

Portable DVD Player



Owner's Manual

Model: DP271



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

Safety Precautions



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.



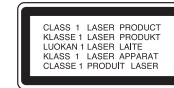
The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

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

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

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.



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.

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 on a VCR, 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.

Safety Precautions (continued)

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.

 This product is manufactured to comply with the EEC DIRECTIVE 89/336/EEC, 93/68/EEC and 2006/95/EC.




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.

Contents

Introduction

Safety Precautions	2-3
Contents	4
Before Use	5-7
About the  Symbol Display	5
Symbol used in this Manual	5
Notes on Discs	5
Maintenance and Service	6
Types of Playable Discs	7
Regional Code	7
Identification of Controls	8-11
Main Unit	8-9
Remote Control	10-11
Power Connections	12-15
Connect the AC adapter	12
Connect the Automotive adapter	13
Battery Pack	14-15
Rotating the LCD	16
Playing a Disc	17

Advanced Operations

Displaying Disc Information on-screen	18
Initial Settings	18-23
General Operation	18
LANGUAGE	19
DISPLAY	19
AUDIO	20
LOCK (Parental Control)	21-22
OTHERS	23
General Features	24-26
Additional Features	27

Playing an Audio CD or MP3/WMA file	28
Programmed Playback	29
Repeat Programmed Tracks	29
Erasing a Track from Program List	29
Erasing the Complete Program List	29
Viewing a JPEG file	30-31
Slide Show	30
Still Picture	30
Moving to another File	31
Zoom	31
To rotate picture	31
To listen to MP3/WMA music while watching picture	31
JPEG disc compatibility with this unit is limited as follows	31
Playing a DVD VR format Disc	32
Playing a DivX Movie file	33-34
DivX disc compatibility with this unit is limited as follows	34
Playing an USB Flash Drive	35

Connections

Setting up the Player	36-38
AV output Connections	36
AV input Connections	37
Audio Connection to Optional Equipment	38

Reference


Troubleshooting	39
Language Code	40
Area Codes	41
Specifications	42

Before Use

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 unit. Should the unit require service, contact an authorized service location.

About the Symbol Display

"  " may appear on your LCD 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

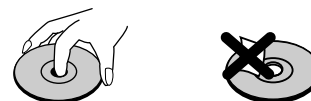
Indicates tips and hints for making the task easier. A section whose title has one of the following symbols is applicable only to the disc represented by the symbol.

-  All discs and files listed below
-  DVD and finalized DVD±R/RW
-  Video CDs.
-  Audio CDs.
-  WMA files.
-  MP3 files.
-  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.

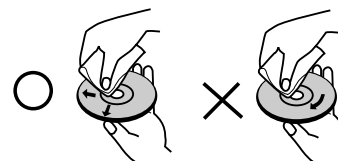


Storing Discs

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, benzene, thinner, commercially available cleaners, or anti-static spray intended for older vinyl records.

Before Use (continued)

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.

Before Use (continued)

Types of Playable Discs

	DVD (8 cm / 12 cm disc)
	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm disc)
	Audio CD (8 cm / 12 cm disc)

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



This indicates a product feature that is capable of playing DVD-RW discs recorded with Video Recording format.

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 attach any seal or label to either side (the labeled side or the recorded side) of a disc.
- Do not use irregularly shaped CDs (e.g., heart-shaped or octagonal). It may result in malfunctions.

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

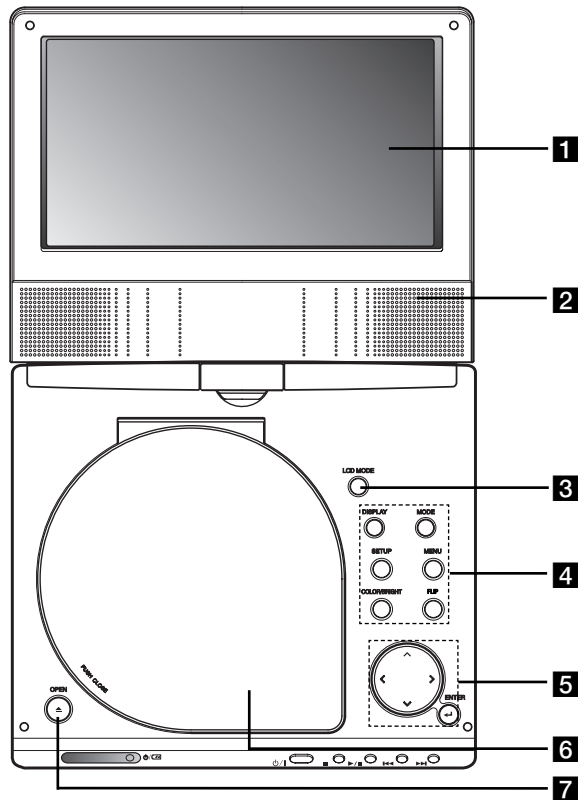
- Most DVD discs have a globe with one or more numbers in it clearly visible on the cover. This number must match your unit's regional code or the disc cannot play.
- If you try to play a DVD with a different regional code from your player, the message "Check Regional Code" appears on the TV screen.

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.

Identification of Controls

Main Unit



1 LCD screen

2 Speaker

3 LCD MODE: NORMAL → 4:3 Mode → OFF

4 Function Buttons

- **DISPLAY**: Accesses On-Screen display.
- **MODE**: Selects a mode among DISC, AV IN or USB.
- **SETUP**: Accesses or removes setup menu.
- **MENU**: Accesses menu on a DVD disc.
- **COLOR/BRIGHT**: Selects the mode of LCD adjustment
Brightness → Color → OFF
- **FLIP**: Rotates the screen.

5 Menu Control Buttons

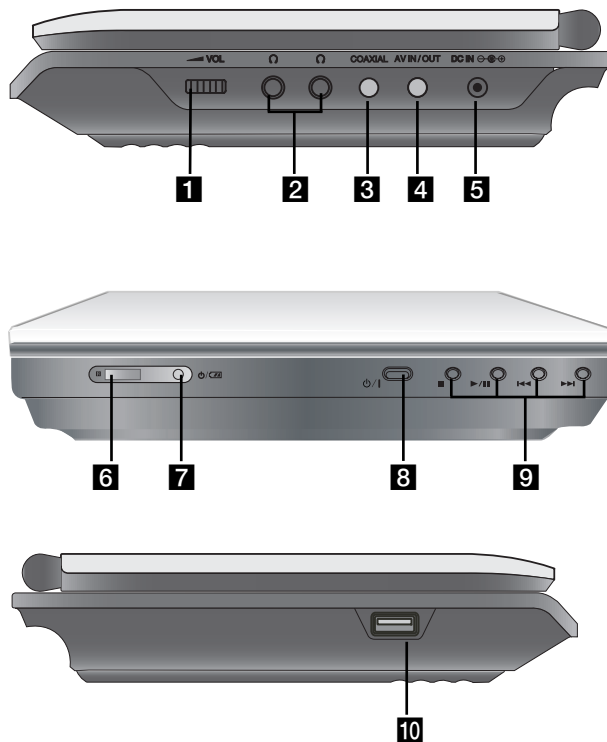
- **◀ ▶ ▲ ▼ (left/right/up/down)**
Selects an item in the menu.
- **◀ ▶**: Adjusts the COLOR/BRIGHT.
- **ENTER**: Confirms menu selection.

6 Disc Lid

7 OPEN button: Push this button to open the Disc lid.

Identification of Controls (continued)







Main Unit



- 1** Volume Control
- 2** Earphones jacks
- 3** COAXIAL jack
- 4** AV IN/OUT jack

NOTE

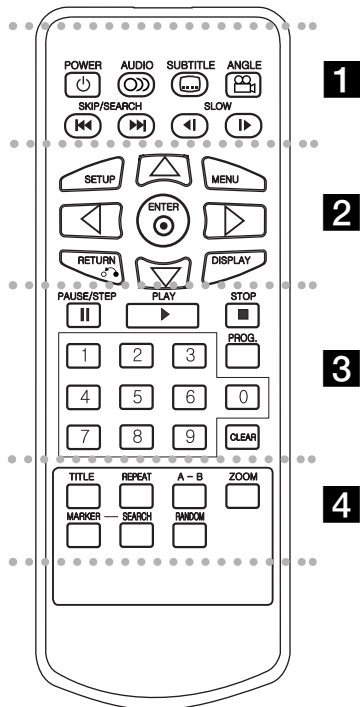
If the VIDEO IN signal is not connected in AV IN mode, this unit will automatically power off in 10 minutes to prevent battery discharge.

- 5** DC IN  Connect the AC adapter or Automotive adapter.
- 6** Remote sensor
Receive the signal from the Remote Control for operation.
- 7** Battery charge indicator
- 8**  / I (POWER): Switches the player ON or OFF.
- 9** Playback buttons
 -  (STOP): Stops playback.
 -  / II (PLAY/PAUSE):
Starts playback/ Pauses playback temporarily.
 -  (Reverse SKIP/SEARCH)
Search backward*/ go to beginning of current chapter or track or go to previous chapter or track.
 -  (Forward SKIP/SEARCH)
Search forward*/ go to next chapter or track.

* Press and hold button for about two seconds.
- 10** USB: Connect an USB Flash Drive.

Identification of Controls (continued)

Remote Control



• • • • • **1** • • • • •

POWER: Switches DVD Player ON or OFF.

AUDIO: Selects an audio language.

SUBTITLE: Selects a subtitle language.

ANGLE: Selects a DVD camera angle, if available.

Reverse SKIP/SEARCH (◀◀):
Search backward*/ go to beginning of current chapter or track or go to previous chapter or track.

Forward SKIP/SEARCH (▶▶):
Search forward*/ go to next chapter or track.

* Press and hold button for about two seconds.

SLOW (◀ / ▶): Reverse/ Forward slow playback.

• • • • • **2** • • • • •

SETUP: Accesses or removes setup menu.

MENU: Accesses menu on a DVD disc.

RETURN (⌂): Removes the menu.

DISPLAY: Accesses On-Screen display.

◀ ▶ ▲ ▼ (left/right/up/down):
Selects an item in the menu.

ENTER: Confirms menu selection.

• • • • • **3** • • • • •

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

PLAY (▶): Starts playback.

STOP (■): Stops playback.

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

PROG.: Places a track on the program list.

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

• • • • • **4** • • • • •

TITLE: Displays title menu, if available.

REPEAT: Repeat chapter, track, title all.

A-B: Repeat sequence.

ZOOM: Enlarges video image.

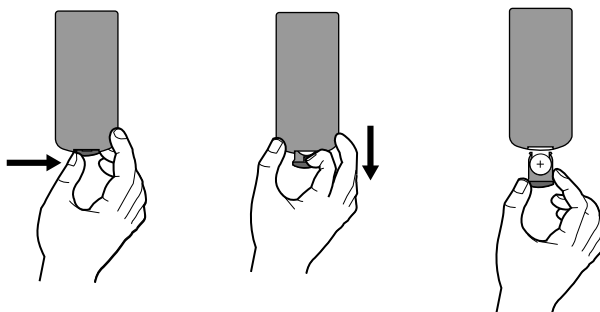
MARKER: Marks any point during playback.

SEARCH: Displays MARKER SEARCH menu.

RANDOM: Plays tracks in random order.

Identification of Controls (continued)

Insert the battery (Lithium battery)



NOTES

- Do not expose the Remote Control sensor to bright light.
- Do not place obstacles between the Remote Control sensor and the Remote Control.

■ Replacing the button-type battery

The battery normally lasts for about a year. Replace the battery if the Remote Control fails to operate the unit when used within the operation range.

Button-type battery (Lithium battery)

1. Pinch the battery holder clip together then pull the tab to remove the battery holder.
2. Insert the battery with the + facing in the same direction as the + on the battery holder.
3. Replace the battery holder with battery into the Remote Control unit making sure that it is fully inserted.

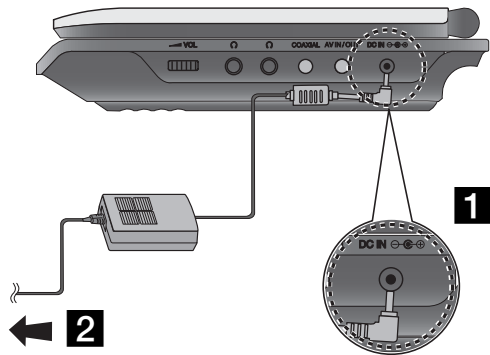
NOTES

- Replace Remote Control unit battery with 3V micro lithium cells such as CR. 2025 or its equivalent.
- Dispose of battery safely in accordance with local laws. Do not dispose of in fire.

Warning : The battery used in this device may present a fire or chemical burn hazard if mistreated. Do not recharge, disassemble, incinerate, or heat above 100 °C (212 °F). Replace the battery with Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. (Panasonic), part no. CR. 2025 only. Use of another battery may present a risk of fire or explosion. Dispose of used batteries. Keep batteries away from children. Do not disassemble or dispose of in fire.

Power Connections

Connect the AC adapter.



1 Connect the AC Adapter to the DC IN $\ominus \oplus$ jack on the unit.

2 Connect the AC adapter to the wall outlet.

Caution

- Do not connect the power plug to a power outlet other than that indicated on the label, as this can result in a risk of fire or electric shock.
- Do not connect or disconnect the power plug with wet hands. Doing so may cause electric shock.
- Do not use an AC adapter other than one specified, as it can cause a fire or damage to the player.

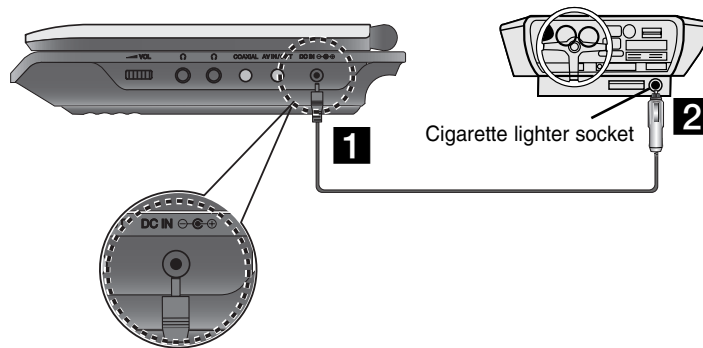
AC adapter

- This AC adapter operates on 100-240V~ 50/60Hz 1.5A.
- Contact an electrical parts distributor for assistance in selecting a suitable AC plug adapter or AC cord set.
- Manufactured by WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

Power Connections (continued)

Connect the Automotive adapter

This unit and its automotive adapter are designed for use in vehicles that have 8.5-16 volt, negative ground electrical systems. (This is standard for most vehicles.) If your vehicle has a different type of electrical system, the DC power system cannot be used.



- 1** Connect the automotive adapter to the DC IN $\ominus\oplus$ jack on the unit.
- 2** Connect the automotive adapter to the car's cigarette lighter socket.

Caution

- To prevent electrical shock and possible damage to your unit or vehicle, always unplug the automotive adapter from the cigarette lighter socket before you remove the plug from your unit.
- A 3 amp. 250V fuse for protection is installed in the automotive adapter.
- While the engine is being started, disconnect the automotive adapter from the car's cigarette lighter socket.
- Do not operate your unit when the car battery is discharged. Peak current from the car generator may cause the DC fuse to blow.
- If the vehicle's supply voltage drops below approximately 10 volts, your unit may not work properly.
- Do not leave your unit in a place where the temperature exceeds 70°C (158°F), or the pick-up device may be damaged.

Examples include:

- Inside a car with the windows closed and in direct sunshine.
- Near a heating appliance.

Automotive adapter

- This automotive adapter operates on DC 8.5-16V.
- Contact an electrical parts distributor for assistance in selecting a suitable automotive adapter.
- Manufactured by WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

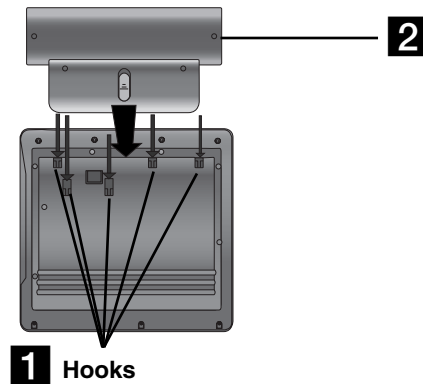
Power Connections (continued)

Battery Pack

Charge the battery pack before using it for the first time.

■ Attaching the battery pack

- 1** Match the hooks of the battery pack into the holes on the bottom of the player.
- 2** Press and slide the battery pack until the hooks click.

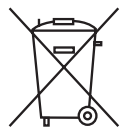
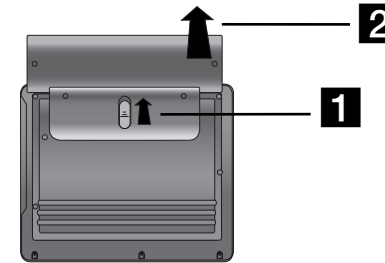


NOTES

- Do not detach the battery pack during playback.
- Be careful not to drop the battery pack.

■ Detaching the battery pack

- 1** Press the PUSH knob.
- 2** Pull the battery pack until the hooks click.



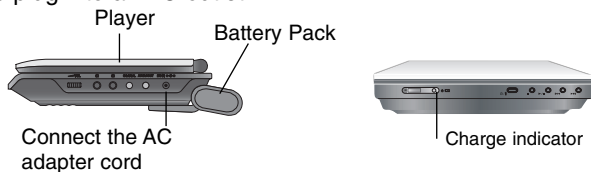
ATTENTION

The product that you have purchased contains a rechargeable battery. The battery is recyclable. At the end of its useful life, under various state and local laws, it may be illegal to dispose of this battery into the municipal waste stream. Check with your local solid waste/officials for details in your area for recycling options or proper disposal.

Power Connections (continued)

■ Charging the battery pack

1. Attach the battery pack to the player.
2. Connect the AC power adapter to the player and the plug into an AC outlet.



3. During recharging, charge indicator is red. If recharging is complete, charge indicator changes to green color.

CAUTION

Take the following precautions to avoid liquid leakage, overheating, etc.

