- Usporeno prikazivanje unazad (Slow motion) nije moguće kod Video CD-a i DivX Diskova.
- Prilikom korištenja DVD audio diska koji sadrži slike, ova operacije može biti dopuštena samo za neke segmente slika.

Odabir nasumce (Random) VCD Karaoke DVD

1. Pritisnite tipku RANDOM tijekom puštanja. Uređaj će automatski početi puštanje odabirom nasumce a na ekranu izbornika će se pojaviti natpis “RANDOM”.
2. Pritisnite tipku RANDOM ponovno za povratak u normalni način rada.

Savjet:
Pritiskom na tipku SKIP ►►❙ tijekom puštanja odabirom nasumce, uređaj odabire drugi naslov (snimku) i nastavlja puštanje slijedeće snimke nasumičnim odabirom.

Napomena:
Na Video CD-u s funkcijom PBC, funkciju PBC morate isključiti, odnosno postaviti na OFF u izborniku podešavanja (Setup) kako biste mogli koristiti funkciju za Odabir nasumce (Vidi "PBC" na strani 15).

Ponavljanje A - B DVD-V DVD-A VCD DivX
Za ponavljanje sekvence:

1. Pritisnite A-B na početnoj točci koju ste sami izabrali. "A ⋆" se pojavljuje kratko na ekranu TV-a.
2. Pritisnite A-B ponovo na krajnjoj točci koju ste sami izabrali. "A B" se pojavljuje kratko na ekranu TV-a i počinje ponavljanje sekvence.
3. Pritisnite A-B ponovno za poništenje.

Ponavljanje DVD-V DVD-A VCD DivX
Na disku možete puštati naslov/poglavlje/sve/snimku/grupa. Pritisnite REPEAT (Ponavljanje) tijekom puštanja kako biste izabrali željeni modus ponavljanja.

DVD Video diskovi - Ponavljanje poglavlja/naslova /isključeno
- Poglavlje: Ponavlja trenutno poglavlje.
- Naslov: Ponavlja trenutni naslov.
- OFF: Ne ponavlja ništa.

Video CD-i, DivX diskovi – Ponovi snimku/Sve/Isključi
- Snimka Ponavlja trenutnu snimku.
- Sve: Ponavlja sve snimke na disku.
- OFF: Ne ponavlja ništa.

DVD Audio diskovi- Ponavljanje snimka/grupe/isključeno
- Snimka Ponavlja trenutnu snimku.
- Grupa: ponavlja trenutnu grupu.
- OFF: Ne ponavlja ništa.

Napomene:
- Na Video CD-u s funkcijom PBC, funkciju PBC morate isključiti, odnosno postaviti na Off u izborniku podešavanja (Setup) kako biste mogli koristiti funkciju za ponavljanje (Vidi "PBC" na strani 15).
- Ako pritisnete tipku SKIP (►►❙) jedanput tijekom puštanja ponavljanja poglavlja (snimke), tada se poništava ponavljano puštanje.

Opcija 3D Surround DVD-V VCD DivX
Za proizvodnju 3D Surround efekta, koji simulira višekanalno audio puštanje s dva stereo zvučnika (umjesto pet ili više zvučnika koliko je normalno potrebno za slušanje višekanalnog audio zvuka na sistemu kućnog kina):

1. Pritisnite DISPLAY tijekom puštanja.
2. Upotrijebite tipke ▲ ili ▼ za izbor opcije zvuka. Opcija za zvuk će biti jače osvjetljena.
3. Upotrijebite tipke ◄ ili ► za izbor "3D SUR". Za isključivanje 3D Surround efekta izaberite "Normal".

Traženje vremena (Time search) DVD-V VCD DivX
Za početak puštanja u bilo kojem izabranom vremenu na disku:

1. Pritisnite DISPLAY tijekom puštanja. Kutija za traženje vremena pokazuje proteklo vrijeme.
2. Pritisnite ▲ / ▼ za izbor ikone sa satom i pojavit će se "-:--:--".
3. Unesite potrebno početno vrijeme u satima, minutama i sekundama s lijeva na desno. Ako unesete pogrešno vrijeme, pritisnite CLEAR za brisanje brojeva koje ste unijeli, zatim unesite ispravne brojeve.
4. Pritisnite ENTER za potvrdu. Puštanje počinje od izabranog vremena.

Zoom DVD-V DVD-A VCD DivX

Zoom funkciju upotrijebite za povećavanje video slike.

1. Pritisnite tipku ZOOM tijekom puštanja ili mirovanja slike kako biste aktivirali funkciju Zoom. Na kratko će se pojaviti kvadratni okvir u donjem desnom dijelu slike.

2. Svaki pritisak na tipku ZOOM mijenja TV ekran sljedećim redoslijedom: 100% veličina → 400% veličina → 1600% veličina → modus sukladan ekranu → 100% veličina

   Modus sukladan ekranu:
   Vi možete promijeniti način na koji se slika pojavljuje na ekranu kada puštate DVD film. Pritisnite tipke ▲/▼ za odabir između Normal-no, Poboljšano (Enhanced), i Maksimum.

3. Pritisnite tipku ◄ ► ▲ ▼ za kretanje kroz povećnu sliku.

4. Za nastavak normalnog puštanja, pritisnite tipku CLEAR nekoliko puta za redom.

Napomene:

- Zoom funkcija možda neće raditi za neke DVD.
- Modus sukladno ekranu je dostupan za puštanje DVD diska i datoteke s filmom.

Traženje markera DVD-V VCD DivX

Unošenje markera

Puštanje možete započeti s memorirane točke, može se unijeti do devet točaka. Za unošenje znaka (mark), pritisnite tipku MARKER na željenoj točki na disku.
Ikonica Marker pojavit će se na kratko na TV ekranu.
Ponovite isto za unošenje do devet Marker točaka.

Pozivanje ili brisanje markerom označene scene

1. Tijekom puštanja diska, pritisnite tipku SEARCH. Na TV ekranu pojavit će se izbornik traženja markera (Marker Search).

2. Unutar 10 sekundi pritisnite tipku ◄ / ► za odabiranje broja oznake koju želite pozvati ili pobrisati.

3. Pritisnite tipku ENTER i puštanje će početi od markerom označene scene. Ili, pritisnite tipku CLEAR označeni broj će biti pobrisan s liste.

4. Možete pustiti bilo koji marker (oznaku) tako da unesete njegov broj u izbornik traženja markera (Marker Search).

Pauza DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite tipku PAUSE/STEP tijekom puštanja.
2. Za povratak na puštanje, pritisnite tipku PLAY.

Posebne DVD pogodnosti

Provjera sadržaja DVD diskova: Izbornici

DVD-i mogu sadržavati izbornike koji vam dopuštaju pristup posebnim pogodnostima. Za otvaranje izbornika diska, pritisnite tipku DVD/MENU. Zatim pritisnite odgovarajuće tipke na brojčaniku ili pritisnite tipku ◄ ► ▲ ▼ da jače osvjetlite svoj izbor. Zatim pritisnite tipku ENTER.

Izbornik naslova DVD-V DVD-A

1. Pritisnite tipku TITLE. Ako trenutni naslov ima izbornik, on će se pojaviti na TV ekranu. Ako trenutni naslov nema izbornik, pojavit će se izbornik diska.

2. Izbornik može sadržavati kuteve kamere, jezik govora i opcije titlova, te poglavlja naslova.

3. Pritisnite tipku TITLE za izlaz.

Izbornik diska DVD-V DVD-A

Pritisnite tipku DVD MENU i prikazat će se izbornik diska. Za uklanjanje izbornika diska, ponovno pritisnite tipku DVD MENU.

Kut kamere DVD-V DVD-A

Ako disk sadrži scene snimljene pod različitim kutevima kamere vi tijekom puštanja možete mijenjati i gledati različite kuteve kamere. Pritisnite tipku Kut (ANGLE) nekoliko puta tijekom puštanja za odabiranje željenog kuta.
Ne zaboravite da se broj trenutnog kuta pojavljuje na TV ekranu.

Savjet:

Indikator za Kut (ANGLE) zatreperit će na TV ekranu tijekom scena snimljenih pod različitim kutevima kamere kako bi vam javio da je moguće mijenjati kuteve kamere.

Mjenjanje audio jezika DVD-V DVD-A DivX

Pritisnite tipku AUDIO nekoliko puta tijekom puštanja za slušanje različitih audio jezika ili audio snimka.

Titlovi DVD-V DivX

Pritisnite tipku SUBTITLE nekoliko puta tijekom puštanja da vidite različite jezike titlova.

Napomena:

Ako nema informacija ili postoji kod koji ne može čitati DivX datoteku, pojavljuje se “ 1 ” itd.

DVD Audio diskovi

DVD Audio je novi disk format koji pomaže da DVD proizvede višekanalni audio visoke kvalitete za novo iskustvo audio kvaliteti. DVD Audio disk možete prepoznati po DVD audio logo koji se nalazi na omotnici diska ili na samom disku.

DVD Audio može pružiti veću stereo kvalitetu od Audio CD-a sve do 192 kHz (u usporedbi s 44.1 kHz za CD). DVD Audio digitalni zvuk može se proizvoditi do 24 bita (u usporedbi s 16 bita za standardni CD).

Tipični DVD Audio disk sadrži i do sedam puta veći kapacitet primanja podataka od CD-a. Ovaj dodatni prostor koristi se za glazbu, bilo da se radi o višekanalnoj kvaliteti zvuka napredne rezolucije koja je bliža umjetničkim master snimanjima, ili za duža snimanja. Mnogi DVD Audio diskovi sadrže tekst za ekran, kao na primjer biografije izvođača ili umjetnika, popise naslova ili tekstove. Neki DVD Audio diskovi sadrže foto galerije ili video clipove.

Prelaženje u novu GRUPU 

Neki DVD Audio diskovi dijele svoj sadržaj u različite grupe. Vaš player omogućuje vam da brzo pristupate različitim grupama tijekom puštanja, a preko display-a na ekranu.

1. Pritisnite tipku DISPLAY tijekom puštanja ili u modusu zaustavljanja.
2. Za odabir ikonice određene grupe pritisnite tipke ▲/▼.
3. Za odabiranje broja grupe (0-9) pritisnite tipke ◀/▶ ili tipke na brojčaniku.

Napomena:

Ponekad autor diska načini skriveni sadržaj kojemu se može pristupiti samo uz upisivanje lozinke. Ukoliko se ikonica zaključano pojavi na TV ekranu, upišite lozinku (ponekad se ona nalazi na omotnici diska ili na web stranici). Ova kontrola lozinke nije pokrenuta od strane vašeg DVD player-a – to je funkcija na disku.

Obzirom da se autorska prava DVD Audio diska razlikuju, neki izbori display-a na ekranu možda neće biti dostupni za disk koji trenutno puštate.

Gledanje nove STRANICE 

Obzirom da DVD Audio diskovi mogu imati opsežan sadržaj, mnogo je načina na koje možete pogledati što sadržava disk:

1. Pritisnite tipku DISPLAY tijekom puštanja.
2. Pritisnite tipku ▲/▼ za odabir ikonice Stranice.
3. Pritisnite tipku ◀/▶ za odabir broja stranice

   Što će se pojaviti na ekranu ovisi od diska do diska jer dostupne informacije ovise o načinu na koji je disk načinjen.

Napomena:

Obzirom da se autorska prava DVD Audio diska razlikuju, neki izbori display-a na ekranu možda neće biti dostupni za disk koji trenutno puštate.

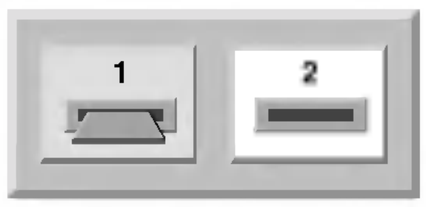
Reprodukcija s memorijske kartice

M/C

Ovim DVD playerom možete sa memorijskih kartica reproducirati datoteke sa slikama (Photo), glazbom (Music) i filmovima (MOVIE).

1. Umetnite memorijsku karticu, te je pritisnite kako bi dobro legla u utor.

2. Pritisnite tipku MEMORY CARD na prednjoj ploči. Na televizijskom ekranu pojavljuje se izbornik za odabir utora memorijske kartice.



Napomena:

Ako ste u oba utora umetnuli memorijske kartice, pomoću ◄ / ► odaberite utor željene kartice.

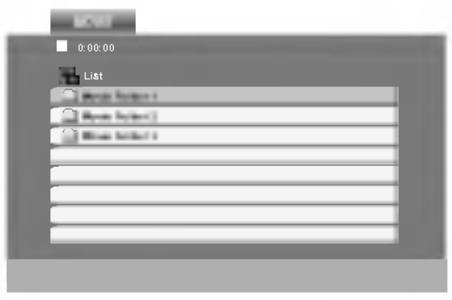
3. Pritisnite ENTER.
Pojavljuje se izbornik.



Izbornik MUSIC



Izbornik PHOTO



Izbornik MOVIE

4. Da bi zatvorili izbornik, pritisnite MEMORY CARD ili RETURN.

Za detalje u vezi svake pojedine funkcije pogledajte odgovarajuću stranicu.

Kartice koje se mogu reproducirati

Kartice koje se mogu pročitati

- Compact Flash Card (CFC)
- Micro Drive (MD)
- Secure Digital Card (SD)
- Multi Media Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS-Pro)
- eXtreme kartica za digitalnu sliku (xD)

- Kompatibilne su s: FAT 12, FAT 16 ili FAT 32
- Uporabljujte samo preporučene memorijske kartice.

O zaštiti snimljenog materijala

Za kartice koje imaju prekidač za zaštitu snimljenog materijala, ako je prekidač uključen (on) tada neće biti moguće snimanje na karticu, brisanje ili formatiranje kartice.

Napomene:

- Držite memorijsku karticu dalje od dosega djece. U slučaju gutanja odmah potražite liječnički savjet.
- Taj player ne može formatirati memorijsku karticu.
- Ako u utore za memorijske kartice, koji su kompatibilni sa MS, MMC, SD, MS-Pro i xD memorijskim karticama, umetnete istovremeno dvije memorijske kartice, nećete moći reproducirati datoteke sa memorijskih kartica.
- Vrijeme čitanja ovisi o veličini datoteke i rezoluciji.
- Ako u kojoj mapi na vašoj memorijskoj kartici ima više od 645 datoteka, to nećete moći pročitati nijednu datoteku.

⚠Oprez

Prije nego izvadite svoje memorijske kartice, morate pritisnuti na tipku MEMORY CARD, kako bi se pojavio izbornik DVD-ja. U protivnom, izbrisat ćete podatke sa svoje memorijske kartice, odnosno možete oštetiti karticu.

Puštanje Audio CD-a ili MP3/WMA diska

DVD Player može puštati zapise MP3/WMA formata na CD-ROM, CD-R ili CD-RW diskovima.

Audio CD

Kada umetnete audio CD na TV ekranu se pojavljuje izbornik. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za izbor snimke a zatim pritisnite tipku PLAY ili ENTER da počne puštanje.



MP3 / WMA

1. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za izbor pretinca (folder), a zatim pritisnite tipku ENTER da vidite sadržaj pretinca.
2. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za izbor snimke, a zatim pritisnite tipku PLAY ili ENTER. Počinje puštanje.



ID3 TAG

- Kada puštate datoteku koja sadrži informacije kao što su naslovi snimki, informaciju možete vidjeti tako da pritisnete tipku DISPLAY.
  [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Ako informacija ne postoji na display-u se pojavljuje “No ID3 TAG” .

Savjet:

- Ako se nalazite u listi datoteke na MUSIC izborniku a želite se vratiti na listu pretinaca (Folder list), pritisnite tipku ▲ / ▼ za jače osvjetljenje izbora a zatim pritisnite tipku ENTER.
- Pritisnite tipku DVD MENU za prelazak na sljedeću stranu.
- Na CD-u s MP3/WMA i JPEG možete izabrati MP3/WMA i JPEG. Pritisnite tipku TITLE i jače će se osvijetliti MUSIC ili PHOTO riječ na vrhu izbornika.

Kompatibilnost MP3 Diska s player-om ograničena je prema slijedećem:

- Frekvencija uzorka: unutar 8 - 48 kHz (MP3), unutar 32 - 48 kbps
- Bit rate: unutar 8 - 320 kbps (MP3), 32 - 192 kbps (WMA)
- Player ne može čitati MP3/WMA datoteku čija ekstenzija nije ".mp3" / ".wma".
- CD-R fizički format trebao bi biti ISO 9660.
- Snimite li MP3 file pomoću software-a koji ne može načiniti file system, (na primjer Direct-CD) nemoguće je puštati MP3/WMA file. Preporučujemo da koristite Easy-CD Creator, koji može načiniti ISO9660 file sistem.
- Ime file-a treba imati najviše 8 slova i mora sadržavati ".mp3" / ".wma" ekstenziju.
- Ne smiju sadržavati posebne znakove kao što su / ? * : " <>I itd.
- Ukupan broj file-ova i file na disku mora biti manji od 650.

Ovaj DVD Player postavlja uvjet da diskovi i snimci odgovaraju određenim tehničkim standardima, kako bi se postigla optimalna kvaliteta puštanja. Prethodno nasnimljeni DVD-i automatski su podešeni na ove standarde. Postoji puno različitih vrsta disk formata za snimanje (uključujući CD-R koji sadrži MP3 ili WMA file-ove) za koje su potrebni određeni uvjeti (vidi gore) kako bi se omogućilo kompatibilno puštanje.

Korisnici također moraju znati da je za download MP3/WMA file-ova i glazbe s Interneta potrebno dopuštenje. Naša kompanija nema pravo omogućiti takva dopuštenja. Dopuštenje trebate tražiti od vlasnika autorskih prava.

Audio CD i MP3 / WMA disk pogodnosti

Pauza CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite tipku PAUSE/STEP tijekom puštanja.
2. Za povratak na puštanje, pritisnite tipku PLAY, ENTER ili pritisnite tipku PAUSE/STEP još jednom.

Premještanje na drugu snimku

CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite tipku SKIP (⏮ ili ⏭) kratko tijekom puštanja kako biste prešli na slijedeću snimku ili kako biste se vratili na početak trenutne snimke.
2. Pritisnite tipku SKIP ⏮ dva puta kratko kako biste se vratili na prethodnu snimku.
3. Možete puštati bilo koju snimku tako da unesete njen broj.
   (Samo AUDIO CD)

Ponavljanje snimke/Sve/Isključenje

CD MP3 WMA M/C

Na disku možete puštati snimku/sve.

1. Pritisnite tipku REPEAT tijekom puštanja diska. Pojaviti će se ikona za ponavljanje.
2. Pritisnite tipku REPEAT za odabiranje željenog modusa ponavljanja.

   • Snimka (Track)): Ponavlja trenutnu snimku.
   • Sve (ALL): Ponavlja sve snimke na disku.
   • Off (nema display-a): Ne ponavlja ništa.

Napomena:

Ako pritisnite tipku SKIP (⏭) jedanput tijekom puštanja Repeat Track (Ponovi snimak) poništiće se ponavljanje puštanja.

Pretraživanje CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite tipku SCAN (◀◀ ili ▶▶) tijekom puštanja.
2. Pritisnite tipku SCAN (◀◀ ili ▶▶) više puta za odabiranje potrebne brzine X2, X4, X8 unazad ili unaprijed.
3. Za izlaz iz modusa pretraživanja (SEARCH), pritisnite tipku PLAY.

Odabir nasumce (Random)

CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite tipku RANDOM tijekom puštanja. Uređaj će automatski početi puštanje odabirom nasumce a na ekranu izbornika pojavit će se natpis RANDOM.
2. Za povratak na normalno puštanje, pritisnite tipku RANDOM nekoliko puta za redom dok natpis RANDOM ne nestane s ekrana izbornika.

Savjet

Pritiskom na tipku SKIP ⏭ tijekom puštanja odabirom nasumce, uređaj odabire drugu snimku i nastavlja puštanje slijedeće snimke nasumičnim odabirom.

Ponavljanje A-B CD

1. Za ponavljanje sekvence snimke pritisnite tipku A-B na odabranom mjestu. Ikonica za ponavljanje (Repeat) i 'A-' pojavit će se na ekranu izbornika.
2. Pritisnite tipku A-B ponovno na odabranom krajnjem mjestu. Ikonica za ponavljanje (Repeat) i 'A-B' pojavit će se na TV ekranu, te započinje ponovljanje izabrane sekvence.
3. Za izlaz iz sekvence i povratak na normalno puštanje, pritisnite tipku A-B još jednom. Ikonica za ponavljanje (Repeat) nestati će s ekrana izbornika.

Opcija 3D Surround CD

Za proizvodnju 3D Surround efekta, koji simulira višekanalno audio puštanje s dva stereo zvučnika (umjesto pet ili više zvučnika koliko je normalno potrebno za slušanje višekanalnog audio zvuka na sistemu kućnog kina):

1. Pritisnite tipku AUDIO tijekom puštanja. Na ekranu izbornika pojavljuje se "3D SUR.".
2. Za povratak na normalno puštanje pritisnite AUDIO više puta za redom sve dok "3D SUR." ne nestane s ekrana izbornika.

Programirano puštanje

Funkcija programiranja vam omogućuje da vama najdraže snimke s bilo kojeg diska pospremite u memoriju player-a. Program može sadržavati najviše 30 snimki.

1. Umetnite disk.

   Audio CD ili MP3/WMA diskovi
   Pojavljuje se izbornik za AUDIO CD ili MUSIC.

2. Pritisnite PROGRAM.
   U desnom dijelu ekrana izbornika, a desno od riječi "Program" pojavljuje se znak .

Napomena:

Da bi izišli iz moda uređivanja programa, pritisnite ponovno PROGRAM, znak nestaje.



Izbornik za AUDIO CD

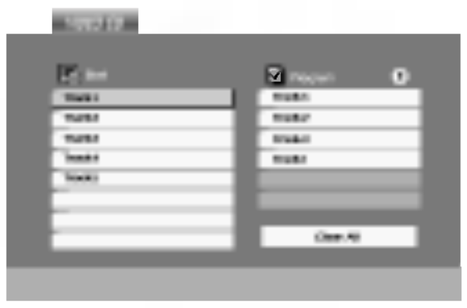


Izbornik za MUSIC

Video CD: Dok je reprodukcija zaustavljena, pritisnite PROGRAM. Pojavljuje se izbornik programa. Da bi zatvorili izbornik, ponovno pritisnite PROGRAM.

Napomena:

Na Video CD-u s PBC-om, da biste upotrebljavali programirano puštanja morate, u izborniku za podešavanja (setup), PBC postaviti na Off (Isključeno). (Vidi "PBC" na strani 15).



Izbornik za VIDEO CD

3. Odaberite snimku na listi "List", a zatim pritisnite tipku ENTER kako biste odabranu snimku postavili na programiranu listu ("Program").
   Ponovite isto za postavljanje drugih snimki na listu.

4. Pritisnite ▶.
   Odaberite snimku koju želite početi puštati na programiranoj listi ("Program") .

5. Pritisnite tipku PLAY ili ENTER za početak. Puštanje počinje prema redoslijedu po kojem ste programirali snimke. Puštanje se zaustavlja nakon što su se jednom pustile sve snimke s programirane liste.

6. Da biste nastavili normalno puštanje s programiranog puštanja, odaberite snimku s AUDIO CD (ili MUSIC) liste, a zatim pritisnite PLAY.

Ponavljanje programiranih snimki

1. Pritisnite tipku REPEAT kada puštate disk. Pojavljuje se ikona za ponavljanje.

2. Pritisnite tipku REPEAT za odabir željenog modusa ponavljanja.

   - Snimka (Track): ponavlja trenutnu snimku.
   - Sve (All): ponavlja sve snimke s programirane liste.
   - Isključeno (Off(Nema display-a)): ne vrši ponavljanje puštanja.

Napomena:

Ako za vrijeme Repeat Track puštanja pritisnete jednom tipku ▶▶| tada se poništava ponavljano puštanje.

Brisanje snimke s programirane liste

1. Upotrijebite tipke ▲ ▼ ▶ da odaberete snimku koju želite pobrisati s programirane liste.

2. Pritisnite tipku CLEAR. Ponovite za brisanje dodatnih snimki s liste.

Brisanje cjelokupne programirane liste

1. Pritisnite tipku ▶ za odlazak na programiranu ("Program") listu.

2. Upotrijebite tipke ▲ / ▼ za odabir "Clear All", a zatim pritisnite tipku ENTER.

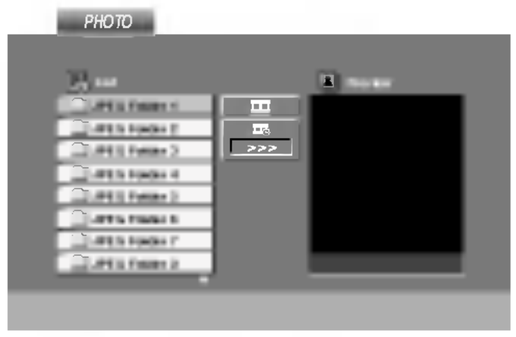
Napomena:

Programi se također brišu kada se izvadi disk.

Gledanje JPEG diska

Pomoću ovog DVD Playera moći ćete gledati diskove koji sadrže JPEG datoteke.

1. Umetnite disk. Na TV ekranu će se pojaviti izbornik za sliku PHOTO.



2. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za izbor pretinca (folder) i pritisnite ENTER. Pojavljuje se lista file u pretincu. Ako se nalazite u listi pretinaca i želite se vratiti na prethodnu listu pretinaca, upotrijebite tipku ▲ / ▼ na daljinskom upravljaču da jače osvjetlite .. a zatim pritisnite tipku ENTER.
3. Ako želite gledati određenu datoteku, pritisnite tipku ▲ / ▼ da jače osvjetlite datoteku i pritisnite tipku ENTER ili PLAY. Tijekom gledanja datoteke. Za vrijeme gledanja file-a možete pritisnuti tipku STOP za prelazak na prethodni izbornik (PHOTO izbornik).

Savjet:

- Pritisnite tipku DVD MENU za prelazak na sljedeću stranu.
- Ima tri opcije brzine prikazivanja slajdova :>>> (Fast -Brzo), >> (Normal) i > (Slow - Sporo). Upotrijebite tipke ▲ ▼ ◄ ► da jače osvjetlite brzinu (Speed). Zatim, upotrijebite tipke ◄ / ► za izbor opcije koju želite upotrebljavati i pritisnite tipku ENTER.
- Na disku s MP3/WMA i JPEG možete mijenjati MP3/WMA i JPEG. Pritisnite tipku TITLE i MUSIC ili PHOTO riječ na vrhu izbornika će se jače osvjetliti.
- Pritisnite tipku RETURN, informacija o file-u će biti sakrivena.

Slide Show JPEG M/C

Upotrijebite tipke ▲ ▼ ◄ ► da jače osvjetlite (Slide Show) a zatim pritisnite tipku ENTER.

Mirna slika JPEG M/C

1. Pritisnite tipku PAUSE/STEP za vrijeme slide show-a. Player će sada preći u modus pauze.
2. Za povratak na slide show pritisnite tipku PLAY ili ponovno pritisnite tipku PAUSE/STEP.

Prelazak na drugi File JPEG M/C

Pritisnite tipku SKIP (|◄◄ ili ►►|) ili kursor (◄ ili ►) jednom dok gledate sliku kako biste prešli na sljedeći ili prethodni file.

Zoom JPEG M/C

Zoom funkciju upotrijebite za povećavanje video slike. (Vidi stranu 19)

Rotiranje slike

Pritisnite tipku ▲ / ▼ tijekom prikazivanja slike kako biste sliku zarotirali u smjeru kretanja sata ili obrnuto.

Slušanje MP3/WMA muzike uz gledanje slike JPEG

File-ove možete gledati za vrijeme slušanja MP3/WMA muzičkih file-ova koji su snimljeni na istom disku.

1. Umetnite u player disk koji sadrži dvije vrste file-ova.
2. Pritisnite tipku TITLE da se pojavi PHOTO izbornik.
3. Pritisnite tipku ▲ / ▼ za izbor photo file-a.
4. Upotrijebite ► za izbor ikone a zatim pritisnite tipku ENTER. Započinje puštanje. Puštanje će se nastaviti sve dok se ne pritisne tipka STOP.

Savjet:

Da biste slušali samo željenu glazbu za vrijeme gledanja slika, programirajte željene snimke u izborniku za muziku, a zatim nastavite kao gore.

Napomena:

Pomoću ove funkcije ne možete čitati datoteke s memorijske kartice.

Kompatibilnost JPEG diska s ovim player-om ograničena je prema sljedećem:

- Ovisno o veličini i broju JPEG file-ova, DVD Playeru može trebati prilično vremena da učita sadržaje na disku. Ako ne vidite display na ekranu nakon nekoliko minuta tada neki od file-ova mogu biti preveliki - smanjite rezoluciju JPEG file-ova an manju od 2M pixela kao 2760 x 2048 pixela i snimite drugi disk.
- Ukupan broj file-ova i pretinaca na disku treba biti manji od 650.
- Neki diskovi mogu biti inkompatibilni zbog različitog formata snimanja ili samog stanja diska.
- Provjerite da svi izabrani file-ovi imaju ".jpg" ekstenzije kada se kopiraju na CD.
- Ako file-ovi nemaju ".jpg" ekstenzije, molimo vas da ih preimenujete u ".jpg" file-ove.
- Imena file-ova bez ".jpg" ekstenzije neće se moći čitati na ovom DVD Player-u. Čak i ako su u Windows Explorer-u file-ovi prikazani kao JPEG slikovni file-ovi.

Održavanje i servis

Prije nego što se obratite tehničaru za servisiranje pogledajte informacije u ovom poglavlju.

Rukovanje s uređajem.

Transportiranje uređaja

Molimo vas da sačuvate originalnu kutiju za transportiranje kao i materijal za pakiranje. U slučaju da trebate transportirati uređaj, u cilju maksimalne zaštite, ponovno zapakirajte uređaj na isti načina kao što je to učinjeno u tvornici.

Držanje vanjskih površina čistima

- Ne držite u blizini uređaja agresivne tekućine kao što su insekticidi.
- Ne ostavljajte gumene ili plastične proizvode u kontaktu s uređajem kroz duže vremenske periode, jer oni ostavljaju trag na uređaju.

Čišćenje uređaja

Za čišćenje uređaja koristite meku, suhu krpu. Ako je površina izuzetno uprljana, koristite meku krpu lagano natopljenu s blagom otopinom deterdženta.

Nemojte koristiti jaka otapala kao što su alkohol, benzin, razrijeđivač, jer ta sredstva mogu oštetiti površinu uređaja.

Održavanje uređaja

DVD Player je uređaj visoke tehnologije i preciznosti. Ako su optičke leće i dijelovi pogona za disk uprljani ili pohabani može doći do smanjenja kvalitete slike.

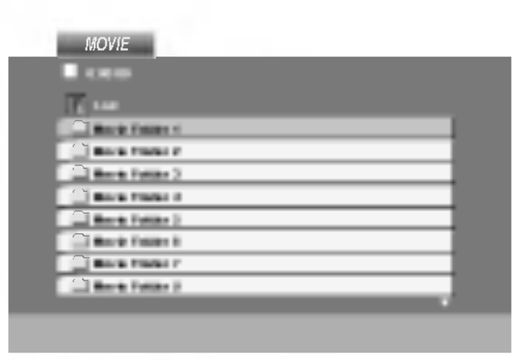
Ovisno radnoj okolini, preporučuju se intervali za redovno održavanje od 1000 sati rada.

Molimo vas da se za detalje obratite vama najbližem servisnom centru.

Puštanje DivX Film diska

Pomoću ovog DVD Player-a možete puštati DivX disk.

1. Umetnite disk. Na TV ekranu će se pojaviti izbornik za filmove MOVIE.



2. Pritisnite tipke ▲ / ▼ da odaberete folder, a zatim pritisnite tipku ENTER. Pojavljuje se lista datoteka u folderu. Ako se nalazite u listi datoteka a želite se vratiti u listu foldera, upotrijebite tipke ▲ / ▼ na daljinskom upravljaču da jače osvjetlite, a zatim pritisnite tipku ENTER.
3. Ako želite gledati određenu datoteku, pritisnite tipke ▲ / ▼ na daljinskom upravljaču da jače osvjetlite, a zatim pritisnite tipku ENTER ili PLAY.
4. Pritisnite tipku STOP za izlazak.

Savjet:

- Pritisnite DVD MENU za prelazak na sljedeću stranu.
- Na CD-u s MP3/WMA, JPEG i MOVIE (film) datotekom, vi možete prebacivati izbornike za MUSIC, PHOTO i MOVIE. Pritisnite tipke TITLE i MUSIC, PHOTO i MOVIE riječ na vrhu izbornika je jače osvjetljena.
- Titlovi diska možda neće biti prikazani na ispravan način, ako su DivX titlovi skinuti s interneta.
- Ako izbornik za podešavanje titlova diska nema DivX titl jezik kojeg želite pustiti, titlovi možda neće biti ispravno prikazani.

Napomena:

Kad je brzina prijenosa video signala sa DivX datoteke zapisane na memorijsku karticu veća od 2Mbps, datoteka se može prikazati kao nepokretna slika.

Kompatibilnost DivX diska s ovim player-om je ograničena u skladu sa sljedećim:

- Moguća rezolucija DivX datoteke je ispod under 720x576 (D x V) pixela.
- Nazivi datoteka za DivX titl je ograničen na znakove.
- Ako postoji nemogući kod za izražavanje u DivX datoteci, on se može prikazati kao " _ " oznaka na display-u.
- **Ako je broj okvira ekrana veći od 30 po 1 sekundi, ovaj uređaj možda neće pravilno raditi.**
- **Ako video i audio struktura snimljenog materijala nema međurazmak, izostavljen je ili video ili audio**
- **Ako je datoteka snimljena s GMC-om, uređaj podržava samo razinu 1-točke.**
  * GMC?
  GMC je skraćenica za Global Motion Compensation. Radi se o alatu za kodiranje koji je specifičan za MPEG4 standard. Neki MPEG4 kodirani materijali, poput DivX ili Xvid, imaju ovu mogućnost. Postoje različite razine GMC kodiranja koje se obično nazivaju: 1-točka, 2-točaka, ili 3-točka GMC.

DivX datoteka koja se može puštati

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Formati titlova koji se mogu reproducirati:

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System sistem titlovanja (*.txt)
VobSub (*.sub) ➡ Sub/idx, "stream" format.

Formati kodiranja koji se mogu puštati

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Audio format koji se može puštati

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
  • Frekvencija uzorka: unutar 8 - 48 kHz (MP3), unutar 32 - 48kHz (WMA)
  • Bit omjer: unutar 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Napomena za prikazivanje DivX titla

Molimo, u slučaju kada se DivX titlovi ne prikazuju na ispravan način, pogledajte ovu napomenu.

1. Pronađite na donjem prikazu odgovarajući jezik za titl na disku (Disc Subtitle) za DivX titl.
2. Pritisnite tipku za podešavanja (SETUP). Pojavit će se izbornik za podešavanja.

   Izbornik (Početna podešavanja) ➡ LANGUAGE (Jezik) ➡ Disc Subtitle (Disk titl),
   a zatim odaberite jezik koji ste pronašli.

   (napr. Odaberite mađarski u opciji Disc Subtitle za mađarski.)

Savjet:

Ako se titl još uvijek ne prikazuje na ispravan način nakon štu su napravljeni koraci 1-2, tijekom reprodukcije pritisnite i držite tipku SUBTITLE otprilike 3 sekunde.
U desnom gornjem uglu TV ekrana pojavit će se novi kodni broj odabranog jezika.

Slijed promjene koda jezika za mađarski, češki i poljski jezik:
LANGUAGE (Jezik) 1 ➡ LANGUAGE (Jezik) 2

Slijed promjene koda jezika za ruski jezik:
LANGUAGE (Jezik) 1 ➡ LANGUAGE (Jezik) 2 ➡ LANGUAGE (Jezik) 3

Titl na disku	Kod jezika	Dostupan DivX titl
Ruski jezik	LANGUAGE 1 / LANGUAGE 2 / LANGUAGE 3	Bugarski, bjeloruski, makedonski, ruski, srpski (ćirilica), ukrajinski jezik.
Mađarski jezik	LANGUAGE 1 / LANGUAGE 2	Češki, mađarski, poljski rumunjski, hrvatski, slovački, slovenski, srpski (latinica) jezik.
Češki jezik		
Poljski jezik		
Engleski jezik		Francuski, španjolski, katalonski, galicijski, baskijski, portugalski, talijanski, albanski, afrikaanski, nizozemski, njemački, danski, švedski, norveški, finski, farski, islandski, irski, škotski, engleski jezik.
Njemački jezik		
Švedski jezik		
Francuski jezik		
Drugi jezici		

Dodatne pogodnosti

Memoriranje zadnje scene

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

Ovaj player memorira zadnju scenu sa zadnjeg diska koji je gledan. Zadnja scena ostaje u memoriji čak i ako izvadite disk iz player-a ili player isključite. Ako umetnete disk koji sadrži memoriranu scenu, ta se scena automatski poziva.

Napomena:
Ovaj player neće memorirati scenu s diska u slučaju da player isključite prije nego što ste pustili disk.

Screen Saver

Screen saver se pojavljuje kada DVD Player ostavite u STOP modusu otprilike pet minuta. Ako je screen saver pokazan tijekom pet minuta, DVD Player se automatski sam isključuje.

Podešavanje Video modusa rada

- Kod puštanja nekih diskova, slika bi mogla biti sa smetnjama ili točkicama postavljenim u pravilne crte. pravilne crte. To znači da se dogodila vertikalna interpolacija ili nema usklađenosti s diskom. U tom slučaju, kvaliteta slike može se poboljšati mijenjanjem video modusa rada.
- Za mijenjanje video modusa, pritisnite tipku DISPLAY i držite je oko 3 sekunde tijekom puštanja diska. Na TV ekranu pojavit će se broj novog odabranog video modusa. Provjerite je li se poboljala kvaliteta video slike. Ako nije, ponovite gore opisane postupke sve do se kvaliteta slike ne popravi.
- Sekvence mijenjanja video modusa:
  MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- If you turn off the power, the video mode will be back to initial state (MODE1).

Detaljni opisi video modusa

MODE1: Izvorni materijal DVD videa (filmski ili video materijal) odabran je s informacija na disku.

MODE2: Prikladan za puštanje sadržaja na osnovi filma ili materijala snimljenog na osnovi videa metodom progresivnog scan-iranja.
MODE3: Prikladan za puštanje materijala snimljenog na osnovi videa s relativno malo pokreta.

Napomena:
Podešavanje video modusa radi samo kada je u izborniku postave modus Progressive Scan uključen.

Upravljanje drugim TV-ima pomoću daljinskog upravljača

S dostavljenim daljinskim upravljačem možete na svom LG TV-u kontrolirati jačinu zvuka, ulazni izvor i prekidač napajanja (power).
Jačinu zvuka, ulazni izvor i prekidač napajanja (power) možete isto tako kontrolirati i na drugim ne-LG TV-ima. Ako je vaš TV naveden na donjem popisu tada postavite kod proizvođača.

1. Za vrijeme dok držite pritisnutu tipku TV POWER pritisnite brojčane tipke za izbor koda proizvođača za vaš TV (vidite donju tabelu).
2. Otpustite tipku TV POWER.

Kodni brojevi za TV-e kojima je moguće upravljati
Ako je na popisu navedeno više kodnih brojeva pokušajte s unosom jednog po jednog sve dok ne nađete broj koji će raditi s vašim TV-om.

Proizvođač	Kodni broj
LG / GoldStar	1 (Default), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Napomene:
- Ovisno o vašem TV-u neke ili sve tipke na TV-u neće funkcionirati čak i kada unesete ispravan kod proizvođača.
- Ako unesete novi kodni broj, prethodno uneseni kodni broj će se pobrisati.
- Kada budete promjenili baterije na daljinskom upravljaču kodni broj koji ste bili postavili će se možda resetirati na default postavku. Ponovno postavite odgovarajući kodni broj.

Izbor sistema

Morate odabrati odgovarajući mosud sistema za Vaš TV sistem. Ukoliko se na prozorčići display-a pojavi napris da nema diska – no disc- pritisnite i držite tipku za zaustavljanje PAUSE/STEP više od 5 sekundi kako biste mogli odabrati sistem (PAL, NTSC, ili Auto)

Reference

Kodovi jezika

Upotrijebite ovaj popis za unos željenog jezika u sljedeća početna postavljanja:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod
Abkazian	6566	Fidžijski	7074	Lingalski	7678	Singaleski	8373
Afar	6565	Finski	7073	Litvanski	7684	Slovački	8375
Afrikaanski	6570	Francuski	7082	Makedonski	7775	Slovenski	8376
Albanski	8381	Frizijski	7089	Malagasijski	7771	Somalijski	8379
Amenharički	6577	Galicijski	7176	Malajski	7783	Španjolski	6983
Arapski	6582	Gruzijski	7565	Malajalamski	7776	Sudanski	8385
Armenski	7289	Njemački	6869	Malteški	7784	Svahili	8387
Asameski	6583	Grčki	6976	Maorski	7773	Švedski	8386
Ajmarski	6588	Grenlandski	7576	Maratski	7782	Tagaloški	8476
Azerbejdžanski	6590	Guaranski	7178	Moldavijski	7779	Tađiski	8471
Baškirski	6665	Guđaratski	7185	Mongolski	7778	Tamilski	8465
Baskijski	6985	Hauski	7265	Naurski	7865	Tatarski	8484
Bengalski; Bangla	6678	Židovski	7387	Nepalski	7869	Teluški	8469
Bhutanski	6890	Hinduski	7273	Norveški	7879	Thai	8472
Biharskic	6672	Mađarski	7285	Orijski	7982	Tibetanski	6679
Bretonski	6682	Islandski	7383	Panđapski	8065	Tigrinijski	8373
Bugarski	6671	Indonezijski	7378	Paštanski, Pušto	8083	Tongoanski	8479
Burmanski	7789	Interlingva	7365	Perzijski	7065	Turski	8482
Bjeloruski	6669	Irski	7165	Poljski	8076	Turkmenski	8475
Kambodžanski	7577	Talijanski	7384	Portugalski	8084	Tvi	8487
Katalanski	6765	Japanski	7465	Kečuanski	8185	Ukrajinski	8575
Kineski	9072	Javanski	7487	Reto-romanski	8277	Urdski	8582
Korzikanski	6779	Kanadski	7578	Rumunjski	8279	Uzbekistanski	8590
Hrvatski	7282	Kašmirski	7583	Ruski	8285	Vijetnamski	8673
Češki	6783	Kozački	7575	Samoanski	8377	Volapski	8679
Danski	6865	Kirgijski	7589	Sanskrtski	8365	Velški	6789
Nizozemski	7876	Korejski	7579	Škotsko Galski	7168	Volofski	8779
Engleski	6978	Kurdski	7585	Srpski	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laotski	7679	Srpsko – Hrvatski	8372	Jidiš	7473
Estonski	6984	Latinski	7665	Šonanski	8378	Yorupski	8979
Faroeski	7079	Latvijski, Letski	7686	Sindski	8368	Zulu	9085

Kodovi Područja

Kod područja odaberite s popisa.

Područja	Kod	Područja	Kod	Područja	Kod	Područja	Kod
Afganistan	AF	Etiopija	ET	Malezija	MY	Saudijska Arabija	SA
Argentina	AR	Fiđi	FJ	Maldivi	MV	Senegal	SN
Australija	AU	Finska	FI	Meksiko	MX	Singapur	SG
Austrija	AT	Francuska	FR	Monako	MC	Slovačka Republika	SK
Belgija	BE	Njemačka	DE	Mongolija	MN	Slovenija	SI
Bolivija	BT	Velika Britanija	GB	Maroko	MA	Južna Afrika	ZA
Brazil	BO	Grčka	GR	Nepal	NP	Južna Koreja	KR
Butan	BR	Grendland	GL	Nizozemska	NL	Španjolska	ES
Kambodža	KH	Otoci	HM	Nizo. Antili	AN	Šri Lanka	LK
Kanada	CA	Hong Kong	HK	Novi Zeland	NZ	Švedska	SE
Kongo	CL	Mađarska	HU	Nigerija	NG	Švicarska	CH
Čile	CN	Indija	IN	Norveška	NO	Tajvan	TW
Kina	CO	Indonezija	ID	Oman	OM	Tajland	TH
Kolumbija	CG	Izrael	IL	Pakistan	PK	Turska	TR
Kostarika	CR	Italija	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Hrvatska	HR	Jamajka	JM	Paragvaj	PY	Ukrajina	UA
Češka Republika	CZ	Japan	JP	Filipini	PH	Sjedinjene Države	US
Danska	DK	Kenija	KE	Poljska	PL	Urugvaj	UY
Ekvador	EC	Kuvajt	KW	Portugal	PT	Uzbekistan	UZ
Egipat	EG	Libija	LY	Rumunjska	RO	Vijetnam	VN
Salvador	SV	Luksemburg	LU	Ruska Federacija	RU	Zimbabve	ZW

Otklanjanje teškoća

Simptom	Mogući uzrok	Ispravljanje
Nema napajanja.	• Napojni kabel nije priključen.	• Sigurno priključi napojni kabel u utičnicu u zidu.
Napajanje je uključeno ali DVD player ne radi.	• Disk nije umetnut.	• Umetni disk. (Provjeri da je DVD ili audio CD indikator upaljen u prozoru display-a.)
Nema slike.	• TV nije podešen da prima izlazni DVD signal.	• Na TV-u izaberi pravi video ulazni modus.
	• Video kabel nije sigurno priključen.	• Priključi sigurno video kabel.
Nema zvuka	• Oprema koja je priključena s audio kabelom nije podešena da prima DVD izlazni signal.	• Izaberi ispravan ulazni modus audio prijemnika kako bi mogli slušati zvuk s DVD-a.
	• Nije uključeno napajanje opreme koja je priključena na audio kabel.	• Uključi opremu spojenu na audio kabel.
	• AUDIO opcija je podešena na pogrešnu poziciju.	• Podesi Digitalni audio izlaz na pravu poziciju, ponovno uključi DVD pritiskanjem tipke POWER.
DVD player ne počinje puštati disk.	• Stavljen je disk koji se ne može puštati.	• Umetni disk koji se može puštati (provjeri tip diska, sistem za boju i regionalni kod).
	• Postavljena je razina ocjenjivanja.	• Poništi funkciju Ocjenjivanja (Rating) ili promijeni razinu ocjene.
Daljinski upravljač ne radi dobro.	• Daljinski upravljač nije usmjeren prema daljinskom senzoru na DVD playeru.	• Usmjeri daljinski upravljač prema daljinskom senzoru na DVD playeru.
	• Daljinski upravljač previše je udaljen od DVD playera.	• S daljinskim upravljačem radite bliže DVD playera.

Specifikacije

Općenito

Zahtjevano napajanje: AC 110 – 240 V, 50/60 Hz

Potrošnja snage: 10 W

Dimenzije (approx):
430 X 35 X 242 mm (š x v x d) bez nogu

Masa (approx): 2.2 kg

Temperatura za rad:
5°C do 35°C (41°F – 95°F)

Vlažnost za rad: 5% do 90%

Izlazi

VIDEO IZLAZ (OUT)
1.0 V (p-p), 75 oma, sync negative, RCA konektor x 1 / SCART (Na TV)

S-VIDEO IZLAZ (OUT):
(Y) 1.0 V (p-p), 75 oma, sync negative, Mini DIN 4-pin x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 oma

COMPONENT VIDEO IZLAZ (OUT):
(Y) 1.0 V (p-p), 75 oma, sync negative, RCA konektor x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 oma, RCA konektor x 2

AUDIO IZLAZ (OUT)
2.0 Vrms (1 KHz, 0dB), 600 ohma, RCA konektor (L; R) x 1 / SCART (NaTV)

DIGITALNI IZLAZ (KOAKSIALNI):
0.5 V (p-p), 75 oma, RCA konektor x 1

DIGITALNI IZLAZ (OPTIČKI):
3 V (p-p), 75 oma, optički konektor x 1

Sistem

Laser:
Poluvodički laser, valna dužina 650 nm

Sistem signala: PAL / NTSC

Frekvencijski opseg:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz do 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz do 22 kHz
CD: 8 Hz do 20 kHz

Omjer signal/šum:
Više od 100 dB (samo ANALOG OUT konektori)

Harmonijska izobličenja: Manje od 0.008%

Dinamično područje:
Više od 95 dB (DVD/CD)

Dodaci:

Video kabel (1), Audio kabel (1), Daljinski upravljač (1), baterije (2)

Napomena: Dizajn i specifikacije su podložne promjenama bez prethodne obavjesti.

DVD PLEJER

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

MODEL : DF9900M

Pre nego priključite, koristite ili podešavate ovaj proizvod, molimo vas da pažljivo i temeljito pročitate ovu knjižicu.

OPREZ

RIZIK OD STRUJNOG UDARA NE OTVARAJ

UPOZORENJE: OVE SERVISNE INSTRUKCIJE SU SAMO ZA KVALIFIKOVANE SERVISERE. DA BISTE SMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA NEMOJTE DA RADITE NIKAKVE POPRAVKE KOJE NISU OPISANE U OVOM UPUTSTVU OSIM AKO NISTE KVALIFIKOVANI ZA TO.

Upozorenje: Aparat ne treba da je izložen vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se na aparat stavljaju predmeti koji sadrže tečnosti kao što su napr. vaze.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

UPOZORENJE: Ovaj uređaj koristi laserski sistem.
Da biste obezbedili ispravno korišćenje ovog proizvoda, molimo vas pročitajte pažljivo ovo uputstvo za rukovanje i ponovo ga pregledajte kad god vam nešto zatreba. Ako uređaj zahteva popravku, kontaktirajte neki ovlašćeni servis centar.
Korišćenje upravljača, regulatora ili postupaka sa performansama drugačijim od onih koje su ovde opisane mogu dovesti do opasnog izlaganja radijaciji.
Da biste sprečili direktno izlaganje zracima lasera, ne otvarajte kućište. Ako se ono otvori onda se izlažete opasnoj radijaciji lasera.
NIKADA NEMOJTE DIREKTNO DA GLEDATE U LASERSKI ZRAK.

OPREZ: Nemojte da postavljate ovaj uređaj u zatvorene prostore kao što je na primer orman ili nešto slično.

Upozorenje: Ovaj proizvod je proizveden u skladu sa zahtevima o radio ometanju EEC DIREKTIVE 89/336/EEC, 93/68/EEC i 73/23/EEC.

Upozorenje u vezi električnog kabla

Za većinu uređaja se preporučuje da se povežu prema električnom kolu koje im je nemenjeno;

To jest, jedna utičnica treba da napaja samo taj uređaj i da nema dodatnih priključaka ili kola koja se granaju. Da biste bili sigurni u vezi ovoga, proverite na strani sa specifikacijama u ovom uputstvu za rukovanje.

Ne preopterećujte zidne utičnice. Preopterećene, rasklimane ili oštećene utičnice, produžni nastavci, iskrzani električni kablovi, oštećene ili naprsle izolacije i slična oštećenja su opasni. Bilo koje od ovih stanja može dovesti do električnog udara ili požara. Zato povremeno proverite kabl vašeg uređaja, i ako njegov izgled ukazuje na oštećenje ili popuštanje u smislu kvaliteta, isključite ga, i nemojte koristiti uređaj, a kabl neka vam zameni ovlašćeni serviser.

Zaštitite električni kabl od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što su: uvrtanje, uvijanje, priklještavanje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženja po njemu. Obratite posebnu pažnju na priključke, utičnice na zidu i mesto gde kabl izlazi iz uređaja.

Uklanjanje starih aparata

1. Ako se na proizvodu nalazi simbol prekrižene kante za smeće, to znači da je proizvod u skladu sa evropskom smernicom 2002/96/EC.
2. Električni i elektronski proizvodi ne smeju se odlagati zajedno s komunalnim otpadom, već na posebna mesta koja je odredila vlada ili lokalne vlasti.
3. Ispravno odlaganje starog aparata sprečiće potencijalne negativne posledice za okolinu i zdravlje ljudi.
4. Detaljnije informacije o odlaganju starog aparata potražite u gradskom uredu, komunalnoj službi ili u prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

SERIJSKI BROJ:
Ovaj serijski broj ćete naći na pozadini ovog aparata. Ovaj broj je jedinstven i nije dostupan drugima. Trebalo bi da ovde zabeležite tražene informacije i sačuvate ovo uputstvo za upotrebu kao trajan dokaz o kupovini.

Model br. _____

Serijski br. _____

Datum kupovine _____

Sadržaj

Uvod 4

Simboli korišćeni u ovom priručniku 4
O ⃠ simbolu na displeju 4
Napomene o diskovima 4
Rukovanje diskovima 4
Čuvanje diskova 4
Čišćenje diskova 4
Vrste diskova za emitovanje 5
Regionalni kod 5
Termini koji se odnose na diskove 6
Prednji panel 7
Zadnji panel 8
Daljinski upravljač 9
Upotreba daljinskog upravljača 9
Stavljanje baterija u daljinski upravljač 9

Instaliranje i podešavanje 10

Podešavanje plejera 10
Konekcije DVD plejera 10
Video i audio priključenja na vaš TV 10
Audio konekcije na vaš TV 10
Audio priključenja na dodatnu opremu 11
Displej na ekranu 12
Status plejbeka/ograničenja 12
Početna podešavanja 13
Opšta upotreba 13
LANGUAGE 13
• Menu Language 13
• Disc Audio / Subtitle / Menu 13
DISPLAY 13
• TV Aspect 13
• Display Mode 13
• Progressive Scan 14
• TV Output Select 14
AUDIO 14
• Dolby Digital /DTS /MPEG 14
• Sample Freq. (probna frekvencija) (frekvencija) .14
• Kontrola dinamičkog opsega (DRC) 15
• Vocal 15
OTHERS 15
• PBC 15
• Auto Play 15
• B.L.E. (Proširenje crnog nivoa) 15
• DivX(R) VOD 15
LOCK (roditeljska kontrola) 16
• Rating 16
• Lozinka (sigurnosni kod) 16
• Area code (Kod oblasti) 16

Upotreba 17

Emitovanje DVD ili Video CD-a 17
Podešavanje rada 17
Opšte karakteristike 17
Prelazak na drugi NASLOV/GROUP 17
Prelazak na drugo POGLAVLJE/TRAKU 17
Traženje 17
Menjanje audio kanala 17
Zamrznuta slika i kadar-po-kadar plejbek 18
Usporeno emitovanje 18
Nasumično (Random) 18
Ponoviti A-B 18
Ponavljanje 18
3D Surround 18
Pretraga po vremenu 18
Zumiranje 18
Pretraga po markerima 18
Pauza 19
Specijalne karakteristike DVD-ija 19
Proveravanje sadržaja DVD diska:Meniji 19
Meni naslova 19
Meni diska 19
Ugao kamere 19
Menjanje audio jezika 19
Titlovi 19
DVD audio diskovi 20
Prelazak na drugu GRUPU 20
Gledanje druge STRANICE 20
Rad sa memorijskom karticom 21
Emitovanje audio CD-a ili MP3/WMA diska 22
Karakteristike audio CD-a i MP3 /WMA diskova 23
Pauza 23
Prelazak na drugu traku 23
Ponoviti traku /sve /isključiti 23
Traženje 23
Nasumično (Random) 23
Ponoviti A-B 23
3D Surround 23
Programiranje reprodukcije 24
Ponavljanje isprogramirane liste 24
Brisanje track-a sa programske liste 24
Brisanje kompletne programske liste 24
Gledanje JPEG diska 25
Prikazivanje slajdova 25
Zamrznuta slika 25
Prelazak na drugi fajl 25
Zumiranje 25
Da rotirate sliku 25
Da slušate MP3/WMA muziku dok gledate sliku 25
Održavanje i servis 26
Puštanje DivX diska 26
Napomene o prikazivanju titlova DivX filmova . .27
Dodatne funkcije 28
Pamćenje poslednje scene 28
Skrin sejver 28
Podešavanje video moda 28
Kontrolisanje drugih TV-a sa ovim daljinskim upravljačem 28
Izbor sistema 28

Reference 29

Kodovi jezika 29
Kodovi oblasti 29
Pronalaženje problema 30
Specifikacije 30

Uvod

Da osigurate pravilnu upotrebu ovog proizvoda, molimo vas da pažljivo pročitate ovo uputstvo za upotrebu i da ga čuvate ako zatreba.

Ovaj priručnik vam pruža informacije o upotrebi i održavanju vašeg DVD plejera. Ukoliko aparat treba popravku, kontaktirajte ovlašćeni servis.

Simboli korišćeni u ovom priručniku

Simbol munje upozorava vas na prisustvo opasne voltaže unutar kućišta aparata koja može dovesti do strujnog udara.

Znak uskličnika vas upozorava na prisustvo važnih uputstava koja se odnose na upotrebu i održavanje/servisiranje.

Označava opasnost koja će verovatno dovesti do oštećenja aparata ili izazvati drugu materijalnu štetu.

Napomena:
Pokazuje specijalne napomene i pogodnosti korišćenja.

Savet:
Pokazuje savete i cake za lakše korišćenje aparata.

Deo čiji naslov ima jedan od sledećih simbola odnosi se samo na disk predstavljen simbolom.

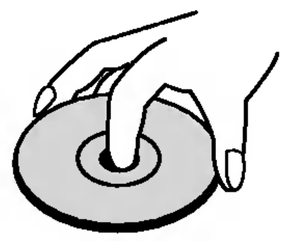
DVD-V DVD i finalizovani DVD±R/RW
DVD-A DVD audio diskovi
VCD Video CD-ovi
CD Audio CD-ovi
MP3 MP3 diskovi
WMA WMA diskovi
JPEG JPEG diskovi
DivX DivX diskovi
M/C Memorijska kartica

O ⃠ simbolu na displeju

“ ⃠ ” se može pojaviti na displeju na vašem TV-u tokom upotrebe, što pokazuje da funkcija objašnjena u ovom uputstvu za upotrebu nije dostupna na tom specifičnom DVD disku.

Napomene o diskovima

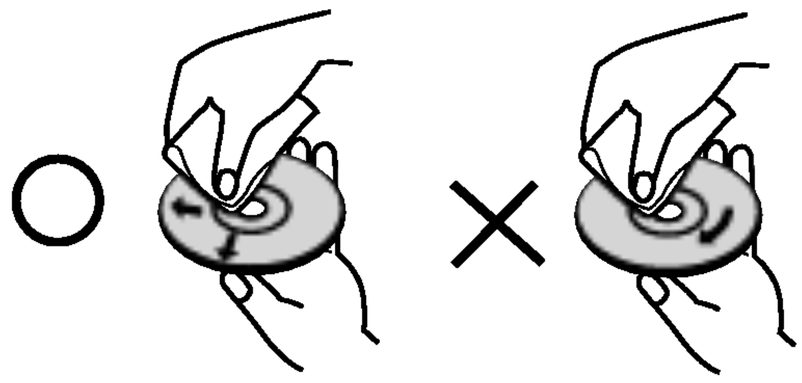
Rukovanje diskovima
Ne dodirujte plejbek stranu diska. Držite disk za ivice tako da ne ostanu otisci pristiju na površini. Nikad ne lepite papir niti selotejp na disk.





Čuvanje diskova
Nakon emitovanja, ostavite disk u njegovu kutiju. Ne izlažite disk direktnom sunčevom svetlu ili izvoru toplote i nikad ga nemojte ostaviti u parkiranim kolima izloženim direktnom sunčevom svetlu.

Čišćenje diskova
Otisci prstiju i prašina na disku mogu prouzrokovati loš kvalitet slike i iskrivljenje zvuka. Pre emitovanja, očistite disk čistom krpom. Obrišite ga od centra prema ivicama.



Ne koristite jake rastvore kao što su alkohol, benzin, razređivač, sredstva za čišćenje dostupna u prodavnicama, ili anti-statik sprejeve namenjene starim vinilnim gramofonskim pločama.

Vrste diskova za emitovanje

DVD VIDEO	DVD (8 cm / 12 cm disk)
DVD AUDIO	DVD audio diskovi (8 cm / 12 cm disk)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disk)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm disk)

Na ovom plejeru možete još emitovati Memorijska kartica, DivX fajlove, DVD – R, DVD +R, DVD – RW, DVD + RW, SVCD i CD-R / CD-RW koji sadrže audio naslove, MP3, WMA, i/ili JPEG fajlove.

