

Configuración de los ajustes de red (con cable)

- 1 Conecte un cable Ethernet (se vende por separado) al sistema.
- 2 Seleccione  (Ajustes) →  (Ajustes de red) → [Ajustes de conexión a Internet] y, a continuación, pulse el botón .
Se muestra un mensaje que indica que la conexión a Internet finalizará.



- 3 Seleccione [Sí] y, a continuación, pulse el botón .
- 4 Seleccione [Fáciles] y, a continuación, pulse el botón .
Los ajustes básicos se ajustan automáticamente y se visualiza una lista de ajustes. Si no se visualiza la lista, debe ajustar los ajustes personalizados. Consulte las instrucciones suministradas por su proveedor de servicios de Internet para ajustar los ajustes personalizados (→ página 89).
- 5 Realice la prueba de conexión a Internet.
Si la conexión se realiza correctamente, podrá conectarse a Internet.

Configuración de los ajustes de red (inalámbrica)

- 1 Asegúrese de que el cable Ethernet no se encuentra conectado al sistema.
- 2 Seleccione  (Ajustes) →  (Ajustes de red) → [Ajustes de conexión a Internet] y, a continuación, pulse el botón .
Se muestra un mensaje que indica que la conexión a Internet finalizará.



- 3 Seleccione [Sí] y, a continuación, pulse el botón .
- 4 Seleccione [Fáciles] y, a continuación, pulse el botón .
Los ajustes básicos se establecen automáticamente.
- 5 Seleccione [Inalámbrico] y, a continuación, pulse el botón .

Configuración de los ajustes de red

6 Ajuste la configuración de la LAN inalámbrica.

Seleccione el punto de acceso que desee utilizar. Normalmente puede seleccionar [Escanear] y elegir un punto de acceso que se encuentre dentro de los límites de su sistema.

Escanear	El sistema busca un punto de acceso cercano. Seleccione el punto de acceso que desee utilizar.
Introducir manualmente	Introduzca el SSID del punto de acceso manualmente para especificarlo.
Automático*	Utilice la función de ajuste automático del punto de acceso. Puede seguir las instrucciones en pantalla para completar automáticamente los ajustes necesarios.  AOSS™ A O S S Buffalo, Inc.

* Para obtener información acerca de puntos de acceso compatibles con la configuración automática (AOSS™), póngase en contacto con los fabricantes del punto de acceso.

7 Modifica los ajustes de seguridad para la red inalámbrica.

Introduzca la clave de encriptación del punto de acceso. Si seleccionó [Automático] en el paso 6, no se visualizará esta pantalla.

Ninguna	La clave de encriptación no está ajustada.
WEP	Introduzca la clave de encriptación. El campo de la clave de encriptación mostrará un asterisco (*) por cada carácter que introduzca.
WPA-PSK/ WPA2-PSK	

8 Compruebe los ajustes.

Aparece una lista de ajustes. Si no se visualiza la lista, debe ajustar los ajustes personalizados. Consulte las instrucciones suministradas por su proveedor de servicios de Internet para ajustar los ajustes personalizados (→ página 89).

9 Realice la prueba de conexión a Internet.

Si la conexión se realiza correctamente, podrá conectarse a Internet.

Notas

- SSID y las claves WEP/WPA son tipos de información de seguridad necesaria para la conexión a un punto de acceso. Si no posee esta información, póngase en contacto con la persona que se encarga de la configuración o mantenimiento del punto de acceso.
- En función del punto de acceso que utilice, es posible que necesite la dirección MAC para el sistema PS3™ cuando se conecte a Internet. Podrá encontrar la dirección MAC para el sistema PS3™ si va a  (Ajustes) →  (Ajustes del sistema) → [Información del sistema].
- Al conectarse a Internet de manera inalámbrica, es posible que se produzcan interferencias en la señal en función de las condiciones de uso de los dispositivos de la red inalámbrica. Si la velocidad de transferencia de datos de Internet disminuye o el controlador inalámbrico no funciona correctamente, pruebe a utilizar una conexión a Internet por cable.

Ajuste de la configuración personalizada

En algunos entornos de red, es posible que algunos datos de configuración no se ajusten automáticamente si selecciona [Fáciles]. Consulte la información que encontrará a continuación y siga asimismo las instrucciones en pantalla para ajustar la configuración personalizada.

Modo de funcionamiento Ethernet

Permite especificar la velocidad de transferencia de datos de Ethernet y el modo de funcionamiento. Por lo general, seleccione [Detección automática].

Ajuste de dirección IP

Permite especificar el método de obtención de una dirección IP al conectarse a Internet. El método varía en función del proveedor de servicios de Internet.

Automático	Permite utilizar la dirección IP asignada por el servidor DHCP.
Manual	Permite introducir la dirección IP manualmente.
PPPoE	Permite conectarse a Internet mediante PPPoE. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña facilitada por su proveedor de servicios de Internet.

Nombre del host DHCP

Especifique el nombre de host del servidor DHCP. Por lo general, seleccione [No establecer].

Ajuste de DNS

Permite especificar el servidor DNS. El método varía en función del proveedor de servicios de Internet.

Automático	El sistema obtiene la dirección del servidor DNS automáticamente.
Manual	Permite introducir la dirección del servidor DNS manualmente. Permite introducir las direcciones IP del servidor DNS primario y secundario facilitados por su proveedor de servicios de Internet.

MTU

Permite especificar el valor correspondiente a MTU utilizado durante la transmisión de datos. Por lo general, seleccione [Automático].

Servidor proxy

Permite especificar el servidor proxy que desea utilizar. Por lo general, seleccione [No usar].

UPnP

Permite activar o desactivar UPnP (Universal Plug and Play). Por lo general, seleccione [Activar].

Nota

Si [UPnP] está ajustado en [Desactivar], es posible que la comunicación online esté restringida cuando utilice la función de chat de voz o vídeo o las funciones de comunicación en los juegos.

Conexión a Internet

Si los ajustes de la red ya están completados, el sistema PS3™ se conectará automáticamente a Internet cuando se encienda el sistema. La conexión permanecerá activa siempre que el sistema esté encendido.

Utilización del navegador de Internet

- 1 Seleccione  (Red) \rightarrow  (Navegador de Internet) y, a continuación, pulse el botón .

Se abre el navegador de Internet. Aparece un icono de ocupado mientras se carga la página.



Operaciones básicas del navegador de Internet

Bolones de dirección	Mueven el cursor a un vínculo.
Joystick derecho	Permiten desplazarse en la dirección que desee.
Bolón L1	Permite volver a la página anterior.
Bolón START	Introduce una dirección.
Bolón 	Permite alternar entre las opciones de mostrar u ocultar el menú.

Visualización de la guía del usuario

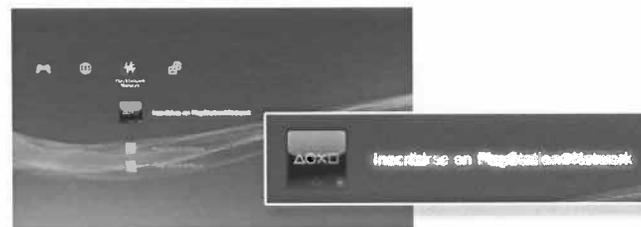
Puede utilizar el navegador de Internet para ver la guía online del usuario del sistema PS3™. Seleccione  (Red) \rightarrow  (Manuales de instrucciones online) y, a continuación, pulse el botón .

Manual del usuario online <http://manuals.playstation.net/document/>

Este manual contiene información detallada acerca de el uso del software del sistema PS3™.

Crear una cuenta PlayStation®Network

Al crear una cuenta PlayStation®Network, podrá disfrutar comunicándose con sus amigos o descargar juegos o vídeos desde  (PlayStation®Store). Seleccione  (PlayStation®Network) \rightarrow  (Inscribirse en PlayStation®Network) y, a continuación, pulse el botón . Se mostrará la pantalla para crear una cuenta.



Notas

- Para crear una cuenta es necesaria una conexión a Internet.
- El contenido del servicio de PlayStation®Network puede variar en función de la región.
- También puede crear una cuenta PlayStation®Network en <http://www.us.playstation.com>.

Actualizaciones del sistema PS3™

Mediante la actualización del software del sistema PS3™, puede añadir funciones o revisiones de seguridad. Actualice su sistema periódicamente para utilizar la versión más reciente del software del sistema.

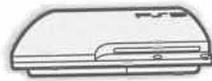
Actualizaciones del software del sistema

<http://www.us.playstation.com/ps3>

Este sitio proporciona la información más reciente acerca de las actualizaciones del software del sistema.



Utilice los datos de actualización para sobrescribir el software existente del sistema.



El software del sistema está actualizado.

Avisos

- Durante una actualización, no desactive el sistema ni extraiga el soporte. Si se cancela una actualización antes de completarse, el software del sistema puede resultar dañado y puede que se precise asistencia técnica o reemplazar el sistema.
- Durante una actualización, el botón de encendido del sistema y el botón PS situado en el mando están inactivos.
- En función del contenido, es posible que no pueda jugar sin primero actualizar el software del sistema.
- Después de actualizar el software del sistema, no es posible volver a una versión anterior.

