DVD PLAYER

OWNER'S MANUAL

MODEL : DVX161

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

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK
OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK)
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE
PERSONNEL.

This lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

WARNING: TO PREVENT FIRE OR ELECTRIC SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

CAUTION: Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.

Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from over heating.
The openings should be never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug or other similar surface. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instruction have been adhered to.

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

CAUTION: VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFEATED.

CAUTION:
This product employs a Laser System.
To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain it 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.

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.

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.

To disconnect power from the mains, pull out the mains cord plug. When installing the product, ensure that the plug is easily accessible.

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.

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

Contents

Introduction 4-7

About the ⊘ Symbol Display 4
Symbol used in this Manual 4
Notes on Discs 4
Handling Discs 4
Storing Discs 4
Cleaning Discs 4
Types of Playable Discs 5
Regional Code 5
Front Panel 6
Remote Control 7
Remote Control Operation 7
Remote Control Battery Installation 7

Installation and Setup 8-13

Setting up the Player 8
DVD Player Connections 8
Video and Audio Connections to Your TV 8
Audio Connection to Optional Equipment 9
Displaying Disc Information on-screen 10
Initial Settings 10
General Operation 10
LANGUAGE 11
• Menu Language 11
• Disc Audio / Subtitle / Menu 11
DISPLAY 11
• TV Aspect 11
• Display Mode 11
AUDIO 12
• Dolby Digital / DTS / MPEG 12
• Sample Freq. (Frequency) 12
• Dynamic Range Control (DRC) 12
• Vocal 12
LOCK (Parental Control) 12
• Rating 12
• Password 12
• Area Code 13
OTHERS 13
• PBC 13
• Auto Play 13
• B.L.E. (Black Level Expansion) 13
• DivX(R) VOD 13

Operation 14-19

General Features 14
Additional Features 15
Playing an Audio CD or MP3/WMA file 16
Programmed Playback 16
Repeat Programmed Tracks 16
Erasing a Track from Program List 16
Erasing the Complete Program List 16
Viewing a JPEG file 17
Slide Show 17
Still Picture 17
Moving to another File 17
Zoom 17
To rotate picture 17
Playing a DivX Movie file 18
Controlling other TVs with the remote control .19
Maintenance and Service 19

Reference 20-21

Language Codes 20
Area Codes 20
Troubleshooting 21
Specifications 21

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.

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.

Symbol Used in this Manual

Note:
Indicates special notes and operating features.

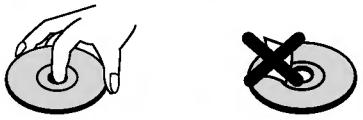
Tip:
Indicates tips and hints for making the task easier.

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

- ALL — All discs listed below
- DVD — DVD and finalized DVD±R/RW
- VCD — Video CDs
- ACD — Audio CDs
- MP3 — MP3 files
- WMA — WMA files
- DivX — DivX files

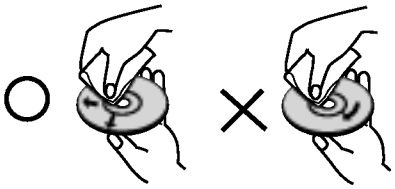
Notes on Discs

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)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD/SVCD) (8 cm / 12 cm disc)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm disc)

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

Notes:

- Depending on the conditions of the recording equipment or the CD-R/RW (or DVD±R/RW) disc itself, some CD-R/RW (or DVD±R/RW) discs cannot be played on the unit.
- Do not use irregularly shaped CDs (e.g., heart-shaped or octagonal) since they may result in malfunctions.
- 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.

Regional Code

This unit has a regional code printed on the rear of the unit. This unit can play only DVD discs labelled same as the rear of the unit or "ALL".

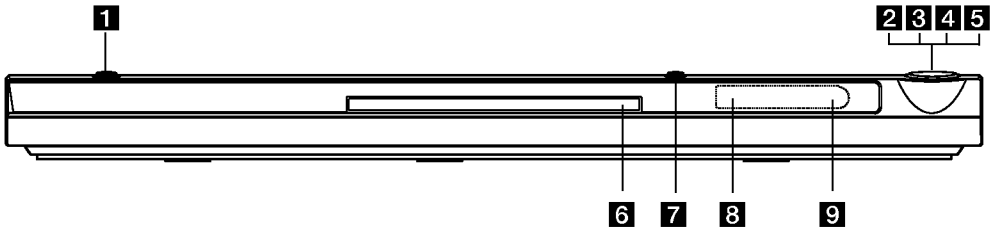
Notes on Regional Codes

- 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 regional 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.

Front Panel



1 POWER
Switches the unit ON and OFF.

2 ► (PLAY)
Starts playback.

3 ■ (STOP)
Stops playback.

4 SKIP (I◄◄)
Returns to beginning of current chapter or track or go to previous chapter or track.

5 SKIP (►►I)
Go to next chapter or track.

6 Disc Tray
Insert a disc here.

7 ▲ (OPEN / CLOSE)
Opens or closes the disc tray.

8 Display window
Shows the current status of the unit.

9 Remote Sensor
Point the remote control here.

Remote Control

POWER
Switches DVD Player ON and OFF.

OPEN/CLOSE (⏏)
Opens and closes the disc tray.

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

CLEAR
Removes a track number on the Program List or a mark on the Marker Search menu.

TV Control Buttons
POWER: Turns the TV on or off.
AV: Selects the TV's source.
PR/CH +/–: Selects TV's channel.
VOL +/–: Adjusts TV's volume.

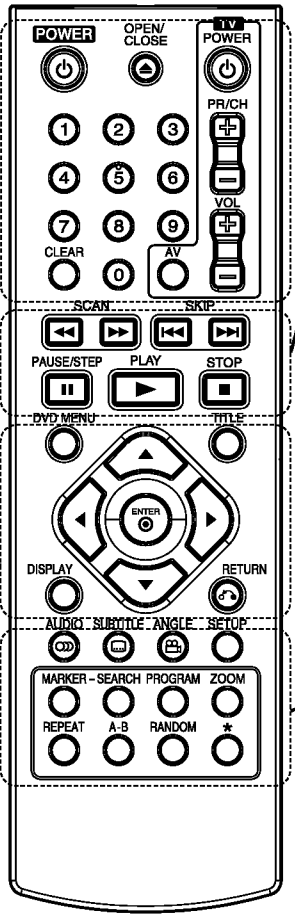
DVD MENU
Accesses menu on a DVD disc.

TITLE
Displays title menu, if available.

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

DISPLAY
Accesses On-Screen Display.

RETURN (↩)
Displays the video CD with PBC.



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

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

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

► (PLAY)
Starts playback.

STOP (■)
Stops playback.

AUDIO
Selects an audio language or an audio channel.

SUBTITLE
Selects a subtitle language.

ANGLE
Selects a DVD camera angle, if available.

SETUP
Accesses or removes the Setup menu.

MARKER
Marks any point during playback.

SEARCH
Displays MARKER SEARCH menu.

PROGRAM
Enter to program edit mode.

ZOOM
Enlarges video image.

REPEAT
Repeat chapter, track, title, all.

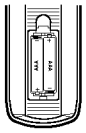
A-B
Repeat sequence from point A to point B.

RANDOM
Plays tracks in random order.

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

Caution:
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.

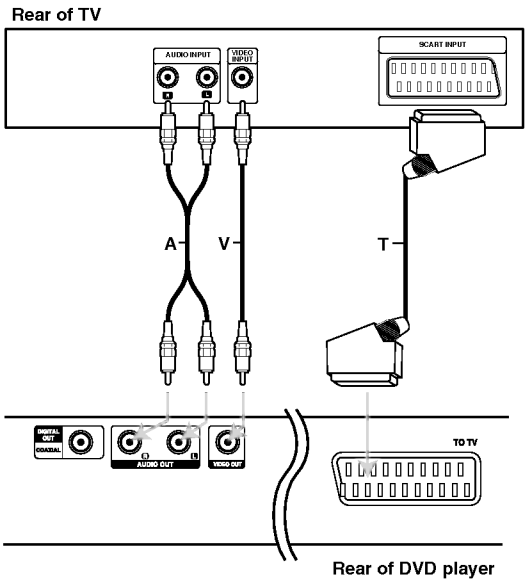
Installation and Setup

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.



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.

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)**.

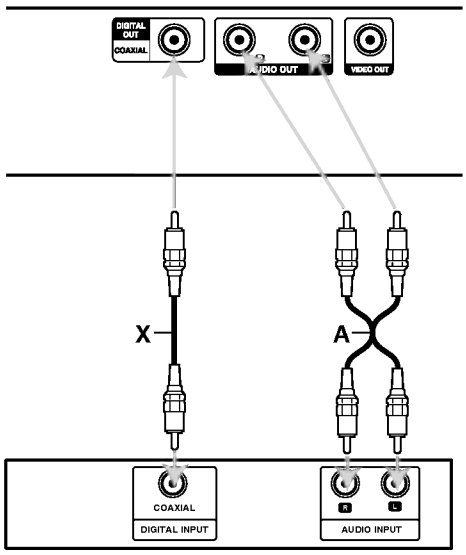
Video – Connect the VIDEO OUT jack on the DVD player to the video in jack on the TV using the video cable **(V)**

Audio – 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.

Rear of DVD player



Amplifier (Receiver)

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.

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 (COAXIAL **X**) to the corresponding in jack on your amplifier. Use an optional digital (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.

Displaying Disc Information on-screen

You can display various information about the disc loaded on-screen.

1. Press DISPLAY to show various playback information.
   The items displayed differ depending on the disc type or playing status.



2. You can select an item by pressing ▲ / ▼ and change or select the setting by pressing ◄ / ►.
   - Title (Track) – Current title (or track). number/total number of titles (or tracks).
   - Chapter – Current chapter number/total number of chapters.
   - Time – Elapsed playing time.
   - Audio – Selected audio language or channel.
   - Subtitle – Selected subtitle.
   - Angle – Selected angle/total number of angles.
   - Sound – Selected sound mode.

Note:
If no button is pressed for a few seconds, the on-screen display disappears.

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 11 to 13.

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.

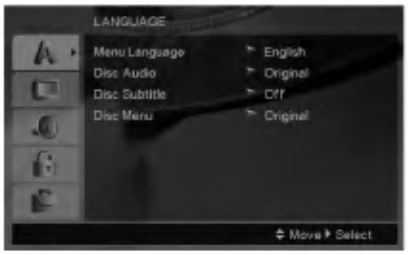
General Operation

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

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 on page 20. If you enter the wrong language code, press CLEAR.

DISPLAY



TV Aspect

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

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

Display Mode

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.

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

Bitstream – Select "Bitstream" if you connect this DVD player's DIGITAL OUT jack to an amplifier or other equipment with a Dolby Digital, DTS or MPEG decoder.

PCM (for Dolby Digital / MPEG) – Select when connected to a two-channel digital stereo amplifier. DVDs encoded in Dolby Digital 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)

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.

Check the documentation for your amplifier to verify its capabilities.

Dynamic Range Control (DRC)

With the DVD format, you can hear a program's soundtrack in the most accurate and realistic presentation possible. 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

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

LOCK (Parental Control)



Rating

Blocks playback of rated DVDs based on their content. Not all discs are rated.

1. Select "Rating" on the LOCK menu then press ▶.
2. To access the LOCK options, you must input the password you have created. If you have not yet entered password, you are prompted to do so.

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

Password

You can enter or change password.

1. Select Password on the LOCK menu then press ▶.
2. Follow step 2 as shown above (Rating).

   To change the password, press ENTER when the "Change" option is highlighted. Input a password and press ENTER. Enter it again and press ENTER to verify.
3. Press SETUP to exit the menu.

If you forget your password

If you forget your password, you can clear it using the following steps:

1. Press SETUP to display the Setup menu.
2. Input the 6-digit number "210499" and press ENTER. The password is cleared.

Area Code

Enter the code of the area whose standards were used to rate the DVD video disc, based on the list on page 20.

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

OTHERS



PBC

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

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.

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 works NTSC system only.

DivX(R) VOD

We provide you the DivX® VOD (Video On Demand) registration code that allows you to rent and purchase videos using the DivX® VOD service. For more information, visit www.divx.com/vod.

1. Select "DivX(R) VOD" option then press ►.
2. Press ENTER while "Select" is selected and the registration code will appear.
   Use the registration code to purchase or rent the videos from DivX® VOD service at www.divx.com/vod. Follow the instructions and download the video onto a disc for playback on this unit.
3. Press ENTER to exit.

Note:
All the downloaded videos from DivX® VOD can only be played back on this unit.

Operations

General features

Buttons	Operations	Discs
⏏ (OPEN / CLOSE)	Opens or closes the disc tray.	ALL
❚❚ (PAUSE)	During playback, press ❚❚ to pause playback.	ALL
	Press ❚❚ repeatedly to play Frame-by-Frame.	DVD VCD DivX
SKIP (⏮ / ⏭)	During playback, press SKIP (⏮ or ⏭) to go to 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.	ALL
SCAN (◀◀ / ▶▶)	During playback, press SCAN (◀◀ or ▶▶) repeatedly to select the required scan speed. DVD, DivX disc; 4 steps Video CD, MP3, Audio CD ; 3 steps	DVD VCD DivX ACD MP3
	While the playback is paused, press SCAN ▶▶ repeatedly to play in slow motion (4 steps, forward only).	DVD VCD DivX
REPEAT	During playback, press REPEAT repeatedly to select a desired repeat mode. DVD Video discs: Chapter/Title/Off Video CD, Audio CD, DivX/MP3/WMA discs: Track/All/Off	ALL
A-B	During playback, each press of A-B button to select point A and point B and repeats a sequence from point A (Starting point) to point B (End point).	DVD VCD DivX ACD
ZOOM	During playback or pause mode, press ZOOM to enlarge the video image (4 steps). You can move through the zoomed picture using ◀ ▶ ▲ ▼ buttons. Press CLEAR to exit.	DVD VCD DIVX
RANDOM	During playback or in stop mode, press RANDOM for random playback.	ACD MP3 WMA
TITLE	If the current DVD title has a menu, the title menu appears on the screen. Otherwise, the disc menu may appears.	DVD
DVD MENU	The disc menu appears on the screen.	DVD
(ANGLE)	During playback of DVD disc contains scenes recorded different camera angles, press ANGLE repeatedly to select a desired angle.	DVD
(SUBTITLE)	During playback, press SUBTITLE repeatedly to select a desired subtitle language.	DVD DivX
(AUDIO)	During playback, press AUDIO repeatedly to hear a different audio language or audio track.	DVD DivX VCD

Notes on general features:

- 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 13).
- If you press SKIP (▶▶I) once during Repeat Chapter (Track) playback, the repeat playback cancels.
- Zoom may not work on some DVDs.
- When you are playing a DVD disc contains scenes recorded different camera angles, the angle indicator will blink on the TV screen during scenes recorded at different angles as an indication that angle switching is possible.
- The A-B repeat function is available only in the current track.