Napomene:

- U zavisnosti od stanja opreme za snimanje ili samog CD-R/RW (ili DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) diska, neki CD-R/RW (ili DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) diskovi ne mogu se emitovati na ovom aparatu.
- Ne lepite nikakve etikete ni na jednu stranu diska (ni na stranu sa etiketom ni na snimljenu stranu).
- Ne koristite CD-ove nepravilnog oblika (npr. u obliku srca ili osmougaone) jer oni mogu dovesti do kvara.

Napomene o DVD i Video CD-ovima

Neke plejbek operacije mogu namerno biti programirane od strane proizvođača softvera. Ovaj aparat emituje DVD-ije i video CD-ove u skladu sa sadržajem diska dizajniranog od strane proizvođača softvera, pa zbog toga neke plejbek funkcije možda neće biti dostupne ili neke druge mogu biti dodane.

Proizvedeno po licenci Dolby Laboratories. «Dolby», «Pro Logic» i dupli D simbol su zaštitni znaci Dolby Laboratories.

DTS i DTS Digital Out su zaštićeni znaci Digital Theater Systems, Inc.

Regionalni kod

Ovaj DVD plejer je dizajniran i proizveden za plejbek DVD kodiranog softvera regiona «2». Ovaj aparat može emitovati samo diskove etiketirane sa «2» ili «ALL».

Napomene o regionalnim kodovima

- Većina DVD-ija ima globus sa jednim ili više brojeva jasno vidljiv na omotu. Ovaj broj mora da bude isti kao regionalni kod vašeg DVD plejera, inače nećete moći emitovati disk.
- Ako pokušate da emitujete DVD sa različitim regionalnim kodom od onog koji ima vaš plejer, poruka «Check Regional Code» se pojavi na TV ekranu.

Napomene o autorskim pravima

Zakonom je zabranjeno kopirati, emitovati, prikazivati, emitovati preko kabla, prikazivati javno ili iznajmljivati bez dozvole materijal zaštićen autorskim pravima. Ovaj proizvod ima funkciju zaštite autorskih prava koju je razvio Macrovision. Signali zaštite autorskih prava su snimljeni na nekim diskovima. Kada snimate ili emitujete ove diskove, smetnje na slici će se pojaviti. Ovaj proizvod ima ugrađenu tehnologiju zaštite autorskih prava metodima pokrivenim nekim američkim patentima i drugim pravima na intelektualnu svojinu u vlasništvu Macrovision Corporation i drugih vlasnika autorskih prava. Korišćenje ove tehnologije zaštite autorskih prava mora biti odobreno od strane Macrovision Corporation i namenjena je samo za kućnu i drugu ograničenu upotrebu, ukoliko nije drugačije odobreno od strane Macrovision Corporation. Otkrivanje dizajna ili rastavljanje je zabranjeno.

POTROŠAČI TREBA DA ZNAJU DA NISU SVI TELEVIZORI VISOKE DEFINICIJE POTPUNO KOMPATIBILNI SA OVIM PROIZVODOM I MOGU PROIZVESTI SMETNJE KOJE ĆE SE POKAZATI NA SLICI. U SLUČAJU 525 ili 625 SMETNJI NA SLICI KOD PROGRESIVNOG SKENIRANJA (PROGRESSIVE SCAN), PREPORUČUJEMO DA KORISNIK PREBACI KONEKCIJU NA IZLAZ »STANDARD DEFINITION « («STANDARDNA DEFINICIJA»). UKOLIKO IMATE PITANJA U VEZI SA KOMPATIBILNOŠĆU NAŠEG TELEVIZORA SA 525p I 625p DVD PLEJEROM, MOLIMO VAS DA KONTAKTIRATE NAŠ SERVISNI CENTAR ZA POTROŠAČE.

Termini koji se odnose na diskove

DVD±R / DVD±RW
DVD –R i DVD +R su dva različita standarda za DVD drajvove i diskove na koje se može snimati. Ovaj format dozvoljava da se informacija snimi na DVD disk samo jedanput. DVD +RW i DVD –RW su dva standarda za presnimavanje, što znači da se sadržaj sa DVD diska može izbrisati i ponovo snimiti.

VCD (Video CD)
VCD sadrži do 74 minuta (disk od 650 MB) ili 80 minuta (disk od 700 MB) MPEG-1 video materijala zajedno sa kvalitetnim stereo zvukom.

MPEG
MPEG je međunarodni standard za video i audio kompresiju. MPEG-1 se koristi za kodiranje videa za VCD i obezbeđuje kodiranje višekanalnog surround (okružujući) zvuka kao što je PCM, Dolby Digital, DTS i MPEG audio.

MP3
MP3 je popularni format kompresije koji se koristi za digitalne audio fajlove koji su vrlo blizu kvalitetu CD-a.

WMA
Windows media audio fajl. Vrsta kodiranja / dekodiranja koju je razvio Microsoft Corp.

JPEG
Joint Picture Expert Group (Zajednička grupa eksperata za slike). JPEG je kompresovani format fajla koji vam omogućava da sačuvate slike bez ograničenja u broju boja.

DivX
DivX je naziv novog revolucionarnog kodeka koji se zasniva na novom MPEG-4 standardu za video kompresiju. Sa ovim DVD plejerom moći ćete da gledate DivX filmove.

PBC: Playback Control (kontrola plejbeka) (samo video CD)
Kontrola plejbeka je dostupna na video CD-ovima (VCD) verzija 2.0 formata diska. PBC vam omogućava da se umešate u sistem preko menija, funkcije pretrage, ili drugih operacija tipičnih za kompjuter. Međutim, zamrznute slike visoke rezolucije mogu da se prikazuju ako su uključene u disk. Video CD-ovi koji nemaju PBC (verzija 1.1) rade na isti način kao audio CD-ovi.

Title (naslov) (samo DVD video diskovi)
Naslov je određen deo DVD diska. Na primer, glavni sadržaj može biti naslov 1, dokumentarni film koji opisuje kako se film snimao može biti naslov 2, a intervjui za dodelu uloga mogu biti u naslovu 3. Svaki naslov ima broj koji vam omogućava da ga lako pronađete.

Chapter (poglavlje) (samo DVD video diskovi)
Poglavlje je segment naslova, kao što je scena u filmu ili jedan od više intervjua. Svako poglavlje ima broj, što vam omogućava da lako pronađete poglavlje koje želite. U zavisnosti od diska, poglavlja možda nisu zabeležena.

Grupa (samo DVD audio diskovi)
Glavni audio sadržaj ili prateći sadržaj ili dodatni sadržaj ili muzički album. Svakoj grupi je dodat broj koji omogućava da je lako pronađete.

Scene (scena) (VCD)
Na video CD-u sa PBC (kontrola plejbeka) funkcijom, pokretne i zamrznute slike su podeljene u delove koji se zovu «scene». Svaka scena je prikazana na meniju na ekranu i ima svoj broj, što vam omogućava da je lako pronađete. Scena se sastoji od jedne ili nekoliko traka.

Track (traka)
Poseban elemenat audio-vizualne informacije, kao što su slika ili zvučna traka za specifični jezik (DVD), ili muzički komad na video ili audio CD-u. Svaka traka ima broj što vam omogućava da pronađete traku koju želite. DVD diskovi omogućavaju jednu traku videa (sa više uglova) i nekoliko traka audia.

Prednji panel

POWER
Pali i gasi plejer (ON i OFF).

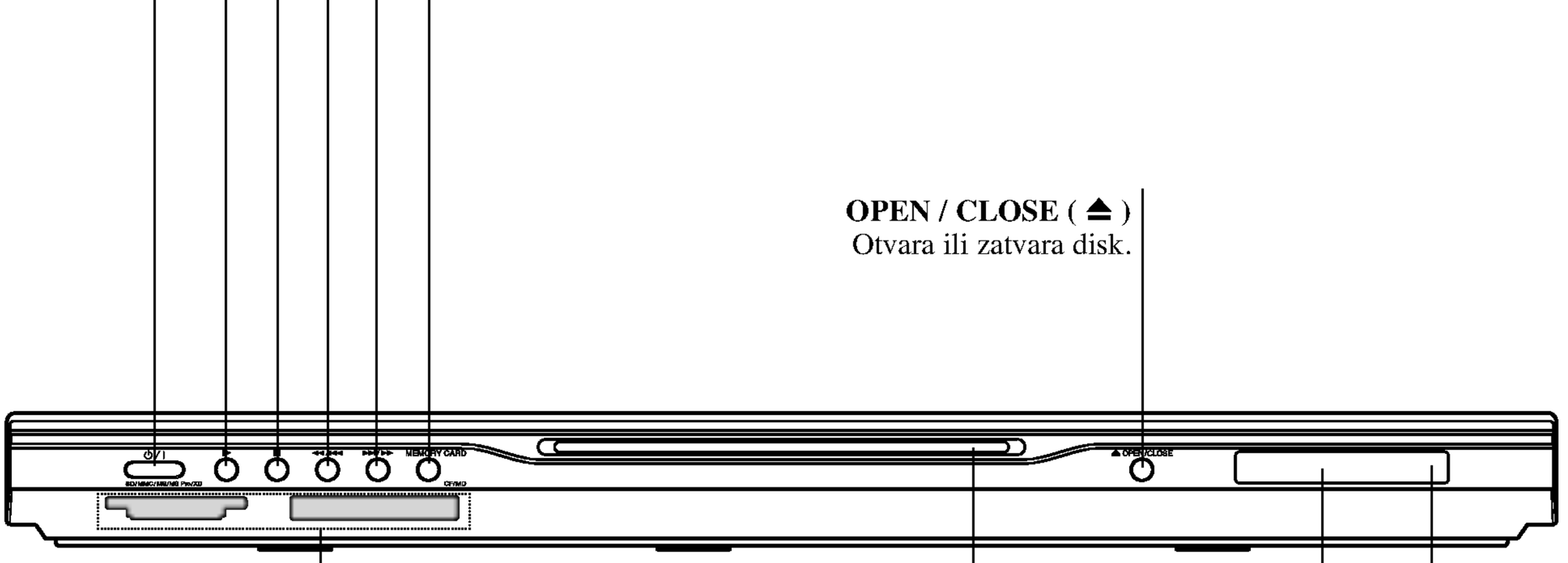
PLAY (►)
Započinje plejbek.

STOP (■) Zaustavlja plejbek.

Skenira / preskače unazad (◄◄ / I◄◄)
Ide na prethodno poglavlje/traku ili na početak. Pritisnite i držite dve sekunde za brzu pretragu unazad.

Preskače/skenira napred (►►I / ►►)
Ide na sledeće poglavlje/traku. Pritisnite i držite dve sekunde za brzu pertragu napred.

MEMORY CARD (MEMORIJSKA KARTICA)
Za pristupanje meniju sa memorijske kartice



OPEN / CLOSE (⏏)
Otvara ili zatvara disk.

Slot MEMORIJSKE KARTICE
Ubacite memorijsku karticu. (CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro ili xD).

Prostor za disk
Ubacite disk ovde.

Displej
Pokazuje trenutni status plejera.

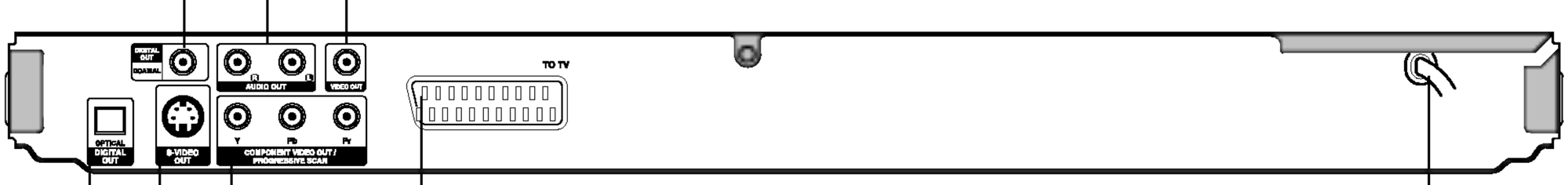
Daljinski senzor
Uperite ovde daljinski upravljač DVD plejera.

Zadnji panel

COAXIAL (Utičnica za digitalni zvučni izlaz)
Priključite je na digitalnu (koaksijalnu) audio opremu

AUDIO OUT (levi/desni)
Priključite na pojačivač, prijemnik, ili stereo sistem.

VIDEO OUT
Priključite na TV sa video ulazima.



SCART(RGB) OUT
Priključite na TV sa SCART utičnicom.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN
Priključite na TV sa Y Pb Pr ulazima.

S-VIDEO OUT
Priključite na TV sa S-Video ulazima.

Kabal za naizmeničnu struju
Uključite ga u izvor struje.

OPTICAL (utičnica za digitalni audio izlaz)
Priključite na digitalnu (optičku) audio opremu.

Daljinski upravljač

OPEN / CLOSE
Otvara i zatvara disk.

POWER
Pali i gasi (ON i OFF) DVD plejer.

Numerička dugmad 0-9
Birate numeričke stavke u meniju.

CLEAR
Briše broj trake sa programske liste ili marker sa MARKER SEARCH menija (meni pretrage po markerima).

SCAN (◄◄ / ►►)
Traži unazad ili napred.

PAUSE / STEP (II)
Privremeno pauzira plejbek / pritiskajte više puta za kadar-po-kadar plejbek.

PLAY (►)
Započinje plejbek.

DVD MENU
Pristupa meniju na DVD disku.

◄ ► ▲ ▼ (levo/desno/gore/dole) •
Odabira stavku na meniju.

ENTER •
Potvrđuje izbor menija.

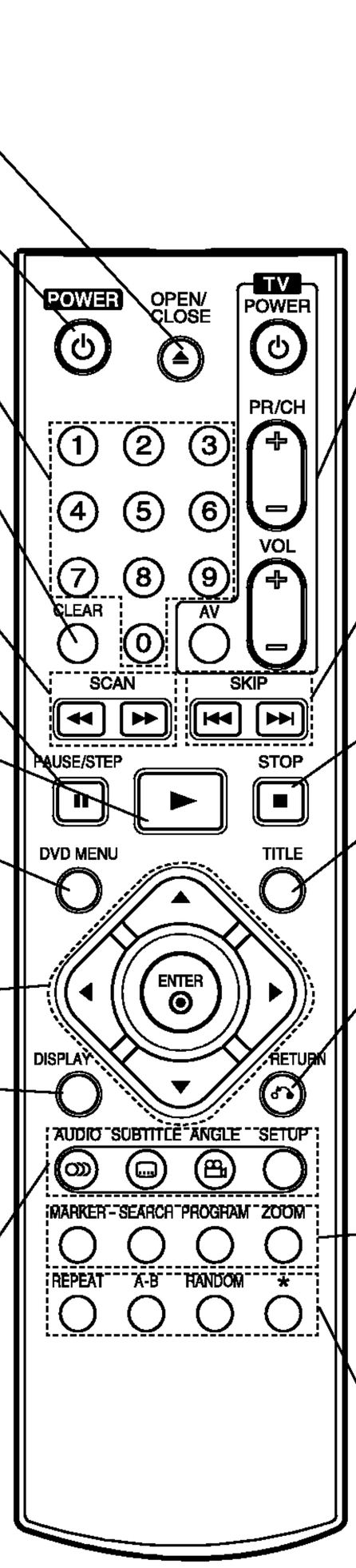
DISPLAY
Pristupa displeju na ekranu.

AUDIO •
Bira audio jezik (DVD)

SUBTITLE •
Bira jezik na titlu.

ANGLE •
Bira ugao DVD kamere ako je dostupan.

SETUP •
Pristupa meniju za podešavanje (setup menu) ili ga uklanja.



Dugmad za kontrolu TV-a

TV POWER:
Pali i gasi TV (on i off).

TV PR/CH +/–:
Bira kanale na TV-u.

TV VOL +/–:
Podešava jačinu zvuka na TV-u.

AV:
Odabira izvor TV-a.

SKIP (I◄◄ / ►►I)
Ide na sledeće poglavlje ili traku. Vraća se na početak trenutnog poglavlja ili trake ili ide na prethodno poglavlje ili traku.

STOP (■)
Zaustavlja plejbek.

TITLE
Prikazuje meni naslova, ako je dostupan.

RETURN
Uklanja meni za podešavanje (setup menu), prikazuje video CD sa PBC.

• MARKER
Obeležava (markira) bilo koju tačku tokom plejbeka.

• SEARCH
Prikazuje MARKER SEARCH meni (meni pretrage po markerima).

• PROGRAM
Stavlja traku na programsku listu.

• ZOOM
Uvećava video sliku.

• REPEAT
Ponavlja poglavlje, traku, naslov, Grupa, sve.

• A-B
Ponavlja sekvencu.

• RANDOM
Emituje trake nasumičnim redom.

• * Ovo dugme nije dostupno.

Upotreba daljinskog upravljača

Uperite daljinski upravljač na daljinski senzor i pritskajte dugmad.

⚠ Ne mešajte stare i nove baterije i nikad ne mešajte različite vrste baterija kao što su standardne, alkalne itd.

Postavljanje baterija u daljinski upravljač



Skinite poklopac sa ležišta baterija na poleđini daljinskog upravljača i ubacite dve baterije (veličina AAA) tako da pravilno postavite ⊕ i ⊖.

Instalacija i podešavanje

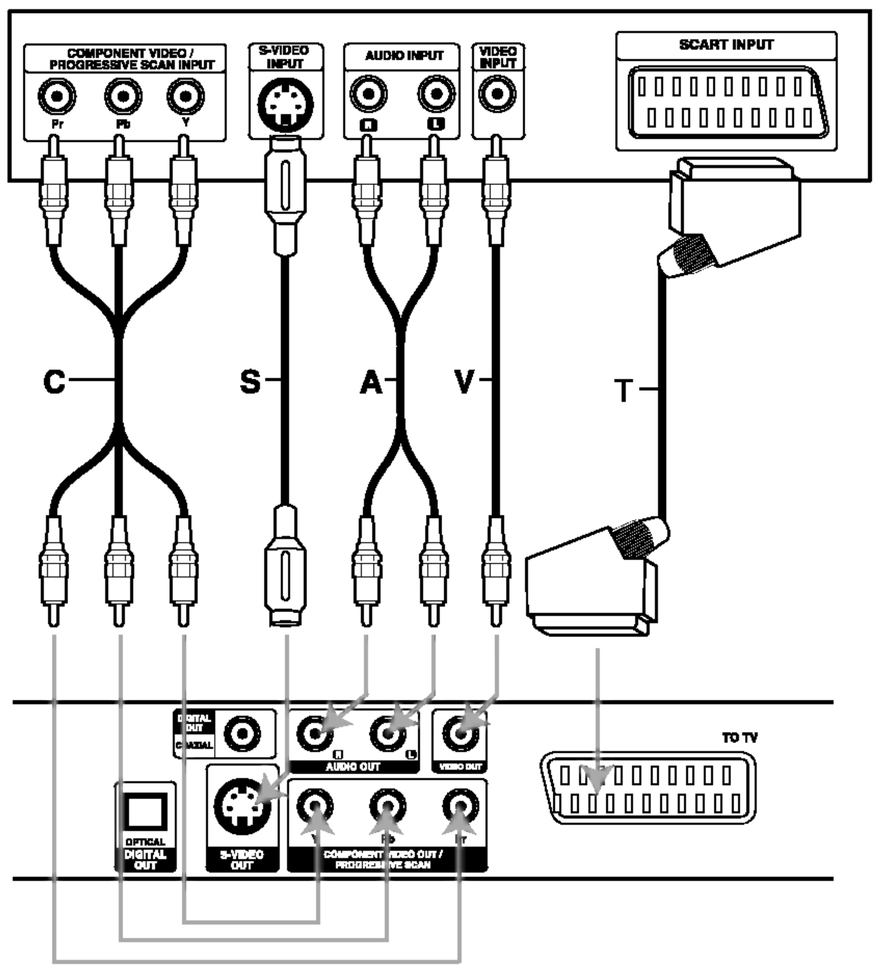
Podešavanje plejera

Slika i zvuk sa obližnjeg TV-a, video rekordera ili radija mogu postati iskrivljeni tokom plejbeka. Ako se to desi, postavite plejer dalje od TV-a, video rekordera ili radija, ili ugasite aparat nakon što ste izvadili disk.

Konekcije DVD plejera

Zavisno od vašeg TV-a i druge opreme, postoje različiti načini da priključite plejer. Pogledajte uputstva za upotrebu vašeg TV-a, stereo sistema ili drugih uređaja za dodatne informacije o priključenjima.

Pozadina TV-a



Pozadina DVD plejera

Upozorenje:
Morate da podesite opciju TV Output Select da biste koristili džekove COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN i SCART. (Pogledajte o tome u "TV Output Select" na strani 14.)

Video i audio priključenja na vaš TV

Pazite da je DVD plejer direktno priključen na vaš TV a ne na video rekorder, inače bi slika na DVD-iju mogla biti iskrivljena zbog sistema zaštite autorskih prava.

Video: Priključite VIDEO OUT utičnicu na DVD plejeru na video in (ulaznu) utičnicu na TV-u koristeći video kabal (V).

S-Video: Priključite S-VIDEO OUT utičnicu na DVD plejeru na S-vvideo ulaznu utičnicu na TV-u koristeći video kabal (S).

SKART konekcija:
Priključite TO TV scart (skart) utičnicu na DVD plejeru na odgovarajuću ulaznu (in) utičnicu na TV-u koristeći skart kabal (T).

Komponentna video:
Priključite COMPONENT VIDEO OUT/ PROGRESSIVE SCAN utičnice na DVD plejeru na odgovarajuće ulazne utičnice na TV-u koristeći Y Pb Pr kabal (**C**).

Progressive Scan:
- Ako je vaš televizor visoke definicije ili «digital ready,» možete iskoristiti prednosti izlaza progresivnog skeniranja na DVD plejeru za najvišu moguću video rezoluciju.
- Ako vaš TV ne prihvata Progressiv Scan format slika će biti ispreturana ako pokušate progresivno skeniranje na DVD plejeru.

Napomene:
- Podesite Progressive na «On» na meniju za podešavanje (Setup menu) za progresivni signal; vidite str. 14.
- Postavite progressive na "Off" vađenjem diska iz uređaja. Uočite da se na displeju prikazuje "no disc". Zatim, pritisnite STOP i držite ga otprilike pet sekundi pre nego što ga pustite.
- Progresivno skeniranje ne radi sa analognim video konekcijama (žuta VIDEO OUT utičnica).

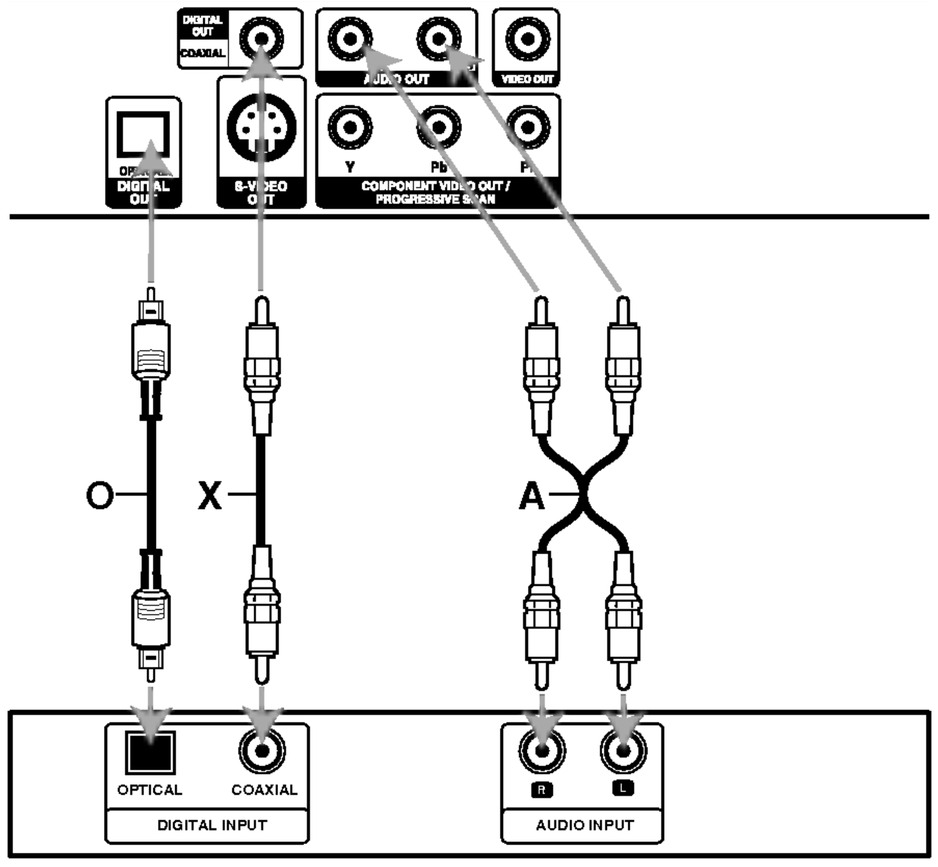
Audio konekcije na vaš TV:

Priključite levu i desnu AUDIO OUT utičnicu na DVD plejeru na audio levu i desnu IN (ulaznu) utičnicu na TV-u koristeći audio kablove. Ne priključujte AUDIO OUT utičnicu sa DVD plejera na fono ulaznu (phono in) utičnicu (dek za snimanje) vašeg audio sistema.

Audio priključenja na dodatnu opremu

Priključite DVD plejer na dodatnu opremu za audio izlaz.

Pozadina DVD plejera



Pojačivač (prijemnik)

Pojačivač opremljen sa 2-kanalnim analognim stereom ili Dolby Pro Logic II/Pro Logic: Priključite levu i desnu AUDIO OUT (izlaznu) utičnicu na DVD plejeru na audio levu i desnu IN (ulaznu) utičnicu na pojačivaču, prijemniku ili stereo sistemu, koristeći audio kablove (A).

Pojačivač opremljen sa 2-kanalnim digitalnim stereom (PCM) ili audio / video prijemnik opremljen sa višekanalnim dekoderom (Dolby Digital(), MPEG 2 ili DTS): Priključite jednu od DIGITAL AUDIO OUT (digitalna izlazna audio) utičnica na DVD plejeru (OPTICAL O ili COAXIAL X) na odgovarajuću IN (ulaznu) utičnicu na pojačivaču. Koristite dodatni digitalni (optički O ili koaksijalni X) audio kabal.

Digitalni višekanalni zvuk
Digitalna višekanalna konekcija omogućava najbolji kvalitet zvuka. Za ovo ćete trebati višekanalni audio / video prijemnik koji podržava jedan ili više audio formata koje podržava vaš DVD plejer, kao što su MPEG 2, Dolby Digital iDTS. Proverite u uputstvu za upotrebu prijemnika i logoe na prednjoj strani prijemnika.

Napopmene:

- Ako audio format digitalnog audio izlaza ne odgovara mogućnostima vašeg prijemnika, prijemnik će proizvesti jak, iskrivljen zvuk, ili neće uopšte biti zvuka.
- Šestokanalni digitalni surround (okružujući) zvuk preko digitalne konekcije može se dobiti jedino ako je vaš prijemnik opremljen sa digitalnim višekanalnim dekoderom.
- Da vidite audio format trenutnog DVD-ija na displeju na ekranu, pritisnite AUDIO.

Displej na ekranu

Možete prikazate opšti status plejbeka na TV ekranu. Neke stavke mogu bit promenjene uz pomoć menija. Da koristite displej na ekranu:

1. Pritisnite DISPLAY tokom plejbeka.
2. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete stavku.
   Odabrana stavka je osvetljena.
3. Pritisnite ◄ / ► da promenite podešavanje.
   Možete takođe koristiti numerička dugmad ako vam odgovara (npr. možete uneti broj naslova). Za neke funkcije, pritisnite ENTER da izvršite podešavanje.

Napomene:

- Neki diskovi možda neće imati sve karakteristike pokazane dole.
- Ako za 10 sekundi ne pritisnete ni jedno dugme, displej nestaje sa ekrana.

Status plejbeka/ograničenja

Title — Ponavlja naslov.

A - B — Ponavlja sekvencu.

1 / 9 — Unosi marker.

MARKER SEARCH — Meni pretrage po markerima.

— Nastavlja plejbek sa ove tačke.

⃠ — Akcija zabranjena ili nije dostupna.

Primer: Displej na ekranu tokom emitovanja DVD videa

Stavka		Metod odabira
Broj naslova	1 / 3	◄ / ►, brojevi ENTER
Broj poglavlja	1 / 12	◄ / ►, brojevi ENTER
Pretraga po vremenu	0:20:09	Brojevi, ENTER
Audio jezik i mod digitalnog audio izlaza	1 ENG DD D 3/2.1CH	◄ / ► ili AUDIO
Jezik na titlu	1 ENG	◄ / ► ili SUBTITLE
Ugao	1 / 3	◄ / ► ili ANGLE
Zvuk	3D SUR	◄ / ►

Primer: Displej na ekranu tokom emitovanja VCD-a

Stavke		Metod odabira
Broj trake (ili PBC mod)	1 / 3	◄ / ►, brojevi ENTER
P retraga po vremenu	0:20:09	Brojevi ENTER
Audio kanal	Stereo	◄ / ► ili AUDIO
Zvuk	3D SUR	◄ / ►

Primer: Displej na ekranu tokom emitovanja DivX diska

Stavke		Metod odabira
Broj trake	1 / 3	◄ / ►, brojevi ENTER
Pretraga po vremenu	0:20:09	brojevi , ENTER
Audio jezik i mod digitalnog audio izlaza	1 MP3 2/0 CH	◄ / ► ili AUDIO
Jezik na titlu	1 ENG	◄ / ► ili SUBTITLE
Zvuk	3D SUR	◄ / ►

Primer: Displej na ekranu tokom emitovanja audio DVD-ija

Stavke		Metod odabira
Broj grupe	1 / 2	◄ / ►, brojevi ENTER
Broj trake	1 / 6	◄ / ►, brojevi ENTER
Pretraga po vremenu	0:20:09	Samo displej
Audio jezik i mod digitalnog audio izlaza	1 ENG PPCM 3/2.1CH	◄ / ► ili AUDIO
Jezik na titlu	OFF	Samo displej
Stranica (ili ugao)	1 / 21 ili 1 / 3	◄ / ► ili ANGLE

Početna podešavanja

Koristeći meni za podešavanje (setup menu), možete uraditi različita podešavanja kao npr. na slici i zvuku. Možete između ostalog podesiti jezik na titlu i meni za podešavanje. Za detalje o svakoj stavci na meniju za podešavanje, vidite stranice 13-16.

Da prikažete meni i izađete iz njega:
Pritisnite SETUP da prikažete meni. Kratak pritisak na SETUP će vas vratiti na početni ekran.

Da odete na sledeći nivo:
Pritisnite ► na daljinskom upravljaču.

Da se vratite na prethodni nivo:
Pritisnite ◄ na daljinskom upravljaču.

Opšta upotreba

1. Pritisnite SETUP. Pojavi se SETUP meni (meni za podešavanje).
2. Koristite ▲ / ▼ da odaberete željenu opciju, a onda pritisnite ► da odete na drugi nivo. Na ekranu se pojavi trenutno podešavanje za odabranu stavku, kao i alternativna podešavanja.
3. Koristite ▲ / ▼ da odaberete drugu željenu opciju, a onda pritisnite ► da odete na treći nivo.
4. Koristite ▲ / ▼ da odaberete željeno podešavanje, a onda pritisnite ENTER da potvrdite izbor. Neke stavke zahtevaju dodatne korake.
5. Pritisnite SETUP ili PLAY da izađete iz menija za podešavanje (Setup menu).

LANGUAGE



Menu Language

Odaberite jezik za meni za podešavanje (setup menu) i displej na ekranu.

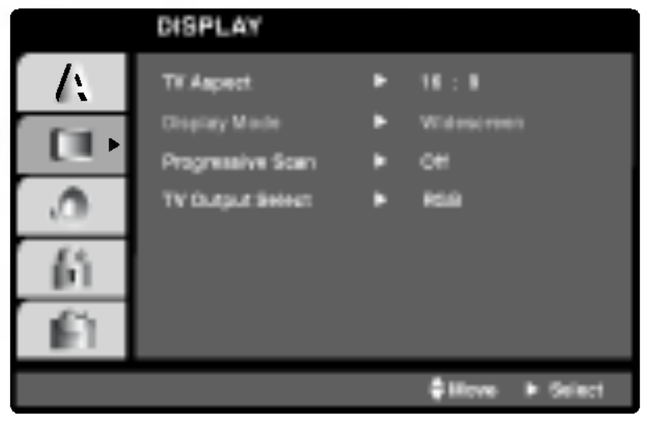
Disc Audio / Subtitle / Menu DVD-V DVD-A

Odaberite jezik koji želite za audio traku (audio disk), titlove, i meni diska.

Original: Odnosi se na originalni jezik na kojem je disk snimljen.

Other (drugi): Da odaberete drugi jezik, pritisnite numerička dugmad a onda ENTER da unesete odgovarajući četvorocifreni broj u skladu sa kodom jezika datom u odgovarajućem poglavlju. Ako unesete pogrešan kod jezika, pritisnite CLEAR.

DISPLAY



TV Aspect DVD-V DVD-A

4:3: Odaberite kada je standardni 4:3 TV priključen.

16:9: Odaberite kada je široki 16:9 TV priključen.

Display Mode DVD-V DVD-A

Podešavanje displej moda radi samo kada je mod TV aspekta podešen na «4:3»

Letterbox: Prikazuje široku sliku sa trakama na gornjem i donjem delu ekrana.

Panscan: Automatski prikazuje široku sliku na celom ekranu i odseca delove koji se ne uklapaju.

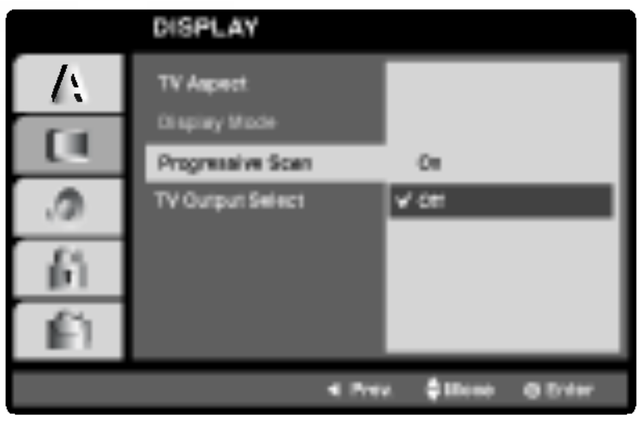
Progressive Scan

Progressive Scan Video daje najbolji kvalitet slike sa manje treperenja.
Ako koristite Component Video džekove za povezivanje na TV ili monitor koji je kompatibilan sa progressive scan signalom, postavite Progressive Scan na On (uključeno).

Da biste uključili progressive scan:

Povežite component out DVD-ja na ulaz vašeg monitora/televizora, podesite televizor ili monitor na Component Input.

1. Izaberite "Progressive Scan" iz menija DISPLAY, a zatim pritisnite ►.



2. Selektujte "On" koristeći dugmad ▲ / ▼.

3. Pritisnite ENTER da biste potvrdili svoj izbor. Pojaviće se meni za potvrdu.

Napomena:
Ako vaš TV ne prihvata Progressiv Scan format slika će biti ispreturana ako pokušate progresivno skeniranje na DVD plejeru.

4. Kada se na vašem ekranu pojavi meni za potvrdu, Cancel je naglašeno po difoltu. Koristite strelice ◄ / ► da biste označili Enter.

5. Pritiskom na ENTER plejer će se postaviti na Progressive Scan mod.

Upozorenje:
Kada se jednom unesu vrednosti za progressive scan izlaz, onda će slika biti vidljiva jedino na TV-u ili monitoru koji su progressive scan kompatibilni. Ako greškom uključite Progressive Scan, onda morate da resetujete uređaj. Prvo izvadite disk iz DVD plejera. Zatim, pritisnite STOP (■) i zadržite pet sekundi pre nego što otpustite. Video izlaz će se vratiti na standardnu podešenost i slika će ponovo biti vidljiva na analognom televizoru ili monitoru.

TV Output Select

Postavite opcije plejera TV Output Select prema tipu TV konekcije.

YPbPr: Kada je vaš televizor povezan sa džekovima COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN na DVD plejeru.

RGB: Kada je vaš televizor povezan sa SCART džekom (RGB signal).

AUDIO

Svaki DVD disk ima raznovrsne opcije audio izlaza. Podesite AUDIO opcije vašeg plejera u skladu sa vrstom audio sistema koji koristite.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Odaberite Bitstream ako ste priključili DIGITAL OUT utičnice vašeg DVD plejera na pojačivač ili drugu opremu koja ima Dolby Digital, DTS ili MPEG dekoder.

PCM: Odaberite kada priključujete dvo-kanalni digitalni stereo pojačivač. DVD-iji kodirani u Dolby Digital, DTS ili MPEG će automatski biti pretvoreni u dvo-kanalni PCM audio.

Off (za DTS): Ako odaberete «Off», DTS signal ne izlazi kroz DIGITAL OUT utičnicu.

Sample Freq. (probna frekvencija) (frekvencija)
DVD-V DVD-A

Ako vaš prijemnik ili pojačivač NIJE u stanju da prima signale od 96 kHz, odaberite 48 kHz. Kada ste to uradili, ovaj aparat će automatski da pretvori sve signale od 96 kHz u signale od 48 kHz tako da ih vaš sistem može dekodirati.

Ako je vaš prijemnik ili pojačivač u stanju da prima signale od 96 kHz, odaberite 96. Kada ste to uradili, ovaj aparat će propustiti svaku vrstu signala bez daljeg procesiranja

Proverite papire koje ste dobili uz pojačivač da vidite njegove sposobnosti.

Kontrola dinamičkog opsega (DRC)

DVD-V DVD-A DivX

Sa DVD formatom možete čuti zvučnu traku u najtačnijoj i najrealističnijoj prezentaciji zahvaljujući digitalnoj audio tehnologiji. Međutim, možda ćete želeti da kompresujete dinamički opseg audio izlaza (razlika između najglasnijih i najtiših zvukova). Onda možete slušati tiši zvuk na filmu, a da ne izgubite jasnoću zvuka. Podesite DRC na ON za ovaj efekat

Vocal DVD-V

Podesite Vocal na ON samo kada emitujete višekanalni karaoke DVD. Karaoke kanali na disku će se pomešati u normalan stereo zvuk.

OTHERS

PBC, Auto Play (automatsko emitovanje), B.L.E. i DivX(R) VOD podešavanja mogu biti promenjeni.



PBC VCD

Podesite kontrolu plejbeka (PBC) na On ili Off.

On: Video CD-ovi sa PBC se emituju u skladu sa PBC.

Off: Video CD-ovi sa PBC se emituju isto kao audio CD-ovi.

Auto Play DVD-V

Možete podesiti DVD plejer tako da DVD disk automatski počne emitovanje kad kod ubacite DVD.

Ako je Auto Play mod podešen na On, ovaj DVD plejer će potražiti naslov sa najdužim vremenom emitovanja i onda će ga automatski emitovati.

On: Auto play funkcija je aktivna.

Off: Auto play funkcija nije aktivna.

Napomena:

Auto Play funkcija možda neće raditi kod nekih DVD-ija.

B.L.E. (Proširenje crnog nivoa)

Da odaberete crni nivo slike na plejbeku. Podesite po vašoj želji i mogućnostima monitora.

On: Proširuje sivu skalu. (0 IRE odsečeno)

Off: Standardna siva skala (7,5 IRE odsečeno)

Napomena:

B.L.E. funkcija radi samo sa NTSC sistemom.

DivX(R) VOD DivX

Možete prikazati DivX DRM (Digital Rights Management) registracioni kod samo za vaš uređaj.

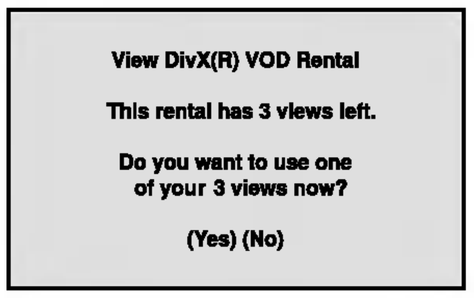


Registracioni kod se koristi zbog usluge VOD (Video-On-Demand), video na zahtev. Na taj način možete kupiti ili iznajmiti zaštićeni film.

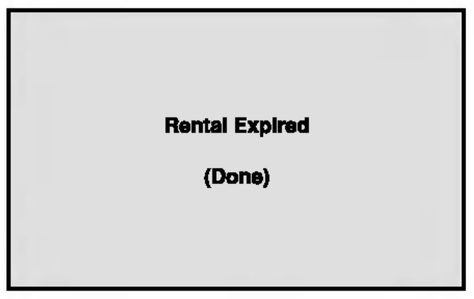
Napomene:

Ako iznajmite DivX VOD fajl, postoji nekoliko opcija koje se prikazuju i to na načine kako je opisano dole.

- Prikazuje se broj za gledanje fajlova.



- Iznajmljeni termin je istekao.



- Prikazuje se greška o autorizaciji.



LOCK (roditeljska kontrola)



Rating DVD-V

Neki filmovi sadrže scene koje možda nisu prikladne za decu da ih gledaju. Mnogi od takvih diskova imaju informacije o roditeljskoj kontroli koje se odnose na ceo disk ili određene scene na disku. Filmovi i scene su ratirani od 1 do 8, zavisno od zemlje. Neki diskovi nude kao alternativu scene koje su prikladnije.

Funkcija roditeljske kontrole vam omogućava da sprečite pristup scenama ispod nivoa ratiranja koji ste postavili, i tako sprečite da vaša deca gledaju materijale koje vi smatrate da nisu prikladni za njih.

1. Odaberite «Rating» na LOCK meniju, a onda pritisnite ▶.

2. Da pristupite funkcijama Rating, Password i Area Code morate uneti četvorocifreni sigurnosni kod koji ste stvorili. Ako još niste uneli sigurnosni kod, kaže vam se da uradite tako.

   Unesite četvorocifreni kod i pritisnite ENTER.
   Unesite ga ponovo i pritisnite ENTER da potvrdite.
   Ako pogrešite pre nego ste pritisnuli ENTER, pritisnite CLEAR.

3. Odaberite rejting od 1 do 8 koristeći ▲/▼ dugmad.

   Rating 1-8: Rejting jedan (1) ima najviše ograničenja a rejting osam (8) ima najmanje ograničenja.

   Unlock
   Ako odaberete unlock (otključano), roditeljska kontrola nije aktivna i disk se emituje u celosti.

Napomena:
Ako podesite rejting za plejer, sve scene na disku sa istim retingom ili nižim se emituju. Više ratirane scene se ne emituju ukoliko alternativne scene nisu dostupne na disku. Alternativne scene moraju imati isti ili niži rejting. Ako nema prikladnih alternativnih scena, plejbek se zaustavlja. Morate uneti četvorocifrenu lozinku ili promeniti rejting kako biste emitovali disk.

4. Pritisnite ENTER da potvrdite vaš izbor rejtinga, onda pritisnite SETUP da izađete iz menia.

Lozinka (sigurnosni kod)

Možete uneti ili promeniti lozinku.

1. Odaberite Password (lozinka) na LOCK meniju, a onda pritisnite ▶.

2. Sledite korak 2 kao što je prikazano na levoj strani (Rating). «Change» ili «New» je osvetljeno.

3. Unesite četvorocifreni kod, a onda pritisnite ENTER. Unesite ga ponovo da potvrdite.

4. Pritisnite SETUP da izađete iz menija.

Ako ste zaboravili vaš sigurnosni kod

Ako ste zaboravili vaš sigurnosni kod, možete ga obrisati sledeći ove korake:

1. Pritisnite SETUP da se prikaže SETUP meni (meni za podešavanje).

2. Unesite šestocifreni broj «210499» i sigurnosni kod je izbrisan.

3. Unesite novi kod kao što je opisano gore.

Area code (Kod oblasti) DVD-V

Unesite kod one oblasti čiji su standardi korišćeni za ocenjivanje sadržaja DVD video diska, a na osnovu tabele u poglavlju sa referencama.

1. Odaberite «Area Code» na LOCK meniju, a onda pritisnite ▶.

2. Sledite korak 2 kao što je prikazano na levoj strani (Rating).

3. Odaberite prvi broj koristeći ▲ / ▼ dugmad.

4. Prebacite ENTER i odaberite drugi broj koristeći ▲ / ▼ dugmad.

5. Pritisnite ENTER da biste potvrdili izbor koda za određenu oblast.

Upotreba

Emitovanje DVD ili video CD-a

Podešavanje rada

1. Uključite TV i izaberite izvor video ulaza povezanog na DVD plejer.
2. Uključite audio sistem (ako ga imate) i izaberite izvor ulaza povezanog na DVD plejer.
3. Ubacite disk koji ste izabrali u prostor za disk sa stranom koja se reprodukuje na dole. Reprodukcija počinje automatski. Ako reprodukcija ne počne, pritisnite PLAY.

   U nekim slučajevima, umesto da započne plejbek, može se pojaviti meni diska:

   DVD-V

   Koristite ◄ ► ▲ ▼ dugmad da odaberete naslov/poglavlje koje želite da gledate, a zatim pritisnite ENTER da započnete emitovanje. Pritisnite TITLE ili DVD MENU da se vratite na meni na ekranu.

   DVD-A

   Koristite ◄ ► ▲ ▼ da odaberete opciju koju želite, a onda pritisnite ENTER da je gledate.

   VCD

   Koristite numerička dugmad da odaberete traku koju želite da gledate i pritisnite RETURN da se vratite na meni na ekranu. Podešavanja dostupna na meniju i procedure korišćenja mogu biti različiti. Sledite uputstva na svakom meniju na ekranu. Možete takođe podesiti PBC na Off (vidite «PBC» na str. 15).

Napomene:

- Ako je podešena roditeljska kontrola i disk nije unutar rejtinga koje ste postavili, morate uneti lozinku (pogledajte «Lock meni» na strani 16.)
- DVD diskovi mogu imati regionalni kod. Vaš plejer neće emitovati diskove koji imaju drugačiji regionalni kod od onog koji ima vaš plejer. Regionalni kod za ovaj plejer je 2 (dva).

Opšte karakteristike

Napomena:
Ukoliko nije drugačije rečeno, za sve opisane operacije koristite daljinski upravljač. Neke funkcije takođe mogu biti dostupne preko menija za podešavanje (Setup menu).

Prelazak na drugi NASLOV/GRUPU DVD-V DVD-A

Kada disk ima više od jednog naslov/grupu, možete preći na drugi naslov/grupu. Pritisnite DISPLAY dok je plejbek zaustavljen, a onda odgovarajući broj (0-9) ili koristite ◄ / ► da pređete na drugi naslov/grupu. Možete emitovati bilo koji naslov (title) unoseći njegov broj dok je plejbek zaustavljen.

Prelazak na drugo POGLAVLJE/TRAKU

DVD-V DVD-A VCD DivX

Kada naslov (title) na disku ima više od jednog poglavlja (chapter) ili disk ima više od jedne trake (track), možete preći na drugo poglavlje/traku (chapter/track) na sledeći način:

- Pritisnite SKIP ⏮ ili ⏭ na kratko tokom plejbeka da odaberete sledeće poglavlje/traku (chapter/track) ili da se vratite na početak trenutnog poglavlja/trake.
- Pritisnite SKIP ⏮ kratko dva puta da se vratite na prethodno poglavlje/traku (chapter/track).
- Da odete direktno na bilo koje poglavlje (chapter) tokom DVD plebeka, pritisnite DISPLAY i pritisnite ▲ / ▼ da odaberete ikonu poglavlja/trake (chapter/track). Onda unesite broj poglavlja/trake ili koristite ◄ / ►.

Traženje DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite SCAN (◄◄ ili ►►) tokom plejbeka.
2. Pritiskajte SCAN (◄◄ ili ►►) više puta da odaberete željenu brzinu.
   DVD, DivX diska; X2, X4, X16 ili X100
   Video CD: X2, X4 ili X8
3. Da izađete iz SEARCH moda, pritisnite PLAY.

Napomena:
Kada koristite DVD audio disk koji uključuje slike, ova operacija može biti zabranjena u nekim delovima DVD-ija.

Menjanje audio kanala VCD

Pritiskajte AUDIO tokom plejbeka da čujete različite audio kanale (stereo, levi ili desni).

Zamrznuta slika i kadar-po-kadar plejbek

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite PAUSE/STEP na daljinskom upravljaču tokom plejbeka. Gledaćete film kadar-po-kadar pritiskajući PAUSE/STEP.
2. Da izađete iz moda zamrznutih slika, pritisnite PLAY.

Napomena:

Kada koristite DVD audio disk koji uključuje slike, ova operacija može biti zabranjena u nekim delovima DVD-ija.

Usporeno emitovanje DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite PAUSE/STEP (❚❚) tokom plejbeka.
   DVD plejer će sada ući u mod PAUZE.
2. Koristite SCAN (◄◄ ili ►►) da odaberete željenu brzinu: (◄❚) 1/16, (◄❚) 1/8, (◄❚) 1/4 ili (◄❚) 1/2 (unazad) ili (❚►) 1/16, (❚►) 1/8, (❚►) 1/4 ili (❚►) 1/2 (napred).
   Kod DivX i Video CD diskova promene brzine usporene reprodukcije se vrše pomoću: (❚►) 1/16, (❚►) 1/8, (❚►) 1/4 ili (❚►) 1/2 (napred).
3. Da izađete iz moda usporenog emitovanja (slow motion), pritisnite PLAY (►).

Napomena:

- Usporena reprodukcija (Slow motion) unazad nije moguća kod Video CD i DivX diskova.
- Kada koristite DVD audio disk koji uključuje slike, ova operacija može biti zabranjena u nekim delovima DVD-ija.

Nasumično (Random) VCD Karaoke DVD

1. Pritisnite RANDOM tokom plejbeka. Aparat automatski počinje nasumičan plejbek i RANDOM se pojavi na TV ekranu.
2. Pritisnite RANDOM još jedanput da se vratite na normalu.

Savet:

Pritiskom na SKIP ►►❙ tokom nasumičnog (random) plejbeka, aparat odabira drugi naslov (traku) i nastavlja nasumični plejbek.

Napomena:

Na video CD-u sa PBC, morate PBC podesiti na Off na meniju za podešavanje (setup menu) da biste koristili funkciju Nasumično (Random) (vidite «PBC» na str. 15).

Ponoviti A-B DVD-V DVD-A VCD DivX

Da ponovite sekvencu.

1. Pritisnite A-B na odabranoj početnoj tački. «A * » se na kratko pojavi na TV ekranu.
2. Pritisnite A-B na odabranoj završnoj tački. «A B» se na kratko pojavi na TV ekranu i ponavljanje počinje.
3. Pritisnite A-B još jedanput da poništite ponavljanje.

Ponavljanje DVD-V DVD-A VCD DivX

Možete emitovati naslov/poglavlje/sve/traku/grupu (title/chapter/all/track/group) sa diska.
Pritisnite REPEAT tokom plejbeka da odaberete željeni mod ponavljanja.

DVD video diskovi – ponoviti poglavlje/naslov/isključiti

- Chapter (poglavlje): ponavlja trenutno poglavlje.
- Title (naslov): ponavlja trenutni naslov.
- Off (isključiti): ne izvodi ponavljanje.

Video CD diskovi, DivX diskovi – ponoviti traku/sve/sključiti

- Track (traku): ponavlja trenutnu traku.
- All (sve): ponavlja sve trake na disku.
- Off (isključiti): ne izvodi ponavljanje.

DVD Audio diskovi – ponoviti traku/grupu/isključiti

- Track (traku): ponavlja trenutnu traku.
- Group (Grupa): ponavlja trenutnu grupu.
- Off (isključiti): ne izvodi ponavljanje.

Napomene:

- Na video CD-u sa PBC, morate podesiti PBC na Off na meniju za podešavanje (Setup menu) da biste koristili funkciju ponavljanja (vidite «PBC» na str. 15)
- Ako pritisnete SKIP (►►❙) jedanput tokom ponavljanja poglavlja/trake (Repeat Chapter/Track), ponavljanje se poništava.

3D Surround DVD-V VCD DivX

Da proizvedete 3D Surround (okružujući) efekat koji simulira višekanalni audio iz dva stereo zvučnika (umesto pet i više zvučnika normalno potrebnih za višekanalni audio iz sistema kućnog bioskopa).

1. Pritisnite DISPLAY tokom plejbeka.
2. Koristite ▲ ili ▼ da odaberete zvučnu opciju. Zvučna opcija će biti osvetljena.
3. Koristite ◄ ili ► da odaberete «3D SUR.»
   Da isključite 3D Surround (okružujući) efekat, odaberite «Normal».

Pretraga po vremenu DVD-V VCD DivX

Da počnete emitovanje sa bilo kojeg odabranog vremena na disku:

1. Pritisnite DISPLAY tokom plejbeka. Pravougaonik pretrage po vremenu prikazuje isteklo vreme emitovanja.
2. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete ikonu sata i pojavi se «-:-:-».
3. Unesite početno vreme u satima, minutima i sekundama sa leva na desno. Ako unesete pogrešne brojeve, pritisnite CLEAR da obrišete brojeve koje ste uneli.
4. Pritisnite ENTER da potvrdite. Plejbek započinje od odabranog vremena.

Zumiranje DVD-V DVD-A VCD DivX

Koristite zumiranje (zoom) da uvećate video sliku.

1. Pritisnite ZOOM tokom plejbeka ili prikazivanja zamrznutih slika da aktivirate funkciju zumiranja (Zoom). Provougaoni ram se pojavi na kratko u desnom donjem uglu slike.

2. Svakim pritiskom na dugme ZOOM menja se prikaz TV ekrana redom na: 100% veličine slike → 400% veličine slike → 1600% veličine slike → veličinu ekrana → 100% veličinu slike

   Slika veličine ekrana (Screen fit mode):
   Kada gledate DVD film možete da menjate prikaz slike na ekranu. Pritiskajte strelice ▲/▼ da biste prelazili sa jednog na drugi prikaz: Normal (normalni), Enhanced (uvećani) i Maximum (maksimalni).

3. Koristite ◄ ► ▲ ▼ dugmad da se krećete kroz uvećanu sliku.

4. Da nastavite normalan plejbek, pritiskajte CLEAR dugme.

Napomene:

- Zumiranje možda neće raditi kod nekih DVD-ija.
- Slika veličine ekrana može da se prikaže kod reprodukcije DVD diska i film fajla.

Pretraga po markerima DVD-V VCD DivX

Da unesete marker

Možete započeti plejbek sa devet memorisanih tačaka. Da unesete marker, pritisnite MARKER na željenoj tački na disku. Ikona markera se pojavi na TV ekranu na kratko. Ponovite da unesete do devet markera.

Da pozovete ili obrišete markiranu scenu

1. Tokom plejbeka diska, pritisnite SEARCH. Meni pretrage po markerima se pojavi na ekranu.

2. U roku od 10 sekundi, pritisnite ◄ / ► da odaberete broj markera koji hoćete da pozovete ili obrišete.

3. Pritisnite ENTER i plejbek započinje sa markirane scene. Ili pritisnite CLEAR i broj markera se briše sa spiska.

4. Možete prikazati bilo koji marker unoseći njegov broj na meniju pretrage po markerima (marker search menu).

Pauza DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Pritisnite PAUSE/STEP tokom plejbeka.
2. Da se vratite na plejbek, pritisnite PLAY.

Specijalne karakteristike DVD-ija

Proveravanje sadržaja DVD diska: Meniji
DVD-iji vam mogu ponuditi menije koji vam omogućavaju da koristite specijalne funkcije. Da koristite meni diska, pritisnite DVD MENU (DVD MENI). Unesite odgovarajući broj ili koristite ◄ ► ▲ ▼ da osvetlite vaš izbor. Onda pritisnite ENTER.

Meni naslova DVD-V DVD-A

1. Pritisnite TITLE. Ako trenutni naslov ima meni, meni se pojavi na ekranu. U suprotnom će se pojaviti meni diska.

2. Meni nudi funkcije kao što su uglovi kamere, opcije jezika i jezika na titlu i poglavlja naslova.

3. Pritisnite TITLE da izađete.

Meni diska DVD-V DVD-A

Pritisnite DVD MENU (MENI DVD-ija) i meni diska se prikaže. Pritisnite DVD MENU (MENI DVD-ija) još jedanput da izađete iz njega.

Ugao kamere DVD-V DVD-A

Ako disk sadrži scene snimljene različitim uglovima kamere, možete te scene gledati u različitim uglovima tokom plejbeka. Pritiskajte ANGLE (UGAO) tokom plejbeka da odaberete željeni ugao. Primetićete da se broj trenutnog ugla pojavi na displeju.

Savet:
Indikator ugla će svetlucati na TV ekranu tokom scena snimljenih iz različitih uglova kao pokazatelj da možete promeniti ugao.

Menjanje audio jezika DVD-V DVD-A DivX

Pritiskajte AUDIO tokom plejbeka da čujete različite audio jezike ili audio traku.

Titlovi DVD-V DivX

Pritiskajte SUBTITLE više puta tokom plejbeka da vidite različite jezike na titlu.

Napomena:
Ako nema informacija ili ako postoji kod koji ne može da se čita u DivX fajlu, onda se prikazuju "1" itd.

DVD audio diskovi

DVD Audio je novi disk format koji gradi na uspehu DVD-ija kako bi obezbedio visoko kvalitetan, višekanalni zvuk za novo iskustvo u kvalitetu zvuka. DVD Audio disk možete identifikovati pomoću Audio logo-a na omotu diska ili na samom disku.

DVD audio može obezbediti viši kvalitet sterea nego audio CD-ovi sa brzinom do 192 kHz (u poređenju sa 44,1 kHz kod CD-ova). DVD audio digitalni zvuk pruža do 24 bita informacija (u poređenju sa 16 bita za standardni CD).

Tipičan DVD audio disk sadrži do sedam puta više podataka nego CD. Ovaj dodatni prostor se koristi za muziku, bilo za multikanalaski kvalitet zvuka sa unapređenom rezolucijom koji je bliži autorskom originalnom snimku ili za duži snimak. Mnogi DVD audio diskovi sadrže tekst za ekran, kao što je npr. biografija autora, spisak pesama, ili reči pesama. Neki DVD audio diskovi sadrže foto galerije ili video inserte.

Prelazak na drugu GRUPU



Neki DVD audio diskovi dele sadržaj u različite grupe. Vaš plejer vam omogućava da brzo pristupite različitim grupama tokom plejbeka preko displeja na ekranu.

1. Pritisnite DISPLAY tokom plejbeka u stop modu.
2. Pritisnite ▲/▼ da odaberete Group ikonu.
3. Pritisnite ◀/▶ ili dugmad sa brojevima (0-9) da odaberete broj grupe.

Napomena:

Ponekad autor diska stvori skriveni sadržaj koji postaje dostupan samo pomoću lozinke. Ako se ikona ključa pojavi na TV ekranu, unesite lozinku (ponekad ćete je naći na omotu diska ili na web sajtu). Kontrola pomoću lozinke nema veze sa vašim DVD Plejer, to je funkcija diska.

Pošto poreklo DVD audio diskova varira, neki od izbora na displeju možda neće biti dostupni za disk koji emitujete.

Gledanje druge STRANICE



Pošto DVD audio diskovi mogu da imaju na sebi veliki sadržaj, postoje različiti načini da se vidi šta je dostupno na disku

1. Pritisnite DISPLAY tokom plejbeka.
2. Pritisnite ▲/▼ da odaberete Page ikonu.
3. ◀/▶ da odaberete broj strane

   Ono što se pojavi na ekranu će varirati od diska do diska jer dostupne informacije zavise od načina na koji je disk stvoren.

Napomena:

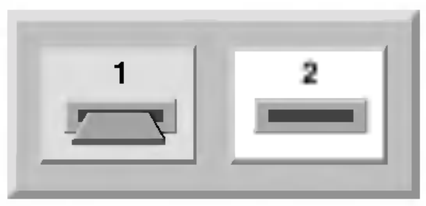
Pošto poreklo DVD audio diskova varira, neki od izbora na ekranu displeja možda neće biti dostupni za disk koji emitujete.