- Do not use any unauthorized parts.
- Use the authorized AC adapter when recharging battery.
- Do not expose to high temperature above 60°C (140°F).
- Do not attempt to dismantle or modify the unit.
- Excessive impact may cause the unit to malfunction.
- Do not incinerate.
- Do not disassemble; dispose of properly.
- Do not short-circuit.

NOTE

Charging a battery only happens when the power is off. The battery will not be charged when it is naturally or purposely discharged. Because the unit cannot perceive battery voltage, even if you attached the battery. When you are in this situation, power on the unit and then power off again. Then battery charge will proceed.

■ Recharging and play times


Recharging without Playback	Play time	
	LCD On	LCD Off
Approx. 3 hour	Approx. 3.5 hours*	Approx. 4 hours

* When Brightness control is set to initial mode.
- using the headphones and volume center.

■ Press “Display” to display the battery status on the screen.



If using the AC adapter, battery display does not appear.

If the battery capacity is not enough, “Check Battery Status” or “” is displayed on the screen and then the power is automatically turned off after a few minute.

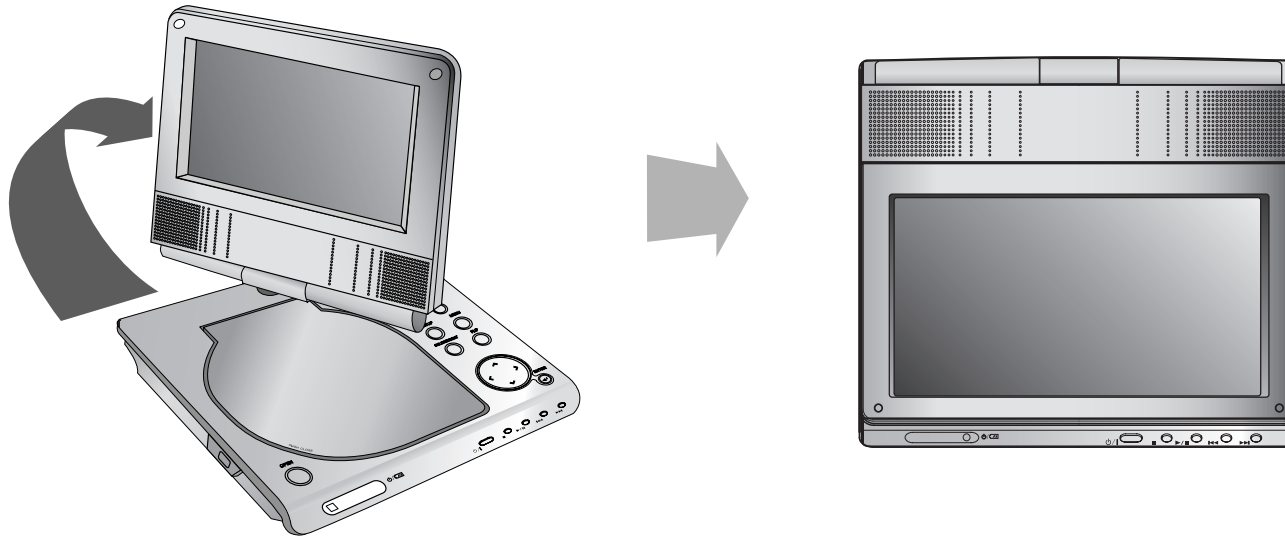
■ If play time dramatically reduces after recharging

The battery pack has reached the end of its service life (it can be recharged about 300 times).

■ If the unit is not used for a long time

- Detach the battery pack. (Even if the unit is off, it still uses some power. This can lead to over discharging of the battery and malfunction.)
- Recharge the battery pack when you are ready to use it again.

Rotating the LCD



You can rotate LCD clockwise an angle of 180 degrees. However, if you turn it by force, it can cause serious damage.

After rotating LCD completely, you can fold the LCD screen as shown above.

Playing a Disc

1. Prepare the power supply.
2. Open the outer cover and press **POWER** button.
3. Press **OPEN** to open the disc lid and insert a disc with the side you want to play label up. Close the disc lid by hand.
 - If the disc is placed in upside down (and it is a single-sided disc), "CHECK DISC" or "DISC ERROR" appears on the screen.
 - After playing back all of the chapters in the title, the unit automatically stops and returns to the menu screen.
4. Press **PLAY**(▶) to playback.
5. Adjust the volume.

NOTES

- Place a disc with the playback side down on the spindle, and push gently on the center of the disc so it goes into position.
- If you are not using the LCD on this unit, select OFF to conserve power.
- The LCD is turned off if you close the unit.
- The picture shown on the LCD depends on the display mode and the size recorded on the disc.

■ Changing the size of the picture

Use the LCD MODE button to change the picture mode.
The mode is shown on the unit's display as follows.

NORMAL → 4:3 mode → OFF



NOTE

May appear to differ according to kind of disc.

Select a MODE

Selects a mode among DISC, AV IN or USB.

1. Press **MODE** button on the unit.
The mode selection menu appears on the screen.



2. Use ◀ / ▶ to select the mode then press **ENTER**.
 - **DISC**: The disc menu or playback picture for the disc appears on the screen .
 - **AV IN**: A picture from external device appears on the screen.
 - **USB**: A file or folder list in USB Flash Drive appears on the screen.

On-Screen Display

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.

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 19 to 23.

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:

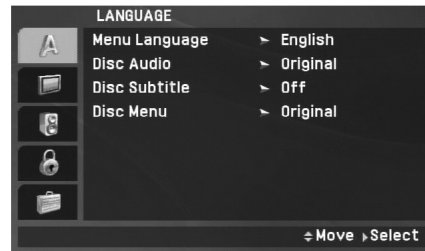
Press ◀ on the Remote Control.

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.

Initial Settings

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 numeric buttons and then ENTER to enter the corresponding 4-digit number according to the language code list on the page 40. If you enter the wrong language code, press CLEAR.

Off (for Disc Subtitle) : Turn off Subtitle.

DISPLAY



TV Aspect

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

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

NOTE

If the TV Aspect option is set to 16:9, the Display Mode setting is automatically set to Widescreen.

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.

Initial Settings (continued)

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 the unit'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. When this choice is made, this unit passes each type of signal through without any further processing.

Check the documentation for your amplifier to verify its capabilities.

DRC (Dynamic Range Control)

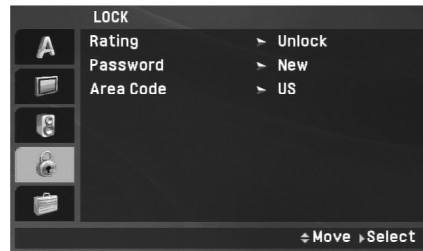
With the DVD format, you can hear a program's soundtrack in the most accurate and realistic presentation possible, thanks to digital audio technology. However, you may wish to compress the dynamic range of the audio output (the difference between the loudest sounds and the quietest ones). This allows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

Vocal

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

Initial Settings (continued)

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 Rating, Password and Area Code features, you must input the 4-digit password you created. If you have not yet entered a password you are prompted to do so.
Input a 4-digit code and press ENTER. Enter it again and press ENTER to verify. If you make a mistake before pressing ENTER, press CLEAR.

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

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

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

NOTE

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

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

Initial Settings (continued)

Password

You can enter or change password.

1. Select Password on the LOCK menu then press ►.
2. **To make a new password:**
Press ENTER when the "New" option is highlighted. Enter a new password using the numbered buttons then press ENTER. Enter the password again to verify.
To change the password:
Press ENTER when the "Change" option is highlighted. Enter a current password using the numbered buttons then press ENTER. Enter a new password using the numbered buttons then press ENTER. Enter the password again 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 the password is cleared.

Area Code

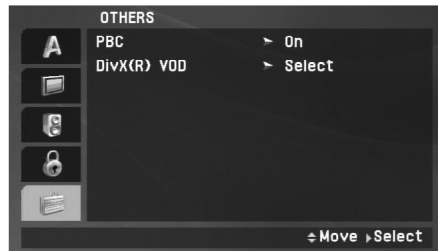
Enter the code of the area whose standards were used to rate the DVD video disc, based on the list on page 41.

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 ENTER and select the second character using ▲ / ▼ buttons.
5. Press ENTER to confirm your area code selection.

Initial Settings (continued)

OTHERS

The PBC, DivX(R) VOD settings can be changed.



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 in the same way as Audio CDs.

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.

General Features

If a menu screen is displayed

DVD

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

VCD

Use the number buttons to select the track you want to view and press RETURN to return to the menu screen. Menu settings and operating procedures may differ. Follow the instructions on the each menu screen. You also may set PBC to Off (See "PBC" on page 23).

NOTES

- If parental control is set and the disc is not within the rating settings you must input the password.
(See "LOCK Menu" on page 21-22.)
- DVDs may have a region code. Your unit does not play discs that have a region code different from your unit.

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

Resume Play ALL

When play is stopped, the unit records the point where STOP was pressed (RESUME function).
Press PLAY(▶) and play will resume from this point.

Moving to another TITLE DVD

When a disc has more than one title, you can move to another title. Press DISPLAY during playback or resume play then the appropriate number (0-9) or use ◀/▶ to move to another title.

Moving to another CHAPTER/TRACK ALL

During playback, press SKIP/SEARCH (◀◀ 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.

Search ALL

1. Press and hold SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) for about two seconds during playback.
The player will now go into SEARCH mode.
2. Press and hold SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) repeatedly to select the required speed.
DVD, DivX disc: 4 steps
Video CD, MP3, WMA, Audio CD: 3 steps
3. To exit SEARCH mode, press PLAY(▶).

Slow Motion DVD VCD DivX

1. Press SLOW (◀| or |▶) during playback.
The player will enter Slow mode.
DVD disc: 4 steps
Video CD, DivX: 4 steps (forward only)
2. To exit slow motion mode, press PLAY(▶).

General Features (continued)

Still Picture and Frame-by-Frame Playback

ALL

During playback, press PAUSE/STEP(II) to pause playback.

DVD VCD DivX

Press PAUSE/STEP(II) repeatedly to play Frame-by-Frame.
(Remote Control Only)

To exit still motion mode, press PLAY(▶).

Time Search **DVD VCD DivX**

To start playing at any chosen time on the disc:

1. Press DISPLAY during playback. The time search box shows the elapsed playing time.
2. Use ▲ / ▼ to select the time search box 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.

Repeat A-B **DVD VCD DivX ACD**

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).

Press A-B again to cancel.

Repeat **ALL**

During playback, press REPEAT repeatedly to select a desired repeat mode.

DVD Video Discs: Chapter/Title/Off

Video CDs, Audio CD, DivX/MP3/WMA discs: Track/All/Off

NOTES

- On a Video CD with PBC, you must set PBC to Off on the setup menu to use the repeat function (See “PBC” on page 23).
- If you press SKIP (▶▶) once during Repeat Chapter (Track) playback, the repeat playback cancels.

Zoom **DVD VCD DivX**

During watching pictures, press ZOOM to enlarge the video image (3 steps).

You can move through the zoomed picture using ◀▶▲▼ buttons. Press CLEAR to exit.

NOTES

Zoom may not work on some DVDs.

General Features (continued)

Title Menu **DVD**

If the current DVD title has a menu, the title menu appears on the screen. Otherwise, the disc menu may appear.

Disc Menu **DVD**

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

Changing the Audio Language **DVD** **DivX**

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

With DVD-RW discs recorded in VR mode that have both a main and a Bilingual audio channel, you can switch between Main (L), Bilingual (R), or a mix of both (Main + Bilingual) by pressing AUDIO.

VCD

Press AUDIO repeatedly during playback to hear a different audio channel (STEREO, LEFT, or RIGHT).

Camera Angle **DVD**

During playback of DVD disc contains scenes recorded different camera angles, press ANGLE repeatedly to select a desired angle.

TIP

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

Subtitles **DVD** **DivX**

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

NOTE

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

Additional features

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 9 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.

NOTES

- Some subtitles recorded around the marker may fail to appear (DVD).
- All the markers are cleared when the power is turned off or the disc is removed.
- The marker is not stored when the DVD or title menu is displayed on the screen.

Last Scene Memory **DVD** **ACD** **VCD1.1**

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

NOTES

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

Screen Saver/Auto Power Off

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

Playing an Audio CD or MP3/WMA file

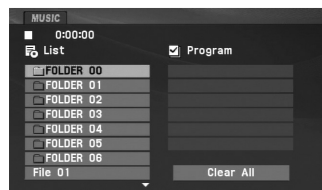
This unit can play Audio CDs or MP3/WMA files.

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 24-25.



ID3 TAG

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

TIPS

- If you are in a file list on the MUSIC menu and want to return to the Folder list, use the ▲ / ▼ to highlight  and press ENTER.
- Press 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.

MP3 / WMA file compatibility with this unit is limited as follows:

- Sampling frequency: within 8 - 48 kHz (MP3), within 32 - 48kHz (WMA)
- Bit rate: within 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)
- The unit 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 16 letters and must incorporate an .mp3 or .wma extension.
- They should not contain special letters such as / ? * : “ < > | etc.
- The total number of files on the disc should be less than 650.
- This unit 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.

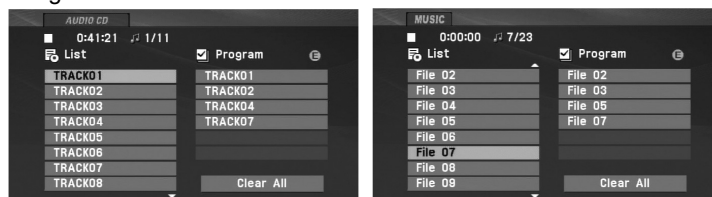
Programmed Playback

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. Press PROG. The **E** mark will appear

NOTE

Press PROG. again, then the **E** mark will disappear to exit the Program Edit mode.



Audio CD Menu

MP3/WMA Menu

3. Select a track on the "List", then press ENTER to place the selected track on the "Program" list. Repeat to place additional tracks on the list.
4. Press **▶**.
Select the track you want to start playing on the "Program" list.
5. Press PLAY(**▶**) or ENTER to start. Playback begins in the order in which you programmed the tracks. Playback stops after all of the tracks on the "Program" list have played once.
6. To resume normal playback from programmed playback, select a track of AUDIO CD (or MUSIC) list and then press PLAY(**▶**).

Repeat Programmed Tracks

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 **▶▶** once during Repeat Track playback, the repeat playback cancels.

Erasing a Track from Program List

1. Press PROG. and the **E** 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. Press PROG. and the **E** mark will appear
2. Use **▲ ▼ ◀ ▶** to select "Clear All", then press ENTER.

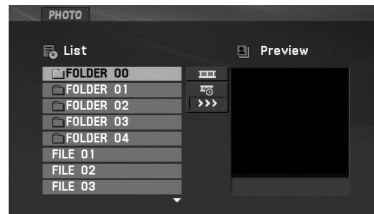
NOTE

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.

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. If you are in a file list and want to return to the previous Folder list, use the ▲ / ▼ buttons on the remote to highlight ◀ and press ENTER.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY(▶).
4. While viewing a file, you can press STOP(■) to move to the previous menu (PHOTO menu).

TIPS

- Press MENU to move to the next page.
- There are three Slide Speed options  : >>> (Fast), >> (Normal) and > (Slow). Use ▲ ▼ ◀ ▶ to highlight the . Then, use ◀ / ▶ to select the option you want to use.
- 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.
- 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 unit will now go into pause mode.
2. To return to the slide show, press PLAY(▶) or press PAUSE/STEP(⏸) again.

Viewing a JPEG file (continued)

Moving to another file

Press SKIP/SEARCH (◀◀ or ▶▶) 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 (3 steps).

You can move through the zoomed picture using ◀ ▶ ▲ ▼ buttons. Press CLEAR to exit.

To rotate picture

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

To listen to MP3/WMA music while watching picture

1. Insert the disc containing the two types of file in the unit.
2. Press TITLE to display PHOTO menu.
3. Press ▲ / ▼ to select a photo file.
4. Use ▶ to select  icon then press ENTER. Playback starts.
5. While viewing a file, you can press STOP(■) to move to the previous menu (PHOTO menu).

TIP

To listen to only the desired music while watching picture, programmed the desired files from the "MUSIC" menu and then proceed as above.

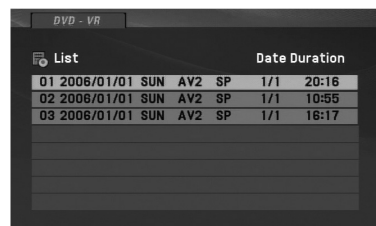
JPEG disc compatibility with this unit is limited as follows:

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

Playing a DVD VR format Disc

This unit will play DVD-RW discs recorded using the Video Recording (VR) format.

1. Insert a disc and close the tray. The DVD-VR menu appears on the screen.



2. Press ▲ / ▼ to select a track then press PLAY(▶) or ENTER and playback starts.
3. Press MENU to move to the list menu.

NOTES

- This unit will play DVD-R/RW disc that is recorded using the DVD-Video format that have been finalized using a DVD-recorder. Unfinalized DVD-R/RW discs cannot be played in this unit.
- Some DVD-VR disc are made with CPRM data by DVD RECORDER. Player does not support these kinds of discs.

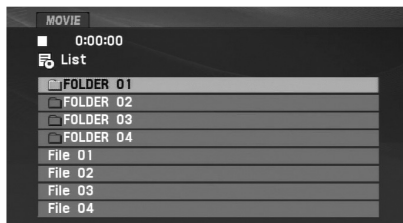
What is 'CPRM'?


CPRM is a copy protection system (with scramble system) only allowing the recording of 'copy once' broadcast programs. CPRM stands for Content Protection for Recordable Media.

Playing a DivX Movie file

This unit can play DivX files.

1. Insert a DivX file recorded media. The MOVIE menu appears on the screen.



2. Press ▲ / ▼ to select a folder, and press ENTER. A list of files in the folder appears. If you are in a file list and want to return to the Folder list, use the ▲ / ▼ buttons on the remote to highlight  and press ENTER.
3. If you want to view a particular file, press ▲ / ▼ to highlight a file and press ENTER or PLAY(▶). You can use variable playback functions. Refer to page 24-27.
4. Press STOP(■) to stop the playback. The Movie menu appears.

