

SONY®

3-214-800-61(1)



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

Para encontrar dicas e informações úteis sobre os produtos e serviços Sony, por favor visite: www.sony-europe.com/myproduct

Για χρήσιμες συμβουλές και πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της Sony, παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα: www.sony-europe.com/myproduct



P-3214800611 -Q

Printed in Spain

Blu-ray Disc Player
Manual de Instruções
Εγχειρίδιο οδηγιών

BDP-S300

©2007 Sony Corporation

ADVERTÊNCIA

Para reduzir o risco de incêndio ou choque eléctrico, não exponha este aparelho à chuva nem à humidade. Para prevenir descargas eléctricas não abra a unidade. Solicite assistência técnica unicamente a pessoal especializado. A substituição dos cabos de corrente só deverá ser feita por um agente qualificado.

As baterias ou aparelhos com baterias instaladas não deverão ser expostos a calor excessivo tal como luz solar directa, fogo ou fonte de calor semelhante.

ATENÇÃO

A utilização de instrumentos ópticos com este produto irá aumentar o risco de lesões ópticas. Não tente desmontar a estrutura deste aparelho, o raio laser utilizado neste leitor de Blu-ray é prejudicial para os olhos. Solicite assistência técnica unicamente a pessoal especializado.





Esta etiqueta está colocada na tampa de protecção do laser dentro da estrutura.



Este aparelho está classificado como produto LASER CLASSE 1. A marca CLASS 1 LASER PRODUCT está colocada na tampa de protecção do laser dentro da estrutura.

Informação aos consumidores do Reino Unido e República da Irlanda

Este equipamento possui uma tomada moldada em conformidade com BS1363 para sua segurança e comodidade.

Se tiver de substituir o fusível da ficha, deverá utilizar um fusível com a mesma amperagem do aqui fornecido, aprovado pela ASTA ou em conformidade com a norma BSI a BS1362, (isto é, identificado com a marca  ou ).

Se a ficha fornecida com este equipamento tiver uma tampa de fusível amovível, certifique-se de que a coloca novamente depois de substituir o fusível. Nunca utilize a tomada sem a tampa do fusível. Se a perder, consulte o centro de assistência mais próximo.



Tratamento de Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos em Fim de Vida (Aplicável na União Europeia e noutros países europeus com sistema de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como lixo doméstico normal. Deve ser colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. Ao assegurar-se que este produto é correctamente depositado, ajudará a prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente, bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer devido ao manuseamento incorrecto deste produto. A reciclagem dos materiais ajuda a preservar os recursos naturais. Para obter mais informações acerca da reciclagem deste produto, contacte o município onde reside, os serviços de recolha de lixo doméstico da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

O fabricante deste produto é a Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tóquio, 108-0075 Japão. O representante autorizado para EMC e segurança do produto é a Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemanha. Para quaisquer informações sobre serviço ou garantia, por favor contacte os endereços fornecidos nos diferentes documentos de serviço ou garantia.

Precauções

Segurança

- Esta unidade funciona com 220 – 240 V AC e 50/60 Hz. Certifique-se que a tensão de funcionamento da unidade é idêntica à da fonte de alimentação local.
- Para evitar o risco de incêndio ou choque eléctrico, não coloque objectos que contenham líquidos, tais como jarras, sobre o aparelho.

Instalação

- Não instale a unidade numa posição inclinada. Esta foi concebida para funcionar apenas numa posição horizontal.
- Mantenha a unidade afastada de equipamentos com fortes ondas magnéticas, tais como microondas, fornos ou colunas de grandes dimensões.
- Não coloque objectos pesados sobre a unidade.
- Não instale a unidade num espaço confinado como uma estante ou estrutura semelhante.
- Instale este sistema de forma a ser possível desligar imediatamente o cabo de alimentação da tomada de parede no caso de ocorrerem quaisquer problemas.

Notas sobre os discos

- Para manter o disco limpo, segure-o pelas extremidades. Não toque na superfície.



- Não exponha os discos à luz solar directa ou a fontes de calor, tais como condutas de ar quente ou num automóvel estacionado à luz solar directa, uma vez que a temperatura poderá subir consideravelmente no seu interior.
- Após reproduzir um disco, guarde-o na respectiva caixa.
- Limpe o disco com um pano de limpeza.
- Limpe o disco do centro para os lados.



- Não utilize dissolventes, tais como benzina, diluente, produtos de limpeza disponíveis no mercado ou sprays anti-estáticos destinados a discos analógicos.
- Se imprimiu a etiqueta do disco, deixe-a secar antes de o reproduzir.

Precauções

Sobre a segurança

Se cair algum objecto sólido ou líquido dentro da unidade, deverá desligá-la e enviá-la a um agente Sony para ser examinada por pessoal qualificado antes de a voltar a utilizar.

Fontes de alimentação

- O leitor encontra-se ligado à corrente CA enquanto estiver ligado à tomada eléctrica, mesmo que o leitor tenha sido desligado e não esteja a ser utilizado.
- Quando não for utilizar a unidade durante muito tempo, desligue-a da tomada da rede. Para desligar o cabo de alimentação, puxe pela ficha. Nunca puxe pelo cabo.

Sobre a colocação

- Coloque a unidade num lugar adequadamente ventilado para evitar que aqueça demasiado.
- Não coloque o leitor numa superfície macia, tal como uma manta que pode obstruir os orifícios de ventilação.
- Não coloque a unidade perto de fontes de calor, nem num lugar exposto a luz solar directa, pó excessivo ou empurrões.

Funcionamento

- Se transportar a unidade directamente de um local frio para um local quente ou se a instalar numa sala muito húmida, poderá ocorrer condensação de humidade nas lentes interiores. Se isto acontecer, é possível que a unidade não funcione correctamente. Neste caso, retire o disco e deixe a unidade ligada durante meia hora aproximadamente até a humidade evaporar.
- Quando deslocar a unidade, retire qualquer disco que haja no interior. Se não o fizer, poderá danificar o disco.

Ajuste do volume

Não aumente o volume se estiver a ouvir uma secção com sinais muito baixos ou sem sinais de áudio. Se o fizer, as colunas poderão danificar-se quando reproduzir uma secção de nível muito alto.

Limpeza

Limpe o móvel, o painel e os comandos com um pano macio, ligeiramente humedecido numa solução de detergente não abrasivo. Não utilize materiais abrasivos, pó de limpeza ou dissolventes, tais como álcool ou benzina.

Sobre os discos de limpeza ou produtos para limpeza de discos/lentes

Não utilize discos de limpeza ou produtos para limpeza de discos/lentes (húmidos ou tipo vaporizador). Estes produtos podem provocar avarias no aparelho.

Sobre a substituição de peças

In the events that this player is repaired, repaired parts may be collected for reuse or recycling purposes.

INFORMAÇÕES GERAIS IMPORTANTES

Cuidado: Esta unidade é capaz de manter indefinidamente imagens fixas de vídeo fixas ou indicações no ecrã do televisor. Se deixar a imagem de vídeo estática ou a imagem de visualização do ecrã no seu televisor durante um longo período de tempo, corre o risco de danificar permanentemente o ecrã do seu televisor. Esta circunstância pode dar-se em televisores com monitor de ecrã de plasma e televisores de projecção.

