

O software deste leitor pode ser actualizado no futuro. Para saber mais detalhes sobre quaisquer actualizações disponíveis, visite: <http://support.sony-europe.com/>



Para obter sugestões, conselhos e informações úteis sobre os produtos e serviços da Sony, visite: www.sony-europe.com/myproduct/



<http://www.sony.net/>

A impressão foi feita em papel reciclado a 70% ou mais.

4-169-143-71(1)



I-4169143714

Printed in Hungary

© 2010 Sony Corporation



Manual de Instruções

Blu-ray Disc™ / DVD Player

BDP-S370/S373

AVISO

Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva ou à humidade.

Para evitar choques eléctricos, não abra a caixa do aparelho. As reparações do aparelho só devem ser efectuadas por um técnico qualificado.

O cabo de alimentação deve ser mudado apenas em loja de assistência habilitada.

As baterias ou aparelhos com baterias não devem ser expostos a calor excessivo como à luz solar, ao fogo ou algo semelhante.

ATENÇÃO

O uso de instrumentos ópticos com este produto aumenta o perigo para os olhos. Como o raio laser usado neste leitor de Blu-ray Disc/DVD é nocivo aos olhos, não tente desmontar o armário.

As reparações do aparelho só devem ser efectuadas por um técnico qualificado.



Esta etiqueta está localizada na caixa de protecção do laser dentro da caixa.



Este aparelho é classificado como produto LASER CLASSE 1. A MARCAÇÃO DE PRODUTO LASER DE CLASSE 1 está localizada na caixa de protecção do laser dentro da estrutura.



Tratamento de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como resíduo urbano indiferenciado. Deve sim ser colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. Assegurando-se que este produto é correctamente depositado, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderia ocorrer pelo mau manuseamento destes produtos. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.



Pb

Tratamento de pilhas no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado na pilha ou na sua embalagem, indica que estes produtos não devem ser tratados como resíduos urbanos indiferenciados.

Em determinadas pilhas este símbolo pode ser usado em combinação com um símbolo químico. Os símbolos químicos para o mercúrio (Hg) ou chumbo (Pb) são adicionados se a pilha contiver mais de 0.0005% em mercúrio ou 0.004% em chumbo. Devem antes ser colocados num ponto de recolha destinado a resíduos de pilhas e acumuladores. Assegurando-se que estas pilhas são correctamente depositadas, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destas pilhas. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais.

Se por motivos de segurança, desempenho ou protecção de dados, os produtos necessitem de uma ligação permanente a uma pilha integrada, esta só deve ser substituída por profissionais qualificados.

Acabado o período de vida útil do aparelho, coloque-o no ponto de recolha de produtos eléctricos/electrónicos de forma a garantir o tratamento adequado da bateria integrada.

Para as restantes pilhas, por favor, consulte as instruções do equipamento sobre a remoção da mesma. Deposite a bateria num ponto de recolha destinado a resíduos de pilhas e baterias.

Para informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

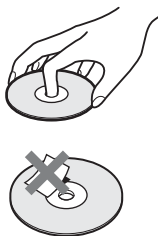
O fabricante deste produto é a Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japão. O Representante Autorizado para a EMC e segurança do produto é a Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemanha. Em relação a quaisquer assuntos de assistência técnica ou de garantia, consulte as moradas que constam dos documentos separados de assistência ou garantia.

Precauções

- Esta unidade opera a 220 V – 240 V CA, 50 Hz/60 Hz. Verifique se a tensão de funcionamento da unidade é idêntica à da sua fonte de alimentação local.
- Para evitar riscos de incêndio ou choque eléctrico não coloque objectos que contenham líquidos, como jarras, em cima do aparelho.
- Instale esta unidade para que o cabo de alimentação possa ser desligado imediatamente da tomada de parede no caso de problemas.

Notas acerca dos discos

- Para manter um disco limpo, manuseie o disco pela sua ponta. Não toque na superfície. O pó, impressões digitais ou riscos no disco podem provocar o seu mau funcionamento.



- Não exponha o disco à luz solar directa ou a fontes de calor tais como tubos de ar quente nem o deixe num carro estacionado ao sol dado a temperatura poder subir muito dentro do carro.
- Após a reprodução, guarde o disco na caixa.
- Limpe o disco com um pano de limpeza. Limpe o disco a partir do centro.



- Não use solventes como benzeno, diluente, agentes de limpeza comerciais ou spray anti-estático para LPs de vinil.
 - Se tiver imprimido a etiqueta do disco, seque a etiqueta antes de reproduzir o disco.
 - Não use os seguintes discos.
 - Um disco de limpeza de lente.
 - Um disco de formato não padronizado (ex., cartão, cordiforme).
 - Um disco com uma etiqueta ou autocolante.
 - Um disco que tenha fita de celofane ou adesiva.
 - Não mexa na superfície do lado de reprodução de um disco para remover riscos da superfície.
- ## Precauções
- Este equipamento foi testado e encontra-se em conformidade com os limites estabelecidos na Directiva EMC usando um cabo de ligação inferior a 3 metros.
- ## Sobre a colocação
- Coloque o leitor num local com ventilação adequada para evitar a acumulação de calor no leitor.
 - Não coloque o leitor numa superfície macia tal como uma carpete que pode bloquear os orifícios de ventilação.
 - Não instale este leitor num espaço confinado, tal como uma estante ou unidade semelhante.
 - Não coloque o leitor num local próximo de fontes de calor, ou em local sujeito à luz solar directa, poeira excessiva ou choque mecânico.
 - Não coloque o leitor no exterior, em veículos, em navios ou noutras embarcações.
 - Se o leitor for trazido directamente de um local frio para um local quente, ou for colocado numa sala muito húmida, a humidade pode condensar-se nas lentes no interior do leitor. Caso isso ocorra, o leitor pode não funcionar correctamente. Neste caso, remova o disco e deixe o leitor ligado durante cerca de meia hora até a humidade se evaporar.
 - Não instale o leitor numa posição inclinada. Foi concebido para funcionar apenas numa posição horizontal.
 - Não coloque objectos pesados ou instáveis em cima do leitor.
 - Não coloque quaisquer objectos sem ser discos no compartimento dos discos. Ao fazê-lo pode provocar danos ao leitor ou ao objecto.

- Retire os discos quando mover o leitor. Se não o fizer, o disco pode ficar danificado.
- Desligue o cabo de alimentação CA e todos os outros cabos do leitor quando mover o leitor.

Sobre fontes de alimentação

- O leitor não está desligado da fonte de alimentação CA desde que esteja ligado à tomada de parede, mesmo se o leitor em si tiver sido desligado.
- Desligue o leitor da tomada de parede se não utilizar o leitor durante um longo período de tempo. Para desligar o cabo de alimentação CA, agarre na própria ficha; nunca puxe pelo cabo.
- Observe os seguintes pontos para evitar que o cabo de alimentação CA se danifique. Não use o cabo de alimentação CA se estiver danificado, pois ao fazê-lo pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.
 - Não trilhe o cabo de alimentação CA entre o leitor e a parede, prateleira, etc.
 - Não coloque nada pesado em cima do cabo de alimentação CA nem puxe o próprio cabo de alimentação CA.

Sobre a regulação do volume

Não aumente o volume enquanto escuta uma secção com entradas de muito baixo nível ou sem sinais de áudio. Se o fizer, pode danificar a audição e os altifalantes quando se reproduz uma secção de nível máximo.

Sobre a limpeza

Limpe a caixa, painel e controlos com um pano macio. Não use qualquer tipo de produto abrasivo, pó de areação ou solvente tal como álcool ou benzeno.

Sobre os discos de limpeza, produtos de limpeza de discos/lentes

Não use discos de limpeza ou produtos de limpeza de discos/lentes (incluindo os líquidos ou tipo spray). Estes podem provocar a avaria do aparelho.

Sobre a substituição de partes

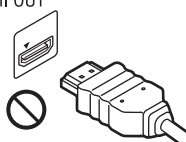
No caso deste leitor ser reparado, as peças de reparação podem ser recolhidas para fins de reutilização ou reciclagem.

Sobre a ligação à tomada HDMI OUT

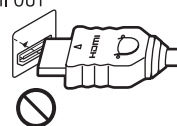
Observe o seguinte, pois o manuseamento impróprio pode danificar a tomada HDMI OUT e o conector.

- Alinhe cuidadosamente a tomada HDMI OUT na parte traseira do leitor e o conector HDMI verificando os seus formatos. Certifique-se de que o conector não está virado ao contrário ou inclinado.

HDMI OUT



HDMI OUT



- Certifique-se de que desliga o cabo HDMI quando deslocar o leitor.



- Quando ligar ou desligar, não aparafuse ou rode o conector HDMI.

NOTA IMPORTANTE

Cuidado: Este leitor é capaz de manter no ecrã uma imagem de vídeo fixa ou uma outra imagem, indefinidamente no ecrã da sua televisão. Se deixar a imagem de vídeo fixa ou outra imagem no ecrã na sua TV durante um longo período de tempo arrisca a danificar de forma permanente o ecrã da sua televisão. Os televisores plasma e televisores de projecção são susceptíveis a isso.

Se tiver quaisquer dúvidas ou problemas relativamente ao seu leitor, consulte o seu concessionário Sony mais próximo.