Rad sa memorijskom karticom MC

Na ovom DVD plejeru možete da puštate Photo, Muzičke i MOVIE fajlove sa memorijske kartice.

1. Ugurajte memorijsku karticu sve dok ne upadne dobro na svoje mesto.

2. Pritisnite MEMORY CARD na prednjem panelu.
   Na TV ekranu se pojavljuje meni za izbor slota memorijske kartice.



Napomena:

Ako su oba slota povezana sa memorijskom karticom, onda koristite strelice ◄ / ► da biste izabrali željeni slot.

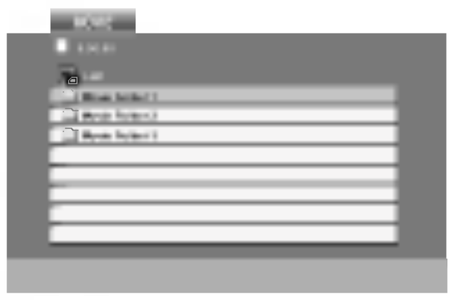
3. Pritisnite ENTER.
   Pojavljuje se meni.



MUSIC meni



PHOTO meni



MOVIE meni

4. Da biste izašli iz menija pritisnite MEMORY CARD ili RETURN.

Za detalje o svakoj operaciji vidite na stranicama gde se o tome govori.

Kartice koje mogu da se koriste

Čitljive kartice

- Compact Flash kartica (CFC)
- Micro Drive (MD) kartica
- Secure Digital kartica (SD)
- Multi Media Card (MMC) – multimedijalne kartice
- Memory Stick (MS) kartica
- Memory Stick Pro (MS-Pro) kartica
- Digitalna kartica (xD)

- Kompatibilne sa FAT 12, FAT 16 ili FAT 32
- Koristite samo preporučene kartice.

Kartice sa zaštitom od zapisivanja

Kod onih kartica koje imaju prekidač za zaštitu od zapisivanja, ako je taj prekidač uključen, onda neće biti moguće zapisivanje, brisanje ili formatiranje kartice.

Napomene:

- Sklanjajte kartice od dometa dece.
  Ako je progutaju, odmah pozovite lekara.
- Ovaj plejer ne može da formatira memorijske kartice.
- Ako istovremeno ubacite dve memorijske kartice u slotove koji su kompatibilni sa MS, MMC, SD, MS-Pro i xD memorijskim karticama, onda ne mogu da se reprodukuju fajlovi sa tih memorijskih kartica.
- Vreme čitanja zavisi od veličine fajla ili rezolucije.
- Ako folder vaše memorijske kartice ima više od 645 fajlova, onda nisu svi fajlovi čitljivi.

⚠Upozorenje

Pre nego što izvadite memorijske kartice, treba da pritisnete dugme MEMORY CARD da bi se prikazao meni ekran DVD-ja. Ako to ne učinite izgubićete sve podatke sa memorijske kartice ili se čak memorijska kartica može i oštetiti.

Emitovanje audio CD-a ili MP3/WMA diska

DVD plejer može emitovati MP3/WMA formatirane snimke na CD-ROM, CD-R ili CD-RW diskovima.

Audio CD

Kada ste ubacili audio CD, meni se pojavi na TV ekranu. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete traku, a onda pritisnite PLAY ili ENTER i plejbek započinje.



MP3 / WMA

1. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete folder, a onda pritisnite ENTER da vidite sadržaj foldera.
2. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete traku, a onda pritisnite PLAY ili ENTER. Plejbek započinje.



ID3 TAG

- Kada puštate fajl koji sadrži informacije kao što su naslovi pesama, to onda možete da vidite pritiskom na DISPLAY.
  [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Ako nema informacija, onda se na displeju pojavljuje "No ID3 TAG".

Saveti:

- Ako ste u listi fajlova na MUSIC meniju i želite da se vratite na listu foldera, koristite ▲ / ▼ da osvetlite .. i pritisnite ENTER.
- Pritisnite DVD MENU da biste prešli na sledeću stranu.
- Na CD-u sa MP3/WMA i JPEG možete prebaciti sa MP3/WMA na JPEG. Pritisnite TITLE i MUSIC ili PHOTO reč na vrhu menija se osvetli.

Kompatibilnost MP3/WMA diska sa ovim plejerom je ograničena na sledeći način:

- Probna frekvencija: između 8 – 48 kHz (MP3), između 32 – 48 kHz (WMA)
- Protok bita: između 8 – 320 kbps (MP3), 32 – 192 kbps (WMA).
- Ovaj plejer ne može čitati MP3/WMA fajl koji ima drugačiji nastavak od «.mp3» / «.wma».
- Fizički format CD-R treba da je ISO 9660.
- Ako snimate MP3 / WMA fajlove koristeći softver koji ne može stvoriti sistem fajlova (npr. Direct-CD), nemoguće je emitovati MP3 / WMA fajlove. Preporučujemo da koristite Easy-CD Creator, koji stvara ISO 9660 sistem fajlova.
- Ime fajla treba da ima maksimalno 8 slova i mora sadržavati .mp3 ili .wma produžetak.
- Imena ne treba da sadrže specijalne simbole kao što su / ? * : < > itd.
- Ukupan broj fajlova na disku treba da je manji od 650.

Ovaj DVD plejer zahteva da diskovi i snimci podmire određene tehničke standarde kako bi se postigao optimalni kvalitet plejbeka. Prethodno snimljeni DVD-iji se automatski podešavaju na te standarde. Postoji mnogo različitih vrsta formata diskova na koje se može snimati (uključujući CD-R koji sadrže MP3 ili WMA fajlove) i oni zahtevaju određene preduslove (vidi gore) da se osigura kompatibilan plejbek.

Potrošači treba da znaju da je potrebna dozvola da bi se skinuo MP3/WMA fajl i muzika sa interneta. Naša kompanija nema pravo da vam tu dozvolu da. Dozvolu treba uvek da tražite od vlasnika autorskih prava.

Karakteristike audio CD-a i MP3/ WMA diskova

Pauza CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite PAUSE/STEP tokom plejbeka.
2. Da se vratite na plejbek, pritisnite PLAY, ENTER ili pritisnite PAUSE/STEP još jedanput.

Prelazak na drugu traku

CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite SKIP (⏮ ili ⏭) kratko tokom plejbeka da odete na sledeću traku ili da se vratite na početak trenutne trake.
2. Pritisnite SKIP ⏮ dva puta da se vratite na prethodnu traku.
3. Možete emitovati bilo koju traku unoseći njen broj. (Samo AUDIO CD)

Ponoviti traku / sve / isključiti

CD MP3 WMA M/C

Možete emitovati traku/sve na disku.

1. Pritisnite REPEAT kada emitujete disk. Ikona ponavljanja (repeat) se pojavi.
2. Pritisnite REPEAT da odaberete mod ponavljanja.
   - Track (traka): ponavlja trenutnu traku.
   - All (sve): ponavlja sve trake na disku.
   - Off (ne prikazuje): ne emituje ponavljanje.

Napomena:

Ako pritisnete SKIP (⏭) jedanput tokom ponavljanja (Repeat Track), ponavljanje se poništava.

Traženje CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite SCAN (◀◀ ili ▶▶) tokom plejbeka.
2. Pritiskajte SCAN (◀◀ ili ▶▶) da odaberete željenu brzinu: X2, X4, X8 unazad ili napred.
3. Da izađete iz SEARCH (TRAŽENJE) moda, pritisniet PLAY.

Nasumično (Random) CD MP3 WMA M/C

1. Pritisnite RANDOM tokom plejbeka. Nasumično emitovanje počinje odmah i RANDOM se pojavi na meniju na ekranu.
2. Da se vratite na normalan plejbek, pritiskajte RANDOM dok RANDOM ne nestane sa menija na ekranu.

Savet:

Pritiskom na SKIP ⏭ tokom plejbeka, aparat bira drugu traku i nastavlja nasumičan plejbek.

Ponoviti A-B CD

1. Da ponovite sekvencu tokom plejbeka diska, pritisnite A-B na odabranoj početnoj tački. Ikona ponavljanja (Repeat) i «A» se pojave na meniju na ekranu.
2. Pritisnite A-B još jedanput na odabranoj završnoj tački. Ikona ponavljanja i «A-B» se pojave na meniju na ekranu i sekvenca počinje da se ponavlja.
3. Da izađete iz sekvence i vratite se na normalan plejbek, pritisnite A-B još jedanput. Ikona ponavljanja nestaje sa menija na ekranu.

3D Surround CD

Da proizvedete 3D Surround (okružujući) efekat koji simulira više-kanalni audio iz dva stereo zvučnika (umesto iz pet i više zvučnika normalno potrebnih za višekanalni audio iz sistema kućnog bioskopa).

1. Pritisnite AUDIO tokom plejbeka. «3D SUR.» se pojavi na meniju na ekranu.
2. Da se vratite na normalan plejbek, pritiskajte AUDIO dok «3D SUR.» ne nestane sa menija na ekranu.

Programiranje reprodukcije

Funkcija programa vam omogućava da memorišete vaše omiljene pesme sa bilo kog diska u memoriju plejera. Program može da sadrži 30 pesama.

1. Ubacite disk.

   Audio CD ili MP3/WMA diskovi:
   Pojavljuje se meni za AUDIO CD ili MUSIC disk.

2. Pritisnite PROGRAM.
   Oznaka ● će se pojaviti sa desne strane reči "Program" na meni ekranu.

Napomena:

Pritisnite ponovo PROGRAM i oznaka ● će nestati i izaći ćete iz moda Program Edit.



AUDIO CD meni



MUSIC meni

Video CD: Pritisnite PROGRAM kada nema reprodukcije. Pojavljuje se programski meni. Pritisnite ponovo PROGRAM da biste izašli iz menija.

Napomena:

Na Video CD-u sa PBC, morate da postavite PBC na Off na setup meniju da biste koristili programiranu reprodukciju (Vidite "PBC" na strani 15).



Video CD meni

3. Izaberite track sa liste "List", a zatim pritisnite ENTER da biste ubacili izabrani track u programiranu listu "Program". Ponavljajte to smeštajući ostale željene track-ove na listu.

4. Pritisnite ►.
   Izaberite track koji želite da pustite sa programirane liste.

5. Pritisnite PLAY ili ENTER da biste startovali reprodukciju. Ona počinje po redosledu koji ste isprogramirali. Reprodukcija se završava kada sve pesme sa liste prođu jednom.

6. Da nastavite normalnu reprodukciju, izaberite track sa liste na AUDIO CD-u (ili MUSIC disku), a zatim pritisnite PLAY.

Ponavljanje isprogramirane liste

1. Pritisnite REPEAT kada radi disk. Javlja se ikonica za ponavljanje.

2. Pritisnite REPEAT da biste izabrali željeni mod ponavljanja.

   • Track: ponavlja tekući track.
   • All: ponavlja sve pesme sa programirane liste.
   • Off (nema prikaz): nema ponavljanja.

Napomena:

Ako pritisnete jednom ►►I tokom ponavljanja reprodukcije, otkazuje se reprodukcija.

Brisanje track-a sa programske liste

1. Koristite strelice ▲ ▼ ► da biste selektovali track koji želite da obrišete sa programske liste.

2. Pritisnite CLEAR. Ponovite to ako hoćete da obrišete još neke pesme sa liste.

Brisanje kompletne programske liste

1. Pritisnite ► da biste ušli na programsku listu.

2. Koristite strelice ▲ / ▼ da biste selektovali "Clear All", a zatim pritisnite ENTER.

Napomena:

Programi se takođe brišu kada se izvadi disk.

Gledanje JPEG diska

Pomoću ovog DVD plejera možete da gledate diskove sa JPEG fajlovima.

1. Ubacite disk. PHOTO meni se pojavljuje na TV ekranu.



2. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete folder, a onda pritisnite ENTER. Lista fajlova u folderu se pojavi. Ako ste u listi fajlova i želite da se vratite na prethodnu listu foldera, koristite ▲ / ▼ dugmad na daljinskom upravljaču da osvetlite ( ), a onda pritisnite ENTER.

3. Ako želite da vidite određeni fajl, pritisnite ▲ / ▼ da osvetlite fajl a onda pritisnite ENTER ili PLAY. Gledanje fajla počinje. Dok gledate fajl, možete pritisnuti STOP da odete na prethodni meni (PHOTO meni).

Saveti:

- Pritisnite DVD MENU da biste prešli na sledeću stranu.

- Postoje tri opcije za brzinu slajdova (Slide Speed) : >>> (brzo), >> (normalno) i > (sporo). Koristite ▲ ▼ ◄ ► da osvetlite brzinu (Speed). Onda koristite ◄ / ► da odaberete opciju koju želite da koristite, a onda pritisnite ENTER.
- Na disku sa MP3/WMA i JPEG, možete prebacivati sa MP3/WMA na JPEG i obratno. Pritisnite TITLE i reč MUSIC ili PHOTO na vrhu menija se osvetli.
- Pritisnite RETURN, informacija o fajlu je sakrivena.

Prikazivanje slajdova JPEG M/C

Koristite ▲ ▼ ◄ ► da osvetlite (prikazivanje slajdova), a onda pritisnite ENTER.

Zamrznuta slika JPEG M/C

1. Pritisnite PAUSE/STEP tokom prikazivanja slajdova. Plejer će sada ući u mod PAUZE.
2. Da se vratite na prikazivanje slajdova, pritisnite PLAY ili pritisnite PAUSE/STEP još jedanput.

Prelazak na drugi fajl JPEG M/C

Pritisnite SKIP (⏮ ili ⏭) ili kursor (◄ ili ►) jedanput dok gledate sliku da pređete na sledeći ili prethodni fajl.

Zumiranje JPEG M/C

Koristite zoom (zumiranje) da uvećate fotografiju. (vidite str. 19)

Da rotirate sliku

Pritisnite ▲ / ▼ tokom prikazivanja slike da je rotirate u smeru kretanja kazaljke na satu ili u suprotnom smeru.

Da slušate MP3/WMA muziku dok gledate sliku

JPEG

Možete prikazati fajlove dok slušate muziku sa MP3/WMA muzičkog fajla snimljenog na istom disku.

1. Ubacite disk koji sadrži dve vrste fajlova u plejer.
2. Pritisnite TITLE da prikažete PHOTO meni.
3. Pritisnite ▲ / ▼ da odaberete foto fajl.
4. Koristite ► da odaberete ikonu, a onda pritisnite ENTER. Plejbek započinje. Plejbek će se nastaviti dok ne pritisnete STOP.

Savet:

Da biste uz gledanje slika slušali samo onu muziku koju želite, programirajte to pomoću menija "MUSIC", a zatim postupite kao što je opisano gore.

Napomena:

Fajlovi na memoriskoj kartici nemaju ovakve mogućnosti.

Kompatibilnost JPEG diska sa ovim plejerom je ograničena na sledeći način:

- U zavisnosti od veličine i broja JPEG fajlova, možda će trebati duže vremena da DVD plejer pročita sadržaj diska. Ako se ne pojavi displej na ekranu nakon nekoliko minuta, neki od fajlova su možda suviše veliki – smanjite rezoluciju JPEG fajlova na manje od 2M piksela kao 2760 x 2048 piksela i narežite novi disk.
- Ukupan broj fajlova i foldera na disku treba da je manji od 650.
- Neki diskovi mogu biti nekompatibilni zbog različitog formata snimanja ili stanja diska.
- Pazite da svi odabrani fajlovi imaju «.jpg» nastavak kada ih kopirate na CD.
- Ako fajlovi imaju «.jpe» ili «.jpeg» nastavak, preimenujte ih u «.jpg» fajl.
- Ovaj DVD plejer neće moći da očita fajlove koji u imenu nemaju «.jpg» nastavak, čak iako su fajlovi prikazani kao JPEG image fajlovi u Windows Explorer.

Održavanje i servis

Pogledajte informacije u ovom poglavlju pre nego pozovete servisera.

Rukovanje aparatom

Kada transportujete aparat

Sačuvajte originalnu kutiju i materijal u koji je aparat bio zapakovan. Ako treba da transportujete aparat, prepakujte ga isto onako kao što je bio zapakovan u fabrici.

Održavanje spoljašnjosti aparata čistom

- Ne koristite lako isparive tečnosti, kao što je sprej protiv insekata u blizini aparata.
- Ne ostavljajte proizvode od gume ili plastike u kontaktu sa aparatom duže vremena jer će oni ostaviti trag na površini.

Čišćenje aparata

Da očistite plejer, koristite mekanu, suvu krpu. Ako je površina jako zaprljana, koristite mekanu krpu lagano natopljenu u blagi rastvor deterdženta.

Ne koristite jake rastvore kao što su alkohol, benzin, razređivač, jer oni mogu oštetiti površinu.

Održavanje aparata

Ovaj plejer je aparat visoke tehnologije i preciznosti. Ako su optička sočiva za čitanje i disk drajv prljavi ili istrošeni, kvalitet slike može biti umanjen.

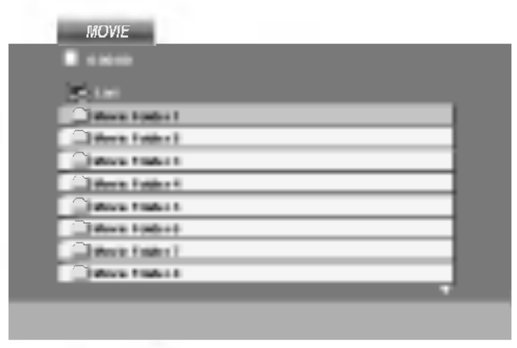
U zavisnosti od uslova u kojima radi, redovan pregled i održavanje se preporučuju nakon svakih 1,000 sati korišćenja.

Za detalje, molimo kontaktirajte najbliži ovlašćeni servis.

Puštanje DivX diska

Na ovom DVD plejeru mogu da se koriste i DivX diskovi sa filmovima.

1. Ubacite disk. MOVIE meni se pojavljuje na TV ekranu.



2. Pritiskajte strelice ▲ / ▼ da biste izabrali folder, a zatim pritisnite ENTER. U folderu se javlja spisak fajlova. Ako ste u fajl listi i želite da se vratite na listu foldera koristite strelice ▲ / ▼ na daljinskom upravljaču da biste naglasili .. , a zatim pritisnite ENTER.

3. Ako želite da pogledate određeni fajl, pritiskajte strelice ▲ / ▼ da biste naglasili taj fajl, a zatim pritisnite ENTER ili PLAY.

4. Pritisnite STOP da biste izašli.

Saveti:

- Pritisnite DVD MENU da biste prešli na sledeću stranu.
- Na CD-u sa MP3/WMA, JPEG i MOVIE fajlovima, možete međusobno da prelazite sa menija MUSIC, PHOTO i MOVIE. Pritiskajte da se naznači TITLE i reč MUSIC, PHOTO ili MOVIE na vrhu menija.
- Može se desiti da se naslov diska ne prikaže kako treba, ako je DivX naslov preuzet sa interneta.
- Ako u setup meniju diska nema titla na jeziku koji želite, to onda može da znači da se on i neće prikazati.

Napomena:

Kada je brzina prenosa u bitovima (bitrate) video signala DivX fajla smeštenog na memorijskoj kartici preko 2Mbps, onda se to može prikazati kao statična slika.

Kompatibilnost DivX diskova sa ovim plejerom je ograničena na sledeći način:

- Moguće rezolucije na DivX fajlu su ispod 720x576 (širina x visina) piksela.
- Naziv DivX titla je ograničen određenim brojem karaktera.
- Ako u DivX fajlu ima nekog koda koji ne može da se prikaže, možda će se on prikazati na displeju putem oznake "_".
- **Ako je broj sličica u sekundi veći od 30, može da se desi da uređaj ne radi kako treba.**
- **Ako je video ili audio fajl prazan, to znači da nije ni snimljen kako treba.**
- **Ako je fajl snimljen pomoću GMC kodiranja, onda uređaj podržava samo 1 stepen snimljenog nivoa.**
  ∗ Šta je GMC?
  GMC je akronim za Global Motion Compensation (Globalna kompenzacija pokreta). To je alat za kodiranje specijalno za MPEG4 standard. Neki od MPEG4 kodera, kao što su DivX ili Xvid, imaju ovu opciju. Postoje različiti nivoi GMC kodiranja, i obično se zovu 1-stepeni, 2-stepeni ili 3-stepeni GMC.

DivX fajlovi koji se mogu puštati

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Mogući formati prevoda

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➡ Sub/idx, osnovni tekući format.

Kodek formati koji se mogu puštati:

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Audio formati koji se mogu puštati

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Frekvencija odmeravanja: u opsegu 8 - 48 kHz (MP3), i u opsegu 32 - 48kHz (WMA)
- - Bit rate: u opsegu 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Napomene o prikazivanju titlova DivX filmova

Ako se neki od DivX titlova ne prikaže ispravno, molimo vas postupite prema sledećem objašnjenju.

1. Pronađite odgovarajući Disc Subtitle jezik za titl DivX diska prema slici koja je prikazana dole.
2. Pritisnite SETUP. Pojavljuje se Setup meni.
   SETUP MENI (početna podešavanja) ➡ LANGUAGE (jezik) ➡ Disc Subtitle
   a zatim izaberite jezik koji želite.
   napr: Izaberite mađarski iz opcija Disc Subtitle ako želite mađarski titl.

Savet:

Ako se titl ne pojavi ispravno kada uradite ovo pod tačkama 1-2, pritisnite i držite
SUBTITLE oko 3 sekunde dok traje reprodukcija.
Prikazuje se novi selektovani kod jezika u gornjem desnom delu ekrana.

Promena kodne sekvence za mađarski, češki i poljski:
LANGUAGE (jezik) 1 ➡ LANGUAGE (jezik) 2

Promena kodne sekvence za ruski:
LANGUAGE (jezik) 1 ➡ LANGUAGE (jezik) 2 ➡ LANGUAGE (jezik) 3

Disc Subtitle (titl za disk)	Language Code (kod jezika)	Mogući titl za DivX
ruski	LANGUAGE (jezik) 1/ LANGUAGE (jezik) 2/ LANGUAGE (jezik) 3	bugarski, beloruski, makedonski, ruski, srpski (ćirilica), ukrajinski
mađarski	LANGUAGE (jezik) 1/ LANGUAGE (jezik) 2	češki, mađarski, poljski, rumunski, hrvatski, slovački, slovenački, srpski (latinica)
češki		
poljski		
engleski		francuski, španski, katalonski, galicijski, baskijski, portugalski, italijanski, albanski, afrički, holandski, nemački, danski, švedski, norveški, finski, farski, islandski, irski, škotski, engleski
nemački		
švedski		
francuski		
ostali		

Dodatne funkcije

Pamćenje poslednje scene

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

Ovaj plejer memoriše poslednju scenu sa poslednjeg diska kojeg ste gledali. Poslednja scena ostaje u memoriji čak i nakon što izvadite disk ili ugasite plejer. Ako ubacite disk koji ima memorisanu scenu, ta scena automatski biva pozvana.

Napomena:

Ovaj plejer neće memorisati scenu sa diska ako ste ugasili plejer pre nego što je disk počeo da se emituje.

Skrin sejver

Skrin sejver se pojavi kada ostavite DVD plejer u stop modu na duže od pet minuta. Ako je skrin sejver na ekranu duže od pet minuta, DVD plejer se automatski ugasi.

Podešavanje video moda

- Kod nekih diskova, slika tokom plejbeka može svetlucati ili mogu da se pojave tačkice u pravim linijama. To znači da vertikalna inetrpolacija ili de-inerlace se ne slaže savršeno sa diskom. U tom slučaju, kvalitet slike može biti popravljen menjanjem video moda.
- Da promenite video mod, pritisnite i držite DISPLAY oko tri sekunde tokom plejbeka. Novi broj video moda koji ste odabrali se pojavi na displeju na TV ekranu. Proverite da li se popravio kvalitet video slike. Ako nije, ponovite gore navedenu proceduru dok se kvalitet slike ne popravi.
- Sekvence promene video moda:
  MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Ako ugasite aparat, video mod će se vratiti na početno stanje (MODE1).

Detaljan opis video modova

MODE1: Izvorni materijal DVD videa (filmski ili video materijal) određen je informacijama sa diska.

MODE2: Pogodan je za emitovanje filma ili video materijala snimljenog metodom progresivnog skeniranja.
MODE3: Pogodan za emitovanje video materijala sa relativno malo kretanja.

Napomena:

Podešavanje za video mod funkcioniše samo kada je Progressive Scan mod podešen na «On» na meniju za podešavanje (Setup menu).

Kontrolisanje drugih TV-a sa ovim daljinskim upravljačem

Možete kontrolisati jačinu zvuka, ulazni izvor, i dugme za paljenje (power) vašeg LG TV-a sa ovim dostavljenim daljinskim upravljačem.

Možete takođe kontrolisati jačinu zvuka, ulazni izvor i za paljenje (power) drugih TV-a. Ako je vaš TV naveden u spisku ispod, podesite odgovarajući kod proizvođača.

1. Dok držite TV POWER dugme, pritisnite numerička dugmad da odaberete kod proizvođača za vaš TV (vidite tabelu ispod).
2. Pustite TV POWER dugme.

Kodovi TV-a koji se mogu kontrolisati
Ako je nabrojano više od jednog koda, pokušajte da ih unosite jedan po jedan dok ne pronađete onaj koji odgovara vašem TV-u.

Proizvođač	Brojčani kod
LG / GoldStar	1 (Default), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Napomene:

- U zavisnosti od vašeg TV-a, neka ili nijedno dugme možda neće funkcionisati na TV-u, čak i nakon što ste uneli tačan kod proizvođača.
- Ako unesete novi kod, kod koji ste prethodno uneli će biti izbrisan.
- Kada zemenite baterije u daljinskom upravljaču, kod koji ste podesili možda će se vratiti na fabričko podešavanje. Unesite tačan kod još jedanput.

Izbor sistema

Morate da odaberete odgovarajući mod sistema za vaš TV sistem. Ako se pojavi no disc na prozoru displeja, pritisnite i zadržite PAUSE/STEP duže od 5 sekundi da biste mogli da izaberete sistem (PAL, NTSC ili Auto).

Reference

Kodovi jezika

Koristite ovu listu da unesete željeni jezik za sledeća početna podešavanja:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod	Jezik	Kod
Abhazijski	6566	Fiđi	7074	Lingala	7678	Singhalijski	8373
Afar	6565	Finski	7073	Litvanski	7684	Slovački	8375
Afrikanski	6570	Francuski	7082	Makedonski	7775	Slovenački	8376
Albanski	8381	Frizijski	7089	Malagaški	7771	Somalijski	8379
Amharski	6577	Galicijski	7176	Malajski	7783	Španski	6983
Arapski	6582	Gruzijski	7565	Malajalam	7776	Sudanski	8385
Jermenski	7289	Nemački	6869	Malteški	7784	Swahili	8387
Asamski	6583	Grčki	6976	Maori	7773	Švedski	8386
Ajmara	6588	Grenlandski	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbejdžanski	6590	Guarani	7178	Moldavski	7779	Tadžički	8471
Baškiriski	6665	Guđarati	7185	Mongolski	7778	Tamil	8465
Baskijski	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatarski	8484
Bengalski,Bengla	6678	Hebrejski	7387	Nepalski	7869	Telugu	8469
Butanski	6890	Hindu	7273	Norveški	7879	Thai	8472
Biharski	6672	Mađarski	7285	Orija	7982	Tibetanski	6679
Bretonski	6682	Islandski	7383	Pandapski	8065	Tigrinja	8473
Bugarski	6671	Indonezijski	7378	Paštu, Pushto	8083	Tonga	8479
Burmanski	7789	Interlingua	7365	Persijski	7065	Turski	8482
Beloruski	6669	Irski	7165	Poljski	8076	Turkmenski	8475
Kambodžijski	7577	Italijanski	7384	Portugalski	8084	Twi	8487
Katalonski	6765	Japanski	7465	Kečua	8185	Ukrajinski	8575
Kineski	9072	Javanski	7487	Rhaeto-Romance	8277	Urdu	8582
Korsikanski	6779	Kanada	7578	Rumunski	8279	Uzbek	8590
Hrvatski	7282	Kašmirski	7583	Ruski	8285	Vijetnamski	8673
Češki	6783	Kazaški	7575	Samoan	8377	Volapuk	8679
Danski	6865	Kirgiški	7589	Sanskrit	8365	Velški	6789
Holandski	7876	Korejski	7579	Škotski Galski	7168	Volo	8779
Engleski	6978	Kurdski	7585	Srpski	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laoški	7679	Srpsko-Hrvatski	8372	Jidiš	7473
Estonski	6984	Latinski	7665	Šona	8378	Joruba	8979
Farski	7079	Latvijski, Letonski	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Kodovi oblasti

Izaberite kod oblasti (area code) sa spiska.

Oblasti	Kod	Oblasti	Kod	Oblasti	Kod	Oblasti	Kod
Avganistan	AF	Etiopija	ET	Malazija	MY	Saudijska Arabija	SA
Argentina	AR	Fiđi	FJ	Maldivi	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finska	FI	Meksiko	MX	Singapur	SG
Austrija	AT	Francuska	FR	Monako	MC	Slovačka Republika	SK
Belgija	BE	Nemačka	DE	Mongolija	MN	Slovenija	SI
Butan	BT	Velika Britanija	GB	Maroko	MA	Južna Afrika	ZA
Bolivija	BO	Grčka	GR	Nepal	NP	Južna Koreja	KR
Brazil	BR	Grenland	GL	Holandija	NL	Španija	ES
Kambodža	KH	Islands	HM	Holandski Antili	AN	Šri Lanka	LK
Kanada	CA	Hong Kong	HK	Novi Zeland	NZ	Švedska	SE
Čile	CL	Mađarska	HU	Nigerija	NG	Švajcarska	CH
Kina	CN	Indija	IN	Norveška	NO	Tajvan	TW
Kolumbija	CO	Indonezija	ID	Oman	OM	Tajland	TH
Kongo	CG	Izrael	IL	Pakistan	PK	Turska	TR
Kosta Rika	CR	Italija	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Hrvatska	HR	Jamajka	JM	Paragvaj	PY	Ukrajina	UA
Češka Republika	CZ	Japan	JP	Filipini	PH	Sjed. Američke Države	US
Danska	DK	Kenija	KE	Poljska	PL	Urugvaj	UY
Ekvador	EC	Kuvajt	KW	Portugal	PT	Uzbekistan	UZ
Egipat	EG	Libija	LY	Rumunija	RO	Vijetnam	VN
El Salvador	SV	Luksemburg	LU	Ruska Federacija	RU	Zimbabve	ZW

Pronalaženje problema

Simptom	Mogući uzrok	Rešenje
Nema struje.	• Kabal za dovod struje je isključen iz utičnice.	• Uključite kabal za dovod struje u zidnu utičnicu.
Aparat je upaljen, ali DVD plejer ne radi.	• Niste ubacili disk.	• Ubacite disk. (Proverite da DVD ili CD indikator na displeju svetli.)
Nema slike.	• TV nije podešen da prima izlazni signal sa DVD-ija.	• Odaberite odgovarajući ulazni video mod na TV-u.
	• Video kabal nije dobro priključen.	• Čvrsto priključite video kabal.
Nema zvuka.	• Oprema priključena audio kablom nije podešena da prima izlazni signal sa DVD-ija.	• Podesite tačan ulazni mod na audio prijemniku tako da možete slušati zvuk sa DVD plejera.
	• Oprema priključena audio kablom je ugašena.	• Upalite opremu priključenu audio kablom.
	• AUDIO opcije su stavljene na pogrešnu poziciju.	• Podesite Digital Audio Output (digitalni audio izlaz) na tačnu poziciju, a onda ponovo upalite DVD plejer pritiskom na POWER.
DVD plejer na započinje plejbek.	• Stavili ste disk koji se ne može emitovati.	• Ubacite disk koji se može emitovati. (Proverite vrstu diska, kolor sistem, i regionalni kod.)
	• Podešeno je ratiranje.	• Poništite funkciju ratiranja ili promenite rejting.
Daljinski upravljač ne radi pravilno.	• Daljinski upravljač nije uperen na daljinski senzor na DVD plejeru.	• Uperite daljinski upravljač na daljinski senzor na DVD plejeru.
	• Daljinski upravljač je suviše daleko od DVD plejera.	• Primaknite daljinski upravljač bliže DVD plejeru.

Specifikacije

Opšte

Potrebna struja: naizmenična, 110-240 V, 50/60 Hz

Potrošnja struje: 10 W

Dimenzije (približne):
430 X 35 X 242 mm (širina X visina X dubina) bez nožica

Težina (približna): 2,2 kg

Radna temperatura:
5°C do 35°C (41°F do 95°F)

Radna vlažnost: 5% do 90%

Izlazi:

VIDEO OUT (VIDEO IZLAZ):
1.0 Vp-p 75 Ω, sinh. negativna, RCA utičnica x 1/SCACRT (TO TV)

S-VIDEO OUT (S-VIDEO IZLAZ):
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sinh. negativna, mini DIN 4-pin x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 Ω

COMPONENT VIDEO OUT (COMPONENT VIDEO IZLAZ):
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sinh. negativna, RCA utičnica x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA utičnica x 2

AUDIO OUT (AUDIO IZLAZ)
2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, RCA utičnica (L,R) x 1/ SCART (TO TV)

DIGITAL OUT (DIGITALNI IZLAZ) (KOAKSIJALNI)
0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA utičnica x 1

DIGITAL OUT (DIGITALNI IZLAZ) (OPTIČKI):
3 V (p-p), 75 Ω, optički konektor x 1

Sistem

Laser:
Poluprovodni laser, talasna dužina 650 nm

Sistem signala: PAL/NTSC

Frekvencija:
DVD (PCM 96 kHz) : 8 Hz do 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz) : 8 Hz do 22 kHz
CD: 8 Hz do 20 kHz

Odnos singal-buka:
Više od 100 dB (samo ANALOG OUT konektori)

Harmonična distorcija: manja od 0,008%

Dinamički opseg:
Više od 95 dB (DVD/CD)

Dodaci:

Video cable (1), Audio cable (1), Daljinski upravljač (1), baterije (2).

Napomena: Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez prethodne najave.

DVD PREHRÁVAČ
UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

MODEL: DF9900M

Pred pripájaním, prevádzkovaním alebo nastavovaním výrobku si láskavo pozorne prečítajte tieto pokyny, a to dôkladne a úplne.

VÝSTRAHA

NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAŤ

UPOZORNENIE: TIETO SERVISNÉ POKYNY SÚ URČENÉ NA PRÁCU IBA PRE PRACOVNÍKOV SERVISU. ABY STE PREDIŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, VYKONÁVAJTE IBA SERVISNÉ ZÁSAHY, KTORÉ SÚ POPÍSANÉ VO VAŠOM NÁVODE NA OBSLUHU, POKIAĽ NIE STE KVALIFIKOVANÝ NA VÝKON SERVISNÝCH PRÁC.

Upozornenie: Prístroj sa nesmie vystavovať vode (kvapkajúcej alebo striekajúcej) a na prístroj sa nesmú dávať predmety obsahujúce tekutiny, ako napr. vázy.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

UPOZORNENIE: Tento výrobok používa laserový systém.
Aby ste zaistili správne používanie výrobku, prosím, prečítajte si pozorne návod na obsluhu a ponechajte si ho po ruke. V prípade, že produkt vyžaduje údržbu, obráťte sa na autorizované servisné stredisko. Používanie ovládačov, nastavovania alebo výkon postupov iných ako sú tu uvedené, môže mať za následok nebezpečné vystavenie sa ožiareniu. Aby ste predišli priamemu vystaveniu sa laserovému lúču, nepokúšajte sa otvárať vnútro. Pri otvorení je zrejmé laserové ožiarenie. NEPOZERAJTE SA DO LÚČA.

VAROVANIE: Prístroj neinštalujte do obmedzeného priestoru, ako je napr. knihovnička alebo podobné zariadenia.

Výrobok spĺňa požiadavky o rádiových interferenciách stanovenými Smernicou EHS 89/336/EHS, 93/68/EHS a 73/23/EHS.

UPOZORNENIE týkajúce sa napájacieho kábla

Pre väčšinu zariadení sa odporúča, aby boli umiestnené vo vyhradenom okruhu.

Je to obvod s jedným výstupom, ktorý zásobuje elektrickou energiou iba to jedno zariadenie a nemá prídavné výstupy alebo prídavné obvody. Pre istotu si pozrite stranu Technické podmienky.

Elektrické zásuvky nepreťažujte. Preťažené, uvoľnené alebo poškodené elektrické zásuvky, predlžovacie káble, rozstrapkané napájacie káble, poškodená alebo popraskaná izolácia drôtov sú nebezpečné. Ktorákoľvek z týchto situácií môže spôsobiť zásah elektrickým prúdom alebo požiar. Pravidelne kontrolujte napájací kábel vášho zariadenia a pokiaľ sa objaví poškodenie alebo opotrebovanie, zariadenie odpojte, prestaňte ho používať a v autorizovanom servise nechajte vymeniť kábel správnou náhradnou časťou.

Napájací kábel chráňte pred fyzickým alebo mechanickým poškodením, nekrúťte ho, nestláčajte, nezatvárajte do dverí, ani naň nestúpajte. Mimoriadnu pozornosť venujte zástrčkám, elektrickým zásuvkám a miestu, odkiaľ kábel vychádza zo zariadenia.

Likvidácia vášho starého prístroja

1. Keď sa na produkte nachádza tento symbol prečiarknutej smetnej nádoby s kolieskami, znamená to, že daný produkt vyhovuje európskej Smernici č. 2002/96/EC.
2. Všetky elektrické a elektronické produkty by mali byť zlikvidované oddelene od komunálneho odpadu prostredníctvom na to určených zberných zariadení, ktoré boli ustanovené vládou alebo orgánmi miestnej správy.
3. Správnou likvidáciou starých zariadení pomôžete predchádzať potenciálnym negatívnym následkom pre prostredie a ľudské zdravie.
4. Podrobnejšie informácie o likvidácii starých zariadení nájdete na miestnom úrade, v službe na likvidáciu odpadu alebo u predajcu, kde ste tento produkt zakúpili.

SÉRIOVÉ ČÍSLO:

Sériové číslo je uvedené na zadnom kryte tejto jednotky. Toto číslo je jedinečné pre každú jednotku a nie je prístupné ostatným osobám. Odporúčame zaznamenať požadované údaje v nasledujúcich riadkoch a uchovať túto príručku ako trvalý záznam po predaji.

Model č. _____

Sériové č. _____

Dátum nákupu _____

Obsah

Úvod 4

Symboly použité v tejto príručke 4
O zobrazení symbolu ⃠ 4
Poznámky o diskoch 4
Manipulácia s diskmi 4
Skladovanie diskov 4
Čistenie diskov 4
Druhy prehrávateľných diskov 5
Regionálny kód 5
Výrazy týkajúce sa diskov 6
Predný panel 7
Zadný panel 8
Diaľkové ovládanie 9
Prevádzka diaľkového ovládania 9
Inštalácia batérií do diaľkového ovládania . .9

Inštalácia a nastavenie 10

Nastavenie prehrávača 10
Pripojenia DVD prehrávača 10
Video a Audio pripojenia k televíznemu prijímaču 10
Audio pripojenie k televíznemu prijímaču . .10
Audio pripojenie k dodatočným zariadeniam 11
Displej zobrazovaný na obrazovke 12
Stav prehrávania/obmedzenia 12
Počiatočné nastavenia 13
Všeobecná prevádzka 13
LANGUAGE 13
• Menu Language 13
• Disc Audio / Subtitle / Menu 13
DISPLAY 13
• TV Aspect 13
• Display Mode 13
• Progressive Scan 14
• TV Output Select 14
AUDIO 14
• Dolby Digital / DTS /MPEG 14
• Sample Freq. (Frekvencia) 14
• Dynamické ovládanie rozsahu (DRC) . . .15
• Vocal 15
OTHERS 15
• PBC 15
• Auto Play 15
• B.L.E. (Rozšírenie úrovne čiernej) 15
• DivX(R) VOD 15
LOCK (Rodičovské ovládanie) 16
• Rating 16
• Password (Bezpečnostný kód) 16
• Area Code 16

Prevádzka 17

Prehrávanie DVD alebo Video CD 17
Nastavenie prehrávania 17
Všeobecné vlastnosti 17
Preskočenie na iný TITUL/SKUPINU 17
Preskočenie na inú KAPITOLU/STOPU . . .17
Search (Vyhľadávanie) 17
Zmena audio kanála 17
Zastavený obraz a Prehrávanie obraz po obraze 18
Spomalené prehrávanie 18
Náhodné prehrávanie 18
Opakovanie A-B 18
Opakované prehrávanie 18
Priestorový zvukový systém 3D Surround .18
Vyhľadávanie podľa času 18
Zoom (Priblíženie) 19
Vyhľadávanie záložiek 19
Pauza 19
Zvláštne DVD funkcie 19
Prehliadka obsahu DVD diskov: Menu 19
Menu titulov 19
Menu disku 19
Uhol kamery 19
Zmena audio jazyka 19
Titulky 19
DVD Audio disky 20
Preskočenie na inú SKUPINU 20
Pozeranie inej STRANY 20
Prehrávanie pamäťovej karty 21
Prehrávane Audio CD alebo MP3/WMA disku22
Funkcie Audio CD a MP3 / WMA disku . . .23
Pauza 23
Preskočenie na inú stopu 23
Opakovanie Stopy/Všetky/Vypnuté 23
Vyhľadávanie 23
Náhodné prehrávanie 23
Opakovanie A-B 23
Trojrozmerný priestorový zvukový systém 3D Surround 23
Programované prehrávanie 24
Opakovanie naprogramovaných stôp **24**
Mazanie stopy zo zoznamu “Program”. . . .**24**
Vymazanie celého zoznamu Program. . . .**24**
Prezeranie disku JPEG 25
Postupné prezeranie obrázkov (SLIDE SHOW) 25
Zastavený obraz 25
Preskočenie na iný súbor 25
Zoom (Priblíženie) 25
Otáčanie obrazu 25
Počúvanie hudby MP3/WMA počas prezerania obrázkov 25
Údržba a servis 26
Prehrávanie disku s filmom DivX 26
Poznámka k zobrazovaniu titulkov DivX 27
Dodatočné funkcie 28
Pamäť poslednej scény 28
Šetrič obrazovky 28
Nastavenie obrazového režimu 28
Ovládanie ostatných TV pomocou diaľkového ovládania rekordéra 28
Výber systému 28

REFERENCIE 29

Jazykové kódy 29
Kódy oblasti 29
Riešenie problémov 30
Technické údaje 30

Úvod

Za účelom správneho používania tohto výrobku si láskavo starostlivo prečítajte túto príručku a odložte si ju pre budúce potreby.

Príručka obsahuje informácie o prevádzke a údržbe DVD prehrávača. Ak si jednotka vyžaduje servisný zásah, kontaktujte autorizované servisné centrum.

Symboly použité v tejto príručke

Symbol šípky v tvare blesku vás upozorňuje na prítomnosť nebezpečného napätia pod krytom zariadenia, ktoré môže predstavovať nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

Výkričník vás upozorňuje na prítomnosť dôležitých prevádzkových a údržbových / servisných pokynov.

Označuje nebezpečenstvá, ktoré môžu spôsobiť škodu na jednotke, alebo iné materiálne škody.

Poznámka:
Obsahuje zvláštne komentáre a prevádzkové funkcie.

Rada:
Obsahuje rady a návrhy na uľahčenie prevádzkových pokynov.

Časť, ktorej názov obsahuje jeden z nasledujúcich symbolov, platí len pre disk, ktorý označuje príslušný symbol.

DVD-V DVD a finalizované DVD±R/RW
DVD-A DVD Audio disky
VCD Video [obrazové] CD disky
CD Audio [zvukové] CD disky
MP3 MP3 disky
WMA WMA disky
JPEG JPEG disky
DivX DivX disky
M/C Pamäťová karta

O zobrazení symbolu ⃠

Na obrazovke televízneho prijímača sa môže počas prevádzky zariadenia zobraziť symbol “ ⃠ ”, ktorý znamená, že funkcia popísaná v príručke nie je pre uvedený DVD video disk prístupná.

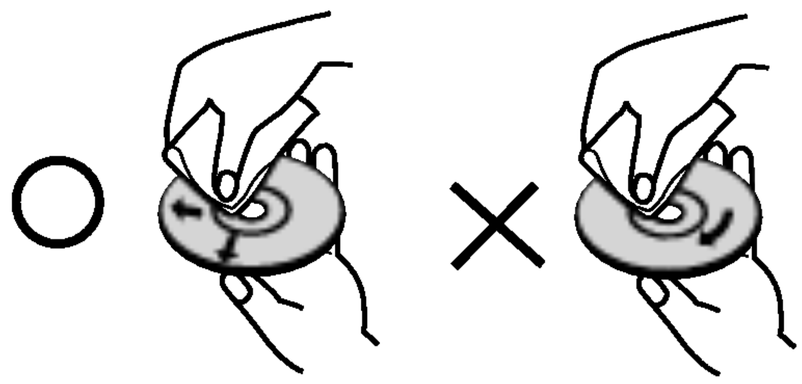
Poznámky o diskoch

Manipulácia s diskmi
Stranu disku, na ktorej sa nachádza nahrávka, nikdy nechytajte. Disky chytajte za jeho hrany tak, aby ste na povrchu nezanechali odtlačky prstov. Na disk nikdy nelepte papier alebo lepiacu pásku.



Skladovanie diskov
Po skončení prehrávania vráťte disk do pôvodného obalu. Disk nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu alebo zdrojom tepla a nikdy ho nenechávajte v zaparkovanom aute vystavený priamemu slnečnému žiareniu.

Čistenie diskov
Odtlačky prstov a prach na disku môžu spôsobiť zhoršenie kvality obrazu a rušeniu zvuku. Pred prehrávaním disky vyčistite pomocou čistej tkaniny. Disk utierajte od stredu smerom von.



Nepoužívajte silné rozpúšťadlá ako alkohol, benzín, riedidlo, čistiace prostriedky dostupné v maloobchodnej sieti alebo antistatický spray určený pre staršie vinylové platne.

Druhy prehrávateľných diskov

DVD VIDEO	DVD (8 cm / 12 cm disk)
DVD AUDIO	DVD audio disky (8 cm / 12 cm disk)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disk)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm disk)

Okrem toho je táto jednotka schopná prehrávať Pamäťová karta, DivX súbory, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW, SVCD a CD-R / CD-RW disky obsahujúce zvukové nahrávky, MP3 súbory, WMA a/alebo JPEG súbory.

Poznámky

- V závislosti od stavu nahrávacieho zariadenia alebo samotného CD-R/RW (alebo DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) disku, niektoré CD-R/RW (alebo DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW) disky nie je možné prehrávať na tejto jednotke.
- Na žiadnu stranu disku (stranu pre nahrávku alebo stranu pre označenie) nelepte žiadne nálepky alebo označenia.
- Nepoužívajte CD nepravidelných tvarov (napr. CD v tvare srdca alebo osemuholníkov). Používanie týchto CD môže spôsobiť poškodenie zariadenia.

Poznámky o DVD a Video CD diskoch

Niektoré funkcie prehrávania DVD a Video CD môžu byť zámerne naprogramované výrobcom programu. Keďže táto jednotka prehráva DVD a CD disky v závislosti od obsahu disku stanoveného výrobcom disku, niektoré funkcie prehrávania jednotky nemusia byť použiteľné, alebo výrobca môže pridať ďalšie funkcie.

Vyrobené v licencii od Dolby Laboratories. "Dolby", "Pro Logic" a symbol dvojité D sú ochrannými známkami Dolby Laboratories.

DTS a DTS Digital Out sú ochrannými známkami Digital Theater Systems, Inc.

Regionálny kód

Tento DVD prehrávač je navrhnutý a vyrobený na prehrávanie DVD programov nahraných v regionálnom kóde "2 ". Jednotka je schopná prehrávať DVD disky s označením "2" alebo "ALL".

Poznámky o regionálnych kódoch

- Väčšina DVD diskov je na obale viditeľne označená symbolom zemegule obsahujúceho jedno alebo viacero čísel. Toto číslo sa musí zhodovať s číslom regionálneho kódu vášho DVD prehrávača. V opačnom prípade prehrávač nebude schopný DVD prehrávať.
- Ak sa pokúsite prehrávať DVD s iným regionálnym kódom ako váš prehrávač, na obrazovke televízneho prijímača sa zobrazí správa "Check Regional Code [Skontrolujte regionálny kód]".

POZNÁMKY O AUTORSKÝCH PRÁVACH:

Je zákonom zakázané kopírovať, vysielať, premietať, vysielať prostredníctvom káblových sietí, verejne prehrávať alebo požičiavať materiál chránený autorskými právami bez predchádzajúceho súhlasu. Tento výrobok obsahuje funkciu, ktorá znemožňuje kopírovanie. Túto funkciu vyvinula spoločnosť Macrovision. Na niektorých diskoch sú nahrané signály znemožňujúce kopírovanie. Pri nahrávaní a prehrávaní obrazu týchto diskov na videorekordéri sa na obraze objavia rušivé čiary.
Tento výrobok obsahuje technológiu na ochranu autorských práv, ktorá je chránená technologickými právami niektorých patentov v USA a ostatnými právami duševného vlastníctva spoločnosti Macrovision Corporation a iných vlastníkov práv. Používanie tejto technológie na ochranu autorských práv musí byť schválené spoločnosťou Macrovision Corporation a je určené na domáce alebo iné obmedzené prehrávanie, len ak spoločnosť Macrovision nechváli inak. Obchádzanie alebo narušovanie tejto ochrany je zakázané.

SPOTREBITELIA BY SI MALI VŠIMNÚŤ, ŽE NIE VŠETKY TELEVÍZNE PRIJÍMAČE S VYSOKOU DEFINÍCIOU SÚ ÚPLNE KOMPATIBILNÉ S TÝMTO VÝROBKOM, A SA MÔŽE VYSKYTNÚŤ ZOBRAZENIE DEFORMOVANÉHO OBRAZU. V PRÍPADE PROBLÉMOV S POSTUPNE SNÍMANÝM OBRAZOM 525 alebo 625 SA ODPORÚČA PREPNÚŤ PRIPOJENIE NA VÝSTUP V " TANDARDNEJ EFINÍCII". AK MÁTE OTÁZKY OHĽADOM KOMPATIBILITY NÁŠHO TELEVÍZNEHO PRIJÍMAČA S TÝMTO MODELOM 525p A 625p DVD PREHRÁVAČA, KONTAKTUJTE NAŠE SPOTREBITEĽSKÉ SERVISNÉ CENTRUM.

Výrazy týkajúce sa diskov

DVD ±R / DVD ±RW
DVD –R a DVD +R sú dva rôzne štandardy pre DVD nahrávacie mechaniky a disky. Tento formát umožňuje nahranie informácie na DVD disk len jedenkrát.
DVD +RW a DVD –RW sú dva štandardy pre prepisovateľné nosiče, čo znamená, že obsah DVD môžete zmazať a opäť nahrať.

VCD (Video CD)
VCD ma kapacitu až 74 minút (650 MB disk) alebo 80 minút (700 MB disk) MPEG-1 plne animovaného obrazu spolu s kvalitným stereo zvukom.

MPEG
MPEG je medzinárodný štandard pre video [obrazovú] a audio [zvukovú] kompresiu. MPEG-1 sa používa pre kódovanie videa [obrazu] pre VCD a poskytuje kódovanie viackanálového priestorového zvuku ako PCM, Dolby Digital, DTS a MPEG audio [zvuk].

MP3
MP3 je populárny kompresný formát používaný pre digitálne audio [zvukové] súbory, ktorý dosahuje veľmi vysokú kvalitu zrovnateľnú s kvalitou CD.

WMA
Súbor vo formáte Windows media audio. Druh kódovania / dekódovania vyvinutý spoločnosťou Microsoft Corp.

JPEG
Joint Pictures Expert Group. JPEG je formát komprimovaného súboru, ktorý umožňuje uloženie obrázkov bez obmedzenia počtu farieb.

DivX
DivX je názov revolučného nového video kodeku, ktorý je založený na novej kompresnej norme pre video MPEG-4. Na tomto DVD prehrávači budete môcť prehrávať DivX filmy.

PBC: Playback Control [Ovládanie prehrávania] (len pre Video CD)
Ovládanie prehrávania je dostupné pre Video CD (VCD) disky nahrané vo formáte verzie 2.0. PBC umožňuje interaktívne ovládanie systému prostredníctvom menu, funkcie vyhľadávania alebo iné funkcie počítačového typu. Okrem toho je možné prehrávať zastavené obrazy vo vysokom rozlíšení, ak sú na disku nahrané. Video CD disky, ktoré nie sú vybavené funkciou PBC (Verzia 1.1), sa prehrávajú rovnako ako audio [zvukové] CD.

Titul (len pre DVD Video Disky)
DVD disk je obyčajne rozdelený na tituly. Hlavná nahrávka môže byť napríklad označená ako titul 1, dokumentárny záznam popisujúci výrobu filmu môže byť označený ako titul 2 a rozhovory s hercami ako titul 3. Ku každému titulu je priradené referenčné číslo, pomocou ktorého ho ľahko vyhľadáte.

Kapitola (len pre DVD Video Disky)
Kapitola je časť titulu ako napríklad scéna filmu alebo jeden rozhovor spomedzi viacerých rozhovorov. Ku každej kapitole je priradené číslo kapitoly, pomocou ktorého požadovanú kapitolu ľahko vyhľadáte. Na niektorých diskoch nemusia byť kapitoly nahrané.

Skupinu (len pre Audio DVD disky)
The main audio content or accompanying feature content or additional feature content, or music album.Each group is assigned a group reference number enabling you to locate it easily.

Scéna (VCD)
Na video CD s funkciami PBC (Ovládanie prehrávania) je film a stojaci obraz rozdelený do častí nazývaných “scény”. Každá scéna sa zobrazuje v obrazovke menu a je k nej pridelené číslo scény, pomocou ktorého scénu ľahko vyhľadáte. Scéna sa skladá z jednej alebo viacerých stôp.

Stopa
Oddelený prvok audiovizuálnej informácie ako obrázok alebo zvuková stopa pre príslušný jazyk (DVD) alebo časť hudobnej nahrávky na video alebo audio CD. Každej stope je pridelené číslo stopy, pomocou ktorého môžete ľahko vyhľadať požadovanú stopu. DVD disky umožňujú jednu stopu pre video (s viacerými uhlami pohľadu) a niekoľko audio stôp.

Predný panel

ZAPNUTIE/VYPNUTIE
Zapnutie a vypnutie prehrávača.

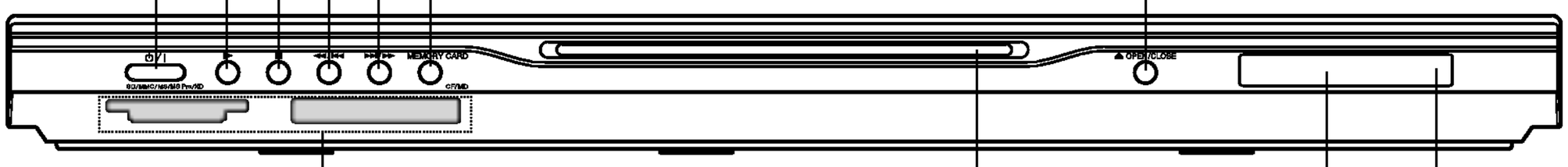
PREHRÁVANIE (►)
Spustenie prehrávania.

ZASTAVENIE (■) Zastavenie prehrávania.

Vyhľadávanie/Preskočenie dozadu (◄◄ / I◄◄)
Preskočenie na predchádzajúcu kapitolu / stopu alebo na začiatok. Stlačením a podržaním tohto tlačidla počas dvoch sekúnd spustíte rýchle vyhľadávanie dozadu.

Preskočenie/Vyhľadávanie dopredu (►►I / ►►)
Preskočenie na nasledujúcu kapitolu / stopu. Stlačením a podržaním tohto tlačidla počas dvoch sekúnd spustíte rýchle vyhľadávanie dopredu.

MEMORY CARD (PAMÄŤOVÁ KARTA)
Vstup k menu pre pamäťovú kartu.



OPEN / CLOSE (⏏)
Otvára alebo zatvára podložku na disk

Otvor na PAMÄŤOVÚ KARTU
Vložte pamäťovú kartu. (CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro alebo xD).

Otvor na disk
Sem vložte disk.

Okno displeja
Ukazuje súčasný stav prehrávača.

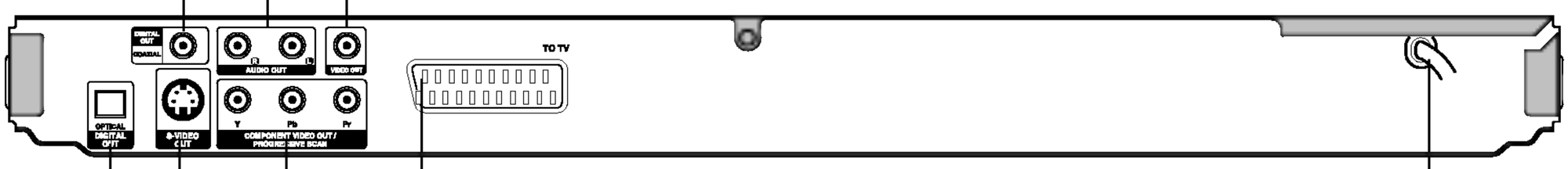
Snímač diaľkového ovládania
Sem namierte diaľkové ovládanie DVD prehrávača.

Zadný panel

COAXIAL (KOAXIÁLNY) (Digitálny audio (zvukový) výstup)
Koncovka na pripojenie digitálneho (koaxiálneho) audio (zvukového) zariadenia.

AUDIO OUT (Zvukový výstup) (Ľavý/Pravý)
Pripojenie k zosilňovaču, prijímaču alebo stereo systému.

VIDEO VÝSTUP (VIDEO OUT)
Pripojenie do video vstupu na televíznom prijímači.



VÝSTUP SCART(RGB) (SCART(RGB) OUT)
Pripojenie k televíznemu prijímaču pomocou koncovky SCART.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN (ZLOŽKOVÉHO VIDEO VÝSTUPU /POSTUPNÉHO SNÍMANIA)
Pripojenie k televíznemu prijímaču pomocou vstupov Y Pr Pb.

S-VIDEO OUT (VÝSTUP S-VIDEO)
Koncovka na pripojenie jednotky k vstupu S-VIDEO na televíznom prijímači.

Sieťový kábel na striedavý prúd
Pripojte jednotku do elektrickej siete.

OPTICAL (OPTICKÝ) (Digitálny audio (zvukový) výstup)
Koncovka na pripojenie k digitálnemu (optickému) audio (zvukovému) zariadeniu.

Diaľkové ovládanie

OPEN/CLOSE [OTVORIŤ/ZATVORIŤ]
Otvára a zatvára podložku na disk.

POWER [ZAPNUTIE/VYPNUTIE]
Zapnutie a vypnutie DVD prehrávača.

0-9 číselných tlačidiel
Výber očíslovaných položiek v menu.

CLEAR [VYMAZANIE]
Odstránenie čísla stopy v naprogramovanom programovom zozname alebo záložky v menu VYHĽADÁVANIA ZÁLOŽIEK.

SCAN [VYHĽADÁVANIE] (◄◄ / ►►)
Vyhľadávanie dopredu alebo dozadu.

PAUSE / STEP [PAUZA / KROK] (II)
Dočasné zastavenie prehrávania/ opakovaným stláčaním prehrávajte nahrávku obraz po obraze.

PLAY [PREHRÁVANIE] (►)
Spustenie prehrávania.

DVD MENU
Vstup do menu na DVD disku.

◄ ► ▲ ▼ (vľavo/vpravo/nahor/nadol) •
Výber položky v menu.

ENTER [POTVRDENIE] •
Potvrdenie výberu v menu.

