

CD/DVD Player

Reference Guide_____ GB

คู่มืออ้างอิง_____ TH

DVP-SR370



WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

The mains lead must be changed only at a qualified service shop.

Batteries or batteries installed apparatus shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

CAUTION

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard. As the laser beam used in this CD/DVD player is harmful to eyes, do not attempt to disassemble the cabinet.

Refer servicing to qualified personnel only.


Precautions

- To prevent fire or shock hazard, do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- The player is not disconnected from the AC power source (mains) as long as it is connected to the wall outlet, even if the player itself has been turned off.
- Do not install this player in a confined space, such as a bookshelf or similar unit.
- Install the player so that the AC power cord (mains lead) can be unplugged from the wall socket immediately in the event of trouble.
- If the player is brought directly from a cold to a warm location, or is placed in a very damp room, moisture may condense on the lenses inside the player. Should this occur, the player may not operate properly. In this case, remove the disc and leave the player turned on for about half an hour until the moisture evaporates.

Lightning

For added protection for this set during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet. This will prevent damage to the set due to lightning and power-line surges.

Region code

Your player has a region code printed on the back of the unit and only will play commercial DVDs labelled with an identical region cord or .

Copyrights, trademarks and software license information

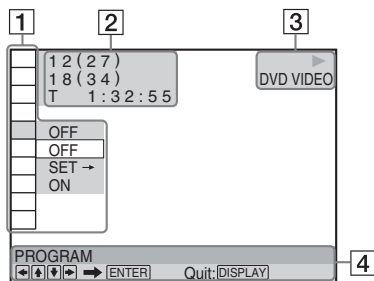
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.
- Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft.
Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate license(s) from Microsoft.
- All other trademarks are trademarks of their respective owners.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR DECODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NONCOMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Control Menu Display

Press DISPLAY.

To change the Control Menu display, press DISPLAY again.

The available items differ depending on the disc/file or the situation.



- 1 Control Menu items: "Menu list"
Selected item options
- 2 Number of titles
Number of chapters
Playing time
- 3 Playback status
Media type
- 4 Selected Control Menu item
Operation message

Menu list

- TITLE/SCENE/TRACK
- CHAPTER/INDEX
- TRACK
- TIME/TEXT
- DISC/USB
- TOP MENU/MENU
- ORIGINAL/PLAY LIST
- PROGRAM

Select "SET →," then press ENTER and select the title (T), chapter (C), or track (T) you want to programme, and press ENTER. Press .

- SHUFFLE
- REPEAT
- A-B REPEAT

Select "SET →," then press ENTER. Select point A and point B by pressing ENTER.

- PARENTAL CONTROL

Playback of some DVD VIDEOS can be limited according to a predetermined level such as the

age of the users. Scenes may be blocked or replaced with different scenes.

PLAYER →: Enter your 4-digit password, then press ENTER. Select the level in "LEVEL." The lower the value, the stricter the limitation. Select an area in "STANDARD." When you select "OTHERS →," select and enter a standard code. "PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST"

PASSWORD →: Enter a 4-digit password. If you forget your password, enter "199703" in the password box, press ENTER, and then enter a new 4-digit password.

SETUP

You can adjust various settings when the player is in stop mode.

QUICK: Adjusts the basic settings.

CUSTOM: "CUSTOM menu"

RESET: Returns the settings in "SETUP" to the default setting.

ZOOM

During zoom, scroll using ///.

ANGLE

CUSTOM PICTURE MODE

Selects the picture quality.

STANDARD: Displays a standard picture.

DYNAMIC: Produces a bold dynamic picture.

CINEMA: Enhances details in dark areas.

MEMORY →: Adjusts the picture in greater detail.

SHARPNESS

Exaggerates the outline of the image.

1: Enhances the outline.

2: Enhances the outline more than 1.

Items for DATA files

- ALBUM (music/photo)
- FILE (photo)
- ALBUM (video)
- FILE (video)
- DATE
- INTERVAL

Specifies the duration for which the slides are displayed on the screen.

EFFECT

Selects the effects to be used for changing slides during a slide show.

MODE 1: Random

MODE 2: From top left

MODE 3: From top

MODE 4: From left

MODE 5: From the centre

GB



MEDIA

Selects the media type you want to play.

VIDEO: Plays video files.

PHOTO (MUSIC): Plays photo and music files as a slide show when music and photo files are placed in the same album.

PHOTO: Plays photo files.


MUSIC: Plays music files. To play music with lyrics, press **SUBTITLE** while playing music files that contain MP3 ID3 Lyrics.

CUSTOM menu



LANGUAGE SETUP

OSD (On-Screen Display): Switches the display language on the screen.

MENU: Selects the language for the DVD VIDEO's menu. When you select "OTHERS →," select and enter a language code.  "LANGUAGE CODE LIST"

AUDIO: Switches the language of the sound track recorded on the DVD VIDEO. When you select "ORIGINAL," the language given priority in the disc is selected.

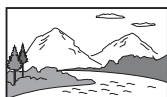
SUBTITLE: Switches the language of the subtitle recorded on the DVD VIDEO. When you select "AUDIO FOLLOW," the language for the subtitles changes according to the language you selected for the sound track.



SCREEN SETUP

TV TYPE: Selects the aspect ratio of the connected TV.

16:9




4:3 LETTER BOX



4:3 PAN SCAN



COLOR SYSTEM (VIDEO CD): Selects the colour system when you play a VIDEO CD. If your TV is the DUAL system, select "AUTO."

SCREEN SAVER: When set to "ON," the screen saver appears when the player is in pause or stop mode for 15 minutes. Press  to turn off the screen saver.

BACKGROUND: Selects the background colour or picture on the TV screen. If you set

"JACKET PICTURE," even though the disc does not contain a jacket picture, the "GRAPHICS" picture appears.