Índice

AVISO	2
Precauções	3
Guia das peças e controlos	6

Ligações e definições

Passo 1: Preparar o Leitor	10
Passo 2: Ligar o Leitor	11
Passo 3: Config. Fácil	13
Ligar à rede	14

Reprodução

Reproduzir um Disco	15
Reproduzir a partir de um Dispositivo USB	16
Reproduzir através de uma Rede	17
Opções Disponíveis	18

Definições e ajustamentos

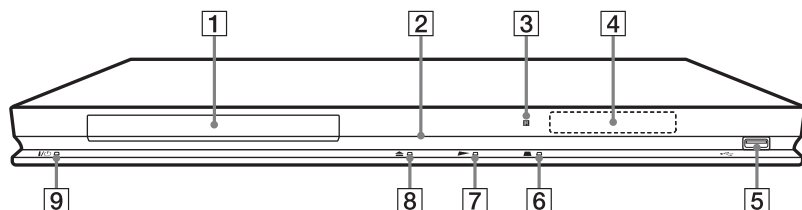
Usar os Visores de Definições	19
Actualizar Rede	20
Configurações do Ecrã	20
Configurações de Áudio	21
Configurações de visualização BD/DVD	22
Definições de Controlo Parental	23
Definições de Música	23
Configurações do Sistema	23
Configurações de Rede	24
Config. Fácil	25
A repor	25

Informação adicional

Resolução de problemas	26
Especificações	29
Índice remissivo	35

Guia das peças e controlos

Painel frontal



O botão ► tem um ponto tátil. Use o ponto tátil como referência quando operar o leitor.

1 Compartimento dos discos

2 Indicador de alimentação

Acende uma luz branca quando o leitor estiver ligado.

3 Sensor do telecomando

4 Visor do painel frontal

►, ||: Acende durante a reprodução ou pausa.

↺: Acende quando activar a definição de repetição.

HD: Acende quando emitir sinais de vídeo 720p/1080i/1080p.

5 Tomada (USB)

Ligue um dispositivo USB a esta tomada.

6 ■ (parar)

7 ► (reprodução)

8 ▲ (abrir/fechar)

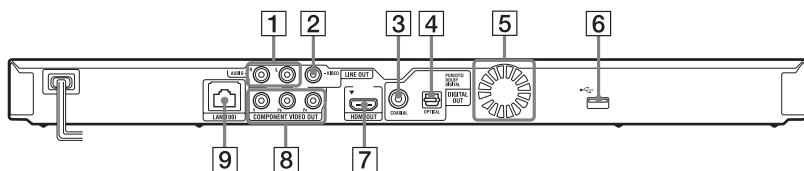
9 I/⏻ (ligar/em espera)

Liga o leitor ou coloca-o no modo de espera.

Para bloquear o compartimento dos discos (Bloqueio Infantil)

Pode bloquear o compartimento dos discos para evitar que seja aberto por engano. Quando o leitor estiver ligado, mantenha premido ► no leitor durante mais de 10 segundos. O compartimento dos discos está bloqueado ou desbloqueado.

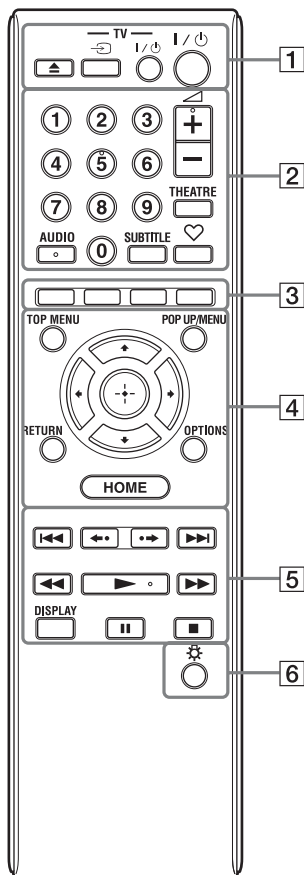
Painel traseiro



- | | |
|--------------------------------|---|
| 1 Tomadas LINE OUT (R-AUDIO-L) | 6 Tomada USB (USB) |
| 2 Tomada LINE OUT (VIDEO) | 7 Tomada HDMI OUT |
| 3 Tomada DIGITAL OUT (COAXIAL) | 8 Tomadas COMPONENT VIDEO OUT (Y, PB, PR) |
| 4 Tomada DIGITAL OUT (OPTICAL) | 9 Terminal LAN (100) |
| 5 Orifícios de ventilação | |

Telecomando

As funções disponíveis do telecomando diferem dependendo do disco ou da situação.



Os botões número 5, AUDIO, e têm um ponto tátil. Use o ponto tátil como referência quando operar o leitor.

1 (abrir/fechar)

Abre ou fecha o compartimento dos discos.

-TV- (selecção de entrada de TV)

Comuta entre TV e outras fontes de entrada.

-TV- I/O (TV ligar/em espera)

Liga a TV ou coloca-a no modo de espera.

I/O (ligar/em espera)

Liga o leitor ou coloca-o no modo de espera.

2 Botões numéricos (0 - 9)

Introduz os números de título/capítulo, etc.

(volume) +/-

Ajusta o volume da TV.

THEATRE (página 32)

Comuta para o modo de vídeo ideal para ver filmes automaticamente.

O botão THEATRE funciona apenas quando ligado a um amplificador (receptor) AV compatível com o Modo de Cinema da Sony ou TV compatível com o Modo de Cinema da Sony.

AUDIO (página 22)

Selecção a faixa do idioma quando forem gravadas faixas multilíngues em BD-ROMs/DVD VIDEOS.

Selecção a faixa sonora em CDs.

SUBTITLE (página 22)

Selecção o idioma da legenda quando forem gravadas legendas multilíngues em BD-ROMs/DVD VIDEOS.

(favoritos) (página 18)

Mostra o conteúdo de Internet adicionado à lista de Favoritos. Pode guardar até 18 dos seus programas favoritos de conteúdo de Internet.

3 Botões coloridos (vermelho/verde/amarelo/azul)

Teclas de atalho para funções interactivas.

4 TOP MENU

Abre ou fecha o menu superior do BD ou DVD.

POP UP/MENU

Abre ou fecha o menu de contexto do BD-ROM ou o menu do DVD.

OPTIONS (página 18)

Aparece no ecrã o menu de opções que pode ser seleccionado.

HOME

Entra no menu inicial do leitor.

Mostra o padrão de fundo quando premido no ícone de categoria do menu inicial.

RETURN

Regressa ao menu anterior.



Desloca o realce para seleccionar um item visualizado.

Botão do centro (ENTER)

Introduz o item seleccionado.

5 ◀◀/▶▶ (anterior/seguite)

Salta para o capítulo, faixa ou ficheiro anterior/seguite.

◀◀/▶▶ (reprodução/avanço)

Reproduz brevemente as actuais cenas durante 10 segundos/avança rápida e brevemente as actuais cenas durante 15 segundos.

◀◀/▶▶ (inversão rápida/avanço rápido)

- Faz a inversão rápida/avanço rápido do disco quando premido durante a reprodução. Cada vez que premir o botão durante a reprodução de vídeos, a velocidade de pesquisa muda.
- Reproduz em câmara lenta, quando premido durante mais de um segundo no modo de pausa.
- Reproduz um quadro de cada vez, quando for premido brevemente no modo de pausa.

▶ (reprodução)

Inicia ou reinicia a reprodução.

DISPLAY (página 16)

Mostra no ecrã a informação de reprodução.

|| (pausar)

Pausa ou reinicia a reprodução.

■ (parar)

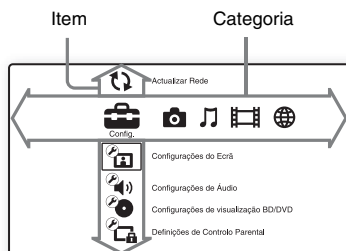
Pára a reprodução e lembra-se do ponto de paragem (ponto de retoma). O ponto de retoma para um título/faixa é o último ponto que reproduziu ou a última foto de uma pasta de fotos.

6 ⚙ (luz) (BDP-S373 apenas)

Acende os botões 4 e 5 (excepto ◀/▶/▶▶ e ENTER) e é útil para a operação no escuro.

Visualização do menu inicial

O menu inicial aparece quando prime HOME. Selecciona uma categoria usando ◀/▶. Selecciona um item usando ▶/◀ e prima ENTER.



- ⚙ (Config.): Ajusta as definições do leitor.
- 📷 (Foto): Mostra fotografias.
- 🎵 (Música): Reproduz música.
- 🎬 (Vídeo): Reproduz vídeos.
- 🌐 (Rede): Mostra itens de rede.

Ligações e definições

Passo 1: Preparar o Leitor

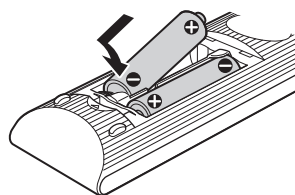
Verificar os acessórios fornecidos

Verifique se tem os seguintes itens:

- Controlo remoto (telecomando) (1)
- Pilhas R6 (tamanho AA) (2)

Preparar o telecomando

Insira duas pilhas R6 (tamanho AA) fazendo corresponder as pontas $\oplus$ e $\ominus$ nas pilhas às marcações dentro do compartimento das pilhas.



