

SONY®



GB

RU



Quick Reference

Краткий справочник

SCPH-90008

Before using this product, carefully read the supplied documentation and retain it for future reference.

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для дальнейшего использования.

3-289-799-41(1)

Warning

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

To prevent fire or shock hazard, do not place a container filled with liquids on top of the console.

To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

Caution

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

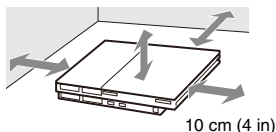
The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

This appliance is classified as a CLASS 1 LASER product under IEC60825-1: 2001.

Place the console at least 10 cm (4 in) away from walls or surrounding objects.

Placing the console close to walls or other objects can cause it to overheat.



Read carefully before operating your PlayStation®2 console

A few people may experience epileptic seizures when viewing flashing lights or patterns in our daily environment. These persons may experience seizures while watching TV or playing video games, including DVD-Videos or games played on the PlayStation®2 console. Players who have not had any seizures may nonetheless have an undetected epileptic condition. Consult your physician before operating the PlayStation®2 console if you have an epileptic condition or experience any of the following symptoms while watching TV programmes or playing video games: altered vision, muscle twitching, other involuntary movements, loss of awareness of your surroundings, mental confusion, and/or convulsions.

Software title compatibility

Some PlayStation® or PlayStation®2 format software titles may perform differently on this console than they do on previous PlayStation®2 or PlayStation® consoles, or may not perform properly on this console. For more information, visit our Web site at eu.playstation.com/ps2.



The manufacturer of this product is Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21 Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo, 107-0062 Japan. Distributed in Europe by Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP.

Precautions

Safety

This product has been designed with the highest concern for safety. However, any electrical device, if used improperly, has the potential for causing fire, electrical shock or personal injury. To help ensure accident-free operation, follow these guidelines:

- Observe all warnings, precautions and instructions.
- Stop use and unplug the AC power cord from the electrical outlet immediately if the device functions in an abnormal manner or produces unusual sounds or smells.
- Never connect cables other than those specified in this manual to the network connector.
- Contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation® and PlayStation®2 format software manual if the device does not operate properly.

Use and handling

- When operating the unit, play in a well-lit room and keep a safe distance from the TV screen.
- Avoid prolonged use of the console. To help prevent eye strain, take a break of about 15 minutes during every hour of play.
- Stop using the console immediately if you experience any of the following symptoms. If the condition persists, consult a doctor.
 - Lightheadedness, nausea, or a sensation similar to motion sickness
 - Tired, uncomfortable or aching hands or arms
 - Tired, dry or aching eyes
- Do not use the console near water.
- Do not place the console and connected accessories on the floor or in a place where they may cause persons walking by to trip or stumble.
- Do not place the console or accessories on surfaces that are unstable, tilted or subject to vibration.
- Do not expose the console or accessories to high temperatures, high humidity or direct sunlight (use in an environment where temperatures range from 5°C to 35°C/ 41°F to 95°F).
- Do not place the console in locations of poor ventilation such as small, enclosed areas, directly against a wall or on a thick carpet or bedding.

- Do not expose the console to dust, smoke or steam.
- Do not allow liquid or small particles to get into the console.
- Do not put any objects on the console.
- Do not touch or insert foreign objects into the connectors of the console or accessories.
- Do not allow dust or foreign matter to build up around the console vents. Remove the dust with a low-powered vacuum cleaner.
- Set the console in a vertical or horizontal position only. When placing in the vertical position, use the vertical stand (for PlayStation®2) (SCPH-90110 E) (sold separately) that is compatible with this console. Also, do not change the position while the console is turned on.
- Do not leave a disc in the console when moving or changing the position of the console.
- Do not touch a disc while it is spinning.
- Do not close the disc cover in a way that could pinch your hand or fingers.
- Adjust the settings of the DVD player according to the instructions provided before playing a DVD.
- Keep the console and accessories, including cable ties and fasteners, out of the reach of small children.

AC power cord use

- Do not touch the plug of the AC power cord with wet hands.
- Do not touch the console or connected accessories during an electrical storm.
- Do not touch the console for extended periods of time while the console is turned on as extended contact may cause low-temperature burns.
- To help ensure safe operation, regularly inspect the AC power cord. If damaged, stop use immediately and contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation® and PlayStation®2 format software manual.
- Do not use a power cord other than the supplied AC power cord.
- Check that there is no dust or lint on the mains power plug before inserting into an electrical outlet. If the plug becomes dirty, wipe it off with a dry cloth before connecting.
- Do not allow dust or foreign matter to build up around the connectors on the console. Before connecting or plugging in cords or cables, also check that there is no dust or foreign matter on the connectors of the cords or cables, or in or on the socket of the wall outlet. Dust or other matter on the connectors can result in fire

or electrical shock.

- Unplug the AC power cord from the electrical outlet before cleaning or moving the console, or when you do not intend to use the console for an extended period of time. When disconnecting, grasp the power cord by the plug and pull straight out of the electrical socket. Never pull by the cord and do not pull out at an angle.
- Do not connect the AC power cord to a voltage transformer or inverter.

When using software that supports the vibration function of the analog controller (DUALSHOCK®2)

Do not use the vibration function if you have any ailment or injury to the bones, joints or muscles of your hands or arms. In most cases, the vibration function can be set to "Off" in the options menu of the software.

Network (except Local Area Networks)

- A broadband Internet connection is required to connect to a network.
- When you connect your PlayStation®2 console to a network, the Internet service provider may charge additional usage fees. In some cases, usage charges may be more than anticipated. For details, refer to the information provided in your service contract or contact your Internet service provider.
- Parents are encouraged to monitor children in online gaming to ensure safe and responsible Internet usage.

Connecting with an Ethernet cable

Do not connect Ethernet cables or telephone cords of the following types to the network connector:

- Ethernet cables not appropriate for use with a 10Base-T/100Base-TX network
- Standard residential telephone lines
- Any ISDN (digital) compatible phone or data line
- PBX phone lines
- Other "unknown" types of telephone lines

Disc handling

- Do not touch the disc surface when handling a disc; hold it by the edges.
- Do not stick paper or tape onto discs and do not write on discs.
- Fingerprints, dust, dirt or scratches on the disc can distort the picture or reduce sound quality. Always handle carefully and make sure discs are clean before use.
- Do not leave discs near a heat source, in direct sunlight or in high humidity.

- Store discs in their cases when not in use.
- Clean discs using a soft cloth, lightly wiping from the centre outwards.
Do not use solvents such as benzene, commercially available cleaners not intended for CDs or anti-static spray intended for vinyl LPs.
- Do not use irregularly shaped discs (for example, heart- or star-shaped discs) or damaged, reshaped or repaired discs.

Never disassemble the console or supplied accessories

Use the PlayStation®2 console and accessories according to the instructions in the product documentation. No authorization for the analysis or modification of the console, or the analysis and use of its circuit configurations, is provided. There are no user serviceable components inside the PlayStation®2 console. Disassembling the console will void the warranty. Additionally, there is a risk of exposure to laser radiation as well as to electrical shock hazards.

When connecting the console to a plasma or projection* TV

Do not leave a still image on the TV screen for an extended period of time, as this may leave a faint image permanently on the screen.

* Except LCD screen types

Note on safety when playing DVDs or CDs

If you set the volume too high, it may harm your hearing or damage the speakers. Exercise care when setting the volume.

Moisture condensation

If the console or disc is brought directly from a cold location to a warm one, moisture may condense on the lens inside the console or on the disc. Should this occur, the console may not operate properly. In this case, remove the disc and turn off and unplug the console. Do not put the disc back in until the moisture evaporates (this may take several hours). If the console still does not operate properly, contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation® and PlayStation®2 format software manual.

Cleaning

- For safety reasons, before cleaning the console or connected accessories, 1) turn off the console, 2) disconnect the mains power plug for the console from the electrical outlet, and 3) disconnect the Ethernet cable from the console.

- When cleaning the console, use a soft, dry cloth. Do not use solvents or other chemicals or a chemically-treated dust cloth to clean the product.
- Do not touch the lens located inside the disc cover. To help protect the lens from dust, keep the disc cover closed except when inserting or removing discs.

Exterior protection

To help prevent damage to the painted parts, follow the precautions below:

- Do not spill liquids such as alcohol, solvents or other chemicals on the product.
- Do not place any rubber or vinyl materials on the console exterior for an extended period of time.

Differences to previous PlayStation®2 models

This version of the PlayStation®2 console may be different from previous models in compatibility with optional accessories and the method of operating game software. For full details visit our Web site at eu.playstation.com/ps2.

About the PlayStation®2 console documentation

The PlayStation®2 console documentation includes the following:

- **Quick Reference (this document)**

This document contains information on setting up and performing basic operations on the console, as well as safety and troubleshooting information.

- **User's Guide (eu.playstation.com/manuals)**

This document (in PDF format) is accessed from a PC through the Internet and contains information on performing advanced operations on the console, technical specifications and other information.

For up-to-date information regarding the PlayStation®2 console, visit eu.playstation.com/ps2.

Checking the package contents

Check that you have all of the following items. If any items are missing, contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation® and PlayStation®2 format software manual.

- PlayStation®2 console ...1
- Analog controller (DUALSHOCK®2) ...1
- AV cable ...1
- AC power cord ...1
- Euro-AV connector plug ...1
- Printed materials

1

Setting up the PlayStation®2 console

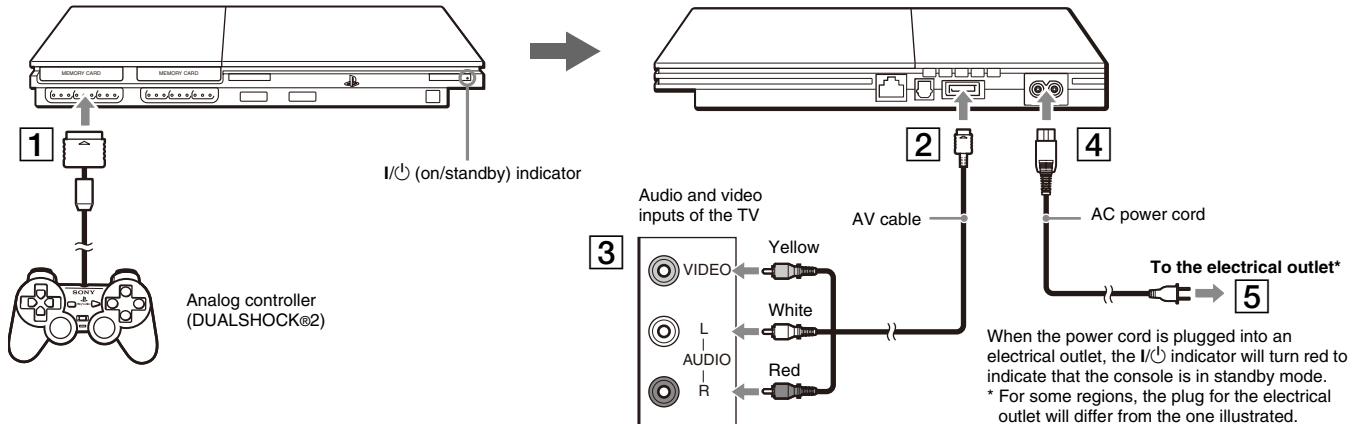
⚠ Warning

- Do not plug the AC power cord for the console into an electrical outlet until you have made all other connections.
- The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

GB

Before setting up

- Do not place the console in locations subject to excessive cigarette smoke or dust. Cigarette smoke residue or dust build-up on the internal components, such as the lens, may cause the console to malfunction.
- Make sure the TV is turned off before connecting the PlayStation®2 console.



