# **SONY**®





# **ADVERTENCIAS**

Para evitar descargas eléctricas, no abra la unidad.

Solamente use el adaptador AC suministrado. Si usa otros tipos de adaptadores, puede causar incendios, descargas eléctricas o un funcionamiento incorrecto.

Para los clientes en los EE.UU. y Canadá

#### Precaución

El uso de instrumentos ópticos con este producto aumenta el riesgo de daños oculares.



Este dispositivo está clasificado como producto LÁSER DE CLASE 1.

#### Para los usuarios en los EE.UU.

Si tiene alguna pregunta relacionada a este producto, póngase en contacto con nuestro servicio de asistencia técnica, llamando al 1-800-345-7669 ó escriba a:

Sony Computer Entertainment America Consumer Services/Technical Support PO Box 5888, San Mateo, CA 94402-0888 U.S.A.

Declaración de Conformidad				
Nombre comercial:	SONY			
Número de modelo:	PSP-1001			
Responsabilidad:	Sony Electronics Inc.			
Domicilio:	16450 W. Bernardo Dr. San Diego,			
	CA 92127 U.S.A.			
Número de teléfono:	858-942-2230			

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de los reglamentos de la FCC. El funcionamiento se encuentra sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no podrá ocasionar interferencia perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier tipo de interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan afectar al funcionamiento del dispositivo.

#### NOTA:

Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites requeridos por los aparatos digitales de clase B, en cumplimiento con la Sección 15 de las regulaciones de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones). Estas especificaciones han sido diseñadas para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, podría ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. No obstante, no se garantiza que no ocurra ninguna interferencia en una instalación particular. Si el presente equipo causa interferencia en la recepción de radio o de televisión, la cual puede determinarse al apagar y encender el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las medidas siguientes:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

- Conecte el equipo en un tomacorriente de circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte con su distribuidor o con un técnico especializado en radio/ television para solicitar asistencia.

Se le previene de que cualquier cambio o modificación que no haya sido aprobado expresamente en este manual podría anular su autoridad de utilizar este equipo.

#### Declaración de la FCC sobre la exposición a la radiación

Este transmisor cumple con los límites de la FCC establecidos para la exposición a radiación en un entorno no controlado. Para observar los requerimientos de cumplimiento de exposición de la FCC RF, no se permiten cambios a la antena o al dispositivo. Cualquier cambio a la antena o al dispositivo podría resultar en que el dispositivo exceda los requerimientos de exposición de RF y impide la utilización del equipo. Además este transmisor no debe ser colocado o puesto en funcionamiento junto con ninguna antena o transmisor.

#### Registro del propietario

Los números de modelo y de serie se encuentran dentro del compartimiento de la batería de la unidad. Registre los números de serie en el espacio señalado abajo. Menciónelos siempre que se ponga en contacto con nuestro servicio de asistencia técnica, llamando al 1-800-345-7669. Modelo No. PSP-1001

No. de Serie.\_\_\_\_\_

#### Para los usuarios en Canadá

Este aparato digital Clase B cumple con la norma Canadiense ICES-003. El término "IC" que se encuentra antes del número de certificación del equipo, solamente significa que se cumplieron las especificaciones técnicas de la Industria Canadiense.

La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones; (1) este dispositivo puede no causar interferencia, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo interferencia que pueda causar una operación no deseable del dispositivo.

#### Declaración de la IC sobre la exposición a la radiación

Este transmisor cumple con los límites de la IC establecidos para la exposición a radiación en un entorno no controlado. Para observar los requerimientos de cumplimiento de exposición de la IC RF, no se permiten cambios a la antena o al dispositivo. Cualquier cambio a la antena o al dispositivo podría resultar en que el dispositivo exceda los requerimientos de exposición de RF y impide la utilización del equipo. Además este transmisor no debe ser colocado o puesto en funcionamiento junto con ninguna antena o transmisor.

### Fotosensibilidad

Existe la posibilidad de que un pequeño porcentaje de personas sufran ataques epilépticos al exponerse a ciertos patrones luminosos o luces intermitentes. Estas personas podrían sufrir un ataque epiléptico al exponerse a ciertos patrones o fondos en la pantalla del televisor o en los videojuegos, incluyendo los juegos del sistema PSP<sup>TM</sup>. Algunas condiciones podrían provocar síntomas de una epilepsia no detectada previamente incluso en personas sin un historial de ataques o epilepsia. Si usted, o cualquier miembro de su familia, sufre de epilepsia, consulte a su médico antes de utilizar un videojuego. Deje de utilizar este último INMEDIATAMENTE y consulte a su médico antes de volver a utilizarlo, si usted tiene alguno de los siguientes síntomas al utilizar un videojuego: mareo, alteraciones en la visión, contracciones musculares u oculares, pérdida del conocimiento, desorientación, movimientos involuntarios o convulsiones.

#### Ondas radiofónicas

Las ondas radiofónicas podrían afectar a los equipos electrónicos o los equipos electrónicos médicos (por ejemplo los marcapasos), los cuales podrían funcionar incorrectamente causando posibles daños.

- Si usted usa un marcapasos o cualquier otro dispositivo médico, consulte con su médico o con el fabricante del dispositivo antes de usar la función de red inalámbrica.
- Mantenga el sistema PSP™ al menos a 9 pulgadas (23 cm) alejado de un marcapasos u otro dispositivo médico cuando utilice la función de red inalámbrica.
- No utilice la función de red inalámbrica en los siguientes lugares:
  - Áreas en las que esté prohibida como, por ejemplo, en aviones u hospitales. Obedezca las regulaciones médicas cuando utilice el sistema PSP™ en sus instalaciones. Además, usted puede estar violando las regulaciones de seguridad de aviación, hecho penado con multas, si utiliza la función de red inalámbrica en un avión, o el sistema PSP™ durante el despegue o aterrizaje del avión.
  - Zonas muy concurridas.
  - Áreas cerca de alarmas de incendios, puertas automáticas y otros tipos de equipos automáticos.

 Tenga cuidado cuando utilice la función de red inalámbrica en un automóvil, ya que las ondas radiofónicas podrían afectar al equipo electrónico de algunos automóviles.



#### JUEGO

- Jugar
- · Gestión de los datos guardados

 VÍDEO	⊷⊳página 48
<ul> <li>Reproducción de UM</li> <li>Reproducción de víde una Memory Stick D</li> </ul>	ID™Video eos (MPEG-4) guardados en uo™







# Uso del menú principal

El funcionamiento básico del sistema PSP<sup>TM</sup> comienza a partir de este menú. Pulse el botón HOME (menú principal) para mostrar el menu principal y use los botones de dirección para navegar por los íconos de las barras horizontal y vertical.



#### Operaciones básicas de los botones



Este manual contiene instrucciones sobre las características básicas del sistema PSP<sup>TM</sup>. Para obtener informaciones y repuestas a las preguntas más frecuentes, visite http://www.us.playstation.com/psp

Para obtener más informaciones sobre la utilización del soporte Memory Stick Duo<sup>TM</sup>, visite http://www.memorystick.com/psp

# Índice

ADVERTENCIAS		 		 	 	 	 	. 2
Precauciones	•	 		 	 	 	 	. 13
Precauciones para la batería	•	 	•	 	 • •	 	 	. 19

# Preparación

Comprobación del contenido de la caja	21
Nombre y funciones de las piezas	22
Preparación del sistema PSP™ para el uso	27
Conexión de los auriculares con mando a distancia	31

# Operaciones básicas

Encendido y apagado del sistema	2
Selección del modo de suspensión	34
Inserción de un UMD™3	35
Inserción de una Memory Stick Duo™	6
Cómo evitar una operación no intencionada del	
sistema	37
Uso del botón de sonido	8
Uso del botón de pantalla	0
Batería	1

# 🔳 Juego

Cómo jugar a un juego 4	4
Menú de opciones de juego 4	6
Copia y eliminación de los datos guardados 4	7

🖬 Vídeo	
Visualización de un vídeo 4	8
Uso del panel de control 5	0
Uso de los botones del sistema PSP™ o el	
mando a distancia 5	6
Menú de opciones de vídeo 5	7
Almacenamiento de vídeos en una	
Memory Stick Duo™5	8
-	
Música 🛛 🖉	
Música Cómo escuchar música6	0
Música Cómo escuchar música Uso del panel de control	0 3
■ Música Cómo escuchar música	0 3
■ Música Cómo escuchar música	0 3 7
■ Música Cómo escuchar música	0 3 7 8
■ Música Cómo escuchar música	0 3 7 8
Música Cómo escuchar música	0 3 7 8 0

# Foto

Visualización de imágenes Uso del panel de control Uso de los botones del sistema PSP™ o el	73 74
mando a distancia	77
Menú de opciones de foto	79
Reproducción de presentaciones	80
Almacenamiento de imágenes en una	
Memory Stick Duo <sup>™</sup>	84

### Ajustes

Ajustes del sistema PSP™
Ajustes de vídeo
Ajustes de foto
Ajustes del sistema
Ajustes de fecha y hora
Ajustes de ahorro de energía
Ajustes de sonido
Ajustes de seguridad
Conexión USB 100
Ajustes de la red
Actualización de red 109
Cómo usar el teclado 112

# Información adicional

Soportes compatibles	115
Especificaciones	118
Solución de problemas	122
GARANTÍA LIMITADA	130

# Precauciones

Antes de utilizar este producto, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro.

# Seguridad

Este producto ha sido diseñado prestando la máxima atención a las medidas de seguridad. Sin embargo, cualquier dispositivo eléctrico, si se utiliza de forma inadecuada, puede causar un incendio, descargas eléctricas o daños personales. Para tratar de evitar cualquier accidente durante el funcionamiento, siga estas indicaciones:

- · Siga todas las advertencias, precauciones e instrucciones.
- Examine regularmente el adaptador AC y el cable de alimentación AC para comprobar que no está dañado ni existe polvo acumulado en el enchufe de alimentación o en la toma de corriente eléctrica.
- Deje de utilizar, desenchufe el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica y desconecte todos los demás cables inmediatamente si el dispositivo funciona de forma anormal, emite sonidos u olores extraños o está muy caliente.
- Si el dispositivo no funciona correctamente, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de SCEA en el número de teléfono 1-800-345-7669.

# Utilización y manipulación

- Utilice el sistema en una zona bien iluminada y mantenga la pantalla a una distancia segura de la cara.
- Evite el uso prolongado del sistema. Para tratar de evitar el efecto de vista cansada, realice descansos de unos 15 minutos por cada hora de juego.
- Si sufre alguno de los problemas de salud siguientes, deje de utilizar el sistema inmediatamente. Si los síntomas persisten, consulte a su médico.
  - Mareos, náuseas, fatiga o síntomas similares a la cinetosis
  - Malestar o dolor en alguna parte del cuerpo como los ojos, los oídos, las manos o los brazos
- Mantenga el sistema y los accesorios fuera del alcance de los niños pequeños. Los niños pequeños podrían tragarse la Memory Stick Duo™ o enrollarse con

los cables/las tiras, lo que podría causarles daños o provocar un accidente o un mal funcionamiento del sistema.

- No utilice el sistema mientras conduce o monta en bicicleta. Mirar la pantalla
  o utilizar el sistema mientras se conduce un automóvil o se monta en bicicleta
  podría provocar un accidente de tráfico.
- Tenga especial cuidado si utiliza el sistema mientras camina.
- Procure no engancharse los dedos al cerrar la cubierta del disco.
- No use el sistema o accesorios cerca del agua.
- · Use solamente los periféricos/accesorios indicados por el fabricante.
- No utilice los auriculares si éstos le provocan molestias en la piel.
   Si los auriculares suministrados le ocasionan molestias en la piel, deje de utilizarlos inmediatamente. Si los síntomas persisten tras dejar de utilizar el sistema, acuda a un médico.
- No exponga el sistema ni los accesorios a altas temperaturas, humedad elevada o a la luz solar directa.
- No deje el sistema ni los accesorios en un automóvil con las ventanas cerradas (sobre todo en verano).
- No exponga el sistema ni los accesorios a polvo, humo o vapor.
- No permita que penetre líquido ni partículas pequeñas en el sistema ni en los accesorios.
- No coloque el sistema ni los accesorios sobre superficies inclinadas, inestables o sometidas a vibraciones.
- No arroje ni deje caer el sistema ni los accesorios, ni los someta a golpes fuertes. Maneje el pad analógico con cuidado.
- No tuerza el sistema PSP<sup>TM</sup> forzándolo ni exponga el sistema a golpes fuertes durante el tiempo de juego, ya que al hacerlo puede dañar el sistema u ocasionar que la cubierta del disco se abra, con lo que se expulsará el disco.
- No coloque objetos pesados sobre el sistema ni sobre los accesorios.
- No toque los conectores del sistema ni los accesorios, ni inserte objetos extraños en ellos.
- No coloque el sistema cerca de elementos que tengan una banda magnética como, por ejemplo, tarjetas de crédito.
- No toque el sistema ni el adaptador AC durante mucho tiempo mientras están en uso. En función de las condiciones de uso, el sistema o el adaptador AC podrían alcanzar temperaturas de 40° C/104° F o más. Un contacto prolongado en estas condiciones podría ocasionar quemaduras de baja temperatura\*.
- \* Las quemaduras de baja temperatura son las que tienen lugar cuando la piel entra en contacto con objetos que se encuentran a temperaturas relativamente bajas (40° C o más/ 104° F o más) durante un período prolongado de tiempo.

### Uso del adaptador AC y el cable de alimentación AC

- No toque el enchufe del cable de alimentación AC con las manos mojadas.
- No toque el cable de alimentación AC, el adaptador AC ni el sistema, si éste está conectado a una toma de corriente eléctrica durante una tormenta eléctrica.
- No utilice una fuente de corriente distinta de la batería, el adaptador AC y el cable de alimentación AC suministrados.
- No permita que polvo o materias extrañas se acumulen alrededor del sistema
  o de los conectores adicionales. En el caso de que existiera polvo o materias
  extrañas en los conectores del sistema o en el cable de alimentación AC,
  elimínelos con un paño seco antes de realizar la conexión. El polvo o las
  materias extrañas en los conectores podrían ocasionar un incendio o una
  descarga eléctrica.
- Desconecte el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica y
  retire la batería del sistema antes de realizar la limpieza o cuando no vaya a
  utilizar el sistema durante un período de tiempo prolongado.
- Evite pisar o pellizcar los cables de alimentación AC, sobre todo en la parte del enchufe, en los receptáculos y en el punto en el que el cable sale del sistema.
- Para desconectar el cable de alimentación AC, sujételo por el enchufe y tire del cable recto hacia fuera de la toma eléctrica. No tire nunca del cable ni saque el enchufe tirando en un ángulo.
- No utilice el sistema para juegos o vídeo cuando está cubierto por cualquier tipo de tela. Si desea pausar o guardar temporalmente el sistema mientras esté usando los juegos o el vídeo, ponga el sistema en modo de suspensión antes de meterlo dentro del estuche. Tampoco use el adaptador AC cuando éste está cubierto por una tela. Esto ayudará a evitar el sobrecalentamiento del aparato.
- No conecte el cable de alimentación AC a un transformador o inversor de tensión. Si conecta el cable de alimentación AC a un transformador de tensión para un viaje al extranjero o a un inversor de tensión para utilizarlo en un automóvil, el adaptador AC podría recalentarse y causar quemaduras o un mal funcionamiento del sistema.

### Pantalla LCD

 En algunas zonas de la pantalla LCD podrían aparecer puntos rojos, azules o verdes (puntos brillantes), o negros (puntos oscuros). La aparición de estos puntos es un efecto normal en las pantallas LCD y no se debe a un fallo en el funcionamiento. Las pantallas LCD se fabrican mediante una tecnología de alta precisión. Sin embargo, en todas las pantallas existe un pequeño número de píxeles oscuros o permanentemente encendidos. También es posible que, tras apagar el sistema, permanezca en la pantalla una imagen distorsionada durante algunos segundos.

- La exposición directa a la luz solar podría dañar la pantalla LCD del sistema. Tenga cuidado cuando utilice el sistema al aire libre o cerca de una ventana.
- Si utiliza el sistema en lugares fríos, es posible que perciba sombras en los gráficos o que la pantalla parezca más oscura de lo habitual. No se trata de un error de funcionamiento, y la pantalla volverá a su estado normal cuando suba la temperatura.
- No visualice imágenes fijas en la pantalla durante un período prolongado de tiempo. Podría dejar una imagen débil de forma permanente en la pantalla.

#### Memory Stick Duo™

Para mejores resultados, siga estas instrucciones:



- No toque la zona del conector (A) con las manos ni con objetos metálicos.
- No presione con fuerza cuando escriba en el área de anotaciones (B).
- No inserte una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> en un dispositivo diseñado sólo para soportes de Memory Stick<sup>TM</sup> de tamaño estándar.
- No utilice ni guarde una Memory Stick Duo™ en:
  - Lugares sujetos a altas temperaturas como, por ejemplo, en un coche en el que haga mucho calor
  - Lugares expuestos a la luz solar directa
  - Lugares muy húmedos o que faciliten la corrosión
- Utilice el estuche suministrado para llevar o guardar la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

#### Datos grabados

No utilice la Memory Stick Duo™ de las formas que se indican a continuación, ya que podría provocar la pérdida o la corrupción de los datos:

 Retirando el Memory Stick Duo<sup>TM</sup> o apagando el sistema mientras está cargando o guardando datos o se está formateando.  Utilizándolo en un lugar expuesto a la electricidad estática o a interferencias eléctricas.