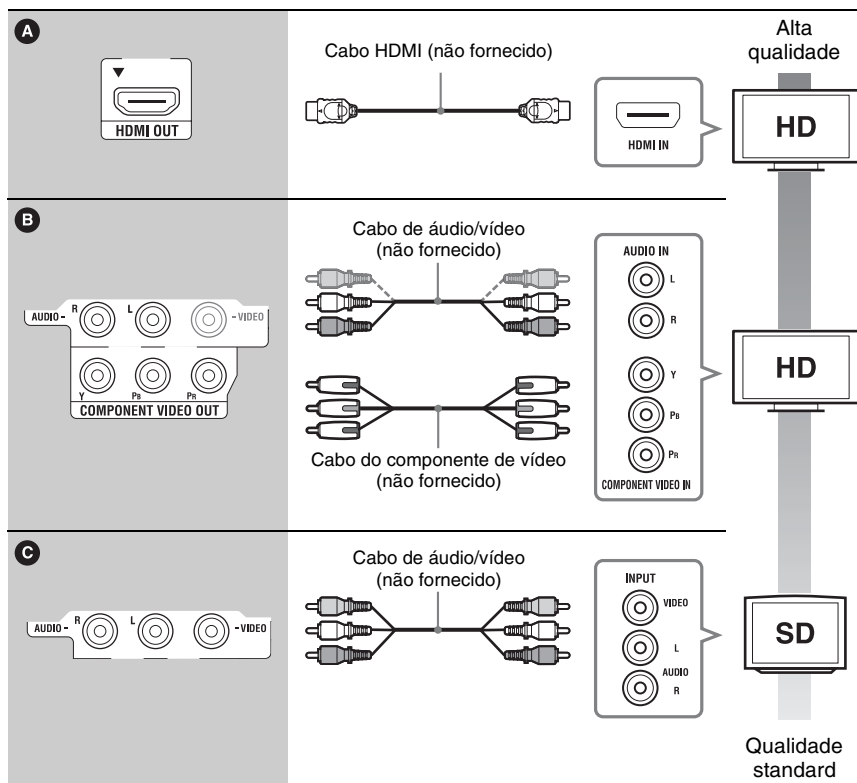
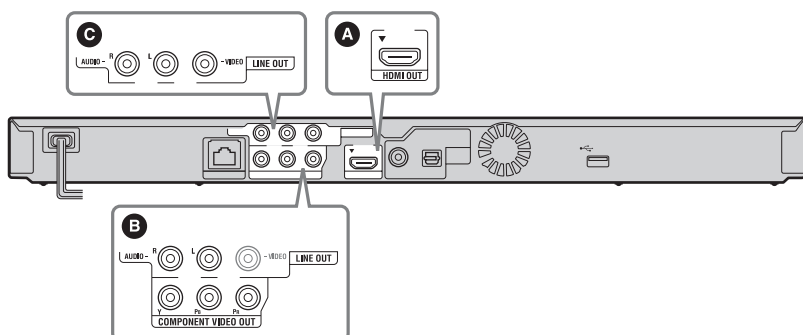
Passo 2: Ligar o Leitor

Não ligue o cabo de alimentação até ter efectuado todas as ligações.

Ligar à sua TV

Seleccione um dos seguintes métodos de ligação de acordo com as tomadas de entrada na sua TV.

Igual a cor da ficha à da tomada quando fizer a ligação.

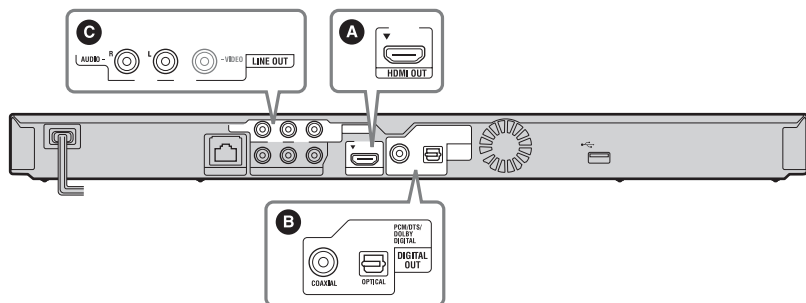


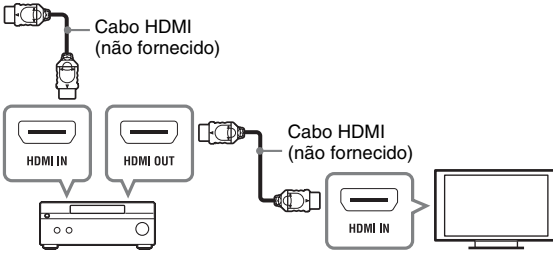
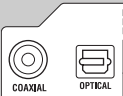
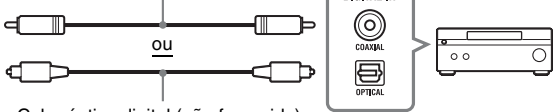
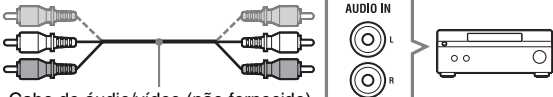


Não ligue o leitor através de um VCR (videogravador). Os sinais de vídeo introduzidos através de VCRs podem ser afectados por sistemas de protecção de direitos de autor e a imagem estará distorcida na televisão.

Ligar ao seu amplificador (receptor) AV

Seleccione um dos seguintes métodos de ligação de acordo com as tomadas de entrada no seu amplificador (receptor) AV. Quando selecciona **A** ou **B**, efectue as definições apropriadas na configuração “Configurações de Áudio” (página 21).



A  HDMI OUT	 → Regule “Configuração MIX de Áudio BD” (página 21).
B  COAXIAL OPTICAL PCM/DTS/DOLBY DIGITAL DIGITAL OUT	Cabo coaxial digital (não fornecido)  → Regule “Dolby Digital (Coaxial / Óptico)^{*1}” (página 21) e “DTS (Coaxial / Óptico)^{*2}” (página 22).
C  AUDIO - R L - VIDEO	 Cabo de áudio/vídeo (não fornecido)

- *1 Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.
Dolby, Pro Logic e o símbolo DD são marcas comerciais da Dolby Laboratories.
- *2 Fabricado sob licença nos termos de Patentes norte-americanas n.º: 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 e outras patentes norte-americanas e mundiais emitidas e pendentes. DTS é uma marca registada e os logótipos DTS, Símbolo, DTS-HD e DTS-HD Master Audio são marcas comerciais da DTS, Inc.
© 1996-2008 DTS, Inc. Todos os Direitos Reservados.

Passo 3: Config. Fácil

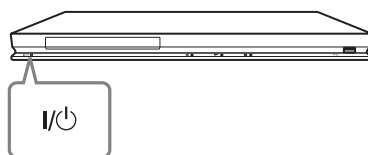
Quando ligado pela primeira vez

Espere durante algum tempo enquanto o leitor liga e inicia “Config. Fácil”.

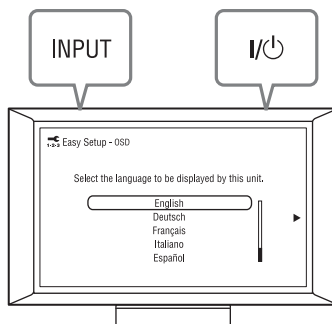
1 Ligue o leitor à alimentação.



2 Prima I/⏻ para ligar o leitor.

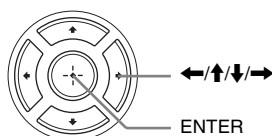


3 Ligue a TV, depois comute o selector de entrada na sua TV para que o sinal do leitor apareça no ecrã da sua TV.



4 Execute “Config. Fácil”.

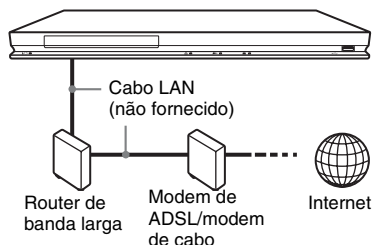
Siga as instruções no ecrã para efectuar as definições básicas usando ◀/▶/⬆/⬇/⬇/▶ e ENTER no telecomando.



Ligar à rede

Configuração com fios

Use um cabo LAN para ligar ao terminal LAN (100) no leitor.



Para regular as definições de rede

Selecione “Configurações de Rede”, “Configurações de Internet”, depois “Configuração com fios” (página 24), e siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Para regular as definições de rede

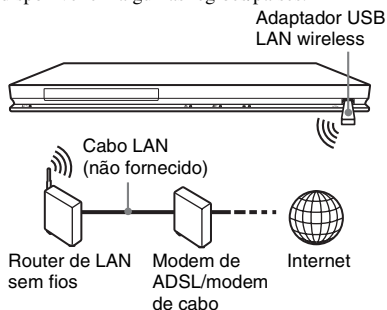
Selecione “Configurações de Rede”, “Configurações de Internet”, depois “Configuração de USB sem fios” (página 24), e siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.

Configuração de USB sem fios

Desligue o leitor, depois ligue o adaptador USB LAN wireless (UWA-BR100 apenas disponível em Janeiro de 2010) à tomada USB na frente ou traseira do leitor.



O adaptador USB LAN wireless pode não estar disponível em algumas regiões/países.

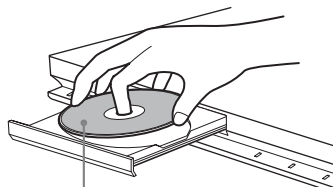


Reprodução

Reproduzir um Disco

Para discos reproduzíveis, consulte “Discos reproduzíveis” (página 30).