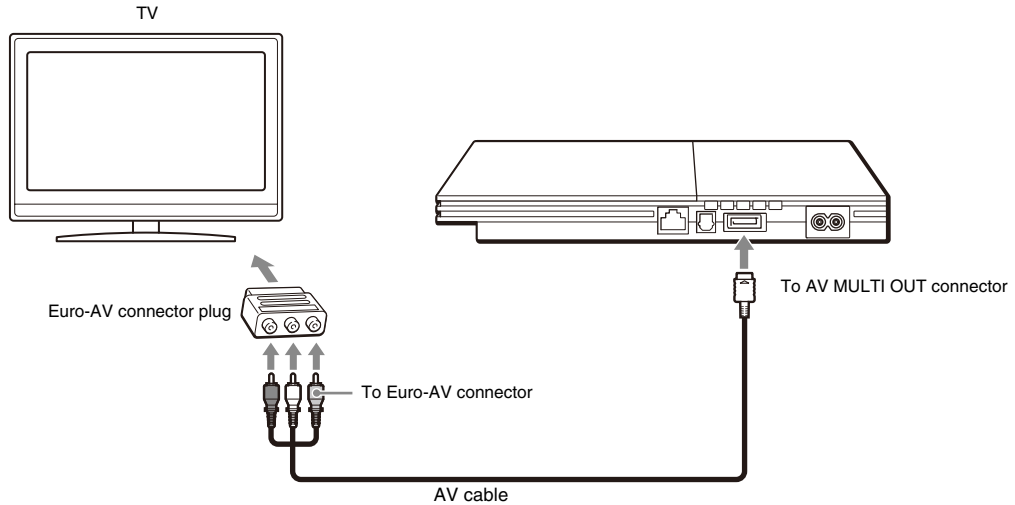
When using a cable other than the supplied AV cable, see "When using a cable other than the supplied AV cable" (→ page 15).

Hint

You can connect various USB devices to the PlayStation®2 console, but not all are compatible. Refer to the instructions supplied with the USB device for more information.

When using the Euro-AV connector plug

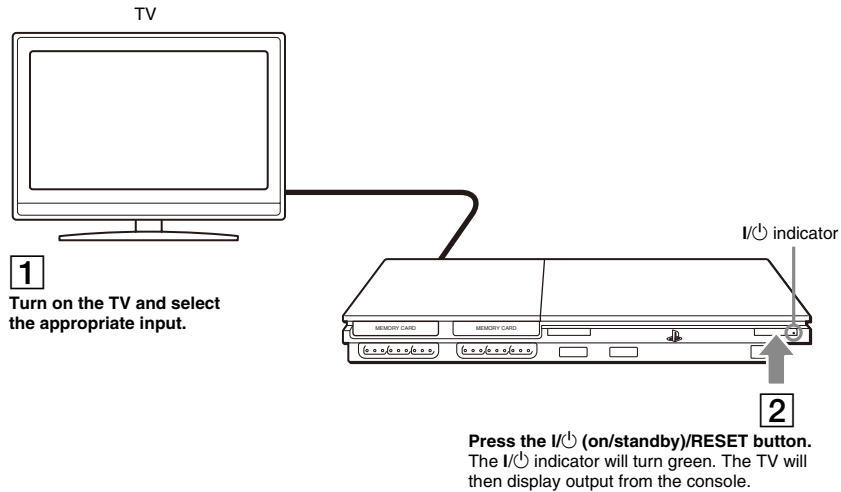
Connect your PlayStation®2 console to the Euro-AV connector (SCART) on the TV using the Euro-AV connector plug and AV cable, making sure you match the colour-coded plugs of the AV cable to the matching jacks of the connector plug.



2

Turning the console on and off

GB



Turning off the console

Press and hold the I/O/RESET button for at least one second. The I/O indicator will turn red to indicate that the console is in standby mode.

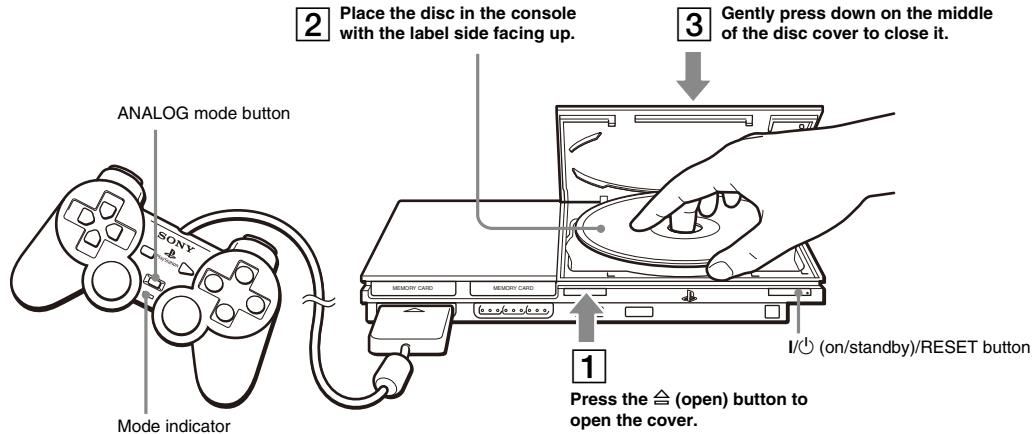
Hint

In standby mode, power to the console is not completely turned off. If you will not be using the console for an extended period of time, unplug the power cord from the outlet.

3

Playing content

You can play games, DVD-Videos and audio CDs on the PlayStation®2 console. Insert the disc to start playback.




For instructions on playing a game, see "Playing a game" (→ page 11).

For DVDs, see "Watching a DVD" (→ page 13).

For audio CDs, refer to the User's Guide (→ page 6).

Outputting Dolby Digital or DTS audio

Connect a digital audio device to the PlayStation®2 console using a commercially available optical digital cable (for audio).

- To output audio from DVD-Videos: From the control panel (→ page 13), set "Dolby Digital" or "DTS" to "On" under  (Setup) → "Audio Setup" → "Audio Digital Out".
- To output audio from games: The setup method varies depending on the game. For details, refer to the instructions supplied with the game.

Playing a game

You can play PlayStation®2 and PlayStation® format software on the PlayStation®2 console.

Starting a game

Insert the disc to start playback.

Resetting a game

Press the I/O/RESET button. Be careful not to accidentally press the I/O/RESET button while playing a game, as doing so will cause the game to reset.

Ending a game

After saving game data, turn the console off, and then remove the disc.

Using the analog controller (DUALSHOCK®2)

The analog controller (DUALSHOCK®2) is equipped with pressure-sensitive buttons and sticks. This enables you to control game action with enhanced precision based on the force with which buttons are pressed or the angle at which the analog stick is tilted. It is also a force feedback controller with a vibration function.

Switching modes

Depending on the game, you may need to set the controller to either digital or analog mode. Press the ANALOG mode button of the controller to switch to the analog mode (indicator: red). To return to digital mode, press the ANALOG mode button again. Some games make this adjustment automatically.

Using memory cards

You can save and load game data using a memory card (sold separately). You can also delete game data or copy game data from one memory card to another.

Memory card types

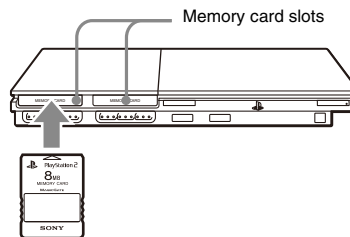
There are two types of memory cards. Select a memory card suitable for the software in use.

Memory card type	Compatible software	Amount of memory
Memory card (8MB) (for PlayStation®2) (SCPH-10020 E)	PlayStation®2 format software	Approx. 8 MB
Memory card (SCPH-1020 E)* * This product is no longer manufactured.	PlayStation® format software	15 memory blocks (approx. 120 KB)


MagicGate™ is a term of copyright-protection technology developed by Sony Corporation.

Inserting a memory card

Insert the memory card into a memory card slot. Some games designate a specific memory card slot to use.



Copying or deleting saved data

You can delete saved data or copy data to another memory card. Use directional buttons and the  button to select items.

- 1 With no disc inserted in the console, turn on the console, and then insert a memory card.**
- 2 Select "Browser", and then select the memory card you want to copy or delete data from.**
- 3 Select the icon for the data item, and then select "Copy" or "Delete".**

Follow the on-screen instructions to complete the operation.

Playing online games

Please be aware that Network Gaming is not supported in all countries at the time of going to print.

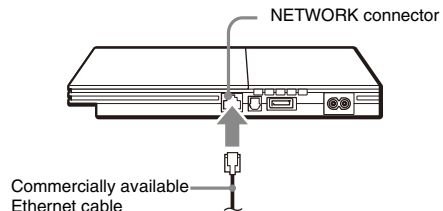
You can play online games by connecting the PlayStation®2 console to a network.

Items you will need

- A network compatible PlayStation®2 game
- Broadband Internet service
- A commercially available Ethernet cable
- A memory card (8MB) (for PlayStation®2) (sold separately)

Creating a network configuration

When playing online games, insert a commercially available Ethernet cable into the network connector, and then create a network configuration. Refer to the instructions supplied with the online game for creating a network configuration.



Watching a DVD

You can play DVDs on the PlayStation®2 console.

Starting a DVD

Insert the disc to start DVD playback.

Operating the DVD player

Press the **SELECT** button.



SELECT
button



The control panel
is displayed on
the screen.

Select an icon.





Control panel items



You can select the following options in the control panel.