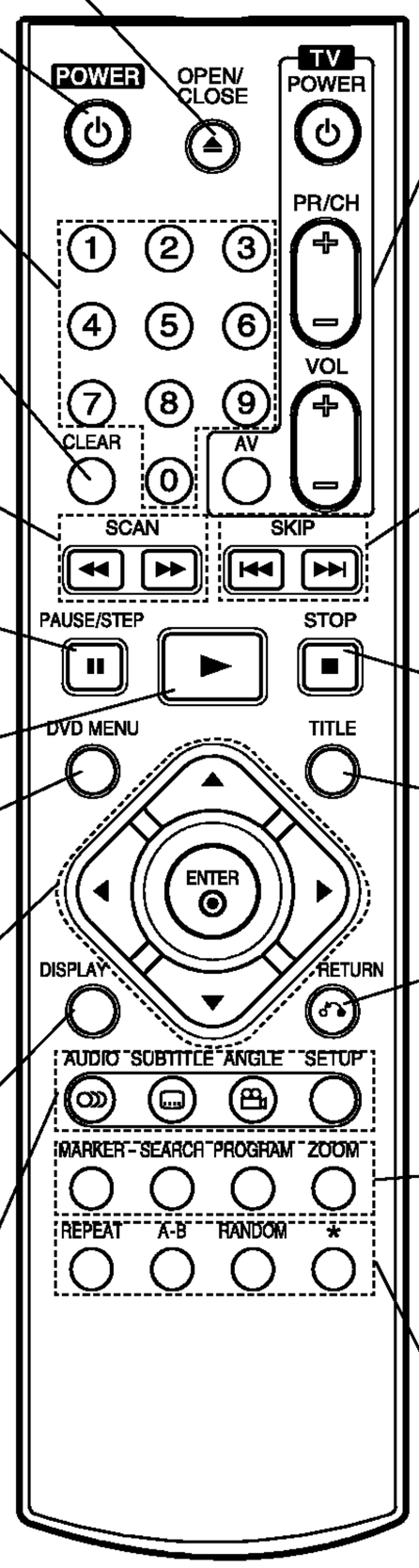
DISPLAY [DISPLEJ]
Prístup k displeju zobrazovaného na obrazovke.

AUDIO •
Výber audio jazyka (DVD) .

SUBTITLE [TITULKY] •
Výber jazyka titulok

ANGLE [UHOL] •
Výber uhla DVD kamery, ak je táto funkcia prístupná

SETUP [NASTAVENIE] •
Sprístupnenie alebo zatvorenie menu nastavenia.



Ovládacie tlačidlá televízneho prijímača

TV POWER [ZAPNUTIE/VYPNUTIE]:
Zapnutie alebo vypnutie televízneho prijímača.

TV PR/CH +/–:
Výber kanála na televíznom prijímači.

TV VOL +/–:
Nastavenie hlasitosti televízneho prijímača.

AV:
Nastavenie zdroja signálu na televíznom prijímači.

SKIP [PRESKOČENIE] (I◄◄ / ►►I)
Preskočenie na nasledujúcu kapitolu alebo stopu. Návrat na začiatok súčasnej kapitoly alebo stopy alebo preskočenie na prechádzajúcu kapitolu alebo stopu.

STOP [ZASTAVENIE] (■)
Zastavenie prehrávania.

TITLE [TITUL]
Zobrazenie menu titulu, ak je dostupné.

RETUN [NÁVRAT]
Zatvorenie menu nastavenia, zobrazenie video CD s PBC.

• MARKER [záložka]
Označenie záložkou akéhokoľvek bodu počas prehrávania.

• SEARCH [Vyhľadávanie]
Zobrazenie menu VYHĽADÁVANIE ZÁLOŽIEK

• PROGRAM
Umiestnenie stopy do naprogramovaného zoznamu.

• ZOOM [PRIBLÍŽENIE]
Zväčšenie video obrazu.

• REPEAT [Opakovanie]
Opakovanie kapitoly, stopy, titulu, skupinu, všetkých.

• A-B
Opakovanie označenej časti.

• RANDOM [NÁHODNE]
Prehrávanie stôp v náhodnom poradí.

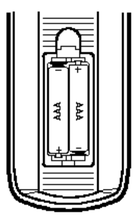
• * Toto tlačidlo nie je dostupné.

Používanie diaľkového ovládania

Diaľkové ovládanie namierte na snímač diaľkového ovládania a stlačte požadované tlačidlo.

⚠ Nikdy nemiešajte staré a nové batérie a nikdy nemiešajte rôzne druhy batérií ako napríklad štandardné, alkalické atď.

Inštalácia batérií do diaľkového ovládania



Otvorte kryt na zadnej časti diaľkového ovládania a vložte dve batérie (veľkosť AAA) so správnym umiestnením pólov ⊕ a ⊖ .

Inštalácia a nastavenie

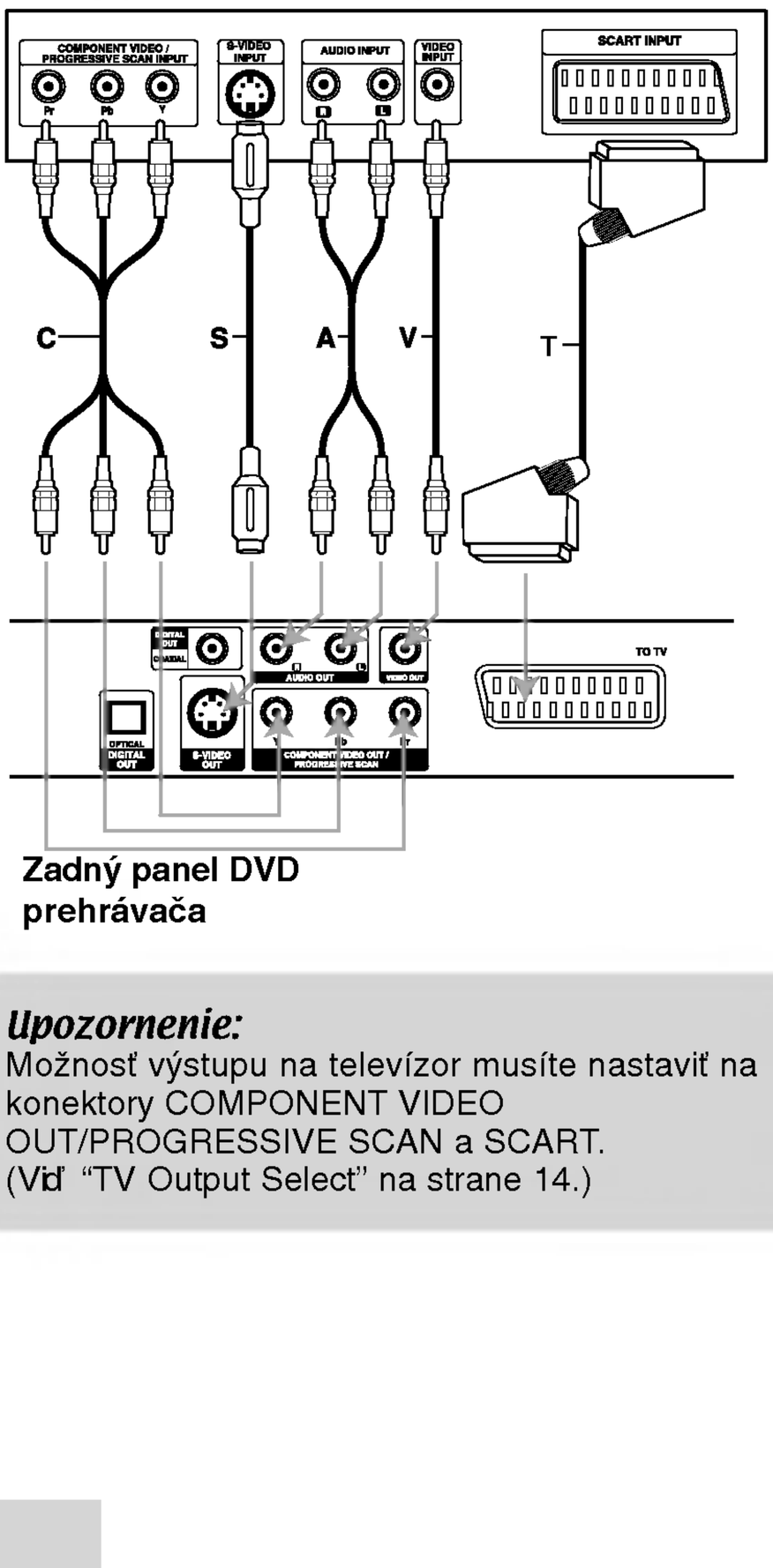
Nastavenie prehrávača

Obraz a zvuk televízneho prijímača, video rekordéra alebo rozhlasového prijímača nachádzajúceho sa v blízkosti tohto prehrávača môžu byť rušené. V takom prípade prehrávač umiestnite ďalej od televízneho prijímača, video rekordéra alebo rozhlasového prijímača alebo jednotku po vybraní disku vypnite.

Pripojenia DVD prehrávača

V závislosti od televízneho prijímača alebo iných zariadení existuje viacero spôsobov na pripojenie prehrávača. Pozrite si užívateľské príručky k televíznemu prijímaču, stereo systému alebo ostatným zariadeniam v prípade potreby na získanie dodatočných informácií o pripojení.

Zadný panel televízneho prijímača



Zadný panel DVD prehrávača

Upozornenie:
Možnosť výstupu na televízor musíte nastaviť na konektory COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN a SCART.
(Viď "TV Output Select" na strane 14.)

Video a audio pripojenia k televíznemu prijímaču

Uistite sa, či ste DVD prehrávač priamo pripojili k televíznemu prijímaču a nie k video rekordéru. Ak pripojíte DVD prehrávač k video rekordéru, ochranný systém kopírovania môže rušiť obraz z DVD prehrávača.

Video: Koncovku obrazového výstupu VIDEO OUT na DVD prehrávači pripojte do koncovky obrazového vstupu VIDEO IN na televíznom prijímači pomocou video kábla (T).

S-Video: Výstup S-VIDEO OUT na DVD prehrávači pripojte k vstupu S-VIDEO IN na televíznom prijímači pomocou kábla S-Video (S).

Pripojenie SCART: Scart koncovku TO TV na DVD prehrávači pripojte do príslušných koncoviek na televíznom prijímači pomocou kábla scart (T).

Component Video:
Výstup COMPONENT VIDEO OUT/ PROGRESSIVE SCAN na DVD prehrávači pripojte do príslušného vstupu na televíznom prijímači pomocou kábla Y Pb Pr (C).

Progressive Scan:

- Ak je Váš televízny prijímač vybavený režimom vysokej definície alebo digitálnym režimom "digital ready", môžete využiť výstup postupného snímania DVD prehrávača, čím dosiahnete najvyššie možné rozlíšenie.
- Ak Váš televízny prijímač nepodporuje formát Postupného snímania [Progressive Scan], obraz sa pri výbere Postupného snímania [Progressive Scan] na DVD prehrávači zobrazí zmiešaný.

Poznámky:

- V menu nastavenia pre postupný signál nastavte položku Postupné [Progressive] do polohy "On", viď str. 14
- Progressive vypnite tak, že vyberiete disk z jednotky. Skontrolujte, či sa na displeji zobrazí "no disc" (žiadny disk). Potom stlačte STOP a uvoľnite ho až po piatich sekundách.
- Postupné snímanie nefunguje s analógovými obrazovými [video] pripojeniami (žlté koncovky OBRAZOVÉHO VÝSTUPU [VIDEO OUT]) .

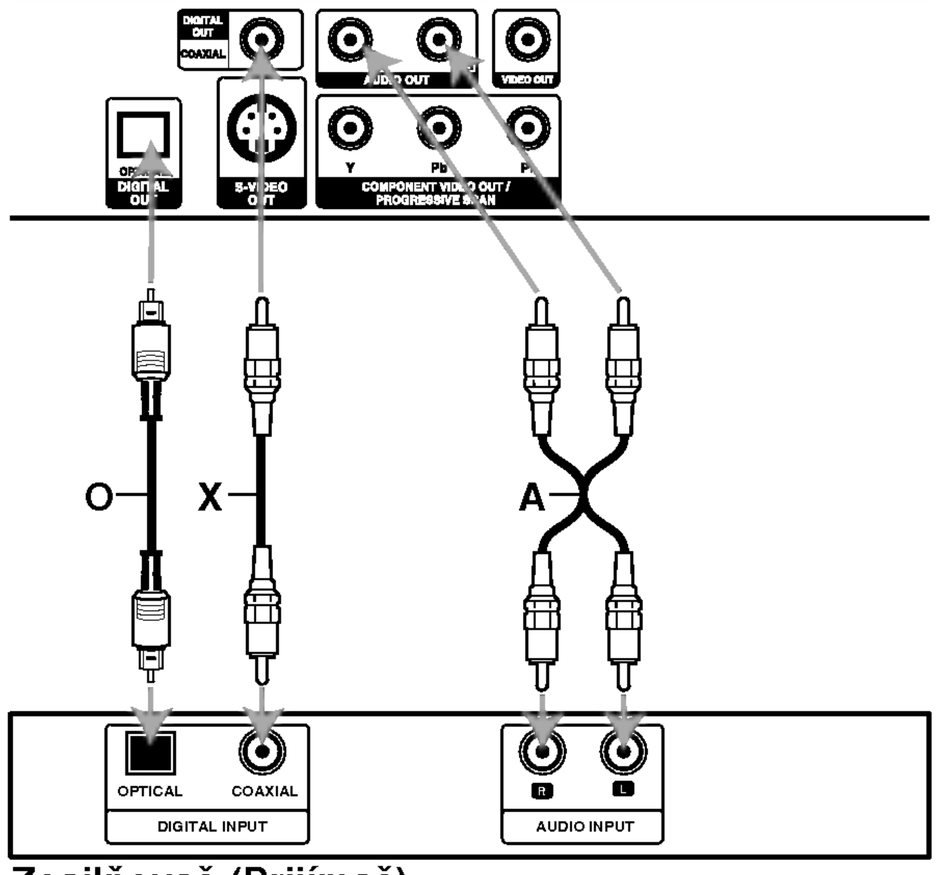
Audio pripojenie k televíznemu prijímaču

Ľavú a pravú koncovku zvukového výstupu AUDIO OUT na DVD prehrávači k ľavej a pravej koncovke zvukového vstupu IN na televíznom prijímači (A) pomocou audio káblov. Koncovku zvukového výstupu AUDIO OUT DVD prehrávača nepripájajte do vstupnej koncovky phono in (nahrávacia koncovka) na vašom audio systéme.

Audio pripojenie k dodatočným zariadeniam

DVD prehrávač pripojte k dodatočným zariadeniam pomocou zvukového výstupu (audio output).

Zadný panel DVD prehrávača



Zosilňovač (Prijímač)

2-kanálový analógový stereo zosilňovač alebo Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Ľavú a pravú koncovku zvukového výstupu AUDIO OUT na DVD prehrávači pripojte k ľavej a pravej koncovke zvukového vstupu IN na zosilňovači, prijímači alebo stereo systéme pomocou audio káblov (A).

2-kanálový digitálny stereo (PCM) alebo audio / video prijímač vybavený viackanálovým dekóderom (Dolby DigitalTM, MPEG2 alebo DTS): Pripojte jednu z koncoviek digitálneho zvukového výstupu DVD prehrávača DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL O alebo COAXIAL X) k príslušnej koncovke vstupu na zosilňovači. Na pripojenie použite dodatočný digitálny (optický O alebo koaxiálny X) audio kábel.

Digitálny viackanálový zvuk
Digitálne viackanálové pripojenie poskytuje najlepšiu kvalitu zvuku. Za týmto účelom potrebujete viackanálový audio / video prijímač, ktorý podporuje jeden alebo viacero audio formátov podporovaných týmto DVD prehrávačom ako napríklad MPEG2, Dolby Digital a DTS. Preštudujte si užívateľskú príručku a logá na prednom paneli prijímača.

Poznámky:

- Ak sa zvukový [audio] formát digitálneho výstupu nezhoduje s technickými vlastnosťami prijímača, prijímač bude vydávať silný, skomolený alebo takmer žiaden zvuk.
- Šesťkanálový digitálny priestorový zvuk prostredníctvom digitálneho pripojenia je možné dosiahnuť, len ak je váš prijímač vybavený digitálnym viackanálovým dekóderom.
- Zvukový [audio] formát práve vloženého DVD disku môžete skontrolovať v displeji zobrazovanom na obrazovke stlačením tlačidla AUDIO.

Displej zobrazovaný na obrazovke

Bežný stav prehrávania môžete zobraziť na obrazovke televízneho prijímača. Používaním menu môžete niektoré prvky zmeniť. Používanie displeja zobrazovaného na obrazovke:

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY.
2. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte požadovanú položku. Vybraná položka sa rozsvieti.
3. Pomocou tlačidiel ◄ / ► zmeňte nastavenie. Môžete taktiež použiť očíslované tlačidlá, ak je to možné (napr. pre zadanie čísla titulu). Pri niektorých funkciách nastavenie potvrďte stlačením tlačidla ENTER.

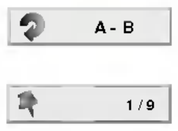
Poznámky:

- Niektoré disky nemusia obsahovať všetky funkcie popísané nižšie.
- Ak nestlačíte žiadne tlačidlo počas 10 sekúnd, displej zobrazovaný na obrazovke automaticky zmizne.

Stav prehrávania/Obmedzenia



Opakovanie titulu



Opakovanie označenej časti



Vloženie záložky



Menu Vyhľadávania záložiek

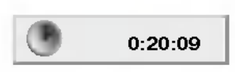

Pokračovanie v prehrávaní od tohto bodu

⃠ Zakázaný alebo nedostupný pokyn

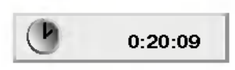
Príklad: Displej zobrazovaný na obrazovke počas prehrávania disku s filmom DivX

Položky		Spôsob výberu
Číslo stopy		◄ / ►, Čísla ENTER
Vyhľadávanie podľa času		Čísla , ENTER
Jazyk zvukovej stopy a režim Digitálneho audio výstupu		◄ / ► alebo AUDIO
Jazyk titulok		◄ / ► alebo SUBTITLE
Zvuk		◄ / ►

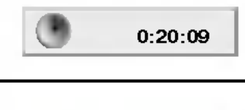
Príklad: Displej zobrazovaný na obrazovke počas prehrávania DVD Video

Položky		Spôsob výberu
Číslo titulu		◄ / ►, Číslo ENTER
Číslo kapitoly		◄ / ►, Číslo ENTER
Vyhľadávanie podľa času		Čísla, ENTER
Jazyk zvukovej stopy a režim Digitálneho audio výstupu		◄ / ► alebo AUDIO
Jazyk titulok		◄ / ► alebo SUBTITLE
Uhol		◄ / ► alebo ANGLE
Zvuk		◄ / ►

Príklad: Displej zobrazovaný na obrazovke počas prehrávania VCD

Položky		Spôsob výberu
Číslo stopy (alebo PBC režim)		◄ / ►, Číslo ENTER
Vyhľadávanie podľa času		Čísla, ENTER
Audio kanál		◄ / ► alebo AUDIO
Zvuk		◄ / ►

Príklad: Obrazovkové menu počas prehrávania DVD Audio

Položky		Spôsob výberu
Číslo skupiny		◄ / ►, Čísla ENTER
Číslo stopy		◄ / ►, Čísla ENTER
Vyhľadávanie podľa času		Iba na displeji
Jazyk zvukovej stopy a režim Digitálneho audio výstupu		◄ / ► alebo AUDIO
Jazyk titulok		Iba na displeji
Strana (alebo uhol)	 alebo 	◄ / ► alebo ANGLE

Počiatočné nastavenie

Pomocou Nastavovacieho menu môžete vykonať rôzne úpravy položiek ako napríklad obraz a zvuk. Okrem iného, môžete taktiež nastaviť jazyk titulok a samotného Nastavovacieho menu. Podrobné informácie o Nastavovacom menu nájdete na stranách 13 až 16.

Zobrazenie a zatvorenie Menu:
Menu sa zobrazí po stlačení tlačidla SETUP.
Po druhom stlačení tlačidla SETUP sa vrátite do pôvodnej obrazovky.

Preskočenie na ďalšiu úroveň:
Stlačte tlačidlo ► na diaľkovom ovládaní.

Návrat na predchádzajúcu úroveň:
Stlačte tlačidlo ◄ na diaľkovom ovládaní.

Všeobecná prevádzka

1. Stlačte tlačidlo SETUP.
   Zobrazí sa Nastavovacie menu.
2. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte požadovanú položku a potom stlačením tlačidla ► sa posuňte do druhej úrovne. Obrazovka zobrazuje súčasné nastavenie vybranej položky ako aj alternatívne nastavenie (-a).
3. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte druhú požadovanú položku a potom stlačením tlačidla ► sa posuňte do tretej úrovne.
4. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte požadované nastavenie a potom stlačením tlačidla ENTER potvrďte vykonaný výber. Niektoré položky si vyžadujú viacero krokov.
5. Nastavovacie menu zatvoríte stlačením tlačidla SETUP alebo PLAY.

LANGUAGE



Menu Language

Výber jazyka pre Nastavovacie menu a displej zobrazovaný na obrazovke.

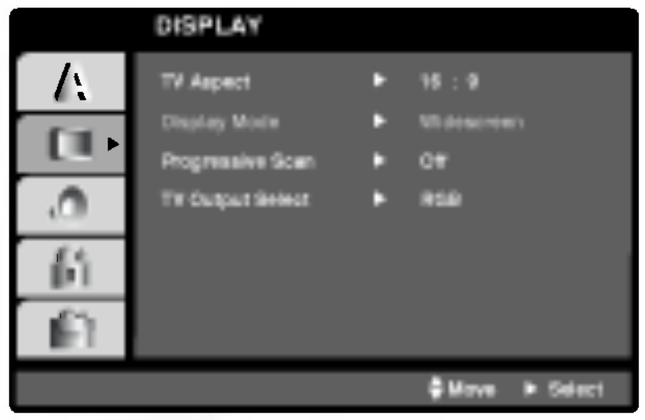
Disc Audio / Subtitle / Menu DVD-V DVD-A

Nastavenie jazyka pre zvukovú stopu (zvuk disku), titulky a menu disku.

Original: Vzťahuje sa na pôvodný jazyk, v ktorom bol disk nahraný.

Other: Výber iného jazyka, stlačením očíslovaných tlačidiel a potom potvrdením tlačidlom ENTER vložte príslušné 4-miestne číslo podľa zoznamu jazykových kódov v referenčnej kapitole. Ak vložíte nesprávny jazykový kód, stlačte tlačidlo CLEAR.

DISPLAY



TV Aspect DVD-V DVD-A

4:3: Vyberte, ak je pripojený štandardný televízny prijímač s obrazovkou.

16:9: Vyberte, ak je pripojený televízny prijímač so širokouhlou obrazovkou 16:9.

Display Mode DVD-V DVD-A

Nastavenie režimu zobrazovania je účinné, len ak je vzhľad televíznej obrazovky nastavený na “4:3”.

Letterbox: Zobrazenie širokého obrazu s pásmi na hornej a spodnej časti obrazovky.

Panscan: Automaticky zobrazí široký obraz na celej obrazovke a odstrihne časti, ktoré sa nezmestia.

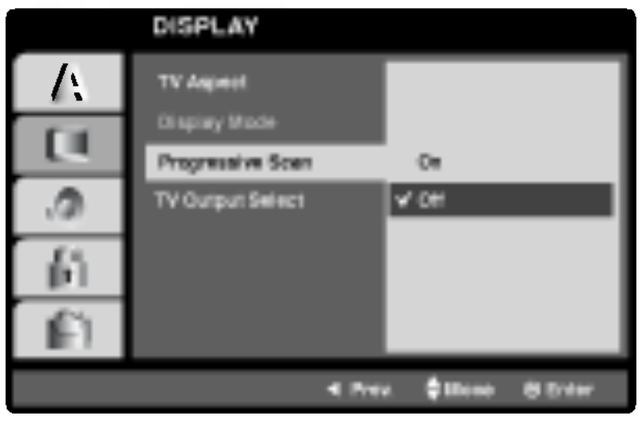
Progressive Scan

Progressive Scan Video poskytuje najvyššiu kvalitu obrazu s minimálnym blikaním.
Ak používate konektory Component Video na pripojenie k televízoru alebo monitoru, ktorý je kompatibilný so signálom progressive scan, zapnite Progressive Scan.

Zapnutie Progressive Scan:

Komponentný výstup DVD pripojte k vstupu do televízora/monitora a televízor alebo monitor nastavte na komponentný vstup.

1. V menu DISPLAY vyberte “Progressive Scan” a stlačte ►.



2. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte “On”.

3. Svoj výber potvrďte stlačením ENTER.
   Objaví sa potvrdzovacie menu.

Poznámka:
Ak Váš televízny prijímač nepodporuje formát Postupného snímania [Progressive Scan], obraz sa pri výbere Postupného snímania [Progressive Scan] na DVD prehrávači zobrazí zmiešaný.

4. Keď sa na obrazovke zobrazí potvrdzovacie menu, automaticky sa zvýrazní Cancel. Pomocou tlačidiel ◄ / ► zvýraznite ENTER.

5. Stlačením tlačidla ENTER sa prehrávač nastaví na režim Progressive Scan.

Upozornenie:
Po zadaní výstupu Progressive Scan bude obraz viditeľný len na televízore alebo monitore kompatibilnom so systémom Progressive Scan. Ak Progressive Scan nastavíte na On omylom, musíte zariadenie vynulovať. Najprv z DVD prehrávača vyberte disk. Potom stlačte STOP (■) a podržte ho päť sekúnd.
Video výstup sa zmení na štandardné nastavenie a obraz bude znovu viditeľný aj na bežnom analógovom televízore alebo monitore.

TV Output Select

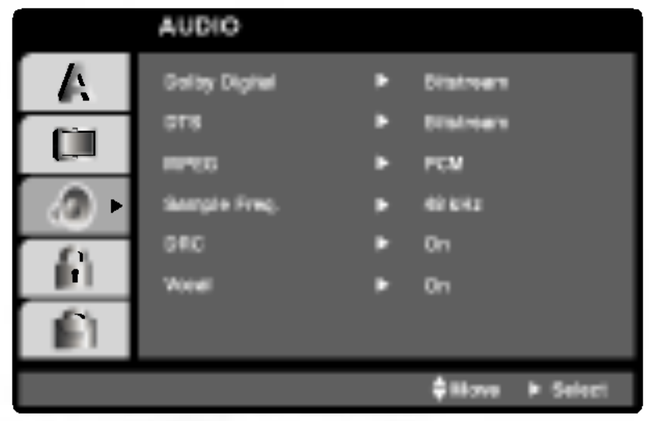
TV Output Select z prehrávača nastavte podľa typu pripojeného televízora.

YPbPr: Ak je televízor pripojený pomocou konektorov COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN na DVD prehrávači.

RGB: Ak je televízor pripojený pomocou konektoru SCART (signál RGB).

AUDIO

Každý DVD disk obsahuje rôzne voľby audio výstupu. Voľby AUDIO výstupu prehrávača nastavte v závislosti od audio systému, ktorý používate.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Vyberte “Bitstream”, ak pripájate koncovku digitálneho výstupu DIGITAL OUT DVD prehrávača k zosilňovaču alebo inému zariadeniu s Dolby Digital, DTS alebo MPEG dekóderom.

PCM: Vyberte v prípade pripojenia dvojkanálového digitálneho stereo zosilňovača. DVD disky kódované v Dolby Digital alebo MPEG sa automaticky zmixujú na dvojkanálové PCM audio.

Off [Vypnuté] (pre DTS): Ak vyberiete “Off [Vypnuté]”, DTS signál sa z koncovky digitálneho výstupu DIGITAL OUT nevydáva.

Sample Freq. (frekvencia) DVD-V DVD-A
Ak pripojený prijímač alebo zosilňovač NIE je schopný spracovať 96 kHz signály, vyberte 48 kHz. V tomto prípade jednotka automaticky skonvertuje všetky 96 kHz signály na 48 kHz tak, aby ich pripojený stereo systém mohol dekódovať.

Ak je pripojený prijímač alebo zosilňovač schopný spracovať 96 kHz signály, vyberte 96 kHz. V tomto prípade táto jednotka púšťa každý druh signálu bez akéhokoľvek spracovania.

Tieto technické vlastnosti si preverte v užívateľskej príručke k zosilňovaču.

Dynamické ovládanie rozsahu (DRC)

DVD-V DVD-A DivX

S DVD formátom môžete, vďaka digitálnej audio technológii, počúvať zvukovú stopu programu v najpresnejšej a najrealistickejšej verzii. Avšak niekedy je vhodné znížiť dynamický rozsah audio výstupu (rozdiel medzi najsilnejšími zvukmi a najslabšími zvukmi). Takto môžete pozerať film pri nižšej hlasitosti bez straty jasnosti zvuku. Za týmto účelom nastavte DRC na ON.

Vocal DVD-V

Funkciu vokály nastavte na ON, len ak prehrávate viackanálové Karaoke DVD. Karaoke kanály na disku sa vmiešajú do normálneho stereo zvuku.

OTHERS

Môžete zmeniť nastavenie PBC, Auto Play [Automatické prehrávanie], B.L.E. a DviX(R) VOD.



PBC VCD

Ovládanie prehrávania (PBC) nastavte na ON alebo OFF.

On: Video CD s PBC sa prehrávajú podľa PBC.

Off: Video CD s PBC sa prehrávajú rovnako ako Audio CD.

Auto Play DVD-V

DVD prehrávač môžete nastaviť tak, že kedykoľvek po vložení DVD disku sa automaticky spustí jeho prehrávanie.
Ak je funkcia Auto Play [Automatické prehrávanie] nastavená do polohy On, tento DVD prehrávač vyhľadá titul s najdlhším časom nahrávky a potom automaticky spustí jeho prehrávanie.

On: Funkcia Auto Play [Automatické prehrávanie] je aktívna.

Off: Funkcia Auto Play [Automatické prehrávanie] nie je aktívna.

Poznámka:
Funkcia Auto Play [Automatické prehrávanie] nemusí s niektorými DVD diskmi fungovať.

B.L.E. (Rozšírenie úrovne čiernej)

Výber úrovne čiernej farby pre obraz prehrávaného záznamu. Nastavenie podľa vášho vkusu a možnosti obrazovky.

On: Rozšírená šedá škála (O IRE odrezaná)

Off: Štandardná šedá škála (7.5 IRE odrezaná)

Poznámka:
Funkcia B.L.E. funguje len so systémom NTSC.

DivX(R) VOD DivX

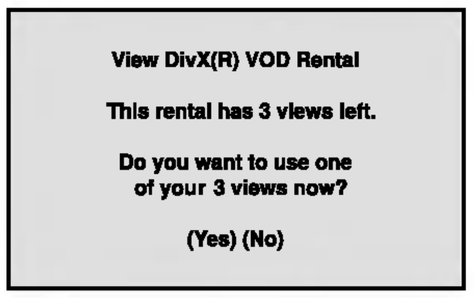
Registračný kód DivX DRM môžete zobraziť iba na vašom zariadení.



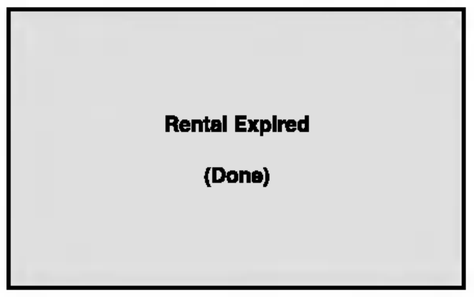
Registračný kód slúži VOD servisnému technikovi. Môžete si zakúpiť alebo požičať zakódované filmové súbory.

Poznámky:
Ak si požičiate DivX VOD súbor je niekoľko možností obmedzenia vysielania a to takých, aké sú uvedené nižšie.

- Zobrazte číslo súboru, ktorý chcete pozerať.



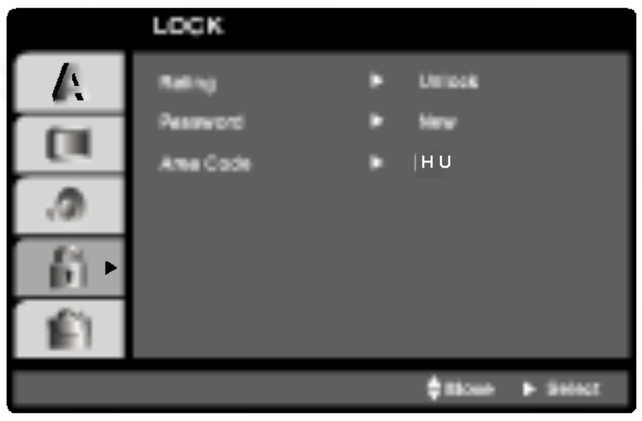
- Doba požičania vypršala.



- Zobrazí sa prístupová chyba.



LOCK (Rodičovské ovládanie)



Rating DVD-V

Filmy nahrané na DVD môžu obsahovať scény, ktoré nie sú vhodné pre deti. Preto môžu niektoré disky obsahovať informácie o rodičovskom ovládaní, ktoré sú platné pre celý disk alebo pre niektoré scény na disku. Filmy a scény sú ohodnotené od 1 do 8, v závislosti od krajiny. Niektoré disky obsahujú vhodnejšie scény ako alternatívu pre nevhodné.

Funkcia rodičovského ovládania umožňuje zablokovať prístup k scénam s nižším hodnotením, ako ste zadali, čím môžete zabrániť deťom sledovanie materiálu, ktorý nie je podľa Vášho uváženia pre ne vhodný.

1. Vyberte “Rating” v menu LOCK a potom tlačte tlačidlo ►.
2. Ak chcete zmeniť nastavenie hodnotenia, hesla alebo Area Code, musíte vložiť 4-miestny bezpečnostný kód, ktorý ste pred tým vytvorili. Ak ste ešte nezadali bezpečnostný kód, urobte tak čo najskôr.

   Vložte 4-miestny kód a stlačte tlačidlo ENTER. Zadajte ho ešte raz a stlačením tlačidla ENTER ho skontrolujte. Ak sa pomýlite pred stlačením tlačidla ENTER, stlačte tlačidlo CLEAR.
3. Vyberte hodnotenie od 1 do 8 pomocou tlačidiel ▲/▼.

   Rating 1-8: Hodnotenie jeden (1) je najviac obmedzené a hodnotenie osem (8) je najmenej obmedzené.

   Unlock
   Ak si vyberiete odomknúť, rodičovské ovládanie nie je aktívne a disk sa prehrá celý.

Poznámka:

Ak na prehrávači nastavíte hodnotenie, prehrajú sa všetky scény s rovnakým alebo nižším hodnotením. Scény s vyšším hodnotením sa neprehrajú, ak na disku nie je dostupná alternatívna scéna. Alternatívna scéna musí mať rovnaké alebo nižšie hodnotenie. Ak sa nenájde vhodná alternatíva, prehrávanie sa zastaví. Ak chcete disk prehrať, musíte vložiť 4-miestne heslo alebo zmeniť úroveň hodnotenia.

4. Stlačením tlačidla ENTER potvrďte výber hodnotenia, potom stlačením tlačidla SETUP menu zatvorte.

Password (Bezpečnostný kód)

Môžete zadať alebo zmeniť heslo.

1. V menu LOCK vyberte položku Password [Heslo] a potom stlačte tlačidlo ►.
2. Pokračujte krokom 2 uvedeným naľavo (Rating). Rozsvieti sa položka “Rating” alebo “Nové”.
3. Zadajte 4-miestny kód a potom potvrďte stlačením tlačidla ENTER. Opakovaným vložením kódu skontrolujte správnosť zadaného kódu.
4. Stlačením tlačidla SETUP menu zatvorte.

Ak zabudnete Bezpečnostný kód:

Ak zabudnete bezpečnostný kód, môžete ho vymazať pomocou nasledujúcich krokov:

1. Stlačením tlačidla SETUP zobrazte Nastavovacie menu.
2. Vložte 6-miestne číslo “210499” a bezpečnostný kód sa vymaže.
3. Zadajte nový kód podľa popisu uvedeného vyššie.

Area Code DVD-V

Zadajte kód oblasti, ktorej štandardy boli použité pri hodnotení DVD video disku, podľa zoznamu v príslušnej kapitole.

1. Vyberte položku “Area Code” v menu LOCK a potvrďte stlačením tlačidla ►.
2. Pokračujte krokom 2 podľa popisu naľavo (Rating).
3. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte prvý znak.
4. Stlačte ENTER a vyberte druhý znak pomocou tlačidiel ▲ / ▼.
5. Pre potvrdenie vášho výberu Area Code stlačte ENTER.

Prevádzka

Prehrávanie DVD alebo Video CD

Nastavenie prehrávania

1. Zapnite televízor a vyberte zdroj video vstupu pripojeného k DVD prehrávaču.
2. Zapnite audio systém (ak je použiteľný) a vyberte zdroj vstupu pripojeného k DVD prehrávaču.
3. Vybratý disk vložte do otvoru na disk, stranou určenou na prehrávanie smerom dole.
   Prehrávanie sa spustí automaticky.
   Ak sa prehrávanie nespustí, stlačte PLAY.

   V niektorých prípadoch sa môže namiesto toho objaviť menu disku:

   DVD-V

   Pomocou tlačidiel ◄ ► ▲ ▼ vyberte titul/kapitolu, ktorú chcete vidieť, potom stlačením tlačidla ENTER prehrávanie spusťte. Stlačením tlačidla TITLE alebo DVD MENU sa vráťte do obrazovky menu.

   DVD-A

   Pomocou tlačidiel ◄ ► ▲ ▼ vyberte požadovanú funkciu a stlačením tlačidla ENTER [POTVRDIŤ] si prezrite obsah funkcie.

   VCD

   Pomocou očíslovaných tlačidiel vyberte stopu, ktorú chcete vidieť a stlačením tlačidla RETURN sa vráťte do obrazovky menu. Nastavenia menu a prevádzkové postupy sa môžu líšiť. Postupujte podľa pokynov na každej obrazovke menu. Taktiež môžete nastaviť PBC na Off [Vypnuté] (Viď "PBC" na strane 15).

Poznámky:

- Ak je rodičovské ovládanie nastavené a disk nespĺňa nastavenie hodnotenia, musíte vložiť heslo. (Viď "Lock Menu" na strane 16.)
- DVD disky môžu mať regionálne kódy. Tento prehrávač neprehrá disky, ktoré majú iný regionálny kód. Regionálny kód tohto prehrávača je 2 (dva).

Všeobecné vlastnosti

Poznámka:
Pokiaľ nie je uvedené inak, všetky popísané pokyny sa vykonávajú pomocou diaľkového ovládania. Niektoré funkcie môžu tiež byť dostupné v Nastavovacom menu.

Preskočenie na iný TITUL/SKUPINU
DVD-V DVD-A

Ak disk obsahuje viac ako jeden titul/skupinu, môžete z titulu na titul/skupinu preskakovať. Počas zastaveného prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY a potom príslušné číslo (0-9), alebo sa pomocou tlačidie ◄ / ► pohnite na iný titul/skupinu. Prehrávanie akéhokoľvek titulu môžete spustiť počas zastaveného prehrávania zadaním jeho čísla.

Preskočenie na inú KAPITOLU/STOPU
DVD-V DVD-A VCD DivX

Ak titul na disku obsahuje viac ako jednu kapitolu alebo disk obsahuje viac ako jednu stopu, môžete sa na inú kapitolu/stopu premiestniť nasledovným spôsobom:

- Krátkym stlačením tlačila SKIP ⏮ alebo ⏭ počas prehrávania vyberte nasledujúcu kapitolu /stopu, alebo sa vráťte na začiatok súčasnej kapitoly/stopy.
- Dvojitým krátkym stlačením tlačidla SKIP ⏮ preskočte na predchádzajúcu kapitolu/stopu.
- Ak chcete priamo preskočiť na niektorú kapitolu počas prehrávania DVD, stlačte tlačidlo DISPLAY a pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte ikonu kapitoly/stopy. Potom vložte číslo kapitoly/stopy alebo použite ◄ / ►.

Search (Vyhľadávanie)
DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Stlačte tlačidlo SCAN (◄◄ alebo ►►) počas prehrávania.
2. Opakovaným stlačením tlačidla SCAN (◄◄ alebo ►►) vyberte požadovanú rýchlosť.
   DVD, disky DivX; X2, X4, X16 alebo X100
   Video CD; X2, X4 alebo X8
3. Režim SEARCH opustíte stlačením tlačidla PLAY.

Poznámka
Pri použití DVD audio disku obsahujúceho obrázky táto funkcia môže byť povolená v niektorých obrázkových segmentoch.

Zmena audio kanála VCD

Opakovaným stláčaním tlačidla AUDIO počas prehrávania môžete prepínať rôzne audio kanály (Stereo, Ľavý alebo Pravý).

Zastavený obrazu a Prehrávanie obraz po obraze

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo PAUSE/STEP. Obraz môžete posúvať obraz po obraze dopredu opakovaným stláčaním tlačidla PAUSE/STEP.
2. Režim pauzy uzatvoríte stlačením tlačidla PLAY.

Poznámka:

Pri použití DVD audio disku obsahujúceho obrázky táto funkcia môže byť povolená v niektorých obrázkových segmentoch.

Spomalené prehrávanie

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo PAUSE/STEP (❚❚).

   Prehrávač sa prepne do režimu pauzy.
2. Pomocou tlačidiel SCAN (◄◄ alebo ►►) vyberte požadovanú rýchlosť: ◄❙ 1/16, ◄❙ 1/8, ◄❙ 1/4 alebo ◄❙ 1/2 (dozadu) alebo ❙► 1/16, ❙► 1/8, ❙► 1/4 alebo ❙► 1/2 (dopredu).

   Pri diskoch DivX a Video CD sa rýchlosť spomaleného prehrávania mení nasledovne: ❙► 1/16, ❙► 1/8, ❙► 1/4, alebo ❙► 1/2 (dopredu).
3. Režim spomaleného prehrávania vypnete stlačením tlačidla PLAY (►).

Poznámky:

- Pri diskoch video CD a DivX nie je možné spomalené prehrávanie vzad.
- Pri použití DVD audio disku obsahujúceho obrázky táto funkcia môže byť povolená v niektorých obrázkových segmentoch.

Náhodné prehrávanie VCD Karaoke DVD

1. Stlačte tlačidlo RANDNOM počas prehrávania. Jednotka automaticky spustí náhodné prehrávanie a na obrazovke televízneho prijímača sa zobrazí nápis “RANDOM”.
2. Ak sa chcete vrátiť do normálneho prehrávania, stlačte tlačidlo RANDNOM ešte raz.

Rada

Stlačením tlačidla SKIP ►►❙ počas náhodného prehrávania jednotka vyberie iný titul (stopu) a pokračuje v náhodnom prehrávaní.

Poznámka:

V prípade prehrávania Video CD s PBC musíte najskôr nastaviť funkciu PBC do polohy Off v nastavovacom menu, aby ste mohli používať funkciu Náhodné prehrávanie. (Viď “PBC” na stane 15).

Opakovanie A-B DVD-V DVD-A VCD DivX

Opakovanie časti:

1. V začiatočnom bode stlačte tlačidlo A-B.

   Na obrazovke televízneho prijímača sa na chvíľu zobrazí ikona “A *”.
2. V konečnom bode stlačte opäť tlačidlo A-B. Na obrazovke televízneho prijímača sa na chvíľu zobrazí ikona “A B” a spustí sa opakovanie označenej časti.
3. Ak chcete zrušiť opakovanie časti, stlačte tlačidlo A – B ešte raz.

Opakované prehrávanie

DVD-V DVD-A VCD DivX

Na disku môžete prehrávať titul / kapitolu / všetko / stopu / Skupinu.
Stlačením tlačidla REPEAT počas prehrávania vyberte požadovaný režim opakovania.

DVD Video Disky – Opakovanie Kapitoly/Titulu/Vypnuté

- Chapter [Kapitola]: opakovanie prehrávania súčasnej kapitoly.
- Title [Titul]: opakovanie prehrávania súčasného titulu.
- Off [Vypnuté]:vypnutie opakovania prehrávania

Disky Video CD, DivX - Opakovanie stopy/všetkého/vypnuté

- Track [Stopa]: opakovanie prehrávania súčasnej stopy
- All [Všetko]: opakovanie prehrávania všetkých stôp na disku.
- Off [Vypnuté]: vypnutie opakovania prehrávania.

Audio DVD disky - Opakovanie stopy/Skupinu/vypnuté

- Track [Stopa]: opakovanie prehrávania súčasnej stopy
- Skupinu: opakuje aktuálnu skupinu.
- Off [Vypnuté]: vypnutie opakovania prehrávania.

Poznámky:

- V prípade prehrávania Video CD s PBC musíte najskôr nastaviť funkciu PBC do polohy Off [Vypnuté] v menu nastavenia, aby ste mohli používať funkciu Opakovanie prehrávania. (Vi ď “PBC” na strane 15).
- Ak stlačíte tlačidlo SKIP (►►❙) jedenkrát počas Opakovania kapitoly (Stopy), opakovanie prehrávania sa zruší.

Priestorový zvukový systém 3D Surround

DVD-V VCD DivX

Táto jednotka je schopná prehrávať v trojrozmernom priestorovom zvukovom systéme 3D Surround, ktorý simuluje viackanálové audio prehrávanie z dvoch bežných reproduktorov (namiesto piatich alebo viacerých reproduktorov, ktoré sú obyčaje potrebné na počúvanie viackanálového zvuku zo systému domáceho kina).

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY.
2. Pomocou tlačidla ▲ alebo ▼ vyberte požadovanú voľbu zvuku. Voľba zvuku sa rozsvieti.
3. Pomocou tlačidla ◄ alebo ► vyberte “3D SUR.”. Trojrozmerný priestorový efekt vypnete vybraním položky “Normal”.

Vyhľadávanie podľa času DVD-V VCD DivX

Spustenie prehrávania v akomkoľvek zadanom čase na disku:

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY. Okno Vyhľadávania podľa času zobrazuje uplynutý čas prehrávania súčasného disku.
2. Pomocou tlačidla ▲ / ▼ vyberte ikonu Vyhľadávania podľa času a zobrazí sa “ -:--:--”.
3. Zadajte požadovaný čas spustenia prehrávania v hodinách, minútach a sekundách, zľava doprava. Ak zadáte nesprávne číslo, stlačením tlačidla CLEAR odstránite zadané číslo. Potom zadajte správne čísla.
4. Potvrďte stlačením tlačidla ENTER. Prehrávanie sa spustí od zadaného času na disku.

Zoom (Priblíženie) DVD-V DVD-A VCD DivX

Funkcia ZOOM umožňuje zväčšenie video obrazu.

1. Stlačte tlačidlo ZOOM počas prehrávania alebo zastaveného obrazu na spustenie funkcie ZOOM. Štvorcový rámček sa nakrátko objaví v pravej spodnej časti obrazu.
2. Po každom stlačení tlačidla ZOOM sa televízna obrazovka mení v nasledovnom poradí: 100% veľkosť → 400% veľkosť → 1600% veľkosť → prispôsobenie veľkosti obrazovky → 100% veľkosť

   Prispôsobenie veľkosti obrazovky:
   Počas prehrávania DVD filmu môžete zmeniť spôsob zobrazenia obrazu na obrazovke.
   Stlačením ▲/▼ prepínajte medzi režimom normálny, rozšírený a maximum.
3. Pomocou tlačidiel ◄ ► ▲ ▼ sa pohybuje po zväčšenom obraze.
4. Opakovaným stlačením tlačidla alebo CLEAR sa vrátite do normálneho prehrávania.

Poznámky:

- Funkcia ZOOM nemusí s niektorými DVD fungovať.
- Režim prispôsobenia veľkosti obrazovky je k dispozícii pre prehrávaní DVD disku a súboru s filmom.

Vyhľadávanie záložiek DVD-V VCD DivX

Vytvorenie záložky

Prehrávanie môžete spustiť z deviatich rôznych bodov uložených do pamäti. Záložku vytvoríte stlačením tlačidla MARKER v požadovanom bode na disku. Na obrazovke televízneho prijímača sa nakrátko objaví ikona Záložky. Tento postup opakujte, kým nevytvoríte až 9 záložiek.

Vyhľadanie alebo vymazanie označenej scény

1. Počas prehrávania disku stlačte tlačidlo SEARCH. Na obrazovke sa zobrazí menu Vyhľadávania záložiek.
2. Do 10 sekúnd zadajte pomocou tlačidla ◄ / ► číslo záložky, ktorú chcete vyhľadať alebo vymazať.
3. Potvrďte stlačením tlačidla ENTER a prehrávanie sa spustí od označenej scény. Alebo stlačte tlačidlo CLEAR a číslo záložky sa zo zoznamu vymaže.
4. Prehrávanie akejkoľvek záložky môžete spustiť zadaním čísla príslušnej záložky v menu Vyhľadávania záložiek.

Pauza DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo PAUSE/STEP.
2. V prehrávaní môžete pokračovať stlačením tlačidla PLAY.

Zvláštne DVD funkcie

Prezeranie obsahu DVD diskov: Menu
DVD môžu obsahovať menu, ktoré umožňujú prístup k špeciálnym prvkom. Používanie menu disku spustíte stlačením tlačidla DVD MENU. Potom pomocou príslušného očíslovaného tlačidla vyberte požadovanú funkciu. Alebo pomocou tlačidiel ◄ ► ▲ ▼ zvýrazníte požadovanú funkciu a potvrďte stlačením tlačidla ENTER.

Menu titulov DVD-V DVD-A

1. Stlačte tlačidlo TITLE. Ak má súčasný titul menu, na obrazovke sa zobrazí menu titulu.
   V opačnom prípade sa zobrazí menu disku.
2. V menu môžu byť uvedené uhly kamery, jazyky a voľby titulok a kapitoly titulov.
3. Stlačením tlačidla TITLE menu zatvorte.

Menu disku DVD-V DVD-A

Stlačte tlačidlo DVD MENU a na obrazovke sa zobrazí menu disku. Opätovným stlačením tlačidla DVD MENU ho zatvoríte.

Uhol kamery DVD-V DVD-A

Ak disk obsahuje scény nahrané z rôznych kamerových uhlov, môžete počas prehrávania zmeniť nastavenie uhla kamery. Opakovaným stláčaním tlačidla ANGLE počas prehrávania vyberte požadovaný uhol. Na displeji sa zobrazí číslo súčasného uhlu.

Rada:
Indikátor ANGLE na televíznej obrazovke pri sledovaní scén, ktoré boli nahrané v rôznych uhloch, vás upozorní na možnosť prepnutia uhla kamery.

Zmena audio jazyka DVD-V DVD-A DivX

Opakovaným stláčaním tlačidla AUDIO počas prehrávania môžete prepínať medzi rôznymi audio jazykmi alebo audio zvukovými stopami.

Titulky DVD-V DivX

Opakovaným stláčaním tlačidla SUBTITLE počas prehrávania zobrazte rôzne jazyky titulok.

Poznámka:
Ak informácie chýbajú, alebo ak sa kód nedá prečítať v súbore DivX, zobrazí sa “1”, atď.

DVD Audio disky

DVD Audio je nový diskový formát postavený na úspechu DVD a poskytujúci vysokokvalitný viackanálový zvuk novej generácie audio kvality. DVD Audio disk je ľahko identifikovateľný pomocou loga DVD audio na obale disku alebo na disku samom.

DVD Audio poskytuje vyššiu kvalitu stereo zvuku ako Audio CD s rýchlosťou vzorkovania až 192 kHz (v porovnaní s 44.1 kHz pre CD). DVD Audio digitálny zvuk je možné produkovať až v 24 bitových dátach (zatiaľ čo štandardné CD používa 16 bitovú technológiu).

Štandardný DVD Audio disk má až sedemkrát vyššiu kapacitu dát ako CD. Tento dodatočný priestor sa používa pre hudbu; buď pre viackanálovú zvukovú kvalitu s rozšíreným rozlíšením, ktorá je bližšia originálnej nahrávke umelca, alebo pre dlhšie nahrávky. Mnohé DVD Audio disky obsahujú text zobrazovaný na obrazovke ako napríklad biografie umelca, zoznam titulov alebo slová nahrávok. Niektoré DVD Audio disky obsahujú fotogalérie alebo videoklipy.

Preskočenie na inú SKUPINU

Obsah niektorých DVD je rozdelený na rôzne skupiny. Tento prehrávač umožňuje rýchly prístup k rôznym skupinám počas prehrávania pomocou zobrazovania displeja na obrazovke televízneho prijímača.

1. Stlačte tlačidlo DISPLAY počas prehrávania alebo v režime zastavenia prehrávania.
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ vyberte ikonu Skupiny.
3. Pomocou tlačidiel ◀/▶ alebo pomocou očíslovaných tlačidiel (0-9) vyberte číslo skupiny.

Poznámka:

V niektorých prípadoch autor disku vytvorí skrytý obsah, ktorý je prístupný len pomocou hesla. Ak sa na televíznej obrazovke zobrazí ikona so zámkom, zadajte heslo (niekedy nájdete heslo na obale CD alebo na internetovej stránke). Toto ovládanie pomocou hesla nie je dané DVD prehrávača – je to funkcia príslušného disku.

V závislosti od rôznych autorov DVD Audio diskov nemusia byť niektoré funkcie zobrazovania displeja na obrazovke televízneho prijímača prístupné na prehrávanom disku.

Pozeranie inej STRANY

Keďže na DVD Audio disk je možné uložiť množstvo údajov, existujú viaceré spôsoby prezerania obsahu disku.

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo DISPLAY.
2. Pomocou tlačidiel ▲/▼ vyberte ikonu Page [Strana].
3. Pomocou tlačidiel ◀/▶ vyberte číslo strany.

   Zobrazenie na obrazovke je rôzne pre jednotlivé disky, pretože dostupné informácie závisia od spôsobu nahrávky disku.

Poznámka:

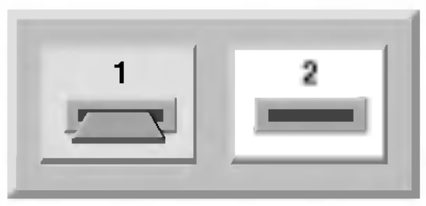
V závislosti od rôznych autorov DVD Audio diskov nemusia byť niektoré funkcie zobrazovania displeja na obrazovke televízneho prijímača prístupné na prehrávanom disku.

Prehrávanie pamäťovej karty M/C

S týmto DVD prehrávačom môžete z pamäťovej karty prehrávať súbory Fotografia, Hudba a Film.

1. Vložte pamäťovú kartu, kým nezapadne na miesto.

2. Na prednom paneli stlačte MEMORY CARD.
   Na televíznej obrazovke sa zobrazí menu pre výber slotu pamäťovej karty.



Poznámka:

Ak sú s pamäťovou kartou zapojené oba sloty, pomocou ◄ / ► vyberte požadovaný slot pamäťovej karty.

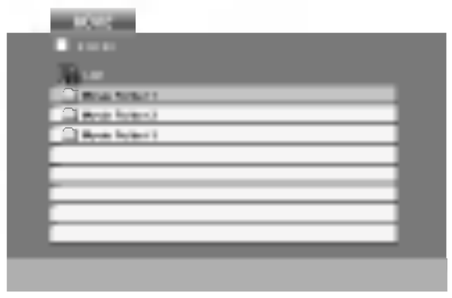
3. Stlačte ENTER.
   Objaví sa menu.



Menu MUSIC (Hudba)



Menu PHOTO (Fotografia)



Menu MOVIE (Film)

4. Stlačte MEMORY CARD alebo RETURN a opustíte menu.

Pre viac detailov o každom postupe sa obráťte na príslušnú stranu.

Karty s možnosťou zobrazovania

Čitateľné karty

- Compact Flash Card (CFC)
- Micro Drive (MD)
- Secure Digital Card (SD)
- Multi Media Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS-Pro)
- Digitálna obrázková karta eXtreme (xD)

- Kompatibilné s: FAT 12, FAT 16 alebo FAT 32
- Používajte len vyššie odporučené pamäťové karty.

Ochrana proti prepísaniu

Ak karta, ktorá má ochranu proti prepísaniu, má tento prepínač zapnutý, nie je možné kartu zapisovať, vymazávať alebo formátovať.

Poznámky:

- Pamäťové karty uložte mimo dosahu detí. V prípade prehltnutia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
- Tento prehrávač nemôže formátovať pamäťovú kartu.
- Ak súčasne vložíte dve pamäťové karty do slotu kompatibilného s pamäťovými kartami MS, MMC, SD, MS-Pro a xD súbory z pamäťových kariet nebudú prehrané.
- Doba načítania závisí od veľkosti alebo rozlíšenia súboru.
- Ak položka vo vašej pamäťovej karte obsahuje viac ako 645 súborov, nebudú môcť byť všetky súbory načítané.

⚠Upozornenie

Pred vybratím vašich pamäťových kariet by ste mali stlačiť tlačidlo MEMORY CARD, aby sa na obrazovke zobrazilo DVD menu. V inom prípade stratíte údaje z pamäťovej karty alebo sa pamäťová karta poškodí.

Prehrávanie Audio CD a MP3/WMA disku

Tento DVD rekordér je schopný prehrávať nahrávky vo formáte MP3/WMA nahrané na diskoch CD-ROM, CD-R alebo CD-RW.

AUDIO CD

Po vložení audio CD sa na televíznej obrazovke zobrazí menu. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte stopu, potom stlačte tlačidlo PLAY alebo ENTER a prehrávanie sa spustí.



MP3 / WMA

1. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte požadovaný adresár a stlačením tlačidla ENTER zobrazíte obsah adresára.
2. Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte stopu a stlačte tlačidlo PLAY alebo ENTER. Prehrávanie sa spustí.



ID3 TAG

- Pri prehrávaní súboru, ktorý obsahuje informácie ako názov skladby, po stlačení DISPLAY si môžete prezrieť tieto informácie:
  [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Ak informácie chýbajú, na displeji sa zobrazí "No ID3 TAG".

Rada:

- Ak sa nachádzate v zozname súborov v menu MUSIC a chcete sa vrátiť do zoznamu adresárov, pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte a stlačte tlačidlo ENTER.
- Ak si želáte prejsť na ďalšiu stranu, stlačte DVD MENU.
- Na CD s MP3/WMA a JPEG môžete prepínať medzi MP3/WMA a JPEG. Stlačte tlačidlo TITLE a výraz MUSIC alebo PHOTO sa zobrazí na hornej strane menu.

Kompatibilita diskov MP3/WMA s týmto prehrávačom je obmedzená nasledovne:

- Vzorkovacia frekvencia: medzi 8 – 48 kHz (MP3), medzi 32 – 48 kHz (WMA)
- Bitová rýchlosť: medzi 8 – 320 kbps (MP3), 32 – 192 kbps (WMA)
- Tento prehrávač nie je schopný prečítať súbor MP3/WMA, ktorý má inú príponu ako ".mp3" / ".wma".
- Fyzický formát CD-R disku by mal byť "ISO 9660".
- Ak súbory MP3 / WMA nahrávate pomocou programu, ktorý nie je schopný vytvoriť FILE SYSTEM [SYSTÉM SÚBOROV], napríklad "DIRECT-CD" atď., tieto súbory nie je možné na jednotke prehrávať. Odporúčame Vám používať program "Easy-CD Creator" ["Jednoduchý tvorca CD"], ktorý vytvára systém súborov ISO 9660.
- Názvy súborov môžu obsahovať najviac 8 znakov a musia mať príponu .mp3 alebo .wma.
- Nesmú obsahovať zvláštne znaky ako / ? * : " < > I atď.
- Celkový počet súborov na disku nesmie byť vyšší ako 650.

Tento DVD prehrávač si vyžadujte, aby disky/nahrávky spĺňali isté technické štandardy za účelom dosiahnutia optimálnej kvality prehrávania. Dopredu nahrávané DVD disky sú automaticky nastavené na tieto štandardy. Existuje mnoho druhov zapisovateľných diskových formátov (vrátane CD-R obsahujúceho súbory MP3). Tieto formáty si vyžadujú splnenie istých podmienok (viď vyššie) na zabezpečenie kompatibilného prehrávania.

Zákazníci by tiež nemali zabudnúť, že pri sťahovaní súborov MP3 z internetu sa vyžaduje špeciálne povolenie. Naša spoločnosť toto povolenie neudeľuje. Povolenie je potrebné získať od majiteľa autorských práv.

Funkcie Audio CD a MP3 / WMA disku

Pauza CD MP3 WMA M/C

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo PAUSE/STEP.
2. V prehrávaní môžete pokračovať stlačením tlačidla PLAY, ENTER alebo tlačidla PAUSE/STEP opäť.