- 1 Comute o selector de entrada na sua TV para que o sinal do leitor apareça no ecrã da sua TV.**
- 2 Prima  e coloque um disco no compartimento dos discos.**



Lado de reprodução virado para baixo

- 3 Prima  para fechar o compartimento dos discos.**

 aparece no menu inicial e a reprodução inicia.

Se a reprodução não iniciar automaticamente, seleccione  na categoria  (Vídeo),  (Música), ou categoria  (Foto) e prima ENTER.

Desfrutar de BONUSVIEW/BD-LIVE

Alguns BD-ROMs com o “Logótipo BD-LIVE*” têm conteúdos adicionais e outros dados que podem ser transferidos e desfrutados.

*  BD-LIVE™

- 1 Ligue uma memória USB à tomada USB na parte traseira do leitor (página 7).**

Como sua área de armazenamento local, use uma memória de 1 GB ou superior.

- 2 Preparar para BONUSVIEW/BD-LIVE.**

- Ligue o leitor a uma rede (página 14).
- Regule “Ligação à Internet de BD” para “Permite” (página 22).

3 Insira um BD-ROM com BONUSVIEW/BD-LIVE.

O método de operação difere dependendo do disco. Consulte o manual de instruções fornecido com o disco.



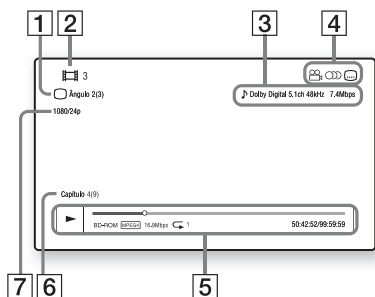
Para apagar os dados na memória USB, selecione “Apagar Dados BD” em o (Vídeo), e prima ENTER. Todos os dados guardados na pasta budabudb serão apagados.

Visualizar a informação de reprodução

Pode verificar a informação de reprodução, etc., premindo DISPLAY.

A informação mostrada difere dependendo do tipo de disco e estado do leitor.

Exemplo: quando reproduzir um BD-ROM



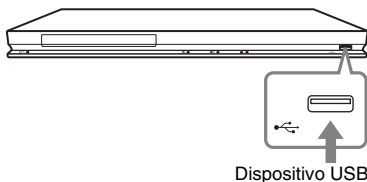
- 1 O ângulo seleccionado actualmente
- 2 Número ou nome do título
- 3 Definição de áudio seleccionada actualmente
- 4 Funções disponíveis (ângulo, áudio, legenda)
- 5 Informação de reprodução
Mostra o Modo de Reprodução, barra do estado de Reprodução, tipo de Disco, codec de Vídeo, taxa de Bits e tipo de Repetição.
- 6 Número de capítulo
- 7 Resolução de saída/Frequência de vídeo

Reproduzir a partir de um Dispositivo USB

Pode reproduzir ficheiros de vídeo/música/fotografias no dispositivo USB ligado. Em relação a dispositivos USB reproduzíveis, consulte “Tipos de ficheiros reproduzíveis” (página 31).

1 Ligue o dispositivo USB à tomada USB do leitor.

Consulte o manual de instruções fornecido com o dispositivo USB antes de ligar.



2 Selecione (Vídeo), (Música), ou (Foto) no menu inicial usando /➡.

3 Selecione (Dispositivo USB) usando /➡, e prima ENTER.

Reproduzir através de uma Rede

Streaming BRAVIA Internet Video

Serve como porta de disponibilização de conteúdo de Internet seleccionado e uma série de entretenimento sob pedido directamente ao seu leitor.

1 Preparar o BRAVIA Internet Video.

Ligue o leitor a uma rede (página 14).

2 Seccione (Vídeo), (Música), ou (Foto) no menu inicial usando /→.

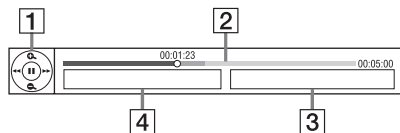
3 Seccione um ícone de fornecedor de conteúdo de Internet usando ↑/↓, e prima ENTER.

Quando não tiver sido adquirida uma lista de conteúdo de Internet, visualiza-se um ícone não adquirido ou um novo ícone.

- 3 O nome de ficheiro de vídeo seguinte
- 4 O nome e classificação do ficheiro de vídeo actualmente seleccionado

Para usar o painel de controlo

O painel de controlo aparece quando o ficheiro de vídeo começar a reproduzir. Os itens visualizados podem diferir dependendo dos fornecedores de conteúdo de Internet. Para visualizar novamente, prima DISPLAY.



- 1 Visor de controlo
Prima ←/↑/↓/→ ou ENTER para operações de reprodução.
- 2 Barra do estado de reprodução
Barra do estado, Cursor indicando a actual posição, tempo de Reprodução, Duração do ficheiro de vídeo

Opções Disponíveis

Ao primir **OPTIONS** estarão disponíveis várias definições e operações de reprodução. Os itens disponíveis diferem dependendo da situação.

Opções comuns

Itens	Detalhes
História Reprodução	Mostra um título na história de reprodução de BD-ROM/DVD-ROM/CD de música baseado na tecnologia Gracenote.
Repetir Definição	Regula o modo de repetição.
Lista de Favoritos	Mostra a Lista de Favoritos.
Reproduzir/Parar	Inicia ou pára a reprodução.
Reprod do início	Reproduz o item desde o início.
Visualiz Informação	Mostra informação no BD-ROM/DVD-ROM/CD de música baseado na tecnologia Gracenote.
Adicionar a Favoritos	Adiciona conteúdo de Internet à Lista de Favoritos.
Remover de Favoritos	Remove conteúdo de Internet da Lista de Favoritos.

(Vídeo) apenas

Itens	Detalhes
SINC AV	Ajusta o intervalo entre a imagem e o som, atrasando a saída de som em relação à saída da imagem (0 a 120 milissegundos).
Config. Vídeo	• Modo Qualid Imagem: Selecciona as definições de imagem para diferentes meios de iluminação. • FNR: Reduz o ruído aleatório que aparece na imagem. • Redução Ruído Blocos: Reduz o ruído de bloco tipo mosaico na imagem. • MNR: Reduz ruído secundário em torno dos bordos da imagem (ruído de mosquito).
Reproduzir/Pausar	Inicia ou pausa a reprodução.
Menu Superior	Mostra o Menu Superior de BDs ou DVDs.
Menu/Menu de Contexto	Mostra o Menu de Contexto de BD-ROMs ou menu de DVDs.
Procurar Título	Pesquisa um título em BD-ROMs/DVD VIDEOS e inicia a reprodução do início.
Procurar Capítulo	Pesquisa um capítulo e inicia a reprodução do início.
Ângulo	Comuta para outros ângulos de visualização quando forem gravados múltiplos ângulos em BD-ROMs/DVD VIDEOS.

(Foto) apenas

Itens	Detalhes
Vel Slideshow	Muda a velocidade do slideshow.
Slideshow	Reproduz um slideshow.
Rodar p/ Esq	Roda a foto no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio em 90 graus.
Rodar p/ Direita	Roda a foto no sentido dos ponteiros do relógio em 90 graus.

Definições e ajustamentos

Usar os Visores de Definições

Selecione  (Config.) no menu inicial quando tiver de mudar as definições do leitor. As predefinições estão sublinhadas.

- 1 Selecione  (Config.) no menu inicial usando / .
- 2 Selecione o ícone da categoria de configuração usando / , e prima ENTER.

Ícone	Explicação
	Actualizar Rede (página 20) Actualiza o software do leitor.
	Configurações do Ecrã (página 20) Efectua as definições de vídeo de acordo com o tipo de tomadas de ligação.
	Configurações de Áudio (página 21) Efectua as definições de áudio de acordo com o tipo de tomadas de ligação.
	Configurações de visualização BD/DVD (página 22) Efectua definições detalhadas para reprodução de BD/DVD.
	Definições de Controlo Parental (página 23) Efectua definições detalhadas para a função de Controlo Parental.
	Definições de Música (página 23) Efectua definições detalhadas para reprodução de Super Audio CD.
	Configurações do Sistema (página 23) Efectua as definições relativas ao leitor.
	Configurações de Rede (página 24) Efectua definições detalhadas para a Internet e a rede.

Ícone	Explicação
 1-2-3	Config. Fácil (página 25) Volta a executar a Configuração Fácil para efectuar as definições básicas.
	A repor (página 25) Repõe o leitor para as definições de fábrica.

Actualizar Rede

Selecione “OK” para actualizar o software do leitor através da rede.



- Recomendamos a actualização da rede a cada 2 meses ou tanto.
- Para mais informações sobre as funções de actualização, visite o sítio Web seguinte:
<http://support.sony-europe.com/>

Configurações do Ecrã

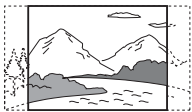
Tipo TV

16:9	Selecione isto quando ligar a uma TV de ecrã panorâmico ou a uma TV com uma função de modo panorâmico.
4:3	Selecione isto quando ligar a uma TV de 4:3 sem uma função de modo panorâmico.

Formato do Ecrã

<u>Original</u>	Selecione isto quando ligar a uma TV com uma função de modo panorâmico. Mostra uma imagem de ecrã 4:3 num rácio de aspecto 16:9 mesmo numa TV de ecrã panorâmico.
Modo fixo	Muda o tamanho da imagem para caber no tamanho de ecrã com o rácio de aspecto da imagem original.