CUSTOM SETUP

AUTO STANDBY: Sets the Auto Standby setting on or off. If you select "ON," the player enters standby mode when left in stop mode for more than 30 minutes.

AUTO PLAY: When set to "ON," the player automatically starts playback when the player is turned on.

PAUSE MODE: Selects the picture in pause mode for DVDs. Normally select "AUTO." When the picture is output in high resolution, set to "FRAME."

TRACK SELECTION: Gives the sound track which contains the highest number of channels priority when you play a DVD VIDEO on which multiple audio formats (PCM, MPEG audio, DTS, or Dolby Digital format) are recorded. If you select "AUTO," priority is given.

MULTI-DISC RESUME: Switches the Multi-disc Resume setting on or off. Resume playback can be stored in memory for up to 6 different DVD VIDEOS/VIDEO CDs. If you start the settings again, the resume point is cleared.



AUDIO SETUP

AUDIO DRC (Dynamic Range Control): Set according the surrounding environment. Set to "TV MODE" when the smallest sounds are indiscernible, or set to "WIDE RANGE" when the listening environment is good, for example, in a home movie theatre.

DOWNMIX: Switches the method for mixing down to 2 channels when you play a DVD which has rear sound elements (channels), or is recorded in Dolby Digital format. Normally select "DOLBY SURROUND."

Specifications

System

Laser: Semiconductor laser

Inputs/Outputs

- LINE OUT L/R (AUDIO): Phono jack
- LINE OUT (VIDEO): Phono jack
- USB: USB jack Type A, maximum current 500 mA (For connecting USB device)

General

- Power requirements: 110-240 V AC, 50/60 Hz
- Power consumption: 10 W
- Dimensions (approx.): 270 × 38.5 × 207 mm (width/height/depth) incl. projecting parts
- Mass (approx.): 950 g
- Operating temperature: 5 °C to 35 °C
- Operating humidity: 25% to 80%

Supplied accessories

- Audio/Video cord (1)
- Remote commander (remote) (1)
- R6 (size AA) battery (1)

Specifications and design are subject to change without notice.

Playable file format

Video: MPEG-1 (Cyber-shot data)/MPEG-4 (simple profile)/Xvid

Photo: JPEG (DCF format)

Music: MP3 (except for mp3PRO)/WMA (except for WMA Pro)/AAC/LPCM/WAVE

Supported extensions: “.avi”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mp4”, “.jpg”, “.mp3”, “.wma”, “.m4a”, “.wav”

Supported discs: DVD, DVD+RW/+R/+R DL (+VR mode), DVD-RW/-R/-R DL (VR mode/video mode), Music CD/Super VCD, CD-R/-RW

- DATA CDs recorded according to ISO 9660 Level 1/Level 2, or its extended format, Joliet.
- DATA DVDs recorded according to UDF.

- The player will play any file in the above, even if the file format differs. Playing such data may generate noise that can result in speaker damage.
- To play a complex hierarchy of folders may take some time. Create albums with no more than two hierarchies.
- The player does not play coded files such as DRM or Lossless compression.
- Some video, photo, and music files may not play, depending on the encoding/recording condition.
- The player will recognize a maximum of 200 albums and 600 files. It can recognize up to 300 music files and 300 photo files when “PHOTO (MUSIC)” is selected.
- The player cannot play a video file of size more than 720 (width) × 576 (height)/2 GB.
- The player may not play back the high bit rate video file on the DATA CD smoothly. You are recommended to play back using DATA DVD.

About supported USB devices

- This player supports USB Mass Storage Class only.
- This player supports FAT formatted USB devices only (except exFAT).
- Some USB devices may not work with this player.

Notes about USB devices

- When you remove a USB device, stop playback and disconnect it from the USB jack.
- If a USB device has a power switch, turn it on before connecting the USB device to the USB jack of the player.
- For some devices, LUN (Logical Unit Number) may appear. To change the LUN or original storage, press **II▶** **▶▶** when the list of albums or tracks is displayed.

Note about recordable media

Some recordable media cannot be played on this player due to the recording quality or physical condition of the disc, or the characteristics of the recording device and authoring software. The disc will not play if it has not been correctly finalized. Also some DATA discs created in Packet Write format cannot be played.

Note about copy protection

Images in DVD-VR mode with CPRM protection may not be played.

Note on DVDs and VIDEO CDs

Some playback operations of DVDs and VIDEO CDs may be intentionally set by software producers. Since this player plays DVDs and VIDEO CDs according to the disc contents the software producers designed, some playback features may not be available. Also, refer to the operating instructions supplied with the DVDs or VIDEO CDs.

Note on discs

This unit is designed to play back discs that conform to the Compact Disc (CD) standard. DualDiscs and some music discs encoded with copyright protection technologies do not conform to the Compact Disc (CD) standard. Therefore, these discs may not be compatible with this unit.

Note about the discs

Do not use the following discs:

- A disc that has a non-standard shape (e.g., card, heart).
- A disc with a label or sticker on it.

Playing VIDEO CDs with PBC functions

When you start playing a VIDEO CD with PBC (Playback control) functions, the menu for your selection appears.

To play without using PBC, press **◀◀/▶▶** or the number buttons while the player is stopped to select a track, then press **▶** or ENTER. To return to PBC playback, press **■** twice, then press **▶**.

Controlling TVs with the remote

While holding down TV **I/C**, press the number buttons to select your TV's manufacturer's code.

Sony 01	Panasonic 17, 49
Goldstar 76	Philips 06, 08, 72
Hitachi 24	Samsung 71
JVC 33	Sharp 29
LG 76	Toshiba 38

Troubleshooting

If you experience any of the following difficulties while using the player, use this troubleshooting guide to help remedy the problem before requesting repairs. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

The power is not turned on.

