

SONY®



GB

RU

PLAYSTATION® 3

Safety and Support
Безопасность и поддержка

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

Перед использованием продукта внимательно прочтите документацию и сохраните ее для дальнейшего использования.

WARNING

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
LASER KLASSE 1 PRODUKT

This appliance is classified as a CLASS 1 LASER product under IEC60825-1+A2:2001.

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.

Seizures induced by light stimulation (Photosensitive Epilepsy)

If you have an epileptic condition or have had seizures, consult your doctor prior to playing. Some individuals may experience eye soreness, altered vision, migraine, muscle twitching, convulsion, blackout, loss of awareness or disorientation when exposed to flashing or flickering lights or other light stimulation on a television screen or while playing video games. If you experience any of the above symptoms while playing, discontinue use immediately and consult your doctor.

Stop playing immediately when you experience the following symptoms

In addition to the above symptoms, whilst playing if you have a headache, dizziness, nausea, fatigue, similar symptoms to motion sickness, or if you feel a discomfort or pain in any body part such as eyes, ears, hands, arms, feet, discontinue use immediately. If the condition persists, seek medical attention.

Radio waves

Radio waves may affect electronic equipment or medical devices (for example, pacemakers), which may cause malfunctions and possible injuries.

- If you use a pacemaker or other medical device, consult your physician or the manufacturer of your medical device before using the wireless networking feature (Bluetooth and wireless LAN).
- Do not use the wireless networking feature in the following locations:
 - Areas where wireless network use is prohibited, such as in hospitals. Abide by medical institution regulations when using the system on their premises.
 - Areas near fire alarms, automatic doors and other types of automated equipment.

About DNAS

Sony Computer Entertainment Inc. uses DNAS (Dynamic Network Authentication System), a proprietary authentication system, to help protect copyright and security in connecting the PS3™ system 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.

System software

The System Software included within this product is subject to a limited licence from Sony Computer Entertainment Inc. Refer to <http://www.scei.co.jp/ps3-eula> for further details.

Table of contents

| | |
|---|---|
| WARNING | 2 |
| About the PS3™ system documentation | 4 |

■ Before use

| | |
|-----------------------|---|
| Precautions | 5 |
|-----------------------|---|

■ Troubleshooting

| | |
|-------------------------------------|----|
| Before requesting service | 9 |
| GUARANTEE | 12 |

■ Additional information

| | |
|--|----|
| Removing / replacing the hard disk | 14 |
| Caution on disposal of the PS3™ system | 16 |
| Wireless Controller battery | 17 |
| Specifications | 17 |

Information about system functionality published in this document may vary from the information for your PS3™ system, depending on the system software version in use.

About the PS3™ system documentation

The PS3™ system documentation includes the following:

Safety and Support (this document)

This document contains safety information related to the use of the PS3™ system, troubleshooting, specifications and other information.

Quick Reference

This document contains information on setting up the PS3™ system, preparing for use and basic hardware operations.

User's Guide (access from : eu.playstation.com/manuals)

This online document is accessed through the Internet and contains detailed information related to use of the PS3™ system software.

Before use

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.
- Regularly inspect the AC power cord for damage and for dust build-up around the power plug or electrical outlet.
- Stop use, unplug the AC power cord from the electrical outlet and disconnect any other cables immediately if the device functions in an abnormal manner, produces unusual sounds or smells or becomes too hot to touch.
- Contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation®, PlayStation®2, and PLAYSTATION®3 software manual.

Use and handling

- Use in a well-lit area and keep a safe distance from the TV screen.
- Avoid prolonged use of the PS3™ system and Wireless Controller.
- Stop using the system immediately if you begin to feel tired or if you experience discomfort or pain in your hands or arms while operating the Wireless Controller. If the condition persists, consult a doctor.
- If you experience any of the following health problems, discontinue use of the system immediately. If symptoms persist, consult a doctor.
 - Dizziness, nausea, fatigue or symptoms similar to motion sickness
 - Discomfort or pain in a part of the body, such as eyes, ears, hands or arms
- Keep the system and accessories, including cable ties and fasteners, out of the reach of small children.
- Do not connect cables other than a USB cable while the AC power cord is plugged into the electrical outlet.

- Do not touch the system or connected cables or accessories during an electrical storm.
- Do not use the system or accessories near water.
- Do not allow liquid, small particles or other foreign objects to get into the system or accessories.
- Do not touch the connectors of the system or accessories.
- Do not expose the system or accessories to dust, smoke or steam. Also, do not place the system in an area subject to excessive dust or cigarette smoke. Dust build-up or cigarette smoke residue on the internal components (such as the lens) may cause the system to malfunction.
- Do not expose the system or accessories to high temperatures, high humidity or direct sunlight.
- Do not place the system or accessories on surfaces that are unstable, tilted or subject to vibration.
- Do not set the system other than in the vertical or horizontal position. Also, do not change the position while the system is turned on.
- Be careful when carrying the system. If you do not have a good grip, the system may drop causing potential damage or injury.
- Do not move or change the position of the system with a disc inserted. The vibration may result in scratching of the disc or the system.
- Do not turn off the system while data is being saved on or loaded from the hard disk.
- Do not stand on or put objects on the system, and do not stack the system with other devices.
- Do not place the system and connected accessories on the floor or in a place where they may cause someone to trip or stumble.
- Do not allow bodily contact with the system or air from the system vents for an extended period of time while in use. Extended contact under these conditions may cause low-temperature burns.

- When connecting the system 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
- Parents are encouraged to monitor children in online activities to ensure safe and responsible Internet usage.
- Take care when using the Wireless Controller's motion sensor function.
 - Before using the motion sensor function, make sure you have enough space to move around.
 - Firmly grip the Wireless Controller to prevent it from slipping out of your grasp and causing damage or injury.
 - When using the Wireless Controller with a USB cable, ensure that the cable cannot hit a person or any object, and do not pull the cable out of the PS3™ system whilst playing.

Vents

Do not block any vents. To maintain good ventilation, follow the guidelines below:

- Place the system at least 10 cm away from a wall surface.
- Do not place on a carpet or rug with long fibres.
- Do not place in a narrow or cramped space.
- Do not cover with cloth.
- Do not allow dust to build up on the vents.

AC power cord use

- 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®, PlayStation®2, and PLAYSTATION®3 software manual.
- Do not use a power cord other than the supplied AC power cord. Do not modify the cord.
- Do not touch the plug of the AC power cord with wet hands.
- Protect the AC power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, expansion receptacles and the point where the cord exits from the system.
- Do not place heavy items on the cord.

- Do not place the AC power cord near heating equipment and do not expose the cord to heat.
- Do not allow dust or foreign matter to build up around the AC IN connector. Before connecting or plugging in the AC power cord, check that there is no dust or foreign matter in or on the power plug or connecting end of the cord, the electrical outlet or the AC IN connector on the system rear. If the plug or connector becomes dirty, wipe off with a dry cloth before connecting.
- Unplug the AC power cord from the electrical outlet before cleaning or moving the system, or when you do not intend to use the system for an extended period of time. When disconnecting, grasp the power cord by the plug and pull straight out of the electrical outlet. 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. Connecting the AC power cord to a voltage transformer for overseas travel or an inverter for use in an automobile may cause heat to build up in the system and may cause burns or a malfunction.

Never disassemble or modify the system or accessories

Use the PS3™ system and accessories according to the instructions in the product documentation. No authorisation for the analysis or modification of the system or accessories, or the analysis and use of its circuit configurations, is provided. Unauthorised modification of the system or accessories will void your warranty. There are no user serviceable components inside the PS3™ system (the supplied hard disk may be removed but not disassembled or modified). Additionally, there is a risk of exposure to laser radiation as well as to electrical shock.

Network

- A broadband Internet connection is required to connect to a network.
- User is responsible for Internet service fees. For details, refer to the information provided in your service contract or contact your Internet service provider.

- Use only an Ethernet cable compatible with 10BASE-T, 100BASE-TX or 1000BASE-T networks. Do not use a cord for a standard residential telephone line or cables of types other than those mentioned here. Using the wrong type of cord or cable can cause more electrical current than necessary to flow through the LAN connector, which may lead to heat build-up, fire or malfunction.

Wireless networking feature

- The 2.4 GHz range of radio waves used by the wireless networking feature of this product is a range shared by various devices. This product has been designed to minimise the effect of other devices using the same range. However, in some cases interference from other devices may reduce the connection speed, shorten the signal range or cause the connection to be terminated unexpectedly.
- When using the PS3™ system's scan function to select a wireless LAN access point, access points that are not intended for public use may be displayed. Only connect to an access point that you are authorised to use, or one that is available through a public wireless LAN or hotspot service.

Moisture condensation

If the system or disc is brought directly from a cold location to a warm one, moisture may condense on the lens inside the system or on the disc. Should this occur, the system may not operate properly. In this case, remove the disc and turn off and unplug the system. Do not put the disc back in until the moisture evaporates (this may take several hours). If the system still does not operate properly, contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation®, PlayStation®2, and PLAYSTATION®3 software manual.

Cleaning

For safety reasons, before cleaning the system or connected accessories, disconnect the AC power cord from the electrical outlet.

Exterior surfaces (plastic cover of system and Wireless Controller)

Follow the instructions below to help prevent the product exterior from deteriorating or becoming discoloured.

- Wipe with a soft, dry cloth.
- Do not apply insecticides or other volatile substances.
- Do not place any rubber or vinyl materials on the product exterior for an extended period of time.
- Do not use solvents or other chemicals. Do not wipe with a chemically-treated cleaning cloth.

Vents

When dust accumulates in the system vents, remove the dust with a low-powered vacuum cleaner.

Connectors

Do not use when the connectors of the system or the AC power cord are not clean. If used when dirty, the flow of electrical current may be obstructed. Remove the dirt with a dry cloth.

Backing up data

You should where possible make periodic back-ups of data stored on the hard disk drive as a precaution against possible loss or corruption. If for any reason software or data loss or corruption occurs, it is not possible to restore or repair the software or data. Note that SCEE will not be liable for any loss or corruption of data, files or software.

Using the backup utility

You can back up data stored on the hard disk to a USB mass storage device and restore data that has been backed up. Select "Backup Utility" under "System Settings" and follow the on-screen instructions to perform this operation. In some cases, you may not be able to use the backup utility feature to back up or restore the system correctly. It is recommended that you create a spare backup for important data in advance by copying or moving the data to a USB mass storage device.

For details on the backup utility feature, refer to the online user's guide.

Copying/moving files

The following file types saved on the system's hard disk can be copied or moved to a USB device. Select the file, press the  button, and then select "Copy" or "Move" from the options menu. You may not be able to copy or move files that contain copyright-protected data.

| File type | Back up destination |
|--|---|
| Saved data from games; video, audio or image files | USB mass storage device (USB flash drive, etc.) |

Discs

Note on compatibility

Some media may have region or territorial restrictions and may not work with your system. See media packaging for details.

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 check that discs are clean before use.

Storage

- Do not expose discs to high temperatures, high humidity or direct sunlight.
- When discs will not be used for an extended period of time, store them in their cases. Stacking uncased discs or storing them at an angle can cause them to warp.

Cleaning method

- Clean discs with a soft cloth, lightly wiping from the centre outwards.
- Do not use solvents, record cleaners, anti-static spray or other chemicals as these can damage the discs.



Before requesting service

Go through this section if you experience difficulty in operating the PS3™ system. Should any problem persist, contact the appropriate PlayStation® customer service helpline which can be found within every PlayStation®, PlayStation®2, and PLAYSTATION®3 software manual.

Power

The system does not turn on.