Modo DVD

<u>Letter Box</u>	Mostra uma imagem panorâmica com faixas pretas na parte superior e inferior. 
Pan & Scan	Mostra uma imagem a toda a altura em todo o ecrã, com os lados cortados. 

Modo de Conversão de Cinema

<u>Automático</u>	Normalmente selecione isto. O leitor detecta automaticamente se o material tem por base vídeo ou filme e comuta para o método de conversão apropriado.
Vídeo	O método de conversão adequado para material de vídeo estará sempre seleccionado independentemente do material.

Formato Saída de Vídeo

HDMI	Selecione normalmente “Automático”. Selecione “Resolução Original” para emitir a resolução gravada no disco. Quando a resolução for inferior à resolução SD, é aumentada para a resolução SD.
Componente de Vídeo	Selecione a resolução que se adequa à sua TV.
<u>Vídeo</u>	Regula automaticamente a resolução inferior.



- Quando ligar a tomada HDMI OUT e outras tomadas de saída de vídeo ao mesmo tempo, seleccione “Componente de Vídeo”.
- Se não aparecer imagem quando definir a resolução de “HDMI” ou “Componente de Vídeo”, tente outra definição de resolução.

Saída BD/DVD-ROM 1080/24p

<u>Automático</u>	Emite sinais de vídeo 1920 × 1080p/24 Hz apenas quando ligar uma TV compatível com 1080/24p usando a tomada HDMI OUT.
Deslig.	Selecione isto quando a sua TV não for compatível com sinais de vídeo 1080/24p.

YCbCr/RGB (HDMI)

<u>Automático</u>	Detecta automaticamente o tipo de TV ligada e comuta para a definição de cor correspondente.
YCbCr (4:2:2)	Emite sinais de vídeo YCbCr 4:2:2.
YCbCr (4:4:4)	Emite sinais de vídeo YCbCr 4:4:4.
RGB	Emite sinais de vídeo RGB.

Saída de Cor Profunda HDMI

<u>Automático</u>	Normalmente seleccione isto.
12 bits	Emite sinais de vídeo de 12bits/10bits quando a TV ligada for compatível com Deep Colour.
10 bits	
Deslig.	Selecione isto quando a imagem for instável ou as cores parecerem pouco naturais.

Modo de Pausa

<u>Automático</u>	Normalmente seleccione isto. Imagens de movimento dinâmico aparecem sem estar desfocadas.
Fotograma	Mostra imagens estáticas em alta resolução.



Configurações de Áudio

Áudio (HDMI)

<u>Automático</u>	Normalmente seleccione isto. Emite sinais de áudio de acordo com o estado do dispositivo HDMI ligado.
PCM	Emite sinais PCM da tomada HDMI OUT.

Modo de Saída DSD

<u>Ligado</u>	Emite sinais DSD da tomada HDMI OUT quando reproduzir um Super Audio CD. Quando “Ligado” estiver seleccionado, não são emitidos sinais analógicos quando reproduzir um Super Audio CD.
<u>Deslig.</u>	Emite sinais PCM da tomada HDMI OUT quando reproduzir um Super Audio CD.

Configuração MIX de Áudio BD

<u>Ligado</u>	Emite o áudio obtido pela mistura de áudio interactivo e áudio secundário para o áudio principal.
<u>Deslig.</u>	Emite apenas o áudio principal. Selecione isto para emitir sinais de áudio HD para um amplificador (receptor) AV.

Dolby Digital (Coaxial / Óptico)

<u>Downmix PCM</u>	Converte para emitir sinais PCM Linear. Selecione isto quando ligar um dispositivo de áudio sem um decodificador Dolby Digital incorporado.
<u>Dolby Digital</u>	Selecione isto quando ligar um dispositivo de áudio com um decodificador Dolby Digital incorporado.

DTS (Coaxial / Óptico)

Downmix PCM	Converte para emitir sinais PCM Linear. Seleccione isto quando ligar a um dispositivo de áudio sem um decodificador DTS incorporado.
<u>DTS</u>	Seleccione isto quando ligar a um dispositivo de áudio com um decodificador DTS incorporado.

Áudio DRC

<u>Automático</u>	Executa a reprodução a uma gama dinâmica especificada pelo disco (BD-ROM apenas). Outros discos são reproduzidos ao nível "Normal".
Normal	Executa reprodução a um nível de compressão standard.
Longo Alcance	Não funciona a compressão. Produz-se um som mais dinâmico.

Downmix

<u>Surround</u>	Emite sinais de áudio com efeitos de surround. Seleccione isto quando ligar um dispositivo de áudio que suporta Dolby Surround (Pro Logic) ou DTS Neo 6.
Estéreo	Emite sinais de áudio sem efeitos de surround. Seleccione isto quando ligar um dispositivo de áudio que não suporta Dolby Surround (Pro Logic) ou DTS Neo 6.

Configurações de visualização BD/DVD

Menu BD/DVD

Selecciona o idioma predefinido do menu para BD-ROMs ou DVD VIDEOS. Quando selecciona "Selec Código Idioma", aparece o visor para introduzir o código do idioma. Introduza o código para o seu idioma consultando a "Lista de códigos de idioma" (página 34).

Áudio

Selecciona o idioma predefinido da faixa para BD-ROMs ou DVD VIDEOS. Quando selecciona "Original", é seleccionado o idioma que recebe prioridade no disco. Quando selecciona "Selec Código Idioma", aparece o visor para introduzir o código do idioma. Introduza o código para o seu idioma consultando a "Lista de códigos de idioma" (página 34).

Legenda

Selecciona o idioma predefinido da legenda para BD-ROMs ou DVD VIDEOS. Quando selecciona "Selec Código Idioma", aparece o visor para introduzir o código do idioma. Introduza o código para o seu idioma consultando a "Lista de códigos de idioma" (página 34).

Camada Reprod Disco Híbrido BD

<u>BD</u>	Reproduz camada de BD.
DVD/CD	Reproduz camada de DVD ou de CD.

Ligação à Internet de BD

Permite	Normalmente seleccione isto.
<u>Não permite</u>	Proíbe a ligação à Internet.

Definições de Controlo Parental

Senha

Configura ou muda a senha para a função de Controlo Parental. Uma senha permite-lhe definir uma restrição em BD-ROM ou DVD VIDEO, e reprodução de vídeo da Internet. Se necessário, pode diferenciar os níveis de restrição para BD-ROMs e DVD VIDEOS.

Cód Região Controlo Parental

A reprodução de alguns BD-ROMs, DVD VIDEOS, ou vídeo da Internet pode ser limitada de acordo com a área geográfica. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções no ecrã e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Controlo Parental de BD

A reprodução de alguns BD-ROMs pode ser limitada de acordo com a idade dos utilizadores. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções no ecrã e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Controlo Parental de DVD

A reprodução de alguns DVD VIDEOS pode ser limitada de acordo com a idade dos utilizadores. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções no ecrã e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Controlo Parental Vídeo Internet

A reprodução de alguns vídeos da Internet pode ser limitada de acordo com a idade dos utilizadores. As cenas podem ser bloqueadas ou substituídas por cenas diferentes. Siga as instruções no ecrã e introduza a sua senha de quatro dígitos.

Vídeo Internet não classificado

<u>Permite</u>	Permite a reprodução de vídeos da Internet não classificados.
Bloquear	Bloqueia a reprodução de vídeos da Internet não classificados.

Definições de Música

Camada Reprod. Super Audio CD

<u>Super Audio CD</u>	Reproduz camada de Super Audio CD.
CD	Reproduz camada de CD.

Canais de Reprod. Super Audio CD

DSD 2ch	Reproduz a área de 2 canais.
<u>DSD Multi</u>	Reproduz a área multi-canal.

Configurações do Sistema

OSD

Seleciona o seu idioma para as visualizações no ecrã do leitor.

Regulador

<u>Claro</u>	Iluminação brilhante.
Escuro	Iluminação fraca.
Deslig.	Desliga a iluminação durante a reprodução. Iluminação fraca excepto durante a reprodução.

Controlo para HDMI

<u>Ligado</u>	Permite-lhe usar a função "Controlo para HDMI" (página 31).
Deslig.	Desliga a função.

Modo de Início Rápido

Ligado	Encurta o tempo de arranque quando ligar o leitor.
<u>Deslig.</u>	Reduz o consumo de energia em espera.

Standby Automático

<u>Ligado</u>	Liga a função “Standby Automático”. Volta automaticamente ao modo de espera se qualquer botão no leitor ou no telecomando não for premido durante mais de 30 minutos.
Deslig.	Desliga a função.

Visualização Automática

<u>Ligado</u>	Mostra automaticamente informação no ecrã quando muda os títulos de visualização, modos de imagem, sinais de áudio, etc.
Deslig.	Mostra informação apenas quando prime DISPLAY.

Protecção de Ecrã

<u>Ligado</u>	Liga a função de protecção do ecrã. Aparece a imagem de protecção do ecrã quando não usar o leitor durante mais de 10 minutos enquanto for visualizada uma visualização no ecrã.
Deslig.	Desliga a função.

Notificação Actualização Software

<u>Ligado</u>	Define o leitor para o informar da versão de software mais recente (página 20).
Deslig.	Desliga a função.

Configurações Gracenote

<u>Automático</u>	Transfere automaticamente informação do disco quando a reprodução deste parar. Ligue à rede para transferir.
Manual	Transfere a informação do disco quando “História Reprodução” ou “Visualiz Informação” estiver seleccionada no menu de opções.