Comprobación de la versión del software del sistema

Puede comprobar la información de la versión del software del sistema mediante la selección de (Ajustes) → (Ajustes del sistema) → [Información del sistema]. La versión actual se muestra en el campo [Software del sistema].

Métodos de actualización

Puede llevar a cabo una actualización de cualquiera de las formas descritas a continuación.

Actualización a través de la red

Puede realizar la actualización mediante la descarga de los datos de actualización de Internet. Las actualizaciones más recientes se descargan automáticamente.

Seleccione (Ajustes) → (Actualización del sistema) → [Actualizar mediante Internet].

Actualización mediante soporte de almacenamiento

Puede realizar una actualización mediante los datos de actualización guardados en un dispositivo de almacenamiento masivo USB u otros tipos de soportes.

Seleccione (Ajustes) → (Actualización del sistema) → [Actualizar mediante un soporte de almacenamiento].

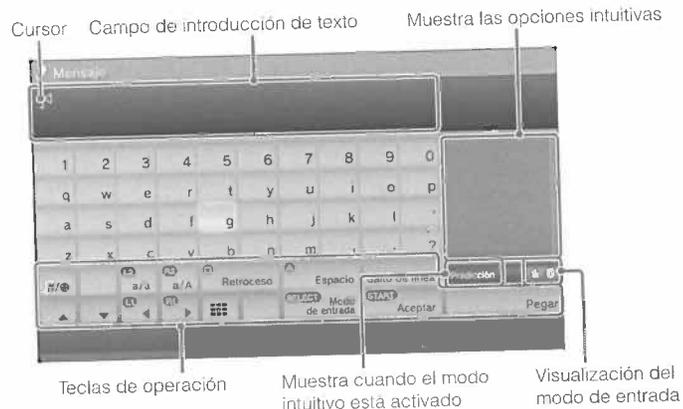
Actualización mediante soportes de disco

Los datos de actualización pueden estar incluidos en los discos de algunos juegos y otro tipo de soportes en disco. Cuando reproduzca un disco que contenga datos de actualización, aparecerá una pantalla para guiarle durante el proceso.

Nota

Si no puede realizar una actualización en ninguna de las formas descritas anteriormente, póngase en contacto con servicio de atención al cliente SCEA (→ contraportada).

Utilización del teclado en pantalla



Introducción de texto

En los pasos siguientes se describe cómo introducir texto mediante la palabra "fun" como ejemplo.

- 1 Seleccione [f] en el teclado y, a continuación, pulse el botón (X).**
Repita este paso para los caracteres [u] y [n].
- 2 Seleccione [Aceptar] y, a continuación, pulse el botón (X).**
Se confirman los caracteres que ha introducido.
- 3 Seleccione [Aceptar] y, a continuación, pulse el botón (X) de nuevo.**
Se introduce el texto y se cierra el teclado.

Notas

- Si desea obtener más información acerca del uso del teclado en pantalla, consulte la guía online del usuario (<http://manuals.playstation.net/document/>).
- También puede introducir texto mediante un teclado USB o un teclado compatible con Bluetooth® (ambos se venden por separado). Pulse cualquier tecla del teclado conectado para comenzar a introducir el texto cuando el teclado en pantalla se muestre.

Lista de teclas

Las teclas que se muestran varían en función del modo de entrada y otras condiciones.

Teclas	Explicación
	Inserta un salto de línea.
	Mueve el cursor.
	Elimina el carácter situado a la izquierda del cursor.
	Inserta un espacio.
	Cambia el modo de entrada.
	Confirma los caracteres que se han escrito y, a continuación, cierra el teclado.
	Cambia el teclado al tamaño pequeño.
	Inserta un símbolo o un emoticono.
	Cambia el tipo de caracteres que se van a introducir.
	Pega el texto que se ha copiado del navegador de Internet.

Control paterno

El sistema PS3™ incluye una función de control paterno. Es posible utilizar esta función para establecer una contraseña y limitar la reproducción a los niños de contenido restringido mediante un nivel de control paterno (juegos, vídeos y otros contenidos). Para obtener más información acerca de los ajustes de control paterno, visite nuestro sitio Web (→ contraportada).

Cambio de los ajustes de seguridad

Es posible ajustar el nivel de control paterno para juegos, discos Blu-ray u otros contenidos en  (Ajustes) →  (Ajustes de seguridad).

Para cambiar el ajuste de control paterno es necesario introducir una contraseña. Es posible establecer una contraseña en  (Ajustes de seguridad) → [Cambiar contraseña]. La contraseña viene ajustada en "0000" de manera predeterminada.

Nivel de control paterno para juegos

Puede ajustar el nivel de control paterno para juegos en  (Ajustes de seguridad) → [Control paterno]. Seleccione [No] o uno de los 11 niveles.

No	Permite reproducir cualquier contenido sin tener en cuenta el nivel de control paterno.
11-1	Ajuste el nivel de control paterno según el número. Tenga en cuenta que cuanto menor sea el número, mayor será la restricción.

La combinación de los niveles de control paterno del sistema PS3™ y del contenido determina los contenidos que se pueden reproducir. Ejemplo: si el nivel de control paterno del sistema está ajustado en [7], es posible visualizar en el sistema el contenido con un nivel del [1] al [7].

Puede ver el nivel de control paterno de un juego o vídeo descargado desde  (PlayStation®Store). Seleccione el juego o vídeo y, a continuación, pulse el botón . Desde el menú de opciones, seleccione [Información] para mostrar una pantalla con el nivel de control paterno.

Juego

En la mayoría de embalajes de juegos aparece un símbolo que indica el grupo de edades para el que es adecuado. Los símbolos corresponden al nivel de control paterno de los juegos como se indica.

Edad						
Nivel de control paterno de juegos	2	3	4	5	9	10

A partir de la fecha de publicación. Para mayor información, visite <http://www.us.playstation.com/support>. Para obtener la información más reciente sobre el sistema de clasificaciones ESRB, visite <http://www.esrb.org>.

Otros ajustes de seguridad

A continuación se describe como es posible ajustar el control paterno en contenido distinto de juegos en  (Ajustes de seguridad).

Control paterno de BD	Al reproducir un BD con ajustes de control paterno, es posible restringir la reproducción según la edad ajustada. En número menor, mayor restricción.
Control paterno de DVD	Al reproducir un DVD con ajustes de control paterno, es posible restringir la reproducción según el nivel que se ha ajustado. Seleccione [No] o uno de los ocho niveles. Cuanto menor sea el número, mayor será la restricción.
Control de inicio del navegador de Internet	Es posible restringir la capacidad de iniciar el navegador de Internet con una contraseña.

Nota

Para más información acerca de los ajustes de control paterno para contenido y servicios en PlayStation®Network, visite <http://www.us.playstation.com/support>.

Cambio del disco duro

Puede cambiar el disco duro que se encuentra instalado en el sistema PS3™.

Precaución

- Extraiga el disco duro en una ubicación fuera del alcance de niños pequeños para intentar evitar la ingesta accidental de piezas pequeñas como los tornillos.
- La parte inferior del sistema está caliente justo después de su uso. Deje que transcurra un tiempo para que el sistema se enfríe antes de iniciar la extracción del disco duro.
- Tenga cuidado de no lesionarse al extraer o manipular la tapa del tornillo o el disco duro.
- Asegúrese de volver a instalar la tapa del tornillo y la tapa de la bahía del disco duro antes de encender el sistema PS3™. Si no se instalan estas tapas, puede producirse una acumulación de calor dentro del sistema.
- Para colocar o retirar tornillos, utilice un destornillador de estrella de tamaño adecuado. Si el tamaño no coincide, podría dañar la ranura de la cabeza del tornillo.

Avisos

- Todos los discos duros, inclusive un disco duro de sistema PS3™, deben volver a formatearse antes de su uso en un sistema PS3™.
- Es recomendable que realice regularmente copias de seguridad de los datos del disco duro. Si, por cualquier motivo, el software o los datos se pierden o resultan dañados, tal vez sea imposible restaurar o reparar los mismos. Sony Computer Entertainment Inc. y sus compañías subsidiarias y filiales no serán consideradas responsables de los daños o lesiones que pudieran ocasionar la pérdida o el daño del software o los datos.
- Puede realizar una copia de seguridad de datos guardados en el disco duro en un dispositivo de almacenamiento masivo USB y restaurar datos de los cuales ha hecho una copia de seguridad. Para más detalles, vea "Copias de seguridad de los datos" (→ página 95).
- Una extracción o instalación inadecuadas de un disco duro pueden dañar su sistema PS3™ y producir pérdida de datos, y también pueden anular su garantía del hardware del sistema PS3™. SCEA no será considerada responsable de ningún daño resultante, incluido cualquier daño que sufra su disco duro. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades asociados con el uso de un disco duro de repuesto, incluido cualquier problema de incompatibilidad o interoperabilidad con el sistema PS3™. No se brindará ningún servicio a los discos duros que no sean del sistema PS3™.
- Para ayudar a proteger su información personal, asegúrese de borrar las contraseñas de todas las cuentas PlayStation®Network antes de entregar el sistema PS3™ para su reparación. Para borrar una contraseña, seleccione  (PlayStation®Network) →  (Iniciar sesión), y de la pantalla que aparece a continuación elimine la opción de [Guardar contraseña]. Tenga en cuenta que si ha ajustado [Inicio de sesión automático (inicio de sesión automático)], no se mostrará el icono de  (Iniciar sesión). En ese caso, primero deberá eliminar la opción de inicio de sesión automático. Para eliminar la opción de inicio de sesión automático, seleccione  (PlayStation®Network) →  (Administración de cuentas), pulse el botón , y seleccione [Inicio de sesión automático desactivado] del menú de opciones. Después de desactivar la opción de inicio de sesión, continúe con la operación de eliminación de contraseña.