Icon		Function
	Menu	Displays the DVD-Video menu
	Top Menu	Displays the DVD-Video menu
	Return	Returns to the previously selected screen within the DVD's menu
	Audio Options	Displays and changes audio options on DVDs with multiple audio tracks
	Angle Options	Displays and changes viewing angles on DVDs recorded with multi-angle options

Icon		Function
	Subtitle Options	Displays and changes subtitle options on DVDs with subtitle options
	Go To	Skips to the selected title, chapter or the specified time, and starts playback
	Setup	Displays and changes options for language, picture quality, Parental Control level, audio, etc.
	Time Display	Displays the current title or chapter number, the elapsed time, etc.
	Help	Displays the direct button functions of the analog controller (DUALSHOCK®2)
0~9	Go to Chapter	Used to enter the number of a chapter you want to play
	Previous/Next	Returns/skips to the beginning of the current, previous or next chapter
	Search	Fast reverses/forwards playback
	Slow	Changes to playback/reverse playback in slow-motion
	Play	Starts playback
	Pause	Pauses playback
	Stop	Stops playback. Selecting (Stop) again after playback is stopped clears resume play (playback from the last stopping point).
A-B	A-B Repeat	Specifies a scene for playback, and starts playback of the scene that has been set
	Shuffle Play	Begins playback of titles or chapters in a random order
	Program Play	Begins playback of titles or chapters in a programmed sequence
	Repeat Play	Selects repeated playback of all the titles on the disc, or one title or one chapter


Icon		Function
	Original/Play List	For DVD-RW discs (VR mode), selects Original or Play List content to play
	Clear	Clears selected numbers or playback modes

Hints

- For more details on control panel items, refer to the User's Guide (➡ page 6).
- The DVD player can be operated using the DVD remote control (for PlayStation®2) (sold separately).
- Some control panel options cannot be selected during resume play. To select these options, cancel resume play by selecting  (Stop) on the control panel and then selecting  (Stop) again after playback is stopped.

Parental control settings

Setting parental control restrictions

From the control panel, select  (Setup) → "Custom Setup" → "Parental Control".

Follow the on-screen instructions to register or enter the password. After the password is registered or entered, proceed through the various screens to select a region and parental control level.

Hints

- If you select "Other" in the region options, refer to the User's Guide (➡ page 6) for a list of region codes.
- For the parental control level, note that the lower the value, the stricter the restriction.
- To clear the parental control setting, set the option to "Off".
- To change your password, select "Change Password" from the parental control options and follow the on-screen instructions to complete the operation.

Temporary override of parental control restrictions

Start DVD playback. When prompted by the system, select "Yes", and then enter the password.

Hints

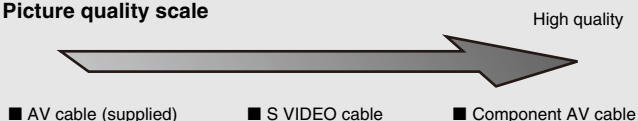
- You cannot change the parental control setting without a password.
- When DVD playback is stopped, the parental control level will return to its default setting.
- If you forget your password, see "Troubleshooting" (➡ page 17).

When using a cable other than the supplied AV cable

Picture quality varies depending on the type of cable used. Use the information below to determine the best connection method. If you use a cable other than the supplied AV cable, refer to the instructions supplied with the cable.

TV	Cable type
A TV with component video input connectors	Component AV cable (SCPH-10490)
A TV with Euro-AV (SCART) connector	Euro-AV Cable (SCPH-10142)
A TV with S VIDEO inputs	S VIDEO cable (SCPH-10480)

Picture quality scale



This scale is intended only as a reference. Depending on the product or condition of your TV, the picture quality may be different. When using the Euro-AV Cable, picture quality may vary depending on your TV's AV connection. For optimum picture quality, connect your Euro-AV Cable to an RGB-compatible socket on your TV. Refer to the instructions supplied with your TV for details.

Compatible software




DVD	PlayStation®2 format DVD-ROM
	DVD-ROM (DVD-Video)
	DVD+R / DVD+RW
	DVD-R / DVD-RW (Video mode / VR mode)
CD	PlayStation®2 format CD-ROM
	PlayStation® format CD-ROM
	CD-DA (Audio CD)

Notes

- Some discs may not be playable due to scratches, dust or recording problems.
- Throughout this manual, the term "DVD-Video" is used to refer to DVD-R, DVD-RW (Video mode), DVD+R and DVD+RW discs.
- The audio CD playback feature of this product is designed to conform to the Compact Disc (CD) standard. Recently, some record companies have started marketing music discs encoded with copyright protection technologies. Some of these music discs do not conform to the CD standard and may not be playable on this product.
- A DualDisc is a two sided disc product that contains DVD recorded material on one side and digital audio material on the other side. However, since the audio material side does not conform to the Compact Disc (CD) standard, playback on this product is not guaranteed.
- Do not play illegally copied discs. This may cause a malfunction or damage to the console.

Region codes

Some discs are assigned "region codes" for each geographic sales region. This console can play discs with the following region codes.

Disc	Region code
DVD	 
PlayStation®2 format DVD-ROM PlayStation®2 format CD-ROM PlayStation® format CD-ROM	

DVD-Videos

This console can only play discs recorded for the PAL broadcast standard.

DVD-R, DVD-RW, DVD+R and DVD+RW discs

- Only discs that have been finalized can be played.
- Copy-protected video from a digital broadcast recorded on Content Protection for Recordable Media (CPRM) compatible DVD-RW discs or on CPRM compatible DVD-R discs cannot be played on this console.

Accessories

When purchasing optional accessories, be sure to purchase those that are compatible with this model of the PlayStation®2 console.

About the DVD remote control (for PlayStation®2)


When purchasing a new DVD remote control, choose model number SCPH-10420 E which does not include the IR receiver unit (for PlayStation®2).

About multitaps

Only the multitap (for PlayStation®2) (SCPH-70120 E) (sold separately) can be used with this console. Do not connect multitap products with other model numbers to the console as this may result in damage to the console.

Accessories not compatible with this model

The following accessories for the PlayStation® console and the PlayStation®2 console are not compatible with this model of the PlayStation®2 console.

Model number	Product name
SCPH-10350 E	Network Adaptor (Ethernet) (for PlayStation®2)
SCPH-10090 E	Multitap (for PlayStation®2)
SCPH-1070 E	Multitap
SCPH-10040 E	Vertical stand (for PlayStation®2)
SCPH-70110 E	Vertical stand (for PlayStation®2)
SCPH-10110 E	Horizontal stand (for PlayStation®2)
-	Products that use the  S400 i.LINK connector

Troubleshooting

Go through this section if you experience difficulty in operating the PlayStation®2 console. Should any problem persist, call the PlayStation® service line at the number listed on your guarantee card for assistance.

Check the following items first:


- Check that the console is turned on. Press the I/O/RESET button to turn on the console (the I/O indicator will turn green).
- Check that the AC power cord is fully inserted into the electrical outlet.
- Check that the cables are correctly and securely connected.

Picture

There is no picture on the TV screen.

- ➔ Switch the input mode of the TV as appropriate for the input connector in use on the console.
- ➔ There may be a problem with the cable. Try using another cable that is compatible with the PlayStation®2 console.

The picture is unstable.


- ➔ Set "Component Video Out" to "Y Cb/Pb Cr/Pr" in the System Configuration menu when connecting the console to the component AV inputs on a TV*. Use the supplied AV cable to make the setting, and then connect to the TV using the component AV cable (sold separately).
* When connecting the console to a TV that only supports RGB input, set "Component Video Out" to "RGB".
- ➔ When the console is connected to a VCR or a DVD recorder, copy protection used by some DVDs may cause the picture to become unstable, or the picture may get brighter or darker. If this happens, connect the console directly to the TV.
- ➔ If the console is connected to a TV or cable*1 that does not support progressive scan (480p), no video will be displayed when "Progressive" is set to "On" under  (Setup) → "Screen Setup" in the DVD player's control panel. In this case,

with a DVD inserted, press the I/O/RESET button and immediately press and hold down the START button of the controller*2. The "Progressive" setting will be cleared and video from the DVD will be displayed properly.

*1 The component AV cable (sold separately) is compatible with progressive scan.

*2 Connect the controller to controller port 1.

The size of the video image and the TV screen do not match.


- ➔ If the console is connected to a widescreen TV (16:9), check the settings on the TV as they may override those for the console. Refer to the instructions supplied with your TV for details.
- ➔ Adjust the image size of the DVD to match your TV screen. Start a DVD, and then stop playback. Adjust the "TV Type" setting under  (Setup) → "Screen Setup" in the control panel.
- ➔ With some DVDs, image size cannot be changed.
- ➔ Check that the console is directly connected to the video input connector of the TV. If there is a selector or receiver (AV amplifier) connected between the console and the TV, the image size cannot be changed.
- ➔ With some TVs, image size cannot be changed.

Sound


There is no sound.

- ➔ Check that the TV volume is not set to "mute" and adjust the TV volume to an appropriate level.
- ➔ If the console is connected to an audio device, check the settings on the connected device. Refer to the instructions supplied with the device for details.
- ➔ There may be a problem with the cable in use. Try using another cable that is compatible with the PlayStation®2 console.
- ➔ Some PlayStation®2 format software titles do not support audio output from the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector. When playing such software, no sound will be produced even if you connect using an optical digital cable for audio. Connect the console to the audio device using an analog AV cable, such as the supplied AV cable.

There is no sound or the sound quality from the digital audio device is poor.

- ➔ If the console is connected to a digital audio device, you must adjust the "Digital Out (Optical)" setting. Turn on the console with no disc inserted, and in the System Configuration menu set "Digital Out (Optical)" to "On".
- ➔ When playing DTS audio, set "DTS" to "On" in  (Setup) → "Audio Setup" → "Audio Digital Out". If the connected device does not have a built-in DTS decoder, DTS audio cannot be played.

The surround effect is not produced when playing a DVD with a Dolby Digital audio track.

- ➔ Check that the console is connected to an audio device with a built-in Dolby Digital decoder using an optical digital cable.
- ➔ To play Dolby Digital audio, set "Dolby Digital" to "On" in  (Setup) → "Audio Setup" → "Audio Digital Out" in the DVD player control panel.

Operation

A disc cannot be played.