→ Check that the power cord (mains lead) is connected securely.

There is no picture/picture noise appears.

- Re-connect the connecting cord securely.
- The connecting cords are damaged.
- Check the connection to your TV and switch the input selector on your TV so that the signal from the player appears on the TV screen.
- Switch the player's colour system to match the colour system of the TV (NTSC or PAL). First turn off the player by pressing **I/C**. Next press DISPLAY, enter "0" using the number button, and then press **I/C** on the remote.

There is no sound.

- Re-connect the connecting cord securely.
- The connecting cord is damaged.
- The player is in pause mode or in Slow-motion Play mode.
- The player is in fast forward or fast reverse mode.

The remote does not function.

- The battery in the remote is weak.
- The remote is not pointed at the remote sensor **■** on the player.
- When you operate the player by pressing buttons on the remote in sequence, press the buttons within 5 seconds of each other.

The disc does not play.

- The disc is turned over. Insert the disc with the playback side facing down.
- The disc is skewed.
- The disc is dirty or flawed.
- The player cannot play certain discs.
- The region code on the DVD does not match the player.
- Moisture has condensed inside the player.
- The player cannot play a recorded disc that is not correctly finalized.

The player does not operate properly.

- When static electricity, etc., causes the player to operate abnormally, unplug the player.

“C:13:” appears on the screen.

→ Clean the disc with a cleaning cloth or check its format.

The player does not detect a USB device connected to the player.

→ The USB device is not securely connected to the player.

→ The USB device or a cord is damaged.

→ Disc mode has not been switched to USB mode.

คำเตือน

เพื่อลดความเสี่ยงจากไฟไหม้หรือไฟฟ้าดูด ห้ามวางเครื่องเล่นในที่ที่ถูกฝนโดยตรงหรือมีความชื้นสูง เพื่อหลีกเลี่ยงการถูกไฟฟ้าดูด อย่าเปิดฝาตัวเครื่องให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ดำเนินการเท่านั้น ควรเปลี่ยนสายไฟหลักจากร้านค้าที่ได้มาตรฐานเท่านั้น ห้ามเก็บแบตเตอรี่หรืออุปกรณ์ที่ประกอบแบตเตอรี่เอาไว้ข้างในที่สภาพอากาศร้อน เช่น โดรนแสงอาทิตย์ เปลาไฟฟ้า หรือสภาพอื่นในลักษณะคล้ายกันเพราะอาจจะระเบิดได้

ข้อควรระวัง

การใช้งานเครื่องมือต่างๆ กับเครื่องเล่นนี้จะก่อให้เกิดอันตรายเกี่ยวกับดวงตาได้ เนื่องจากแสงเลเซอร์ที่ใช้ในเครื่องเล่น CD/DVD นี้เป็นอันตรายต่อดวงตา อย่าพยายามถอดแยกชิ้นส่วนของเครื่องเล่นให้ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญเท่านั้น


ข้อควรระวัง

- เพื่อป้องกันเพลิงไหม้หรือไฟฟ้าดูด ห้ามวางภาชนะที่บรรจุของเหลว เช่น แจกัน ใบบนเครื่องเล่น
- เครื่องเล่นจะไม่ตัดขาดจากกระแสไฟ (ไฟหลัก) คว้าใดที่ปลั๊กไฟยังเสียบอยู่ แม้ว่าจะอยู่ในสภาวะปิดเครื่องก็ตาม
- กรุณาอย่าติดตั้งเครื่องเล่นนี้ในที่แคบ เช่น ชั้นหนังสือหรือสถานที่อื่นในลักษณะเดียวกัน
- ติดตั้งเครื่องเล่นให้สามารถดึงปลั๊กไฟ (สายไฟหลัก) ออกจากเต้าเสียบที่ผนังได้ทันทีถ้ามีปัญหา
- ถ้าย้ายเครื่องเล่นจากสถานที่เย็นจัดไปยังที่ที่อุ่นกว่า หรือวางเครื่องเล่นไว้ในห้องที่มีความชื้นสูง อาจเกิดฝ้าเกาะที่เลนส์ภายในเครื่องเล่น ถ้ามึนฝ้าเกิดขึ้น เครื่องเล่นจะทำงานขัดข้องในกรณีดังกล่าว นำแผ่นดิสก์ออกแล้วเปิดเครื่องเล่นทิ้งไว้ประมาณครึ่งชั่วโมงจนกว่าความชื้นระเหยไปหมด

ฟ้าแลบ

เพื่อเพิ่มการป้องกันเครื่องเล่นนี้เมื่อใช้งานขณะฟ้าแลบ หรือเมื่อทิ้งไว้และไม่ใช้งานเป็นเวลานาน ให้ถอดปลั๊กออกจากเต้ารับที่ผนัง ซึ่งจะช่วยป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นจากฟ้าแลบและไฟกระชากได้

รหัสพื้นที่

เครื่องเล่นนี้มีรหัสพื้นที่ที่พิมพ์ไว้ด้านหลัง เครื่องเล่นจะเล่นเฉพาะแผ่น DVD ที่มีจำหน่ายตามท้องตลาดซึ่งมีรหัสพื้นที่เดียวกันเท่านั้น หรือ 

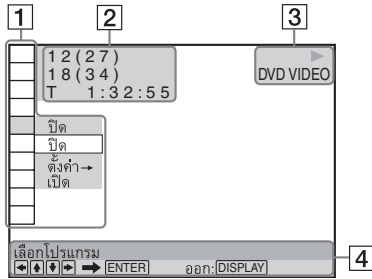
ข้อมูลลิขสิทธิ์, เครื่องหมายการค้า และซอฟต์แวร์