Additional features

3D Surround

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).

DVD VCD DivX

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

ACD

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.

Time Search DVD VCD DivX

To start playing at any chosen time on the disc:

1. Press DISPLAY during playback.
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.

Marker Search DVD 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.

Last Scene Memory DVD ACD 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.

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 be able to select a system (PAL, NTSC, or AUTO).

Playing an Audio CD or MP3/WMA file

This unit can play Audio CDs or MP3/WMA files recorded media.

MP3/ WMA/ Audio CD
Once you insert an MP3/WMA files recorded media or Audio CD, a menu appears on the TV screen.
Press ▲ / ▼ to select a track/file then press PLAY or ENTER and playback starts. You can use variable playback functions. Refer to page 14-15.



ID3 TAG

- When playing a file containing information such as track titles, you can see the information by pressing DISPLAY.
  [Song, Artist, Album, Comment, Genre]

Tips:

- 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 - 384 kbps (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 in a folder should be less than 1190 files.

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 an Audio CD or MP3/WMA files recorded media. AUDIO CD or MUSIC menu appears.
2. During STOP mode, press PROGRAM and the ● mark will appear

Note:
Press PROGRAM again to exit the program edit mode, then the ● mark will disappear.

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. 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 on the list and then press PLAY.

Repeat Programmed Tracks

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. During STOP mode, press PROGRAM and the ● mark will appear
2. Use ▲ ▼ ◄ ► to select the track that you wish to erase from the Program list.
3. Press CLEAR. Repeat step 1~3 to erase additional tracks on the list.

Erasing the Complete Program List

1. During STOP mode, press PROGRAM and the ● mark will appear
2. Use ▲ ▼ ◄ ► to select "Clear All", then press ENTER.

Note:
The programs are also cleared when the power is off or the disc is removed.

Viewing a JPEG file

This unit can play JPEG files recorded media.

1. Insert a JPEG files recorded media. 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.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY.
4. To return to the PHOTO menu while watching pictures, press STOP.

Tips:

- If you are in a file list and want to return to the previous Folder list, use ▲ / ▼ buttons to highlight and press ENTER.
- Press DVD MENU to move to the next page.
- There are three Slide Speed options : >>> (Fast), >> (Normal) and > (Slow). Use ▲ ▼ ◄ ► to highlight . 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.
- While watching a picture, press RETURN to hide the help menu.

Slide Show

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

Still Picture

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

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

Zoom

During watching pictures, press ZOOM to enlarge the video image (4 steps).
You can move through the zoomed picture using ◄ ► ▲ ▼ buttons.

To rotate picture

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

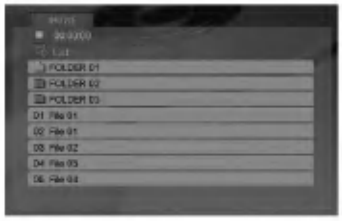
JPEG disc compatibility with this player is limited as follows:

- 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 do not 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 5 million pixels and burn another disc.
- The total number of files in a folder should be less than 1190 files.
- 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.

Playing a DivX Movie file

Using this DVD Player you can play DivX file.

1. Insert a DivX file recorded media. 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.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY. You can use variable playback functions. Refer to page 14-15.
4. Press STOP to stop the playback. The Movie menu appears

Tips:

- 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.
- 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 picture may not displayed properly while DivX playback. Set your TV system to AUTO or PAL-60 mode to restore the picture, if available.
- 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.

Notice for displaying the DivX subtitle

If the subtitle does not display properly during playback, press and hold SUBTITLE about 3 seconds then press ◄ / ► to select another language code until the subtitle is displayed properly.

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 available by 56 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 per 1 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 1.0(*.sub)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)

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)
- Not all the WMA Audio format is compatible with this unit.

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.

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.

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 a 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	Herd and Mcdonald 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 the disc 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 AUDIO option 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 and regional code.)
	• The rating level is set.	• 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 200-240 V , 50/60 Hz

Power consumption: 8W

Dimensions (Approx.):
430 x 35 x 242 mm (16.9 x 1.4 x 9.5 inches)
(W x H x D) without foot

Weight (Approx.): 1.9 kg (4.1 lbs)

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

Operating humidity: 5 % to 90 %

Outputs

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

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

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 0.02%

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.

P/NO : MFL31138304

DVD PLAYER

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΤΗ

ΜΟΝΤΕΛΟ : DVX161

Πριν συνδέσετε, χειριστείτε ή προσαρμόσετε αυτή τη συσκευή παρακαλείσθε να διαβάστε ολόκληρο το ακόλουθο εγχειρίδιο οδηγιών με προσοχή .



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΑΠΟΤΡΑΠΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒΛΗΜΑ (Ή ΤΟ ΠΙΣΩ ΚΑΛΥΜΜΑ) ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΜΕΡΗ ΕΝΤΟΣ ΠΟΥ ΝΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ – ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΠΟΤΑΘΕΙΤΕ ΣΕ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ



Αυτός ο κεραυνός που φέρει βέλος στη κορυφή του εντός ισοσκελούς τριγώνου χρησιμοποιείται για να ειδοποιήσει τον χρήστη για τη παρουσία μη μονωμένης επικίνδυνης τάσης, εντός του περιβλήματος του προϊόντος, η οποία μπορεί να είναι επαρκούς μεγέθους για να υφίσταται κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.



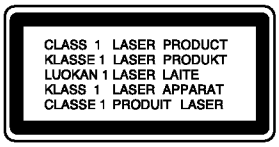
Το θαυμαστικό εντός ισοσκελούς τριγώνου προορίζεται για να ειδοποιεί τον χρήστη για τη παρουσία σημαντικών οδηγιών συντήρησης και λειτουργίας, που περιέχονται εντός του εγχειριδίου που συνοδεύει το προϊόν.

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΘΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΦΩΤΙΑΣ Ή ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΕΚΘΕΤΕΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΕ ΒΡΟΧΗ Ή ΥΓΡΑΣΙΑ.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην αποκλείετε ανοίγματα εξαερισμού. Κάνετε την εγκατάσταση σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Οι υποδοχές και τα ανοίγματα στην κονσόλα παρέχονται για τον εξαερισμό και εξασφαλίζουν την αξιόπιστη λειτουργία του μηχανήματος προστατεύοντάς το από υπερθέρμανση.

Τα ανοίγματα δεν θα πρέπει να αποκλείονται σε καμία περίπτωση τοποθετώντας το προϊόν σε κρεβάτι, καναπέ, χαλί ή άλλη παρόμοια επιφάνεια. Αυτό το προϊόν δεν θα πρέπει να τοποθετείται σε εντοιχισμένη εγκατάσταση όπως βιβλιοθήκη ή ράφι εκτός εάν παρέχεται επαρκής εξαερισμός ή ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή.



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΠΡΟΣΟΧΗ: ΕΚΠΟΜΠΗ ΑΟΡΑΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ ΛΕΙΖΕΡ ΟΤΑΝ Η ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΙΝΑΙ ΑΝΟΙΧΤΗ ΚΑΙ ΑΔΥΝΑΜΙΑ Ή ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΣΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτό το προϊόν χρησιμοποιεί ένα Σύστημα Λέιζερ.
Για να βεβαιωθείτε για τη σωστή χρήση αυτού του προϊόντος, παρακαλείστε να διαβάσετε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη προσεχτικά και να το διατηρήσετε για μελλοντική χρήση. Εάν η συσκευή χρειάζεται συντήρηση, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο συντήρησης.

Η χρήση των χειριστηρίων, οι ρυθμίσεις ή η απόδοση των διαδικασιών άλλων από αυτές που προδιαγράφονται σε αυτό το εγχειρίδιο μπορεί να έχουν ως αποτέλεσμα, την έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία.

Για να αποτρέψετε την απευθείας έκθεση στην ακτίνα του λέιζερ, μην επιχειρήσετε να ανοίξετε το περίβλημα. Όταν ανοιχτεί η ακτινοβολία του λέιζερ είναι ορατή. ΜΗΝ ΚΟΙΤΑΤΕ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΑΚΤΙΝΑ.

Προσοχή: Η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε νερό (που στάζει ή πιτσιλάει) και αντικείμενα γεμάτα υγρά, όπως βάζα, δεν θα πρέπει να τοποθετούνται πάνω στη συσκευή.

ΠΡΟΣΟΧΗ όσον αφορά στο καλώδιο τροφοδοσίας

Οι περισσότερες συσκευές συνίσταται να τοποθετούνται σε ειδικό ηλεκτρικό κύκλωμα
Αυτό σημαίνει, ένα κύκλωμα μονής εξόδου το οποίο τροφοδοτεί μόνο αυτή τη συσκευή και δεν έχει καμία επιπρόσθετη έξοδο ή κύκλωμα διακλάδωσης.
Ελέγξτε τη σελίδα με τις προδιαγραφές σε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη για να βεβαιωθείτε.

Μην υπερφορτώνετε τους ρευματοδότες τοίχου. Οι υπερφορτωμένοι ρευματοδότες τοίχου, οι χαλαρωμένοι ή χαλασμένοι ρευματοδότες τοίχου, τα καλώδια επέκτασης, τα τεντωμένα καλώδια τροφοδοσίας ή η χαλασμένη ή σπασμένη μόνωση του καλωδίου είναι επικίνδυνα. Οποιαδήποτε από αυτές τις συνθήκες θα μπορούσε να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Εξετάστε περιοδικά το καλώδιο της συσκευής σας και εάν η εμφάνισή του δείχνει κάποια βλάβη ή επιδείνωση, βγάλτε το από την πρίζα, διακόψτε τη χρήση της συσκευής και ζητήστε την αντικατάσταση του καλωδίου με ένα ακριβές ανταλλακτικό καλώδιο από ένα εξουσιοδοτημένο τεχνικό συντήρησης.

Προστατέψτε το καλώδιο της τροφοδοσίας από φυσική ή μηχανική κακομεταχείριση, όπως το να στριφτεί, να στρεβλωθεί, να μαγκωθεί, να κλειστεί σε μία πόρτα ή να πατηθεί. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στα βύσματα, στους ρευματοδότες τοίχου και στο σημείο από το οποίο το καλώδιο βγαίνει από τη συσκευή.
Για να αποσυνδέσετε το τροφοδοτικό από το ρεύμα τραβήξτε έξω την πρίζα. Κατά την εγκατάσταση του προϊόντος βεβαιωθείτε ότι υπάρχει εύκολη πρόσβαση στην πρίζα.



Απόρριψη της παλιάς σας συσκευής

1. Όταν ένα προϊόν διαθέτει το σύμβολο ενός διαγραμμένου κάλαθου απορριμμάτων, τότε το προϊόν καλύπτεται από την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/EC.
2. Η απόρριψη όλων των ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών προϊόντων πρέπει να γίνεται χωριστά από τα γενικά οικιακά απορρίμματα μέσω καθορισμένων εγκαταστάσεων συλλογής απορριμμάτων, οι οποίες έχουν δημιουργηθεί είτε από την κυβέρνηση ή από τις τοπικές αρχές.
3. Η σωστή απόρριψη της παλιάς σας συσκευής θα βοηθήσει στην αποτροπή πιθανών αρνητικών συνεπειών ως προς το περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου.
4. Για πιο λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη της παλιάς σας συσκευής, επικοινωνήστε με το αρμόδιο τοπικό γραφείο, υπηρεσία διάθεσης οικιακών απορριμμάτων ή το μαγαζί από το οποίο αγοράσατε το προϊόν.