- ➔ Check that the disc is of a type that can be played on the console.
- ➔ Check that the disc is clean and in good condition. If the disc is dirty, wipe it gently with a soft cloth.
- ➔ Some PlayStation® format software may not perform properly on this console. For more information, visit our Web site at eu.playstation.com/ps2.
- ➔ If the disc has a label, place the disc in the console with the label side facing up.
- ➔ If a DVD-R or DVD-RW disc is not finalized, it cannot be played.
- ➔ Copy-protected video from a digital broadcast recorded on Content Protection for Recordable Media (CPRM) compatible DVD-RW discs or on CPRM compatible DVD-R discs cannot be played on this console.
- ➔ Check that the region code of the DVD is correct for the console in use. Also check that the broadcast standard is correct.
- ➔ The parental control feature may be set on the disc. Follow the on-screen instructions and temporarily raise the parental control restriction level.

The controller does not function correctly.

- ➔ If a software title is compatible only with the analog controller (DUALSHOCK®2), it will not work properly with the analog controller (DUALSHOCK®). Use a controller that is appropriate for the software title. Refer to the instructions supplied with the software for details.
- ➔ Some software specifies a specific controller port that must be used. Check that the controller is connected to the correct port. Refer to the instructions supplied with the software for details.
- ➔ There may be a problem with the controller in use. Try using another controller that is compatible with the PlayStation®2 console.

The response to button operations is slow.

- ➔ The response speed of some LCD TVs and PC displays is slow. This is not a malfunction.

The left and right analog sticks of the controller do not operate properly.

- ➔ When these symptoms occur, rotate the left and right analog sticks of the analog controller (DUALSHOCK®2) in a large circle to adjust the sticks to an optimal range of operation. Be sure to rotate in a circle, not twist the sticks.

The console does not recognize the memory card. Data cannot be saved or copied to the memory card.

- ➔ Check that the memory card is compatible with the software in use. To save or load PlayStation®2 format software, use a memory card (8MB) (for PlayStation®2) (SCPH-10020 E). To save or load PlayStation® format software, use a memory card (SCPH-1020 E).
- ➔ You cannot copy saved data from PlayStation®2 format software to a memory card (SCPH-1020 E).
- ➔ Check that the memory card is securely inserted into the console.
- ➔ There may be a problem with the memory card in use. If you have another memory card that is compatible with the PlayStation®2 console, try switching memory cards.

Data saved on a memory card is corrupted.

- ➔ While saving, loading, copying or deleting data, do not attempt any of the following. Doing so may cause the data to become corrupted.
- Do not remove the memory card or the controller.
 - Do not open the disc cover.
 - Do not reset the console.
 - Do not turn off the console.


The console does not function properly.

- ➔ Static electricity and other similar occurrences may affect the console's operation. Turn off the console and unplug it from the electrical outlet. Then plug in the console and turn it on.

The I/O indicator flashes in red and the console does not work.

- ➔ Do not use the console until the flashing stops. Placing the console in an extremely hot location or blocking the console's vents raises the internal temperature of the console, thereby preventing proper operation.

You forgot your password.

- ➔ You can clear the password using the following procedure:
- 1 Insert a DVD without the parental control feature.**
 - 2 In the control panel, select ■ (Stop) to stop playback, and then select ■ (Stop) again to clear resume play.**
 - 3 In the control panel, select  (Setup) → "Custom Setup" → "Parental Control" and then press the (X) button.**
The screen to enter a password is displayed.
 - 4 Press the SELECT button on the controller, and then enter the number "7444" on the screen that is displayed.**
The registered password is cleared, and the screen for registering a new password is displayed. Enter a new password.

The DVD does not function. Some DVD settings cannot be changed.

- ➔ The playback status or settings of some DVDs are preset intentionally by the manufacturer. Because the PlayStation®2 console plays DVDs according to the

settings on the disc, some functions may not be available even if you follow the procedures in this document and the User's Guide (➔ page 6).

- ➔ Some settings cannot be changed during playback or resume play. Select ■ (Stop) in the control panel to stop playback, and then select ■ (Stop) again to clear resume play.

Network

A connection to the network cannot be established.




- ➔ Check that the network settings are correct. Refer to the information from your broadband Internet service provider and the instructions supplied with the software in use and adjust the settings accordingly.
- ➔ Check that the Ethernet cable is properly connected.
- ➔ Check that you are using the correct type of Ethernet cable (cross cable or straight cable). Refer to the instructions supplied with the network device for details.
- ➔ Check that the network device is properly connected. Also check that the settings of the network device in use are correct. Refer to the instructions supplied with the network device for details.


Guarantee

Refer to the Guarantee Card supplied with this Product.

Sony Computer Entertainment Europe 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom

Copyrights and trademarks


"", "PlayStation", "", "DUALSHOCK" and "" are registered trademarks of Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" and "" are registered trademarks and "MagicGate" is a trademark of Sony Corporation.

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.

This product is manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of DTS, Inc.

i.LINK and i.LINK logo "" are trademarks.

Sony Computer Entertainment Inc. uses DNAS (Dynamic Network Authentication System), a proprietary authentication system, to help protect copyright and security in connecting the PlayStation®2 console to a network. DNAS may retrieve information about a user's hardware and software for authentication, copy protection, account blocking, system, rules, or game management and other purposes. The information collected does not identify the user personally. The unauthorised transfer, exhibition, export, import or transmission of programs and devices circumventing its authentication scheme may be prohibited by law.

About copy protection

Attempted copying of DVDs played on this device may be prevented or restricted by copy protection technology contained on the DVD. Attempted recording or copying of DVDs for private use by the removal or circumvention of copy protection technology may be prohibited under applicable law.

Предостережение

Чтобы снизить риск возгорания и поражения электрическим током, берегите телевизор от дождя и влаги.

Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током не ставьте на консоль емкости, наполненные жидкостями.

Во избежание поражения электрическим током не открывайте корпус аппарата. Для ремонта обращайтесь только к квалифицированному специалисту.

Предупреждение

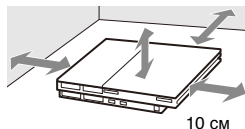
Использование, регулировка или обслуживание изделия способами, не упомянутыми в данном руководстве, может привести к воздействию опасного излучения.

Использование оптических приборов с данным изделием является причиной повышенной опасности для зрения.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Изделие относится к 1 КЛАССУ ЛАЗЕРОВ согласно IEC60825-1: 2001.

Размещайте консоль на расстоянии не менее 10 см от стен и окружающих предметов. Находясь слишком близко к стенам и прочим предметам, консоль может перегреваться.



Внимательно прочтите перед использованием консоли PlayStation®2

Некоторые люди имеют предрасположенность к приступам эпилепсии под воздействием вспышек света или мелькающих изображений. Приступ может случиться во время просмотра телепередач или в ходе использования видеоигр на консоли PlayStation®2. Это может произойти даже если ранее с человеком не случилось ничего подобного и ему не ставили диагноза эпилепсии. Прежде чем использовать консоль PlayStation®2, обратитесь к врачу, если вы подвержены эпилептическим приступам или если в ходе игры замечен хотя бы один из следующих симптомов: расплывчатое зрение, подергивание мышц, любые непроизвольные движения, потеря ориентации, помутнение сознания и/или конвульсии.

Совместимость программного обеспечения

Некоторое программное обеспечение формата PlayStation® или программное обеспечение формата PlayStation®2 может работать в этой консоли иначе, чем в предыдущих версиях консолей PlayStation®2 или PlayStation®, или работать некорректно. Дополнительная информация находится на веб-сайте eu.playstation.com/ps2.



Изготовитель данного устройства - Sony Computer Entertainment Inc.,
2-6-21 Minami-Aoyama, Minato-ku Tokyo, 107-0062 Japan. Поставки в
Европу - Sony Computer Entertainment Europe Ltd, 10 Great Marlborough
Street, London, W1F 7LP.

Предупреждения

Меры предосторожности

При разработке данного изделия учтены все требования к обеспечению безопасности пользователя. Однако любой электрический прибор при неправильном использовании является потенциальным источником возгорания, поражения электрическим током или травмы. Для обеспечения безопасной работы изделия следуйте данной инструкции.

- Ознакомьтесь со всеми предупреждениями, мерами предосторожности и инструкциями.
- Немедленно прекратите использование и отключите шнур питания от электрической сети, если изделие не работает должным образом, издает необычные звуки или запахи.
- Подключайте кабели к разъему NETWORK только согласно инструкции в данном Руководстве.
- Если устройство работает неправильно, обратитесь в службу технической поддержки PlayStation®, адреса которой можно найти в каждом руководстве к программному обеспечению формата PlayStation® и PlayStation®2.

Использование и уход

- Используйте изделие в хорошо освещенном помещении, находясь на достаточном расстоянии от экрана телевизора.
- Воздержитесь от продолжительного использования консоли. Делайте перерывы на 10-15 минут после каждого часа игры.
- Немедленно прекратите использование консоли, если у вас появились перечисленные ниже симптомы. Если такое состояние не проходит, обратитесь к врачу.
 - Головокружение, тошнота, «морская болезнь»
 - Усталость, дискомфорт или боль в руках
 - Усталость, сухость или резь в глазах
- Не используйте консоль рядом с источниками воды.
- Не устанавливайте консоль и дополнительные устройства на полу и в таких местах, где о них можно споткнуться.
- Не устанавливайте консоль и дополнительные устройства на неустойчивые, наклонные или вибрирующие поверхности.

- Не подвергайте консоль и дополнительные устройства воздействию высокой температуры, высокой влажности или прямых солнечных лучей (используйте изделие при температуре от 5°C до 35°C/от 41°F до 95°F).
- Не устанавливайте консоль в местах с недостаточным доступом воздуха - например, в маленьких закрытых пространствах, вплотную к стене, на толстом ковре или на постели.
- Не подвергайте консоль воздействию пыли, пара или сигаретного дыма.
- Не допускайте попадания жидкости или мелких предметов внутрь консоли.
- Ничего не кладите на поверхность консоли.
- Не касайтесь разъемов консоли или дополнительных устройств, не вставляйте в них посторонние предметы.
- Не допускайте скопления пыли или иных веществ вокруг вентиляционных отверстий консоли. Удаляйте пыль пылесосом малой мощности.
- Устанавливайте консоль только в вертикальном или горизонтальном положении. Устанавливая консоль в вертикальном положении, используйте вертикальную подставку (для PlayStation®2) (SCPН-90110 E) (продается отдельно), совместимую с данной моделью консоли. Не меняйте положения консоли при включенном питании.
- Не оставляйте диск в консоли, когда передвигаете ее или меняете положение консоли.
- Не прикасайтесь к поверхности диска, когда он вращается.
- Избегайте попадания пальцев в щель при закрытии крышки дискового отсека.
- Перед началом использования проигрывателя DVD настройте его в соответствии с прилагаемыми инструкциями.
- Храните консоль и принадлежности, включая кабели и крепеж, в недоступной для маленьких детей месте.