Se tiver alguma pergunta ou problema em relação a esta unidade que este manual não possa resolver, consulte o seu fornecedor Sony mais próximo.

Índice

ADVERTÊNCIA	2
Notas sobre os discos	2
Precauções	3
Índice	4
Sobre este Manual	5
Este leitor pode reproduzir os seguintes discos e ficheiros	5
Exemplos de discos que a unidade não pode reproduzir	6
Sobre a reprodução de discos gravados em formato AVCHD	6
ódiogo de região BD/DVD	7
Nota sobre operações de reprodução de BD/DVD	7
Direitos de Autor	7
Características principais	7

Introdução

Passo 1: Desembalagem	9
Passo2: Ligação dos cabos de vídeo/cabo HDMI	10
(A) Ligação a uma tomada de entrada de vídeo .	10
(B) Ligação a uma tomada de entrada S VIDEO.	10
(C) Ligação a tomadas de entrada de componentes de vídeo (Y, P _B /C _B , P _R /C _R)	10
(D) Ligação a uma tomada de entrada HDMI	11
Sobre as características do "BRAVIA" Theatre Sync (apenas para ligações HDMI)	11
Passo 3: Ligação dos cabos de áudio	12
(A) Ligação ao televisor	13
(B) Ligação a um amplificador estéreo (receptor) e 2 colunas.....	13
(C) Ligação a um amplificador AV (receptor) com decodificador Dolby Surround (Pro Logic) e 3 a 6 colunas	14
(D-1) Ligação a um amplificador AV (receptor) com tomadas de entrada de 5,1 canais e 6 colunas	14
(D-2) Ligação a um amplificador AV (receptor) com uma tomada de entrada digital e 6 colunas	15
(D-3) Ligação a um amplificador AV (receptor) com uma tomada de entrada HDMI e 8 colunas	15
Passo 4: Ligação à corrente eléctrica	16
Passo 5: Preparação do controlo remoto ..	16
Se pretende controlar a sua TV com o controlo remoto fornecido	17
Passo 6: Configuração rápida	18
Passo 7: Configuração adicional	19

Operações básicas

Reprodução de um disco	20
Guia dos ecrãs	22
Introdução de caracteres	23
Guia do controlo remoto	24
Diferentes modos de reprodução	25
Procurar com o controlo remoto	26

Verificar a informação no disco	26
Tornar mais claro o som com volume baixo (Audio DRC)	27
Ajuste de Imagem	28
Afinação personalizada da imagem	28
Bloquear um disco	29
Definir/alterar a palavra-passe	29
Definir o controlo paterno de DVD VIDEO	30
Definir o controlo paterno de BD-ROM	30

Ver ficheiros de filme

Ver todos os títulos	32
Reproduzir um título	33
Procurar por género, lista de acesso rápido ou directório	34
Procurar um título	34
Programar a reprodução (lista de acesso rápido)	35

Ouvir ficheiros de música

Ver todos os artistas	36
Reproduzir uma faixa	37
Procurar por artista, álbum, género, lista de acesso rápido ou directório	38
Procurar uma faixa	38
Programar a reprodução (lista de acesso rápido)	39

Ver ficheiros de fotos

Ver todos os directórios	40
Reprodução de uma apresentação de diapositivos	41
Procurar por data, lista de acesso rápido ou directório	42
Procurar uma foto	42
Programar a reprodução de uma apresentação de diapositivos (lista de acesso rápido)	43

Alterar as definições iniciais

Utilizar os ecrãs de configuração	44
Configuração de vídeo	45
Configuração de áudio	47
Idioma	49
Controlo paterno	50
Colunas	51
Opções	52
Reiniciar o leitor	53

Informações adicionais





Resolução de problemas	54
Função de auto-diagnóstico	57
Índice de componentes e controlos	58
Painel frontal	58
Ecrã do painel frontal	59
Painel posterior	59
Glossário	60
Especificações	61
Lista de códigos de idioma	62
Lista de controlo paterno por países/áreas ..	63
Índice	63

Sobre este manual

Este manual explica principalmente operações utilizando o controlo remoto.

No entanto estas operações também podem ser efectuadas utilizando os botões do aparelho que tenham a mesma designação ou equivalente.

O significado dos ícones utilizados neste manual é explicado a seguir:






Ícone	Significado
	Funções disponíveis para BD-ROM incluindo discos DL
	Funções disponíveis DVD VIDEO e DVD+RW/DVD+R em modo +VR ou DVD-RW/DVD-R em modo de vídeo, incluindo discos de 8 cm.
	Funções disponíveis para DATA DVD (DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVDR contendo ficheiros de filme MPEG-2 PS, MP3* faixas áudio e ficheiros de imagem JPEG).
	Funções disponíveis para CD de música ou CDR/CD-RW em formato de CD de música.

* MP3 (MPEG1 Áudio Layer III) é um formato padrão definido pela ISO (Organização Internacional de Normalização) IEC (Comissão Internacional de Electrotecnia) MPEG que comprime dados de áudio.

Nota

As ilustrações de ecrãs utilizadas neste manual podem não coincidir com os gráficos exibidos no ecrã do seu televisor.

Este leitor pode reproduzir os seguintes discos e ficheiros

Formato de disco	
Disco Blu-ray	
DVD	
DVD-RW/-R	
DVD+RW/+R	
CD	

"Blu-ray Disc" é uma marca registada.

Os logotipos "Blu-ray Disc", "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVDR", "DVD VIDEO" e "CD" são marcas registadas.

Formatos de ficheiro suportados (apenas DATA DVD)

Neste manual, quando os DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R contêm ficheiros reproduzíveis, são designados por "DATA DVD". São suportados os seguintes formatos de ficheiro:

- Ficheiros de Filme MPEG-2 PS
- Ficheiros de música MP3 .
- Ficheiros de Imagem JPEG*

* formato JPEG em conformidade com o UDF (Formato de Discos Universal).

Notas sobre a compatibilidade BD-ROM

Este leitor suporta apenas o BD-ROM Perfil 1. Não está garantida a reprodução de versões posteriores e de BD que não sejam BD-ROM. Uma vez que as especificações dos discos Blu-ray são novas e estão a evoluir, poderá não conseguir reproduzir alguns discos, dependendo do tipo de disco e da versão. A saída de áudio difere dependendo da fonte, tomada de saída ligada, e definições de áudio seleccionadas. Para obter mais informações, consulte a página 48.

→ continua

Exemplos de discos que a unidade não pode reproduzir

A unidade não pode reproduzir os seguintes tipos de discos:

- BD-RE/BD-R.
- BD com cartucho.
- DVD-RW/DVD-R de modo VR.
- DVD-RAM
- HD DVD.
- Discos de áudio DVD.
- DATA CD (CD-R/CD-RW que não sejam do formato CD de música).
- Discos CD-ROM gravados em formato PHOTO CD.
- Parte de dados de CD-Extras.
- VCD/Super VCD.
- Camada HD em CD Super Áudio.

