



GB RII



# User's Guide Руководство пользователя

SCPH-90008

PAL



Before using this product, carefully read the supplied documentation.

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство.

#### About the PlayStation®2 console documentation

The PlayStation®2 console documentation includes the following:

#### Quick Reference

A manual that is included in the package with the console. It contains information on setting up and performing basic operations on the console, as well as safety and troubleshooting information.

#### • User's Guide (this document)

This document (in PDF format) is accessed from a PC through the Internet and contains information on performing advanced operations on the console, technical specifications and other information. You can download this document from the support page on the Sony Computer Entertainment Web site (eu.playstation.com/manuals).

# **Table of contents**

#### Preparation

. 3
. 4
. 5
. 7
. 8
. 8
. 9

#### Games

Playing a game	. 11
Using Memory Cards	. 14

### Audio CDs

Playing an audio CD ..... 16

#### DVDs

Watching a DVD	18
Using the playback modes	22
Adjusting DVD player settings	24

#### Main menu

Displaying the main menu	
Using the Browser screen	
Using the System Configuration menu	32
Using the Version Information screen	35

### Networking

Connecting to a network	
Creating network settings	40

### **Additional information**

Specifications	
----------------	--

#### Preparation

# **Getting started**

# Positioning the console

You can place the console in either the horizontal or vertical position.

#### Horizontal position



Set the console horizontally.

#### Vertical position

When setting the console in the vertical position, use the SCPH-90110 E Vertical Stand (for PlayStation®2) (sold separately).

#### Hint

Some Vertical Stands (for PlayStation®2) cannot be used with this model of the PlayStation®2 console. For details, see the Quick Reference manual (\*\* page 2). Choose the SCPH-90110 E when purchasing a Vertical Stand.

#### Caution

Do not place the console in locations where it may be exposed to the following conditions:

- Places subject to excessive cigarette smoke or dust. Cigarette smoke residue or dust build-up on the internal components, such as the lens, may cause the console to malfunction.
- Places subject to extreme temperatures, in direct sunlight, near a heat source, or in a car with its windows closed (particularly in summer). These conditions may warp the exterior of the console or cause the console to malfunction.
- Places close to magnetic fields, such as those produced by magnets or loudspeakers.
- · Places subject to vibration.

# **Part names**

# PlayStation®2 console front



\* The " " product family logo can be rotated to match the horizontal or vertical positioning of the console.

#### Hint

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

### PlayStation®2 console rear

Rear vent



#### Hint

For part names of the Analog Controller (DUALSHOCK@2), see "Using the Analog Controller (DUALSHOCK@2)" (\*•▶ page 13).

# **Connecting to a TV**

# **Before connecting**

- Do not plug the AC power cord for the console into the electrical outlet until you have made all other connections.
- Check that the TV is turned off.

# Connecting to a TV using the supplied AV Cable

Connect the console to the TV as shown below.

#### Caution

If you display a still image on a plasma or projection\* TV screen for an extended period of time, "ghosting" may occur. This is a characteristic of these types of TVs. Static, non-moving images, such as console setting menus, DVD menus or paused images, may leave a faint image permanently on the TV screen if left on for an extended time. Refer to the instructions supplied with your TV for details.

\* except those of LCD screen types

#### Hint

The console can be connected to a VCR or an integrated TV/VCR. Note, however, that if you play a DVD with copy-protection encryption, picture quality may be reduced.



#### Console rear

# Connecting to a TV with a Euro-AV connector using the Euro-AV connector plug

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



#### After connecting

Set your TV to the appropriate video input mode. Refer to the Instruction Manual of your TV.

# When using a cable other than the supplied AV cable

Picture quality varies depending on the type of cable used. Use the information below to determine the best connection method.

If you use a cable other than the supplied AV cable, refer to the instructions supplied with the cable.

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



condition of your TV, the picture quality may be different. When using the Euro-AV Cable, picture quality may vary depending on your TV's AV connection.

For optimum picture quality, connect your Euro-AV cable to an RGB-compatible socket on your TV. Refer to the instructions supplied with your TV for details.

#### Hints

- The DVD player's progressive scan mode is only available when playing a disc recorded in NTSC format, and viewed on a TV that supports progressive scan (480p).
- You cannot connect the console to a TV with component video inputs that are exclusively for HDTV use (Y PB PR). Refer to the instructions supplied with your TV for details.

# **Connecting digital audio equipment**

By using a commercially available optical digital cable, you can enjoy surround sound with the effect of being in a movie theatre or a concert hall. When connecting the console to audio equipment with digital connectors, refer to the instructions supplied with the device to be connected.



#### Hints

- If you connect the console to audio equipment using an optical digital cable, it may affect the audio output of some PlayStation®2 format software with the result that no sound is produced. If this happens, use a cable such as the supplied AV Cable and connect it to the console's AV MULTI OUT connector. Do not use an optical digital cable.
- After connecting digital audio equipment, set "Digital Out (Optical)" to "On" in the System Configuration menu. For details, see "Digital Out (Optical)" (++> page 33).

# **Connecting the controller**

 Insert the Analog Controller (DUALSHOCK®2) into a controller port of the console.



#### Hint

Some software titles designate a specific controller port to be used. Refer to the instructions supplied with the software for details.

# **Connecting the AC power cord**

#### ⚠ Warnings

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

# **1** Connect the AC power cord to the ~ AC IN connector on the console rear.



# Preparation

# 2 Plug the AC power cord into the electrical outlet.



The I/O (on/standby) indicator on the console front will light up in red to indicate that the console is in standby mode.



# Turning the console on and off

# Before turning on the console

Do not turn on the console until you have finished these steps. Refer to the instructions supplied with your TV for details.

- Turn on the TV.
- Change your TV setting to display output from the line to which the console is connected.

### **Turning on the console**

# $\label{eq:linear} 2 \ \mbox{Press the I/} \end{tabular} \mbox{ (on/standby)/RESET button on the console front.}$

The  $I/\bigcirc$  indicator on the console front will turn green and output from the console will be displayed on the TV.



#### Hints

- The first time you turn on the console after purchase, screens for setting "Language", "Time Zone" and "Daylight Savings Time (Summer Time)" will be displayed. Follow the on-screen instructions to complete the settings.
- If you connect the console to a wide-screen TV, set "Screen Size" in the System Configuration menu (++> page 33).

# **Turning off the console**

1 Press and hold the I/ $\bigcirc$ /RESET button on the console front for at least one second.

The  $I/\bigcirc$  indicator will turn red to indicate that the console has entered standby mode.



#### ▲ Warning

The power is not completely turned off when the console is in standby mode. If you do not plan to use the console for an extended period of time, unplug the AC power cord from the electrical outlet.

#### Games

# **Playing a game**



# Before playing a game

Check that the connections to the TV and audio equipment are correct and that the precautions have been met.

- "Precautions" in the Quick Reference manual (••▶ page 2)
- "Connecting to a TV" (↔ page 5)
- "Connecting the controller" (↔ page 8)
- "Connecting the AC power cord" (••▶ page 8)

#### Hint

To play online games, you first need to connect to and set up a network. See "Connecting to a network" (\*\*> page 38) for details.

#### Starting a game

**1** Turn on the console (... page 9).

The main menu is displayed (•• page 31).

**2** Press the  $\triangleq$  (open) button on the console front. The disc cover opens.

### **3** Place the disc in the console.

Set the disc in the disc holder with the label side facing up.

# 4 Close the disc cover.

After the disc cover is closed, the game will start.



#### Hints

- You can also start a game from the Browser screen (•• page 31).
- If you turn on the console after inserting a disc, the game will start automatically.

#### To reset a game

Press the  $I/\bigcirc$  (on/standby)/RESET button on the console front. Do not accidentally press the  $I/\bigcirc$ /RESET button while playing a game, as doing so will cause the game to reset.

# **Ending a game**

#### Caution

When removing a disc, check that the disc has stopped completely. Do not touch the disc if it is spinning, as doing so may cause injury, damage to the disc or console malfunction.

#### Press the riangle button on the console front.

# 2 Remove the disc.

Hold down the black centre part of the console, and then lift the disc by the edges.



### **3** Close the disc cover.

# 4 Press the I///RESET button.

The main menu is displayed (•• page 31).

#### Changing game discs

### 1 Open the disc cover and remove the disc.

When removing a disc from the console, hold down the black centre part of the disc holder and then lift the disc by the edges.

# **2** Insert a disc.

#### **3** Close the disc cover and reset the console.

The new game will start.

#### Hint

You do not need to turn off the console when changing games.

# Games

# Using the Analog Controller (DUALSHOCK®2)

The Analog Controller (DUALSHOCK®2) is equipped with a pressuresensitive button function. It also has a vibration function.

#### Part names



- \* The left and right analog sticks, or the L3 and R3 buttons, function only in analog mode (indicator: red).
- \* The L3 and R3 buttons function when the analog sticks are pressed.

#### Hint

Before using the Analog Controller

(DUALSHOCK @2), with the console turned on, rotate the left and right analog sticks once with your thumbs. Do not twist the analog sticks, but rotate as if drawing a circle as shown in the diagram.



#### About mode switching

The ANALOG mode button can be used to switch between two modes. Switch to the appropriate mode for use. Note, however, that some software titles make this adjustment automatically.



#### Hints

- When using the Analog Controller in digital mode, the left and right analog sticks do not function. Also, the pressure-sensitive button function is turned off.
- Depending on the software, you may not be able to switch modes even if you press the ANALOG mode button.

#### About analog controls

- When playing a PlayStation<sup>®</sup>2 format software title, you can use all buttons in analog mode except for the START, SELECT, L3 and R3 buttons.
- When playing a PlayStation® format software title, only the left and right analog sticks can be used in analog mode.

#### Hint

Depending on the software, the buttons for use in analog mode may be limited. Refer to the instructions supplied with the software for details.

#### About the vibration function

The vibration function can be set to ON or OFF in the software options menu.

#### Hint

Depending on the software, the vibration function may be set to "On" automatically.

# About using the Analog Controller (DUALSHOCK $\circledast$ ) (SCPH-110 E)

You can use the Analog Controller (DUALSHOCK®) (SCPH-110 E) with the PlayStation®2 console, but the functions of the buttons in analog mode may be different from those of the Analog Controller (DUALSHOCK®2). Only the left and right analog sticks can be used in analog mode.

#### Hint

Not all PlayStation@2 format software titles support the use of the Analog Controller (DUALSHOCK®) (SCPH-110 E). The Analog Controller (DUALSHOCK@2) should be used in such cases.

# **Using Memory Cards**

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

# **About Memory Card types**

There are two types of Memory Cards. Select a Memory Card suitable for the software in use.

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

MagicGate<sup>TM</sup> is a term of copyright protection technology developed by Sony Corporation.

# **Inserting a Memory Card**

Insert the Memory Card into a MEMORY CARD slot on the console front.



#### Hint

Some software titles designate a specific MEMORY CARD slot to use. Refer to the instructions supplied with the software for details.

# Saving or loading game data

Depending on the software, the procedure for saving or loading may vary. Refer to the instructions supplied with the software for details.

# Copying or deleting game data

- 1 At the Browser screen (··▶ page 31), use the directional buttons to select the icon for the Memory Card you want to use for copying or deleting data and then press the ⊗ button.
- 2 Select the icon for the data you want to copy or delete, and then press the  $\otimes$  button.

3 Select "Copy" or "Delete", and then press the  $\bigotimes$  button.

When copying game data, check that two Memory Cards are inserted in the console. If you have selected "Delete", skip to step 5.

4 Select the destination, and then press the  $\otimes$  button.

### 5 Select "Yes", and then press the $\bigotimes$ button.

While copying or deleting data, do not remove the Memory Cards.

# ${\bf 6}~$ When copying or deleting is completed, press the $\odot$ button.

#### Hints

- To view information about a game data item, select the icon for the data and then press the (a) button to check the details.
- Compatibility between software and Memory Cards:
  - You cannot save or copy PlayStation®2 format software to a Memory Card (SCPH-1020 E).
  - You cannot save PlayStation® format game data to a Memory Card (8MB) (for PlayStation®2). You can, however, copy PlayStation® format game data from a Memory Card (SCPH-1020 E) to a Memory Card (8MB) (for PlayStation®2) for storage purposes. Note that such game data cannot be loaded directly from a Memory Card (8MB) (for PlayStation®2).

# Playing an audio CD

# **Playing a CD**

- 1 Turn on the console and insert the disc (··▶ page 11). Follow steps 1 to 4 of "Starting a game". The track numbers are displayed.
- 2 Using the directional buttons, select the track number you want to play and then press the  $\otimes$  button.

Playback begins.

#### Hints

- If you turn on the console after inserting a disc, the track numbers are displayed automatically.
- You can also start playback from the Browser screen (•• page 31).

#### Caution

To play an audio CD recorded in DTS format, you must connect a device with a DTS decoder to the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector (\*\* page 7). Note that an extremely loud noise may be emitted if the device does not have a DTS decoder or if it is connected to the AV MULTI OUT connector.

# Operating the CD player during playback

Using the directional buttons, select the icon for the desired track and then press the  $\bigotimes$  button.

Icon	(button*)	Function
¥	(L1 button)	Go to the beginning of the current or previous track
¥	(L2 button)	Fast reverse
	(R2 button)	Fast forward
	(R1 button)	Go to the beginning of the next track
	(START button)	Start playback
11	(START button)	Pause playback
	(SELECT button)	Stop playback

\* You can operate directly by pressing the analog controller (DUALSHOCK@2) buttons shown in parentheses.