Использование шнура питания

- Не касайтесь мокрыми руками штепселя шнура питания.
- Не касайтесь консоли и подсоединенных к ней дополнительных устройств во время грозы.

- Избегайте длительного контакта с включенной консолью - это может привести к низкотемпературным ожогам.
- Для обеспечения безопасности при работе консоли регулярно проверяйте шнур питания. При обнаружении повреждения немедленно прекратите его использование и обратитесь в службу технической поддержки PlayStation®, адреса которой можно найти в каждом руководстве к программному обеспечению формата PlayStation® и PlayStation®2.
- Используйте только шнур питания из комплекта поставки консоли.
- Прежде чем вставить в розетку штепсель электропитания, убедитесь, что он не загрязнен. Если штепсель загрязнился, перед включением протрите его сухой тканью.
- Не допускайте скопления пыли или иных веществ вокруг разъемов консоли. Перед подсоединением кабелей убедитесь, что пыли и иных веществ также нет на их разъемах и на розетке. Загрязнение разъемов пылью или иными веществами может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Извлеките из розетки шнур питания перед очисткой или перемещением консоли или если вы не намерены использовать консоль в ближайшее время. Вынимая шнур питания из розетки, тяните его прямо, держа за штепсель. Запрещается тянуть за шнур и вытаскивать штепсель под углом к розетке.
- Не подключайте шнур питания к трансформатору напряжения или преобразователю переменного тока.

Использование продуктов, поддерживающих функцию вибрации аналогового контроллера (DUALSHOCK®2)

Не используйте функцию вибрации при заболеваниях или повреждениях костей, суставов или мышц рук. В большинстве случаев функцию вибрации можно отключить (Выкл.) в меню параметров программного обеспечения.

Сеть (кроме локальных сетей)

- Для подключения к сети Интернет требуется широкополосное соединение.

- Услуги подключения консоли PlayStation®2 к сети Интернет могут быть платными. В некоторых случаях затраты могут оказаться больше ожидаемых. Для получения дополнительной информации прочитайте контракт на обслуживание или обратитесь к поставщику Интернет-услуг.
- Родителям рекомендуется присматривать за участием детей в сетевых играх во избежание небезопасного и безответственного пользования сетью Интернет.

Подключение с помощью кабеля Ethernet

Не подключайте кабель Ethernet или телефонные шнуры перечисленных ниже типов к разъему NETWORK.

- Кабели Ethernet, непригодные к использованию с сетью 10Base-T/100Base-TX
- Стандартные домашние телефонные линии
- Любые телефонные линии или каналы передачи данных, совместимые с ISDN (цифровые)
- Телефонные линии мини-ATC
- Другие неизвестные типы телефонных линий

Обращение с дисками

- Не прикасайтесь к поверхности диска, держите его за края.
- Не наносите на поверхность диска надписи или наклейки.
- Отпечатки пальцев, пыль, грязь или царапины на диске могут привести к искажению изображения или ухудшению качества звука. Обращайтесь с дисками аккуратно, а перед использованием убедитесь, что диски чистые.
- Не подвергайте диски воздействию высокой температуры, высокой влажности или прямых солнечных лучей.
- Когда диски не используются, храните их в коробках.
- Очищайте диск мягкой тканью, легкими движениями от центра к краю. Не используйте растворители, бензин, антистатические аэрозоли, предназначенные для виниловых пластинок, и другие не предназначенные для компакт-дисков чистящие средства.
- Не используйте диски неправильной формы (например, в форме сердца или звезды), поврежденные или отремонтированные диски.

Запрещается разбирать консоли и прилагаемые дополнительные устройства

Используйте консоль PlayStation®2 и дополнительные устройства в соответствии с инструкциями в руководстве пользователя. Не разрешено производить анализ или изменение модификации консоли, а также анализ и использование конфигурации ее схем. Внутри консоли PlayStation®2 нет компонентов, обслуживание которых может выполнить пользователь. В случае разборки консоли гарантия на нее будет аннулирована. Кроме того, существует опасность поражения лазерным излучением или электрическим током.

Подключение консоли к плазменному или проекционному* телевизору

Длительная демонстрация статичных изображений может привести к повреждению экрана телевизора или выгоранию люминофорного покрытия.

* За исключением ЖК-экранов.

Замечание о воспроизведении компакт-дисков и дисков DVD

Чрезмерное повышение громкости может привести к повреждению органов слуха и поломке динамиков. Будьте осторожны, регулируя громкость.

Конденсация влаги

При переносе консоли или диска из холодного помещения в теплое на линзе внутри консоли или на диске может сконденсироваться влага. Это может привести к неправильной работе консоли. В этом случае извлеките диск, выключите консоль и извлеките штепсель из розетки. Не вставляйте диск, пока влага не испарится (это может занять несколько часов). Если консоль по-прежнему работает неправильно, обратитесь в службу технической поддержки PlayStation®, адреса которой можно найти в каждом руководстве к программному обеспечению формата PlayStation® и PlayStation®2.

Очистка

- В целях безопасности перед началом очистки консоли или подсоединенных к ней дополнительных устройств: 1) отключите консоль, 2) извлеките из розетки штепсель электропитания консоли и 3) отсоедините кабель Ethernet от консоли.
- Для чистки консоли пользуйтесь мягкой сухой тканью. Не используйте для чистки устройства растворители и другие химические вещества или салфетки со специальной пропиткой.
- Не касайтесь линз, расположенных под крышкой дискового отсека. Чтобы линзы не запылились, держите крышку дискового отсека закрытой, за исключением случаев, когда вы вставляете или извлекаете диск.

Защита от внешних повреждений

Во избежание повреждения окрашенных частей необходимо соблюдать следующие меры предосторожности.

- Не проливайте на устройство спирт, растворители и прочие химические вещества.
- Не оставляйте на длительное время резиновые, виниловые или пластиковые предметы на окрашенных поверхностях устройства.

Отличия от других моделей PlayStation®2

Данная версия консоли PlayStation®2 может отличаться от других моделей возможностями совместимости с дополнительными устройствами и особенностями работы программного обеспечения. Дополнительная информация находится на веб-сайте eu.playstation.com/ps2.

Документация консоли PlayStation®2

С консолью PlayStation®2 поставляется следующая документация.

- **Краткий справочник (этот документ)**

Документ содержит сведения по настройке консоли и выполнению основных операций, а также информацию о мерах безопасности и решении проблем.

- **Руководство пользователя (eu.playstation.com/manuals)**

Этот документ (в формате PDF) можно загрузить через Интернет с помощью компьютера. Он содержит сведения о выполнении дополнительных операций с консолью, технические спецификации и прочую информацию.

Последние новости о консоли PlayStation®2 находятся на веб-сайте eu.playstation.com/ps2

Проверка содержимого упаковки

Проверьте наличие следующих предметов. Если какие-либо из предметов отсутствуют, обращайтесь в службу технической поддержки PlayStation®, адреса которой находятся в каждом руководстве к программному обеспечению формата PlayStation® и PlayStation®2.

- Консоль PlayStation®2 ...1
- Аналоговый контроллер (DUALSHOCK®2) ...1
- Кабель AV ...1
- Шнур питания ...1
- Кабель Euro-AV (аудио/видео) ...1
- Печатные материалы

1

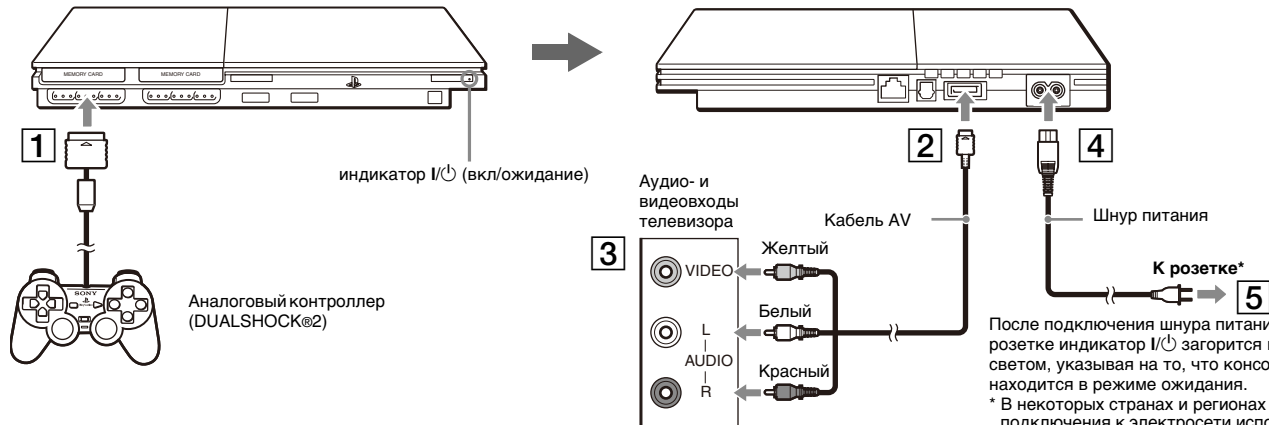
Подключение консоли PlayStation®2

⚠ Предостережение

- Не включайте шнур питания консоли в розетку, пока не произведете все необходимые подсоединения.
- Электрическая розетка должна быть расположена рядом с оборудованием в легкодоступном месте.

Перед подключением

- Не размещайте консоль в пыльных или задымленных местах. Сигаретный дым или пыль, оседающие на внутренних компонентах, например, линзе, могут стать причиной неисправности консоли.
- При подключении консоли PlayStation®2 телевизор должен быть выключен.