- ผลิตภัณฑ์ลิขสิทธิ์ของ Dolby Laboratories Dolby และสัญลักษณ์ D สองตัวเป็นเครื่องหมายการค้าของ Dolby Laboratories
- “DVD Logo” เป็นเครื่องหมายการค้าของ DVD Format/Logo Licensing Corporation
- เทคโนโลยีและสิทธิบัตรการเข้ารหัส MPEG Layer-3 ได้รับลิขสิทธิ์จาก Fraunhofer IIS and Thomson
- Windows Media เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนหรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในประเทศสหรัฐอเมริกา และ/หรือประเทศอื่นๆ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้เทคโนโลยีที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญาของ Microsoft ห้ามใช้หรือแจกจ่ายเทคโนโลยีนี้โดยไม่รวมไปกับตัวผลิตภัณฑ์หากไม่ได้รับอนุญาตอย่างถูกต้องจาก Microsoft
- เครื่องหมายการค้าทั้งหมดซึ่งนอกเหนือจากที่กล่าวมาเป็นเครื่องหมายการค้าของเจ้าของแต่ละราย
- ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับลิขสิทธิ์ภายใต้สิทธิบัตรลิขสิทธิ์ร่วมว่าด้วยการบันทึกสัญญาณในรูปแบบ MPEG-4 VISUAL สำหรับการถอดรหัสสัญญาณวีดีโอ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานการบันทึกสัญญาณในรูปแบบ MPEG-4 VISUAL เพื่อการใช้งานส่วนบุคคล และมิได้เป็นไปเพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ (การบันทึกสัญญาณในรูปแบบ MPEG-4 VIDEO) เพื่อให้ผู้ใช้งานการบันทึกสัญญาณในรูปแบบดังกล่าว ใช้ในกิจกรรมส่วนบุคคลและมิได้เป็นไปเพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และ/หรือ จะต้องได้รับอนุญาตจาก MPEG LA ซึ่งเป็นผู้จัดการลิขสิทธิ์ เพื่อเผยแพร่การบันทึกสัญญาณในรูปแบบ MPEG-4 VIDEO ห้ามมิให้ใช้การบันทึกสัญญาณในรูปแบบดังกล่าวเพื่อประโยชน์ในการอื่น หากมิได้รับอนุญาตจากผู้จัดการลิขสิทธิ์ รายละเอียดเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่การใช้งานในที่พักอาศัย และการใช้งานในเชิงพาณิชย์ รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับลิขสิทธิ์สามารถตรวจสอบได้จาก MPEG LA, LLC ผ่านทาง <http://www.mpegla.com>

หน้าจอเมนูควบคุม

กดปุ่ม DISPLAY

กดปุ่ม DISPLAY อีกครั้งเพื่อเปลี่ยนหน้าจอเมนูควบคุม รายการที่มีไฮไลท์แตกต่างกันขึ้นอยู่กับแผ่นดิสก์แต่ละแผ่น/ไฟล์ หรือ สถานการณ์นั้นๆ



- 1 รายการเมนูควบคุม: “รายการเมนู” ตัวเลือกรายการที่เลือก
- 2 จำนวนเรื่องทั้งหมด
จำนวนตอนทั้งหมด
เวลาที่ใช้เล่น
- 3 สถานะการเล่น
ประเภทของสื่อ
- 4 รายการเมนูควบคุมที่เลือก
ข้อความสำหรับสั่งงาน

รายการเมนู

- เรื่อง/ฉาก/แทร็ค
- ตอน/ดัชนี
- แทร็ค
- เวลา/ตัวอักษร
- แผ่น/USB
- เมนูหลัก/เมนู
- ORIGINAL/PLAY LIST
- เลือกโปรแกรม
เลือก “ตั้งค่า” → จากนั้นกดปุ่ม ENTER และเลือกรื่อง (T), ตอน (C) หรือแทร็ค (T) ที่ท่านต้องการตั้งโปรแกรมไว้ และกดปุ่ม ENTER กด
- สุ่มเล่นเพลงอัตโนมัติ
- เล่นซ้ำ
- การเล่นซ้ำเป็นช่วง
เลือก “ตั้งค่า” → จากนั้นกดปุ่ม ENTER เลือกจุด A และจุด B โดยการกด ENTER
- จำกัดการเล่นแผ่น
การเล่นแผ่น DVD VIDEO บางแผ่นจะถูกจำกัดตามระดับ

ที่เหมาะสม เช่น ตามอายุของผู้รับชม หากอาจถูกบล็อกหรือแทนที่ด้วยฉากอื่น
เครื่องเล่น → ป้อนรหัสผ่านของท่านด้วยตัวเลข 4 หลัก จากนั้นกดปุ่ม ENTER เลือกระดับการจำกัดใน “แนว” ค่ายิ่งต่ำ การจำกัดยิ่งมีความเข้มงวดสูง เลือกพื้นที่ใน “มาตรฐาน” เมื่อท่านเลือก “อื่นๆ” → แล้ว ให้เลือกและใส่รหัสมาตรฐาน “PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST”
รหัสผ่าน → ป้อนรหัสผ่าน 4 หลัก
ถ้าหากท่านลืมรหัสผ่าน ให้ใส่หมายเลข “199703” ในช่องใส่รหัสผ่าน จากนั้นกดปุ่ม ENTER และใส่รหัสผ่านใหม่เป็นตัวเลข 4 หลัก

ตั้งค่า
ท่านสามารถปรับการตั้งค่าได้หลากหลายเมื่อเครื่องเล่นอยู่ในโหมดหยุดเล่นอย่างรวดเร็ว: การปรับการตั้งค่าพื้นฐาน
ตามต้องการ: “เมนูตามต้องการ”
ทำอีกครั้ง: เปลี่ยนค่าที่ตั้งจากรายการ “ตั้งค่า” กลับไปเป็นค่าดั้งเดิม