Preskočenie na inú stopu
CD MP3 WMA M/C

1. Krátkym stlačením tlačidla SKIP ⏮ alebo ⏭ prehrávanie preskočí na nasledujúcu stopu, alebo sa vráti na začiatok súčasnej stopy.
2. Dvojitým krátkym stlačením tlačidla SKIP ⏮ sa prehrávanie vráti na predchádzajúcu stopu.
3. Môžete preskočiť priamo na ktorúkoľvek stopu zadaním čísla stopy. (iba AUDIO CD)

Opakovanie Stopy/Všetky/Vypnuté
CD MP3 WMA M/C

Môžete prehrávať stopu/všetky stopy na disku.

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo REPEAT. Zobrazí sa ikona opakovania.
2. Stlačením tlačidla REPEAT vyberte požadovaný režim opakovania.
   - Track [Stopa]: opakovanie prehrávania súčasnej stopy.
   - All [Všetko]: opakovanie prehrávania všetkých stôp na disku.
   - OFF [VYPNUTÉ]: vypnutie opakovania prehrávania

Poznámka:
Ak stlačíte tlačidlo SKIP ⏭ jedenkrát počas prehrávania s Opakovaním stopy, opakovanie prehrávania sa zruší.

Vyhľadávanie CD MP3 WMA M/C

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo SCAN (◀◀ alebo ▶▶).
2. Opakovaným stláčaním tlačidla SCAN (◀◀ alebo ▶▶) vyberte požadovanú rýchlosť: X2, X4, X8 dozadu alebo dopredu.
3. Stlačením tlačidla PLAY zatvoríte režim SEARCH.

Náhodné prehrávanie
CD MP3 WMA M/C

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo RANDOM. Jednotka automaticky spustí náhodné prehrávanie a na obrazovke menu sa zobrazí nápis “RANDOM”.
2. Ak sa chcete vrátiť do normálneho prehrávania, opakovane stláčajte tlačidlo RANDOM, pokiaľ nápis “Náhodné prehrávanie” nezmizne z obrazovky menu.

Rada:
Po stlačení tlačidla SKIP ⏭ počas náhodného prehrávania jednotka vyberie inú stopu a pokračuje v náhodnom prehrávaní.

Opakovanie A-B CD

1. Táto funkcia umožňuje opakovanie označenej časti stopy. Počas prehrávania disku stlačte v začiatočnom bode vybranej časti tlačidlo A-B. V obrazovke menu sa zobrazí ikona Opakovania a nápis “A”.
2. V konečnom bode vybranej časti stlačte opäť tlačidlo A-B. V obrazovke menu sa zobrazí ikona Opakovania a nápis “A - B” a spustí sa opakované prehrávanie označenej časti.
3. Ak chcete zrušiť opakované prehrávanie vybranej časti a vrátiť sa do normálneho prehrávania, stlačte opäť tlačidlo A-B. Ikona Opakovania zmizne z obrazovky menu.

Trojrozmerný priestorový zvukový systém 3D Surround CD

Táto jednotka je schopná prehrávať v trojrozmernom priestorovom zvukovom systéme 3D Surround, ktorý simuluje viackanálové audio prehrávanie z dvoch bežných reproduktorov (namiesto piatich alebo viacerých reproduktorov, ktoré sú obyčaje potrebné na počúvanie viackanálového zvuku zo systému domáceho kina).

1. Počas prehrávania stlačte tlačidlo AUDIO. Na obrazovke v menu sa zobrazí “3D SUR.”.
2. Trojrozmerný priestorový zvukový efekt 3D SUR vypnete stláčaním tlačidla AUDIO, až kým nápis “3D SUR.” nezmizne z obrazovky menu.

Programované prehrávanie

Táto funkcia programovania vám umožňuje uložiť vaše obľúbené stopy z disku do pamäte prehrávača. Program môže pozostávať z 30 skladieb.

1. Vložte disk.

   Disky Audio CD alebo MP3/WMA:
   Objaví sa menu AUDIO CD alebo MUSIC.
2. Stlačte PROGRAM.
   Napravo od slova “Program” na pravej strane obrazovkového menu sa zobrazí symbol .

Poznámka:

Znovu stlačte PROGRAM, znak zmizne a opustíte režim úprav programu.



Menu AUDIO CD

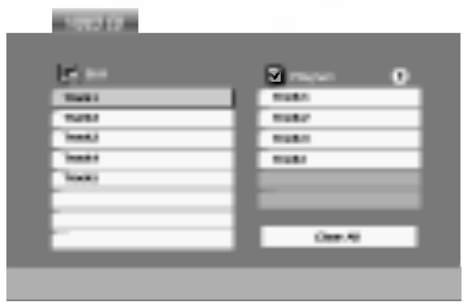


Menu MUSIC

Video CD: Keď je prehrávanie zastavené, stlačte PROGRAM. Objaví sa menu programu. Menu opustíte opätovným stlačením PROGRAM.

Poznámka:

Aby ste mohli využiť programované prehrávanie pri video CD s PBC, musíte PBC v menu nastavenia vypnúť (viď “PBC” na strane 15).



Menu VIDEO CD

3. V zozname vyberte stopu a stlačte ENTER, aby ste vybranú stopu umiestnili do zoznamu “Program”. Opakujte, aby ste do zoznamu umiestnili ďalšie stopy.
4. Stlačte ►.
   V zozname „Program“ vyberte stopu, ktorú chcete začať prehrávať.
5. Spustite stlačením PLAY alebo ENTER. Prehrávanie sa začne v poradí naprogramovaných stôp. Prehrávanie sa zastaví po tom, ako sa všetky stopy v zozname „Program“ raz prehrajú.
6. Ak chcete opustiť naprogramované prehrávanie a vrátiť sa k normálnemu prehrávaniu, vyberte v zozname AUDIO CD (alebo MUSIC) niektorú stopu a stlačte PLAY.

Opakovanie naprogramovaných stôp

1. Pri prehrávaní disku stlačte REPEAT. Zobrazí sa ikona opakovania.
2. Stlačením tlačidla REPEAT zvoľte požadovaný režim opakovania.
   - Track: opakuje aktuálnu stopu
   - All: opakuje všetky stopy v naprogramovanom zozname.
   - Vypnuté (bez zobrazenia): neprehráva opakovane.

Poznámka:

Ak počas opakovaného prehrávania skladieb raz stlačíte ►►I, opakované prehrávanie sa zruší.

Mazanie stopy zo zoznamu “Program”.

1. Stlačením ▲ ▼ ► vyberte stopu, ktorú si želáte v zozname „Program“ vymazať.
2. Stlačte CLEAR. Opakujte, ak chcete v zozname vymazať ďalšie stopy.

Vymazanie celého zoznamu Program.

1. Stlačením ► sa presuňte do zoznamu “Program”.
2. Use ▲ / ▼ Pomocou tlačidiel ▲ / ▼ vyberte “Clear all” (Vymazať všetko), potom stlačte ENTER.

Poznámka:

Programy sa vymažú aj po vybratí disku.

Prezeranie disku JPEG

Týmto DVD prehrávačom si môžete pozerať súbory, ktoré obsahujú JPEG súbory.

1. Vložte disk. Na televíznej obrazovke sa objaví menu PHOTO.



2. Pomocou tlačidla ▲ / ▼ vyberte adresár a potvrďte stlačením tlačidla ENTER. Na obrazovke televízneho prijímača sa zobrazí zoznam súborov obsiahnutých v adresári. Ak sa nachádzate v zozname súborov a chcete sa vrátiť do prechádzajúceho zoznamu adresárov, pomocou tlačidiel ▲ / ▼ na diaľkovom ovládaní zvýrazníte .. a stlačením tlačidla ENTER sa vrátite na predchádzajúcu obrazovku.

3. Ak si chcete pozrieť určitý súbor, pomocou ▲ / ▼ zvýrazníte požadovaný súbor a potvrďte stlačením tlačidla ENTER alebo PLAY. Spustí sa postup prezerania súboru. Počas prezerania súboru sa stlačením tlačidla STOP môžete vrátiť do predchádzajúceho menu (Menu PHOTO).

Rada:

- Ak si želáte prejsť na ďalšiu stranu, stlačte DVD MENU.
- Sú tri možnosti rýchlosti prezentácie : >>> Fast >> Normal a > Slow . Pomocou tlačidiel ▲ ▼ ◄ ► vyberte položku Speed [Rýchlosť prezerania obrázkov] a potom pomocou tlačidiel ◄ / ► vyberte požadovanú voľbu a potvrďte stlačením tlačidla ENTER.
- Na disku s MP3/WMA a JPEG môžete prepínať medzi MP3/WMA a JPEG. Stlačte tlačidlo TITLE a výraz MUSIC alebo PHOTO sa objaví na hornej strane menu.
- Stlačením tlačidla RETURN sa informácie o súbore skryjú.

Postupné prezeranie obrázkov (SLIDE SHOW) JPEG M/C

Pomocou ▲ ▼ ◄ ► vyberte (Slide Show) [Postupné prezeranie obrázkov] a potvrďte stlačením tlačidla ENTER.

Zastavený obraz JPEG M/C

1. Počas postupného prezerania obrázkov stlačte tlačidlo PAUSE/STEP. Prehrávač sa prepne do režimu pauzy.
2. Do postupného prezerania obrázkov sa vrátite stlačením tlačidla PLAY alebo opätovným stlačením tlačidla PAUSE/STEP.

Preskočenie na iný súbor JPEG M/C

Stlačením tlačidla SKIP (I◄◄ alebo ►►I) alebo ukazovateľa (◄ alebo ►) jedenkrát počas prezerania obrázku preskočíte na nasledujúci alebo predchádzajúci súbor.

Zoom (Priblíženie) JPEG M/C

Pomocou funkcie Zoom [Priblíženie] môžete zväčšiť obrázok fotografie. (viď strana 19).

Otáčanie obrázku

Počas zobrazenia obrázku môžete pomocou tlačidiel ▲ / ▼ obrázok otáčať v smere alebo proti smeru hodinových ručičiek.

Počúvanie hudby MP3/WMA počas prezerania obrázkov JPEG

Počas počúvania hudobných súborov MP3/WMA môžete zobraziť obrazové súbory na tom istom disku.

1. Vložte disk obsahujúci obidva druhy súborov do prehrávača.
2. Stlačením tlačidla TITLE zobrazíte menu PHOTO.
3. Pomocou ▲ / ▼ tlačidiel vyberte súbor s fotografiou.
4. Pomocou ► vyberte ikonu a potvrďte stlačením tlačidla ENTER. Prehrávanie sa spustí. Prehrávanie bude pokračovať, kým nestlačíte tlačidlo STOP.

Rada:

Ak chcete počas prezerania obrázkov počúvať len zvolenú hudbu, v menu “MUSIC” naprogramujte požadované skladby a potom postupujte podľa vyššie uvedeného.

Poznámka:

V tejto funkcii nie je možné prehrávať súbory z pamäťovej karty.

Kompatibilita JPEG disku s týmto prehrávačom je obmedzená nasledovne:

- V závislosti od veľkosti a počtu súborov JPEG, DVD prehrávač môže čas čítania obsahu disku trvať dlhšie alebo kratšie. Ak na displeji zobrazenom na obrazovke nič nevidíte ani po uplynutí niekoľkých minút, niektoré súbory sú príliš veľké – znížte rozlíšenie súborov JPEG na menej ako 2 mega pixelov ako 2760 x 2048 pixelové obrázky a nahrajte ich na iný disk.
- Celkový počet súborov a adresárov musí byť menej ako 650.
- Niektoré disky môžu byť nekompatibilné kvôli rozdielnemu formátu nahrávky alebo stavu disku.
- Uistite sa, či majú označené súbory príponu “.jpg” pri ich kopírovaní do CD adresára.
- Ak súbory nemajú príponu “.jpe” alebo “.jpeg”, premenujte ich na súbory s príponou “.jpg”.
- Tento DVD prehrávač nie je schopný čítať súbory, ktoré nemajú príponu “.jpg”, aj keď sú zobrazované v programe Microsoft Prieskumník ako obrázky JPEG.

Údržba a servis

Pred tým, ako zavoláte servisného technika, si prezrite nasledovné informácie.

Manipulácia s jednotkou

Preprava jednotky

Pôvodné ochranné balenie a baliaci materiál starostlivo uschovajte. Pre maximálnu ochranu jednotky ju treba zabaliť naspäť do pôvodného obalu, v ktorom ste ju dostali od výrobcu.

Udržiavanie čistého povrchu

- V blízkosti jednotky nepoužívajte prchavé tekutiny ako napríklad insekticídne rozprašovače.
- Nenechávajte gumené alebo plastové výrobky v dlhšom kontakte s jednotou počas dlhšieho obdobia. Tieto výrobky zanechajú na povrchu stopy.

Čistenie jednotky

Na čistenie prehrávača používajte mäkkú a suchú handru. Ak je povrch veľmi znečistený, použite mäkkú handru jemne navlhčenú slabým čistiacim prostriedkom.

Nepoužívajte silné rozpúšťadlá ako napríklad alkohol, benzín alebo riedidlo, tieto látky môžu poškodiť povrch jednotky.

Údržba jednotky

DVD rekordér je presné zariadenie vyrobené na báze najnovšej technológie. Ak je optická snímacia šošovka alebo disková mechanika znečistená alebo opotrebovaná, kvalita obrazu sa môže znížiť.

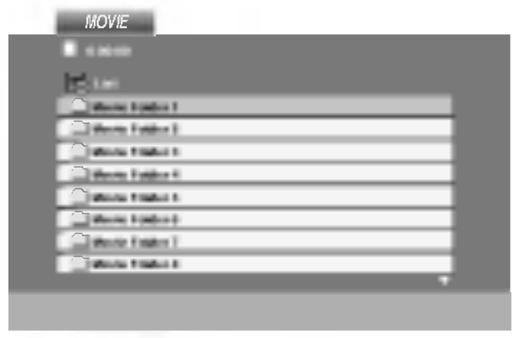
Odporúčame preto pravidelne kontrolovať a udržiavať zariadenie po každých 1 000 hodinách prevádzky.

Podrobnosti o údržbe vám poskytne autorizované servisné centrum.

Prehrávanie disku s filmom DivX

Na tomto DVD prehrávači môžete prehrávať disky DivX.

1. Vložte disk. Na televíznej obrazovke sa zobrazí menu MOVIE.



2. Pre výber adresára stlačte ▲ / ▼ a ENTER. Zobrazí sa zoznam súborov v adresári. Ak sa nachádzate v zozname súborov a chcete sa vrátiť do zoznamu adresárov, použite ▲ / ▼ na diaľkovom ovládači na zvýraznenie .. a stlačte ENTER.

3. Ak si chcete prezrieť konkrétny súbor, stlačením ▲ / ▼ zvýraznite súbor a stlačte ENTER alebo PLAY.

4. Stlačením STOP menu opustíte.

Rada:

- Ak si želáte prejsť na ďalšiu stranu, stlačte DVD MENU.
- Na CD so súbormi MP3/WMA, JPEG a MOVIE môžete prepínať medzi ponukami MUSIC (Hudba), PHOTO (Fotografia) a MOVIE (Film). Stlačte TITLE a slovo MUSIC, PHOTO a MOVIE na vrchu menu sa zvýrazní.
- Titulky disku sa nemusia zobraziť správne, ak je titul DivX stiahnutý z internetu.
- Ak diskové menu pre nastavenie titulkov neobsahuje DivX jazyk titulkov, ktoré si idete prehrávať, nemusí byť jazyk titulkov zobrazený správne.

Poznámka:

Keď veľkosť video signálu v súbore DivX uloženého v pamäťovej karte presahuje 2 Mbps, môže byť zobrazený ako fotografia.

Kompatibilita disku DivX s týmto DVD prehrávačom je limitovaná nasledovne:

- Dostupná veľkosť rozlíšenia súboru DivX je menej ako 720x576 (Š x V) bodov.
- Názov súboru s titulkami DivX je limitovaný znakmi.
- Ak obsahujú kód, ktorý súbor DivX nedokáže vyjadriť, na displeji sa môže zobraziť znak „_“.
- **Ak počet obrázkov je viac ako 30 za sekundu, zariadenie nemusí fungovať správne.**
- **Ak video a audio štruktúra nahraného súboru nie je prepojená, dosiahnete výstup obrazu alebo zvuku.**
- **Ak je súbor nahraný s GMC, zariadenie podporuje len 1-bodovú úroveň nahrávania.**
  * GMC?
  GMC je skratka Global Motion Compensation (Globálna kompenzácia pohybu). Je to kódovacie zariadenie špecifické pre normu MPEG4. Niektoré dekodéry MPEG4, ako DivX alebo Xvid, majú túto možnosť.
  Sú rôzne úrovne kódovania GMC, zvyčajne sa nazývajú 1-bodové, 2-bodové alebo 3-bodové GMC.

Prehrávateľné súbory DivX

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Prehrávateľný formát titulkov

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➧ Sub/idx, stream based format.

Prehrávateľné formáty kodeku

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Prehrávateľné audio formáty

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Vzorkovacia frekencia: v rozsahu 8 - 48 kHz (MP3), v rozsahu 32 - 48kHz (WMA)
- Bitová rýchlosť: v rozsahu 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

Poznámka k zobrazovaniu titulkov DivX

Ak sa počas titulky DivX nezobrazujú správne, prečítajte si nasledovné poznámky.

1. V nižšie uvedenej tabuľke si nájdite vhodný jazyk DivX titulkov.
2. Stlačte SETUP. Objaví sa menu Nastavenia.
   Menu NASTAVENIA (počiatočné nastavenie) ➧ LANGUAGE (jazyk) ➧ Disc Subtitle (tilulky disku) potom vyberte vyhľadaný jazyk.
   Napr.: Pre maďarčinu vyberte v možnostiach titulkov disku maďarčinu.

Tip:

Ak sa titulky stále nezobrazujú správne ani po vykonaní 1. a 2. kroku, počas prehrávania stlačte a podržte SUBTITLE zhruba na 3 sekundy.
Nové zvolené kódové číslo jazyka sa zobrazí v pravom hornom rohu televíznej obrazovky.

Postup zmeny kódu jazyka pre maďarčinu, češtinu a poľštinu:
LANGUAGE (jazyk) 1 ➧ LANGUAGE (jazyk) 2

Postup zmeny kódu jazyka pre ruštinu:
LANGUAGE (jazyk) 1 ➧ LANGUAGE (jazyk) 2 ➧ LANGUAGE (jazyk) 3

Titulky disku	Kód jazyka	Dostupné DivX titulky
Rusky	LANGUAGE (jazyk) 1/ LANGUAGE (jazyk) 2/ LANGUAGE (jazyk) 3	Bulharsky, Bielorusky, Macedónsky, Rusky, Srbsky (azbuka), Ukrajinsky
Maďarsky	LANGUAGE (jazyk) 1/ LANGUAGE (jazyk) 2	Česky, Maďarsky, Poľsky, Rumunsky, Chorvátsky, Slovensky, Slovinsky, Srbsky (latinka)
Česky		
Poľsky		
Anglicky		Francúzsky, Španielsky, Katalánsky, Galsky, Baskicky, Portugalsky, Taliansky, Albánsky, Afrikánsky, Holandsky, Nemecky, Dánsky, Švédsky, Nórsky, Fínsky, Faersky, Islandsky, Írsky, Škótsky, Anglicky
Nemecky		
Švédsky		
Francúzsky		
Iné jazyky		

Dodatočné funkcie

Pamäť poslednej scény

DVD CD VCD1.1

Tento prehrávač si ukladá do pamäti poslednú scénu z posledného prehrávaného disku. Posledná scéna zostane v pamäti, aj keď disk z prehrávača vyberiete alebo prehrávač vypnete. Ak vložíte disk, ktorého posledná scéna je uložená do pamäti, prehrávač scénu automaticky spustí.

Poznámka:
Tento prehrávač si neuloží do pamäti scénu disku, ak ho vypnete skôr, ako začnete disk prehrávať.

Šetrič obrazovky

Šetrič obrazovky sa objaví, keď necháte DVD prehrávač v režime zastavenia počas približne piatich minút. Po zobrazení šetriča obrazovky počas piatich minút sa prehrávač automaticky vypne.

Výber systému

Pre váš televízny systém musíte vybrať vhodný systémový režim.
Ak sa na displeji zobrazí No disc (Žiadny disk), stlačte a podržte PAUSE/STEP viac ako 5 sekúnd, aby ste mohli zvoliť systém (PAL, NTSC alebo Auto)

Nastavenie obrazového režimu

- Pri prehrávaní niektorých diskov môže obraz výrazne blikať alebo sa môžu v obraze objaviť bodky pohybujúce sa v rovných čiarach. To znamená, že vertikálna interpolácia alebo De-riadkovanie sa nezhoduje s prehrávaným diskom. V tomto prípade môžete zlepšiť kvalitu obrazu zmenou nastavenia obrazového režimu.
- Nastavenie obrazového režimu zmeníte stlačením a podržaním tlačidla DISPLAY 3 sekundy počas prehrávania disku. Na obrazovke televízneho prijímača sa zobrazí nové číslo vybraného obrazového režimu. Skontrolujte, či sa kvalita obrazu zlepšila. Ak nie, opakujte uvedený postup kým sa kvalita obrazu nezlepší.
- Postupnosť obrazových režimov:
  MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Ak prehrávač odpojíte z elektrickej siete, nastavenie obrazového režimu sa vráti do pôvodného stavu (MODE1).

Podrobný popis každého obrazového režimu

MODE1: Zdrojový materiál DVD obrazu (filmový materiál alebo obrazový materiál) sa stanovuje na základe informácii na disku.

MODE2: Vhodné na prehrávanie filmových alebo obrazových materiálov nahraných pomocou postupného snímania.
MODE3: Vhodné na prehrávanie obrazových materiálov pomocou pomerne spomaleného prehrávania.

Poznámka:
Nastavenie obrazového režimu je možné použiť len pri nastavení režimu Progressive Scan do polohy Zapnuté “On” v menu nastavenia.

Ovládanie ostatných TV pomocou diaľkového ovládania rekordéra

Pomocou diaľkového ovládania k rekordéru môžete taktiež ovládať hlasitosť, vstupný zdroj a zapnutie/vypnutie iných televíznych prijímačov ako LG.

Pomocou diaľkového ovládania môžete taktiež ovládať hlasitosť, vstupný zdroj a zapnutie/vypnutie iných televíznych prijímačov ako LG TV. Ak je váš televízny prijímač uvedený v tabuľke nižšie, nastavte kód výrobcu.

1. Počas podržania stlačeného tlačidla POWER, stláčaním očíslovaných tlačidiel zadajte kód výrobcu pre váš televízny prijímač (viď tabuľku nižšie).
2. Pusťte tlačidlo POWER.

Číselné kódy ovládateľných televíznych prijímačov

Ak je v tabuľke zadaných viacero kódov, skúste zadať jeden z nich a potom ostatné, kým nenájdete kód, ktorý vyhovuje vášmu televíznemu prijímaču.

Výrobca	Číslo kódu
LG / GoldStar	1 (Základné nastavenie), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Poznámky:
- V závislosti od vášho televízneho prijímača niektoré alebo všetky tlačidlá nemusia fungovať s daným televíznym prijímačom, aj keď ste zadali správny kód výrobcu.
- Ak zadáte nové číslo kódu, predchádzajúce číslo kódu sa vymaže.
- Ak v diaľkovom ovládaní vymeníte batérie, zadané číslo kódu sa môže vynulovať a vrátiť sa na základné nastavenie. Nastavte požadovaný kód opäť.

Referencie

Jazykové kódy

Zadajte príslušné číslo kódu pre počiatočné nastavenie Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód
Abcháčina	6566	Fidži	7074	Lingálčina	7678	Singálčina	8373
Afárčina	6565	Fínčina	7073	Litovčina	7684	Slovenčina	8375
Afrikánčina	6570	Francúzština	7082	Macedónčina	7775	Slovinčina	8376
Albánčina	8381	Fríčtina	7089	Madagaskarčina	7771	Somálčina	8379
Etiópčina	6577	Galčina	7176	Malajčina	7783	Španielčina	6983
Arabčina	6582	Gruzínčina	7565	Malayalamčina	7776	Sudánčina	8385
Arménčina	7289	Nemčina	6869	Maltézsky jazyk	7784	Svahilčina	8387
Asámčina	6583	Gréčtina	6976	Maurčina	7773	Švédčina	8386
Ajmarčina	6588	Grónčina	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbajdžančina	6590	Guarančina	7178	Moldavčina	7779	Tajik	8471
Baškirčina	6665	Gudžaratčina	7185	Mongolčina	7778	Tamil	8465
Baskičtina	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatárčina	8484
Bengálčina	6678	Hebrejčina	7387	Nepálčina	7869	Telugu	8469
Butánčina	6890	Hindčina	7273	Nórčina	7879	Thajčina	8472
Bihárčina	6672	Maďarčina	7285	Oryia	7982	Tibetčina	6679
Bretónčina	6682	Islandčina	7383	Pandžábčina	8065	Tigrinya	8473
Bulharčina	6671	Indonézština	7378	Pašto (afgánčina)	8083	Tonga	8479
Barmčina	7789	Interlingua	7365	Perzština	7065	Turečtina	8482
Bieloruština	6669	Írčina	7165	Poľština	8076	Turkménčina	8475
Kambodžtina	7577	Taliančina	7384	Portugalčina	8084	Twi	8487
Kataláncina	6765	Japončina	7465	Kuečua (indiánsky j.)	8185	Ukrajinčina	8575
Čínština	9072	Jávčina	7487	Rétorománcina	8277	Urdština	8582
Korzičtina	6779	Kanadská angličtina	7578	Rumunčina	8279	Uzbekitčina	8590
Chorvátčina	7282	Kašmírčina	7583	Ruština	8285	Vietnamčina	8673
Čeština	6783	Kazahčina	7575	Samoáncina	8377	Volapuk	8679
Dáncina	6865	Kirgizština	7589	Sanskrit	8365	Welština	6789
Holandčina	7876	Kórejčina	7579	Škótska gálčina	7168	Wolofština	8779
Angličtina	6978	Kurdština	7585	Srbčina	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Laoština	7679	Srbochorvátčina	8372	Jidiš	7473
Estónčina	6984	Latinčina	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faerčina	7079	Lotyština	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Kódy oblasti

Kód oblasti si vyberte z tohto zoznamu.

Oblasti	Kód	Oblasti	Kód	Oblasti	Kód	Oblasti	Kód
Afganistan	AF	Etiópia	ET	Malajzia	MY	Saudská Arábia	SA
Argentína	AR	Fidži	FJ	Maledivy	MV	Senegal	SN
Austrália	AU	Fínsko	FI	Mexiko	MX	Singapur	SG
Rakúsko	AT	Francúzsko	FR	Monako	MC	Slovensko	SK
Belgicko	BE	Nemecko	DE	Mongolsko	MN	Slovinsko	SI
Bután	BT	Veľká Británia	GB	Maroko	MA	Južná Afrika	ZA
Bolívia	BO	Grécko	GR	Nepál	NP	Južná Kórea	KR
Brazília	BR	Grónsko	GL	Holandsko	NL	Španielsko	ES
Kambodža	KH	Heard a Mc Donaldove ostrovy	HM	Holandské Antily	AN	Srí Lanka	LK
Kanada	CA	Hong Kong	HK	Nový Zéland	NZ	Švédsko	SE
Chile	CL	Maďarsko	HU	Nigéria	NG	Švajčiarsko	CH
Čína	CN	India	IN	Nórsko	NO	Taiwan	TW
Kolumbia	CO	Indonézia	ID	Omán	OM	Thajsko	TH
Kongo	CG	Izrael	IL	Pakistan	PK	Turecko	TR
Kostarika	CR	Taliansko	IT	Panama	PA	Uganda	UG
Chorvátsko	HR	Jamajka	JM	Paraguaj	PY	Ukrajina	UA
Česká Republika	CZ	Japonsko	JP	Filipíny	PH	Spojené Štáty	US
Dánsko	DK	Keňa	KE	Poľsko	PL	Uruguaj	UY
Ekvádor	EC	Kuvajt	KW	Portugalsko	PT	Uzbekistan	UZ
Egypt	EG	Líbia	LY	Rumunsko	RO	Vietnam	VN
Salvador	SV	Luxembursko	LU	Ruská Federácia	RU	Zimbabwe	ZW

Riešenie problémov

Symptóm	Príčina	Náprava
Jednotka sa nedá zapnúť.	• Sieťový kábel nie je zapojený v elektrickej sieti.	• Bezpečne pripojte sieťový kábel do elektrickej siete v stene.
Jednotka je zapnutá, ale DVD prehrávač nepracuje správne.	• V jednotke nie je žiaden disk.	• Vložte disk. (Uistite sa, či svieti indikátor DVD alebo audio CD v okne displeja.)
Nevidieť žiaden obraz.	• Televízny prijímač nie je naladený na príjem výstupného signálu DVD prehrávača.	• Vyberte vhodný vstupný video režim na televíznom prijímači, aby sa obraz z DVD prehrávača objavil na obrazovke televízneho prijímača.
	• Video kábel nie je správne pripojený.	• Bezpečne pripojte video kábel do koncoviek
Nepočuť žiaden zvuk.	• Zariadenie pripojené pomocou audio kábla nie je nastavené na príjem výstupného signálu DVD prehrávača.	• Vyberte vhodný vstupný audio režim na audio prijímači tak, aby ste počuli zvuk z DVD prehrávača.
	• Zariadenie pripojené pomocou audio kábla je vypnuté.	• Zapnite zariadenia pripojené pomocou audio kábla.
	• AUDIO výstup je nastavený na nesprávnu polohu.	• Digitálny audio výstup nastavte do správnej polohy a potom opäť zapnite DVD prehrávač stlačením tlačidla POWER [ZAPNUTIE/VYPNUTIE].
DVD prehrávač nechce spustiť prehrávanie.	• Vložili ste neprehrávateľný disk.	• Vložte prehrávateľný disk.(Skontrolujte typ disku a regionálny kód.)
	• Je nastavená úroveň hodnotenia.	• Zrušte funkciu hodnotenia alebo zmeňte úroveň hodnotenia.
Diaľkové ovládanie nepracuje správne. .	• Diaľkové ovládanie nie je namierené na snímač diaľkového ovládania na DVD prehrávači.	• Diaľkové ovládanie nasmerujte na snímač diaľkového ovládania DVD prehrávača.
	• Diaľkové ovládanie je príliš ďaleko od DVD prehrávača.	• Diaľkové ovládanie používajte bližšie k DVD prehrávaču

Technické vlastnosti

Všeobecné údaje

Požiadavky napájania: AC 110-240 V, 50/60 Hz

Spotreba energie: 10 W

Rozmery (približne) :
430 X 35 X 242 mm (š/v/d) bez nožičiek

Hmotnosť (približne) : 2,2 kg

Prevádzková teplota:
5 °C až 35 °C (41°F až 95 °F)

Prevádzková vlhkosť: 5 % až 90 %

Výstupy

VIDEO VÝSTUP [VIDEO OUT]:
1.0 Vp-p, 75 ohmov, negatívna synv, RCA konektor x 1
SCART (TO TV)

S-VIDEO VÝSTUP :
(Y) 1.0 V (p-p), 75 ohmov, negatívna synv, Mini DIN 4-pin x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 ohmov

COMPONENT VIDEO VÝSTUP [COMPONENT VIDEO OUT]:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 ohmov, negatívna synv, RCA konektor x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 ohmov, RCA konektor x 2

AUDIO VÝSTUP [AUDIO OUT]:
2.0 Vrms (1kHz, 0dB), 600 ohmov, RCA konektor (L,P) x1
SCART (TO TV)

Digitálny výstup [DIGITAL OUT] (KOAXIÁLNY)
0,5 V (p-p), 75 ohmov, RCA konektor x 1

Digitálny výstup [DIGITAL OUT] (OPTICKÝ):
3 V (p-p), 75 ohmov, optický koncovka x 1

Systém

Laser:
Polovodičový laser, vlnová dĺžka 650 nm

Signálový systém: PAL/NTSC

Kmitočtová odozva:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz až 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz až 22 kHz
CD: 8 Hz až 20 kHz

Pomer signál k šumu:
Viac ako 100 dB (Len pre analógový výstup ANALOG OUT)

Harmonická distorzia: Menej ako 0.008 %

Dynamický rozsah
Viac ako 95 dB (DVD/CD)

Doplnky

Video kábel (1), Zvukový kábel (1), Diaľkové ovládanie (1), Batérie (2)

Poznámka:

Dizajn a technické vlastnosti môže výrobca kedykoľvek zmeniť bez akéhokoľvek predchádzajúceho oznámenia.

LG

DVD ПЛЕЙЪР

РЪКОВОДСТВО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

МОДЕЛ : DF9900M

Преди да свържете, използвате или настроите този уред, моля, прочетете внимателно и докрай указанията в това ръководство.

ВНИМАНИЕ

РИСК ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР НЕ ОТВАРЯЙТЕ

ВНИМАНИЕ: ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ТРЯБВА ДА СЕ ИЗПОЛЗВАТ САМО ОТ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.
ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР, НЕ ИЗВЪРШВАЙТЕ КАКВОТО И ДА БИЛО СЕРВИЗНО ОБСЛУЖВАНЕ, РАЗЛИЧНО ОТ ТОВА, КОЕТО СЕ СЪДЪРЖА В РЪКОВОДСТВОТО ЗА РАБОТА, ОСВЕН АКО НЕ СТЕ КВАЛИФИЦИРАН ДА ИЗВЪРШВАТЕ ТАКОВА.

Внимание: Уредът не трябва да бъде излаган на въздействието на вода (капеща или пръскаща) и върху него не трябва да се поставят предмети, пълни с течност, като вази например.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

ВНИМАНИЕ: Този продукт работи с лазерна система.
За да гарантирате правилно използване на този продукт, моля внимателно прочетете това ръководство и го запазете за бъдещи справки. Ако уредът се нуждае от ремонт, свържете се с официален сервизен център. Използването на различни от посочените тук управляващи устройства, настройки или операции може да доведе до излагане на опасно излъчване.
За да се предпазите от директно излагане на лазерните лъчи, не се опитвайте да отваряте затворения корпус. Лазерното излъчване е видимо при отваряне. НЕ ГЛЕДАЙТЕ В ЛАЗЕРНИЯ ЛЪЧ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не инсталирайте този уред в затворено пространство, като напр. шкаф за книги, или на друго подобно място.

Този уред е произведен в съответствие с изискванията за радиосмущения на Директивите на EEC: 89/336/EEC, 93/68/EEC и 73/23/EEC.

ВНИМАНИЕ по отношение на захранващия кабел

За повечето уреди се препоръчва да бъдат инсталирани към отделна верига.

Това означава верига с единичен контакт, който захранва само този уред и няма допълнителни контакти или разклонения. Проверете страницата с техническите характеристики на това ръководство, за да бъдете сигурни.

Не претоварвайте стенните контакти. Претоварени стенни контакти, разхлабени или повредени стенни контакти, удължители, кабели с нарушена цялост, с повредена или напукана изолация са опасни. Всяко от тези условия може да доведе до електрически удар. Периодично проверявайте кабела на вашия уред и ако видът му свидетелства за повреда или влошаване на качеството, изключете щепсела от контакта, не използвайте уреда и потърсете квалифициран техник да подмени кабела с подходящ.

Пазете захранващия кабел от физически или механични въздействия, които могат да го увредят, като например усукване, огъване, прищипване, затискане от врата и настъпване. Обръщайте особено внимание на щепселите, стенните контакти и на мястото, където кабелът излиза от уреда.

Изхвърляне на вашия стар уред

1. Когато този символ на задраскана кофа за боклук е поставен върху дадено изделие, това означава, че изделието попада под разпоредбите на Европейска директива 2002/96/ЕО.
2. Всички електрически и електронни изделия трябва да се изхвърлят отделно от битовите отпадъци, в определени за целта съоръжения, посочени от държавните или местните органи.
3. Правилното изхвърляне на вашия уред ще помогне за предотвратяване на възможни негативни последици за околната среда и човешкото здраве.
4. За по-подробна информация за изхвърлянето на вашия стар уред се обърнете към вашата община, службите за събиране на отпадъци или магазина, откъдето сте купили своя уред.

СЕРИЕН НОМЕР:
Серийният номер се намира на задната страна на уреда. Този номер е уникален за уреда и не се намира на другите. Тук трябва да запишете изискваната информация и да я пазите като постоянно доказателство за вашата покупка.

Модел No. _____

Сериен No. _____

Дата на покупката _____

Съдържание

Въведение 4

Символи, използвани в това ръководство 4
За появата на символа ⃠ върху екранния дисплей 4
Бележки относно дисковете 4
Боравене с дисковете 4
Съхранение на дисковете 4
Почистване на дисковете 4
Типове възпроизводими дискове 5
Регионален код 5
Термини, свързани с дисковете 6
Преден панел 7
Заден панел 8
Дистанционно управление 9
Работа с дистанционното управление 9
Поставяне на батерии в дистанционното управление 9

Инсталиране и настройки 10

Инсталиране на плейъра 10
Връзки на DVD плейъра 10
Видео- и аудиовръзки към вашия телевизор .10
Аудиовръзка към вашия телевизор 10
Аудиовръзка към други уреди 11
Екранен дисплей 12
Състояние на възпроизвеждане / Ограничения 12
Първоначални настройки 13
Общи указания за работа 13
LANGUAGE 13
• Menu Language 13
• Disc Audio / Subtitle / Menu 13
DISPLAY 13
• TV aspect 13
• Display Mode 13
• Progressive Scan (Прогресивна развивка) ...14
• TV Output Select (Избор на изход за телевизор) 14
AUDIO 14
• Dolby Digital / DTS / MPEG 14
• Sample freq. (Честота на импулсна модулация) 14
• DRC (Управление на динамичния обхват) ..15
• Vocal 15
OTHERS 15
• PBC 15
• Auto Play 15
• B.L.E.(Начин за представяне на черния цвят) 15
• DivX(R) VOD 15
LOCK (жодителски контрол) 16
• Rating (Рейтинг) 16
• Password (Парола) 16
• Area Code (Код на регион) 16

Работа с уреда. 17

Възпроизвеждане от DVD или видео CD 17
Настройка на възпроизвеждането 17
Основни функции 17
Преминаване към друго ЗАГЛАВИЕ/ГРУПА ..17
Преминаване към друга ГЛАВА / ПИСТА ...17
Търсене 17
Смяна на аудиоканал 17
Неподвижна картина и възпроизвеждане кадър по кадър 18
Бавно движение 18
Random (Произволно възпроизвеждане). 18
Повторение A-B 18
Repeat (Повторение) 18
3D Surround (Триизмерен звук) 18
Търсене по време 18
Zoom (Увеличаване на мащаба) 19
Търсене по маркер 19
Пауза 19
Специални функции на DVD 19
Проверяване съдържанието на DVD дискове:
Менюта 19
Меню на заглавията 19
Меню на диска 19
Ъгъл на камерата 19
Смяна на езика на звука 19
Субтитри 19
DVD аудиодискове 20
Прехвърляне към друга група 20
Показване на друга страница 20
Възпроизвеждане от карта с памет 21
Възпроизвеждане от аудио CD или MP3/WMA диск 22
Функции на аудио CD и MP3 / WMA дискове ..23
Пауза 23
Преминаване към друга писта 23
Повтаряне на писта / всичко / изкл. 23
Търсене 23
Произволно възпроизвеждане 23
Повторение A-B 23
триизмерен звук 23
Програмирано възпроизвеждане 24
Повтаряне на програмирани писти 24
Изтриване на писта от програмен списък ...24
Изтриване на целия програмен списък 24
Разглеждане на JPEG дискове 25
Показване на слайдове 25
Неподвижна картина 25
Преминаване към друг файл 25
Увеличаване на мащаба 25
Завъртане на картината 25
Слушане на музика от MP3/WMA файлове и гледане на картини 25
Поддържане и сервиз 26
Възпроизвеждане от филмов диск с формат DivX 26
Информация за показване на субтитри във формат DivX 27
Допълнителни функции 28
Запаметяване на последната сцена 28
Скрийнсейвър 28
Настройка на видео режим 28
Управление на други телевизори с дистанционното управление 28
Избор на система 28

Справочник 29

Кодове на езици 29
Кодове на регион 29
Отстраняване на проблеми 30
Технически данни 30

Въведение

За да сте сигурни, че правилно използвате този уред, моля, внимателно прочетете това ръководство и го запазете за справка в бъдеще.

Това ръководство осигурява информация за работата и поддръжката на вашия DVD плейър. Ако уредът се нуждае от сервиз, обърнете се към официален сервизен център.

Символи, използвани в това ръководство

Символът "светкавица" сигнализира за наличието на опасно напрежение в уреда, което може да доведе до опасност от електрически удар.

Удивителният знак сигнализира за наличието на важни инструкции за работа, поддръжка / обслужване.

Означава опасности, които могат да причинят повреда на самия уред или други материални щети.

Забележка:
За специални забележки и работни функции.

Съвет:
За съвети и полезна информация за улесняване на дадена задача.

Раздел, в чието заглавие има един от следните символи, се отнася само до диска, представен със символа.

DVD-V DVD и финализиран DVD±R/RW
DVD-A DVD Аудио дискове
VCD Видео CD
CD Аудио CD
MP3 MP3 дискове
WMA WMA дискове
JPEG JPEG дискове
DivX DivX дискове
M/C Карта с памет

За появата на символа ⃠ върху екранния дисплей

Символът "⃠" може да се появи върху екрана на вашия телевизор по време на работа и означава, че функцията, обяснена в това ръководство, не е налична за конкретния DVD видеодиск.

Бележки относно дисковете

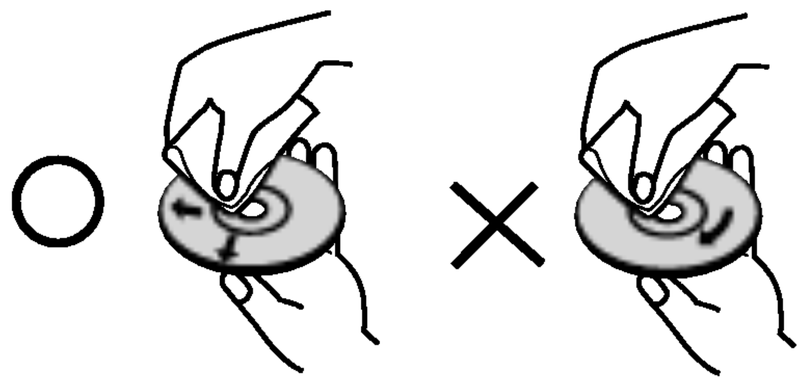
Боравене с дискове
Не докосвайте страната със запис върху диска. Дръжте диска за ръбовете така, че пръстите да не се допират до повърхността. Никога не залепвайте хартия или тиксо върху диска.





Съхраняване на дисковете
След използване съхранявайте диска в опаковката му. Не го излагайте на пряка слънчева светлина или на източници на топлина и никога не го оставяйте в паркирана кола, изложен на пряка слънчева светлина.

Почистване на дисковете
Отпечатъците от пръсти и прахът по диска могат да влошат картината и звука. Преди възпроизвеждане почистете диска с чисто парче плат. Избършете го от центъра към периферията.



Не използвайте силни разтворители, като алкохол, бензин, разредител, нито наличните в пазарната мрежа почистващи препарати или антистатични спрейове, предназначени за по-старите винилови плочи.

Типове възпроизводими дискове

DVD VIDEO	DVD (диск 8 cm / 12 cm)
DVD AUDIO	DVD аудиодискове (диск 8 cm / 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (диск 8 cm / 12 cm)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (диск 8 cm / 12 cm)

Освен това този уред възпроизвежда Карта с памет, файлове DivX, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, SVCD и CD-R / CD-RW, които съдържат аудиозаглавия, MP3, WMA, и/или JPEG файлове.

Забележки:

- В зависимост от състоянието на записващата техника или на самия диск CD-R/RW (или DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) някои CD-R/RW (или DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) дискове не могат да бъдат възпроизвеждани на уреда.
- Не поставяйте печати или етикети върху страните на диска (нито върху страната с етикет, нито върху страната със запис).
- Не използвайте CD-та с неправилна форма (напр. сърцевидни или осмоъгълни), тъй като могат да причинят повреди.

Бележки относно DVD дискове и видео CD

Някои свързани с възпроизвеждането операции на DVD дискове и видео CD може да са програмирани с конкретна цел от софтуерните производители. Този уред възпроизвежда DVD дискове и видео CD според съдържанието на диска, създадено от софтуерните производители, следователно някои свързани с възпроизвеждането функции може да не са налични или да бъдат добавени други функции.

Произведено по лиценз от Dolby Laboratories.

Символите "Dolby", "Pro Logic" и двойно "D" са запазена марка на Dolby Laboratories.

DTS и DTS Digital Out са запазени марки на Digital Theater Systems, Inc.

Регионален код

Този DVD плейър е проектиран и произведен за възпроизвеждане на DVD софтуер, кодиран за регион "2". Този уред може да възпроизвежда само DVD дискове, означени с "2" или "ALL".

Бележки относно регионалните кодове

- Повечето DVD дискове имат знак "земно кълбо" с една или повече цифри върху него, ясно видими върху опаковката. Този номер трябва да съответства на регионалния код на вашия DVD плейър, в противен случай дискът не може да се възпроизвежда.
- Ако се опитате да възпроизведете DVD с различен регионален код от този на вашия плейър, на екрана на телевизора ви ще се появи съобщение "Check Regional Code" (Проверете регионалния код).

Забележка за авторските права:

Законът забранява неразрешено копиране, показване и разпространяване по радио и телевизия, разпространяване чрез кабел, възпроизвеждане на обществени места или наемане на материали, защитени от авторско право. Този уред има функция за защита на авторските права, разработена от Macrovision. На някои дискове са записани сигнали за защита. Когато правите запис или възпроизвеждате картина от тези дискове, се появява шум. Този уред е с вградена технология за защита на авторските права, която е защитена от методологични права върху някои американски патенти и други права върху интелектуална собственост, притежавани от Macrovision Corporation и други собственици на права. Използването на тази технология за защита на авторските права трябва да бъде разрешено от Macrovision Corporation и предназначението й е само за домашно ползване и други ограничени случаи на визуална употреба, освен ако Macrovision Corporation не е дала разрешение за друго. Обратният инженеринг или разглобяване на части са забранени.

ПОТРЕБИТЕЛИТЕ ТРЯБВА ДА ЗНАЯТ, ЧЕ НЕ ВСИЧКИ ТЕЛЕВИЗОРИ С ВИСОКА КОНТРАСТНОСТ НА ИЗОБРАЖЕНИЕТО СА НАПЪЛНО СЪВМЕСТИМИ С ТОЗИ УРЕД И ТОВА МОЖЕ ДА ПРИЧИНИ СМУЩЕНИЯ В КАРТИНАТА. В СЛУЧАЙ НА ПРОБЛЕМИ С КАРТИНАТА С ПРОГРЕСИВНА РАЗВИВКА ПРИ 525 или 625 РЕДА СЕ ПРЕПОРЪЧВА ПОТРЕБИТЕЛЯТ ДА ПРЕВКЛЮЧИ НА ИЗХОД "STANDARD DEFINITION". АКО ВЪЗНИКНАТ ВЪПРОСИ ОТНОСНО СЪВМЕСТИМОСТТА НА ТЕЛЕВИЗОРА С ТОЗИ МОДЕЛ 525p И 625p DVD ПЛЕЙЪР, МОЛЯ, ОБЪРНЕТЕ СЕ КЪМ НАШИЯ СЕРВИЗЕН ЦЕНТЪР.

Термини, свързани с дисковете

DVD ± R / DVD ± RW
DVD -R и DVD +R са два различни стандарта за записващи DVD устройства и дискове. Този формат позволява само еднократно записване на информация върху DVD диск. DVD +RW и DVD -RW са два стандарта за носители, позволяващи многократно записване, което означава, че съдържанието на DVD може да се изтрива и презаписва.

VCD (Видео CD)
Един диск VCD съдържа до 74 минути (650 MB диск) или 80 минути (700 MB диск) пълнообемно видео MPEG-1, заедно с качествен стереозвук.

MPEG
MPEG е международен стандарт за видео- и аудиокомпресия. MPEG-1 се използва при кодиране на видео за VCD и осигурява многоканалното “surround” звуково кодиране, като например PCM, Dolby Digital, DTS и MPEG аудио.

MP3
MP3 е популярен формат за компресиране, използван за дигитални аудиофайлове, който дава много високо качество, близко до това на CD.

WMA
Windows Media Audio файл. Този тип кодиране / декодиране е разработен от Microsoft Corp.

JPEG
Съкращение на Joint Pictures Expert Group. JPEG е формат за компресиране на файлове, който ви позволява да съхранявате изображения без ограничения в броя на цветовете.

DivX
DivX е името на революционно нов видео кодек, базиран на новия стандарт за компресия на видео файлове MPEG-4. На този DVD плейър вие ще можете да възпроизвеждате филми в DivX формат.

PBC: Управление на възпроизвеждането (само за видео CD)
Управлението на възпроизвеждането е възможно за дискови формати от версия 2.0 на видео CD (VCD). PBC ви позволява да взаимодействате със системата чрез менюта, функциите за търсене и други типични операции от компютърен тип. Нещо повече, неподвижни картини с висока разделителна способност също могат да бъдат възпроизвеждани, ако са включени в диска. Видео CD, които не са снабдени с PBC (Версия 1.1), работят по същия начин както аудио CD.

Title – Заглавие (само за DVD видеодискове)
Заглавието обикновено е обособена част от DVD диска. Например главният филм може да носи заглавие Title 1, документалният филм, описващ как е направен филма, може да носи заглавие Title 2, а интервютата с участниците могат да носят заглавие Title 3. На всяко заглавие е зададен съответен номер, който ви позволява лесно да го намерите.

Chapter – Глава (само за DVD видеодискове)
Главата е част от заглавие, като например сцена от филм или едно интервю от поредица такива. На всяка глава е зададен номер, който ви позволява да намирате главата, която търсите. В зависимост от диска може и да няма записани глави.

Група (само при DVD аудиодискове)
Основното аудиосъдържание или съдържание на съпровождащ филм, или съдържание на допълнителен филм, или музикален албум.
На всяка група е даден справочен номер, който ви дава възможност да я намерите лесно.

Scene –Сцена (VCD)
Върху видео CD с функции за PBC (управление на възпроизвеждането) движещите се и неподвижните картини са разделени на секции, наречени “сцени”. Всяка сцена се появява на екрана с менюто под номер, който ви позволява да намирате търсената от вас сцена. Сцената се състои от една или няколко писти.

Track – Писта
Обособен елемент от аудио-визуалната информация, като например филмовата или звукова писта на даден език (DVD) или музикална композиция върху видео или аудио CD.
На всяка писта е зададен номер, който ви позволява да намирате пистата, която търсите. DVD дисковете позволяват една видеописта (с множество ъгли) и няколко аудиописти.

Преден панел

Ел. захранване
Включва и изключва плейъра.
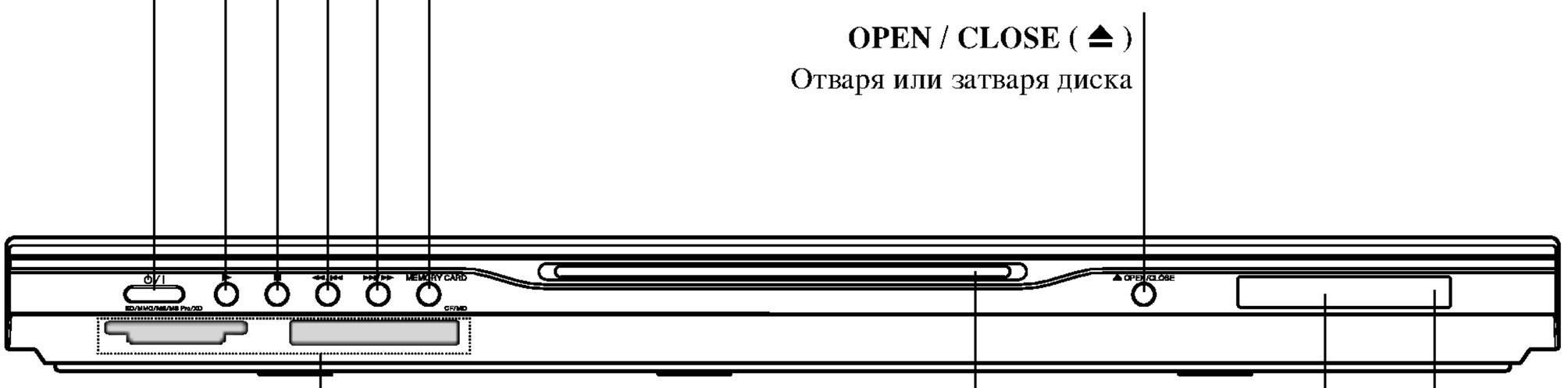
Възпроизвеждане (►)
Стартира възпроизвеждането.а

СТОП (■) Спира възпроизвеждането.

Прескачане/претърсване назад (◄◄ / I◄◄)
Отвежда към предишна глава /писта или в началото.
Натиснете и задръжте две секунди за бързо претърсване назад.

Прескачане/претърсване напред (►►I / ►►)
Отвежда към следваща глава /писта.
Натиснете и задръжте две секунди за бързо претърсване напред.

MEMORY CARD
Отваря менюто за карта с памет.



OPEN / CLOSE (⏏)
Отваря или затваря диска

Гнездо за КАРТА С ПАМЕТ
За поставяне на карта с памет.
(CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro или xD).

Гнездо на диска
Поставете диск тук.

Дисплей
Показва текущото състояние на плейъра.

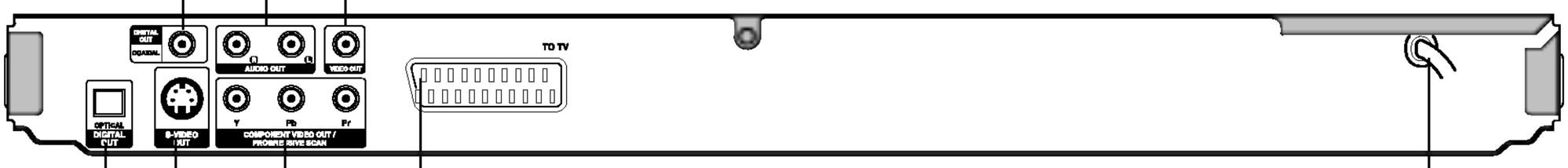
Сензор за дистанционното управление
Насочете дистанционното управление на DVD плейъра към него.

Заден панел

COAXIAL (Цифров аудиоизход)
Служи за свързване с цифровия (коаксиалния) аудиовход на аудиоапаратура.

AUDIO OUT (Ляв/десен канал)
Свързва се с усилвател, радиоприемник или стереоуредба.

VIDEO OUT
Свързва се към видеовхода на телевизора.



SCART(RGB) OUT
Свързва се към телевизор със SCART куплунг.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRSSIVE SCAN
Позволява свързване към телевизор с Y Pb Pr входове.

S-VIDEO OUT
Служи за свързване към телевизор с S-Video вход.

Захранващ кабел
Включва се към мрежата.

OPTICAL (цифров аудиоизход)
Служи за свързване към цифрова (оптична) аудиоапаратура.

Дистанционно управление

OPEN / CLOSE (ОТВОРИ / ЗАТВОРИ)
Отваря и затваря диска.

POWER (ЕЛ. ЗАХРАНВАНЕ)
Включва и изключва DVD плейъра.

Цифрови бутони 0-9
Избират номерирани опции от меню.

CLEAR (ИЗЧИСТИ)
Отстранява номер на писта от програмен списък или маркер от менюто MARKER SEARCH (Търсене по маркер).

SCAN (◄◄ / ►►) (ПРЕТЪРСВАНЕ)
Претърсва назад или напред.

PAUSE / STEP (❚❚) (ПАУЗА / СТЪПКА)
Временно прекратява възпроизвеждането / натиснете неколкократно за възпроизвеждане кадър по кадър.

PLAY (►) ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ
Стартира възпроизвеждането.

DVD MENU (DVD меню)
Осигурява достъп до меню на DVD диск.

◄►▲▼• (наляво, надясно, нагоре, надолу)
Избира опции от менюто.

ENTER (ВЪВЕДИ) •
Потвърждава избора на меню.

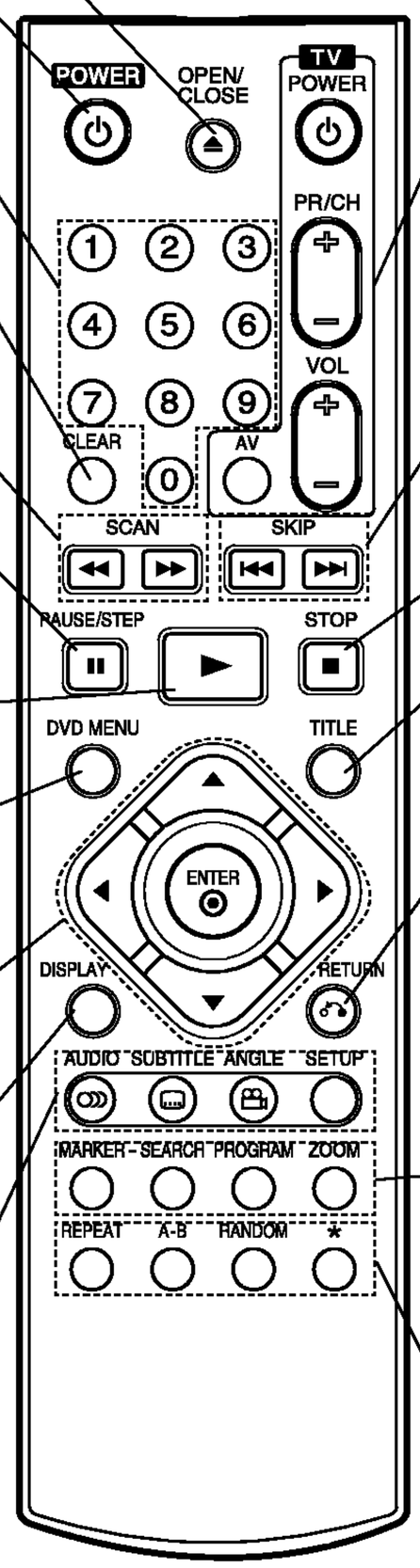
DISPLAY (ДИСПЛЕЙ)
Осигурява достъп до екранния дисплей.

AUDIO (АУДИО) •
Избира език за звука (DVD).

SUBTITLE (СУБТИТРИ) •
Избира език за субтитрите.

ANGLE (ЪГЪЛ) •
Избира ъгъла на DVD камерата, ако има наличен.

SETUP (НАСТРОЙКА) •
Отваря менюто за настройка или го затваря.



Бутони за управление на телевизор

TV POWER: (Ел. захранване на телевизора)
Включва и изключва телевизора.

TV PR/CH +/–:
Избира каналите на телевизора.

TV VOL +/–:
Усилва или намалява звука на телевизора.

AV:
Избира източника на телевизора.

SKIP (⏮ / ⏭) (ПРЕСКАЧАНЕ)
Отвежда към следваща глава или писта. Връща към началото на текущата глава / писта или отвежда към предишна глава / писта.

STOP (■) (СТОП)
Спира възпроизвеждането.

TITLE (ЗАГЛАВИЕ)
Показва на дисплея менюто на заглавията, ако е налично.

RETURN (ВРЪЩАНЕ)
Затваря менюто за настройка, показва на дисплея видео CD-то с PBC (управление на възпроизвеждането).

• MARKER (МАРКЕР)
Маркира дадена точка по време на възпроизвеждане.

• SEARCH (ТЪРСЕНЕ)
Показва на дисплея менюто на MARKER SEARCH (Търсене по маркер).

• PROGRAM (ПРОГРАМА)
Поставя писта в програмния списък.

• ZOOM (УВЕЛИЧАВАНЕ НА МАЩАБА)
Увеличава видеоизображения.

• REPEAT (ПОВТОРЕНИЕ)
Повтаря глава, писта, заглавие, Група, всичко.

• A-B
Повтаря отрязък.

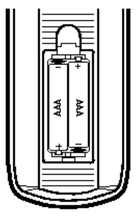
• RANDOM (ПРОИЗВОЛНО ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ)
Възпроизвежда писти в произволен ред.

• * Този бутон не е наличен.

