SONY®

PS4™

Safty Guide
安全指南
安全指南

CUH-1006A A / CUH-1006A B
CUH-1007A A / CUH-1007A B

4-474-514-**91**(2)

WARNING

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

Caution

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

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

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1 PRODUKT

This appliance is classified as a CLASS 1 LASER product under IEC60825-1:2007.

Photosensitivity/Epilepsy/Seizures

A very small percentage of individuals may experience epileptic seizures or blackouts when exposed to certain light patterns or flashing lights. Exposure to certain patterns or backgrounds on a television screen or when playing video games may trigger epileptic seizures or blackouts in these individuals. These conditions may trigger previously undetected epileptic symptoms or seizures in persons who have no history of prior seizures or epilepsy. If you, or anyone in your family, has an epileptic condition or has had seizures of any kind, consult your physician before playing.

IMMEDIATELY DISCONTINUE use and consult your physician before resuming gameplay if you or your child experience any of the following health problems or symptoms:

- dizziness,
- altered vision,
- eye or muscle twitches,
- loss of awareness,
- disorientation,
- seizures, or
- any involuntary movement or convulsion.

RESUME GAMEPLAY ONLY ON APPROVAL OF YOUR PHYSICIAN.

Use and handling of video games to reduce the likelihood of a seizure

- Use in a well-lit area and keep as far away as possible from the television screen.
- Avoid large screen televisions. Use the smallest television screen available.

- Avoid prolonged use of the PlayStation®4 system. Take a 15-minute break during each hour of play.
- Avoid playing when you are tired or need sleep.

3D images

Some people may experience discomfort (such as eye strain, eye fatigue, or nausea) while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games on 3D televisions. If you experience such discomfort you should immediately discontinue use of your television until the discomfort subsides.
SCE recommends that all viewers take regular breaks while watching 3D video, or playing stereoscopic 3D games. The length and frequency of necessary breaks may vary from person to person - please take breaks that are long enough to allow any feelings of discomfort to subside. If symptoms persist, consult your doctor.
The vision of young children (especially those under 6 years old) is still under development. SCE recommends that you consult with a doctor (such as a pediatrician or eye doctor) before allowing a young child to watch 3D video images or play stereoscopic 3D games. Adults should supervise young children to ensure they follow the recommendations listed above. When using any 3D enabled device with your PS4™ system you should read the instruction manual for that device.

Radio waves

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

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

Contents

WARNING.....2
Precautions.....5
Replacing the hard disk drive.....10
When disposing of the wireless controller.....14
Specifications.....15
HARDWARE WARRANTY.....18
Copyright and trademarks.....18

Precautions

Before using this product, carefully read this manual and retain it for future reference. Parents and guardians of children should read this manual and make sure that the child follows all safety precautions.

Safety

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

- Observe all warnings, precautions and instructions.
- Regularly inspect the AC power cord for damage.
- Stop use, unplug the AC power cord from the electrical outlet and disconnect any other cables immediately if the device functions in an abnormal manner, produces unusual sounds or smells or becomes too hot to touch.
- For more information on product safety and support, visit our website (••▶ back cover).

Use and handling

- Do not use the system in a closed cabinet or other locations where heat may build up. Doing so may cause the system to overheat and may lead to fire, injury or malfunction.
- If the system's internal temperature becomes elevated, the power indicator will blink in red. In this case, turn off the system and leave it unused for a while. After the system cools down, move it to a location with good ventilation, and then resume use.
- Use in a well-lit area and keep as far away as possible from the television screen.
- Avoid prolonged use of the PS4™ system and wireless controller.
- Stop using the system immediately if you begin to feel tired or if you experience discomfort or pain in your hands or arms while operating the wireless controller. If the condition persists, consult a doctor.
- If you experience any of the following health problems, discontinue use of the system immediately. If symptoms persist, consult with your doctor.
  - Dizziness, nausea, fatigue or symptoms similar to motion sickness
  - Discomfort or pain in a part of the body, such as eyes, ears, hands or arms
- Keep the system, accessories, and any small components out of the reach of small children.
- Keep this product out of the reach of small children. Small children may swallow small parts or may wrap the cables around themselves, which may inflict injury or cause an accident or a malfunction.
- Make sure the AC power cord is unplugged from the electrical outlet before you connect the HDMI cable.
- Any TV or component connected to the system must be functioning properly and free of defects. If a TV or component connected to the system is faulty or defective, it may cause damage to the TV or component, or to the system itself. As with all electrical products, connection to faulty or defective components, or the failure to connect to a properly wired outlet, may cause sparking and pose a fire hazard.
- Do not touch the system or connected cables or accessories during an electrical storm.
- Do not use the system or accessories near water.
- Do not allow liquid, small particles or other foreign objects to get into the system or accessories.

- Do not touch the connectors of the system or accessories.
- Do not expose the system or accessories to dust, smoke or steam. Also, do not place the system in an area subject to excessive dust or cigarette smoke. Dust build-up or cigarette smoke residue on the internal components (such as the lens) may cause the system to malfunction.
- Do not expose the system or accessories to high temperatures, high humidity or direct sunlight.
- Do not place the system or accessories on surfaces that are unstable, tilted or subject to vibration.
- Do not set the system other than in the vertical or horizontal position. When setting the system in the vertical position, use the vertical stand (sold separately) for this model of the system.
- Be careful when carrying the system. If you do not have a good grip, the system may drop causing potential damage or injury.
- Do not turn off the system while data is being saved on or loaded from the hard disc drive.
- Do not remove the AC power cord from the electrical outlet until the power indicator has turned off. If you disconnect the AC power cord while the power indicator is lit or blinking, data may be lost or corrupted, or the system may be damaged.
- Do not move the system or adjust it's position when the power indicator is lit or blinking. Data may be lost or corrupted, or the system may be damaged.
- Do not stand on or put objects on the system, and do not stack the system with other devices.
- Do not place the system and connected accessories on the floor or in a place where they may cause someone to trip or stumble.
- Do not allow bodily contact with the system or air from the system vents for an extended period of time while in use. Extended contact under these conditions may cause low-temperature burns.
- When connecting the system to a plasma or projection* TV, do not leave a still image on the TV screen for an extended period of time, as this may leave a faint image permanently on the screen.

  * Except LCD screen types
- Parents are encouraged to monitor children in online activities to ensure safe and responsible Internet usage.
- Permanent hearing loss may occur if the headset or headphones are used at high volume. Set the volume to a safe level. Over time, increasingly loud audio may start to sound normal but can actually be damaging your hearing. If you experience ringing or any discomfort in your ears or muffled speech, stop listening and have your hearing checked. The louder the volume, the sooner your hearing could be affected. To protect your hearing:
  - Limit the amount of time you use the headset or headphones at high volume.
  - Avoid raising the volume to block out noisy surroundings.
  - Lower the volume if you can't hear people speaking near you.
- Do not use the headset or headphones if they cause discomfort to your skin. If the headset or headphones cause discomfort to your skin, discontinue use immediately. If symptoms do not subside even after discontinuing use, seek medical attention.

About the USB device

If "An unknown USB device has been connected" is displayed on-screen, the reason may be one of the following:

- The connected USB device is not compatible with the system.

- The connected USB device is compatible with only some software titles.
- Too many USB devices are connected to the USB hub.

Notes on safety when using the DUALSHOCK®4 Wireless Controller*

- Do not handle damaged or leaking lithium-ion batteries. If the internal battery fluid leaks, stop using the product immediately and contact technical support for assistance. If the fluid gets on to your clothes, skin or into your eyes, immediately rinse the affected area with clean water and consult your physician. The battery fluid can cause blindness.
- Stop using the system immediately if you begin to feel tired or if you experience discomfort or pain in your hands or arms while operating the wireless controller. If the condition persists, consult a doctor.
- The vibration function of the wireless controller can aggravate injuries. Do not use the vibration function if you have any ailment or injury to the bones, joints or muscles of your hands or arms. If you have an ailment or an injury, do not use the wireless controller to play software titles that contain the vibration function unless you first disable this function.
- Avoid prolonged use of the wireless controller. Take a break at about 30-minute intervals.
- Note that some software titles enable the vibration function by default. To disable the vibration function, Select (Settings) ➡ [Accessories] ➡ [Controllers], and then remove the checkmark from [Enable Vibration].
- When using the motion sensor function of the wireless controller, be cautious of the following points. If the controller hits a person or object, this may cause accidental injury or damage.
  - Before using, check that there is plenty of space around you.
  - When using the controller, grip it firmly to make sure it cannot slip out of your hand.
  - If using a controller that is connected to the PS4™ system with a USB cable, make sure there is enough space for the cable so that the cable will not hit a person or object. Also, take care to avoid pulling the cable out of the PS4™ system while using the controller.
  - Some PlayStation®, PlayStation®2 and PlayStation®3 system peripherals such as the analog controller (DUALSHOCK®), the analog controller (DUALSHOCK®2) and the DUALSHOCK®3 Wireless Controller are not compatible with the PS4™ system.
- Do not stare at the light bar on the controller when it is blinking. If you experience discomfort or pain anywhere in or on your body from light stimulation, discontinue use immediately.
- Charge in an environment where the temperature range is between 10 °C and 30 °C. Charging may not be as effective when performed in other environments.
- The battery has a limited lifespan. Battery duration will gradually decrease with repeated usage and age. Battery life also varies depending on the storage method, usage state, environment and other factors.
- When the wireless controller is not used for an extended period of time, it is recommended that you fully charge it at least once a year in order to maintain battery functionality.

* These notes may also apply to other controllers.

Vents

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

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

AC power cord use

- Do not plug the AC power cord for the system into an electrical outlet until you have made all other connections. Make sure the TV or other component is unplugged from the electrical outlet prior to connecting it to the system.
- To help ensure safe operation, regularly inspect the AC power cord. If damaged, stop use immediately and contact Customer Service Hotline (••▶ back cover).
- Do not use a power cord other than the supplied AC power cord. Do not modify the cord.
- Do not touch the plug of the AC power cord with wet hands.
- Protect the AC power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, expansion receptacles and the point where the cord exits from the system.
- Do not place heavy items on the cord.
- Do not allow dust or foreign matter to build up around the AC IN connector. Before connecting or plugging in the AC power cord, check that there is no dust or foreign matter in or on the power plug or connecting end of the cord, the electricity supply or the AC IN connector on the system rear. If the plug or connector becomes dirty, wipe off with a dry cloth before connecting.
- Do not place the AC power cord near heating equipment and do not expose the cord to heat.
- Unplug the AC power cord from the electrical outlet before cleaning or moving the system, or when you do not intend to use the system for an extended period of time. When disconnecting, grasp the power cord by the plug and pull straight out of the electrical outlet. Never pull by the cord and do not pull out at an angle.
- Do not connect the AC power cord to a voltage transformer or inverter. Connecting the AC power cord to a voltage transformer for overseas travel or an inverter for use in an automobile may cause heat to build up in the system and may cause burns or a malfunction.