- ➔ Check that the main power switch on the system rear is turned on.
- ➔ Check that the AC power cord is securely inserted in the system and the electrical outlet.

Picture

There is no picture on the TV screen.

- ➔ Check that the input mode of the TV is appropriate for the connector in use on the system.
- ➔ Check that the cable is securely inserted. Try disconnecting the cable from the PS3™ system or TV and reconnecting it.
- ➔ There may be a problem with the AV cable in use. Try using another cable that is compatible with the PS3™ system.
- ➔ If the video output settings on the system do not match those of the cable or TV in use, there may be no picture. If the screen goes blank, turn off the system. Then, with only the system and the TV connected, touch the system's power button for more than 5 seconds to turn the system back on. The video output settings will automatically be reset to the standard resolution.
- ➔ If the resolution of the video content is not supported by the TV in use, when the video is played the screen may go blank. If this happens, go to the screen for selecting the resolution in the system's video output settings, and then select all the resolutions that are supported by the TV.

The Blu-ray Disc (BD) or DVD cannot be played, or the picture is distorted.

- ➔ When outputting DVD content or PLAYSTATION®3 format software in SD resolution, only discs recorded in the PAL standard can be played.
- ➔ If the system is connected to a VCR or a combination TV/VCR unit, copy protection encoding on some BDs and DVDs may cause image distortion, or may cause the image to become lighter or darker. In such cases, connect the system to the TV directly.
- ➔ If the BD or DVD does not match the region code set in the system, it cannot be played.
- ➔ Some DVDs are preset with parental control restrictions. Enter the password that was set in "Security Settings" to temporarily increase the viewer age restriction level.
- ➔ Some BDs are preset with parental control restrictions. Enter the password that was set in "Security Settings" to change the parental control level.
- ➔ The BD may be disc-locked. Enter the password that was set when the disc was created.
- ➔ See also the notices under "Playable discs" (➔▶ page 18).

Certain BDs cannot be played.

- ➔ To play commercially available BD video software, in some cases the encryption key for AACS (Advanced Access Control System) may need to be renewed. The encryption key can be renewed when the system software is updated.

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

- ➔ Check that the system's video output settings are correct.
- ➔ Check that the settings of the connected TV are correct. For details, refer to the instructions supplied with your TV.
- ➔ With some video content, the screen size cannot be changed.

The screen colour does not seem right.

- ➔ The system's background colour changes automatically in time with the hour of the day.

Audio

There is no sound.

- ➔ Check that the muting function on the TV or speakers is turned off. Also check that the volume is at the appropriate level.
- ➔ If an audio device is connected, check the settings of the device. For details, refer to the instructions supplied with the audio device.
- ➔ There may be a problem with the AV cable. Try using another cable that is compatible with the PS3™ system.
- ➔ Some software do not support digital audio output.
- ➔ If the system's audio output settings do not match the cable or device in use, the system may not produce sound. Check that the system's audio output settings are correct.
- ➔ Some content that support Dolby Digital, DTS, and other formats may not produce audio from all channels.

Music files do not play.

- ➔ Tracks with a time limit or a limited number of playing times cannot be played.
- ➔ Playback methods may be limited for some music data that is distributed via the Internet. In such cases, it may not be possible to play the data on the PS3™ system.

Video

Even after selecting an item from the control panel, the desired operation cannot be performed.

- ➔ Playback conditions may be set in advance by the software developer. In such cases, certain options may not be available, even if you follow the instructions in the product documentation.

Network

A connection to the network cannot be established.

- ➔ Check that the Ethernet cable is securely connected.
- ➔ Check that the network settings are correct. Refer to the instructions supplied by your Internet service provider or in the software manual to make the correct network settings.

The Web page does not display properly.

- ➔ Some Web pages may not display properly due to the browser.

Disc Media and USB Devices

The system does not recognise the disc.

- ➔ Remove the disc and reinsert it.
- ➔ If the disc has a label, insert it with the label side up.
- ➔ Check whether the disc is scratched or dirty. If dirty, wipe it gently with a soft cloth.
- ➔ See also the notices under "Playable discs" (➔ page 18).

The system does not recognise the USB device or the USB device does not operate properly.

- ➔ Check that the media is inserted correctly.
- ➔ Check whether the USB device's connector is dirty. If dirty, wipe it with a cotton swab.
- ➔ The connected USB device may not be compatible with the system.
- ➔ Try changing the USB connector where it is connected. The device may not be recognised depending on the combination of USB connectors.
- ➔ In some cases, the system may not recognise the USB device if a USB hub is used or more than the allotted number of USB devices are connected. Try removing unused USB devices.

When connecting a USB device, the message "An unknown USB device has been connected." is displayed.

- ➔ The connected USB device may not be usable with the system.
- ➔ The device may be compatible with specific software only. If software that is compatible with the device is started, the device will become usable.
- ➔ There may be too many USB hubs connected. Try removing a USB hub.

The disc cannot be removed.

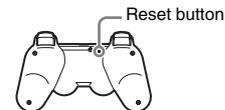
- ➔ Touch the eject button on the system front for 10 seconds or longer to force the disc to eject. After removing and before reinserting a disc into the system, turn off the system, and then turn on the system again to resume use.

Wireless Controller

The Wireless Controller does not function.

- ➔ When using the controller wirelessly, if the controller and the system are too far apart, you will not be able to operate the system effectively.
- ➔ When using the Wireless Controller, you must pair it with the system and assign it a controller number. With the system turned on (power indicator on the system front is lit solid green), connect the system and the controller using the USB cable, and then press the PS button on the controller.
- ➔ The controller number may have been cleared. Press the PS button on the controller to reassign the number.
- ➔ Check the charge level of the Wireless Controller battery. When the controller is used in wireless mode, it will not function if the battery does not have any charge left. Charge the battery by connecting the controller to the system with the USB cable.
- ➔ Wireless Controllers for the PS3™ system are not equipped with a vibration function and will not vibrate when using software that support the vibration function.

- ➔ Reset the Wireless Controller by pushing the reset button on the controller rear with a sharp-tipped object such as a pen.



The battery does not charge or does not fully recharge.

- ➔ The battery can only be charged when the system is turned on (when the power indicator on the system front is lit green).
- ➔ Check whether the connector on the USB cable is dirty. If dirty, wipe it with a soft cloth.
- ➔ See "Wireless Controller battery" (➔page 17).

The battery charge does not last long.

- ➔ The battery may be wearing out. Battery duration will gradually decrease with repeated usage and age. See "Wireless Controller battery" (➔page 17).

Even when the battery is not being used, it loses its charge.

- ➔ Battery charge is used even when the Wireless Controller is not in use. It is recommended that you charge the battery frequently.

Other issues

The system makes noise.

- ➔ Because some discs read at higher speeds, disc noise may be louder than normal.
- ➔ When using the system in a location where heat can build up, such as an enclosed AV cabinet, the fan will rotate rapidly to reduce the system's internal temperature and this may generate increased noise. Move the system to a location with good ventilation.

You forgot your password for security settings.

- ➔ If you initialise the system using "System Settings" ➔ "Restore Default Settings", your password will return to "0000". However, note that all settings other than the password will also be reset. Once these settings are reset, they cannot be recovered.

The system is warm.

- ➔ When the system is being used or is turned on, it may become warm. This is not a malfunction.

The screen is frozen. The system does not operate.

- ➔ Restart the system. Touching the power button on the system front for 10 seconds or longer will force the system to shut down. After shutdown, turn on the system again.

The power indicator on the system front is flashing red and green alternately.

- ➔ The interior of the system has become hot. Check whether the system is being used in a hot location or whether the vents are blocked. Continuing to use the system in the above condition will cause it to stop functioning. Turn the system off and leave it unused until it cools down. After the system cools down, turn it on again.

The power indicator on the system front is flashing red and the system does not operate.

- ➔ The temperature inside the system has risen too high. Check whether the system is being used in a hot location or whether the vents are blocked. Touch the power button on the system front to stop the flashing, and then leave the system unused until it cools down. After it cools down, turn on the system again.

The system does not recognise content.

- ➔ The content may be of a format that is not supported by the system. Content of types not supported by the system will not be recognised. For information on supported formats, refer to the online user's guide.

GUARANTEE

GUARANTEE

Thank you for buying this Product. We hope that you enjoy using it.

The term "Product" means the PLAYSTATION®3 computer entertainment system ("the PS3™ system") and any official PLAYSTATION®3 peripherals supplied in the box with the PS3™ system. The system software pre-installed in the PS3™ system or subsequently provided via updates or upgrade releases is licensed to you, not sold, and is for use only as part of the PS3™ system. The terms of such system software licence are at <http://www.scei.co.jp/ps3-eula>.

This Guarantee does not cover your data, any separate software or PlayStation® games whether or not packaged or included with the Product, or any PlayStation® accessories or peripheral devices that are not manufactured by or for SCEE.

This Guarantee is given to you, the first user of the Product. It is personal to you and cannot be used by anyone else.

Sony Computer Entertainment Europe Ltd ("SCEE") guarantees that this Product is free from defects in materials and workmanship that result in Product failure during normal usage in accordance with the terms set out in below and will, for a period of 1 (one) year from the date of original purchase, repair or (at SCEE's option) replace any component part of this Product, free of charge, where it is faulty due to defective materials or workmanship. Replacement will be with a new or refurbished component or unit, at SCEE's option, which is guaranteed for the remainder of the original Guarantee Period.

This Guarantee is in addition to your statutory consumer rights (under applicable law) and does not affect them in any way.

This Guarantee is given to you as first user by Sony Computer Entertainment Europe Ltd of 10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom.

IMPORTANT

1. If you need to claim under this Guarantee, please call your local Customer Service helpline (listed in the PLAYSTATION®3 software manuals) for return instructions.
2. This Guarantee is only valid:
 - i. in Austria, Belgium, France, Germany, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Portugal, Spain and Switzerland; and
 - ii. when the original sales receipt or invoice or other proof of purchase (indicating the date of purchase and retailer's name) is presented together with the defective Product within the Guarantee period (and has not been altered or defaced since the date of original purchase); and
 - iii. when the Guarantee seal and the serial number on the Product have not been damaged, altered, defaced or removed.
3. SCEE may elect at its option to repair or replace the Product with a new or refurbished component or unit.
4. Repair or replacement will involve installation of the latest software or firmware updates for the Product.
5. When arranging for warranty service under this Guarantee, our Customer Service helpline will discuss with you whether you should leave the hard disk drive ("HDD") included in the PS3™ system on purchase inside the PS3™ system, or remove and retain the HDD prior to the return of the system for warranty service.
6. If the PS3™ system is returned with the HDD for warranty service, repair or replacement of the Product will involve reformatting of the HDD. This is the quickest form of warranty service we can offer.
7. If the PS3™ system is returned without the HDD for warranty service, we will where possible ensure the repaired or replaced unit has the same unique internal identification as the returned PS3™ system. Please note this form of warranty service will take longer than the service described in the previous paragraph. If for any reason we are unable to rewrite the original system ID and you wish to receive warranty service, you will need to reformat your HDD before you are able to use it with your repaired or replaced PS3™ system.
8. You understand and agree that reformatting of the HDD will result in loss of your stored data, files or software. To avoid loss or erasure of any software, data or files you may have stored on the hard disk and which you consider private or confidential or which you wish to retain, before submitting the Product for guarantee service you should where possible back these up and remove them. Clearing your PLAYSTATION®Network password is helpful to protect your information.
9. You understand that this Guarantee does not cover stored data and you agree that SCEE is not liable to you for any loss or corruption of your data, files or software resulting from repair or replacement of the Product under this Guarantee.
10. You should back up your hard disk regularly to prevent loss or alteration of data, although some content cannot be backed up and must be reinstalled by the user.