Além destes, a unidade não pode reproduzir os seguintes tipos de discos:

- Discos DVD VÍDEO com um código de região diferente.
- Discos com formas não padronizadas (por exemplo: cartão ou coração).
- Discos com papéis ou autocolantes colados.
- Discos que ainda possuam fita adesiva de papel celofane ou autocolantes.

Notas

- **Notas acerca de DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R ou CD-R/CD-RW**

Alguns discos DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/ DVD-R ou CD-R/CD-RW não podem ser reproduzidos nesta unidade devido à qualidade da gravação, ou ao estado físico do disco, devido às características do dispositivo de gravação ou às características do software de gravação.

Não será possível reproduzir DVD que não tenham sido correctamente finalizados. Para mais informações, consulte o manual de instruções do dispositivo de gravação. Tenha em atenção que algumas funções de reprodução poderão não funcionar com alguns DVD+RW/DVD+R, mesmo que estes tenham sido correctamente finalizados. Neste caso, veja o disco em modo de reprodução normal.

- **Discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor**

Este equipamento destina-se a reproduzir discos que respeitem a norma de discos compactos (CD). Recentemente, algumas editoras discográficas comercializam discos de música codificados com tecnologias de protecção de direitos de autor. Tenha em atenção que, entre os referidos discos, existem alguns que não se encontram em conformidade com a norma de CD e que poderão não ser reproduzidos por este produto.

- **Nota acerca de DualDiscs**

Um DualDisc é um disco de duas faces que combina material gravado em DVD numa das faces e material áudio digital na outra face.

Contudo, uma vez que a face do material de áudio não está em conformidade com a norma de CD, não se poderá garantir a reprodução deste tipo de discos neste produto.

- **Nota acerca dos DVD de dupla camada**

A reprodução de imagens e de som pode ser momentaneamente interrompida quando muda a camada.

Sobre a reprodução de discos gravados no formato AVCHD

Este leitor pode reproduzir discos no formato AVCHD.



O que é o formato AVCHD?

O formato AVCHD é um formato digital de alta definição de câmara de vídeo utilizado para gravar sinais SD (definição normal) ou HD (alta definição) quer do formato*¹ 1080i quer do formato*² 720p sobre DVD, utilizando uma tecnologia eficiente de compressão de dados. O formato MPEG-4 AVC/H.264 é utilizado para comprimir dados de vídeo e o sistema Dolby Digital ou Linear PCM é utilizado para comprimir dados de áudio. O formato MPEG-4 AVC/H.264 consegue comprimir imagens de forma mais eficaz do que os formatos de compressão de imagem convencionais. O formato MPEG-4 AVC/H.264 permite gravar um sinal de vídeo de alta definição (HD) de uma câmara de vídeo digital num DVD, da mesma forma que permite gravar o sinal de definição normal (SD) da televisão.

Os logotipos "AVCHD" e AVCHD são marcas registadas da Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. e da Sony Corporation.

*¹ Formato de alta definição que utiliza 1080 linhas de varredura e o sistema entrelaçamento.


*² Formato de alta definição que utiliza 720 linhas de varredura e o sistema progressivo.

Notas

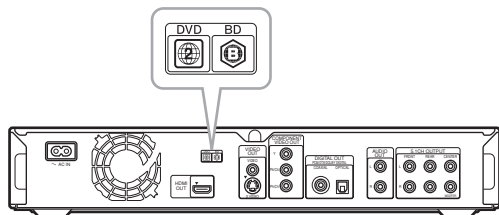
- Poderá não ser possível reproduzir alguns discos no formato AVCHD dependendo do software de gravação.
- Não será possível reproduzir discos no formato AVCHD que não tenham sido correctamente finalizados.

Código de região BD/DVD

A unidade tem um código regional impresso na parte traseira e só reproduzirá BD-ROM/DVD VIDEO (apenas reprodução) etiquetados com o mesmo código de região. Este sistema é utilizado para proteger os direitos de autor.

Os DVD VIDEO que tiverem uma etiqueta  também poderão ser reproduzidos neste leitor.

Dependendo do BD-ROM/DVD VIDEO, este pode mesmo não conter qualquer código regional, embora a sua reprodução seja proibida na mesma por restrições de área.



Nota sobre operações de reprodução de BD/DVD

É possível que algumas operações de reprodução de BD/DVD sejam intencionalmente definidas pelos fabricantes do software. Dado que esta unidade reproduz os BD/DVD em função do conteúdo do disco desenvolvido pelos fabricantes do software, é possível que algumas funções de reprodução não estejam disponíveis. Consulte as instruções fornecidas com os BD/DVD.

Direitos de Autor

Este produto dispõe de tecnologia de protecção de direitos de autor protegida por patentes dos EUA e outros direitos de propriedade intelectual.

A utilização da referida tecnologia deve ser autorizada pela Macrovision, destinando-se apenas a uso doméstico e outras situações de utilização limitada, excepto quando expressamente autorizado pela Macrovision.

É proibido proceder à alteração ou desmontagem do aparelho.

Características Principais

Experimente a qualidade áudio/vídeo de alta definição (HD) e a função de livreria deste leitor de Blu-ray Disc.

Reprodução de BD-ROM

O BD-ROM é um disco óptico de vanguarda na era da Alta Definição.

Oferece uma enorme capacidade de armazenamento de 25 a 50 GB (cinco vezes mais do que um DVD) e uma taxa de transferência de alta velocidade de até 54 Mbps; o formato oferece não só uma irrepreensível qualidade de vídeo HD*¹*², como também permite um rico conteúdo de bónus num único disco, além de qualidade de áudio HD até 8 canais e operabilidade interactiva.

*¹ Para resultados óptimos de qualidade é necessário um monitor compatível de alta definição.

*² Alguns discos só podem ser visionados com uma ligação HDMI.

24p True Cinema

Os filmes gravados com uma câmara de filmar apresentam 24 fotogramas por segundo. Uma vez que os televisores convencionais (tanto os CRT como os ecrãs planos) exibem os fotogramas em intervalos de 1/60 ou 1/50 segundos, os 24 fotogramas não serão apresentados de forma regular.

Quando é ligado a um televisor com capacidade para 24p, o leitor exibe os fotogramas em intervalos de 1/24 segundos — os mesmos da gravação original com a câmara - reproduzindo assim a imagem de cinema original.

Função HDMI ("BRAVIA" Theatre Sync)

A função "BRAVIA" Theatre Sync simplifica as operações ligando componentes Sony compatíveis com a função HDMI com um cabo HDMI (não fornecido).

Aplicação BD-J

O formato BD-ROM suporta Java para funções interactivas. A "BD-J" oferece aos fornecedores de conteúdos funcionalidades quase ilimitadas na criação de títulos* BD-ROM interactivos.

Java e todas as marcas registadas e logotipos relacionados são marcas comerciais ou registadas da Sun Microsystems, Inc. nos EUA. e noutros países.