Si, por cualquier motivo, se produce la pérdida o la corrupción de los datos o del software, generalmente no es posible recuperarlos. Se recomienda realizar regularmente copias de seguridad del software y de los datos. Sony Computer Entertainment Inc. y sus sucursales y filiales no se responsabilizan de los daños o lesiones que pudiera ocasionar la pérdida o la corrupción de los datos o del software.

De acuerdo con la legislación sobre derechos de autor, sólo se permite la utilización de datos grabados para uso personal, a no ser que exista un permiso por escrito por parte del propietario de los derechos de autor.

#### Estuche y correa de muñeca

- Si desea activar la pausa o guardar temporalmente el sistema mientras juega o contempla un vídeo, ponga primero el sistema en modo de suspensión. Esto ayudará a evitar que se sobrecaliente.
- Ponga el sistema PSP<sup>™</sup> y el mando a distancia en modo de espera para evitar operaciones no intencionadas.
- Mantenga el estuche y la correa de muñeca fuera del alcance de los niños.

#### No desmonte nunca el sistema ni los accesorios suministrados

Utilice el sistema PSP<sup>TM</sup> y los accesorios de acuerdo con las instrucciones de este manual. No está permitido el análisis o la modificación del sistema, ni el análisis o el uso de la configuración de los circuitos. Si desmonta el sistema, la garantía quedará anulada. Además, existe riesgo de incendios, descargas eléctricas o fallos en el funcionamiento. La pantalla LCD, en concreto, contiene partes peligrosas de alta tensión y el rayo láser que lee UMD<sup>TM</sup> podría causar daños en la vista si se expone directamente a los ojos.

### Uso en el extranjero

Según el país en el que se encuentre, existen limitaciones en el uso de cierto tipo de ondas radiofónicas. En algunos casos, el uso del sistema podría estar sancionado con una multa u otra penalización.

# Condensación de humedad

Si el sistema PSP<sup>TM</sup> o el UMD<sup>TM</sup> se trasladan directamente desde un lugar frío a uno caliente, podría condensarse la humedad en las lentes del sistema o del UMD<sup>TM</sup>. Si esto sucede, es posible que el sistema no funcione correctamente. En este caso, extraiga el UMD<sup>TM</sup>, y apague y desenchufe el sistema. No vuelva a introducir el UMD<sup>TM</sup> hasta que se haya evaporado la humedad (podrían transcurrir varias horas). Si el sistema sigue sin funcionar correctamente, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica en el número de teléfono 1-800-345-7669.

### Manejo de UMD™

- No toque la abertura en la parte posterior del disco (superficie para grabar del disco) con los dedos. Si la abertura se ensucia, límpiela cuidadosamente con un paño suave.
- No permita que entre en el disco polvo, arena, objetos extraños u otro tipo de suciedad.
- Si el UMD<sup>TM</sup> se ensucia, limpie las superficies externas y grabadas del UMD<sup>TM</sup> con un paño suave. No use disolventes u otros productos químicos.

# Limpieza

Para su seguridad, desconecte el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica y retire la batería del sistema antes de realizar la limpieza.

#### Limpieza de la superficie exterior

Límpiela suavemente con un paño húmedo y, a continuación, seque la superficie. No utilice disolventes u otros productos químicos para limpiar el exterior del sistema PSP<sup>TM</sup>.

#### ■ Limpieza de la pantalla LCD

Límpiela suavemente con un paño suave.

#### Limpieza de los conectores

- No utilice los conectores del sistema, del adaptador AC ni del cable de alimentación AC cuando no estén limpios. Retire la suciedad con un paño seco o con un bastoncillo de algodón. Si los utiliza cuando están sucios, se podría obstruir el flujo de la corriente eléctrica.
- Si los conectores de los auriculares o del mando a distancia se ensucian, puede producirse ruido o interrupciones en el sonido. Pase un paño suave y seco por los conectores para mantenerlos limpios.

# Precauciones para la batería

# Advertencias

#### No manipule una batería dañada o con fugas.

El contacto con el material podría causarle daños o quemaduras en los ojos o en la piel. Aunque las sustancias extrañas no sean visibles de forma inmediata, los cambios químicos en el material podrían provocar daños en el futuro.

Si entra en contacto con el material de una batería dañada o con fugas, emprenda las medidas siguientes:

- Si el material le entra en los ojos, no se los frote. Límpielos con abundante agua limpia y acuda inmediatamente a un médico.
- Si el material entra en contacto con la piel o con la ropa, limpie inmediatamente la zona afectada con agua limpia. Consulte con un médico si observa inflamación o siente dolor.

#### Maneje la batería con mucho cuidado.

La batería podría explotar o representar un peligro químico o por combustión si no es manipulada con cuidado.

- No permita que la batería entre en contacto con el fuego o esté sujeta a temperaturas extremas, tales como la luz directa del sol, o en un vehículo expuesto al sol o cerca de una fuente de calor.
- No provoque un cortocircuito en la batería.
- No desmonte ni fuerce la batería.
- Evite que la batería se dañe. No transporte ni guarde la batería con elementos metálicos como, por ejemplo, monedas o llaves. No la utilice si está dañada.

- No exponga la batería a golpes fuertes como, por ejemplo, dejándola caer o lanzándola.
- No coloque objetos pesados encima o aplique presión sobre la batería.
- Evite que la batería se moje. No la utilice cuando esté mojada. Si se moja, deje de usarla hasta que esté totalmente seca.
- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños pequeños.
- Si no va a utilizar el sistema PSP™ durante un período prolongado de tiempo, retire la batería y guárdela en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños.
- Utilice solamente la batería suministrada u otras de repuesto que estén específicamente indicadas para su uso con el sistema PSP<sup>TM</sup>.
- Utilice solamente el adaptador AC indicado para cargar la batería.

Para Clientes de los EE UU y CANADÁ

# **RECYCLADO DE BATERIAS 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 mas cercano.



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

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

# Preparación

#### Preparación

# Comprobación del contenido de la caja

Compruebe que dispone de los siguientes elementos. Si le falta algún elemento, póngase en contacto con la línea de asistencia técnica en el número de teléfono 1-800-345-7669.

□ PSP<sup>TM</sup> (PlayStation®Portable)



🗆 Batería



Auriculares con mando a distancia



□ Adaptador AC

□ Cable de alimentación AC



□ Materiales impresos

- □ Memory Stick Duo<sup>TM</sup> (32 MB)
- Correa de muñeca
- □ Estuche
- 🗆 Paño
- □ Software UMD<sup>TM</sup>

# Nombre y funciones de las piezas

# Parte frontal del sistema



#### 11 Pantalla LCD

#### 12 Botón de pantalla

Ajusta el brillo de la pantalla (••▶ página 40)

- 13 Botón de sonido Ajusta el tono (••▶ página 38)
- 14 Botón SELECT (selección)

Parte posterior del sistema

- 15 Botón START (inicio)
- 16 Botón R

- 17 Botón 回
- 18 Botón 🛆
- 19 Botón 🔘
- 20 Botón 🗵
- 21 Indicador POWER (alimentación)

Se ilumina, parpadea o cambia de color para indicar el estado del sistema (↔▶página 32)

#### 22 Indicador HOLD

Se vuelve amarillo en el modo de espera (⊷▶página 37)

#### 23 Altavoz derecho



#### 2 Botón PUSH (empujar)

#### Parte superior del sistema



**3** Botón OPEN (abrir)

2 Conector USB

# Parte inferior del sistema



#### Parte izquierda del sistema



**1** Ranura para Memory Stick Duo™\*

2 Interruptor WLAN

Enciende la función de red inalámbrica

#### Parte derecha del sistema



# (alimentación)

Enciende y apaga el sistema, lo pone en modo de suspensión (•• páginas 32, 34) y bloquea los botones del sistema (••▶ página 37)

\* Los mensajes del sistema PSPTM utilizan "Memory Stick" como una referencia general a la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> y la Memory Stick PRO Duo<sup>TM</sup>. Advierta que los soportes de Memory Stick<sup>TM</sup> de tamaño estándar no se pueden usar con el sistema PSP<sup>TM</sup>.

#### Auriculares con mando a distancia

# Parte frontal del mando a distancia



- 1 Botón I
- 2 Botón ►►I
- 3 Botón de volumen + Aumenta el volumen
- 4 Botón de volumen Disminuye el volumen
- 5 Botón ►II

#### Parte lateral del mando a distancia



#### 1 Interruptor HOLD

Bloquea el funcionamiento del mando a distancia. Tenga en cuenta que este botón no bloquea los botones del sistema PSP<sup>TM</sup>.



# Preparación del sistema PSP™ para el uso

Antes de empezar a utilizar el sistema por primera vez después de adquirirlo, siga los pasos siguientes para cargar la batería.

Antes de insertar la batería, encuentre los números de modelo y de serie listados dentro del compartimiento de la batería y registre los números en los espacios que se proporcionan debajo del Registro del propietario en la página 4.

# Introducción 1: Inserción de la batería

#### 1 Retire la tapa del compartimento de la batería.

Mantenga presionado el botón PUSH (empujar) y abra la tapa del compartimento de la batería.



#### 2 Inserte la batería.

Alinee la superficie inferior de la batería con el sistema al que se conectará.



# **3** Coloque de nuevo la tapa del compartimento de la batería.



#### Introducción 2: Carga

#### \land Precaución

La toma de corriente debe estar instalada cerca de los aparatos y debe ser accesible.

No enchufe el cable de alimentación AC del sistema en una toma de corriente eléctrica hasta que haya realizado el resto de las conexiones.

#### 1 Enchufe el cable de alimentación AC en el adaptador AC.



2 Conecte el adaptador AC en el conector DC IN 5V de la parte inferior del sistema.



3 Enchufe el cable de alimentación AC a la toma de corriente eléctrica.



El indicador POWER (alimentación) se iluminará de color naranja, indicando que ha empezado la carga. El indicador POWER (alimentación) se apagará cuando se haya cargado completamente la batería.

4 Desconecte el cable de alimentación AC de la toma de corriente eléctrica y desconecte el adaptador AC del sistema PSP™.

#### Sugerencia

Si desea obtener más información acerca de cómo cargar la batería, consulte el apartado "Batería" (\*\***>** página 41).

# Introducción 3: Configuración inicial

#### 1 Encienda el sistema PSP™ (--> página 32).

El indicador POWER (alimentación) se ilumina en verde y se muestra la pantalla de configuración inicial.

2 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para realizar la configuración del idioma del sistema, la zona horaria, la fecha y hora y el apodo.

Cuando haya completado la configuración inicial, se mostrará el menú principal (++> página 8).

#### Sugerencias

- Consulte la sección "Cómo usar el teclado" (→ página 112) para obtener información sobre cómo escribir caracteres.
- Los ajustes realizados durante la configuración inicial se pueden modificar en (Ajustes). Si desea obtener información detallada, consulte "Ajustes del sistema" (\*\*> página 90) y "Ajustes de fecha y hora" (\*\*> página 93).

# Conexión de los auriculares con mando a distancia

# 1 Conecte los auriculares al sistema.



- ① Conecte los auriculares al mando a distancia.
- ② Conecte los auriculares al conector para auriculares de la parte inferior del sistema.

#### Sugerencia

El mando a distancia es para uso exclusivo con el sistema PSP<sup>TM</sup> y no se puede utilizar con otros dispositivos. Los mandos a distancia suministrados con otros dispositivos no se pueden utilizar con el sistema PSP<sup>TM</sup>.

Operaciones básicas

# Encendido y apagado del sistema

#### Encendido del sistema

1 Deslice el interruptor POWER/HOLD (alimentación) hacia arriba.



El indicador POWER (alimentación) se ilumina de color verde y se muestra el menú principal.

#### Sugerencias

- Si el sistema se enciende con un UMD<sup>™</sup> insertado, el UMD<sup>™</sup> comenzará a reproducirse inmediatamente.
- El sistema PSP<sup>TM</sup> puede utilizarse con el adaptador AC conectado. En este caso, la carga se iniciará automáticamente. El indicador POWER (alimentación) se iluminará de color naranja durante la carga.

#### Indicador POWER (alimentación)

El color y el estado (fija o parpadeando) de la luz indica el estado del sistema.

Verde fija	Encendido
Naranja fija	Cargando
Verde parpadeando	Nivel de carga bajo
Luz apagada	Apagado/en modo de suspensión

# Apagado del sistema

 Mantenga pulsado el interruptor POWER/HOLD (alimentación) hacia arriba durante más de dos segundos.

El indicador POWER (alimentación) parpadea y luego se apaga, lo que indica que el sistema está apagado.

# Selección del modo de suspensión

Si el sistema PSP™ se cambia al modo en suspensión, el juego al que se está jugando quedará en pausa. Cuando se desactiva el modo de suspensión, la pantalla visualizada antes de entrar en este modo inicia de nuevo la reproducción.

#### Avisos

- No coloque el sistema en el modo de suspensión mientras el indicador de acceso Memory Stick Duo™ esté encendido. Esto podría provocar la pérdida o corrupción de datos.
- Si la batería se agota mientras el sistema se encuentra en el modo de suspensión, cuando se cancele este modo, el sistema no volverá a la pantalla que se estaba mostrando antes de entrar en el modo de suspensión. Se recomienda que guarde los datos del juego antes de poner el sistema en el modo de suspención.
- 1 Con el sistema encendido, deslice el interruptor POWER/ HOLD (alimentación) hacia arriba.



El indicador POWER (alimentación) parpadea, luego se apaga y el sistema entra en el modo de suspensión.

#### Sugerencia

- · Algunos programas de software no pueden pasar al modo de suspensión.
- Si el modo en suspensión se desactiva durante la reproducción de vídeo o audio, la pantalla volverá al menú inicial.

#### Desactivación del modo de suspensión

Vuelva a deslizar el interruptor POWER/HOLD (alimentación) hacia arriba.

#### Aviso

No expulse un UMD<sup>TM</sup> mientras la reproducción.

#### 1 Deslice el botón OPEN (abrir) situado en la parte superior del sistema PSP™.

Se abrirá la cubierta del disco.

#### 2 Inserte un UMD™.

Con la etiqueta del disco mirando hacia la parte posterior del sistema, deslice el UMD<sup>TM</sup> en la dirección que indica la flecha hasta que quede completamente insertado.



# 3 Cierre la cubierta del disco.

# Expulsión del UMD™

Deslice el botón OPEN (abrir) situado en la parte superior del sistema para abrir la cubierta del disco.

#### Sugerencia

Expulsando, compruebe que el sistema PSP<sup>TM</sup> se mantiene erguido (como muestra el diagrama arriba).

# Inserción de una Memory Stick Duo™

#### Advertencia

Conserve el soporte Memory Stick Duo™ lejos del alcance de niños pequeños, ya que podrían tragarse el soporte accidentalmente.

#### Abra la tapa de la ranura e inserte la Memory Stick Duo™.



Abra la tapa de la ranura en la dirección que indica la flecha.



Presione hasta que quede completamente insertada.

#### Expulsión de la Memory Stick Duo™

Abra la tapa de la ranura y presione la Memory Stick Duo™ en la dirección que indica la flecha para expulsarlo.



#### Aviso

Cuando el indicador de acceso Memory Stick Duo<sup>TM</sup> está encendido, significa que el sistema PSP<sup>TM</sup> está guardando o cargando datos. No expulse la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>, apague el sistema ni coloque el sistema PSP<sup>TM</sup> en el modo de suspensión mientras el indicador esté encendido. Si lo hace, podría provocar la pérdida o corrupción de datos. Indicador de acceso Memory Stick Duo™
# Cómo evitar una operación no intencionada del sistema

 Deslice el interruptor POWER/HOLD (alimentación) hacia abajo.



El interruptor queda bloqueado.

El indicador HOLD se vuelve de color amarillo, lo que indica que los botones del sistema están bloqueados.

## Desactivación del modo de espera

Deslice el interruptor POWER/HOLD (alimentación) hasta su posición original.

# Uso del botón de sonido

El botón de sonido se utiliza para ajustar el tono y para silenciar el sonido en la reproducción de audio y el tono de las teclas.

#### Ajuste del tono

#### 1 Pulse el botón de sonido.



Cada vez que se pulsa el botón, el tono cambia de la forma siguiente:

HEAVY	Refuerza tanto los graves como los agudos para producir un sonido intenso	
POPS	Refuerza el rango medio. Resulta ideal para el sonido vocal	
JAZZ	Refuerza tanto los graves como los agudos y produce un sonido equilibrado	
UNIQUE	Refuerza los graves, los agudos y el sonido de rango medio	
OFF	Tono normal	

#### Sugerencia

El tono sólo se puede ajustar cuando se utilizan los auriculares. Tenga en cuenta también que la configuración del tono se ajusta temporalmente en "OFF" durante el juego.