ซูม
ขณะซูม เลื่อนภาพโดยใช้ /↑/↓/→
 มุมกล้อง
 ปรับภาพตามต้องการ
เลือกคุณภาพของภาพ
มาตรฐาน: แสดงภาพมาตรฐาน
คมชัด: สร้างภาพไดนามิกที่เด่นชัด
โรงภาพยนตร์: เพิ่มรายละเอียดในพื้นที่มืด
หน่วยความจำ →: ปรับภาพให้มีรายละเอียดมากขึ้น

ความชัดเจน
เน้นโครงร่างของภาพ
1: เพิ่มโครงร่าง
2: เพิ่มมากกว่า 1 โครงร่าง

รายการสำหรับไฟล์ DATA

- อัลบั้ม (เพลง/ภาพถ่าย)
- ไฟล์ (ภาพถ่าย)
- อัลบั้ม (วีดีโอ)
- ไฟล์ (วีดีโอ)
- วันที่
- หยุดภาพให้หนึ่งชั่วคราว
ระยะเวลาที่ภาพถูกแสดงบนหน้าจอ
- แสดงผลพิเศษ
เลือกการแสดงผลพิเศษที่จะใช้ในการเปลี่ยนภาพสไลด์ขณะที่แสดงภาพ
เลื่อนแบบ 1: การสุ่ม
เลื่อนแบบ 2: จากด้านบนซ้าย
เลื่อนแบบ 3: จากด้านบน
เลื่อนแบบ 4: จากด้านซ้าย
เลื่อนแบบ 5: จากจุดกึ่งกลาง

สื่อบันทึก

เลือกประเภทของสื่อที่ต้องการเล่น

วิดีโอ: เล่นไฟล์วิดีโอ

ภาพถ่าย (ดนตรี): เล่นไฟล์ภาพและไฟล์เพลงในรูปแบบสไลด์โชว์ เมื่อไฟล์เพลงและภาพถ่ายถูกเก็บไว้ในอัลบั้มเดียวกัน

ภาพถ่าย: เล่นไฟล์ภาพถ่าย

ดนตรี: เล่นไฟล์เพลง สำหรับการเล่นเพลงที่มีเนื้อเพลง กลุ่ม SUBTITLE ขณะที่เล่นไฟล์เพลงที่มีเนื้อเพลง MP3 ID3 รวมอยู่ด้วย

เมนูตามต้องการ

Aḡä **เลือกภาษาที่ใช้**

แสดงผลหน้าจอ: เปลี่ยนภาษาที่ใช้แสดงผลหน้าจอ

เมนู: เลือกภาษาที่ต้องการใช้สำหรับเมนูแผ่น DVD VIDEO เมื่อท่านเลือก “อื่นๆ →” แล้ว ให้เลือกและใส่รหัสภาษา “LANGUAGE CODE LIST”

ระบบเสียง: เปลี่ยนภาษาของเสียงประกอบที่บันทึกไว้ในแผ่น DVD VIDEO เมื่อท่านเลือก “คำเดิม” รูปแบบภาษาในแผ่นดิสก์ที่ถูกกำหนดไว้เป็นลำดับแรกจะถูกเลือก

คำบรรยาย: เปลี่ยนภาษาคำบรรยายที่บันทึกไว้ในแผ่น DVD VIDEO เมื่อท่านเลือก “ภาษาคอมเสียงพากย์” ภาษาสำหรับคำบรรยายจะเปลี่ยนไปตามรูปแบบภาษาที่ท่านเลือกสำหรับใช้เป็นเสียงประกอบ

ตั้งค่าหน้าจอ

ประเภททีวี: เลือกสัดส่วนภาพของเครื่องรับโทรทัศน์ที่ต่อกับเครื่องเล่น

สัดส่วนภาพ 16:9



ภาพจอกว้าง
แถบดำบน-ล่าง



ขยายภาพเต็ม 4:3



ระบบดี (VIDEO CD): เลือกระบบดีเมื่อต้องการเล่นแผ่น VIDEO CD ถ้าเครื่องรับโทรทัศน์ของท่านมีระบบ DUAL (สองระบบ) ให้เลือก “อัตโนมัติ”

ระบบพักจอ: เมื่อดังกล่าวที่ “เปิด” ภาพระบบพักจอจะปรากฏขึ้นเมื่อดังกล่าวเครื่องเล่นให้อยู่ในโหมดหยุดชั่วคราว หรือโหมดหยุดเป็นเวลา 15 นาที ให้กด ► เพื่อปิดระบบพักจอ

พื้นด้านหลัง: เลือกสีพื้นด้านหลังหรือภาพบนหน้าจอ เครื่องโทรทัศน์ หากท่านตั้งค่า “ภาพปก” ถึงแม้ว่าแผ่นดิสก์ไม่มีภาพปก “รูปภาพ” จะปรากฏขึ้น



ตั้งค่าตามต้องการ

ปิดเครื่องอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน: เลือกการตั้งค่าเปิดหรือปิดเตรียมความพร้อมอัตโนมัติ หากท่านเลือก “เปิด” เครื่องเล่นจะเข้าสู่โหมดเตรียมความพร้อมเมื่อปล่อยเครื่องทิ้งไว้ในโหมดหยุดเล่นนานกว่า 30 นาที

เล่นอัตโนมัติ: เมื่อดังกล่าวที่ “เปิด” เครื่องจะเริ่มเล่นโดยอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง

โหมดหยุดชั่วคราว: เลือกภาพสำหรับใช้กับแผ่น DVD ในโหมดหยุดชั่วคราว โดยปกติคือเลือก “อัตโนมัติ” เมื่อภาพปรากฏที่หน้าจอด้วยความละเอียดสูง ให้ตั้งค่าไปที่ “กรอบภาพ”