Never disassemble or modify the system or accessories

Use the PS4™ system and accessories according to the instructions in the product documentation. No authorization for the analysis or modification of the system or accessories, or the analysis and use of its circuit configurations, is provided. Unauthorized modification of the system or accessories will void your warranty. There are no user serviceable components inside the PS4™ system (the supplied hard disk may be removed but not disassembled or modified).
Additionally, there is a risk of exposure to laser radiation as well as to electrical shock.

Network

- A broadband connection is required to access the Internet. Note that dial-up connectivity is not supported.

- You are responsible for Internet service fees. For details, refer to the information provided in your service contract or contact your Internet service provider.
- Do not use a cord for a standard residential telephone line or cables of types other than those mentioned here. Using the wrong type of cord or cable can cause more electrical current than necessary to flow through the LAN connector, which may lead to heat build-up, fire or malfunction.

Wireless networking feature

- The 2.4 GHz range of radio waves used by the wireless networking feature of this product is a range shared by various devices. This product has been designed to minimize the effect of other devices using the same range. However, in some cases interference from other devices may reduce the connection speed, shorten the signal range or cause the connection to be terminated unexpectedly.
- When using the PS4™ system's scan function to select a wireless LAN access point, access points that are not intended for public use may be displayed. Only connect to an access point that you are authorized to use.

Moisture condensation

If the system or disc is brought directly from a cold location to a warm one, moisture may condense either on the lens inside the system or on the disc. Should this occur, the system may not operate properly. In this case, remove the disc and turn off and unplug the system. Do not put the disc back in until the moisture evaporates from the system (this may take several hours). If the system still does not operate properly, contact Customer Service Hotline (••▶ back cover).

Cleaning

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

Exterior surfaces (plastic cover of system, Wireless Controller and PlayStation®Camera)

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

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

Vents

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

Connectors

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

Headset or headphones

If the connector on the headset or headphones becomes dirty, you may experience noise or interruptions in sound. Wipe the connectors with a dry, soft cloth to keep in clean condition.

PlayStation®Camera (CUH-1006A A / CUH-1007A A only)

If the dual lenses of the Camera become dirty, wipe them with a soft cloth.

Discs

Note on compatibility

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

Handling

Fingerprints, dust, dirt or scratches on the disc can distort the picture or reduce sound quality. Please note the following.

- Do not touch the disc surface when handling a disc.
- Do not stick paper or tape onto discs and do not write on discs.

Storage

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

Cleaning method

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

Replacing the hard disk drive

Replace the hard disk drive by performing the following steps.

1 Back up your data.
2 Replace the hard disk drive.
3 Reinstall the system software.
4 Restore data that has been backed up.

Replacement hard disk drives

You can use the following type of hard disk drive with the PS4™ system.

Size	2.5 inch (internal type) *1
Interface format	Serial ATA *2

*1 Proper operation is not guaranteed for all models.

*2 Parallel ATA is not supported.

⚠ Caution

- For safety reasons, be sure to turn off and unplug the system before attempting to remove the hard disk drive.
- Remove the hard disk drive in a location out of the reach of small children, to help prevent them from accidentally swallowing screws and other small parts.
- The inside of the system is hot directly after use. Allow time for the system to cool down before starting to remove the hard disk drive.
- Be careful not to pinch your fingers between the parts or injure your hands or fingers on the corners of the parts.

- Be sure to reattach the HDD bay cover before turning the PS4™ system on. If the cover is not in place, heat may build up inside the system.

Notice

- The hard disk drive is a sensitive piece of equipment and should be handled with care at all times. To help prevent loss or corruption of software or data, or damage to the hard disk drive, carefully follow the precautions listed below:
  - Do not throw or drop the system or hard disk drive, or otherwise expose either device to strong vibrations or strong physical impact.
  - Do not allow liquid or small particles to get into the system or hard disk drive.
  - Do not touch the connectors or insert foreign objects into the connectors.
  - Do not place the system or hard disk drive close to magnetic fields such as those produced by magnets or loudspeakers. Also, do not place devices that may be sensitive to magnetic forces (such as a wrist watch or a credit card) near the hard disk drive.
  - Do not put heavy objects on the hard disk drive.
  - Store in a cool, dry location.
- To attach or remove screws, use an appropriate crosshead screwdriver. If the size does not match, the groove on the screw's head may be damaged.

- You should where possible make periodic back-ups of data stored on the hard disk drive as a precaution against possible loss or corruption. If for any reason software or data loss or corruption occurs or the hard disk drive must be formatted during authorized service, it may not be possible to restore or repair the software or data. Note that Sony Computer Entertainment Inc. and its subsidiaries and affiliates will not be liable for any loss or corruption of data, files or software.
- Do not turn off the PS4™ system or remove the storage media during the installation of the system software. Cancelling installation may result in damage to the system.
- During the installation of the system software, the power button on the system and the PS button on the controller are not active.

Backing up saved data for games

You can copy saved data that is stored on the PS4™ system to a USB storage device. Back up data as necessary.

1. **Connect a USB storage device to the system.**
2. **Select (Settings) from the function screen.**
3. **Select [Application Saved Data Management] > [Saved Data in System Storage] > [Copy to USB Storage Device].**
4. **Select a title.**

EN

5 **Set a checkmark in the checkbox for the saved data you want to copy, and then select [Copy].**

Hint

To back up saved data, you must update the system software and be signed in to PSN[SM].

Replacing the hard disk drive

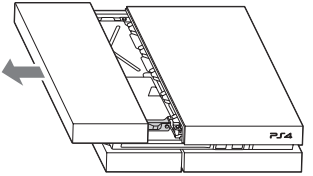
1 **Touch the power button on the PS4™ system to turn off the power.**

The power indicator turns off. If the power indicator is lit up in orange, exit standby mode.

2 **Unplug the AC power cord, and then disconnect the other cables from the system.**

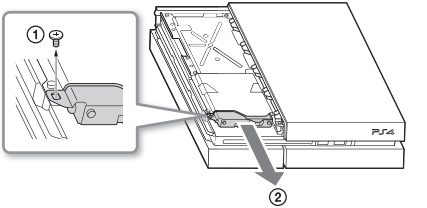
For safety reasons, remove the plug for AC power cord from the electrical outlet, and then detach the other cables.

3 **Slide the HDD bay cover in the direction of the arrow to remove it.**



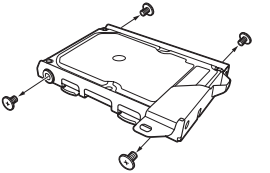
4 **Remove the hard disk drive.**

① Remove the screw.
② Pull on the hard disk drive to remove it.



5 **Using a crosshead screwdriver, remove the screws (four places).**

Do not remove the rubber inserts from the screw holes.



6 **Remove the mounting bracket from the hard disk drive.**

7 Place the replacement hard disk drive on the mounting bracket for the PS4™ system's hard disk drive, and then attach using the screws (four places).

Do not overtighten the screws.

8 Attach the hard disk drive to the system using the screw.

Be sure to fully insert the hard disk drive in the HDD bay.

Hint

If you lose the HDD bay cover, screws, mounting bracket, or any other parts, contact technical support for assistance (••▶ back cover).

Installing the system software

After the hard disk drive has been replaced, the system software must be reinstalled. Using a computer, save a system software update file for reinstallation to a USB storage device.
For details on how to perform the reinstallation, refer to the update site (••▶ back cover).

Hints

- You must reinstall system software that is either the same version or a later version of the system software that was in use before replacing the hard disk drive. If the appropriate update data for your system is not available on the website, contact technical support for assistance (••▶ back cover).
- If you have a game disc or other disc that contains update data, you may be able to use that disc to reinstall the system software. If you insert the disc in the PS4™ system and follow the on-screen instructions, you can verify whether the update data can be used.
- If you cannot connect to the Internet from a computer, contact Customer Service Hotline for assistance (••▶ back cover).

Copying backed up saved data for games to the PS4™ system

You can copy saved data from a USB storage device to the PS4™ system by performing the following steps.

1 Connect a USB storage device to the system.

2 Select (Settings) from the function screen.

3 Select [Application Saved Data Management] > [Saved Data on USB Storage Device] > [Copy to System Storage].

4 Select a title.

5 Set a checkmark in the checkbox for the saved data you want to copy, and then select [Copy].

Hint

You must be signed in with the same PSN℠ account used when you first copied the saved data.

EN

When disposing of the wireless controller

The lithium-ion battery of the wireless controller is recyclable. When disposing of the wireless controller, remove the battery and follow local regulations regarding disposing of batteries.

⚠ Caution

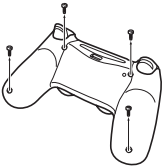
- Remove the battery in a location out of the reach of small children to help prevent accidental swallowing of small parts such as the screws.
- Be careful not to hurt your nails or fingers when removing the controller casing.
- For safety reasons, attach tape or a seal on the metal part of the battery before disposing.

Notice

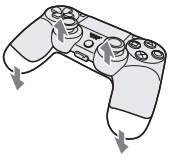
Other than when disposing of the wireless controller, never remove the screws and never remove the battery from the wireless controller.

1 **Disconnect the USB cable from the wireless controller.**

2 **Using a crosshead screwdriver, remove the screws (4 places).**

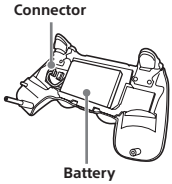


3 **With the front of the controller pointing up, press in the direction of the arrows to open the cover.**



4 **With the rear of the controller pointing up, remove the cover.**

5 **After disconnecting the connector, remove the battery.**



Specifications

Design and specifications are subject to change without notice.
Depending on the software version in use, the system may operate differently than described in this manual.

PlayStation®4 system

Main Processor	Single-chip custom processor CPU : x86-64 AMD "Jaguar", 8 cores GPU : 1.84 TFLOPS, AMD next-generation Radeon™-based graphics engine
Memory	GDDR5 8 GB
Hard disk drive	Internal, 500 GB*1 *2
Optical drive (read-only)	BD 6× CAV DVD 8× CAV
Laser	Type: Semiconductor, continuous BD Wavelength: 395 - 415 nm Power: Max. 1 mW DVD Wavelength: 640 - 675 nm Power: Max. 1 mW CD Wavelength: 765 - 805 nm Power: Max. 1 mW
Input/output*3	SuperSpeed USB (USB 3.0) port × 2 AUX port

EN

Networking	Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth® 2.1 (EDR)
AV output	HDMI™ OUT port*4 DIGITAL OUT (OPTICAL) port
Controller	DUALSHOCK®4 wireless controller
Power	AC 110 V / 220 - 240 V, 50 / 60 Hz*5
Maximum rated power	250 W
External dimensions (excluding projecting parts)	Approx. 275 × 53 × 305 mm (width × height × depth)
Mass	Approx. 2.8 kg
Operating temperature	5 °C to 35 °C
Main supplied items	HDMI cable USB cable Mono headset (with muting feature) AC power cord

*1 Hard disk capacity calculated using base 10 mathematics (1 GB = 1,000,000,000 bytes).