# 1 Mantenga pulsado el botón de sonido durante más de un segundo.

Se silenciará el sonido.

# Desactivación del silencio

Se puede desactivar el silencio siguiendo los métodos siguientes:

- Pulsando el botón de sonido.
- Pulsando el botón de volumen + o el de volumen en la parte frontal del sistema o en el mando a distancia.

# Uso del botón de pantalla

El botón de pantalla se utiliza para ajustar el brillo de la pantalla.

# Ajuste del brillo de la pantalla

#### 1 Pulse el botón de pantalla.



Cada vez que se pulsa el botón, la pantalla cambia de la forma siguiente:

Nivel 1	Más oscuro	
Nivel 2		
Nivel 3	Ì↓	
(Nivel 4)	Más brillante	

#### Sugerencia

El nivel 4 únicamente puede seleccionarse cuando se conecta utilizando el adaptador AC.

#### Apagado de la luz de fondo

# Mantenga pulsado el botón de pantalla durante más de un segundo.

La luz de fondo se apagará y la pantalla quedará en blanco. Si pulsa cualquiera de los botones del sistema, se volverá a mostrar la pantalla.

# Batería

## Nivel de carga de la batería

El nivel de carga de la batería se muestra en la pantalla.



#### Estimación de la energía restante en la batería

•••••	Hay mucha energía restante.	
Ē	La batería se está agotando.	
Ē	La batería está casi agotada.	
Ū	No queda energía en la batería. El indicador POWER (alimentación) parpadea en verde. Recargue la batería.	

- Si el indicador POWER (alimentación) parpadea en verde, guarde el juego en curso y
  recargue la batería. Si la batería se agota antes de guardar, se perderá el juego en curso.
- La indicación del nivel de carga puede variar ligeramente del nivel de carga real, dependiendo de las condiciones de uso y de los factores medioambientales, como por ejemplo la temperatura. Si no se visualiza correctamente, utilice la batería hasta que se descargue completamente y, a continuación, vuelva a cargarla. Tenga en cuenta que la indicación puede no ser precisa en las siguientes condiciones:
  - si la batería se utiliza durante períodos prolongados de tiempo en condiciones de altas temperaturas
  - si no se utiliza durante un período prolongado de tiempo después de cargarla

- si ya se ha cargado muchas veces, es posible que la información de la pantalla no sea exacta
- El nivel de carga de la batería también puede comprobarse en "Información de la batería" en "Ajustes del sistema" (••▶ página 91).
- Si no se utiliza el sistema después de haberse agotado la batería, la configuración de la fecha y la hora puede restablecerse. Si esto ocurriera, la pantalla de ajuste de fecha y hora se mostrará la siguiente vez que se encienda el sistema.
- · No es posible cargar la batería cuando se está utilizando la función WLAN.

### Duración estimada de la batería

Juego	Aproximadamente entre 3 y 6 horas <sup>*1</sup>
Reproducción de vídeo	Aproximadamente entre 3 y 5 horas <sup>*2</sup>

- \*1 Basándose en pruebas conducidas usando el modo de un jugador, usando los auriculares con mando a distancia, sin uso de LAN inalámbrica.
- \*2 Basándose en pruebas conducidas usando variables de las bocinas del sistema, en contraposición a los auriculares, nivel del volumen y nivel de brillo de la pantalla.

#### Sugerencia

La duración de la batería varía dependiendo del tipo de contenido que se reproduce o de las condiciones de uso, como el brillo de la pantalla y los factores medioambientales. A medida que envejece la batería, la duración de ésta disminuirá.

#### Estimación del tiempo de carga de la batería

Se tarda aproximadamente 2 horas y 20 minutos en cargar completamente la batería utilizando el adaptador AC, cuando la batería esté completamente agotada.

- Realice la carga a una temperatura de 10 °C a 30 °C/50 °F a 86 °F. Es posible que la carga no sea tan efectiva en otros entornos.
- · La carga puede llevar más tiempo si el sistema está encendido mientras se está cargando.

# Duración de la batería

La batería tiene una duración limitada. Se reducirá con el tiempo y el uso continuado. Si la duración de la batería se vuelve extremadamente corta, es posible que sea el momento de sustituirla.

#### Sugerencia

La duración de la batería varía dependiendo de cómo se almacena, de las condiciones de uso y de factores medioambientales, como por ejemplo la temperatura.

## Sustitución de la batería

Por razones de seguridad, apague el sistema antes de cambiar la batería. Consulta también "Precauciones para la batería" (\*\*) página 19) antes de manejar la batería.

#### Sugerencia

Si no se utiliza el sistema después de retirar la batería, puede restablecerse la configuración de la fecha y la hora. Si esto ocurriera, la pantalla de ajuste de fecha y hora se mostrará la siguiente vez que se encienda el sistema PSP<sup>TM</sup>.

### Almacenamiento de la batería

Cuando no vaya a utilizarse el sistema durante un período largo de tiempo, retire la batería del sistema. Almacene la batería en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños.

#### Juego

# Cómo jugar a un juego

1 Seleccione 🎮 del menú principal.

#### 2 Inserte un UMD™ (⊷⊳página 35).

Se muestra el icono UMD<sup>TM</sup>.



3 Con el icono de juego seleccionado, pulse el botón ⊗. Se iniciará el juego.

#### Iconos que se muestran en Juego

Además de jugar a juegos, en Juego también están disponibles las funciones siguientes.

	Compartir juego	Puede jugar con juegos compatibles con Compartir juego. Si desea obtener información detallada, consulte el manual del software suministrado con el juego.
J	Utilidad de datos guardados	Puede copiar, eliminar o visualizar la información sobre los datos guardados en una Memory Stick Duo™ (*•▶página 47).
$\bullet$	UMD <sup>TM</sup>	Puede jugar a juegos. Si selecciona el icono UMD <sup>TM</sup> , se mostrará la miniatura del juego.
Ţ	Memory Stick <sup>TM</sup>	Puede realizar una actualización de red accediendo a los datos actualizados guardados en una Memory Stick Duo™ (**▶ página 109).

#### Sugerencias

- - 1 Seleccione 🕞 (Contenido restringido) y pulse el botón 🛞.
  - 2 Introduzca la contraseña utilizando los botones de dirección y, a continuación, pulse el botón ⊗.
- Si usted presiona el botón HOME (menú principal) durante el juego, usted puede revisar la energía restante de la batería.
- Los nombres de títulos y las imágenes en miniatura que se utilizan en este manual no son productos reales.

## Cómo salir de un juego

- **1** Pulse el botón HOME (menú principal) mientras juega. Aparecerá el mensaje "¿Desea salir del juego?".
- 2 Seleccione "Sí" y, a continuación, pulse el botón ⊗. Finalizará el juego y se mostrará el menú principal.

# Menú de opciones de juego

Es posible visualizar la información del juego o copiar o eliminar los datos guardados con el menú de opciones.

1 Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón (a). Aparece el menú de opciones.



 $\textbf{2} \quad \textbf{Seleccione un elemento del menú y pulse el botón} \otimes.$ 

# Cómo cerrar el menú de opciones

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

# Lista de opciones

Los elementos disponibles en el menú de opciones varían dependiendo del icono seleccionado.

Inicio	Inicia un juego	
Copiar	Copia los datos guardados en una Memory Stick Duo™ a otra Memory Stick Duo™ (**▶ página 47)	
Eliminar	Elimina los datos guardados en una Memory Stick Duo <sup>TM</sup> (** <b>&gt;</b> página 47)	
Información	Muestra la información acerca del icono seleccionado	

# Copia y eliminación de los datos guardados

Es posible copiar o eliminar los datos del juego guardados en una Memory Stick Duo<sup>™</sup> con la utilidad de datos guardados.

#### Copia de los datos guardados

Es posible copiar los datos guardados a otra Memory Stick Duo<sup>™</sup>. Se recomienda copiar los datos importantes como copia de seguridad.

- 1 Seleccione  $\nabla$  y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .
- 2 Seleccione los datos guardados que desea copiar y, a continuación, pulse el botón  $\triangle$ . Aparece el menú de opciones.

- 3 Seleccione "Copiar" y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .
- 4 Siga las instrucciones de la pantalla.

#### Si no existe suficiente espacio disponible

Elimine datos de la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> de destino o sustitúvala por otra Memory Stick Duo<sup>TM</sup>. Si visualiza el menú de opciones (\*\*) página 46), podrá eliminar los datos guardados o comprobar el espacio disponible.

#### Sugerencia

Dependiendo del tipo de Memory Stick Duo™ que se utilice, puede variar el tamaño del archivo mostrado para el mismo elemento de datos.

#### Eliminación de los datos quardados

Puede eliminar los datos guardados en una Memory Stick Duo™ seleccionando "Eliminar" en el paso 3 de "Copia de los datos guardados".

#### Vídeo

# Visualización de un vídeo

Es posible visualizar UMD<sup>TM</sup>Video y vídeos guardados en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

El formato (para los vídeos guardados en una Memory Stick Duo<sup>™</sup>) que puede reproducirse es MPEG-4 (+→ página 58).

#### Aviso

Según el UMD<sup>™</sup>Video, es posible que las condiciones de reproducción hayan sido ajustadas con antelación por el programador del software. En ese caso, aunque siga las instrucciones que se describen en este manual, es posible que algunas opciones no estén disponibles.

1 Seleccione 🖽 del menú principal.

#### 2 Inserte un disco UMD<sup>™</sup> o una Memory Stick Duo<sup>™</sup> (··» páginas 35, 36).

Se muestra el icono del soporte insertado.



3

Seleccione el icono y, a continuación, pulse el botón (X). Se inicia la reproducción del UMD<sup>TM</sup>Video. Si selecciona (T), se mostrarán los iconos para cada elemento de datos de vídeo. Seleccione el

vídeo que desea reproducir y, a continuación, pulse el botón  $(\times)$ .

48 Visualización de un vídeo

$oldsymbol{O}$	UMD <sup>TM</sup>	Puede reproducir UMD™Video. Al seleccionar el icono, se mostrará la miniatura del vídeo.
	Memory Stick <sup>TM</sup>	Puede reproducir vídeos guardados en una Memory Stick Duo <sup>TM</sup> .

#### Sugerencias

- - 1 Seleccione □ (Contenido restringido) y pulse el botón ⊗.
  - 2 Utilice los botones de dirección, escriba la contraseña y, a continuación, pulse el botón ⊗.
- Si pulsa los botones HOME (menú principal) o SELECT (selección) durante la reproducción de un vídeo, se mostrará el menú principal en la pantalla mientras se sigue reproduciendo la imagen en pausa del vídeo. Si vuelve a pulsar el botón, se desactivará el menú principal.
- Para ajustar el tono o silenciar el sonido, utilice el botón de sonido (\*\*) página 38).

#### Cómo detener la reproducción

# 1 Pulse el botón durante la reproducción.

#### Sugerencia

En la mayoría de los casos, la próxima vez que se reproduzca el vídeo, éste se reanudará a partir del punto en el que se detuvo.

#### Reproducción de un vídeo desde el principio

Si desea reproducir un UMD<sup>™</sup>Video desde el principio, seleccione "Reproducir desde el principio" en el menú de opciones (↔▶página 57) y, a continuación, pulse el botón ().

# Uso del panel de control

Es posible realizar las operaciones siguientes con el panel de control que aparece en la pantalla.

#### **1** Pulse el botón (a) durante la reproducción de vídeo. Aparece el panel de control.

Aparece el panel de control.



 $\textbf{2} \quad \textbf{Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón } \otimes.$ 

# Desactivación del panel de control

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

#### Lista de operaciones

Los iconos mostrados cuando se reproduce un UMD<sup>TM</sup>Video son diferentes de los que se muestran cuando se reproduce un vídeo guardado en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

Icono		Descripción
<b>e</b>	Menú	Muestra el menú del UMD <sup>TM</sup> Video
♪	Opciones de sonido	Cambia entre las opciones de sonido disponibles para los UMD <sup>TM</sup> Video grabados con varias pistas de audio
•••	Opciones de ángulo	Cambia entre los ángulos de visión disponibles para UMD™Video grabados con varios ángulos

Icono		Descripción
	Opciones de subtítulos	Cambia entre las opciones de subtítulos disponibles de UMD <sup>TM</sup> Video que incluyen subtítulos
t	Ir a	Reproduce contenido de vídeo guardado en una Memory Stick Duo™ desde un tiempo especificado (*•▶página 53)
0	Volumen de vídeo UMD™	Mejorar el volumen del UMD <sup>TM</sup> Video (**) página 54)
=	Modo de pantalla	Cambia el tamaño de la imagen visualizada en la pantalla (**▶ página 53)
(i+	Visualizar	Muestra el estado de reproducción y otra información relacionada (**) página 52)
?	Ayuda	Muestra las funciones que se pueden realizar con los botones del sistema PSP <sup>TM</sup>
	Anterior	Vuelve al capítulo anterior de un UMD <sup>TM</sup> Video durante la reproducción
	Volver al inicio	Vuelve al principio de un vídeo guardado en una Memory Stick Duo™ durante la reproducción
	Siguiente	Avanza al capítulo siguiente <sup>*</sup>
	Retroceso rápido/Avance rápido	Acelera la reproducción (avance o retroceso) en la pantalla para localizar más fácilmente una escena especificada (**▶ página 54)
	Cámara lenta	Reproduce una escena a cámara lenta (**) página 55)
	Avanzar fotograma	Reproduce una escena con un fotograma a la vez
	Reproducir	Inicia la reproducción
	Pausa	Introduce una pausa en la reproducción
	Detener	Detiene la reproducción

\* Esta función no se puede realizar mientras la reproducción de vídeo guardado en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

Uso del panel de control

Vídeo

Icono		Descripción
0	Repetición	Reproduce el vídeo repetidamente (**) página 55)
CLEAR	Limpiar	Desactiva la configuración del modo de repetición

#### Visualización del estado de reproducción y otra información relacionada (i+)

 Seleccione i→ del panel de control durante la reproducción y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Se mostrará el estado de reproducción del vídeo.



# Desactivación de la pantalla

Seleccione (i+) del panel de control y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

#### Sugerencia

Los elementos que se muestran al reproducir un UMD<sup>TM</sup>Video son distintos a los que se visualizan al reproducir un vídeo guardado en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

Cambia el tamaño de las imágenes visualizadas en la pantalla.

# 1 Seleccione $\blacksquare$ del panel de control y, a continuación, pulse el botón $\otimes$ .

Al pulsar el botón  $\otimes$ , el Modo de pantalla cambia siguiendo la secuencia siguiente:

Normal	La imagen se ajusta al tamaño de la pantalla del sistema PSP <sup>TM</sup> .	
Zoom	La imagen se muestra a pantalla completa sin cambiar las proporciones, cortando las partes inferior y superior o los lados izquierdo y derecho.	
Completa	La imagen se muestra a pantalla completa cambiando las proporciones y acercando el zoom de forma horizontal y vertical.	
Original	La imagen se muestra en tamaño original.	

#### Sugerencia

Según el vídeo que se esté reproduciendo, el Modo de pantalla puede permanecer inalterado.

# Reproducción a partir de una escena seleccionada

Puede reproducir contenido de vídeo guardado en una Memory Stick Duo™ desde un tiempo especificado.

#### Seleccione → del panel de control y, a continuación, pulse el botón ⊗.

2 Especifique un valor de tiempo con los botones de dirección y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Si el nivel de salida del sonido de UMD<sup>TM</sup> es demasiado bajo, se puede ajustar el volumen.

# 1 Seleccione $(\mathbf{Q}_{(i)})$ del panel de control y, a continuación, pulse el botón $\otimes$ .

Al pulsar el botón  $\otimes$ , el volumen cambiará siguiendo la secuencia siguiente:

+1	Aumenta el volumen	
+2	Aumenta el volumen (al máximo)	
Normal	Seleccione este ajuste como norma general.	

#### Sugerencia

Este ajuste del volumen se desactivará si se expulsa el UMD<sup>TM</sup>. Es posible ajustar el volumen a un nivel más alto de forma permanente en Ajustes de vídeo (++• página 88).

#### Retroceso rápido/Avance rápido 🔫 🕨

 Durante la reproducción, seleccione ◄◄ o ►► en el panel de control y, a continuación, pulse el botón ⊗.

#### Volver a la reproducción normal

Seleccione  $\blacktriangleright$  del panel de control y, a continuación, pulse el botón  $\bigotimes$ .

#### Sugerencia

Durante la operación de retroceso rápido o de avance rápido, seleccione  $\triangleleft \triangleleft \circ \triangleright \triangleright$  del panel de control y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$  para cambiar entre las tres velocidades.

## Reproducción a cámara lenta 🕨

 Durante la reproducción, seleccione I► en el panel de control y, a continuación, pulse el botón ⊗.

#### Volver a la reproducción normal

Seleccione ► del panel de control y, a continuación, pulse el botón 🛞.

