El software de este reproductor se puede actualizar posteriormente. Para conocer más detalles sobre cualesquiera actualizaciones disponibles, le rogamos que visite: http://support.sony-europe.com/



Para descubrir sugerencias, consejos e información sobre productos y servicios Sony, por favor visite: www.sony-europe.com/myproduct/

































http://www.sony.net/

Impreso en papel reciclado en un 70% o más utilizando tinta hecha con aceite vegetal exento de compuesto orgánico volátil (COV).

4-169-146-11(1)





## Manual de Instrucciones

Blu-ray Disc™ / DVD Player **BDP-S570** 

### **ADVERTENCIA**

Para reducir el riesgo de incendios o de electrocución, no exponga el aparato a la lluvia ni a la humedad.

Para evitar una descarga eléctrica, no abra la unidad. Solicite asistencia técnica únicamente a personal especializado.

El cable de alimentación deberá ser cambiado solamente en un taller de servicio cualificado.

Las pilas o los aparatos con pilas instaladas no deben exponerse a fuentes de calor excesivo, como la luz solar directa, el fuego o similares

### **PRECAUCIÓN**

El uso de instrumentos ópticos con este producto aumenta el riesgo de daños oculares. Dado que el rayo láser usado en este reproductor de Blu-ray Disc/DVD es dañino para la vista, no intente desmontar la unidad

Solicite asistencia técnica únicamente a personal especializado.



Esta etiqueta se encuentra en el receptáculo protector de láser situado en el interior del aparato.

CLASS 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1 LUOKAN 1 LASERLAITE KLASS 1 LASERAPPARAT 1 类激光产品

Este aparato está clasificado como un producto LÁSER de CLASE 1. La marca del producto LÁSER de CLASE 1 está ubicada en la carcasa protectora del láser del interior de la caja.



# Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en el equipo o el embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, Ud. avuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaie de materiales avuda a conservar los recursos naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.



### Tratamiento de las baterías al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en la batería o en el embalaje indica que la batería proporcionada con este producto no puede ser tratada como un residuo doméstico normal. En algunas baterías este símbolo puede utilizarse en combinación con el símbolo químico. El símbolo químico del mercurio (Hg) o del plomo (Pb) se añadirá si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio o del 0,004% de plomo.

Al asegurarse de que estas baterías se desechan correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de la batería. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales.

En el caso de productos que por razones de seguridad, rendimiento o mantenimiento de datos, sea necesaria una conexión permanente con la batería incorporada, esta batería solo deberá ser reemplazada por personal técnico cualificado para ello.

Para asegurarse de que la batería será tratada correctamente, entregue el producto al final de su vida útil en un punto de recogida para el reciclado de aparatos eléctricos y electrónicos.

Para las demás baterías, vea la sección donde se indica cómo quitar la batería del producto de forma segura. Deposite la batería en el correspondiente punto de recogida para el reciclado.

Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto o de la batería, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

El fabricante de este producto es Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japón. El representante autorizado para EMC y seguridad en el producto es Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania. Para cualquier asunto relacionado con servicio o garantía por favor diríjase a la dirección indicada en los documentos de servicio o garantía adjuntados con el producto.

### Precauciones

- Esta unidad funciona con CA 220 V – 240 V, 50 Hz/60 Hz. Compruebe que la tensión de funcionamiento de la unidad es idéntica a la del suministro eléctrico de su localidad.
- Para evitar el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no coloque sobre el aparato objetos que contengan líquidos como, por ejemplo, jarrones.
- Înstale esta unidad de forma que el cable de alimentación pueda ser desenchufado de la toma de corriente de la pared inmediatamente en caso de problema.

### Notas sobre los discos

 Para mantener el disco limpio, sujételo por los bordes. No toque la superficie.
 El polvo, las huellas dactilares o las ralladuras en el disco pueden impedir su buen funcionamiento.



- No exponga los discos a la luz solar directa ni a fuentes de calor, como conductos de aire caliente, ni los deje en un automóvil aparcado bajo la luz solar directa, ya que puede producirse un considerable aumento de temperatura en su interior.
- Después de la reproducción, guarde el disco en su caja.
- Limpie el disco con un paño de limpieza. Limpie el disco desde el centro hacia afuera.



- No utilice disolventes como bencina, diluyentes, limpiadores de discos y lentes disponibles en el mercado ni aerosoles antiestáticos para discos de vinilo.
- Si escribe en la etiqueta del disco, seque la etiqueta antes de reproducir el disco.

- No utilice los discos siguientes.
  - Un disco de limpieza de lentes.
  - Un disco con una forma que no sea normal (por ejemplo, en forma de tarjeta, corazón).
  - Un disco con una etiqueta o adhesivo adherido en él.
  - Un disco que tenga cinta de celofán o pegatina adhesiva adherida en él.



 No recubra la cara de reproducción de un disco para quitar los arañazos superficiales.

### **Precauciones**

Este equipo ha sido probado y se ha encontrado que cumple con los límites establecidos en la directiva EMC utilizando un cable de conexión de menos de 3 metros.

### Ubicación

- Instale el reproductor en un lugar con ventilación adecuada para evitar el recalentamiento interno de éste.
- No coloque el reproductor sobre una superficie blanda, como una alfombra, que pueda bloquear los orificios de ventilación.
- No instale este reproductor en un espacio confinado tal como en un estante para libros o unidad similar.
- No coloque el reproductor cerca de fuentes de calor, ni en lugares expuestos a la luz solar directa, polvo excesivo o golpes mecánicos.
- No ponga el reproductor en exteriores, en vehículos, en barcos, ni en otras embarcaciones.
- Si traslada el reproductor directamente de un lugar frío a uno cálido o lo sitúa en una habitación muy húmeda, es posible que se condense humedad en las lentes situadas en el interior del reproductor. Si esto ocurre, es posible que el reproductor no funcione correctamente. En este caso, extraiga el disco y deje el reproductor encendido durante media hora aproximadamente hasta que la humedad se evapore.

- No instale el reproductor en posición inclinada. Está diseñada para funcionar sólo en posición horizontal.
- No ponga objetos metálicos delante del panel frontal. Ello podrá limitar la recepción de las ondas radioeléctricas.
- No ponga el reproductor en un lugar donde se utilice equipo médico. Ello puede ocasionar un mal funcionamiento de los instrumentos médicos.
- Si utiliza un marcapasos u otro dispositivo medico, consulte con su médico o el fabricante de su dispositivo médico antes de utilizar la función de LAN inalámbrica.
- Este reproductor deberá ser instalado y utilizado con una distancia mínima de al menos 20 cm o más entre el reproductor y el cuerpo de una persona (excluyendo las extremidades: manos, muñecas, pies y tobillos).
- No ponga objetos pesados o inestables encima del reproductor.
- No ponga en la bandeja de discos ningún objeto que no sea un disco. Si lo hace podrá ocasionar daños al reproductor o al objeto.
- Extraiga todos los discos cuando vaya a mover el reproductor. Si no lo hace, el disco podría resultar dañado.
- Desconecte el cable de alimentación de CA y todos los otros cables del reproductor cuando vaya a mover el reproductor.

### Fuentes de alimentación

- El reproductor no se desconecta de la fuente de alimentación de CA (toma de corriente) mientras está conectado a la toma de pared, aunque esté apagado.
- Desconecte el reproductor de la toma de corriente de la pared si no va a utilizar el reproductor durante un largo tiempo. Para desconectar el cable de alimentación de CA, tire del enchufe y no del cable.
- Observe los puntos siguientes para evitar que el cable de alimentación de CA se dañe. No utilice el cable de alimentación de CA si está dañado, porque si lo hace podrá ocasionar una descarga eléctrica o un incendio.
  - No pellizque el cable de alimentación de CA entre el reproductor y la pared, balda, etc.
  - No ponga nada pesado encima del cable de alimentación de CA ni tire del propio cable de alimentación de CA.

### Ajuste del volumen

No aumente el volumen mientras escuche una sección con una entrada de nivel muy bajo o sin señal de audio. Si lo hace, sus oídos y los altavoces podrán dañarse cuando se reproduzca una sección de nivel máximo

### Limpieza

Limpie la caja, el panel, y los controles con un paño suave. No utilice ningún estropajo abrasivo, detergente concentrado ni disolventes como alcohol o bencina.

### Limpieza de los discos, limpiadores de discos y lentes

No utilice discos limpiadores ni limpiadores de discos o lentes (incluidos detergentes y aerosoles). Si lo hace, es posible que se produzcan fallos de funcionamiento en la unidad.

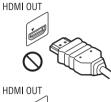
### Sustitución de piezas

Si se somete este reproductor a alguna reparación, es posible que los prestadores del servicio conserven las piezas reparadas para reutilizarlas o reciclarlas.

## Acerca de la conexión a la toma HDMI OUT

Observe lo siguiente porque con un manejo incorrecto puede dañar la toma HDMI OUT y el conector

 Alinee cuidadosamente la toma HDMI OUT de la parte posterior del reproductor y el conector HDMI comprobando sus formas. Asegúrese de que el conector no está al revés o inclinado.





 Asegúrese de desconectar el cable HDMI cuando vaya a mover el reproductor.



 Sujete el conector HDMI en línea recta cuando conecte o desconecte el cable HDMI. No retuerza ni fuerce el conector HDMI al introducirlo en la toma HDMI OUT.

### Sobre el visionado de imágenes de vídeo 3D

Es posible que algunas personas sientan molestias (tales como cansancio de la vista, fatiga, o nauseas) mientras ven imágenes de vídeo 3D. Sony recomienda que todos los espectadores tomen descansos regulares mientras ven imágenes de vídeo 3D. La duración v la frecuencia de los descansos necesarios variarán de una persona a otra. Usted deberá decidir qué es mejor para usted. Si siente alguna molestia, deberá dejar de ver las imágenes de vídeo 3D hasta cese la molestia: consulte con su médico si lo cree necesario. También deberá revisar (i) el manual de instrucciones y/o el mensaje de precaución de cualquier otro dispositivo utilizado con, o contenidos de Blu-ray Disc reproducidos con este producto y (ii) nuestro sitio Web (http:// www.sony-europe.com/ myproduct/) para ver la información más reciente. La visión por parte de niños pequeños (especialmente los menores de seis años) aún está siendo estudiada. Consulte con su médico (tal como un pediatra u oculista) antes de permitir que los niños pequeños vean imágenes de vídeo 3D. Los adultos deberán supervisar a los niños pequeños para asegurarse de que siguen las recomendaciones indicadas arriba

### **AVISO IMPORTANTE**

Precaución: este reproductor es capaz de mantener indefinidamente en la pantalla del televisor imágenes fijas de vídeo o indicaciones en pantalla. Si las imágenes fijas de vídeo o las indicaciones en pantalla permanecen en el televisor durante mucho tiempo. podrían dañar la pantalla del televisor permanentemente. Los televisores de pantalla de plasma y los televisores de proyección son especialmente sensibles.

Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relacionado con el reproductor, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

### Aviso para los clientes en Europa



Este producto ha sido previsto para ser utilizado en los países siguientes:

AD, AL, AT, BA, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MD, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR, VA

### **English**

Hereby, Sony Corporation declares that this BDP-S570 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access the following URL: http://www.compliance.sony.de/

### Francais

Par la présente Sony Corporation déclare que l'appareil BDP-\$570 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la Directive 1999/5/CE. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante: http://www.compliance.sony.de/

### Deutsch

Hiermit erklärt Sony Corporation, dass sich dieser BDP-S570 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter: http://www.compliance.sony.de/

#### Italiano

Con la presente Sony Corporation dichiara che questo BDP-S570 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL: http://www.compliance.sony.de/

### Nederlands

Hierbij verklaart Sony Corporation dat het toestel BDP-5570 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Nadere informatie kunt u vinden op: http://www.compliance.sony.de/

### Español

Por medio de la presente, Sony Corporation declara que el BDP-S570 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL: http://www.compliance.sony.de/

### Português

Sony Corporation declara que este BDP-S570 está conforme com os requisitos essenciais e outras provisões da Directiva 1999/5/EC. Para mais informações, por favor consulte a seguinte URL: http://www.compliance.sony.de/

### Svenska

Härmed intygar Sony Corporation att denna BDP-S570 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. För ytterligare information gå in på följande hemsida: http://www.compliance.sony.de/

### Dansk

Undertegnede Sony Corporation erklærer herved, at følgende udstyr BDP-S570 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. Yderligere oplysninger findes på adressen: http://www.compliance.sony.de/

### Suomi

Sony Corporation vakuuttaa täten, että BDP-S570 tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen. Halutessasi lisätietoja käy osoitteessa: http://www.compliance.sony.de/

### Български

С настоящето Сони Корпорация декларира, че този BDP-S570 отговаря на основните изисквания и пругите сьответствани клауз и на Лиректива 1999/5/ЕС. Подробности може да намерите на Интернет страницата: http://www.compliance.sony.de/

### Česky

Sony Corporation tímto prohlašuje, že BDP-S570 splňuje základní požadavky a další příslušná ustanovení Směrnice 1999/5/CE. Podrobnosti lze získat na následující URL: http://www.compliance.sony.de/

#### Eesti

Käesolevaga Sony Corporation, teatab, et BDP-S570 on kooskõlas oluliste ja vastavate Directive 1999/5/EC tingimustega. Üksikasjalikumaks infoks kasuta palun järgnevat URL: http://www.compliance.sonv.de/

### Ελληνικά

Με την παρούσα η Sony Corporation δηλώνει ότι η συσκευή BDP-S570 συμμοοφώνεται προς τις ουσιώδεις απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/ΕΚ. Για λεπτομέρειες παρακαλούμε όπως ελέγξετε την ακόλουθη σελίδα του διαδικτύου: http://www.compliance.sony.de/

### Magyar

Alulírott Sony Corporation nyilatkozik, hogy ay BDP-S570 megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányely egyéb előírásainak. További információkat a következő weboldalon találhat: http://www.compliance.sonv.de/

### Latviski

Ar šo Sony Corporation deklarē, ka BDP-S570 atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītaiiem noteikumiem. Sīkāka informācija pieejama sekojošā URL: http://www.compliance.sonv.de/

### Lietuvių k.

Šiuo Sony Corporation deklaruoja, kad ši BDP-S570 atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas. Susipažinti su pilnu atitikties deklaracijos turiniu Jūs galite interneto tinklapyje: http://www.compliance.sony.de/

#### Norsk

Sony Corporation erklærer herved at utstyret BDP-S570 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF. For flere detaljer, vennligst se: http://www.compliance.sony.de/

#### Polski

Niniejszym Sony Corporation oświadcza, że urzadzenie BDP-S570 jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL: http://www.compliance.sonv.de/

### Română

Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest BDP-S570 respectă cerintele esentiale si este în conformitate cu prevederile Directivei 1999/5/EC. Pentru detalii, vă rugăm accesați următoarea adresă: http://www.compliance.sony.de/

### Slovensky

Sony Corporation potvrdzuje, že BDP-S570 je v zhode so základnými požiadavkami a ostatnými nariadeniami smernice 1999/5/EC. Podrobnosti zíslate na nasledvnej web adrese: http://www.compliance.sony.de/

#### Slovenščina

Sony Corporation iziavlia, da je BDP-S570 v skladu z osnovnimi zahtevami direktive 1999/5/EC. Za podrobnosti vas naprošamo. če pogledate na URL: http://www.compliance.sonv.de/

### Türkce

İşbu Belge ile Sony Corporation BDP-S570'un 1999/5/EC Yönetmeliğinin temel gereklilikleri ve ilgili maddeleri ile uyumlu olduğunu belgeler. Detaylı bilgi için, lütfen belirtilen web sitesini zivaret ediniz: http://www.compliance.sony.de/

### Aviso para los clientes en Francia

La función WLAN de este BDP-S570 debe utilizarse exclusivamente en el interior de edificios

Cualquier uso de la función WLAN de este BDP-S570 fuera de los edificios está prohibido en territorio francés. Asegúrese de que la función WLAN de este BDP-S570 está desactivada antes de cualquier utilización fuera de los edificios. (ART Decisión 2002-1009 modificada por la ART Decisión 03-908. referente a las restricciones de utilización de radiofrecuencias).

### Aviso para los clientes en Italia

La utilización de la red RLAN se rige:

- respecto al uso privado, por el decreto legislativo de 1.8.2003, n°. 259 ("código de comunicaciones electrónicas"). En concreto, el artículo 104 indica cuándo se requiere la previa obtención de una autorización general y el artículo 105 indica en qué situaciones se permite la libre utilización;
- respecto al suministro de acceso público a la red RLAN para las redes y servicios de telecom, por el decreto ministerial de 28.5.2003, en su forma enmendada, y el artículo 25 (autorización general para las redes y servicios de comunicaciones electrónicas) del código de comunicaciones electrónicas.
- respecto al uso privado, por el decreto ministerial de 12.07.2007

### Aviso para los clientes en Chipre

El usuario final debe registrar los dispositivos RLAN (o WAS o WiFi) en el Departamento de comunicaciones electrónicas (P.I. 6/2006 y P.I. 6A/2006). P.I. 6/2006 corresponde a la Orden de Radiocomunicaciones (categorías de emisoras sujetas a la autorización y el registro generales) de 2006. P.I. 6A/2006 corresponde a la autorización general del uso de radiofrecuencias por parte de redes locales de radio y de sistemas de acceso inalámbrico, incluidas la redes locales de radio (WAS/RLAN).

### Aviso para los clientes en Noruega

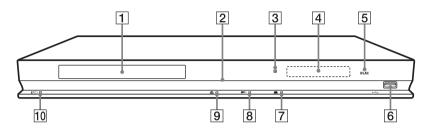
El uso de este equipo de radio no se permite en la zona geográfica dentro de un radio de 20 km desde el centro de Ny-Ålesund, Svalbard.

## Índice

	ADVERTENCIA2
	Precauciones
	Guía de componentes y controles
Cone	exiones y ajustes
	Paso 1: Preparación del reproductor
	Paso 2: Conexión del reproductor
	Paso 3: Configuración fácil
	Conexión a la red
Repi	roducción
•	Reproducción de un disco
	Reproducción de un dispositivo USB
	Reproducción a través de una red
	Opciones disponibles
Ajus	tes y reglajes
•	Utilización de las visualizaciones de ajustes25
	Actualizar red
	Ajustes de pantalla
	Ajustes de audio
	Ajustes de visionado para BD/DVD
	Ajustes de reproducción prohibida30
	Ajustes de música
	Ajustes del sistema
	Configuración de red
	Configuración fácil
	Restaurar
Infor	mación adicional
	Solución de problemas
	Especificaciones
	Índice alfabético

## Guía de componentes y controles

### **Panel frontal**



ζ̈́.

El botón ▶ tiene un punto táctil. Utilice el punto táctil como referencias cuando utilice el reproductor.

- 1 Bandeja de discos
- Indicador de alimentación Se ilumina en blanco cuando el reproductor está encendido.
- 3 Sensor remoto
- 4 Visor del panel frontal
  - , II: Se ilumina durante la reproducción o la pausa.
  - : Se ilumina cuando se habilita el ajuste de repetición.
  - HD: Se ilumina cuando se emiten señales de vídeo de 720p/1080i/1080p.
- 5 Indicador WLAN

Se ilumina cuando se utiliza una LAN inalámbrica.

6 Toma ← (USB)

Conecte un dispositivo USB a esta toma.

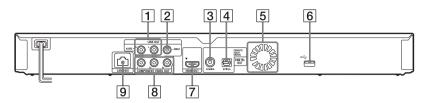
- 7 (detención)
- 8 (reproducción)
- 10 I/() (encender/en espera)

Enciende el reproductor, o lo pone en el modo de espera.

### Para bloquear la bandeja de discos (Bloqueo para niños)

Puede bloquear la bandeja de discos para evitar que pueda ser abierta sin querer. Cuando el reproductor esté encendido, mantenga pulsado ▶ en el reproductor durante más de 10 segundos. La bandeja de discos se bloquea o desbloquea.

### **Panel posterior**

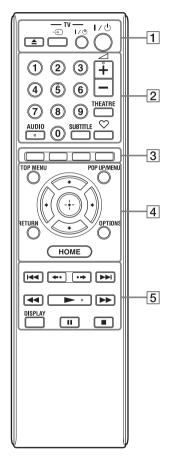


- 1 Tomas LINE OUT (R-AUDIO-L)
- 2 Toma LINE OUT (VIDEO)
- 3 Toma DIGITAL OUT (COAXIAL)
- 4 Toma DIGITAL OUT (OPTICAL)
- 5 Orificios de ventilación

- 6 Toma ← (USB)
- 7 Toma HDMI OUT
- 8 Tomas COMPONENT VIDEO OUT (Y, PB, PR)
- 9 Terminal LAN (100)

### Mando a distancia

Las funciones disponibles del mando a distancia varían dependiendo del disco o la situación





Los botones número 5, AUDIO, ∠ +, y ► tienen un punto táctil. Utilice el punto táctil como referencias cuando utilice el reproductor.

### 

Abre o cierra la bandeja de discos.

## -TV- → (selección de entrada televisión)

Cambia entre el televisor y otras fuentes de entrada.

## -TV- I/() (encender televisor/en espera)

Enciende el televisor, o lo pone en el modo de espera.

### I/ (encender/en espera)

Enciende el reproductor, o lo pone en el modo de espera.

### 2 Botones numéricos (0 - 9)

Introduce los números de título/capítulo, etc.

### ∠ (volumen) +/-

Ajusta el volumen del televisor.