CE **Το προϊόν αυτό είναι κατασκευασμένο ώστε να πληροί τις προδιαγραφές ραδιοφωνικής παρεμβολής σύμφωνα με τις Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης 89 / 336 / EEC, 93 / 68 / EEC και 73 / 23 / EEC.**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΑΓΩΓΗ 4-7

Σχετικά με την απεικόνιση του συμβόλου ⊘ ..4
Σύμβολα που Χρησιμοποιούνται σε αυτό το Εγχειρίδιο οδηγιών 4
Σημειώσεις για τους Δίσκους 4
Χειρισμός των δίσκων 4
Αποθήκευση των δίσκων 4
Καθαρισμός των δίσκων 4
Είδη Δίσκων προς Αναπαραγωγή 5
Τοπικός κωδικός 5
Πίνακας Πρόσοψης 6
Τηλεχειριστήριο 7
Χρήση Τηλεχειριστηρίου 7
Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο ..7

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ . . .8-13

Τοποθέτηση της Συσκευής 8
Συνδέσεις του DVD Player 8
Συνδέσεις Video και Audio με την τηλεόρασή σας 8
Σύνδεση Ήχου με Προαιρετικό Εξοπλισμό 9
Εμφάνιση Πληροφοριών Δίσκου στην οθόνη ..10
Αρχικές Ρυθμίσεις 10
Γενικές Λειτουργίες 10
Γλώσσα 11
• Μενού Γλωσσών 11
• Ήχος Δίσκου / Υπότιτλοι Δίσκου / Μενού Δίσκου 11
Έκθεση 11
• Διαστάσεις Οθόνης 11
• Έκθεση 11
Ήχος 12
• Ντόλμπυ Ντίτζιταλ / DTS / MPEG 12
• Δείγμα Συχνότητας (Συχνότητα) 12
• Δυναμικός Έλεγχος Εύρους (DRC) 12
• Φωνητικό 12
Κλείδωμα 12
• Αναλογία 12
• PIN (Κωδικός Ασφαλείας) 12
• Κωδικός περιοχής 13
Άλλα 13
• PBC 13
• Auto Play 13
• B.L.E. (Black Level Expansion) Επέκταση Στάθμης Μαύρου Χρώματος 13
• DivX(R) VOD 13

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ 14-19

Γενικά χαρακτηριστικά 14
Πρόσθετα χαρακτηριστικά 15
Αναπαραγωγή ενός CD Ήχου ή ενός αρχείου MP3/WMA 16
Προγραμματισμένη αναπαραγωγή 16
Επανάληψη των Κομματιών του Προγραμματισμού 16
Διαγράφοντας ένα κομμάτι από τη λίστα Πρόγραμμα 16
Διαγραφή ολόκληρης της Λίστας Πρόγραμμα .16
Εμφάνιση αρχείου JPEG 17
Παρουσίαση της Προβολής 17
Πάγωμα Εικόνας 17
Μετακίνηση σε άλλο αρχείο 17
Εστίαση 17
Περιστροφή εικόνας 17
Αναπαραγωγή ενός Αρχείου Ταινίας DivX . . .18
Χειρισμός άλλων τηλεοράσεων με το τηλεχειριστήριο 19
Συντήρηση και Επισκευή 19

Παραπομπή 20-21

Κωδικοί Γλωσσών 20
Κωδικός περιοχής 20
Οδηγός Αποκατάστασης βλαβών 21
Προδιαγραφές 21

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Για να είστε σίγουροι για τη σωστή χρήση αυτού του προϊόντος, παρακαλείσθε να διαβάσετε με προσοχή αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών και να το φυλάξετε για αναφορά στο μέλλον.

Αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών παρέχει πληροφορίες για τη λειτουργία και τη συντήρηση του DVD player που έχετε στην κατοχή σας. Αν η συσκευή χρειαστεί επισκευή, επικοινωνήστε με κάποιο εξουσιοδοτημένο κατάστημα.

Σχετικά με την απεικόνιση του συμβόλου ⊘

Το σύμβολο " ⊘ " μπορεί να εμφανιστεί στην οθόνη ενδείξεων της τηλεόρασής σας κατά τη διάρκεια του χειρισμού και υποδεικνύει ότι η λειτουργία που εξηγείται σε αυτό το εγχειρίδιο οδηγιών δεν είναι διαθέσιμη στο συγκεκριμένο δίσκο DVD video.

Σύμβολα που Χρησιμοποιούνται σε αυτό το Εγχειρίδιο οδηγιών

Σημείωση:
Υποδεικνύει ιδιαίτερες σημειώσεις και λειτουργικά χαρακτηριστικά.

Συμβουλή:
Υποδεικνύει συμβουλές και πληροφορίες για τη διευκόλυνση της εργασίας.
Ένα τμήμα του οποίου ο τίτλος περιέχει κάποιο από τα ακόλουθα σύμβολα, μπορεί να εφαρμοστεί μόνο σε δίσκο που αναπαριστά το αντίστοιχο σύμβολο.

- ALL Όλοι οι δίσκοι που αναφέρονται πιο κάτω
- DVD DVD και DVD±R/RW οριστικής εγγραφής
- VCD Video CD
- ACD Audio CD
- MP3 Αρχεία MP3
- WMA Αρχεία WMA
- DivX Αρχεία DivX

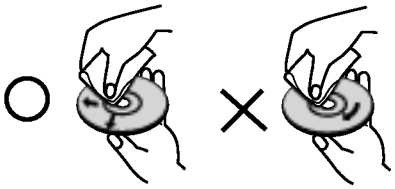
Σημειώσεις για τους Δίσκους

Χειρισμός των δίσκων
Μην αγγίζετε την πλευρά αναπαραγωγής του δίσκου. Κρατάτε το δίσκο από τις άκρες του για να μη μένουν δαχτυλικά αποτυπώματα στην επιφάνειά του. Μην κολλάτε ποτέ χαρτιά ή ταινίες επάνω στο δίσκο.



Αποθήκευση των δίσκων
Μετά την αναπαραγωγή αποθηκεύστε το δίσκο στη θήκη του. Μην εκθέτετε το δίσκο κατευθείαν στο φως του ήλιου ή σε πηγές θερμότητας και ποτέ μην αφήνετε δίσκους σε σταθμευμένο αυτοκίνητο που είναι εκτεθειμένο κατευθείαν στο φως του ήλιου.

Καθαρισμός των δίσκων
Τα δαχτυλικά αποτυπώματα και η σκόνη επάνω στο δίσκο μπορεί να προκαλέσουν κακής ποιότητας εικόνα και διαστρέβλωση του ήχου. Πριν προβείτε σε αναπαραγωγή καθαρίστε το δίσκο με ένα καθαρό κομμάτι υφάσματος. Σκουπίστε το δίσκο από το κέντρο και προς τα έξω.



Μη χρησιμοποιείτε σκληρά καθαριστικά όπως οινόπνευμα, βενζίνη, διαλυτικά, καθαριστικά προϊόντα που διατίθενται στο εμπόριο ή αντιστατικά σπρέι που προορίζονται για παλιότερους δίσκους βινυλίου.

Είδη Δίσκων προς Αναπαραγωγή

DVD VIDEO	DVD (δίσκος 8 εκ / 12 εκ)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD/SVCD) (δίσκος 8 εκ / 12 εκ)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (δίσκος 8 εκ / 12 εκ)

Επιπλέον αυτή η συσκευή αναπαράγει δίσκους αρχεία DVD±R/RW και CD-R/RWπου περιέχουν ηχητικούς τίτλους, DivX, MP3, WMA, και / ή αρχεία JPEG

Σημειώσεις:

- Ανάλογα με την κατάσταση στην οποία βρίσκεται ο εξοπλισμός εγγραφής ή και ο ίδιος ο δίσκος CD-R/RW (ή DVD±R/RW) κάποιοι δίσκοι CD-R/RW (ή DVD±R/RW) δεν μπορούν να αναπαραχθούν από τη συσκευή.
- Μη χρησιμοποιείτε CD με ακανόνιστο σχήμα (με σχήμα καρδιάς ή οκτάγωνα) καθώς η χρήση τους θα μπορούσε να προκαλέσει δυσλειτουργίες.
- Αυτό το DVD player απαιτεί δίσκους και εγγραφές που να πληρούν κάποιες τυπικές προδιαγραφές για να μπορεί να πετύχει την καλύτερη ποιότητα αναπαραγωγής. Προ – εγγεγραμμένα DVD αυτόματα ρυθμίζονται σε αυτές τις προδιαγραφές. Υπάρχουν πολλοί διαφορετικοί τύποι τυποποιημένων εγγράψιμων δίσκων (συμπεριλαμβανομένων των δίσκων CD-R που περιέχουν αρχεία MP3 ή WMA) και αυτά απαιτούν κάποιες προϋπάρχουσες συνθήκες (βλέπε παραπάνω) για να εξασφαλίσουν τη συμβατότητα της αναπαραγωγής.

Οι καταναλωτές θα πρέπει να προσέχουν ότι απαιτείται άδεια για να κατεβάσουν αρχεία MP3/WMA και μουσική από το Διαδίκτυο. Η εταιρεία μας δεν έχει το δικαίωμα να παραχωρήσει τέτοια άδεια. Η άδεια θα πρέπει πάντοτε να αναζητείται από τον ιδιοκτήτη των πνευματικών δικαιωμάτων.

Τοπικός κωδικός

Η μονάδα αυτή έχει έναν κωδικό περιοχής εκτυπωμένο στο πίσω μέρος της μονάδας. Η μονάδα αυτή μπορεί να αναπαράγει μόνο δίσκους DVD που φέρουν την ίδια ετικέτα με αυτή που υπάρχει στο πίσω μέρος της μονάδας ή που φέρει την ένδειξη “ALL (Όλα)”.

Σημειώσεις για τους Τοπικούς Κωδικούς

- Οι περισσότεροι δίσκοι DVD έχουν μια υδρόγειο μέσα στην οποία αναγράφεται ένας ή και περισσότεροι αριθμοί που είναι εμφανώς ορατοί στο κάλυμμα. Αυτός ο αριθμός πρέπει να ταιριάζει με τον τοπικό κωδικό του δικού σας DVD Player, διαφορετικά ο δίσκος δεν θα είναι δυνατόν να αναπαραχθεί.
- Αν προσπαθήσετε να αναπαράγετε ένα DVD με διαφορετικό τοπικό κωδικό από εκείνον της συσκευής σας τότε η ένδειξη "Έλεγχος Κωδικού Περιοχής" θα εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασής σας.

Σημειώσεις σχετικά με τα δικαιώματα Πνευματικής Ιδιοκτησίας:

Απαγορεύεται δια νόμου να αντιγράψετε, να προβείτε σε εκπομπή, να παρουσιάσετε, να προβείτε σε καλωδιακή εκπομπή, να αναπαράγετε σε κοινό ή να ενοικιάσετε υλικό με κατοχυρωμένα πνευματικά δικαιώματα χωρίς σχετική άδεια. Αυτό το προϊόν είναι εξοπλισμένο με τη λειτουργία προστασίας αντιγράφου η οποία έχει αναπτυχθεί από τη Macrovision. Σε κάποιους δίσκους είναι καταγεγραμμένα σήματα προστασίας αντιγράφων. Κατά τη διάρκεια εγγραφής και αναπαραγωγής αυτών των δίσκων, θα παρουσιαστεί θόρυβος στην εικόνα που θα προβάλλεται. Αυτό το προϊόν έχει ενσωματωμένη τεχνολογία προστασίας πνευματικής ιδιοκτησίας η οποία προστατεύεται από την κατοχύρωση μεθόδων από συγκεκριμένες πατέντες των Ηνωμένων Πολιτειών και άλλα πνευματικά δικαιώματα ιδιοκτησίας που κατέχονται από την εταιρία Macrovision και άλλους δικαιούχους. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας της πνευματικής ιδιοκτησίας πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένη από την εταιρία Macrovision και προορίζεται για κατ' οίκον και άλλες περιορισμένες χρήσεις προβολής, εκτός και αν υπάρχει διαφορετική εξουσιοδότηση από την εταιρία Macrovision. Απαγορεύεται αντίστροφη μηχανική ή αποσυναρμολόγηση.

Πίνακας Πρόσοψης



1 POWER
Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί τη μονάδα.

2 ► (PLAY)
Αρχίζει την αναπαραγωγή.

3 ■ (STOP)
Σταματάει την αναπαραγωγή.

4 SKIP (I◄◄)
Επιστροφή στην αρχή του τρέχοντος κεφαλαίου ή κομματιού ή μεταφορά στο προηγούμενο κεφάλαιο ή κομμάτι.

5 SKIP (►►I)
Μεταφορά στο επόμενο κεφάλαιο ή κομμάτι.

6 Θυρίδα δίσκου
Εισάγετε δίσκο εδώ.

7 ▲ (OPEN / CLOSE)
Ανοίγει ή κλείνει τον δίσκο

8 Οθόνη Ενδείξεων
Εμφανίζει την τρέχουσα κατάσταση της μονάδας.

9 Αισθητήρας Τηλεχειριστηρίου
Σημαδέψτε αυτό το σημείο με το τηλεχειριστήριο της μονάδας εγγραφής.

Τηλεχειριστήριο

POWER
Ενεργοποιεί και απενεργοποιεί το DVD Player.

OPEN/CLOSE (⏏)
Ανοίγει και κλείνει τον δίσκο.

Αριθμημένα πλήκτρα 0-9
Επιλέγει τα αριθμημένα στοιχεία σε κάποιο μενού

CLEAR
Απομακρύνει τον αριθμό κάποιου κομματιού από τον κατάλογο προγραμματισμού ή κάποια σημείωση από το μενού MARKER SEARCH.

Κουμπιά χειρισμού τηλεόρασης

POWER: Θέτει την τηλεόραση σε λειτουργία ή εκτός λειτουργίας.

AV: Επιλέγει την πηγή της τηλεόρασης.
PR/CH +/–: Επιλέγει τηλεοπτικό κανάλι.
VOL +/–: Ρυθμίζει την ένταση ήχου της τηλεόρασης.

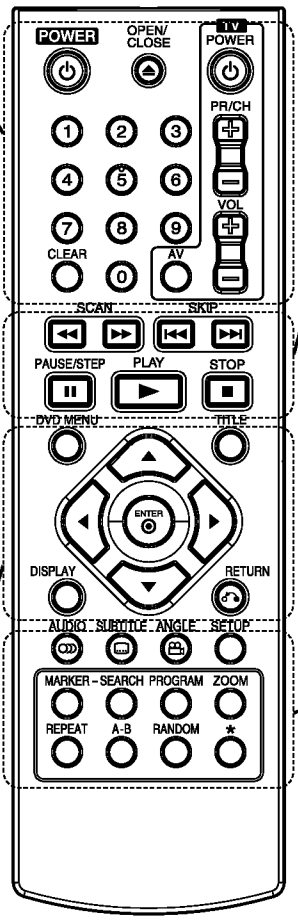
DVD MENU
Δίνει πρόσβαση στο μενού του δίσκου DVD.

TITLE
Εμφανίζει το μενού τίτλων αν αυτό είναι διαθέσιμο.

◄ / ► / ▲ / ▼
(αριστερά / δεξιά / πάνω / κάτω)
Επιλέγει κάποιο στοιχείο στο μενού.

DISPLAY
Δίνει πρόσβαση στην απεικόνιση του μενού στην οθόνη της τηλεόρασης.