#### Sugerencia

Si selecciona  $\mathbf{b} \to \mathbf{b}$  del panel de control mientras la reproducción está en modo de pausa y, a continuación, pulsa el botón  $\otimes$ , también se iniciará la reproducción a cámara lenta. Si mantiene pulsado el botón  $\mathbf{b}$  (Avance rápido), la reproducción a cámara lenta continuará mientras esté pulsado el botón  $\otimes$ .

#### Reproducción repetida 📇

Es posible reproducir un disco o un capítulo entero de forma repetida.

 Seleccione del panel de control y, a continuación, pulse el botón 8.

Cada vez que pulse el botón  $\bigotimes$ , el modo de repetición cambiará siguiendo la secuencia siguiente:

Repetición de disco	Reproduce repetidamente el disco entero	
Repetición de capítulo	Reproduce repetidamente el capítulo especificado	
Repetición desact.	Finaliza la reproducción repetida	

- También puede detener la reproducción repetida pulsando el botón  $\otimes$  tras seleccionar **GLEAP** en el panel de control.
- Las únicas opciones de repetición para vídeos guardados en una Memory Stick Duo™ son Repetición activada y Repetición desact.

# Uso de los botones del sistema $\text{PSP}^{\text{TM}}$ o el mando a distancia

Es posible utilizar el sistema PSP<sup>™</sup> sin hacer uso del panel de control, utilizando los botones del sistema o el mando a distancia.

	Uso de los botones del sistema	Uso del mando a distancia
Reproducir	Pulse el botón 🛞 o el botón START (inicio).	Pulse el botón <b>►II</b> .
Pausa	Pulse el botón START (inicio).	Pulse el botón ►II.
Mostrar el menú de UMD <sup>TM</sup>	Pulse el botón .*1	-
Detener	Pulse el botón ©.	-
Reproducir el capítulo anterior	Pulse el botón L.*1	Pulse el botón <b>I</b> .*1
Reproducir el capítulo siguiente	Pulse el botón R. <sup>*1</sup>	Pulse el botón ►►I. <sup>*1</sup>
Retroceso rápido	Pulse el botón hacia la izquierda. <sup>*2</sup>	Mantenga pulsado el botón I≪ .
Avance rápido	Pulse el botón hacia la derecha. <sup>*2</sup>	Mantenga pulsado el botón ▶▶.
Lenta	Pulse el botón hacia la derecha durante una pausa. <sup>*2</sup>	-

\*1 Esta función no se puede realizar mientras la reproducción de vídeo guardado en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

\*2 Si pulsa y mantiene el botón pulsado, el vídeo se reproduce en Retroceso rápido/Avance rápido/Lenta mientras se mantiene pulsado este botón.

#### Sugerencia

Algunos botones no están activos cuando se muestra el panel de control en la pantalla. En este caso, pulse el botón (a) para desactivar el panel de control.

# Menú de opciones de vídeo

Es posible utilizar el menú de opciones de vídeo para reproducir un UMD<sup>TM</sup>Video o para visualizar información o eliminar vídeos guardados en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

**1** Seleccione el icono y, a continuación, pulse el botón (a). Aparece el menú de opciones.



**2** Seleccione un elemento y pulse el botón  $\otimes$ .

### Desactivación del menú de opciones

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

#### Lista de opciones

Los elementos disponibles en el menú de opciones varían dependiendo del icono seleccionado.

Reproducir	Reproduce un UMD™Video o un vídeo guardado en una Memory Stick Duo™	
Reproducir desde el principio	Reproduce un UMD <sup>TM</sup> Video desde el principio	
Eliminar	Elimina un vídeo guardado en una Memory Stick Duo <sup>TM</sup>	
Información	Muestra la información acerca del icono seleccionado	

# Almacenamiento de vídeos en una Memory Stick Duo™

Es posible utilizar los métodos siguientes para guardar un vídeo en una Memory Stick  $Duo^{TM}$ .

#### Imágenes o vídeo grabados con un dispositivo compatible con MPEG-4

Si utiliza un dispositivo compatible con MPEG- $4^*$ , podrá reproducir imágenes de vídeo animadas insertando directamente la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> del dispositivo compatible en el sistema PSP<sup>TM</sup>.

\* Los únicos archivos de MPEG-4 que se pueden reproducir en el sistema PSP™ son archivos en formato MP4 compatibles con el formato de vídeo de Memory Stick™. Visite http://www.memorystick.com/psp para obtener más información sobre dispositivos compatibles.

#### Sugerencia

Es necesario un adaptador de Memory Stick Duo (número de modelo MSAC-M2: producto Sony que se vende por separado) si el dispositivo compatible con MPEG-4 del que dispone sólo acepta una Memory Stick™ de tamaño estándar.

#### Transferencia de un archivo de vídeo de un PC a una Memory Stick Duo™

Es posible convertir imágenes de vídeo animadas tomadas o grabadas en otro dispositivo a un formato que se pueda reproducir en el sistema PSP<sup>™</sup> y transferirlas a una Memory Stick Duo<sup>™</sup> con software compatible<sup>\*</sup>. \* Para obtener todos los detalles, visite http://www.memorystick.com/psp

Los archivos se pueden transferir mediante cualquiera de los métodos siguientes:



- Utilizar un PC con ranura para Memory Stick<sup>TM</sup>.
- ② Utilizar un cable USB disponible en el mercado (→ página 100).
- ③ Utilizar un lector/grabador de Memory Stick USB disponible en el mercado.<sup>\*</sup>
- \* Si el dispositivo sólo acepta una Memory Stick™ de tamaño estándar, necesitará un adaptador de Memory Stick Duo (número de modelo MSAC-M2: producto Sony que se vende por separado).

- Visite la dirección http://www.memorystick.com/psp para obtener información acerca de los formatos de archivo que se pueden convertir.
- El sistema PSP<sup>TM</sup> no puede reproducir datos de vídeo convertidos a tasas de bits superiores a 768 kbps.

# Cómo escuchar música

Es posible escuchar discos UMD<sup>TM</sup>Audio y música guardada en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

Los formatos de archivo (para música guardada en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>) que pueden reproducirse son ATRAC3plus<sup>TM</sup> y MP3 (\*\***>** página 70).

# 1 Seleccione 🎵 del menú principal.

#### 2 Inserte un UMD<sup>™</sup> o una Memory Stick Duo<sup>™</sup> (··» páginas 35, 36).

Se muestra el icono del soporte insertado.



3 Seleccione el icono y, a continuación, pulse el botón ⊗. Se mostrará la lista de grupos o pistas. Seleccione la pista que desea escuchar y, a continuación, pulse el botón ⊗.

# Iconos que se muestran en Música

ullet	UMD <sup>TM</sup>	Puede reproducir un disco UMD™Audio. Al seleccionar el icono, se muestra una miniatura de la música.
	Memory Stick <sup>TM</sup>	Puede reproducir música guardada en una Memory Stick Duo™.

#### Sugerencias

- Si se pulsa el botón START (inicio) o el botón ►II del mando a distancia en el paso 3, empezará a reproducirse la primera pista del primer grupo.
- Si pulsa el botón HOME (menú principal) o el botón SELECT (selección) durante la reproducción, la pantalla volverá al menú principal. Si vuelve a pulsar el botón, se mostrará la pantalla de reproducción de música.
- Para ajustar el tono o silenciar el sonido, utilice el botón de sonido (•• página 38).
- Los nombres de títulos y las imágenes en miniatura que se utilizan en este manual no son productos reales.

# ¿Qué es un grupo?

Un grupo es un conjunto de datos de música clasificados por algún criterio como, por ejemplo, por álbum o por artista. Si está activado el Modo grupo, el sistema PSP<sup>TM</sup> se puede reproducir pistas por grupos que han sido configurados previamente con un PC.



- No se puede utilizar el sistema PSP™ para crear o editar un grupo.
- "Pista" significa una canción.

# Cómo detener la reproducción

Pulse el botón 🔘 durante la reproducción.

La reproducción se detiene.

Lectura de la pantalla



- El "Nombre del álbum" y el "Número de pista/número total de pistas" sólo se muestran en la pantalla cuando (i) (Visualizar) está activado (+→ página 64).
- El icono o los iconos que se muestran en el campo "Icono de estado" varían dependiendo del modo de reproduccion seleccionado".
- Consulte el apartado "Reproducción con el compresor-descompresor (codec) seleccionado" (\*\*> página 69) para obtener información detallada acerca de los compresores-descompresores (codecs).

# Uso del panel de control

Es posible realizar las operaciones siguientes con el panel de control que aparece en la pantalla.

# 1 Pulse el botón 🛆 durante la reproducción.

Aparece el panel de control.



 $\textbf{2} \hspace{0.1in} \textbf{Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón } \otimes.$ 

# Desactivación del panel de control

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

### Lista de operaciones

Icono		Descripción
	Grupo anterior	Vuelve al principio del grupo anterior
Ŧ	Grupo siguiente	Pasa al principio del grupo siguiente
	Pista anterior	Vuelve al principio de la pista que se está reproduciendo o al principio de la pista anterior
	Pista siguiente	Pasa al principio de la pista siguiente

Icono		Descripción
	Retroceso rápido/ Avance rápido	Reproduce en Retroceso rápido/Avance rápido*
	Reproducir	Reproduce una pista
-	Pausa	Introduce una pausa en la reproducción
	Detener	Detiene la reproducción
	Modo grupo	Cambia a Modo grupo ( <b>••</b> ▶página 64)
A-B	Repetición A-B	Especifica una parte de una pista y la reproduce repetidamente (**▶ página 66)
PMODE	Modo de reproducción	Cambia al modo de reproducción (••> página 65)
GLEAR	Limpiar	Desactiva la configuración del Modo grupo, el modo de reproducción y el modo de repetición A-B
(i+)	Visualizar	Muestra el nombre del álbum, el número de pista y el número total de pistas
?	Ayuda	Muestra las funciones que se pueden realizar con los botones del sistema PSP <sup>TM</sup>

\* Si pulsa y mantiene el botón (x) pulsado, la músic se reproduce en Retroceso rápido/ Avance rápido mientras se mantiene pulsado este boton.

# Uso del Modo grupo 🥤

Las pistas se pueden reproducir por grupos. La reproducción se detiene cuando se han reproducido todas las pistas del grupo.

1 Durante la reproducción, seleccione  $\blacksquare$  en el panel de control y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

Se activará el Modo grupo y 🗐 se visualizará en la pantalla.

## Desactivación del Modo grupo

Cuando esté activado el Modo grupo, seleccione  $\blacksquare$  en el panel de control y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

#### Uso de los modos de reproducción (Repetida/Aleatoria) (2MODE)

 Durante la reproducción, seleccione IMOD∋ en el panel de control y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Cada vez que pulse el botón  $\bigotimes$ , el sistema cambiará entre las funciones siguientes:

Modo de reproducción	Descripción
$\overline{0}$	Reproduce una pista repetidamente
	Reproduce todas las pistas repetidamente
SHUF	Reproduce todas las pistas en orden aleatorio*
	Reproduce repetidamente todas las pistas en orden aleatorio
Ningún icono	Desactiva el modo de reproducción y reproduce todas las pistas hasta la última en orden normal

\* Si existe un grupo, las pistas del grupo se reproducen en orden aleatorio. El orden de los grupos no cambiará.

#### Sugerencia

Los modos de reproducción también se pueden desactivar seleccionando **(LEAP)** del panel de control y, a continuación, pulsando el botón  $\otimes$ .

## Reproducción de parte de una pista repetidamente (Repetición A-B) A-B

Especifique y reproduzca la parte que desea reproducir repetidamente.

 Seleccione A-B en el panel de control durante la reproducción y, a continuación, pulse el botón ⊗ en el punto en el que desea que comience la reproducción repetida.

Se establece el punto de partida (punto A).

2 Pulse el botón ⊗ en el punto en el que desea que finalice la reproducción repetida.

Se establece el punto de finalización (punto B) y se inicia la reproducción repetida de la sección especificada.

# Desactivación de repetición A-B

Seleccione A-B  $\circ$  **GLEAR** en el panel de control y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

Se desactiva la parte especificada y se reanuda la reproducción normal.

- Sólo puede determinarse un intervalo que esté dentro de una misma pista para la repetición A-B.
- Si no se establece ningún punto de finalización (punto B), éste será automáticamente el punto de finalización de la pista.
- Si se ajusta la Repetición A-B durante el modo de reproducción, éste último se desactivará.

# Uso de los botones del sistema PSP™ o el mando a distancia

Es posible utilizar el sistema PSP<sup>TM</sup> sin hacer uso del panel de control, utilizando los botones del sistema o el mando a distancia.

	Uso de los botones del sistema	Uso del mando a distancia
Reproducir	Pulse el botón (🛞 o el botón START (inicio).	Pulse el botón <b>►II</b> .
Pausa	Pulse el botón START (inicio).	Pulse el botón <b>►II</b> .
Detener	Pulse el botón ©.	-
Pasar al principio de la pista actual o de la pista anterior	Pulse el botón L.	Pulse el botón I◀◀. O bien, pulse el botón I◀◀ tantas veces como pistas desee retroceder.
Pasar al principio de la pista siguiente	Pulse el botón R.	Pulse el botón <b>&gt;&gt;</b> 1.
Retroceso rápido	Pulse el botón hacia la izquierda. <sup>*</sup>	Mantenga pulsado el botón I∢∢.
Avance rápido	Pulse el botón hacia la derecha.*	Mantenga pulsado el botón ▶▶I.

\* Si pulsa y mantiene el botón pulsado, la música se reproduce en Retroceso rápido/Avance rápido mientras se mantiene pulsado este botón.

#### Sugerencia

Algunos botones no están activos cuando se muestra el panel de control en la pantalla. En este caso, pulse el botón (a) para desactivar el panel de control.

# Menú de opciones de música

Es posible utilizar el menú de opciones de música para visualizar información de los datos de música guardados en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> o eliminarlos.

**1** Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón (a). Aparece el menú de opciones.



2 Seleccione un elemento del menú y pulse el botón  $\otimes$ .

# Desactivación del menú de opciones

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

# Lista de opciones

Los elementos disponibles en el menú de opciones varían dependiendo del icono seleccionado.

Reproducir	Reproduce un disco UMD™Audio o música guardada en una Memory Stick Duo™
Seleccionar codec	Determina el formato del archivo o la tasa de bits para la reproducción de música (**▶ página 69)
Eliminar	Elimina los datos de música guardados en una Memory Stick Duo <sup>TM</sup>
Información	Muestra la información acerca del icono seleccionado

# Música

# Reproducción con el compresor-descompresor (codec) seleccionado

En un disco UMD<sup>TM</sup>Audio en el que se hayan grabado varios formatos de archivo y tasas de bits, es posible seleccionar entre estas opciones para la reproducción.

- 1 Seleccione el grupo que desea escuchar y, a continuación, pulse el botón (a).
- 2 Seleccione "Seleccionar codec" y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Se muestran los tipos de formato de archivo y las tasas de bits. Los elementos que aparecen en gris no se pueden seleccionar porque son tipos que el sistema no puede reproducir.

- 3 Seleccione el tipo de formato de archivo y la tasa de bits que desea escuchar y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .
- 4 Pulse el botón 🛆.

Se muestran los iconos para los grupos.

5 Después de seleccionar un grupo, seleccione la pista que desea escuchar y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

Se inicia la reproducción.

#### Sugerencia

Los elementos como "ATRAC3plus™" representan el tipo de formato del archivo, mientras que los elementos como "256 kbps" representan la tasa de bits. Como norma general, cuanto mayor sea la tasa de bits, mejor será la calidad del sonido. Consulte el apartado "Formatos que pueden reproducirse" (↔ página 117) para obtener información detallada acerca de los formatos de archivo.

# Transferencia y almacenamiento de música en una Memory Stick Duo™

Se puede usar el sistema PSP™ para reproducir datos de música que se hayan obtenido de cualquiera de las formas siguientes:

- 1) Música importada de un CD de audio.
- 2) Música comprada en un sitio Web de descarga de música.

Consulte más abajo para obtener información acerca del elemento 1). Consulte el sitio http://www.memorystick.com/psp para obtener información acerca de los elementos 2).

#### Importación de pistas de un CD audio en formato ATRAC3plus™

Para importar pistas de un CD audio se necesita un PC y un software<sup>\*</sup> que admita ATRAC3plus<sup>™</sup>. Los datos de ATRAC3plus<sup>™</sup> no se pueden reproducir ni grabar con una Memory Stick PRO Duo<sup>™</sup>. Utilice una Memory Stick Duo<sup>™</sup> que soporte MagicGate<sup>™</sup> y que no sea una Memory Stick PRO Duo<sup>™</sup> (+•• página 115).

\* Para obtener todos los detalles, visite http://www.memorystick.com/psp

Se pueden transferir las pistas importadas a una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> con cualquiera de los métodos siguientes:



- ① Utilizar un PC con ranura para Memory Stick<sup>TM</sup> que admita MagicGate<sup>TM</sup>.<sup>\*1</sup>
- 2 Utilizar un lector/grabador de Memory Stick USB disponible en el mercado.<sup>\*1\*2</sup>

- \*1 Si la ranura del dispositivo sólo acepta soportes de Memory Stick™ de tamaño estándar, será necesario utilizar un adaptador de Memory Stick Duo (número de modelo MSAC-M2: producto Sony que se vende por separado).
- \*2 Necesitará un dispositivo que soporte MagicGate™ como, por ejemplo, el número de modelo MSAC-US30 (producto Sony que se vende por separado).