*2 A portion of the hard disk capacity is reserved for use in connection with system administration, maintenance, and additional options. This may occur upon installation of system software or other software. As a result, the availability of hard disk capacity may vary depending on the system, system software version, or available options, and is not otherwise available for your use.

*3 Functionality of all connected devices is not guaranteed.

*4 Use the supplied HDMI cable. When replacing it, use an HDMI cable manufactured by Sony Corporation or a cable with the HDMI logo.

*5 Varies depending on the country or region.

DUALSHOCK®4 wireless controller

Input power rating	DC 5 V, 800 mA
Battery type	Built-in rechargeable lithium-ion battery
Voltage	DC 3.65 V
Battery capacity	1,000 mAh
Operating temperature	5 °C to 35 °C
Mass	Approx. 210 g

PlayStation®Camera (CUH-1006A A / CUH-1007A A only)

External dimensions	Approx. 186 × 27 × 27 mm (width × height × depth)
Mass	Approx. 168 g
Video pixels	Maximum 1280 × 800 pixels × 2
Camera	Stereo camera
Camera range	30 cm ~ ∞/85°
Microphones	4-channel microphone array
Cable length	Approx. 2 m
Operating temperature	5 °C to 35 °C

Playable discs

You can play PlayStation®4 format software on the PS4™ system. PlayStation® format software, PlayStation®2 format software, and PlayStation®3 format software cannot be played.

Region codes

Depending on the disc, a region code that is based on the geographic region where the disc is distributed may be assigned. The PS4™ system can play discs marked with the following region codes.

Notices

- Do not use the following discs. If you do, the system may be damaged.
  - 8 cm discs
  - Non-circular discs, such as discs in the shape of a card, star, or heart
  - Discs that are cracked or deformed, or discs that have been repaired.
- Some discs may not be playable due to scratches, dust, the quality of recording, or the characteristics of the recording device.
- If a device that is not compatible with the HDCP (Highbandwidth Digital Content Protection) standard is connected to the system using an HDMI cable, video or audio cannot be output from the system.

System software

By updating the system software of the PS4™ system, you can enjoy additional features and enhanced security. Always update to the latest version.

- If you cannot update over the Internet, you can also use a game disc or USB storage device. For details, visit the update site (••▶ back cover).
- The use of the system software included within this product is subject to mandatory licence terms. Refer to http://www.scei.co.jp/ps4-eula/ for further details.

HARDWARE WARRANTY

For warranty terms and conditions of respective regions, please refer to following official websites, or call our Customer Service Hotline (••▶ back cover).
Hong Kong: http://asia.playstation.com/hk/warranty
Singapore: http://asia.playstation.com/sg/warranty
Taiwan: http://asia.playstation.com/tw/warranty
Other regions: http://asia.playstation.com

Copyright and trademarks

"", "PlayStation" and "DUALSHOCK" are registered trademarks of Sony Computer Entertainment Inc. "PS4" and "PSN" are trademarks of the same company.

"SONY" and "" are registered trademarks of Sony Corporation. "Sony Entertainment Network" is a trademark of the same company.

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

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

DOLBY TRUEHD

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio | 7.1 is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

dts-HD® Master Audio | 7.1

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

Radeon is a trademark of Advanced Micro Devices, Inc.

www.scei.co.jp/ps4-license for other licensees and trademarks.

All other trademarks are the property of their respective owners.

警告

為避免觸電，請勿打開外殼擅自分解。維修僅能由專業的維修人員進行。

注意
非依指定方式而進行的操作、調整以及執行動作可能會導致放射線洩漏。

使用本產品時若搭配光纖，可能會增加眼睛受損的危險。

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1 PRODUKT

依據IEC60825-1:2007，本家電用品隸屬CLASS 1 LASER產品分類。

以下規定僅適用於台灣

依據低功率電波輻射性電機管理辦法
第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

製造年份：請見產品本體標示
製造號碼：請見產品本體標示

光敏感/癲癇/突發性疾病

有極少數人，當看到某些亮光或閃光時，可能會有癲癇發作或暫時性眩暈的情形。如果這些人看到電視螢幕上的某些圖案或背景，或者在遊玩遊戲時，可能會引發癲癇或暫時性眩暈。某些從未有過癲癇的人，也可能在這些情況下被引發出來。如果您或您的家人有癲癇狀況或任何突發性疾病，在遊玩遊戲前請先洽詢醫生。

如果您或您的孩子有以下任何一種健康問題或症狀，**請立即**停止使用，必須先洽詢醫生，才能繼續遊玩遊戲：

- 頭暈，
- 視覺障礙，
- 眼睛或肌肉抽動，
- 意識不清，
- 精神恍惚，
- 突發性疾病，或者
- 不自主的動作或肌肉抽動。

必須經醫生許可才能繼續遊玩遊戲。

減少發病可能性的遊戲使用和操作注意事項

- 請在光線良好的地方使用，並且盡量與螢幕保持遠距離。
- 避免使用大螢幕電視機。請使用尺寸最小的電視螢幕。
- 避免長時間使用PlayStation®4主機。每玩1小時請休息15分鐘。
- 避免在您疲勞或需要睡眠時遊玩。

3D影像

有些人在使用3D電視機觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，可能會感到不舒服（例如眼睛疲勞、噁心等）。若您感到不舒服，請立即停止使用您的電視機，直至不舒服的症狀消退。
SCE建議所有使用者在觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲時，應該定時休息。休息的時間和次數因人而異，請休息足夠時間，直至不舒服的症狀消退。如果症狀持續存在，請立即就醫。
幼童（特別是6歲以下者）的視力仍在發育階段。在讓幼童觀看3D影像或遊玩3D立體遊戲前，應先洽詢醫生（例如小兒科醫生或眼科醫生）。使用PS4™主機時若同時使用任何支援3D的裝置，請先閱讀該裝置的使用說明書。

無線電波

無線電波可能會影響電子設備或醫療裝置（例如心律調整器），且可能會導致這些設備或裝置故障或損壞。

- 若您有使用心律調整器或其他醫療裝置，請在使用無線網路機能（Bluetooth®（藍芽）與無線LAN）前，先詢問您的主治醫生或您身上之醫療裝置的製造廠商。
- 請勿在下列場所使用無線網路功能：
  - 禁止使用無線網路的場所，如：醫院。在醫院中使用主機時，請遵守其規定。
  - 接近火災警報器、自動門或其他類型之自動化設備的場所。

廢電池請回收
（僅適用於台灣）

CT

目錄

警告 20
使用前須知事項 23
更換硬碟機 27
丟棄無線控制器時 30
規格 32
硬件保用 34
版權與商標 34

使用前須知事項

使用本產品前，請先詳細閱讀本指南，並妥善保存，以備將來參考之用。家長及監護人應詳讀本指南並確保兒童遵守安全注意事項。

關於安全

本產品是在充分重視安全性能的情況下設計的。但如果使用不當，任何電器產品都有可能引起火災觸電或人身傷害的潛在危險。為確保安全操作，請遵循以下各項規則：

- 遵守所有警告條文、注意事項及使用說明。
- 定期檢查交流電源線是否有損壞。
- 如果裝置出現動作不正常，或者發出異常聲音或氣味，或因過熱而無法觸碰時，請立即停止使用，並從電源插座中拔掉交流電源線插頭及所有的其他連接線。
- 關於產品安全與支援的詳細資訊，請瀏覽官方網站（••▶ 背頁）。

使用和保養

- 請勿放置在封閉的櫃子或其他可能積熱的場所中使用。否則可能會導致主機過熱並引發火災、人身傷害或故障。
- 主機內部溫度逐漸昇高後，電源指示燈會閃爍紅燈。遇此情形時，立即關閉主機電源並暫時中止使用。待主機確實冷卻後，才將主機搬移至通風良好的場所並繼續使用。
- 請在光線良好的地方使用，並與電視螢幕保持一段安全距離。
- 避免長時間使用PS4™主機和無線控制器。
- 若您在操作無線控制器時忽然開始感覺疲勞，或手臂、手腕感覺不舒服或疼痛時，請立即停止使用主機。如果不良症狀持續存在，請立即就醫。
- 若您有遭遇下列健康問題，請立即停止使用主機。如果不良症狀持續存在，請立即就醫。
  - 頭昏眼花，噁心、疲勞或類似暈船感覺
  - 當眼睛、耳朵、手臂、手腕等，身體一部分感覺不舒服或疼痛時
- 請將主機與周邊機器及細小零件放置在幼童拿不到的地方保管。
- 請將本產品放在兒童拿不到的地方保管。兒童可能會誤吞小零件或用連接線纏繞自己，而造成身體損傷或導致意外發生、機器故障。
- 連接HDMI連接線前，請務必先從電源插座拔掉交流電源線。
- 與主機連接的任何電視機或配件，必須為操作正常且沒有任何損壞。若與主機連接的電視機或配件有任何問題或損壞，可能會損壞電視機或配件、或主機本身。所有的電子產品，若與任何有問題或損壞的配件連接，或所連接之電源插頭未有正確連接線路，皆可能會導致出現火花，引起火災。
- 請勿在雷雨天氣中，觸摸主機、連接線或附屬品。
- 切勿在靠近水的場所使用主機或附屬品。
- 請勿讓液體、小零件或其他異物掉入主機或附屬品中。
- 請勿觸摸主機或附屬品的端子部分。
- 請勿將主機或附屬品暴露在灰塵、煙霧或蒸氣中。此外，請勿將主機放置在有很多灰塵或香煙煙霧的場所。在內部零件（例如透鏡）中堆積的灰塵或香煙煙霧，可能會導致主機故障。
- 請勿將主機或附屬品放在高溫、濕氣極重或受日光直射的地方。
- 請勿將主機或附屬品放在傾斜、不平穩或易受震動的地方。
- 請勿以垂直或水平以外的方式放置主機。以垂直方式放置主機時，請使用本主機型號專用的直立架（另售）。
- 請小心搬運主機。若您未確實持拿主機，可能會導致主機掉落並有造成損壞或人身傷害的潛在性危險。
- 請勿在硬碟機保存或載入資料時關閉主機的電源。