Esmertec e Jbed são marcas comerciais ou registadas da Esmertec AG.

© 2000-2007 Esmertec AG

* Este leitor não suporta conteúdos BD-J descarregáveis.

Possibilidade de reproduzir dados gravados em PCM linear multi-canal não comprimido

Em combinação com um amplificador AV compatível, o leitor pode reproduzir um som envolvente PCM Linear até 8 canais*. Com um amplificador não compatível, o leitor pode reproduzir 5.1 canais de sinal analógico através de uma tomada de saída de 5.1CH para desfrutar de uma qualidade de áudio superior.

* Note que a tomada DIGITAL OUT (COAXIAL ou ÓPTICA) não tem saída de sinal de 8 canais. Precisar-se-á de um cabo HDMI e de um dispositivo HDMI compatível para suportar o sinal de oito canais.

→ continua

Reprodução de discos no formato AVCHD

O leitor suporta ficheiros no formato AVCHD - gravações de alta definição feitas com câmaras compatíveis. O seu arquivo pessoal de alta definição pode ser imediatamente reproduzido em qualidade HD.

Interface digital HDMI (High-Definition Multimedia Interface)

Quando ligado a um dispositivo HDMI, utilizando um cabo HDMI, o leitor pode reproduzir sinais de vídeo SD a HD e sinais de áudio multi-canal, em formato digital sem degradação.

A função HDMI suporta a tecnologia HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), uma tecnologia de protecção de cópias que incorpora tecnologia de codificação para sinais de vídeo digitais.

Função de livraria para ficheiros gravados (apenas para imagens JPEG, áudio MP3 e ficheiros de filme MPEG-2 PS)

Com DATA DVD criados noutros dispositivos de DVD, dispõe de três listas separadas de títulos filmes/música/fotos que pode percorrer, procurar e reproduzir com toda a facilidade (inclui o modo de exibição de diapositivos).

Introdução

Siga os passos de 1 a 7 para ligar a unidade e ajustar os seus valores.

Para informações sobre a tomada e nomes dos botões, consulte o "*Índice de componentes e controlos*" (página 58).

Notas

- Ligue os cabos firmemente para evitar ruídos indesejados.
- Consulte o manual de instruções fornecido com os componentes que vai ligar.
- Não poderá ligar esta unidade a um televisor que não disponha de tomada de entrada de vídeo.
- Certifique-se de desligar os cabos de corrente de todos os componentes antes de realizar as ligações.
- Não exerça demasiada pressão sobre os cabos de ligação. Pressionar o cabo contra as paredes da estrutura, etc., pode danificá-lo.

- *Passo 1: Desembalagem* 9
- *Passo 2: Ligação dos cabos de vídeo/cabo HDMI.* 10
- *Passo 3: Ligação dos cabos de áudio* 12
- *Passo 4: Ligação à corrente eléctrica* 16
- *Passo 5: Preparação do controlo remoto* 16
- *Passo 6: Configuração Rápida* 18
- *Passo 7: Configuração Adicional* 19

Passo 1: Desembalagem

Certifique-se que dispõe dos seguintes componentes.

- Cabo de vídeo (tomada de telefone × 1) (1)
- Cabo áudio estéreo (tomada de telefone × 2) (1)
- Cabo de alimentação (1)
- Controlo remoto (1)
- Pilhas R6 (tamanho AA) (2)
- Informação sobre a licença GNU (apenas em Inglês) (1)

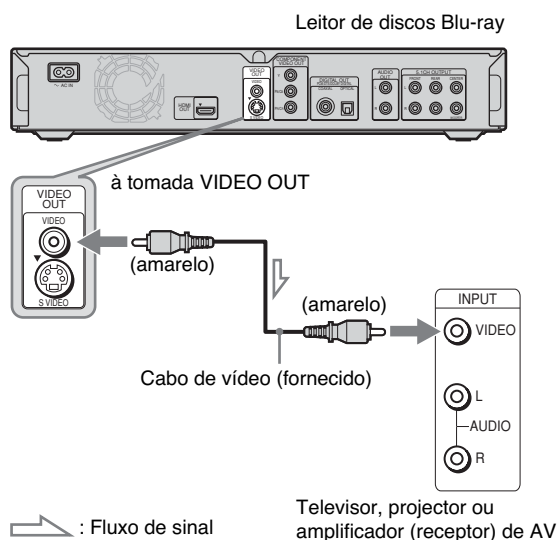
Passo 2: Ligação dos cabos de vídeo/cabo HDMI

Ligue esta unidade ao televisor, projector ou amplificador (receptor) de AV com um cabo de vídeo. Selecione um dos modelos **A** a **D** segundo a tomada de entrada do televisor, projector ou amplificador (receptor) de AV.

Para ver sinal progressivo no formato 1080p com um televisor, projector ou monitor compatível com uma tomada de entrada HDMI, deve seleccionar o modelo **D**. Pode usar o modelo **C** para visualizar sinal progressivo no formato 480p/576p/720p ou no formato 1080i num dispositivo compatível com as tomadas de entrada de vídeo.

A Ligação a uma tomada de entrada de vídeo

Ligue o cabo de vídeo fornecido (amarelo) à tomada amarela (vídeo). Obterá imagens de alta qualidade.

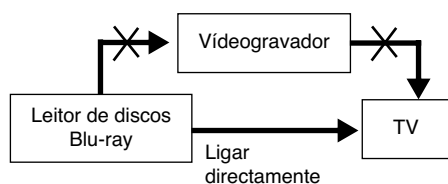


Ligar a um televisor padrão com um ecrã de 4:3

É possível que a imagem não se ajuste ao ecrã do televisor, dependendo do disco utilizado. Para alterar a relação de aspecto, consulte a página 45.

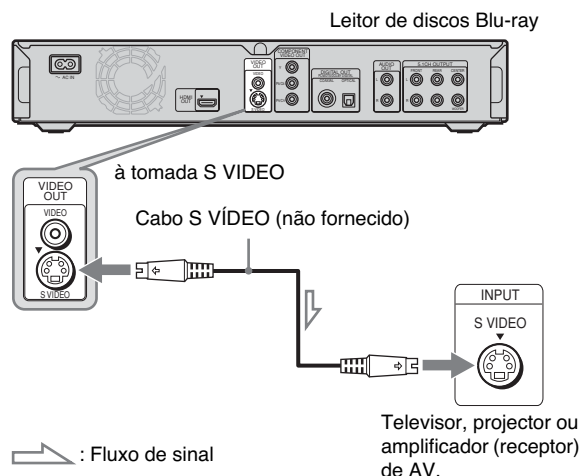
Nota

Não ligue nenhum gravador de vídeo ou um aparelho semelhante entre o televisor e esta unidade. Se passar os sinais do leitor pelo gravador de vídeo (VCR), poderá não obter imagens claras no seu televisor. Se o seu televisor só tiver uma tomada de entrada áudio/vídeo, ligue o leitor a esta tomada.