#### Sugerencias

- Si desea obtener información detallada acerca de la importación de pistas, visite la dirección http://www.memorystick.com/psp
- El sistema PSP<sup>TM</sup> no puede reproducir pistas con una limitación en el período de reproducción o con un recuento limitado de reproducciones.

#### Importación de pistas de un CD audio en formato MP3

Para importar pistas de un CD audio se necesita un PC y un programa compatible con el formato MP3.

Se pueden guardar las pistas importadas en una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> con cualquiera de los métodos siguientes:



- Utilice un PC con una ranura para Memory Stick<sup>™</sup>.<sup>\*</sup>
- ② Utilice un cable USB disponible en el mercado (...> página 100).
- ③ Utilice un lector/grabador de Memory Stick USB disponible en el mercado.\*
- \* Si la ranura del dispositivo sólo acepta soportes de Memory Stick™ de tamaño estándar, será necesario utilizar un adaptador de Memory Stick Duo (número de modelo MSAC-M2: producto Sony que se vende por separado).

#### Sugerencia

El método de importación de pistas varía en función del software. Si desea obtener información detallada, consulte las instrucciones suministradas con el software.

## Dónde guardar los datos de música

Cree una carpeta con el nombre "PSP" directamente en la Memory Stick Duo™ y, a continuación, cree una carpeta que se llame "MUSIC"<sup>\*</sup> en la carpeta "PSP". Guarde los datos de MP3 en la carpeta "MUSIC". El sistema PSP™ no reconocerá los elementos de datos guardados en otras carpetas.

\* El nombre de la carpeta no necesita estar en letras mayúsculas. El nombre de la carpeta necesita estar en inglés.



- Si ya existe una carpeta con el nombre "PSP" en la Memory Stick Duo™, cree la carpeta "MUSIC" dentro de ésta.
- Las carpetas creadas dentro de subcarpetas no se reconocerán (Figura 2).
- Si desea especificar el orden de las pistas, cree un archivo m3u especificando el orden en la carpeta. El sistema PSP™ mostrará el archivo como un icono (m3u), y lo tratará como si fuera un grupo.
- Si el archivo guardado en la carpeta "MUSIC" no es un archivo MP3, el sistema no lo reconocerá.
## Foto Visualización de imágenes

Es posible visualizar imágenes guardadas en una Memory Stick Duo<sup>™</sup>. El formato de archivo que puede mostrarse es JPEG (↔ página 84).

1 Seleccione 🖸 del menú principal.

#### 2 Inserte una Memory Stick Duo™ (⊷⊳página 36). Se muestra



### 3 Pulse el botón $\otimes$ mientras está seleccionado $\blacksquare$ .

Se muestran los iconos de Imágenes de cámara digital, carpetas e imágenes guardadas en la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>. Seleccione el icono que desea mostrar y, a continuación, pulse el botón  $\bigotimes$ .

### Iconos de Foto

Memory Stick <sup>TM</sup>	Es posible visualizar imágenes guardadas en una Memory Stick Duo™.
----------------------------	---

#### Sugerencia

Si pulsa los botones HOME (menú principal) o SELECT (selección) mientras se muestra una imagen, la pantalla volverá al menú principal a la vez que continuará mostrando la imagen. Si vuelve a pulsar el botón, la pantalla volverá a la pantalla de visualización de la imagen.

## Uso del panel de control

Es posible realizar las operaciones siguientes con el panel de control que aparece en la pantalla.

#### 1 Pulse el botón $\triangle$ mientras se visualiza una imagen. Aparece el panel de control.





2 Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

### Desactivación del panel de control

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

### Lista de operaciones

Icono		Descripción
	Modo de visualización	Cambia el tamaño de la imagen mostrada (••▶página 76)
(i+)	Visualizar	Muestra información acerca de la imagen (••▶página 75)
?	Ayuda	Muestra las funciones que se pueden realizar con los botones del sistema PSP <sup>TM</sup>
e,	Cancelar zoom	Devuelve a su tamaño original una imagen a la que se ha aplicado el zoom

Icono		Descripción
ď	Alejar zoom	Aleja la imagen
٥	Acercar zoom	Acerca la imagen
\$	Rotar a la izquierda	Gira la imagen 90 grados en el sentido contrario a las agujas del reloj
2	Rotar a la derecha	Gira la imagen 90 grados en el sentido de las agujas del reloj
<b>↑</b> / <b>↓</b> / <b>←</b> / <b>→</b>	Arriba/Abajo/ Izquierda/Derecha	Mueve la imagen hacia arriba, hacia abajo, hacia la izquierda o hacia la derecha para mostrar cualquier parte oculata cuando se utilice el zoom en la imagen o cuando el modo de visualización esté ajustado en Zoom
<b>–</b>	Anterior	Muestra la imagen anterior
	Siguiente	Muestra la imagen siguiente
	Presentación	Muestra automáticamente cada imagen en orden (⊶▶página 80)

### Visualización de la información de la imagen (i+)

1 Mientras se muestra la imagen, seleccione (i+) desde el panel de control, y entonces pulse el botón  $\otimes$ .

Se muestra el estado de la imagen.



Estado de la pantalla

### Desactivación de la pantalla

Seleccione (i+) desde el panel de control, y entonces pulse el botón  $\otimes$ .

### Ajuste del tamaño de imagen 🛄

Es posible cambiar el tamaño de la imagen visualizada en la pantalla.

1 Mientras se muestra la imagen, seleccione <u>■</u> en el panel de control y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Cada vez que se pulsa el botón, la opción cambia de la forma siguiente:

Normal	Muestra la imagen para que encaje en el tamaño de la pantalla sin cambiar las proporciones.	
Zoom	Muestra la imagen a tamaño completo de pantalla sin cambiar las proporciones. Se recortan las porciones de imagen situadas en la parte superior e inferior o izquierda y derecha.	

#### Sugerencia

Dependiendo de la imagen que está visualizando, es posible que no cambie el Modo de visualización.

### Uso de los botones del sistema PSP™ o el mando a distancia

Es posible utilizar el sistema PSP<sup>TM</sup> sin hacer uso del panel de control, utilizando los botones del sistema o el mando a distancia.

	Uso de los botones del sistema	Uso del mando a distancia
Reproducir una presentación	Pulse el botón START (inicio).	Pulse el botón ►II.
Cancelar acercar/alejar zoom	Pulse el botón $\otimes$ cuando se haya aplicado el zoom a la imagen.	_
Volver	Pulse el botón ©.	-
Mostrar la imagen anterior	Pulse el botón L.	Pulse el botón 🖊 .
Mostrar la imagen siguiente	Pulse el botón R.	Pulse el botón <b>&gt;&gt;</b> 1.
Acercar zoom	Mueva el pad analógico hacia arriba a la vez que mantiene pulsado el botón (a).	-
Alejar zoom	Mueva el pad analógico hacia abajo a la vez que mantiene pulsado el botón (a).	-
Girar (izquierda)	Pulse el botón L a la vez que mantiene pulsado el botón (1).	_
Girar (derecha)	Pulse el botón R a la vez que mantiene pulsado el botón (a).	_
Mover*	Mueva el pad analógico.	-

\* Las partes ocultas de la imagen se muestran cuando se acerca o aleja el zoom o cuando el Modo de visualización está ajustado en Zoom.

#### Sugerencia

Algunos botones no están activos cuando se muestra el panel de control en la pantalla. En este caso, pulse el botón () para desactivar el panel de control.

## Menú de opciones de foto

Cuando se visualiza el menú de opciones de foto, puede visualizar información acerca de las imágenes guardadas en la Memory Stick Duo™ o eliminarlas.

**1** Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón (a). Aparece el menú de opciones.



 $\textbf{2} \quad \textbf{Seleccione un elemento del menú y pulse el botón } \circledast.$ 

### Desactivación del menú de opciones

Pulse el botón  $\triangle$  o el botón  $\bigcirc$ .

### Lista de opciones

Los elementos disponibles en el menú de opciones varían dependiendo del icono seleccionado.

Presentación	Muestra automáticamente cada imagen en orden (**) página 80).
Visualizar	Muestra imágenes.
Eliminar	Elimina carpetas o imágenes.
Información	Muestra la información acerca del icono seleccionado.

## Reproducción de presentaciones

Es posible ajustar las imágenes disponibles para que se muestren en orden.

1 Seleccione el icono de una carpeta o soporte que contenga imágenes y, a continuación, pulse el botón START (inicio).

Comienza la presentación. El contenido mostrado varía dependiendo del icono seleccionado.

Icono	Descripción	
Memory Stick <sup>TM</sup>	Se muestran por orden todas las imágenes guardadas en una Memory Stick Duo™.	
Imágenes de cámara digital	Se muestran por orden todas las imágenes de la carpeta Imágenes de cámara digital.	
Carpeta	Se muestran por orden todas las imágenes de la carpeta seleccionada.	
Imágenes	Se muestran por orden las imágenes, comenzando por la imagen seleccionada.	

### Cómo detener una presentación

Pulse el botón (O).

#### Sugerencias

- Puede ajustarse la velocidad de visualización de las imágenes. Consulte "Ajustes de foto" (\*\*> página 89) para obtener más información.
- · La presentación también puede iniciarse de las formas siguientes:
  - Desde el menú de opciones (••▶ página 79).
  - Desde el panel de control de imágenes (\*\*▶ página 74).

#### Pulse el botón 🛆 durante la presentación.

Aparece el panel de control.



 $\textbf{2} \hspace{0.1 cm} \textbf{Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón <math display="inline">\otimes.$ 

### Desactivación del panel de control

Pulse el botón (a) o el botón (c).

### Lista de operaciones

Icono		Descripción
Ċ	Opciones de presentación	Cambia la información mostrada en la pantalla (↔▶ página 82)
	Modo de visualización	Cambia el tamaño de la imagen visualizada en la pantalla
(i+)	Visualizar	Muestra la información de la imagen
?	Ayuda	Muestra las funciones que pueden realizarse utilizando los botones del sistema
◀◀	Anterior	Muestra la imagen anterior
	Siguiente	Muestra la imagen siguiente

Icono		Descripción
	Reproducir	Inicia la presentación
	Pausa	Hace una pausa en la presentación
	Detener	Detiene la presentación
Û	Repetición	Reproduce la presentación repetidamente

### Visualización del modo de presentación

Cada vez que se pulsa el botón (🗙), la opción cambia de la manera siguiente:

→Se muestran el nombre de imagen y la fecha de la última actualización.

El nombre de imagen y la fecha de la última actualización se muestran juntos, con miniaturas de cada imagen.

- Se desactiva la visualización.

# Uso de los botones del sistema PSP™ o el mando a distancia

Es posible realizar operaciones en el sistema PSP<sup>TM</sup> sin utilizar el panel de control mediante los botones del sistema o el mando a distancia.

	Uso de los botones del sistema	Uso del mando a distancia
Reproducción de una presentación	Pulse el botón START (inicio).	Pulse el botón ►II.
Pausa de una presentación	Pulse el botón START (inicio).	Pulse el botón ►II.

	Uso de los botones del sistema	Uso del mando a distancia
Detención de una presentación	Pulse el botón ©.	-
Visualización de la imagen anterior	Pulse el botón L.	Pulse el botón I
Visualización de la imagen siguiente	Pulse el botón R.	Pulse el botón ►►.
Visualización de las opciones de presentación	Pulse el botón 🖲.	-

#### Sugerencia

Algunos botones no están activos cuando se muestra el panel de control en la pantalla. En este caso, pulse el botón (a) para desactivar el panel de control.

### Almacenamiento de imágenes en una Memory Stick Duo™

Puede guardar imágenes en una Memory Stick Duo<sup>™</sup> mediante los métodos que se describen a continuación.

### Cómo tomar fotografías utilizando una cámara digital de imágenes fijas

Cuando utilice una cámara digital de imágenes fijas que sea compatible con la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>, las fotos podrán visualizarse si se inserta la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> de la cámara directamente en el sistema PSP<sup>TM</sup>. Las fotos contenidas en la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> se mostrarán en la carpeta "Imágenes de cámara digital" del sistema.

#### Sugerencia

Puede utilizar el soporte Memory Stick Duo™ con una cámara digital de imágenes fijas que admita únicamente la Memory Stick™ de tamaño estándar utilizando un Adaptador de Memory Stick Duo (número de modelo MSAC-M2: un producto de Sony que se vende por separado).

### Almacenamiento de elementos de datos de imágenes desde un ordenador a una Memory Stick Duo™

Es posible guardar imágenes utilizando cualquiera de los métodos siguientes:



- Utilizar un PC con una ranura para Memory Stick<sup>™</sup>.<sup>\*</sup>
- ② Utilizar un cable USB disponible en el mercado (••▶ página 100).
- ③ Utilizar un lector/grabador de Memory Stick USB disponible en el mercado.\*
- \* Es necesario un adaptador de Memory Stick Duo (número de modelo MSAC-M2: producto Sony que se vende por separado) si la ranura del dispositivo que utiliza sólo acepta una Memory Stick<sup>™</sup> de tamaño estándar.

### Dónde guardar los datos de imagen

Cree una carpeta llamada "PSP" directamente en la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> y, a continuación, cree una carpeta llamada "PHOTO"<sup>\*</sup> en la carpeta "PSP". Guarde los datos de imagen en la carpeta "PHOTO". El sistema PSP<sup>TM</sup> no reconocerá los elementos de datos guardados en otras carpetas.

\* El nombre de la carpeta no necesita estar en letras mayúsculas. El nombre de la carpeta necesita estar en inglés.



#### Sugerencias

- Si ya se ha creado una carpeta llamada "PSP" en la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>, cree una carpeta "PHOTO" dentro de la misma.
- Puede crear carpetas dentro de la carpeta "PHOTO" (Figura ①).
- Las carpetas creadas dentro de subcarpetas no se reconocerán (Figura 2).
- Es posible que no puedan mostrarse algunas imágenes, dependiendo del tamaño de los datos de imagen.
- Es posible que las imágenes editadas en un PC no puedan visualizarse en el sistema PSP<sup>TM</sup>.

## Ajustes del sistema PSP™

Es posible realizar los ajustes del sistema, así como los de funciones como vídeo, foto y red.

### 1 Seleccione 💼 del menú principal.

Se mostrarán los iconos de varios ajustes.



2 Seleccione un icono y, a continuación, pulse el botón ⊗. Se mostrará una pantalla de configuración para el icono. Si desea obtener información detallada, consulte las instrucciones de cada ajuste (\*\* páginas 87-111).

### Iconos que se muestran en Configuración

17	Actualización de red	Ofrece acceso a las actualizaciones del software de sistema (*•▶página 109)
••••	Conexión USB	Permite la conexión a un PC mediante un cable USB disponible en el mercado (⊷▶página 100)
Ţ	Ajustes de vídeo	Incluye los ajustes de Idioma del menú, Idioma de audio e Idioma de subtítulos de UMD™Video (*•▶página 88)
0	Ajustes de foto	Incluye los ajustes para definir la velocidad de las presentaciones (** <b>&gt;</b> página 89)
S.	Ajustes del sistema	Incluye los ajustes de Idioma del sistema y Apodo, y ofrece una opción para formatear el soporte Memory Stick Duo™ (*•▶ página 90)
C)	Ajustes de fecha y hora	Permite al usuario ajustar la fecha y la hora, así como el horario de verano (↔▶página 93)
	Ajustes de ahorro de energía	Incluye los ajustes para apagar automáticamente la luz de fondo y poner el sistema en modo de suspensión (**▶ página 94)
° <sub>€)</sub>	Ajustes de sonido	Ofrece acceso a la configuración del AVLS (Automatic Volume Limiter System, sistema automático limitador del volumen) y a Tono de la tecla (⊷) página 96)
°.	Ajustes de seguridad	Permite al usuario cambiar la contraseña y ajustar la configuración de nivel para la función de control paterno (++) página 97)
	Ajustes de la red	Ofrece acceso a la configuración para la conexión a una red de área local inalámbrica (WLAN) (+→ página 102)

## Ajustes de vídeo 街

Es posible establecer el idioma del UMD<sup>TM</sup>Video o aumentar el volumen del UMD<sup>TM</sup>Video.

#### Aviso

Según el UMD<sup>™</sup>Video, es posible que las condiciones de reproducción hayan sido ajustadas con antelación por el desarrollador del software. En ese caso, aunque siga las instrucciones que se describen en este manual, es posible que algunas opciones no estén disponibles.

Idioma del menú	Selecciona un idioma para el menú de UMD <sup>TM</sup> Video.
Idioma de audio	Selecciona un idioma para el audio.
Idioma de subtítulos	Selecciona un idioma para los subtítulos.
Volumen de vídeo UMD <sup>TM</sup>	Ajusta el volumen cuando el nivel de salida del UMD <sup>TM</sup> Video es bajo. El volumen aumenta en este orden: "Normal", "+1" y "+2".