เลือกเทร็ค: ให้ความสำคัญกับเสียงประกอบที่มีจำนวนช่องสัญญาณเสียงมากที่สุด ในกรณีที่ท่านเล่นแผ่น DVD VIDEO ที่ได้รับการบันทึกด้วยระบบเสียงหลายระบบ (PCM MPEG DTS หรือ Dolby Digital) หากท่านเลือก “อัตโนมัติ” รูปแบบที่ได้รับการยอมรับก่อนจะถูกเลือก

เล่นแผ่นต่อเนื่องจากจุดพัก: เปลี่ยนการตั้งค่าเล่นแผ่นต่อเนื่องจากจุดพักเป็นเปิดหรือปิด การตั้งค่าต่อเนื่องสำหรับแผ่น DVD VIDEO/VIDEO CD ที่แตกต่างกันจะถูกบันทึกไว้ในหน่วยความจำได้ถึง 6 แผ่น ถ้าท่านทำการตั้งค่าอีกครั้ง จุดพักต่อเนื่องจะหายไป

ตั้งค่าระบบเสียง

ระดับเสียงที่ตอบสนอง (ควบคุมช่วงความดังของเสียง): ตั้งค่าตามสภาพแวดล้อมรอบๆ ดังกล่าว “โหมดสำหรับทีวี” เมื่อไม่สามารถฟังสัญญาณเสียงที่เบาที่สุด หรือดังกว่า “ช่วงกว้าง” เมื่อสภาพแวดล้อมในการฟังดี ตัวอย่างเช่น ห้องชมภาพยนตร์ในบ้าน

DOWNMIX: เปลี่ยนวิธีในการผสมผสานเป็น 2 ช่องสัญญาณเมื่อท่านเล่นแผ่น DVD ที่มีส่วนของเสียง (ช่อง) ด้านหลังหรือแผ่นที่บันทึกด้วยระบบ Dolby Digital โดยปกติเลือก “DOLBY SURROUND”

ข้อมูลจำเพาะ

ระบบ

เลขเซอร์: เซมิคอนดักเตอร์เลขเซอร์

สัญญาณเข้า/สัญญาณออก

- LINE OUT L/R (AUDIO): ช่องเสียบแบบโฟโน
- LINE OUT (VIDEO): ช่องเสียบแบบโฟโน
- USB: ช่องเสียบ USB ประเภท A กระแสไฟสูงสุด 500 mA (สำหรับต่ออุปกรณ์ USB)

ข้อมูลทั่วไป

- ความต้องการพลังงาน: 110-240 V AC, 50/60 Hz
- ความสิ้นเปลืองพลังงาน: 10 W
- ขนาด (โดยประมาณ): 270 × 38.5 × 207 มม. (กว้าง/สูง/ลึก) รวมถึงส่วนที่ยื่นออกมา
- น้ำหนัก (โดยประมาณ): 950 g.
- อุณหภูมิในการใช้งาน: 5 °C ถึง 35 °C
- ความชื้นในการใช้งาน: 25% ถึง 80%

อุปกรณ์ที่มีมาให้

- สายภาพเสียง (1)
- รีโมทคอนโทรล (รีโมท) (1)
- แบตเตอรี่ R6 (ขนาด AA) (1)

ข้อมูลจำเพาะและการออกแบบอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

รูปแบบไฟล์ที่สามารถเล่นได้

วิดีโอ: MPEG-1 (ข้อมูล Cyber-shot)/MPEG-4

(คุณสมบัติพื้นฐาน)/Xvid

ภาพถ่าย: JPEG (รูปแบบ DCF)

เพลง: MP3 (ยกเว้น mp3PRO)/WMA (ยกเว้น WMA

Pro)/AAC/LPCM/WAVE

นามสกุลที่รองรับ: “.avi”, “.mpg”, “.mpeg”, “.mp4”,

“.jpg”, “.mp3”, “.wma”, “.m4a”, “.wav”

แผ่นดิสก์ที่รองรับ: DVD, DVD+RW/+R/+R DL

(โหมด +VR), DVD-RW/-R DL (โหมด VR/โหมด

วิดีโอ), Music CD/Super VCD, CD-R/-RW

- DATA CD ที่บันทึกตามมาตรฐาน ISO 9660 ระดับ 1/ระดับ 2 หรือมีนามสกุล Joliet
- DATA DVD ที่บันทึกในรูปแบบ UDF

- เครื่องเล่นสามารถเล่นไฟล์ทั้งหมดตรงได้ แม้ว่าจะมีรูปแบบการบันทึกที่แตกต่างกัน ในการเล่นไฟล์เหล่านี้ อาจทำให้เกิดเสียงซึ่งอาจทำให้ลำโพงเสียหาย
- ต้องใช้เวลานานขึ้นในการเล่นไฟล์เดือรี่ที่มีลำดับซับซ้อน สว่านอัลบั้มที่มีการจัดเก็บไม่เกินสองลำดับ
- เครื่องเล่นจะไม่เล่นไฟล์ที่ได้รับการเข้ารหัสไว้ เช่น DRM หรือ Lossless compression
- ไฟล์ วิดีโอ ภาพถ่าย และเพลงบางไฟล์อาจไม่สามารถเล่นได้ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการเข้ารหัสบันทึก
- เครื่องเล่นจำอัลบั้มได้มากที่สุด 200 อัลบั้ม และ 600 ไฟล์ เครื่องสามารถจำเพลงได้ 300 ไฟล์ และไฟล์ภาพถ่าย 300 ไฟล์ เมื่อเลือก “ภาพถ่าย (คนตรี)”
- เครื่องจะไม่เล่นไฟล์วิดีโอที่มีขนาดมากกว่า 720 (กว้าง) × 576 (ความสูง)/2 GB
- เครื่องเล่นอาจจะไม่สามารถเล่นไฟล์วิดีโอซึ่งมีอัตราบิตสูงใน DATA CD ได้อย่างราบรื่น ขอแนะนำให้เล่นโดยใช้แผ่น DATA DVD