DivX(R) VOD

Para mais informações, visite o sítio Web seguinte: vod.divx.com

Informação do Sistema

Mostra a informação da versão do software do leitor e o endereço MAC.

Configurações de Rede

Configurações de Internet

Ligue antecipadamente o leitor à rede. Para detalhes, consulte “Ligar à rede” (página 14).

Ver Estado da Rede	Mostra o actual estado da rede.
<u>Configuração com fios</u>	Selecione isto quando ligar directamente a um router de banda larga.
Configuração de USB sem fios	Selecione isto quando usar um adaptador USB LAN wireless. Para mais informações, visite o seguinte sítio Web e consulte o conteúdo das perguntas mais frequentes (FAQ): http://support.sony-europe.com/

Diagnósticos de Ligação de Rede

Pode executar o diagnóstico de rede para verificar se a ligação de rede foi feita correctamente.

Registo do Dispositivo BD Remote

Regista o seu dispositivo “BD Remote”.

Dispositivos BD Remote registados

Mostra uma lista dos seus dispositivos “BD Remote” registados.



Config. Fácil

Volta a executar a “Config. Fácil” para efectuar as definições básicas. Siga as instruções no ecrã.



A repor

Repor para as predefinições de fábrica

Pode repor as definições do leitor para as definições de fábrica seleccionando o grupo de definições. Todas as definições no grupo serão repostas.

Inicialize Informação Pessoal

Pode eliminar a sua informação pessoal guardada no leitor.

Informação adicional

Resolução de problemas

Se experimentar qualquer das seguintes dificuldades enquanto usa o leitor, recorra a este guia de resolução de problemas antes de pedir reparações. Caso qualquer problema persista, consulte o seu concessionário Sony mais próximo.

Imagem

Não há imagem ou a imagem não é emitida correctamente.

- ➔ Verifique se todos os cabos de ligação estão bem ligados (página 11).
- ➔ Comute o selector de entrada na sua TV para mostrar o sinal do leitor.
- ➔ Reponha a resolução de saída de vídeo para a resolução inferior premindo ■ no leitor durante mais de 10 segundos.
- ➔ Nas ligações HDMI, tente o seguinte:
 - ①Desligue o leitor e volte a ligar.
 - ②Desligue o equipamento ligado e volte a ligar.
 - ③Desligue e depois volte a ligar o cabo HDMI.
- ➔ A tomada HDMI OUT está ligada a um dispositivo DVI que não suporta tecnologia de protecção de direitos de autor.
- ➔ Nas ligações HDMI, verifique as definições “Formato Saída de Vídeo” na configuração “Configurações do Ecrã” (página 20).
- ➔ Quando também forem emitidos sinais analógicos, regule “Saída BD/DVD-ROM 1080/24p” para “Deslig.” na configuração “Configurações do Ecrã” (página 21).
- ➔ Em BD-ROMs, verifique a definição “Saída BD/DVD-ROM 1080/24p” na configuração “Configurações do Ecrã” (página 21).

O idioma no visor do ecrã comuta automaticamente quando ligado à tomada HDMI OUT.

- ➔ Quando “Controlo para HDMI” estiver em “Ligado” (página 23), o idioma no visor do ecrã comuta automaticamente de acordo com a definição de idioma da TV ligada (se mudar a definição na sua TV, etc.).

Som

Não há som ou o som não é emitido correctamente.

- ➔ Verifique se todos os cabos de ligação estão bem ligados (página 11).
- ➔ Comute o selector de entrada no seu amplificador (receptor) AV para que os sinais de áudio do leitor saiam do seu amplificador (receptor) AV.
- ➔ Se o sinal de áudio não sair pela tomada DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL)/HDMI OUT, verifique as definições de áudio (página 21).
- ➔ Nas ligações HDMI, tente o seguinte:
 - ①Desligue o leitor e volte a ligar.
 - ②Desligue o equipamento ligado e volte a ligar.
 - ③Desligue e volte a ligar o cabo HDMI.
- ➔ Nas ligações HDMI, se o leitor estiver ligado a uma TV através de um amplificador (receptor) AV, tente ligar o cabo HDMI directamente à TV. Consulte também o manual de instruções fornecido com o amplificador (receptor) AV.
- ➔ A tomada HDMI OUT está ligada a um dispositivo DVI (as tomadas DVI não aceitam sinais de áudio).
- ➔ O dispositivo ligado à tomada HDMI OUT não suporta o formato de áudio do leitor. Verifique as definições de áudio (página 21).

O áudio de alta definição (Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS-HD High Resolution Audio e DTS-HD Master Audio) não é transmitido pelo fluxo de bits.

- ➔ Regule “Configuração MIX de Áudio BD” para “Deslig.” na configuração “Configurações de Áudio” (página 21).
- ➔ Verifique se o amplificador (receptor) AV é compatível com cada formato HD Audio ligado.

O áudio interactivo não é emitido.

- ➔ Regule “Configuração MIX de Áudio BD” para “Ligado” na configuração “Configurações de Áudio” (página 21).

Disco

O disco não reproduz.

- ➔ O disco está sujo ou torto.
- ➔ O disco está ao contrário. Insira o disco com o lado de reprodução virado para baixo.
- ➔ O disco tem um formato que não pode ser reproduzido por este leitor (página 30).
- ➔ O leitor não pode reproduzir um disco gravado que não esteja finalizado correctamente.
- ➔ O código da região no BD ou DVD não corresponde ao leitor.

Dispositivo USB

O leitor não detecta um dispositivo USB ligado ao leitor.

- ➔ Certifique-se de que o dispositivo USB está bem ligado à tomada USB.
- ➔ Verifique se o dispositivo USB ou um cabo está danificado.
- ➔ Verifique se o dispositivo USB está ligado.
- ➔ Se o dispositivo USB estiver ligado através de um hub USB, ligue o dispositivo USB directamente ao leitor.

BRAVIA Internet Video

A imagem/som é fraco/certos programas mostram uma perda de detalhe, especialmente durante movimento rápido ou cenas escuras.

- ➔ Qualidade da imagem/som pode ser fraca dependendo dos fornecedores de conteúdo de Internet.
- ➔ Qualidade da imagem/som pode ser melhorada mudando a velocidade de ligação. Recomendamos uma velocidade de ligação de, pelo menos, 2,5 Mbps para vídeo de definição standard (10 Mbps para vídeo de alta definição).
- ➔ Nem todos os vídeos incluirão som.

A imagem é pequena.

- ➔ Prima **↑** para ampliar.

Ligação de rede

O leitor não consegue ligar-se à rede.

- ➔ Verifique a ligação de rede (página 14) e as definições de rede (página 24).

Aparece no ecrã a mensagem “Detectou-se uma nova versão do software na rede. Executar actualização em “Actualizar Rede”. ” quando se liga o leitor.

- ➔ Consulte “Actualizar Rede” (página 20) para actualizar o leitor com a versão de software mais recente.

BRAVIA Sync (“Controlo para HDMI”)

A função “Controlo para HDMI” não funciona (BRAVIA Sync).

- ➔ Verifique se “Controlo para HDMI” está regulado para “Ligado” (página 23).
- ➔ Se mudar a ligação HDMI, desligue o leitor e volte a ligá-lo.
- ➔ Se ocorrer falha de energia, regule “Controlo para HDMI” para “Deslig.”, depois regule “Controlo para HDMI” para “Ligado” (página 23).
- ➔ Verifique o seguinte e consulte o manual de instruções fornecido com o componente.
 - o componente ligado é compatível com a função “Controlo para HDMI”.
 - a definição do componente ligado para a função “Controlo para HDMI” está correcta.
- ➔ Quando liga o leitor a uma TV através de um amplificador (receptor) AV,
 - se o amplificador (receptor) AV não for compatível com a função “Controlo para HDMI”, pode ser incapaz de controlar a TV a partir do leitor.

- se mudar a ligação HDMI, desligue e volte a ligar o cabo de alimentação ou, se ocorrer uma falha de corrente, tente o seguinte: ①Comute o selector de entrada do amplificador (receptor) AV para que a imagem do leitor apareça no ecrã da TV. ②Regule “Controlo para HDMI” para “Deslig.”, depois regule “Controlo para HDMI” para “Ligado” (página 23). Consulte o manual de instruções fornecido com o amplificador (receptor) AV.

Outros

A reprodução não começa do início do conteúdo.

- ➔ Prima OPTIONS, e seleccione “Reprod do início”.

A reprodução não começa do ponto de retoma onde parou a reprodução a última vez.

- ➔ O ponto de retoma pode ser apagado da memória dependendo do disco quando
 - abre o compartimento dos discos.
 - desliga o dispositivo USB.
 - reproduz outro conteúdo.
 - desligar o leitor.

O compartimento dos discos não abre e aparece “LOCKED” ou “TLK ON” no visor do painel frontal.

- ➔ Quando aparecer “LOCKED”, o leitor está bloqueado. Para cancelar o Bloqueio Infantil, mantenha premido ► no leitor até aparecer “UNLOCK” no visor do painel frontal (página 6).
- ➔ Quando aparecer “TLK ON”, contacte o seu concessionário Sony ou serviço de assistência local autorizado pela Sony.

O compartimento dos discos não abre e não pode remover o disco mesmo após premir ▲.