- 請在電源指示燈熄滅後再拔掉交流電源線的插頭。若在電源指示燈亮燈或閃爍時拔除電源線，可能會造成資料毀損、消失或故障。
- 電源指示燈亮燈或閃爍時，請勿移動主機或改變主機位置，否則可能會造成資料毀損、消失或故障。
- 請勿於主機上站立或放置物品，且請勿在主機上堆放其他裝置。
- 請勿將主機和與其連接的附屬品放置在地板或可能絆倒人的地方。
- 請勿讓身體長時間接觸使用中的主機或從主機通風孔排出的氣體。長時間接觸這些可能導致低溫灼傷。
- 主機與電漿電視（Plasma TV）或投影* 電視機連接時，切勿讓畫面長時間顯示靜態影像，否則可能會導致模糊影像的永久殘留。

  * LCD螢幕類型除外
- 建議雙親等監護人應於兒童連線遊玩時陪伴在旁，以確保網際網路（互聯網）使用時的安全可靠。
- 若使用耳機組或耳機時音量調整過高，可能會導致永久失聰。請將音量調整至安全水平。持續聆聽一段時間後，即使是音量不斷增大的嘈吵聲音，聽起來可能會與一般無異，但實際上卻可能會損害聽覺。若您感到耳鳴或出現口齒不清的情況，請立即停止使用耳機組或耳機，並洽詢醫生檢查聽覺。音量越高，會越快對聽覺造成影響。為保護您的聽覺：
  - 使用耳機組或耳機時請盡量避免將音量調整過高。
  - 避免調高音量來阻隔身邊的噪音。
  - 若無法聽清楚身邊的人的說話聲，請調低音量。
- 耳機組或耳機對皮膚造成不適時請停止使用。若耳機組或耳機對您的皮膚造成不適時，請立即停止使用。停止使用後，若狀況仍舊沒有改善，請立即就醫。

關於USB裝置

如果連接一組USB外接裝置，畫面卻顯示"已連接一台不明的 USB 裝置。"的訊息，可能為下列原因：

- 您連接之USB裝置不支援本主機。
- 該裝置僅兼容特定軟件。
- 可能連接了過多的USB Hub（集線器）。

使用DUALSHOCK®4 無線控制器時的注意事項*

- 請勿處理已損壞或電解液外洩的鋰電池。內建電池電解液外洩時、立即停止使用本產品並致電客戶服務熱線以取得協助。若電解液接觸到皮膚、衣物或眼睛，請立即用乾淨清水沖洗該部位。如果引起發炎或疼痛，請洽詢您的醫生。電解液可能會導致失明。
- 若您在操作無線控制器時忽然開始感覺疲勞，或手臂、手腕感覺不舒服或疼痛時，請立即停止使用主機。如果不良症狀持續存在，請立即就醫。
- 無線控制器的震動機能可能會令傷勢惡化。當您手臂、手腕的骨骼、關節或肌肉有任何不適或受傷時，請勿使用震動機能。如果您有任何不適或受傷，請勿遊玩需使用無線控制器的遊戲，否則請先停用震動機能。
- 避免長時間使用無線控制器。請每30分鐘休息一次。
- 請注意，部分軟件會將震動機能預設為「開」。若要停用震動機能，請按下控制器的PS按鈕，再進入 （設定）➡［周邊機器］➡［控制器］➡［啟用震動機能］取消打勾。
- 使用無線控制器的動態感測（Motion Sensor）機能時，請注意以下事項。控制器若撞擊到人體或物品，可能會導致意外、傷害或損傷。
  - 使用前，請檢查您周圍是否有足夠的空間。
  - 使用控制器時，請確實握住並確認它不會從您手中滑出。

– 使用經由USB連接線與PS4™主機相連的控制器時，請確認該連接線不會撞擊到人體或物品。同時並確實避免該連接線忽然被從PS4™主機強硬拔除。
– 其它系列的主機如PlayStation®、PlayStation®2及PlayStation®3專用的配件或周邊裝置，如類比控制器(DUALSHOCK®)、類比控制器(DUALSHOCK®2)及DUALSHOCK®3 無線控制器不支援PS4™主機。

- 控制器的光條閃爍時，請勿注視光條。若因光線的刺激而感到身體任何部位不適或疼痛，請立即停止使用。
- 建議您在溫度介於10℃ ~ 30℃的環境下替電池充電。在其他溫度的環境下充電可能會減低充電的效率。
- 電池的壽命有限。電池續航力（使用時間）會因重複使用的次數與時間而不斷減少。電池的壽命會因保管方法、使用情形、環境以及其他要素而出現差異。
- 長時間不使用無線控制器時，建議您仍應每年至少完全充電一次，以維持電池性能。

* 此注意事項亦適用於其他控制器。

通風孔

請勿阻塞任何通風孔。為維持良好的通風，請遵循以下各項規則：

- 將主機放置在距離牆壁至少10 cm以上的場所。
- 切勿放置在有長纖維的地毯或毛毯上。
- 切勿放置在狹窄或擁擠的空間中。
- 請勿用布覆蓋。
- 切勿讓灰塵堆積在通風孔中。

使用交流電源線

- 請先進行所有其他連接後再將主機的交流電源線插入電源插座。

將交流電源線插入電源插座前，請確認電視機或其他連接線是否有插入插座。

- 請定期檢查交流電源線，以確保操作安全。若有損壞，請立即停止使用，並連絡客戶服務熱線（••▶ 背頁）。
- 請勿使用隨附之交流電源線以外的其他電源線。且切勿改造該電源線。
- 請勿用濕手觸摸交流電源線的端子。
- 請避免誤踩或掐擠交流電源線，尤其是插頭、轉接用的插座與電源線等自主機延伸出來的組件更需注意。
- 請勿在電線上放置重物。
- 請勿讓灰塵或異物堆積於交流電源線的連接端周圍。在連接或插入交流電源線前，需確認是否有灰塵或異物堆積於交流電源線插頭、連接線末端之端子部位、電源插座或主機背面的交流電源輸入端子。插頭或端子變髒時，請使用乾淨軟布擦拭。
- 請勿將交流電源線放置在靠近加熱設備的場所，且切勿讓電源線暴露於高溫中。
- 當您準備開始清潔、移動，或打算長時間不使用主機時，請自電源插座中拔出交流電源線。在拔下交流電源線時，請捉住電源插頭筆直地將插頭從電源插座拔出。切勿拉扯連接線或強制朝特定方向拔取。
- 請勿將交流電源線插入變壓器或反相器。將交流電源線插入海外旅行者使用的變壓器或汽車專用的反相器，可能會導致交流電轉換器發熱，並造成灼傷或故障。

切勿分解、改造主機或附屬品

使用PS4™主機與附屬品時務必請遵守產品基本文書記載的指示說明。嚴禁擅自分解或改造主機、附屬品，並禁止分解和使用其電路結構。擅自分解主機或附屬品將喪失所有保證權益。切勿擅自維修PS4™主機內部的零件（可依需要移除標準配備的硬碟機但禁止分解或改裝），否則可能會有遭受雷射輻射或觸電的危險。

網路

- 連接網路需先連接寬頻網際網路（互聯網）。
- 您需支付與網路連線時的必要費用。詳細請參閱服務契約之提供內容或聯絡您的網路服務商。
- 請勿使用一般家庭的標準電話線或本說明書內所述類型以外的連接線。使用類型錯誤之連接線連接，可能會造成超過LAN連接時需要量的電流通過，並可能會導致過熱、火災或是故障。

無線網路功能

- 本產品之無線網路功能使用的2.4 GHz無線電波範圍乃屬各種裝置共用分享。本產品的設計會降低使用相同範圍之其他裝置的作用。然而，來自其他裝置的干擾仍可能會降低連線速度、縮短訊號範圍，或導致連線忽然意外中止。
- 使用PS4™主機的掃描功能選擇無線LAN基地台（access point）時，可能會顯示非提供公眾使用的基地台。您僅能使用經授權能合法使用的基地台。

結露現象

若把主機或光碟從寒冷的地方直接搬放到溫暖的場所，機內的透鏡或光碟可能會凝結水氣。此種現象可能會導致主機無法正常運作。這時，請把光碟取出，關閉電源，並拔掉主機電源插頭。在水氣尚未蒸發前，切勿再次插入光碟（水氣蒸發可能需要數小時）。如果主機仍無法恢復正常的話，請聯絡客戶服務熱線（••▶ 背頁），以取得必要協助。

清潔

為了安全著想，請在開始清潔主機或已連接之附屬品前，先自電源插座中拔出交流電源線。

外殼表面（主機和無線控制器和PlayStation®Camera（攝影機）的塑膠蓋）

請遵循以下使用說明，以免產品外殼變形或變色。

- 使用軟布輕柔擦拭。
- 切勿使用殺蟲劑或其他具揮發性的物質。
- 切勿在產品外殼上長時間放置任何橡膠或乙烯基材質。
- 切勿使用溶劑或其他化學藥劑。切勿使用經化學處理的擦布擦拭。

通風孔

當主機通風孔堆積灰塵時，使用低功率的吸塵器去除灰塵。

端子

主機或交流電源線的端子部位出現髒污時請勿繼續使用。未去除髒污前若繼續使用，可能會阻塞電流通過。此時應使用乾淨軟布去除灰塵。

耳機組或耳機

耳機組或耳機的連接端子出現污痕，可能會造成噪音或聲音出現中斷現象。此時請以乾淨軟布擦拭，以維持清潔乾淨

PlayStation®Camera（攝影機）(僅限CUH-1006A A/CUH-1007A A)