11. To avoid damage to or loss or erasure of removable external data storage media or peripherals or non-PS3™ components, you must remove these before submitting the Product for guarantee service.
12. You may not claim under this Guarantee when the Product is damaged as a result of:
 - i. commercial use, accident, fair wear and tear, negligence, abuse, or misuse (including, without limitation, failure to use this Product for its normal purpose and/or in accordance with instructions on proper use and maintenance, or installation or use in a manner inconsistent with applicable local technical or safety standards);
 - ii. use in conjunction with any unauthorised peripheral (including, without limitation, game enhancement devices, hard disk drives, adaptors and power supply devices);
 - iii. any adaptation or adjustment to, or alteration of, the Product carried out for any reason, and whether properly carried out or not;
 - iv. maintenance or repair or attempted repair carried out other than by a SCEE authorised service facility;
 - v. use in conjunction with unauthorised software, virus infection, or fire, flood or other natural calamity; or
 - vi. operation or treatment of the Product inconsistent with normal personal or domestic use or operation outside the Product specifications.
13. You may not claim under this Guarantee where you are in material breach of your system software licence (see <http://www.scei.co.jp/ps3-eula>).
14. To the extent permitted by applicable law, this Guarantee will be your sole and exclusive remedy in relation to defects in this Product and all other guarantees, warranties, terms and conditions, express or implied by statute or otherwise, in respect of this Product are excluded and neither SCEE nor any its affiliates or suppliers, will be liable for any special, incidental, indirect or consequential loss or damage including loss of data, howsoever arising.
15. SCEE does not warrant or guarantee any third party product or service which may be offered in connection with the Product.

If this Product needs any repair which is not covered by this Guarantee, please call your local Customer Service helpline for advice. If your home country is not one of those listed, please contact your retailer.

Additional information

Removing / replacing the hard disk

The following section explains how to remove and replace the hard disk.

⚠ Caution

- For safety reasons, be sure to turn off and unplug the system before attempting to remove or install the hard disk.
- Remove the hard disk in a location out of the reach of small children to help prevent accidental swallowing of small parts such as the screws.
- The inside of the system is hot directly after use. Allow time for the system to cool down before starting to remove the hard disk.
- Be careful not to injure yourself when removing or handling the hard disk.
- Be sure to reattach the HDD bay cover before turning the PS3™ system on. If the cover is not attached, it may cause heat to build up inside the system.

Notices

- To help protect your personal information and prevent misuse of this information by others, be sure to clear passwords for all PLAYSTATION®Network accounts and remove the hard disk before submitting the PS3™ system for service.
- To attach or remove screws, use the correct sized crosshead screwdriver. If the size does not match, the groove on the screw's head may be damaged.

Removing the hard disk

- 1 Touch the power button on the system front for at least two seconds.**

The power indicator will turn solid red and the system will enter standby mode.

- 2 Turn off the system using the main power switch on the system rear.**

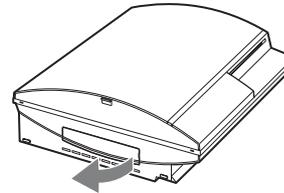
- 3 Unplug the AC power cord and detach the other cables from the system.**

For safety reasons, remove the plug for the power cord from the electrical outlet, and then detach the other cables.

- 4 Remove the HDD bay cover on the system's left side.**

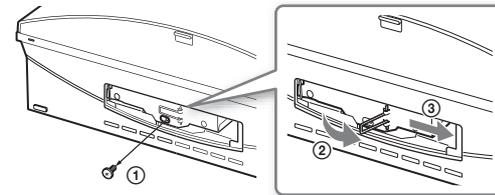
Use the space at the right edge of the HDD bay cover to pull it out from the system.

If the cover is difficult to remove, gently insert a small screwdriver in the space and pry the cover off. Be careful not to damage the system or the cover when using a screwdriver.



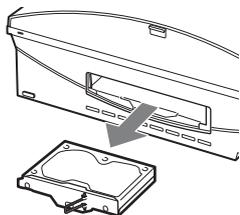
- 5 Free the hard disk from the system.**

- ① Remove the blue screw with the correct sized crosshead screwdriver.
- ② Raise the metal handle.
- ③ Slide the hard disk to the right.



6 Remove the hard disk from the system.

Use the metal handle to pull the hard disk out from the system.



Notices

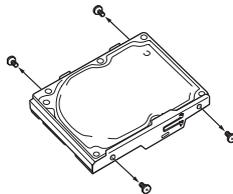
The hard disk is a sensitive piece of equipment and should be handled with care at all times. To help prevent software or data loss or corruption, or damage to the hard disk, carefully follow the precautions listed below:

- Do not drop the system or hard disk, or subject to physical shock or vibration.
- Do not allow liquid or small particles to get into the system or hard disk.
- Do not touch the connectors or insert foreign objects into the connectors.
- Do not place the system or hard disk close to magnetic fields such as those produced by magnets or loudspeakers. Also, do not place devices that may be sensitive to magnetic forces (such as a wrist watch or a magnetic card) near the hard disk.
- Do not put heavy objects on the hard disk.
- When handling the hard disk hold it only by the edges or metal frame.
- The hard disk is sensitive to static electricity. Ensure that proper handling methods are used when installing the hard disk.
- Store in a cool, dry location.

Replacing the hard disk

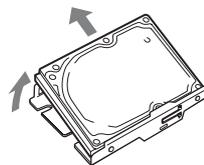
When replacing the hard disk, follow the procedure below to remove the metal frame.

1 Use a crosshead screwdriver to remove the screws (4 places).



2 Remove the hard disk from the metal frame.

Lift one end and slide the hard disk out to remove.



3 Place the replacement hard disk on the PS3™ system hard disk's metal frame, and then attach using the screws (4 places).

Do not overtighten the screws.

4 Install the hard disk in the system.

Fully insert the hard disk in the HDD bay, and then slide it to the left. Attach the blue screw to lock the hard disk in place. Refer to the instructions for "Removing the hard disk" (→ page 14) in reverse order when installing.

5 Reattach the HDD bay cover.

6 Turn on the PS3™ system.

Follow the on-screen instructions to perform initial setup.

Replacement hard disks

You can use hard disks of the following types with the PS3™ system:

| | |
|------------------|--|
| Size | 2.5 inch (internal type) ^{*1} |
| Interface format | Serial ATA ^{*2} |

*1 Proper operation is not guaranteed for all models.

*2 Parallel ATA is not supported.

Hint

If you lose the HDD bay cover, screws, or metal attachment, for availability of replacement parts contact your local Customer Service helpline (listed in PLAYSTATION@3 software manuals).

Caution on disposal of the PS3™ system

Before disposing of the system, it is essential that personal information and other data of similar nature be deleted. To delete data, go to "System Settings" ➔ "Restore PS3™ System".

It is recommended that you select "Full Format" when the screen for selecting hard disk format method is displayed during system restoration. Although formatting time can be reduced by using "Quick Format", it might be possible to restore erased data in some cases if a special tool is used.

Wireless Controller battery

Caution

If you come into contact with material from a leaking battery, take the following actions:

- If the material gets into the eyes, do not rub. Immediately flush the eyes with clean water and seek medical attention.
- If the material comes into contact with the skin or clothes, immediately rinse the affected area with clean water. Consult your physician if inflammation or soreness develops.

Do not allow the battery to come into contact with fire or subject it to extreme temperatures such as in direct sunlight, in a vehicle exposed to the sun or near a heat source.

Wireless Controller battery life

- The battery has a limited lifespan. Battery duration will gradually decrease with repeated usage and age.
- Battery life also varies depending on the storage method, usage state, environment and other factors.

Storage

When the Wireless Controller is not used for an extended period of time, it is recommended that you fully charge it at least once a year in order to maintain battery functionality.

Specifications

Design and specifications are subject to change without notice.

PLAYSTATION®3 system

| | | |
|-----------------------------|---|--|
| CPU | Cell Broadband Engine™ | |
| GPU | RSX™ | |
| Audio output | Dolby Digital 5.1 ch, DTS 5.1 ch, LPCM 7.1 ch, AAC, others*1 *2 | |
| Memory | 256 MB XDR Main RAM, 256 MB GDDR3 VRAM | |
| Hard disk | 2.5" Serial ATA | 40 GB*3 |
| Inputs/outputs*4 | Hi-Speed USB (USB 2.0) | 2 |
| Networking | Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1 | |
| | IEEE 802.11 b/g | |
| | Bluetooth 2.0 (EDR) | |
| Controller | Wireless Controller (Bluetooth) | |
| AV output | Resolution | 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i |
| | HDMI OUT connector*5 | 1 |
| | AV MULTI OUT connector | 1 |
| | Digital out (optical) connector | 1 |
| BD/DVD/CD drive (read only) | Maximum read rate | BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM) |

GB

Additional information

| | |
|--|--|
| Power | AC 220 - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Power consumption | Approx. 280 W |
| External dimensions (excluding maximum projecting part) | Approx. 325 × 98 × 274 mm (width × height × length) |
| Mass | Approx. 4.6 kg |
| Operating temperature | 5°C - 35°C |

*1 A device compatible with Linear PCM 7.1 Ch. is required to output 7.1 Ch. audio, supported by Dolby TrueHD or a similar format, from the HDMI OUT connector.

*2 This system does not support output from the DTS-HD 7.1 Ch. DTS-HD 7.1 Ch. audio is output from a 5.1 or lower channel.

*3 Hard disk capacity calculated using base 10 mathematics (1 GB = 1,000,000,000 bytes). System software versions 1.10 and higher calculate capacity using binary mathematics (1 GB = 1,073,741,842 bytes), which will display lower capacity and free space. A portion of hard disk capacity is reserved for system administration, which varies depending upon system software version, and is not available for use.

*4 Usability of all storage media types is not guaranteed.

*5 "Deep Colour" and "x.v.Colour (xvYCC)" defined by HDMI ver1.3a are supported.

SIXAXIS™ Wireless Controller

| | |
|------------------|---|
| Battery type | Built-in rechargeable Lithium-Ion battery |
| Voltage | DC 3.7 V |
| Battery capacity | 610 mAh |
| Mass | Approx. 136 g |

Playable discs

| | |
|-------------------|---------------------------------|
| Blu-ray Disc (BD) | PLAYSTATION®3 format BD-ROM |
| | BD-ROM |
| | BD-R |
| | BD-RE*1 |
| DVD | DVD-ROM |
| | DVD+R/RW |
| | DVD-R/RW |
| | AVCHD |
| | DSD Disc |
| CD | PlayStation® format CD-ROM*2 *3 |
| | CD-DA (audio CD)*4 |
| | CD-R/RW |

*1 Playback of BD-RE ver. 1.0 discs is not supported.

*2 PlayStation®2 format software titles do not perform on this system.

*3 This product has limited backward compatibility with PlayStation® format software. Many PlayStation® format software titles operate, but full compatibility is not guaranteed.

*4 Playback of Super Audio CDs is not supported.