Copias de seguridad de los datos

Puede realizar una copia de seguridad de los datos guardados en el disco duro mediante uno de los métodos descritos a continuación.

Aviso

Es recomendable que realice regularmente copias de seguridad de los datos del disco duro. Si por cualquier motivo se produce una pérdida o daño del software o de los datos o el disco duro debe ser inicializado durante un servicio, puede no ser posible recuperarlos o repararlos. Sony Computer Entertainment Inc. y sus sucursales y filiales no se responsabilizan de los daños o lesiones relacionadas con la pérdida o la corrupción de los datos o del software.

Hacer una copia de seguridad de datos con una sola operación

Puede hacer una copia de seguridad de los datos que están guardados en el disco duro en un dispositivo de almacenamiento masivo USB con una sola operación. Seleccione  (Ajustes) →  (Ajustes del sistema) → [Herramienta de copia de seguridad] y, a continuación, siga las instrucciones en pantalla para llevar a cabo esta operación. Es posible que no pueda realizar copias de seguridad de ciertos datos, incluyendo ciertos datos con protección de derechos de autor.

Nota

Es posible que no pueda utilizar la herramienta de copia de seguridad para restaurar ciertos datos. Para datos importantes a los que no pueden realizarse copias de seguridad, se recomienda copiar o transferir los datos manualmente a un dispositivo de almacenamiento USB antes de utilizar la herramienta de copia de seguridad. Para más información acerca de la herramienta de copia de seguridad, consulte la guía del usuario online (<http://manuals.playstation.net/document/>).

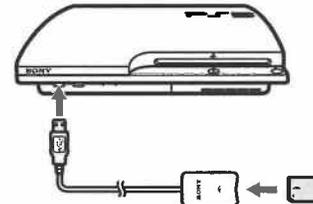
Copiar o mover datos selectivamente

Es posible copiar o mover los siguientes tipos de archivos guardados en el disco duro del sistema a un dispositivo de almacenamiento masivo USB. Seleccione el archivo, pulse el botón  y, a continuación, seleccione [Copiar] o [Mover] en el menú de opciones. Para ciertos tipos de archivos de vídeo, es posible que tenga que seleccionar [Crear copia de seguridad].

Tipo de archivo	Destino de la copia de seguridad
Datos guardados de juegos; archivos de vídeo, música o fotografías	Dispositivo de almacenamiento (unidad USB Flash, etc.).

Notas

- Ciertos tipos de datos no se pueden copiar, mover o crear copias de seguridad.
- Al utilizar un lector/grabador de tarjeta de memoria (con tipo de conexión USB, que se vende por separado), puede realizar copias de seguridad de datos guardados en el disco duro a un soporte de almacenamiento como, por ejemplo, un Memory Stick™ o una SD Memory Card.



Cambio del disco duro

Extracción del disco duro

Precaución

- Por motivos de seguridad, asegúrese de apagar y desenchufar el sistema antes de intentar extraer el disco duro.
- Es posible que el sistema no se encuentre en una posición estable cuando esté colocado boca abajo. Procure no lesionarse cuando extraiga el tornillo.

1 Pulse el botón de encendido para apagar el sistema.

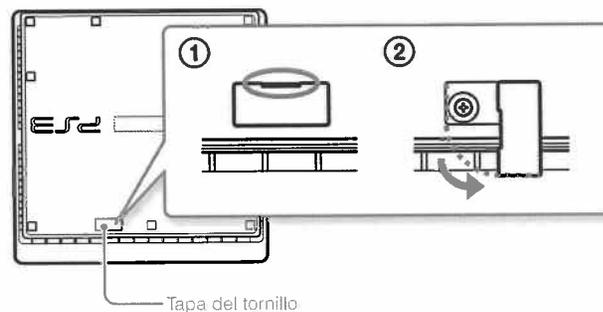
El indicador de encendido cambiará a rojo fijo y el sistema entrará en el modo de espera.

2 Desenchufe el cable de alimentación AC y luego desconecte los demás cables del sistema.

Por motivos de seguridad, retire el enchufe del cable de alimentación de la toma de corriente eléctrica y luego desconecte los demás cables.

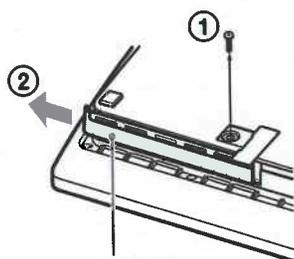
3 Coloque el sistema boca abajo sobre un paño suave y seco y, a continuación, abra la tapa del tornillo.

Utilice la muesca situada sobre la tapa del tornillo para levantar ligeramente la tapa. A continuación, gire la tapa tal como se muestra en la ilustración. Si le resulta difícil levantar la tapa, inserte una herramienta como, por ejemplo, un destornillador de cabeza plana en la ranura y levántela con suavidad.



4 Extraiga el tornillo que fija el disco duro y, a continuación, retire la tapa de la bahía del disco duro.

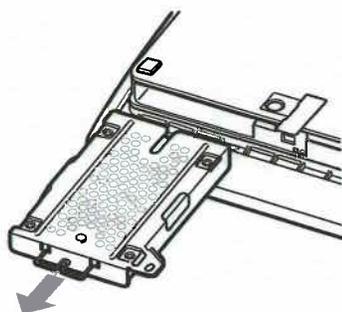
- ① Retire el tornillo azul con un destornillador de estrella apropiado.
- ② Deslice la tapa de la bahía del disco duro hacia la izquierda y, a continuación, extráigala.



Tapa de la bahía del disco duro

5 Extraiga el disco duro.

Tire del asa hacia arriba y, a continuación, extraiga el disco duro del sistema.



Avisos

El disco duro es una parte sensible del equipo, y debe manipularse con cuidado en todo momento. Para ayudar a evitar que el software o los datos se pierdan o resulten dañados, o que se dañe el disco duro, siga atentamente las precauciones que aparecen a continuación:

- No deje caer el sistema ni el disco duro, ni los someta a vibraciones o golpes violentos.
- No permita que penetren líquidos ni partículas pequeñas en el sistema ni en el disco duro.
- No toque los conectores ni inserte objetos extraños en ellos.
- No coloque el sistema ni el disco duro cerca de campos magnéticos como los producidos por imanes o altavoces. No coloque cerca del disco duro ningún dispositivo que pueda ser sensible a fuerzas magnéticas (como un reloj de pulsera o una tarjeta magnética).
- No coloque objetos pesados sobre el disco duro.
- Al manipular el disco duro, sosténgalo por los bordes o por el armazón metálico.
- El disco duro es sensible a la electricidad estática. Asegúrese de usar los métodos de manipulación adecuados al instalar el disco duro.
- Guárdelo en una ubicación fresca y seca.

Sustitución del disco duro

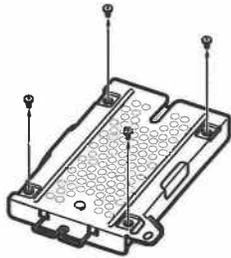
⚠ Precaución

Por motivos de seguridad, asegúrese de apagar y desenchufar el sistema antes de intentar reemplazar el disco duro.

Al volver a colocar el disco duro, siga el procedimiento que aparece a continuación para extraer el bastidor metálico.

Cambio del disco duro

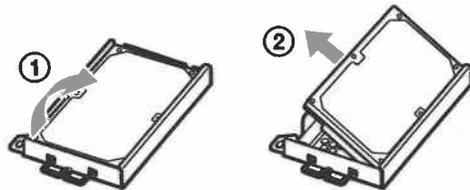
- 1** Utilice un destornillador de estrella para extraer los tornillos (4 anclajes).



- 2** Sujete el disco duro por los bordes y, a continuación, déle la vuelta.



- 3** Extraiga el disco duro del armazón metálico.



- 4** Coloque el disco duro de repuesto en el armazón metálico del disco duro del sistema PS3™ y luego fíjelo utilizando los tornillos (4 anclajes).

No apriete los tornillos en exceso.

- 5** Instale el disco duro en el sistema.

Consulte las instrucciones de la sección "Extracción del disco duro" (→ página 96) y siga los pasos del procedimiento de instalación en orden inverso. Asegúrese de insertar completamente el disco duro en la bahía del disco duro.

- 6** Reinstale el software del sistema.

Después de sustituir el disco duro, debe reinstalar el software del sistema (→ página 99).

Discos duros de repuesto

Puede usar discos duros de los siguientes tipos con el sistema PS3™.