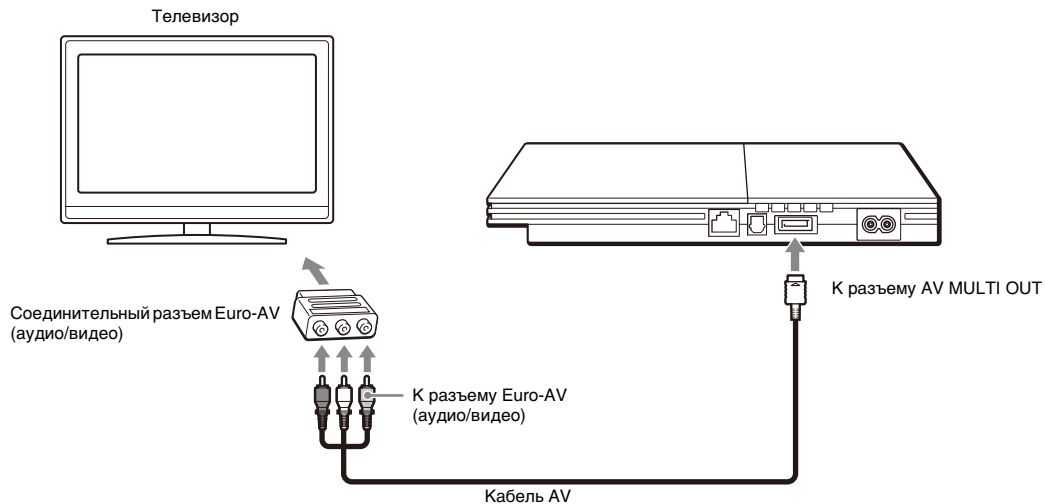
При использовании кабеля AV не из комплекта поставки см. раздел "Использование кабелей AV, продаваемых отдельно" (→ стр. 35).

Примечание

Существует возможность подключения USB-устройств, но не все они совместимы с консолью PlayStation®2. Для получения более подробной информации см. руководство пользователя, прилагаемое к USB-устройству.

Подключение с использованием соединительного разъема Euro-AV (аудио/видео)

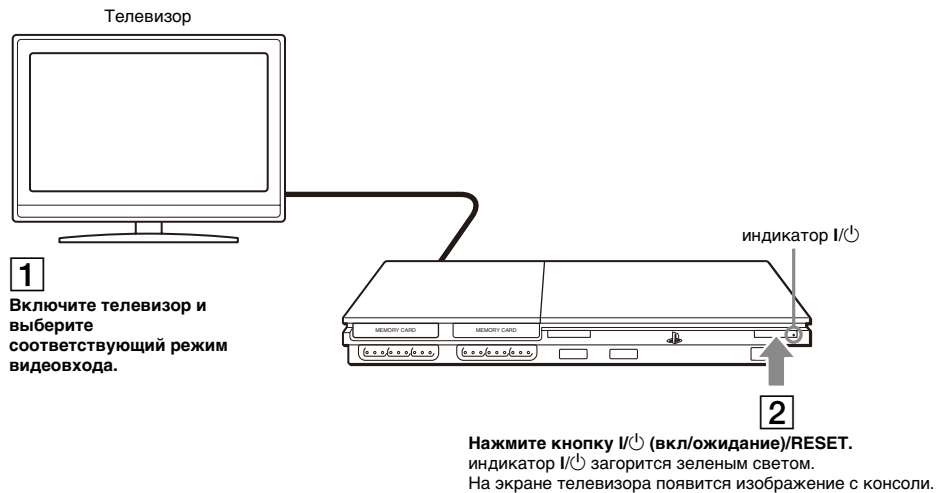
Подсоедините консоль PlayStation®2 к разъему Euro-AV (аудио/видео) (SCART) телевизора с помощью соединительного разъема Euro-AV (аудио/видео) и кабеля AV (интегрированного аудио/видео), совместив цветные штекеры кабеля AV с гнездами соответствующего цвета на соединительном разъеме.



2

Включение и выключение консоли

RU



Выключение консоли

Нажмите и удерживайте кнопку I/O (вкл/ожидание)/RESET нажатой не менее одной секунды. Индикатор I/O загорится красным светом, указывая, что консоль находится в режиме ожидания.

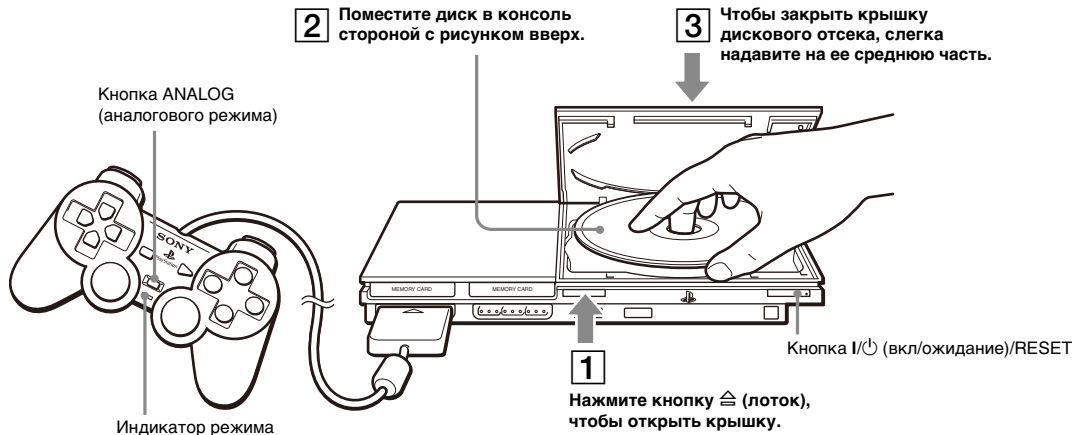
Примечание

В режиме ожидания питание консоли полностью не отключается. Если вы не собираетесь использовать консоль в ближайшее время, отключите шнур питания от электрической розетки.

3

Воспроизведение

С помощью консоли PlayStation®2 можно играть в игры, воспроизводить DVD-видео и аудио CD. Поместите диск в консоль, чтобы начать воспроизведение.




Инструкции по использованию игр находятся в разделе "Игры" (→ стр. 31).

Подробнее о воспроизведении DVD см. в разделе "Воспроизведение DVD-видео" (→ стр. 33).

Подробнее об аудио CD см. Руководство пользователя (→ стр. 26).

Воспроизведение звука в формате Dolby Digital или DTS

Подсоедините цифровое аудиоустройство к консоли PlayStation®2, используя продающийся отдельно цифровой оптический кабель (для аудио).

- Для воспроизведения звука из DVD-видео: на Панели управления (→ стр. 33) установите для параметров "Dolby Digital" или "DTS" значение "Вкл." в разделе  (Установка) → "Настройка звука" → "Цифровой выход звука".
- Для воспроизведения звука в играх: способ установки зависит от используемой игры. Дополнительная информация содержится в документации к игре.

Игры

Вы можете использовать программное обеспечение формата PlayStation® и PlayStation®2 в консоли PlayStation®2.

Запуск игры

Поместите диск в консоль, чтобы начать воспроизведение.

Перезапуск игры

Нажмите кнопку I/⏻/RESET. Если вы случайно нажмете кнопку I/⏻/RESET во время игры, игра будет перезапущена.

Завершение игры

После сохранения данных выключите консоль и извлеките диск.

Аналоговый контроллер (DUALSHOCK®2)

Кнопки и аналоговые джойстики аналогового контроллера (DUALSHOCK®2) чувствительны к силе нажатия. Это позволяет управлять игровым процессом, изменяя силу нажатия кнопок и угол отклонения аналоговых джойстиков. Кроме того, контроллер поддерживает функцию вибрации.

Переключение режимов

В различных играх контроллер можно использовать в цифровом или аналоговом режиме. Для перехода в аналоговый режим нажмите кнопку ANALOG (аналогового режима) (индикатор: красный). Для возврата в цифровой режим еще раз нажмите кнопку ANALOG (аналогового режима). В некоторых играх выбор режима выполняется автоматически.

Использование карт Memory Card

Можно сохранять и загружать игровые данные, используя карту Memory Card (продается отдельно). Можно также удалить игровые данные или скопировать их с одной карты Memory Card на другую.

Типы карт Memory Card

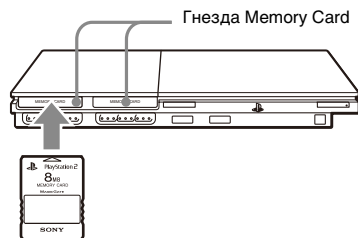
Существует два типа карт Memory Card. Выберите тип Memory Card, совместимый с используемым программным обеспечением.

Типы карт Memory Card	Совместимое программное обеспечение	Объем памяти
Memory Card (карта памяти) (8 Мб) (для PlayStation®2) (SCPH-10020 E)	Программное обеспечение формата PlayStation®2	Прибл. 8 Мб
Memory Card (SCPH-1020 E)* * Данный продукт больше не производится.	Программное обеспечение формата PlayStation®	15 блоков памяти (прибл. 120 Кб)

Термином MagicGate™ обозначается технология защиты авторских прав, разработанная корпорацией Sony.

Вставка карты Memory Card

Вставьте карту Memory Card в гнездо Memory Card. Некоторые игры поддерживают использование только определенных гнезд Memory Card.



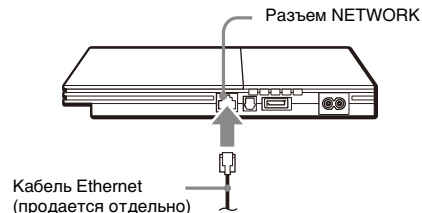
Копирование или удаление сохраненных данных

Сохраненные данные можно удалить или копировать на другую карту Memory Card.

Для выбора данных используйте кнопки направлений и кнопку (X).

- 1** Включите питание консоли, когда в консоли нет диска, затем вставьте карту Memory Card.
- 2** Выберите пункт "Браузер", затем - карту Memory Card, с которой вы хотите удалить или копировать данные.
- 3** Выберите пиктограмму данных, затем выберите вариант "Копирование" или "Удаление".

Далее следуйте инструкциям на экране.



Сетевые игры

К сведению: на момент выхода данных материалов в печать игры по сети поддерживаются не во всех странах.

Подключив консоль PlayStation®2 к сети, вы сможете принимать участие в сетевых играх.

Вам потребуется:

- Игра PlayStation®2 с поддержкой сетевого режима
- Широкополосное соединение с сетью Интернет
- Кабель Ethernet (продается отдельно)
- Memory Card (карта памяти) (8 Мб) (для PlayStation®2) (продается отдельно)

Создание сетевой конфигурации

Для игры через Интернет подключите кабель Ethernet к разъему NETWORK и создайте сетевую конфигурацию. Подробнее о создании сетевой конфигурации рассказано в документации к игре, поддерживающей сетевой режим.

Воспроизведение DVD-видео

Консоль PlayStation®2 поддерживает воспроизведение DVD-видео.

Для воспроизведения DVD

Поместите DVD диск в консоль.

Проигрыватель DVD

Нажмите кнопку SELECT (выбор).



Кнопка SELECT
(выбор)



На экране
появится Панель
управления.

Выберите пиктограмму.



Панель управления

На Панели управления вы получите доступ к перечисленным ниже возможностям.