#### Hint

You can also use the DVD Remote Control (for PlayStation®2) (sold separately).

# **Ending audio CD playback**

# Using the directional buttons, select $\blacksquare$ and then press the $\bigotimes$ button.

Playback stops. Press the  $\triangleq$  (open) button on the console front to remove the disc.

# **Playing in various modes**

You can set for "Play Mode" and "Repeat".

Play Mode	Normal	Plays tracks as recorded on the CD	
	Program	Plays tracks in a specified order	
	Shuffle	Plays tracks in a random order	
Repeat	Off	Does not play the CD repeatedly	
	All	Plays all tracks repeatedly	
	1	Plays a track repeatedly	

 At the Browser screen (··▶ page 31), use the directional buttons to select the audio CD icon and then press the button.

The Play Options screen is displayed.

- ${\bf 2}~$  Select "Play Mode" or "Repeat", and then press the  $\otimes~$  button.
- ${f 3}$  Select the desired setting, and then press the  $\otimes$  button.

If you select "Program", the screen for specifying track order will be displayed. Select the tracks you want to play.

# $\textbf{4} \quad \textbf{Press the} \bigcirc \textbf{button.}$

The Browser screen is displayed.

 ${\bf 5}~$  Select the audio CD icon, and then press the  $\otimes$  button.

The track numbers are displayed, and the setting option is shown in the lower left of the screen.

# **6** Select the desired track, and then press the $\otimes$ button. Playback begins.

#### Hints

- You can also access the Play Options screen from the screen displaying the tracks by selecting the Audio CD icon in the upper left corner of the screen and pressing the d button.
- You can set "Play Mode" and "Repeat" at the same time.

#### DVDs

# Watching a DVD

You can operate the DVD player using the following methods.

- Using the on-screen Control Panel
- Operating directly using the Analog Controller (DUALSHOCK®2)
- Using the DVD Remote Control (for PlayStation®2) (sold separately)

The following instructions assume use of the Control Panel to operate the DVD player. Some operations may be different depending on the method used.

#### Hints

- For details about playing a DVD, refer to the instructions supplied with the DVD.
- The PlayStation®2 console plays disc content as recorded in the DVD software. Note that not all features are available on all DVDs.

# **Using the Control Panel**

#### **1** Start playback of the DVD ( $\cdots$ page 20).

#### **2** Press the SELECT button.

The Control Panel is displayed. If you press the SELECT button again, the display will change its position on the screen.



 ${\bf 3}$  Using the directional buttons, select an icon and then press the  $\infty$  button.

#### Hint

To turn off the Control Panel, press the SELECT button (once or twice), or press the O button.

#### **Control Panel item list**

You can access the following options in the Control Panel.

Icon		Function
	Menu	Displays the DVD-Video menu
Core	Top Menu	Displays the DVD-Video menu

Icon		Function
ه ک	Return	Returns to the previously selected screen within the DVD's menu
♪	Audio Options	Displays and changes audio options on DVDs with multiple audio tracks
••	Angle Options	Displays and changes viewing angles on DVDs recorded with multi-angle options
	Subtitle Options	Displays and changes subtitle options on DVDs with subtitle options
~	Go To	Skips to the selected title, chapter or the specified time, and starts playback (▶ page 20)
â	Setup	Displays and changes options for language, picture quality, Parental Control level, audio, etc. (↔ page 24)
	Time Display	Displays the current title or chapter number, the elapsed time, etc. (▶ page 21)
?	Help	Displays the direct button functions of the Analog Controller (DUALSHOCK®2)
0~9	Go to Chapter	Used to enter the number of a chapter you want to play (** page 20)
	Previous/Next	Returns/skips to the beginning of the current, previous or next chapter
	Search	Fast reverses/forwards playback (↔▶ page 21)
<b>&lt;</b> [/]>	Slow	Changes to playback/reverse playback in slow-motion

Icon		Function
	Play	Starts playback
11	Pause	Pauses playback
	Stop	Stops playback (••▶ page 20)
A-B	A-B Repeat	Specifies a scene for playback, and starts playback of the scene that has been set (▶ page 23)
SHUF	Shuffle Play	Begins playback of titles or chapters in a random order (**) page 23)
PGM	Program Play	Begins playback of titles or chapters in a programmed sequence (••▶ page 22)
Ŋ	Repeat Play	Selects repeated playback of all the titles on the disc, or one title or one chapter (↔▶ page 23)
(PLIST)	Original/Play List	For DVD-RW discs (VR mode), selects Original or Play List content to play (↔▶ page 22)
CLEAR	Clear	Clears selected numbers or playback modes (••▶ page 24)

#### Hints

- You can use "?" to check the options that can be accessed directly using the buttons of the Analog Controller. To access the options directly using the controller, you must clear the Control Panel from the screen.
- Depending on the playback mode, some options may not be available or cannot be adjusted.

Watching a DVD 19

# **Playing a DVD**

**1** Turn on the console and insert a disc (→ page 11). Follow steps 1 to 4 of "Starting a game". Playback begins.

#### Hints

- If you turn on the console after inserting a disc, playback will begin automatically.
- You can also start playback from the Browser screen (•• page 31).

# Ending DVD playback 🔳

During playback, select  $\blacksquare$  in the Control Panel (... page 18) and then press the (x) button.

Playback stops. Press the  $\triangleq$  (open) button on the console front, and then remove the disc.

# Playing a DVD from the last stopping point (Resume Play)

- During playback, select in the Control Panel (··> page 18) and then press the ⊗ button.
- **2** Select  $\blacktriangleright$ , and then press the  $\otimes$  button.

Playback begins from the point where you stopped the disc in step 1.

#### **To clear Resume Play**

After step 1, select  $\blacksquare$  and then press the  $\bigotimes$  button.

# Selecting a specific scene for playback

#### Selecting a scene by chapter number

1 During playback, select the desired chapter number in the Control Panel (··▶ page 18) and then press the ⊗ button.

Playback of the selected chapter begins. If you want to play a chapter with a single digit number (i.e. 1-9), enter a leading zero. For example, enter as "01".

# Selecting a scene by title number, chapter number or by specifying the time

- ${\bf 2}~$  Select an item, and then press the  $\otimes$  button.

Title	Specifies the title number
Chapter	Specifies the chapter number
C XX:XX:XX (or T XX:XX:XX)	Specifies the elapsed time for the chapter (or title)

# ${\bf 3}$ Select the numbers for the desired scene, and then press the $\bigotimes$ button.

Playback of the selected chapter begins.

# GE DVDs

# Finding a particular point on a DVD (Search) ← ▶

You can search either forwards or backwards to quickly locate a particular point on a DVD.

# During playback, select $\blacktriangleleft$ or $\blacktriangleright$ in the Control Panel ( $\cdots$ page 18) and then press and hold the $\bigotimes$ button.

Search speed changes as shown below when you press either the up or down directional button while holding down the  $(\mathbf{x})$  button.

- Search 3
- Search 2
- Search 1
- Slow

# ${\bf 2}\,$ Release the $\otimes$ button when you reach the point you are searching for.

Playback returns to normal speed.

#### Hint

To use the Analog Controller to Search during playback, press and hold down the L2 or R2 button to begin searching. Use the directional buttons to change speeds. Release the L2 or R2 button when you reach the point you are searching for.

# Displaying playback information 🕒

You can display information such as the current title number or elapsed time.

#### 1 During playback, select ♥ in the Control Panel (··> page 18) and then press the ∞ button.

The display changes as shown below each time you press the  $\bigotimes$  button.

Title X	Chapter X	Title number and chapter number
Title X	Chapter X C XX:XX:XX	Elapsed time of current chapter
Title X	Chapter X C - XX:XX:XX	Remaining time of current chapter
Title X	Chapter X T XX:XX:XX	Elapsed time of current title
Title X	Chapter X T - XX:XX:XX	Remaining time of current title
(Off)		

# Selecting Original or Play List for DVD-RW playback PLIST

When using a DVD-RW disc (VR mode), you can select the type of titles you want to play.

# With playback stopped, select (PLSD) in the Control Panel (... $\triangleright$ page 18) and then press the $\bigotimes$ button.

Original and Play List will be selected in turn each time you press the  $\bigotimes$  button.

Original	Plays content in the originally recorded sequence
Play List	Plays edited content. Play List is the default setting.

#### Hints

- Slow-motion play in reverse is not available for DVD-RW discs (VR mode).
- You cannot use this function with Resume Play. Clear Resume Play (↔▶ page 20) before selecting this feature.

# Using the playback modes

Using the various playback modes, you can play titles or chapters in the order you want or repeat playback of a specific scene. There are four playback modes:

- Program Play (••▶ page 22)
- Shuffle Play (••▶ page 23)
- Repeat Play (••▶ page 23)
- A-B Repeat (••▶ page 23)

The following instructions assume use of the Control Panel (\*\* page 18) to operate the DVD player.

#### Hints

- You can play combinations of Program Play, Shuffle Play, and Repeat Play. Note, however, that some Shuffle Play or Repeat Play options may not be available depending on the combination.
- The PlayStation®2 console plays disc content as recorded in the DVD software.

### Program Play PGM

You can create programmes to play titles and chapters in any order.

- During playback, select (2€) in the Control Panel (··> page 18) and then press the ⊗ button.
- **2** Select a programme number, and then press the  $\bigotimes$  button. If no programmes have been set, the only option will be "1. Title".
- ${\bf 3}\,$  Select the title number, and then press the  $\otimes$  button.

# DVDs

#### 4 Select the chapter number, and then press the $\otimes$ button.

To play all the chapters, select "All". Repeat steps 2 to 4 to set other titles or chapters.

### **5** Press the START button.

Program Play begins.

#### Hint

The setting will not be cleared after Program Play finishes.

# Shuffle Play SHUP

You can set this option for random playback of all titles or chapters recorded on a disc. Playback order will be different each time Shuffle Play is used.

# 1 Select SIU∋ in the Control Panel (··▶ page 18), and then press the ⊗ button.

The display changes as shown below each time you press the  $\bigotimes$  button.

Title Shuffle	Plays titles in random order
Chapter Shuffle	Plays chapters in random order
Shuffle Off	Clears Shuffle Play

# **2** Select $\blacktriangleright$ , and then press the $\otimes$ button.

# Repeat Play 📛

You can set this option to play titles or chapters repeatedly.

#### 

The display changes as shown below each time you press the  $\bigotimes$  button.

Disc Repeat	Repeats playback of all titles
Title Repeat	Repeats playback of one title
Chapter Repeat	Repeats playback of one chapter
Repeat Off	Clears Repeat Play

# **2** Select $\blacktriangleright$ , and then press the $\otimes$ button.

# **A-B Repeat A-B**

You can set a specific scene to be played repeatedly.

 During playback, select A-B in the Control Panel (…▶ page 18) and then press the ⊗ button at the point you want to start repeated playback.

The starting point (point A) is set.

# $\label{eq:press} \begin{array}{c} \mbox{Press the} \otimes \mbox{button at the point you want to end repeated} \\ \mbox{playback.} \end{array}$

The ending point (point B) is set, and repeated playback of the section from A to B begins.

### Clearing playback modes CLEAR

Clears playback modes to allow normal playback.

# Select **GIEAR** in the Control Panel (··▶ page 18), and then press the ⊗ button.

A message stating, "Play mode contents cleared", is displayed and the console returns to normal playback.

#### Hint

If multiple playback modes have been set in a combination, all playback modes are cleared.

# **Adjusting DVD player settings**

You can use the Control Panel to adjust DVD player settings, such as the language for subtitles, audio language, and Parental Control level.

#### Hints

- Some DVDs do not support all settings. The PlayStation®2 console plays disc content as recorded in the DVD software. If the DVD does not support the features listed, you will not be able to change the settings.
- The following options are not available during playback or Resume Play. Clear Resume Play (\*\*\* page 20) before changing these settings.
- "Menu", "Audio" and "Subtitles" in Language Setup
- "TV Type" and "Progressive" in Screen Setup
- "Parental Control" in Custom Setup
- "DTS" and "Audio Track Auto Select Mode" in Audio Setup

You can change DVD player settings using the following procedure:

# 1 Select 💼 in the Control Panel (··▶ page 18), and then press the ⊗ button.

The Setup icon bar is displayed.

# 2 Select the icon for the setting you want to change, and then press the $\otimes$ button.

The current setting for each item is displayed.

### ${\bf 3}$ Select the desired item, and then press the $\otimes$ button.

The menu option becomes active and can be selected.

# GB DVDs

# 4 Select the desired setting, and then press the $\otimes$ button.

The setting of the item is completed. For details, see the instructions for each item (\*\*\* pages 25 to 30).

#### Hints

- The default setting for each menu item is underlined in the explanations below.
- To return to the Control Panel after making settings, press the SELECT button.
- Settings are saved when you do any of the following:
- Stop playback (including stopping Resume Play)
- Open the disc cover

# **Setting language options**

In "Language Setup" you can choose the language for the DVD's menu, audio and subtitles. Note that if you select a language that is not recorded on the DVD, one of the recorded languages is selected automatically.

Menu	Selects the language for the DVD's menu
Audio	Selects the language for the DVD's audio track
Subtitles	Selects the language for the DVD's subtitles

#### Hint

If you select "Audio Follow" for subtitles, the subtitle language will automatically be set to match the language selected for the DVD's audio track.