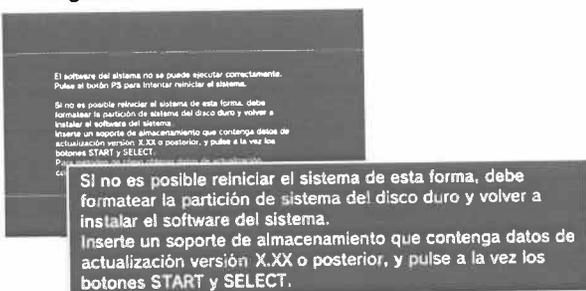
Tamaño	2,5 pulgadas (tipo interno)*1
Formato de interfaz	Serial ATA*2

*1 No se garantiza un funcionamiento correcto.

*2 ATA paralelo no compatible.

Reinstalación del software del sistema

Si el software del sistema no se inicia al encender el sistema (como, por ejemplo, cuando ha cambiado el disco duro), aparecerá una pantalla en el sistema como la que se muestra abajo. En tal caso, debe reinstalar el software del sistema usando los datos de actualización descargados.



Descarga de los datos de actualización del software del sistema

Utilizando un PC con acceso a Internet, descargue los datos de actualización del software del sistema desde el siguiente sitio web. Siga las instrucciones disponibles en el sitio web para copiar los datos de actualización del PC al soporte de almacenamiento.

<http://www.us.playstation.com/PS3>

Notas

- Utilice la versión más reciente de los datos de actualización que se encuentre disponible en el sitio web. No puede reinstalar el software del sistema mediante una versión anterior a la versión del software del sistema utilizado anteriormente. Si los datos de actualización adecuados no están disponibles en el sitio Web, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente SCEA (→ contraportada).
- Si dispone de un disco de juego u otro disco que contenga datos de actualización, es posible que puede utilizar el disco para reinstalar el software del sistema. Si inserta el disco en el sistema PS3™ y sigue las instrucciones en pantalla, puede comprobar si es posible utilizar los datos de actualización.
- Para obtener detalles sobre la instalación del software del sistema, consulte la sección "Actualización del uso de una PC" en nuestro sitio Web: <http://www.us.playstation.com/ps3>.
- El software del sistema que se incorpora con este producto está sujeto a una licencia limitada de Sony Computer Entertainment Inc. Consulte <http://www.scei.co.jp/ps3-eula> para obtener más información.

Instalación del software del sistema

Encienda el sistema PS3™ y, a continuación, inserte el soporte de almacenamiento que contiene los datos de actualización. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para reinstalar el software del sistema.

Avisos

- No apague el sistema o extraiga el dispositivo de almacenamiento durante la instalación. Si la instalación se cancela antes de completarse, el software del sistema puede quedar dañado, y el sistema puede requerir servicio de asistencia técnica o ser reemplazado.
- Durante la instalación, el botón de encendido del sistema y el botón PS del mando inalámbrico no están activos.

Cambio del disco duro

Restauración de datos de los que se ha realizado una copia de seguridad

Puede restaurar los datos de los que se ha realizado copia de seguridad mediante uno de los siguientes métodos.

Restaurar datos con una sola operación

Puede restaurar datos de los que haya hecho una copia de seguridad con una sola operación, seleccione  (Ajustes) →  (Ajustes del sistema) → [Herramienta de copia de seguridad]. Conecte el dispositivo de almacenamiento masivo USB que contiene los datos de los que se ha realizado una copia de seguridad y, a continuación, siga las instrucciones en pantalla para realizar esta operación.

Notas

- Es posible que no pueda utilizar la herramienta de copia de seguridad para restaurar ciertos datos.
- Para obtener más información acerca de la herramienta de copia de seguridad, consulte la guía online del usuario (<http://manuals.playstation.net/document/>).

Restauración de datos seleccionados

Puede restaurar archivos manualmente mediante el menú de opciones del archivo. Conecte el dispositivo de almacenamiento masivo USB que contiene el archivo, seleccione el archivo que desea restaurar y, a continuación, pulse el botón . Seleccione [Copiar] o [Mover] en el menú de opciones.

Nota

Es posible que no pueda copiar o mover archivos que contengan datos protegidos por derechos de autor.

Restauración del sistema PS3™

Avisos

- Si restaura los ajustes predeterminados o restaura el sistema PS3™, no podrá deshacer los cambios realizados. En caso de producirse daños en los datos o la pérdida de estos, será responsabilidad exclusiva del usuario.
- No apague el sistema PS3™ durante esta operación. Si se cancela la operación antes de completarse, es posible que el software del sistema se dañe y que éste necesite ser reparado o sustituido.
- Durante esta operación, el botón de encendido de la parte frontal del sistema y el botón PS del mando inalámbrico están inactivos.
- Esta función no permite utilizar una versión anterior del software del sistema.

Restauración de los ajustes predeterminados

Para restablecer los ajustes actuales de  (Ajustes) a sus ajustes predeterminados, seleccione  (Ajustes) →  (Ajustes del sistema) → [Restablecer ajustes predeterminados].

Una vez completada la operación y después de reiniciar el sistema, aparecerá la pantalla de configuración inicial. Siga las instrucciones en pantalla para efectuar la configuración inicial del software del sistema (→ página 73).

Eliminación de datos de la unidad de disco duro

Para borrar todos los datos del disco duro del sistema y restablecer los ajustes actuales de  (Ajustes) a sus ajustes predeterminados, seleccione  (Ajustes) →  (Ajustes del sistema) → [Restablecer sistema PS3™].

Para reducir el tiempo necesario para realizar esta operación, seleccione [Formato rápido] en la lista de opciones de formateo del disco duro. Es recomendable que seleccione [Formato completo] cuando formatee un disco duro que contenga datos importantes o confidenciales.

Una vez completada la operación y después de reiniciar el sistema, aparecerá la pantalla de configuración inicial. Siga las instrucciones en pantalla para efectuar la configuración inicial del software del sistema (→ página 73).

Antes de deshacerse del sistema PS3™ o de transferirlo

Antes de deshacerse o transferir el sistema, se recomienda que la información personal u otros datos similares se eliminen. Para eliminar datos, vaya a  (Ajustes) →  (Ajustes del sistema) → [Restablecer sistema PS3™].

Es recomendable que seleccione [Formato completo] cuando aparezca la pantalla de selección del método de formateo del disco duro durante la restauración del sistema. Aunque es posible reducir el tiempo del formateo mediante la función [Formato rápido], es posible que pueda restaurar los datos eliminados en determinados casos si utiliza una herramienta especial.

Antes de solicitar asistencia técnica

Consulte esta sección si tiene problemas a la hora de utilizar el sistema PS3™. Si algún problema no se soluciona póngase en contacto con el servicio de atención al cliente SCEA (→ contraportada) para obtener ayuda.

Alimentación

El sistema no se enciende.

- Compruebe que el cable de alimentación AC está conectado firmemente en el sistema y en la toma de corriente eléctrica.

Imagen

No aparece ninguna imagen en la pantalla del televisor.

- Compruebe que el cable se ha conectado firmemente. Intente desconectar el cable del sistema PS3™ o del televisor y volver a conectarlo.
- Es posible que exista un problema con el cable AV que está utilizando. Intente usar otro cable que sea compatible con el sistema PS3™.
- Configure los ajustes de entrada de vídeo en el televisor para coincidir con el conector de entrada utilizado para conectarlo al sistema PS3™.
- Si los ajustes de salida de vídeo del sistema no coinciden con los del cable o los del televisor que se están utilizando, es posible que no se visualice la imagen. Si la pantalla se queda en blanco, apague el sistema. A continuación, solo con el sistema y el televisor conectados, pulse el botón de encendido del sistema durante más de 5 segundos para volver a encender el sistema. Los ajustes de salida de vídeo se restablecerán automáticamente a la resolución de definición estándar (SD).

La imagen aparece distorsionada.

- Compruebe que el cable esté conectado firmemente. Intente desconectar el cable del sistema PS3™ o del televisor y vuelva a conectarlo.

El disco Blu-ray Disc (BD) o DVD no puede reproducirse, o bien la imagen aparece distorsionada.

- Al visualizar el contenido de DVD o el software de formato PlayStation®3 con resolución de definición estándar (SD), solo se podrán reproducir los discos grabados en el estándar NTSC.
- Si se conecta el sistema a una videgrabadora, la codificación de la protección contra copia de algunos BD y DVD puede provocar la distorsión de las imágenes o que éstas se vuelvan más claras u oscuras. En tales casos, conecte el sistema directamente al televisor. Es posible que también observe un efecto similar si utiliza una unidad combinada de televisor y videgrabadora.
- Si el código de región del BD o del DVD no coincide con el ajustado en el sistema, éste no podrá reproducirse. Para obtener más información, consulte "Códigos de región" (→ página 110).
- Algunos DVD presentan restricciones de control paterno predeterminadas. Introduzca la contraseña definida en  (Ajustes de seguridad) para aumentar temporalmente el nivel de control paterno.
- Si graba contenido de vídeo en soportes DVD-R, DVD-RW, DVD+R o DVD+RW mediante un dispositivo como una grabadora de DVD, debe finalizar el soporte antes de reproducirlo en el sistema PS3™. Finalice el soporte mediante el dispositivo de grabación.
- Algunos BD presentan restricciones de control paterno predeterminadas. Introduzca la contraseña establecida en  (Ajustes de seguridad) para cambiar el nivel de control paterno.
- Es posible que el BD esté bloqueado. Introduzca la contraseña establecida al crear el disco.