如果雙鏡頭有污痕，請使用乾淨軟布擦拭。

光碟

相容性的注意事項

部分媒體可能因地區或區域的限制而無法使用您的主機啟動。詳細請參閱媒體上的包裝。

保養

光碟上的指印、灰塵、污垢或刮痕可能使圖像失真，或降低聲音品質。請遵守以下事項。

- 請勿觸摸光碟光亮的讀寫面。
- 請勿在光碟上粘貼紙張或膠帶，以及在光碟上寫字。

保管

- 請勿將光碟放在高溫、濕氣極重或受日光直射的地方。
- 若長時間不使用光碟，請將它們保管在光碟盒中。堆放未收納的光碟或傾斜放置保管可能造成光碟彎曲。

清潔方式

- 用軟布清潔光碟，從中間往外輕輕地擦拭。
- 請勿使用溶劑、唱片清潔劑、防靜電噴霧劑或其他化學藥劑，否則可能會損壞光碟。

更換硬碟機

請依照以下步驟更換硬碟機。

1 替資料進行備份。
2 更換硬碟機。
3 重新安裝系統軟件。
4 將已備份的資料還原（復原）。

更換硬碟機

您可在PS4™主機內使用以下類型的硬碟機。

尺寸	2.5 英吋（內接式）*1
介面規格	Serial ATA*2

*1 不保證所有機型皆能正常操作。
*2 不支援Parallel ATA。

⚠ 注意

- 為您安全著想，請務必在嘗試移除硬碟機前關閉電源並拔掉主機插頭。
- 請在兒童無法靠近的場所移除硬碟機，以避免誤吞螺絲等小零件。
- 使用後的主機會從內部直接發熱。請在開始移除硬碟機前先暫時放置，以令主機冷卻。
- 請注意不要被零件的隙縫夾傷手指，或被零件的銳角傷到手或手指。
- 啟動PS4™主機電源前請先確認HDD插槽蓋是否已確實重新插入。假若未插入插槽蓋，可能會導致主機內部的溫度持續升高。

重要

- 硬碟機是架構非常靈敏的裝置，進行上述類似處理時務必隨時小心注意。為避免遊戲或資料遺失、毀損，並避免損傷硬碟機，請務必遵守以下所列的注意事項。
  - 請勿投擲或掉落主機或硬碟機，或使其受到強烈的震動或強烈的外力撞擊。
  - 請勿讓液體或小零件掉入主機或硬碟機中。
  - 請勿觸摸或將異物插入連接線的連接端子部分。
  - 請勿將主機或硬碟機放置在磁鐵或喇叭（揚聲器）產生的磁場附近。且勿將對磁力敏感的裝置（手錶或磁卡等）放置在硬碟機附近。
  - 請勿於硬碟機上堆放沉重物品。
  - 請放置在涼爽且乾燥的場所保管。
- 要安裝或拔取螺絲時，請使用尺寸適切正確的十字頭螺絲起子。尺寸若不符，可能會損壞螺絲頭的溝槽。
- 建議您定期替儲存於硬碟機內的資料預留備份，以預防資料遺失或毀損。無論理由為何，遊戲或資料一旦遺失或毀損，或者硬碟機於維修時必須格式化，即已無法復原或修理。Sony Computer Entertainment Inc.與其子公司、關係企業對於資料、檔案或遊戲的遺失、毀損，概不承擔任何責任。
- 請勿於更新中關閉PS4™主機的電源或拔除儲存媒體。更新若遭到中斷，可能會導致主機故障。
- 主機前面的電源按鈕與無線控制器的PS按鈕可能會於更新途中失效。

替遊戲的保存資料預留備份

可將PS4™內遊戲的保存資料複製至USB儲存裝置。需要時請自行備份資料。

1 **將USB儲存裝置連接主機。**

2 **進入機能畫面選擇 （設定）。**

3 **選擇［應用程式保存資料管理］>［主機儲存空間的保存資料］>［複製至USB儲存裝置］。**

4 **選擇標題。**

5 **在想複製的保存資料上打勾，並選擇［複製］。**

提示

若要替保存資料預留備份，需先更新系統軟件及登入PSN℠。

更換硬碟機

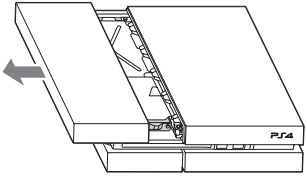
1 **觸碰PS4™的電源按鈕，關閉主機電源。**

電源指示燈會熄滅。如果電源指示燈亮橘燈，請先離開待機模式。

2 **拔掉交流電源線之後，拔除插在主機上的其他連接線。**

為您安全著想，請先將交流電源線從電源插座中拔出，再拔除其他連接線。

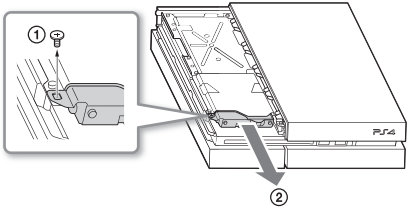
3 將HDD插槽蓋朝箭頭方向滑動取出。



4 移除硬碟機。

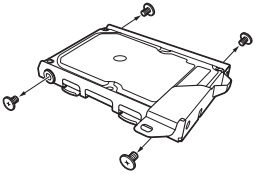
① 取出螺絲。

② 拉出硬碟機。



5 使用十字頭螺絲起子，取出螺絲（共4顆）。

請勿取出螺絲孔內的橡膠。



6 從安裝托架中取出硬碟機。

7 將更換用的硬碟機放進PS4™主機硬碟機的安裝托架，並轉動螺絲（共4顆）。

注意螺絲切勿轉動過緊。

8 使用螺絲將硬碟機固定至主機中。

請確認硬碟機是否完全插入HDD插槽。

提示

若您遺失了HDD插槽蓋、螺絲或安裝托架等必要零件，請聯絡相關技術支援（••▶ 背頁）。

安裝系統軟件

更換硬碟機後，需重新安裝系統軟件。使用個人電腦，將系統軟件的更新檔案（重新安裝用）保存至USB儲存裝置。 詳細操作方法請瀏覽系統更新網站（••▶ 背頁）。

提示

- 您無法重新安裝比更換硬碟機之前更舊的更新資料版本。若於網站無法下載適切版本的更新資料，請聯絡相關技術支援（••▶ 背頁）。
- 若您持有的遊戲光碟或其他光碟內含更新資料，您可使用該光碟重新安裝系統軟件。將光碟插入PS4™主機並遵循畫面上的指示，即可判別是否可使用更新資料。
- 若您沒有能與網際網路連線的電腦，請致電客戶服務熱線（••▶ 背頁）。

將遊戲保存資料的備份複製至PS4™

您可遵循以下步驟將保存資料由USB儲存裝置複製至PS4™主機。

1 將USB儲存裝置連接至主機。

2 進入機能畫面選擇 （設定）。

3 選擇［應用程式保存資料管理］➡［USB儲存裝置的保存資料］➡［複製至主機儲存空間］。

4 選擇標題。

5 在想複製的保存資料的方格上打勾，並選擇［複製］。

提示

須使用與複製保存資料時相同的PSN℠帳戶登入。

丟棄無線控制器時

無線控制器的鋰電池是可回收的。要丟棄無線控制器時，請先將電池取出，並遵循當地法規，正確處理廢棄電池。

⚠ 注意

- 請在兒童無法靠近的場所移除電池，以避免誤吞螺絲等小零件。
- 拆卸控制器的外殼時，請小心不要弄傷您的指甲或手指。
- 為了安全著想，請在丟棄前先於電池的金屬零件部位貼上膠帶或貼紙。

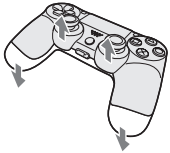
重要

除準備丟棄無線控制器外，絕對不要從無線控制器中取出螺絲或電池。

1 拔掉無線控制器上的USB連接線。

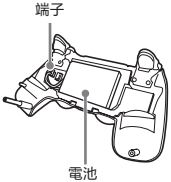
2 使用十字頭螺絲起子，取出螺絲（共4顆）。

3 將控制器的正面朝上，再往箭頭的方向將蓋子推開。



4 將控制器的背面朝上，取下蓋子。

5 拔掉端子後，再取出電池。



CT

規格

本公司保留在沒有事先通知情況下，變更設計或規格之權利。本說明書中介紹的主機操作方式可能因使用之系統軟件版本先後，而與實際不同。

PlayStation®4主機

中央處理器	單晶片專用處理器 CPU:x86-64 AMD"Jaguar", 8核心 GPU:1.84 TFLOPS, AMD次世代 Radeon™-based圖像引擎
記憶體	GDDR5 8 GB
硬碟機	內藏 500 GB*1*2
光學驅動 （唯讀）	BD 6 × CAV DVD 8 × CAV
雷射	類型：半導體，連續性 BD波長： 395 – 415 nm 能量: 最大 1 mW DVD波長： 640 – 675 nm 能量：最大 1 mW CD波長： 765 – 805 nm 能量：最大 1 mW
輸入/輸出*3	SuperSpeed USB（USB 3.0）連接埠 (× 2) AUX連接埠
網路	乙太網路（10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T） IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth®（藍芽）2.1（EDR）
影音輸出	HDMI™輸出連接埠*4 數位輸出（光纖）連接埠
控制器	DUALSHOCK®4 無線控制器
電源	AC 110 V / 220 – 240 V, 50 / 60 Hz*5
最大額定電力	250 W
外觀尺寸 （不包括最大突出部分）	約275 × 53 × 305 mm （寬 × 高 × 深）
重量	約2.8 kg
操作溫度	5 ℃ ~ 35 ℃
主要隨附品	HDMI連接線 USB連接線 單聲道耳機組 （搭載靜音機能） 交流電源線

*1 硬碟之可用容量乃依據1 GB等於10億位元組的計算式而計算。

*2 硬碟的部分容量會用於系統管理、維修及其他追加選項等。此為安裝系統軟件或其他軟件時，為確保能啟動系統而預留的分割區。因此，實際可利用之硬碟容量會因系統軟件的版本或其他追加選項等而異。

*3 不保證所有已連接裝置可正常使用。

*4 請使用隨附的HDMI連接線。若要換購時請使用Sony製造或印有HDMI商標的HDMI連接線。

*5 可能因國家、地區而異。

DUALSHOCK®4 無線控制器

輸入電壓	DC 5 V, 800 mA
電池類型	內置型充電式鋰離子電池
電壓	DC 3.65 V
電池容量	1000 mAh
操作溫度	5 ℃ ~ 35 ℃
重量	約210 g

PlayStation®Camera（攝影機）（僅限CUH-1006A A / CUH-1007A A）

外觀尺寸	約186 × 27 × 27 mm (寬 × 高 × 深)
重量	約168 g
影像像素	(最大) 1280 × 800 像素 × 2
攝影機	立體攝影機
攝影範圍	30 cm ～ ∞ /85°
麥克風	四聲道陣列式麥克風
連接線長度	約2 m
操作溫度	5 ℃ ~ 35 ℃
電壓	3.5 V

可播放的光碟

您可在PS4™主機上播放PlayStation®4的規格軟件。PlayStation®規格軟件、PlayStation®2規格軟件及PlayStation®3規格軟件無法在本主機播放。

區碼

光碟之區域碼皆隨光碟之可能銷售區域而制定。PS4™主機能播放標有以下區域碼的光碟。

提示

- 請勿使用以下光碟，使用此類光碟可能會導致主機故障。
  - 8 cm光碟
  - 卡片形、星形或心形等不規則形狀的光碟。
  - 已損壞、重新塑形或曾經修復的光碟。
- 某些光碟可能因刮傷、灰塵、錄製品質不佳或受錄製裝置之特性影響，而無法正確播放。
- 使用HDMI連接線連接主機時，若裝置並未符合HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)標準，則無法從本主機輸出影像或聲音。

關於系統軟件

透過更新PS4™主機的系統軟件，即可追加各種機能和強化安全性。請經常將系統軟件更新至最新版本。

- 若您無法透過網際網路進行更新，亦可使用遊戲光碟及USB儲存裝置來更新。詳細內容請瀏覽系統更新網站（ ••▶ 背頁 ）。
- 本產品中內建的系統軟件乃受Sony Computer Entertainment Inc.限制授權。詳情請閱覽以下網站：http://www.scei.co.jp/ps4-eula。

硬件保用

有關各地區的保用條款及細則，請瀏覽以下官方網站，或致電客戶服務熱線（••▶ 背頁）。
香港：http://asia.playstation.com/hk/warranty
新加坡：http://asia.playstation.com/sg/warranty
台灣：http://asia.playstation.com/tw/warranty
其他地區：http://asia.playstation.com

版權與商標

"⏻"、"PlayStation"和"DUALSHOCK"為Sony Computer Entertainment Inc. 之註冊商標。"PS4"和"PSN"則為該公司之商標。

"SONY"和"SONY"為Sony Corporation之註冊商標。 "Sony Entertainment Network"則為該公司之商標。

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

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

DOLBY TRUEHD

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio | 7.1 is a trademark of DTS, Inc.© DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

Radeon is a trademark of Advanced Micro Devices, Inc.