RETURN (↶)
εμφανίζει το CD εικόνας με PBC.



SCAN (◄◄ / ►►)
Αναζήτηση προς τα πίσω ή προς τα εμπρός.

SKIP (I◄◄ / ►►I)
Μεταφορά στο επόμενο κεφάλαιο ή κομμάτι.
Επιστροφή στην αρχή του τρέχοντος κεφαλαίου ή κομματιού ή μεταφορά στο προηγούμενο κεφάλαιο ή κομμάτι.

PAUSE / STEP (II)
Σταματάει προσωρινά την αναπαραγωγή / πιέστε επανειλημμένα για αναπαραγωγή καρέ - καρέ.

► (PLAY)
Αρχίζει την αναπαραγωγή.

STOP (■)
Σταματάει την αναπαραγωγή.

AUDIO
Επιλέγει μια γλώσσα ήχου ή ένα κανάλι ήχου.

SUBTITLE
Επιλέγει γλώσσα υποτίτλων.

ANGLE
Επιλέγει γωνία κάμερας του DVD αν αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη.

SETUP
Εμφανίζει ή απομακρύνει το αρχικό μενού.

MARKER
Σημειώνει όποιο σημείο θέλετε κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.

SEARCH
Εμφανίζει το μενού MARKER SEARCH.

PROGRAM
Εισάγετε για να προγραμματίσετε την κατάσταση επεξεργασίας.

ZOOM
Μεγενθύνει την εικόνα του video.

REPEAT
Επαναλαμβάνει κεφάλαια, τραγούδια, τίτλους, ομάδα, όλα.

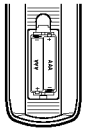
A-B
Επαναλάβετε τη διαδοχή από το σημείο A έως το σημείο B.

RANDOM
Αναπαράγει τα κομμάτια με τυχαία σειρά.

Χρήση Τηλεχειριστηρίου
Σημαδέψτε με το τηλεχειριστήριο στο σημείο που βρίσκεται ο αισθητήρας του τηλεχειριστηρίου και πιέστε τα πλήκτρα.

Προσοχή:
Μην αναμειγνύετε παλιές και καινούργιες μπαταρίες και ποτέ μην αναμειγνύετε διαφορετικά είδη μπαταριών όπως απλές, αλκαλικές κτλ.

Τοποθέτηση μπαταριών στο τηλεχειριστήριο



Απομακρύνετε το κάλυμμα στο πίσω μέρος του τηλεχειριστηρίου και εισάγετε δύο μπαταρίες (μεγέθους AAA) με τις ενδείξεις ⊕ και ⊖ τοποθετημένες σωστά.

Εγκατάσταση και Τοποθέτηση

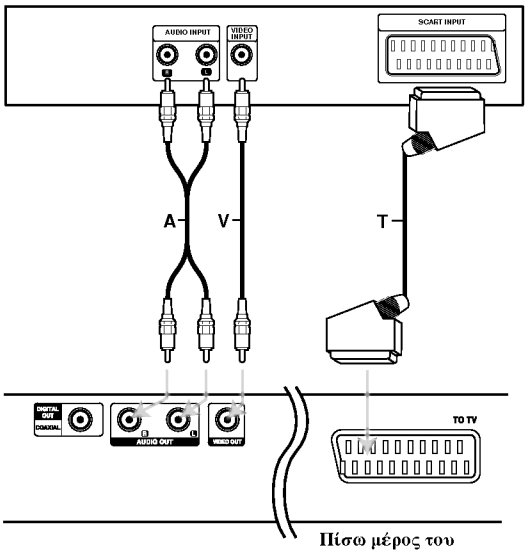
Τοποθέτηση της Συσκευής

Η εικόνα και ο ήχος κοντινής τηλεόρασης, συσκευής video ή ραδιοφώνου μπορεί να διαστρεβλωθούν κατά της διάρκεια της αναπαραγωγής. Αν αυτό συμβεί, απομακρύνετε το DVD Player από την τηλεόραση, το video ή το ραδιόφωνο, ή κλείστε τη συσκευή αφού απομακρύνετε το δίσκο.

Συνδέσεις του DVD Player

Ανάλογα με την τηλεόρασή σας και τον υπόλοιπο εξοπλισμό, υπάρχουν διάφοροι τρόποι για να συνδέσετε το DVD Player. Παρακαλείστε να ανατρέξετε στα εγχειρίδια οδηγιών της τηλεόρασής σας, του στερεοφωνικού συστήματος ή άλλων συσκευών καθώς είναι απαραίτητες κάποιες επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τη σύνδεσή τους.

Πίσω μέρος τηλεόρασης



Πίσω μέρος του DVD Player

Συνδέσεις Video και Audio με την τηλεόρασή σας

Βεβαιωθείτε ότι το DVD Player είναι συνδεδεμένο κατευθείαν με την τηλεόραση και όχι με τη συσκευή video, διαφορετικά η εικόνα του DVD μπορεί να διαστρεβλωθεί από το σύστημα προστασίας αντιγραφής.

SCART – Συνδέστε την υποδοχή βύσματος TO TV SCART στο DVD Player με την αντίστοιχη υποδοχή βύσματος SCART στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας το καλώδιο του SCART (**T**).

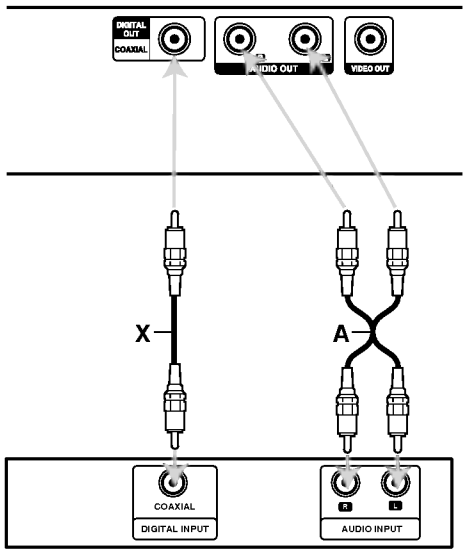
Video – Συνδέστε την υποδοχή βύσματος VIDEO OUT στο DVD Player με την υποδοχή βύσματος εισόδου του video στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας το καλώδιο του video (**V**).

Audio – Συνδέστε την αριστερή και δεξιά υποδοχή βύσματος AUDIO OUT στο DVD Player με την αριστερή και δεξιά υποδοχή βύσματος ήχου IN στην τηλεόραση χρησιμοποιώντας τα καλώδια του ήχου (**A**). Μη συνδέετε την υποδοχή βύσματος για την είσοδο του μικροφώνου (στο τμήμα της εγγραφής) στο ηχοσύστημά σας.

Σύνδεση Ήχου με Προαιρετικό Εξοπλισμό

Συνδέστε το DVD Player με τον προαιρετικό σας εξοπλισμό για έξοδο ήχου.

Πίσω μέρος του DVD Player



Ενισχυτής (Δέκτης)

Κατασκευασμένο σύμφωνα με την άδεια από τα εργαστήρια της Dolby. "Dolby", "Pro Logic", και το σύμβολο του διπλού D είναι τα σήματα κατατεθέντα από τα Εργαστήρια της Dolby.

DTS και DTS Digital Out είναι τα σύμβολα κατατεθέντα της Digital Theater Systems, Inc.

Ενισχυτής εξοπλισμένος με αναλογικό στερεοφωνικό σύστημα 2 καναλιών ή Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Συνδέστε την αριστερή και δεξιά υποδοχή βύσματος AUDIO OUT στο DVD Player με την αριστερή και δεξιά υποδοχή βύσματος ήχου IN στον ενισχυτή σας, το δέκτη ή το στερεοφωνικό σύστημα χρησιμοποιώντας τα καλώδια του ήχου (**A**).

Ενισχυτής εξοπλισμένος με ψηφιακό στερεοφωνικό σύστημα 2 καναλιών (PCM) ή δέκτης ηχητικού συστήματος / video εξοπλισμένος με πολύ-καναλικό αποκωδικοποιητή (Dolby Digital™, MPEG 2 ή DTS): Συνδέστε μία από τις υποδοχές βυσμάτων AUDIO OUT στο DVD Player (COAXIAL **X**) με την αντίστοιχη υποδοχή βύσματος εισόδου στον ενισχυτή σας. Χρησιμοποιείστε ένα προαιρετικό ψηφιακό καλώδιο ήχου (COAXIAL **X**).

Ψηφιακός Πολυ-καναλικός Ήχος
Μια ψηφιακή πολυ-καναλική σύνδεση παρέχει ήχο με την καλύτερη δυνατή ποιότητα. Για τη σύνδεση αυτή χρειάζεστε ένα πολύ-καναλικό δέκτη ηχητικού συστήματος / video που να υποστηρίζει μία ή και περισσότερες ηχητικές διατάξεις οι οποίες με τη σειρά τους θα υποστηρίζονται από τη συσκευή σας DVD Player όπως MPEG 2, Dolby DigitalTM και DTS. Ελέγξτε το εγχειρίδιο οδηγιών του δέκτη και τα λογότυπα που βρίσκονται στο μπροστινό μέρος του δέκτη.

Σημειώσεις:

- Αν η ηχητική διάταξη της ψηφιακής εξόδου δεν ταιριάζει με τις δυνατότητες του δέκτη σας, ο δέκτης παράγει ένα δυνατό, διαστρεβλωμένο ήχο ή δεν παράγει καθόλου ήχο.
- Ο Ψηφιακός Ήχος Έξι Καναλιών μέσω μιας ψηφιακής σύνδεσης μπορεί να επιτευχθεί μόνο αν ο δέκτης σας είναι εξοπλισμένος με έναν Ψηφιακό Πολύ-καναλικό αποκωδικοποιητή.

Εμφάνιση Πληροφοριών Δίσκου στην οθόνη

Μπορείτε να εμφανίσετε διάφορες πληροφορίες σχετικά με τον δίσκο που έχετε εισάγει, στην οθόνη.

1. Πατήστε το Έκθεση για να εμφανίσετε τις διάφορες πληροφορίες αναπαραγωγής.
   Τα στοιχεία που εμφανίζονται διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του δίσκου ή την κατάσταση αναπαραγωγής.



2. Μπορείτε να επιλέξετε ένα στοιχείο πατώντας ▲ / ▼ και να αλλάξετε ή να επιλέξετε τη ρύθμιση πατώντας ◄ / ►.
   - Τίτλος (Τράκ) – Αριθμός τρέχοντος τίτλου (ή Τράκ) /συνολικός αριθμός τίτλων (ή Τράκ)
   - Κεφάλαιο – Τρέχων αριθμός κεφαλαίου /συνολικός αριθμός κεφαλαίων
   - Χρόνος – Χρόνος αναπαραγωγής που έχει παρέλθει
   - Ήχος – Επιλεγμένη γλώσσα ήχου ή κανάλι
   - Υπότιτλοι – Επιλεγμένος υπότιτλος
   - Γωνία – Επιλεγμένη γωνία/συνολικός αριθμός γωνιών
   - Ήχος – Επιλεγμένη λειτουργία ήχου

Σημείωση:
Εάν δεν πατηθεί κανένα κουμπί για μερικά δευτερόλεπτα, η οθόνη ενδείξεων στην τηλεόραση θα εξαφανιστεί.

Αρχικές Ρυθμίσεις

Χρησιμοποιώντας το μενού των Ρυθμίσεων, μπορείτε να κάνετε διάφορες ρυθμίσεις σε στοιχεία όπως η εικόνα και ο ήχος. Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε τη γλώσσα για τους υπότιτλους και το μενού των Ρυθμίσεων ανάμεσα σε διάφορες άλλες ρυθμίσεις. Για περισσότερες λεπτομέρειες για κάθε στοιχείο του μενού των Ρυθμίσεων, δείτε τις σελίδες 11 έως 13.

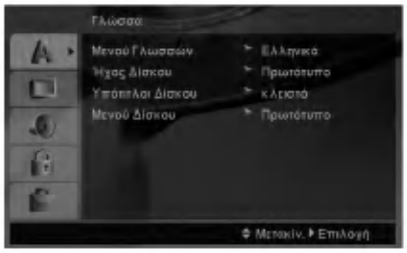
Μενού και να βγαίνετε από αυτό:
Πιέστε το πλήκτρο SETUP για να εμφανίσετε το μενού. Ένα δεύτερο πάτημα στο πλήκτρο SETUP θα σας πάει πίσω στην αρχική οθόνη.

Για να μετακινηθείτε στο επόμενο επίπεδο:
Πιέστε το πλήκτρο ► στο τηλεχειριστήριο.

Για να μετακινηθείτε στο προηγούμενο επίπεδο:
Πιέστε το πλήκτρο ◄ στο τηλεχειριστήριο.

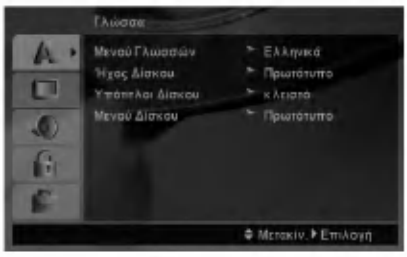
Γενικές Λειτουργίες

1. Πιέστε το πλήκτρο SETUP. Το μενού των ρυθμίσεων θα εμφανιστεί.



2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε τη εναλλακτική λειτουργία που επιθυμείτε και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο ► για να μετακινηθείτε στο επόμενο επίπεδο. Η οθόνη εμφανίζει την τρέχουσα ρύθμιση για την επιλεγμένη λειτουργία, όπως επίσης και τις εναλλακτικές λειτουργίες.
3. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε τη δεύτερη λειτουργία που επιθυμείτε και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο ► για να μετακινηθείτε στο τρίτο επίπεδο.
4. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε την επιθυμητή ρύθμιση και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο ENTER για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας. Μερικά στοιχεία απαιτούν επιπλέον βήματα.
5. Πιέστε το πλήκτρο SETUP ή PLAY για να βγείτε από το μενού των ρυθμίσεων.