- ➔ Consulte también los avisos del apartado "Discos que pueden reproducirse" (➔ página 109).

Algunos BD no se pueden reproducir.

- ➔ Para reproducir software de vídeo en BD disponible en el mercado, en ciertos casos es necesario renovar la clave de encriptación para AACS (Sistema de Control de Acceso Avanzado). La clave de encriptación puede renovarse al actualizar el software del sistema.

El tamaño de la imagen del vídeo y la pantalla del televisor no coinciden.

- ➔ Es posible que los ajustes del televisor conectado y los ajustes de salida de vídeo del sistema no coincidan. Compruebe lo siguiente:
 - Compruebe que los ajustes del sistema en  (Ajustes) ➔  (Ajustes de pantalla) ➔ [Ajustes de salida de vídeo] sean los correctos.
 - Compruebe que la configuración del televisor es correcta. Para obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el televisor.
- ➔ El tamaño de la pantalla no puede modificarse con determinados contenidos de vídeo.

El color de la pantalla no parece estar bien.

- ➔ Si se configura con los ajustes predeterminados, el color de fondo cambiará cuando cambien la hora, el día y el mes.

Audio

No hay sonido.

- ➔ Compruebe que la función de silenciamiento del televisor o de los altavoces esté desactivada. Asimismo, compruebe que el volumen esté ajustado en un nivel adecuado.

- ➔ Si se conecta un dispositivo de audio, compruebe la configuración del mismo. Para obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el dispositivo de audio.

- ➔ Es posible que exista un problema con el cable AV que está utilizando. Intente usar otro cable que sea compatible con el sistema PS3™.

- ➔ Algunas aplicaciones de software no admiten la salida de audio digital.

- ➔ Si los ajustes de salida de audio del sistema no se ajustan al cable AV o al dispositivo, es posible que el sistema no emita sonido. Compruebe que los ajustes del sistema en  (Ajustes) ➔  (Ajustes de sonido) ➔ [Ajustes de salida de audio] sean los correctos.

- ➔ Es posible que determinados contenidos que admiten los formatos Dolby Digital, DTS y otros, no reproduzcan audio desde todos los canales.

Los archivos de música no se reproducen.

- ➔ Es posible que los métodos de reproducción estén limitados para algunos archivos de música que se distribuyen a través de Internet. En estos casos, es posible que el contenido no pueda reproducirse en el sistema PS3™.

Red

No se puede establecer la conexión a la red.

- ➔ Si está utilizando una conexión alámbrica, compruebe que el cable Ethernet esté correctamente conectado.
- ➔ Compruebe que la configuración de la red sea correcta. Consulte el manual de instrucciones suministrado por el proveedor de servicios de Internet o el manual de instrucciones del software para realizar la configuración de red correcta.

Antes de solicitar asistencia técnica

Se muestra el mensaje [Se ha producido un error durante la comunicación con el servidor. Se ha producido un error de DNS. (80710102)] durante la prueba de conexión a Internet.

- ➔ Si conecta el sistema a un módem que no posea la función de router (módem puente), es posible que necesite configurar los ajustes PPPoE. Seleccione  (Ajustes) ➔  (Ajustes de red) ➔ [Ajustes de conexión a Internet] ➔ [Personalizados] para comenzar a configurar la conexión a Internet. Siga configurando los ajustes hasta que aparezca la pantalla de ajuste de la dirección IP. Seleccione [PPPoE] y, a continuación, introduzca el nombre de usuario y la contraseña que le ha proporcionado su proveedor de servicios de Internet.
- ➔ Si conecta el sistema a un router, ajuste primero la configuración inicial en el router. Una vez haya completado los ajustes del router, seleccione  (Ajustes) ➔  (Ajustes de red) ➔ [Ajustes de conexión a Internet] ➔ [Fáciles] para intentar realizar los ajustes de red de nuevo. Si desea obtener más información acerca de la configuración del router, consulte las instrucciones suministradas con este.

Se muestra el mensaje [Se ha agotado el tiempo del intento de obtener una dirección IP.] durante la prueba de conexión a Internet.

- ➔ Si desconecta el cable Ethernet que se utiliza para establecer la conexión con un dispositivo, como un PC, y lo vuelve a conectar al sistema, debe reiniciar tanto el sistema como el módem. Después de reiniciar ambos dispositivos, seleccione  (Ajustes) ➔  (Ajustes de red) ➔ [Ajustes de conexión a Internet] ➔ [Fáciles] para actualizar los ajustes de red. Si desea obtener más información acerca del reinicio del módem, consulte las instrucciones suministradas con este.
- ➔ Si está utilizando una conexión inalámbrica, es posible que la clave WEP sea incorrecta. Compruebe que dispone de la clave WEP correcta y vuelva a introducirla.

Se muestra el mensaje [El nombre de usuario o la contraseña de PPPoE no son correctos.] durante la prueba de conexión a Internet.

- ➔ Introduzca el nombre de usuario y la contraseña de PPPoE correctos. Si no conoce el nombre de usuario y la contraseña, póngase en contacto con su proveedor de servicios de Internet.

La página web no se visualiza correctamente.

- ➔ Puede que en algunas páginas web cierto contenido, como contenido que requiere un software específico, no se reproduzca correctamente.

Discos y dispositivos USB

El sistema no reconoce el disco.

- ➔ Extráigalo y vuelva a insertarlo.
- ➔ Si el disco tiene una etiqueta, insértelo con ésta orientada hacia arriba.
- ➔ Compruebe si el disco está rayado o sucio. Si está sucio, límpielo cuidadosamente con un paño suave.
- ➔ Consulte también los avisos del apartado "Discos que pueden reproducirse" (➔ página 109).

El disco no puede extraerse.

- ➔ Pulse el botón extraer durante 10 segundos o más para expulsar el disco. Después de sacar un disco y antes de reinsertarlo en el sistema, apague el sistema y luego enciéndalo nuevamente para volver a usarlo.

El sistema no reconoce el dispositivo USB o el dispositivo USB no funciona correctamente.

- ➔ Compruebe que el dispositivo se ha insertado correctamente.

- ➔ Es posible que el dispositivo conectado no se pueda utilizar con el sistema.
- ➔ Intente utilizar un conector USB distinto en el sistema PS3™. Es posible que el dispositivo no sea reconocido en función de la combinación de conectores USB.
- ➔ En algunos casos, es posible que el sistema no reconozca el dispositivo si se utiliza un concentrador USB externo o se conectan más dispositivos de los asignados. Intente desconectar los dispositivos que no se utilicen.

Al conectar un dispositivo USB aparece el mensaje [Se ha detectado la conexión de un dispositivo USB desconocido.]

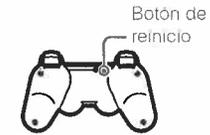
- ➔ Es posible que el dispositivo conectado no sea compatible con el sistema o la aplicación de software.
- ➔ Es posible que el dispositivo sólo sea compatible con software específico. Utilice software compatible con el dispositivo.
- ➔ Puede que haya demasiados concentradores USB conectados. Intente extraer un concentrador USB.

Mando inalámbrico

El mando inalámbrico no funciona.

- ➔ Al utilizar el mando inalámbrico, debe emparejarlo con el sistema y asignarle un número de mando. Con el sistema encendido (el indicador de encendido se encuentra en verde intenso), conecte el sistema y el mando con el cable USB y, a continuación, pulse el botón PS en el mando.
- ➔ Es posible que el número del mando se haya eliminado. Pulse el botón PS en el mando para reasignar el número.
- ➔ Con algunos tipos de software, es posible que necesite utilizar un número de mando especificado. Consulte el manual del software que utilice.

- ➔ Compruebe el nivel de carga de la batería del mando inalámbrico. Si se utiliza el mando en modo inalámbrico, no funcionará si la batería está descargada. Conecte el mando al sistema mediante el cable USB para cargar la batería.
- ➔ Si no puede utilizar el mando incluso después de comprobar los elementos mencionados anteriormente, pulse el botón de reinicio situado en la parte posterior del mando con un objeto puntiagudo como, por ejemplo, un bolígrafo para intentar reiniciar el mando inalámbrico.



El mando inalámbrico funciona de manera anormal.

- ➔ Pulse el botón de reinicio situado en la parte posterior del mando con un objeto puntiagudo como, por ejemplo, un bolígrafo para intentar reiniciar el mando inalámbrico.

El mando inalámbrico no vibra

- ➔ Compruebe que está utilizando un mando inalámbrico DUALSHOCK®3. El mando inalámbrico SIXAXIS™ no vibra.
- ➔ Intente seleccionar (Ajustes) ➔ (Ajustes de accesorios) ➔ [Función de vibración del mando] y, a continuación, intente ajustar [Función de vibración] en [Sí].
- ➔ El software puede no ser compatible con la función de vibración. Consulte el manual del software. Para el software descargado desde (PlayStation®Store), consulte la información de aviso de compatibilidad que se incluye en la descripción del software online.

Antes de solicitar asistencia técnica

La respuesta a la operación de los botones es lenta.

- ➔ La velocidad de respuesta puede ser lenta en una pantalla LCD o en la pantalla de un ordenador. No se trata de un fallo de funcionamiento.