### THEATRE (página 39)

Cambia al modo de vídeo óptimo automáticamente para ver películas. El botón THEATRE funciona solamente cuando está conectado a un amplificador (receptor) de audio y vídeo de Sony compatible con el modo cine o un televisor de Sony compatible con el modo cine.

### AUDIO (página 29)

Selecciona la pista de idioma cuando hay grabadas pistas multilingües en el BD-ROM/DVD VIDEO.

Selecciona la pista de sonido de CD.

### SUBTITLE (página 29)

Selecciona el idioma de los subtítulos cuando hay grabados subtítulos multilingües en el BD-ROM/DVD VIDEO.

### 

Visualiza el contenido de Internet añadido a la lista de Favoritos. Puede guardar hasta 18 de sus programas de contenidos de Internet favoritos.

## 3 Botones de color (rojo/verde/ amarillo/azul)

Teclas abreviadas para funciones interactivas.

### 4 TOP MENU

Abre o cierra el menú principal de BD o DVD.

### POP UP/MENU

Abre o cierra el menú emergente del BD-ROM, o el menú del DVD.

### **OPTIONS** (página 23)

El menú de opciones que puede seleccionarse aparece en la pantalla.

### **HOME**

Entra en el menú de inicio del reproductor.

Visualiza el fondo de pantalla cuando se pulsa en el icono de categoría del menú de inicio.

### RETURN

Vuelve a la visualización anterior.

### **←/////**

Desplaza el resalte para seleccionar un elemento visualizado.

### **Botón central (ENTER)**

Introduce el elemento seleccionado.

### 5 I◀◀/▶▶I (anterior/siguiente)

Salta al anterior/siguiente capítulo, pista, o archivo.

### ←•/•→ (repetir/avanzar)

Repite brevemente las escenas actuales durante 10 segundos/avanza rápida y brevemente las escenas actuales durante 15 segundos.

### ◄◄/►► (retroceso rápido/ avance rápido)

- Realiza retroceso rápido/avance rápido del disco cuando se pulsa durante la reproducción. Cada vez que pulse el botón durante la reproducción de vídeos, cambiará la velocidad de búsqueda.
- Reproduce en cámara lenta, cuando se pulsa durante más de un segundo en modo de pausa.
- Reproduce fotogramas uno a uno, cuando se pulsa brevemente en modo de pausa.

### ► (reproducción)

Inicia o reinicia la reproducción.

### **DISPLAY** (página 20)

Visualiza la información de reproducción en la pantalla.

### II (pausa)

Hace una pausa o reinicia la reproducción.

### ■ (detención)

Detiene la reproducción y recuerda el punto de detención (punto de reanudación).

El punto de reanudación para un título o pista es el último punto que se reproduce o la última foto para una carpeta de fotos.

## Visualización del menú de inicio

El menú de inicio aparece cuando pulsa HOME. Seleccione una categoría utilizando

←/→. Seleccione un elemento utilizando

**↑**/**↓**, y pulse ENTER.



(Configurar): Establece los ajustes del reproductor.

(Foto): Visualiza fotos.

(Vídeo): Reproduce vídeos.

(Red): Visualiza elementos de la red.

## Paso 1: Preparación del reproductor

## Comprobación de los accesorios suministrados

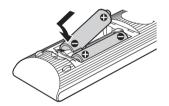
Compruebe que dispone de los siguientes elementos:

- Cable de audio y vídeo (clavija fonográfica ×3) (1) (Modelos para Australia solamente)
- Mando a distancia (1)
- Pilas R6 (tamaño AA) (2)

## Preparación del mando a distancia

Inserte dos pilas R6 (tamaño AA) haciendo coincidir los extremos  $\bigoplus$  y  $\bigoplus$  de las pilas con las marcas del interior del compartimiento de las pilas.

## Conexiones y ajustes



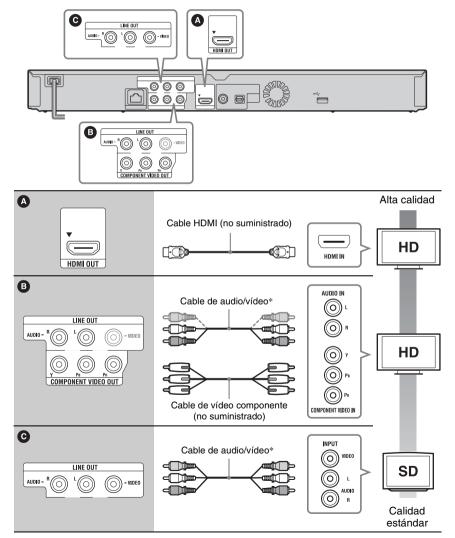
### Paso 2: Conexión del reproductor

No conecte el cable de alimentación hasta que haya realizado todas las conexiones.

### Conexión a su televisor

Seleccione uno de los métodos de conexión siguientes de acuerdo con las tomas de entrada de su televisor.

Haga coincidir el color de la clavija con el de la toma cuando conecte.



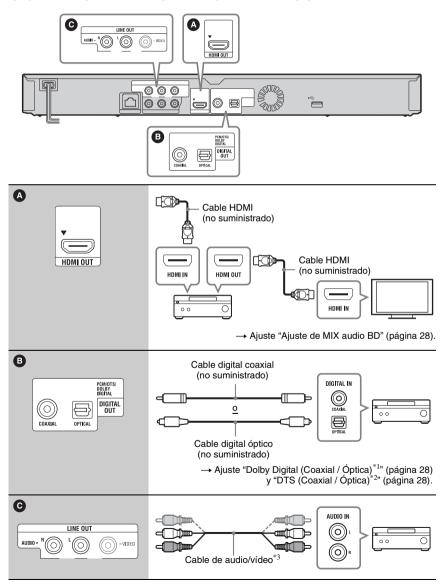
<sup>\*</sup> Consulte "Comprobación de los accesorios suministrados" (página 14).

Ø

No conecte el reproductor a través de una videograbadora. Es posible que las señales de vídeo que pasen a través de una videograbadora se vean afectadas por los sistemas de protección de los derechos de autor y que la imagen aparezca distorsionada en el televisor.

### Conexión a su amplificador (receptor) de audio y vídeo

Seleccione uno de los métodos de conexión siguientes de acuerdo con las tomas de entrada de su amplificador (receptor) de audio y vídeo. Cuando seleccione (a) o (b), haga los ajustes apropiados en la pantalla de configuración "Ajustes de audio" (página 28).



- Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- \*2 Fabricado bajo licencia de patente de EE.UU. #s: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 y otras patentes en EE.UU. y en todo el mundo espedidas y pendientes. DTS es una marca comercial registrada y los logotipos de DTS, el símbolo, DTS-HD y DTS-HD Master Audio son marcas comerciales de DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Reservados todos los derechos.
- Consulte "Comprobación de los accesorios suministrados" (página 14).

### Paso 3: Configuración fácil

### Cuando encienda por primera vez

Espere unos momentos hasta que se encienda el reproductor v se inicie "Configuración fácil".

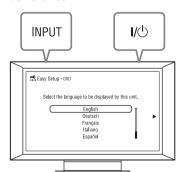
Enchufe el reproductor en la toma de corriente.



2 Pulse I/U para encender el reproductor.

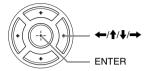


3 Encienda el televisor, después cambie el selector de entrada en el televisor para que la señal del reproductor aparezca en la pantalla del televisor.



### 4 Realice "Configuración fácil".

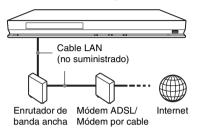
Siga las instrucciones en pantalla para hacer los ajustes básicos utilizando ←/
↑/↓/→ y ENTER del mando a distancia.



### Conexión a la red

### Configuración por cable

Utilice un cable LAN para conectar al terminal LAN (100) del reproductor.





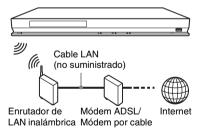
Se recomienda utilizar un cable de interfaz blindado (cable LAN), recto o cruzado.

### Para establecer los ajustes de red

Seleccione "Configuración de red", "Ajustes de Internet", después "Configuración por cable" (página 32), y siga las instrucciones en pantalla para completar la configuración.

### Configuración inalámbrica

Utilice una LAN inalámbrica que esté incorporada en el reproductor.



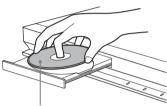
### Para establecer los ajustes de red

Seleccione "Configuración de red", "Ajustes de Internet", después "Configuración inalámbrica" (página 32), y siga las instrucciones en pantalla para completar la configuración.

## Reproducción de un disco

Para ver los discos que se pueden reproducir, consulte "Discos que se pueden reproducir" (página 37).

- 1 Cambie el selector de entrada de su televisor para que la señal del reproductor aparezca en la pantalla del televisor.
- Pulse ♠, y coloque un disco en la bandeja de discos.



Con la cara de reproducción hacia abajo

3 Pulse para cerrar la bandeja de discos.

Aparece ● en el menú de inicio y comienza la reproducción.
Si la reproducción no comienza automáticamente, seleccione ● en la categoría ☐ (Vídeo), ☐ (Música), o ♠ (Foto), y pulse ENTER.

### Reproducción

### Para disfrutar de BONUSVIEW/ BD-LIVE

Algunos BD-ROM con el logotipo "BD-LIVE"\* tienen contenido adicional y otros datos que pueden ser descargados para disfrutarlos.

\* BD LIVE...

## 1 Haga los preparativos para BONUSVIEW/BD-LIVE.

- Conecte el reproductor a una red (página 18).
- Ajuste "Conexión a Internet de BD" a "Permitir" (página 30).

### 2 Inserte un BD-ROM con BONUSVIEW/ BD-LIVE.

El método de operación varía dependiendo del disco. Consulte el manual de instrucciones suministrado con el disco.



Para eliminar datos de la memoria interna o memoria USB, seleccione "Borrar datos de BD" en (Vídeo), y pulse ENTER. Cuando la memoria USB sea utilizada como almacenamiento local, todos los datos almacenados en la carpeta buda/ budb serán borrados.

### Para disfrutar de Blu-ray 3D

Puede disfrutar de un Blu-ray 3D Disc que tenga el logotipo "Blu-ray 3D"\*.

\* Blu-ray

## 1 Haga los preparativos para la reproducción de un Blu-ray 3D Disc.

- Conecte el reproductor a su televisor compatible con 3D utilizando un cable HDMI de alta velocidad.
- Ajuste "Ajuste de salida 3D" y "Ajus. tamaño pantalla TV para 3D" en la pantalla de configuración "Ajustes de pantalla" (página 26).

### 2 Inserte un Blu-ray 3D Disc.

El método de operación varía dependiendo del disco. Consulte el manual de instrucciones suministrado con el disco.

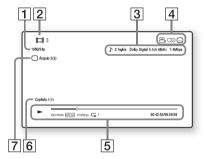


Consulte también el manual de instrucciones suministrado con su televisor.