Notices

- Use only circular-shaped discs with the system. Do not use irregularly-shaped discs (for example, heart- or star-shaped discs). Using irregularly-shaped discs may cause a malfunction.
- Do not use damaged, re-shaped or repaired discs. Use of such discs may cause a malfunction.
- When using an 8 cm disc, insert the disc in the system without an adaptor.
- The audio CD playback feature of this system 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 system.
- A DualDisc is a dual-sided disc that combines a DVD side and an audio side. Note that the audio side is not guaranteed to play because this type of disc does not conform to the specifications required for an audio Compact Disc (CD).
- If a device that is not compatible with the HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) standard is connected to the system using an HDMI cable, video or audio cannot be output from the system.
- When you use the AV MULTI OUT connector of the system to connect to a TV, copyright-protected video from a BD or from video files may be output at resolutions lower than 1080p. Also, these types of video will be output at resolutions of 576p or lower if recorded at 1080i (50 Hz) or 720p (50 Hz).
- When playing discs with content that was copied fraudulently, abnormal sounds may be produced or the content may not play correctly.
- To continuously enjoy playback of copyright-protected BDs, in some cases the encryption key for AACs (Advanced Access Control System) may need to be renewed. To renew the encryption key, the system must be updated.
- Some discs may not be playable due to scratches, dust, the quality of recording, or the characteristics of the recording device.
- In rare instances, CDs, DVDs, BDs and other media may not operate properly when played on the PS3™ system. This is primarily due to variations in the manufacturing process or encoding of the software.

Region codes

Depending on the disc, a region code that is based on the geographic region where the disc is distributed may be assigned. This system can play discs marked with the following region codes.

| Disc | Region code |
|-----------------------------|---|
| Blu-ray Disc (BD) |  |
| DVD |   |
| PLAYSTATION®3 format BD-ROM |   |
| PlayStation® format CD-ROM |  |

DVD and PLAYSTATION®3 format software

- When outputting DVD content or PLAYSTATION®3 format software in SD resolution, only discs recorded in the PAL standard will definitely be playable. You may not be able to play discs recorded for other standards (such as NTSC) on this system (unless an NTSC compatible TV is used).
- When playing PLAYSTATION®3 format software in HD resolution, a TV that supports video playback at 59.94 Hz is required.

DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW discs

Discs that have not been finalised cannot be played.

Copyright and trademarks

"PS", "PlayStation", "PLAYSTATION", and "△○×□" are registered trademarks of Sony Computer Entertainment Inc. Also, "PS3" and "SIXAXIS" are trademarks of the same company.

"SONY" and "X" are registered trademarks of Sony Corporation. The "x.v.Colour" name and logo are trademarks or registered trademarks of Sony Corporation.

"AVCHD" and "AVCHD" logo are trademarks of Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. and Sony Corporation.



Contains Macromedia® Flash® Player technology by Adobe
Copyright © 1995-2007 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Flash, Macromedia, and Macromedia Flash are either trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.



macromedia
FLASH
ENABLED



© 2006 All Media Guide, LLC
Content and technology provided by **All Media Guide**®.

"Blu-ray Disc" and  are trademarks.

Copyright © 2004-2006 Cambridge Silicon Radio Ltd.

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under licence.

DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of Digital Living Network Alliance.



Manufactured under licence from DTS, Inc. under one or more of the following U.S. Pat. No's: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 and other U.S. and world-wide patents issued and pending.

"DTS" and "DTS Digital Surround" are registered trademarks of DTS, Inc.
Copyright 1996, 2002-2006, DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

The DVD logo is a trademark.

All of the Japanese fonts and some parts of the Latin fonts in this machine use characters provided by Fontworks Japan, Inc.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

ATOK is a registered trademark of JUSTSYSTEM CORP. in Japan and other countries.



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 authorised by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorised by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Anti-Grain Geometry - Version 2.0

Copyright © 2002-2004 Maxim Shemanarev (McSeem)

Permission to copy, use, modify, sell and distribute this software is granted provided this copyright notice appears in all copies.

This software is provided "as is" without express or implied warranty, and with no claim as to its suitability for any purpose.

Windows and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

THIS PRODUCT IS LICENCED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENCED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENCE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

THIS PRODUCT IS LICENCED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENCED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENCE 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, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from RSA Security Inc.

RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries. RSA Security Inc. All rights reserved.



This product adopts S3TC texture compression technology under licence from S3 Graphics, Co., Ltd.

Java and all Java based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licenced from Fraunhofer IIS and Thomson.

The USB-IF Logos are trademarks of Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

The "Wi-Fi CERTIFIED" logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.



eZiText® and Zi® are registered trademarks of Zi Corporation.



Portions of this software are copyright © 1996-2007 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

linungif
Copyright © 1997 Eric S. Raymond

libtiff
Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Visit <http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html> for other licensees and trademarks.

All other trademarks are the properties of their respective owners.

About national export control

This product may fall within the scope of national export control legislation. You must comply fully with the requirements of such legislation and of all other applicable laws of any jurisdiction in relation to this product.

Notice about U.S. Export Administration Regulations

This product contains software that is subject to certain restrictions under the U.S. Export Administration Regulations, and may not be exported or re-exported to U.S. embargoed destinations. In addition this product may not be exported or re-exported to persons and entities prohibited by the U.S. Export Administration Regulations.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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
LASER KLASSE 1 PRODUKT

Изделие относится к 1 КЛАССУ ЛАЗЕРОВ согласно IEC60825-1+A2:2001.

Изготовитель данного устройства - Sony Computer Entertainment Inc.,
2-6-21 Minami-Aoyama, Minato-ku Токио, 107-0062 Страна: Япония.
Распространитель в Европе - Sony Computer Entertainment Europe Ltd,
10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP.

Приступ при воздействии мельканий света (фотосенситивная или светочувствительная эпилепсия)

Если вы страдаете эпилепсией или тяжелыми приступами, то перед воспроизведением игр на этом устройстве проконсультируйтесь у врача. При воздействии мелькающего света или при другом световом воздействии экрана телевизора или экрана в видеоигрой некоторые люди испытывают дискомфорт глаз, ухудшение зрения, головную боль, мышечные судороги, конвульсии. Может также наступить потеря сознания или потеря ориентации. Если во время игры у вас наблюдаются какие-либо из перечисленных выше симптомов, немедленно прекратите использование системы и проконсультируйтесь у врача.

При появлении следующих симптомов немедленно прекратите игру

Кроме перечисленных симптомов, игру следует прекратить при возникновении следующих ощущений: головная боль, головокружение, тошнота, утомление, симптомы как при укачивании, дискомфорт или боль в любой части тела - глазу, ухе, ладони, руке, ноге и т.п. Если такое состояние не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

Радиоизлучение

Радиоизлучение может создать помехи для электронного оборудования и медицинских приборов (например, для кардиостимуляторов) или вызвать их повреждение, что приведет к тяжелым последствиям.

- Лица, пользующиеся электрокардиостимуляторами и другими медицинскими приборами, перед работой в беспроводной сети (с применением функций Bluetooth или беспроводной локальной сети) должны проконсультироваться с врачом или изготовителем медицинского прибора.

- Работа в беспроводной сети не допускается в следующих местах:
 - Зоны, в которых работа в беспроводной сети запрещена, например, больницы. При работе с системой на территории медицинских учреждений соблюдайте правила, установленные для этих учреждений.
 - Вблизи пожарной сигнализации, автоматических дверей и другого автоматизированного оборудования.

Система DNAS

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 PS3™ 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.

Системное программное обеспечение

На Системное программное обеспечение, входящее в состав данного продукта, распространяется действие ограниченной лицензии Sony Computer Entertainment Inc. Подробнее см. веб-сайт <http://www.scei.co.jp/ps3-eula>

Содержание

| | |
|--|----|
| ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ | 24 |
| О документации по системе PS3™ | 26 |

■ Перед использованием

| | |
|---------------------------------|----|
| Меры предосторожности | 27 |
|---------------------------------|----|

■ Устранение неисправностей

| | |
|-------------------------------------|----|
| Перед обращением в службу | 32 |
| ГАРАНТИЯ | 36 |

■ Дополнительная информация

| | |
|--|----|
| Извлечение/замена жесткого диска | 39 |
| Замечания по утилизации системы PS3™ | 41 |
| Батарея беспроводного контроллера | 42 |
| Характеристики | 42 |

Опубликованная в настоящем документе информация о функциях системы может не соответствовать вашей системе PS3™ в зависимости от используемой версии системного программного обеспечения.

О документации по системе PS3™

Документация по системе PS3™ включает следующее:

Безопасность и поддержка (этот документ)

В этом документе содержится информация по технике безопасности при использовании системы PS3™, сведения по поиску и устранению неисправностей, технические характеристики и др.

Краткий справочник

Этот документ содержит информацию об установке, подготовке к использованию и основных операциях системы PS3™.

Руководство пользователя (адрес: eu.playstation.com/manuals)

Доступ к этому электронному документу можно получить с помощью Интернета. Он содержит подробную информацию по использованию системного ПО PS3™.

Меры предосторожности

Безопасность

При разработке данного изделия учтены все требования к обеспечению полной 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.
- Регулярно проверяйте шнур питания на наличие повреждений, пыли и грязи на сетевой вилке или розетке.
- Если устройство работает неправильно, издает необычные звуки, испускает запахи или разогревается настолько, что к нему невозможно прикоснуться, прекратите использование, отключите шнур питания от электросети и отсоедините все прочие кабели.
- Обращайтесь в соответствующую службу технической поддержки PlayStation®, адрес которой можно найти в каждом руководстве по программному обеспечению PlayStation®, PlayStation®2 и PLAYSTATION®3.

Использование и обслуживание

- Используйте устройство в хорошо освещенном помещении, располагая его на безопасном расстоянии от телевизионного экрана.
- Старайтесь не использовать систему PS3™ и беспроводной контроллер слишком долго.
- Если у вас появилось чувство усталости, дискомфорта или боли в руках при работе с беспроводным контроллером, немедленно прекратите использование системы. Если такое состояние не проходит, обратитесь к врачу.

- Если у вас имеются какие-либо из перечисленных ниже проблем со здоровьем, немедленно прекратите использование системы. Если симптомы сохраняются, обратитесь к врачу.
 - Головокружение, тошнота, усталость или симптомы, похожие на укачивание
 - Дискомфорт или боль в какой-либо части тела, например, в глазах, ушах, кистях рук или предплечьях
- Храните систему и принадлежности, включая кабели и крепеж, в недоступной для маленьких детей месте.
- Не подключайте к системе никакие кабели, кроме кабеля USB, если шнур питания подключен к электрической розетке.
- Не прикасайтесь к системе или подключенным к ней кабелям, и аксессуарам во время грозы.
- Не используйте систему или аксессуары вблизи водоемов.
- Не допускайте попадания внутрь системы жидкости, мелких частиц или инородных предметов.
- Не касайтесь разъемов системы или аксессуаров.
- Не подвергайте систему и аксессуары воздействию сигаретного дыма, пыли или пара. Кроме того, не устанавливайте систему в местах, подверженных большому скоплению пыли или сигаретного дыма. Частицы пыли или сигаретного дыма осаждаются на внутренних компонентах (например, на линзе), что может привести к возникновению неполадок в системе.
- Не подвергайте систему или аксессуары воздействию высоких температур, высокой влажности или прямых солнечных лучей.
- Не устанавливайте систему и аксессуары на неустойчивые, наклонные или вибрирующие поверхности.
- Систему следует устанавливать только в горизонтальном или вертикальном положении. Не изменяйте положения системы, когда она включена.
- Соблюдайте осторожность при переноске системы. При недостаточно надежном захвате возможно падение системы, которое может привести к повреждению оборудования или травме.
- Не перемещайте систему и не изменяйте ее положение, если установлен диск. При вибрации диск или система могут быть повреждены.