La batería no se carga o no se recarga completamente.

- ➔ La batería solo se puede cargar cuando el sistema está encendido (indicador de alimentación iluminado en verde intenso).
- ➔ Consulte "Batería del mando inalámbrico" (➔ página 111).

La carga de la batería dura poco.

- ➔ Es posible que la batería esté desgastada. La duración de la batería disminuirá gradualmente con el uso y el paso del tiempo. Consulte "Batería del mando inalámbrico" (➔ página 111).

La carga de la batería del mando inalámbrico se agota con el tiempo aunque éste no se utilice.

- ➔ La carga de la batería del mando se agota lentamente incluso si éste no se utiliza. Es recomendable que cargue la batería del mando con frecuencia.

Otros problemas

El sistema emite ruidos.

- ➔ Cuando utilice el sistema en una ubicación en la que pueda generarse calor, como en un armario cerrado destinado a equipos de audio y vídeo, sobre una alfombra o un cojín, o cerca de una pared (a una distancia máxima de 10 cm de la pared), el ventilador interno girará a gran velocidad para reducir la temperatura del sistema, por lo que podría generarse más ruido. Traslade el sistema a una ubicación con buena ventilación.

- ➔ En función de la utilización de un disco como, por ejemplo, la copia de un CD de audio al disco duro o el inicio de software desde un disco, es posible que el ruido del disco sea más alto de lo normal. Además, es posible que algunos tipos de software generen más ruido en los discos que otros.

Ha olvidado su contraseña de ajustes de seguridad.

- ➔ Si restaura el sistema mediante  (Ajustes) ➔  (Ajustes del sistema) ➔ [Restablecer ajustes predeterminados], la contraseña volverá a ser "0000". Sin embargo, tenga en cuenta que los ajustes distintos de los correspondientes a la contraseña también se restablecerán. Una vez restablecidos los ajustes, no podrán recuperarse.

El sistema se calienta.

- ➔ El sistema puede calentarse al utilizarlo o permanecer encendido. No se trata de un fallo de funcionamiento.

La pantalla se congela durante el juego.

- ➔ Compruebe que el disco no esté rayado o sucio. Si está sucio, límpiolo con cuidado con un paño suave.
- ➔ Si tiene datos de juego para software de formato PlayStation®3 instalado, intente eliminar los datos de juego y volver a instalar el software. Seleccione  (Juego) ➔  (Herramienta de datos de juego), pulse el botón  y elimine los datos de juego mediante el menú de opciones. A continuación, vuelva a instalar el software de formato PlayStation®3. Tenga cuidado de no eliminar los datos guardados del juego.

La pantalla se ha bloqueado. El sistema no funciona.

- ➔ Desconecte todos los accesorios como dispositivos USB del sistema y, a continuación, reinicie el sistema. Si pulsa el botón de encendido durante 15 segundos o más, el sistema se apagará (pasa a modo de espera). Tras apagarlo, vuelva a encender el sistema.

El indicador de encendido parpadea en rojo y verde alternativamente.

- ➔ Es posible que la temperatura del interior del sistema se haya calentado demasiado. Comúnmente esto se debe al entorno de operación. Compruebe si el sistema se está usando en una ubicación caliente. Asegúrese de que las rejillas de ventilación no estén bloqueadas y que el flujo de aire alrededor del sistema sea el adecuado. Si el sistema sigue usándose en las condiciones anteriores dejará de funcionar. Apague el sistema y no lo use hasta que se enfríe. Cuando el sistema se haya enfriado, vuelva a encenderlo.

El indicador de encendido parpadea en rojo y el sistema no funciona.

- ➔ Es posible que la temperatura del interior del sistema sea demasiado elevada. Compruebe si el sistema se está usando en una ubicación con temperaturas elevadas o si las rejillas de ventilación están bloqueadas. Pulse el botón de encendido para detener el parpadeo y no utilice el sistema hasta que se enfríe. Cuando se haya enfriado, vuelva a encenderlo.

El sistema no reconoce el contenido.

- ➔ Es posible que el formato del contenido no sea compatible con el sistema. El sistema no reconoce los tipos de contenido no compatibles. Para obtener información acerca de los formatos compatibles, consulte la guía online del usuario (<http://manuals.playstation.net/document/>).

Especificaciones

El diseño y las especificaciones están sujetos a modificaciones sin previo aviso. La información sobre la funcionalidad del sistema y las imágenes publicadas en este documento pueden variar de lo que aparece en su sistema PS3™, en función de la versión del software del sistema que utilice.

Sistema PlayStation®3

CPU		Cell Broadband Engine™	
GPU		RSX™	
Salida de audio		LPCM 7.1ch, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS, DTS-HD, AAC	
Memoria		RAM principal XDR de 256 MB, 256 MB GDDR3 VRAM	
Disco duro	2,5" Serial ATA	120 GB*1*2 (CECH-2001A) 250 GB*1*2 (CECH-2001B)	
Entradas/salidas*3	USB de alta velocidad (USB 2.0)	2	
Redes		Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) × 1 IEEE 802.11 b/g Bluetooth® 2.0 (EDR)	
Mando		Mando inalámbrico (Bluetooth®)	
Salida de AV		Resolución	1080p, 1080i, 720p, 480p, 480i
		Conector HDMI OUT*4	1
		Conector AV MULTI OUT	1
		Conector DIGITAL OUT (OPTICAL)	1
Unidad de BD/DVD/CD (sólo lectura)	Velocidad de lectura máxima	BD × 2 (BD-ROM) DVD × 8 (DVD-ROM) CD × 24 (CD-ROM)	

Láser	Tipo: Semiconductor, continuo BD Longitud de onda 400 - 410 nm Alimentación Máx. 17,5 mW DVD Longitud de onda 655 - 664 nm Alimentación Máx. 2,6 mW CD Longitud de onda 770 - 800 nm Alimentación Máx. 4,0 mW
Alimentación	120 V AC, 60 Hz
Consumo de energía	Aprox. 250 W
Dimensiones externas (sin incluir la pieza más saliente)	Aprox. 290 × 65 × 290 mm (11,5 × 2,6 × 11,5 pulgadas) (anchura × altura × longitud)
Peso	Aprox. 3,2 kg (7,1 lb)
Temperatura de funcionamiento	Entre 5 °C y 35 °C (41°F - 95°F)

*1 Capacidad del disco duro calculada mediante matemáticas de base 10 (1GB = 1.000.000.000 bytes). El software del sistema de este sistema PS3™ calcula la capacidad mediante matemáticas binarias (1GB = 1.073.741.824 bytes) lo que dará como resultado una capacidad y espacio libre inferiores. La diferencia entre los valores mostrados no supone ninguna diferencia en el número real de bytes.

*2 Una parte de la capacidad del disco duro está reservada para la administración, mantenimiento u opciones adicionales del sistema. Esto puede ocurrir al instalar software del sistema u otro software. Como resultado, la disponibilidad de capacidad del disco duro puede variar dependiendo del sistema, versión del software del sistema u opciones disponibles, y no se encuentra disponible para su utilización.

*3 No está garantizado el funcionamiento de todos los dispositivos conectados.

*4 Los ajustes "Deep Color", "x.v.Color (xvYCC)" y "formato de audio HD sin pérdidas" definidos por HDMI versión 1.3a son compatibles.

Mando inalámbrico DUALSHOCK®3

Tipo de batería	Batería integrada recargable de iones de litio
Tensión	3,7 V de cc
Capacidad de la batería	610 mAh
Peso	Aprox. 180 g (6,4 oz.)

Cable AV y cable USB suministrados

Cable AV	Fabricante: SONY
	Número de pieza: 1-834-231-11
Cable USB	Fabricante: SONY
	Número de pieza: 1-833-625-12

BRAVIA™ Sync



"BRAVIA™ Sync" es una función de producto Sony que permite utilizar los mandos a distancia de las televisiones BRAVIA™ (productos Sony Corporation) con varios aparatos conectados entre ellos, a través de cables HDMI. BRAVIA™ Sync utiliza las señales de control transferidas a través de las conexiones HDMI.

Si quiere activar la función BRAVIA™ Sync, vaya a (Ajustes) ➔ (Ajustes del sistema) ➔ [Control por HDMI], y seleccione [Sí]. Si quiere obtener más información consulte la guía online del usuario (<http://manuals.playstation.net/document/>) y las instrucciones proporcionadas con los productos BRAVIA™.

Nota

Esta función solo se puede utilizar en aparatos compatibles con BRAVIA™ Sync. No se garantiza la compatibilidad con todos los aparatos que cumplan con las especificaciones de HDMI CEC.

Discos que pueden reproducirse

Para obtener información adicional acerca de los tipos de soporte compatibles, visite nuestra página Web en <http://www.us.playstation.com>.

Blu-ray Disc (BD)	BD-ROM con formato PlayStation®3
	BD-ROM
	BD-R
	BD-RE*1
DVD	DVD-ROM
	DVD+R/RW
	DVD-R/RW
	AVCHD
	Disco DSD
CD	CD-ROM con formato PlayStation®2
	CD-DA (CD de audio)*3
	CD-R/RW

*1 No se admite la reproducción de discos BD-RE versión 1.0.