## Visualización de la información de reproducción

Puede comprobar la información de reproducción, etc., pulsando DISPLAY. La información visualizada varía dependiendo del tipo de disco y el estado del reproductor.

Ejemplo: cuando se reproduce un BD-ROM



- 1 Resolución de salida/frecuencia de vídeo
- 2 Número o nombre de título
- 3 El ajuste de audio seleccionado actualmente
- Funciones disponibles ( angulo, audio, subtítulo)
- [5] Información de reproducción Visualiza el modo de reproducción, barra de estado de la reproducción, tipo de disco, códec de vídeo, velocidad de bits, y tipo de repetición.
- 6 Número de capítulo
- 7 El ángulo seleccionado actualmente

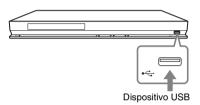
## Reproducción de un dispositivo USB

Puede reproducir archivos de vídeo/música/ fotos del dispositivo USB conectado. Para ver los dispositivos USB que se pueden

Para ver los dispositivos USB que se pueden reproducir, consulte "Tipos de archivos que se pueden reproducir" (página 38).

## 1 Conecte el dispositivo USB a la toma USB del reproductor.

Consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo USB antes de conectar.



- 2 Seleccione ﷺ (Vídeo), ♬ (Música), o ☻ (Foto) en el menú de inicio utilizando ⇐/➾.
- 3 Seleccione ₹ (Dispos. USB) utilizando ↑/↓, y pulse ENTER.

## Reproducción a través de una red

## Streaming Vídeo por Internet BRAVIA

Sirve como puerta de enlace suministrando el contenido de Internet seleccionado y una variedad de entretenimiento a demanda directamente a su reproductor.

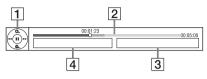
- 1 Haga los preparativos para Vídeo por Internet BRAVIA.
  - Conecte el reproductor a una red (página 18).
- 2 Seleccione ⊞ (Vídeo), ♬ (Música), o ☻ (Foto) en el menú de inicio utilizando ←/→.
- 3 Seleccione un icono de proveedor de contenidos de Internet utilizando ↑/↓, y pulse ENTER.

Cuando no se haya adquirido una lista de contenidos de Internet, se visualizará un icono de no adquirida o un icono nuevo.

### Para utilizar el panel de control

El panel de control aparece cuando se inicia la reproducción del archivo de vídeo. Es posible que los elementos visualizados varíen dependiendo de los proveedores de contenidos de Internet.

Para visualizar otra vez, pulse DISPLAY.



- 1 Visor de control Pulse ←/↑/↓/→ o ENTER para operaciones de reproducción.
- Barra de estado de la reproducción
  Barra de estado, Cursor indicando la
  posición actual, Tiempo de
  reproducción, Duración del archivo de
  vídeo
- 3 El nombre del siguiente archivo de vídeo
- 4 El nombre y clasificación del archivo de vídeo seleccionado actualmente

## Reproducción de archivos de un servidor DLNA

Reproduce archivos de vídeo/música/fotos de su servidor principal, tal como un PC DLNA certificado, conectando el reproductor a la red doméstica.

- Haga los preparativos para reproducir archivos de un servidor DLNA.
  - Conecte el reproductor a una red (página 18).
  - Ajuste "Ajustes de servidor de conexión" (página 32).
- 2 Seleccione ⊞ (Vídeo), ♬ (Música), o ☻ (Foto) en el menú de inicio utilizando ←/→.
- 3 Seleccione un servidor DLNA utilizando ↑/↓, y pulse ENTER.

  Aparece la lista de archivos o lista de carpetas.

## Opciones disponibles

Hay varios ajustes y operaciones de reproducción disponibles pulsando OPTIONS. Los elementos disponibles varían dependiendo de la situación.

### **Opciones comunes**

Elementos	Detalles
Historial reproducc.	Visualiza un título en el historial de reproducción de BD-ROM/DVD-ROM/ CD-DA basándose en tecnología de Gracenote.
Repetir ajuste	Establece el modo de repetición.
Lista de Favoritos	Visualiza la lista de Favoritos.
Reproducir/ Detener	Inicia o detiene la reproducción.
Repr. desde inicio	Reproduce el elemento desde el principio.
Visualiz. información	Visualiza información sobre el BD-ROM/DVD-ROM/ CD-DA basándose en tecnología de Gracenote.
Buscar en historial	Busca información relacionada basándose en palabras clave adquiridas en Gracenote en la "Visualiz. información".
Buscar en contenidos	Busca contenido de Vídeo por Internet BRAVIA basándose en palabras clave adquiridas en Gracenote en la "Visualiz. información".
Añadir a Favoritos	Añade contenido de Internet a la lista de Favoritos.
Quitar de Favoritos	Quita contenido de Internet de la lista de Favoritos.

### (Vídeo) solamente (

Elementos	Detalles
Ajuste de salida 3D	Establece si se emite o no vídeo 3D automáticamente.
AV SYNC	Ajusta el intervalo entre la imagen y el sonido, retardando la salida del sonido en relación con la salida de la imagen (0 a 120 milisegundos).
Ajustes de vídeo	<ul> <li>Modo Calidad imagen: Selecciona los ajustes de imagen para diferentes ambientes de iluminación.</li> <li>FNR: Reduce la perturbación aleatoria que aparece en la imagen.</li> <li>BNR: Reduce la perturbación en bloque en forma de mosaico de la imagen.</li> <li>MNR: Reduce la pequeña perturbación alrededor de los contornos de la imagen (perturbación de efecto mosquito).</li> </ul>
Repr./Pausar	Inicia o hace una pausa en la reproducción.
Menú principal	Visualiza el menú principal de BD o de DVD.
Menú/Menú emergente	Visualiza el menú emergente de BD-ROM o el menú de DVD.
Búsq. título	Busca un título en BD- ROM/DVD VIDEO e inicia la reproducción desde el principio.
Búsq. capítulo	Busca un capítulo e inicia la reproducción desde el principio.
Ángulo	Cambia a otros ángulos de visión cuando hay grabados múltiples ángulos en el BD- ROM/DVD VIDEO.
Reducción ruido Contenido IP	Ajusta la calidad de imagen del contenido de Internet.

### 🞵 (Música) solamente

Elementos	Detalles
Añadir mús.diaposit.	Registra archivos de música en la memoria USB como música de pase de diapositivas.

### (Foto) solamente

_ · ·	
Elementos	Detalles
Veloc. diapositivas	Cambia la velocidad del pase de diapositivas.
Efecto diapositivas	Establece el efecto para pases de diapositivas.
Mús. diapositivas	No: Desactiva la función.  Mi música de USB: Establece los archivos de música registrados en "Añadir mús.diaposit.". Si no hay archivo de música registrado, se visualiza "(No registrado)".  Reproducir de disco: Establece las pistas de CD-DA.
Diapositivas	Reproduce un pase de diapositivas.
Girar izquierda	Gira la foto 90 grados hacia la izquierda.
Girar derecha	Gira la foto 90 grados hacia la derecha.

## Ajustes y reglajes

### Utilización de las visualizaciones de ajustes

Seleccione (Configurar) en el menú de inicio cuando necesite cambiar los ajustes del reproductor.

Los ajustes predeterminados aparecen subrayados.

- 1 Seleccione 🖴 (Configurar) en el menú de inicio utilizando ←/→.
- 2 Seleccione el icono de categoría de configuración utilizando ↑/↓, y pulse ENTER.

Icono	Explicación
43	Actualizar red (página 26) Actualiza el software del reproductor.
	Ajustes de pantalla (página 26) Hace los ajustes de vídeo de acuerdo con el tipo de tomas de conexión.
<b>(2)</b>	Ajustes de audio (página 28) Hace los ajustes de audio de acuerdo con el tipo de tomas de conexión.
<b>%</b>	Ajustes de visionado para BD/DVD (página 29) Hace ajustes detallados para reproducción de BD/DVD.
	Ajustes de reproducción prohibida (página 30) Hace ajustes detallados para la función de control parental.
H	Ajustes de música (página 30) Hace ajustes detallados para la reproducción de Super Audio CD.
	Ajustes del sistema (página 31) Hace los ajustes relacionados con el reproductor.

Icono	Explicación
	Configuración de red (página 32) Hace ajustes detallados para Internet y red.
1.2.3	Configuración fácil (página 32) Vuelve a ejecutar la configuración fácil para hacer los ajustes básicos.
••	Restaurar (página 32) Restaura el reproductor a los ajustes de fábrica.

## **1)** Actualizar red

Seleccione "Aceptar" para actualizar el software del reproductor a través de la red.



- Le recomendamos actualizar la red cada 2 meses más o menos.
- Para más información sobre las funciones de actualización, visite la página Web siguiente: http://support.sony-europe.com/



### Ajuste de salida 3D

Auto	Normalmente seleccione esto.
No	Seleccione esto para visualizar todo el contenido en 2D.

### Ajus. tamaño pantalla TV para 3D

Establece el tamaño de pantalla de su televisor compatible con 3D.

### Tipo de televisor

16:9	Seleccione esto cuando conecte a un televisor de pantalla panorámica o a uno que tenga función de modo panorámico.
4:3	Seleccione esto cuando conecte a un televisor de pantalla 4:3 que no tenga función de modo panorámico.

### Formato de pantalla

Original	Seleccione esto cuando conecte a un televisor que tenga función de modo panorámico. Visualiza una imagen de pantalla 4:3 en relación de aspecto 16:9 incluso en un televisor de pantalla panorámica.
Relac. aspecto fija	Cambia el tamaño de imagen para que entre en el tamaño de la pantalla con la relación de aspecto de la imagen original.

### Relación de aspecto de DVD

nondonon de dop	30010 40 515
Letter Box	Visualiza una imagen panorámica con bandas negras en las partes superior e inferior.
Pan Scan	Visualiza una imagen de altura completa en toda la pantalla, con los laterales recortados.

### Modo conversión cine

Auto	Normalmente seleccione esto. El reproductor detecta automáticamente si el material está basado en vídeo o basado en filme, y cambia al método de conversión apropiado.
Vídeo	Se seleccionará siempre el método de conversión adecuado para material basado en vídeo independientemente del material.

### Formato de vídeo de salida

<u>HDMI</u>	Normalmente seleccione "Auto". Seleccione "Resolución original" para emitir la resolución grabada en el disco. Cuando la resolución es más baja que la resolución SD, se aumenta a la resolución SD.
Vídeo Componente	Seleccione la resolución apropiada para su televisor.
Vídeo	Ajusta automáticamente la resolución más baja.

### Ö

- Cuando conecte la toma HDMI OUT y otras tomas de salida de vídeo al mismo tiempo, seleccione "Vídeo Componente".
- Si no aparece imagen cuando ajuste la resolución "HDMI" o "Vídeo Componente", intente con otro ajuste de resolución.