- Не выключайте систему во время сохранения или загрузки данных с жесткого диска.
 - Не вставляйте и не кладите предметы на систему, не ставьте ее так, чтобы она тесно соприкасалась с другими устройствами.
 - Не устанавливайте систему и подключенные Аксессуары на пол или в местах, где об них можно споткнуться.
 - Во время использования не допускайте долгого контакта тела с системой, а также воздухом, вырабатываемым вентиляционными отверстиями системы. Длительный контакт может привести к низкотемпературному ожогу.
 - При подключении системы к плазменному или проекционному* телевизору не оставляйте на экране неподвижное изображение в течение длительного времени, поскольку в результате на экране надолго может остаться слабое изображение.
- * Это не касается ЖК-экранов
- Родителям рекомендуется непосредственно контролировать игру детей в Интернете для обеспечения безопасного и ответственного использования Интернета.
 - Будьте внимательны при использовании датчика перемещения беспроводного контроллера.
 - Перед началом использования убедитесь, что вокруг вас достаточно свободного места.
 - Крепко держите беспроводной контроллер, чтобы избежать его случайного повреждения и причинения вреда окружающим.
 - Используя беспроводной контроллер с кабелем USB, не выдергивайте кабель из системы PS3™ и следите, чтобы он не задевал окружающих людей и предметы.

Вентиляционные отверстия

Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Для обеспечения надлежащей вентиляции следуйте приведенным ниже инструкциям.

- Расположите систему на расстоянии не менее 10 см от поверхности стены.
- Не устанавливайте систему на ковровое покрытие или ковер с длинным ворсом.
- Не устанавливайте систему в узком, тесном пространстве.

- Не накрывайте систему тканью.
- Не допускайте скопления пыли на вентиляционных отверстиях.

Использование кабеля питания

- Для обеспечения безопасной работы регулярно проверяйте кабель питания. Если кабель поврежден, немедленно прекратите использование системы и обратитесь в соответствующую службу технической поддержки PlayStation®, адрес которой можно найти в каждом руководстве по программному обеспечению PlayStation®, PlayStation®2 и PLAYSTATION®3.
- Используйте только прилагаемый кабель питания. Не модифицируйте кабель.
- Не касайтесь мокрыми руками штепселя шнура питания.
- Не допускайте сжатия и перегиба шнура питания, в особенности у штепселя, у розетки и в месте присоединения кабеля к системе.
- Не ставьте на кабель тяжелых предметов.
- Не располагайте кабель питания вблизи нагревательного оборудования и не подвергайте его воздействию тепла.
- Не допускайте скопления пыли или посторонних веществ у разъема AC IN. Перед подключением к системе или к электрической розетке кабеля питания проверьте, нет ли пыли или посторонних веществ на штекере, соединительном конце кабеля, электрической розетке или на разъеме AC IN на задней панели системы. Если штепсель или разъем загрязнены, перед подключением протрите их сухой материей.
- Перед чисткой системы или ее перемещением, а также в случае продолжительного перерыва в ее использовании извлеките штепсель кабеля питания из электрической розетки. Вынимая кабель питания из розетки, держитесь за штепсель и тяните его из розетки прямо. Запрещается тянуть за кабель и вытаскивать штепсель под углом к розетке.
- Не подсоединяйте кабель питания к трансформатору или инвертору. Подсоединение шнура питания к трансформатору напряжения для заграничных поездок или к инвертору для использования системы в автомобиле может привести к перегреву системы, что в свою очередь может стать причиной ожогов или неисправности.

Не разбирайте и не вносите изменения в систему или аксессуары

Используйте систему PS3™ и аксессуары в соответствии с инструкциями в данном руководстве. Не разрешается анализ или модификация системы и аксессуаров, а также анализ и использование примененных в них схемотехнических решений. В случае несанкционированной модификации системы или аксессуаров гарантия будет аннулирована. В системе PS3™ нет компонентов, обслуживание которых может выполняться пользователем (прилагаемый жесткий диск разрешается извлекать, но не разбирать или модифицировать). Кроме того, существует риск попадания под лазерное излучение, а также поражения электрическим током.

Сеть

- Для подключения к сети необходим широкополосный доступ в Интернет.
- Все расходы, связанные с доступом в Интернет, несет пользователь. Для получения подробных сведений см. информацию, предоставленную вашим сервисным центром, или обратитесь к поставщику услуг Интернета.
- Используйте только кабель Ethernet, совместимый с сетями 10BASE-T, 100BASE-TX или 1000BASE-T. Не используйте кабель, предназначенный для традиционной телефонной линии или кабеля, не упомянутые в настоящей документации. При использовании кабеля неподходящего типа через разъем LAN может проходить больше электрического тока, чем это необходимо, что может стать причиной перегрева, возгорания или неисправности.

Функция беспроводной связи

- Диапазон радиоволн 2,4 ГГц, используемый функцией беспроводной связи данного продукта, характерен для различных устройств. Данный продукт менее подвержен помехам со стороны устройств, работающих в таком же диапазоне. Однако в отдельных случаях помехи от других устройств могут уменьшить скорость соединения, сократить диапазон сигнала или привести к внезапному прерыванию связи.
- При использовании функции сканирования системы PS3™ для выбора точки доступа беспроводной сети могут быть найдены точки доступа, не предназначенные для общего пользования. Подключайтесь только к разрешенной точке доступа, либо к точке, доступной через беспроводные сети общего пользования или общественные точки доступа.

Конденсация влаги

Если система или диск переносятся с холода в теплое помещение, то на линзе внутри системы или на диске может сконденсироваться влага. В этом случае система может работать неправильно. Извлеките диск, выключите систему и извлеките вилку из розетки. Не вставляйте диск в систему до тех пор, пока влага не испарится (этот процесс может занять несколько часов). Если система продолжает работать неправильно, обратитесь в соответствующую службу технической поддержки PlayStation®, адреса которой можно найти в каждом руководстве по программному обеспечению PlayStation®, PlayStation®2 и PLAYSTATION®3.

Очистка

По соображениям безопасности перед очисткой системы или подключенных к ней аксессуаров отсоедините кабель питания от электросети.

Внешние поверхности (пластиковая оболочка системы и беспроводного контроллера)

Следуйте приведенным ниже инструкциям по предотвращению повреждения или обезвреживания внешней поверхности продукта.

- Протирайте сухой мягкой тканью.
- Не применяйте инсектициды или другие летучие вещества.
- Не оставляйте на внешней поверхности продукта материалы из резины или винила в течение длительного времени.
- Не применяйте растворители и другие химикаты. Не используйте для очистки химически обработанную чистящую ткань.

Вентиляционные отверстия

При скоплении пыли в вентиляционных отверстиях системы удалите ее с помощью пылесоса малой мощности.

Разъемы

Не используйте систему, если загрязнены разъемы или кабель питания. В противном случае электропитание системы может быть нарушено. Удалите пыль с помощью мягкой материи.

Резервное копирование данных

Следует по возможности периодически выполнять резервное копирование данных на жестком диске во избежание их потери или повреждения. Если вследствие каких-либо причин произошла потеря или повреждение программного обеспечения или данных, восстановить программное обеспечение или данные не удастся. Компания SCEE не несет ответственности за любую потерю или повреждение данных, файлов или программного обеспечения.

Работа с резервной утилитой

Предусмотрена возможность резервного копирования данных, хранящихся на жестком диске, на накопитель USB, а также восстановления данных из резервной копии. Для выполнения этой операции выберите “Резервная утилита” в разделе “Настройки системы”, затем следуйте инструкциям на экране. В некоторых случаях правильное резервное копирование или восстановление системы с помощью резервной утилиты невозможно. Рекомендуется заранее создавать дополнительные резервные копии важных данных путем их копирования или перемещения на накопитель USB. Подробные сведения о резервной утилите представлены в интерактивном руководстве пользователя.

Копирование/перемещение файлов

Ниже указаны типы файлов, которые можно скопировать или переместить с жесткого диска компьютера на устройство USB. Выберите файл, нажмите кнопку , затем выберите “Копировать” или “Переместить” в меню параметров. Если файл содержит данные, для которых установлена защита от нарушения авторских прав, операции копирования и перемещения могут быть недоступны.

| Тип файла | Назначение архивации |
|--|---|
| Сохраненные данные игр; видео, аудио или файлы изображений | Запоминающее устройство большой емкости USB (флэш-память USB и т. д.) |

Примечание относительно совместимости

Некоторые носители, имеющие региональные или территориальные ограничения, могут не поддерживаться системой. Подробности смотрите на упаковке носителя.

Использование

- При выполнении каких-либо действий с диском держите его за края, не касаясь поверхности.
- Не пишите на дисках, не приклеивайте на них бумагу или скотч.
- Отпечатки пальцев, пыль, грязь или царапины на диске могут стать причиной искажения изображения или ухудшения качества звука. Обращайтесь с дисками аккуратно, перед использованием диска проверяйте чистоту его поверхности.

Хранение

- Не подвергайте диски воздействию высоких температур, высокой влажности или прямых солнечных лучей.
- Диски, которые не планируется использовать в течение долгого времени, следует хранить в специальных футлярах. Складывание дисков в стопку без футляров, а также размещение их под углом может привести к деформации дисков.

Способ очистки

- Протирайте диски мягкой материей в направлении от центра к краям, слегка нажимая.
- Во избежание повреждения дисков не применяйте растворители, чистящие средства, антистатические спреи и другие химикаты.



Устранение неисправностей

Перед обращением в службу

Если при использовании системы PS3™ возникнут трудности, см. данный раздел. Если не удастся устранить проблему, обратитесь в соответствующую службу технической поддержки PlayStation®, адрес которой можно найти в каждом руководстве по программному обеспечению PlayStation®, PlayStation®2 и PLAYSTATION®3.

Питание

Система не включается.

- ➔ Проверьте, включен ли выключатель питания, расположенный на задней панели системы.
- ➔ Проверьте, надежно ли подсоединен шнур питания к системе и электрической розетке.

Изображение

На экране телевизора отсутствует изображение.

- ➔ Проверьте, соответствует ли режим ввода, установленный на телевизоре, разъему, используемому в системе.
- ➔ Проверьте подсоединение кабеля. Попробуйте отсоединить кабель от системы PS3™ или телевизора и снова подсоединить его.
- ➔ Возможно, поврежден используемый кабель AV. Используйте другой кабель, который совместим с системой PS3™.
- ➔ Если настройки видеовыхода системы не соответствуют настройкам используемого кабеля или телевизора, изображение может отсутствовать. Если на экране ничего не отображается, выключите систему. Затем, сохранив подключенными только систему и телевизор, нажмите кнопку питания системы и удерживайте более 5 секунд, чтобы снова включить систему. Будет выполнен

автоматический сброс настроек видеовыхода до стандартного разрешения.

- ➔ Если разрешение видеоданных на поддерживается на используемом телевизоре, то во время воспроизведения видео экран может стать пустым. В этом случае перейдите на экран выбора разрешения в разделе параметров выходного видеосигнала системы, затем выберите все значения разрешения, поддерживаемые телевизором.

Blu-ray Disc (BD) или DVD не воспроизводятся или воспроизводятся с искажением изображения.

- ➔ В случае воспроизведения диска DVD или данных программного обеспечения формата PLAYSTATION®3 с разрешением SD (стандартной четкости) возможно воспроизведение только дисков, записанных в соответствии со стандартом PAL.
- ➔ Если система подключена к видеоманитовону или телевизору, объединенному с видеоманитовоном, то при установке кодировки для защиты от копирования на некоторых дисках BD или DVD изображение может быть искажено либо быть слишком светлым или темным. В таком случае подключите систему к телевизору напрямую.
- ➔ Если код региона на диске BD или DVD не совпадает с кодом региона системы, его воспроизведение невозможно.
- ➔ На некоторых дисках DVD установлены ограничения родительского контроля. Введите пароль, заданный в пункте “Настройки безопасности”, чтобы временно отключить эти ограничения.
- ➔ На некоторых дисках BD установлены ограничения родительского контроля. Введите пароль, заданный в пункте “Настройки безопасности”, чтобы изменить уровень родительского контроля.
- ➔ Возможно, диск BD заблокирован. Введите пароль, заданный при создании диска.
- ➔ См. также примечания раздела “Воспроизводимые диски” (⇨ стр. 43).