# Setting TV display options

In the Screen Setup menu, you can set the screen size (aspect ratio) and other options that affect picture quality.

#### **ТV Туре**

You can set the aspect ratio to match the screen of the connected TV.

<u>16:9</u>	Select this option when using a widescreen TV or a standard TV with special 16:9/widescreen functionality.
4:3 Letter Box	Select this option when using a standard TV. This setting displays a wide picture with margins on the upper and lower portions of the screen.
4:3 PAN SCAN	Select this option when using a standard TV. This setting displays a picture adjusted to the height of the screen, cutting off portions at left and right that do not fit.

#### Hint

When you set "Progressive" to "On", "TV Type" is automatically set to "16:9".

#### **DNR (Digital Noise Reduction)**

You can use this setting to help reduce roughness in the on-screen image and produce a cleaner picture.

Off	DNR is not used.
DNR1	Increases picture quality
DNR2	Increases picture quality (maximum)

#### Hints

- "DNR2" is more effective for reducing image roughness than "DNR1", but in some cases an afterimage may appear. If this occurs, select "Off".
- The DNR function may produce limited results on some DVDs.
- When you set "Progressive" to "On", "DNR" is automatically turned off and cannot be turned on.

#### **Outline Sharpening**

You can sharpen or soften the outline of the on-screen image. The higher the value, the sharper the outline. Normally, select "0".



#### Hint

Depending on the DVD, Outline Sharpening may produce limited results.

#### Display

During playback, you can display playback status information in the top right corner of the screen for a few seconds.

On	Playback status information is displayed for a few seconds.
Off	Playback status information is not displayed.

#### Progressive

You can display an image in which the picture updates all the lines in one pass. In most cases, this results in a clearer, flicker-free image. This feature is available only if your TV and AV Cable\* support progressive scan (480p).

\* The Component AV Cable (sold separately) is compatible with progressive scan.

On	Select this option when the console is connected to a TV that supports progressive scan (480p).*
Off	Select this option when the console is connected to a standard TV.

\* The DVD player's progressive scan mode is only available when playing a disc recorded in NTSC format, and viewed on a TV that supports progressive scan (480p).

#### Hints

- If picture quality is reduced or no image is displayed, set "Progressive" to "Off" when the console is connected to a TV without the necessary equipment. If you accidentally set this option to "On" for such a TV, picture quality may be reduced or the picture may not be displayed. To clear the setting, follow these steps:
  - 1 Check that you have a DVD in the console.
  - 2 Press the I/(<sup>1</sup>) (on/standby)/RESET button on the console front. Then press and hold down the START button of the Analog Controller (DUALSHOCK®2) in controller port 1 until the DVD picture is displayed. The "Progressive" setting is returned to "Off", allowing the DVD-Video to be displayed as normal. You can also cancel this setting using the "Clear Progressive Setting" (---> page 36) option in the Version Information screen.
- DVDs can contain video-based and film-based material, which use different frame rates. When playing video-based material using progressive scan, some images may appear unnatural. If this occurs, set "Progressive" to "Off" and view in standard interlace mode.
- When you set "Progressive" to "On", "TV Type" (↔► page 25) is automatically set to "16:9".

Adjusting DVD player settings 27

DVDs

• DVD-RW disc (VR mode) content can only be viewed in standard interlace format. The "Progressive" option is not available when playing such content.

# Setting viewer options

#### Pause mode

You can use this option to set a picture status when playback is paused.

Auto	A picture with moving elements is displayed without jitter. Normally select this position.
Frame	A picture without moving elements can be displayed at high resolution

#### **Parental Control**

In some regions, the viewing of some DVD content may be restricted based on viewer age or other factors. You can use the Parental Control feature to restrict the level of content that may be viewed through your console.

The lower the value, the stricter the restriction.

#### Setting Parental Control

# 1 Select "Parental Control", and then press the $\mathop{\otimes}$ button.

The screen for registering a password is displayed. If a password has already been registered, the screen for confirming the password is displayed.

# ${f 2}\,$ Select a number, and then press the $\otimes$ button.

Repeat step 2 to enter a four-digit password. If you want to clear a number, press the () button. When registering a password, you are required to enter it again for confirmation.

# **3** Select "Region".

The list of region options is displayed.

# 4 Select the region to base the Parental Control level on, and then press the $\otimes$ button.

If you select "Other", see "Region code list" (•• page 28).

**5** Select "Level", and then press the  $\bigotimes$  button. The list of level options is displayed.

# $\boldsymbol{6}~$ Select a restriction level, and then press the $\boldsymbol{\otimes}$ button.

#### **To clear Parental Control**

With DVD playback stopped, go to step 6 in "Setting Parental Control" and set "Level" to "Off".

#### **Region code list**

To enter a Parental Control region code, select "Other" in step 4 of "Setting Parental Control" (•• page 27). Use the directional buttons to select the first letter, and then press the right directional button. Then select the next letter and press the  $\widehat{(x)}$  button.

Region	Code	Region	Code
Austria	AT	Malta	MT
Belgium	BE	Netherlands	NL
Czech Republic	CZ	Norway	NO
Denmark	DK	Poland	PL
Finland	FI	Portugal	РТ
France	FR	Russia	RU
Germany	DE	Slovakia	SK
Greece	GR	Spain	ES
Ireland	IE	Sweden	SE
Israel	IL	Switzerland	СН
Italy	IT	Turkey	TR
Luxembourg	LU	United Kingdom	GB

#### Changing your password

In step 2 of "Setting Parental Control" (•• page 27), complete the following steps:

1 Using the directional buttons, select "Change Password" and then press the  $\otimes$  button.

The screen for changing the password is displayed.

### ${\bf 2}\,$ Select a number, and then press the $\otimes$ button.

Repeat step 2 to enter a four-digit password. You are required to enter it again for confirmation.

#### **Temporary override of Parental Control restrictions**

### 1 Start playback of the DVD (··▶ page 20).

You will be prompted to temporarily change the Parental Control level to allow playback. This usually occurs immediately at disc start-up but may also occur at different times depending on the DVD.

# ${\bf 2}$ Using the directional buttons, select "Yes" and then press the $\bigotimes$ button.

The screen for entering the password is displayed.

# ${\bf 3}~$ Select a number, and then press the $\otimes$ button.

Repeat step 3 to enter the four-digit password. After entering the password, playback will begin again. When DVD playback is stopped, the Parental Control level returns to the original setting.

#### Hints

- If you forget your password, see the Quick Reference manual (•• page 2).
- If you do not set a password, you cannot change the Parental Control settings.
- Some DVDs with the Parental Control feature do not allow use of playback modes (\*•▶ pages 22 to 23).

# **Setting sound options**

#### **Audio Digital Out**

You can switch the method of outputting the audio signal when you connect the following audio devices to the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.

#### Caution

When the console is connected to an audio device without a Dolby Digital, DTS or MPEG decoder, set "Dolby Digital", "DTS" and "MPEG" to "Off". If you set these options to "On" without the necessary decoder, you may have no sound or an extremely loud noise may be emitted.

#### **Digital Out (Optical)**

This option sets the type of output for the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.

<u>On</u>	Select this option when you want sound (audio signal) to be output through the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector. Settings for "Dolby Digital", "DTS" and "MPEG" are displayed.
Off	Select this option when you do not want sound to be output through the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector. Settings for "Dolby Digital", "DTS" and "MPEG" are not displayed.

#### **Dolby Digital**

This option sets Dolby Digital as the output signal for the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.

On	Select this option when the console is connected to an audio device with a built-in Dolby Digital decoder.
Off	Select this option when the console is connected to an audio device without a built-in Dolby Digital decoder.

#### DTS

 On
 Select this option when the console is connected to an audio device with a built-in DTS decoder.

 Off
 Select this option when the console is connected to an audio device without a built-in DTS decoder.

This option sets DTS as the output signal for the DIGITAL OUT

#### MPEG

This option sets MPEG AUDIO as the output signal for the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.

On	Select this option when the console is connected to an audio device with a built-in MPEG decoder.
Off	Select this option when the console is connected to an audio device without a built-in MPEG decoder.

#### Audio Track Auto Select Mode

This setting gives priority to the audio track that contains the highest number of channels when you play a DVD on which multiple audio formats (PCM, Dolby Digital, DTS or MPEG) are recorded. If PCM, Dolby Digital, DTS and MPEG have the same number of channels, the console selects PCM, Dolby Digital, DTS and MPEG audio tracks in that order.

On	Priority given
Off	No priority given

#### Hints

- If you set "DTS" to "Off" in "Audio Digital Out" (\*\* page 29), the DTS audio track is not played.
- Depending on the DVD, the audio channel with priority may be predetermined. In this case, the audio track will be selected based on the DVD's order of priority.

#### **DVD Volume**

You can set this option if the audio output level of the DVD is low. You can set this only when "Digital Out (Optical)" is set to "Off" in "Audio Digital Out" (\*\* page 29).

+2	Turns up the volume (maximum)
+1	Turns up the volume
Standard	Normally select this option.

#### Caution

If you set this option to "+1" or "+2", the sound may become distorted. If this happens, change the setting to "Standard". Also note that if you set the volume too high, it may harm your hearing or damage the speakers.

# Displaying the main menu

From the main menu, you can access information and change various settings. You can also move to the following screens from the main menu. The main menu is displayed when you turn on the console without a disc inserted.

- Browser screen (••▶ page 31)
- System Configuration menu (••▶ page 32)
- Version Information screen (\*\* page 35)

# **1** Turn on the console ( $\cdots$ page 9).

The main menu is displayed. Note that it may take some time for the main menu to be displayed.



#### Hint

If you turn on the console with a disc inserted, the main menu will not be displayed. To display the main menu, press the  $\triangleq$  (open) button on the console front and remove the disc. Then press the  $I/\bigcirc$  (on/standby)/RESET button to reset the console.

# **Using the Browser screen**

You can do the following from the Browser screen:

- · Copy or delete game data saved on a Memory Card
- Start a game
- · Start playback of an audio CD
- Start playback of a DVD
- 1 Display the main menu (↔ page 31).

# ${\bf 2}$ Using the directional buttons, select "Browser" and then press the $\otimes$ button.

The Browser screen is displayed.

### **3** Insert a disc or Memory Card.

The icon for the inserted item is displayed on the Browser screen.



### 4 Select an icon, and then press the $\otimes$ button.

- When you select the Memory Card icon, icons for data saved on the Memory Card are displayed. To copy or delete saved game data, see "Copying or deleting game data" (\*\*> page 15).
- If you select the icon for a PlayStation®2 or PlayStation® format software disc, the game will start.
- When you select the icon for an audio CD, the tracks contained on the CD are displayed. See "Playing an audio CD" (\*\* page 16).
- If you select the icon for a DVD, playback of the DVD will begin.

#### Hint

The message "There is no data" is displayed on the Browser screen when no Memory Card or disc is inserted in the console.

# Using the System Configuration menu

From the System Configuration menu, you can change settings for numerous options including language or time display, and audio or video output method.

### 1 Display the main menu (··▶ page 31).

# 2~ Using the directional buttons, select "System Configuration" and then press the $\otimes$ button.

The System Configuration menu is displayed.



 ${\bf 3}~$  Select an item, and then press the  $\otimes$  button.

The menu option becomes active and can be selected.

4 Select the desired setting, and then press the  $\otimes$  button.

For details, see the instructions for each menu item (--> pages 33 to 34).

#### Hints

- The default setting for each menu item is underlined in the explanations below.
- Changes to each setting are saved and remain in effect even after you turn off or reset the console.

### **Clock Adjustment**

You can set the date and time. Use the directional buttons to set "Year", "Month", "Day", "Hour", "Minute" and "Second". The setting goes into effect when you press the  $(\widehat{x})$  button.

#### **Optional settings**

If you press the button at the "Clock Adjustment" screen, you can set options such as "Date Format" or "Time Format". Use the directional buttons and the  $(\overleftrightarrow{})$  button to make each setting.

Time Format	Sets the system clock to either 12-hour or 24-hour clock display
Date Format	Sets the display order of year, month and day
Time Zone	Sets the time zone
Daylight Savings Time	Sets Standard or Daylight Savings (Summer Time). Normally select "Standard".

### **Screen Size**

You can set the display mode for the TV.

<u>4:3</u>	Select this option when using a standard TV with the console.
Full*	Select this option when using a standard TV with the console. The black margins on the upper and lower portions of the screen are cut off.
16:9	Select this option when using a wide-screen TV or a standard TV with special 16:9/wide-screen functionality.

\* "Full" display mode is compatible with the System Configuration menu, Browser screen and audio CD screen.

# **Digital Out (Optical)**

You can set whether to output the signal through the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.

<u>On</u>	Select this option when you want to output signal through the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.
Off	Select this option when you do not want to output signal through the DIGITAL OUT (OPTICAL) connector.

# **Component Video Out**

When using the Component AV Cable (sold separately), you must set the mode to match the input jacks on your TV.

Y Cb/Pb Cr/Pr	Select this option when connecting the console to component video input connectors.
RGB	Select this option when connecting the console to RGB input connectors.

#### Hint

The "RGB" setting is only for PlayStation®2 and PlayStation® format software. When you watch a DVD, the mode automatically switches to "Y Cb/Pb Cr/Pr".

### **Remote Control**

You can set this option when using the DVD Remote Control (for PlayStation®2) (sold separately).