### Salida BD/DVD-ROM 1080/24p

Auto	Emite señales de vídeo de 1920 × 1080p/24 Hz solamente cuando conecta un televisor compatible con 1080/24p utilizando la toma HDMI OUT.
No	Seleccione esto cuando su televisor no sea compatible con señales de vídeo de 1080/24p.

### YCbCr/RGB (HDMI)

Auto	Detecta automáticamente el tipo de televisor conectado, y cambia al ajuste de color equivalente.
YCbCr (4:2:2)	Emite señales de vídeo YCbCr 4:2:2.
YCbCr (4:4:4)	Emite señales de vídeo YCbCr 4:4:4.
RGB	Emite señales de vídeo RGB.

### Salida color profundo HDMI

ourida coror profundo fibilit		
<u>Auto</u>	Normalmente seleccione esto.	
12 bits	Emite señales de vídeo de	
10 bits	12 bits/10 bits cuando el televisor conectado es compatible con color profundo.	
No	Seleccione esto cuando la imagen sea inestable o los colores no parezcan naturales.	

### Mode Pauca

woud i ausa	
Auto	Normalmente seleccione esto. Las imágenes de movimiento dinámico aparecen sin borrosidad.
Fotograma	Visualiza imágenes estáticas en alta resolución.



### Audio (HDMI)

Auto	Normalmente seleccione esto. Emite señales de audio de acuerdo con el estado del dispositivo HDMI
	conectado.
PCM	Emite señales PCM de la toma HDMI OUT.

### Modo de salida DSD

Sí	Emite señales DSD de la toma HDMI OUT cuando se reproduce un Super Audio CD. Cuando está seleccionado "Sf", no se emiten señales por otras tomas.
<u>No</u>	Emite señales PCM de la toma HDMI OUT cuando se reproduce un Super Audio CD.

### Ajuste de MIX audio BD

<u>Sí</u>	Emite el audio obtenido mezclando el audio interactivo y secundario al audio primario.
No	Emite el audio primario solamente. Seleccione esto para emitir señales de audio HD a un amplificador (receptor) de audio y vídeo.

### Dolby Digital (Coaxial / Óptica)

Mezcla desc. PCM	Convierte para emitir señales PCM Lineal. Seleccione esto cuando conecte un dispositivo de audio que no tenga decodificador Dolby Digital incorporado.
Dolby Digital	Seleccione esto cuando conecte un dispositivo de audio que tenga decodificador Dolby Digital incorporado.

### DTS (Coaxial / Óptica)

Mezcla desc. PCM	Convierte para emitir señales PCM Lineal. Seleccione esto cuando conecte a un dispositivo de audio que no tenga decodificador DTS incorporado.
DTS	Seleccione esto cuando conecte a un dispositivo de audio que tenga decodificador DTS incorporado.

### DTS Neo:6

DIO NCO.0	
Cinema	Realiza decodificación en modo "DTS Neo:6 Cinema". Una fuente grabada en formato de 2 canales se decodifica en 7 canales.
Music	Realiza decodificación en modo "DTS Neo:6 Music". Una fuente grabada en formato de 2 canales se decodifica en 7 canales. Este ajuste es ideal para fuentes estéreo normales tales como CD.
<u>No</u>	Desactiva la decodificación "DTS Neo:6".

### **Audio DRC**

Auto	Realiza la reproducción en la gama dinámica especificada por el disco (BD-ROM solamente). Los demás discos se reproducen al nivel "Estándar".
Estándar	Realiza la reproducción a un nivel de compresión estándar.
Rango amplio	No se realiza compresión. Se produce un sonido más dinámico.

### Mezcla descendente

Surround	Emite señales de audio con efectos envolventes. Seleccione esto cuando conecte un dispositivo de audio que admita Dolby Surround (Pro Logic) o DTS Neo 6.
Estéreo	Emite señales de audio sin efectos envolventes. Seleccione esto cuando conecte un dispositivo de audio que no admita Dolby Surround (Pro Logic) o DTS Neo 6.

## Ajustes de visionado para BD/DVD

### Menú de BD/DVD

Selecciona el idioma de menús predeterminado para BD-ROM o DVD VIDEO.

Cuando seleccione "Selec. código idioma", aparecerá la visualización para introducir el código de idioma. Introduzca el código para su idioma refiriéndose a "Lista de códigos de idioma" (página 42).

### Audio

Selecciona el idioma de pista predeterminado para BD-ROM o DVD VIDEO.

Cuando seleccione "Original", se seleccionará el idioma que haya sido dado prioridad en el disco.

Cuando seleccione "Selec. código idioma", aparecerá la visualización para introducir el código de idioma. Introduzca el código para su idioma refiriéndose a "Lista de códigos de idioma" (página 42).

### Subtítulo

Selecciona el idioma de subtítulos predeterminado para BD-ROM o DVD VIDEO.

Cuando seleccione "Selec. código idioma", aparecerá la visualización para introducir el código de idioma. Introduzca el código para su idioma refiriéndose a "Lista de códigos de idioma" (página 42).

### Capa a repr. de disco BD híbrido

<u>BD</u>	Reproduce capa de BD.
	Reproduce capa de DVD o CD.

### Conexión a Internet de BD

Permitir	Normalmente seleccione esto.
No permitir	Prohíbe la conexión a Internet.

### Opciones almacenam. datos BD

Memoria interna	Almacena los datos del BD en la memoria interna.
Dispos. USB (trasero)	Almacena los datos del BD en la memoria USB conectada a la toma USB (posterior).

## Ajustes de reproducción prohibida

### Contraseña

Establece o cambia la contraseña para la función de reproducción prohibida. Una contraseña le permite ajustar una restricción de la reproducción de BD-ROM o DVD VIDEO y vídeo de Internet. Si es necesario, puede diferenciar los niveles de restricción para BD-ROM, DVD VIDEO y vídeos de Internet.

### Código región de Repr. prohibida

La reproducción de algunos BD-ROM, DVD VIDEO, o vídeo de Internet puede limitarse de acuerdo con el área geográfica. Se pueden bloquear escenas o sustituirlas por otras diferentes. Siga las instrucciones en pantalla e introduzca su contraseña de cuatro dígitos.

### Reproducción prohibida BD

La reproducción de algunos BD-ROM puede limitarse de acuerdo con la edad de los usuarios. Se pueden bloquear escenas o sustituirlas por otras diferentes. Siga las instrucciones en pantalla e introduzca su contraseña de cuatro dígitos.

### Reproducción prohibida DVD

La reproducción de algunos DVD VIDEO puede limitarse de acuerdo con la edad de los usuarios. Se pueden bloquear escenas o sustituirlas por otras diferentes. Siga las instrucciones en pantalla e introduzca su contraseña de cuatro dígitos.

### Control parental de vídeo Internet

La reproducción de algunos vídeos de Internet puede limitarse de acuerdo con la edad de los usuarios. Se pueden bloquear escenas o sustituirlas por otras diferentes. Siga las instrucciones en pantalla e introduzca su contraseña de cuatro dígitos.

### Vídeo Internet sin clasificación

Permitir	Permite la reproducción de vídeos de Internet no clasificados.
Bloquear	Bloquea la reproducción de vídeos de Internet no clasificados.

## Ajustes de música

### Capa a repr. de Super Audio CD

Super Audio CD	Reproduce capa de Super Audio CD.
CD	Reproduce capa de CD.

### Canales a repr. del Super Audio CD

Cunuloo a lopi.	adi dapoi Maaid db
DSD 2ch	Reproduce el área de 2 canales.
DSD Multi	Reproduce el área multicanal.

## Ajustes del sistema

### OSD

Selecciona su idioma para las visualizaciones en pantalla del reproductor.

### **Atenuador**

Brillante	Iluminación brillante.
Oscuro	Iluminación tenue.
Desactivado	Apaga la iluminación durante la reproducción. Iluminación tenue excepto durante la reproducción.

### Control por HDMI

<u>Sí</u>	Le permite utilizar la función "Control por HDMI" (página 39).
No	Desactiva la función.

### Modo Inicio rápido

Sí	Acorta el tiempo de puesta en marcha cuando se enciende el reproductor.
No	Reduce el consumo de energía en espera.

### **Auto standby**

<u>Sí</u>	Activa la función "Auto standby". Vuelve automáticamente al modo de espera si no se pulsa ningún botón en el reproductor o el mando a distancia durante más de 30 minutos.
No	Desactiva la función.

### Visualización auto

<u>Sí</u>	Visualiza información automáticamente en la pantalla cuando se cambian los títulos de visionado, los modos de imagen, las señales de audio, etc.
No	Visualiza información solamente cuando pulsa DISPLAY.

### Protector de pantalla

-	
<u>Sí</u>	Activa la función del protector de pantalla. La imagen del protector de pantalla aparece cuando no utiliza el reproductor durante más de 10 minutos mientras hay mostrada una visualización en pantalla.
No	Desactiva la función.

### Notif.de actualización de software

<u>Sí</u>	Ajusta el reproductor para que le proporcione información sobre versiones del software más recientes (página 26).
No	Desactiva la función.

### Aiustes de Gracenote

4			
Auto	Descarga automáticamente información del disco cuando se detiene la reproducción del disco. Conecte a la red para descargar.		
Manual	Descarga la información del disco cuando está seleccionado "Historial reproducc." o "Visualiz. información" en el menú de opciones.		

### DivX(R) VOD

Para más detalles, visite la página Web siguiente: vod.divx.com

### Información del sistema

Visualiza la información sobre la versión del software del reproductor y la dirección MAC.



### Ajustes de Internet

Conecte el reproductor a la red con anterioridad. Para más detalles, consulte "Conexión a la red" (página 18).

Ver estado de la red	Visualiza el actual estado de la red.	
Configuración por cable	Seleccione esto cuando conecte a un enrutador de banda ancha directamente.	
Configuración inalámbrica	Seleccione esto cuando utilice un enrutador de LAN inalámbrica. Para más detalles, visite la siguiente página Web y compruebe el contenido de preguntas más frecuentes: http://support.sony-europe.com/	

### Diagnósticos de conexión de red

Puede ejecutar el diagnóstico de red para comprobar si la conexión a red ha sido hecha debidamente.

### Ajustes de servidor de conexión

Establece si se visualiza o no el servidor conectado.

### Registro de dispositivo BD Remote

Registra su dispositivo "BD Remote".

### Dispositivos BD Remote registrados

Visualiza una lista de sus dispositivos "BD Remote" registrados.

## Configuración fácil

Vuelve a ejecutar "Configuración fácil" para hacer los ajustes básicos. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

### **≗** Restaurar

## Restaurar a los valores predeterminados en fábrica

Puede restaurar los ajustes del reproductor a los valores predeterminados en fábrica seleccionando el grupo de ajustes. Se restaurarán todos los ajustes dentro del grupo.