Воспроизведение некоторых дисков BD невозможно.

- ➔ Для воспроизведения видеоизображения на дисках BD с помощью имеющегося в продаже программного обеспечения в некоторых случаях требуется обновление ключа кодировки для AAC (Advanced Access Control System). Ключ кодировки можно обновить в процессе обновления программного обеспечения системы.

Размер видеоизображения и экрана телевизора не соответствуют друг другу.

- ➔ Убедитесь, что настройки видеовыхода системы правильные.
- ➔ Убедитесь, что настройки подключенного телевизора правильные. Для получения подробной информации см. инструкции, прилагаемые к телевизору.
- ➔ При воспроизведении некоторых видеоданных размер экрана изменить невозможно.

Цвет экрана отображается неверно.

- ➔ Цвет фона экрана системы изменяется в соответствии с временем суток.

Звук

Звук отсутствует.

- ➔ Проверьте работу функции отключения звука на телевизоре или проверьте, выключены ли динамики. Проверьте также, установлен ли соответствующий уровень громкости.
- ➔ Если подключено аудиоустройство, проверьте его настройки. Для получения подробной информации см. инструкции, прилагаемые к аудиоустройству.
- ➔ Возможно, поврежден кабель AV. Используйте другой кабель, который совместим с системой PS3™.
- ➔ Некоторые программы не поддерживают цифровой аудиовыход.

- ➔ Если настройки аудиовыхода системы не соответствуют настройкам используемого кабеля или устройства, звук в системе может не воспроизводиться. Проверьте правильность настроек аудиовыхода системы.
- ➔ При воспроизведении некоторых типов данных, поддерживающих форматы Dolby Digital, DTS и другие форматы, звук может воспроизводиться не по всем каналам.

Музыкальные файлы не воспроизводятся.

- ➔ Композиции с истекшим ограничением по времени или ограниченным количеством воспроизведений не воспроизводятся.
- ➔ Для некоторых музыкальных данных, распространяемых через сеть Интернет, поддерживаются не все способы воспроизведения. В частности, воспроизведение данных с помощью системы PS3™ может не поддерживаться.

Видео

Не удается выполнить нужную операцию даже после выбора соответствующего элемента на панели управления.

- ➔ Параметры воспроизведения могут быть заранее установлены разработчиком программного обеспечения. В подобных случаях некоторые параметры могут быть недоступны, даже если следовать всем инструкциям документации по данному продукту.

Сеть

Подключение к сети не выполняется.

- ➔ Проверьте надежность подключения кабеля Ethernet.
- ➔ Убедитесь, что настройки системы правильные. Обратитесь к инструкциям, предоставленным поставщиком услуг Интернета или имеющимся в руководстве по программному обеспечению, чтобы установить правильные настройки сети.

Веб-страница отображается неправильно.

- ➔ Некоторые веб-страницы могут отображаться неправильно из-за используемого веб-браузера.

Дисковые накопители и устройства USB

Система не распознает диск.

- ➔ Извлеките диск и снова вставьте.
- ➔ Если на диске имеется этикетка, вставьте его стороной с этикеткой вверх.
- ➔ Проверьте, нет ли на диске царапин или грязи. В случае загрязнения диска осторожно протрите его мягкой тканью.
- ➔ См. также примечания раздела “Воспроизводимые диски” (→ стр. 43).

Устройство USB не распознается системой или работает неправильно.

- ➔ Проверьте, правильно ли вставлен носитель.
- ➔ Убедитесь в отсутствии загрязнений на разъеме устройства USB. В случае загрязнения протрите его ватным тампоном.
- ➔ Возможно, подсоединенное устройство USB не совместимо с системой.
- ➔ Попробуйте подсоединить устройство к другому разъему USB. Возможность распознавания устройства может зависеть от сочетания разъемов USB.
- ➔ В некоторых случаях невозможность распознавания устройства USB системой обусловлена тем, что устройство подсоединено через концентратор USB или превышено выделенное количество подсоединяемых устройств USB. Попробуйте отсоединить неиспользуемые устройства USB.

При подключении к устройству USB отображается сообщение “An unknown USB device has been connected” (Подключено неизвестное устройство USB).

- ➔ Возможно, подключенное устройство USB несовместимо с системой.
- ➔ Устройство может быть совместимо только со специальным программным обеспечением. Если запустить программное обеспечение, совместимое с устройством, устройство можно использовать.
- ➔ Возможно, подключено слишком большое количество концентраторов USB. Отключите концентратор USB.

Невозможно извлечь диск.

- ➔ Нажмите и удерживайте в течение 10 секунд или более кнопку извлечения диска, которая расположена на передней панели системы, чтобы извлечь диск. После извлечения или перед повторной установкой диска отключите систему, а затем снова включите, чтобы возобновить ее работу.

Беспроводной контроллер

Беспроводной контроллер не работает.

- ➔ Если при использовании беспроводного контроллера система и контроллер расположены слишком далеко друг от друга, эффективное использование системы будет невозможно.
- ➔ При использовании беспроводного контроллера необходимо выполнить его регистрацию в системе и назначить для него номер. Когда система включена (индикатор питания на передней панели системы горит зеленым), подключите контроллер к системе с помощью кабеля USB, а затем нажмите кнопку PS на контроллере.
- ➔ Возможно, отменено назначение номера контроллера. Нажмите кнопку PS на контроллере для повторного назначения номера.
- ➔ Проверьте уровень заряда батареи беспроводного контроллера. Когда контроллер используется в беспроводном режиме, он не будет работать, если батарея разряжена. Зарядите батарею, подключив контроллер к системе с помощью кабеля USB.

- ➔ Беспроводной контроллер для системы PS3™ не имеет функции вибрации, поэтому он не будет вибрировать при использовании программного обеспечения, поддерживающего функцию вибрации.
- ➔ Перегрузите беспроводной контроллер, нажав кнопку перезагрузки на задней панели контроллера с помощью острого предмета, например, ручки.



Батарея не заряжается или перезаряжается не полностью.

- ➔ Можно заряжать батарею, только если система включена (когда индикатор питания на передней панели системы горит зеленым).
- ➔ Проверьте, не загрязнен ли разъем кабеля USB. В случае загрязнения протрите его мягкой тканью.
- ➔ См. раздел “Батарея беспроводного контроллера” (→ стр. 42).

Заряда батареи хватает ненадолго.

- ➔ Возможно, батарея отработала свой срок. Время работы от батареи будет постепенно уменьшаться вследствие регулярного использования и с течением времени. См. раздел “Батарея беспроводного контроллера” (→ стр. 42).

Даже если батарея не используется, она теряет свой заряд.

- ➔ Заряд батареи расходуется, даже если не используется беспроводной контроллер. Рекомендуется чаще заряжать батарею.

Другие неисправности

Система работает с шумом.

- ➔ Поскольку чтение некоторых дисков выполняется на повышенной скорости, шум может быть сильнее, чем обычно.

- ➔ При эксплуатации системы в условиях накопления тепла (например, в закрытой тумбе для аудио-/видеоустройств) для снижения температуры внутри системы вентилятор вращается с повышенной скоростью, что может способствовать увеличению шума. Переместите систему в хорошо вентилируемое место.

Пользователь забыл пароль доступа к настройкам безопасности.

- ➔ Если инициализировать систему путем выбора “Настройки системы”
 - ➔ “Восстановление стандартной конфиг.”, пароль снова будет следующим - “0000”. Однако наряду с паролем будут сброшены и все другие настройки. В случае сброса настроек восстановить их невозможно.

Система нагрелась.

- ➔ При использовании или включении системы она может нагреться. Это не является признаком неисправности.

Экран “замер”. Система не работает.

- ➔ Перезапустите систему. Если нажать кнопку питания на передней панели системы и удерживать ее в течение 10 секунд или более, система выключится. После выключения повторно включите систему.

Индикатор питания на передней панели системы мигает то красным, то зеленым.

- ➔ Внутренние детали системы сильно нагрелись. Проверьте, не слишком ли жарко в помещении, где используется система, и не заблокированы ли вентиляционные отверстия. Если система по-прежнему будет использоваться в указанных выше условиях, она перестанет работать. Выключите систему и не используйте ее, пока она не охладится. Когда система охладится, включите ее снова.

Индикатор питания на передней панели системы мигает красным, и система не работает.

➔ Слишком высокая температура внутри системы. Проверьте, не слишком ли жарко в помещении, где используется система, и не заблокированы ли вентиляционные отверстия. Нажмите кнопку питания на передней панели системы, чтобы индикатор перестал мигать, а затем некоторое время не используйте систему, пока она не охладится. Когда система охладится, включите ее снова.

Система не распознает данные.

➔ Данные могут иметь формат, не поддерживаемый системой. Тип данных, не поддерживаемый системой, распознаваться не будет. Для получения информации о поддерживаемых форматах см. интерактивное руководство пользователя.

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ

Благодарим за приобретение данного Продукта. Надеемся, что вы будете довольны им.

Под термином “Продукт” подразумевается игровая компьютерная система PLAYSTATION®3 (“система PS3™”) и все официально одобренные внешние устройства PLAYSTATION®3, входящие в комплект системы PS3™. Программное обеспечение системы заранее установлено в системе PS3™ или предоставляется позднее в качестве обновлений или версий обновления не за дополнительную плату, а по лицензии, и предназначается для использования только в виде части системы PS3™. Условия лицензии на программное обеспечение системы можно найти на веб-узле по адресу: <http://www.scei.co.jp/ps3-eula>.

Эта Гарантия не распространяется на данные пользователя, любое отдельное программное обеспечение или игры PlayStation®, включенные или не включенные в комплект Продукта, а также любые дополнительные принадлежности PlayStation® или внешние устройства, не изготовленные компанией SCEE или для нее.

Эта Гарантия предоставляется Вам как первому пользователю Продукта. Она предназначена персонально Вам и не может использоваться кем бы то ни было.

Sony Computer Entertainment Europe Ltd (“SCEE”) предоставляет гарантию на отсутствие дефектов, связанных с материалами и с изготовлением Продукта. В случае возникновения неисправности Продукта при надлежащем использовании в соответствии с условиями, перечисленными ниже, компания обязуется в течение 1 (одного) года с даты покупки бесплатно отремонтировать или (по усмотрению SCEE) заменить любой компонент настоящего Изделия, если неисправность связана с дефектами материалов или изготовления. Замена производится на новый или восстановленный компонент или узел (по усмотрению

компании SCEE). Гарантия на замененный компонент действует в течение оставшегося первоначального срока гарантии.

Настоящая гарантия является дополнением к правам потребителя (установленным законом) и никоим образом не влияет на них.

Гарантия предоставляется Вам, как первому пользователю, компанией Sony Computer Entertainment Europe Ltd (10 Great Marlborough Street, London, W1F 7LP, United Kingdom).