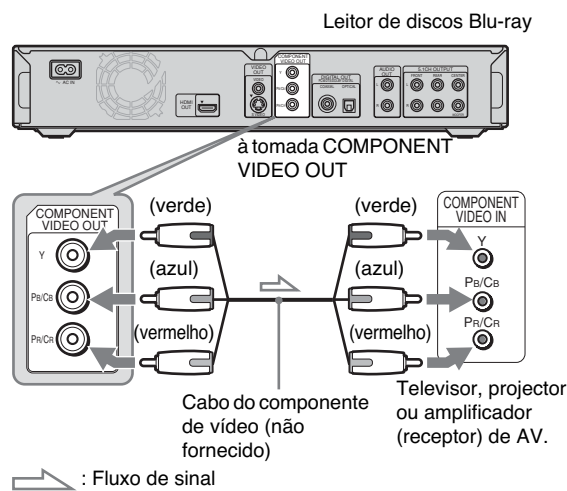
B Ligação a uma tomada de entrada S VIDEO

Ligue utilizando um cabo S VIDEO (não fornecido). Obterá imagens de alta qualidade.



C Ligação a tomadas de entrada de componentes de vídeo (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

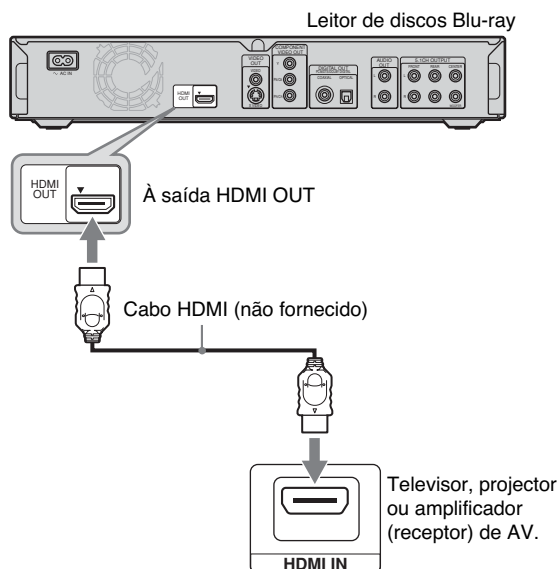
Ligue o componente com as tomadas COMPONENT VIDEO OUT utilizando um componente de vídeo (não fornecido) ou três cabos de vídeo (não fornecidos) do mesmo tipo e comprimento. Irá desfrutar de imagens de alta qualidade e rigorosa reprodução de cores. Pode ainda desfrutar de imagens de alta qualidade no formato progressivo 480p/576p/720p ou 1080i de entrelaçamento, se o seu televisor, projector ou amplificador (receptor) de AV for compatível.



ⓓ Ligação a uma tomada de entrada HDMI

Utilize um cabo Sony HDMI certificado (não fornecido) para desfrutar de alta qualidade de imagem e som digital através da tomada HDMI OUT.

Pode ainda desfrutar de imagens de alta qualidade no formato 480p/576p/1080i ou 1080p (a mais alta saída do leitor), se o seu televisor, projector ou amplificador (receptor) de AV for compatível.

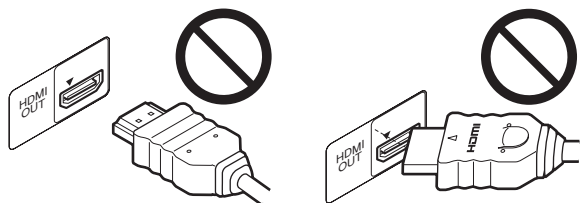


Este leitor de Discos Blu-ray incorpora tecnologia HDMI™ (Interface Multimédia de Alta Definição). A tecnologia HDMI, o logotipo HDMI e Interface Multimédia de Alta Definição são marcas registadas da HDMI Licensing LLC.

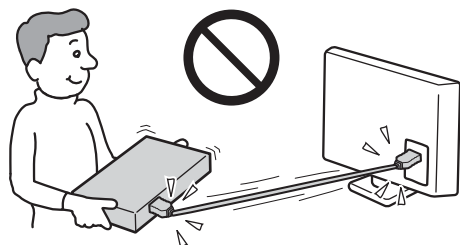
Notas sobre a ligação à tomada de saída HDMI OUT

Observe os seguintes exemplos de como NÃO manusear a tomada HDMI OUT e o conector.

- Alinhe cuidadosamente a tomada HDMI OUT à parte traseira do leitor e o conector HDMI verificando o seu estado. Verifique se o conector está invertido ou deformado.



- Certifique-se de desligar o cabo HDMI quando deslocar o leitor.



- Se colocar o leitor num armário com o cabo HDMI ligado, não deixe que o cabo fique em demasiada pressão contra as paredes do armário.
- Pode danificar a tomada HDMI OUT ou o cabo HDMI.
- Para ligar ou desligar, não aperte nem rode o conector HDMI.

Sobre os indicadores de ligação HDMI

Uma vez ligado o leitor, o indicador de HD no painel frontal acenderá quando estiver a ler sinal de vídeo nos formatos 720p/1080i/1080p. O indicador HDMI acende quando ligar um dispositivo HDMI.

Notas

- Os consumidores deverão estar informados que nem todos os televisores de alta definição são completamente compatíveis com este produto e podem gerar efeitos na imagem. Se surgirem problemas no formato 480/576/720/1080, recomendamos que o utilizador troque a ligação para a saída "definição normal". Se tiver alguma dúvida relativamente à compatibilidade do nosso televisor com este leitor de discos Blu-ray 480p/576p/720p/1080p, contacte o nosso serviço de apoio a clientes.
- Se a imagem não for nítida, natural ou não seja do seu agrado, mude a saída de vídeo premindo VIDEO FORMAT (página 46).
- Certifique-se que usa apenas um cabo HDMI com o logotipo HDMI.

Sobre as características do "BRAVIA" Theatre Sync (apenas para ligações HDMI)

Ao ligar componentes Sony compatíveis com a função HDMI Control utilizando um cabo HDMI (não fornecido), a operação é facilitada como se pode ver abaixo:

- Reprodução One-Touch (página 21)
Pode ligar o leitor e o seu televisor/receptor AV, definir a entrada do seu televisor/receptor AV para o leitor e começar a reproduzir com um toque no botão .
- Desligar o sistema
Quando desligar o seu televisor utilizando o botão POWER do controlo remoto, os componentes compatíveis com HDMI desligam-se automaticamente.

Preparação das características do "BRAVIA" Theatre Sync


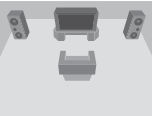
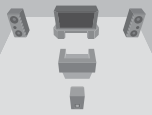
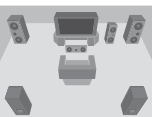


Defina "HDMI Control" (controlo HDMI) em "Options" (opções) para "On" (ligado) (página 52).

Nota

Dependendo do componente ligado, a função de controlo HDMI pode não funcionar. Consulte as instruções fornecidas com o componente.

Passo 3: Ligação dos cabos de áudio

Seleccione a ligação que mais se adequa ao seu sistema. Leia cuidadosamente as instruções dos componentes que deseja ligar.