### Inicializar información personal

Puede borrar su información personal almacenada en el reproductor.

### Información adicional

### Solución de problemas

Si surge cualquiera de las siguientes dificultades mientras utiliza el reproductor, utilice esta guía de solución de problemas para remediar el problema antes de solicitar reparaciones. Si algún problema persiste, consulte con el distribuidor Sony más cercano.

### **Imagen**

### No hay imagen o la imagen no se emite correctamente.

- → Compruebe que todos los cables de conexión están conectados firmemente (página 15).
- Cambie el selector de entrada de su televisor para visualizar la señal del reproductor.
- Reponga la resolución de emisión de vídeo a la resolución más baja pulsando en el reproductor durante más de 10 segundos.
- → Para conexiones HDMI, intente lo siguiente: ①Apague el reproductor y enciéndalo otra vez. (2) Apague el equipo conectado y enciéndalo otra vez. 3 Desconecte y después vuelva a conectar el cable HDMI.
- → La toma HDMI OUT está conectada a un dispositivo DVI que no admite tecnología de protección de los derechos de autor.
- Para conexiones HDMI, compruebe los ajustes "Formato de vídeo de salida" en la pantalla de configuración "Ajustes de pantalla" (página 27).
- Cuando también se emitan las señales analógicas, ajuste "Salida BD/DVD-ROM 1080/24p" a "No" en la pantalla de configuración "Ajustes de pantalla" (página 27).
- Para BD-ROM, compruebe los ajustes "Salida BD/DVD-ROM 1080/24p" en la pantalla de configuración "Ajustes de pantalla" (página 27).

## El idioma de visualización en la pantalla cambia automáticamente cuando se conecta a la toma HDMI OUT.

→ Cuando "Control por HDMI" está ajustado a "Sí" (página 31), el idioma de visualización en la pantalla cambia automáticamente de acuerdo con el ajuste de idioma del televisor conectado (si cambia el ajuste en su televisor, etc.).

### Sonido

## No hay sonido o el sonido no se emite correctamente.

- → Compruebe que todos los cables de conexión están conectados firmemente (página 15).
- → Cambie el selector de entrada de su amplificador (receptor) de audio y vídeo para que las señales de audio del reproductor se emitan desde su amplificador (receptor) de audio y vídeo.
- → Si la señal de audio no sale a través de la toma DIGITAL OUT (OPTICAL/ COAXIAL)/HDMI OUT, compruebe los ajustes de audio (página 28).
- → Para conexiones HDMI, intente lo siguiente: ①Apague el reproductor y enciéndalo otra vez. ②Apague el equipo conectado y enciéndalo otra vez. ③Desconecte y después vuelva a conectar el cable HDMI.
- → Para conexiones HDMI, si el reproductor está conectado a un televisor a través de un amplificador (receptor) de audio y vídeo, intente conectando el cable HDMI directamente al televisor. Consulte también el manual de instrucciones suministrado con el amplificador (receptor) de audio y vídeo.
- → La toma HDMI OUT está conectada a un dispositivo DVI (las tomas DVI no aceptan señales de audio).
- → El dispositivo conectado a la toma HDMI OUT no admite el formato de audio del reproductor. Compruebe los ajustes de audio (página 28).

### El HD Audio (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio, y DTS-HD Master Audio) no se emite como bitstream.

- Ajuste "Ajuste de MIX audio BD" a "No" en la pantalla de configuración "Ajustes de audio" (página 28).
- Compruebe que el amplificador (receptor) de audio y vídeo conectado es compatible con cada formato de audio HD.

### El audio interactivo no se emite.

→ Ajuste "Ajuste de MIX audio BD" a "Sſ" en la pantalla de configuración "Ajustes de audio" (página 28).

### Disco

### El disco no se reproduce.

- → El disco está sucio o alabeado.
- → El disco esta al revés. Inserte el disco con la cara de reproducción hacia abajo.
- → El disco tiene un formato que no se puede reproducir en este reproductor (página 37).
- El reproductor no puede reproducir un disco grabado que no ha sido finalizado correctamente.
- → El código de región del BD o DVD no coincide con el del reproductor.

### **Dispositivo USB**

## El reproductor no detecta un dispositivo USB conectado al reproductor.

- → Asegúrese de que el dispositivo USB está conectado firmemente a la toma USB.
- → Compruebe si el dispositivo USB o un cable está dañado.
- Compruebe si el dispositivo USB está encendido.
- → Si el dispositivo USB está conectado a través de un concentrador de conectores USB, conecte el dispositivo USB directamente al reproductor.

### **Vídeo por Internet BRAVIA**

### La imagen/sonido no son buenos/ciertos programas muestran un pérdida de detalles, especialmente durante escenas de movimientos rápidos u oscuras.

- → Es posible que la calidad de la imagen/ sonido no sea buena dependiendo de los proveedores de contenidos de Internet.
- → La calidad de la imagen/sonido podrá mejorar cambiando la velocidad de conexión. Le recomendamos una velocidad de conexión de al menos 2.5 Mbps para vídeo de definición estándar (10 Mbps para vídeo de alta definición).
- → No todos vídeos contendrán sonido.

### La imagen es pequeña.

→ Pulse ↑ para acercar con zoom.

### Conexión a red

### El reproductor no puede conectarse a la red.

→ Compruebe la conexión a red (página 18) y los ajustes de red (página 32).

### No puede conectar su PC a Internet después de realizar "Wi-Fi Protected Setup (WPS)".

→ Los aiustes inalámbricos del enrutador pueden cambiar automáticamente si utiliza la función Wi-Fi Protected Setup antes de hacer los ajustes del enrutador. En este caso, cambie los ajustes inalámbricos de su PC en conformidad.

### No puede conectar el reproductor al enrutador de LAN inalámbrica.

- → Compruebe si el enrutador de LAN inalámbrica está encendido.
- → Dependiendo del entorno circundante, tal como el material de las paredes, condición de la recepción de ondas radioeléctricas, u obstáculos entre el reproductor y el enrutador de LAN inalámbrica, es posible que la distancia de comunicación se acorte. Mueva el reproductor y el enrutador de LAN inalámbrica más cerca el uno del otro.

Es posible que los dispositivos que utilizan una banda de frecuencia de 2.4 GHz. tal como un horno microondas, Bluetooth, o dispositivo inalámbrico digital interrumpan la comunicación. Mueva el reproductor más lejos de tales dispositivos, o apague tales dispositivos.

### El enrutador inalámbrico que desea no es detectado aunque realiza "Buscar".

→ Pulse RETURN para volver a la pantalla anterior e intente "Buscar" otra vez. Si el enrutador inalámbrico que desea sigue sin ser detectado, pulse RETURN para seleccionar "Registro manual".

### Cuando se enciende el reproductor aparece en la pantalla el mensaje "Se ha encontrado una nueva versión del software en Internet. Realizar la actualización baio "Actualizar red".".

→ Consulte "Actualizar red" (página 26) para actualizar el reproductor a una versión del software más reciente.

### **BRAVIA Sync ("Control por** HDMI")

### La función "Control por HDMI" no responde (BRAVIA Sync).

- → Compruebe que "Control por HDMI" está ajustado a "Sí" (página 31).
- → Si cambia la conexión HDMI, apague el reproductor y enciéndalo otra vez.
- → Si se produce un corte del suministro eléctrico, ajuste "Control por HDMI" a "No", después ajuste "Control por HDMI" a "Sí" (página 31).
- → Compruebe lo siguiente y consulte el manual de instrucciones suministrado con el componente.
  - el componente conectado es compatible con la función "Control por HDMI".
  - el ajuste del componente conectado para la función "Control por HDMI" es correcto.

- Cuando conecte el reproductor a un televisor a través de un amplificador (receptor) de audio y vídeo,
  - si el amplificador (receptor) de audio y vídeo no es compatible con la función "Control por HDMI", es posible que no pueda controlar el televisor desde el reproductor.
  - si cambia la conexión HDMI, desconecta y vuelve a conectar el cable de alimentación, o si se produce un corte del suministro eléctrico, intente lo siguiente:

     ①Cambie el selector de entrada del amplificador (receptor) de audio y vídeo de forma que la imagen del reproductor aparezca en la pantalla del televisor.
     ②Ajuste "Control por HDMI" a "No", después ajuste "Control por HDMI" a "Sí" (página 31). Consulte el manual de instrucciones suministrado con el amplificador (receptor) de audio y vídeo.

### **Otros**

## La reproducción no comienza desde el principio del contenido.

→ Pulse OPTIONS, y seleccione "Repr. desde inicio".

### La reproducción no comienza desde el punto de reanudación donde detuvo la reproducción la última vez.

- → Es posible que el punto de reanudación se cancele de la memoria dependiendo del disco cuando
  - abre la bandeja de discos.
  - desconecta el dispositivo USB.
  - reproduce otro contenido.
  - apaga el reproductor.

### La bandeja de discos no se abre y aparece "LOCKED" o "TLK ON" en el visor del panel frontal.

 Cuando aparece "LOCKED", el reproductor está bloqueado. Para cancelar el bloqueo para niños, mantenga pulsado
 en el reproductor hasta que aparezca "UNLOCK" en el visor del panel frontal (página 10). Cuando aparezca "TLK ON", póngase en contacto con el distribuidor de Sony o centro de servicio técnico Sony local autorizado.

## La bandeja de discos no se abre y no puede extraer el disco aunque pulsa ≜.

→ Intente lo siguiente: ①Apague el reproductor, y desconecte el cable de alimentación. ②Vuelva a conectar el cable de alimentación mientras mantiene pulsado ♠ en el reproductor. ③Siga manteniendo pulsado ♠ en el reproductor hasta que la bandeja se abra. ④Extraiga el disco. ⑤Cuando aparezca "OPEN" en el visor del panel frontal, mantenga pulsado I/Ů en el reproductor durante más de 10 segundos hasta que el reproductor se encienda otra

## Aparece "Exxxxx" o "FAN ERR" en el visor del panel frontal.

- Cuando aparezca "Exxxxx" póngase en contacto con el distribuidor de Sony o centro de servicio técnico Sony local autorizado más cercano y proporciónele el código de error.
- → Cuando aparezca "FAN ERR", intente lo siguiente: ①Compruebe que los orificios de ventilación de la parte posterior del reproductor no están bloqueados. ②Instale el reproductor en un lugar con ventilación adecuada para evitar el recalentamiento interno de éste.

## El reproductor no responde a ningún botón.

- → Se ha condensado humedad en el interior del reproductor (página 4).
- → Mantenga pulsado I/Ú en el reproductor durante más de 10 segundos hasta que los indicadores del visor del panel frontal se apaguen.

Si el reproductor todavía no responde a ningún botón, desconecte y vuelva a conectar el cable de alimentación.