Gameplay Function On	Select this option when operating PlayStation®2 or PlayStation® format software with the DVD Remote Control.
Gameplay Function Off	Select this option when not operating PlayStation®2 or PlayStation® format software with the DVD Remote Control.

#### Hint

The following limitations apply when the DVD Remote Control is set to "Gameplay Function On":

- Depending on the software, some remote control buttons may not work properly.
- The buttons of the DVD Remote Control will not work when two or more buttons are pressed at the same time.
- Some software titles may stop operating properly when a controller is removed from controller port 1. If this happens, set to "Gameplay Function Off".

### Language

You can use this option to select the language displayed on the main menu, Browser screen, System Configuration menu, and Version Information screen.

English	Displays messages in English
Russian	Displays messages in Russian

# Using the Version Information screen

You can check version information for various console components by selecting this option. You can also change optional settings for some items.

### 1 At the main menu (... page 31), press the riangle button.

The Version Information screen is displayed.



#### **Optional settings**

Optional settings are available for "Console", "PlayStation® Driver" and "DVD Player". "DVD Player" can be set only if the DVD player's "Progressive" option is set to "On".

# 1 Using the directional buttons, select an item and then press the $(\Delta)$ button.

The current setting for the item is displayed.

# ${f 2}$ Select an item, and then press the ${ilde{\otimes}}$ button.

The available options are displayed.

 ${\bf 3}~$  Select the desired setting, and then press the  $\otimes$  button.

For details, see the instructions for each item (•• pages 35 to 37).

#### Hint

The default setting for each menu item is underlined in the explanations below.

### Console

The PlayStation®2 console automatically adjusts its internal settings for optimal playback. When "Diagnosis" is set to "On", the console makes additional adjustments.

#### Diagnosis

Off	Diagnosis is turned off.
On	Diagnosis is turned on.

#### Hint

The "Diagnosis" setting will automatically return to the default setting in the following cases:

- When playback of PlayStation®2 or PlayStation® format software or a DVD begins
- When the console is reset
- When the console is turned off

# **PlayStation® Driver**

You can set the PlayStation® Driver programme to optimise performance of PlayStation® format software.

#### Hint

The settings will automatically return to the default settings in the following case:

- When the console is turned off

#### **Disc Speed**

Standard	Loads discs at normal speed
Fast	Loads discs at high speed

#### Hint

Set to "Standard" in the following cases:

- When fast loading does not produce improved results
- When using a software title that is not compatible with fast loading

#### **Texture Mapping**

Standard	Displays as normal
Smooth	Displays with reduced roughness in on-screen images

#### Hint

Set to "Standard" in the following cases:

- When smooth texture mapping does not produce improved results
- If the picture does not display properly when set to "Smooth"

# **DVD Player**

If you set "Progressive" to "On" when the console is connected to a TV without the necessary equipment, the picture quality may be reduced or the picture may not be displayed. You can clear the "Progressive" setting by following the procedure below.

Remove the DVD before clearing the setting.

#### **Clear Progressive Setting**

No	Leaves the "Progressive" setting on
Yes	Clears the "Progressive" setting

#### **1** Display the Version Information screen.

2 Using the directional buttons, select "DVD Player" and then press the △ button.

The "Clear Progressive Setting" option is displayed.

- **3** Press the  $\otimes$  button.
- 4 Select "Yes", and then press the  $\otimes$  button.
- **5** Press the  $\bigcirc$  button twice.

The display returns to the main menu.
#### 7 Close the disc cover.

Playback begins.

#### Hint

The setting will not be cleared if 1) you do not start a DVD after step 4 or 2) you reset or turn off the console before step 6.

### **Connecting to a network**

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

You can enjoy online games by connecting the PlayStation®2 console to a broadband network. To play all online games, you will need the following:

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

#### Hints

- You cannot play online games with this console using a dial-up or ISDN connection.
- USB connectivity from the External Network Device to the USB connector is not supported.
- There are two types of Ethernet cables: straight-through cable and crossover cable. Ensure that you use the correct type of cable when connecting your PlayStation®2 console to your Broadband Internet connection. Refer to the Instruction Manual supplied with the network device, or your Broadband Internet Service Provider for details.

#### **Connecting with an Ethernet cable**

You can connect the console to a network using an Ethernet cable connected to the NETWORK connector on the console rear. You can connect to a 100 Base-TX or 10 Base-T network. Refer to the instructions supplied with the network device for details.

#### **Basic network setup**



#### Hint

When connecting the console and a PC to the network, a network device such as a router or a hub may be required. Refer to the instructions supplied with the network device for details.

For more information on network setup, visit www.playstation.com

#### Connecting the console

#### 1 Warning

Do not plug the AC power cord for the console into the electrical outlet until you have made all other connections.

#### Connect the Ethernet cable to the NETWORK connector on the console rear.

# Commercially available Ethernet cable

#### 2 Connect the Ethernet cable to the network device.

The connection method will vary depending on the network device. Refer to the instructions supplied with the network device for details.

#### 1 Warning

Do not connect Ethernet cables or telephone cords of the following types to the network connector; too much electrical current may pass through the connector, causing a malfunction, excessive heat or fire in the connector:

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

### **Creating network settings**

After you have connected an Ethernet cable to the console, you will need to create and save network settings. To do this you need a Network Access Disc supplied by registering your PlayStation®2 console. You can register your PlayStation®2 console by visiting www.ps2registration.com

#### Items you will need

To create a network setting, you will need the following items:

- A Memory Card (8MB) (for PlayStation®2) (sold separately)
- Login and network setup information provided by your Broadband Internet Service Provider

#### Hint

Depending on the type of Internet service used, you may need to provide your Broadband Internet Service Provider with your MAC Address. You can find the MAC Address for your console listed in the Version Information screen (\*\*• page 35).

### Specifications

Design and specifications are subject to change without notice.

#### General

Power requirements	220-240 V AC, 50/60 Hz
Power consumption (approx.)	35 W
Console dimensions (approx.)	$230 \times 28 \times 152 \text{ mm} (w/h/d)$
Console mass (approx.)	720 g
Signal format	PAL
Operating temperature	5 °C to 35 °C
Inputs/outputs on the console front	Controller port (2) MEMORY CARD slot (2) ♀ USB connector (2)
Inputs/outputs on the console rear	NETWORK connector ~AC IN connector AV MULTI OUT connector DIGITAL OUT (OPTICAL) connector

#### **Supplied accessories**

See the Quick Reference manual (•• page 2).

#### 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.

#### About access control

This product incorporates access control technology. Use of software not specifically designed for this product (excluding DVD-Videos and audio CDs) and copies of software designed for this product are prevented by access control. Unauthorized transfer, delivery, display, export, import, or transmission of programs, devices, or the product modified with programs or devices, to defeat the purpose of this access control feature is or may be prohibited by law.

#### Документация консоли PlayStation®2

С консолью PlayStation®2 поставляется следующая документация.

#### • Краткий справочник

Справочник поставляется вместе с консолью. Он содержит сведения о настройке консоли и выполнении основных операций, а также информацию о мерах безопасности и решении проблем.

#### • Руководство пользователя (этот документ)

Этот документ (в формате PDF) можно просмотреть через Интернет с помощью компьютера. Он содержит сведения о выполнении дополнительных операций с консолью, технические спецификации и прочую информацию. Руководство пользователя можно загрузить с вебсайта технической поддержки Sony Computer Entertainment (eu.playstation.com/manuals).

### Содержание

#### Подготовительные операции

Начало работы	
Названия компонентов	
Подсоединение к телевизору	
Подсоединение цифрового аудиооборудования	
Подключение контроллера	
Подсоединение шнура питания	
Включение и выключение консоли	50

#### Игры

Игры	l
Использование Memory Card55	5

#### Аудио CD

Воспроизведение аудио	CD	
-----------------------	----	--

#### Диски DVD

Воспроизведение DVD-видео	59
Использование режимов воспроизведения	64
Настройка установок DVD проигрывателя	66

#### Главное меню

Вызов главного меню	73
Использование экрана браузера	73
Использование меню "Конфигурация системы"	74
Использование экрана "Информация о версии"	77

#### Работа в сети

Подключение к сети	80
Сетевые настройки	82

#### Дополнительная информация

технические характеристики
----------------------------

#### Подготовительные операции

### Начало работы

#### Установка консоли

Консоль можно установить в горизонтальном или вертикальном положении.

#### Горизонтальное положение



#### Установите консоль горизонтально.

#### Вертикальное положение

При установке консоли в вертикальное положение используйте SCPH-90110 Е – вертикальную подставку (для PlayStation®2) (продается отдельно).



#### Подсказка

Некоторые вертикальные подставки (для PlayStation®2) не могут быть использованы с этой моделью консоли PlayStation®2. Дополнительные сведения см. в кратком справочнике (••▶ стр. 42). Приобретая вертикальную подставку, выбирайте модель SCPH-90110E.

#### Предупреждение

Не устанавливайте консоль в местах, где возможно возникновение следующих условий:

- Густой сигаретный дым или пыль. Сигаретный дым или пыль, оседающие на внутренних компонентах, например, линзе, могут стать причиной неисправности консоли.
- Слишком высокая или низкая температура, прямой солнечный свет, источники тепла или автомобиль, в котором закрыты окна (особенно летом). Это может привести к повреждению корпуса или стать причиной неисправности консоли.
- Магнитные поля например, созданные магнитами или громкоговорителями.
- Вибрация.

### Названия компонентов

#### Передняя панель консоли PlayStation®2



 Логотип группы продуктов " можно поворачивать в соответствии с горизонтальным или вертикальным положением консоли.

#### Подсказка

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

#### Задняя панель консоли PlayStation®2

Заднее вентиляционное отверстие



#### Подсказка

Названия компонентов аналогового контроллера (DUALSHOCK®2) см. в разделе "Использование аналогового контроллера (DUALSHOCK®2)" (••▶ стр. 53).

### Подсоединение к телевизору

#### Перед подключением

- Не включайте шнур питания AC (переменного тока) консоли в электрическую розетку до тех пор, пока не произведете все необходимые подсоединения.
- Убедитесь в том, что телевизор выключен.

## Подсоединение к телевизору с помощью прилагаемого кабеля AV

Подсоедините консоль к телевизору, как показано ниже.

#### Предупреждение

При продолжительном отображении одного кадра на плазменном или проекционном\* телеэкране может возникнуть ореол. Это особенность указанных типов телевизоров. При отображении в течение длительного времени статичных, неподвижных изображений – например, меню настройки консоли, меню DVD или изображений в режиме паузы, они могут оставлять на экране телевизора остаточное изображение. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

\* Кроме телевизоров с жидкокристаллическим экраном

#### Подсказка

Консоль можно подсоединить к видеомагнитофону или видеодвойке. Обратите внимание, что при воспроизведении DVD с защитой от копирования качество изображения может ухудшиться.



#### Подсоединение к телевизору с разъемом Euro-AV (аудио/видео) с помощью соединительного разъема Euro-AV (аудио/ видео)

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



#### После подсоединения

Установите для телевизора правильный режим видеовхода. См. руководство по эксплуатации телевизора.

## Использование кабелей AV, продаваемых отдельно

Качество изображения зависит от типа используемого кабеля. Используйте приведенную ниже информацию для определения оптимального способа подсоединения.

Если вместо кабеля AV, поставляемого вместе с консолью, используется кабель, продаваемый отдельно, внимательно изучите прилагаемые к нему инструкции.

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



Данная шкала приведена только для справки. Качество изображения может разниться в зависимости от изделия или состояния телевизора. При использовании кабеля Euro-AV качество изображений может различаться в зависимости от соединения AV телевизора. Для оптимального качества изображения подключите кабель Euro-AV (аудио/видео) к гнезду, поддерживающему сигнал RGB на телевизоре. Подробности см. в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к телевизору.

#### Подсказки

- Режим прогрессивного сканирования проигрывателя DVD доступен только при воспроизведении дисков, записанных в формате NTSC и воспроизведенных на экране телевизора, поддерживающего прогрессивное сканирование (480р).
- Невозможно подсоединить консоль к телевизору с компонентными видеовходами, предназначенными исключительно для использования с HDTV (Y PB PR). Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

### Подсоединение цифрового аудиооборудования

Используя продающийся отдельно цифровой оптический кабель, можно воспроизводить звук с эффектами, аналогичными прослушиванию в кинотеатре или концертном зале. При подключении консоли к аудиооборудованию с цифровыми разъемами следуйте инструкциям, прилагаемым к подключаемому устройству.



#### Подсказки

 При подключении консоли к аудиооборудованию с помощью оптического цифрового кабеля может отсутствовать звук при использовании некоторого программного обеспечения формата PlayStation®2. В таком случае используйте прилагаемый кабель AV и подсоедините его к разъему консоли AV MULTI OUT. Не используйте оптический цифровой кабель.  После подсоединения цифрового аудиооборудования установите для параметра "DIGITAL OUT (OPTICAL) (цифровой оптический выход)" значение "Вкл." в меню "Конфигурация системы". Подробнее см. "DIGITAL OUT (OPTICAL) (цифровой оптический выход)" (\*\*> стр. 76).

### Подключение контроллера

## 1 Подключите аналоговый контроллер (DUALSHOCK®2) к порту контроллера на консоли.



#### Передняя панель консоли

#### Подсказка

Некоторые приложения требуют использования конкретного порта контроллера. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к программному обеспечению.