Γλώσσα



Μενού Γλωσσών

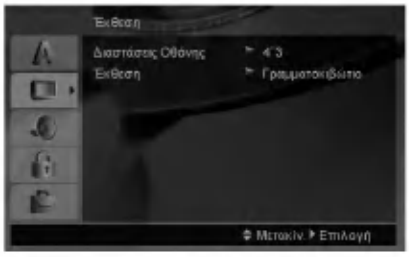
Επιλέξτε τη γλώσσα για το μενού των ρυθμίσεων και την ένδειξη στην οθόνη.

Ήχος Δίσκου / Υπότιτλοι Δίσκου / Μενού Δίσκου

Επιλέξτε τη γλώσσα που προτιμάτε για το ακουστικό κομμάτι (ακουστικό δίσκος), τους υπότιτλους και το μενού του δίσκου.

Πρωτότυπο – Αναφέρεται στην αρχική γλώσσα στην οποία έγινε η εγγραφή του δίσκου.
Άλλα – Για να επιλέξετε μια άλλη γλώσσα, πατήστε τα αριθμητικά κουμπιά και στη συνέχεια πατήστε το ENTER για να εισάγετε τον αντίστοιχο τετραψήφιο αριθμό ανάλογα με τον κατάλογο του κωδικού γλωσσών στη σελίδα 20. Εάν εισάγετε εσφαλμένο κωδικό γλώσσας, πατήστε το CLEAR.

Έκθεση



Διαστάσεις Οθόνης

4:3 – Επιλέξτε όταν είναι συνδεδεμένη μία τυπική Τηλεόραση 4"3.

16:9 – Επιλέξτε όταν είναι συνδεδεμένη μία Τηλεόραση ευρείας οθόνης 16"9.

Έκθεση

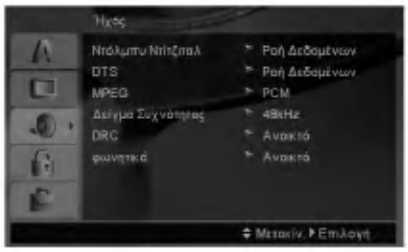
Η ρύθμισης της Λειτουργίας της Ένδειξης λειτουργεί μόνο όταν η λειτουργία της Διάστασης της Τηλεόρασης είναι ρυθμισμένη στο 4"3.

Γραμματοκιβώτιο: Εμφανίζει μεγάλη εικόνα με λωρίδες στο επάνω και κάτω μέρος της οθόνης.

Πανσκάν: Αυτόματα εμφανίζει μία μεγάλη εικόνα σε ολόκληρη την οθόνη και κόβει τα κομμάτια που δεν χωρούν.

Ήχος

Κάθε δίσκος DVD έχει μία ποικιλία από επιλογές ηχητικών εξόδων. Ρυθμίστε τις επιλογές του DVD player σύμφωνα με το τύπο του ηχητικού συστήματος που χρησιμοποιείτε.



Ντόλμπυ Ντίτζιταλ / DTS / MPEG

Ροή Δεδομένων: Επιλέξτε τη ρύθμιση "Ροή Δεδομένων" εάν συνδέσετε το βύσμα DIGITAL OUT του DVD player σε έναν προενισχυτή ή άλλη συσκευή με αποκωδικοποιητή Ντόλμπυ Ντίτζιταλ, DTS ή MPEG.

PCM (για Dolby Digital / MPEG): Επιλέξτε τη ρύθμιση αυτή εάν συνδέσετε με ένα ψηφιακό στερεοφωνικό προενισχυτή δύο καναλιών. Κωδικοποιημένα DVD σε Ντόλμπυ Ντίτζιταλ ή σε MPEG θα «μιξάρονται» αυτόματα σε ηχητικό σήμα PBC δυο καναλιών.

κλειστό (για DTS): Εάν επιλέξετε τη λειτουργία "κλειστό", το σήμα DTS μέσω του βύσματος DIGITAL OUT δεν θα έχει έξοδο.

Δείγμα Συχνότητας (Συχνότητα)

Εάν ο δέκτης ή ο προενισχυτής σας ΔΕΝ έχει τη δυνατότητα να επεξεργαστεί σήματα 96 KHz, επιλέξτε 48 KHz. Όταν δημιουργείτε αυτός ο θόρυβος, αυτή η συσκευή θα μετασχηματίζει αυτόματα οποιοδήποτε σήμα 96 KHz σε σήμα 48 KHz έτσι ώστε το σύστημά σας να μπορεί να τα αποκωδικοποιήσει.

Εάν ο δέκτης ή ο προενισχυτής σας έχε τη δυνατότητα να επεξεργαστεί σήματα 96 KHz,τότε επιλέξτε 96 KHz.

Ελέγξτε τα τεχνικά φυλλάδια του προενισχυτή σας για να επιβεβαιώσετε τις δυνατότητές του.

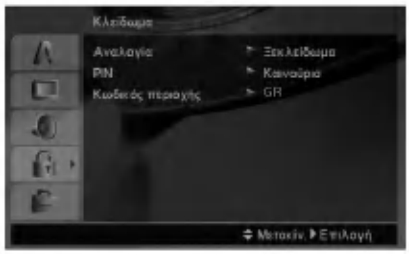
Δυναμικός Έλεγχος Εύρους (DRC)

Με την τυποποίηση των DVD, μπορείτε να ακούσετε τμήματα ήχου ταινίας με τη πιο ακριβή και ρεαλιστική δυνατή παρουσίαση, χάρις στην τεχνολογία του ψηφιακού ήχου. Παρόλα αυτά μπορεί να επιθυμείτε να συμπιέσετε το δυναμικό εύρος της εξόδου του ήχου (η διαφορά μεταξύ των δυνατών ήχων και των σιγανών). Αυτό σας επιτρέπει να παρακολουθήσετε μία ταινία σε χαμηλότερο ήχο χωρίς όμως να χάνετε από την καθαρότητα του ήχου. Ρυθμίστε τη λειτουργία DRC στη θέση Ανοικτό για να έχετε αυτό το αποτέλεσμα.

Φωνητικό

Ρυθμίστε στη θέση Ανοικτό μόνο όταν αναπαράγεται το πολύ – καναλικό Karaoke DVD. Τα κανάλια του Karaoke στο δίσκο, μιξάρονται σε κανονικό στερεοφωνικό ήχο.

Κλείδωμα



Αναλογία

Μπλοκάρει την αναπαραγωγή DVD βάσει του περιεχομένου τους. Δεν γίνεται ταξινόμηση όλων των δίσκων.

1. Επιλέξτε "Αναλογία" στο μενού Κλείδωμα και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο ►.
2. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στις επιλογές Κλείδωμα, πρέπει να εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης που δημιουργήσατε. Εάν δεν έχετε εισάγει έναν κωδικό πρόσβασης εμφανίζεται μια σχετική ειδοποίηση.

   Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης και πατήστε το ENTER. Εισάγετέ τον πάλι και πατήστε το ENTER για να επιβεβαιώσετε. Εάν κάνετε κάποιο λάθος πριν πατήσετε το ENTER, πατήστε το CLEAR.
3. Επιλέξτε μία ταξινόμηση από το 1 έως το 8 χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲ / ▼.

   Αναλογία 1 – 8: Η ταξινόμηση ένα (1) έχει τους περισσότερους περιορισμούς και η ταξινόμηση οκτώ (8) είναι η λιγότερο περιοριστική.

   Ξεκλείδωμα: Εάν επιλέξετε το ξεκλείδωμα, ο γονικός έλεγχος δεν θα είναι ενεργός και θα αναπαραχθεί πλήρως ο δίσκος.
4. Πιέστε το πλήκτρο ENTER για να επιβεβαιώσετε την επιλογή ταξινόμησης και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο SETUP για να βγείτε από το μενού.

PIN (Κωδικός Ασφαλείας)

Μπορείτε να εισάγετε ή να αλλάξετε το μυστικό κωδικό.

1. Επιλέξτε PIN στο μενού Κλείδωμα και πιέστε το πλήκτρο ►.
2. Ακολουθήστε το βήμα 2 όπως φαίνεται αριστερά (Αναλογία).

   Για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, πατήστε το ENTER όταν η επιλογή αλλαγής (Change) επισημανθεί. Εισάγετε τον παλαιό κωδικό πρόσβασης και στη συνέχεια εισάγετε και επιβεβαιώστε τον νέο σας κωδικό πρόσβασης.
3. Πιέστε το πλήκτρο SETUP για να βγείτε από το μενού.

Σε περίπτωση που ξεχάσετε τον κωδικό σας

Εάν ξεχάσατε τον προσωπικό σας κωδικό πρόσβασης, μπορείτε τον διαγράψετε ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

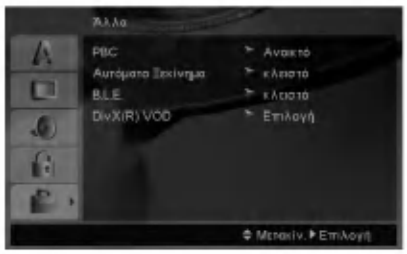
1. Πιέστε το πλήκτρο SETUP για να εμφανίσετε το μενού των ρυθμίσεων.
2. Εισάγετε έναν εξαψήφιο αριθμό 210499 και πατήστε το ENTER. Ο κωδικός πρόσβασης διαγράφεται.

Κωδικός περιοχής

Εισάγετε τον κωδικό της περιοχής τα πρότυπα της οποίας χρησιμοποιήθηκαν για την αξιολόγηση του δίσκου εικόνας DVD, βάσει της λίστας στη σελίδα 20.

1. Επιλέξτε "Κωδικός περιοχής" στο μενού Κλείδωμα και πιέστε το πλήκτρο ►.
2. Ακολουθήστε το βήμα 2 όπως φαίνεται στην προηγούμενη σελίδα (Αναλογία).
3. Επιλέξτε τον πρώτο χαρακτήρα χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲ / ▼.
4. Πιέστε το πλήκτρο ► και επιλέξτε το δεύτερο χαρακτήρα χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα ▲ / ▼.
5. Πατήστε ENTER για να επιβεβαιώσετε την επιλογή του κώδικα περιοχής σου.

Άλλα



PBC

Ρυθμίστε τον Έλεγχο της Αναπαραγωγής (PBC) στη θέση Ανοικτό ή κλειστό.

Ανοικτό: Τα Video CD με τη λειτουργία PBC θα αναπαράγονται σύμφωνα με το PBC.

κλειστό: Τα Video CD με τη λειτουργία PBC θα αναπαράγονται όπως τα ακουστικά CD.

Αυτόματο Ξεκίνημα

Μπορείτε να ρυθμίσετε το DVD Player έτσι ώστε ένας δίσκος DVD να ξεκινά αυτόματα όταν εισάγεται στο DVD.
Εάν η λειτουργία της Αυτόματης Αναπαραγωγής είναι στη θέση Ανοικτό (ενεργοποιημένη), αυτό το DVD player θα ανιχνεύσει τον τίτλο που έχει το μεγαλύτερο χρόνο αναπαραγωγής και στη συνέχεια θα αναπαράγει τον τίτλο αυτόματα.

Σημείωση:
Η λειτουργία της Αυτόματης Αναπαραγωγής μπορεί να μην είναι διαθέσιμη σε μερικά DVD.

B.L.E. (Black Level Expansion) Επέκταση Στάθμης Μαύρου Χρώματος

Για επιλογή της στάθμης μαύρου στις εικόνες αναπαραγωγής.

Ανοικτό: Επέκταση στάθμης γκρίζου (0 IRE cut off)

κλειστό: Τυπική στάθμη γκρίζου (7.5 IRE cut off)

Σημειώσεις:
Η λειτουργία B.L.E. λειτουργεί σε συστήματα NTSC μόνο.

DivX(R) VOD

Παρέχουμε τον κωδικό εγγραφής DivX® VOD (Video On Demand) που σας επιτρέπει να ενοικιάζετε και να αγοράζετε βίντεο χρησιμοποιώντας την υπηρεσία DivX® VOD. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε τη διεύθυνση www.divx.com/vod.

1. Ενεργοποιήστε την επιλογή “DivX(R) VOD” και στη συνέχεια πατήστε ►.
2. Πατήστε το ENTER ενώ είναι επιλεγμένο το “Select” και θα εμφανιστεί ο κωδικός εγγραφής. Χρησιμοποιήστε τον κωδικό εγγραφής για να αγοράσετε ή για να νοικιάσετε τα βίντεο από την υπηρεσία DivX® VOD στη διεύθυνση www.divx.com/vod. Ακολουθήστε τις οδηγίες και κάντε λήψη της εικόνας σε ένα δίσκο για αναπαραγωγή σε αυτή τη μονάδα.
3. Πατήστε το ENTER για να εξέλθετε.

Σημείωση:
Όλα τα βίντεο που έχετε κάνει λήψη από το DivX® VOD μπορούν να αναπαραχθούν σε αυτή τη μονάδα.