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Если потребуется предъявить претензию по настоящей Гарантии, позвоните в местную службу технической поддержки (список служб имеется в руководствах по программному обеспечению PLAYSTATION®3), чтобы получить инструкции по возврату.
2. Данная Гарантия действует только в следующих случаях:
 - i. в Австрии, Бельгии, Франции, Германии, Италии, Люксембурге, Нидерландах, Португалии, Испании и Швейцарии;
 - ii. когда вместе с бракованным изделием предоставляется квитанция, счет-фактура или другой документ, подтверждающий покупку (в котором указана дата покупки и имя продавца), и срок гарантии не истек (и не был изменен с момента первичной покупки);
 - iii. если гарантийная наклейка и серийный номер Продукта не повреждены, не изменены, не стерты и не удалены.
3. Компания SCEE сама решает, следует ли выполнять ремонт или замену Продукта на новый или восстановленный компонент или узел.
4. При ремонте или замене устанавливается самая последняя версия программного обеспечения или обновление микропрограммы Продукта.
5. При обсуждении условий гарантийного обслуживания со специалистами службы технической поддержки решите, следует ли оставить жесткий диск ("HDD"), который был установлен в системе PS3™ во время ее покупки, или же извлечь его и сохранить до возвращения системы после гарантийного обслуживания.
6. Если система PS3™ направляется на гарантийное обслуживание с жестким диском, то при ремонте или замене Продукта потребуется выполнить повторное форматирование жесткого диска. Это самый быстрый способ выполнения гарантийного обслуживания, который может предложить компания.

7. Если система PS3™ направляется на гарантийное обслуживание без жесткого диска, компания постарается выполнить ремонт или замену узла таким образом, чтобы внутренняя идентификация системы PS3™ осталась прежней. Для этой формы гарантийного обслуживания требуется больше времени, чем для гарантийного обслуживания, описанного в предыдущем параграфе. Если по какой-либо причине будет невозможно переписать исходный идентификационный номер системы, а гарантийное обслуживание необходимо, то перед использованием жесткого диска в отремонтированной или замененной системе PS3™ потребуется выполнить его повторное форматирование.
8. Вы понимаете и соглашаетесь, что при повторном форматировании жесткого диска будут утеряны сохраненные данные, файлы или программное обеспечение. Чтобы избежать потери или стирания любого программного обеспечения, данных или файлов, которые хранятся на жестком диске и считаются частными и конфиденциальными, или которые необходимо сохранить, перед отправкой Продукта на гарантийное обслуживание сделайте резервную копию этих данных, а затем удалите их. Для защиты информации рекомендуется узнать пароль PLAYSTATION®Network.
9. Вы понимаете, что данная Гарантия не распространяется на сохраненные данные, и вы согласны с тем, что компания SCEE не несет ответственности за любую потерю или повреждение данных, файлов или программного обеспечения, возникшие в результате ремонта или замены Продукта по гарантии.
10. Следует регулярно выполнять резервное копирование жесткого диска во избежание потери или изменения данных. Однако некоторые данные нельзя подвезать резервному копированию. Пользователю придется переустановить его.
11. Во избежание повреждения или уничтожения данных с внешнего носителя, периферийного оборудования или компонентов, не относящихся к системе PS3™, необходимо извлечь данные устройства перед тем, как передать систему в центр гарантийного обслуживания.
12. Вы не сможете предъявлять претензии в рамках данной Гарантии, если повреждение Продукта обусловлено следующими причинами:
 - i. коммерческое использование, несчастный случай, полный износ или неправильное использование (включая, без ограничений, использование данного Продукта не в целях, для которых он предназначен, и/или без соблюдения инструкций по нормальной эксплуатации, а также установку и использование без соблюдения требований действующих местных технических стандартов или стандартов по технике безопасности);

- ii. использование вместе с любыми неавторизованными внешними устройствами (включая, без ограничений, устройства, улучшающие качество игр, адаптеры и источники питания);
 - iii. любые переделки, настройки, или изменения данного Продукта, выполненные по любым причинам, независимо от того, правильно или нет они выполнены;
 - iv. техническое обслуживание или ремонт, выполненные организацией технического обслуживания, не уполномоченной компанией SCEE;
 - v. использование вместе с любыми несанкционированными программами, при вирусной инфекции, пожаре, наводнении или другом стихийном бедствии; или
 - vi. использование или обслуживание продукта Продукта в целях, не относящихся к домашнему или личному использованию, или в условиях, несоответствующих техническим характеристикам Продукта.
13. Вы не сможете предъявлять претензии в рамках данной Гарантии при любом существенном нарушении лицензии на Системное программное обеспечение (см. <http://www.scei.co.jp/ps3-eula>).
14. В пределах, допустимых действующим законодательством, данная гарантия будет единственным и исключительным средством при устранении дефектов данного Продукта и все другие гарантии, положения и условия, выраженные или подразумеваемые в отношении данного Продукта, не применяются. Поэтому ни SCEE, ни любое другое ее подразделение или поставщики не несут ответственности за преднамеренную, случайную или косвенную потерю или повреждение, включая потерю данных, каким бы образом они не возникли.
15. SCEE не предоставляет гарантию на продукты и услуги третьих сторон, которые могут предоставляться в связи с данным Продуктом.

Если требуется выполнить ремонт Продукта, на который не распространяется данная гарантия, за рекомендацией обратитесь в местную службу технической поддержки. Если ваша страна не указана в списке, обратитесь к продавцу.

Извлечение/замена жесткого диска

В следующем разделе описывается извлечение и замена жесткого диска.

Внимание

- В целях безопасности перед извлечением или установкой жесткого диска обязательно выключите систему и отключите ее от источника питания.
- Извлекайте жесткий диск в месте, недоступном для маленьких детей, чтобы они не могли случайно проглотить мелкие детали, например, винтики.
- Непосредственно после использования внутренние части системы остаются горячими. Перед извлечением жесткого диска подождите некоторое время, чтобы система остыла.
- При извлечении или при выполнении каких-либо действий с жестким диском будьте осторожны, чтобы не получить травмы.
- Обязательно установите на место крышку отсека HDD перед включением системы PS3™. Если крышка не установлена, это может привести к нагреванию внутренних элементов системы.

Примечания

- Для защиты личной информации и предотвращения несанкционированного доступа посторонних лиц к этой информации перед передачей системы PS3™ в центр технического обслуживания обязательно удалите пароли для всех учетных записей PLAYSTATION®Network и извлеките жесткий диск.
- Для закручивания и откручивания винтов пользуйтесь крестообразной отверткой соответствующего размера. Отвертка неподходящего размера может повредить шлицы на головке винта.

Извлечение жесткого диска

- 1 Нажмите кнопку питания, расположенную на передней панели системы, и удерживайте ее нажатой не менее двух секунд.**

Индикатор питания будет постоянно гореть красным, и система перейдет в режим ожидания.

- 2 Выключите систему с помощью выключателя питания, расположенного на задней панели системы.**

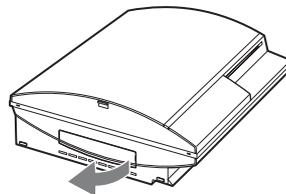
- 3 Отключите шнур питания и отсоедините другие кабели от системы.**

В целях безопасности отсоедините вилку шнура питания от электрической розетки, а затем отключите другие кабели.

- 4 Снимите крышку отсека HDD, расположенную на левой стороне системы.**

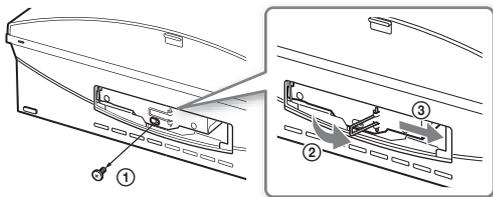
Чтобы извлечь крышку отсека HDD из системы, потяните ее за правый угол.

Если крышку извлечь сложно, аккуратно вставьте небольшую отвертку в отверстие и извлеките крышку. Будьте осторожны, не повредите систему или крышку при использовании отвертки.



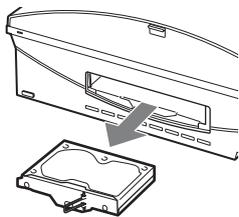
5 Извлеките жесткий диск из системы.

- 1 Выверните синий винт с помощью крестовой отвертки соответствующего размера.
- 2 Приподнимите металлическую ручку.
- 3 Сдвиньте жесткий диск вправо.



6 Извлеките жесткий диск из системы.

Используйте металлическую ручку для извлечения жесткого диска из системы.



Примечания

Жесткий диск представляет собой хрупкое оборудование, поэтому при обращении с ним всегда следует соблюдать осторожность. Во избежание потери или повреждения программного обеспечения или данных, а также жесткого диска, тщательно соблюдайте меры предосторожности, приведенные ниже.

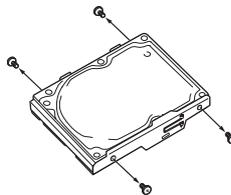
- Не роняйте систему или жесткий диск и не подвергайте их механическим ударам или вибрации.
- Не допускайте попадания жидкости или мелких частиц внутрь системы или жесткого диска.
- Не касайтесь разъемов системы и не вставляйте в них посторонние предметы.

- Не располагайте систему или жесткий диск вблизи электромагнитных полей, производимых магнитами или громкоговорителями. А также не располагайте устройства, чувствительные к электромагнитному воздействию (например, наручные часы или магнитные карты), вблизи жесткого диска.
- Не ставьте на жесткий диск тяжелые предметы.
- При выполнении каких-либо действий с жестким диском держите его только за края или за металлическую рамку.
- Жесткий диск чувствителен к воздействию статического электричества. Убедитесь, что при установке жесткого диска приняты надлежащие меры.
- Храните жесткий диск в прохладном сухом месте.

Замена жесткого диска

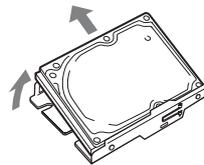
При замене жесткого диска выполняйте действия, описанные ниже, чтобы снять металлическую рамку.

1 С помощью крестовой отвертки выверните винты (в 4 местах).



2 Извлеките жесткий диск из металлической рамки.

Приподнимите одну сторону и сдвиньте жесткий диск, чтобы извлечь его.



3 Установите сменный жесткий диск в металлическую рамку жесткого диска системы PS3™, а затем закрепите его в рамке с помощью винтов (в 4 местах).

Не следует затягивать винты слишком сильно.

4 Установите жесткий диск в систему.

Полностью вставьте жесткий диск в отсек HDD, а затем сдвиньте его влево. Заверните синий винт, чтобы закрепить жесткий диск на месте. При установке следуйте инструкциям раздела “Извлечение жесткого диска” (→ стр. 39) в обратном порядке.

5 Установите на место крышку отсека HDD.

6 Включите систему PS3™.

Следуйте инструкциям на экране для выполнения первоначальной настройки.

Сменные жесткие диски

С системой PS3™ можно использовать следующие типы жестких дисков.

| | |
|-------------------|--|
| Размер | 2,5 дюйма (внутреннего типа) ^{*1} |
| Формат интерфейса | Serial ATA ^{*2} |

*1 Нормальная работа гарантируется не для всех моделей.

*2 Parallel ATA не поддерживается.

Совет

При потере крышки отсека HDD, винтов или других металлических деталей для получения запасных частей обратитесь в местную службу поддержки клиентов (список служб имеется в руководствах по программному обеспечению PLAYSTATION®3).

Замечания по утилизации системы PS3™

Перед утилизацией системы обязательно удалите личные и другие подобные данные. Для удаления данных выберите “Настройки системы” → “Восстановление системы PS3™”.

При отображении экрана, предназначенного для выбора способа форматирования жесткого диска, в процессе восстановления системы рекомендуется выбрать “Полное форматирование”. Выбор параметра “Быстрое форматирование” может ускорить процесс форматирования, однако в некоторых случаях применение специального средства позволяет восстановить удаленные данные.

RU

Дополнительная информация

Батарея беспроводного контроллера

Внимание

При контакте с веществом, вытекающим из батареи, примите следующие меры.