### **Especificaciones**

Sistema

Láser: Láser semiconductor

Entradas y salidas

(Nombre de toma:

Tipo de toma/Nivel de salida/Impedancia de carga)

LINE OUT R-AUDIO-L:

Toma fonográfica/2 Vrms/10 kiloohmios

DIGITAL OUT (OPTICAL):

Toma de salida óptica/–18 dBm (longitud de onda 660 nm)

**DIGITAL OUT (COAXIAL):** 

Toma fonográfica/0,5 Vp-p/75 ohmios

**HDMI OUT:** 

Conector estándar HDMI de 19 pines

COMPONENT VIDEO OUT

(Y, P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>):

Toma fonográfica/Y: 1,0 Vp-p/P<sub>B</sub>, P<sub>R</sub>: 0,7 Vp-p/75 ohmios

LINE OUT VIDEO:

Toma fonográfica/1,0 Vp-p/75 ohmios

LAN (100):

Terminal 100BASE-TX

USB:

Toma USB Tipo A (Para conectar una memoria USB, lector de tarjeta de memoria, cámara digital, y videocámara digital)

### Inalámbrico

LAN inalámbrica estándar:

IEEE802.11a/b/g/n

Rango de frecuencia:

Banda de 2,4 GHz: Canales 1-13 Banda de 5 GHz: Canales 36-64, 100-140

Modulación:

Módem DS-SS v módem OFDM

### General

Requisitos de alimentación:

CA 220-240 V, 50/60 Hz

Consumo:

24 W

Dimensiones (aprox.):

430 mm × 219 mm × 46 mm (anchura/profundidad/altura) incluidas partes salientes

Peso (aprox.):

2,3 kg

Temperatura de funcionamiento:

5°C a 35 °C

Humedad de funcionamiento:

25 % a 80 %

### Accesorios suministrados

Consulte la página 14.

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin aviso.

## Discos que se pueden reproducir

Blu-ray Disc*1	BD-ROM BD-R*2/BD-RE*2
DVD*3	DVD-ROM DVD-R/DVD-RW DVD+R/DVD+RW
CD*3	CD-DA (CD de música) CD-ROM CD-R/CD-RW Super Audio CD

- \*1 Como las especificaciones del Blu-ray Disc son nuevas y siguen evolucionando, es posible que algunos discos no sean reproducibles dependiendo del tipo de disco y la versión. La salida de audio varía dependiendo de la fuente, la toma de salida conectada, y los ajustes de audio seleccionados.
- \*2 BD-RE: Ver.2.1

BD-R: Ver.1.1, 1.2, 1.3 incluido el BD-R de tipo pigmentación orgánica (tipo LTH)
Los BD-R grabados en un PC no se pueden reproducir si se puede grabar postscripts.

\*3 Un disco CD o DVD no podrá reproducirse si no ha sido finalizado correctamente. Para más información, consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo de grabación.

### Discos que no pueden reproducirse

- · BD con cartucho
- DVD-RAM
- HD DVD
- · Discos DVD Audio
- PHOTO CD
- · Parte de datos de CD-Extra
- VCD/Super VCD
- Cara con material de audio de discos DualDisc

### Nota sobre los discos

Este producto se ha diseñado para reproducir discos que cumplen con el estándar Compact Disc (CD). Los DualDisc y algunos discos de música codificados con tecnologías de protección de los derechos de autor no cumplen con la norma Compact Disc (CD), por lo tanto, es posible que estos discos no se puedan reproducir en este reproductor.

### Nota sobre las operaciones de reproducción de los BD/DVD

Algunas operaciones de reproducción de los BD/DVD podrán estar configuradas por los fabricantes de software. Dado que este reproductor reproduce BD/DVD en función del contenido diseñado por los fabricantes de software, es posible que algunas funciones de reproducción no estén disponibles.

### Nota sobre los BD/DVD de dos capas

Es posible que las imágenes y el sonido de reproducción se interrumpan momentáneamente cuando cambian las capas.

## Código de región (BD-ROM/DVD VIDEO solamente)

El reproductor tiene un código de región impreso en la parte posterior de la unidad y solamente reproducirá BD-ROM/DVD-ROM etiquetados con códigos de región idénticos o



### Tipos de archivos que se pueden reproducir

### Vídeo

Formato de archivo	Extensiones
MPEG-1 Video/ PS*1*5 MPEG-2 Video/PS, TS*1*6	".mpg", ".mpeg", ".m2ts", ".mts"
DivX*2	".avi", ".divx"
MPEG-4 AVC*1*5	".mkv", ".mp4", ".m4v", ".m2ts", ".mts"
WMV9*1*5	".wmv", ".asf"
AVCHD*5	*3

### Música

Formato de archivo	Extensiones
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	".mp3"
AAC*1*4*5	".m4a"
Estándar WMA9*1*4*5	".wma"

".wav"

### Foto

**LPCM** 

Formato de archivo	Extensiones
JPEG	".jpg", ".jpeg"

<sup>\*1</sup> El reproductor no puede reproducir archivos codificados tales como DRM.

<sup>\*2</sup> ACERCA DE VÍDEO DIVX: DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX,Inc. Este es un dispositivo que cuenta con la certificación oficial DivX Certified que permite reproducir vídeo DivX. Si desea obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en archivos de vídeo DivX, visite la página www.divx.com. ACERCA DE VÍDEO A PETICIÓN DIVX: este dispositivo que cuenta con la certificación DivX Certified® debe registrarse, con el fin de que pueda reproducir contenido de Vídeo a petición (VOD) DivX. Para generar el código de registro, localice la sección VOD DivX en el menú de configuración del dispositivo. Diríjase a la página vod.divx.com con este código para completar el proceso de registro y obtener más información sobre VOD DivX.

- El reproductor reproduce archivos de formato AVCHD que han sido grabados con una videocámara digital, etc. El disco de formato AVCHD no podrá reproducirse si no ha sido finalizado correctamente.
- El reproductor no puede reproducir archivos codificados tales como Lossless.
- El reproductor no reproduce este formato de archivo de un servidor DLNA.
- \*6 El reproductor puede reproducir solamente vídeo de definición estándar de un servidor DLNA.

### 63

- · Es posible que algunos archivos no se reproduzcan dependiendo del formato del archivo, codificación del archivo, condición de la grabación, o condición del servidor DLNA.
- · Es posible que algunos archivos editados en un PC no se reproduzcan.
- · El reproductor puede reconocer los archivos o carpetas siguientes de BD, DVD, CD y dispositivos USB:
  - hasta carpetas del 5° árbol
- hasta 500 archivos de un solo árbol
- El reproductor puede reconocer los archivos y carpetas siguientes almacenados en el servidor DLNA:
  - hasta carpetas del 20° árbol
  - hasta 999 archivos de un solo árbol
- Es posible que algunos dispositivos USB no funcionen con este reproductor.
- · El reproductor puede reconocer dispositivos de clase de almacenamiento masivo (MSC) (tales como memoria flash o un disco duro) que sean compatibles con FAT y que no estén particionados, dispositivos de la clase de dispositivo de captura de imagen fija (SICD) y 101 teclados (toma USB frontal solamente).
- · Para evitar que se estropeen los datos o daños a la memoria o dispositivos USB, apague el reproductor cuando vaya a conectar la memoria o dispositivos USB.
- Es posible que el reproductor no reproduzca archivos de vídeo de velocidad de bits alta de DATA CD uniformemente. Se recomienda que reproduzca tales archivos utilizando DATA DVD.

### Acerca de la funciones BRAVIA **Sync (para conexiones HDMI** solamente)

Conectando componentes de Sony que sean compatibles con la función "Control por HDMI" con un cable HDMI (no suministrado), la operación se simplifica como se muestra a continuación:

- · Reproducción con una sola pulsación Con una sola pulsación de los botones siguientes, se enciende el televisor conectado y el selector de entrada del televisor cambia al reproductor automáticamente.
  - I/(I)

• Cine

ajuste original.

- HOME: El menú de inicio aparece automáticamente (página 13, 19, 25).
- ►: La reproducción se inicia automáticamente.
- · Apagado del sistema Cuando apague el televisor utilizando -TV- \(\big|/\(^1\)\) o el botón de alimentación del mando a distancia del televisor, el reproductor y los componentes compatibles con HDMI se apagarán automáticamente.
- Cuando pulsa THEATRE, el reproductor cambia automáticamente al modo de vídeo óptimo para ver películas. Cuando tenga conectado un amplificador (receptor) de audio y vídeo de Sony utilizando el cable HDMI, la salida de altavoz también cambiará automáticamente. Cuando tenga conectado un televisor compatible con el modo cine utilizando el cable HDMI, el modo vídeo del televisor cambiará al modo cine. Pulse el botón otra vez para volver al
- Mismo idioma Cuando cambia el idioma para la visualización en pantalla en su televisor, también cambia el idioma del reproductor para la visualización en pantalla después de apagar y encender el reproductor.

### Preparación para las funciones de BRAVIA Sync

Ajuste "Control por HDMI" a "Sí" en la pantalla de configuración "Ajustes del sistema" (página 31).

Para más detalles sobre los ajustes de su televisor u otros componentes conectados, consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor o los componentes.



- Cuando conecte el televisor de Sony que es compatible con la función de ajuste fácil "Control por HDMI" utilizando el cable HDMI, el ajuste "Control por HDMI" del reproductor cambiará automáticamente a "Sf" si el ajuste "Control por HDMI" del televisor conectado está ajustado a "Sf". Consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.
- Cuando conecte un televisor de Sony que sea compatible con las funciones de BRAVIA Sync utilizando el cable HDMI, podrá controlar las funciones básicas del reproductor con el mando a distancia del televisor si el ajuste "Control por HDMI" del televisor conectado está ajustado a "Sf". Consulte el manual de instrucciones suministrado con el televisor.



Dependiendo del componente conectado, es posible que la función "Control por HDMI" no responda. Consulte el manual de instrucciones suministrado con el componente.

### Acerca de la seguridad de la LAN inalámbrica

Como la comunicación a través de la función de LAN inalámbrica se establece mediante ondas radioeléctricas, es posible que la señal inalámbrica sea susceptible a la intercepción. Para proteger la comunicación inalámbrica, este reproductor admite varias funciones de seguridad. Asegúrese de configurar correctamente los ajustes de seguridad de acuerdo con su entorno de red.

### ♦ Sin seguridad

Aunque puede hacer ajustes fácilmente, cualquiera puede interceptar la comunicación inalámbrica o entrometerse en su red inalámbrica, incluso sin ninguna herramienta sofisticada. Tenga en cuenta que hay un riesgo de acceso no autorizado o de intercepción de datos.

### **♦** WFP

WEP aplica seguridad a las comunicaciones para impedir que personas ajenas intercepten las comunicaciones o se entrometan en su red inalámbrica. WEP es una tecnología de seguridad legada que permite a dispositivos antiguos, que no admiten TKIP/AES, poderse conectar.