- ➔ Tente o seguinte: ①Desligue o leitor e desligue o cabo de alimentação. ②Volte a ligar o cabo de alimentação enquanto mantém premido ▲ no leitor. ③Continue a manter premido ▲ no leitor até o compartimento abrir. ④Remova o disco. ⑤Quando aparecer “WAIT” no visor do painel frontal, mantenha premido I/⏻ no leitor durante mais de 10 segundos até o leitor voltar a ligar.

Aparece “Exxxxx” ou “FAN ERR” no visor do painel frontal.

- ➔ Quando aparecer “Exxxxx”, contacte o seu concessionário Sony mais próximo ou serviço de assistência local autorizado pela Sony e indique o código de erro.
- ➔ Quando aparecer “FAN ERR”, tente o seguinte: ①Verifique se os orifícios de ventilação na parte traseira do leitor não estão bloqueados. ②Coloque o leitor num local com ventilação adequada para evitar a acumulação de calor no leitor.

O leitor não responde a nenhum botão.

- ➔ Condensou-se humidade dentro do leitor (página 3).
- ➔ Mantenha premido I/⏻ no leitor durante mais de 10 segundos até os indicadores no visor do painel frontal se desligarem. Se o leitor ainda não responder a nenhum botão, desligue e depois volte a ligar o cabo de alimentação.

Especificações

Sistema

Laser: Laser semiconductor

Entradas e saídas

(Nome da tomada:

Tipo de tomada/Nível de saída/
Impedância de carga)

LINE OUT R-AUDIO-L:

Tomada RCA/2 Vrms/10 kilohms

DIGITAL OUT (OPTICAL):

Tomada de saída óptica/-18 dBm
(comprimento de onda 660 nm)

DIGITAL OUT (COAXIAL):

Tomada RCA/0,5 Vp-p/75 ohms

HDMI OUT:

Conector standard de 19 pinos HDMI

COMPONENT VIDEO OUT

(Y, Pb, Pr):

Tomada RCA/Y: 1,0 Vp-p/
Pb, Pr: 0,7 Vp-p/75 ohms

LINE OUT VIDEO:

Tomada RCA/1,0 Vp-p/75 ohms

LAN (100):

Terminal 100BASE-TX

USB:

Tomada USB Tipo A (Para ligar uma memória USB, leitor de cartões de memória, câmara fotográfica digital e câmara de vídeo digital)

Geral

Requisitos de potência:

220–240 V CA, 50/60 Hz

Consumo de energia:

22 W

Dimensões (aprox.):

430 mm × 219 mm × 36 mm
(largura/profundidade/altura) incluindo partes salientes

Peso (aprox.):

2,0 kg

Temperatura de operação:

5 °C a 35 °C

Humidade operacional:

25 % a 80 %

Acessórios fornecidos

Consulte a página 10.

As especificações e o design estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.

Discos reproduzíveis

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 Uma vez que as especificações de Blu-ray Disc são novas e em evolução, alguns discos podem não ser reproduzíveis no tipo de disco e na versão.

A saída de áudio difere dependendo da fonte, tomada de saída ligada e definições de áudio seleccionadas.

*2 BD-RE: Ver.2.1

BD-R: Ver.1.1, 1.2, 1.3 incluindo BD-R tipo pigmento orgânico (tipo LTH)
Não pode reproduzir os BD-Rs gravados num computador se os pós-escritos forem graváveis.

*3 Um disco de CD ou DVD não reproduzirá se não tiver sido finalizado correctamente. Para mais informações, consulte o manual de instruções fornecido com o dispositivo de gravação.

Discos que não podem ser reproduzidos

- BDs com cartucho
- DVD-RAMs
- HD DVDs
- Discos DVD Audio
- PHOTO CDs
- Parte de dados de CD-Extras
- VCDs/Super VCDs
- Lado do material de áudio em DualDiscs

Nota sobre os Discos

Este equipamento destina-se a reproduzir discos que respeitem a norma de discos compactos (CD). DualDiscs e alguns discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor não estão conformes à norma de Discos Compactos (CD), por conseguinte, esses discos podem não ser reproduzíveis por este produto.

Nota sobre as operações de reprodução de BDs/DVDs

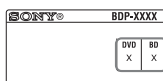
Algumas operações de reprodução de BDs/DVDs podem ser intencionalmente definidas pelos produtores de software. Uma vez que este leitor reproduz BDs/DVDs de acordo com o conteúdo do disco que os produtores de software conceberam, algumas funcionalidades de reprodução podem não estar disponíveis.

Nota acerca de BDs/DVDs de camada dupla

As imagens e som de reprodução podem ser interrompidos momentaneamente quando as camadas comutam.

Código de região (BD-ROM/DVD VIDEO apenas)

O seu leitor tem um código de região impresso na parte traseira da unidade e apenas reproduzirá BD-ROMs/DVD-ROMs rotulados com códigos de região idênticos ou



Código de região

Tipos de ficheiros reproduzíveis

Vídeo

Formato de ficheiro	Extensões
MPEG-1 Vídeo/PS* ¹ , MPEG-2 Vídeo/PS, TS* ¹	“.mpg”, “.mpeg”, “.m2ts”, “.mts”
DivX* ²	“.avi”, “.divx”
MPEG-4 AVC* ¹	“.mkv”, “.mp4”, “.m4v”, “.m2ts”, “.mts”
WMV9* ¹	“.wmv”, “.asf”
AVCHD	* ³

Música

Formato de ficheiro	Extensões
MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)	“.mp3”
AAC* ¹ * ⁴	“.m4a”
Norma WMA9* ¹ * ⁴	“.wma”
LPCM	“.wav”

Foto

Formato de ficheiro	Extensões
JPEG	“.jpg”, “.jpeg”

*¹ O leitor não reproduz ficheiros codificados tais como DRM.

*² SOBRE O VÍDEO DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, Inc. Este é um dispositivo DivX Certified oficial que reproduz vídeo DivX. Visite www.divx.com para obter mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros para vídeo DivX. SOBRE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Este dispositivo DivX Certified® tem de ser registado de modo a poder reproduzir conteúdo DivX Video-on-Demand (VOD). Para gerar o código de registo, localize a secção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Vá a vod.divx.com com este código para concluir o processo de registo e obter mais informações sobre o DivX VOD.

*³ O leitor reproduz ficheiros de formato AVCHD que sejam gravados numa câmara de vídeo digital, etc. O disco de formato AVCHD não reproduzirá se não tiver sido finalizado correctamente.

*⁴ O leitor não reproduz ficheiros codificados tais como Lossless.



- Alguns ficheiros podem não reproduzir dependendo do formato, da codificação ou condição de gravação.
- Alguns ficheiros editados num computador podem não reproduzir.
- O leitor consegue reconhecer os seguintes ficheiros ou pastas em BDs, DVDs, CDs e dispositivos USB:
 - até pastas na 5ª árvore
 - até 500 ficheiros numa única árvore
- Alguns dispositivos USB podem não funcionar com este leitor.
- O leitor pode reconhecer dispositivos de Classe de Armazenamento em Massa (MSC) (tais como memória flash ou uma HDD) que sejam compatíveis com FAT e não particionados, dispositivos de classe Still Image Capture Device (SICD) e teclado 101 (tomada USB frontal apenas).
- Para evitar a corrupção de dados ou danos à memória ou dispositivos USB, desligue o leitor quando ligar ou remover a memória ou os dispositivos USB.
- O leitor pode não reproduzir suavemente em DATA CDs ficheiros de vídeo de alta taxa de bits. Recomenda-se a reprodução desses ficheiros usando DATA DVDs.

Acerca das funcionalidades BRAVIA Sync (apenas para ligações HDMI)

Ao ligar componentes Sony que sejam compatíveis com a função “Controlo para HDMI” com um cabo HDMI (não fornecido), a operação é simplificada como abaixo:

- Reprodução de Um Toque**
Com um toque dos seguintes botões, a TV liga e o selector de entrada na TV é comutado automaticamente para o leitor.
 - HOME: O menu inicial aparece automaticamente (página 9, 15, 19).
 - : A reprodução começa automaticamente.
- Desligar o Sistema**
Quando desligar o televisor com -TV- ou o botão de alimentação do telecomando, o leitor e os componentes compatíveis com HDMI desligam-se automaticamente.

- **Cinema**

Quando prime THEATRE, o leitor comuta automaticamente para o modo de vídeo ideal para ver filmes. Quando ligado com um amplificador (receptor) AV da Sony usando um cabo HDMI, a saída do altifalante comuta também automaticamente. Quando ligado a uma TV compatível com o Modo de Cinema usando o cabo HDMI, o modo de vídeo da TV comuta para Modo de Cinema. Prima novamente o botão para voltar à definição inicial.

- **Seguir Idioma**

Quando muda o idioma para a visualização no ecrã na sua TV, o idioma do leitor para a visualização no ecrã é também mudado após desligar e ligar o leitor.

Para preparar as funcionalidades BRAVIA Sync

Regule “Controlo para HDMI” para “Ligado” na configuração “Configurações do Sistema” (página 23).

Para mais informações sobre as definições do televisor ou de outros componentes ligados, consulte o manual de instruções fornecido com o televisor ou os componentes.