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.

TIPS

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

Playing a DivX Movie file (continued)

DivX disc compatibility with this unit is limited as follows:

- Available resolution size of the DivX file is under 720x576 (W x H) pixel.
- The file name of the DivX subtitle is limited to 56 characters.
- If there is impossible code to express in the DivX file, it may be displayed as " _ " mark on the display.
- **If the frame rate is over 30 frames per second, this unit may not operate normally.**
- **If the video and audio structure of recorded file is not interleaved, either video or audio is outputted.**
- **If the file is recorded with GMC, the unit supports only 1-point of the record level.**

* GMC?

GMC is the acronym for Global Motion Compensation. It is an encoding tool specified in MPEG4 standard. Some MPEG4 encoder, like DivX , have this option.

There are different levels of GMC encoding, usually called 1-point, 2-point, or 3-point GMC.

Playable DivX file

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

Playable Subtitle format

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

Playable Codec format

"DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ",
"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)

Playing an USB Flash Drive

This unit can play DivX or MP3/WMA files.

1. Connect the USB Flash Drive to the USB port on the unit after power is on.
2. Press MODE on the unit.
The mode selection menu appears on the screen.



3. Select the USB using ◀ / ▶ buttons and press ENTER.
The file or folder list in USB Flash Drive appears on the screen.
4. If you want to change the other mode, select the other mode in mode selection menu.

To Remove the USB Flash Drive from the unit

1. Follow step 4 as shown above, to exit the menu.
2. Remove the USB Flash Drive from the unit.

NOTES

- Do not extract the USB Flash Drive in operating.
- Music files (MP3/WMA), image files (JPEG) and DivX files can be played.
- The total number of files in a USB Flash Drive should be less than 650 files.
- Some USB Flash Drive is not supported on this unit.
- This unit supports only USB Flash Drive.
- This unit can support USB1.1.

For details on each operations item, refer to relevant page. (See pages 24-34)

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.

AV output Connections

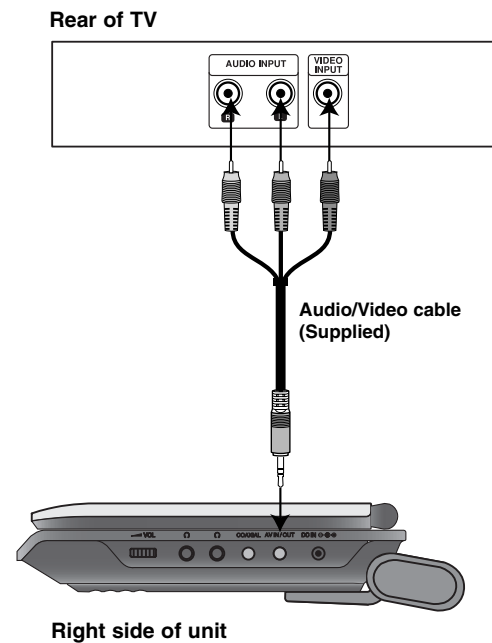
Depending on your TV and other equipment there are various ways you can connect the unit. Please refer to the manuals of your TV, stereo system or other devices as necessary for additional connection information.

AV output Connections to Your TV

1. Set the Mode selection menu to "USB" or "DISC" mode.
2. Connect the black end of supplied AV cable to the AV IN/OUT jack on the unit.
3. Connect the yellow end of supplied AV cable to the VIDEO Input jack on your TV.
4. Connect the red and white ends of supplied AV cable to the AUDIO Input jacks on your TV.

NOTE

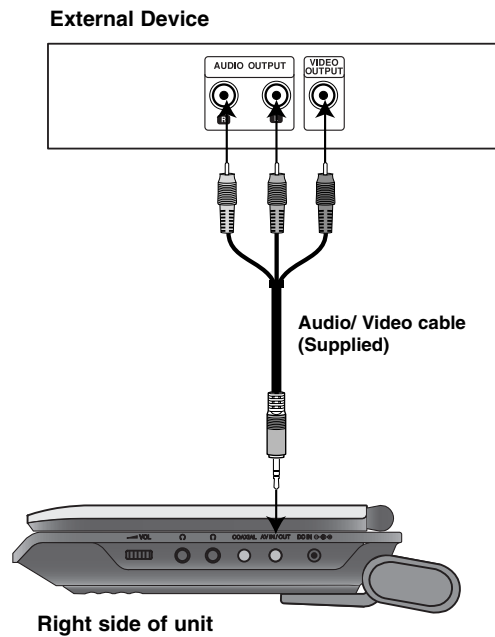
Make sure the DVD player is connected directly to the TV and not to a VCR, otherwise the DVD image could be distorted by the copy protection system.



Setting up the Player (continued)

AV input Connections

Connect the input jacks (Audio/Video) on the unit to the audio/video out jacks on your external device, using audio/video cables.



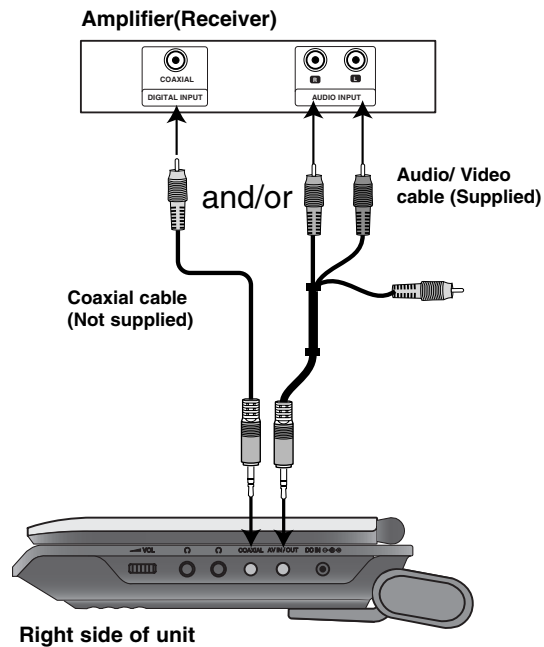
AV input Connections to Your unit

1. Set the Mode selection menu to "AV IN" mode.
2. Connect the black end of supplied AV cable to the AV IN/OUT jack on the unit.
3. Connect the yellow end of supplied AV cable to the VIDEO Output jack on your external device.
4. Connect the red and white ends of supplied AV cable to the AUDIO Output jacks on your external device.

Setting up the Player (continued)

Audio Connection to Optional Equipment

Connect the unit to your optional equipment for audio output. You must set the Mode selection menu to "USB" or "DISC" mode.



Amplifier equipped with 2-channel analog stereo or Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Connect the AV IN/OUT jacks on the unit to the audio left and right IN jacks on your amplifier, receiver, or stereo system, using the audio cables.

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 unit Coaxial jack to the corresponding in jack on your amplifier. Use an optional digital 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 unit such as MPEG 2, Dolby Digital and DTS. Check the receiver manual and the logos on the front of the receiver.

NOTES

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

Troubleshooting

Symptom	Cause	Correction
No power.	• The power cord is disconnected.	• Plug the power cord into the wall outlet securely.
	• The battery is discharged.	• Recharge the battery.
No picture on the LCD or TV (including video from another unit).	• The video cable is not connected securely.	• Connect the video cable into the jacks securely.
	• The MODE selection is not set correctly.	• Set the MODE correctly. While you are viewing video from other equipment, set the MODE to A/V IN mode.
	• LCD mode is set to OFF.	• Select a LCD mode other than OFF.
	• The TV is not set to receive DVD signal output.	• Select the appropriate video input mode on the TV so the picture from the unit appears on the screen.
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 unit.
	• The audio cables are not connected securely.	• Connect the audio cable into the jacks securely.
The unit 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.	• Cancel the Rating function or change the rating level.
No response when buttons are pressed.	• Some discs prohibit certain operations.	• “⊘” may appear on the screen during operation.
The Remote Control does not work properly.	• The Remote Control is too far from the unit.	• Operate the Remote Control within about 23 ft (7 m).

Reference

Language Codes

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

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

Area Codes

Choose an area code from this list.

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

Specifications

General

Power supply:

DC 9.5V (AC adapter terminal), DC 7.4V (Battery)

Power consumption: 12W with battery

Net Weight: 1.60 lbs (0.73 kg) (without battery pack)

External dimensions (W x H x D):

7.6 x 1.5 x 6.7 inches (195 x 38.5 x 172.6 mm)

Signal system: PAL

Laser:

DVD Laser wavelength 662+25 / 662-15 nm

CD Laser wavelength 785+25 / 785-15 nm

Frequency range (audio):

DVD linear sound: 48kHz sampling 8 Hz to 20 kHz

96kHz sampling 8 Hz to 44 kHz

Signal-to-noise ratio (audio): More than 80 dB

Dynamic range (audio): More than 80 dB

Harmonic distortion (audio): 0.02 %

Operating conditions:

Temperature: 5°C to 35°C, Operation status: Horizontal

Connectors

Video input/output (VIDEO In/Out):

1.0 V (p-p), 75 Ω, negative sync., ø3.5mm mini jack x 1

Audio input/output (AUDIO In/Out, analog audio):

2.0 Vrms(1 KHz, 0 dB), ø3.5mm mini jack x 1

Earphone terminal: ø3.5mm stereo mini jack x 2

Liquid Crystal Display

Panel size: 7 inches wide (diagonal)

Projection system: R.G.B. stripe

Driving system: TFT active matrix

Resolution: 234 x 480 x 3 (effective pixel rate: more than 99.99%)

Accessories

- RCA Audio/Video cable.....1
- AC Adapter (DPAC1T)1
- Automotive Adapter (DPDC1).....1
- Battery Pack (DPB27).....1
- Remote control.....1
- Battery for Remote control (Lithium Battery)1

Design and specifications are subject to change without notice.

P/NO : MFL37883918

Przenośny odtwarzacz DVD



INSTRUKCJA OBSŁUGI Model: DP271



Przed podłączeniem, użyciem lub regulacją produktu prosimy uważnie przeczytać całą broszurę z instrukcjami.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa



UWAGA
RYZYKO PORAŻENIA
PRĄDEM ELEKTRYCZNYM
NIE OTWIERAĆ



UWAGA: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE USUWAĆ POKRYWY (LUB TYLNEJ CZĘŚCI) WEWNĄTRZ URZĄDZENIA NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOGĄ BYĆ NAPRAWIANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA POZOSTAWIĆ CZYNNOŚCI SERWISOWE WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI SERWISOWEMU.



Symbol błyskawicy ze strzałką wewnątrz trójkąta równobocznego ma ostrzegać użytkownika, że wewnątrz obudowy urządzenia znajdują się nie izolowane przewodniki napięcia o niebezpiecznej wysokości, które mogą spowodować poważne ryzyko porażenia prądem elektrycznym.

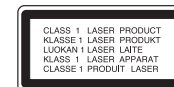


Wykrzyknik wewnątrz trójkąta równobocznego ma informować użytkownika o ważnych informacjach odnośnie używania i konserwacji (serwisowania) urządzenia, zawartych w dokumentacji dołączonej do urządzenia.

OSTRZEŻENIE: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE WYSTAWIAJ TEGO URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.

OSTRZEŻENIE: Nie instaluj tego urządzenia w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak półki lub regały.

UWAGA: Nie wolno blokować otworów wentylacyjnych. Należy zainstalować zgodnie z zaleceniami producenta. Otwory znajdujące się w obudowie zostały wykonane dla zapewnienia wentylacji, prawidłowego działania i zabezpieczenia przed przegrzaniem. Otwory te nie mogą być zastąpiane przez położenie urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub na podobnej powierzchni. Urządzenia tego nie wolno umieszczać w powierzchni zabudowanej np. półkach na książki lub w szafkach, chyba że zapewniona jest właściwa wentylacja lub przestrzegane są zalecenia producenta.



UWAGA:

Urządzenie zawiera system laserowy.

Aby właściwie używać produkt, prosimy dokładnie przeczytać i zachować na przyszłość instrukcję obsługi. Jeżeli urządzenie wymaga naprawy, prosimy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym.

Używanie urządzeń sterujących lub nastawczych lub wykonywanie czynności innych niż opisane w instrukcji może narazić użytkownika na działanie niebezpiecznego promieniowania.

Aby uniknąć bezpośredniego narażenia się na promieniowanie lasera, nie wolno próbować otwierać obudowy. Po otwarciu widoczny promień lasera. **NIE WOLNO PATRZEĆ W KIERUNKU PROMIENIA.**

UWAGA: Urządzenie nie może być wystawiane na działanie wody (kapiącej lub rozpryskiwanej) oraz nie wolno na nim ustawiać żadnych obiektów wypełnionych płynami np. wazonów.

Uwagi dotyczące praw autorskich:

Kopiowanie, nadawanie, pokazy, nadawanie za pośrednictwem kabla, publiczne odtwarzanie lub wypożyczanie materiałów chronionych prawem autorskim bez zezwolenia jest prawnie zakazane.

Produkt ten posiada funkcję chroniącą przed kopiowaniem, opracowaną przez Macrovision. Sygnały chroniące przed kopiowaniem są nagrane na niektórych płytach. Podczas nagrywania lub odtwarzania takich płyt pojawiają się zakłócenia obrazu. Produkt ten wykorzystuje technologię chroniącą przed kopiowaniem, która jest metodą chronioną przez niektóre prawa patentowe w Stanach Zjednoczonych Ameryki Północnej oraz inne prawa własności intelektualnych należące do Macrovision Corporation i innych właścicieli tych praw. Użycie tej technologii chroniącej przed kopiowaniem musi zostać autoryzowane przez Macrovision Corporation i jest przeznaczone do domowego lub innego ograniczonego użytku, chyba że inne użycie zostanie autoryzowane przez Macrovision Corporation. Inżynieria wsteczna i demontaż jest zabroniony.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa (ciąg dalszy)

UWAGA dotycząca kabla zasilania

Zalecane jest, aby większość urządzeń była podłączona do osobnego obwodu;

To znaczy, do pojedynczego gniazdka, które jest przeznaczone tylko dla danego urządzenia i nie ma dodatkowych wyjść lub odgałęzień. Sprawdź stronę z danymi technicznymi znajdującą się w tej instrukcji obsługi.

Nie przeciążaj gniazdek. Przeciążone, poluzowane lub uszkodzone gniazdka, przedłużacze, przepalone kable, uszkodzone lub pęknięte izolacje przewodu są niebezpieczne. Każdy z tych stanów może spowodować porażenie prądem lub pożar. Od czasu do czasu należy sprawdzać kabel urządzenia i jeżeli wykazuje on oznaki uszkodzenia lub zepsucia, odłącz go i przerwij używanie urządzenia, następnie wymień kabel na dokładnie taki sam w autoryzowanym serwisie.

Chroń kabel przed fizycznym i mechanicznym uszkodzeniem, takim jak skręcenie, zapętlenie, ściśnięcie, zgniecenie w drzwiach lub nadepnięcie. Zwróć szczególną uwagę na wtyczki, gniazdka oraz miejsce, gdzie kabel wychodzi z urządzenia.

Aby odłączyć zasilanie, należy wyciągnąć wtyczkę z gniazdka. Podczas instalacji urządzenia należy zapewnić swobodny dostęp do wtyczki zasilania.



Urządzenie to zostało wyprodukowane zgodnie z dyrektywami EWG DIRECTIVE 89/336/EWG, 93/68/EWG oraz 2006/95/WE.



Utylizacja starych urządzeń

1. Kiedy do produktu dołączony jest niniejszy przekreślony symbol kołowego pojemnika na śmieci, oznacza to, że produkt jest objęty dyrektywą 2002/96/EC.
2. Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez rząd lub miejscowe władze.
3. Właściwy sposób utylizacji starego urządzenia pomoże zapobiec potencjalnie negatywnemu wpływowi na zdrowie i środowisko.
4. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.

Spis treści

Wprowadzenie

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	2-3
Spis treści	4
Przed rozpoczęciem obsługi	5-7
O wyświetlaniu symbolu	5
Symbole użyte w niniejszej instrukcji	5
Uwagi dotyczące płyt	5
Utrzymanie i konserwacja	6
Typy odtwarzanych płyt	7
Kod regionalny	7
Identyfikacja przycisków i pokręteł	8-11
Urządzenie	8-9
Pilot zdalnego sterowania	10-11
Podłączenie zasilania	12-15
Podłącz zasilacz AC	12
Podłącz zasilacz samochodowy	13
Bateria	14-15
Obrócony ekran LCD	16
Odtwarzanie	17

Operacje zaawansowane

Wyświetlanie informacji o płycie	18
Ustawienia początkowe	18-23
Czynności ogólne	18
JĘZYK	19
WYŚWIETL.	19
AUDIO	20
BLOKADA (Nadzór rodzicielski)	21-22
INNE	23
Funkcje ogólne	24-26
Funkcje dodatkowe	27

Odtwarzanie Audio CD lub pliku MP3/WMA	28
Programowanie odtwarzania	29
Powtarzanie odtwarzania zaprogramowanych utworów	29
Kasowanie utworu z listy "Program"	29
Kasowanie całej listy programu	29
Oglądanie plików JPEG	30-31
Pokaz (Pokaz slajdów)	30
Obraz nieruchomy	30
Przechodzenie do innego pliku	31
Powiększenie (ZOOM)	31
Obracanie obrazu	31
Słuchanie MP3/WMA muzyki podczas oglądania zdjęć	31
Kompatybilność płyt JPEG z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób	31
Odtwarzanie płyt DVD nagranych w formacie DVD VR	32
Odtwarzanie plików DivX	33-34
Kompatybilność płyt DivX z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób	34
Odtwarzanie plików z pamięci USB Flash	35

Podłączenia

Przygotowanie odtwarzacza	36-38
Połączenia wyjściowe AV	36
Połączenia wejściowe AV	37
Podłączenie audio do wyposażenia dodatkowego	38

Informacje dodatkowe


Rozwiązywanie problemów	39
Kody języków	40
Szyfr Przestrzeni	41
Dane techniczne	42

Przed rozpoczęciem obsługi

Aby zapewnić właściwe użytkowanie niniejszego produktu, prosimy uważnie przeczytać poniższe instrukcje i zachować je na przyszłość.