Работа с дистанционното управление
Насочете дистанционното управление към сензора и натиснете бутоните.

⚠ Не смесвайте стари и нови батерии и никога не смесвайте типа батерии, например стандартни, алкални и др.

Поставяне на батерии в дистанционното управление



Махнете капачето отзад на дистанционното управление и поставете две батерии (размер AAA) с правилно ориентирани ⊕ и ⊖.

Инсталиране и настройки

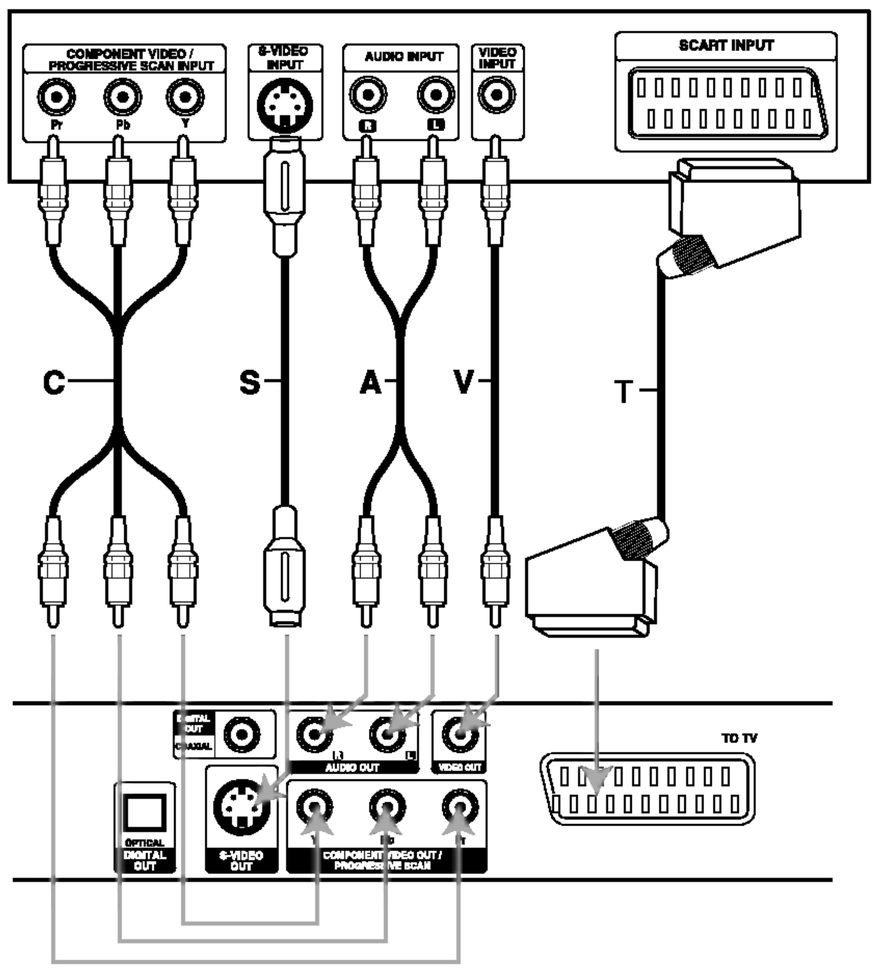
Инсталиране на плейъра

Картината и звукът на разположени в близост телевизор, видео или радио могат да бъдат нарушени по време на възпроизвеждане. Ако това се случи, поставете плейъра по-далече от телевизора, видеото или радиото или изключете уреда, след като извадите диска.

Връзки на DVD плейъра

В зависимост от телевизора и другите ви уреди съществуват различни начини за свързване на плейъра. Моля, направете справка с ръководствата на вашите телевизор, стереосистема или други уреди за допълнителна информация относно свързването.

Задна страна на телевизора



Задна страна на DVD плейъра

Внимание:
Опцията за избор на изходи от телевизора трябва да се настрои за използване на гнездата COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN и SCART. (Вж. “TV Output Select ” на стр. 14)

Видео- и аудиовръзки към вашия телевизор

DVD плейърът трябва да е свързан директно към телевизор, а не към видео, в противен случай DVD изображението може да се изкриви от системата за защита от презапис.

Видео: Свържете гнездото VIDEO OUT върху DVD плейъра към гнездото VIDEO IN върху телевизора, като използвате видеокабела (V).

S-Video: Свържете изходното S-VIDEO OUT гнездо на DVD плейъра с входното S-Video in гнездо на телевизора посредством S-Video кабела (S).

SCART връзка: Свържете scart гнездото TO TV върху DVD плейъра към съответното входно гнездо върху телевизора, като използвате scart кабела (T).

Component Video:
Свържете гнездата COMPONENT VIDEO OUT/ PROGRESSIVE SCAN върху DVD плейъра към съответните гнезда върху телевизора, като използвате Y Pb Pr кабела (C).

Progressive Scan:

- Ако телевизорът ви е с висока контрастност на изображението или е “digital ready” (може да приема и възпроизвежда дигитални сигнали), можете да се възползвате от изхода Progressive scan на DVD плейъра за постигане на възможно най-високата разделителна способност.
- Ако телевизорът ви не приема формат Progressive Scan и изпробвате Progressive Scan върху DVD плейъра, появилата се картина ще бъде с лошо качество.

Забележки:

- Върху менюто за настройка изберете “On” за прогресивния сигнал (Progressive Scan), вж. стр. 14.
- Настройте Progressive на “Off” (изкл.), като извадите диска от уреда. На дисплея трябва да се появи съобщение “no disc” (няма диск).
  След това натиснете STOP и го задръжте пет секунди, преди да го освободите.
- Progressive scan не работи с аналогови видеовръзки (жълто гнездо VIDEO OUT).

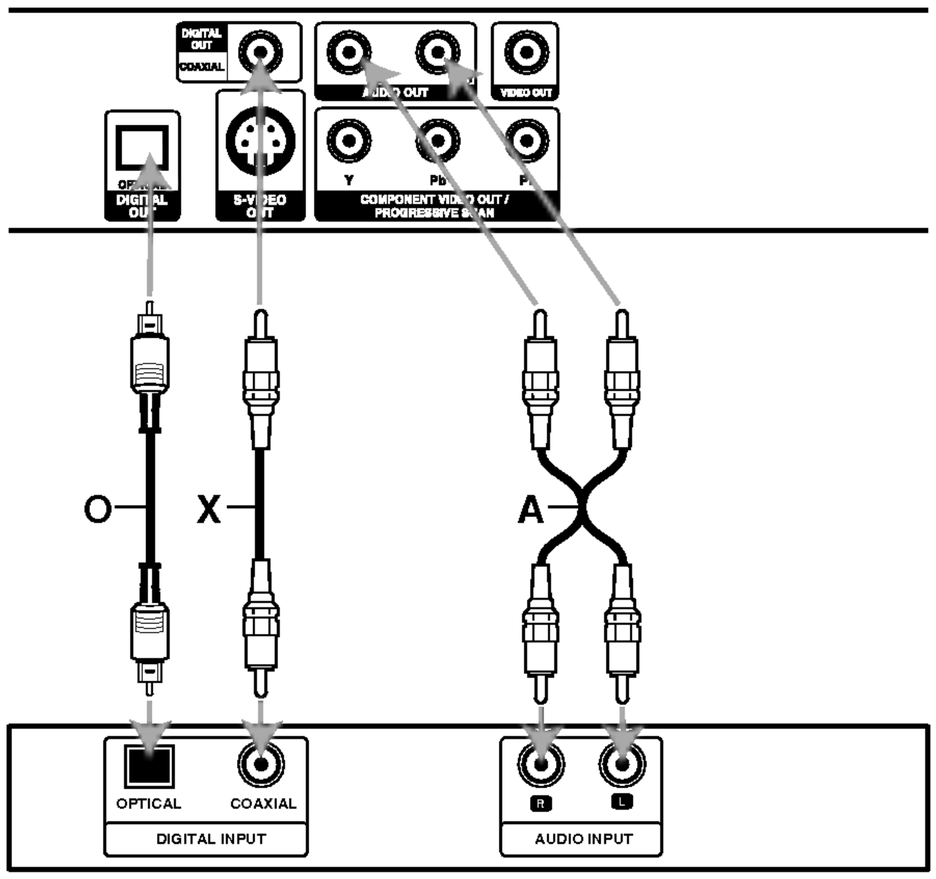
Аудиовръзка към вашия телевизор:

Свържете лявото и дясното гнездо AUDIO OUT на DVD плейъра към лявото и дясно аудиогнездо IN върху телевизора (A), като използвате аудиокабели. Не свързвайте гнездото AUDIO OUT на DVD плейъра към гнездото PHONO IN (записващ дек) на вашата аудиосистема.

Аудиовръзка към други уреди

Свържете DVD плейъра към други уреди за възпроизвеждане на звук.

Задна страна на DVD плейъра



Усилвател (приемник)

Усилвател, снабден с 2-канално аналогово стерео или Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Свържете лявото и дясно гнездо AUDIO OUT върху DVD плейъра към лявото и дясно аудиогнездо IN върху вашия усилвател, приемник или стереосистема, като използвате аудиокабелите (A).

Усилвател, снабден с 2-канално дигитално стерео (PCM) или аудио- / видеоприемник, снабден с многоканален декодер (Dolby Digital™, MPEG 2 или DTS): Свържете едно от гнездата DIGITAL AUDIO OUT на DVD плейъра (OPTICAL O или COAXIAL X) към съответното IN гнездо върху вашия усилвател. Използвайте допълнителен дигитален (оптичен O или коаксиален X) аудиокабел.

Дигитален многоканален звук

Дигиталната многоканална връзка осигурява звук с най-добро качество. За целта трябва да имате многоканален аудио- / видеоприемник, който поддържа един или повече аудиоформати, поддържани от вашия DVD плейър, като например MPEG 2, Dolby Digital и DTS. Направете справка с ръководството на приемника и символите върху предната част на приемника.

Забележки:

- Ако аудиоформатът на дигиталния изход не отговаря на възможностите на вашия приемник, приемникът ще произведе силен, но изкривен звук или няма да произведе никакъв звук.
- Шестканален дигитален триизмерен звук чрез дигитална връзка може да се постигне само ако приемникът ви е снабден с дигитален многоканален декодер.
- За да видите аудиоформата на текущото DVD на екранния дисплей, натиснете AUDIO.

Екранен дисплей

Можете да видите общото състояние на възпроизвеждане върху екрана на телевизора си. Някои опции могат да се променят, като се използва менюто. За да използвате екранния дисплей:

1. Натиснете DISPLAY по време на възпроизвеждане.
2. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете опция. Избраната опция се осветява.
3. Натиснете ◄ / ►, за да промените настройката. Можете да използвате също така и цифровите бутони, където е необходимо (например за въвеждане номер на заглавие). За някои функции натиснете ENTER, за да се извърши настройката.

Забележки:

- Някои дискове могат да не осигуряват всички показани по-долу функции.
- Ако в продължение на 10 секунди не бъде натиснат нито един бутон, екранният дисплей изчезва.

Състояние на възпроизвеждане / Ограничения

Title Повтори заглавие

A - B Повтори отрязък.

1 / 9 Въведи маркер

MARKER SEARCH Меню за търсене по маркер

Възстанови възпроизвеждането от това място

Действието е забранено или не е налично

Пример: Екранен дисплей по време на възпроизвеждане от филмов диск във формат DivX

Опция		Метод на избиране
Номер на писта	1 / 3	◄ / ►, Цифри ENTER
Търсене по време	0:20:09	Цифри , ENTER
Език на звука и режим на дигитален аудиоизход	1 MP3 2/0 CH	◄ / ► Цифри AUDIO
Език на субтитрите	1 ENG	◄ / ► Цифри SUBTITLE
Звук	3D SUR	◄ / ►

Пример: Екранен дисплей по време на възпроизвеждане от DVD видео

Опция		Метод на избиране
Номер на заглавие	1 / 3	◄ / ►, Цифри ENTER
Номер на глава	1 / 12	◄ / ►, Цифри ENTER
Търсене по време	0:20:09	Цифри , ENTER
Език на звука и режим на дигитален аудиоизход	1 ENG DD 3/2.1CH	◄ / ► Цифри AUDIO
Език на субтитри	1 ENG	◄ / ► Цифри SUBTITLE
Ъгъл	1 / 3	◄ / ► Цифри ANGLE
Звук	3D SUR	◄ / ►

Пример: Екранен дисплей по време на възпроизвеждане от VCD

Опция		Метод на избиране
Номер на писта (или режим PBC)	1 / 3	◄ / ►, Цифри ENTER
Търсене по време	0:20:09	Цифри ENTER
Аудиоканал	Stereo	◄ / ► Цифри AUDIO
Звук	3D SUR	◄ / ►

Пример: Екранен дисплей по време на възпроизвеждане на аудио DVD

Опция		Метод на избиране
Номер на група	1 / 2	◄ / ►, Цифри ENTER
Номер на писта	1 / 6	◄ / ►, Цифри ENTER
Търсене по време	0:20:09	Само на дисплея
Език на звука и режим на дигитален аудиоизход	1 ENG PPCM 3/2.1CH	◄ / ► Цифри AUDIO
Език на субтитрите	OFF	Само на дисплея
Страница (или ъгъл)	1 / 21 Цифри 1 / 3	◄ / ► Цифри ANGLE

Първоначални настройки

Като използвате менюто за настройка, можете да правите разнообразни настройки на опциите, като например картина и звук. Можете да настройвате и езика на субтитрите, и самото меню на настройките. За подробности по всяка опция от менюто за настройка вж. стр. 13 до 16.

За да влезете и излезете от менюто:
Натиснете SETUP, за да се покаже менюто. Една секунда натискане на SETUP ще ви върне към първоначалния екран.

За да преминете към следващо ниво:
Натиснете ► върху дистанционното управление.

За да се върнете на предишно ниво:
Натиснете ◄ върху дистанционното управление.

Общи указания за работа

1. Натиснете SETUP. Повява се менюто за настройка.
2. Използвайте ▲ / ▼, за да изберете желаната опция, после натиснете ►, за да се придвижите към второто ниво. Екранът показва текущите настройки за избраната опция, както и една или повече алтернативни настройки.
3. Използвайте ▲ / ▼, за да изберете втората желана опция, после натиснете ►, за да се придвижите към третото ниво.
4. Използвайте ▲ / ▼, за да изберете желаната настройка, после натиснете ENTER, за да потвърдите своя избор. Някои опции изискват допълнителни стъпки.
5. Натиснете SETUP или PLAY, за да излезете от менюто за настройка.

LANGUAGE



Menu Language

Изберете език за менюто за настройка и екранния дисплей.

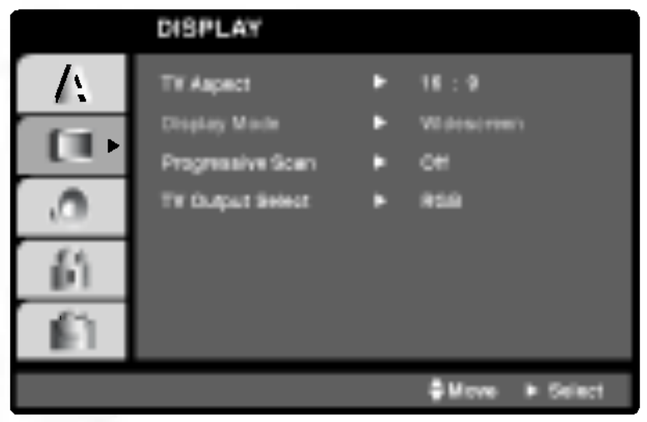
Disc Audio / Subtitle / Menu DVD-V DVD-A

Изберете предпочитания език за аудиопистата (звука на диска), субтитрите и менюто на диска.

Original (Оригинален): Отнася се до оригиналния език, на който е бил записан дискът.

Other (Друг): За да изберете друг език, натиснете цифровите бутони, после ENTER , за да въведете съответния 4-цифрен номер, съгласно списъка на езиковите кодове в главата “Справочник”. Ако въведете погрешен езиков код, натиснете CLEAR.

DISPLAY



TV Aspect DVD-V DVD-A

4:3: Избира се, когато е свързан стандартен 4:3 телевизор.

16:9: Избира се, когато е свързан телевизор с размери на екрана 16:9

Display Mode DVD-V DVD-A

Настройката на режима на дисплея работи само когато TV Aspect е настроен на “4:3”.

Letterbox: Показва широка картина с ленти в горната и долната част на екрана.

Panscan: Автоматично показва широкоекранна картина върху целия екран, като отрязва частите, които не се побират.

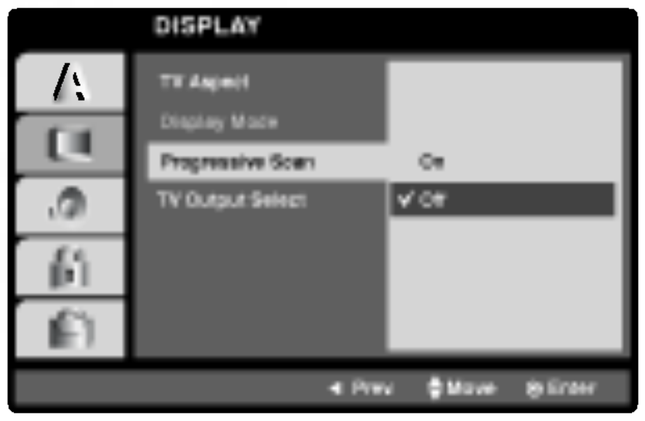
Progressive Scan

Progressive Scan Video осигурява картина с най-високо качество и с по-малко премигване.
Ако използвате гнездата Component Video за свързване към телевизор или монитор, който е съвместим със сигнала "progressive scan", поставете Progressive Scan на On.

За да включите Progressive Scan:

Свържете Component Out върху DVD към входното гнездо на вашия монитор / телевизор и настройте телевизора или монитора си на Component Input.

1. Изберете "Progressive Scan" върху менюто "DISPLAY", после натиснете ▶.



2. Изберете "On" чрез бутоните ▲ / ▼.
3. Натиснете ENTER, за да потвърдите избора си. Появява се меню за потвърждение (confirm).

Забележка:
Ако телевизорът ви не приема формат Progressive Scan и изпробвате Progressive Scan върху DVD плейъра, появилата се картина ще бъде с лошо качество.

4. Когато менюто за потвърждение (confirm) се появи на екрана, Cancel е осветена като подразбираща се опция. Използвайте ◄ / ►, за да осветите Enter.
5. Чрез натискане на ENTER плейърът се настройва на режим Progressive scan.

Внимание:
Ако сте въвели настройка за възпроизвеждане "progressive scan", образът ще бъде видим само на телевизор или монитор, съвместим с progressive scan. Ако поставите Progressive scan на "On" по погрешка, ще трябва да върнете предишните настройки на уреда. Първо, извадете диска от DVD плейъра. Второ, натиснете STOP (■) още веднъж и го задръжте пет секунди, преди да го отпуснете. Видеоизходът ще се възстанови на стандартна настройка и картината отново ще стане видима върху конвенционален аналогов телевизор или монитор.

TV Output Select

Настройте опциите на плейъра за избор на телевизионен изход според типа на телевизионната връзка.

YPbPr: Когато телевизорът ви е свързан с гнездата COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN върху DVD плейъра.

RGB: Когато телевизорът ви е свързан с гнездото SCART (сигнал RGB).

AUDIO

Всеки DVD диск има разнообразни опции за аудиоизход. Настройте AUDIO опциите на плейъра според типа на използваната от вас аудиосистема.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Изберете "Bitstream", ако сте свързали гнездото DIGITAL OUT на DVD плейъра към усилвател или друг уред с Dolby Digital, DTS или MPEG декодер.

PCM: Избира се при свързване към двуканален дигитален стереоусилвател. DVD-та, кодирани в Dolby Digital, DTS или MPEG формат, автоматично се пренастройват за двуканално PCM аудио.

Off (за DTS): Ако изберете "Off", сигналът DTS не се предава чрез гнездото DIGITAL OUT.

Sample Freq. (Честота на импулсна модулация)
DVD-V DVD-A

Ако вашият приемник или усилвател НЕ приема сигнали от 96 kHz, изберете 48 kHz. Когато такъв избор е направен, този уред автоматично преобразува сигналите от 96 kHz на 48 kHz, така че системата ви да може да ги декодира.

Ако вашият приемник или усилвател приема сигнали от 96 kHz, изберете 96 kHz. Когато такъв избор е направен, този уред предава всеки тип сигнали без допълнителна обработка.

Направете справка с ръководството на усилвателя си, за да проверите възможностите му.

DRC (Управление на динамичния обхват)

DVD-V DVD-A DivX

В DVD формат можете да чуете саундтрака на програмите, представен възможно най-точно и реалистично благодарение на дигиталната аудиотехнология. Вие обаче може да пожелаете да свиете динамичния обхват на аудиовъзпроизвеждането (разликата между най-силния и най-тихия звук). Това ще ви позволи да слушате филм с по-малка сила на звука, без да се губи от яснотата на звука. Поставете DRC на “On” за този ефект.

Vocal DVD-V

Поставя се на “On” само когато се възпроизвежда многоканален караоке DVD. Караоке каналите върху диска се смесват в нормален стереозвук.

OTHERS

Настройките на PBC, Auto Play, B.L.E. и DivX(R) VOD могат да се променят.



PBC VCD

Поставете PBC (управление на възпроизвеждането) на “On” или “Off”.

On: Видео CD с PBC се възпроизвеждат съгласно PBC.

Off: Видео CD с PBC се възпроизвеждат по същия начин, както аудио CD.

Auto Play DVD-V

Можете да настроите DVD плейъра така, че DVD дискът автоматично да започне възпроизвеждане всеки път, щом бъде поставен.
Ако режимът Auto Play е поставен на “On”, този DVD плейър ще търси заглавието с най-дълго време на възпроизвеждане, след което ще започне да възпроизвежда заглавието автоматично.

On: Функцията Auto Play е активирана.

Off: Функцията Auto Play е активирана.

Забележка:
Функцията Auto Play може да не действа при някои DVD-та.

B.L.E. (Начин за представяне на черния цвят)

За избиране на нивото на черния цвят на възпроизвежданата картина. Настройва се според предпочитанията ви и според възможностите на монитора.

On: Разширена скала на сивото. (0 IRE отрязване)

Off: Стандартна скала на сивото. (7.5 IRE отрязване)

Забележка:
Функцията B.L.E. задейства само NTSC системи.

DivX(R) VOD DivX

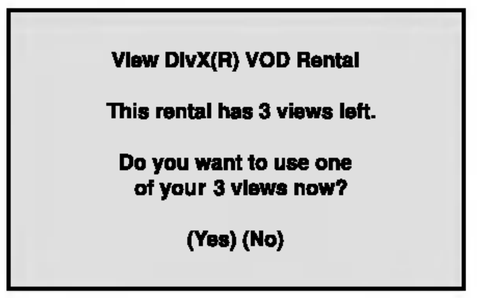
Можете да визуализирате регистрационния код DivX DRM (Digital Rights Management) само на вашия уред.



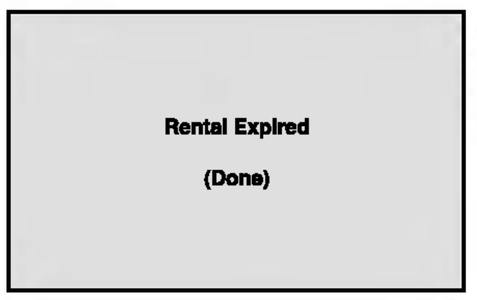
Регистрационният код се използва за услугата VOD (Video-On-Demand – видео по поръчка). Можете да закупите или да наемете кодиран филмов файл.

Внимание:
Ако наемете файл DivX VOD, той има няколко опции за визуални ограничения, както е показано по-долу.

- Показва колко пъти можете да гледате файла.



- Наемът е изтекъл.



- Показва грешка в разрешителния режим.



LOCK (жодителски контрол)



Rating (Рейтинг) DVD-V

Някои филми съдържат сцени, които не са подходящи за гледане от деца. Много от тези дискове съдържат информация за родителски контрол, която се отнася до целия диск или до някои сцени от него. Филмите и сцените имат рейтинг от 1 до 8 в зависимост от държавата. Някои дискове предлагат по-подходящи сцени като алтернатива.

Опцията "Родителски контрол" ви позволява да блокирате достъпа до сцени под рейтинга, който сте задали, предпазвайки по такъв начин децата от възможността да гледат материал, който според вас е неподходящ.

1. Изберете "Rating" от менюто LOCK, после натиснете ▶.
2. За да получите достъп до опциите Rating, Password и Area Code, трябва да въведете 4-цифрен защитен код, който сте създали сами. Ако не въведете 4-цифрения защитен код, ще ви бъде напомнено да го направите.

   Въведете 4-цифрения код и натиснете ENTER. Отново го въведете и натиснете ENTER за потвърждение. Ако допуснете грешка, натиснете CLEAR, преди да натиснете ENTER.
3. Изберете рейтинг от 1 до 8, като използвате бутоните ▲ / ▼.

   Рейтинг 1-8: Рейтинг едно (1) има най-големи ограничения, а рейтинг осем (8) е с най-малко ограничения.

   Unlock
   Ако изберете unlock, родителският контрол не се активира и дискът се възпроизвежда изцяло.

Забележка:
Ако зададете рейтинг на плейъра, всички сцени от диска със същия или по-нисък рейтинг се възпроизвеждат. Сцените с по-висок рейтинг не се възпроизвеждат, освен ако на диска няма алтернативна сцена. Алтернативата трябва да има същия или по-нисък рейтинг. Ако не се намери подходяща алтернатива, възпроизвеждането спира. Трябва да въведете 4-цифрена парола или да промените нивото на рейтинга, за да можете да пуснете диска.

4. Натиснете ENTER, за да потвърдите своя избор на рейтинг, после натиснете SETUP, за да излезете от менюто.

Password (Парола) (Защитен код)

Можете да въведете или да промените паролата.

1. Изберете Password от менюто LOCK, после натиснете ▶.
2. Следвайте стъпка 2, както е показано вляво (Рейтинг). "Change" или "New" се осветяват.
3. Въведете нов 4-цифрен код, после натиснете ENTER. Въведете го отново за потвърждение.
4. Натиснете SETUP, за да излезете от менюто.

Ако сте забравили защитния си код

Ако сте забравили своя защитен код, можете да го изтриете, като използвате следните стъпки:

1. Натиснете SETUP, за да се появи менюто за настройка.
2. Въведете 6-цифреното число "210499" и защитният код се изтрива.
3. Въведете нов код, както е описано по-горе.

Area Code (Код на регион) DVD-V

Въз основа на списъка от глава "Справочник" въведете кода на региона, чиито стандарти са използвани за поставяне на рейтинг за DVD видеодиска.

1. Изберете "Area Code" от менюто LOCK, после натиснете ▶.
2. Следвайте стъпка 2, както е показано вляво (Рейтинг).
3. Изберете първата буква, като използвате бутоните ▲ / ▼.
4. Натиснете ENTER и изберете втория знак, като използвате бутони ▲ / ▼.
5. Натиснете ENTER, за да потвърдите избора на area code.

Работа с уреда

Възпроизвеждане от DVD или видео CD

Настройка на възпроизвеждането

1. Включете телевизора и изберете входен видеоизточник, свързан към DVD плейъра.
2. Включете аудиосистемата (при необходимост) и изберете входен източник, свързан към DVD плейъра.
3. Поставете избрания от вас диск в гнездото на диска, със страната за възпроизвеждане надолу. Възпроизвеждането започва автоматично. Ако възпроизвеждането не започне, натиснете PLAY.

   В някои случаи може да се появи менюто на диска:

   DVD-V

   Използвайте бутоните ◄ ► ▲ ▼, за да изберете заглавието / главата, която искате да гледате, после натиснете ENTER за стартиране. Натиснете TITLE или DVD MENU, за да се върнете към екрана на менюто.

   DVD-A

   Използвайте бутоните ◄ ► ▲ ▼, за да изберете опцията, която желаете, след това натиснете ENTER, за да видите опцията.

   VCD

   Използвайте цифровите бутони, за да изберете пистата, която искате да гледате, и натиснете RETURN, за да се върнете към екрана на менюто. Настройките на менюто и процедурите за работа може да са различни. Следвайте инструкциите на всеки екран с меню. Можете също и да поставите PBC на Off (Вж. “PBC” на стр. 15).

Забележки:

- Ако родителският контрол е включен и дискът не е в рамките на зададения рейтинг, трябва да въведете паролата. (Вж. менюто “LOCK” на стр. 16.)
- DVD-тата може да имат регионален код. Вашият плейър няма да възпроизведе дискове, чийто регионален код е различен от този на плейъра ви. Регионалният код за този плейър е 2 (две).

Основни функции

Забележка:
Освен ако не е посочено друго, всички операции, описани тук, се извършват с дистанционното управление. Някои опции могат също така да са налични в менюто за настройка.

Преминаване към друго ЗАГЛАВИЕ/ГРУПА
DVD-V DVD-A

Когато на диска има повече от едно заглавие/група, можете да преминете към друго заглавие/група. Натиснете DISPLAY при спряно възпроизвеждане, после съответния номер (0-9) или използвайте ◄ / ►, за да преминете към друго заглавие/група.
Можете да възпроизведете всяко заглавие, като въведете номера му при спряно възпроизвеждане.

Преминаване към друга ГЛАВА / ПИСТА
DVD-V DVD-A VCD DivX

Когато заглавието върху диска има повече от една глава или дискът има повече от една писта, можете да преминете към друга глава / писта, както следва:

- Натиснете кратко SKIP ⏮ или ⏭ по време на възпроизвеждане, за да изберете следващата глава / писта или за да се върнете към началото на текущата глава / писта.
- Натиснете кратко SKIP ⏮ два пъти по време на възпроизвеждане, за да преминете към предишна глава / писта.
- За да отидете директно на някоя глава по време на DVD възпроизвеждане, натиснете DISPLAY и после натиснете ▲ / ▼, за да изберете иконата на главата / пистата. След това въведете номера на главата / пистата или използвайте ◄ / ►.

Търсене DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Натиснете SCAN (◄◄ или ►►) по време на възпроизвеждане.
2. Натиснете SCAN (◄◄ или ►►) няколко пъти, за да изберете необходимата скорост.
   DVD, DivX диск: X2, X4, X16 или X100
   Видео CD: X2, X4 или X8
3. За да излезете от режим SEARCH (търсене), натиснете PLAY.

Забележки:
Когато използвате DVD аудиодиск, който съдържа изображения, тази операция може да бъде разрешена за някои сегменти от изображенията.

Смяна на аудиоканал VCD

Натиснете AUDIO няколко пъти по време на възпроизвеждане, за да чуете различен аудиоканал (Stereo, Left, или Right).

Неподвижна картина и възпроизвеждане кадър по кадър DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Натиснете PAUSE/STEP върху дистанционното управление по време на възпроизвеждане. Картината се придвижва кадър по кадър чрез многократно натискане на PAUSE/STEP.
2. За да излезете от режим “Неподвижна картина”, натиснете PLAY.

Забележка

Когато използвате DVD аудиодиск, който съдържа изображения, тази операция може да бъде разрешена за някои сегменти от изображенията.

Бавно движение DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Натиснете PAUSE/STEP (❚❚) по време на възпроизвеждане.

   DVD плейърът ще влезе в режим PAUSE.
2. Използвайте SCAN (◄◄ или ►►), за да изберете необходимата скорост: ◄❙ 1/16, ◄❙ 1/8, ◄❙ 1/4 или ◄❙ 1/2 (назад), или ❙► 1/16, ❙► 1/8, ❙► 1/4 или ❙► 1/2 (напред).

   При DivX диск и видео CD бавната скорост се променя така: ❙► 1/16, ❙► 1/8, ❙► 1/4 или ❙► 1/2 (напред).
3. За да излезете от режим “Бавно движение”, натиснете PLAY (►).

Забележки:

- Възпроизвеждане на бавно движение в посока назад е невъзможно при видео CD и DivX дискове.
- Когато използвате DVD аудиодиск, който съдържа изображения, тази операция може да бъде разрешена за някои сегменти от изображенията.

Random (Произволно възпроизвеждане) VCD Karaoke DVD

1. Натиснете RANDOM по време на възпроизвеждане. Уредът автоматично започва да възпроизвежда и надписът RANDOM се появява на телевизионния екран.
2. Натиснете отново RANDOM, за да върнете нормалното положение.

Съвет:

Като натискате SKIP ►►❙ по време на произволно възпроизвеждане, уредът избира друго заглавие (писта) и възобновява произволното възпроизвеждане.

Забележка:

На видео CD с PBC трябва да поставите PBC на “Off” в менюто за настройка, за да използвате функцията произволно възпроизвеждане (Вж. “PBC” на стр. 15).

Повтаряне A-B DVD-V DVD-A VCD DivX

За да повторите отрязък.

1. Натиснете A-B в избрана от вас начална точка. На телевизионния екран за кратко се появява “ A * ”.
2. Натиснете отново A-B в избрана от вас крайна точка. На телевизионния екран за кратко се появява “A B” и повторението на определения отрязък започва.
3. Натиснете отново A-B, за да го отмените.

Repeat (Повторение) DVD-V DVD-A VCD DivX

Можете да възпроизвеждате заглавие / глава/ всичко / писта, група от диск.
Натиснете REPEAT по време на възпроизвеждане, за да изберете желания режим на повторение.

DVD видеодискове – Повтаряне на глава / заглавие / изкл.

- Chapter: повтаря се текущата глава.
- Title: повтаря се текущото заглавие.
- Off: не се възпроизвежда повторно.

Видео CD-та, DivX дискове – Повтаряне на писта/ всичко / изкл.

- Track: повтаря се текущата писта
- All: повтарят се всички писти върху диска.
- Off: не се възпроизвежда повторно.

DVD аудиодискове – повторение на песен/група/изкл.

- Track: повтаря се текущата писта
- Group: повтаря текущата група.
- Off: не се възпроизвежда повторно.

Забележки:

- На видео CD с PBC трябва да поставите PBC на “Off” в менюто за настройка, за да използвате функцията повторение (Вж. “PBC” на стр. 15).
- Ако натиснете SKIP (►►❙) еднократно по време на Повтаряне на глава (писта), повторното възпроизвеждане се отменя.

3D Surround (Триизмерен звук) DVD-V VCD DivX

За да произведете триизмерен звуков ефект, който симулира многоканално аудио от две стереоколони (вместо от пет+, изисквани обикновено при многоканалната аудиосистема тип “домашен театър”).

1. Натиснете DISPLAY по време на възпроизвеждане.
2. Използвайте ▲ или ▼, за да изберете звуковата опция. Звуковата опция се осветява.
3. Използвайте ◄ или ►, за да изберете “3D SUR”. За да изключите триизмерния звуков ефект, изберете “Normal”.

Търсене по време DVD-V VCD DivX

За да започне възпроизвеждане от диска в избрано от вас време:

1. Натиснете DISPLAY по време на възпроизвеждане. Карето за търсене по време показва изминалото време на възпроизвеждане.
2. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете иконата на часовника; появява се “-:--:--”.
3. Задайте необходимото стартово време в часове, минути и секунди от ляво на дясно. Ако въведете погрешни цифри, натиснете CLEAR, за да изтриете въведените цифри. После въведете правилните цифри.
4. Натиснете ENTER за потвърждение. Възпроизвеждането започва от избрания час.

Zoom (Увеличаване на мащаба)

DVD-V DVD-A VCD DivX

Използвайте Zoom, за да увеличите видеоизображението.

1. Натиснете ZOOM по време на възпроизвеждане или при неподвижна картина, за да активирате функцията Zoom. В долния край на картината за кратко се появява квадратна рамка.
2. При всяко натискане на бутона ZOOM изображението на телевизионния екран се променя в последователността: 100% размер → 400% размер → 1600% размер → режим "нагаждане към екрана" → 100% размер.

   Режим "Нагаждане към екрана":
   Можете да промените начина, по който изображението се появява на екрана, когато гледате DVD филм. Натиснете ▲/▼, за да изберете нормален, увеличен или максимален размер .
3. Използвайте бутоните ◄ ► ▲ ▼, за да придвижвате картината с увеличен мащаб.
4. За да възстановите нормалното възпроизвеждане, натиснете CLEAR.

Забележки:

- Zoom може да не действа при някои DVD-та.
- Режим "Нагаждане към екрана" е възможен при възпроизвеждане от DVD дискове и филмови файлове.

Търсене по маркер DVD-V VCD DivX

За да въведете маркер

Можете да започнете възпроизвеждане от една до девет запаметени точки. За да въведете маркер, натиснете MARKER в желаната точка на диска. Иконата на маркера се появява за кратко върху телевизионния екран. Повторете, за да въведете до девет маркера.

За да изведете на екран или изтриете маркирана сцена

1. По време на възпроизвеждане от диска натиснете SEARCH. Менюто на търсене по маркер се появява на екрана.
2. След 10 секунди натиснете ◄ / ►, за да изберете номер на маркера, който искате да изведете на екран или да изтриете.
3. Натиснете ENTER и възпроизвеждането започва от маркираната сцена. Или натиснете CLEAR и номерът на маркера се изтрива от списъка.
4. Можете да възпроизвеждате всеки маркер, като въведете номера му в менюто за търсене по маркер.

Пауза DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Натиснете PAUSE/STEP по време на възпроизвеждане.
2. За да се върнете към възпроизвеждане, натиснете PLAY.

Специални функции на DVD

Проверяване на съдържанието на DVD дискове: Менюта
DVD дисковете могат да предложат менюта, които ви дават достъп до специални функции. За да използвате менюто на диска, натиснете DVD MENU. Въведете съответния номер или използвайте бутоните ◄ ► ▲ ▼, за да осветите избора си.
После натиснете ENTER.

Меню на заглавията DVD-V DVD-A

1. Натиснете TITLE. Ако текущото заглавие има меню, менюто се появява на екрана. Ако няма, може да се появи менюто на диска.
2. Менюто предлага функции, като ъгъл на камерата, говорим език и опции за субтитрите, а също и глави за заглавието.
3. Натиснете TITLE, за да излезете.

Меню на диска DVD-V DVD-A

Натиснете DVD MENU и менюто на диска се появява на екрана.
Натиснете отново DVD MENU, за да излезете.

Ъгъл на камерата DVD-V DVD-A

Ако дискът съдържа сцени, заснети под различен ъгъл на камерата, можете да сменяте този ъгъл по време на възпроизвеждане. Натиснете ANGLE няколко пъти по време на възпроизвеждане, за да изберете желания ъгъл. Забележете, че номерът на текущия ъгъл се появява на дисплея.

Съвет:
Индикаторът на ъгъла мига на телевизионния екран по време на сцени, заснети под различен ъгъл, за да напомня, че е възможна промяна на ъгъла.

Смяна на езика на звука DVD-V DVD-A DivX

Натиснете AUDIO няколко пъти по време на възпроизвеждане, за да чуете различен език на звука или аудиописта.

Субтитри DVD-V DivX

Натиснете SUBTITLE няколко пъти по време на възпроизвеждане, за да видите субтитри на различни езици.

Забележка:
Ако няма информация или има код, който не може да се прочете в DivX файла, на дисплея се появяват " 1 " и т.н.

DVD аудиодискове

DVD Audio е нов формат диск, основаващ се върху успеха на DVD, за да осигури висококачествено многоканално аудио за нови изживявания с високото качество на звука. DVD Audio дискът може да бъде разпознат по емблемата ‘DVD audio’ върху обложката на диска или върху самия диск.

DVD Audio може да осигури стерео с по-високо качество от това на аудио CD с честота на импулсната модулация до 192 kHz (в сравнение с 44.1 kHz за CD). Цифровият звук на DVD Audio може да се предава с максимум 24-битови данни (в сравнение с 16-битовите за стандартно CD).

Типичният DVD аудиодиск съдържа до седем пъти по-голям обем данни от едно CD. Това допълнително пространство се използва за музика - или за висококачествен многоканален звук с увеличена разделителна способност, който е по-близък до студийния запис на изпълнителя, или за по-дълги музикални записи. Много DVD аудиодискове съдържат текст за показване на екран, като например биографии на изпълнители, списъци със заглавия за изпълнение или текстове на песни. Някои DVD аудиодискове съдържат галерии с фотографии или видеоклипове.

Прехвърляне към друга група



При някои DVD аудиодискове съдържанието е разделено в различни групи. Вашият плеър ви дава възможност за бърз достъп до различните групи по време на възпроизвеждане чрез менюто върху екрана.

1. Натиснете DISPLAY по време на включено възпроизвеждане в режим 'стоп'.
2. Натиснете ▲/▼, за да изберете иконата 'група'.
3. Натиснете ◀/▶ или цифровите бутони (0-9), за да изберете номер на група.

Забележка
Понякога авторът на диска създава скрито съдържание, достъп до което може да се получи само с въвеждане на парола. Ако на телевизионния екран се появи икона 'катинар', въведете паролата (понякога можете да я намерите върху обложката на диска или в Интернет сайт). Това контролиране чрез парола не се предизвиква от вашия DVD плейър - това е функция от диска.

Тъй като авторството на DVD аудиодисковете е различно, някои от опциите, които се показват на телевизионния екран, може да не бъдат изпълними за диска, който възпроизвеждате.

Показване на друга страница



Тъй като DVD аудиодисковете могат да имат съдържание с голям обем, има различни начини да се види това, което се намира на диска.

1. Натиснете DISPLAY по време на възпроизвеждане.
2. Натиснете ▲/▼, за да изберете иконата 'страница'.
3. Натиснете ◀/▶, за да изберете номер на страница.

   Това, което се появява на екрана, е различно при различните дискове, защото наличната информация зависи от начина, по който е създаден диска.

Забележка
Тъй като авторството на DVD аудиодисковете е различно, някои от опциите, които се показват на телевизионния екран, може да не бъдат изпълними за диска, който възпроизвеждате.

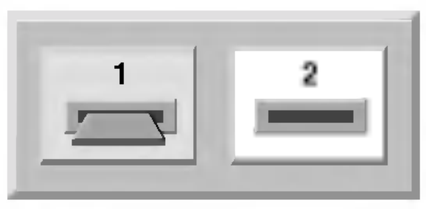
Възпроизвеждане от карта с памет

M/C

С този DVD плейер можете да възпроизвеждате файлове със снимки (Photo), музика (Music) и филми (MOVIE) от карти с памет.

1. Поставете картата с памет така, че да влезе добре в гнездото.

2. Натиснете бутон MEMORY CARD върху предния панел.
   На телевизионния екран се появява менюто за избор на гнездо за карта с памет.



Забележка:

Ако и в двете гнезда са поставени карти с памет, използвайте ◄ / ►, за да изберете желаното гнездо за карта с памет.

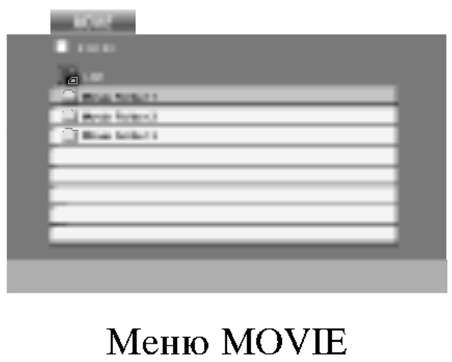
3. Натиснете ENTER.
   Появява се менюто.



Меню MUSIC



Меню PHOTO



Меню MOVIE

4. За да излезете от менюто, натиснете MEMORY CARD или RETURN.

За подробности по всяка отделна стъпка от работата направете справка на съответната страница.

Карти, които могат да бъдат възпроизвеждани

Карти, които могат да бъдат прочетени

- Compact Flash Card (CFC)
- Micro Drive (MD)
- Secure Digital Card (SD)
- Multi Media Card (MMC)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick Pro (MS-Pro)
- Карта eXtreme Digital picture (xD)

- Съвместими с: FAT 12, FAT 16 или FAT 32
- Използвайте само препоръчаните карти с памет.

Относно защитата срещу запис

При картите, които имат ключе за защита срещу запис, ако ключето е в положение "включено", няма да бъде възможно да се записва, изтрива или форматира картата.

Забележки:

- Пазете картата с памет от деца. Ако бъде погълната, незабавно потърсете медицинска помощ.
- Този плейер не може да форматира карта с памет.
- Ако в съвместимите с MS, MMC, SD MS-Pro и xD гнезда за карти с памет поставите едновременно две карти с памет, няма да можете да възпроизвеждате файловете от картите с памет.
- Времето за прочитане зависи от размера на файла и разделителната способност.
- Ако в някоя папка на вашата карта с памет има повече от 645 файла, няма да могат да се прочетат всички файлове.

⚠Внимание

Преди да извадите своите карти с памет, трябва да натиснете бутон MEMORY CARD, за да се покаже екранът на менюто на DVD. В противен случай ще изгубите данните в своята карта с памет или картата с памет може да бъде повредена.

Възпроизвеждане от аудио CD или MP3/WMA диск

DVD плейърът може да възпроизвежда записи, форматирани в MP3/WMA, върху CD-ROM, CD-R или CD-RW дискове.

Аудио CD

Щом поставите аудио CD, на телевизионния екран се появява меню. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете писта, после натиснете PLAY или ENTER и възпроизвеждането започва.



MP3 / WMA

1. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете папка, и натиснете ENTER, за да видите съдържанието на папката.
2. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете писта, после натиснете PLAY или ENTER.



ID3 TAG

- Когато възпроизвеждате файл, съдържащ информация, като например заглавия на писти, можете да видите информацията чрез натискане на DISPLAY. [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Ако няма информация, на дисплея се появява “No ID3 TAG”

Съвет:

- Ако се намирате във файлов списък върху менюто MUSIC и искате да се върнете към списъка на папките, използвайте ▲ / ▼, за да осветите _ и натиснете ENTER.
- Натиснете DVD MENU, за да преминете на следващата страница.
- Върху CD с MP3/WMA и JPEG можете да превключвате от MP3/WMA на JPEG. Натиснете TITLE и думата MUSIC или PHOTO в горната част на менюто ще се освети.

Съвместимостта на MP3 / WMA дисковете с този плейър е ограничена както следва:

- Честота на импулсна модулация: в рамките на 8 - 48 kHz (MP3), в рамките на 32 - 48kHz (WMA)
- Скорост в битове: в рамките на 8 - 320kb/сек. (MP3), 32 - 192kb/сек. (WMA)
- Плейърът не може да чете MP3/WMA файл, който има различно от “.mp3” / “.wma”. разширение.
- Физическият формат на CD-R трябва да бъде ISO 9660
- Ако запишете файлове MP3 / WMA, като използвате софтуер, който не може да създава файлова система (напр. Direct-CD), възпроизвеждането на MP3 / WMA файлове е невъзможно. Препоръчваме ви да използвате Easy-CD Creator, който създава файлова система ISO 9660.
- Имената на файловете трябва да имат максимум 8 букви и трябва да съдържат разширение .mp3 или .wma.
- Те не трябва да съдържат специални знаци, като / ? * : “ < > | и т.н.
- Общият брой на файловете върху диска трябва да бъде по-малък от 650.

Този DVD плейър изисква дисковете и записите да отговарят на някои технически стандарти с цел постигане на оптимално качество на възпроизвеждане. Фабрично записаните DVD-та са настроени автоматично на тези стандарти. Има много различни типове на формати за записваеми дискове (вкл. CD-R, съдържащи файлове MP3 или WMA файлове) и те изискват някои предварителни условия (вж. по-горе), за да гарантират съвместимо възпроизвеждане.

Клиентите трябва да имат предвид, че се изисква разрешение за сваляне на файлове MP3 / WMA и музика от Интернет. Нашата компания няма право да издава такова разрешение. Разрешението трябва винаги да се търси от собственика на авторското право.

Функции на аудио CD и MP3 / WMA дискове

Пауза CD MP3 WMA M/C

1. Натиснете PAUSE/STEP по време на възпроизвеждане.
2. За да се върнете към възпроизвеждане, натиснете PLAY, ENTER или натиснете отново PAUSE/STEP.

Преминаване към друга писта

CD MP3 WMA M/C

1. Натиснете кратко SKIP (⏮ или ⏭) по време на възпроизвеждане, за да отидете на следващата писта или за да се върнете към началото на текущата писта.
2. Натиснете два пъти SKIP ⏮, за да отидете на предишната писта.
3. Можете да възпроизвеждате всяка писта, като въведете нейния номер.
   (само аудио CD)

Повтаряне на писта / всичко / изкл.

CD MP3 WMA M/C

Можете да възпроизвеждате писта / всичко върху диска.

1. Натиснете REPEAT по време на възпроизвеждане от диск. Появява се иконата за повторение.
2. Натиснете REPEAT, за да изберете желания режим на повторение.
   - Track: повтаря се текущата писта
   - All: повтарят се всички писти на диска.
   - Off (без дисплей): не се възпроизвежда повторно.

Забележка:
Ако натиснете SKIP (⏭) един път по време на повторно възпроизвеждане на писта, повторното възпроизвеждане се отменя.

Търсене CD MP3 WMA M/C

1. Натиснете SCAN (◀◀ или ▶▶) по време на възпроизвеждане.
2. Натиснете SCAN (◀◀ или ▶▶) няколко пъти, за да изберете необходимата скорост: X2, X4, X8 назад или напред.
3. За да излезете от режим “Търсене”, натиснете PLAY.

Произволно възпроизвеждане

CD MP3 WMA M/C

1. Натиснете RANDOM по време на възпроизвеждане. Произволното възпроизвеждане започва веднага и RANDOM се появява на екрана с менюто.
2. За да се върнете към нормално възпроизвеждане, натиснете RANDOM няколко пъти, докато RANDOM изчезне от екрана с менюто.

Съвет:
Чрез натискане на SKIP ⏭ по време на произволно възпроизвеждане уредът избира друга писта и възобновява произволното възпроизвеждане.

Повторение A-B CD

1. За да повторите определен отрязък по време на възпроизвеждане от диск, натиснете A-B в избрана от вас начална точка. Иконата за повторение и “A” се появяват на екрана на менюто.
2. Натиснете отново A-B в избрана от вас крайна точка. Иконата за повторение и “A-B” се появяват на екрана на менюто и определеният отрязък започва да се възпроизвежда многократно.
3. За да излезете от отрязъка и се върнете към нормално възпроизвеждане, натиснете отново A-B. Иконата за повторение изчезва от екрана на менюто.

Триизмерен звук CD

За да произведете ефект на триизмерен звук, който симулира многоканално аудио от две стереоколони (вместо от пет+, изисквани обикновено при многоканалната аудиосистема тип “домашен театър”).

1. Натиснете AUDIO по време на възпроизвеждане. “3D SUR.” се появява на екрана на менюто.
2. За да се върнете към нормално възпроизвеждане, натиснете AUDIO няколко пъти, докато “3D SUR.” изчезне от екрана на менюто.

Програмирано възпроизвеждане

Функцията Програмиране ви дава възможност да съхраните в паметта на плейъра любимите си писти от който и да било диск.
Една програма може да съдържа 30 писти.

1. Поставете диск.

   Audio CD и MP3/WMA дискове:
   Ва екрана се появява меню AUDIO CD или MUSIC.
2. Натиснете PROGRAM.
   Знакът ● се появява в дясната част на екрана на менюто, отдясно на думата “Program” (програма).

Забележка:
За да излезете от режим на редактиране на програмата, натиснете отново PROGRAM, след което знакът ● изчезва.



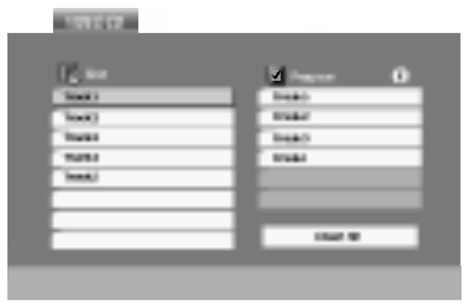
Меню AUDIO CD



Меню MUSIC

Видео CD: Докато възпроизвеждането е спряно, натиснете PROGRAM. Появява се менюто на програмата. За да излезете от менюто, натиснете отново PROGRAM.

Забележка:
При видео CD с PBC на менюто за настройка трябва да поставите PBC на Off (изкл.), за да използвате програмирано възпроизвеждане (Вж. “PBC” на стр. 15).



Меню VIDEO CD

3. Изберете писта от списъка (List), после натиснете ENTER, за да поставите избраната писта в програмния списък (Program). Повторете операцията, за да поставите допълнителни писти в списъка.
4. Натиснете ▶.
   От програмния списък изберете пистата, с която искате да започне възпроизвеждането.
5. За да започне възпроизвеждането, натиснете PLAY или ENTER. Възпроизвеждането започва в реда, в който сте програмирали пистите.
   Възпроизвеждането спира, щом всички писти от програмния списък бъдат възпроизведени веднъж.
6. За да възобновите нормалното възпроизвеждане след програмираното възпроизвеждане, изберете писта от списък AUDIO CD (или MUSIC) и после натиснете PLAY.

Повторение на програмирани писти

1. Докато дискът се възпроизвежда, натиснете REPEAT. Появява се иконата за повторение.
2. За да изберете желания режим на повторение, натиснете REPEAT.
   - Track: повтаря се текущата писта.
   - All: повтарят се всички писти от програмния списък.
   - Off (без дисплей): не повтаря възпроизвеждането.

Забележка:
Ако натиснете ▶▶| веднъж по време на възпроизвеждане с повторение на писта, повторението се отменя.

Изтриване на писта от програмния списък

1. С помощта на ▲ ▼ ▶ изберете пистата, която искате да изтриете от програмния списък.
2. Натиснете CLEAR. За да изтриете други писти от списъка, повторете операцията.

Изтриване на целия програмен списък

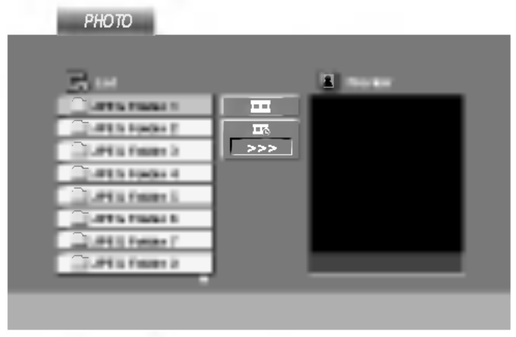
1. Натиснете ▶ , за да се придвижите към програмния списък.
2. Използвайте ▲ / ▼, за да изберете “Clear All” (изтрий всичко), после натиснете ENTER.

Забележка:
Програмите се изтриват също и при изваждане на диска.

Разглеждане на JPEG дискове

С този DVD плейър можете да разглеждате дискове с JPEG файлове.

1. Поставете диск. На телевизионния екран се появява меню PHOTO (снимки).



2. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете папка, и натиснете ENTER. Появява се списъкът на файловете в папката. Ако се намирате в списък на файлове и искате да се върнете в предишния списък на папки, използвайте бутоните ▲ / ▼ на дистанционното, за да осветите .. и натиснете ENTER.

3. Ако искате да разгледате даден файл, натиснете ▲ / ▼, за да осветите файла, и натиснете ENTER или PLAY. Започва разглеждането на файла. Докато разглеждате даден файл, можете да натиснете STOP, за да се придвижите към предходното меню (меню PHOTO).

Съвет:

- Натиснете DVD MENU, за да отидете на следваща страница.
- Има три опции за скорост на показване на слайдове : >>> (бързо), >> (нормално) и > (бавно). Използвайте ▲ ▼ ◄ ►, за да осветите скоростта. След това използвайте ◄ / ►, за изберете опцията, която желаете да използвате, а след това натиснете ENTER.
- Можете да избирате MP3/WMA или JPEG от диск с MP3/WMA и JPEG. Натиснете TITLE и в горната част на менюто се осветява думата MUSIC или PHOTO.
- Натиснете RETURN и информацията от файла се скрива.

Показване на слайдове JPEG M/C

Използвайте ▲ ▼ ◄ ►, за да осветите иконата (показване на слайдове), а след това натиснете ENTER.

Неподвижна картина JPEG M/C

1. Натиснете PAUSE/STEP по време на показване на слайдове.
   Сега плейърът ще влезе в режим на пауза.
2. За да се върнете към показването на слайдове, натиснете PLAY или натиснете отново PAUSE/STEP.

Прехвърляне към друг файл JPEG M/C

Докато разглеждате картина, за да се прехвърлите към следващия или предходния файл, натиснете SKIP (⏮ или ⏭) или курсора (◄ или ►).

Увеличаване на мащаба JPEG M/C

Използвайте увеличаването на мащаба за увеличаване на фотоизображението (вижте стр. 19).

Завъртане на картината

Натиснете ▲ / ▼ по време на показване на картина, за да я завъртите по посока на часовниковата стрелка или обратно на часовниковата стрелка.

Слушане на музика от MP3/WMA файлове и гледане на картини JPEG

Можете да разглеждате файлове, докато слушате музикални MP3/WMA файлове, записани на същия диск.

1. Поставете в плейъра диск, съдържащ двата типа файлове.
2. Натиснете TITLE, за да се покаже меню PHOTO.
3. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете фотофайл.
4. Използвайте ►, за изберете икона , а след това натиснете ENTER. Възпроизвеждането започва. То продължава, докато не натиснете STOP.

Съвет:
За да слушате само желаната от вас музика, докато гледате картина, програмирайте желаните писти от менюто MUSIC, а след това продължете, както по-горе.

Забележка:
За тази функция не могат да се използват файлове от карта с памет.

Съвместимостта на JPEG дисковете с този плейър е ограничена както следва:

- В зависимост от размера и броя на JPEG файловете на DVD плейъра може да бъде необходимо повече време, за да прочете съдържанието на диска. Ако не видите екранния дисплей след няколко минути, някои от файловете може да са твърде големи – намалете разделителната способност на JPEG файловете до по-малка от 2M пиксела, т.е. от 2760 x 2048 пиксела, и запишете друг диск.
- Общият брой на файлове и папки на диска трябва да бъде по-малък от 650.
- Някои дискове могат да бъдат несъвместими поради различен формат на запис или поради състоянието на диска.
- Преди да копирате файловете в макета (layout) на CD за запис, трябва да се уверите, че избраните файлове имат разширение ".jpg".
- Ако те имат разширения ".jpe" или ".jpeg", моля, преименувайте файловете на ".jpg".
- Файловете с имена без разширение ".jpg" няма да могат да се прочетат от този DVD плейър. Дори и файловете да се показват като JPEG изображения в Windows Explorer.

Поддръжка и сервиз

Направете справка с информацията в тази глава, преди да потърсите сервизен техник.

Боравене с уреда

При транспортиране на уреда

Моля, запазете оригиналния кашон и опаковъчните материали. Ако се наложи да транспортирате уреда, за максимална защита го опаковайте отново в оригиналната му фабрична опаковка.

Поддържане на външните повърхности чисти

- Не използвайте летливи течности, като например инсектициден спрей, в близост до уреда.
- Не поставяйте гумени или пластмасови изделия в контакт с уреда за продължително време, тъй като те оставят следи по повърхността.

Почистване на уреда

За да почистите плейъра, използвайте меко, сухо парче плат. Ако повърхностите са изключително замърсени, използвайте сухо парче плат, леко навлажнено в разтвор на мек течен детергент.

Не използвайте силни разтворители, като алкохол, бензин или разредител, тъй като те могат да повредят повърхността на уреда.

Поддръжка на уреда

DVD плейърът е прецизен продукт на висшите технологии. Ако оптичните четящи лещи и частите, задвижващи диска, са замърсени или износени, качеството на картината се влошава.

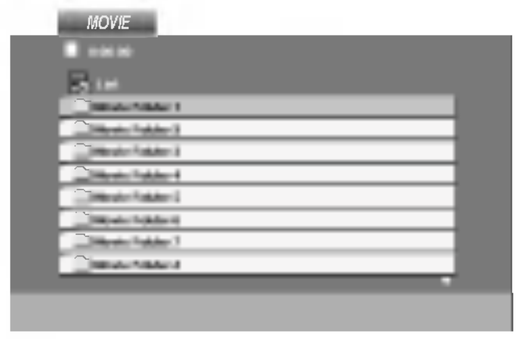
В зависимост от средата, в която работи, се препоръчва редовен оглед и поддръжка след всеки 1,000 часа употреба.

За повече подробности моля, обърнете се към най-близкия официален сервизен център.

Възпроизвеждане от филмов диск с формат DivX

С този DVD плейър можете да възпроизвеждате филми от DivX дискове.