### **♦ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)**

TKIP es una tecnología de seguridad desarrollada para corregir las deficiencias de WEP. TKIP asegura un nivel de seguridad más alto que WEP.

### ◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

AES es una tecnología de seguridad que utiliza un método de seguridad avanzado que es distinto de WEP y TKIP.

AES asegura un nivel de seguridad más alto que WEP o TKIP.

## Derechos de autor y marcas comerciales

 Este producto incorpora tecnología de protección de los derechos de autor que está protegida por patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual.

La utilización de esta tecnología de protección de los derechos de autor deberá estar autorizada por Macrovision, y está destinada solamente a la contemplación en el hogar y otros usos limitados a menos que lo autorice Macrovision.

Está prohibida la alteración o la anulación de esta tecnología.

- "AVCHD" y el logotipo "AVCHD" son marcas comerciales de Panasonic Corporation y Sony Corporation.
- Java y todas las marcas comerciales y logotipos basados en Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en los EE. UU. y otros países.
- • ", "XMB", y "xross media bar" son marcas comerciales de Sony Corporation y Sony Computer Entertainment Inc.
- Este producto incorpora tecnología de High-Definition Multimedia Interface (HDMI<sup>TM</sup>).
   HDMI, el logotipo HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC.
- · "Blu-ray Disc" es una marca comercial.
- Los logotipos de "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD-R", "DVD VIDEO", y "CD" son marcas comerciales.

- "BD-LIVE", el logotipo "BD-LIVE", y
   "BONUSVIEW" son marcas comerciales de Bluray Disc Association.
- "Blu-ray 3D" y el logotipo "Blu-ray 3D" son marcas comerciales de Blu-ray Disc Association.
- "x.v.Colour" y el logotipo "x.v.Colour" son marcas comerciales de Sony Corporation.
- "BRAVIA" es una marca comercial de Sony Corporation.
- "PhotoTV HD" y el logotipo "PhotoTV HD" son marcas comerciales de Sony Corporation.
- Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes bajo licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.
- DivX<sup>®</sup>, DivX Certified<sup>®</sup> y los logotipos asociados son marcas comerciales registradas de DivX, Inc. y se utilizan bajo licencia.
- Windows Media es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los Estados Unidos o en otros países.
  - Este producto está protegido por ciertos derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. La utilización o distribución de dicha tecnología fuera de este producto está prohibida sin una licencia de Microsoft o de una subsidiaría de Microsoft autorizada.
- Tecnología de reconocimiento de vídeo y música y datos relacionados proporcionados por Gracenote®. Gracenote es el estándar de industria en tecnología de reconocimiento de música y prestación de contenido relacionado. Para obtener más información, visite www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc, y datos relacionados con música y vídeo de Gracenote, Inc., copyright © 2000-presente Gracenote. Software Gracenote, copyright © 2000-presente Gracenote. Una o más patentes propiedad de Gracenote se aplican a este producto y servicio. Visite el sitio web de Gracenote para ver una lista no exhaustiva de las patentes de Gracenote que se aplican. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, el logotipo de Gracenote y el logotipo "Powered by Gracenote" también son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Gracenote en los Estados Unidos y/u otros países.



- El logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca de certificación de la Wi-Fi Alliance.
- La marca Wi-Fi Protected Setup™ es una marca de la Wi-Fi Alliance.

- "Wi-Fi CERTIFIED™" y "Wi-Fi Protected Setup™" son marcas comerciales de la Wi-Fi Alliance.
- DLNA<sup>®</sup>, el logotipo de DLNA y DLNA CERTIFIED<sup>®</sup> son marcas comerciales, marcas de servicio, o marcas de certificación de la Digital Living Network Alliance.
- Otros nombres de sistema y de producto son generalmente marcas comerciales o marcas comerciales registradas de los fabricantes. En este documento no se indican las marcas TM y ®.

### Números de códigos de televisores controlables

Mientras mantiene pulsado -TV- (), introduzca el código de fabricante del televisor utilizando los botones numéricos. Si en la lista aparece más de un número de código, introdúzcalos uno a uno hasta encontrar el que funciona con su televisor.

1				
Fabricante	Número de código			
Sony	01 (predeterminado)			
Hitachi	24			
LG/Goldstar	76			
Loewe	45			
Panasonic	17, 49			
Philips	06, 08, 72			
Samsung	71			
Sharp	29			
Toshiba	38			

### Lista de códigos de idioma

Para más detalles, consulte "Ajustes de visionado para BD/DVD" (página 29). La ortografía de los idiomas cumple la norma ISO 639: 1988 (E/F).

Código Idioma							
1027	Afar	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1511	Albanian
1028	Abkhazian	1194	Galician	1350	Malayalam	1512	Serbian
1032	Afrikaans	1196	Guarani	1352	Mongolian	1513	Siswati; Swati
1039	Amharic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1514	Sesotho; Sotho
1044	Arabic	1209	Hausa	1356	Marathi		southern
1045	Assamese	1217	Hindi	1357	Malay	1515	Sundanese
1051	Aymara	1226	Croatian	1358	Malese; Maltese	1516	Swedish
1052	Azerbaijani	1229	Hungarian	1363	Burmese	1517	Swahili
1053	Bashkir	1233	Armenian	1365	Nauru	1521	Tamil
1057	Byelorussian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1525	Telugu
1059	Bulgarian	1239	Interlingue	1376	Dutch	1527	Tajik
1060	Bihari	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1528	Thai
1061	Bislama	1248	Indonesian	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1066	Bengali	1253	Icelandic	1403	Oromo	1531	Turkmen
1067	Tibetan	1254	Italian	1408	Oriya	1532	Tagalog
1070	Breton	1257	Hebrew	1417	Punjabi; Panjabi	1534	Setswana; Tswana
1079	Catalan	1261	Japanese	1428	Polish	1535	Tonga;
1093	Corsican	1269	Yiddish	1435	Pashto; Pushto		Tonga islands
1097	Czech	1283	Javanese	1436	Portuguese	1538	Turkish
1103	Welsh	1287	Georgian	1463	Quechua	1539	Tsonga
1105	Danish	1297	Kazakh	1481	Rhaeto-Romance	1540	Tatar
1109	German	1298	Greenlandic;	1482	Kirundi; Rundi	1543	Twi
1130	Bhutani; Dzongkha		Kalaallisut	1483	Romanian	1557	Ukrainian
1142	Greek	1299	Cambodian; Khmer	1489	Russian	1564	Urdu
1144	English	1300	Kannada	1491	Kinyarwanda	1572	Uzbek
1145	Esperanto	1301	Korean	1495	Sanskrit	1581	Vietnamese
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1498	Sindhi	1587	Volapük
1150	Estonian	1307	Kurdish	1501	Sangho; Sango	1613	Wolof
1151	Basque	1311	Kirghiz	1502	Serbo-Croatian	1632	Xhosa
1157	Persian	1313	Latin	1503	Singhalese;	1665	Yoruba
1165	Finnish	1326	Lingala		Sinhalese	1684	Chinese
1166	Fiji	1327	Laothian; Lao	1505	Slovak	1697	Zulu
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1506	Slovenian	1703	no especificado
1174	French	1334	Latvian	1507	Samoan		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1508	Shona		
1183	Irish	1347	Maori	1509	Somali		

### Reproducción prohibida/código de área

Para más detalles, consulte "Código región de Repr. prohibida" (página 30).

Número, Área (Código)		
2044, Argentina (ar) 2047, Australia (au) 2046, Austria (at) 2057, Bélgica (be) 2070, Brasil (br) 2090, Chile (cl) 2092, China (cn)	2219, Hong Kong (hk) 2248, India (in) 2238, Indonesia (id) 2239, Irlanda (ie) 2254, Italia (it) 2276, Japón (jp) 2304, Corea (kr)	2427, Pakistán (pk) 2424, Filipinas (ph) 2428, Polonia (pl) 2436, Portugal (pt) 2489, Rusia (ru) 2501, Singapur (sg) 2149, España (es)
2093, Colombia (co) 2115, Dinamarca (dk) 2165, Finlandia (fi) 2174, Francia (fr) 2109, Alemania (de) 2200, Grecia (gr)	2333, Luxemburgo (lu) 2363, Malasia (my) 2362, México (mx) 2376, Países bajos (nl) 2390, Nueva Zelanda (nz) 2379, Noruega (no)	2499, Suecia (se) 2086, Suiza (ch) 2543, Taiwán (tw) 2528, Tailandia (th) 2184, Reino Unido (gb)

### Índice alfabético

Las palabras entre comillas aparecen en las visualizaciones en pantalla.

### Símbolos

♥ (favoritos) 12

### **Numéricos**

3D 20

### Α

Actualización 26 Actualización del software 26, 31 "Actualizar red" 26 "Ajus. tamaño pantalla TV para 3D" 26 "Ajuste de salida 3D" 26 "Ajustes de audio" 28 "Ajustes de Gracenote" 31

"Ajustes de Gracenote" 3: "Ajustes del sistema" 31

"Ajustes de música" 30

"Ajustes de pantalla" 26 "Ajustes de reproducción

prohibida" 30
"Ajustes de visionado para
BD/DVD" 29

Apagado del sistema 39
"Atenuador" 31

AUDIO 12

"Auto standby" 31

### В

BD-LIVE 20
BD-R 37
BD-RE 37
Bitstream 34
Bloqueo para niños 10, 36
Blu-ray Disc 37
BONUSVIEW 20
Botones de color 12
BRAVIA Sync 35, 39

### C

CD 37 Código de región 38 Color profundo 27 Conexión Amplificador (receptor) de audio v vídeo 16 Red 18 Televisor 15 "Configuración de red" 32 "Configuración fácil" 17, 32 "Configurar" 25 Contenido de Internet 12, 21 "Control por HDMI" 31, 35, 40

### D

Dirección MAC 31 Discos que se pueden reproducir 37 DISPLAY 13 DLNA 22, 32 Dolby Digital 28 DTS 28

### Н

DVD 37

HDMI 27, 28 HOME 13, 25

### ı

Información de reproducción 20

### M

Mando a distancia 12, 14 Menú de inicio 25 Mismo idioma 39 "Modo de salida DSD" 28 "Modo Inicio rápido" 31

### 0

OPTIONS 13 "OSD" 31

### Ρ

Pilas 14 POP UP/MENU 13

### R

Reanudación 13, 36

"Reducción ruido
Contenido IP" 23
Reproducción con una sola
pulsación 39
Reproducción prohibida
30
Restauración del
reproductor 32

"Restaurar" 32

### S

Solución de problemas 33 SUBTITLE 12

### Т

THEATRE 12, 39 "Tipo de televisor" 26 TOP MENU 13

### U

**USB 21** 

### ٧

Vídeo por Internet BRAVIA 21

### W

WEP 40 WPA2-PSK (AES) 40 WPA2-PSK (TKIP) 40 WPA-PSK (AES) 40 WPA-PSK (TKIP) 40