### Подсоединение шнура питания

#### / Предупреждения

- Электрическая розетка должна быть расположена рядом с оборудованием в легкодоступном месте.
- Не включайте шнур питания AC (переменного тока) консоли в электрическую розетку до тех пор, пока не произведете все необходимые подсоединения.

#### Подключите разъем шнура питания к разъему ~AC IN на задней панели консоли.

Задняя панель консоли



## **2** Подключите шнур питания АС (переменного тока) к розетке электропитания.

Задняя панель консоли



В некоторых странах и регионах для подключения к электросети используются вилки, отличные от изображенной на иллюстрации.

Индикатор I/ (вкл/ожидание) на передней панели консоли загорится красным цветом, показывая, что консоль находится в режиме ожидания.



# Включение и выключение консоли

#### Перед включением консоли

Не включайте консоль, пока не выполнили следующие действия. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к телевизору.

- Включите телевизор.
- Переключите телевизор на отображение сигналов от входа, к которому подключена консоль.

#### Включение консоли

- Убедитесь, что индикатор I/() (вкл/ожидание) на передней панели консоли горит красным цветом.
- 2 Нажмите кнопку I/() (вкл/ожидание)/RESET на передней панели консоли.



#### Подсказки

- При первом включении консоли появятся экраны установки языка, часового пояса и летнего времени. Установите значения параметров в соответствии с инструкциями на экране.
- При подключении консоли к широкоэкранному телевизору установите "Размер экрана" в меню "Конфигурация системы" (••> стр. 75).

#### Выключение консоли

1 Нажмите кнопку I/ RESET и держите ее нажатой не менее одной секунды.

Индикатор I/U загорится красным, показывая, что консоль перешла в режим ожидания.



#### / Предупреждение

Если консоль находится в режиме ожидания, питание полностью не отключается. Если вы не собираетесь использовать консоль в ближайшее время, отключите шнур питания AC (переменного тока) от электрической розетки.

#### Игры

### Игры



#### Перед началом игры

Убедитесь в том, что телевизор и аудиооборудование подсоединены верно и все меры безопасности соблюдены.

- "Меры предосторожности", см. "Краткое руководство" (\*\*> стр. 42)
- "Подсоединение к телевизору" (•• стр. 45)
- "Подключение контроллера" (•• стр. 48)
- "Подсоединение шнура питания" (•• стр. 49)

#### Подсказка

Чтобы играть в сетевые игры, сначала необходимо создать сеть и подключиться к ней. Дополнительную информацию см. в разделе "Подключение к сети" (\*\* стр. 80).

#### Запуск игры

1 Включите консоль (··▶ стр. 50).

Отображается главное меню (•• стр. 73).

#### 2 Нажмите кнопку ≙ (лоток) на передней панели консоли. Откроется крышка диска.

#### **3** Поместите диск в консоль.

Поместите диск в лоток этикеткой вверх.

Игры

#### 4 Закройте крышку лотка для диска.

Игра запустится, как только крышка лотка для диска будет закрыта.



#### Подсказки

- Игру можно также запустить из браузера (•• стр. 73).
- При включении консоли с вставленным диском игра запустится автоматически.

#### Перезапуск игры

Нажмите кнопку I/() (вкл/ожидание)/RESET на передней панели консоли. Случайно не нажмите кнопку I/()/RESET во время игры, поскольку в этом случае игра будет запущена заново.

#### Завершение игры

#### Предупреждение

Перед извлечением диска убедитесь, что он полностью остановился. Не касайтесь диска, если он вращается, поскольку это может привести к травме или порче диска, или стать причиной неисправности консоли.

#### 1 Нажмите кнопку 🛆 на передней панели консоли.

#### Извлеките диск.

Придерживая черную центральную часть консоли, поднимите диск за края.



#### 3 Закройте крышку лотка для диска.

#### 4 Нажмите кнопку I/U/RESET.

Отображается главное меню (•• стр. 73).

#### Смена игр

### 1 Откройте крышку лотка для диска и извлеките диск.

При извлечении диска из консоли удерживайте черную центральную часть держателя дисков и поднимите диск за края.

#### 2 Поместите новый диск.

**3** Закройте крышку диска и перезагрузите консоль. Новая игра запустится.

#### Подсказка

Нет необходимости выключать консоль, когда требуется сменить игру.

#### Использование аналогового контроллера (DUALSHOCK®2)

Кнопки аналогового контроллера (DUALSHOCK®2) чувствительны к силе нажатия. Он также поддерживает функцию вибрации.

#### Названия компонентов



- Левый и правый аналоговые джойстики или кнопки L3 и R3 работают только в аналоговом режиме (индикатор: красный).
- Кнопки L3 и R3 работают только когда нажаты аналоговые джойстики.

#### Подсказка

Перед использованием аналогового контроллера (DUALSHOCK®2), после включения питания консоли поверните левый и правый аналоговые джойстики большими пальцами на один оборот. Не перекручивайте аналоговые джойстики, а вращайте их, как бы рисуя круг (см. рисунок).



#### Переключение режимов

Аналоговый контроллер можно переключать из цифрового режима в аналоговый и наоборот путем нажатия кнопки ANALOG (аналогового режима). Переключитесь в подходящий для пользования режим. Следует иметь в виду, что некоторое программное обеспечение будет выполнять такое переключение автоматически.



#### Подсказки

- При использовании аналогового контроллера в цифровом режиме левый и правый аналоговые джойстики не работают. Функция чувствительности кнопок к силе нажатия также отключена.
- При использовании некоторого программного обеспечения переключать режимы невозможно даже при нажатии кнопки ANALOG (аналогового режима).

#### Управление в аналоговом режиме

• При использовании программного обеспечения формата PlayStation®2 в аналоговом режиме можно использовать все кнопки, кроме START (пуск) и SELECT (выбор), L3 и R3. • При использовании программного обеспечения формата PlayStation® в аналоговом режиме можно использовать только левый и правый аналоговые джойстики.

#### Подсказка

В зависимости от программного обеспечения использование кнопок в аналоговом режиме может быть ограничено. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к программному обеспечению.

#### Функция вибрации

Функцию вибрации можно включать или выключать на экране параметров программного обеспечения.

#### Подсказка

В зависимости от программного обеспечения функция вибрации может включаться (ВКЛ.) автоматически.

#### Использование аналогового контроллера (DUALSHOCK®) (SCPH-110 E)

Аналоговый контроллер (DUALSHOCK®) (SCPH-110 E) можно использовать с консолью PlayStation®2, но функции кнопок в аналоговом режиме могут отличаться от функций в аналоговом контроллере (DUALSHOCK®2). В аналоговом режиме могут использоваться только левый и правый аналоговые джойстики.

#### Подсказка

Не все программное обеспечение формата PlayStation®2 поддерживают использование аналогового контроллера (DUALSHOCK®) (SCPH-110 Е). В таких случаях необходимо использовать аналоговый контроллер (DUALSHOCK®2).

### Использование Memory Card

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

#### Типы Memory Card

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

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

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

#### Вставка Memory Card

Вставьте Memory Card в гнездо MEMORY CARD на передней панели консоли.



#### Подсказка

Некоторые игры поддерживают использование только определенных гнезд MEMORY CARD. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к программному обеспечению.

#### Сохранение или загрузка игровых данных

В зависимости от программного обеспечения процедура сохранения или загрузки может варьироваться. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к программному обеспечению.

#### Копирование или удаление игровых данных

- Используйте кнопки направлений на экране браузера (…» стр. 73), чтобы выбрать значок нужной Memory Card для копирования или удаления данных, затем нажмите кнопку ⊗.
- 2 Выберите значок данных, которые необходимо копировать или удалить, затем нажмите кнопку ⊗.

## **3** Выберите "Копирование" или "Удаление", затем нажмите кнопку 🛞.

При копировании игровых данных убедитесь в том, что карта Memory Card вставлена в консоль. Если вы выбрали "Удаление", перейдите к шагу 5.

#### 4 Выберите место назначения, затем нажмите кнопку 🛞.

#### 5 Выберите "Да", затем нажмите кнопку 😣.

Во время копирования или удаления данных не извлекайте Memory Card.

## 6 После завершения копирования или удаления нажмите кнопку ().

#### Подсказки

- Для просмотра информации об элементе игровых данных выберите значок данных и нажмите кнопку (a) для получения подробных сведений.
- Совместимость программного обеспечения и Memory Card:
  - Программное обеспечение формата PlayStation®2 не может быть сохранено на Memory Card (SCPH-1020 E).
  - Игровые данные формата PlayStation® не могут быть сохранены на Memory Card (8 Мб) (для PlayStation®2). Однако игровые данные формата PlayStation® могут быть скопированы с Memory Card (SCPH-1020 E) для хранения на Memory Card (8 Мб) (для PlayStation®2). Обратите внимание, что такие игровые данные не могут быть загружены непосредственно с Memory Card (8 Мб) (для PlayStation®2).

### Воспроизведение аудио CD

#### Воспроизведение аудио CD

Включите консоль и вставьте диск (--> стр. 51).
Выполните действия с 1 по 4 раздела "Запуск игры".
Отобразятся номера композиций.

## 2 Используя кнопки направлений, выберите номер композиции для прослушивания и нажмите кнопку ⊗.

Начнется воспроизведение.

#### Подсказки

- При включении консоли с вставленным диском номера дорожек отобразятся автоматически.
- Воспроизведение можно также включить с экрана браузера (••• стр. 73).

#### 🔢 Предупреждение

Чтобы воспроизвести аудио CD, записанный в формате DTS, необходимо подсоединить устройство с декодером DTS к разъему DIGITAL OUT (OPTICAL) (цифрового оптического выхода) (••▶ стр. 47). Следует иметь в виду, что если устройство не оборудовано декодером DTS или если оно подсоединено к разъему AV MULTI OUT (аудио/видео мульти-выхода), может возникнуть очень громкий шум.

#### Управление проигрывателем CD во время воспроизведения

Используя кнопки направлений, выберите значок требуемой композиции и нажмите кнопку (🗙).

Значок	к (кнопка*)	Функция
<b>I4</b>	(Кнопка L1)	Перейти к началу текущей или предыдущей дорожки
	(Кнопка L2)	Ускоренная перемотка назад
••	(Кнопка R2)	Ускоренное воспроизведение вперед
►►	(Кнопка R1)	Перейти к началу следующей композиции
	(Кнопка START (пуск))	Начало воспроизведения
	(Кнопка START (пуск))	Пауза
•	(Кнопка SELECT (выбор))	Остановка воспроизведения

 Проигрывателем CD можно управлять непосредственно кнопками аналогового контроллера (DUALSHOCK@2), указанными в скобках.

#### Подсказка

Проигрывателем CD можно также управлять с помощью пульта дистанционного управления DVD (для PlayStation®2), который продается отдельно.

#### Завершение воспроизведения аудио CD

### Используя кнопки направлений, выберите ■, затем нажмите кнопку (※).

Воспроизведение завершится. Нажмите кнопку 🛆 (лоток) на передней панели консоли, чтобы извлечь диск.

#### Воспроизведение в различных режимах

Можно настроить параметры "Режим воспроизведения" и "Повтор".

Режим воспроизве- дения	Обычный	Воспроизводит композиции в порядке их расположения на компакт-диске
	Программа	Воспроизведение дорожек в указанном порядке
	Произвольное воспроизведение	Воспроизведение дорожек в случайной последовательности
Повтор	Выкл.	Не воспроизводит CD повторно
	Bce	Повторное воспроизведение всех дорожек
	1	Повторное воспроизведение одной дорожки

#### На экране браузера (--> стр. 73) с помощью кнопок направлений выберите значок аудио CD и нажмите кнопку △.

Отобразится экран "Варианты воспроизведения".

**2** Выберите "Режим воспроизведения" или "Повтор", затем нажмите кнопку 🛞.

## 3 Выберите желаемое значение, затем нажмите кнопку 🛞.

При выборе "Программа" отобразится экран для указания порядка дорожек. Выберите дорожки для воспроизведения.

#### 4 Нажмите кнопку ().

Отобразится экран браузера.

#### **5** Выберите значок аудио CD, затем нажмите кнопку 🛞.

Отобразятся номера дорожек, и в левом нижнем углу экрана появится вариант настройки.

## 6 Выберите желаемую дорожку, затем нажмите кнопку 🛞.

Начнется воспроизведение.

#### Подсказки

- К экрану "Варианты воспроизведения" можно также перейти с экрана, отображающего дорожки, выбрав в верхнем левом углу экрана значок Audio CD и нажав кнопку (2).
- "Режим воспроизведения" и "Повтор" можно настроить одновременно.

#### Диски DVD

### Воспроизведение DVD-видео

Проигрывателем DVD можно управлять следующими способами.

- С экрана Панели управления
- Непосредственно, с помощью аналогового контроллера (DUALSHOCK ©2)
- С помощью пульта дистанционного управления DVD (для PlayStation®2) (продается отдельно)

Ниже приведены инструкции по управлению проигрывателем DVD с помощью Панели управления. Некоторые операции могут разниться в зависимости от используемого метода.

#### Подсказки

- Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к DVD.
- Консоль PlayStation@2 воспроизводит диск согласно программному обеспечению DVD. Некоторые функции могут быть недоступны для отдельных DVD.