- Quando ligar a TV da Sony que seja compatível com a função de Configuração Fácil “Controlo para HDMI” usando o cabo HDMI, a definição “Controlo para HDMI” do leitor comuta automaticamente para “Ligado” se a definição “Controlo para HDMI” na TV ligada estiver em “Ligado”. Consulte o manual de instruções fornecido com o televisor.
- Quando ligar a TV da Sony que seja compatível com as funcionalidades BRAVIA Sync usando o cabo HDMI, pode controlar as funções básicas do leitor com o telecomando da TV se a definição “Controlo para HDMI” na TV ligada estiver definida para “Ligado”. Consulte o manual de instruções fornecido com o televisor.



Dependendo do componente ligado, a função “Controlo para HDMI” pode não funcionar. Consulte o manual de instruções fornecido com o componente.

Acerca da segurança de LAN sem fios

Visto que a comunicação através da função LAN sem fios é estabelecida por ondas de rádio, o sinal sem fios pode ser susceptível à interceptação. Para proteger a comunicação sem fios, este leitor suporta várias funções de segurança. Certifique-se de que configura correctamente as definições de segurança de acordo com o ambiente de rede.

◆ Sem segurança

Apesar de poder efectuar as definições facilmente, qualquer pessoa pode interceptar a comunicação sem fios ou introduzir-se na rede sem fios, mesmo sem nenhuma ferramenta sofisticada. Não se esqueça de que existe um risco de acesso não autorizado ou interceptação de dados.

◆ WEP

A WEP aplica a segurança às comunicações para evitar que os intrusos interceptem comunicações ou se introduzam na rede sem fios. A WEP é uma tecnologia de segurança proprietária que permite ligar dispositivos mais antigos, que não suportam TKIP/AES.

◆ WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP)

A TKIP é uma tecnologia de segurança desenvolvida para corrigir as deficiências da WEP. A TKIP garante um nível de segurança mais elevado do que a WEP.

◆ WPA-PSK (AES), WPA2-PSK (AES)

A AES é uma tecnologia de segurança que utiliza um método de segurança avançado distinto da WEP e da TKIP.

A AES garante um nível de segurança mais elevado do que a WEP ou a TKIP.

Direitos de Autor e Marcas Comerciais

- Este produto incorpora tecnologia de protecção de direitos de autor que é protegida por patentes dos EUA e outros direitos de propriedade intelectual.

O uso desta tecnologia de protecção de direitos de autor deve ser autorizado pela Macrovision, e é apenas para utilização em casa e outras visualizações limitadas salvo autorização em contrário da Macrovision.

Está proibida a engenharia de inversão ou desmontagem.

- “AVCHD” e o logótipo “AVCHD” são marcas comerciais da Panasonic Corporation e Sony Corporation.
- Java e todas as marcas comerciais baseadas em Java e logótipos são marcas comerciais ou marcas registadas da Sun Microsystems, Inc.
- “XMB”, e “xross media bar” são marcas comerciais de Sony Corporation e Sony Computer Entertainment Inc.
- Este produto incorpora tecnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, o logótipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing LLC.
- “Blu-ray Disc” é uma marca comercial.
- “Blu-ray Disc”, “DVD+RW”, “DVD-RW”, “DVD+R”, “DVD-R”, “DVD VIDEO”, e logótipos “CD” são marcas comerciais.
- Os logótipos “BD-LIVE”, “BD-LIVE” e “BONUSVIEW” são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.
- “x.v.Colour” e o logótipo “x.v.Colour” são marcas comerciais da Sony Corporation.
- “BRAVIA” é uma marca comercial da Sony Corporation.
- “PhotoTV HD” e o logótipo “PhotoTV HD” são marcas comerciais da Sony Corporation.
- A tecnologia de codificação de áudio MPEG Layer-3 e patentes licenciadas da Fraunhofer IIS e Thomson.
- DivX®, DivX Certified® e logótipos associados são marcas registadas da DivX, Inc. e são usados sob licença.
- A tecnologia de reconhecimento de música e vídeo e os dados relacionados são fornecidos pela Gracenote®. Gracenote é a norma da indústria em tecnologia de reconhecimento de música e fornecimento de conteúdos relacionados. Para mais informações, visite www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc, e dados relacionados com música e vídeo da Gracenote, Inc., copyright © 2000-presente Gracenote. Software Gracenote, copyright © 2000-presente Gracenote. Uma ou mais patentes detidas pela Gracenote aplicam-se a este produto e serviço. Visite o website Gracenote para ver uma lista não exaustiva de patentes Gracenote aplicáveis. Gracenote, CDDb, MusicID, MediaVOCS, o logo e logótipo Gracenote e o logo “Powered by Gracenote” são marcas registadas ou marcas comerciais da Gracenote nos Estados Unidos e/ou outros países.



- Outros sistemas e nomes de produtos são geralmente marcas comerciais ou marcas registadas dos fabricantes. As marcas ™ e ® não estão indicadas neste documento.

Números de código de TVs controláveis

Se vier listado mais de um código, tente introduzi-los um de cada vez até descobrir qual o que funciona para a sua TV.

Fabricante	Número de código
Sony	01 (predefinição)
Grundig ^{*1}	11
Hitachi	24
ITT ^{*1}	15, 16
JVC ^{*1}	33
LG/Goldstar	76
Loewe	45
Nokia ^{*1}	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips ^{*2}	06, 07, 08, 72
Saba ^{*1}	12, 13, 74
Samsung ^{*3}	22, 23, 71
Sanyo ^{*1}	25
Sharp	29
Telefunken ^{*1}	36
Thomson ^{*1}	43, 75
Toshiba	38

^{*1} BDP-S373 apenas

^{*2} Apenas 06, 08, ou 72 podem ser seleccionados para BDP-S370.

^{*3} Apenas 71 pode ser seleccionado para BDP-S370.

Lista de códigos de idioma

Para detalhes, consulte “Configurações de visualização BD/DVD” (página 22).

A grafia do idioma está conforme a 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	Japanese	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	Laotian; Lao	1505	Slovak	1697	Zulu
1171	Faroese	1332	Lithuanian	1506	Slovenian	1703	não especificado
1174	French	1334	Latvian	1507	Samoan		
1181	Frisian	1345	Malagasy	1508	Shona		
1183	Irish	1347	Maori	1509	Somali		

Controlo parental/código de área

Para detalhes, consulte “Cód Região Controlo Parental” (página 23).

Número, Área (Código)

2044, Argentina (ar)	2219, Hong Kong (hk)	2427, Paquistão (pk)
2047, Austrália (au)	2248, Índia (in)	2424, Filipinas (ph)
2046, Áustria (at)	2238, Indonésia (id)	2428, Polónia (pl)
2057, Bélgica (be)	2239, Irlanda (ie)	2436, Portugal (pt)
2070, Brasil (br)	2254, Itália (it)	2489, Rússia (ru)
2090, Chile (cl)	2276, Japão (jp)	2501, Singapura (sg)
2092, China (cn)	2304, Coreia (kr)	2149, Espanha (es)
2093, Colômbia (co)	2333, Luxemburgo (lu)	2499, Suécia (se)
2115, Dinamarca (dk)	2363, Malásia (my)	2086, Suíça (ch)
2165, Finlândia (fi)	2362, México (mx)	2543, Taiwan (tw)
2174, França (fr)	2376, Países Baixos (nl)	2528, Tailândia (th)
2109, Alemanha (de)	2390, Nova Zelândia (nz)	2184, Reino Unido (gb)
2200, Grécia (gr)	2379, Noruega (no)	

Índice remissivo

As palavras entre aspas aparecem nas visualizações no ecrã.

Símbolos

♡ (favoritos) 8

A

Actualização 20
Actualização do software 20, 24
“Actualizar Rede” 20
“A repor” 25
AUDIO 8

B

BD-LIVE 15
BD-R 30
BD-RE 30
Bloqueio Infantil 6, 28
Blu-ray Disc 30
BONUSVIEW 15
Botões coloridos 8
BRAVIA Internet Video 17
BRAVIA Sync 28, 31

C

CD 30
Código de região 30
“Config.” 19
“Config. Fácil” 13, 25
“Configurações de Áudio” 21
“Configurações de Rede” 24
“Configurações de visualização BD/DVD” 22
“Configurações do Ecrã” 20
“Configurações do Sistema” 23
“Configurações Gracenote” 24

Conteúdo de Internet 8, 17
“Controlo para HDMI” 23, 28, 32
Controlo Parental 23
Cor Profunda 21

D

“Definições de Controlo Parental” 23
“Definições de Música” 23
Desligar o Sistema 31
Discos reproduzíveis 30
DISPLAY 9
Dolby Digital 21
DTS 22
DVD 30

E

Endereço MAC 24

F

Fluxo de bits 27

H

HDMI 20, 21
HOME 9, 19

I

Informações da reprodução 16

L

Ligação
 Amplificador (receptor) AV 12
 Rede 14
 TV 11

M

Menu inicial 19
“Modo de Início Rápido” 23
“Modo de Saída DSD” 21

O

OPTIONS 9
“OSD” 23

P

Pilhas 10
POP UP/MENU 9

R

“Regulador” 23
Resolução de problemas 26
Reposição do leitor 25
Reprodução de Um Toque 31
Retoma 9, 28

S

Seguir Idioma 32
“Standby Automático” 24
SUBTITLE 8

T

Telecomando 8, 10
THEATRE 8, 32
“Tipo TV” 20
TOP MENU 9

U

USB 16

W

WEP 32
WPA-PSK (AES) 32
WPA-PSK (TKIP) 32
WPA2-PSK (AES) 32
WPA2-PSK (TKIP) 32