有關其他授權和商標，請瀏覽
www.scei.co.jp/ps4-license

所有其他商標皆屬相關原著作權人所有。

警告

为避免触电，请勿打开外壳擅自分解。维修仅能由专业的维修人员进行。

注意
非依指定方式而进行的操作，调整以及执行动作可能会导致放射线泄露。

使用本产品时若搭载光学工具，可能会增加眼睛受损的危险。

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1 PRODUKT

根据IEC60825-1：2007，本家电用品隶属CLASS 1 LASER 产品分类。

光敏感/癫痫/突发性疾病

有极少数人，当看到某些亮光或闪光时，可能会有癫痫发作或暂时性晕眩的情形。如果这些人看到电视屏幕上的某些图案或背景，或者在游玩游戏时，可能会引发癫痫或暂时性晕眩。某些从未有过癫痫的人，也可能在这些情况下被引发出来。如果您或您的家人有癫痫症状或任何突发性疾病，在游玩游戏前请先咨询医生。

如果您或您的孩子有以下任何一种健康问题或症状，**请立即**停止使用，必须先咨询医生，才能继续游玩游戏：

- 头晕，
- 视觉障碍，
- 眼睛或肌肉抽动，
- 意识不清，
- 精神恍惚，
- 突发性疾病，或者
- 不自主地动作或肌肉抽动。

必须经医生许可才能继续游玩游戏。

减少发病可能性的游戏使用和操作注意事项

- 请在光线良好的地方使用，并且尽量与屏幕保持远距离。
- 避免使用大屏幕电视。请使用尺寸最小的电视屏幕。
- 避免长时间使用PlayStation®4主机。每玩1小时请休息15分钟。
- 避免在您疲劳或需要睡眠时游玩。

3D影像

有些人在使用3D影像或游玩3D立体游戏时，可能会感到不舒服（例如眼睛疲劳，恶心等）。若您感到不舒服，请立即停止使用您的电视，直至不舒服的症状消退。
SCE建议所有使用者在观看3D影像或游玩3D立体游戏时，应该定时休息。休息的时间和次数因人而异，请休息足够时间，直至不舒服的症状消退。如果症状持续存在，请立即就医。
幼童（特别是6岁以下的）的视力仍在发育阶段。在让幼童观看3D影像或游玩3D立体游戏前，应先咨询医生（例如小儿科医生或眼科医生）。使用PS4™主机时若同时使用任何对应3D的设备，请先阅读该设备的使用说明书。

无线电波

无线电波可能会影响电子设备或医疗装置（例如心脏起搏器），且可能会导致这些设备或装置故障或损坏。

- 若您有使用心脏起搏器或其他医疗装置，请在使用无线网络功能（Bluetooth®与无线LAN）前，先咨询您的主治医生或您身上的医疗装置的制造厂商。
- 请勿在下列场所使用无线网络功能：
  - 禁止使用无线网络的场所，如：医院。在医院中使用主机时，请遵守其规定。
  - 接近火灾报警器，自动门或其他类型的自动化设备的场所。

目录

警告 36
使用前须知事项 39
更换硬盘驱动器 43
丢弃无线控制器时 46
规格 48
硬件保修 50
版权及商标 51

使用前须知事项

使用本产品前，请先仔细阅读本指南，并妥善保存，以备将来参考用。家长及监护人应详读本指南并确保儿童遵守安全注意事项。

关于安全

本产品是在充分重视安全性能的情况下设计的。但如果使用不当，任何电器产品都有可能引起火灾触电或人身伤害的潜在危险。为确保安全操作，请遵守以下各项规则：

- 遵守所有警告条文，注意事项及使用说明。
- 定期检查交流电源线是否有损坏。
- 如果设备出现动作不正常，或者发出异常声音或气味，或因过热而无法触碰时，请立即停止使用，并从电源插座中拔除交流电源线插头及所有的其它连接线。
- 关于产品安全与支持的详细信息，请浏览官方网站（••▶ 封底）。

使用和保养

- 请勿放置在封闭的柜子或其他可能积热的场所中使用。否则可能会导致主机过热并引发火灾，人身伤害或故障。
- 主机内部温度逐渐升高后，电源指示灯会闪烁红灯。遇此情形时，立即关闭主机电源并暂时中止使用。待主机确实冷却后，才将主机搬移至通风良好的场所并继续使用。
- 请在光线良好的地方使用，并与电视屏幕保持一段安全距离。
- 避免长时间使用PS4™主机和无线控制器。
- 若您在操作无线控制器时突然开始感觉疲劳，或手臂，手腕感觉不舒服或疼痛时，请立即停止使用主机。如果不良症状持续存在，请立即就医。
- 若您有遭遇以下健康问题，请立即停止使用主机。如果不良症状持续存在，请立即就医。
  - 头昏眼花，恶心，疲劳或类似晕船感觉
  - 当眼睛，耳朵，手臂，手腕等，身体一部分感觉不舒服或疼痛时
- 请将主机与周边设备及细小零件放置在儿童拿不到的地方保管。
- 请将本产品放在儿童拿不到的地方保管。儿童可能会误吞小零件或用连接线缠绕自己，而造成身体伤害或导致意外发生，设备故障。
- 连接HDMI连接线前，请务必先从电源插座拔掉交流电源线。
- 与主机连接的任何电视或配件，必须是操作正常且没有任何损坏。若与主机连接的电视或配件有任何问题或损坏，可能会损坏电视或配件，或主机本身。所有的电子产品，若与任何有问题或损坏的配件连接，或所连接的电源插头未正确连接线路，皆可能会导致出现火花，引起火灾。
- 请勿在雷雨天气里触摸主机，连接线或附属品。
- 切勿在靠近水的场所使用主机或附属品。
- 请勿让液体，小零件或其他异物掉入主机或附属品中。
- 请勿触摸主机或附属品的接口部分。
- 请勿将主机或附属品暴露在灰尘，烟雾或蒸汽中。此外，请勿将主机放置在有很多灰尘或香烟烟雾的场所。在内部零件（例如透镜）中堆积的灰尘或香烟烟雾，可能会导致主机故障。
- 请勿将主机或附属品放在高温，湿气极重或受日光直射的地方。
- 请勿将主机或附属品放在倾斜，不平稳或易受震动的地方。
- 请勿以垂直或水平以外的方式放置主机。以垂直方式放置主机时，请使用本主机型号专用的直立架（另售）。
- 请小心搬运主机。若您未拿好主机，可能会导致主机掉落并有造成损坏或人身伤害的潜在性危险。
- 请勿在硬盘保存或载入数据时关闭主机的电源。

- 请在电源指示灯熄灭后再拔掉交流电源线的插头。若在电源指示灯亮灯或闪烁时拔除电源线，可能会造成数据毁损，丢失或故障。
- 电源指示灯亮灯或闪烁时，请勿移动主机或改变主机位置，否则可能会造成数据毁损，丢失或故障。
- 请勿在主机上站立或放置物品，且请勿在主机上堆放其他装置。
- 请勿将主机和与其连接的附属品放置在地板或可能绊倒他人的地方。
- 请勿让身体长时间接触使用中的主机或从主机通风孔排出的气体。长时间接触这些可能导致低温灼伤。
- 主机与等离子电视或投影*电视连接时，切勿让画面长时间显示静态影像，否则可能会导致模糊影像的永久残留。

  * LCD屏幕类型除外
- 建议双亲等监护人应在儿童连线游玩时陪伴左右，以确保互联网使用时的安全可靠。
- 若使用耳机组或耳机时音量调整过高，可能会导致永久失聪。请将音量调整至安全水平。持续聆听一段时间后，即使是音量不断增大的嘈杂声音，听起来可能会与一般无异，但实际上却可能会损害听觉。若您感到耳鸣或出现口齿不清的情况，请立即停止使用耳机组或耳机，并洽询医生检查听力。音量越高，会越快对听力造成影响。为保护您的听力：
  - 使用耳机组或耳机时请尽量避免将音量调整过高。
  - 避免调高音量来阻隔身边的噪音。
  - 若无法听清楚身边人的说话声，请调低音量。
- 耳机组或耳机对皮肤造成不适时请停止使用。若耳机组或耳机对您的皮肤造成不适时，请立即停止使用。停止使用后，若状况仍旧没有改善，请立即就医。