Λειτουργία

Γενικά χαρακτηριστικά

Κουμπιά	Λειτουργίες	Δίσκοι
⏏ (OPEN / CLOSE) (Άνοιγμα / Κλείσιμο)	Ανοίγει ή κλείνει τη θήκη των δίσκων.	ALL
❚❚ Παύση (PAUSE)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το ❚❚ για να διακόψετε προσωρινά την αναπαραγωγή.	ALL
	Πατήστε το ❚❚ πολλές φορές για να αναπαράγετε καρέ - καρέ.	DVD VCD DivX
SKIP (⏮ / ⏭)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο SKIP (⏮ ή ⏭) για να μετακινηθείτε στο επόμενο κομμάτι ή να επιστρέψετε στην αρχή του τρέχοντος κομματιού. Πατήστε το πλήκτρο ⏮ δύο φορές σύντομα για να μεταφερθείτε προς τα πίσω στο προηγούμενο κεφάλαιο/κομμάτι.	ALL
SCAN (◀◀ / ▶▶)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το SCAN (◀◀ ή ▶▶) πολλές φορές για να επιλέξετε την απαιτούμενη ταχύτητας σάρωσης. Δίσκος DVD, DivX, 4 βήματα Video CD, MP3, CD ήχου, 3 βήματα	DVD VCD DivX ACD MP3
	Ενώ έχει γίνει διακοπή της αναπαραγωγής, πατήστε το SCAN ▶▶ πολλές φορές για να αναπαράγετε σε αργή κίνηση (4 βήματα, μόνο μετακίνηση προς τα εμπρός).	DVD VCD DivX
REPEAT (Επανάληψη)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο REPEAT πολλές φορές για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία επανάληψης. Δίσκος DVD Video: Κεφάλαιο/Τίτλος/κλειστό CD εικόνας, CD ήχου, δίσκοι DivX/MP3/WMA: Τράκ/Όλα/κλειστό.	ALL
A-B	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, κάθε πάτημα του κουμπιού A-B για να επιλέξετε το σημείο A και το σημείο B και επαναλαμβάνει μια διαδοχή από το σημείο A (Σημείο έναρξης) έως το σημείο B (Σημείο λήξης).	DVD VCD DivX ACD
ZOOM	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής ή τη λειτουργία παύσης, πατήστε το ZOOM για να μεγενθύνω την εικόνα βίντεο (4 βήματα). Μπορείτε να μετακινήσετε τη μεγενθυμένη εικόνα χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ◀ ▶ ▲ ▼. Πατήστε το CLEAR για να εξέλθετε.	DVD VCD DIVX
RANDOM	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής ή στην κατάσταση διακοπής, πατήστε το RANDOM για αναπαραγωγή με τυχαία σειρά των κομματιών.	ACD MP3 WMA
TITLE	Αν ο τρέχων τίτλος DVD έχει μενού, θα εμφανιστεί το μενού αυτό στην οθόνη. Διαφορετικά, μπορεί να εμφανιστεί το μενού του δίσκου.	DVD
DVD MENU	Το μενού του δίσκου εμφανίζεται στην οθόνη.	DVD
(ANGLE)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής του δίσκου DVD εμφανίζονται κάποιες σκηνές που έχουν εγγραφεί με διαφορετικές γωνίες λήψης. Πατήστε πολλές φορές το ANGLE για να επιλέξετε τη γωνία που επιθυμείτε.	DVD
(SUBTITLE)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο SUBTITLE πολλές φορές για να επιλέξετε τη γλώσσα υποτίτλου που επιθυμείτε.	DVD DivX
(AUDIO)	Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πατήστε το πλήκτρο AUDIO πολλές φορές για να ακούσετε μια διαφορετική γλώσσα ήχου ή ένα κομμάτι ήχου.	DVD DivX VCD

Σημειώσεις για γενικές λειτουργίες:

- Σε ένα Video CD με λειτουργία PBC, πρέπει να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση PBC στο μενού των ρυθμίσεων για να χρησιμοποιήσετε την προγραμματισμένη αναπαραγωγή (Βλέπε "PBC" στη σελίδα 13).
- Εάν πιέσετε το πλήκτρο SKIP (▶▶I) μία φορά κατά τη διάρκεια της Επανάληψης της Αναπαραγωγής Κεφαλαίου (Κομματιού), η λειτουργία επανάληψης της αναπαραγωγής θα ακυρωθεί.
- Η εστίαση μπορεί να μη λειτουργεί σε μερικά DVD
- Όταν αναπαράγετε έναν δίσκο DVD που περιέχει σκηνές που έχουν εγγραφεί σε διαφορετικές γωνίες κάμερας, η ένδειξη γωνίας θα αναβοσβήνει στην οθόνη της τηλεόρασης κατά τη διάρκεια των σκηνών που έχουν εγγραφεί σε διαφορετικές γωνίες, ως ένδειξη ότι η αλλαγή της γωνίας είναι δυνατή.
- Η λειτουργία επανάληψης A-B είναι διαθέσιμη μόνο στο τρέχον κομμάτι.

Πρόσθετα χαρακτηριστικά

Τρισδιάστατος ήχος (3D Surround)
Παραγωγή τρισδιάστατου ήχου μέσω προσομοίωσης του πολυκάναλου ήχου από δύο στερεοφωνικά ηχεία (αντί των πέντε ηχείων που απαιτούνται κανονικά για τον πολυκάναλο ήχο από το σύστημα Home Theater).

DVD VCD DivX

1. Πατήστε DISPLAY κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ ή ▼ για την επιλογή ήχου.
   Η επιλογή ήχου επισημαίνεται.
3. Χρησιμοποιήστε ◄ ή ► για να επιλέξετε "3D SUR.". Για να απενεργοποιήσετε το εφέ 3D Surround, επιλέξτε "ΚΑΝΟΝΙΚΑ".

ACD

1. Πατήστε AUDIO κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής. Στην οθόνη μενού εμφανίζεται η ένδειξη "3D SUR.".
2. Για να επιστρέψετε σε κανονική αναπαραγωγή, πατήστε AUDIO επανειλημμένα, μέχρι να εξαφανιστεί η ένδειξη "3D SUR." από την οθόνη μενού.

Χρονική Αναζήτηση DVD VCD DivX

Για να ξεκινήσει η αναπαραγωγή στον δίσκο οποιαδήποτε επιλεγμένη στιγμή:

1. Πατήστε Έκθεση κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής.
2. Πατήστε ▲ / ▼ για να επιλέξετε το εικονίδιο ρολογιού.
   Εμφανίζεται η ένδειξη "-:--:--".
3. Εισάγετε την απαιτούμενη ώρα εκκίνησης σε ώρες, λεπτά και δευτερόλεπτα από αριστερά προς τα δεξιά. Εάν εισάγετε λάθος αριθμούς, πατήστε CLEAR για να σβήσετε τους αριθμούς που εισάγατε.
   Στη συνέχεια, εισάγετε τους σωστούς αριθμούς.
4. Πατήστε ENTER για επιβεβαίωση. Η αναπαραγωγή αρχίζει από τον επιλεγμένο χρόνο.

Αναζήτηση Δείκτη DVD VCD DivX

Για να εισάγετε ένα Δείκτη

Μπορείτε να αρχίσετε την αναπαραγωγή από μέχρι εννέα καταχωρημένα σημεία. Για να εισάγετε ένα δείκτη, πιέστε το πλήκτρο MARKER στο σημείο που επιθυμείτε στο δίσκο. Το εικονίδιο MARKER θα εμφανιστεί σύντομα στην οθόνη της τηλεόρασης. Επαναλάβετε για να εισάγετε μέχρι εννέα δείκτες.

Για να Ακυρώσετε ή να Διαγράψετε μία Σκηνή με Δείκτη

1. Κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πιέστε το πλήκτρο SEARCH. Το μενού αναζήτησης δεικτών εμφανίζεται στη οθόνη.
2. Μέσα σε 10 δευτερόλεπτα, πιέστε τα πλήκτρα ◄ / ► για να επιλέξετε έναν αριθμό δείκτη που επιθυμείτε να ακυρώσετε ή να διαγράψετε.
3. Πιέστε το πλήκτρο ENTER και η αναπαραγωγή αρχίζει από τη σκηνή με το δείκτη. Ή πιέστε το πλήκτρο CLEAR και ο αριθμός του δείκτη θα διαγραφεί από τη λίστα.
4. Μπορείτε να αναπαράγετε οποιονδήποτε δείκτη, εισάγοντας τον αριθμό του στο μενού αναζήτησης δεικτών.

Μνήμη της τελευταίας σκηνής
DVD ACD VCD1.1

Αυτή η συσκευή απομνημονεύει την τελευταία σκηνή του τελευταίου δίσκου που είδατε. Η σκηνή παραμένει στη μνήμη ακόμη και αν απομακρύνετε το δίσκο από τη συσκευή ή κλείσετε τη συσκευή. Αν βάλετε ένα δίσκο του οποίου η σκηνή έχει απομνημονευθεί, τότε η σκηνή ανακαλείται αυτόματα.

Σημείωση:
Αυτή η συσκευή δεν απομνημονεύει σκηνές από δίσκο αν απενεργοποιήσετε τη συσκευή προτού αρχίσει η αναπαραγωγή του δίσκου.

Προστασία Οθόνης

Η προστασία οθόνης εμφανίζεται όταν αφήσετε το DVD player στη λειτουργία παύσης για περίπου πέντε λεπτά. Αφού περάσουν πέντε λεπτά που έχει ενεργοποιηθεί η Προστασία Οθόνης, το DVD player απενεργοποιείται αυτόματα.

Επιλογή Συστήματος

Πρέπει να επιλέξετε την κατάλληλη λειτουργία του συστήματος για το σύστημα της τηλεόρασης σας.
Αν η ένδειξη " no disc" εμφανιστεί στο παραθυράκι των ενδείξεων, πιέστε και κρατήστε πιεσμένο το πλήκτρο PAUSE/STEP για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα ώστε να μπορέσετε να επιλέξετε κάποιο σύστημα (PAL, NTSC, ή Auto)

Αναπαραγωγή ενός CD Ήχου ή ενός αρχείου MP3/WMA

Η μονάδα αυτή μπορεί να αναπαράγει CD ήχου ή μέσα στα οποία έχουν εγγραφεί αρχεία MP3/WMA.

MP3/ WMA/ CD ήχου
Από τη στιγμή που θα εισάγετε ένα μέσο με εγγεγραμμένα αρχεία MP3/WMA ή ένα CD ήχου, εμφανίζεται ένα μενού στην οθόνη της τηλεόρασης. Πατήστε το ▲ / ▼ για να επιλέξετε ένα κομμάτι /αρχείο και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί PLAY ή ENTER και η αναπαραγωγή ξεκινάει. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε διάφορες λειτουργίες αναπαραγωγής. Ανατρέξτε στη σελίδα 14-15.



ID3 TAG
- Όταν παίζετε ένα αρχείο που περιέχει πληροφορίες όπως τίτλους κομματιών, μπορείτε να δείτε τις πληροφορίες πιέζοντας το DISPLAY.
  [Song, Artist, Album, Comment, Genre]

Συμβουλές:

- Πιέστε DVD MENU για να προχωρήσετε στην επόμενη σελίδα
- Σε ένα μικτό CD με αρχεία MP3/WMA και αρχεία JPEG, μπορείτε να γυρίσετε από το μενού των MP3/WMA σε αυτό των JPEG. Πιέστε το πλήκτρο TITLE και θα φωτιστεί η λέξη MUSIC ή PHOTO στο επάνω μέρος του μενού.

Η συμβατότητα των δίσκων MP3 / WMA με αυτή τη συσκευή είναι περιορισμένη σύμφωνα με τα ακόλουθα:
- Συχνότητα δείγματος: ανάμεσα στα 8 - 48 KHz (MP3), ανάμεσα στα 32 - 48 KHz (WMA).
- Ρυθμός δεδομένων: ανάμεσα στα 8 – 320 kbps (MP3), 32 – 384 kbps (WMA).
- Η συσκευή δεν μπορεί να "διαβάσει" ένα αρχείο MP3/WMA που έχει κατάληξη άλλη εκτός από ".mp3" / ".wma".
- Η φυσιολογική διάταξη του CD-R πρέπει να είναι ISO 9660.
- Αν εγγράφετε αρχεία MP3/WMA χρησιμοποιώντας λογισμικό που δεν μπορεί να δημιουργήσει σύστημα αρχείων (π.χ. Direct – CD) τότε είναι αδύνατο να αναπαράγετε αρχεία MP3/WMA. Συστήνουμε να χρησιμοποιείτε το λογισμικό Easy – CD Creator, το οποίο δημιουργεί σύστημα αρχείων κατά ISO 9660.
- Οι ονομασίες των αρχείων πρέπει να έχουν ένα μέγιστο αριθμό χαρακτήρων από 8 γράμματα και πρέπει να έχουν ενσωματωμένη την κατάληξη .mp3 ή .wma.
- Δεν πρέπει να περιέχουν ειδικά γράμματα όπως / ? * : " < > ! κτλ.
- Ο συνολικός αριθμός των αρχείων σε έναν φάκελο θα πρέπει να είναι μικρότερος από 1190 αρχεία.

Προγραμματισμένη αναπαραγωγή

Η λειτουργία του προγράμματος σας επιτρέπει να αποθηκεύσετε τα αγαπημένα σας κομμάτια από οποιονδήποτε δίσκο στη μνήμη της συσκευής αναπαραγωγής. Ένα πρόγραμμα μπορεί να περιέχει 30 κομμάτια.

1. Αναπαραγωγή ενός CD Ήχου ή ενός μέσου με εγγεγραμμένα αρχεία MP3/WMA. Εμφανίζεται το μενού AUDIO CD ή μενού MUSIC.
2. Κατά την κατάσταση λειτουργίας STOP, πατήστε το PROGRAM και η ένδειξη θα εμφανιστεί.

Σημείωση:
Πατήστε πάλι το PROGRAM για να εξέλθετε από την κατάσταση επεξεργασίας προγράμματος, και στη συνέχεια η επισήμανση θα εξαφανιστεί.

3. Επιλέξτε ένα τραγούδι στη «Λίστα» και μετά πιέστε ENTER για να τοποθετήσετε το επιλεγμένο κομμάτι στη λίστα «Πρόγραμμα». Επαναλάβετε για να τοποθετήσετε επιπλέον κομμάτια στη λίστα.
4. Επιλέξτε το κομμάτι που θέλετε να παίξετε στη λίστα «Πρόγραμμα».
5. Πιέστε το ENTER ή ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ (PLAY) για να ξεκινήσετε. Η αναπαραγωγή ξεκινά με την σειρά που έχετε επιλέξει τα κομμάτια. Η αναπαραγωγή σταματά αφού όλα τα κομμάτια στη λίστα «Πρόγραμμα» έχουν παίξει μία φορά.
6. Για να ξεκινήσετε εκ νέου την κανονική αναπαραγωγή από την προγραμματισμένη αναπαραγωγή, επιλέξτε ένα κομμάτι από τη λίστα και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί PLAY.