*2 Este modelo del sistema PlayStation®3 está diseñado para reproducir software de formato PlayStation®3 y tiene compatibilidad retroactiva limitada. Este sistema no es compatible y no reproducirá software de formato PlayStation®2. Es posible reproducir ciertos títulos de software de formato PlayStation® en este sistema. Para más información, visite www.us.playstation.com.

*3 La reproducción de discos Super Audio CD no es compatible.

Especificaciones

Códigos de región

En función del disco, es posible que tenga asignado un código de región que está basado en la región geográfica en la que se distribuye el disco. Este sistema puede reproducir discos marcados con los siguientes códigos de región.

Disco	Código de región
Blu-ray Disc (BD)	
DVD	
BD-ROM con formato PlayStation®3	
CD-ROM con formato PlayStation®	NTSC U/C

DVD y software de formato PlayStation®3

- Al reproducir el contenido de DVD o el software de formato PlayStation®3 con resolución SD, sólo se podrán reproducir los discos grabados en el estándar NTSC.
- Cuando se reproduce software para formato PlayStation®3 con resolución HD, es necesario un televisor que admita la reproducción de video a 59,94 Hz.

Discos DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW

No se podrán reproducir los discos que no se hayan finalizado.

Avisos

- Utilice únicamente discos circulares con el sistema. No utilice discos con formas irregulares (por ejemplo, discos con formas de corazón o estrella). El uso de discos con formas irregulares puede provocar un fallo de funcionamiento.

- No utilice discos dañados, a los que se les haya cambiado la forma ni reparados. El uso de este tipo de discos puede provocar un fallo de funcionamiento.
- Si utiliza un disco de 8 cm, insértelo en el sistema sin un adaptador.
- La función de reproducción de CD de audio de este sistema está diseñada para cumplir con el estándar para discos compactos (CD). Recientemente, algunas compañías discográficas comenzaron a comercializar discos de música codificados con tecnologías de protección de derechos de autor. Algunos de estos discos de música no cumplen con el estándar CD y posiblemente no puedan reproducirse en este sistema.
- Un DualDisc es un disco de dos caras que combina una cara con formato DVD y otra con formato de audio. Tenga en cuenta que no se garantiza que la cara de audio pueda reproducirse, dado que este tipo de discos no cumple con las especificaciones exigidas para un disco compacto (CD) de audio.
- Si se conecta un dispositivo no compatible con el estándar HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection, Protección de contenido digital de banda ancha) al sistema mediante un cable HDMI, no se podrá emitir video ni audio.
- Discos de video Blu-ray protegidos por derechos de autor solo pueden enviar señal a 1080p utilizando un cable HDMI conectado a un dispositivo que sea compatible con la norma de Protección de Contenido Digital de banda ancha).
- Cuando utilice el conector del sistema AV MULTI OUT para conectarse a un TV, es posible que las resoluciones para emitir los videos protegidos por derechos de autor provenientes del BD o de ficheros de video sean limitadas o que no sean emitidas.
- Al reproducir discos con contenido copiado de manera fraudulenta, es posible que se produzcan sonidos anormales o que el contenido no se reproduzca correctamente.
- Para disfrutar la reproducción continua de discos BD protegidos por derechos de autor, en algunos casos es necesario renovar la clave de encriptación AAC (Advanced Access Control System). Para renovar la clave, debe realizar una actualización del software del sistema.
- Algunos discos posiblemente no puedan reproducirse a causa de arañazos, polvo, la calidad de la grabación o las características del dispositivo de grabación.

- En raras ocasiones, es posible que los discos CD, DVD, BD y otros soportes no funcionen adecuadamente cuando se reproducen en el sistema PS3™. Esto se debe principalmente a las variaciones del proceso de fabricación o a la codificación del mismo.

Batería del mando inalámbrico

⚠ Precaución

- Si el material procedente de la fuga de una batería entra en contacto con su piel, lleve a cabo las acciones siguientes:
 - Si el material le entra en los ojos, no se los frote. Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua limpia y solicite asistencia médica.
 - Si el material entra en contacto con la piel o la ropa, aclare inmediatamente la zona afectada con agua limpia. Póngase en contacto con su médico si sufre una inflamación o dolores.
- No permita que la batería entre en contacto con el fuego ni la esponja a temperaturas extremas como bajo la luz solar directa, en vehículos expuestos al sol o cerca de fuentes de calor.

Vida útil de la batería del mando inalámbrico

- La batería tiene una vida útil limitada. La duración de la batería disminuirá gradualmente con el uso y el paso del tiempo.
- La vida útil de la batería también varía en función del método de almacenamiento, el estado de uso, el ambiente y otros factores.

Almacenamiento

Cuando no utilice el mando inalámbrico durante un período de tiempo prolongado, es recomendable que lo cargue por completo al menos una vez al año para mantener la funcionalidad de la batería.

Cuando se deshaga del mando inalámbrico

La batería de iones de litio del mando inalámbrico es reciclable. Cuando se deshaga del mando inalámbrico, extraiga la pila y siga las normativas locales relativas al desecho de las pilas.

Extracción de la batería

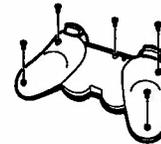
⚠ Precaución

- Extraiga la batería en un lugar fuera del alcance de los niños para evitar la ingestión accidental de piezas pequeñas como, por ejemplo, los tornillos.
- Al extraer la cubierta del mando, tenga cuidado de no dañarse las uñas o los dedos.
- Por razones de seguridad, adhiera un trozo de cinta adhesiva o precinto a la parte metálica de la pila antes de desecharla.

Aviso

Salvo cuando se disponga a deshacerse del mando inalámbrico, nunca extraiga los tornillos ni la batería del mismo.

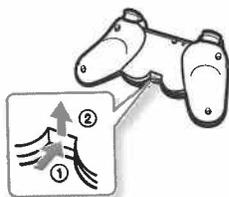
- 1 Desconecte el cable USB del mando inalámbrico.**
- 2 Utilice un destornillador de estrella para extraer los tornillos (5 lugares).**



Especificaciones

3 Extraiga la cubierta inferior.

- ① Presione en la dirección de la flecha.
- ② Retire la cubierta inferior.



4 Tras desconectar el conector, extraiga la batería.



RECICLADO DE BATERÍAS DE IONES DE LITIO

Las baterías de iones de litio son reciclables. Usted podrá ayudar a conservar el medio ambiente devolviendo las baterías usadas al punto de reciclaje más cercano.



Para más información sobre el reciclado de baterías, llame al número gratuito 1-800-822-8837, o visite <http://www.rbr.org/>

Precaución

No utilice baterías de iones de litio dañadas o con fugas.

GARANTÍA DEL HARDWARE Y RESPONSABILIDAD LIMITADAS

Sony Computer Entertainment America (SCEA) garantiza al comprador original que cada uno de los productos que constituyen este sistema PS3™ estará exento de defectos en el material y la mano de obra durante un período de un (1) año a partir de la fecha de compra (el "Período de garantía"). Si se determina que uno o más de los productos identificados anteriormente son defectuosos durante el Período de garantía, la responsabilidad de SCEA estará limitada a la reparación o sustitución de dicho producto por un producto recertificado por el fabricante, a elección de SCEA. En el marco de esta Garantía limitada, "recertificado por el fabricante" se refiere a un producto cuyas especificaciones se han restablecido a las originales. Debe visitar <http://www.us.playstation.com/support> o llamar al 1-800-345-7669 para recibir una autorización de retorno e instrucciones de envío.

ESTA GARANTÍA NO SE APLICARÁ SI ESTE PRODUCTO: (A) SE UTILIZA CON PRODUCTOS QUE NO SEAN COMPATIBLES CON ESTE PRODUCTO; (B) SE UTILIZA PARA FINES COMERCIALES (INCLUIDO EL ALQUILER); (C) O SE MODIFICA O MANIPULA; (D) RESULTA DAÑADO POR MOTIVOS DE FUERZA MAYOR, MAL USO, ABUSO, NEGLIGENCIA, ACCIDENTE, DESGASTE Y ROTURA, USO NO RAZONABLE U OTRAS CAUSAS NO RELACIONADAS CON MATERIALES O MANO DE OBRA DEFECTUOSOS; (E) TIENE EL NÚMERO DE SERIE ALTERADO, DEFORMADO O BORRADO; O (F) TIENE EL SELLO DE GARANTÍA DEL SISTEMA PS3™ MODIFICADO, DEFORMADO O BORRADO. ESTA GARANTÍA NO CUBRE PRODUCTOS VENDIDOS "TAL CUAL" O CON TODOS LOS DEFECTOS, NI CONSUMIBLES (POR EJEMPLO, BATERÍAS). ASIMISMO, ESTA GARANTÍA TAMBIÉN PODRÁ SER ANULADA POR SCEA SI (1) SCEA CONSIDERA, DE FORMA RAZONABLE, QUE EL SISTEMA PS3™ SE HA UTILIZADO DE ALGÚN MODO QUE VIOLA LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE UN CONTRATO DE LICENCIA PARA EL USUARIO FINAL SEPARADO PARA EL SISTEMA DE SOFTWARE: SE UTILIZA CON UN PRODUCTO QUE NO SEA VENDIDO O NO TENGA EL PERMISO DE SCEA (INCLUIDOS, SIN LIMITACIÓN, DISPOSITIVOS SIN LICENCIA QUE SIRVAN PARA MEJORAR LOS JUEGOS, MANDOS, ADAPTADORES Y DISPOSITIVOS DE SUMINISTRO DE ENERGÍA). USTED ASUME TODOS LOS RIESGOS Y RESPONSABILIDADES ASOCIADOS CON EL USO DE PRODUCTOS DE TERCEROS. PARA BENEFICIARSE DE LA GARANTÍA, DEBERÁ PRESENTAR UNA PRUEBA DE COMPRA EN FORMA DE RECIBO DE COMPRA O FACTURA DE UN DISTRIBUIDOR AUTORIZADO, Y QUE INCLUYA LA FECHA DE COMPRA ORIGINAL.