#### Использование Панели управления,

#### Воспроизвести DVD (↔ стр. 61).

#### **2** Нажмите кнопку SELECT (выбор).

Появится изображение Панели управления. Повторное нажатие кнопки SELECT (выбор) изменит положение Панели на экране.

## **3** Используя кнопки направлений, выберите значок, затем нажмите кнопку $\otimes$ .

#### Подсказка

Для отключения Панели управления нажмите кнопку SELECT (выбор) один или два раза, или нажмите кнопку ().

#### Список элементов Панели управления

С Панели управления можно получить доступ к следующим элементам.

Значок		Функция
Ĵ	Меню	Вызывает на экран меню диска DVD-видео

Значок		Функция
open	Главное меню	Вызывает на экран меню диска DVD-видео
ð •	Возврат	Возвращает к ранее выбранному экрану меню DVD
♪	Варианты звука	Вызывает на экран и меняет параметры звука DVD с несколькими звуковыми дорожками
••	Варианты ракурсов	Вызывает на экран и меняет варианты ракурсов DVD, записанных с разных ракурсов
	Варианты субтитров	Вызывает на экран и меняет варианты субтитров DVD с функцией субтитров
4	Переход	Переходит к номеру выбранной главы или раздела, либо к временному участку и начинает воспроизведение (•• стр. 62)
ĉ	Установка	Вызывает на экран и меняет установки языка, качества изображения, уровня Родительского контроля, звука и т.д. (•• <b>&gt;</b> стр. 66)
	Индикация времени	Вызывает на экран номер текущей главы или раздела, время, прошедшее от начала диска, и т.д. (↔▶ стр. 63)
?	Справка	Вызывает на экран изображение прямых функций аналогового контроллера (DUALSHOCK®2)

Значок		Функция
0~9	Переход к разделу	Используйте для ввода номера раздела, который необходимо воспроизвести (••• стр. 62)
	Предыдущий/ Следующий	Возврат/переход к началу текущего, предыдущего или следующего раздела
	Поиск	Ускоренное воспроизведение или быстрая перемотка назад (•• стр. 62)
<b>&lt;1/)</b>	Медленно	Переходит к воспроизведению вперед/назад в режиме замедленного воспроизведения
	Воспроизведение	Запускает воспроизведение
11	Пауза	Приостанавливает и вновь запускает воспроизведение
	Стоп	Останавливает воспроизведение (↔▶ стр. 61)
А-В	Повтор А-В	Выбирает сцену для воспроизведения и начинает воспроизведение установленной сцены (••• стр. 65)
SHUF	Произвольное воспроизведение	Начинает воспроизведение глав и разделов в произвольном порядке (•• стр. 64)
(PGM)	Программа	Начинает воспроизведение глав и разделов в запрограммированном порядке (•• стр. 64)

Значок		Функция
Ŋ	Повторное воспроизведение	Выбирает повторное воспроизведение всех глав на диске, одной главы или одного раздела (•• стр. 65)
PLIST	Original/Play List	Для дисков DVD-RW, записанных в режиме VR, выбирает воспроизведение Original или Play List (++> стр. 63)
GLEAR	Очистить	Удаляет из памяти выбранные номера или режим воспроизведения (•• стр. 65)

#### Подсказки

- Можно использовать "?" для проверки элементов, которыми можно управлять непосредственно кнопками аналогового контроллера.
  Чтобы управлять элементами непосредственно с помощью контроллера, необходимо удалить Панель управления с экрана.
- В зависимости от режима воспроизведения некоторые функции могут быть недоступны или неизменяемы.

#### Воспроизведение диска DVD

#### Включите консоль и вставьте диск (--> стр. 51).

Выполните действия с 1 по 4 раздела "Запуск игры". Начнется воспроизведение.

#### Подсказки

• При включении консоли с вставленным диском воспроизведение начнется автоматически.

• Воспроизведение можно также включить с экрана браузера (\*\* стр. 73).

#### Завершение воспроизведения DVD

#### Во время воспроизведения выберите ■ на Панели управления (--> стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.

Воспроизведение завершится. Нажмите кнопку 🛆 на передней панели консоли, чтобы извлечь диск.

#### Воспроизведение с места, где диск был остановлен ранее (Возобновление воспроизведения)

 Во время воспроизведения выберите ■ на Панели управления (--> стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.

#### 2 Выберите ►, затем нажмите кнопку 🛞.

Проигрыватель начнет воспроизведение с точки, где был остановлен диск в пункте 1.

### Чтобы отключить режим "Возобновление воспроизведения"

После шага 1 выберите 🔳 и нажмите кнопку 🛞.

## Выбор определенной сцены для воспроизведения

#### Выбор сцены по номеру раздела

 Во время воспроизведения выберите желаемый номер раздела на Панели управления (… ► стр. 59) и нажмите кнопку (※).

Начнется воспроизведение выбранного раздела. Если вы хотите воспроизвести раздел с однозначным номером (т.е. 1-9), введите перед ним ноль. Например, "01".

Выбор сцены по номеру главы, раздела или указанию времени

 Во время воспроизведения выберите 
 *▶* на Панели управления (··▶ стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.

#### **2** Выберите элемент, затем нажмите кнопку 🛞.

Глава	Номер главы
Раздел	Номер раздела
C XX:XX:XX (или T XX:XX:XX)	Время, прошедшее с начала раздела (или главы)

## **3** Выберите номер желаемой сцены, затем нажмите кнопку $(\hat{x})$ .

Начнется воспроизведение выбранного раздела.

## Поиск определенного места на диске (Поиск)

Поиск можно вести вперед или назад, чтобы найти определенное место на диске DVD.

#### Во время воспроизведения выберите мли на Панели управления (... стр. 59), затем нажмите и удерживайте нажатой кнопку ⊗.

При нажатии кнопок направлений с одновременно нажатой кнопкой (Х) скорость поиска меняется в следующем порядке.

- Поиск 3
- Поиск 2
- Поиск 1
- Медленно

#### 2 Отпустите кнопку 🛞, когда искомая сцена найдена.

Воспроизведение пойдет с обычной скоростью.

#### Подсказка

Чтобы использовать аналоговый контроллер для поиска во время воспроизведения, нажмите и удерживайте кнопку L2 или R2. Для изменения скорости при поиске используйте кнопки направлений. Отпустите кнопку L2 или R2, когда искомая сцена найдена.

## Отображение информации о воспроизведении

Можно вызвать на экран такую информацию, как номер текущей главы или время, прошедшее от начала воспроизведения.

#### Во время воспроизведения выберите управления (··> стр. 59) и нажмите кнопку (∞).

При каждом нажатии кнопки (🗙) изображение на экране будет меняться в следующем порядке.

Глава Х	Раздел Х	Номер главы и номер раздела
Глава Х	Раздел X С XX:XX:	XX Время, прошедшее от начала текущего раздела
Глава Х	Раздел Х С - XX:XX:	XX Время, оставшееся до окончания текущего раздела
Глава Х	Раздел Х Т XX:XX:	XX Время, прошедшее от начала текущей главы
Глава Х	Раздел Х Т - XX:XX:	XX Время, оставшееся до окончания текущей главы
(Выкл.)		

## Выбор Original или Play List при воспроизведении DVD-RW (Plist)

Для дисков DVD-RW (режим VR) можно выбирать тип глав для воспроизведения.

#### Остановив воспроизведение, выберите **(2151)** на Панели управления (...» стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.

При каждом нажатии кнопки 🛞 поочередно выбирается Original или Play List.

Original	Воспроизведение первоначального списка
Play List	Воспроизведение отредактированного списка. Play List является установкой по умолчанию для этого параметра.

#### Подсказки

- Замедленное воспроизведение назад недоступно для дисков DVD-RW (в режиме VR).
- Этот параметр недоступен в режиме "Возобновление воспроизведения". Отключите "Возобновление воспроизведения" (\*\*> стр. 61), прежде чем выбрать эту функцию.

### Использование режимов воспроизведения

Используя различные режимы воспроизведения, вы можете воспроизводить главы или разделы в желаемом порядке или повторно воспроизводить определенные сцены. Существует четыре режима воспроизведения:

- Программа (••▶ стр. 64)
- Произвольное воспроизведение (•• стр. 64)
- Повторное воспроизведение (••• стр. 65)
- Повтор А-В (•• стр. 65)

Ниже приведены инструкции по управлению проигрывателем DVD с помощью Панели управления. (\*\*\* стр. 59).

#### Подсказки

- Можно сочетать режимы "Программа", "Произвольное воспроизведение" и "Повторное воспроизведение". Однако следует иметь в виду, что некоторые параметры произвольного и повторного воспроизведения могут быть недоступны в разных сочетаниях.
- Консоль PlayStation®2 воспроизводит содержимое диска так, как оно записано в программном обеспечении на диске DVD.

#### Программа рам

Можно создать программу для воспроизведения глав и разделов в желаемом порядке.

- Во время воспроизведения выберите (ICM) на Панели управления (...» стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.
- **2** Выберите номер программы, затем нажмите кнопку (Э. Если программы не были установлены, единственный вариант "1. Глава".
- **3** Выберите номер главы, затем нажмите кнопку 🛞.
- **4** Выберите номер раздела, затем нажмите кнопку (Э. Для воспроизведения всех разделов нажмите "Все". Повторите пункты 2-4 для установки других глав или разделов.

#### 5 Нажмите кнопку START (Пуск).

Начнется воспроизведение в режиме "Программа".

#### Подсказка

Установки программы сохраняются даже после завершения воспроизведения.

#### Произвольное воспроизведение сниг

Вы можете настроить этот параметр для воспроизведения в произвольном порядке всех глав и разделов, записанных на диске. Порядок воспроизведения будет отличаться при каждом использовании режима произвольного воспроизведения.

## 1 Выберите आ на Панели управления (--> стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.

При каждом нажатии кнопки 🛞 изображение на экране будет меняться в следующем порядке.

Произвольное воспроизведение глав	Воспроизведение глав в произвольном порядке
Произвольное воспроизведение разделов	Воспроизведение разделов в произвольном порядке
Произвольное воспроизведение Выкл.	Выключить произвольное воспроизведение

#### 2 Выберите 🋏, затем нажмите кнопку 😣.

#### Повторное воспроизведение 🦾

С помощью этого режима главы или разделы диска могут быть воспроизведены многократно.

 Выберите → на Панели управления (--> стр. 59) и нажмите кнопку ⊗.

При каждом нажатии кнопки 🛞 изображение на экране будет меняться в следующем порядке.

Повтор диска	Повторное воспроизведение всех глав
Повтор главы	Повторное воспроизведение главы
Повтор раздела	Повторное воспроизведение раздела
Повтор Выкл.	Выключить повторное воспроизведение

#### 2 Выберите ►, затем нажмите кнопку 😣.

#### Повтор А-В А-В

Определенную часть диска можно воспроизводить многократно.

#### Во время воспроизведения выберите А-В на Панели управления (--> стр. 59) и нажмите кнопку 🛞 в том месте, с которого необходимо начать повторное воспроизведение.

Будет установлена начальная точка воспроизведения А.

#### 2 Нажмите кнопку (🕉 в том месте, где повторное воспроизведение необходимо закончить.

Будет установлена конечная точка воспроизведения В, и начнется повторное воспроизведение части диска от А до В.

#### Отключение режимов воспроизведения Clear

Отключает режимы воспроизведения и включает нормальное воспроизведение.

#### Выберите **СТЕЛ** на Панели управления (··» стр. 59) и нажмите кнопку (x).

Отображается сообщение "Настройки режима воспроизведения сброшены", и консоль возвращается к нормальному режиму воспроизведения.

#### Подсказка

Если была установлена комбинация из нескольких режимов воспроизведения, все они будут удалены.

# Настройка установок DVD проигрывателя

С помощью Панели управления можно управлять DVD и регулировать настройки DVD проигрывателя, такие как язык субтитров, язык звука и уровень Родительского контроля.

#### Подсказки

- Некоторые диски не поддерживают все настройки. Консоль PlayStation®2 воспроизводит диск согласно программному обеспечению DVD. Если DVD не поддерживает перечисленные функции, изменить настройки будет невозможно.
- Следующие параметры недоступны во время воспроизведения или при возобновлении воспроизведения. Отключите возобновление воспроизведения (••• стр. 61) перед изменением этих настроек.
  - "Меню", "Звук" и "Субтитры" в меню "Настройка языков"
- "Тип экрана" и "Прогрессивный режим" в меню "Настройка экрана"
- "Родительский контроль" в меню "Пользовательские установки"
- "DTS" и "Режим автоматического выбора звуковой дорожки" в меню "Настройка звука"

Установки проигрывателя DVD можно менять следующим образом:

#### 

Появится панель значков "Установки".

Выберите значок искомого параметра и нажмите кнопку
Олявится текущее значение каждого элемента.

## 3 Выберите желаемый элемент, затем нажмите кнопку 🛞.

Параметр меню активизируется, и его можно выбрать.

## **4** Выберите желаемое значение, затем нажмите кнопку 🛞.

Настройка элемента завершена. Подробные сведения см. в инструкции для каждого элемента (••• стр. 66 - 72).

#### Подсказки

- В нижеприведенных объяснениях установки по умолчанию для каждого элемента меню подчеркнуты.
- Чтобы вернуться к Панели управления после настройки, нажмите кнопку SELECT (Выбор).
- Настройки сохраняются, если вы выполняете одно из следующих действий:
  - Завершение воспроизведения (в том числе отключение возобновления воспроизведения)
- Открытие лотка для диска.