Niniejsza instrukcja obsługi dostarcza informacje o obsłudze i konserwacji Twojego odtwarzacza DVD. W przypadku, gdyby wymagała on naprawy, należy skontaktować się z autoryzowaną stacją serwisową.

O wyświetlaniu symbolu

Podczas obsługi urządzenia na ekranie telewizora może pojawić się symbol “  ” Oznacza on, że funkcja wymieniona w instrukcji obsługi nie jest dostępna na danej płycie DVD video.

Symbol użyte w niniejszej instrukcji

UWAGA

Oznacza specjalne uwagi i funkcje dotyczące obsługi.

WSKAZÓWKA

Oznacza wskazówki i porady ułatwiające wykonywanie poszczególnych zadań.

Fragment, którego tytuł posiada jeden z poniższych symboli, odnosi się tylko do płyt oznaczonych na symbolu.

- | | | | |
|------------|--|-------------|------------|
| ALL | Wszystkie płyty i pliki wymienione poniżej | | |
| DVD | Płyty DVD oraz zakończone płyty DVD±R/RW | | |
| VCD | Płyty CD video | | |
| ACD | Płyty CD audio | MP3 | Pliki MP3 |
| WMA | Pliki WMA | DivX | Pliki DivX |

Uwagi dotyczące płyt

Przenoszenie płyt

Nie dotykaj strony płyty zawierającej nagranie. Trzymaj płytę za krawędzie, tak aby nie pozostawić odcisków palców na jej powierzchni. Nigdy nie przyklejaj kawałków papieru lub taśmy na płycie.

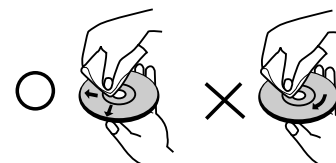


Przechowywanie płyt

Po odtworzeniu płytę przechowuj w jej pudełku. Nie wystawiaj płyt na bezpośrednie działanie słońca lub źródeł ciepła i nigdy nie zostawiaj płyt w samochodzie zaparkowanym na słońcu.

Czyszczenie płyt

Odciski palców i kurz znajdujący się na płycie mogą spowodować słabą jakość obrazu i zakłócenia dźwięku. Przed odtwarzaniem wyczyść płytę miękką szmatką. Wycieraj płytę od środka na zewnątrz.



Nie używaj silnych rozpuszczalników takich jak alkohol, benzyna, rozcieńczalnik, dostępne środki czystości ani też płynów antystatycznych przeznaczonych do starszych płyt winylowych.

Przed rozpoczęciem obsługi (ciąg dalszy)

Utrzymanie i konserwacja

Zapoznaj się z informacjami zawartymi w tym rozdziale przed skontaktowaniem się z technikiem serwisowym.

Obchodzenie się z urządzeniem

Podczas transportu urządzenia

Prosimy o zachowanie oryginalnego pudełka i materiałów opakunkowych. Jeśli potrzebujesz przetransportować urządzenie, dla maksymalnej ochrony zapakuj je tak, jak było oryginalnie zapakowane w fabryce.

Utrzymywanie powierzchni zewnętrznych w czystości

- Nie używaj lotnych cieczy takich jak środki owadobójcze, w pobliżu urządzenia.
- Nie pozostawiaj gumowych ani plastikowych produktów w kontakcie z urządzeniem na dłuższy czas, ponieważ pozostawiają one ślady na powierzchni.

Czyszczenie urządzenia

Do czyszczenia odtwarzacza używaj miękkiej i suchej szmatki. Jeśli powierzchnie są bardzo zabrudzone użyj miękkiej szmatki lekko zwilżonej w roztworze łagodnego detergentu.

Nie używaj mocnych rozpuszczalników takich jak alkohol, benzyna lub rozcieńczalnik, gdyż mogą one uszkodzić powierzchnię urządzenia.

Konserwacja urządzenia




Odtwarzacz DVD jest nowoczesnym i precyzyjnym urządzeniem. Jeśli soczewka głowicy optycznej i elementy napędu płyty będą brudne lub zużyte może zmniejszyć się jakość obrazu.

W zależności od środowiska, w jakim urządzenie jest używane, zaleca się regularne kontrole i konserwację co każde 1 000 godzin użytkowania.

W celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym.

Przed rozpoczęciem obsługi (ciąg dalszy)

Typy odtwarzanych płyt

	DVD (płyta 8 cm / 12 cm)
	Video CD (VCD) (płyta 8 cm / 12 cm)
	Audio CD (płyta 8 cm / 12 cm)

Dodatkowo urządzenie odtwarza płyty DVD±R/RW oraz CD-R/RW, SVCD, USB zawierające pliki audio, DivX, MP3, WMA i/lub JPEG.



Znak ten wskazuje, że urządzenie wyposażone jest w funkcję odtwarzania płyt DVD-RW nagranych w formacie Video Recording.

UWAGI

- W zależności od jakości i warunków nagrywania lub od samej płyty CD-R/RW (lub DVD±R/RW) niektóre CD-R/RW (lub DVD±R/RW) mogą nie być odtwarzane na tym urządzeniu.
- Nie przymocowuj żadnych naklejek lub znaczków do żadnej (tej z etykietą lub z nagraniem) ze stron płyty.
- Nie używaj płyt CD o nieregularnych kształtach (na przykład w kształcie serca lub ośmiokąta), ponieważ może to spowodować wadliwe działanie.

Klienci powinni zwrócić uwagę na fakt, iż aby pobrać pliki MP3 / WMA i muzykę z internetu wymagane jest odpowiednie pozwolenie. Nasza firma nie posiada prawa do udzielania takiego pozwolenia. O pozwolenie takie należy się zwrócić do właściciela praw autorskich.

Kod regionalny

Z tyłu urządzenia podany jest jego kod regionalny. Urządzenie to może odtwarzać płyty DVD oznaczone tym samym kodem lub oznaczeniem "ALL (Cały)".

Uwagi dotyczące kodów regionalnych

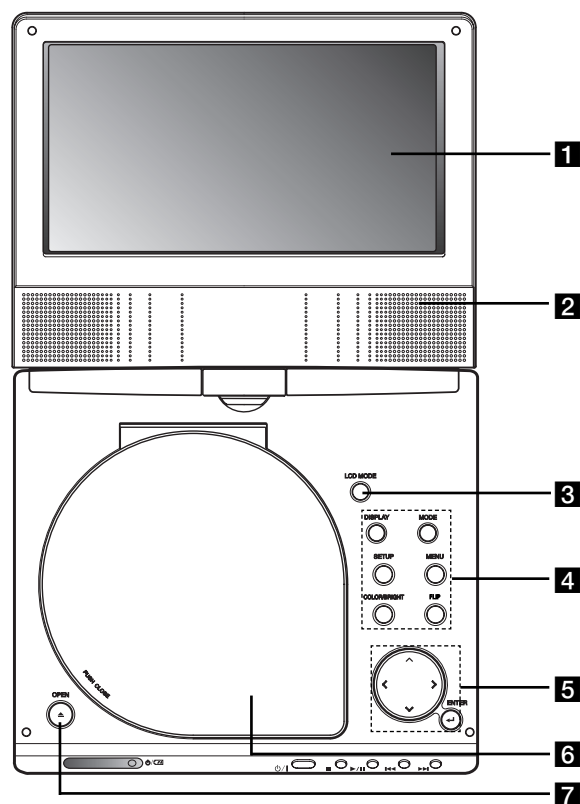
- Większość płyt DVD ma umieszczony na okładce globus z wyraźnie widocznym jednym (lub więcej) numerem. Numer ten musi się zgadzać z kodem regionalnym Twojego odtwarzacza DVD. W przeciwnym wypadku płyta nie zostanie odtworzona.
- Jeśli będziesz próbował odtworzyć płytę DVD o innym kodzie regionalnym niż kod Twojego odtwarzacza, na ekranie telewizora pojawi się napis "Sprawdź Kod Regionu".

Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Symbole "Dolby", "Pro Logic", i podwójne D są znakami towarowymi należącymi do Dolby Laboratories.

DTS i DTS Digital Out są znakami towarowymi należącymi do Digital Theater Systems, Inc.

Identyfikacja przycisków i pokręteł

Urządzenie



1 Ekran LCD

2 Głośnik

3 TRYB LCD : NORMALNY → TRYB 4:3 → WYŁĄCZONY

4 Przyciski funkcyjne

- **DISPLAY (WYŚWIETLACZ)** : Udostępnia wyświetlanie funkcji na ekranie.
- **MODE**: Wybór trybu spośród DISC, AV IN oraz USB.
- **SETUP (USTAWIENIA)**: Udostępnia lub usuwa menu ustawień.
- **MENU**: Udostępnia menu płyty DVD.
- **COLOR/BRIGHT**: Wybór trybu regulacji wyświetlacza LCD Brightness → Color → OFF (Jasność → Kolor → Wyłączone)
- **FLIP**: Obrót ekranu.

5 Przyciski sterowania w menu

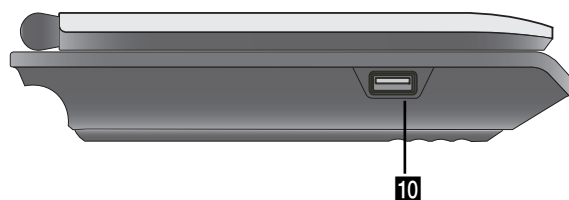
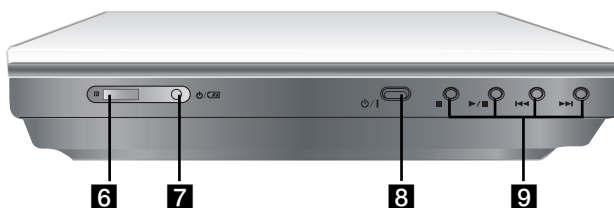
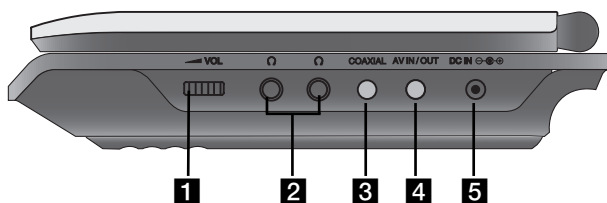
- **◀ ▶ ▲ ▼ (w lewo/w prawo/w górę/w dół)**
Wybór pozycji z menu.
- **◀ ▶**: Regulacja COLOR/BRIGHT (KOLOR/JASNOŚĆ).
- **ENTER**: Potwierdza wybór menu.

6 Pokrywa płyty

- **7 Przycisk otwierania - OPEN** : Naciśnij ten przycisk, aby otworzyć pokrywę płyt.

Identyfikacja przycisków i pokręteł (ciąg dalszy)

Urządzenie



1 Sterowanie głośności

2 Gniazdo słuchawek

3 Gniazdo COAXIAL

4 Gniazdo AV IN/OUT

UWAGA

Jeżeli w trybie AV IN sygnał VIDEO IN nie będzie docierał, aby oszczędzać energię urządzenie wyłączy się automatycznie po 10 minutach.

5 DC IN

Podłącz zasilacz AC lub gniazdko samochodowe.

6 Czujnik zdalnego sterowania

Odbiera sygnał z pilota zdalnego sterowania.

7 Wskaźnik naładowania

8 P/I (POWER): Włącza ON lub wyłącza OFF odtwarzacz.

9 Przyciski odtwarzania

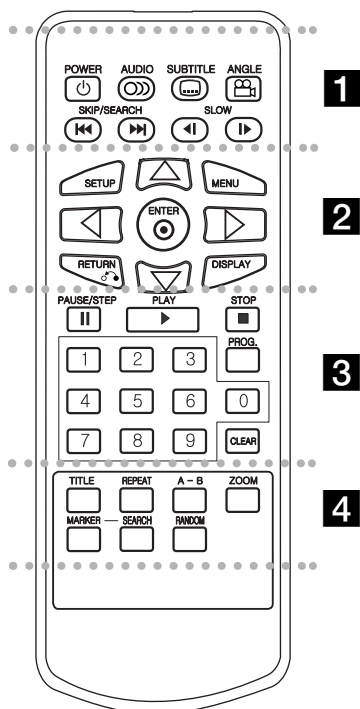
- \blacksquare (STOP): Zatrzymuje odtwarzanie.
- $\blacktriangleright/\text{II}$ (PLAY/PAUSE):
Rozpoczyna odtwarzanie/ Tymczasowo wstrzymuje odtwarzanie.
- \lll (PRZECHODZENIE/SZUKANIE do tyłu)
Szukanie do tyłu*/ przechodzenie do początku aktualnego/ poprzednich rozdziałów lub ścieżek.
- \ggg (PRZECHODZENIE/SZUKANIE do przodu)
Szukanie do przodu*/ przechodzenie do początku następnego rozdziału lub ścieżki

* Naciśnij i przytrzymaj na około dwie sekundy.

10 USB: Podłącz pamięć USB Flash.

Identyfikacja przycisków i pokręteł (ciąg dalszy)

Pilot zdalnego sterowania



• • • • • **1** • • • • •

POWER: Włącza i wyłącza odtwarzacz.

AUDIO: Wybór języka ścieżki dźwiękowej.

SUBTITLE (NAPISY): Wybór języka napisów.

ANGLE (KĄT): Wybór kąta ustawienia kamery dla DVD, jeśli dostępne.

PRZECHODZENIE/SZUKANIE do tyłu (◀◀):

Szukanie do tyłu*/ przechodzenie do początku aktualnego/ poprzednich rozdziałów lub ścieżek.

PRZECHODZENIE/SZUKANIE do przodu (▶▶):

Szukanie do przodu*/ przechodzenie do początku następnego rozdziału lub ścieżki.

* Naciśnij i przytrzymaj na około dwie sekundy.

SLOW (POWOLI) (◀|▶):

Odtwarzanie w zwolnionym tempie w przód/tył.

• • • • • **2** • • • • •

SETUP (USTAWIENIA): Udostępnia lub usuwa menu ustawień.

MENU: Udostępnia menu płyty DVD.

RETURN (↵): Schowanie menu ustawień.

DISPLAY (WYŚWIETLACZ): Udostępnia wyświetlanie funkcji na ekranie.

◀▶ ▲ ▼ (w lewo/w prawo/w górę/w dół): Wybór pozycji z menu.

ENTER: Potwierdza wybór menu.

• • • • • **3** • • • • •

PAUSE/STEP (||):

Tymczasowo wstrzymuje odtwarzanie / naciskaj wielokrotnie, aby odtwarzać klatka po klatce.

PLAY (▶) (ODTWARZANIE): Rozpoczyna odtwarzanie.

STOP (■): Zatrzymuje odtwarzanie.

Przyciski numeryczne 0-9:

Wybór ponumerowanych pozycji z menu.

PROG.: Wejście i wyjście z trybu edycji programu.

CLEAR (WYCZYŚĆ):

Usuwa numer ścieżki z zaprogramowanej listy lub znacznik z menu przeszukiwania według znaczników.

• • • • • **4** • • • • •

TITLE (TYTUŁ): Jeśli dostępne, wyświetla menu tytułów.

REPEAT (POWTARZANIE): Powtarzanie rozdziału, ścieżki, tytułu, wszystkiego.

A-B: Powtarzanie sekwencji.

ZOOM (POWIĘKSZENIE): Powiększanie obrazów wideo.

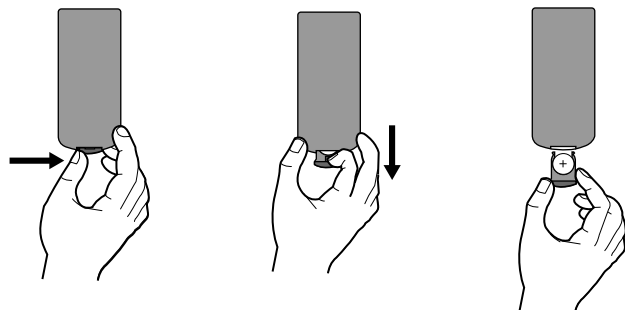
MARKER (ZNACZNIK): Zaznacza dowolne miejsce podczas odtwarzania.

SEARCH (PRZESZUKIWANIE): Wyświetla menu PRZESZUKIWANIA WEDŁUG ZNACZNIKÓW.

RANDOM (LOSOWY): Odtwarza utwory w kolejności losowej.

Identyfikacja przycisków i pokręteł (ciąg dalszy)

Identyfikacja przycisków i pokręteł (bateria litowa)



UWAGI

- Nie wolno wystawiać czujnika pilota na bezpośrednie, jasne światło.
- Na drodze pomiędzy czujnikiem pilota a pilotem nie może być przeszkód.

■ Wymiana baterii pilota

Bateria wystarcza normalnie na około rok. Wymień baterię, jeżeli pilot nie działa w swoim zasięgu.

Bateria pilota (bateria litowa)

1. Naciśnij zaczep uchwyty baterii, następnie pociągnij, aby wyciągnąć.
2. Włóż baterię z biegunem + skierowanym w tą samą stronę co znak + znajdujący się na uchwycie baterii.
3. Załóż z powrotem uchwyt baterii, upewniając się, że został wsunięty do końca.

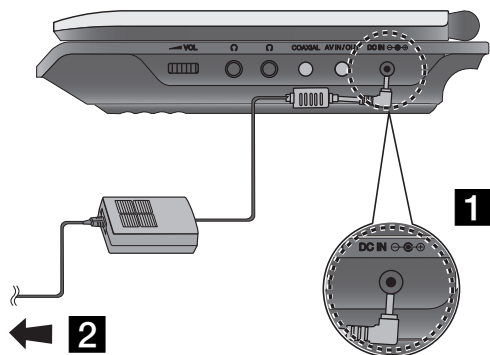
UWAGI

- Wymień baterię pilota na baterię litową 3V mikro taką jak CR. 2025 lub odpowiednią.
- Baterii należy pozbywać się zgodnie z miejscowymi przepisami. Nie wrzucać do ognia.