ESTA GARANTÍA SE ENTREGA EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO DEL HARDWARE PS3™, TODAS LAS CUALES SE RECHAZAN POR EL PRESENTE DOCUMENTO. SIN EMBARGO, SI DICHAS GARANTÍAS SON NECESARIAS DE ACUERDO CON LA LEY, ÉSTAS ESTARÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA.

SU ÚNICO RECURSO EN EL CASO DE DISCONFORMIDAD O DAÑO PRODUCTO DEL USO DEL HARDWARE PS3™, ASÍ COMO LA MÁXIMA RESPONSABILIDAD DE SCEA, SE LIMITARÁ A LA REPARACIÓN O LA SUSTITUCIÓN DEL SISTEMA PS3™.

EXCEPTO EN EL MODO EXPRESADO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO SCEA SERÁ RESPONSABLE DE PÉRDIDA DE DATOS, PÉRDIDA DE BENEFICIOS, O CUALQUIER OTRA PÉRDIDA O DAÑO SUFRIDOS POR USTED O POR TERCEROS, TANTO SI DICHOS DAÑOS SON DIRECTOS, INDIRECTOS, DERIVADOS, ESPECIALES O INCIDENTALES, POR CUALQUIER MOTIVO, DE ACUERDO CON CUALQUIER TEORÍA JURÍDICA, RELACIONADO CON SU USO DEL HARDWARE PS3™. ALGUNOS ESTADOS O PROVINCIAS NO PERMITEN LA LIMITACIÓN DEL PERÍODO DE DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA Y ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIONES DE DAÑOS INCIDENTALES O DERIVADOS, POR LO QUE ES POSIBLE QUE DICHAS LIMITACIONES O DICHA EXCLUSIÓN NO SE APLIQUEN A DETERMINADOS USUARIOS.

Esta garantía le otorga derechos legales específicos, aunque también puede contar con otros derechos que varíen entre estados o provincias. Esta garantía es válida únicamente en los Estados Unidos y Canadá.

La garantía ofrecida por Sony Computer Entertainment America para el sistema PS3™ es la misma independientemente de que registre el producto o no.

111

GARANTÍA DEL HARDWARE Y RESPONSABILIDAD LIMITADAS

GARANTÍA DEL HARDWARE Y RESPONSABILIDAD LIMITADAS

Esta garantía no se aplica a ningún software del sistema que esté preinstalado en el hardware PS3™, o que se suministre posteriormente mediante actualizaciones o nuevas versiones del software. La licencia de dicho software del sistema se le otorga de acuerdo con los términos y condiciones de un contrato de licencia para el usuario final que se encuentra en <http://www.scei.co.jp/ps3-eula/>, y dicho software se suministra con su propia garantía.

Política de asistencia técnica

Usted comprende y acepta que en cualquier momento que SCEA le brinda asistencia técnica para su sistema PS3™ (tanto dentro del Período de garantía como de acuerdo con un contrato de servicios distinto), es posible que SCEA deba proporcionar ciertos servicios o reparaciones a su sistema PS3™ para garantizar su correcto funcionamiento de acuerdo con las directrices de SCEA. Dichos servicios pueden incluir la instalación de la actualización más reciente del software o el firmware, o la reparación o sustitución del disco duro del sistema PS3™ o del sistema PS3™ por un producto nuevo o recertificado de fábrica. Usted reconoce y acepta que algunos servicios pueden cambiar sus ajustes actuales, provocar que se pierdan pegatinas decorativas o máscaras del sistema, originar una pérdida de datos o de contenido, o resultar en la pérdida de algunas funciones. Es necesario que realice copias de seguridad de su disco duro regularmente para evitar la pérdida de sus datos, aunque no es posible realizar copias de seguridad de ciertos contenidos, por lo que deberá volver a instalarlos. Asimismo, deberá extraer cualquier periférico, componentes que no sean del sistema PS3™ y todo aquel contenido que considere de derechos reservados, privado o confidencial, antes de enviar su sistema PS3™ para una reparación. SCEA no será considerada responsable de aquellos daños producto de su incumplimiento de lo anterior o de cualquier instrucción que le facilite SCEA. SCEA se reserva el derecho a no realizar el servicio técnico o anular la garantía de cualquier sistema PS3™ que haya sido modificado o manipulado.

Excepto que la Garantía del hardware y responsabilidad limitadas anteriores indiquen algo distinto, acepta que (i) los servicios brindados se proporcionan "TAL CUAL", sin ninguna garantía expresa o implícita; y (ii) SCEA no será responsable de ningún daño directo e indirecto, incidental o especial, lo que incluye cualquier daño que pueda deberse a pérdida de datos o funciones. La anterior limitación se aplicará en la máxima medida permitida por la ley aplicable.

Derechos de autor y marcas comerciales

"PS", "PlayStation" y "DUALSHOCK" son marcas comerciales registradas de Sony Computer Entertainment Inc. Asimismo, "PS3", "SIXAXIS" y "PS Move" son marcas comerciales de dicha compañía.

"XMB" y "xross media bar" son marcas comerciales de Sony Corporation y de Sony Computer Entertainment Inc.

"SONY" y "SONY" son marcas comerciales registradas de Sony Corporation. "Memory Stick", "Memory Stick Duo", "Memory Stick PRO", "ATRAC", "BRAVIA" logo, "BRAVIA" y el nombre "x.v.Color" y su logotipo son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.

"AOSS"™ y AOSS™ are the trademarks of BUFFALO INC.

"AVCHD" and "AVCHD" logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation.



Contains Macromedia® Flash® Player technology by Adobe
Copyright © 1995-2008 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. Flash, Macromedia, and Macromedia Flash are either trademarks or registered trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.



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

"Blu-ray Disc" and  are trademarks.



Copyright © 2004-2006 Cambridge Silicon Radio Ltd.

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



Derechos de autor y marcas comerciales

DivX, DivX Certified y los logotipos correspondientes son marcas comerciales de DivX, Inc. usados bajo licencia.



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



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending.

DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Master Audio are trademarks of DTS, Inc.

© 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.



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



U.S. and foreign patents licensed from Dolby Laboratories.

The DVD logo is a trademark.



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

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



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



This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Anti-Grain Geometry - Version 2.0
Copyright © 2002-2004 Maxim Shemanarev (McSeem)
Permission to copy, use, modify, sell and distribute this software is granted provided this copyright notice appears in all copies.
This software is provided 'as is' without express or implied warranty, and with no claim as to its suitability for any purpose.

This product includes RSA BSAFE® Cryptographic software from RSA Security Inc.
RSA, BSAFE are either registered trademarks or trademarks of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.
RSA Security Inc. All rights reserved.



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

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



@(#)fdlibm.h 1.5 95/01/18

Copyright © 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved

Developed at SunSoft, a Sun Microsystems, Inc. business.
Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

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

Mp3Surround audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS, Thomson, and Agere.

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



Derechos de autor y marcas comerciales

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



Portions of this software are copyright © 1996-2008 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

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



Visite el sitio web <http://www.scei.co.jp/ps3-license/index.html> para obtener información acerca de otros titulares de licencia y marcas comerciales.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Online user's guide

<http://manuals.playstation.net/document/>

This guide contains detailed information about using the PS3™ system software.

System software updates

<http://www.us.playstation.com/ps3>

This site provides the latest information about system software updates.

PlayStation®3 official site

<http://www.us.playstation.com/ps3>

The official site for PlayStation®3 products provides the latest information about software titles and hardware accessories.

Support

<http://www.us.playstation.com/support>

The official site for PlayStation® product support provides the latest questions and answers about your product.

Manual del usuario online

<http://manuals.playstation.net/document/>

Este manual contiene información detallada acerca de el uso del software del sistema PS3™.

Actualizaciones del software del sistema

<http://www.us.playstation.com/ps3>

Este sitio proporciona la información más reciente acerca de las actualizaciones del software del sistema.

Sitio oficial de PlayStation®3

<http://www.us.playstation.com/ps3>

El sitio oficial para los productos de PlayStation®3 proporciona la información más reciente acerca de los títulos de software y accesorios de hardware.

Soporte

<http://www.us.playstation.com/support>

El sitio oficial para soporte de productos PlayStation® proporciona las preguntas y respuestas más recientes acerca de su producto.



© 2009 Sony Computer Entertainment Inc. All rights reserved.



Printed in China