1. Поставете диск. На телевизионния екран се появява меню MOVIE (филм).



2. Натиснете ▲ / ▼, за да изберете папка и натиснете ENTER. Появява се списък на файловете в папката. Ако сте в списъка на файловете и искате да се върнете към списъка на папките, използвайте бутоните ▲ / ▼ на дистанционното, за да осветите .. и натиснете ENTER.
3. Ако искате да гледате даден филм, натиснете ▲ / ▼, за да осветите файла и натиснете ENTER или PLAY.
4. Натиснете STOP, за да излезете.

Съвет:

- Натиснете DVD MENU, за да преминете на следващата страница.
- Върху CD с MP3/WMA, JPEG и MOVIE файлове можете да избирате меню MUSIC, PHOTO или MOVIE. Натиснете TITLE и думата MUSIC, PHOTO или MOVIE се осветява в горната част на менюто.
- Подзаглавието на диска може да не се покаже правилно, ако дадено DivX заглавие е изтеглено от Интернет.
- Ако в менюто за избор на субтитри на диска липсва езикът за DivX субтитри, който възнамерявате да възпроизвеждате, езикът на субтитрите може да не се покаже правилно.

Забележка:

Когато скоростта в битове на видеосигнала на DivX файл, записан на карта с памет, е над 2 Mbps, той може да се покаже като неподвижна картина.

Съвместимостта на DivX дисковете с този плейър е ограничена както следва:

- Разделителната способност на DivX файла е под 720x576 (Ш x В) пиксела.
- Броят на знаците в името на файла на DivX субтитрите е ограничен.
- Ако в DivX файла има код, невъзможен за прочитане, на дисплея се появява знак " _ ".
- **Ако броят на екранните кадри е над 30 в секунда, този уред може да не работи нормално.**
- **Ако видео- и аудиоструктурата на записания файл не е пакетна, се възпроизвежда или видео, или аудио.**
- **Ако файлът е записан с GMC, уредът работи само с 1-пунктово ниво на запис.**
  ∗ GMC?
  GMC е акроним на Global Motion Compensation. Това е инструмент за кодиране, специфициран в стандарт MPEG4. Някои MPEG4 енкодери, като DivX или Xvid, имат тази опция. Съществуват различни нива на GMC кодиране, наричани обикновено 1-пунктов, 2-пунктов, или 3-пунктов GMC.

Възпроизводим DivX файл

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Формати на субтитрите, които могат да бъдат възпроизвеждани

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System (Система за DVD субтитри) (*.txt)
VobSub (*.sub) ➧ Sub/idx, поточен формат.

Възпроизводим Codec формат

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Възпроизводим аудиоформат

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Честота на импулсна модулация: в рамките на 8 - 48 kHz (MP3), в рамките на 32 - 48kHz (WMA)
- Скорост в битове: в рамките на 8 - 320 kb/сек. (MP3), 32 - 192 kb/сек.

Информация за показване на субтитри във формат DivX

Моля направете следното, ако DivX субтитрите не се показват правилно.

1. Намерете подходящ език за DivX субтитрите в долната таблица.
2. Натиснете SETUP. Появява се менюто за настройки (Setup menu).
   МЕНЮ ЗА НАСТРОЙКИ (Първоначална настройка) ➧ LANGUAGE (ЕЗИК) ➧ Disc Subtitle (Субтитри на диска),
   след това изберете езика, който сте намерили.

   Пример: Изберете унгарски от опцията Disc Subtitle (субтитри на диска).

Съвет:

Ако субтитрите не се покажат правилно, след като изпълните стъпки 1-2, натиснете и задръжте SUBTITLE за около 3 секунди по време на възпроизвеждане. Новият код на език се показва в горния десен ъгъл на телевизионния екран.

Последователност за избиране на код на език за унгарски, чешки и полски:
LANGUAGE 1 (Език 1) ➧ LANGUAGE 2 (Език 2)

Последователност за избиране на код на език за руски:
LANGUAGE 1 (Език 1) ➧ LANGUAGE 2 (Език 2) ➧ LANGUAGE 3 (Език 3)

Субтитри на диска	Код на език	Налични DivX субтитри
Руски	LANGUAGE 1 (Език 1)/ LANGUAGE 2 (Език 2)/ LANGUAGE 3 (Език 3)	Български, белоруски, македонски, руски, сръбски (кирилица), украински
Унгарски	LANGUAGE 1 (Език 1)/ LANGUAGE 2 (Език 2)	Чешки, унгарски, полски, румънски, хърватски, словашки, словенски, сръбски (латиница)
чешки		
полски		
Английски		Френски, испански, каталонски, галицийски, баски, португалски, италиански, албански, африкаанс, холандски, немски, датски, шведски, норвежки, финландски, фарьорски, исландски, ирландски, шотландски, английски
немски		
шведски		
френски		
други		

Допълнителни функции

Запаметяване на последната сцена

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

Този плейър запаметява последната сцена от последния гледан диск. Последната сцена остава в паметта, дори ако извадите диска от плейъра или изключите плейъра. Ако заредите диска, чиято сцена е запаметена, сцената автоматично се извиква на екран.

Забележка:
Този плейър не запаметява сцената на диска, ако го изключите, преди да сте пуснали диска за възпроизвеждане.

Скрийнсейвър

Скрийнсейвърът се появява, когато оставите DVD плейъра в режим Stop за около пет минути. Ако скрийнсейвърът се показва на дисплея в продължение на пет минути, DVD плейърът автоматично се изключва.

Настройка на видеорежим

- При някои дискове картината може да трепти или да се появяват точки в прави линии. Това означава, че има вертикална интерполация или че програмата за изчистване на смущения не отговаря напълно на диска. В такъв случай качеството на картината може да се подобри, като се промени видеорежимът.
- За да промените видеорежима, натиснете и задръжте OSD за около 3 секунди по време на възпроизвеждане от диска. Новият номер на избрания видеорежим се появява на телевизионния екран. Проверете дали качеството на картината се е подобрило. Ако не е, повторете същата операция, докато качеството на картината се подобри.
- Последователност при промяна на видеорежима: MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Ако изключите ел. захранването, видеорежимът ще се върне в първоначалното си състояние (MODE1).

Подробно описание на видеорежимите

MODE1: Изходният материал на DVD видеото (филмов материал или видеоматериал) се определя от информацията на диска.

MODE2: Подходящ за възпроизвеждане на съдържание, базирано на видео- или филмов материал, записан по метода progressive scan.
MODE3: Подходящ за възпроизвеждане на съдържание, базирано на видеоматериал със сравнително малко движение.

Забележка:
Настройката на видеорежима действа само когато режим Progressive Scan е поставен на “On” в менюто за настройка.

Управление на други телевизори с дистанционното управление

Можете да управлявате нивото на звука, входния източник и включването на ел. захранването на вашия LG телевизор с доставеното дистанционно управление.

Можете да управлявате нивото на звука, входния източник и включването на ел. захранването и на други телевизори, освен такива с марката LG. Ако вашият телевизор е сред изброените в таблицата по-долу, настройте подходящия код на производителя.

1. Като задържите бутон TV POWER, натиснете цифровите бутони, за да изберете кода на производителя за вашия телевизор (вж. таблицата по-долу).
2. Отпуснете бутона TV POWER.

Кодови номера на управляеми телевизори

Ако е даден повече от един код, опитайте се да ги въведете един по един, докато откриете този, който действа на вашия телевизор.

Производител	Номер на код
LG / GoldStar	1 (по подразбиране), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Забележки:
- В зависимост от телевизора някои или всички бутони могат да не функционират на вашия телевизор, дори след като сте въвели правилния код на производителя.
- Ако въведете нов номер на код, номерът на кода, въведен преди това, ще се изтрие.
- Когато заменяте батериите на дистанционното, кодът, който сте задали, може да се върне към настройката по подразбиране. Задайте подходящия код отново.

Избор на система

Трябва да изберете подходящия режим за системата на вашия телевизор. Ако на дисплея се появи NO DISC, натиснете и задръжте PAUSE/STEP в продължение на повече от 5 секунди, за да можете да изберете система (PAL, NTSC, или AUTO).

Справочник

Кодове на езиците

Използвайте този списък, за да въведете желания език за следните първоначални настройки:
Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Език	Код	Език	Код	Език	Код	Език	Код
Абхазки	6566	Фиджи	7074	Лингала	7678	Сенегалски	8373
Афарски	6565	Финландски	7073	Литовски	7684	Словашки	8375
Африкаанс	6570	Френски	7082	Македонски	7775	Словенски	8376
Албански	8381	Фризийски	7089	Малгашки	7771	Сомалийски	8379
Амехарски	6577	Галицийски	7176	Кашмирски	7583	Испански	6983
Арабски	6582	Грузински	7565	Малаялам	7776	Суданski	8385
Арменски	7289	Немски	6869	Малтийски	7784	Суахили	8387
Асамски	6583	Гръцки	6976	Маорски	7773	Шведски	8386
Аймарски	6588	Гренландски	7576	Марати	7782	Тагалски	8476
Азербайджански	6590	Гуарани	7178	Молдавски	7779	Таджикски	8471
Башкирски	6665	Гуджарати	7185	Монголски	7778	Тамилски	8465
Баски	6985	Хауса	7265	Науру	7865	Татарски	8484
Бенгалски	6678	Иврит	7387	Непалски	7869	Телугу	8469
Бутански	6890	Хинди	7273	Норвежки	7879	Тайландски	8472
Бихарски	6672	Унгарски	7285	Ория	7982	Тибетски	6679
Бретонски	6682	Исландски	7383	Панджаби	8065	Тигриня	8473
Български	6671	Индонезийски	7378	Пущу	8083	Тонгански	8479
Бирмански	7789	Интерлингва	7365	Персийски	7065	Турски	8482
Белоруски	6669	Ирландски	7165	Полски	8076	Туркменски	8475
Камбоджански	7577	Италиански	7384	Португалски	8084	Туи	8487
Каталунски	6765	Японски	7465	Кечуа	8185	Украински	8575
Китайски	9072	Явански	7487	Реторомански	8277	Урду	8582
Корсикански	6779	Каннада	7578	Румънски	8279	Узбекски	8590
Хърватски	7282	Кашмирски	7583	Руски	8285	Виетнамски	8673
Чешки	6783	Казахски	7575	Самоански	8377	Волапюк	8679
Датски	6865	Киргизки	7589	Санскритски	8365	Уелски	6789
Холандски	7876	Корейски	7579	Шотландски келтски	7168	Волоф	8779
Английски	6978	Кюрдски	7585	Сръбски	8382	Ксоса	8872
Есперанто	6979	Лаоски	7679	Сърбохърватски	8372	Идиш	7473
Естонски	6984	Латински	7665	Шона	8378	Йоруба	8979
Фарьорски	7079	Латвийски	7686	Синдхи	8368	Зулуски	9085

Кодове на регион

Изберете код на регион от списъка.

Регион	Код	Регион	Код	Регион	Код	Регион	Код
Афганистан	AF	Етиопия	ET	Малайзия	MY	Саудитска Арабия	SA
Аржентина	AR	Фиджи	FJ	Малдивски острови	MV	Сенегал	SN
Австралия	AU	Финландия	FI	Мексико	MX	Сингапур	SG
Австрия	AT	Франция	FR	Монако	MC	Словашка република	SK
Белгия	BE	Германия	DE	Монголия	MN	Словения	SI
Бутан	BT	Великобритания	GB	Мароко	MA	Южна Африка	ZA
Боливия	BO	Гърция	GR	Непал	NP	Южна Корея	KR
Бразилия	BR	Гренландия	GL	Холандия	NL	Испания	ES
Камбоджа	KH	Хърд и МкДонлд о.	HM	Холандски Антили	AN	Шри Ланка	LK
Канада	CA	Хонконг	HK	Нова Зеландия	NZ	Швеция	SE
Чили	CL	Унгария	HU	Нигерия	NG	Швейцария	CH
Китай	CN	Индия	IN	Норвегия	NO	Тайван	TW
Колумбия	CO	Индонезия	ID	Оман	OM	Тайланд	TH
Конго	CG	Израел	IL	Пакистан	PK	Турция	TR
Коста Рика	CR	Италия	IT	РПанама	PA	Уганда	UG
Хърватия	HR	Ямайка	JM	Парагвай	PY	Украйна	UA
Чешка република	CZ	Япония	JP	Филипини	PH	САЩ	US
Дания	DK	Кения	KE	Полша	PL	Уругвай	UY
Еквадор	EC	Кувейт	KW	Португалия	PT	Узбекистан	UZ
Египет	EG	Либия	LY	Румъния	RO	Виетнам	VN
Ел Салвадор	SV	Люксембург	LU	Руска федерация	RU	Зимбабве	ZW

Отстраняване на проблеми

Проблем	Възможна причина	Решение
Няма ел. захранване.	• Включете или натиснете здраво щепсела в контакта.	• Има захранване, но DVD плейърът не работи.
Има захранване, но DVD плейърът не работи.	• Не е поставен диск.	• Поставете диск. (Проверете дали върху дисплея светва индикаторът за DVD или аудио CD)
Няма картина.	• Телевизорът не е настроен за прием на DVD сигнали.	• Изберете на телевизора подходящия режим за входния видеосигнал.
	• Кабелът на видеото не е свързан добре.	• Свържете добре кабела на видеото.
Няма звук.	• Системата, свързана с аудиокабела, не е настроена да получава DVD сигнал.	• Изберете подходящ режим за аудиоприемника, за да можете да чувате звука от DVD плейъра.
	• Захранването на системата, свързана с аудиокабела, е изключено.	• Включете системата, свързана с аудиокабела.
	• AUDIO опциите са поставени на погрешна позиция.	• Поставете Digital Audio Output на правилна позиция и включете отново DVD плейъра чрез натискане на POWER.
DVD плейърът не започва възпроизвеждане.	• Поставен е несъвместим диск.	• Поставете съвместим диск. (Проверете типа, цветовата система и регионалния код на диска)
	• Зададено е ниво “Рейтинг”.	• Отменете функцията “Рейтинг” или сменете нивото на рейтинг.
Дистанционното управление не работи добре.	• Дистанционното управление не е насочено към сензора на DVD плейъра.	• Дистанционното управление е много далече от DVD плейъра.
	• Насочете дистанционното управление към сензора на DVD плейъра.	• Използвайте дистанционното управление от по-близко разстояние.

Технически данни

Общи

Параметри на ел. захранване: AC 110-240 V , 50/60 Hz

Консумирана мощност: 10 W

Размери (прибл.):
430 x 35 x 242 mm (Д x В x Ш) без крачетата

Тегло (прибл.): 2.2 kg

Работна температура:
5 °C до 35 °C (41 °F до 95 °F)

Работна влажност: 5 % до 90 %

Изходи

VIDEO OUT:
1.0 V (p-p), 75 Ω, негативен синхр. сигнал, RCA гнездо x 1 / SCART (TO TV)

S-VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, негативен синхр. сигнал,
Мини DIN 4-щифтов x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 Ω

COMPONENT VIDEO OUT:
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, негативен синхр. сигнал, RCA гнездо x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA гнездо x 2

AUDIO OUT:
2.0 Vrms (1 KHz, 0 dB), 600 Ω, RCA гнездо (L, R) x 1 / SCART (TO TV)

DIGITAL OUT (коаксиален):
0.5 V (p-p), 75 Ω, RCA гнездо x 1

DIGITAL OUT (оптичен):
3 V (p-p), 75 Ω, оптичен конектор x 1

Система

Лазер:
Полупроводников лазер, дължина на вълната 650 nm

Сигнална система: PAL / NTSC

Честотни характеристики:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz до 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz до 22 kHz
CD: 8 Hz до 20 kHz

Съотношение сигнал - шум:
Повече от 100 dB (само при ANALOG OUT конектори)

Хармонични изкривявания: По-малко от 0.008%

Динамичен обхват:
Повече от 95 dB (DVD/CD)

Принадлежности:
Видеокабел (1), Аудиокабел (1), Дистанционно управление (1), Батерии (2)

Забележка: Конструкцията и техническите характеристики подлежат на промени без предупреждение.

ДВД ПЛЕЕР

УПАТСТВО ЗА УПОТРЕБА

МОДЕЛ : DF9900M

Прочитајте го прирачникот внимателно и целосно пред да го поврзувате, да ракувате со овој производ или да го дотерувате.

ВНИМАНИЕ

РИЗИК ОД ЕЛЕКТРИЧЕН УДАР НЕ ОТВАРАЈ

ВНИМАНИЕ: ОВИЕ СЕРВИСНИ УПАТСТВА СМЕАТ ДА СЕ КОРИСТАТ САМО ОД СТРАНА НА ПЕРСОНАЛ КВАЛИФИКУВАН ЗА СЕРВИС. ЗА НАМАЛУВАЊЕ НА РИЗИКОТ ОД ЕЛЕКТРИЧЕН ШОК НЕ ВРШЕТЕ НИКАКОВ ДРУГ СЕРВИС ОД ОНОЈ, КОЈ ШТО Е СОДРЖАН ВО УПАТСТВАТА ЗА РАКУВАЊЕ, ОСВЕН ДОКОЛКУ СТЕ КВАЛИФИКУВАНИ ЗА ТОА.

Внимание: овој апарат не треба да биде изложен на вода (потопување или прскање) и на него не треба да се стават предмети наполнети со течности, како на пример вазни.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

ВНИМАНИЕ: Овој производ користи ласерски систем.
За обезбедување исправно користење на овој производ, Ве молиме прочитајте го внимателно ова упатство и сочувајте го за во иднина. Ако уредот има потреба од одржување, контактирајте со авторизиран сервисен центар. Користењето контроли, прилагодувања или изведување процеси поинакви од оние што се специфицирани овде, можат да резултираат со висок степен на изложеност на радијација. За заштита од директно изложување на ласерско зрачење не обидувајте се да го отворате капакот. Со отворање се предизвикува видлива ласерска радијација. НЕ ГЛЕДАЈТЕ ВО ЗРАКОТ.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ: не ја инсталирајте оваа опрема во ограничен простор како ормар за книги или сличен уред.

Производот е произведен во согласност со барањата за радио-пречки на Директивите 89/336/EEC, 93/68/EEC и 73/23/EEC на ЕУ.

ВНИМАНИЕ во однос на напојниот кабел

За повеќето уреди се препорачува, тие да бидат поставени на засебно струјно коло.

Односно, на единечен приклучник, кој го напојува само тој уред и нема други приклучници или ограноци.

Проверете ја страницата со спецификации, од овој прирачни, за да бидете сигурни.

Немојте да преоптоварувате sидните приклучници. Преоптеретени sидни приклучници, лабави или оштетени sидни приклучници, кабли за продолжување, Изгорени напојни кабли или оштетена или напукната изолација на жиците, се опасни. Сите овие состојби можат да доведат до струен удар или пожар.

Повремено проверете го кабелот на Вашиот уред и доколку изгледа оштетен или дотраен, исклучете го, прекинете со употреба на уредот и заменете го кабелот со ист таков резервен дел, од страна на овластен сервисер

Заштитете го напојниот кабел од физичка или механичка злоупотреба, како на пример превиткување, завиткување, приклештување, заглавување со врата, или газење врз него. Обратете особено внимание на утичниците, sидните приклучници, како и точката каде што кабелот излегува од уредот.

Отстранување на старите уреди

1. Ако на производот се наоѓа симбол на прецртана канта за смет, тоа значи дека за производот важи европската директива 2002/96/EC.
2. Електричните и електронските производи треба да се отстрануваат одвоено од комуналниот смет, на посебни локации одредени од владата или локалните власти.
3. Правилното отстранување на старите уреди ќе ги спречи потенцијалните негативни последици за животната средина и човековото здравје.
4. За подетални информации околу отстранувањето на старите уреди обратете се во одговорната градска служба, службата за смет и комунална хигиена или во продавницата каде што сте го купиле производот.

СЕРИСКИ БРОЈ:
Серискиот број може да го најдете од задната страна на уредот. Овој број е единствен за овој уредот и не е достапен за другите. Тука треба да ги забележите бараните информации и да го чувате упатството како постојан доказ за Вашата набавка.

Бр. на моделот _____

Сериски бр. _____

Датум на купување _____

Содржина

Вовед 4

Симбол што се користи во упатството 4
За појавувањето на симболот ⊘ 4
Забелешки за дисковите 4
Ракување со дисковите 4
Чување на дисковите 4
Чистење на дисковите 4
Видови на дискови што може да се репродукцираат 5
Регионални кодови 5
Поимник за дисковите 6
Предна маска 7
Заден панел 8
Далечински управувач 9
Ракување со далечинскиот управувач 9
Местење на батериите за далечинскиот 9

Местење и поставување 10

Поставување на плеерот 10
Поврзување на ДВД плеерот 10
Видео и аудио поврзувања со Вашиот телевизор 10
Аудио поврзување со Вашиот телевизор 10
Аудио поврзување со опционална опрема 11
Приказ на екранот 12
Статус/ограничувања на репродукцијата 12
Почетни поставки 13
Општо ракување 13
LANGUAGE (ЈАЗИК) 13
• Menu Language (Јазик на изборникот) 13
• Disc Audio / Subtitle / Menu (Звук, титли, изборник на дискот) 13
DISPLAY (ПРИКАЗ) 13
• TV Aspect (Сооднос на ТВ) 13
• Display Mode (Режим за прикажување) . . .13
• Progressive Scan (Прогресивно сканирање) .14
• TV Output Select (Избор на излезот за ТВ) .14
AUDIO (ЗВУК) 14
• Dolby Digital / DTS / MPEG 14
• Sample Freq. (Фреквенција) 14
• Динамична контрола на опсегот (DRC) . .15
• Vocal (Глас) 15
OTHERS (ДРУГО) 15
• PBC (Контрола на репродукција) 15
• Auto Play (Автоматска репродукција) 15
• B.L.E. (Ширење на црната боја) 15
• DivX(R) VOD (Видео по барање) 15
LOCK (Родителска контрола) 16
• Rating (Класификација) 16
• Password (Безбедносна шифра) 16
• Area Code (Код на подрачјето) 16

Ракување 17

Репродукција на ДВД или Видео ЦД 17
Поставување на репродукцијата 17
Општи функции 17
Преоѓање на друг НАСЛОВ/ГРУПА 17
Преоѓање на друго CHAPTER/TRACK (ПОГЛАВЈЕ или ТРАГА) 17
Пребарување 17
Менување на каналот за звук 17
Неподвижна слика и репродукција квадрат по квадрат 18
Забавена репродукција 18
Random 18
Repeat A-B 18
Repeat 18
3D Surround 18
Временско пребарување 18
Зум 19
Барање по ознака 19
Пауза 19
Посебни содржини на ДВД 19
Проверка на содржината на дискот ДВД:
Изборници 19
Насловен изборник 19
Изборник на дискот 19
Агол на камерата 19
Менување на каналот за јазик 19
Титли 19
ДВД Аудио дискови 20
Премин кон друга ГРУПА 20
Гледање друга СТРАНА 20
Репродукција од мемориски картички 21
Репродукција на аудио ЦД или диск со MP3/WMA 22
Функции за аудио ЦД-а и дискови со MP3 / WMA 23
Пауза 23
Преоѓање на друга песна 23
Повторување на песна/сите/ништо 23
Пребарување 23
Random 23
Repeat A-B 23
3D Surround 23
Програмирана репродукција 24
Повторување на програмираните песни 24
Бришење на песна од програмскиот список 24
Бришење на целиот програмски список 24
Гледање на диск со JPEG 25
Прикажување на слајдови 25
Неподвижна слика 25
Преоѓање на друга датотека 25
Зум 25
Вртење на слика 25
Слушање на музика од MP3/WMA за време на гледање на сликите 25
Одржување и поправки 26
Репродукција на диск со филм DivX 26
Забелешка за прикажување DivX превод 27
Дополнителни функции 28
Помнење на последната сцена 28
Одморање на екранот 28
Поставување на режимот за видео 28
Управување на други телевизори со далечинскиот 28
Одбирање на системот 28

Референци 29

Јазични кодови 29
Код на подрачјето 29
Решавање на проблемите 30
Спецификации 30

Вовед

За правилна употреба на овој производ, внимателно прочитајте го упатството и чувајте го за информации и во иднина.

Упатството содржи информации за ракувањето и одржувањето на Вашиот ДВД плеер. Ако уредот треба да се поправа, јавете се на овластен сервис.

Симбол што се користи во упатството

Симболот на молња Ве предупредува за присуството на опасен напон во куќиштето на производот што може да претставува опасност од електричен удар.

Извичникот Ве предупредува за присуството на важни упатства за ракување и одржување / поправање.

Укажува на опасности што може да предизвикаат оштетување на самиот уред или друга материјална штета.

Забелешка:
Укажува на посебни забелешки и функции.

Совет:
Укажува на совети што ја олеснуваат задачата.

Делот чиј наслов содржи еден од следните симболи важи само за видот на дискови што ги претставува симболот.

DVD-V ДВД и финализиран DVD±R/RW
DVD-A ДВД аудио дискови
VCD Видео ЦД-а
CD Аудио ЦД-а
MP3 Дискови со MP3
WMA Дискови со WMA
JPEG Дискови со слики JPEG
DivX Дискови со DivX
M/C Мемориски картички

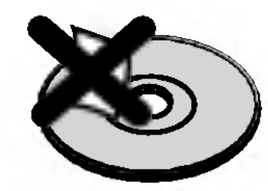
За појавувањето на симболот ⃠

За време на ракувањето на екранот на Вашиот телевизор може да се појави симболот “ ⃠ ” што укажува дека функцијата објаснета во ова упатство не е достапна за ставениот диск ДВД.

Забелешки за дисковите

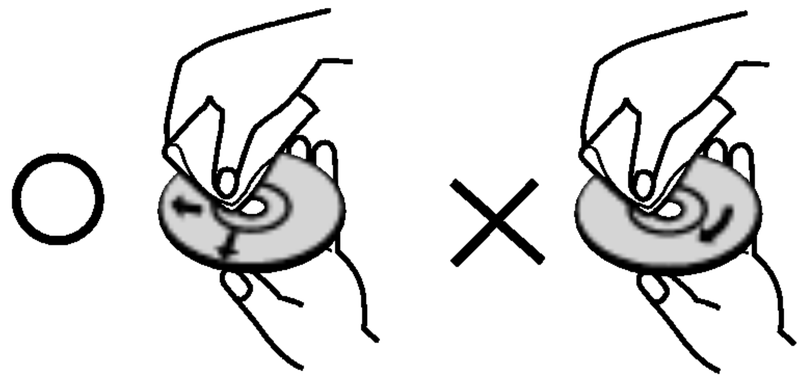
Ракување со дисковите
Не допирајте ја страната за репродукција на дискот. Држете го дискот за рабовите, така да не останат отпечатоци од прстите на површината. Не лепете хартија или лента на дискот.





Чување на дисковите
По репродукцијата, ставете го дискот во неговата кутија. Не изложувајте го дискот на директна сончева светлина или топлински извори и не оставајте го во паркиран автомобил изложен на директна сончева светлина.

Чистење на дисковите
Отпечатоците и прашината на дискот може да предизвикаат лош квалитет на сликата и изобличување на звукот. Пред репродукцијата, исчистете го дискот со чиста крпа. Бришете го дискот од средината кон рабовите.



Не употребувајте јаки растворачи, на пример алкохол, бензин, ацетон, средства за чистење или антистатички спреј наменети за старите винилни плочи.

Видови на дискови што може да се репродукцираат

DVD VIDEO	ДВД (дискови од 8 или 12 см)
DVD AUDIO	ДВД аудио дискови (дискови од 8 или 12 см)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Видео ЦД (VCD) (дискови од 8 или 12 см)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Аудио ЦД (дискови од 8 или 12 см)

Освен тоа, уредот репродуцира датотеки DivX, мемориски картички, дискови DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, SVCD и CD-R / CD-RW што содржат звучни записи и датотеки MP3, WMA или JPEG.

Забелешки:

- Зависно од условите на опремата за снимање или на самиот диск CD-R/RW (или DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW), некои дискови CD-R/RW (или DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) не може да се репродуцираат на уредот.
- Не ставајте печати или етикети на која било страна на дисковите (на страната со етикета или на снимената страна).
- Не користете ЦД-а со неправилен облик (на пр. во облик на срце или осмоаголни) бидејќи така може да предизвикате дефекти.

Забелешки за ДВД-ата и видео ЦД-ата

Некои функции за репродукција за ДВД-ата и видео ЦД-ата може да се намерно програмирани од страна на софтверските производители. Уредот ги репродуцира ДВД-ата и видео ЦД-ата според содржината на дискот што ги произвел производителот на софтверот, затоа некои функции на репродукцијата може да не се достапни, а некои други функции да се додадени.

Произведено по лиценца од Dolby Laboratories.

"Dolby", "Pro Logic" и симболот двојно D се заштитни знаци на Dolby Laboratories.

DTS и DTS Digital Out се заштитни знаци на Digital Theater Systems, Inc.

Регионални кодови

ДВД плеерот е конструиран и произведен за репродукција на софтвер за ДВД шифриран за регионот "2". Уредот може да репродуцира само ДВД дискови означени со "2" или "ALL" (сите).

Забелешки за регионалните кодови

- Повеќето дискови ДВД имаат јасно видлив глобус на обвивката со еден или повеќе броеви во нив. Тој број мора да одговара на регионалниот код на Вашиот ДВД плеер, инаку дискот нема да може да се репродуцира.
- Ако се обидете да репродуцирате ДВД со различен регионален код од оној што го има Вашиот плеер, на екранот се појавува пораката "Check Regional Code" (проверете го регионалниот код).

Забелешки за авторските права:

Законски е забрането да се копира, емитува, прикажува, емитува преку кабел, да се репродуцира јавно или да се изнајмува материјал под авторски права без дозвола. Овој производ се одликува со заштитата од копирање што ја разви Macrovision. На некои дискови се снимени сигнали за заштита од копирање. При снимање и репродукција на сликите од овие дискови ќе се појават пречки на сликата. Овој производ има вградено технологија за заштита на авторските права што е заштитена со патенти во САД и со други права на интелектуална сопственост на Macrovision Corporation и на други сопственици на правата. Користењето на оваа технологија за заштита на авторските права мора да го одобри Macrovision Corporation, а е наменета за домашна и друга употреба со ограничено гледање, освен ако не е поинаку одобрено од страна на Macrovision Corporation. Забранети се обратниот инжинеринг и расклопувањето.

ПОТРОШУВАЧИТЕ ТРЕБА ДА ЗНААТ ДЕКА НЕ СЕ СИТЕ ТЕЛЕВИЗОРИ СО "ГОЛЕМА ДЕФИНИЦИЈА" ЦЕЛОСНО СООДВЕТНИ СО ОВОЈ ПРОИЗВОД И МОЖЕ ДА СЕ СЛУЧИ НА СЛИКАТА ДА БИДАТ ПРИКАЖАНИ РАЗНИ АРТЕФАКТИ. ВО СЛУЧАЈ НА ПРОБЛЕМИ СО ПРОГРЕСИВНО СКАНИРАНИТЕ СЛИКИ ОД 525 ИЛИ 625 ЛИНИИ, СЕ ПРЕПОРАЧУВА КОРИСНИКОТ ДА ЈА ПРЕФРЛИ ВРСКАТА НА ИЗЛЕЗОТ "STANDARD DEFINITION" (СТАНДАРДНА ДЕФИНИЦИЈА). АКО ИМАТЕ ПРАШАЊА ВО ВРСКА СО СООДВЕТНОСТА НА ВАШИОТ ТЕЛЕВИЗОР СО ОВОЈ МОДЕЛ НА ДВД ПЛЕЕР 525p И 625p, КОНТАКТИРАЈТЕ СО НАШИОТ ЦЕНТАР ЗА ПОТРОШУВАЧКИ УСЛУГИ.

Поимник за дисковите

DVD ±R / DVD ±RW
DVD -R и DVD +R се два различни стандарди за погони за ДВД за снимање и дисковите за нив. Овој формат овозможува на дискот ДВД да се снимаат информации само еднаш. DVD +RW и DVD -RW се два стандарди за медиуми што се пребришуваат, што значи дека содржината на ДВД-то може да се избрише и повторно да се сними.

VCD (Видео ЦД)
Едно VCD собира 74 минути (на диск од 650 MB) или 80 минути (на диск од 700 MB) видео MPEG-1 заедно со квалитетен стерео звук.

MPEG
MPEG е меѓународен стандард за сликовна и звучна компресија. MPEG-1 се користи за шифрирање на видео записи за VCD и овозможува кодирање на повеќеканален опкружен звук, на пр. PCM, Dolby Digital, DTS и MPEG аудио.

MP3
MP3 е популарен формат за компресија што се користи за дигиталните звучни датотеки што дава многу висок квалитет, приближен на оној на ЦД.

WMA
Звучна датотека на Windows media. Вид на шифрирање / дешифрирање развиено од страна на Microsoft Corp.

JPEG
Joint Pictures Expert Group (Група на здружените стручњаци за слики). JPEG е формат на компримирани датотеки што овозможува да се зачувуваат слики без ограничување за бројот на боите.

DivX
DivX е името на револуционерниот нов сликовен кодек што е заснован врз новиот стандард за компримирање на видео MPEG-4. Со овој ДВД плеер може да репродуцирате и филмови од DivX.

PBC: Контрола на репродукцијата (само за видео ЦД-а)
Контролата на репродукцијата е овозможена за видео ЦД-ата (VCD) со формат на дискот верзија 2.0. PBC овозможува интеракција со системот преку изборници, функции за пребарување и други компјутерски функции. Освен тоа, може да се репродуцираат и неподвижни слики со голема резолуција ако се снимени на дискот. Видео -ЦД-ата што не се опремени со PBC (верзија 1.1) работат исто како и аудио ЦД-ата.

Title (Наслов - само на видео дисковите ДВД)
Наслов е обично посебен дел од дискот ДВД. На пример, главниот филм може да биде наслов 1, документарецот што го опишување правењето на филмот наслов 2, а интервјуата со актерите наслов 3. На секој наслов му е назначен референтен број што овозможува лесно наоѓање.

Chapter (поглавје - само на видео дисковите ДВД)
Поглавје е сегмент на наслов, на пример сцена од филмот или едно од низата интервјуа. Секое поглавје има број на поглавјето, така што може да го најдете поглавјето што го сакате. Зависно од дискот, може да нема снимено поглавја.

Група (само ДВД аудио дискови)
Главната звучна содржина или придружната карактеристична содржина или додатната карактеристична содржина, или музички албум. Секоја група има посебен референтен број, со што се овозможува негово лесно пронаоѓање.

Scene (сцена - VCD)
На видео ЦД-ата со функцијата PBC (контрола на репродукцијата), подвижните и неподвижните слики се поделени на делови наречени “сцени”. Секоја сцена се прикажува на изборниот екран и има свој број, така што може да ја најдете сцената што ја сакате. Една сцена се состои од една или повеќе траги.

Track (трага, песна)
Посебен елемент на аудивизуелните информации, на пример слика или звучна позадина за некој јазик (на ДВД), или музичка песна на видео или аудио ЦД. Секоја трага има свој број, така што може да ја најдете трагата што ја сакате. Дисковите ДВД овозможуваат една трага за видео (со повеќе агли) и повеќе траги за звук.

Предна маска

СТРУЈА
За вклучување и исклучување на плеерот.

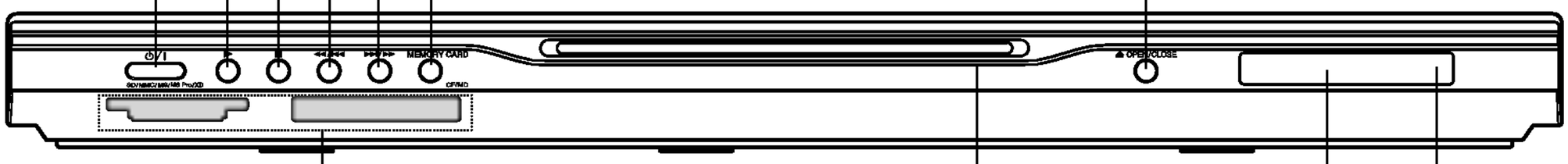
РЕПРОДУКЦИЈА (►)
За почеток на репродукцијата.

СТОП (■) За сопирање на репродукцијата.

Барање и прескокнување назад (◄◄ / I◄◄)
За префрлување на претходното поглавје / трага или на почетокот.
Притиснете го копчето и држете го две секунди за брзо пребарување назад.

Барање и прескокнување напред (►►I / ►►)
За префрлување на следното поглавје / трага.
Притиснете го копчето и држете го две секунди за брзо пребарување напред.

MEMORY CARD
Отворање на изборникот за мемориски картички.



OPEN / CLOSE (⏏)
Отворање и затворање на дискот

Процеп за мемориски картички
(CF, MD, MMC, SD, MS, MS-Pro или xD).

Процеп за дискови
Ставајте ги дисковите тука

Екран
За прикажување на тековната состојба на плеерот.

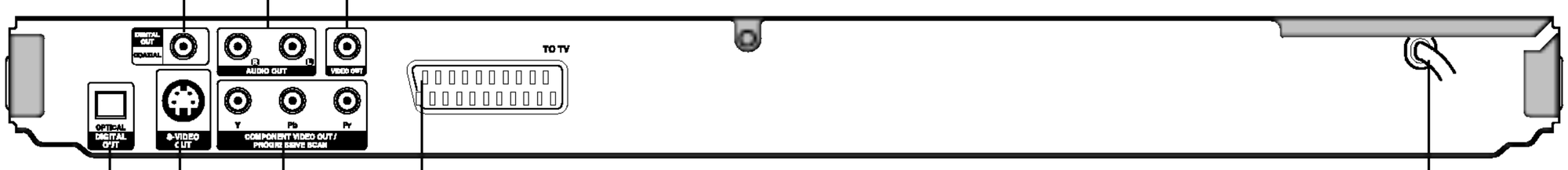
Сензор за далечинскиот управувач
Насочете го далечинскиот управувач на ДВД плеерот наваму.

Заден панел

COAXIAL (Дигитален приклучок за аудио излез)
За дигитално (коаксијално) поврзување со аудио опрема.

AUDIO OUT (аудио излез, лево/десно)
Поврзување со засилувач, радио-засилувач или стерео систем.

VIDEO OUT (видео излез)
За поврзување со телевизор со видео влезови.



Излез SCART (RGB)
За поврзување со телевизор со влезови SCART.

COMPONENT VIDEO OUT / PROGRESSIVE SCAN (излез за компонентно видео/прогресивно сканирање)
За поврзување со телевизор со влезови “Y Pb Pr“.

S-VIDEO OUT (Ес-видео излез)
За поврзување со телевизор со ес-видео влезови.

Кабел за струја
За приклучување во електричната мрежа.

OPTICAL (Приклучок за дигитален аудио излез)
За дигитално (оптичко) поврзување со аудио опрема.

Далечински управувач

OPEN / CLOSE
Отворање и затворање на дискот

POWER
Вклучување и исклучување на ДВД плеерот.

Бројчени копчиња 0-9
Одбирање на ставките на изборникот што имаат броеви.

CLEAR
Брише број на трага од програмскиот список или ознака од изборникот MARKER SEARCH (барање по ознака).

SCAN (◄◄ / ►►)
Пребарување назад или напред.

PAUSE / STEP (❚❚)
Привремено ја паузира репродукцијата / притискајте го повеќе пати за репродукција квадрат по квадрат.

РЕПРОДУКЦИЈА (►)
Почнува репродукција.

DVD MENU
Пристапување кон изборникот на дискот ДВД.

◄ ► ▲ ▼ (лево/десно/горе/долу) •
Одбирање на ставка од изборникот

ENTER •
Потврда на одбраното од изборникот.

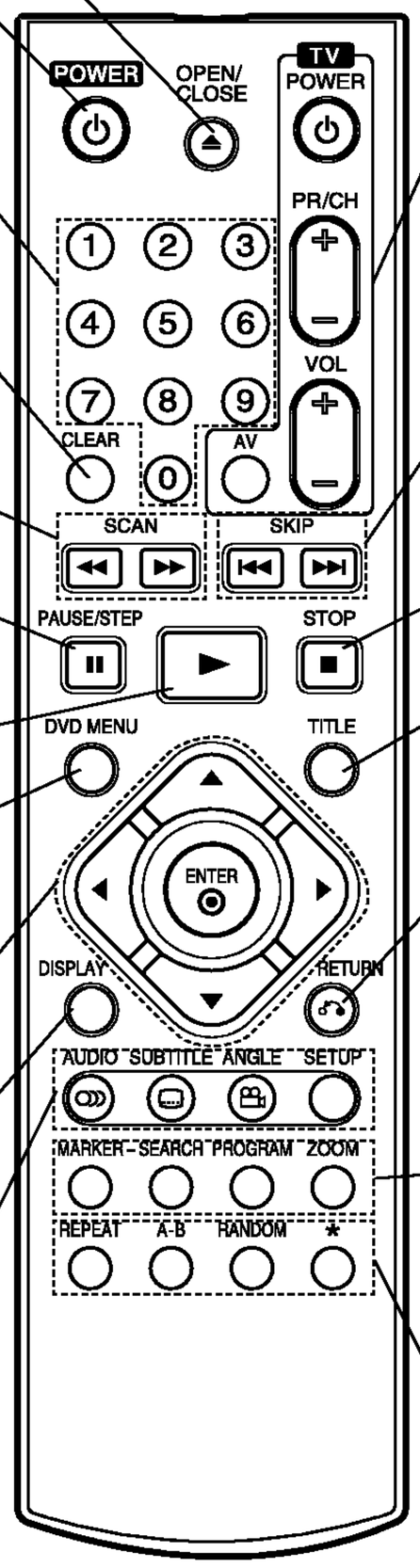
DISPLAY
Пристапување кон приказот на екранот

AUDIO •
Одбира звук на јазикот (ДВД).

SUBTITLE •
Одбира јазик за титлите.

ANGLE •
Одбира агол на камерата на ДВД-то, ако е достапен

SETUP •
Отворање или затворање на изборникот за поставки.



Копчиња за управување со ТВ

TV POWER:
Вклучување и исклучување на телевизорот.

TV PR/CH +/–:
Одбирање на телевизиски канал.

TV VOL +/–:
Дотерување на гласноста на телевизорот.

AV:
Одбирање на телевизискиот извор.

SKIP (I◄◄ / ►►I)
Префрлување на следното поглавје / трага.
Враќање на почетокот на тековното поглавје или трага или одење на претходното поглавје или трага.

STOP (■)
Сопирање на репродукцијата.

TITLE
Прикажување на насловниот изборник, ако го има.

RETURN
Затворање на изборникот за поставки, приказ на видео ЦД со PBC.

• MARKER
Означува некоја точка за време на репродукцијата.

• SEARCH
Приказ на изборникот MARKER SEARCH (барање по ознака)

• PROGRAM
Вклучување трага на програмскиот список.

• ZOOM
Зголемување на сликата на видеото.

• REPEAT
Повторување на поглавје, трага, наслов, група или сè.

• A-B
Повторување на низа.

• RANDOM
Репродукција на траги по произволен редослед.

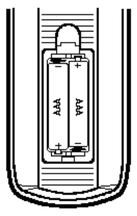
• * Ова копче нема функција.

Ракување со далечинскиот управувач

Насочете го далечинскиот кон сензорот на уредот и притискајте ги копчињата.

Не мешајте стари со нови батерии и не мешајте различни видови батерии, на пример стандардни со алкални и сл.

Местење на батериите за далечинскиот



Извадете го капакот на батериите од задниот дел на далечинскиот управувач и ставете две батерии (со големина AAA) со ⊕ и ⊖ правилен распоред.

Местење и поставување

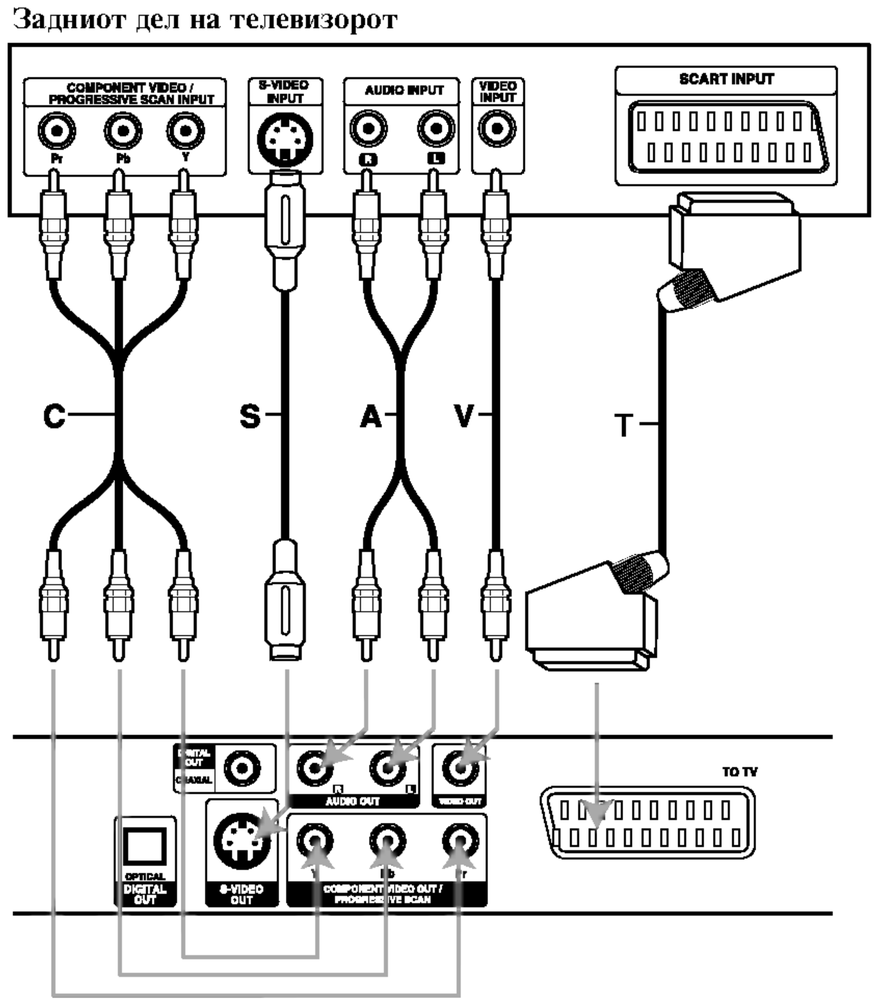
Поставување на плеерот

Сликата и звукот на блискиот телевизор, видео рекордер или радио може да бидат изобличени за време на репродукцијата. Ако се случи такво нешто, ставете го плеерот подалеку од телевизорот, видеото или радиото или исклучете го уредот по вадењето на дискот.

Поврзување на ДВД плеерот

Зависно од Вашиот телевизор и другата опрема, плеерот може да го поврзете на разни начини. Погледнете во упатствата на Вашиот телевизор, стерео систем или другите апарати, ако е потребно, за дополнителни информации за поврзувањето.

Задниот дел на телевизорот



Задниот дел на ДВД плеерот

Внимание:
Мора да ја поставите опцијата TV Output Select (избор на излезот за ТВ) за да ги користите приклучниците COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN (компонентно видео/прогресивно сканирање) и SCART. (Видете под “TV Output Select” на страница 14).

Видео и аудио поврзувања со Вашиот телевизор

Внимавајте ДВД плеерот да е поврзан директно со телевизорот, а не со видеото, инаку сликата од ДВД-то може да биде изобличена од страна на системот за заштита од копирање.

Видео: Поврзете го приклучокот VIDEO OUT (видео излез) на ДВД плеерот со видео приклучокот на телевизорот со видео кабелот (V).

Ес-видео: Поврзете го излезот S-VIDEO на ДВД-плеерот со влезот за ес-видео на телевизорот со кабелот ес-видео (S).

Поврзување со SCART: Поврзете го приклучокот scart TO TV (кон телевизор) на ДВД плеерот со соодветниот приклучок на телевизорот со помош на scart кабелот (**T**).

Компонентно видео:
Поврзете ги приклучоците COMPONENT VIDEO OUT/ PROGRESSIVE SCAN (излез за компонентно видео/прогресивно сканирање) на ДВД плеерот со соодветните приклучници на телевизорот со помош на кабел Y Pb Pr (C).

Прогресивно сканирање:
- Ако телевизорот Ви е со голема дефиниција или “дигитално подготвен”, може да го искористите излезот со прогресивно сканирање на ДВД плеерот за најголема можна видео резолуција.
- Ако Вашиот телевизор не го прифаќа форматот “Прогресивно сканирање”, сликата ќе биде со пречки ако го поврзете со Progressive Scan на ДВД плеерот.

Забелешки:
- Поставете го Progressive на “On” (вклучено) на изборникот за поставки за прогресивен сигнал, видете на страница 14.
- Поставете го Progressive на “Off” (исклучено) откако ќе го извадите дискот од уредот. Внимавајте на екранот да е прикажано “no disc” (нема диск). Потоа притиснете го STOP и држете го пет секунди пред да го пуштите.
- Прогресивното сканирање на функционира со аналогните видео врски (жолтиот приклучок VIDEO OUT).

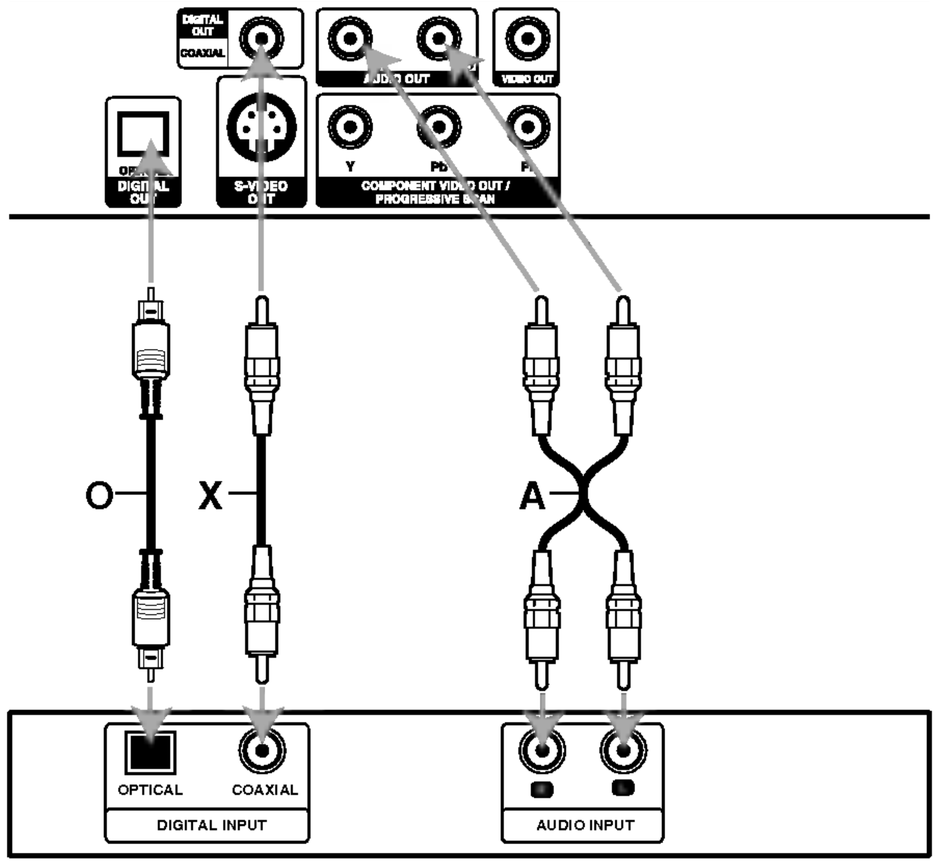
Аудио поврзување со Вашиот телевизор

Поврзете ги левиот и десниот приклучник AUDIO OUT (излез за звук) од ДВД плеерот со влезните звучни приклучоци за лево и десно на телевизорот (A) со аудио каблите. Не поврзувајте го приклучокот AUDIO OUT (аудио излез) на ДВД плеерот со влезниот приклучок за слушалки (на касетофонот за снимање) на вашиот аудио систем.

Аудио поврзување со опционална опрема

Поврзете го ДВД плеерот со Вашата опционална опрема за излез на звукот.

Задниот дел на ДВД плеерот



Зајакнувач (Рисивер)

Засилувач опремен со 2-канално аналогно стерео или Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Поврзете ги левиот и десниот приклучник AUDIO OUT (излез за звук) од ДВД плеерот со влезните звучни приклучоци за лево и десно на Вашиот засилувач, рисивер или стерео систем со помош на аудио каблите (A).

Засилувач опремен со 2-канално дигитално стерео (PCM) или аудио / видео рисивер опремен со повеќеканален декодер (Dolby Digital™, MPEG 2, или DTS): Поврзете еден од приклучоците DIGITAL AUDIO OUT (дигитален аудио излез) на ДВД плеерот (OPTICAL X или COAXIAL X) со соодветниот приклучок на Вашиот засилувач. Употребете опционален дигитален (оптички O или коаксијален X) аудио кабел.

Дигитален повеќеканален звук

Дигиталното повеќеканално поврзување дава најдобар квалитет на звукот. За тоа ви треба повеќеканален аудио / видео рисивер што поддржува еден или повеќе од звучните формати што ги поддржува Вашиот ДВД плеер, на пример MPEG 2, Dolby Digital и DTS. Проверете во упатството на рисиверот и логоата на предната маска на рисиверот.

Забелешки:

- Ако форматот на звукот на дигиталниот излез не одговара на можностите на Вашиот рисивер, рисиверот произведува силен, изобличен звук или не дава никаков звук.
- Шестканалниот дигитален опкружен звук преку дигиталната врска може да се добие само ако Вашиот рисивер е опремен со дигитален повеќеканален декодер.
- За да го видите форматот на звукот на моменталното ДВД на приказот на екранот, притиснете AUDIO.

Приказ на екранот

На телевизискиот екран може да се прикаже општиот статус на репродукцијата. Некои ставки може да се сменат со изборникот. За да го користите приказот на екранот:

1. Притиснете го DISPLAY (приказ) за време на репродукцијата.
2. Притиснете го ▲ / ▼ за да одберете ставка. Одбраната ставка е нагласена.
3. Притиснете го ◄ / ► за да ги смените поставките. Може да ги користите и бројчените копчиња ако е соодветно (на пр., за внесување на бројот на насловот). За некои функции притиснете го ENTER за да ја извршите поставката.

Забелешки:

- Некои дискови може да ги дадат сите функции прикажани подолу.
- Ако не се притисне копче во рок од 10 секунди, приказот на екранот исчезнува.

Статус/ограничувања на репродукцијата

Title Повторување на наслов

A - B Повторување на низа

1 / 9 Внесување ознака

MARKER SEARCH Изборник за барање ознака

Продолжување на репродукцијата од оваа точка

Дејството е забрането или не е достапно

Пример: Приказот на екранот за време на репродукција на филм DivX

Ставки		Начин за одбирање
Бројот на трага	1 / 3	◄ / ►, Броеви ENTER
Временско пребарување	0:20:09	Броеви , ENTER
Јазик на звукот или режим за дигитален излез на звукот	1 MP3 2/0 CH	◄ / ► или AUDIO
Јазик на титлите	1 ENG	◄ / ► или SUBTITLE
Звук	3D SUR	◄ / ►

Пример: Приказот на екранот за време на репродукција на ДВД

Ставки		Начин за одбирање
Број на наслов	1 / 3	◄ / ►, Броеви ENTER
Број на поглавје	1 / 12	◄ / ►, Броеви ENTER
Временско пребарување	0:20:09	Броеви, ENTER
Јазик на звукот или режим за дигитален излез на звукот	1 ENG DD 3/2.1CH	◄ / ► или AUDIO
Јазик на титлите	1 ENG	◄ / ► или SUBTITLE
Агол	1 / 3	◄ / ► или ANGLE
Звук	3D SUR	◄ / ►

Пример: Приказот на екранот за време на репродукција на ВЦД

Ставки		Начин за одбирање
Број на трага (или режим PBC)	1 / 3	◄ / ►, Броеви ENTER
Временско пребарување	0:20:09	Броеви ENTER
Канал за звук	Stereo	◄ / ► или AUDIO
Звук	3D SUR	◄ / ►

Пример: Екрански дисплеј при репродукција на Аудио ДВД

Предмет		Метод на селекција
Број на група	1 / 2	◄ / ►, Бројки, ENTER
Број на трага	1 / 6	◄ / ►, Бројки, ENTER
Временско пребарување	0:20:09	Само дисплеј
Аудио јазик и дигитален аудио излезен модус	1 ENG PPCM 3/2.1CH	◄ / ► или AUDIO
Јазик на титлите	OFF	Само дисплеј
Страна (или Агол)	1 / 21 или 1 / 3	◄ / ► или ANGLE

Почетни поставки

Со помош на изборникот Setup (Поставки), може да вршите разни дотерувања на ставките, на пример на сликата и на звукот. Може да го поставите и јазикот за титлите и за изборникот за поставки, меѓу другото. За детали за секоја ставка на изборникот за поставки видете на страниците 13 до 16.

Прикажување и излегување од изборникот:
Притиснете го SETUP (поставки) за да го прикажете изборникот. Второто притискање на SETUP ќе Ве врати на почетниот екран.

Одење до следното ниво
Притиснете го ► на далечинскиот управувач.

Враќање до претходното ниво:
Притиснете го ◄ на далечинскиот управувач.

Општо ракување

1. Притиснете го SETUP. Се појавува изборникот Setup.
2. Со помош на ▲ / ▼ одберете ја саканата опција, па притиснете го ► за да отидете до следното ниво. Екранот ги покажува тековните поставки за одбраната ставка, како и алтернативните поставки.
3. Со помош на ▲ / ▼ одберете ја втората сакана опција, па притиснете го ► за да отидете до третото ниво.
4. Со помош на ▲ / ▼ одберете ја саканата поставка, па притиснете го ENTER за да го потврдите изборот. За некои ставки се потребни и дополнителни чекори.
5. Притиснете го SETUP или PLAY за да излезете од изборникот за поставки.

LANGUAGE (ЈАЗИК)



Menu Language (Јазик на изборникот)

Одберете јазик за изборникот за поставки и за приказот на екранот.

Disc Audio / Subtitle / Menu (Звук, титли, изборник на дискот) DVD-V DVD-A

Одберете го саканиот јазик за звучната трага (звукот од дискот), титлите и за изборникот на дискот.

Original (оригинал): Се однесува на оригиналниот јазик на којшто е снимен дискот.

Other (друг): За да одберете друг јазик, притискајте ги бројчените копчиња, па ENTER за да го внесете соодветниот 4-цифрен број согласно со списокот на јазични шифри во поглавјето “Референци”. Ако внесете погрешна јазична шифра, притиснете го CLEAR.

DISPLAY (ПРИКАЗ)



TV Aspect (Сооднос на ТВ) DVD-V DVD-A

4:3: Одберете го кога е приклучен стандарден телевизор 4:3.

16:9 : Одберете го кога е приклучен телевизор со широк екран 16:9.

Display Mode (Режим на прикажување) DVD-V DVD-A

Поставките за режимот на прикажување функционираат само кога режимот на соодносот на ТВ е поставен на “4:3”.

Letterbox: Прикажува широка слика со ленти на горниот и долниот дел на екранот.

Panscan: Автоматски ја прикажува широката слика на целиот екран и ги отсекува деловите што не ги собира.

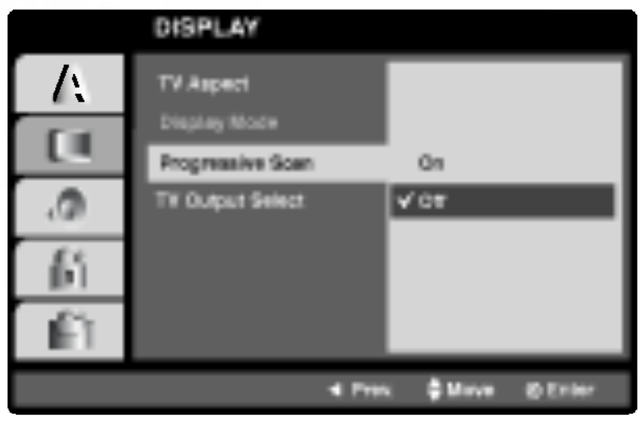
Progressive Scan (Прогресивно сканирање)

Видеото со прогресивно сканирање овозможува слики со највисок квалитет со помалку треперење.
Ако ги користите приклучоците за компонентно видео за телевизор или монитор што е соодветен на сигналот за прогресивно сканирање, поставете го Progressive Scan на On (вклучено).