Ostrzeżenie: Bateria znajdująca się w urządzeniu, jeżeli używana nieodpowiednio może być przyczyną pożaru lub oparzenia chemicznego. Nie wolno ładować, rozmontowywać, spalać lub nagrzewać powyżej 100 °C (212 °F). Wymieniaj tylko na baterię Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd. (Panasonic), nr części CR. 2025. Użycie innej baterii może spowodować ryzyko pożaru lub eksplozji. Pozbywaj się w odpowiedni sposób zużytych baterii. Trzymaj baterie z daleka od dzieci. Nie wolno rozmontowywać ani wyrzucać do ognia.

Podłączenie zasilania

Podłącz zasilacz AC.



1 Podłącz zasilacz AC do gniazda DC IN $\ominus \oplus$ znajdującego się w urządzeniu.

2 Podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego.

Uwaga

- Nie wolno podłączać wtyczki zasilania do gniazdka innego niż podane na etykiecie, gdyż może to spowodować ryzyko pożaru lub porażenia prądem.
- Nie wolno podłączać lub odcinać wtyczki zasilania mokrymi rękoma. Może to spowodować porażenie prądem.
- Nie wolno używać zasilacza innego niż wymagany, gdyż może to spowodować pożar lub uszkodzenie odtwarzacza.

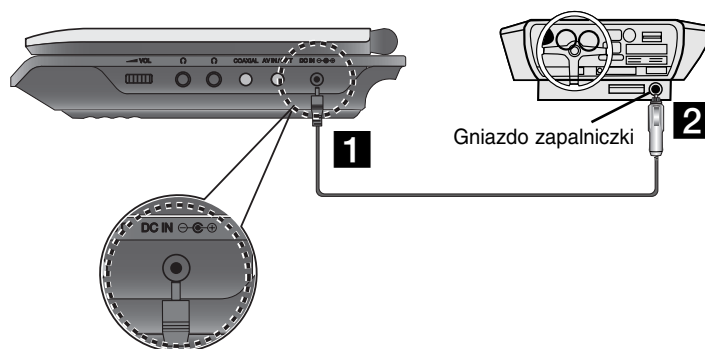
Zasilacz prądu zmiennego


- Zasilacz ten pracuje w sieci elektrycznej 100-240V~ 50/60Hz 1,5A.
- Skontaktuj się z dystrybutorem części elektrycznych w celu uzyskania pomocy w wyborze odpowiedniej wtyczki oraz kompletu kabli zasilacza.
- Wyprodukowany przez WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

Podłączenie zasilania (ciąg dalszy)

Podłącz zasilacz samochodowy

Odtwarzacz DVD oraz zasilacz samochodowy zostały zaprojektowane do użycia w pojazdach z instalacją elektryczną 8,5-16 volt, z biegunem ujemnym na masie. (Jest to standard dla większości pojazdów). Jeżeli twój pojazd ma inny typ instalacji elektrycznej, system zasilania prądu stałego nie może być używany.



1 Podłącz zasilacz samochodowy do gniazda DC IN  znajdujące się w urządzeniu.

2 Podłącz zasilacz samochodowy do gniazdka zapalniczki.

Uwaga

- Aby uniknąć porażenia prądem i uszkodzenia odtwarzacza DVD lub pojazdu, zawsze należy odłączać zasilacz samochodowy z gniazda zapalniczki przed odłączeniem wtyczki z odtwarzacza DVD.
- W zasilaczu zamontowany jest bezpiecznik zabezpieczający A3 amp. 250V.
- Podczas uruchamiania silnika odłącz zasilacz z gniazda zapalniczki.
- Nie wolno podłączać odtwarzacza DVD, gdy akumulator pojazdu jest rozładowany. Przepięcie z prądnicy może spowodować przepalenie bezpiecznika zasilacza.
- Jeżeli napięcie zasilania spadnie do około 10 V, odtwarzacz DVD może nie działać prawidłowo.
- Nie wolno zostawiać odtwarzacza DVD w miejscach, gdzie temperatura przekracza 70°C (158°F), lub tam gdzie może on zostać uszkodzony.

Przykłady:

- Wewnątrz samochodu z zamkniętymi oknami w bezpośrednim słońcu.
- W pobliżu urządzenia grzewczego.

Zasilacz samochodowy

- Zasilacz dla instalacji DC 8,5-16V prąd stały.
- Skontaktuj się ze sprzedawcą części elektrycznych w sprawie wyboru odpowiedniego zasilacza samochodowego.
- Wyprodukowany przez WANLIDA Digital Technology Co., Ltd.

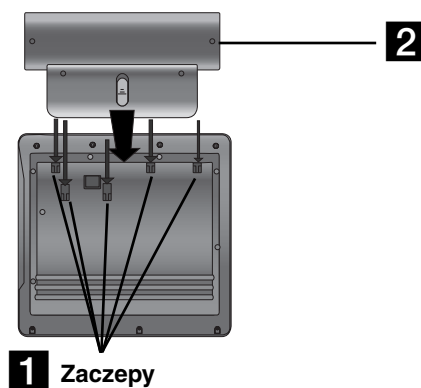
Podłączenie zasilania (ciąg dalszy)

Bateria

Naładuj baterię przed pierwszym użyciem.

■ Zaczepianie baterii

- 1** Włóż zaczepy baterii do otworów znajdujących się od spodu odtwarzacza.
- 2** Wciśnij i przesunij akumulator, aż do zatrzaśnięcia.



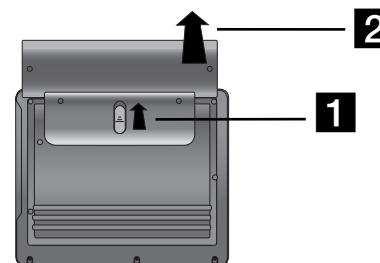
1 Zaczepy

UWAGI

- Nie wolno odłączać akumulatora podczas pracy urządzenia.
- Uważaj, aby nie upuścić akumulatora.

■ Odłączanie akumulatora

- 1** Naciśnij przycisk.
- 2** Pociągnij akumulator, aż usłyszysz trzaśnięcie zaczepu.



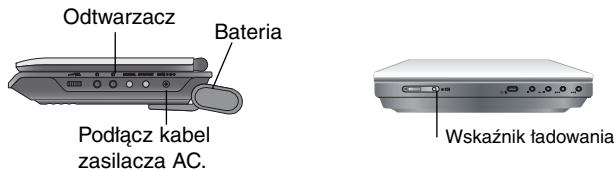
UWAGA

Urządzenie to zawiera baterię, którą można ładować. Bateria może zostać powtórnie przerobiona (recycling). Na końcu żywotności baterii, wyrzucanie jej z normalnymi odpadami może być, według lokalnych przepisów, niezgodne z prawem. Sprawdź lokalne przepisy na temat przetwarzania lub właściwego pozbywania się odpadów w regionie.

Podłączenie zasilania (ciąg dalszy)

■ Ładowanie baterii

1. Podłącz baterię do odtwarzacza.
2. Podłącz zasilacz prądu zmiennego do odtwarzacza, a wtyczkę do gniazdka zasilania.



3. Podczas ładowania wskaźnik jest czerwony. Po zakończeniu ładowania jego kolor zmienia się na zielony.

UWAGA

Aby uniknąć wycieku, przegrzania itp.

- Nie wolno używać nieautoryzowanych części.
- Podczas ładowania baterii używaj tylko autoryzowanego zasilacza.
- Nie wolno wystawiać na wysokie temperatury powyżej 60°C (140°F).
- Nie próbuj rozmontowywać lub modyfikować urządzenia.
- Silne uderzenie może spowodować usterkę.
- Nie wolno spalać.
- Nie wolno rozmontowywać, pozbywać się należy w odpowiedni sposób.
- Uważaj, aby nie spowodować zwarcia.

UWAGA

Ładowanie baterii ma miejsce tylko wtedy, gdy urządzenie jest wyłączone.

Bateria nie będzie ładowana, gdy jest naturalnie lub celowo rozładowana. Dzieje się tak dlatego, że do urządzenia nie dociera napięcie z baterii, nawet gdy jest podłączona.

Gdy znajdziesz się w takiej sytuacji, włącz urządzenie, a następnie wyłącz. Rozpocznie się ładowanie baterii.

■ Ładowanie i czas odtwarzania

Ładowanie bez odtwarzania	Czas odtwarzania	
	LCD włączony	LCD wyłączony
Około 3 godziny	Około 3,5 godziny *	Około 4 godziny

* Gdy jasność jest ustawiona na tryb początkowy.

- Korzystanie ze słuchawek i regulacja głośności.

■ Sprawdź na ekranie stan naładowania baterii



Podczas używania adaptera wyświetlacz baterii nie będzie się pojawiać.

Jeżeli baterie są słabe, na ekranie pojawia się komunikat "Check Battery Status" (Sprawdź stan baterii) lub symbol "☐", następnie po kilku minutach urządzenie wyłącza się automatycznie.

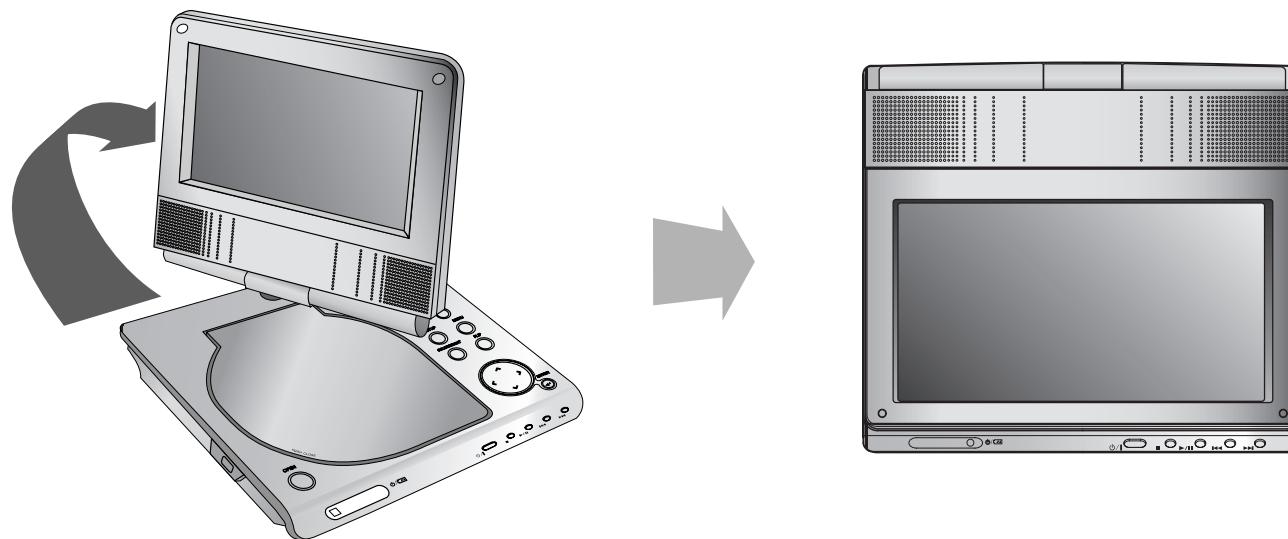
■ Jeżeli czas odtwarzania drastycznie spadnie po ładowaniu

Bateria osiągnęła koniec żywotności (może być ładowana około 300 razy).

■ Jeżeli urządzenie nie będzie używane dłuższy czas

- Odczep baterię. (Nawet jeżeli urządzenie jest wyłączone, cały czas pobiera trochę energii. Może to spowodować nadmierne rozładowanie i usterkę baterii.)
- Naładuj baterię przed ponownym użyciem.

Obrócony ekran LCD



Można obracać wyświetlacz LCD o 180 stopni w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Jeżeli spróbujesz obrócić go za mocno, może to spowodować poważne uszkodzenia.

Po pełnym obrocie wyświetlacza LCD można go złożyć, tak jak to pokazano na powyższej ilustracji.

Odtwarzanie

1. Przygotuj zasilanie.
2. Otwórz zewnętrzną pokrywę i naciśnij przycisk zasilania POWER.
3. Naciśnij OPEN, aby otworzyć pokrywę i włóż płytę etykietą do góry. Zamknij ręką pokrywę płyty.
 - Jeżeli płyta jest ułożona do góry nogami (a jest to płyta jednostronna), na ekranie pojawiają się komunikaty "CHECK DISC" lub "DISC ERROR" (błąd płyty).
 - Po zakończeniu odtwarzania wszystkich rozdziałów z tytułu, odtwarzacz DVD automatycznie zatrzyma się i powróci do ekranu menu.
4. Naciśnij PLAY (▶), aby uruchomić odtwarzanie.
5. Wyreguluj głośność.

UWAGI

- Umieść płytę odtwarzaną stroną do dołu i wciśnij delikatnie na środku, tak aby umieścić ją na miejscu.
- Jeżeli nie używasz wyświetlacza LCD tego urządzenia, wybierz OFF, aby oszczędzać energię.
- Wyświetlacz LCD wyłącza się po zamknięciu urządzenia.
- Obraz wyświetlany na LCD zależy od trybu wyświetlania oraz rozmiaru nagranych na płycie.

■ Zmiana wielkości obrazu

Użyj przycisku LCD MODE, aby zmienić tryb obrazu. Tryb obrazu pojawia się na ekranie w następującej kolejności.

NORMALNY → TRYB 4:3 → WYŁĄCZONY



UWAGA

Może pojawiać się inaczej w zależności od płyty.

Wybierz tryb (MODE)

Wybór trybu spośród DISC, AV IN oraz USB.

1. Naciśnij przycisk MODE na urządzeniu. Na ekranie pojawia się menu wyboru trybu.



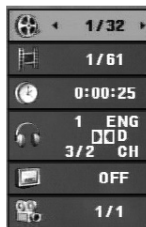
2. Użyj przycisków ◀ / ▶, aby wybrać tryb i naciśnij ENTER.
 - DISC: Na ekranie pojawia się menu płyty lub obraz odtwarzania.
 - AV IN: Obraz z zewnętrznego źródła pojawia się na ekranie.
 - USB: Na ekranie pojawia się lista plików i folderów z urządzenia USB Flash Drive.

Wyświetlacz ekranowy

Wyświetlanie informacji o płycie

Na ekranie można wyświetlić różne informacje dotyczące załadowanej płyty.

1. Naciśnij przycisk DISPLAY, aby wyświetlić informacje dotyczące odtwarzania. Wyświetlane informacje mogą być różne w zależności od typu płyty lub stanu odtwarzania.



2. Można wybrać pozycję naciskając ▲ / ▼ i zmienić lub wybrać ustawienia przy pomocy ◀ / ▶.
 - Tytuł (Ścieżka) – Aktualny tytuł (lub ścieżka) numer/całkowita ilość tytułów (lub ścieżek)
 - Rozdział – Numer aktualnego rozdziału/całkowita ilość rozdziałów
 - Czas – Uptywający czas odtwarzania
 - Audio – Wybrany język lub kanał audio
 - Napisy – Wybrane napisy
 - Kąt – Wybrane ujęcie/całkowita ilość ujęć

UWAGA

Jeżeli w ciągu kilku sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, wyświetlenie znika.

Ustawienia początkowe

Używając menu ustawień, możesz w wieloraki sposób ustawić pozycje takie jak obraz i dźwięk. Między innymi możesz również wybrać język napisów i menu ustawień. W celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących każdej z pozycji menu ustawień, zobacz strony od 19 do 23.

Aby wyświetlić i opuścić Menu:

Naciśnij SETUP (USTAWIENIA), aby wyświetlić menu. Powtórne naciśnięcie przycisku SETUP (USTAWIENIA) spowoduje powrót do ekranu początkowego.

Aby przejść do kolejnego poziomu:

Naciśnij ▶ na pilocie zdalnego sterowania.

Aby cofnąć się do poprzedniego poziomu:

Naciśnij ◀ na pilocie zdalnego sterowania.

Czynności ogólne

1. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA). Pojawi się menu ustawień.
2. Używając przycisków ▲ / ▼, wybierz żadaną opcję, a następnie naciśnij ▶, aby przejść do drugiego poziomu. Na ekranie pokazane zostanie bieżące ustawienie oraz ustawienie(-a) alternatywne.
3. Używając przycisków ▲ / ▼, wybierz drugą żadaną opcję, a następnie naciśnij ▶, aby przejść do trzeciego poziomu.
4. Używając przycisków ▲ / ▼, wybierz żądane ustawienie, a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby potwierdzić wybór. Niektóre pozycje wymagają dodatkowych kroków.
5. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA), lub PLAY (▶), aby wyjść z menu ustawień.

Ustawienia początkowe

JĘZYK



Menu

Wybierz język dla menu ustawień i wyświetlacza ekranowego.

Dysk Audio / Napisy / Menu

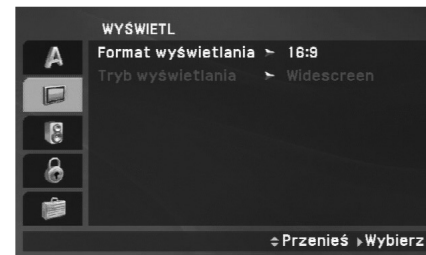
Wybierz język, który preferujesz dla ścieżek audio (dysk audio), napisy i menu płyt.

Domyślne : Odnosi się do oryginalnego języka, w jakim została nagrana płyta.

Inny : Aby wybrać inny język, przy pomocy przycisków numerycznych wprowadzić odpowiedni 4-cyfrowy kod, zgodnie z kodami języków podanymi na stronie 40, a następnie naciśnij przycisk ENTER. Jeżeli błędnie wprowadzisz kod języka, naciśnij przycisk CLEAR.

Wył. (dla Dysk Napisy) : Napisy wyłączone.

WYŚWIETL



Format wyświetlania

4:3: Wybierz gdy, do urządzenia podłączony jest standardowy telewizor 4:3.