#### Установка параметров языка

Настройка языков позволяет выбрать язык для меню DVD, звука и субтитров. Если выбрать язык, который не записан на диске DVD, автоматически будет выбран один из записанных языков.

Меню	Выбор языка для меню диска DVD.
Звук	Выбор языка звуковой дорожки
Субтитры	Выбор языка субтитров диска DVD.

#### Подсказка

Если выбрать параметр "Как и звук" для субтитров, язык субтитров автоматически изменится, чтобы соответствовать языку, выбранному для звуковой дорожки.

#### Установка режима изображения телевизора

"Настройка экрана" позволяет устанавливать форматное соотношение экрана и другие параметры изображения.

#### Тип ТВ экрана

Установка форматного соотношения для соответствия экрану телевизора.

<u>16:9</u>	Выберите это значение, если используется широкоэкранный телевизор или стандартный телевизор, который поддерживает широкоформатное изображение.
4:3	Выберите это значение, если используется стандартный телевизор. С этой установкой широкоэкранное изображение отображается с границами в верхней и нижней части экрана.
4:3 CKAH	Выберите это значение, если используется стандартный телевизор. С этой установкой широкоэкранное изображение отображается во весь экран, а те его части, которые не умещаются, обрезаются.

#### Подсказка

При установке "Прогрессивный режим" на "Вкл." "Тип экрана" автоматически устанавливается на 16:9.

#### DNR

С помощью этого параметра можно уменьшить помехи изображения на экране и сделать его четче.

Выкл.	DNR не используется.
DNR1	Увеличивает четкость изображения
DNR2	Увеличивает четкость изображения (максимум)

#### Подсказки

- "DNR2" более эффективен для уменьшения помех, чем "DNR1", но в некоторых случаях может появиться остаточное изображение. Если это происходит, выберите "Выкл.".
- На некоторых дисках DVD результат использования функции DNR может быть малозаметным.
- При установке "Прогрессивный режим" на "Вкл." DNR автоматически отключается и не может быть включен.

#### Резкость контура

С помощью этого параметра можно сделать контур изображения более резким или размытым. Чем больше значение, тем больше резкость контура. Обычно выбирается значение "0".



#### Подсказка

На некоторых дисках DVD результат использования функции "Резкость контура" может быть малозаметным.

#### Индикация

Во время воспроизведения можно на несколько секунд в правом верхнем углу экрана отобразить сведения о состоянии воспроизведения.

<u>Вкл.</u>	Сведения о состоянии воспроизведения отображаются в течение нескольких секунд.
Выкл.	Сведения о состоянии воспроизведения не отображаются.

#### Прогрессивный режим

Этот режим дает изображение, в котором все строчки обновляются за один проход. В большинстве случаев это дает более четкое изображение без мерцания. Функция поддерживается только в случае, если телевизор и кабель AV\* поддерживают прогрессивное сканирование (480p).

 Компонентный кабель AV (аудио/видео) (продается отдельно) поддерживает прогрессивное сканирование.

Вкл.	Выберите это значение, если консоль подключена к телевизору, который поддерживает прогрессивный режим (480p).*
<u>Выкл.</u>	Выберите это значение, если консоль подключена к стандартному телевизору.

\* Режим прогрессивного сканирования проигрывателя DVD доступен только при воспроизведении дисков, записанных в формате NTSC и воспроизведенных на экране телевизора, поддерживающего прогрессивное сканирование (480р).

#### Подсказки

- Если консоль подключена к телевизору, не поддерживающему прогрессивный режим, изображение может отсутствовать или его качество будет низким -в таком случае отключите прогрессивный режим. Если вы случайно установите этот параметр на "Вкл." на таком телевизоре, качество изображения может ухудшиться или изображение вообще не будет отображаться. Чтобы отключить этот параметр, сделайте следующее:
  - 1 Убедитесь, что в консоли установлен диск DVD.
- 2 Нажмите кнопку I/ (вкл/ожидание)/ RESET на передней панели консоли.

Затем нажмите и удерживайте нажатой кнопку START (пуск) аналогового контроллера (DUALSHOCK®2) на порте контроллера 1, пока не появится изображение диска DVD. "Прогрессивный режим" установлен на "Выкл.", и DVD-Video будет отображаться в обычном режиме. Вы можете также отменить эту установку с помощью параметра "Сбросить прогрессивный режим" (--- стр. 79) на экране "Информация о версии".

- Диски DVD могут содержать видеоматериалы и фильмы с разной частотой смены кадров. При воспроизведении видеоматериала с помощью прогрессивной развертки некоторые изображения могут показаться неестественными. Если это происходит, установите "Прогрессивный режим" на "Выкл." и воспользуйтесь стандартным режимом.
- При установке "Прогрессивный режим" на "Вкл." "Тип экрана" (\*•▶ стр. 67) автоматически устанавливается на 16:9.
- Диск DVD-RW, записанный в режиме VR, может воспроизводиться только в стандартном чересстрочном режиме. Прогрессивный режим недоступен при воспроизведении такого диска.

#### Установка параметров просмотра

#### Режим паузы

Устанавливает состояние изображения в режиме паузы.

<u>Автоматический</u>	Изображение со множеством движущихся элементов может отображаться без дрожания. Обычно выбирается это положение.
Рамка	Изображение без движущихся элементов отображается с высоким разрешением.

#### Родительский контроль

Просмотр содержимого некоторых дисков DVD может быть ограничен в некоторых регионах, исходя из возраста зрителя или других факторов. Функцию "Родительский контроль" можно использовать для ограничения уровня материалов, воспроизводимых на консоли.

Чем меньше значение, тем строже ограничение.

#### Установка Родительского контроля

## 1 Выберите "Родительский контроль", затем нажмите кнопку (※).

Появится изображение экрана установки пароля. Если пароль был установлен, появится изображение экрана подтверждения пароля.

#### **2** Выберите цифру, затем нажмите кнопку 🛞.

Повторите пункт 2, чтобы ввести 4-значный пароль. Чтобы стереть цифру, нажмите кнопку (). При установке пароля необходимо ввести его еще раз для подтверждения.

**3** Выберите "Регион", затем нажмите кнопку 🛞.

Появится список регионов.

#### 4 Выберите регион для определения уровня Родительского контроля и нажмите кнопку ⊗. Если выбран "Другие", см. "Список региональных кодов" (••▶ стр. 69).

**5** Выберите "Уровень", затем нажмите кнопку (※). Появится список уровней ограничения.

#### 6 Выберите уровень, затем нажмите кнопку 🛞.

#### Чтобы отключить Родительский контроль

Остановите воспроизведение диска DVD, перейдите к пункту 6 "Установка Родительского контроля" и установите "Уровень" на "Выкл.".

#### Список региональных кодов

Для ввода кода региона Родительского контроля выберите "Другие" в пункте 4 "Установка Родительского контроля" (↔ стр. 69). Выберите первую букву с помощью кнопок направления и нажмите кнопку направления вправо. Выберите следующую букву, затем нажмите кнопку (🗙).

Регион	Код	Регион	Код
Австрия	AT	Мальта	MT
Бельгия	BE	Нидерланды	NL
Чешская Республика	CZ	Норвегия	NO
Дания	DK	Польша	PL

Регион	Код	Регион	Код
Финляндия	FI	Португалия	PT
Франция	FR	Россия	RU
Германия	DE	Словакия	SK
Греция	GR	Испания	ES
Ирландия	IE	Швеция	SE
Израиль	IL	Швейцария	СН
Италия	IT	Турция	TR
Люксембург	LU	Великобритания	GB

#### Чтобы изменить пароль

В пункте 2 "Установка Родительского контроля" (---> стр. 69) выполните следующие действия:

## 1 С помощью кнопок направлений выберите "Изменение пароля" и нажмите кнопку (X).

Появится изображение экрана для изменения пароля.

#### **2** Выберите цифру, затем нажмите кнопку 🛞.

Повторите пункт 2, чтобы ввести 4-значный пароль. Чтобы подтвердить пароль, введите его еще раз.

Временная отмена ограничений родительского контроля

#### 1 Воспроизвести DVD (…⊳ стр. 61).

Вам будет предложено изменить уровень Родительского контроля. Это обычно происходит в начале воспроизведения, но может также случиться в другое время, в зависимости от диска.

## 2 Используя кнопки направлений, выберите "Да", затем нажмите кнопку 🛞.

Откроется экран ввода пароля.

#### **3** Выберите цифру, затем нажмите кнопку 🛞.

Повторите пункт 3, чтобы ввести 4-значный пароль. После введения пароля воспроизведение возобновится. Когда воспроизведение диска DVD завершится, уровень Родительского контроля вернется к исходному значению.

#### Подсказки

- Если вы забыли пароль, см. краткий справочник (•• стр. 42).
- Если пароль не установлен, изменить настройки функции Родительского контроля невозможно.
- Некоторые диски DVD с функцией Родительского контроля не разрешают использование режимов воспроизведения (••▶ стр. 64 - 65).

#### Установка параметров звука

#### Цифровой выход звука

Способы вывода аудиосигналов можно переключать при подключении следующих аудиоустройств к разъему DIGITAL OUT (OPTICAL).

#### 🔢 Предупреждение

Если консоль подсоединена к аудиоустройству без декодера Dolby Digital, DTS или MPEG, установите значение "Dolby Digital", "DTS" и "MPEG" на "Выкл.". Если они установлены на "Вкл." без необходимого декодера, динамики начнут воспроизводить сильный шум или не будут воспроизводить ничего.

#### DIGITAL OUT (OPTICAL) (цифровой оптический выход)

Возможность вывода сигнала через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).

<u>Вкл.</u>	Выберите это значение, если требуется, чтобы звуковой сигнал выводился через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL). Появятся настройки для "Dolby Digital", "DTS" и "MPEG".
Выкл.	Выберите это значение, если не требуется, чтобы звуковой сигнал выводился через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL). Настройки для "Dolby Digital", "DTS" и "MPEG" не отображаются.

#### **Dolby Digital**

Выбор вывода сигнала в формате Dolby Digital через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).

Вкл.	Выберите это значение, если консоль подключена к аудиоустройству со встроенным декодером Dolby Digital.
Выкл.	Выберите это значение, если консоль подключена к аудиоустройству, не имеющему встроенного декодера Dolby Digital.

#### DTS

Выбор вывода сигналов в формате DTS через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).

Вкл.	Выберите это значение, если консоль подключена к аудиоустройству со встроенным декодером DTS.
<u>Выкл.</u>	Выберите это значение, если консоль подключена к аудиоустройству, не имеющему встроенного декодера DTS.

#### MPEG

Выбор вывода сигналов в формате MPEG AUDIO через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).

Вкл.	Выберите это значение, если консоль подключена к аудиоустройству со встроенным декодером MPEG.
<u>Выкл.</u>	Выберите это значение, если консоль подключена к аудиоустройству, не имеющему встроенного декодера MPEG.

#### Режим автоматического выбора звуковой дорожки

При воспроизведении диска DVD, аудиозапись на котором выполнена в нескольких звуковых форматах (PMC, Dolby Digital, DTS или MPEG), приоритет отдается звуковой дорожке, содержащей наибольшее число каналов. Если звуковые дорожки в формате PCM, Dolby Digital, DTS и MPEG имеют одинаковое число каналов, консоль выбирает дорожки в перечисленном порядке.

Вкл.	Приоритет установлен
Выкл.	Приоритет не установлен

#### Подсказки

- Если параметр "DTS" установлен на "Выкл." в меню "Цифровой выход звука" (••▶ стр. 71), звуковая дорожка DTS не будет воспроизводиться.
- Для некоторых дисков DVD приоритетный звуковой канал может быть установлен заранее. В этом случае звуковая дорожка будет выбираться на основе приоритетов диска.

#### Громкость DVD

Параметр устанавливается, если уровень громкости звука на диске DVD низкий. Чтобы изменить этот параметр, "DIGITAL OUT (OPTICAL)" должен быть установлен на "Выкл." в меню "Цифровой выход звука" (•• стр. 71).

+2	Увеличивает громкость (максимум)
+1	Увеличивает громкость
Стандартная	Обычно выбирается это положение.

#### \rm Предупреждение

Если для этого параметра установлено значение "+1" или "+2", звук может искажаться. При искажении звука выберите значение "Стандартная". Обратите внимание, что слишком большая громкость может привести к повреждению слуха или поломке динамиков.
# Вызов главного меню

Из главного меню можно получать доступ к информации и изменять разнообразные настройки. Из главного меню можно также перейти к следующим экранам. Главное меню отображается при включении консоли без вставленного диска.

- Экран браузера (••▶ стр. 73)
- Меню "Конфигурация системы" (•• стр. 74)
- Экран информации о версии (•• стр. 77)

## 1 Включите консоль (↔ стр. 50).

Через некоторое время на экране появится главное меню.



#### Подсказка

При включении консоли с вставленным диском главное меню не отображается. Чтобы открыть главное меню, нажмите кнопку ≙ (лоток) на передней панели консоли и извлеките диск. Затем нажмите кнопку // () (вкл/ожидание)/RESET, чтобы перезагрузить консоль.

# Использование экрана браузера

С помощью экрана браузера можно выполнять следующие операции:

- Копировать или удалять игровые данные на Memory Card
- Запускать игры
- Воспроизводить аудио CD
- Воспроизводить DVD
- 1 Главное меню (↔ стр. 73).