Пиктограмма	Описание
	Меню Отображение меню DVD-видео
	Главное меню Отображение меню DVD-видео
	Возврат Возврат к предыдущему меню
	Варианты звука Установка параметров звука для DVD дисков с несколькими звуковыми дорожками

Пиктограмма	Описание
	Варианты ракурсов Выбор ракурса воспроизведения для DVD дисков, поддерживающих эту возможность
	Варианты субтитров Переключение доступных параметров субтитров для видеофильмов, которые содержат субтитры
	Переход Переход к выбранному файлу, разделу или отметке времени и начало воспроизведения
	Установка Отображение и изменение таких параметров, как язык, качество изображения, уровень родительского контроля, звук и т.д.
	Индикация времени Отображение названия файла или номера раздела, времени, прошедшего от начала воспроизведения, и т.д.
	Справка Отображение команд, связанных с кнопками аналогового контроллера (DUALSHOCK®2)
0~9	Переход к разделу Ввод номера раздела, который нужно воспроизвести
	Предыдущий/Следующий Переход к началу выбранного, предыдущего или следующего раздела
	Поиск Ускоренное воспроизведение или быстрая перемотка назад
	Медленно Замедленное воспроизведение или медленная перемотка назад
	Воспроизведение Начало воспроизведения
	Пауза Приостановка воспроизведения
	Стоп Остановка воспроизведения. Повторный выбор ■ (Стоп) не приведет к продолжению воспроизведения от точки остановки.
A-B	Повтор A-B Выбор сцены и начало ее воспроизведения

Пиктограмма		Описание
	Произвольное воспроизведение	Воспроизведение файлов и разделов в произвольном порядке
	Программа	Воспроизведение файлов или разделов в заданном порядке
	Повторное воспроизведение	Повторное воспроизведение всех файлов на диске, одного файла или одного раздела
	Original/Play List	Выбор воспроизведения Original или Play List для дисков DVD-RW, записанных в режиме VR
	Очистить	Удаление из памяти выбранных номеров или режимов воспроизведения

Примечания

- Подробнее о Панели управления см. Руководство пользователя (⇨ стр. 26).
- Управлять проигрывателем DVD можно с помощью пульта дистанционного управления DVD (для PlayStation®2) (продается отдельно).
- Некоторые возможности Панели управления недоступны при продолжении воспроизведения. Чтобы воспользоваться ими, отмените продолжение воспроизведения, выбрав ■ (Стоп) на Панели управления, а затем выберите ■ (Стоп) еще раз после того, как воспроизведение будет остановлено.

Родительский контроль

Установка уровня родительского контроля

Выберите на Панели управления  (Установка) → "Пользовательские установки" → "Родительский контроль".

Зарегистрируйте или введите пароль, следуя инструкциям на экране.

После регистрации или ввода пароля выберите регион и уровень родительского контроля.

Примечания

- Если вы выберете вариант "Другие" на экране выбора региона, см. список кодов регионов в разделе Руководство пользователя (⇨ стр. 26).
- Чем ниже значение уровня родительского контроля, тем строже ограничения.
- Чтобы отключить родительский контроль, выберите для этого параметра значение "Выкл."
- Для изменения пароля выберите в параметрах родительского контроля пункт "Изменение пароля" и следуйте инструкциям на экране.

Временная отмена ограничений родительского контроля

Начните воспроизведение DVD. Получив запрос, выберите вариант "Да", затем введите пароль.

Примечания

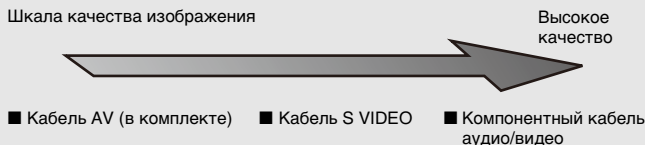
- Для изменения уровня родительского контроля необходимо знать пароль.
- Когда воспроизведение диска DVD завершится, уровень родительского контроля вернется к исходному значению.
- Если вы забыли пароль, см. раздел "Решение проблем" (⇨ стр. 37).

Использование кабелей AV, продаваемых отдельно

Качество изображения зависит от типа используемого кабеля. Приведенная ниже информация поможет вам определить оптимальный способ подключения. При использовании кабеля AV не из комплекта поставки обратитесь к документации, прилагающейся к кабелю.

Телевизор	Тип кабеля
Телевизор с компонентным разъемом видеовхода	Компонентный кабель аудио/видео (SCPH-10490)
Телевизор с разъем Euro-AV (аудио/видео)	Кабель Euro-AV (аудио/видео) (SCPH-10142)
Телевизор с разъемом S VIDEO	Кабель S VIDEO (SCPH-10480)

Шкала качества изображения



Данная шкала приведена только для справки. Качество изображения может различаться в зависимости от используемого продукта или состояния телевизора.

При использовании кабеля Euro-AV (аудио/видео) качество изображения зависит от AV соединения с телевизором. Оптимальное качество изображения будет получено при подключении кабеля Euro-AV (аудио/видео) к разьему на телевизоре, поддерживающему сигнал RGB. Более подробная информация находится в документации, прилагаемой к телевизору.

Совместимое программное обеспечение

DVD	DVD-ROM формата PlayStation®2
	DVD-ROM (DVD-видео)
	DVD+R / DVD+RW
	DVD-R / DVD-RW (видеорежим / режим VR)
CD	CD-ROM формата PlayStation®2
	CD-ROM формата PlayStation®
	CD-DA (Аудио CD)


RU

Примечания

- Некоторые диски не могут быть воспроизведены из-за наличия царапин, пыли или проблем, возникших при записи диска.
- В настоящем руководстве термин “DVD-видео” используется применительно к дискам DVD-R, DVD-RW (видеорежим), DVD+R и DVD+RW.
- Функция воспроизведения Звук CD данного изделия разработана в соответствии со стандартом Compact Disc (CD, компакт-диск). В последнее время некоторые звукозаписывающие компании выпускают музыкальные диски с использованием технологий защиты от копирования. Некоторые из этих музыкальных дисков не соответствуют стандарту CD и могут не воспроизводиться в данном изделии.
- Диск формата DualDisc - это двусторонний диск, на одной стороне которого записаны данные в формате DVD, а на другой - цифровые аудиоданные. Но поскольку аудиоданные этого формата не соответствуют стандарту Compact Disc (CD), их воспроизведение в данном устройстве не гарантируется.
- Не используйте нелегальные копии дисков. Это может привести к неправильной работе или повреждению консоли.

Коды регионов

Некоторым дискам присвоен код региона, соответствующий географическому расположению места продажи. В этой консоли можно воспроизводить диски с перечисленными ниже кодами регионов.

Диск	Код региона
DVD	
DVD-ROM формата PlayStation®2 CD-ROM формата PlayStation®2 CD-ROM формата PlayStation®	<input type="text" value="PAL"/>

DVD-видео

В этой консоли можно воспроизводить только диски, записанные в стандарте PAL.

Диски DVD-R, DVD-RW, DVD+R и DVD+RW

- Могут быть воспроизведены только диски, на которых был успешно завершен процесс записи.
- Защищенное от копирования цифровое видео, записанное на диски DVD-RW или DVD-R с поддержкой технологии Content Protection for Recordable Media (CPRM), не может быть воспроизведено на этой консоли.

Дополнительные устройства

При покупке дополнительных устройств убедитесь, что они совместимы с этой моделью консоли PlayStation®2.

Пульт дистанционного управления DVD (для PlayStation®2)

При покупке нового пульта дистанционного управления DVD выберите модель SCPH-10420 E, с которой не поставляется блок инфракрасного приемника (для PlayStation®2).

Разветвитель Multitap

Только Multitap (для PlayStation®2) (SCPH-70120 E) (продается отдельно) можно использовать с этой консоли. Не подключайте к консоли разветвители Multitap других моделей - это может привести к повреждению консоли.

Оборудование, не совместимое с этой моделью консоли

Перечисленные ниже дополнительные устройства для консоли PlayStation® и консоли PlayStation®2 не совместимы с этой моделью консоли PlayStation®2.

Модель	Название устройства
SCPH-10350 E	Сетевой адаптер (Ethernet) (для PlayStation®2)
SCPH-10090 E	Multitap (для PlayStation®2)
SCPH-1070 E	Multitap
SCPH-10040 E	Вертикальная подставка (для PlayStation®2)
SCPH-70110 E	Вертикальная подставка (для PlayStation®2)
SCPH-10110 E	Горизонтальная подставка (для PlayStation®2)
-	Продукт с разъемом i.LINK™ S400 i.LINK

Решение проблем

Обратитесь к этому разделу при возникновении проблем при использовании консоли PlayStation®2. Если решить проблему не удалось, обратитесь в службу технической поддержки PlayStation® по номеру, указанному в гарантийном талоне.

Прежде всего убедитесь, что

- Консоль включена. Нажмите кнопку I/⏻/RESET, чтобы включить консоль (индикатор I/⏻ загорится зеленым светом).
- Шнур питания правильно включен в розетку.
- Все кабели правильно и надежно подсоединены к разъемам.

Изображение

Изображение отсутствует.


- ➔ Выберите для телевизора режим видеовхода, соответствующий используемому разъему консоли.
- ➔ Проблему может вызывать используемый кабель. Попробуйте заменить его на совместимый с консолью PlayStation®2.

Искаженное изображение (изображение с помехами).

- ➔ Установите для параметра "Компонентный видео выход" значение "Y Cb/Pb Cr/Pt" в меню конфигурации системы при подключении консоли к компонентным AV входам телевизора*. Используйте для настройки кабель AV из комплекта поставки, затем подключите консоль к телевизору с помощью компонентного кабеля аудио/видео (продается отдельно).

* При подключении консоли к телевизору, который поддерживает только режим RGB, установите для параметра "Компонентный видео выход" значение "RGB".

➔ При подключении консоли к видеомаягнитофону или устройству для записи DVD вы можете получить искаженное, более светлое или более темное изображение из-за технологии защиты от копирования, используемой в некоторых DVD дисках. В таком случае подключите консоль непосредственно к телевизору.


➔ На экране не будет изображения, если вместе с консолью используется телевизор или кабель^{*1}, не поддерживающие режим прогрессивной развертки (480р), при установленном для параметра "Прогрессивный режим" значении "Вкл." в меню  (Установка) ➔ "Настройка экрана" на Панели управления проигрывателя DVD. Для решения этой проблемы вставьте диск и нажмите кнопку I/O/RESET, после чего сразу же нажмите и удерживайте кнопку START на контроллере^{*2}. Значение параметра "Прогрессивный режим" вернется к стандартному, изображение с диска DVD будет воспроизводиться правильно.