Επανάληψη των Κομματιών του Προγραμματισμού

Πιέστε REPEAT για να επιλέξετε την λειτουργία επανάληψης που επιθυμείτε.

- Τράκ: επαναλαμβάνει το κομμάτι που παίζει
- Όλα: επαναλαμβάνει όλα τα τραγούδια στη λίστα προγραμματισμού.
- κλειστό (Καμία προβολή): δεν αναπαράγει επαναλαμβανόμενα.

Σημείωση:
Εάν πατήσετε ▶▶| κατά την διάρκεια της Επανάληψης της αναπαραγωγής, ακυρώνεται η επανάληψη της αναπαραγωγής.

Διαγράφοντας ένα κομμάτι από τη λίστα Πρόγραμμα

1. Κατά την κατάσταση λειτουργίας STOP, πατήστε το PROGRAM και η ένδειξη θα εμφανιστεί.
2. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲▼◄► για να επιλέξετε το κομμάτι που θέλετε να διαγράψετε από τη λίστα Προγράμματος.
3. Πιέστε το πλήκτρο CLEAR. Επαναλάβετε τα βήματα 1~3 για να διαγράψετε επιπλέον κομμάτια στη λίστα.

Διαγραφή ολόκληρης της Λίστας Πρόγραμμα

1. During STOP mode, press PROGRAM and the mark will appear
2. Χρησιμοποιήστε ▲▼◄► για να επιλέξετε «Διαγραφή» και μετά πιέστε ENTER.

Σημείωση:
Τα προγράμματα διαγράφονται επίσης όταν η τροφοδοσία έχει κοπεί ή ο δίσκος έχει αφαιρεθεί.

Εμφάνιση αρχείου JPEG

Η μονάδα αυτή μπορεί να αναπαράγει μέσα στα οποία υπάρχουν εγγεγραμμένα αρχεία JPEG.

1. Εισάγετε δίσκο. Το μενού PHOTO εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.



2. Πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για επιλέξετε το φάκελο και πιέστε το πλήκτρο ENTER. Μία λίστα των αρχείων στο φάκελο θα εμφανιστεί.
3. Εάν επιθυμείτε να δείτε ένα συγκεκριμένο φάκελο, πιέστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε ένα αρχείο και πιέστε το πλήκτρο ENTER ή PLAY.
4. Για να επιστρέψετε στο μενού PHOTO ενώ βλέπετε φωτογραφίες, πατήστε το STOP.

Συμβουλές:

- Εάν είστε σε έναν κατάλογο αρχείων και θέλετε να επιστρέψετε στον προηγούμενο κατάλογο Φακέλων, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ για να επιλέξετε .. και πατήστε ENTER.
- Για να προχωρήσετε στην επόμενη σελίδα πιέστε DVD MENU.
- Υπάρχουν τρεις επιλογές Τχύτητας για την Παρουσίαση Διαφανειών : >>> (Γρήγορη), >> (Κανονική) και > (Αργή). Χρησιμοποιήσετε το ▲ ▼ ◄ ► για να επιλέξετε . Στη συνέχεια, χρησιμοποιήσετε το ◄ / ► για να ενεργοποιήσετε την επιλογή που θέλετε να χρησιμοποιήσετε και στη συνέχεια πατήστε το ENTER.
- Σε έναν δίσκο με MP3/WMA και JPEG μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ MP3/WMA και JPEG. Πατήστε TITLE και η λέξη MUSIC ή PHOTO στο επάνω μέρος του μενού επισημαίνεται.
- Ενώ βλέπετε μια εικόνα, πατήστε το RETURN για να αποκρύψετε το μενού βοήθειας.

Παρουσίαση της Προβολής

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ ▼ ◄ ► για να επιλέξετε την Παρουσίαση της Προβολής και στη συνέχεια πιέστε το πλήκτρο ENTER.

Πάγωμα Εικόνας

1. Πιέστε το πλήκτρο PAUSE/STEP κατά τη διάρκεια της Παρουσίασης της Προβολής. Η συσκευή θα μπει σε λειτουργία παύσης (PAUSE).
2. Για να επιστρέψετε στην παρουσίαση της προβολής πιέστε το πλήκτρο PLAY ή πιέστε το πλήκτρο PAUSE/STEP ξανά.

Μετακίνηση σε άλλο αρχείο

Πατήστε SKIP (I◄◄ ή ►►I) ή τον κέρσορα (◄ ή ►) μια φορά, ενώ προβάλλεται η εικόνα, για να μεταφερθείτε στο επόμενο ή προηγούμενο αρχείο.

Εστίαση

Κατά τη διάρκεια προβολής φωτογραφικών, πατήστε το ZOOM για να μεγεθύνετε την εικόνα βίντεο (4 βήματα).

Μπορείτε να μετακινήσετε τη μεγεθυσμένη εικόνα χρησιμοποιώντας τα κουμπιά ◄ ► ▲ ▼.

Περιστροφή εικόνας

Πατήστε ▲ / ▼ κατά την προβολή μιας εικόνας, για να περιστρέψετε την εικόνα δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα.

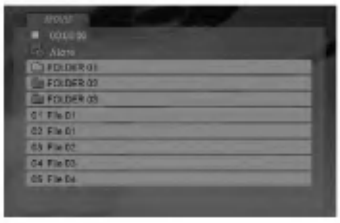
Η συμβατότητα του δίσκου JPEG με αυτή τη συσκευή είναι περιορισμένη σύμφωνα με τα ακόλουθα:

- Αναλόγως του μεγέθους και του αριθμού των αρχείων JPEG, μπορεί να απαιτείται μεγάλο χρονικό διάστημα, μέχρι η συσκευή DVD να αναγνώσει τα περιεχόμενα του δίσκου. Εάν δεν εμφανιστεί μια ένδειξη πάνω στην οθόνη μετά από μερικά λεπτά, ορισμένα από τα αρχεία μπορεί να είναι πολύ μεγάλα - μειώστε την ανάλυση των αρχείων JPEG σε λιγότερο από 5 εκατομμύρια pixel και αντιγράψτε κάποιον άλλον δίσκο.
- Ο συνολικός αριθμός των αρχείων σε έναν φάκελο θα πρέπει να είναι μικρότερος από 1190 αρχεία.
- Μερικοί δίσκοι μπορεί να μην είναι συμβατοί εξαιτίας διαφορετικής διάταξης της εγγραφής ή της κατάστασης του δίσκου.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα επιλεγμένα αρχεία έχουν την κατάληξη ".jpg" στη διάταξη του CD όταν αντιγράφονται.
- Αν τα αρχεία έχουν κατάληξη ".jpe" ή ".jpeg", παρακαλείστε να τα αλλάξετε σε ".jpg" αρχεία.
- Ονομασίες αρχείων χωρίς την κατάληξη ".jpg" δεν γίνεται να "διαβαστούν" από αυτό το DVD player. Παρόλα αυτά τα αρχεία θα φαίνονται σαν εικόνες αρχείων JPEG στην εξερεύνηση των windows.

Αναπαραγωγή ενός Αρχείου Ταινίας DivX

Χρησιμοποιώντας αυτή τη μονάδα αναπαραγωγής DVD μπορείτε να αναπαράγετε το αρχείο DivX.

1. Εισάγετε ένα μέσο με εγγεγραμμένα αρχεία DivX. Το μενού MOVIE εμφανίζεται στην οθόνη της τηλεόρασης.



2. Πιέστε ▲ / ▼ για να επιλέξετε κάποιο φάκελο και μετά πιέστε ENTER. Εμφανίζεται μία λίστα των αρχείων που υπάρχουν μέσα στο φάκελο.
3. Εάν θέλετε να δείτε ένα συγκεκριμένο αρχείο, πατήστε ▲ / ▼ για να επιλέξετε ένα αρχείο και πατήστε το ENTER ή PLAY (Αναπαραγωγή). Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε διάφορες λειτουργίες αναπαραγωγής. Ανατρέξτε στη σελίδα 14-15.
4. Πατήστε το STOP για να σταματήσετε την αναπαραγωγή. Εμφανίζεται το μενού ταινίας (Movie).

Σημείωση:

- Εάν βρίσκεστε σε μία λίστα αρχείων και θέλετε να επιστρέψετε στη λίστα του Φακέλου, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα ▲ / ▼ στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε και πιέστε το πλήκτρο ENTER.
- Πιέστε DVD MENU για να μετακινηθείτε στην επόμενη σελίδα.
- Σε ένα CD με MP3/WMA, JPEG και αρχεία ταινιών (MOVIE), μπορείτε να γυρίσετε στο μενού MUSIC, PHOTO και MOVIE. Πιέστε τις λέξεις TITLE και MUSIC, PHOTO και MOVIE που έχουν επισημανθεί στην κορυφή του μενού.
- Η εικόνα μπορεί να μην εμφανίζεται σωστά κατά την αναπαραγωγή DivX. Ρυθμίστε την τηλεόρασή σας στο AUTO ή στο PAL-60, εφόσον έχετε αυτή τη δυνατότητα, για να επαναφέρετε την εικόνα.
- Οι υπότιτλοι του δίσκου μπορεί να μην επιδεικνύονται κατάλληλα, αν ένας τίτλος DivX είναι καταφορτωμένος κατά το Internet.
- Αν το μενού του δίσκου για τη ρύθμιση των υποτίτλων δεν έχει τη γλώσσα υποτίτλων DivX που εσείς πρόκειται να επιλέξετε , η γλώσσα των υποτίτλων μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά.

Σημείωση για την εμφάνιση των υποτίτλων του DivX

Αν οι υπότιτλοι δεν εμφανίζονται σωστά κατά τη διάρκεια της αναπαραγωγής, πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο SUBTITLE για περίπου 3 δευτερόλεπτα και στη συνέχεια πιέστε τα ◄ / ► για να επιλέξετε κωδικό άλλης γλώσσας μέχρι οι υπότιτλοι εμφανιστούν σωστά.

Η συμβατότητα της αναπαραγωγής δίσκων DivX με αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής είναι περιορισμένη ως ακολούθως:

- Το μέγεθος της διαθέσιμης ανάλυσης του αρχείου DivX είναι κάτω από 720x576 (W x H) pixel.
- Το όνομα του αρχείου του υποτίτλου του DivX είναι διαθέσιμο μέχρι 56 χαρακτήρες.
- Εάν υπάρχει κάποιος κώδικας ο οποίος δεν είναι δυνατόν να εμφανιστεί στο αρχείο DivX μπορεί να φανεί ως σημάδι " _ " στην οθόνη.
- **Εάν ο αριθμός των καρέ της οθόνης ξεπερνά τα 30 ανά δευτερόλεπτο , υπάρχει η πιθανότητα η συσκευή να μην λειτουργεί κανονικά.**
- **Εάν η δομή ήχου και εικόνας του αρχείου εγγραφής δεν είναι παρεμβαλλόμενη έχουμε είτε ήχο είτε εικόνα.**
- **Εάν το αρχείο έχει αντιγραφεί με GMC η μονάδα αυτή υποστηρίζει μόνο εγγραφή τύπου 1-point (μονού σημείου).**

  * GMC?

  Το GMC είναι το ακρωνύμιο για Global Motion Compensation. Είναι ένα εργαλείο κωδικοποίησης που καθορίζεται στο πρότυπο MPEG4. Κάποιοι κωδικοποιητές MPEG4 όπως το DivX ή το Xvid παρέχουν αυτήν την επιλογή. Υπάρχουν διαφορετικά επίπεδα κωδικοποίησης GMC που συνήθως ονομάζονται GMC 1-point (μονού σημείου), 2-point (διπλού σημείου), ή 3-point (τριπλού σημείου).

Αρχεία DivX που μπορούν να αναπαραχθούν¨

".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Εκτελέσιμη Μορφή Υποτίτλων

SubRip(*.srt/*.txt)
SAMI(*.smi)
SubStation Alpha(*.ssa/*.txt)
MicroDVD(*.sub/*.txt)
SubViewer 1.0(*.sub/*.txt)
SubViewer 2.0(*.sub/*.txt)
TMPlayer(*.txt)

Αναπαραγώγιμη μορφοποίηση Κωδικοποιητή

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

Αναπαραγώγιμη Ηχητική μορφοποίηση

"Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".

- Συχνότητα δειγματοληψίας: Από 8 - 48 kHz (MP3), από 32 - 48kHz (WMA)
- Ρυθμός μετάδοσης bit : από 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)
- Δεν είναι όλες οι μορφές αρχείων ήχου WMA συμβατές με αυτή τη μονάδα.

Χειρισμός άλλων τηλεοράσεων με το τηλεχειριστήριο

Μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση ήχου, την πηγή εισόδου καθώς και να χειριστείτε τον διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης της τηλεόρασης σας LG με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε επίσης να ρυθμίσετε την ένταση ήχου, την πηγή εισόδου καθώς και να χειριστείτε τον διακόπτη ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης τηλεοράσεων άλλων κατασκευαστών. Εάν η τηλεόρασή σας είναι καταχωρημένη στον παρακάτω κατάλογο, εισάγετε τον αντίστοιχο κωδικό κατασκευαστή.

1. Ενώ κρατάτε πατημένο το κουμπί TV POWER, πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα για να επιλέξετε τον κωδικό κατασκευαστή για την τηλεόρασή σας (βλέπε τον πίνακα παρακάτω).
2. Αφήστε το κουμπί TV POWER.

Κωδικοί αριθμοί τηλεοράσεων με δυνατότητα χειρισμού
Εάν έχουν καταχωρηθεί περισσότεροι από ένας κωδικός αριθμός, επιχειρήστε να εισάγετε έναν κωδικό κάθε φορά μέχρι να καταλήξετε σε εκείνον που είναι σωστός για την τηλεόρασή σας.