# 2 Используя кнопки направлений, выберите "Браузер", затем нажмите кнопку 🛞.

Отобразится экран браузера.

### **3** Вставьте диск или Memory Card.

Значок вставленного диска отображается на экране браузера.



# 4 выберите значок, затем нажмите кнопку 🛞.

- После выбора значка Memory Card появляются значки данных, сохраненных на Memory Card. О копировании и удалении игровых данных см. "Копирование или удаление игровых данных" (••» стр. 56).
- При выборе значка для диска с программным обеспечением формата PlayStation®2 или PlayStation® запускается игра.
- При выборе значка аудио CD отображаются дорожки компакт-диска. См. "Воспроизведение аудио CD" (••• стр. 57).
- При выборе значка диска DVD-видео начнется воспроизведение DVD.

#### Подсказка

Если в консоли отсутствует Memory Card или диск, на экране браузера отображается сообщение "Нет данных".

# Использование меню "Конфигурация системы"

С помощью меню "Конфигурация системы" вы можете изменить настройки множества параметров, включая язык, время и способ воспроизведения аудио- и видеоданных.

1 Главное меню (… стр. 73).

### 2 С помощью кнопок направлений выберите "Конфигурация системы" и нажмите кнопку (

Появится меню "Конфигурация системы".



# **3** Выберите элемент, затем нажмите кнопку 🛞.

Указанный пункт меню станет доступным для выбора.

# 4 Выберите желаемое значение, затем нажмите кнопку 🛞.

Подробные сведения см. в инструкции для каждого элемента меню (\*\*> стр. 75 - 77).

#### Подсказки

- В нижеприведенных объяснениях установки по умолчанию для каждого элемента меню подчеркнуты.
- Изменения каждой настройки сохраняются даже после отключения или перезагрузки консоли.

# Настройка часов

Вы можете установить дату и время. Используйте кнопки направлений для установок "Год", "Месяц", "День", "Час", "Минута" и "Секунда". Установки вступают в силу при нажатии кнопки (X).

#### Дополнительные параметры

При нажатии кнопки () на экране "Настройка часов" можно установить такие параметры, как "Формат даты" или "Формат времени". Используйте кнопки направлений и кнопку () для установки каждого параметра.

Формат времени	Устанавливает системные часы в 12-часовой или 24-часовой формат
Формат даты	Устанавливает порядок отображения года, месяца и дня
Часовой пояс	Устанавливает часовой пояс

Устанавливает зимнее или летнее время. По умолчанию установлено "зимнее время".

### Размер экрана

Выбор режима отображения в зависимости от подключаемого телевизора.

<u>4:3</u>	Выберите это значение, если к консоли подключается стандартный телевизор.
Весь экран*	Выберите это значение, если к консоли подключается стандартный телевизор. Черные поля в верхней и нижней частях экрана будут обрезаны.
16:9	Выберите это значение, если используется широкоэкранный телевизор или стандартный телевизор, который поддерживает широкоформатное изображение.

 Режим "Весь экран" совместим с меню "Конфигурация системы", экраном браузера и экраном аудио CD.

# DIGITAL OUT (OPTICAL) (цифровой оптический выход)

Возможность вывода сигнала через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).

<u>Вкл.</u>	Выберите это значение, если необходимо выводить сигнал через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).
Выкл.	Выберите это значение, если не требуется, чтобы звуковой сигнал выводился через разъем DIGITAL OUT (OPTICAL).

# Компонентный видео выход

Настройте этот параметр в соответствии с разъемами входов на телевизоре, если используется компонентный кабель AV (аудио/видео) (продается отдельно).

Y Cb/Pb Cr/Pr	Выберите это значение, если консоль подключается к компонентным разъемам видеовходов на телевизоре.
RGB	Выберите это значение, если консоль подключается к входу RGB на телевизоре.

#### Подсказка

Параметр "RGB" предназначен только для программного обеспечения формата PlayStation®2 и PlayStation®. При просмотре DVD режим автоматически изменяется на "Y Cb/Pb Cr/Pr".

### Пульт дистанционного управления

Настройте этот параметр при использовании пульта дистанционного управления DVD (для PlayStation®2) (продается отдельно).

<u>Функция игры Вкл.</u>	Выберите это значение, если с помощью пульта дистанционного управления DVD осуществляется управление программным обеспечением формата PlayStation®2 или PlayStation®.
Функция игры Выкл.	Выберите это значение, если с помощью пульта дистанционного управления DVD не осуществляется управление программным обеспечением формата PlayStation®2 или PlayStation®.

#### Подсказка

Когда параметр "Пульт дистанционного управления" установлен в значении "Функция игры Вкл.", действуют следующие ограничения:

- В зависимости от программного обеспечения, некоторые кнопки пульта дистанционного управления могут работать некорректно.
- Пульт дистанционного управления DVD не срабатывает, если нажаты одновременно две или более кнопок.
- Некоторые диски с программным обеспечением могут перестать работать при отключении контроллера от порта контроллера 1. Если это происходит, установите значение "Функция игры Выкл.".

### Язык

Выбор языка для главного меню, экрана браузера, меню "Конфигурация системы" и экрана "Информация о версии".

<u>Английский</u>	Отображает сообщения на английском языке
Русский	Отображает сообщения на русском языке

# Использование экрана "Информация о версии"

На этом экране можно получить сведения о версии различных компонентов консоли, а также изменить установки различных функций.

# В главном меню (⊷⊳ стр. 73) нажмите кнопку △.

Появится экран "Информация о версии".



#### Дополнительные параметры

Дополнительные параметры доступны для элементов "Консоль", "Драйвер PlayStation®" и "Проигрыватель DVD". "Проигрыватель DVD" может быть установлен только в случае, если для параметра "Прогрессивный" проигрывателя DVD выбрано значение "Вкл.".

# 1 Используя кнопки направлений, выберите элемент, затем нажмите кнопку (a).

Появится текущее значение элемента.

#### 2 Выберите элемент, затем нажмите кнопку 🔅.

Появятся доступные параметры.

#### 3 Выберите желаемое значение, затем нажмите кнопку (X).

Подробные сведения см. в инструкции для каждого элемента (••▶ стр. 78 - 79).

#### Подсказка

В нижеприведенных объяснениях стандартные значения каждого элемента меню подчеркнуты.

### Консоль

Консоль PlayStation®2 автоматически настраивает параметры для наилучшего качества воспроизведения диска. Когда значение параметра "Диагностика" установлено на "Вкл.", консоль делает дополнительные настройки.

#### **Диагностика**

Выкл.	Диагностика отключена.
Вкл.	Диагностика включена.

#### Подсказка

Параметр "Диагностика" автоматически возвращается к значению "Выкл." (параметр по умолчанию) в следующих случаях:

- При начале воспроизведения программного обеспечения формата PlayStation®2 или PlayStation®, или диска DVD-видео
- При перезагрузке консоли
- При выключении консоли

# Драйвер PlayStation®

Установка программы "Драйвер PlayStation®" оптимизирует работу программного обеспечения формата PlayStation®.

#### Подсказка

Параметры автоматически возвращаются к значениям по умолчанию в следующих случаях:

- При выключении консоли

#### Скорость диска

Стандартная	Загружает диски при нормальной скорости
Быстрая	Загружает диски при большой скорости

#### Подсказка

Установите значение "Стандартная" в следующих случаях:

- Если быстрая загрузка не улучшает результаты
- Если используется программное обеспечение, несовместимое с быстрой загрузкой

### Отображение текстуры

Стандартное	Обычное отображение
Гладкое	Уменьшает зернистость изображения на экране

Установите значение "Стандартная" в следующих случаях:

- Если гладкое отображение текстуры не улучшает результаты
- Если при выборе значения "Гладкое" изображение отображается неправильно

# Проигрыватель DVD

Если консоль подключена к телевизору, не поддерживающему прогрессивный режим, изображение может отсутствовать или его качество будет низким -в таком случае отключите прогрессивный режим.

Перед отключением прогрессивного режима извлеките DVD.

#### Отключение прогрессивного режима

Нет	Сохраняет "Прогрессивный режим" включенным
Да	Отключает "Прогрессивный режим"

- 1 Отображение экрана "Информация о версии".
- 2 Используя кнопки направлений, выберите "Проигрыватель DVD", затем нажмите кнопку 🛆.

Появится параметр "Отключение прогрессивного режима".

- **3** Нажмите кнопку 🛞.
- 4 выберите "Да", затем нажмите кнопку 😣.

# 5 Дважды нажмите кнопку 🔘.

Дисплей вернется к главному меню.

# 6 Нажмите кнопку ≙ (лоток) на передней панели консоли, чтобы поместить в консоль диск DVD.

### 7 Закройте крышку лотка для диска.

Начнется воспроизведение.

#### Подсказка

Параметр не будет сброшен, если 1) после пункта 4 не включать воспроизведение DVD или 2) консоль будет перезагружена или отключена до выполнения пункта 6.

#### Работа в сети

# Подключение к сети

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

Вы можете играть в сетевые игры, подключив консоль PlayStation®2 к широкополосной сети. Чтобы играть во все сетевые игры, необходимо следующее:

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

#### Подсказки

- Невозможно играть в сетевые игры, используя соединение по коммутируемой линии или ISDN.
- Подключение USB от внешнего сетевого устройства к разъему USB не поддерживается.
- Существует два типа кабелей Ethernet: прямой и кроссированный. При подключении консоли PlayStation®2 к широкополосному соединению с Интернет убедитесь, что вы используете правильный тип кабеля. Подробности можно узнать в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к сетевому устройству, или у провайдера широкополосного Интернет-доступа.

# Подключение с помощью кабеля Ethernet

Подсоедините консоль к сети с помощью кабеля Ethernet, подключенного к разъему NETWORK на задней панели консоли. Можно подключиться к сети 100 Base-TX или 10 Base-T. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к сетевому устройству.

#### Базовая настройка сети



#### Подсказка

При подключении консоли и ПК к сети может потребоваться сетевое устройство, такое как маршрутизатор или концентратор. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к сетевому устройству.

Для получения более подробной информации о настройке сети посетите веб-сайт www.playstation.com

#### Подсоединение консоли

#### / Предупреждение

Не включайте шнур питания AC (переменного тока) консоли в электрическую розетку до тех пор, пока не произведете все необходимые подсоединения.

### Подключите кабель Ethernet к разъему NETWORK на задней панели консоли.



Способ подключения зависит от сетевого устройства. Для получения более подробной информации см. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к сетевому устройству.

#### ⚠ Предупреждение

Не подключайте к сетевому разъему кабели Ethernet или телефонные шнуры следующих типов; слишком большая сила тока, проходящего через разъем, может вызвать повреждение, сильный нагрев или возгорание кабеля.

- Стандартные домашние телефонные линии
- Кабели Ethernet, непригодные к использованию с сетью 10Ваse-Т/ 100Ваse-ТХ
- Любая телефонная линия или канал передачи данных, совместимые с ISDN (цифровая)
- Телефонные линии мини-АТС
- Другие "незнакомые" типы телефонных линий



# Сетевые настройки

После подсоединения к консоли кабеля Ethernet необходимо создать и сохранить сетевые настройки. Для этого Вам потребуется диск доступа к сети, который предоставляется после регистрации Вашей консоли PlayStation®2. Свою консоль PlayStation®2 Вы можете зарегистрировать на веб-сайте www.ps2registration.com

# Необходимое оборудование

Для создания сетевых настроек необходимо следующее оборудование:

- Memory Card (8 Мб) (для PlayStation®2) (продается отдельно)
- Информация о настройке сети и регистрации в ней, предоставляемая вашим провайдером широкополосного интернет-доступа

#### Подсказка

В зависимости от типа используемых интернет-услуг может возникнуть необходимость предоставления провайдеру широкополосного интернетдоступа вашего адреса МАС. Адрес МАС для вашей консоли указан на экране информации о версии (••» стр. 77).

#### Дополнительная информация

# Технические характеристики

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

#### Общие

Питание	220-240 В (переменный ток), 50/60 Гц
Потребляемая мощность (прибл.)	35 Вт
Размеры (прибл.)	230 × 28 × 152 мм (ш/в/г)
Масса консоли (прибл.)	720 г
Формат сигнала	PAL
Рабочая температура	5 °C - 35 °C
Входы/выходы на передней панели консоли	Порт контроллера (2) Гнездо MEMORY CARD (2) Разъем ¥ USB (2)
Входы/выходы на задней панели консоли	Разъем NETWORK Разъем ~AC IN Разъем AV MULTI OUT Разъем DIGITAL OUT (OPTICAL)

#### Прилагаемые дополнительные устройства

См. "Краткий справочник" (•• стр. 42)

#### Экспортный контроль

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.

#### Управление доступом

В данном устройстве использована технология управления доступом. Функция управления доступом блокирует использование на этом устройстве стороннего ПО (за исключением программ для воспроизведения дисков DVDвидео и аудио CD) и копированного ПО, предназначенного для данного устройства. Несанкционированный перенос, предоставление, отображение, экспорт, импорт или передача программ, устройств, либо продукта, модифицированного с помощью программ или устройств с целью блокировки функции управления доступом преследуется или может преследоваться по закону.

SONY	
.dlhlh.	
	eu.playstation.com/ps2

"SONY" и "🂑" являются зарегистрированными товарными знаками и "MagicGate" является товарным знаком компании Sony Corporation.

|--|