Вклучување на прогресивното сканирање (ON):

Приклучете го компонентниот излез нд ДВД-то со влезот на Вашиот монитор или телевизор и поставете го Вашиот телевизор или монитор на компонентен влез (Component Input).

1. Одберете го “Progressive Scan” од изборникот DISPLAY потоа притиснете го ►.



2. Одберете го “On” со копчињата ▲ / ▼.
3. Притиснете го ENTER за да го потврдите изборот. Ќе се појави изборникот за потврдување.

Забелешки:
Ако Вашиот телевизор не го прифаќа форматот “Прогресивно сканирање”, сликата ќе биде со пречки ако го поврзете со Progressive Scan на ДВД плеерот.

4. Кога ќе се појави изборникот за потврдување на екранот, Cancel (отказ) е нагласено како основен избор. Со копчињата ◄ / ► нагласете го Enter (внес).
5. Притискањето на ENTER ќе го постави плеерот во режим на прогресивно сканирање.

Внимание:
Кога ќе се внесе поставката за прогресивно сканирање, сликата ќе се гледа само на телевизор или монитор соодветен за прогресивното сканирање. Ако го поставите set Progressive Scan на On по грешка, мора да го ресетирате уредот. Првин извадете го дискот од ДВД плеерот. Потоа притиснете го STOP (■) и држете го пет секунди пред да го пуштите.
Видео излезот ќе се врати на стандардните поставки, а сликата повторно ќе се гледа на вообичаен аналоген телевизор или монитор.

TV Output Select (Избор на излезот за ТВ)

Поставете ги опциите за TV Output Select (избор на излезот за ТВ) согласно со видот на поврзување со телевизорот.

YPbPr: Кога телевизорот Ви е поврзан со приклучоците COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN на ДВД плеерот.

RGB: Кога телевизорот Ви е поврзан со приклучокот SCART (сигнал RGB).

AUDIO (ЗВУК)

Секој диск ДВД има разни опции за излез на звукот. Поставете ги опциите за AUDIO на плеерот согласно со видот на звучниот систем што го користите.



Dolby Digital / DTS / MPEG DVD-V DVD-A DivX

Bitstream: Одберете го “Bitstream” (проток на битови) ако го поврзувате приклучокот DIGITAL OUT (дигитален излез) на ДВД плеерот со засилувач или друга опрема што има декодери за Dolby Digital, DTS или MPEG.

PCM: Одберете го кога сте приклучени со двоканален дигитален стерео засилувач. ДВД-ата шфирирани со Dolby Digital или MPEG автоматски ќе се спуштат на двоканален звук PCM.

Off (за DTS): Ако го одберете “Off” (исклучено), сигналот DTS не излегува низ приклучокот DIGITAL OUT (дигитален излез).

Sample Freq. (Фреквенција) DVD-V DVD-A

Ако Вашиот рисивер или засилувач НЕ Е способен да се справи со сигнали од 96 kHz, одберете 48 kHz. Кога ќе го одберете тоа, уредот автоматски ги претвора сигналите од 96 kHz на 48 kHz така што Вашиот систем може да ги дешифрира.

Ако Вашиот рисивер или засилувач е способен да се справи со сигнали од 96 kHz, одберете 96 kHz. Кога ќе го одберете тоа, уредот го пренесува секој вид сигнал без понатамошна обработка.

Проверете ја документацијата за Вашиот засилувач за да ги проверите неговите можности.

Динамична контрола на опсегот (DRC)

DVD-V DVD-A DivX

Со форматот ДВД може да ја слушата звучната слика на програмата на најпрецизен и најреален начин благодарение на дигиталната технологија на звукот. Меѓутоа, може ќе посакате да го компримирате динамичкиот опсег за звучниот излез (разликата помеѓу најгласните и најтивките звуци). Тоа Ви овозможува да го слушате филмот со помала гласност без губење на јасноста на звукот. Поставете го DRC на On (вклучено) за таа цел.

Vocal (Глас) DVD-V

Поставете го на On (вклучено) кога се репродуцира повеќеканално караоке ДВД. Каналите за караоке на дискот се мешаат во нормален стерео звук.

OTHERS (ДРУГО)

Може да се менуваат поставките PBC, Auto Play, B.L.E. и DivX(R) VOD.



PBC (Контрола на репродукција) VCD

Поставете ја контролата на репродукцијата (PBC) на On (вклучено) или Off (исклучено).

On: Видео ЦД-ата со PBC се репродуцираат согласно со PBC.

Off: Видео ЦД-ата се реродуцираат исто како и аудио ЦД-ата.

Auto Play (Автоматска репродукција) DVD-V

Може да го поставите ДВД плеерот така што дисковите ДВД автоматски почнуваат да се репродуцираат штом ќе ги вметнете.
Ако режимот Auto Play е поставен на On (вклучено), ДВД плеерот ќе го побара насловот што има најдолго време на репродукција и автоматски ќе почне да го репродуцира.

On: Функцијата Auto Play е активна.

Off: Функцијата Auto Play не е активна.

Забелешки:

Функцијата Auto Play може да не функционира со некои ДВД-а.

B.L.E. (Ширење на црната боја)

За одбирање на нивото на црната боја на сликите што се репродуцираат. Одберете ги саканите поставки и можностите на мониторот.

On: Ширење на сивиот спектар. (Отсекување од 0 IRE)

Off: Стандарден сив спектар. (Отсекување од 7,5 IRE)

Забелешка:

Функцијата B.L.E. функционира само за системите со NTSC.

DivX(R) VOD (Видео по барање) DivX

Може да се прикаже Вашата регистарската шифра за DivX DRM (управување со дигиталните права) само за овој уред.

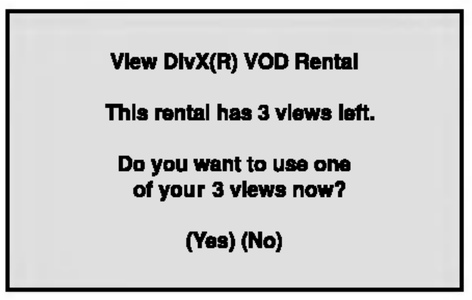


Регистарската шифра се користи за агентот за услугата VOD (Видео по барање). Може да купите или изнајмите шифрирана датотека со филм.

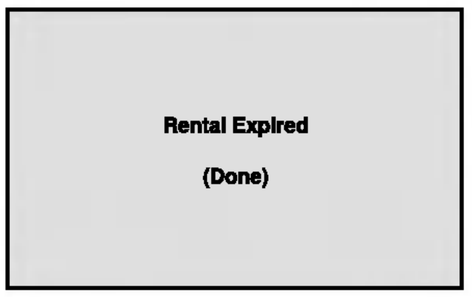
Забелешки:

Ако изнајмите датотека DivX VOD, таа има неколку можности за ограничување на гледањето, како што е прикажано подолу.

- Прикажување на бројот на преостанатите дозволени гледања на филмот.



- Изнајмувањето е истечено.



- Прикажување на грешка за овластување.



LOCK (Родителска контрола)



Rating (Класификација) DVD-V

Некои филмови содржат сцени што може да не се подобни да ги гледаат деца. Многу од дисковите содржат информации за родителска контрола што важат за целиот диск или за одредени сцени на дискот. Филмовите и сцените се рангирани од 1 до 8, зависно од земјата. Некои дискови нудат поподобни сцени како замена.

Функцијата за родителска контрола Ви овозможува да го блокирате пристапот на сцените под рангирањето што ќе го внесете, со тоа спречувајќи ги Вашите деца да не ги гледаат материјалите за коишто сметате дека се неподобни.

1. Одберете го “Rating” на изборникот LOCK, па притиснете го ▶.

2. За да дојдете до функциите Rating, Password (шифра) и Area Code (Код на подрачјето), мора да ја внесете 4-цифрениот безбедносна шифра што сте ја одредиле. Ако сè уште не сте внеле безбедносна шифра, уредот Ве потсетува да ја внесете.

   Внесете 4-цифрена шифра и притиснете ENTER. Внесете ја повторно и притиснете го ENTER за да ја потврдите. Ако згрешите пред да го притиснете ENTER, притиснете го CLEAR.

3. Поставете ја класификацијата од 1 до 8 со помош на копчињата ▲ / ▼.

   Rating 1-8: Класификацијата еден (1) има најмногу ограничувања, а класификацијата осум (8) е најмалку ограничена.

   Unlock (Отклучување)
   Ако одберете отклукчување, родителската контрола не е активна и дискот се репродуцира целосно.

Забелешки:
Ако поставите класификација за плеерот, се репродуцираат сите сцени на дискот со иста класификација или пониска. Повисоко класификуваните сцени не се репродуцираат, освен ако на дискот не е достапна алтернативна сцена. Алтернативата мора да има иста класификација или пониска. Ако не се најде соодветна алтернатива, репродукцијата запира. Мора да ја внесете 4-цифрената шифра или да го смените нивото на класификација за да го репродуцирате дискот.

4. Притиснете го ENTER за да го потврдите изборот на класификацијата, па притиснете го SETUP за да излезете од изборникот.

Password (Безбедносна шифра)

Може да внесете или смените шифра.

1. Одберете Password на изборникот LOCK, па притиснете го ▶.

2. Постапете според чекорот 2 како што е прикажано лево (Rating). Нагласено е “Change” (промена) или “New” (нова).

3. Внесете ја новата 4-цифрена шифра и притиснете ENTER. Внесете ја повторно за да ја потврдите.

4. Притиснете го SETUP (поставки) за да излезете од изборникот.

Ако ја заборавите безбедносната шифра
Ако ја заборавите безбедносната шифра може да ја избришете на следниот начин:

1. Притиснете го SETUP (поставки) за да се прикаже изборникот за поставки.

2. Внесете го 6-цифрениот број “210499” и безбедносната шифра е избришана.

3. Внесете нова шифра како што е опишано погоре.

Area Code (Код на подрачјето) DVD-V

Врз основа на списокот во поглавјето за референци, внесете го кодот на подрачјето чии стандарди се користени за проценка на DVD video дискот.

1. Одберете го “Area Code” на изборникот LOCK, па притиснете го ▶.

2. Постапете според чекорот 2 како што е прикажано лево (Rating).

3. Одберете го првиот знак со копчињата ▲ / ▼.

4. Притиснете го ENTER и одберете го вториот знак со копчињата ▲ / ▼.

5. Притиснете ENTER за да го потврдите изборот на Area Code.

Ракување

Репродукција на ДВД или Видео ЦД

Поставување на репродукцијата

1. Вклучете го телевизорот и одберете го влезниот извор за слика поврзан со ДВД плеерот.
2. Вклучете го аудио системот (ако го имате) и одберете го влезниот извор поврзан со ДВД плеерот.
3. Вметнете го одбраниот диск во процепот за дискови со страната за репродукција надолу. Репродукцијата почнува автоматски. Ако репродукцијата не почне, притиснете го PLAY (репродукција).

   Во некои случаи наместо да почне репродукција може да се појави изборникот на дискот:

   DVD-V

   Со копчињата ◄ ► ▲ ▼ одберете го насловот или поглавјето што сакате да го гледате, па притиснете го ENTER за да почне. Притиснете го TITLE (наслов) или DVD MENU (изборник за ДВД) за да се вратите на екранот со изборникот.

   DVD-A

   Користете ги ◄ ► ▲ ▼ копчињата за да ја одберете саканата опција, а потоа притиснете ENTER за да ја селектирате.

   VCD

   Со бројчените копчиња одберете ја трагата што сакате да ја гледате и притиснете го RETURN (враќање) за да се вратите на екранот со изборникот. Поставките на изборникот и работните постапки може да се разликуваат. Следете ги упатствата на секој екран со изборник. Може и да го поставите PBC на Off (исклучено - видете под “PBC” на страница 15).

Забелешки:

- Ако е поставена родителска контрола, а дискот не е во рамките на поставките за класификација, мора да ја внесете шифрата. (Видете под “Изборникот Lock" на страница 16.)
- ДВД-ата може да имаат регионален код. Вашиот плеер не репродуцира дискови што имаат регионален код различен од него. Регионалниот ко на овој плеер е 2 (два).

Општи функции

Забелешки:
Сите опишани операции се вршат со помош на далечинскиот управувач, освен ако е наведено поинаку. Некои функции може да се достапни и од изборникот Setup (поставки).

Преоѓање на друг НАСЛОВ/ГРУПА
DVD-V DVD-A

Кога дискот има повеќе наслов/група, може да прејдете на друг наслов/група. Притиснете го копчето DISPLAY додека е сопрена репродукцијата, а потоа соодветниот број (0-9) или копчињата ◄ / ► за да прејдете на друг наслов/група.
Може да репродуцирате кој било наслов внесувајќи ја соодветната бројка додека репродукцијата е сопрена.

Преоѓање на друго CHAPTER/TRACK (ПОГЛАВЈЕ или ТРАГА) DVD-V DVD-A VCD DivX

Кога насловот на дискот има повеќе поглавја, или дискот има повеќе траги, може да прејдете на друго поглавје или трага на следниот начин.

- Притиснете го SKIP ⏮ или ⏭ кратко за време на репродукцијата за да се вратите на почетокот на тековното поглавје или трага или за да го одберете следното поглавје или трага.
- Притиснете го SKIP ⏮ двапати кратко за да отидете на претходното поглавје или трага.
- За да отидете право на кое било поглавје за време на репродукција на ДВД, притиснете го DISPLAY и притиснете ▲ / ▼ за да ја одберете сликата на поглавјето или трагата. Потоа внесете го бројот на поглавјето или трагата или притискајте ги ◄ / ►.

Пребарување DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Со копчињата SCAN (◀◀ или ▶▶) за време на репродукцијата.
2. Притискајте ги копчињата SCAN (◀◀ или ▶▶) повеќе пати за да ја одберете саканата брзина.
   ДВД-а, дискови DivX: x2, x4, x16 или x100
   Видео ЦД-а; x2, x4 или x8
3. За да излезете од режимот за пребарување, притиснете го PLAY.

Забелешка:
Кога користите ДВД аудио диск кој содржи слики, оваа функција може да биде овозможена само во некои сегменти на сликата.

Менување на каналот за звук VCD

Притискајте го AUDIO повеќе пати за време на репродукцијата за да ги менувате звучните канали (стерео, лев или десен).

Неподвижна слика и репродукција квадрат по квадрат

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Притиснете го PAUSE/STEP на далечинскиот управувач за време на репродукцијата.
   Одете со сликата квадрат по квадрат притискајќи го PAUSE/STEP повеќе пати.
2. За да излезете од режимот за неподвижни слики, притиснете го PLAY.

Забелешка:
Кога користите ДВД аудио диск, кој што содржи слики, оваа функција може да биде овозможена само во некои сегменти на сликата.

Забавена репродукција

DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Притиснете го PAUSE/STEP (❚❚) за време на репродукцијата.
   ДВД плеерот така влегува во паузниот режим.
2. Притискајќи ги копчињата SCAN (◄◄ или ►►) одберете ја саканата брзина: ◄❚ 1/16, ◄❚ 1/8, ◄❚ 1/4 или ◄❚ 1/2 (назад), или ❚► 1/16, ❚► 1/8, ❚► 1/4 или ❚► 1/2 (напред).
   Со дисковите DivX и видео ЦД-ата, бавната брзина се менува вака: ❚► 1/16, ❚► 1/8, ❚► 1/4 или ❚► 1/2 (напред).
3. За да излезете од режимот за забавена репродукција, притиснете го PLAY (►).

Забелешка:
- Забавената репродукција назад не е можна со видео ЦД-ата и дисковите со DivX.
- Кога користите ДВД аудио диск, кој што содржи слики, оваа функција може да биде овозможена само во некои сегменти на сликата.

Random

VCD Karaoke DVD

1. Притиснете го RANDOM (произволно) за време на репродукцијата. Уредот автоматски ја почнува произволната репродукција, а на ТВ екранот се појавува RANDOM.
2. Притиснете го RANDOM уште еднаш за враќање на нормалната репродукција.

Совет:
По притискањето на SKIP ►►❙ за време на произволната репродукција, уредот одбира друг наслов (трага) и продолжува со произволна репродукција.

Забелешка:
За видео ЦД-ата со PBC мора да го исклучите PBC во изборникот за поставки за да може да ја користите функција за произволна репродукција (видете под “PBC” на страница 15).

Repeat A-B

DVD-V DVD-A VCD DivX

За повторување на редослед.

1. Притиснете го A-B на одбраното почетно место. “ A * ” се појавува накратко на ТВ екранот.
2. Притиснете го A-B уште еднаш на одбраното крајно место. “A B” се појавува накратко на ТВ екранот и почнува повторувањето.
3. Притиснете го A-B уште еднаш за да го откажете.

Repeat

DVD-V DVD-A VCD DivX

Може да репродуцирате наслов/поглавје/сите/лента/група од дискот. Притискајте го копчето REPEAT (повторување) за време на репродукцијата за да го одберете саканиот режим за повторување.

Видео дискови DVD - Repeat Chapter/Title/Off
- Chapter: се повторува тековното поглавје.
- Title: се повторува тековниот наслов.
- Off : репродукцијата не се повторува.

Видео ЦД-а, дискови DivX - Repeat Track/All/Off
- Track : се повторува тековната трага.
- All : се повторуваат сите траги на дискот.
- Off : репродукцијата не се повторува.

ДВД Аудио Диксови - Repeat Track/Group/Off
- Track: ја повторува моменталната лента.
- Group: ја повторува моменталната група.
- Off: не повторува.

Забелешки:
- Кај видео ЦД-ата со PBC мора да го исклучите PBC во изборникот за поставки за да може да ја користите функцијата за повторување (видете под “PBC” на страница 15).
- Ако го притиснете SKIP (►►❙) еднаш за време на повторната репродукција на поглавје или трага (Repeat Chapter (Track)), репродукцијата со повторување се откажува.

3D Surround

DVD-V VCD DivX

За да се добие опкружен ефект 3D што симулира повеќеканален звук од два стерео звучника (наместо пет и повеќе звучници што се обично потребни за повеќеканален звук во едно домашно кино).

1. Притиснете го DISPLAY (приказ) за време на репродукцијата.
2. Одберете ја опцијата за звукот притискајќи го ▲ или ▼. Опцијата за звукот ќе биде нагласена.
3. Со ◄ или ► одберете “3D SUR”. За да го исклучите опкружниот ефект 3D, одберете “Norma” (нормално).

Временско пребарување

DVD-V VCD DivX

За да почне репродукцијата од кое било одбрано време на дискот:

1. Притиснете го DISPLAY (приказ) за време на репродукцијата. Рамката за временско пребарување го покажува поминатото време на репродукција.
2. Притиснете го ▲ / ▼ за да ја одберете сликата на часовникот и ќе се појави “-:--:--”.
3. Внесете го саканото почетно време во часови, минути и секунди, од лево на десно. Ако внесете погрешни броеви, притиснете го CLEAR (бришење) за да ги избришете броевите што сте ги внеле. Потоа внесете ги точните бројки.
4. Притиснете го ENTER за да потврдите. Репродукцијата почнува од одбраното време.

Зум DVD-V DVD-A VCD DivX

Користете го зумот за да ја зголемувате сликата.

1. Притиснете го ZOOM за време на репродукцијата или приказот на неподвижна слика за да ја активирате функцијата за зумирање. Во десниот долен дел од сликата накратко се појавува квадрат.
2. Со секое притискање на копчето ZOOM се менува ТВ екранот по следниот редослед: 100% големина → 400% големина → 1600% големина → режим за на цел екран → 100% големина

   Режим за на цел екран:
   Може да го менувате начинот на којшто се прикажува сликата на екранот додека репродуцирате филм од ДВД.
   Притиснете го ▲/▼ за да одберете помеѓу Normal (нормално), Enhanced (подобрено) и Maximum (максимално).
3. Со копчињата ◄ ► ▲ ▼ движете се низ зумираната слика.
4. За да продолжите со нормална репродукција, притиснете го CLEAR.

Забелешка:

- Зумот може да не функционира со некои ДВД-а.
- Режимот за на цел екран е достапен за репродукција на дискови ДВД и филмски датотеки.

Барање по ознака DVD-V VCD DivX

Внесување ознака

Репродукцијата може да ја почнете од неколку запомнети точки, најмногу девет. За да внесете ознака, притиснете го MARKER (ознака) на саканото место на дискот. На ТВ екранот накратко се појавува иконата “Marker". Повторете го истото за да внесете до девет ознаки.

Повикување или бришење на означена сцена

1. За време на репродукцијата на дискот, притиснете го SEARCH (пребарување). На екранот се појавува изборникот за барање по ознака.
2. Притиснете ги ◄ / ► во рок од 10 секунди за да го одберете бројот на ознаката што сакате да ја повикате или избришете.
3. Притиснете го ENTER и репродукцијата почнува од означената сцена. Или, пак, притиснете го CLEAR и бројот на ознаката е избришан од списокот.
4. Може да репродуцирате од која и да е ознака внесувајќи ја нејзината бројка во изборникот за барање по ознака.

Пауза DVD-V DVD-A VCD DivX

1. Притиснете PAUSE/STEP при репродукција.
2. За да се вратите на репродукција, притиснете PLAY.

Посебни содржини на ДВД

Проверка на содржината на дискот ДВД: Изборници
На ДВД-ата може да има изборници што овозможуваат пристап кон посебните содржини. За да го користите изборникот на дискот, притиснете го DVD MENU. Внесете го соодветниот број или притискајте ги копчињата ◄ ► ▲ ▼ за да го нагласите својот избор. Потоа притиснете ENTER.

Насловен изборник DVD-V DVD-A

1. Притиснете го TITLE. Ако тековниот наслов има изборник, тој ќе се појави на екранот. Инаку може да се појави изборникот на дискот.
2. На изборникот се нудат разни содржини, на пр. разни агли на камерата, опциите за говорниот јазик (синхронизација) и титлите, како и поглавјата во насловот.
3. Притиснете го TITLE за да излезете.

Изборник на дискот DVD-V DVD-A

Притиснете го DVD MENU и се прикажува изборникот на дискот.
Повторно притиснете го DVD MENU за да излезете.

Агол на камерата DVD-V DVD-A

Ако дискот содржи сцени снимени под различни агли, може да ги менувате аглите за време на репродукцијата. Притискајте го копчето ANGLE за време на репродукцијата за да го одберете саканиот агол. Забележете дека бројот на тековниот агол се појавува на екранот.

Совет:
Показателот за аголот ќе трепка на ТВ екранот за време на сцените снимени под различни агли како знак дека е можно менување на аглите.

Менување на каналот за јазик DVD-V DVD-A DivX

Притискајте го AUDIO повеќе пати за време на репродукцијата за да ги менувате јазикот или звучните канали.

Титли DVD-V DivX

Притискајте го SUBTITLE повеќе пати за време на репродукцијата за да ги видите разните јазици на титлите.

Забелешка:
Ако нема информации или има шифра што не може да се прочита со датотеката DivX file, се прикажува “1” итн.

ДВД Аудио дискови

ДВД Аудио е нив диск формат кој се потпира врз успехот на ДВД дисковите да испорача високо квалитетен, повеќеканален аудио сигнал за ново искуство во аудио квалитет. ДВД Аудио дискот може да се препознае по ДВД аудио логото на кутијата или самиот диск.

ДВД Аудио испораќува поквалитетен стерео сигнал од Аудио CD-ата со однос на семплирање до 192kHz (споредено со 44.1kHz за CD). ДВД Аудио дигиталниот звук може да се испорача со до 24 бита податоци (споредено со 16 bits за стандарден CD).

Типичен ДВД Аудио диск има седум пати поголем капацитет за податоци од CD. Овој додатен простор се користи за музика, дали повеќеканален квалитетен звук со подобрена резолуција што е поблиска до мастер снимката на уметникот или за подолги снимки. Многу ДВД Аудио дискови содржат текст за на екран, како биографија на уметникот, плејлисти, или текст на песните. Некои ДВД Аудио дискови содржат фото галерии или кратки видео снимки.

Премин кон друга ГРУПА 

Некои ДВД Аудио дискови ја делат содржината во различни групи. Вашиот плеер ви овозможува да брзо пристапите кон различни групи при репродукција користејќи го дисплејот на екранот.

1. Притиснете DISPLAY без разлика дали има репродукција или не.
2. Притиснете ▲/▼ за да ја одберете иконата загрупи.
3. Притиснете ◀/▶ или нумеричките копчиња (0-9)за да одберете број на групата.

Забелешка:
Понекогаш авторот на дискот создава скриена содржина што може да се отвори само со внесување лозинка. Ако на телевизискиот екран се појави иконата на катанец, внесете лозинка (понекогаш ќе ја најдете на обвивката на дискот или на страница на интернет). Контролата со лозинка не е функција на ДВД-плеерот, туку на дискот.

Бидејќи правењето дискови ДВД-аудио е различно, некои од опциите на телевизискиот приказ може да не се достапни за дискот што го репродуцирате.

Гледање друга СТРАНА 

Бидејќи ДВД Аудио дисковите може да содржат многу податоци, има повеќе начини да се види што има на еден диск.

1. Притиснете DISPLAY при репродукција.
2. Притиснете ▲/▼ за да ја одберете иконата за страна.
3. Притиснете ◀/▶ за да одберете број на страна.

Што ќе се појави на екранот варира од диск до диск бидејќи достапната информацијата зависи од начинот накој дискот бил креиран.

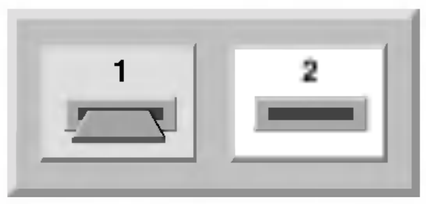
Забелешка:
Бидејќи авторството на ДВД Аудио дискови варира, некои од изборите на екранскиот дисплеј можеби нема да бидат достапни за дискот кој го репродуцирате.

Репродукција од мемориски картички M/C

Со овој ДВД-плеер може да репродуцирате фотографски, музички и филмски датотеки од мемориски картички.

1. Вметнете мемориска картичка додека не легне на место.

2. Притиснете го MEMORY CARD на предната маска. На екранот се појавува изборникот за избор на отвор за мемориска картичка.



Забелешка:

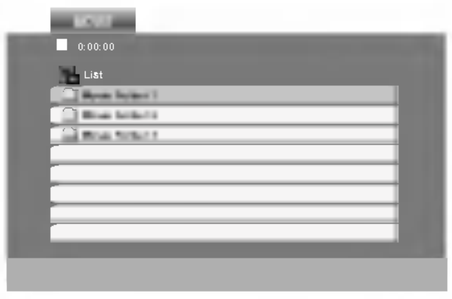
Ако во двата процепа има мемориски картички, со ◄ / ► одберете го саканиот процеп.

3. Притиснете го ENTER.
Се појавува изборник.





Изборникот MUSIC Изборникот PHOTO



Изборникот MOVIE

4. Притиснете го MEMORY CARD или RETURN за да излезете од изборникот.

За детали за секоја оперативна ставка, видете на соодветната страница.

Картички што може да се прикажат

Картички што може да се прочитаат

- Картичка “компакт флеш” (CFC)
- Микро драјв (MD)
- Безбедна дигитална картичка (SD)
- Мултимедијална картичка (MMC)
- Мемориско стапче (MS)
- Мемориско стапче про (MS-Pro)
- Картичка за дигитални слики eXtreme (xD)

- Соодветни за: FAT 12, FAT 16 или FAT 32
- Користете ги само препорачаните мемориски картички.

За заштитата од препишување

Кај картичките што имаат прекинувач за заштита од препишување, ако е прекинувачот вклучен, не може да се пишува или брише на картичката.

Забелешки:

- Чувајте ги мемориските картички вон дофат на децата. Ако ги голтне дете, веднаш побарајте медицинска помош.
- Плеерот не може да форматира мемориски картички.
- Ако во процепот соодветен за картичките MS, MMC, SD, MS-Pro и xD вметнете две мемориски картички истовремено, датотеките на картичките не може да се репродуцираат.
- Времето за читање зависи од големината на датотеката или резолуцијата.
- Ако папките на мемориската картичка имаат повеќе од 645 датотеки, нема да може да се прочитаат сите датотеки.

⚠Внимание

Пред да извадите мемориска картичка, треба да го притиснете копчето MEMORY CARD за да се прикаже екранот на изборникот ДВД. Инаку ќе ги изгубите податоците од мемориската картичка или ќе ја оштетите.

Репродукција на аудио ЦД или диск со MP3/WMA

ДВД плеерот може да репродуцира снимки форматирани како MP3 или WMA од дискови CD-ROM, CD-R и CD-RW.

Аудио ЦД

Кога ќе вметнете аудио ЦД, на телевизорот се појавува изборник. Притискајте ги ▲ / ▼ за да одберете песна, па притиснете го PLAY или ENTER за да почне репродукцијата.



MP3 / WMA

1. Притискајте ги ▲ / ▼ за да одберете папка, па притиснете го ENTER за да ја видите нејзината содржина.
2. Притискајте ги ▲ / ▼ за да одберете песна, па притиснете го PLAY или ENTER.



ID3 TAG

- Кога репродуцирате датотека што содржи информации за насловот на песната, може да ги видите тие информации ако го притиснете DISPLAY. [Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Ако нема информации, на екранот се појавува “No ID3 TAG” (нема ознака ID3).

Совет:

- Ако сте во списокот на датотеките во изборникот MUSIC (музика) и сакате да се вратите на списокот на папки, со ▲ / ▼ нагласете го и притиснете ENTER.
- Притиснете го DVD MENU за да прејдете на следната страница.
- На ЦД со датотеки MP3/WMA и JPEG може да менувате помеѓу MP3/WMA и JPEG. Притиснете го TITLE и на врвот на изборникот се нагласува зборот MUSIC (музика) или PHOTO (фотографии).

Компатибилноста на дисковите со MP3 и WMA со овој плеер е ограничена на следниот начин:

- Фреквенција на урнекување: 8 - 48 kHz (за MP3), 32 - 48kHz (за WMA)
- Стапка на битови: 8 - 320 kbps (за MP3), 32 - 192 kbps (за WMA)
- Плеерот не може да чита датотеки MP3 или WMA што имаат наставка што не се “.mp3” или “.wma”.
- Физичкиот формат на дисковите CD-R треба да е ISO 9660
- Ако снимате датотеки MP3 или WMA со софтвер што не може да создаде податочен систем (на пр. Direct-CD) датотеките MP3 или WMA не ќе може да се репродуцираат. Препорачуваме да го користите “Easy-CD Creator” којшто создава датотечен систем ISO 9660.
- Имињата на датотеките треба да имаат должина од најмногу 8 букви, а наставката да биде “.mp3” или “.wma".
- Не смеат да ги содржат посебните знаци “/ ? * : “ < > l” итн.
- Вкупниот број датотеки на дискот треба да биде помал од 650.

ДВД плеерот бара дисковите и записите да задоволуваат одредени технички стандарди за да се постигне оптимален квалитет на репродукцијата. Фабрички снимените ДВД-а автоматски ги вклучуваат тие стандарди. Има многу разни видови дискови за снимање (вклучувајќи ги и дисковите CD-R што содржат датотеки MP3 или WMA) и тие бараат одредени претходни услови (видете погоре) за да се обезбеди соодветна репродукција.

Купувачите треба да забележат дека е потребна дозвола за да се преземаат датотеки MP3 или WMA и музика од Интернет. Нашата компанија нема право да дава такви дозволи. Дозволата секогаш се бара од сопственикот на авторските права.

Функции за аудио ЦД-а и дискови со MP3 / WMA

Пауза CD MP3 WMA M/C

1. Притиснете го PAUSE/STEP за време на репродукцијата.
2. За да се вратите на репродукцијата, притиснете го PLAY, ENTER или PAUSE/STEP уште еднаш.

Преоѓање на друга песна
CD MP3 WMA M/C

1. Притиснете го SKIP (⏮ или ⏭) кратко за време на репродукцијата за да се вратите на почетокот на тековната песна или за да одите на следната песна.
2. Притиснете го SKIP ⏮ двапати кратко за да се вратите на претходната песна.
3. Секоја песна може да ја репродуцирате директно со внесување на нејзиниот број.
   (Само за аудио ЦД-а)

Повторување на песна/сите/ништо
CD MP3 WMA M/C

Може да повторувате една или сите песни од еден диск.

1. Притиснете го REPEAT (повторување) додека се репродуцира дискот. Се појавува иконата за повторување.
2. Притискајте го REPEAT за да го одберете саканиот режим за повторување.
   - Track: се повторува тековната песна.
   - All: се повторуваат сите песни на дискот.
   - Off (ништо не е прикажано): репродукцијата не се повторува.

Забелешка:
Ако го притиснете SKIP (⏭) еднаш за време на повторната репродукција на песна (Repeat Track), репродукцијата со повторување се откажува.

Пребарување CD MP3 WMA M/C

1. Со копчињата SCAN (◀◀ или ▶▶) за време на репродукцијата.
2. Притискајте ги копчињата SCAN (◀◀ или ▶▶) повеќе пати за да ја одберете саканата брзина. x2, x4, x8 назад или напред.
3. За да излезете од режимот за пребарување, притиснете го PLAY.

Random CD MP3 WMA M/C

1. Притиснете го RANDOM (произволно) за време на репродукцијата. Веднаш почнува произволна репродукција и на екранот се појавува RANDOM.
2. За да се вратите на нормална репродукција, притискајте го RANDOM повеќе пати додека од екранот не исчезне RANDOM.

Совет:
По притискањето на SKIP ⏭ за време на произволната репродукција, уредот одбира друга песна и продолжува со произволна репродукција.

Repeat A-B CD

1. За повторување на редослед за време на репродукција на дискот, притиснете го A-B од одбраната почетна точка. На екранот се појавуваат иконата за повторување (Repeat) и “A”.
2. Притиснете го A-B уште еднаш на одбраното крајно место. На екранот се појавуваат иконата за повторување (Repeat) и “A-B”, а репродукцијата на редоследот почнува да се повторува.
3. За да излезете од редоследот и да се вратите на нормалната репродукција, повторно притиснете го A-B. Иконата за повторување (Repeat) исчезнува од екранот.

3D Surround CD

За да се добие опкружен ефект 3D што симулира повеќеканален звук од два стерео звучника (наместо пет и повеќе звучници што се обично потребни за повеќеканален звук во едно домашно кино).

1. Притиснете го AUDIO за време на репродукцијата. На екранот се појавува “3D SUR.”.
2. За да се вратите на нормална репродукција, притискајте го AUDIO повеќе пати додека од екранот не исчезне “3D SUR”.

Програмирана репродукција

Функцијата за програмирање Ви овозможува да ги зачувате омилените песни од кој било диск во меморијата на плеерот.
Една програма може да содржи најмногу 30 песни.

1. Вметнете диск.

   Аудио ЦД или диск со MP3/WMA:
   Се појавува изборникот AUDIO CD или MUSIC.
2. Притиснете го PROGRAM (програмирање).
   Ќе се појави ознака 1 од десната страна на зборот "Program" од десната страна на екранот на изборникот.

Забелешка:
Притиснете го PROGRAM повторно, ознаката 1 ќе исчезне и ќе излезете од режимот за уредување на програми.



Изборникот AUDIO CD



Изборникот MUSIC

Видео ЦД: Притиснете го PROGRAM додека е сопрена репродукцијата. Се појавува изборникот за програмирање. Притиснете го PROGRAM уште еднаш за да излезете од изборникот.

Забелешка:
За видео ЦД-ата со PBC мора да го исклучите PBC во изборникот за поставки за да може да ја користите програмираната репродукција (видете под "PBC" на страница 15).



Изборник Video CD

3. Одберете трага од списокот ("List"), па притиснете го ENTER за да ја сместите одбраната трага во списокот "Program" (програма). Повторете го истото за да додадете уште траги на списокот.
4. Притиснете го ▶.
   Одберете ја трагата што сакате да почне да се репродуцира од списокот "Program" (програма).
5. Притиснете го PLAY или ENTER за да почне. Репродукцијата почнува по редоследот по кој сте ги програмирале трагите. Репродукцијата сопира откако сите траги од списокот "Program" (програма) се репродуцирале еднаш.
6. За да продолжи нормалната репродукција по програмираната, одберете трага од списокот AUDIO CD (или MUSIC), па притиснете PLAY.

Повторување на програмираните песни

1. Притиснете го REPEAT (повторување) додека се репродуцира дискот. Се појавува иконата за повторување.
2. Притискајте го REPEAT за да го одберете саканиот режим за повторување.
   - Track: се повторува тековната песна.
   - All: се повторуваат сите песни од програмираниот список.
   - Off (ништо не е прикажано): репродукцијата не се повторува.

Забелешка:
Ако го притиснете ▶▶| еднаш за време на повторната репродукција на песна (Repeat Track), репродукцијата со повторување се откажува.

Бришење на песна од програмскиот список

1. Со ▲ ▼ ► одберете ја песната што сакате да ја избришете од списокот "Program".
2. Притиснете го CLEAR. Повторете го истото за да избришете уште песни од списокот.

Бришење на целиот програмски список

1. Притиснете го ► за да дојдете до списокот "Program".
2. Со ▲ / ▼ одберете го "Clear All" (бришење на сите), па притиснете го ENTER.

Забелешка:
Програмите се бришат и кога ќе се извади дискот.

Гледање на диск со JPEG

Со ДВД плеерот може да разгледувате сликовни дискови со датотеки JPEG.

1. Вметнете диск. На телевизорот се појавува изборникот PHOTO (фотографии).



2. Притиснете го ▲ / ▼ за да одберете папка, па притиснете го ENTER. Се појавува список на датотеките во папката. Ако сте во списокот на датотеките и сакате да се вратите на претходниот список на папки, со копчињата ▲ / ▼ на далечинскиот нагласете го .. и притиснете ENTER.

3. Ако сакате да видите некоја датотека, притиснете ▲ / ▼ за да ја нагласите и притиснете ENTER или PLAY. Почнува гледањето на датотеки. Додека гледате датотека, може да го притиснете STOP за да отидете до претходниот изборник (изборникот PHOTO).

Совет:

- Притиснете го DVD MENU за да прејдете на следната страница.
- Има три можности за брзината на слајдовите (Slide Speed) : >>> (брзо), >> (нормално) и > (бавно). Со ▲ ▼ ◄ ► нагласете ја брзината. Потоа, со ◄ / ► одберете ја саканата опција, па притиснете ENTER.
- На диск со датотеки MP3/WMA и JPEG може да менувате помеѓу MP3/WMA и JPEG. Притиснете го TITLE и на врвот на изборникот се нагласува зборот MUSIC (музика) или PHOTO (фотографии).
- Притиснете го RETURN (враќање), информациите за датотеките се скриени.

Прикажување на слајдови JPEG M/C

Со ▲ ▼ ◄ ► нагласете ја иконата (Прикажување на слајдови) па притиснете го ENTER.

Неподвижна слика JPEG M/C

1. Притиснете го PAUSE/STEP за време на прикажувањето на слајдови.
   Плеерот така влегува во паузниот режим.
2. За да се вратите на прикажувањето на слајдови, притиснете го PLAY или PAUSE/STEP уште еднаш.

Преоѓање на друга датотека JPEG M/C

Притиснете го SKIP (⏮ или ⏭) или покажувачот (◄ или ►) еднаш додека гледате слика за да прејдете на претходната или следната датотека.

Зум JPEG M/C

Користете го зумот за да ја зголемувате фотографијата. (видете на страница 19)

Вртење на слика

Притиснете го ▲ / ▼за време на приказот на сликата за да ја свртите сликата надесно или налево.

Слушање на музика од MP3/WMA за време на гледање на сликите JPEG

Може да прикажувате датотеки додека слушате музички датотеки MP3/WMA снимени на истиот диск.

1. Вметнете го дискот што ги содржи двата вида датотеки во плеерот.
2. Притиснете го TITLE за да се прикаже изборникот PHOTO (фотографии).
3. Притиснете го ▲ / ▼ за да одберете фотографска датотека.
4. Со ► одберете една икона, па притиснете го ENTER. Репродукцијата почнува. Репродукцијата ќе продолжи додека не се притисне STOP.

Совет:

За слушање само на саканаа музика додека се гледаат сликите, програмирајте ги саканите песни од изборникот “MUSIC” (музика), па постапете како што е опишано горе.

Забелешка:

Оваа функција не е достапна за датотеки од мемориски картички.

Компатибилноста на дисковите со JPEG со овој плеер е ограничена на следниот начин:

- Зависно од големината и бројот на датотеките JPEG, може да е потребно подолго време ДВД плеерот да ја прочита содржината на дискот. Ако не видите екрански приказ по неколку минути, некои од датотеките може да се преголеми - намалете ја резолуцијата на датотеките JPEG на помалку од 2 мегапиксели, на пример на 2760 x 2048, и снимете друг диск.
- Вкупниот број датотеки и папки на дискот треба да биде помал од 650.
- Некои дискови може да се некомпатибилни поради различниот формат за снимање или состојбата на дискот.
- Проверете дали сите одбрани датотеки ја имаат наставката “.jpg” кога ги копирате на ЦД-то.
- Ако датотеките имаат наставки “.jpe” или “.jpeg”, преименувајте ги да имаат наставка “.jpg”.
- Датотеките без наставката “.jpg” не се читливи за овој ДВД плеер. Дури и ако датотеките се прикажани како слики JPEG во Windows Explorer.

Одржување и поправки

Погледнете ги информациите во ова поглавје пред да контактирате со сервисер.

Ракување со уредот

Кога се превезува уредот

Зачувајте ги оригиналниот картон и материјалите за пакување. За максимална заштита, препакувајте го уредот како што бил првобитно спакуван во фабриката ако треба да го превезувате.

Одржување на чистотата на надворешните површини

- Не употребувајте агресивни течности, на пример спрејови со инсектициди, блиску до уредот.
- Не оставајте гумени или пластични производи да го допираат уредот подолго време бидејќи остават траги на површините.

Чистење на уредот

За чистење на плеерот користете мека, сува крпа. Ако површините се многу валкани, земете мека крпа малку наводенета со благ раствор на детергент.

Не употребувајте јаки растворачи, на пример алкохол, бензин или ацетон, тие може да ја оштетат површината на уредот.

Одржување на уредот

ДВД плеерот е високотехнолошки прецизен апарат. Ако оптичката леќа и деловите на погонот на дискот се валкани или истрошени, квалитетот на сликата може да се намали.

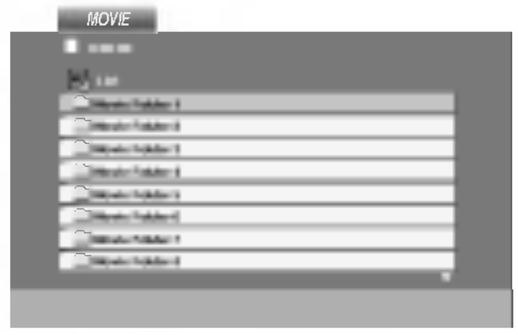
Зависно од работната средина, се препорачуваат редовна проверка и одржување по секои 1000 часови употреба.

За повеќе детали контактирајте со најблискиот овластен сервисен центар.

Репродукција на диск со филм DivX

Со ДВД плеерот може да репродуцирате дискови DivX.

1. Вметнете диск. На телевизискиот екран се појавува изборникот MOVIE (филмови).



2. Притиснете го ▲ / ▼ за да одберете папка, па притиснете ENTER. Се појавува список на датотеките во папката. Ако сте во списокот на датотеките и сакате да се вратите на претходниот список на папки, со копчињата ▲ / ▼ на далечинскиот нагласете го ⮌ и притиснете ENTER.

3. Ако сакате да гледате некоја датотека, притиснете ▲ / ▼ за да ја нагласите и притиснете ENTER или PLAY.

4. Притиснете го STOP за да излезете.

Совет:

- Притиснете го DVD MENU за да прејдете на следната страница.
- На ЦД со датотеки MP3/WMA, JPEG и MOVIE file, може да се префрлувате помеѓу изборниците MUSIC (музика), PHOTO (фотографии) и MOVIE (филм). Притиснете го TITLE и на врвот на изборникот се нагласува зборот MUSIC, PHOTO или MOVIE.
- Доколку DivX насловот е превземен преку интернет, поднасловите на дискот можат да не се прикажуваат правилно.
- Ако изборникот за поставување Disc Subtitle (титли за дискот) го нема јазикот за титли за DivX што сакате да го репродуцирате, титлите може да не се прикажат како што треба.

Забелешка:

Кога битовата стапка на видео сигналот на датотеката DivX снимена на мемориска картичка е поголема од 2 Mbps, тој може да биде прикажан како неподвижна слика.

Компатибилноста на дисковите со DivX со овој плеер е ограничена на следниот начин:

- Достапната големина на резолуцијата за датотеките DivX е помала од 720 x 576 (Ш x В) пиксели.
- Името на датотеката со титлите за DivX е ограничено на знаци.
- Ако има некоја шифра што не може да се прикаже во датотеката DivX, може да биде прикажана како знакот " _ " на екранот.
- **Ако бројот на квадрати е поголем од 30 во секунда, уредот не може да работи нормално.**
- **Ако структурата на сликата и звукот на снимената датотека не е испреплетена, се репродуцира или само слика, или само звук.**
- **Ако датотеката е снимена со GMC, уредот поддржува само ниво на снимање од 1 точка.**
  * GMC?
  GMC е кратенка за Global Motion Compensation (општа компензација на движењето). Тоа е алатка за шифрирање специфицирана за стандардот MPEG4. Некои енкодери за MPEG4, на пример DivX или Xvid, ја имаат оваа опција. Има различни нивоа за шифрирање со GMC, обично наречени GMC во 1 точка, 2 точки или 3 точки.

Датотеки DivX што може да се репродуцираат

● ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Формати на титли што може да се репродуцираат

● SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)
Dvd Subtitle System(*.txt)
VobSub (*.sub) ➧ Sub/idx, проточен формат.

Кодеци што може да се репродуцираат

● "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX ".

Формати на звук што може да се репродуцираат

● "Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
- Фреквенција на урнекување: 8 - 48 kHz (за MP3), 32 - 48kHz (за WMA)
- Стапка на битови: 8 - 320 kbps (за MP3), 32 - 192 kbps (за WMA)

Забелешка за прикажување DivX превод

Ве молиме повикајте се на следнава забелешка ако преводот од DivX форматот не се прикажува правилно.

1. Најдете го соодветниот јазик за превод за DivX преводот на симболот прикажан подолу.
2. Притиснете го копчето SETUP. Се прикажува менито Setup.

   SETUP MENU (иницијално подесување) ➧ LANGUAGE (ЈАЗИК) ➧ превод на дискот а потоа одберете го најдениот јазик.

   пр.) одберете унгарски на опцијата за превод на дискот за унгарски јазик.

Препорака:

Ако преводот не биде правилно прикажан по реализирањето на чекорите 1-2, притиснете и држете го копчето SUBTITLE околу 3 секунди за време на репродукција.
Новоизбраниот број на јазичниот код е прикажан на горната десна страна од ТВ екранот.

Секвенца за промена на јазичниот код за унгарски, чешки и полски:
LANGUAGE 1 (ЈАЗИК 1) ➧ LANGUAGE 2 (ЈАЗИК 2)

Секвенца за промена на јазичниот код за руски:
LANGUAGE 1 (ЈАЗИК 1) ➧ LANGUAGE 2 (ЈАЗИК 2) ➧ LANGUAGE 3 (ЈАЗИК 3)

Превод на дискот	Јазичен код	Расположив превод на DivX
Руски	LANGUAGE 1 (ЈАЗИК 1)/ LANGUAGE 2 (ЈАЗИК 2)/ LANGUAGE 3 (ЈАЗИК 3)	Бугарски, белоруски, македонски, руски, српски (кирилица), украински
Унгарски	LANGUAGE 1 (ЈАЗИК 1)/ LANGUAGE 2 (ЈАЗИК 2)	Чешки, унгарски, полски, романски, хрватски, словачки, словенечки, српски (латиница)
Чешки		
Полски		
Англиски		Француски, шпански, каталански, галски, баскиски, португалски, италијански, албански, африкаанс, холандски, германски, дански, шведски, норвешки, фински, фарски, исландски, ирски, шкотски, англиски
Германски		
Шведски		
Француски		
Други		

Дополнителни функции

Помнење на последната сцена

DVD-V DVD-A CD VCD1.1

Плеерот ја помни последната сцена од последниот гледан диск. Последната сцена останува во меморијата дури и ако го извадите дискот или го исклучите плеерот. Ако го ставите дискот од којшто е запомнета сцената, таа сцена се повикува автоматски.

Забелешка:
Плеерот не ја помни сцената на дискот ако го исклучите плеерот пред да почнете со репродукција на дискот.

Одморање на екранот

Одморањето на екранот се појавува кога ќе го оставите ДВД плеерот во сопрен режим околу пет минути. Ако одморачот на екранот се прикажува пет минути, ДВД плеерот се исклучува автоматски.

Поставување на режимот за видео

- Со одредени дискови сликата на репродукцијата може да трепери или да има точки. Тоа значи дека се јавила вертикална интерполација или дека расплетувањето не е совршено соодветно со дискот. Во тој случај квалитетот на сликата може да се подобри со менување на режимот за видео.
- За да го смените режимот за видео, притиснете го и држете го OSD околу 3 секунди за време на репродукцијата на дискот. Бројот на новиот режим за видео се прикажува на телевизорот. Проверете дали е подобрен квалитетот на видеото. Ако не е, повторете ја горната постапка додека не се подобри квалитетот на сликата.
- Редослед на менувањето на режимот за видео: MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Ако го исклучите плеерот, режимот за видео ќе се врати на почетната состојба (MODE1).

Детални описи на режимите за видео

MODE1: Изворниот материјал на видеото ДВД (филмскиот или видео материјалот) се одредува според информациите на дискот.

MODE2: Погоден за репродукција на филмски содржини или видео материјали снимени со методот на прогресивно сканирање.

MODE3: Погоден за репродукција на видео содржини со релативно малку движења.

Забелешка:
Поставките за режимот за видео функционираат само кога режимот Progressive Scan е вклучен (на “On”) во изборникот за поставки.

Управување на други телевизори со далечинскиот

Може да ги контролирате нивото на звукот, влезниот извор и вклучувањето и исклучувањето на Вашиот телевизор од LG со приложениот далечински управувач.

Може да ги контролирате нивото на звукот, влезниот извор и вклучувањето и исклучувањето и на телевизори што не се од LG. Ако телевизорот Ви е наведен во долната табела, поставете ја соодветната шифра на производителот.

1. Додека го држите копчето TV POWER, притискајте ги бројчените копчиња за да ја одберете шифрата на производителот за Вашиот телевизор (видете во долната табела).
2. Отпуштете го копчето TV POWER.

Броеви на шифрите за телевизорите со коишто може да се управува
Ако се наведени повеќе шифри, обидете се да ги внесувате една по една додека не ја најдете онаа што функционира за Вашиот телевизор.

Производител	Број на шифрата
LG / GoldStar	1 (Основна), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Забелешка:
- Зависно од Вашиот телевизор, некои или сите копчиња може да не функционираат на телевизорот, дури и по внесувањето на правилната шифра на производителот.
- Ако внесете нов број на шифрата, претходно внесениот број ќе биде избришан.
- Кога ќе ги замените батериите на далечинскиот, бројот на шифрата што сте го поставиле може да се ресетира на основната поставка. Повторно поставете го соодветниот број на шифрата.

Одбирање на системот

Мора да го одберете соодветниот системски режим за Вашиот телевизор. Ако на екранчето е прикажано NO DISC (нема диск), притиснете го и држете го PAUSE/STEP подолго од 5 секунди за да може да го одберете системот (PAL, NTSC или AUTO).

Референци

Јазични кодови

Користете го списокот за да го внесете саканиот јазик за следните почетни поставки: Disc Audio, Disc Subtitle, Disc Menu.

Јазик	Код	Јазик	Код	Јазик	Код	Јазик	Код
Абхаски	6566	Фиџи	7074	Лингалски	7678	Сингалешки	8373
Афарски	6565	Фински	7073	Литвански	7684	Словачки	8375
Африкански	6570	Француски	7082	Македонски	7775	Словенски	8376
Албански	8381	Фризиски	7089	Малагашки	7771	Сомалиски	8379
Амехарски	6577	Галициски	7176	Малејски	7783	Шпански	6983
Арапски	6582	Грузиски	7565	Малајаламски	7776	Суданski	8385
Ерменски	7289	Германски	6869	Малтешки	7784	Свахили	8387
Асамшки	6583	Грчки	6976	Маорски	7773	Шведски	8386
Ајмарски	6588	Гренландски	7576	Маратски	7782	Тагалошки	8476
Азербејџански	6590	Гварански	7178	Молдавски	7779	Таџишки	8471
Башкирски	6665	Гуџаратски	7185	Монголски	7778	Тамилски	8465
Баскиски	6985	Хаушки	7265	Науру	7865	Татарски	8484
Бенгалски; Бангладешки	6678	Еврејски	7387	Непалски	7869	Телугу	8469
Бутански	6890	Хиндски	7273	Норвешки	7879	Тајски	8472
Бихарски	6672	Унгарски	7285	Орија	7982	Тибетски	6679
Бретонски	6682	Исландски	7383	Панџапски	8065	Тиргиња	8473
Бугарски	6671	Индонезиски	7378	Паштски,Пуштски	8083	Тонга	8479
Бурмешки	7789	Интернлингва	7365	Персиски	7065	Турски	8482
Белоруски	6669	Ирски	7165	Полски	8076	Туркменски	8475
Кампучиски	7577	Италијански	7384	Португалски	8084	Тви	8487
Каталански	6765	Јапонски	7465	Кечујски	8185	Украински	8575
Кинески	9072	Јавански	7487	Реторомански	8277	Урду	8582
Корзикански	6779	Канадски	7578	Романски	8279	Узбечки	8590
Хрватски	7282	Кашмирски	7583	Руски	8285	Виетнамски	8673
Чешки	6783	Казашки	7575	Самоански	8377	Волапучки	8679
Дански	6865	Киргишки	7589	Санскрит	8365	Велшки	6789
Холандски	7876	Корејски	7579	Шкотскигалски	7168	Волофски	8779
Англиски	6978	Курдски	7585	Српски	8382	Џоса	8872
Есперанто	6979	Лаошки	7679	Српскохрватски	8372	Јидиш	7473
Естонски	6984	Латински	7665	Шонски	8378	Јоруба	8979
Фарски	7079	Латвиски, Летонски	7686	Синдски	8368	Зулу	9085

Код на подрачјето

Изберете го кодот на подрачјето од овој список.

Подрачјето	Код	Подрачјето	Код	Подрачјето	Код	Подрачјето	Код
Авганистан	AF	Етиопија	ET	Малезија	MY	Саудиска Арабија	SA
Аргентина	AR	Фиџи	FJ	Малдиви	MV	Сенегал	SN
Австралија	AU	Финска	FI	Мексико	MX	Сингапур	SG
Австрија	AT	Франција	FR	Монако	MC	Словачка република	SK
Белгија	BE	Германија	DE	Монголија	MN	Словенија	SI
Бутан	BT	Велика Британија	GB	Мароко	MA	Јужна Африка	ZA
Боливија	BO	Грција	GR	Непал	NP	Јужна Кореја	KR
Бразил	BR	Гренланд	GL	Холандија	NL	Шпанија	ES
Камбоџа	KH	Исланд	HM	Холандски Антили	AN	Шри Ланка	LK
Канада	CA	Хонгконг	HK	Нов Зеланд	NZ	Шведска	SE
Чиле	CL	Унгарија	HU	Нигерија	NG	Швајцарија	CH
Кина	CN	Индија	IN	Норвешка	NO	Тајван	TW
Колумбија	CO	Индонезија	ID	Оман	OM	Тајланд	TH
Конго	CG	Израел	IL	Пакистан	PK	Турција	TR
Костарика	CR	Италија	IT	Панама	PA	Уганда	UG
Хрватска	HR	Јамајка	JM	Парагвај	PY	Украина	UA
Чешка република	CZ	Јапонија	JP	Филипини	PH	САД	US
Данска	DK	Кенија	KE	Полска	PL	Уругвај	UY
Еквадор	EC	Кувајт	KW	Португалија	PT	Узбекистан	UZ
Египет	EG	Либија	LY	Романија	RO	Виетнам	VN
Ел Салвадор	SV	Луксембург	LU	Руска Федерација	RU	Зимбабве	ZW

Решавање на проблемите

Симптом	Можна причина	Решение
Нема струја.	• Кабелот за струја е откачен.	• Приклучете го кабелот за струја во штекерот цврсто.
Има струја, но ДВД плеерот не работи.	• Нема ставено диск.	• Вметнете диск. (Проверете дали показателот за ДВД или аудио ЦД на екранот е запален.)
Нема слика.	• Телевизорот не е поставен да прима сигнал од ДВД.	• Одберете го соодветниот режим за видео влез на телевизорот.
	• Видео кабелот не е цврсто приклучен.	• Цврсто приклучете го видео кабелот.
Нема звук.	• Опремата поврзана со аудио кабелот не е поставена да го прима сигналот од ДВД.	• Одберете го правилниот влезен режим на засилувачот за да може да го слушате звукот од ДВД плеерот.
	• Опремата поврзана со аудио кабелот не е вклучена.	• Вклучете ја опремата поврзана со аудио кабелот.
	• Опциите за AUDIO се поставени во погрешна положба.	• Поставете го дигиталниот излез за звук (Digital Audio Output) во правилна положба, а потоа повторно вклучете го ДВД плеерот притискајќи го POWER.
ДВД плеерот не почнува со репродукција.	• Ставен е диск што не може да се репродуцира.	• Вметнете диск што може да се репродуцира. (Проверете ги видот на дискот, системот на бои и регионалната шифра.)
	• Одредено е ниво на класификација.	• Откажете ја функцијата за класификација или сменете го нивото.
Далечинскиот управувач не работи како што треба.	• Далечинскиот управувач не е насочен кон сензорот на ДВД плеерот.	• Насочете го далечинскиот управувач кон сензорот на ДВД плеерот.
	• Далечинскиот е предалеку од ДВД плеерот.	• Работете со далечинскиот поблиску до ДВД плеерот.

Спецификации

Општи

Напојување: AC 110-240 V , 50/60 Hz

Потрошувачка на енергија: 10 W

Димензии (приближно):
430 x 35 x 242 мм (Ш x В x Д) без подножјето

Тежина (приближно): 2,2 кг

Работна температура:
5 °C до 35 °C (41 °F до 95°F)

Работна влажност на воздухот: 5 до 90 %

Излези

VIDEO OUT (видео излез):
1.0 V (p-p), 75 Ω, негативна синх., приклучок RCA x 1 / SCART (TO TV)

S-VIDEO OUT (Ес-видео излез):
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, негативна синх., мини DIN 4-pin x 1
(C) 0.3 V (p-p) 75 Ω

COMPONENT VIDEO OUT (излез за компонентно видео):
(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, негативна синх., приклучок RCA x 1
(Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, приклучок RCA x 2

AUDIO OUT (аудио излез):
2.0 Vrms (1 KHz, 0 dB), 600 Ω, приклучок RCA (L, R) x 1 / SCART (TO TV)

DIGITAL OUT (COAXIAL) (дигитален излез - коаксијален):
0.5 V (p-p), 75 Ω, приклучок RCA x 1

DIGITAL OUT (OPTICAL) (дигитален излез - оптички):
3 V (p-p), 75 Ω, Оптички приклучок x 1

Систем

Ласер:
Полупроводнички ласер со бранова должина од 650 nm

Сигнален систем: PAL / NTSC

Фреквентен одзив:
DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz до 44 kHz
DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz до 22 kHz
ЦД: 8 Hz до 20 kHz

Однос сигнал-шум:
Повеќе од 100 dB (само за поврзувањето ANALOG OUT - аналоген излез)

Хармонско изобличување: Помало од 0,008%

Динамичен опсег:
Повеќе од 95 dB (ДВД/ЦД)

Опрема:
Видео кабел (1), Аудио кабел (1), Далечински управувач (1), батерии (2)

Забелешка: Конструкцијата и спецификациите може да се сменат без претходно известување.



P/NO : 3834RD0055Y