เกี่ยวกับการรองรับอุปกรณ์ USB

- เครื่องเล่นนี้รองรับ USB Mass Storage Class เท่านั้น
- เครื่องเล่นนี้รองรับอุปกรณ์ USB ที่มีฟอร์แมตแบบ FAT เท่านั้น (ยกเว้น exFAT)
- อุปกรณ์ USB บางตัวอาจไม่สามารถใช้งานกับเครื่องเล่นนี้ได้

ข้อสังเกตเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB

- เมื่อท่านจะถอดอุปกรณ์ USB ให้หยุดการเล่นและตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ออกจากช่องต่อ USB ก่อน
- หากอุปกรณ์ USB มีสวิตช์พาวเวอร์ ให้เปิดสวิตช์ก่อนที่จะเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB เข้ากับช่องต่อ USB ของเครื่องเล่นนี้
- ในอุปกรณ์บางชนิดอาจเกิด LUN (หมายเลขประจำตัวอุปกรณ์เก็บข้อมูล) การเปลี่ยน LUN หรือที่เก็บข้อมูลต้นฉบับนั้น ให้กด **▶▶** **▶** เมื่อรายชื่ออัลบั้มหรือแทร็คปรากฏขึ้น

ข้อสังเกตเกี่ยวกับสื่อที่สามารถบันทึกได้

แผ่นสื่อที่สามารถบันทึกได้บางอย่าง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณภาพของการบันทึกหรือรูปแบบของแผ่นดิสก์ หรือคุณลักษณะของอุปกรณ์ในการบันทึกและซอฟต์แวร์ที่ได้รับอนุญาต ings ไปกว่านั้น เครื่องจะไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์ได้หากทำการบันทึกขั้นตอนสุดท้ายไม่ถูกต้อง แผ่น DATA ที่ถูกบันทึกในรูปแบบ Packet Write จะไม่สามารถเล่นกับเครื่องรุ่นนี้ได้

ข้อสังเกตเกี่ยวกับการป้องกันลิขสิทธิ์

ภาพใน โหมด DVD-VR ที่มีการป้องกันแบบ CPRM อาจไม่สามารถเล่นได้

ข้อสังเกตเกี่ยวกับ DVD และ VIDEO CD

การเล่นแผ่น DVD และ VIDEO CD บางประเภท อาจถูกจำกัดการใช้งานโดยการกำหนดจากผู้ผลิตซอฟต์แวร์ เนื่องจากเครื่องเล่นรุ่นนี้เล่นแผ่น DVD และ VIDEO CD ตามข้อมูลแผ่นดิสก์ที่ผู้ผลิตได้ออกแบบไว้ บางรายการ อาจไม่สามารถเล่นได้ อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมจากคำแนะนำที่ให้มาพร้อมกับแผ่น DVD หรือ VIDEO CD

ข้อสังเกตเกี่ยวกับแผ่นดิสก์

เครื่องเล่นนี้ถูกออกแบบมาเพื่อเล่นแผ่นดิสก์ที่ตรงตามมาตรฐาน Compact Disc (CD) DualDisces และ แผ่นดิสก์เพลงบางชนิดที่มีเทคโนโลยีการเข้ารหัสป้องกันการละเมิดลิขสิทธิ์ ถือว่าไม่ตรงตามมาตรฐาน Compact Disc (CD) ดังนั้น แผ่นดิสก์เหล่านี้อาจไม่สามารถใช้งานกับเครื่องเล่นนี้ได้

ข้อสังเกตเกี่ยวกับแผ่นดิสก์

ห้ามเล่นแผ่นดิสก์ต่อไปนี้:

- แผ่นดิสก์ที่มีรูปร่างผิดมาตรฐาน (เช่น รูปแผ่นการ์ดหรือรูปหัวใจ)
- แผ่นดิสก์ที่มีกระดาษหรือสติ๊กเกอร์แปะติดอยู่บนแผ่น

การเล่น VIDEO CD ที่มีฟังก์ชัน PBC

เมื่อท่านเริ่มเล่น VIDEO CD ที่มีฟังก์ชัน PBC (ควบคุมการเล่น) เมนูสำหรับการเลือกของท่านจะปรากฏขึ้น การเล่นโดยไม่ใช่ PBC ให้กด ◀▶▶▶ หรือปุ่มหมายเลขขณะที่เครื่องเล่นหยุดเพื่อเลือกแทร็ค จากนั้นกด ▶ หรือ ENTER หากต้องการกลับไปยังการเล่น PBC ให้กด ■ สองครั้ง จากนั้นกด ▶

การควบคุมเครื่องรับโทรทัศน์ด้วย

รีโมท

ขณะที่กดปุ่ม TV I/O ค้างไว้ ให้กดปุ่มหมายเลขเพื่อเลือกรหัสผู้ผลิตเครื่องรับโทรทัศน์ของท่าน

Sony 01	Panasonic 17, 49
Goldstar 76	Philips 06, 08, 72
Hitachi 24	Samsung 71
JVC 33	Sharp 29
LG 76	Toshiba 38

การแก้ไขปัญหา

ถ้าท่านพบปัญหาการใช้งานเครื่องเล่น โปรดใช้วิธีการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้เพื่อค้นหาสาเหตุก่อนที่จะส่งเครื่องเข้าสู่ศูนย์ซ่อม ถ้ายังมีปัญหาเกิดขึ้น โปรดปรึกษาตัวแทนจำหน่าย Sony ใกล้บ้านท่าน