#### Sugerencia

Los ajustes en el momento de la compra son los siguientes:

- "Idioma del menú" e "Idioma de subtítulos" están ajustados en "Inglés".
- "Idioma de audio" está ajustado en "Idioma original".
- "Volumen de vídeo UMD<sup>TM</sup>" está ajustado en "Normal".

## Ajustes de foto 🐴

Rápida	Muestra las imágenes a mayor velocidad
Normal	Muestra las imágenes a velocidad normal
Lenta	Muestra las imágenes a menor velocidad

Es posible ajustar la velocidad del cambio de diapositivas.

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

## Ajustes del sistema 🍋

Es posible realizar los ajustes y visualizar información sobre el sistema PSP<sup>TM</sup>, o formatear una Memory Stick Duo<sup>TM</sup>.

### Apodo

Es posible cambiar el apodo seleccionado en la configuración inicial. Utilice el teclado que aparece en la pantalla para indicar un apodo nuevo. Si desea obtener información detallada sobre el funcionamiento del teclado, consulte el apartado "Cómo usar el teclado" (\*\*) página 112).

### ldioma del sistema

Establece el idioma para los menús del sistema PSP™ como, por ejemplo, el menú principal.

Deutsch	Muestra los mensajes en alemán
English	Muestra los mensajes en inglés
Español	Muestra los mensajes en español
Français	Muestra los mensajes en francés
Italiano	Muestra los mensajes en italiano
Nederlands	Muestra los mensajes en holandés
Português	Muestra los mensajes en portugués
Русский	Muestra los mensajes en ruso
日本語	Muestra los mensajes en japonés

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

### Información de la batería

Nivel de carga	Muestra el nivel de carga de la batería a modo de porcentaje
Horas restantes*	Muestra las horas restantes de duración de la batería (excepto durante la carga)
Fuente de alimentación	Muestra la fuente de corriente actual: "Externa" o "Batería"
Estado de la batería	Muestra el estado de la batería: "En uso", "Cargando" o "Carga completa"

Es posible visualizar la información siguiente acerca de la batería del sistema:

\* El número de horas calculado por el sistema se muestra como valor aproximado.

#### Sugerencia

Es posible que exista una pequeña diferencia entre la información de la pantalla y el rendimiento real de la batería, debido a variaciones en las condiciones de uso y a factores medioambientales (como, por ejemplo, la temperatura).

### Formatear Memory Stick™

Es posible formatear el soporte Memory Stick Duo<sup>™</sup> con el sistema PSP<sup>™</sup>. Siga las instrucciones de la pantalla para realizar esta operación.

#### Aviso

Al formatear, se elimina todo el software y todos los datos almacenados en la Memory Stick Duo™, y no es posible su recuperación. Preste atención para no borrar los datos importantes por error.

### **Restablecer ajustes predeterminados**

Es posible restablecer los ajustes que existían en el momento de la compra. Siga las instrucciones de la pantalla para realizar esta operación.

#### Aviso

Al restablecer los ajustes predeterminados, se pierde la configuración actual y no es posible recuperarla.

### Información del sistema

Es posible visualizar información sobre el sistema PSPTM.

Dirección MAC	Muestra la dirección MAC del sistema
Software del sistema	Muestra la versión de software del sistema
Apodo	Muestra el apodo del sistema

### Acerca de PSP™

Muestra información de marca comercial y de derechos de autor del software que utiliza el sistema.

## Ajustes de fecha y hora 🅙

Es posible establecer la fecha y hora, el horario de verano y la zona horaria para el sistema PSP<sup>TM</sup>. Ajuste cada elemento con los botones de dirección y confirme la configuración pulsando el botón  $\bigotimes$ .

Fecha y hora	Ajusta el año, mes, día, hora, minutos y segundos (y la configuración de AM/PM si utiliza el formato horario de 12 horas)
Formato de la fecha	Ajusta el orden en el que se visualizarán en la pantalla el año, mes y día
Formato de la hora	Ajusta si desea utilizar el formato de visualización de 12 o de 24 horas
Zona horaria	Ajusta la zona horaria adecuada
Horario de verano	Selecciona "Estándar" u "Horario de verano" ("Estándar" es el ajuste predeterminado)

#### Sugerencias

- Cuando cambia la zona horaria, los ajustes de fecha y hora se ajustan automáticamente en función de la diferencia horaria entre la zona horaria anterior y la nueva.
- El color del fondo del sistema PSP™, cambia de mes a mes. Si usted cambia el ajuste del mes que se encuentra en "Ajustes de fecha y hora", el color del fondo cambiará automáticamente.

## Ajustes de ahorro de energía 🔫

Es posible ahorrar energía del sistema PSP<sup>TM</sup> ajustándolo de manera que automáticamente pase al modo de suspensión o se apague la luz de fondo.

### Apagar automáticamente luz de fondo

Si el sistema PSP™ no se utiliza durante cierto período de tiempo, ahorra energía automáticamente apagando la luz de fondo de la pantalla LCD. Cuando se apaga la luz de fondo, se va la imagen de la pantalla.

No	La luz de fondo no se apaga automáticamente.
2 minutos	Oscurece un poco más la pantalla después de un minuto y apaga la luz de fondo una vez transcurrido otro minuto
5 minutos	Oscurece un poco más la pantalla después de un minuto y apaga la luz de fondo una vez transcurridos otros cuatro minutos
10 minutos	Oscurece un poco más la pantalla después de un minuto y apaga la luz de fondo una vez transcurridos otros nueve minutos

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

### Encendido de la luz de fondo

Cuando la luz de fondo se ha apagado automáticamente, basta con pulsar cualquiera de los botones del sistema para volver a encenderla.

#### Sugerencia

Es posible que la función Apagar automáticamente luz de fondo no se active con las operaciones siguientes:

- Durante la reproducción de vídeo
- Durante la reproducción de una presentación

### Suspender automáticamente

Es posible ajustar el sistema PSP<sup>TM</sup> para que ahorre energía entrando automáticamente en el modo de suspensión cuando permanece sin uso durante cierto período de tiempo.

No	El sistema no entra automáticamente en el modo de suspensión.
5 minutos	Entra en el modo de suspensión después de cinco minutos
10 minutos	Entra en el modo de suspensión después de diez minutos
15 minutos	Entra en el modo de suspensión después de quince minutos

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

### Desactivación del modo de suspensión

Deslice hacia arriba el interruptor POWER/HOLD (alimentación) que encontrará en el lado derecho del sistema.

#### Sugerencia

Es posible que la función Suspender automáticamente no se active con las operaciones siguientes:

- Cuando el sistema está conectado con un adaptador AC
- Durante la reproducción de un juego
- Durante la reproducción de vídeo
- Durante la reproducción de música
- Durante la reproducción de una presentación

### Ahorro de energía de WLAN

Es posible cambiar el modo de potencia de la función de red inalámbrica. Si selecciona "No", el sistema se comunicará a máxima potencia.

No	Comunicaciones ajustadas a la potencia máxima
Sí	Comunicaciones ajustadas al modo de ahorro de energía

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

#### Aviso

Teniendo en cuenta que, al ajustar el modo de ahorro de energía en "No" la batería se agota más rápidamente, resulta más conveniente dejarlo ajustado en "Sí" durante el uso normal.

## Ajustes de sonido 🖉 📢

Es posible apagar el Tono de la tecla y limitar el nivel del volumen.

### **AVLS (Automatic Volume Limiter System)**

Es posible limitar el volumen máximo. De este modo, se evitan los escapes de sonido de los auriculares, así como los posibles peligros que podría ocasionar el hecho de que el usuario no pueda oír lo que pasa a su alrededor mientras lleva puestos los auriculares.

No	No establece ningún límite; permite que el volumen se ajuste de forma manual
Sí	Establece un límite para el volumen

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

### Tono de la tecla

Es posible apagar el tono de la tecla (el sonido de confirmación que se emite al pulsar un botón).

No	No emite ningún sonido de confirmación
Sí	Emite un sonido de confirmación

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

## Ajustes de seguridad 🞱

Es posible ajustar la configuración de las funciones de seguridad del sistema.

### Cambiar contraseña

Cambia la contraseña de 4 dígitos requerida en la función "Nivel de control paterno". Esta contraseña es necesaria para las operaciones siguientes:

- Para cambiar la configuración del Nivel de control paterno.
- Para reproducir un UMD<sup>™</sup> restringido por la configuración del Nivel de control paterno del sistema.
- · Para cambiar la contraseña.

### Cambiar contraseña

- 1 Seleccione 1 (Ajustes de seguridad) en 💼 del menú principal y, a continuación, pulse el botón 🛞.
- 2 Seleccione "Cambiar contraseña" y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .

Aparecerá la pantalla para escribir la contraseña.

3 Con los botones de dirección, escriba la contraseña actual de 4 dígitos y, a continuación, pulse el botón ⊗.

Cuando cambie la contraseña por primera vez, deberá escribir "0000".

- 4 Con los botones de dirección, escriba la nueva contraseña de 4 dígitos y, a continuación, pulse el botón ⊗.
- 5 Seleccione "Sí" y, a continuación, pulse el botón ⊗. Ha cambiado la contraseña.

#### Sugerencia

Registre su contraseña para futura referencia.

### Nivel de control paterno

Algunos productos de software UMD<sup>™</sup> disponen de un nivel de control paterno predeterminado basado en el contenido. Es posible configurar el nivel de control paterno del sistema para restringir la reproducción de un UMD<sup>™</sup> con un nivel superior al nivel establecido en el sistema.

### Nivel de control paterno

El nivel de control paterno del sistema se puede apagar o ajustar en uno de los once niveles distintos.

No	Apaga el control paterno
11-1	Establece el nivel del contenido a restringir. El ajuste en "1" es el más restrictivo; "11" el menos restrictivo

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

La combinación de los niveles de control paterno del sistema PSP<sup>TM</sup> y de UMD<sup>TM</sup> determinan si se puede visualizar o no un UMD<sup>TM</sup>. La combinación de los dos niveles se muestra en la tabla que encontrará en la página 99. Ejemplo: Si el nivel de control paterno del sistema PSP<sup>TM</sup> está ajustado en "5", en el sistema se puede reproducir un UMD<sup>TM</sup> con un nivel entre"1" y "5".

		Nivel de control paterno UMD™										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Nivel de control paterno del sistema	11		1									
	10		   								1	
	9		1									
	8		   									
	7		1									
	6		1									
	5											
	4		1									
	3											
	2		1									
	1											
	:Se	pued	le vis	ualiza	ar el I	UMD	M			:No s	se pu	edev

### Niveles de control paterno en juegos

La mayoría de juegos llevan un símbolo en la caja que indica las edades para las cuales es adecuado el juego. Los símbolos corresponden al nivel de control paterno UMD™ como se indica a continuación:

Edad						
Nivel de control paterno UMD <sup>TM</sup>	2	3	4	5	9	10

Desde Marzo 2005. Para obtener la información más reciente sobre las clasificaciones, visite nuestra página Web en http://www.us.playstation.com/psp

#### Sugerencias

- Se puede comprobar el nivel de control paterno de un UMD<sup>TM</sup> en "Información" en el menú de opciones de UMD<sup>TM</sup>. En los UMD<sup>TM</sup> que no incluyan nivel de control paterno, el elemento "Nivel de control paterno" en "Información" mostrará "-".
- Un UMD<sup>TM</sup> que haya sido restringido por la función de control paterno se mostrará como
- Las clasificaciones de solo para adultos son raras. PlayStation® no publica juegos solo para adultos.

## Conexión USB 😔 ···

Es posible transferir archivos desde un PC a una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> insertada en el sistema PSP<sup>TM</sup> usando un cable USB disponible en el mercado. Observa, no obstante, que los archivos que pueden reproducirse se limitan a los formatos de archivo compatibles con el sistema.

### Cables USB que se pueden utilizar con el sistema

Es necesario utilizar un cable USB compatible con el conector de tipo Mini B (de 5 patillas) para conectarlo al sistema.

#### Sugerencia

Es posible realizar la conexión a un PC que disponga de un sistema operativo que soporte el almacenamiento masivo USB como, por ejemplo, los sistemas Windows® XP y Mac OS X.

### Conexión del sistema y el PC con un cable USB

Es posible conectar un cable USB al sistema y al PC sin necesidad de apagarlos.

### 1 Conecte un cable USB al sistema y al PC.



# 2 Seleccione +>... (Conexión USB) en 🖆 del menú principal y, a continuación, pulse el botón 🛞.

El PC detectará la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> insertada en el sistema PSP<sup>TM</sup>.

#### Aviso

No formatee una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> en un PC, ya que es posible que el sistema PSP<sup>TM</sup> no pueda volver a reconocerlo.

## Ajustes de la red 🎕

Es posible ajustar la configuración de red para permitir la conexión a una red de área local inalámbrica (WLAN). Existen dos modos de WLAN.

#### Advertencia

Se debe desactivar el interruptor WLAN en sitios concurridos, por ejemplo en un tren. Si hubiera una persona cerca que usara marcapasos, es posible que éste se viera afectado por las ondas radiofónicas.

### Modo Ad hoc

En este modo, es posible comunicarse directamente con otros sistemas PSP<sup>TM</sup>. Para establecer una conexión en el modo ad hoc, los dos sistemas PSP<sup>TM</sup> deben estar ajustados en "Automático" o en el mismo canal. Si desea obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el software compatible con el modo ad hoc.

 

Comunicación con otros sistemas PSP™ mediante WLAN

Image: Construction of the sistema of t

El ajuste predeterminado del menú aparece subrayado.

### Modo infraestructura

En este modo, es posible conectar el sistema PSP™ a una red a través de un punto de acceso a la WLAN.

Este modo se utiliza para funciones como Actualización de red (\*\*) página 109).

### **Elementos requeridos**

Generalmente, se requieren los elementos siguientes para configurar el sistema para la conexión a la red y para realizar una actualización de la misma.

- · Suscripción a un proveedor de servicios de Internet
- Un dispositivo de red como, por ejemplo, módem DSL o de cable
- Un punto de acceso WLAN o un router de banda ancha inalámbrico
- Un PC
- Ajustes usados para el SSID, encripción WEP y clave WEP, tal como se especificó cuando el punto de acceso inalámbrico fue configurado

#### Sugerencias

- Un punto de acceso WLAN es un dispositivo que se utiliza para la conexión a una red inalámbrica.
- SSID y las claves WEP son tipos de información de red inalámbrica. Pueden ser requeridos cuando se conecte a un punto de acceso o a un router. Generalmente, esta información se establece en el punto de acceso o router mediante un PC. Si desea obtener información detallada, consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso o router.

### Ejemplo de una configuración de red

Las conexiones del equipo de red y los métodos de configuración varían en función del equipo que se usa.



### Creación de una nueva conexión de red

Es posible ajustar la configuración de red para realizar la conexión a un punto de acceso y guardar los datos de la conexión a la red en el sistema. Se pueden guardar hasta diez conexiones.

- Seleccione <sup>Q</sup>⊕ (Ajustes de la red) en <sup>C</sup> del menú principal y, a continuación, pulse el botón ⊗.
- $\label{eq:seleccione} \begin{array}{l} \mbox{Seleccione "Modo infraestructura" y, a continuación, pulse} \\ \mbox{el botón $\otimes$}. \end{array}$
- **3** Seleccione "Nueva conexión" y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .
- 4 Escriba un nombre para la conexión de red.

Al pulsar el botón ⊗, aparecerá un teclado en la pantalla (••▶ página 112), donde podrá escribir los caracteres para el nombre. Puede escribir el nombre que desee para la conexión de red.

🕲 Ajustes de la red	
Introducir el nombre de la conexión.	-
Nombre de la conexion	
Pulse el botón → para continuar.	
x Confirmar O Cancelar	

Cuando haya ingresado los ajustes, pulse el botón hacia la derecha para pasar a la siguiente pantalla.

# **5** Indique la información de los ajustes para el punto de acceso.

@⊕	Ajuste	es de la red			
			Ajustes Wl	AN	
•		SSID x x x x x Encriptado	Ninguno		•
			Escanea	r	
	Pulse	el botón ← pa	ara volver, o e X Confirmar	l botón → para continuar. O Cancelar	

Esta pantalla se utiliza para indicar la información de los ajustes enumerados más abajo. Consulte las instrucciones suministradas con el punto de acceso o router para obtener información detallada.

SSID	Indica los ajustes de SSID para el punto de acceso.
Encriptado	Si ha configurado una clave WEP para el punto de acceso, utilice los botones de dirección y seleccione "WEP". A continuación, escriba la clave WEP. Cuando escriba la clave WEP, aparecerá en la pantalla como "********".
Escanear	Busca y muestra una lista de puntos de acceso (o redes inalámbricas) con sus SSID correspondientes y el estado de la clave WEP.

Cuando haya seleccionado los ajustes, pulse el botón hacia la derecha para pasar a la siguiente pantalla.

### 6 Seleccione el método de configuración de dirección.



Esta pantalla se utiliza para seleccionar los ajustes enumerados más abajo. La mayoría de las redes domésticas permitirán el uso de los valores que aparecen en el apartado denominado configuración "Fáciles" (ésta es la configuración recomendada).