关于USB设备

如果连接一组USB外接设备，画面却显示“已连接一台不明的USB设备。”的信息，可能为下列原因：

- 您连接的USB设备与本主机不兼容。
- 该设备仅兼容特定软件。
- 可能连接了过多的USB集线器。

使用DUALSHOCK®4 无线控制器时的注意事项*

- 请勿使用已损坏或电解液外泄的锂电池。内置电池泄露电解液时，请立即停止使用本产品并致电客户服务热线以取得必要协助。若电解液接触到皮肤，衣物或眼睛，请立即用干净清水冲洗该部位。如果引起发炎或疼痛，请洽询医生。电解液可能会导致失明。
- 若您在操作无线控制器时忽然开始感觉疲劳或手臂，手腕感觉不舒服或疼痛时，请立即停止使用主机。如果不良症状持续存在，请立即就医。
- 无线控制器的震动功能可能会令伤势恶化。当您手臂，手腕的骨骼，关节或肌肉有任何不适或受伤时，请勿使用震动功能。如果您有任何不适或受伤，请勿游玩需使用无线控制器的游戏，否则请先停用震动功能。
- 避免长时间使用无线控制器。请每30分钟休息一次。
- 请注意，部分软件会将震动功能预设为［开］。若要停用震动功能，请按下控制器的PS键，再进入 （设定）➡［周边设备］➡［控制器］➡［启用震动功能］取消打勾。
- 使用无线控制器的动态感测（Motion Sensor）功能时，请注意以下事项。控制器若撞击到人体或物品，可能会导致意外，伤害或损伤。
  - 使用前，请检查您周围是否有足够的空间。
  - 使用控制器时，请确实握住并确认它不会从您手中滑出。
  - 使用通过USB连接线与PS4™主机相连的控制器时，请确认该连接线不会撞击到人体或物品。同时请确实避免该连接线忽然被从PS4™主机强行拔除。
  - 其它系列的主机如PlayStation®、PlayStation®2及PlayStation®3专用的配件或周边设备，如模拟控制器(DUALSHOCK®)，模拟控制器(DUALSHOCK®2)及DUALSHOCK®3无线控制器不对应PS4™主机。

- 控制器的光条闪烁时，请勿注视光条。若因光线的刺激而感到身体任何部位不适或疼痛，请立即停止使用。
- 建议您在温度介于10 ℃ ~ 30 ℃的环境下为电池充电。在其他温度的环境下充电可能会降低充电的效率。
- 电池的寿命有限。电池续航力（使用时间）会因重复使用的次数与时间而不断减少。电池的寿命会因保管方法，使用情形，环境以及其他要素而出现差异。
- 长时间不使用无线控制器时，建议您仍应每年至少完全充电一次，以维持电池性能。

  * 此注意事项也适用于其他控制器。

通风孔

请勿阻塞任何通风孔。为维持良好的通风，请遵循以下各项规则：

- 将主机放置在距离墙壁至少10 cm以上的场所。
- 切勿放置在有长纤维的地毯和毛毯上。
- 切勿放置在狭窄或拥挤的空间中。
- 请勿用布覆盖。
- 切勿让灰尘堆积在通风孔中。

使用交流电源线

- 请先进行所有其他连接后再将主机的交流电源线插入电源插座。将交流电源线插入电源插座前，请确认电视或其他连接线是否有插入插座。
- 请定期检查交流电源线，以确保操作安全。若有损坏，请立即停止使用，并连络包装盒上记载的客户服务热线。（••▶封底）
- 请勿使用随附的交流电源线以外的电源线。且切勿改造该电源线。
- 请勿用湿手触摸交流电源线的插头。
- 请避免误踩或掐挤交流电源线，尤其是插头，转接用的插座与电源线等从主机延伸出来的组件更需注意。
- 请勿在电线上放置重物。
- 请勿让灰尘或异物堆积于交流电源线的接口周围。在连接或插入交流电源线前，需确认是否有灰尘或异物堆积于交流电源线插头，连接线末端的接口部位，电源插座或主机背面的交流电源输入接口。插头或接口变脏时，请使用干净软布擦拭。
- 请勿将交流电源线放置在靠近加热设备的场所，且切勿让电源线暴露于高温中。
- 当您准备开始清洁，移动，或打算长时间不使用主机时，请从电源插座中拔出交流电源线。在拔下交流电源线时，请抓住电源插头笔直地将插头从电源插座拔出。切勿拉扯连接线或强制朝特定方向拔取。
- 请勿将交流电源线插入变压器或反相器。将交流电源线插入海外旅行者使用的变压器或汽车专用的反相器，可能会导致交流电转接器发热，并造成灼伤或故障。

切勿分解，改造主机及附属品

使用PS4™主机与附属品时务必请遵守产品基本文件记载的指示说明。严禁擅自分解或改造主机，附属品，并禁止分解和使用其电路结构。擅自分解主机或附属品将丧失所有保障权益。切勿擅自维修PS4™主机内部的零件（可依需要移除标准配备的硬盘驱动器但禁止分解或改装），否则可能会有遭受镭射辐射或触电的危险。

网络

- 连接网络需先连接宽带互联网。
- 您需支付与网络连线时的必要费用。详细请参阅服务合约中提供服务的内容或联络您的网络供应商。

- 切勿使用一般家庭的标准电话线或本说明书内所述类型以外的连接线。使用类型错误的连接线连接，可能会造成超过LAN连接时需要量的电流通过，并可能会导致过热，火灾或是故障。

无线网络功能

- 本产品的无线网络功能使用的2.4GHz无线电波范围属各种设备共用分享。本产品的设计会降低使用相同范围的其他设备的作用。然而，来自其他设备的干扰仍可能会降低连线速度，缩短信号范围，或导致连线忽然意外中断。
- 使用PS4™主机的扫描功能选择无线LAN接入点时，可能会显示非公用的接入点。您仅能使用经授权可合法使用的接入点。

结露现象

若把主机或光碟从寒冷的地方直接搬到温暖的场所，机内的透镜或光碟可能会凝结水气。此类现象可能会导致主机无法正常运作。这时，请把光碟取出，关闭电源，并拔掉主机电源插头。在水气尚未蒸发前，请勿再次插入光碟（水汽蒸发可能会需要数小时）。如果主机仍无法恢复正常的话，请联系客户服务热线（••▶封底），寻求必要帮助。

清洁

为了安全着想，请在开始清洁主机或已连接其附属品前，先从电源插座中拔出交流电源线。

外壳表面（主机和无线控制器和PlayStation®Camera塑料壳）

请遵循以下使用说明，以免产品外壳变形或变色。

- 使用软布轻柔擦拭。
- 切勿使用杀虫剂或其他具挥发性的物质。
- 切勿在产品外壳上长时间放置任何橡胶或乙烯基材质。
- 切勿使用溶剂或其他化学药剂。切勿使用经化学处理的擦布擦拭。

通风孔

当主机通风孔堆积灰尘时，使用低功率的吸尘器去除灰尘。

接口

主机或电源交流线的接口部位出现脏污时请勿继续使用。未去除脏污前若继续使用，可能会阻塞电流通过。此时应使用干净软布去除灰尘。

耳机组及耳机

耳机组及耳机的接口有污痕，可能会造成噪音或断音。请用干净软布擦拭，并保持清洁干净。

PlayStation®Camera (仅限CUH-1006A A/CUH-1007A A）

如果双镜头有污痕，请使用干净软布擦拭。

光碟

兼容性的注意事项

部分媒体可能因地区或区域的限制而无法使用您的主机启动。详细请参阅媒体上的包装。

保养

光碟上的指印，灰尘，污垢或刮痕可能使图像失真，或降低声音品质。请遵守以下事项。

- 请勿触摸光碟光亮的读取面。
- 请勿在光碟上粘贴纸张或胶带，以及在光碟上写字。

保管

- 请勿将光碟放在高温，湿气极重或受日光直射的地方。
- 若长时间不使用光碟，请将它们保管在光碟盒内。堆放未收纳的光碟或倾斜放置保管可能造成光碟弯曲。

清洁方式

- 用软布清洁光碟，从中间往外轻轻地擦拭。
- 请勿使用溶剂，唱片清洁剂，防静电喷雾剂或其他化学药剂，否则可能会损坏光碟。

更换硬盘驱动器

请依照以下步骤更换硬盘驱动器。

1 为数据进行备份。
2 更换硬盘驱动器。
3 重新安装系统软件。
4 将已备份的数据还原（复原）

更换硬盘驱动器

您可在PS4™主机内使用以下类型的硬盘驱动器。

尺寸	2.5 英寸（内置式）*1
接口规格	Serial ATA*2

*1 不保证所有机型皆能正常操作。
*2 不兼容Parallel ATA。

⚠ 注意

- 为您的安全着想，请务必在尝试移除硬盘驱动器前关闭电源并拔掉主机插头。
- 请在儿童无法靠近的场所移除硬盘驱动器，以避免误吞螺丝等小零件。
- 使用后的主机会从内部直接发热。请在开始移除硬盘驱动器前先暂时放置，以使主机冷却。
- 请注意不要被零件的隙缝夹伤手指，或被零件的锐角伤到手或手指。
- 启动PS4™主机电源前请先确认HDD槽盖是否已确实重新插入。假若未插入槽盖，可能会导致主机内部的温度持续升高。

重要

- 硬盘驱动器是架构非常灵敏的设备，进行上述类似处理时务必随时小心注意。为避免游戏或数据遗失，毁损，且避免损伤硬盘驱动器，请务必遵守以下所列的注意事项。
  - 请勿投掷或掉落主机或硬盘驱动器，或使其受到强烈的震动或强烈的外力撞击。
  - 请勿让液体或小零件掉入主机或硬盘驱动器中。
  - 请勿触摸或将异物插入连接线的连接接口部分。
  - 请勿将主机或硬盘驱动器放置在磁铁或喇叭（扬声器）产生的磁场附近。且勿将对磁力敏感的装置（手表或磁卡等）放置在硬盘驱动器附近。
  - 请勿在硬盘驱动器上堆放沉重物品。
  - 请放置在凉爽且干燥的场所保管。
- 要安装或拔取螺丝时，请使用尺寸适合，正确的十字螺丝刀。尺寸若不符，可能会损坏螺丝头的沟槽。
- 建议您定期为存储于硬盘驱动器内的数据预留备份，以预防数据遗失或毁损。无论理由为何，游戏或数据一旦遗失或毁损，或者硬盘驱动器在维修时必须格式化，即已无法复原或修理。Sony Computer Entertainment Inc.与其子公司、关联公司对于数据，文件或游戏的遗失，毁损，概不承担任何责任。
- 请勿在升级中关闭PS4™主机的电源或拔除存储设备。升级若遭到中断，可能会导致主机故障。
- 主机前面的电源键与无线控制器的PS键可能会在升级途中失效。