16:9: Wybierz, gdy do urządzenia podłączony jest szerokoekranowy telewizor 16:9.

UWAGA

Jeżeli opcja szerokości ekranu jest ustawiona na 16:9, tryb wyświetlania jest automatycznie ustawiany na Widescreen.

Tryb wyświetlania

Ustawienie trybu wyświetlania działa tylko wtedy, gdy współczynnik kształtu telewizora jest ustawiony na tryb "4:3".

Letterbox : Wyświetla szeroki obraz z paskami w górnej i dolnej części ekranu.

Panscan : Automatycznie wyświetla szeroki obraz na całym ekranie ucinając części, które się nie mieszczą.

Ustawienia początkowe (ciąg dalszy)

AUDIO

Każda płyta DVD umożliwia wybór różnorodnych opcji wyjścia audio. Ustaw opcje AUDIO odtwarzacza zgodnie z typem systemu audio, jakiego używasz.



Dolby Digital / DTS / MPEG

Bitstream: Wybierz "Bitstream", jeśli podłączyłeś cyfrowe gniazdo wyjścia odtwarzacza DVD do wzmacniacza lub innego sprzętu z dekoderny Dolby Digital, DTS lub MPEG.

PCM (dla Dolby Digital / MPEG): Wybierz w przypadku podłączenia urządzenia do dwukanałowego cyfrowego wzmacniacza stereo. Płyty DVD zakodowane w Dolby Digital lub MPEG będą automatycznie przystosowywane do dwukanałowego audio PCM.

Wył. (dla DTS): Jeśli wybierzesz "Wył.", przez wyjście cyfrowe nie będzie wysyłany sygnał DTS.

Sample Freq.

Jeśli Twój odbiornik lub wzmacniacz NIE ma możliwości obsługi sygnałów o częstotliwości 96 kHz - wybierz 48 kHz. Po dokonaniu takiego wyboru niniejsze urządzenie automatycznie przekształci każdy sygnał 96 kHz w sygnał 48 kHz tak, aby system mógł go odczytać.

Jeśli odbiornik lub wzmacniacz ma możliwość obsługi sygnałów o częstotliwości 96 kHz - wybierz 96 kHz. Po dokonaniu takiego wyboru niniejsze urządzenie będzie przekazywać każdy typ sygnału bez dodatkowego przetwarzania go. Sprawdź dokumentację swojego wzmacniacza, aby zweryfikować jego możliwości.

DRC (Sterowanie zakresem dynamiki)

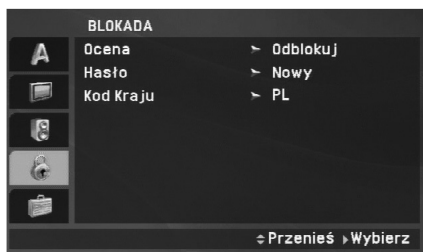
Dzięki cyfrowej technologii audio w formacie DVD możesz usłyszeć ścieżkę dźwiękową programu w najbardziej dokładnej i realistycznej postaci. Jednakże możesz życzyć sobie skompresować zakres dynamiki wyjścia audio (różnica pomiędzy najgłośniejszymi i najcichszymi dźwiękami). Pozwoli to na oglądanie filmu przy niższej głośności bez utraty przejrzystości dźwięku. Ustaw DRC na Włączony dla uzyskania tego efektu.

Wokal

Ustaw na Włączony tylko wtedy, gdy odtwarzane jest wielokanałowe DVD karaoke. Kanały karaoke na płycie przekształcane są w normalny dźwięk stereo.

Ustawienia początkowe (ciąg dalszy)

BLOKADA (Nadzór rodzicielski)



Ocena

Odtwarzanie bloków stopniowanych płyt DVD na podstawie ich zawartości. Nie wszystkie płyty są stopniowane.

1. Wybierz opcję "Ocena" w menu BLOKADA, a następnie naciśnij przycisk ►.
2. Aby uzyskać dostęp do opcji Rating (kontrola rodzicielska), Password (hasło) oraz Area Code (kod regionu), należy wpisać 4-cyfrowe hasło. Jeżeli jeszcze nie zostało wprowadzone hasło, teraz należy to zrobić.
Wpisz czterocyfrowy kod i naciśnij ENTER (WPROWADŹ).
Wprowadź go ponownie i naciśnij ENTER (WPROWADŹ) dla zweryfikowania. Jeśli się pomylił, przed naciśnięciem przycisku ENTER (WPROWADŹ) naciśnij CLEAR (WYCZYŚĆ).

3. Wybierz ocenę od 1 do 8 używając przycisków ▲ / ▼.

Ocena 1-8: Ocena jeden (1) jest najbardziej restrykcyjną, a osiem (8) najmniej.

Odblokuj: Jeśli wybierzesz odblokowanie, funkcja nadzoru rodzicielskiego przestanie być aktywna i płyta zostanie odtworzona w całości.

UWAGA

Jeśli ustawisz daną ocenę w odtwarzaczu, wszystkie sceny z tą samą oceną lub niższą zostaną odtworzone. Sceny wyżej ocenione nie zostaną odtworzone, chyba że na płycie jest dostępna scena alternatywna. Scena taka musi mieć taką samą ocenę lub niższą. Jeśli nie zostanie znaleziona odpowiednia scena alternatywna odtwarzanie zostanie zatrzymane. Musisz wprowadzić czterocyfrowe hasło lub zmienić poziom oceny, aby odtworzyć płytę.

4. Naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby potwierdzić wybór oceny, a następnie naciśnij USTAWIENIA (SETUP), aby wyjść z menu.

Ustawienia początkowe (ciąg dalszy)

Hasło

Można ustalić lub zmienić hasło.

1. W menu BLOKADA wybierz opcję Password i naciśnij ►.
2. **Aby ustalić nowe hasło:**
Naciśnij ENTER, podświetlona zostaje opcja "New".
Przy pomocy przycisków numerycznych wprowadź nowe hasło i naciśnij ENTER. Wprowadź hasło ponownie dla potwierdzenia.
Aby zmienić hasło:
Naciśnij ENTER, podświetlona zostaje opcja "Change".
Przy pomocy przycisków numerycznych wprowadź nowe hasło i naciśnij ENTER. Wprowadź hasło ponownie dla potwierdzenia.
3. Naciśnij SETUP, aby wyjść z menu.

Jeżeli zapomnisz hasła

Jeżeli zapomnisz hasła, możesz je skasować w następujący sposób:

1. Naciśnij SETUP (USTAWIENIA), aby wyświetlić menu ustawień.
2. Wprowadź sześciocyfrowy numer "210499". Kod bezpieczeństwa zostanie skasowany.

Kod Kraju

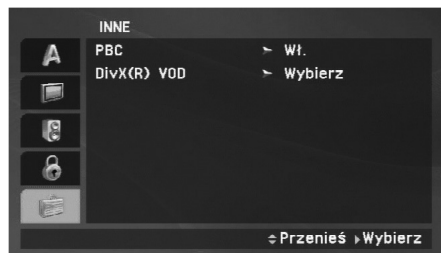
Na podstawie listy kodów ze strony 41 wprowadź kod regionu, według którego została nagrana płyta DVD.

1. Wybierz "Kod Kraju" z menu BLOKADA, a następnie naciśnij ►.
2. Wykonaj krok 2 z poprzedniej strony (Ocena).
3. Wybierz pierwszy znak używając przycisków ▲ / ▼.
4. Naciśnij ENTER i wybierz drugi znak używając przycisków ▲ / ▼.
5. Naciśnij przycisk ENTER (WPROWADŹ), aby potwierdzić swój wybór kodu kraju.

Ustawienia początkowe (ciąg dalszy)

INNE

Ustawienia PBC, DivX(R) VOD mogą być zmieniane.



PBC

Ustaw sterowanie odtwarzaniem (PBC) w pozycji włączonej lub.

Wł.: Płyty CD wideo z PBC są odtwarzane zgodnie z PBC.

Wył.: Płyty CD wideo z PBC są odtwarzane w ten sam sposób co płyty CD audio.

DivX(R) VOD

Dostarczamy kod rejestracyjny DivX® VOD (Video On Demand), który pozwala pożyczać i kupować filmy wideo w serwisie DivX® VOD. Więcej informacji znajduje się na stronie www.divx.com/vod.

1. Wybierz opcję "DivX(R) VOD" i naciśnij ►.
2. Naciśnij ENTER, gdy wybrana jest opcja "Select", wówczas pojawi się kod rejestracyjny.
Używaj tego kodu rejestracyjnego do kupowania i pożyczania filmów wideo w serwisie DivX® VOD www.divx.com/vod.
Podążaj za instrukcjami i ściągnij film wideo na dysk do późniejszego odtwarzania na tym urządzeniu.
3. Naciśnij ENTER, aby wyjść.

UWAGA

Wszystkie pobrane filmy z DivX® VOD mogą być odtwarzane tylko na tym urządzeniu.

Funkcje ogólne

Jeżeli rozwinięty jest ekran menu

DVD

Używając przycisków ◀ ▶ ▲ ▼, wybierz tytuł/rozdział, który chcesz oglądać, a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby rozpocząć. Naciśnij TITLE (TYTUŁ) lub MENU, aby powrócić do ekranu menu.

VCD

Używając przycisków numerycznych, wybierz ścieżkę, którą chcesz zobaczyć, po czym naciśnij przycisk RETURN (POWRÓT), aby powrócić do ekranu menu. Opcje menu i procedury postępowania mogą się różnić. Postępuj zgodnie z instrukcjami na każdym z ekranów menu. Możesz również ustawić PBC w pozycji Wyłączony (Zob. "PBC" na stronie 23).

UWAGI

- Jeśli ustawiony jest nadzór rodzicielski i płyta nie mieści się w ustawieniach oceny, musisz wpisać hasło. (Zob. "BLOKADA" na stronie 21-22.)
- Płyty DVD mogą posiadać kod regionalny. Twój odtwarzacz nie odtworzy płyt, które mają inny kod regionalny niż odtwarzacz.

Jeśli nie określono inaczej, wszystkie opisane czynności wymagają użycia pilota zdalnego sterowania.

Niektóre funkcje mogą być również dostępne w menu ustawień.

Wznowienie odtwarzania **ALL**

Jeżeli odtwarzanie zostało zatrzymane, urządzenie zapamiętuje miejsce, gdzie został naciśnięty przycisk STOP (funkcje RESUME). Naciśnij PLAY(▶), a odtwarzanie zostanie wznowione od tego miejsca.

Przechodzenie do innego TYTUŁU **DVD**

Jeżeli płyta ma nagrany więcej niż jeden tytuł, można przejść do innego tytułu. Naciśnij DISPLAY podczas odtwarzania lub wznów odtwarzanie, następnie, aby przejść do innego tytułu, naciśnij odpowiedni numer (0-9) lub użyj przycisku ◀ / ▶.

Przechodzenie do innego ROZDZIAŁU/ŚCIEŻKI **ALL**

Podczas odtwarzania naciśnij przycisk SKIP/SEARCH (◀◀ lub ▶▶), aby przejść do następnego rozdziału/ścieżki lub powrócić do początku aktualnego rozdziału/ścieżki.

Naciśnij krótko dwa razy przycisk SKIP ◀◀, aby przejść do poprzedniego rozdziału/ścieżki.

Przeszukiwanie **ALL**

1. Naciśnij i przytrzymaj SKIP/SEARCH (◀◀ lub ▶▶) na ok. 2 sekundy podczas odtwarzania. Odtwarzacz przejdzie w tryb przeszukiwania.
2. Naciśnij i przytrzymaj SKIP/SEARCH (◀◀ lub ▶▶) kilkakrotnie, aby wybrać żądaną prędkość.
DVD, DivX Płyty: 4 kroki
Video CD, MP3, WMA, Audio CD: 3 kroki
3. Aby opuścić tryb przeszukiwania, naciśnij PLAY(▶).

Odtwarzanie w zwolnionym tempie **DVD VCD DivX**

1. Naciśnij SLOW (◀ lub ▶) podczas odtwarzania. Odtwarzacz przejdzie w tryb SLOW (wolny ruch).
DVD Płyty: 4 kroki
Video CD, DivX: 4 kroki (tylko do przodu)
2. Aby opuścić tryb odtwarzania w zwolnionym tempie, naciśnij przycisk PLAY(▶).

Funkcje ogólne (ciąg dalszy)

Obraz nieruchomy i odtwarzanie klatka po klatce

ALL

Podczas odtwarzania naciśnij PAUSE/STEP(■), aby chwilowo je zatrzymać.

DVD VCD DivX

Naciskaj PAUSE/STEP(■), aby odtwarzać klatka po klatce. (tylko pilot)

Aby wyjść z trybu obrazu nieruchomego, naciśnij PLAY(▶).

Wyszukiwanie według czasu **DVD VCD DivX**

Służy do rozpoczęcia odtwarzania od dowolnego wybranego miejsca na płycie (określanego poprzez wskazanie czasu):

1. Podczas odtwarzania naciśnij przycisk DISPLAY (WYŚWIETLANIE). Ramka przeszukiwania według czasu pokazuje odtworzony czas nagrania.
2. Naciśnij ▲ / ▼, aby wybrać pozycję dla wyszukiwania według czasu, następnie pojawia się "--:--:--".
3. Wprowadź żądany czas w godzinach, minutach i sekundach, od lewej do prawej. Jeśli wprowadziłeś złe dane, naciśnij przycisk CLEAR (USUŃ), aby je usunąć, a następnie wprowadź nowe dane.
4. Naciśnij przycisk ENTER, aby potwierdzić ustawienia. Odtwarzanie rozpocznie się od wskazanego momentu czasowego.

Powtarzanie A-B **DVD VCD DivX ACD**

Podczas odtwarzania pierwsze naciśnięcie przycisku A-B powoduje zaznaczenie punktu A, drugie punktu B i powtarzanie sekwencji od punktu A (punkt początkowy) do punktu B (punkt końcowy). Aby skasować, naciśnij ponownie A-B.

Powtarzanie **ALL**

Podczas odtwarzania naciskaj przycisk REPEAT, aby wybrać odpowiedni tryb powtarzania.

Płyty DVD Video: Chapter/Title/Off (rozdział/tytuł/wyfl.)

Płyty Video CD, Audio CD, DivX/MP3/WMA: Track/All/Off (ścieżka/wszystko/wyfl.)

UWAGI

- Aby użyć funkcji powtarzania w przypadku odtwarzania płyt CD wideo z PBC, musisz Wyłączyć funkcję PBC w pozycji off w menu ustawień (Zob. "PBC" na stronie 23).
- Jeśli naciśniesz SKIP (PRZEJDŹ) ►►I jeden raz podczas odtwarzania z powtarzaniem rozdziału (ścieżki), odtwarzanie z powtarzaniem zostanie anulowane.

Powiększenie (ZOOM) **DVD VCD DivX**

Podczas odtwarzania lub pauzy naciśnij przycisk ZOOM, aby powiększyć obraz (3 kroki).

Można poruszać się po powiększonym obrazie używając przycisków ◀ ▶ ▲ ▼. Naciśnij CLEAR, aby wyjść.

UWAGA

Funkcja powiększania może nie działać z niektórymi płytami DVD.

Funkcje ogólne (ciąg dalszy)

Menu tytułów **DVD**

Jeżeli włożona płyta DVD posiada menu, przycisk ten powoduje jego wywołanie na ekran. W przeciwnym wypadku pojawia się menu płyty.

Menu płyt **DVD**

Naciśnij MENU, aby wyświetlić menu płyty.
Naciśnij ponownie MENU, aby wyjść.

Zmiana języka ścieżki dźwiękowej **DVD** **DivX**

Naciskaj AUDIO podczas odtwarzania, aby wybrać inny język audio lub sposób kodowania.

W przypadku płyt DVD-RW nagranych w trybie VR, które posiadają zarówno Główny, jak i Dwujęzyczny kanał audio, możesz przełączać pomiędzy kanałem Głównym (L – Lewy), Dwujęzycznym (R – Prawy) lub kombinacją obydwu (Główny + Dwujęzyczny), naciskając przycisk AUDIO.

VCD

Wielokrotnie naciśnij przycisk AUDIO podczas odtwarzania, aby usłyszeć różne kanały audio (Stereo, Lewy lub Prawy).

Kąt ustawienia kamery **DVD**

Podczas odtwarzania płyty DVD zawierającej sceny nakręcone z kilku ujęć naciskaj przycisk ANGLE, aby wygrać odpowiednie ujęcie.

WSKAZÓWKA

Wskaźnik kąta miga na ekranie telewizora podczas scen nagranych pod różnymi kątami, informując o możliwości przełączenia kąta.

Napisy **DVD** **DivX**

Naciśnij wielokrotnie SUBTITLE (NAPISY) podczas odtwarzania, aby zobaczyć napisy w różnych językach.

UWAGA

Jeżeli nie ma zapisanej informacji lub w pliku DivX zapisany jest kod, który nie może być odczytany, wyświetla się "1" itp.

Funkcje dodatkowe

Przeszukiwanie według znaczników **DVD** **VCD** **DivX**

Wstawianie znacznika

Możesz rozpocząć odtwarzanie od maksymalnie dziewięciu wprowadzonych miejsc. Aby wstawić znacznik, naciśnij **MARKER** (**ZNACZNIK**) w pożądanym miejscu na płycie. Ikona znacznika pojawi się na krótko na ekranie telewizora. Powtórz tę czynność, aby wprowadzić do dziewięciu znaczników.

Przywoływanie lub czyszczenie znaczników scen

1. Podczas odtwarzania płyty naciśnij **SEARCH** (**PRZESZUKIWANIE**). Menu przeszukiwania według znaczników pojawi się na ekranie.
2. W przeciągu 9 sekund naciśnij przycisk **◀ / ▶**, aby wybrać numer znacznika, który chcesz przywołać lub wyczyścić.
3. Naciśnij **ENTER** (**WPROWADŹ**). Odtwarzanie rozpocznie się od zaznaczonej sceny. Lub naciśnij **CLEAR** (**WYCZYŚĆ**), aby wymazać numer znacznika z listy.
4. Możesz odtworzyć scenę rozpoczynającą się od dowolnego znacznika, wprowadzając jego numer w menu przeszukiwania według znaczników.