- Если вещество попало в глаза, не трите их. Немедленно промойте глаза чистой водой и обратитесь за медицинской помощью.
- Если вещество попало на кожу или на одежду, немедленно смойте его чистой водой. Посоветуйтесь с врачом, если развивается воспаление или раздражение.

Не допускайте воздействия на батарею огня, не оставляйте ее в местах, подверженных воздействию высоких температур и прямых солнечных лучей, например, в салоне стоящего на солнце автомобиля или вблизи источников тепла.

Срок службы батареи беспроводного контроллера

- Срок службы батареи ограничен. Время работы от батареи будет постепенно уменьшаться вследствие регулярного использования и с течением времени.
- Срок службы батареи также различается в зависимости от способа хранения, условий использования, окружающей среды и других факторов.

Хранение

Если беспроводной контроллер не используется в течение длительного времени, рекомендуется полностью заряжать батарею, по крайней мере, раз в год, чтобы сохранить функциональные возможности батареи.

Характеристики

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Система PLAYSTATION®3

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------|---|
| Центральный процессор | | Cell Broadband Engine™ |
| Графический процессор | | RSX™ |
| Аудиовыход | | Dolby Digital 5.1 ch, DTS 5.1 ch, LPCM 7.1 ch, AAC, другие ^{*1 *2} |
| Память | | Оперативная память XDR 256 Мб Видеопамять GDDR3 256 Мб |
| Жесткий диск | 2,5-дюймовый Serial ATA | 40 Гб ^{*3} |
| Входы/ выходы ^{*4} | Высокоскоростной USB (USB 2.0) | 2 |
| Сеть | | Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1 |
| | | IEEE 802.11 b/g |
| | | Bluetooth 2.0 (EDR) |
| Контроллер | | Беспроводной контроллер (Bluetooth) |
| AV-выход | Разрешение | 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i |
| | Разъем HDMI OUT ^{*5} | 1 |
| | Разъем AV MULTI OUT | 1 |
| | Разъем DIGITAL OUT (OPTICAL) | 1 |

| | | |
|---|---------------------------------|--|
| Диск BD/ DVD/ CD (только для чтения) | Максимальная скорость чтения | BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM) |
| Питание | | AC 220 - 240 V, 50/60 Гц |
| Потребляемая мощность | | Прибл. 280 Вт |
| Внешние габариты (не включая максимально выступающие части) | | Прибл. 325 × 98 × 274 мм (ширина × высота × длина) |
| Вес | | Прибл. 4,6 кг |
| Рабочая температура | | 5°C - 35°C |

- *1 Для вывода звука 7.1 Ch. через разъем HDMI OUT требуется устройство, совместимое с Linear PCM 7.1 Ch., поддерживаемое Dolby TrueHD или аналогичным форматом.
- *2 Эта система не поддерживает вывод через DTS-HD 7.1 Ch. Звук DTS-HD 7.1 Ch. выводится через 5.1 или меньшее число каналов.
- *3 Емкость жесткого диска вычисляется на основе десятичной системы счисления (1 Гбайт = 1000000000 байтам). В программном обеспечении системы версий 1.10 и выше емкость вычисляется на основе двоичной системы счисления (1 Гбайт = 1073741842 байтам), в результате чего отображаются меньшие значения емкости диска и объема свободного пространства. Часть емкости жесткого диска, величина которой зависит от версии программного обеспечения, зарезервирована для системного администрирования и не доступна пользователям.
- *4 Простота использования всех типов носителей не гарантируется.
- *5 Поддерживаются стандарты “Deep Colour” и “x.v.Colour (xVCC)”, определенные в версии 1.3а интерфейса HDMI.

Беспроводной контроллер SIXAXIS™

| | |
|--------------------|--|
| Тип батареи | Встроенная литий-ионная перезаряжаемая батарея |
| Напряжение питания | 3,7 V постоянного тока |
| Емкость батареи | 610 мА/ч |
| Вес | Прибл. 136 г |

Воспроизводимые диски

| | |
|-------------------|--|
| Blu-ray Disc (BD) | BD-ROM формата PLAYSTATION®3 |
| | BD-ROM |
| | BD-R |
| | BD-RE ^{*1} |
| DVD | DVD-ROM |
| | DVD+R/RW |
| | DVD-R/RW |
| | AVCHD |
| | DSD Disc |
| Компакт-диск | CD-ROM формата PlayStation® ^{*2*3} |
| | CD-DA (музыкальный компакт-диск) ^{*4} |
| | CD-R/RW |

- *1 Воспроизведение дисков BD-RE версии 1.0 не поддерживается.
- *2 В данной системе не выполняются программы формата PlayStation®2.
- *3 Обратная совместимость настоящего изделия с программным обеспечением формата PlayStation® ограничена. Многие программы формата PlayStation® выполняются, но полная совместимость не гарантируется.
- *4 Воспроизведение компакт-дисков Super Audio не поддерживается.

Примечания

- Используйте в системе только диски круглой формы. Не используйте компакт-диски неправильной формы (например, компакт-диски в форме сердца или звезды). Использование дисков неправильной формы может привести к неисправности.
- Не используйте поврежденные диски, диски с измененной формой или восстановленные диски. Использование таких дисков может привести к неисправности.
- При использовании диска диаметром 8 см вставляйте его в систему без адаптера.

- Функция воспроизведения музыкальных компакт-дисков данной системы разработана в соответствии со стандартом для компакт-дисков. Некоторые записывающие компании начали продавать музыкальные диски, зашифрованные с применением технологий защиты авторских прав. Некоторые из этих музыкальных дисков не соответствуют стандарту для компакт-дисков и могут не воспроизводиться этой системой.
- DualDisc - это двусторонний диск, одна сторона которого предназначена для записи данных в формате DVD, а другая - для записи аудиоданных. Не гарантируется воспроизведение стороны для записи аудиоданных, поскольку данный тип диска не соответствует характеристикам, необходимым для музыкального компакт-диска.
- Если устройство, не соответствующее стандарту HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), подключается к системе с помощью кабеля HDMI, система не может выполнять вывод видео или аудио.
- При использовании разъема AV MULTI OUT системы для подключения к телевизору, видео, защищенное авторским правом, может выводиться с BD или из видеофайлов с разрешением меньше 1080p. Кроме того, эти типы видеоданных будут выводиться с разрешением не выше 576p, если они были записаны с разрешением 1080i (50 Гц) или 720p (50 Гц).
- При воспроизведении пиратских копий дисков могут издаваться необычные звуки или возникать искажения изображения.
- Для непрерывного воспроизведения дисков BD в некоторых случаях требуется обновление ключа кодировки для AACs (Advanced Access Control System). Для обновления ключа кодировки необходимо обновить версию системы.
- Некоторые диски могут не воспроизводиться из-за царапин, пыли, качества записи или характеристик записывающего устройства.
- В редких случаях компакт-диски, диски DVD, BD и другие носители могут работать неправильно при воспроизведении в системе PS3™. В основном это происходит из-за различий в процессе производства или в кодировке программы.

Коды регионов

В зависимости от диска ему может быть назначен код региона на основе географического региона распространения этого диска. Система может воспроизводить диски со следующими кодами регионов.

| Диск | Код региона |
|------------------------------|---|
| Blu-ray Disc (BD) |  |
| DVD |   |
| BD-ROM формата PLAYSTATION®3 |   |
| CD-ROM формата PlayStation® |  |

DVD и программное обеспечение формата PLAYSTATION®3

- В случае воспроизведения диска DVD или данных программного обеспечения формата PLAYSTATION®3 с разрешением SD (стандартной четкости) возможно воспроизведение только дисков, записанных в соответствии со стандартом PAL. Возможно, диски, записанные для других стандартов (например, NTSC), нельзя будет воспроизводить на этой системе (если не используется телевизор, совместимый с NTSC).
- Для воспроизведения программного обеспечения формата PLAYSTATION®3 с разрешением HD (высокой четкости) требуется телевизор, поддерживающий воспроизведение видео с частотой 59,94 Гц.

Диски DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

Диски с незакрытыми сессиями не воспроизводятся.

Авторские права и товарные знаки

“PS”, “PlayStation”, “PLAYSTATION” и “△ ○ × □” являются зарегистрированными товарными знаками Sony Computer Entertainment Inc. Кроме того, “PS3” и “SIXAXIS” являются товарными знаками той же компании.

“SONY” и “XV” являются зарегистрированными товарными знаками Sony Corporation. Наименование и логотип “x.v.Colour” являются товарными знаками Sony Corporation.

“AVCHD” and “AVCHD” logo are trademarks of Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. and Sony Corporation.



Contains Macromedia® Flash® Player technology by Adobe
Copyright © 1995-2007 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Flash, Macromedia, and Macromedia Flash are either trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.



macromedia
**FLASH
ENABLED**



© 2006 All Media Guide, LLC
Content and technology provided by **All Media Guide®**.

“Blu-ray Disc” and  are trademarks.

Copyright © 2004-2006 Cambridge Silicon Radio Ltd.

The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under licence.

DLNA and DLNA CERTIFIED are trademarks and/or service marks of Digital Living Network Alliance.



Manufactured under licence from DTS, Inc. under one or more of the following U.S. Pat. No's: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 and other U.S. and world-wide patents issued and pending.
“DTS” and “DTS Digital Surround” are registered trademarks of DTS, Inc.
Copyright 1996, 2002-2006, DTS, Inc. All Rights Reserved.

Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

The DVD logo is a trademark.

All of the Japanese fonts and some parts of the Latin fonts in this machine use characters provided by Fontworks Japan, Inc.

HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.

RU

Дополнительная информация

ATOK is a registered trademark of JUSTSYSTEM CORP. in Japan and other countries.



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 authorised by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorised by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Anti-Grain Geometry - Version 2.0

Copyright © 2002-2004 Maxim Shemanarev (McSeem)

Permission to copy, use, modify, sell and distribute this software is granted provided this copyright notice appears in all copies.

This software is provided "as is" without express or implied warranty, and with no claim as to its suitability for any purpose.

Windows and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

THIS PRODUCT IS LICENCED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENCED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENCE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

THIS PRODUCT IS LICENCED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENCED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENCE 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, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from RSA Security Inc.

RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.

RSA Security Inc. All rights reserved.



This product adopts S3TC texture compression technology under licence from S3 Graphics, Co., Ltd.

Java and all Java based trademarks and logos are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licenced from Fraunhofer IIS and Thomson.

The USB-IF Logos are trademarks of Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.

The "Wi-Fi CERTIFIED" logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.



eZiText® and Zi® are registered trademarks of Zi Corporation.



Portions of this software are copyright © 1996-2007 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

linungif
Copyright © 1997 Eric S. Raymond

libtiff
Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Visit <http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html> for other licensees and trademarks.

Все другие товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам.

Контроль над экспортом

Это изделие может подпадать под действие местного законодательства по контролю экспорта. В отношении данного изделия Вы должны полностью соблюдать требования такого законодательства и всех других применимых законов любой юрисдикции.

Уведомление о Правилах экспортного контроля США

В этом продукте содержится программное обеспечение, на которое наложены определенные ограничения Правилами экспортного контроля США. Экспорт или реэкспорт такого программного обеспечения в страны, на которые наложено эмбарго США, запрещен. Кроме того, запрещен экспорт или реэкспорт продукта лицам или организациям, запрещенным Правилами экспортного контроля США.

RU

Дополнительная информация



* 1 - 3 2 7 5 5 7 8 4 1 A *

SONY



COMPUTER ENTERTAINMENT®

eu.playstation.com/ps3