Fáciles	La información siguiente se ajusta automáticamente. - Método de configuración de dirección IP: Automático - Método de configuración de DNS: Automático - Servidor proxy: No usar
Personalizados	Es posible indicar manualmente información detallada de la configuración, tal como la que se utiliza con una red IP estática. Si desea obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el dispositivo de red o la información que le ofrece su proveedor de servicios de Internet.

Cuando haya seleccionado los ajustes, pulse el botón hacia la derecha para pasar a la siguiente pantalla.

### 7 Compruebe la configuración.

Esta pantalla muestra los detalles de configuración. Si fuera necesario, pulse el botón hacia la izquierda para volver a las pantallas anteriores y corregir cualquier ajuste.

<	Lista de	ajustes	
	Nombre de la conexión	Conexión 1	
	SSID	xxxxx	
	Encriptado	Ninguno	
	Dirección IP	Automático	

Cuando haya seleccionado los ajustes, pulse el botón hacia la derecha para pasar a la siguiente pantalla.

### 8 Guarde la conexión.

Pulse el botón 🛞 para guardar la conexión del sistema.

### 9 Pruebe la conexión.

Antes de probar la conexión, compruebe que el interruptor WLAN del sistema PSP<sup>TM</sup> está encendido.

Seleccione "Probar conexión" y, a continuación, pulse el botón  $\bigotimes$ . El sistema se conectará al punto de acceso seleccionado.

### 10 Confirme los resultados de la prueba de conexión.

Si la conexión se ha realizado correctamente, se visualizará información acerca de la conexión de red. Pulse el botón (O) para finalizar la prueba de conexión.

#### Sugerencias

- El sistema también realizará una prueba de conexión a Internet tras la conexión a un punto de acceso. Los resultados de la prueba de conexión a Internet se mostrarán en la pantalla de resultados de la conexión.
- Si la prueba de conexión falla, siga las instrucciones de la pantalla para comprobar la configuración. La configuración de la red para la conexión se puede modificar desde el menú de opciones (+→▶ página 108). Si desea obtener más información, consulte las instrucciones suministradas con el dispositivo de red o por su proveedor de servicios de Internet.

- Si la información de dirección IP y DNS se obtiene mediante un servidor DHCP, seleccione "Automático" para ambos ajustes.
- Según la configuración del punto de acceso, es posible que necesite indicar la dirección MAC del sistema para conectarse a la red. La dirección MAC del sistema se puede verificar en "Información del sistema" (\*\*) página 92).

### Menú de opciones de la configuración de conexión a la red

Cuando el menú de opciones se muestra en Modo infraestructura, se pueden editar o eliminar las conexiones de red guardadas en el sistema.

- Seleccione <sup>(</sup>⊕ (Ajustes de la red) en <sup>(</sup>⊕ del menú principal y, a continuación, pulse el botón ⊗.
- 2 Seleccione "Modo infraestructura" y, a continuación, pulse el botón  $\otimes$ .
- 3 Seleccione una conexión y, a continuación, pulse el botón (a).

Se muestran los elementos de la lista siguiente. Seleccione la operación que desea realizar y, a continuación, pulse el botón  $\bigotimes$ .

Editar	Cambia la configuración de una conexión de red guardada en el sistema <sup>*</sup>
Probar conexión	Prueba la conexión con un punto de acceso
Eliminar	Elimina una conexión de red
Información	Visualiza información acerca de la conexión de red

\* Si desea obtener instrucciones detalladas, consulte el apartado "Creación de una nueva conexión de red" (\*\*) página 104).
## Actualización de red 🗘

Es posible actualizar el software del sistema con la función Actualización de red.

## Proceso de actualizaciones de red

#### Conexión a la red

La conexión se realiza con un punto de acceso LAN inalámbrico. Active el interruptor WLAN del sistema.



#### Descarga (recepción de datos)

Se descargan los datos de actualización de la red. Los datos de actualización se guardan en la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> insertada en el sistema.



#### Actualización (actualización de software)

Se actualiza el software del sistema con los datos guardados en una Memory Stick  $Duo^{TM}$ .

#### Aviso

Durante la actualización:

- no extraiga la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>
- no apague el sistema
- no ponga el sistema en modo de suspensión
- El software del sistema se dañará si se interrumpe la actualización.

Es posible conectarse a la red con un punto de acceso para descargar los datos de actualización.

## 1 Conecte el adaptador AC en el sistema.

La actualización no puede completarse si el adaptador AC no está conectado.

# 2 Seleccione () (Actualización de red) en ad del menú principal y, a continuación, pulse el botón ().

#### 

El sistema se conectará a la red mediante el punto de acceso seleccionado. Si no ha creado y guardado ninguna conexión, seleccione "Nueva conexión" y, a continuación, pulse el botón  $\bigotimes$  para visualizar la pantalla de configuración. (\*\* página 104).

## 4 Descargue los datos de actualización.

Cuando se conecta a la red, el sistema busca automáticamente los datos de actualización más recientes. Siga las instrucciones de la pantalla para descargar los datos de actualización e iniciar la actualización.

#### Sugerencia

Cuando se muestra el menú de opciones, se pueden editar o eliminar las conexiones guardadas en el sistema.

#### 

#### 

Aparecerán los elementos siguientes. Seleccione la operación que desea realizar y, a continuación, pulse el botón  $\bigotimes$ .

Conectar	Se conecta a un punto de acceso
Editar	Cambia la configuración de una conexión de red guardada en el sistema $\overset{*}{}$
Eliminar	Elimina una conexión de red
Información	Muestra información acerca de la conexión de red

\* Si desea obtener instrucciones detalladas, consulte el apartado "Creación de una nueva conexión de red" (••> página 104).

## Cómo usar el teclado

Usted puede usar el teclado en la pantalla para ingresar texto, como por ejemplo indicar un apodo para el sistema PSP<sup>TM</sup> o introducir información de conexión a la red.



Teclas de Alfabeto/símbolos

Pantalla que muestra el modo de ingreso

## Lista de funciones en el panel de control

Teclas del teclado	Función
Espacio	Ingresa un espacio
Entrar	Confirma los caracteres que han sido tecleados pero no ingresados, y permite salir del teclado.
Cancelar	Cancela los caracteres que han sido tecleados pero no ingresados, y permite salir del teclado.
-	Mueve el cursor
+	Borra el caracter a la izquierda del cursor
?	Despliega un diagrama que muestra los botones del sistema y su uso
a/A	Cambia entre mayúsculas y minúsculas

\* Esta tecla se muestra solamente cuando pueden ingresarse dos o más líneas.

## Cambio del modo de ingreso

El número de modos de ingreso disponibles, varía dependiendo del idioma seleccionado. Cada vez que usted pulsa el botón para seleccionar, el modo de ingreso cambia entre las opciones del diagrama que se muestra abajo:

Modo de ingreso	Pantalla del modo de ingreso	Ejemplos de los caracteres que puede ingresar
Letras y números	alo	a b c d e
Números solamente		1 2 3 4 5

#### Sugerencia

El lenguaje para el teclado en la pantalla está enlazado al Idioma del sistema seleccionado en la definición de ajustes del sistema. Por ejemplo, si el Idioma del sistema está Inglés, el teclado inglés aparecerá en la pantalla. El tipo de caracteres que usted ingrese varía dependiendo del lenguaje seleccionado.

## Introducción de los caracteres

Esta sección le demostrará cómo ingresar el texto usando la palabra "PLAY" como ejemplo.

 Seleccione PQRS7, y pulse el botón ⊗ varias veces hasta que aparezca la letra "P".

Cada vez que pulse el botón  $\bigotimes$ , el caracter que se introduce en el campo de introducción de texto se cambiará.

- 2 Seleccione JKL5, y pulse el botón ⊗ varias veces hasta que aparezca la letra "L".
- **3** Seleccione ABC2, y pulse el botón  $\otimes$  varias veces hasta que aparezca la letra "A".

# 4 Seleccione WXYZ9, y pulse el botón ⊗ varias veces hasta que aparezca la letra "Y".

## 5 Seleccione Entrar, y pulse el botón $\otimes$ .

Los caracteres que usted ingresó se confirmarán. Seleccione Entrar otra vez, y pulse el botón  $\bigotimes$  para salir del teclado.

#### Sugerencia

Si usted seleccionó la tecla a/A mientras ingresaba los caracteres, usted puede cambiar entre mayúsculas y minúsculas.

## Introducción de símbolos símbolos

Usted puede ingresar símbolos como "." y "?" al seleccionar las teclas particulares, mientras ingresa los caracteres.

Modo de ingreso	Tecla de Alfabeto/símbolo
Letras y números	.01 /=0

### Información adicional

## **Soportes compatibles**

El sistema PSP<sup>TM</sup> permite utilizar los tipos de soportes que se enumeran a continuación.

En este manual se utiliza el término "Memory Stick Duo™" para hacer referencia a todos los tipos de Memory Stick™ de la tabla siguiente.

Тіро	Logotipo
UMDTM	
Memory Stick Duo <sup>TM</sup>	MEMORY STICK DUD
MagicGate <sup>™</sup> Memory Stick Duo <sup>™ *1</sup>	Memory Stick Duo MagicGate
Memory Stick Duo™ (MagicGate™/compatible con transferencia de datos de alta velocidad) *1 *2	Memory Stick Duo MagicGate
Memory Stick PRO Duo <sup>TM *1 *2</sup>	MEMORY STICK PRO DUO
	ΜλαιςGate

\*1 Compatible con MagicGateTM

\*2 Si se formatea una Memory Stick Duo<sup>™</sup> en un dispositivo que no sea el sistema PSP<sup>™</sup> como, por ejemplo, un PC, es posible que el sistema no lo reconozca. Si esto pasa, formatee de nuevo la Memory Stick Duo<sup>™</sup> usando el sistema PSP<sup>™</sup>.

#### Sugerencias

- No se garantiza el rendimiento de ningún soporte Memory Stick<sup>TM</sup>.
- Si se formatea una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> en un dispositivo que no sea el sistema PSP<sup>TM</sup> como, por ejemplo, un PC, es posible que el sistema no lo reconozca. Si esto pasa, formatee de nuevo la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> usando el sistema PSP<sup>TM</sup>.

## UMD™

El UMD<sup>TM</sup> contiene un código de región que se asigna a cada región de venta. El sistema puede reproducir el software UMD<sup>TM</sup> con la marca de código de región "ALL" o "1".



## Memory Stick™

Existen dos tamaños de Memory Stick<sup>TM</sup>: el estándar y otro más pequeño. El sistema PSP<sup>TM</sup> es compatible con la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> más pequeño. No podrá utilizar una Memory Stick<sup>TM</sup> de tamaño estándar con el sistema.

## Adaptador para Memory Stick Duo



El adaptador para Memory Stick Duo (MSAC-M2: producto de Sony que se vende por separado) permite utilizar una Memory Stick Duo<sup>™</sup> con dispositivos que admiten Memory Stick<sup>™</sup> de tamaño estándar.

## Memory Stick Duo™ compatible con MagicGate™



La Memory Stick Duo<sup>TM</sup> compatible con MagicGate<sup>TM</sup> ha sido diseñada con una parte dentada (consulte la figura  $\boxed{\mathbf{A}}$ ) para diferenciarla de la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> estándar al tocarla.

## MagicGate

**MAGICGATE** es un término de tecnología de protección de los derechos de autor, desarrollada por la Sony Corporation.

**MAGICGATE** no garantiza la compatibilidad con otros productos que lleven la marca comercial "MagicGate".

## Transferencia de datos paralela (transferencia de datos de alta velocidad)

La transferencia de datos paralela es una tecnología de transferencia de datos de alta velocidad que permite el uso simultáneo de diversos conectores de entrada/ salida de datos en la Memory Stick<sup>TM</sup> (interfaz paralela).

## Formatos que pueden reproducirse

Categoría de contenido	Formato	Características
Vídeo	MPEG-4 (archivo de vídeo MP4 compatible con el formato de vídeo de la Memory Stick)	Formato de compresión de vídeo
Música	ATRAC3plus <sup>TM</sup> (incluido ATRAC3 <sup>TM</sup> )	Tecnología de compresión de audio desarrollada por la Sony Corporation
	MP3	Formato de compresión de audio
Foto	JPEG (compatible con DCF2.0/ Exif2.21)	Formato estándar de compresión de imágenes fijas como, por ejemplo, las utilizadas en cámaras digitales de imágenes fijas

El sistema PSP<sup>TM</sup> puede reproducir los siguientes formatos:

#### Sugerencia

En función del tipo de datos, es posible que parte de los datos no puedan reproducirse.

## **E**specificaciones

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

## PSP™ (PlayStation®Portable)

Pantalla LCD	Tipo transparente de 4,3 pulgadas (16:9), unidad TFT Visualización aproximada de 16.770.000 colores
Sonido	Altavoces estéreo
Unidad de disco interna	Unidad UMD <sup>TM</sup> de sólo lectura
Interfaz	Conector DC IN 5V Terminales de recarga Conector para auriculares Puerto IR USB de alta velocidad Conector DC OUT Ranura para Memory Stick Duo™ LAN inalámbrica (IEEE 802.11b)
Compresores- descompresores compatibles	<ul> <li>Vídeo UMD™: H.264/MPEG-4 AVC Main Profile Level3 Memory Stick™: MPEG-4 SP, AAC</li> <li>Música UMD™: Linear PCM, ATRAC3plus™ Memory Stick™: ATRAC3plus™, MP3 (MPEG1/2 Layer3)</li> <li>Foto JPEG (conforme a DCF2.0/Exif2.21)</li> </ul>
Fuente de alimentación	Adaptador AC: cc 5,0 V Batería recargable: batería recargable de iones de litio
Duración de la batería	Consulte la página 42
Consumo máximo de energía	Aprox. 6 W (durante la carga)
Dimensiones externas	Aprox. $170 \times 74 \times 23 \text{ mm} / 6 \frac{3}{4} \times 3 \times 1 \text{ pulgadas (anchura } \times altura \times \text{profundidad) (sin incluir la mayor proyección)}$
Peso	Aprox. 280 g / 10 oz (incluida la batería)
Temperatura del entorno en funcionamiento	De 5 °C a 35 °C / 41 °F a 95 °F

## Láser UMD™

Longitud de onda	655-665 nm
Alimentación	Máx. 0,28 mW
Tipo	semiconductor, continuo

## Conexión a red inalámbrica

Estándar	IEEE 802.11b
WEP	128 bits/64 bits
Formato de modulación	DS-SS (compatible con IEEE 802.11b)

## Adaptador AC

Entrada	ca de 100 a 240 V, 50/60 Hz
Salida	cc 5 V, 2.000 mA (2A)
Dimensiones externas	Aproximadamente 46 × 22 × 76 mm / 1 <sup>4</sup> /s × <sup>4</sup> /s × 3 pulgadas (anchura × altura × profundidad) (sin incluir la mayor proyección)
Peso	Aprox. 100 g / 3,53 oz

## Batería

Tipo de batería	Batería recargable de iones de litio
Voltaje	cc 3,6 V
Capacidad	1.800 mAh

## Contenido

Consulte la página 21.

## ■ Memory Stick Duo™

- Compatible con MagicGate<sup>™</sup>
- Capaz de realizar la transferencia de datos paralela (transferencia de datos de alta velocidad). Este tipo de transferencia de datos de alta velocidad sólo se puede utilizar con dispositivos compatibles. La velocidad de la transferencia variará en función del dispositivo que se utilice.
- La Memory Stick Duo™ incluye la capacidad real que puede utilizarse (espacio total) y el espacio reservado para los archivos del sistema. El espacio total del producto suministrado es de aproximadamente 30 MB.

## Software

Software developed by the NetBSD Foundation, Inc. and its contributors is used for the communication functions of this product. For more information, see http://www.scei.co.jp/psp-license/pspnet.txt

Este producto incorpora la tecnología de compresión de textura S3TC bajo licencia de S3 Graphics, Co., Ltd.

This product includes RSA BSAFE Cryptographic software from RSA Security Inc. RSA is a registered trademark of RSA Security Inc. BSAFE is a registered trademark of RSA Security Inc. in the United States and/or other countries.

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

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

Una parte del software del sistema PSP<sup>TM</sup> requiere el aviso de derechos de autor:

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

## Marcas comerciales

"L" y "PlayStation" son marcas comerciales registradas, y "

":"" y "XMB" son marcas comerciales de Sony Corporation y Sony Computer Entertainment Inc. Los iconos de clasificación son marcas comerciales de la Entertainment Software Association.

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



Windows es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los EE.UU. y otros países.

Mac OS es una marca comercial registrada de Apple Computer en los EE.UU. y otros países.

Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

## Acerca del control de exportación nacional

Este producto podría estar regulado por la legislación de control de exportación nacional. Cumpla los requisitos de esta legislación y de cualquier otra ley aplicable en cualquier jurisdicción en relación con este producto.

## Solución de problemas

Revise esta sección si tiene problemas a la hora de utilizar el sistema PSP™. Si un problema persiste, póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica de SCEA en el número de teléfono 1-800-345-7669.