UWAGI

- Niektóre podrozdziały nagrane wokół znacznika mogą nie pojawiać się (**DVD**).
- Jeżeli płyta zostanie wyjęta lub zasilanie wyłączone, wszystkie znaczniki zostają skasowane.
- Znacznik nie zostaje zachowany, jeżeli menu **DVD** lub tytułu jest wyświetlane na ekranie.

Pamięć ostatniej sceny **DVD** **ACD** **VCD1.1**

Niniejszy odtwarzacz zapamiętuje ostatnią scenę z ostatnio oglądanej płyty. Scena ta pozostaje w pamięci, nawet jeśli usuniesz płytę z odtwarzacza lub wyłączysz go. Jeśli włożysz płytę, której scena jest zapamiętana, scena ta zostanie automatycznie przywołana.

UWAGA

W pamięci nie zostaną zapisane ustawienia dotyczące danej płyty, jeśli odtwarzacz zostanie wyłączony przed rozpoczęciem odtwarzania jej zawartości.

Wygaszacz ekranu/automatyczne wyłączenie

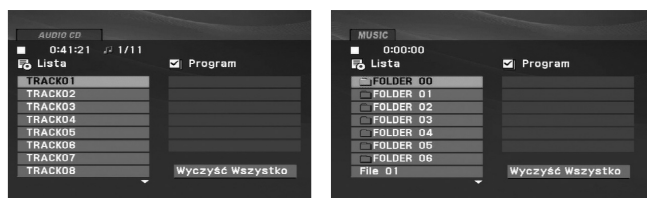
Wygaszacz ekranu pojawi się, gdy pozostawisz odtwarzacz **DVD** w trybie zatrzymania na około pięć minut. Po pięciu minutach od włączenia się wygaszacza ekranu, odtwarzacz **DVD** sam się wyłączy.

Odtwarzanie Audio CD lub pliku MP3/WMA

Urządzenie to może odtwarzać audio CD oraz pliki MP3/WMA.

MP3/ WMA/ Audio CD

Po włożeniu nośnika zawierającego nagrane pliki MP3/WMA lub płytę Audio CD, na ekranie telewizora pojawia się menu. Przy pomocy ▲ / ▼ wybierz ścieżkę/plik i naciśnij PLAY(▶) lub ENTER, aby rozpocząć jego odtwarzanie. Możesz skorzystać z różnych funkcji odtwarzania. Patrz strony 24-25.



ID3 TAG

- Podczas odtwarzania pliku zawierającego informacje takie jak tytuły piosenek możesz zobaczyć te informacje naciskając przycisk DISPLAY.
[Title, Artist, Album, Year, Comment]
- Jeżeli nie ma zapisanej informacji, na wyświetlaczu pojawia się napis "NO ID3 TAG".

Wskazówki


- Jeśli z listy plików w menu MUSIC chcesz powrócić do listy katalogów, użyj przycisków ▼ / ▲, aby podświetlić [] i naciśnij ENTER (WPROWADŹ).
- Wciśnij przycisk MENU, aby przejść na następną stronę.
- Na płycie CD z plikami MP3/WMA, JPEG i MOVIE możesz przełączać menu MUSIC, PHOTO i MOVIE. Naciśnij TITLE i MUSIC, słowa PHOTO i MOVIE na górze menu są podświetlane.

Kompatybilność płyt MP3 / WMA z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób:


- Częstotliwość próbkowania: w zakresach 8 - 48 kHz (MP3) oraz w zakresie 32 - 48 kHz (WMA).
- Szybkość transmisji bitów: w zakresach 8 - 320 kbps (MP3), 32 - 192 kbps (WMA).
- Odtwarzacz nie może czytać plików MP3/WMA o innym rozszerzeniu niż ".mp3" / ".wma".
- Format fizyczny płyt CD-R powinien być zgodny z ISO 9660.
- Jeśli nagrywasz pliki MP3 / WMA używając oprogramowania, które nie może utworzyć systemu plików (np. Direct-CD), odtworzenie tych plików nie jest możliwe. Zalecamy użycie oprogramowania Easy-CD Creator, które tworzy system plików ISO 9660.
- Nazwy plików muszą składać się z maksimum 16 liter i muszą zawierać rozszerzenie .mp3 lub .wma.
- Nie powinny one zawierać znaków specjalnych takich jak / ? * : " < > | itp.
- Całkowita liczba plików na płycie powinna być większa niż 650.
- Aby osiągnąć optymalną jakość odtwarzania niniejszy odtwarzacz DVD wymaga płyt i nagrań spełniających pewne standardy techniczne. Wcześniej nagrane płyty DVD są automatycznie ustawione według tych standardów. Jest wiele różnych typów formatów płyt do nagrywania (wliczając CD-R zawierające pliki MP3 lub WMA) i wymagają one pewnych warunków początkowych (zobacz powyżej), aby zapewnić kompatybilne odtwarzanie.

Programowanie odtwarzania

Funkcja programowania pozwala na zapisanie w pamięci odtwarzacza ulubionych utworów z dowolnej płyty. Program może zawierać 30 utworów.

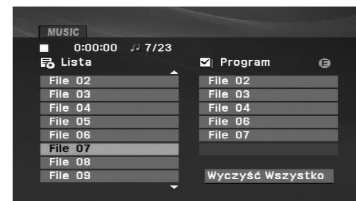
1. Włóż płytę Audio CD lub nośnik z nagranyimi plikami MP3/WMA. Pojawia się menu AUDIO CD lub MUSIC.
2. Naciśnij przycisk PROG., a pojawi się oznaczenie .

UWAGA




Naciśnij ponownie PROG., gdy znaczek  zniknie, aby wyjść z trybu edycji programu.



Menu Audio CD



Menu MP3/WMA

3. Wybierz utwór z „Lista” i naciśnij ENTER (WPROWADŹ), aby umieścić wybrany utwór na liście „Program”.
Aby umieścić kolejne utwory na liście, powtórz operację.
4. Naciśnij .
- Wybierz utwór, który chcesz odtworzyć z listy „Program”.
5. Naciśnij PLAY() lub ENTER, aby rozpocząć. Odtwarzanie rozpoczyna się w kolejności, która została zaprogramowana. Odtwarzanie zatrzymuje się po odtworzeniu wszystkich utworów „Programu”.
6. Aby powrócić do normalnego odtwarzania, wybierz utwór z listy AUDIO CD (lub MUSIC) i naciśnij PLAY()

Powtarzanie odtwarzania zaprogramowanych utworów:






Naciśnij REPEAT, aby wybrać tryb powtarzania.

- Ścieżka: powtarza aktualny utwór
- Cały: powtarza wszystkie utwory na zaprogramowanej liście.
- Wył.(Brak wyświetlenia): nie powtarza odtwarzania.






UWAGA

Jeżeli  naciśniesz raz podczas powtarzania odtwarzania, powtarzanie wyłącza się.

Kasowanie utworu z listy „Program”

1. naciśnij przycisk PROG., a pojawi się oznaczenie .
2. Przy pomocy     wybierz utwór przeznaczony do usunięcia z listy odtwarzania programowego.
3. Naciśnij CLEAR. Powtórz kroki 1~3, aby usunąć następnego utworu z listy.

Kasowanie całej listy programu

1. Naciśnij przycisk PROG., a pojawi się oznaczenie .
2. Używając przycisków    , wybierz „Wyczyść Wszystkie” (Skasuj wszystko), następnie naciśnij ENTER.

UWAGA

Program zostanie także skasowany, gdy nastąpi przerwa w dopływie prądu lub płyta zostanie wyjęta.

Oglądanie plików JPEG

Niniejsze urządzenie może odtwarzać pliki JPEG.

1. Włóż nośnik z nagranyimi plikami JPEG. Menu PHOTO pojawi się na ekranie telewizora.



2. Naciśnij ▲ / ▼, aby wybrać katalog i naciśnij ENTER (WPROWADŹ). Pojawi się lista plików znajdujących się w katalogu. Aby z listy plików powrócić do listy katalogów użyj przycisków ▲ / ▼ na pilocie zdalnego sterowania, aby podświetlić []-, po czym naciśnij ENTER (WPROWADŹ).
3. Jeśli chcesz zobaczyć konkretny plik, naciśnij ▲ / ▼, aby go podświetlić i naciśnij przycisk ENTER (WPROWADŹ), aby go PLAY(▶).
4. Podczas oglądania pliku możesz nacisnąć STOP(■), aby cofnąć się do poprzedniego menu (PHOTO menu).

WSKAZÓWKI

- Naciśnij MENU, aby przejść do następnej strony.
- Dostępne są trzy opcje prędkości pokazu slajdów [] : >>>(Szybki), >>(Normalny) i >(Powolny).
Użyj przycisków ▲ ▼ ◀ ▶, aby podświetlić opcję [] . Następnie przy pomocy ◀ / ▶ wybierz opcję, którą zamierzasz użyć.
- Na płycie CD z plikami MP3/WMA, JPEG i MOVIE możesz przełączać menu MUSIC, PHOTO i MOVIE. Naciśnij TITLE i MUSIC, słowa PHOTO i MOVIE na górze menu są podświetlane.
- Podczas oglądania obrazu, naciśnij RETURN (↵), aby schować menu pomocy.

Pokaz (Pokaz slajdów)

Używając przycisków ▲ ▼ ◀ ▶ podświetl opcję Pokaz Slajdów [] , a następnie naciśnij ENTER (WPROWADŹ).

Obraz nieruchomy

1. Naciśnij PAUSE/STEP(■) podczas pokazu slajdów. Odtwarzacz przejdzie w tryb PAUSE.
2. Aby powrócić do pokazu slajdów naciśnij PLAY(▶) lub ponownie PAUSE/STEP(■).

Oglądanie plików JPEG (ciąg dalszy)

Przechodzenie do innego pliku

Naciśnij przycisk SKIP/SEARCH (I◀◀ lub ▶▶I) lub przycisk kursora (◀ lub ▶) podczas oglądania obrazu, aby przejść do następnego lub poprzedniego pliku.

Powiększenie (ZOOM)


Podczas odtwarzania lub pauzy, naciśnij przycisk ZOOM, aby powiększyć obraz (3 kroki).

Można poruszać się po powiększonym obrazie używając przycisków ◀ ▶ ▲ ▼. Naciśnij CLEAR, aby wyjść.

Obracanie obrazu

Podczas oglądania zdjęć naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby obrócić obraz – odpowiednio – w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara albo w kierunku przeciwnym.

Słuchanie MP3/WMA muzyki podczas oglądania zdjęć

1. Włóż do odtwarzacza płytę zawierającą dwa rodzaje plików.
2. Naciśnij przycisk TITLE (TYTUŁ), aby wyświetlić menu zdjęć (PHOTO).
3. Naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby wybrać plik ze zdjęciem.
4. Za pomocą przycisku ▶ wybierz ikonę  i naciśnij przycisk ENTER. Rozpocznie się odtwarzanie.
5. Podczas oglądania pliku możesz nacisnąć STOP(■), aby cofnąć się do poprzedniego menu (PHOTO menu).

WSKAZÓWKA

Aby słuchać tylko wybranej muzyki podczas oglądania zdjęć, zaprogramuj odpowiednie pliki w menu "MUSIC", a następnie postępuj według powyżej opisanej procedury.

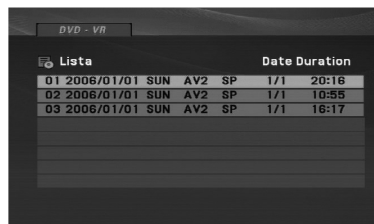
Kompatybilność płyt JPEG z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób:

- W zależności od rozmiaru i ilości plików JPEG może upłynąć dużo czasu, zanim odtwarzacz DVD przeczyta zawartość płyty. Jeśli po kilku minutach nie rozpocznie się wyświetlanie na ekranie, może to oznaczać, że niektóre pliki są zbyt duże – wówczas zmniejsz rozdzielczość plików JPEG do mniej niż 2 megapikseli (2760 x 2048 pikseli) i wypal nową płytę.
- Całkowita liczba plików i katalogów na płycie powinna być mniejsza niż 650.
- Niektóre płyty mogą nie być kompatybilne z powodu innego formatu nagrywania lub stanu płyty.
- Upewnij się, że wszystkie wybrane pliki posiadają rozszerzenie ".jpg" przed skopiowaniem ich na płytę.
- Jeśli pliki posiadają rozszerzenia ".jpe" lub ".jpeg" prosimy zmienić je na pliki ".jpg".
- Pliki z rozszerzeniami innymi niż ".jpg" nie będą mogły być odczytane przez niniejszy odtwarzacz DVD pomimo, że program windows explorer pokaże je jako pliki JPEG.

Odtwarzanie płyt DVD nagranych w formacie DVD VR

To urządzenie może odtwarzać płyty DVD-RW nagrane w trybie Video Recording (VR).

1. Włóż płytę i zamknij podajnik. Na ekranie pojawi się menu DVD-VR.



2. Naciśnij przycisk ▲ / ▼, aby wybrać ścieżkę i naciśnij przycisk PLAY(▶) lub ENTER. Rozpocznie się odtwarzanie.
3. Naciśnij MENU, aby przenieść do listy menu.

UWAGI

- Niniejsze urządzenie będzie odtwarzać płyty DVD-R/RW, które zostały nagrane w formacie DVD-Video i zostały zakończone na nagrywarkę DVD. Płyty DVD-R/RW, które nie zostały zakończone, nie mogą być odtwarzane za pomocą tego urządzenia.
- Niektóre płyty DVD-VR zawierają dane CPRM, wprowadzone przez nagrywarkę DVD. Odtwarzacz nie obsługuje tego typu płyt i.

Co to jest 'CPRM'?


CPRM to system zabezpieczenia przed kopiowaniem (generujący zakłócenia), pozwalający na nagrywanie programów telewizyjnych przeznaczonych do jednokrotnego kopiowania. Skrót CPRM oznacza "Ochrona Zawartości dla Urządzeń Nagrywających".

Odtwarzanie plików DivX

Przy pomocy tego urządzenia można odtwarzać pliki DivX.

1. Włóż nośnik z nagraniem plikiem DivX. Menu MOVIE pojawi się na ekranie telewizora.



2. Używając ▲ / ▼, wybierz folder i naciśnij ENTER. Pojawi się lista plików w folderze. Jeżeli chcesz wrócić z listy plików na listę folderów, użyj klawiszy ▲ / ▼ na pilocie, aby podświetlić  i naciśnij ENTER.
3. Jeżeli chcesz oglądać jakiś konkretny plik, wybierz go przy pomocy ▲ / ▼ i naciśnij ENTER lub PLAY (▶). Możesz korzystać z różnych opcji odtwarzania. Patrz strony 24- 27.
4. Naciśnij przycisk STOP (■), aby zatrzymać odtwarzanie. Pojawia się menu filmu.

Uwaga dotycząca napisów dla DivX

Jeżeli napisy podczas odtwarzania nie są wyświetlane w sposób prawidłowy, naciśnij i przytrzymaj na 3 sekundy przycisk SUBTITLE, następnie naciskaj ◀ / ▶, aby wybrać inny kod języka dotąd, aż napisy będą wyświetlane prawidłowo.

WSKAZÓWKA

- Naciśnij MENU, aby przejść do następnej strony.
- Na płycie CD z plikami MP3/WMA, JPEG i MOVIE możesz przełączać menu MUSIC, PHOTO i MOVIE. Naciśnij TITLE i MUSIC, słowa PHOTO i MOVIE na górze menu są podświetlane.
- Napisy mogą nie być wyświetlane prawidłowo, jeżeli tytuł DivX został ściągnięty z internetu.
- Jeżeli menu napisów płyty nie ma zapisanego języka, który zamierzasz odtwarzać, w formacie DivX, język napisów może nie być wyświetlany poprawnie.
- Nazwy plików, które zawierają napisy do filmów DivX muszą być utożsamione z nazwą pliku filmowego, aby urządzenie mogło je wyświetlić.

Odtwarzanie plików DivX (ciąg dalszy)

Kompatybilność płyt DivX z niniejszym odtwarzaczem jest ograniczona w następujący sposób:

- Dostępna rozdzielczość pliku DivX wynosi poniżej 720x576 pikseli (szer. x wys.)
- Nazwa pliku z napisami DivX jest ograniczona do 56 znaków.
- Jeżeli plik DivX zawiera kod niemożliwy do przedstawienia, na wyświetlaczu może być wyświetlony jako znak ”_”.
- **Jeżeli liczba klatek na sekundę wynosi ponad 30, urządzenie może nie działać normalnie.**
- **Jeżeli struktura wideo i audio nagranego pliku nie jest przeplatana, odtwarzane jest audio lub wideo**
- **Jeżeli plik nagrany jest z GMC, urządzenie obsługuje tylko 1 punkt zapisanego poziomu.**
* GMC?
GMC to skrót od Global Motion Compression. Jest to narzędzie kodujące wymienione w standardzie MPEG4. Niektóre dekodery MPEG4, takie jak DivX mają tę opcję. Są różne poziomy kodowania GMC, zazwyczaj nazywane GMC 1-punktowym, 2-punktowym lub 3-punktowym.

Odtwarzane pliki Divx

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

Odtwarzane formaty napisów

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

Odtwarzane formaty kodowania

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

Odtwarzane formaty audio:

"Dolby Digital ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
• Częstotliwość samplowania: w zakresie 8 - 48 kHz (MP3),
w zakresie 32 - 48kHz (WMA)
• Szybkość transmisji: w zakresie 8 - 320kbps (MP3),
32 - 192kbps (WMA)

Odtwarzanie plików z pamięci USB Flash

Urządzenie to może odtwarzać DivX oraz pliki MP3/WMA.

1. Po włączeniu zasilania podłącz urządzenie USB Flash Drive do gniazda USB.
2. Naciśnij MODE na urządzeniu.
Na ekranie pojawia się menu wyboru trybu.