Ligação	As suas definições
A Televisor	
B Amplificador estéreo (receptor) e duas colunas	
C Amplificador AV (receptor) com decodificador Dolby*¹ Surround (Pro Logic) e 3 a 6 colunas • Efeito som envolvente: Dolby Surround (Pro Logic)	
D-1 Amplificador AV (receptor) com tomadas de entrada de 5,1 canais e 6 colunas • Efeito som envolvente: Dolby Digital (5.1 canais), DTS (5.1 canais)	
D-2 Amplificador AV (receptor) com tomada de entrada digital com decodificador Dolby Digital ou DTS*² e 6 colunas • Efeito som envolvente: Dolby Digital (5.1 canais), DTS (5.1 canais)	
D-3 Amplificador AV (receptor) com uma tomada de entrada HDMI e 8 colunas • Efeito som envolvente: PCM Linear de 8 canais	

*¹ Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.

"Dolby", "Pro Logic" e o símbolo duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories

*² "DTS" e "DTS Digital Surround" marcas comerciais registadas da DTS, Inc.

Notas sobre a tomada HDMI OUT

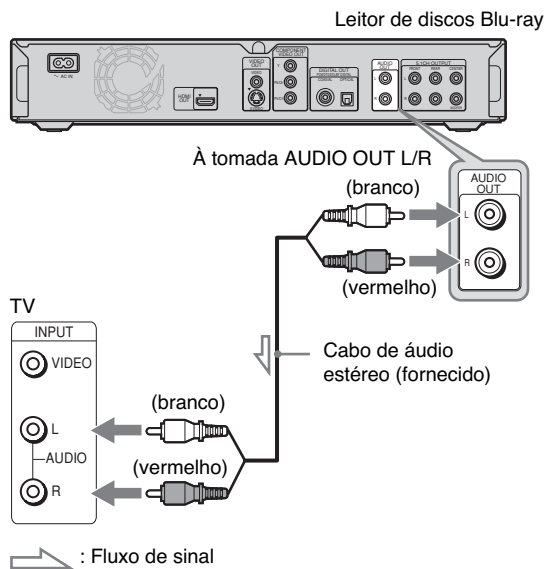
- Quando ligar a unidade a um amplificador (receptor) utilizando um cabo HDMI terá de fazer o seguinte:
 - Ligue o amplificador AV (receptor) a um televisor com o cabo HDMI.
 - Ligue o leitor ao televisor com um cabo de vídeo que não seja HDMI (poderá ser um cabo de vídeo ou de S VÍDEO).
- Quando ligar à tomada HDMI OUT, alinhe cuidadosamente o conector HDMI com a tomada. Não dobre nem faça força no cabo HDMI.
- Se mudar o componente que está ligado à tomada HDMI OUT, altere "Audio (HDMI)" em "Audio Setup" (configuração de áudio) para coincidir com o novo componente (*página 47*). O leitor memoriza as definições relativas ao HDMI até cinco componentes.
- A ligação HDMI é compatível com o sinal PCM Linear de 2 canais (48 a 192 kHz, 16/20/24 bit) e com o sinal PCM Linear de 6 a 8 canais (48 a 96 kHz, 16/20/24 bit), para além do Dolby Digital e do DTS (5.1 canais até 96 kHz, 16/20/ 24bit).

Nota

Se ligar a um componente que não esteja em conformidade com o sinal de áudio seleccionado, será emitido um ruído muito alto (ou pode não ser emitido qualquer som) das colunas, que poderá causar danos nas suas colunas ou nos seus ouvidos.

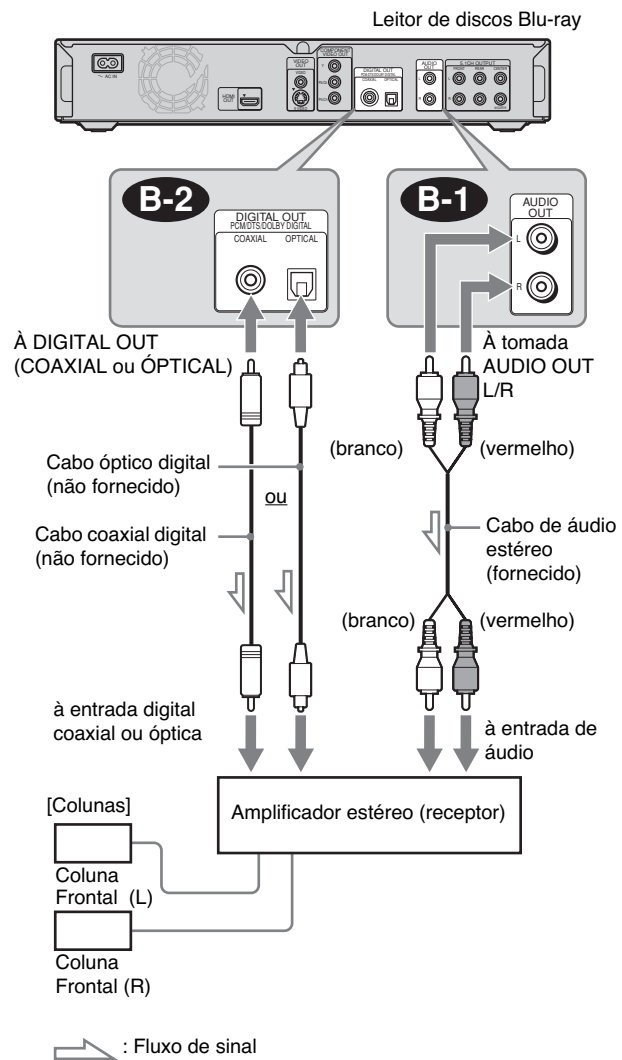
A Ligação ao televisor

Esta ligação emitirá o som através das colunas do seu.



B Ligação a um amplificador estéreo (receptor) e 2 colunas

Se o seu amplificador estéreo (receptor) só tiver as tomadas de entradas de áudio L e R, utilize a opção **B-1**. Se o seu amplificador (receptor) tiver uma tomada de entrada digital, utilize a opção **B-2**.