## Problemas relacionados con la alimentación, batería y carga

#### La alimentación no se activa.

- → Compruebe que el sistema esté encendido.
- ➡ Compruebe que la batería está cargada (••▶ página 41).
- → Compruebe que la batería se ha insertado correctamente (••▶ página 27).

#### La batería no se carga o no se recarga completamente.

- → Compruebe que el adaptador AC y el cable de alimentación AC se hayan insertado correctamente en el sistema y en la toma de corriente eléctrica.
- → Compruebe que la función WLAN no está en uso durante la carga. No es posible cargar la batería cuando la función WLAN está en uso.
- → Compruebe que está utilizando el adaptador AC adecuado para este producto.
- → Compruebe que el conector del adaptador AC está limpio. De lo contrario, límpielo con un paño seco y suave.
- → Si carga la batería en un lugar extremadamente frío, es posible que la batería tarde más tiempo en cargarse.
- → Es posible que exista un problema con la batería. Pruebe a utilizar una batería de repuesto marcada para usar con el sistema PSP<sup>TM</sup>, si dispone de una.

#### La carga de la batería dura poco tiempo.

- → Si utiliza el sistema en lugares extremadamente fríos o calientes, es posible que la carga se agote antes. Evite el uso del sistema en estos entornos.
- ➡ Es posible que exista un problema con la batería. Pruebe a utilizar una batería de repuesto marcada para usar con el sistema PSP<sup>™</sup>, si dispone de una.

# El indicador POWER (alimentación) de la parte frontal del sistema está encendido, pero la pantalla LCD no muestra ninguna imagen.

→ Compruebe que la luz de fondo de la pantalla LCD no esté apagada. Si lo está, pulse uno de los botones del sistema para encenderla.

#### La batería pierde energía incluso cuando el sistema está apagado.

➡ Dado que la energía de la batería se usa incluso cuando el sistema está apagado, se recomienda cargar la batería con frecuencia. Asimismo, extraiga la batería del sistema cuando no vaya a utilizarlo durante un período prolongado.

## Pantalla

#### La pantalla se vuelve oscura repentinamente.

→ Compruebe el ajuste Apagar automáticamente luz de fondo. Si está ajustado en activada, la luz de fondo se apagará cuando transcurra el período especificado. Pulse cualquiera de los botones del sistema para encender la pantalla

(••▶ página 94).

→ Revise el ajuste Suspender Automáticamente. Si está activado, la pantalla se oscurecerá después de un cierto período de tiempo (\*\*) página 95).

#### La pantalla se oscurece, por lo que resulta difícil distinguir las imágenes.

➡ En función del ángulo de visión, es posible que la pantalla aparezca oscura. Utilice el botón de pantalla de la parte frontal del sistema para ajustar el brillo (\*•▶ página 40).

# La pantalla contiene puntos negros, rojos, azules y verdes que no desaparecen.

→ Las pantallas LCD se fabrican con una tecnología de gran precisión aunque, en algunos casos, es posible que aparezcan puntos negros, o que permanezcan en la pantalla puntos rojos, azules o verdes. No se trata de un fallo de funcionamiento. Si desea obtener información detallada, consulte el apartado "Precauciones" (\*\*▶ página 13).

#### El color de la pantalla no se ve bien.

→ Cuando el mes cambia, o si usted cambia el mes en "Ajustes de fecha y hora", el color del fondo cambiará automáticamente (\*\*> página 93).

## Sonido

#### No hay sonido.

- → Compruebe que el volumen no está ajustado a cero. Pruebe a aumentar el volumen (++) páginas 22, 26).
- → Compruebe que el ajuste de silenciamiento no esté activado. Pulse el botón de sonido de la parte frontal del sistema para desactivar el ajuste de silenciamiento (\*\*▶ página 39).
- ➡ Si conecta unos auriculares, el sistema no emitirá ningún sonido a través de los altavoces.
- ➡ Consulte "La calidad del sonido es deficiente." (más abajo) para obtener más información.

#### El volumen no aumenta.

→ Compruebe que la función AVLS está desactivada. Si está activada, la función AVLS limita el volumen máximo de los auriculares (\*\*> página 96).

#### La calidad del sonido es deficiente.

➡ Si utiliza el sistema en un lugar sujeto a vibraciones o si el sistema se encuentra cerca de objetos con imanes intensos como, por ejemplo, un televisor, es posible que el sonido se oiga distorsionado y que aumente el ruido de fondo. Pruebe a trasladar el sistema a otro lugar.

### UMD™

#### El sistema no reconoce el UMD™.

→ Compruebe que ha insertado correctamente el UMD<sup>TM</sup> (con la etiqueta de cara a la parte posterior del sistema, etc.). Pruebe a retirar el UMD<sup>TM</sup> y, a continuación, volver a insertarlo. → Compruebe que la superficie grabada del UMD<sup>TM</sup> está limpia. Si no es así, límpiela con un paño suave (••▶ página 18).

#### El UMD<sup>™</sup> no se reproduce correctamente.

→ Si se produce condensación de humedad, extraiga el UMD<sup>TM</sup> del sistema y no utilice el sistema durante varias horas hasta que la condensación se evapore (\*\*▶ página 18).

## Memory Stick Duo™

#### La Memory Stick Duo™ no se puede insertar.

→ Coloque la Memory Stick Duo<sup>™</sup> en la dirección correcta cuando la inserte (\*\*▶ página 36).

#### El sistema no reconoce la Memory Stick Duo™.

- → Si se ha formateado la Memory Stick Duo<sup>™</sup> con un PC, es posible que el sistema no lo reconozca. Tras copiar los datos importantes al PC, vuelva a formatear la Memory Stick Duo<sup>™</sup> con el sistema. Si desea obtener información detallada, consulte el apartado "Formatear Memory Stick<sup>™</sup>" (\*\*) página 91).
- → Compruebe que la Memory Stick Duo<sup>™</sup> se ha insertado correctamente. Pruebe a retirar la Memory Stick Duo<sup>™</sup> y, a continuación, volver a insertarla.
- → Compruebe que el conector del Memory Stick Duo™ está limpio. De lo contrario, es posible que los datos no se carguen correctamente. Limpie el conector con un bastoncillo de algodón.
- → Compruebe que el Memory Stick Duo™ es compatible con el sistema (\*•▶ página 115).

#### El sistema no puede guardar o cargar los datos.

- → Compruebe que haya suficiente espacio libre en la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> para guardar los datos (••▶ página 47).
- ➡ Es posible que exista un problema con la Memory Stick Duo<sup>™</sup>. Pruebe a usar otra Memory Stick Duo<sup>™</sup>, si dispone de una.

#### El UMD™Video no funciona.

➡ Si el programador de software ha configurado las condiciones de reproducción, es posible que el UMD<sup>TM</sup>Video no se reproduzca de la forma descrita en este manual.

#### Los vídeos no se reproducen.

➡ En función de la tasa de bits, es posible que algunos vídeos no se puedan reproducir con el sistema. Compruebe que los archivos de vídeo se han convertido con una tasa de bits de 768 kbps o inferior.

#### El sistema no reconoce parte de los datos de vídeo.

- → Los datos de vídeo que tengan un formato de archivo no compatible con el sistema no se reconocerán (••▶ página 117).
- → Si se ha cambiado el nombre de archivo o carpeta de la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>, o el archivo o carpeta se han movido a una ubicación diferente mediante un PC, es posible que el sistema no los reconozca.

## Música

#### La música no se reproduce.

- Es posible que las pistas que tengan fecha de caducidad o un número limitado de reproducciones no se reproduzcan con el sistema.
- → Cuando reproduzca datos ATRAC3plus<sup>TM</sup>, deberá utilizar un software compatible con funciones de protección de derechos de autor, para transferir los datos a una Memory Stick Duo<sup>TM</sup> (\*\*▶ página 70).

#### Las pistas de otros grupos no se reproducen.

Compruebe que la función de modo de grupo está desactivada. Si está activada, sólo podrán reproducirse las pistas de un único grupo.

### Solución de problemas 127

#### El sistema no reconoce los datos de música.

- → Compruebe que el archivo MP3 se ha guardado en la carpeta correcta de la Memory Stick Duo<sup>™</sup> (\*\*▶ página 72).
- → Los datos de música que se hayan guardado o grabado con un formato de archivo no compatible con el sistema no se reconocerán (++> página 117).

#### No se puede borrar un grupo de la Memory Stick Duo™.

→ Si el grupo contiene datos que no son de música, no se podrá borrar.

#### Foto

#### No se muestran las imágenes.

- ➡ Es posible que algunas imágenes no se puedan visualizar, en función de la tamaño de los datos de la imagen.
- → Si las imágenes se han editado con un PC, es posible que no se puedan visualizar.

#### El sistema no reconoce los datos de imágenes.

- → Compruebe que los datos se han guardado en la carpeta correcta de la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> (→ página 85).
- → Si se ha cambiado el nombre de archivo o carpeta de la Memory Stick Duo<sup>TM</sup>, o el archivo o carpeta se han movido a una ubicación diferente mediante un PC, es posible que el sistema no los reconozca.
- → Las imágenes que tengan un formato de archivo no compatible con el sistema PSP<sup>TM</sup> no se reconocerán (••▶ página 117).

#### No se puede borrar una carpeta de la Memory Stick Duo™.

→ Si la carpeta contiene datos que no son de imágenes, no se podrá borrar.

## LAN inalámbrica

#### No se puede establecer una conexión a la red.

→ Compruebe que el interruptor WLAN de la parte izquierda del sistema (\*•▶ página 25) está activado.

- → Ajuste el modo de ahorro de energía de WLAN en No (…» página 95). De este modo, el sistema podrá establecer la comunicación con la máxima potencia.
- ➡ Es posible que haya demasiada distancia entre el punto acceso LAN inalámbrico y el sistema, o entre el sistema y el otro reproductor.
- → Compruebe que los ajustes de la red (\*\*▶ página 102) sean los correctos. Consulte las instrucciones suministradas con el equipo de red y las suministradas por su proveedor de servicios de Internet para realizar la configuración correcta de la red.
- ➡ En función del ajuste del punto de acceso a la LAN inalámbrica, es posible que necesite introducir la dirección MAC del sistema (++▶ página 92).
- → Cuando establezca la comunicación con otro sistema en modo ad hoc, ambos sistemas deberán tener ajustado el mismo canal (\*\*) página 102).

## Auriculares con mando a distancia

#### No se emite ningún sonido o la calidad del sonido a través de los auriculares es deficiente.

- → Compruebe que ha conectado completamente los auriculares en el sistema (\*•▶ página 31).
- → Compruebe que el conector para auriculares y la clavija de los auriculares están limpios. De lo contrario, límpielos con un paño seco y suave. Consulte también "No hay sonido".

#### El mando a distancia no funciona.

- → Compruebe que ha conectado completamente los auriculares en el sistema (\*•▶ página 31).
- → Compruebe que el mando a distancia no está en modo de espera. Si lo está, desactive el modo de espera (\*\*▶ página 26).

## **Otros problemas**

#### El sistema o el adaptador AC están calientes.

→ Durante el uso, es posible que el sistema o el adaptador AC se calienten. No se trata de un fallo de funcionamiento.

#### El sistema está encendido, pero no funciona.

- → Compruebe que el sistema no está en modo de espera. Si lo está, deslice hacia arriba el interruptor POWER/HOLD (alimentación) para desactivar el modo de espera. (\*\*▶ página 37).
- Pruebe a desplazar el interruptor POWER/HOLD (alimentación) hacia arriba y manténgalo así hasta que se apague el indicador POWER (alimentación). El sistema se apagará completamente. A continuación, vuelva a encenderlo.

#### El sistema no funciona correctamente.

➡ Es posible que la electricidad estática y otros efectos similares afecten al funcionamiento del sistema. Retire la batería y el adaptador AC, espere unos 30 segundos y, por último, reinicie el sistema.

#### No se oyen tonos de tecla al pulsar los botones.

→ Compruebe que la función Tono de la tecla está activada (… página 96).

#### La fecha y la hora se han restablecido.

Si la batería no se recarga y acaba agotándose o si se sustituye la batería, es posible que los ajustes de fecha y hora se restablezcan. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para ajustar la fecha y hora.

#### El PC no reconoce el sistema PSP™ cuando está conectado con un cable USB.

→ Cuando utilice un concentrador USB u otros dispositivos, en función del entorno operativo del PC, es posible que el equipo no reconozca la Memory Stick Duo<sup>TM</sup> insertada en el sistema PSP<sup>TM</sup>. Intente conectar el sistema PSP<sup>TM</sup> directamente al PC con un cable USB.

#### Ha olvidado su contraseña.

➡ Debe restaurar los ajustes de sistema con los que éste presentaba en el momento de comprarlo. Tras hacerlo, la contraseña de control paterno regresará al valor "0000" y podrá cambiarla (++> página 97). Preste atención cuando restaure los ajustes a los valores predeterminados, ya que si lo hace no podrá recuperar los ajustes de foto, vídeo y otras opciones. Para más detalles, consulte los apartados de "Restablecer ajustes predeterminados" (++> página 92) y "Ajustes del sistema PSP<sup>TM</sup>" (++> página 86).

## GARANTÍA LIMITADA

Sony Computer Entertainment America (SCEA) garantiza al comprador original que cada uno de los productos componentes de este sistema PSP™ estará libre de defectos en material y mano de obra por un período de un (1) año a partir de la fecha de compra (el "Período de la garantía"). Si, durante el Período de la garantía, se determina que uno o más de los productos mencionados arriba es defectuoso, la responsabilidad de SCEA se limitará a la reparación o reemplazo de este producto por un producto nuevo o renovado, a discreción de SCEA. Para los propósitos de esta Garantía Limitada, "renovado" significa un producto que se ha devuelto a sus especificaciones originales. Llame al 1-800-345-7669 para recibir instrucciones y, a continuación, entregue el producto con los gastos de envío pagados al centro especificado de servicio técnico autorizado para que le reparen o reemplacen el producto.

ESTA GARANTÍA NO DEBE APLICARSE SI EL APARATO (a) SE UTILIZA CON UN PRODUCTO QUE NO SEA VENDIDO O NO TENGA EL PERMISO DE SCEA (INCLUIDOS, SIN LIMITACIÓN, DISPOSITIVOS SIN LICENCIA OUE SIRVAN PARA MEJORAR LOS JUEGOS. CONTROLES, ADAPTADORES Y DISPOSITIVOS DE SUMINISTRO DE ENERGÍA) O CON UN PRODUCTO OUE DE ALGUNA MANERA NO SEA COMPATIBLE CON ESTE PRODUCTO; (b) SE USA PARA PROPÓSITOS COMERCIALES (INCLUIDO EL ALQUILER) O SE MODIFICA O ALTERA: (c) SE DAÑA POR EVENTOS NATURALES. ESTÁ SUJETO A UN MAL USO, ABUSO, NEGLIGENCIA, ACCIDENTE, DESGASTE, USO IRRAZONABLE, O POR ALGUNA OTRA CAUSA OUE NO ESTÉ RELACIONADA CON MATERIALES O FABRICACIÓN DEFECTUOSOS: (d) EL NÚMERO DE SERIE HA SIDO ALTERADO. BORRADO O RETIRADO; O (e) LA ETIQUETA DE GARANTÍA HA SIDO ALTERADA, DESFIGURADA O OUITADA, ESTA GARANTÍA NO CUBRE PRODUCTOS ADOUIRIDOS CON DEFECTOS BAJO EL CONOCIMIENTO DEL COMPRADOR, NI TAMPOCO LOS ARTÍCULOS DE CONSUMO QUE SE UTILICEN CON EL PRODUCTO (COMO POR EJEMPLO PILAS). EL COMPROBANTE DE COMPRA EN FORMA DE RECIBO O FACTURA ES LA PRUEBA DE QUE LA UNIDAD SE ENCUENTRA CUBIERTA BAJO EL PERÍODO DE GARANTÍA, Y DEBE

# PRESENTARSE PARA PODER OBTENER LOS SERVICIOS DE LA GARANTÍA.

LA REPARACIÓN O REEMPLAZO COMO SE OFRECE EN ESTA GARANTÍA ES EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR. CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA QUE SE APLIQUE, INCLUIDAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA. EN NINGÚN CASO SCEA SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS DERIVADOS O INCIDENTALES AL ROMPER CUALQUIER GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA SOBRE ESTE PRODUCTO. ALGUNOS ESTADOS O PROVINCIAS NO PERMITEN LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA; ASIMISMO, ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS DERIVADOS O INCIDENTALES, DE MANERA QUE LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES ANTERIORES PUEDEN NO SER APLICABLES A USTED.

Esta garantía le da derechos legales específicos, por lo que puede también tener otros derechos que varíen de un estado a otro o de una provincia a otra. Esta garantía es válida únicamente en los Estados Unidos y en Canadá.

La garantía ofrecida por Sony Computer Entertainment America para el sistema PSP<sup>TM</sup> (PSP-1001 K) es la misma tanto si registra el producto como si no lo hace.



www.us.playstation.com