3. Przy pomocy przycisków ◀ / ▶ wybierz USB i naciśnij ENTER.
Na ekranie pojawia się lista plików i folderów z urządzenia USB Flash Drive.
4. Jeżeli chcesz zmienić tryb, wybierz inny tryb w menu wyboru trybu.

Aby wyjąć urządzenie USB

1. Wykonaj krok 4, aby wyjść z menu, tak jak to przedstawiono powyżej.
2. Wyjmij urządzenie USB Flash Drive.

WSKAZÓWKA

- Nie wolno wyciągać urządzenia USB Flash Drive podczas odtwarzania.
- Można odtwarzać pliki muzyczne (MP3/WMA), obrazy (JPEG) oraz pliki DivX.
- Liczba plików w urządzeniu USB Flash Drive nie powinna przekraczać 650.
- Niektóre urządzenia USB nie będą obsługiwane.
- Urządzenie to obsługuje tylko pamięć USB Flash Drive.
- Urządzenie to może obsługiwać tylko USB 1.1.

Szczegóły na temat każdej pozycji obsługi patrz odpowiednie strony. (patrz strona 24-34)

Przygotowanie odtwarzacza

Obraz i dźwięk znajdującego się w pobliżu telewizora, magnetowidu lub radia może być zniekształcony podczas odtwarzania. Jeśli wystąpi to zjawisko, umieść odtwarzacz dalej od telewizora, magnetowidu lub radia, lub wyłącz urządzenie po wyjęciu płyty.

Połączenia wyjściowe AV

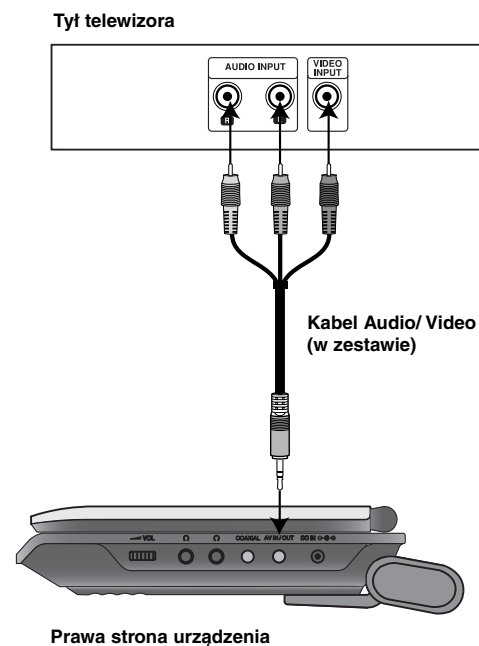
W zależności od telewizora i innego sprzętu, jest wiele sposobów na jakie możesz podłączyć odtwarzacz. W razie potrzeby uzyskania dodatkowych informacji o podłączeniu prosimy odwołać się do instrukcji obsługi telewizora, systemu stereo lub innych urządzeń.

Połączenia wyjściowe AV do telewizora

1. Ustaw w menu wyboru trybu "USB" lub "DISC".
2. Podłącz czarny koniec dostarczonego kabla AV do gniazda AV IN/OUT urządzenia.
3. Podłącz żółty koniec dostarczonego kabla AV do gniazda VIDEO telewizora.
4. Podłącz czerwony koniec dostarczonego kabla AV do gniazda AUDIO telewizora.

WSKAZÓWKA

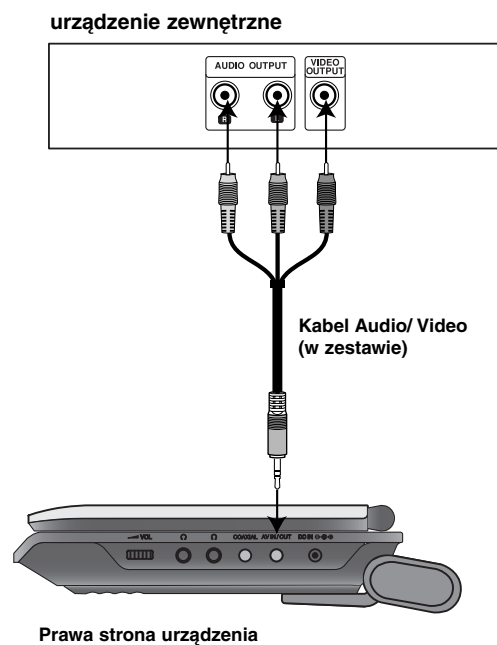
Upewnij się, że odtwarzacz DVD jest bezpośrednio podłączony do telewizora, a nie do magnetowidu. W przeciwnym razie obraz DVD może być zakłócony przez system chroniący przed kopiowaniem.



Przygotowanie odtwarzacza

Połączenia wejściowe AV

Połącz gniazda wejściowe (Audio/Video) urządzenia z gniazdami wyjściowymi audio/video urządzenia zewnętrznego za pomocą kabli audio/video.



Połączenia wejściowe AV do urządzenia

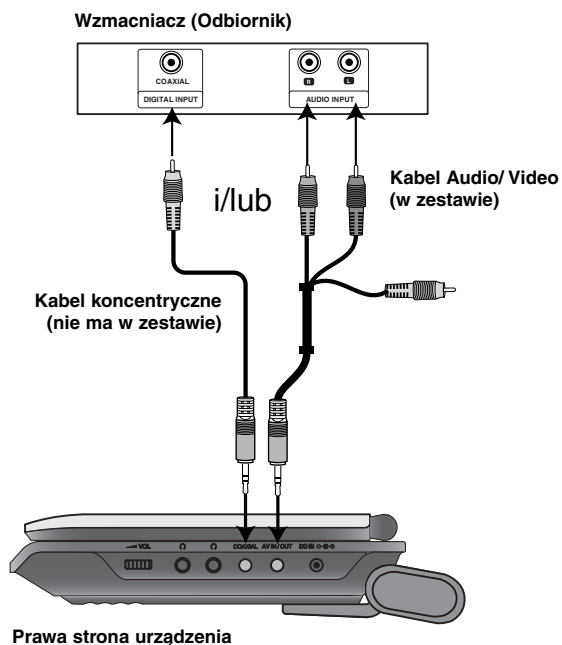
1. Ustaw w menu wyboru trybu "AV IN".
2. Podłącz czarny koniec dostarczonego kabla AV do gniazda AV IN/OUT urządzenia.
3. Podłącz żółty koniec dostarczonego kabla AV do gniazda VIDEO urządzenia zewnętrznego.
4. Podłącz czerwony koniec dostarczonego kabla AV do gniazda AUDIO urządzenia zewnętrznego.

Przygotowanie odtwarzacza (ciąg dalszy)

Podłączenie audio do wyposażenia dodatkowego

Podłącz odtwarzacz DVD do dodatkowego sprzętu w celu uzyskania nagłośnienia.

Musisz ustawić w menu wyboru trybu "USB" lub "DISC".



Wzmacniacz wyposażony w dwukanałowy, analogowy system stereo lub Dolby Pro Logic II / Pro Logic: Przy pomocy kabli audio podłącz gniazda AV IN/OUT odtwarzacza DVD do gniazd wejściowych audio prawy i lewy wzmacniacza, odbiornika, lub wieży stereo.

Wzmacniacz wyposażony w dwukanałowy cyfrowy system stereo (PCM) lub odbiornik audio / wideo wyposażony w wielokanałowy dekodery (Dolby Digital™, MPEG 2, lub DTS): Połącz jedno z gniazd Coaxial urządzenia z odpowiednim gniazdem wzmacniacza. Użyj opcjonalnego kabla cyfrowego audio.

Cyfrowy dźwięk wielokanałowy

Cyfrowe połączenie wielokanałowe zapewnia najwyższą jakość dźwięku. Będziesz do tego potrzebował wielokanałowego odbiornika audio / wideo, który obsługuje jeden lub więcej formatów audio obsługiwanych przez Twój odtwarzacz DVD, takich jak MPEG 2, Dolby Digital i DTS. Sprawdź instrukcję obsługi odbiornika i oznaczenia graficzne znajdujące się na jego przodzie.

UWAGI

- Jeśli format audio wyjścia cyfrowego nie jest zgodny z możliwościami odbiornika, odbiornik będzie wydawał mocny, zniekształcony dźwięk lub nie wyda żadnego dźwięku.
- Sześciokanałowy cyfrowy dźwięk z efektem otaczania może być uzyskany przez połączenie cyfrowe tylko jeśli Twój odbiornik jest wyposażony w cyfrowy, wielokanałowy dekodery.
- Aby wyświetlić na ekranie telewizora format audio bieżącego DVD, naciśnij przycisk AUDIO.

Rozwiązywanie problemów

Co się stało	Przyczyna	Sposób naprawy
Brak zasilania.	<ul style="list-style-type: none"> • Urządzenie nie jest przyłączone kablem do źródła zasilania. 	<ul style="list-style-type: none"> • Podłącz wtyczkę kabla zasilania do gniazdka ściennego.
	<ul style="list-style-type: none"> • Rozładowana bateria. 	<ul style="list-style-type: none"> • Naładuj baterię.
Brak obrazu na wyświetlaczu LCD lub telewizorze (w tym sygnał wideo z innego urządzenia).	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel video nie jest podłączony poprawnie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Podłącz pewnie do gniazd kabel wideo.
	<ul style="list-style-type: none"> • Wybór trybu MODE nie został dokonany poprawnie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ustaw poprawnie tryb MODE. Jeżeli oglądasz obraz wideo z innego urządzenia, ustaw MODE na A/V IN.
	<ul style="list-style-type: none"> • Tryb obrazu został ustawiony na OFF. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wybierz tryb LCD inny niż OFF (wyłączony).
	<ul style="list-style-type: none"> • Telewizor nie jest odpowiednio skonfigurowany i nie może przetwarzać danych z DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wybierz odpowiedni tryb obsługi danych video w telewizorze, aby możliwe było odtworzenie na ekranie danych z odtwarzacza DVD.
Brak dźwięku.	<ul style="list-style-type: none"> • Sprzęt, do którego przyłączony jest kabel audio, nie obsługuje danych DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wybierz odpowiedni tryb obsługi danych odbiornika sygnałów audio, aby odbiornik mógł przetwarzać dane DVD.
	<ul style="list-style-type: none"> • Kable audio nie są przyłączone poprawnie. 	<ul style="list-style-type: none"> • Podłącz właściwie do gniazd kabel audio.
Odtwarzacz DVD nie generuje sygnałów.	<ul style="list-style-type: none"> • W odtwarzaczu znajduje się płyta, której urządzenie nie obsługuje. 	<ul style="list-style-type: none"> • Włóż płytę do odtwarzania. (Sprawdź typ płyty oraz kod regionu).
	<ul style="list-style-type: none"> • Ustawiony jest poziom oceny. 	<ul style="list-style-type: none"> • Wyłącz funkcję oceny lub zmień jej poziom.
Brak reakcji na przyciski.	<ul style="list-style-type: none"> • Niektóre płyty blokują pewne operacje. 	<ul style="list-style-type: none"> • “ ⊘ ” może pojawić się na ekranie.
Pilot zdalnego sterowania nie działa prawidłowo.	<ul style="list-style-type: none"> • Pilot zdalnego sterowania znajduje się za daleko od odtwarzacza DVD. 	<ul style="list-style-type: none"> • Spróbuj sterować pilotem z odległości jak najbardziej zbliżonej do optymalnej – ok. 7 m.

Kody języków

Przy pomocy tej listy wprowadź odpowiedni język obsługi dla następujących ustawień początkowych:
Audio, Napisy, Menu.

Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod	Język	Kod
abchaski	6566	Fidži	7074	lingala	7678	syngalezyjski	8373
afarski	6565	fiński	7073	litewski	7684	słowacki	8375
afrikaans	6570	francuski	7082	macedoński	7775	słoweński	8376
albański	8381	fryzyjski	7089	malgaski	7771	somalijski	8379
amharski	6577	galicyjski	7176	malajski	7783	hiszpański	6983
arabski	6582	gruziński	7565	malayalam	7776	sudański	8385
armeński	7289	niemiecki	6869	maltański	7784	suahili	8387
assamski	6583	grecki	6976	maoryski	7773	szwedzki	8386
ajmara	6588	grenlandzki	7576	marathi	7782	tagalog	8476
azerbajdżański	6590	guarani	7178	mołdawski	7779	tadżycki	8471
baszkirski	6665	gudżarati	7185	mongolski	7778	tamilski	8465
baskijski	6985	hausa	7265	nauru	7865	tatrski	8484
bengalski	6678	hebrajski	7387	nepalski	7869	telugu	8469
bhutański	6890	hindi	7273	norweski	7879	tajski	8472
biharski	6672	węgierski	7285	oriya	7982	tybetański	6679
bretoński	6682	islandzki	7383	pendżabski	8065	tigrinia	8473
bułgarski	6671	indonezyjski	7378	pasztu	8083	tonga	8479
burmański	7789	interlingua	7365	perski	7065	turecki	8482
białoruski	6669	irlandzki	7165	polski	8076	turkmeński	8475
kambodżański	7577	włoski	7384	portugalski	8084	twi	8487
kataloński	6765	japoński	7465	keczua	8185	ukraiński	8575
chiński	9072	jawajski	7487	retoromański	8277	urdu	8582
korsykański	6779	kanadyjski	7578	rumuński	8279	uzbecki	8590
chorwacki	7282	kaszmirski	7583	rosyjski	8285	wietnamski	8673
czeski	6783	kazachski	7575	samoński	8377	volapük	8679
duński	6865	kirgiski	7589	sanskryt	8365	walijski	6789
niderlandzki	7876	koreański	7579	szkocko-galijski	7168	wolof	8779
angielski	6978	kurdyjski	7585	serbski	8382	xhosa	8872
esperanto	6979	laotański	7679	serbo-chorwacki	8372	jidisz	7473
estoński	6984	łacina	7665	szona	8378	juruba	8979
farerski (z Wysp Owczych)	7079	totewski	7686	sindhi	8368	zuluski	9085

Szyfr Przestrzeni

Wybierz szyfr przestrzeni z tej listy .

Przestrzeni	Kod	Przestrzeni	Kod	Przestrzeni	Kod	Przestrzeni	Kod
Afganistan	AF	Etiopia	ET	Malezja	MY	Arabia Saudyjska	SA
Argentyna	AR	Fidżi	FJ	Malezjiwy	MV	Senegal	SN
Australia	AU	Finlandia	FI	Meksyk	MX	Singapur	SG
Austria	AT	Francja	FR	Monako	MC	Słowacja	SK
Belgia	BE	Niemcy	DE	Mongolia	MN	Słowenia	SI
Bhutan	BT	Wielka Brytania	GB	Maroko	MA	Republika Południowej Afryki	ZA
Boliwia	BO	Grecja	GR	Nepal	NP	Korea Południowa	KR
Brazylia	BR	Grenlandia	GL	Holandia	NL	Hiszpania	ES
Kambodża	KH	W-y Herald i McDonald	HM	Antyle Holenderskie	AN	Sri Lanka	LK
Kanada	CA	Węgry	HU	Nowa Zelandia	NZ	Szwecja	SE
Chile	CL	Indie	IN	Nigeria	NG	Szwajcaria	CH
Chiny	CN	Indonezja	ID	Norwegia	NO	Tajlandia	TH
Kolumbia	CO	Izrael	IL	Oman	OM	Turcja	TR
Kongo	CG	Włochy	IT	Pakistan	PK	Uganda	UG
Kostaryka	CR	Jamajka	JM	Panama	PA	Ukraina	UA
Chorwacja	HR	Japonia	JP	Paragwaj	PY	Stany Zjednoczone (USA)	US
Republika Czeska	CZ	Kenia	KE	Filipiny	PH	Urugwaj	UY
Dania	DK	Kuwejt	KW	Polska	PL	Uzbekistan	UZ
Ekwador	EC	Libia	LY	Portugalia	PT	Wietnam	VN
Egipt	EG	Luksemburg	LU	Rumunia	RO	Zimbabwe	ZW
Salwador	SV			Federacja Rosyjska	RU		

Dane techniczne

Informacje ogólne

Zasilanie:

Prąd stały 9,5V (Gniazdo zasilacza prądu zmiennego),
Prąd stały DC 7,4V (Bateria)

Pobór mocy: 12 W bateria

Masa netto: 1,60 lbs (0,73kg) (bez baterii)

Wymiary zewnętrzne (Z x W x G):

7,6 x 1,5 x 6,7 cala (195 x 38,5 x 172,6 mm)

System sygnału: PAL

Laser:

DVD długość fali lasera 662+25 / 662-15 nm

CD długość fali lasera 785+25 / 785-15 nm

Zakres częstotliwości (audio):

Dźwięk liniowy DVD: 48kHz próbkowanie 8 Hz do 20 kHz

96kHz próbkowanie 8 Hz do 44 kHz

Współczynnik sygnału do szum (audio): Powyżej 80 dB

Zniekształcenie harmoniczne (audio): Powyżej 80 dB

Zakres dynamiki (audio): 0,02 %

Warunki pracy:

Temperatura: 5°C do 35°C, Położenie: poziome

Podłączenia

Wejście/wyjście video (VIDEO In/Out):

1,0 V (p-p), 75 Ω, synchronizacja na minusie, wtyk mini jack 3,5mm x 1

Wejście/wyjście audio (AUDIO In/Out, analogowe):

2,0 Vrms(1 KHz, 0 dB), wtyk mini jack 3,5mm x 1

Złącze słuchawki: wtyk mini jack 3,5mm stereo x 2

Wyświetlacz LCD

Wielkość: 7 cali (przekątna)

System projekcji: pasmo R.G.B.

System prowadzenia: aktywna matryca TFT

Rozdzielczość: 234 x 480 x 3 (efektywny współczynnik pikseli 99,99%)

Wyposażenie

- Kabel RCA Audio/Video 1
- Zasilacz prądu zmiennego (DPAC1T) 1
- Zasilacz samochodowy (DPDC1) 1
- Bateria (DPB27) 1
- Pilot zdalnego sterowania 1
- Bateria pilota (bateria litowa) 1

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianom bez uprzedzenia.