为游戏的保存数据预留备份

可将PS4™内游戏的保存数据复制至USB存储设备。需要时请自行备份数据。

1 将USB存储设备连接至主机。

2 进入功能画面选择 （设定）。

3 选择［应用程序保存数据管理］➡［主机存储器上的保存数据］➡［复制至USB存储设备］。

4 选择标题。

5 在想复制的保存数据上打勾，并选择［复制］。

提示

若要为保存数据预留备份，需先升级系统软件及登陆PSN℠。

更换硬盘驱动器

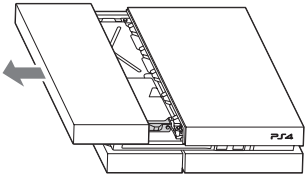
1 触碰PS4™的电源键，关闭主机电源。

电源指示灯会熄灭。如果电源指示灯亮桔灯，请先离开待命模式。

2 拔掉交流电源线后，拔除插在主机上的其他连接线。

为您的安全着想，请先将交流电源线从电源插座中拔出，再拔除其他连接线。

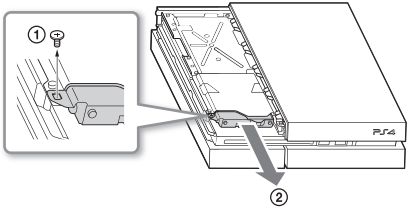
3 将HDD槽盖朝箭头方向滑动取出。



4 移除硬盘驱动器。

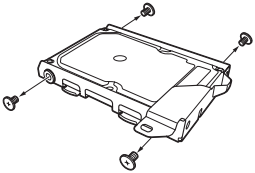
① 取出螺丝。

② 拉出硬盘驱动器。



5 使用十字螺丝刀，取出螺丝（共4颗）。

请勿取出螺丝孔内的橡胶。



6 从安装托架中取出硬盘驱动器。

7 将更换用的硬盘驱动器放入PS4™主机硬盘驱动器的安装托架，并转动螺丝（共4颗）。

注意螺丝切勿转动过紧。

8 使用螺丝将硬盘驱动器固定至主机中。

请确认硬盘驱动器是否完全插入HDD槽。

提示

若您遗失了HDD槽盖，螺丝或安装托架等必要零件，请联络相关技术支持（ ••▶ 封底）。

CS

安装系统软件

更换硬盘驱动器后，需重新安装系统软件。使用电脑，将系统软件的升级文件（重新安装用）保存至USB存储设备。详细操作方法请浏览系统升级网站（••▶ 封底）。

提示

- 您无法重新安装比更换硬盘驱动器之前更旧的升级数据版本。若在网站无法下载合适版本的升级数据，请联络相关技术支持（••▶ 封底）。
- 若您持有的游戏光碟或其他光碟内置了升级数据，您可使用该光碟重新安装系统软件。将光碟插入PS4™主机并遵循画面上的指示，即可判别是否可使用升级数据。
- 若您没有能与网络连接的电脑，请拨打客户服务热线（••▶ 封底）。

将游戏保存数据的备份复制至PS4™

您可遵循以下步骤将保存数据由USB存储设备复制至PS4™主机。

1 将USB存储设备连接至主机。

2 进入功能画面选择 （設定）。

3 选择［应用程序保存数据管理］➡［USB存储设备的保存数据］➡［复制至主机存储器］。

4 选择标题。

5 在想复制的保存数据上打勾，并选择［复制］。

提示

需使用与复制保存数据时相同的PSN℠账号登陆。

丢弃无线控制器时

无线控制器的锂电池是可回收的。要丢弃无线控制器时，请先将电池取出，并遵循当地法规，正确处理废弃电池。

⚠ 注意

- 请在儿童无法靠近的场所移除电池，以避免误吞螺丝等小零件。
- 拆卸控制器的外壳时，请小心不要弄伤您的指甲或手指。
- 为了安全着想，请在丢弃前先在电池的金属零件部位贴上胶带或贴纸。

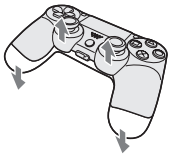
重要

除准备丢弃无线控制器外，绝对不要从无线控制器中取出螺丝或电池。

1 拔掉无线控制器上的USB连接线。

2 使用十字螺丝刀，取出螺丝（共4颗）。

3 将控制器正面朝上，按箭头方向推开盖子。



4 将控制器背面朝上，取下盖子。

5 拔掉接口后，再取出电池。

CS

规格

本公司保留在没有事先通知的情况下，变更设计或规格的权利。本说明书中介绍的主机操作方法可能因使用的系统软件版本先后，与实际不同。

PlayStation®4主机

中央处理器	单晶片专用处理器 CPU: x86-64 AMD "Jaguar", 8核心 GPU: 1.84 TFLOPS, AMD 次世代 Radeon™-based图形引擎
内存	GDDR5 8 GB
硬盘驱动器	内置 500 GB*1 *2
光学驱动（只读）	BD 6 × CAV DVD 8 × CAV
镭射	类型：半导体，连续性 BD波长：395-415nm 能量：最大1mW DVD波长：640-675nm 能量：最大1mW CD波长：765-805nm 能量：最大1mW
输入/输出*3	SuperSpeed USB（USB 3.0）端口（× 2） AUX端口
网络	乙太网络（10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T） IEEE 802.11 b/g/n Bluetooth® 2.1（EDR）
影音输出	HDMI™输出端口*4 数字输出（光纤）端口
控制器	DUALSHOCK®4 无线控制器
电源	AC 110 V / 220 – 240 V, 50 / 60 Hz*5
最大消耗电力	250 W
外观尺寸（不包括最大突出部分）	约275 × 53 × 305 mm （宽 × 高 × 深）
重量	约2.8 kg
操作温度	5 ℃ ~ 35 ℃
主要随附品	HDMI连接线 USB连接线 单声道耳机组（搭载静音功能） 交流电源线

*1 硬盘可用内存是根据1 GB等于10亿字节的计算式而计算。

*2 硬盘的部分容量会用于系统管理，维修及其他追加项目等。此为安装系统软件或其他软件时，为确保能启动系统而预留的分区。因此，实际可利用的硬盘容量会因系统软件的版本或其他追加项目等而异。

*3 不保证所有已连接设备可正常使用。

*4 请使用随附的HDMI连接线。若要换购时请使用Sony制造或印有HDMI商标的HDMI连接线。

*5 可能因国家，地区而异。

DUALSHOCK®4 无线控制器

输入电压	DC 5 V、800 mA
电池类型	内置型充电锂离子电池
电压	DC 3.65 V
电池容量	1000 mAh
操作温度	5 ℃ ~ 35 ℃
重量	约 210 g

PlayStation®Camera（仅限CUH-1006A A / CUH-1007A A）

外观尺寸	约186 × 27 × 27 mm (宽 × 高 × 深)
重量	约168 g
视频像素	(最大) 1280 × 800 像素 × 2
摄像头	立体摄像头
摄影范围	30 cm ~ ∞/85°
麦克风	四声道阵列式麦克风
连接线长度	约 2 m
操作温度	5 ℃ ~ 35 ℃

可播放的光碟

您可在PS4™主机上使用PlayStation®4的规格软件。PlayStation®规格软件、PlayStation®2规格软件及PlayStation®3规格软件无法在本主机播放。

区域码

光碟的区域码皆根据光碟的可能销售区域而制定。PS4™主机能播放标有以下区域码的光碟。

提示

- 请勿使用以下光碟，使用此类光碟可能会导致主机故障。
  - 8 cm光碟
  - 卡片形，星形或心形等不规则形状的光碟。
  - 已损坏，重新塑形或曾经修复的光碟。
- 某些光碟可能因刮伤，灰尘，录制品质不佳或受录制设备的特性影响，而无法正确播放。
- 使用HDMI连接线连接主机时，若设备未符合HDCP(Highbandwidth Digital Content Protection)标准，则无法从本主机输出视频影像或声音。

关于系统软件

通过升级PS4™主机的系统软件，即可追加各种功能和强化安全性。请经常将系统软件升级至最新版本。

- 若您无法通过互联网进行升级，可使用游戏光碟及USB存储设备进行升级。详细内容请浏览系统升级网站（ ••▶ 封底 ）。
- 本产品中内置的系统软件受Sony Computer Entertainment Inc. 限制授权。详情请阅览以下网站：
http://www.scei.co.jp/ps4-eula。

硬件保修

有关各地区的保修条款及细则，请浏览以下官方网站，或致电客户服务热线（ ••▶ 封底 ）。
香港：http://asia.playstation.com/hk/warranty
新加坡：http://asia.playstation.com/sg/warranty
台湾：http://asia.playstation.com/tw/warranty
其他地区：http://asia.playstation.com

版权及商标

"", "PlayStation"和"DUALSHOCK"为 Sony Computer Entertainment Inc. 的注册商标。"PS4"和"PSN"为该公司的商标。

"SONY" 和 "" 为 Sony Corporation 的注册商标。 "Sony Entertainment Network" 则是该公司的商标。

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Computer Entertainment Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

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

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio | 7.1 is a trademark of DTS, Inc.© DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

Radeon is a trademark of Advanced Micro Devices, Inc.

有关其它授权和商标，请浏览
www.scei.co.jp/ps4-license

所有其它商标皆属相关著作权人所有。

User's Guide

Select (Settings) > (User's Guide) from the function screen. This document contains explanations of how to use each function, how to perform settings, and other operations.

You can also view the User's Guide from a computer or other device.

manuals.playstation.net/document/

Update site

The update site of the Official Website (see below) provides the latest information about system software updates, including how to update the system software. By updating the system software of the PS4™ system, you can enjoy additional features and enhanced security. Always update to the latest version.

Support

The PlayStation® product support site of the Official Website (see below) provides the latest questions and answers about your product.

用戶指南

從機能畫面選擇（設定）>（用戶指南）。此文件載有如何使用每個機能、執行設定和其他操作的說明。

您亦可透過電腦或其他裝置閱覽用戶指南。

manuals.playstation.net/document/

系統更新網站

官方網站（見下文）的系統更新網頁提供系統軟件更新的最新資訊，包括更新系統軟件的方法。透過更新PS4™主機的系統軟件，即可追加各種機能和強化安全性。請經常將系統軟件更新至最新版本。

支援

官方網站（見下文）的PlayStation®產品支援網頁，提供產品的最新常見問題和解答。

用户指南

从功能画面选择（设定）>（用户指南）。此文件载有如何使用每个功能，执行设定和其他操作的说明。

您也可通过电脑或其他设备浏览用户指南。

manuals.playstation.net/document/

系统升级网站

官方网站（见下文）的系统升级页面提供系统软件升级的最新资讯，包括升级系统软件的方法。通过升级PS4™主机的系统软件，即可添加各种功能和强化安全性。

请经常将系统软件升级至最新版本。

帮助

PlayStation®产品帮助的官方网站（见下文），提供产品的最新常见问题和解答。

Official Website / 官方網站

http://asia.playstation.com

Customer Service Hotline / 客戶服務熱線

Mon to Sun 週一至週日 9:00-20:00

Hong Kong 香港 852-2341-2356

Singapore 新加坡 800-8523-663

Taiwan 台灣 0809-079-888

SONY

COMPUTER ENTERTAINMENT ®

© 2013 Sony Computer Entertainment Inc. All rights reserved. Printed in China

4-474-514-91