^{*1}Компонентный кабель аудио/видео (продается отдельно) поддерживает режим прогрессивной развертки.

^{*2}Подключите контроллер к порту контроллера 1.

Размер изображения не соответствует экрану телевизора.

➔ Если консоль подключена к широкоэкранному телевизору (16:9), настройте соответствующие параметры в телевизоре так, чтобы они соответствовали параметрам, установленным в консоли. Более подробная информация находится в документации, прилагаемой к телевизору.

➔ Настройте размер изображения в соответствии с экраном вашего телевизора. Начните воспроизведение диска DVD, затем остановите его. Выберите значение параметра "Тип экрана" в меню  (Установка) ➔ "Настройка экрана" на Панели управления.

➔ Изменить размер изображения с некоторых дисков DVD невозможно.

➔ Убедитесь, что консоль правильно подключена к видеовходу телевизора. Если консоль подсоединена к телевизору через селектор или ресивер (усилитель AV), размер изображения изменить невозможно.

➔ Для некоторых телевизоров изменить размер изображения невозможно.

Звук

Звук отсутствует.

➔ Проверьте, не отключен ли звук на телевизоре, и при необходимости отрегулируйте громкость звука.


➔ Если консоль подсоединена к аудиоустройству, проверьте установки на подключенном устройстве. Более подробная информация находится в документации к устройству.

➔ Проблему может вызывать используемый кабель. Попробуйте заменить его на совместимый с консолью PlayStation®2.

➔ Некоторые продукты формата PlayStation®2 не поддерживают вывод звукового сигнала через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL). В таком случае звук может отсутствовать даже при подключении с помощью оптического цифрового кабеля (для аудио). Подключите консоль к аудиоустройству с помощью аналогового кабеля AV - например, кабеля AV из комплекта поставки.


Звук отсутствует или качество звука с цифрового аудиоустройства низкое.

➔ Если консоль подключена к цифровому аудиоустройству, необходимо настроить параметр "Digital Out (Optical)". Включите консоль, когда в ней нет диска, и в меню конфигурации системы выберите для параметра "Digital Out (Optical)" значение "Вкл."

➔ При воспроизведении звука в формате DTS установите для параметра "DTS" значение "Вкл." в меню  (Установка) ➔ "Настройка звука" ➔ "Цифровой выход звука". Если подключенное устройство не оснащено встроенным декодером DTS, звук в формате DTS воспроизводиться не будет.

При воспроизведении диска DVD-видео, содержащего звуковую дорожку в формате Dolby Digital, отсутствует эффект объемного звучания.

➔ Проверьте, подсоединена ли консоль к аудиоустройству, оснащенному встроенным декодером Dolby Digital, с помощью оптического цифрового кабеля.

- ➔ Для воспроизведения звука в формате Dolby Digital установите для параметра "Dolby Digital" значение "Вкл." в меню  (Установка) → "Настройка звука" → "Цифровой выход звука" на Панели управления проигрывателя DVD.

Работа

Диск не воспроизводится.

- ➔ Убедитесь, что диски такого типа совместимы с консолью.
- ➔ Убедитесь, что диск не загрязнен и в хорошем состоянии. Если диск загрязнен, осторожно протрите его мягкой тканью.
- ➔ Некоторое программное обеспечение формата PlayStation® может неправильно работать в этой консоли. Дополнительная информация находится на веб-сайте eu.playstation.com/ps2.
- ➔ Если на диске есть рисунок, поместите диск в консоль рисунком вверх.
- ➔ Если процесс записи на диск DVD-R или DVD-RW не был успешно завершен, воспроизвести такой диск невозможно.
- ➔ Защищенное от копирования цифровое видео, записанное на диски DVD-RW или DVD-R с поддержкой технологии Content Protection for Recordable Media (CPRM), не может быть воспроизведено на этой консоли.
- ➔ Убедитесь, что код региона диска DVD соответствует используемой консоли. Также убедитесь в совместимости стандарта вещания.
- ➔ На диске может быть включена функция "Родительский контроль". Следуя инструкциям на экране, временно измените уровень родительского контроля.

Контроллер не работает.

- ➔ Если программное обеспечение поддерживает только аналоговый контроллер (DUALSHOCK®2), оно не будет работать с аналоговым контроллером (DUALSHOCK®). Используйте контроллер, соответствующий программному обеспечению. Дополнительная информация находится в руководстве пользователя к программному обеспечению.

- ➔ Некоторое программное обеспечение поддерживает использование только определенных портов контроллера. Убедитесь, что контроллер подключен к правильному порту. Дополнительная информация находится в руководстве пользователя к программному обеспечению.
- ➔ Проблему может вызывать используемый контроллер. Попробуйте заменить его на совместимый с консолью PlayStation®2.

Медленный отклик на нажатие кнопок.

- ➔ Скорость отклика ЖК-телевизоров и мониторов может быть низкой. Это не является признаком неисправности.

Неправильно работают аналоговые джойстики контроллера.

- ➔ Попробуйте вращать правый аналоговый джойстик аналогового контроллера (DUALSHOCK®2) по кругу, максимально отклоняя его, чтобы таким образом оптимально настроить чувствительность. Нужно именно вращать по кругу, а не отклонять аналоговый джойстик то в одну сторону, то в другую.

Консоль не распознает карту Memory Card. Не удается сохранить или копировать данные на Memory Card.

- ➔ Убедитесь, что Memory Card совместима с используемым программным обеспечением. Для сохранения или загрузки данных программного обеспечения формата PlayStation®2 используйте карту Memory Card (8 Мб) (для PlayStation®2) (SCPH-10020 E). Для сохранения или загрузки данных программного обеспечения формата PlayStation® используйте карту Memory Card (SCPH-1020 E).
- ➔ Невозможно копировать сохраненные данные программного обеспечения формата PlayStation®2 на карту Memory Card (SCPH-1020 E).
- ➔ Убедитесь, что карта Memory Card правильно вставлена в консоль.
- ➔ Проблему может вызывать используемая карта Memory Card. Если у вас есть другая карта Memory Card, совместимая с консолью PlayStation®2, попробуйте сменить Memory Card.

Сохраненные на карте Memory Card данные повреждены.

- ➔ При сохранении, загрузке, копировании и удалении данных никогда не следует (иначе данные могут быть повреждены):
- Извлекать карту Memory Card или отсоединять контроллер.
 - Открывать крышку дискового отсека.
 - Перезагружать консоль.
 - Отключать консоль.


Консоль не работает должным образом.

- ➔ Статическое электричество и т.д. могут влиять на работу консоли. Выключите консоль и отключите ее от электросети. Затем подключите консоль к электросети и включите ее.

Индикатор I/O мигает красным, консоль не работает.

- ➔ Не используйте консоль, пока индикатор не перестанет мигать. При размещении консоли в очень жарком месте или блокировании вентиляционных отверстий консоль перегревается и возникают сбои в ее работе.

Вы забыли пароль.

- ➔ Пароль можно отменить следующим образом.
- 1 Используйте DVD без функции "Родительский контроль".
 - 2 На Панели управления выберите ■ (Стоп), чтобы остановить воспроизведение, затем выберите ■ (Стоп) еще раз, чтобы отменить продолжение воспроизведения.
 - 3 Выберите на Панели управления  (Установка) → "Пользовательские установки" → "Родительский контроль" и нажмите кнопку (X).
Появится экран ввода пароля.
 - 4 Нажмите кнопку SELECT (выбор) на контроллере, затем на появившемся экране введите номер "7444".
Зарегистрированный пароль будет удален и появится экран регистрации нового пароля. Введите новый пароль.

Диск DVD не воспроизводится. Некоторые установки DVD невозможно изменить.

- ➔ Для некоторых дисков параметры воспроизведения предустановлены производителем. Поскольку консоль PlayStation®2 воспроизводит диски DVD в соответствии с установками на диске, некоторые функции могут быть недоступны даже если вы выполните инструкции, описанные в данном документе и руководстве пользователя (➔ стр. 26).
- ➔ Некоторые установки невозможно изменить во время воспроизведения или при продолжении воспроизведения. Выберите ■ (Стоп) на Панели управления чтобы остановить воспроизведение, затем выберите ■ (Стоп) еще раз, чтобы отменить продолжение воспроизведения.

Работа в сети

Невозможно установить сетевое соединение.



- ➔ Проверьте параметры настройки сети. Инструкции по настройке сетевого соединения можно получить у поставщика Интернет-услуг или в документации к используемому программному обеспечению.
- ➔ Убедитесь, что кабель Ethernet подсоединен правильно.
- ➔ Убедитесь, что вы используете правильный тип кабеля Ethernet (кроссировочный кабель или прямого подключения).
Дополнительная информация находится в документации к сетевому оборудованию.
- ➔ Убедитесь, что сетевой кабель подключен правильно. Также проверьте параметры настройки сетевого оборудования.
Дополнительная информация находится в документации к сетевому оборудованию.


Гарантия

Смотрите гарантийный талон, прилагаемый к данному изделию.

Sony Computer Entertainment Europe
10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom
(Соединенное Королевство)

Объекты авторских прав и товарные знаки


"", "PlayStation", "PS2", "DUALSHOCK" и "" являются зарегистрированными товарными знаками Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" и "" являются зарегистрированными товарными знаками, а "MagicGate" является товарным знаком корпорации Sony.

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.

This product is manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

"DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of DTS, Inc.

i.LINK and i.LINK logo "" are trademarks.

Компания Sony Computer Entertainment Inc. использует систему динамической проверки подлинности (DNAS) в качестве собственной системы проверки подлинности для защиты авторских прав и обеспечения безопасности подключения системы PlayStation®2 к сети. Система DNAS может получить сведения о программном обеспечении и оборудовании, установленном на стороне пользователя, для проверки подлинности, защиты от копирования, блокировки учетной записи, управления системой, правами доступа или игрой, а также в других целях. Собранные данные не содержат личных данных о пользователе. Незаконная передача, представление и распространение программ и

устройств в обход схемы проверки подлинности может быть запрещено законом.

Защита от копирования

Копирование диска DVD, воспроизводимого на данном устройстве, может быть заблокировано или ограничено с помощью технологии защиты от копирования, примененной при изготовлении этого DVD. Запись или копирование дисков DVD для частного использования путем удаления или обхода средств защиты от копирования может преследоваться по закону.



3 - 2 8 9 - 7 9 9 - 4 1

SONY



COMPUTER
ENTERTAINMENT®

eu.playstation.com/ps2

COMPACT
disc

DOLBY
DIGITAL

dts
DIGITAL OUT

DVD
ROM™

DVD
VIDEO™