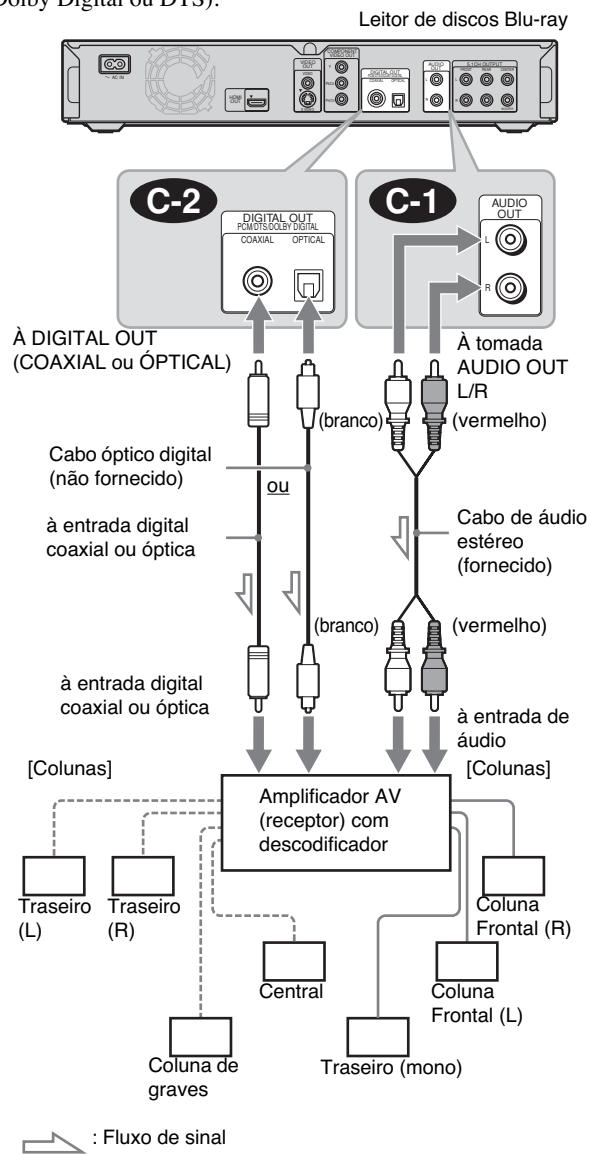


→ continua

C Ligação ao amplificador AV (receptor) com decodificador Dolby Surround (Pro Logic) e 3 a 6 colunas

Se o seu amplificador AV (receptor) só tiver tomadas de entrada de áudio L e R, utilize a opção **C-1**. Se o seu amplificador (receptor) tiver uma tomada de entrada digital, utilize a opção **C-2**.

Só poderá desfrutar do efeito de som envolvente quando estiver a reproduzir discos de áudio Dolby Surround ou multi-canal (Dolby Digital ou DTS).



Dica

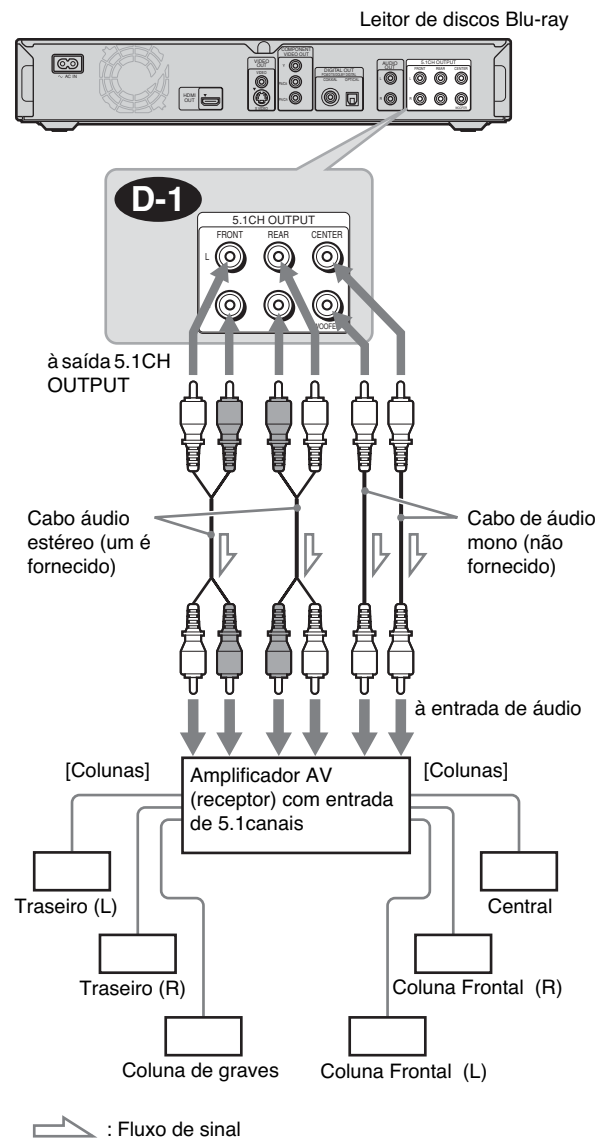
Para dispor as colunas correctamente, consulte o manual de instruções fornecido com as mesmas.

Nota

Quando ligar as 6 colunas, não necessita da coluna "Traseira (monofónica)" acima apresentado.

D-1 Ligação a um amplificador AV (receptor) com tomadas de entrada de 5,1 canais e 6 colunas

Se o seu amplificador AV (receptor) tiver entradas de 5.1 canais, utilize a opção **D-1**.

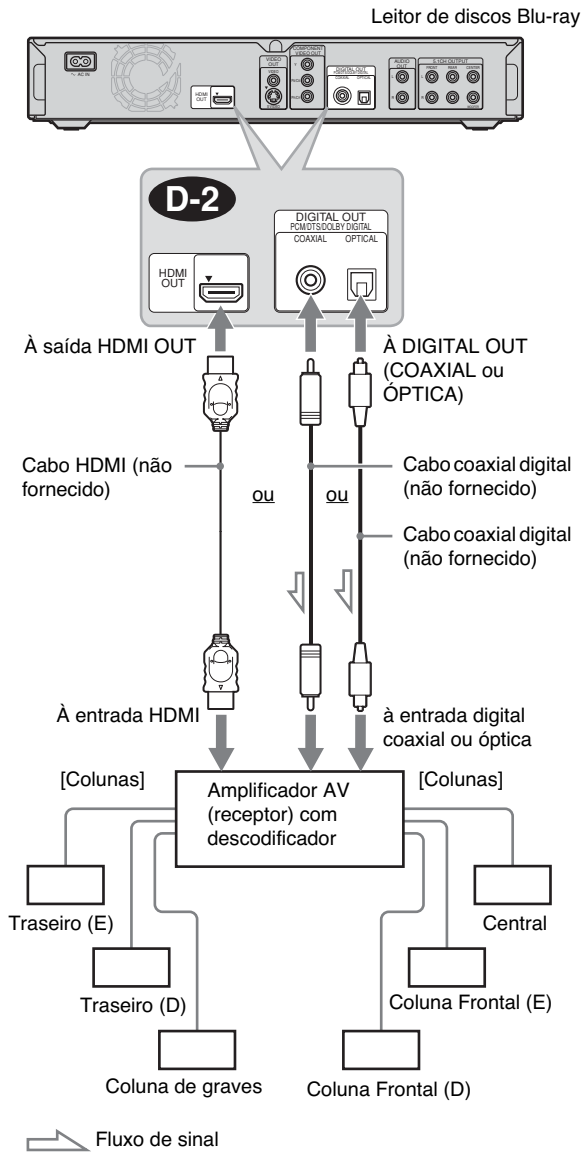


Dica

Para dispor as colunas correctamente, consulte o manual de instruções fornecido com as mesmas.

D-2 D-2 Ligação a um amplificador AV (receptor) com uma tomada de entrada digital e 6 colunas

Se pretender utilizar a função do decodificador Dolby Digital, ou DTS no seu amplificador AV (receptor), ligue à sua tomada digital, utilizando a opção **D-2**. Poderá desfrutar de uma presença áudio mais realista.