Κατασκευαστής	Κωδικός αριθμός
LG / GoldStar	1 (προεπιλεγμένος), 2
Zenith	1, 3, 4
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

Σημείωση:
- Αναλόγως της τηλεόρασής σας, μπορεί να μην λειτουργούν ορισμένα ή όλα τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου, ακόμα και αφού έχετε εισάγει τον σωστό κωδικό κατασκευαστή.
- Εάν εισάγετε νέο κωδικό αριθμό, ο κωδικός αριθμός που είχατε εισαγάγει προηγουμένως θα διαγραφεί.
- Όταν αντικαθιστάτε τις μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο, ο κωδικός αριθμός που έχετε εισαγάγει μπορεί να επανέλθει στην αρχική ρύθμιση. Ρυθμίστε ξανά τον κατάλληλο κωδικό αριθμό.

Συντήρηση και Επισκευή

Ανατρέξτε στις πληροφορίες αυτού του κεφαλαίου πριν επικοινωνήσετε με τον τεχνικό της συντήρησης.

Μεταχείριση της Συσκευής

Όταν στέλνετε σαν εμπόρευμα τη συσκευή

Παρακαλείστε να αποθηκεύσετε τα πρωτότυπα σχέδια αποστολής και υλικά συσκευασίας. Εάν χρειαστεί να στείλετε τη συσκευή σαν εμπόρευμα, για μέγιστη προστασία, ξανά – πακετάρετε τη συσκευή χρησιμοποιώντας την αρχική συσκευασία από το εργοστάσιο.

Καθαριότητα των εξωτερικών επιφανειών.

- Μη χρησιμοποιείτε πτητικά υγρά όπως εντομοκτόνα σπρέι κοντά στη συσκευή.
- Μη αφήνετε ελαστικά ή πλαστικά προϊόντα σε επαφή με τη συσκευή για μεγάλες χρονικές περιόδους. Κάτι τέτοιο θα αφήσει σημάδια στην επιφάνεια.

Καθαρισμός της συσκευής
Για να καθαρίσετε τη συσκευή, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό ύφασμα. Αν οι επιφάνειες είναι εξαιρετικά βρώμικες, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό ύφασμα ελάχιστα νοτισμένο με ένα μαλακό διαλυτικό απορρυπαντικό.

Μη χρησιμοποιείτε δυνατές διαλυτικές ουσίες όπως αλκοόλη, βενζίνη ή διαλυτικό μπογιάς, καθώς αυτά μπορεί να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής.

Συντήρηση της συσκευής

Το DVD player είναι μία συσκευή ακριβείας, υψηλής τεχνολογίας. Αν οι φακοί των οπτικών ακτινών και τμήματα του μηχανισμού του δίσκου είναι βρώμικα ή φθαρμένα, η ποιότητα της εικόνας μπορεί να μειωθεί.

Ανάλογα με τον περιβάλλοντα χώρο λειτουργίας, η τακτική επιθεώρηση και η συντήρηση συνίστανται μετά από κάθε 1.000 ώρες χρήσης.

Για λεπτομέρειες, παρακαλείστε να επικοινωνήσετε με τον πλησιέστερο εμπορικό αντιπρόσωπο.

Παραπομπή

Κωδικοί Γλωσσών

Χρησιμοποιήστε αυτό τον πίνακα για να εισάγετε την επιθυμητή γλώσσα για τις ακόλουθες αρχικές ρυθμίσεις: Ήχος Δίσκου, Υπότιτλοι Δίσκου, Μενού Δίσκου.

Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός	Γλώσσα	Κωδικός
Αφγανικά	6566	Φίτζι	7074	Lingala	7678	Σινγκαλέζικα	8373
Αφάρ	6565	Φιλανδικά	7073	Λιθουανικά	7684	Σλοβάκικα	8375
Αφρικανικά	6570	Γαλλικά	7082	Σκοπιανά	7775	Σλοβένικα	8376
Αλβανικά	8381	Frisian	7089	Μαλαισιανά	7771	Σομαλέζικα	8379
Ameharic	6577	Γαλικιανά	7176	Malay	7783	Ισπανικά	6983
Αραβικά	6582	Γεωργιανά	7565	Malaylam	7776	Σουδανικά	8385
Αρμένικα	7289	Γερμανικά	6869	Μαλτέζικα	7784	Σουαχίλι	8387
Assamese	6583	Ελληνικά	6976	Μαόρι	7773	Σουηδικά	8386
Aymara	6588	Γροιλανδικά	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Αζερμπαϊτζάνικα	6590	Γκουαράνι	7178	Μολδαβικά	7779	Τατζίκικα	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Μογγολικά	7778	Tamil	8465
Βασκικά	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Ταταρέζικα	8484
Βενεγαλέζικα	6678	Εβραϊκά	7387	Νεπαλέζικα	7869	Telugu	8469
Bhutani	6890	Ινδικά	7273	Νορβηγικά	7879	Ταυλανδέζικα	8472
Bihari	6672	Ουγγαρέζικα	7285	Oriya	7982	Θιβετιανά	6679
Breton	6682	Ισλανδικά	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Βουλγαρικά	6671	Ινδονησιακά	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Βιρμάνικα	7789	Interligua	7365	Περσικά	7065	Τουρκικά	8482
Byelorussian	6669	Ιρλανδικά	7165	Πολωνικά	8076	Τουρκμενικά	8475
Καμπονέζικα	7577	Ιταλικά	7384	Πορτογαλικά	8084	Twi	8487
Καταλανικά	6765	Ιαπωνικά	7465	Quachua	8185	Ουκρανικά	8575
Κινέζικα	9072	Javanese	7487	Ρομανικά	8277	Ούρντου	8582
Κορσικά	6779	Καναδέζικα	7578	Ρουμανικά	8279	Ουζμπέκικα	8590
Κροατικά	7282	Kashmiri	7583	Ρώσικα	8285	Βιετναμέζικα	8673
Τσέχικα	6783	Kazarh	7575	Samoan	8377	Volapuk	8679
Δανέζικα	6865	Κιργισιανά	7589	Σανσκριτικά	8365	Ουαλέζικα	6789
Ολλανδικά	7876	Κορεάτικα	7579	Σκοτσέζικα	7168	Wolof	8779
Αγγλικά	6978	Κουρδικά	7585	Σερβικά	8382	Xhosa	8872
Εσπεράντο	6979	Λιθουανικά	7679	Σερβο - Κροατικά	8372	Yiddish	7473
Εσθονικά	6984	Λατινικά	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroese	7079	Λετονικά	7686	Sindhi	8368	Ζουλού	9085

Κωδικός περιοχής

Επιλέξτε τον κώδικα περιοχής από τον κατάλογο. Choose a Area code from this list.

Περιοχής	Κωδικός	Περιοχής	Κωδικός	Περιοχής	Κωδικός	Περιοχής	Κωδικός
Αφγανιστάν	AF	Αιθιοπία	ET	Μαλαισία	MY	Σαουδική Αραβία	SA
Αργεντινή	AR	Φίτζι	FJ	Μαλδίβες	MV	Σενεγάλη	SN
Αυστραλία	AU	Φινλαδία	FI	Μεξικό	MX	Σιγκαπούρη	SG
Αυστρία	AT	Γαλλία	FR	Μονακό	MC	Δημοκρατία της Σλοβακίας	SK
Βέλγιο	BE	Γερμανία	DE	Μογγολία	MN	Σλοβενία	SI
Μπουτάν	BT	Μεγάλη Βρετανία	GB	Μαρόκο	MA	Νότια Αφρική	ZA
Βολιβία	BO	Ελλάδα	GR	Νεπάλ	NP	Νότια Κορέα	KR
Βραζιλία	BR	Γροιλανδία	GL	Ολλανδία	NL	Ισπανία	ES
Καμπότζη	KH	Νήσοι του Χαρτ και Μακντόναλντ	HM	Ολλανδικές Αντίλλες	AN	Σρι Λάνκα	LK
Καναδάς	CA	Χονγκ Κονγκ	HK	Νέα Ζηλανδία	NZ	Σουηδία	SE
Χιλή	CL	Ουγγαρία	HU	Νιγηρία	NG	Ελβετία	CH
Κίνα	CN	Ινδία	IN	Νορβηγία	NO	Ταϊβάν	TW
Κολομβία	CO	Ινδονησία	ID	Ομάν	OM	Ταϊλάνδη	TH
Κονγκό	CG	Ισραήλ	IL	Πακιστάν	PK	Τουρκία	TR
Κόστα Ρίκα	CR	Ιταλία	IT	Παναμάς	PA	Ουγκάντα	UG
Κροατία	HR	Τζαμάικα	JM	Παραγουάη	PY	Ουκρανία	UA
Δημοκρατία της Τσεχίας	CZ	Ιαπωνία	JP	Φιλιππίνες	PH	Ηνωμένες Πολιτείες	US
Δανία	DK	Κένυα	KE	Πολωνία	PL	Ουρουγουάη	UY
Εκουαδόρ	EC	Κουβέιτ	KW	Πορτογαλία	PT	Ουζμπεκιστάν	UZ
Αίγυπτος	EG	Λιβύη	LY	Ρουμανία	RO	Βιετνάμ	VN
Ελ Σαλβαδόρ	SV	Λουξεμβούργο	LU	Ρωσική Ομοσπονδία	RU	Ζιμπάμπουε	ZW

Οδηγός Αποκατάστασης βλαβών

Σύμπτωμα	Πιθανή Αιτία	Correction
Χωρίς ρεύμα.	• Το καλώδιο τροφοδοσίας είναι αποσυνδεδεμένο.	• Συνδέστε με ασφάλεια το καλώδιο της τροφοδοσίας στην πρίζα του τοίχου.
Υπάρχει ρεύμα αλλά το DVD player δεν λειτουργεί.	• Δεν έχετε εισάγει δίσκο.	• Εισάγετε έναν δίσκο. (Βεβαιωθείτε ότι η ένδειξη δίσκου στο παράθυρο προβολής είναι αναμμένη.)
Χωρίς εικόνα.	• Η τηλεόραση δεν είναι ρυθμισμένη για να δέχεται το σήμα εξόδου του DVD.	• Επιλέξτε την κατάλληλη ρύθμιση εισόδου του video στην τηλεόραση.
	• Το καλώδιο του Video δεν είναι με ασφάλεια συνδεδεμένο.	• Συνδέστε με ασφάλεια το καλώδιο του video.
Χωρίς ήχο.	• Τα όργανα που έχουν συνδεθεί με το καλώδιο του ήχου δεν είναι ρυθμισμένα για να δέχονται το σήμα εξόδου του DVD.	• Επιλέξτε τη σωστή ρύθμιση εισόδου του ακουστικού δέκτη έτσι ώστε να μπορείτε να ακούσετε τον ήχο από το DVD player.
	• Η τροφοδοσία των συσκευών που είναι συνδεδεμένες με το καλώδιο του ήχου είναι κλειστή.	• Ενεργοποιήστε τις συσκευές που είναι συνδεδεμένες με το ακουστικό καλώδιο.
	• Οι επιλογές AUDIO δεν έχουν ρυθμιστεί σωστά.	• Ορίστε την επιλογή AUDIO στη σωστή θέση, και στη συνέχεια ενεργοποιήστε και πάλι τη μονάδα αναπαραγωγής DVD πατώντας το POWER.
Το DVD Player δεν αρχίζει την αναπαραγωγή.	• Έχετε εισάγει ένα δίσκο που δεν αναπαράγεται.	• Εισάγετε ένα δίσκο με δυνατότητα αναπαραγωγής. (Ελέγξτε τον τύπο δίσκου και τον κωδικό της περιοχής.)
	• Το επίπεδο ταξινόμησης είναι ρυθμισμένο.	• Αλλάξτε το επίπεδο αξιολόγησης.
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί κανονικά .	• Το τηλεχειριστήριο δεν είναι στραμμένο προς τον αισθητήρα του DVD player.	• Στρέψτε το τηλεχειριστήριο προς τον αισθητήρα του DVD player.
	• Το τηλεχειριστήριο είναι πολύ μακριά από το DVD player.	• Χρησιμοποιήστε το τηλεχειριστήριο κοντά στο DVD player.

Προδιαγραφές

Γενικά

Απαιτήσεις τροφοδοσίας: AC 200-240 V , 50/60 Hz

Κατανάλωση ενέργειας: 8W

Διαστάσεις (περίπου):
430 x 35 x 242 χιλ (16.9 x 1.4 x 9.5 ίντσες)
(W x H x D) χωρίς βάση

Βάρος (περίπου): 1.9 κιλά (4.1 lbs)

Θερμοκρασία λειτουργίας:
5 °C έως 35 °C (41 °F έως 95 °F)

Υγρασία λειτουργίας: 5 % έως 90 %

Έξοδοι

VIDEO OUT:
1 V (p-p), 75 Ω, αρνητικός συγχρονισμός, βύσμα, RCA x 1 / SCART (ΣΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ)

AUDIO OUT:
2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, βύσμα RCA x 1 (Α, Δ) x 1 / SCART (ΣΤΗΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ)

DIGITAL OUT (Ομοαξονική):
0.5 V (p-p), 75 Ω, βύσμα RCA x 1

Σύστημα

Laser:
Ημιαγωγός Laser, μήκους κύματος 650 nm

Σήμα συστήματος: PAL / NTSC

Ανταπόκριση συχνότητας:
DVD (PMC 96 KHz): 8 Hz έως 44 KHz
DVD (PMC 48 KHz): 8 Hz έως 22 KHz
CD: 8 Hz έως 20 KHz

Αναλογία Σήματος / Θορύβου:
Περισσότερη από 100 dB (ΑΝΑΛΟΓΙΚΗ ΕΞΟΔΟΣ μόνο με διασυνδετήρες)

Αρμονικές διαστρεβλώσεις: Λιγότερες από 0,02%

Δυναμικό εύρος:
Περισσότερο από 95 dB (DVD/CD)

Αξεσουάρ
Καλώδιο βίντεο (1), Καλώδιο ήχου (1), Τηλεχειριστήριο (1), Μπαταρίες (2)

Σημείωση: Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.