เปิดเครื่องเล่นไม่ได้

→ ตรวจสอบว่าสายเสียบสายไฟ (สายไฟหลัก) แน่นดีหรือไม่

ไม่มีภาพ/สัญญาณภาพรบกวน

→ ต่อสายไฟให้แน่นอีกครั้ง

→ สายสัญญาณชำรุด

→ ตรวจสอบการต่อสายสัญญาณไปยังเครื่องรับโทรทัศน์ และเลือกสัญญาณเข้าที่เครื่องรับโทรทัศน์เพื่อให้สัญญาณจากเครื่องเล่นปรากฏที่บนหน้าจอได้

→ เปลี่ยนระบบสีของเครื่องเล่นเพื่อให้ตรงกับระบบสีของเครื่องรับโทรทัศน์ (NTSC หรือ PAL) อันดับแรกให้ปิดเครื่องเล่นโดยกดปุ่ม I/O จากนั้นกดปุ่ม DISPLAY แล้วใส่ "0" โดยใช้ปุ่มหมายเลข จากนั้นกด I/O บนรีโมท

ไม่มีเสียง

→ ต่อสายไฟให้แน่นอีกครั้ง


→ สายไฟชำรุด

→ เครื่องเล่นอยู่ในโหมดหยุดชั่วคราว หรือโหมดการเล่นภาพช้า

→ เครื่องเล่นอยู่ในโหมดครอปไปข้างหน้า โดยเร็วหรือย้อนกลับโดยเร็ว

รีโมทใช้งานไม่ได้

→ แบตเตอรี่รีโมทมีกำลังไฟต่ำ

→ รีโมทไม่ได้ชี้ไปที่ตำแหน่งเช่นเซอร์รีโมท  บนเครื่องเล่น

→ ขณะที่ใช้เครื่องเล่นโดยการกดปุ่มที่รีโมทติดต่อกันตามลำดับ ให้กดแต่ละปุ่มภายใน 5 วินาที

แผ่นดิสก์ไม่เล่น

→ แผ่นดิสก์ผิดด้าน ใส่แผ่นดิสก์โดยคว่ำด้านที่เล่นลงไป

→ ใส่แผ่นดิสก์ไม่ตรงช่อง

→ แผ่นดิสก์สกปรกหรือมีรอยขูดลอก

→ เครื่องเล่นไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์บางรูปแบบได้

→ รหัสพื้นที่บนแผ่น DVD ไม่ตรงกับเครื่องเล่น

→ มีความชื้นภายในเครื่องเล่น

→ เครื่องไม่สามารถเล่นแผ่นดิสก์ที่ไม่ได้รับการปิดผนึกอย่างถูกต้อง

เครื่องเล่นทำงานขัดข้อง

→ อาทิเช่น เมื่อมีไฟฟ้าสถิตทำให้เครื่องเล่นทำงานผิดพลาด ให้ถอดปลั๊กไฟออก

“C:13:” ปรากฏบนหน้าจอ

→ ทำความสะอาดแผ่นดิสก์ด้วยผ้าสะอาด หรือตรวจสอบรูปแบบของแผ่นดิสก์

เครื่องเล่นหาอุปกรณ์ USB ที่นำมาต่อไม่พบ

- เสียบอุปกรณ์ USB ที่เครื่องเล่น ไม่แน่น
- อุปกรณ์ USB หรือสายชำรุด
- ยังไม่ได้เปลี่ยนไปเลือกโหมด USB

LANGUAGE CODE LIST

1027	Afar	1181	Frisian	1345	Malagasy	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1183	Irish	1347	Maori	1508	Shona
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1509	Somali
1039	Amharic	1194	Galician	1350	Malayalam	1511	Albanian
1044	Arabic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1512	Serbian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1513	Siswati
1051	Aymara	1209	Hausa	1356	Marathi	1514	Sesotho
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1357	Malay	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1226	Croatian	1358	Maltese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1363	Burmese	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1365	Nauru	1521	Tamil
1060	Bihari	1235	Interlingua	1369	Nepali	1525	Telugu
1061	Bislama	1239	Interlingue	1376	Dutch	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1528	Thai
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1070	Breton	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1531	Turkmen
1079	Catalan	1254	Italian	1408	Oriya	1532	Tagalog
1093	Corsican	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1534	Setswana
1097	Czech	1261	Japanese	1428	Polish	1535	Tonga
1103	Welsh	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto	1538	Turkish
1105	Danish	1283	Javanese	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1109	German	1287	Georgian	1463	Quechua	1540	Tatar
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1481	Rhaeto- Romance	1543	Twi
1142	Greek	1298	Greenlandic	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1144	English	1299	Cambodian	1483	Romanian	1564	Urdu
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1572	Uzbek
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangho	1665	Yoruba
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1684	Chinese
1171	Faroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1697	Zulu
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1703	Not specified
		1334	Latvian; Lettish	1506	Slovenian		

ISO 639: 1988 (E/F) standard

PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST

2044	Argentina	2165	Finland	2362	Mexico	2149	Spain
2047	Australia	2174	France	2376	Netherlands	2499	Sweden
2046	Austria	2109	Germany	2390	New Zealand	2086	Switzerland
2057	Belgium	2248	India	2379	Norway	2528	Thailand
2070	Brazil	2238	Indonesia	2427	Pakistan	2184	United Kingdom
2079	Canada	2254	Italy	2424	Philippines		
2090	Chile	2276	Japan	2436	Portugal		
2092	China	2304	Korea	2489	Russia		
2115	Denmark	2363	Malaysia	2501	Singapore		



* 1 - 4 4 4 7 4 7 7 2 1 8 *

4-447-477-21(1)

Printed in China

<http://www.sony.net/>