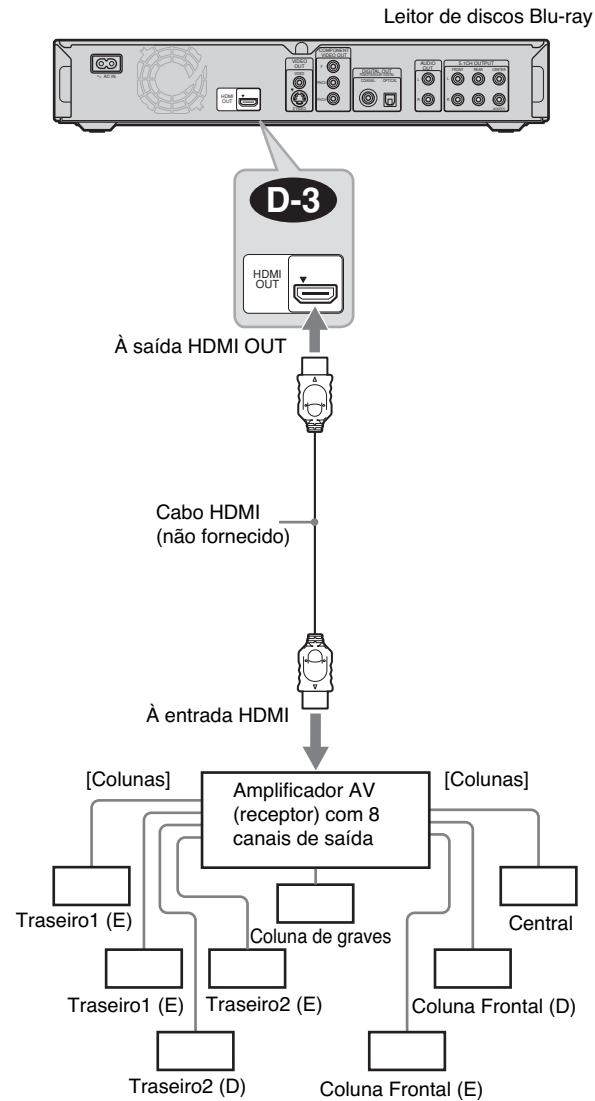


Dica

Para dispor as colunas correctamente, consulte o manual de instruções fornecido com as mesmas.

D-3 D-3 Ligação a um amplificador AV (receptor) com uma tomada de entrada HDMI e 8 colunas

Se o seu amplificador AV (receptor) aceitar o sinal PCM Linear de 8 canais com uma ligação HDMI, pode desfrutar do som envolvente com a opção **D-3**.



Dica

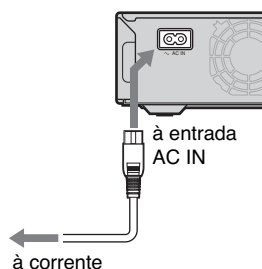
Para dispor as colunas correctamente, consulte o manual de instruções fornecido com as mesmas.

Nota

Nem todos os amplificadores AV compatíveis com a função HDMI (receptores) aceitam o sinal PCM Linear de 8 canais. Consulte ainda o manual de instruções fornecido com amplificador AV ligado (receptor).

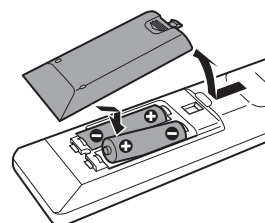
Passo 4: Ligação à corrente eléctrica

Depois de todas as ligações estarem completas, ligue o cabo de corrente ao terminal AC IN terminal do leitor. Em seguida ligue o leitor e o televisor à corrente.



Passo 5: Preparação do controlo remoto

A unidade pode ser controlada com o controlo remoto fornecido. Insira duas pilhas R6 (tipo AA) de forma a que os extremos ⊕ e ⊖ das pilhas coincidam com as marcas do interior do compartimento. Quando utilizar o controlo remoto, oriente-o para o sensor remoto da unidade (página 58).

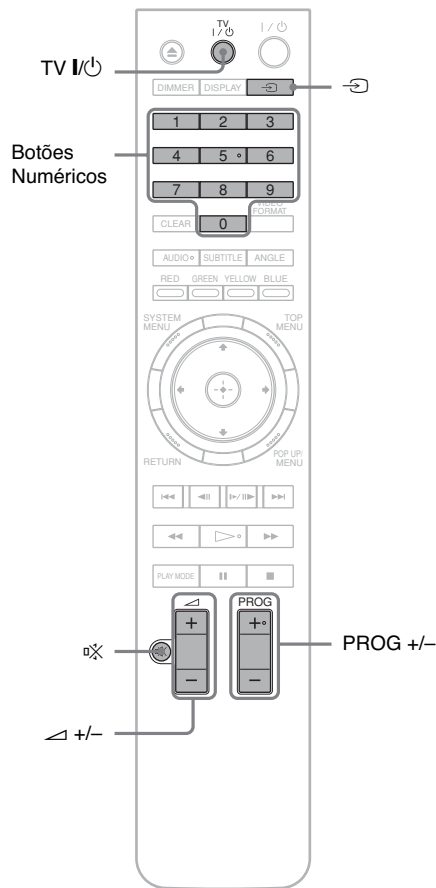


Notas

- Não deixe o controlo remoto num local sujeito a temperaturas muito elevadas ou com muita humidade.
- Não deixe cair objectos estranhos dentro do controlo remoto, principalmente quando substituir as pilhas.
- Não exponha o sensor do controlo remoto a luz solar directa ou a um candeeiro. Caso contrário poderá provocar uma avaria no sensor.
- Quando não for utilizar o controlo remoto durante muito tempo, retire as pilhas para evitar possíveis danos por fugas e corrosão.

Se pretende controlar a sua TV com o controlo remoto fornecido

Pode controlar o volume, a fonte de entrada e o botão de energia do seu televisor Sony com o controlo remoto fornecido.



Ao carregar	Pode
TV I/⏻	Ligar ou desligar o televisor.
⏮ +/-	Ajustar o volume do televisor.
↺	Alterar a fonte de entrada do televisor entre TV e outras fontes de entrada.
PROG +/-	Seleccionar o canal seguinte ou anterior.
⏸	Anular o som (mute) (apenas para televisores Sony).

Controlar outros televisores com o controlo remoto

Também pode controlar o volume, a fonte de entrada e o botão de energia de televisores que não sejam Sony.

Se o seu televisor estiver na lista abaixo, introduza o código de fabricante apropriado.

- 1 Mantendo o botão TV I/⏻ premido, prima os botões numéricos para seleccionar o código de fabricante do seu televisor (ver tabela abaixo).**
- 2 Solte o botão TV I/⏻.**

◆ Números de código de televisores que pode controlar

Se a lista contiver mais do que um número de código, tente introduzir um código de cada vez até encontrar um que funcione com o seu televisor.

Fabricante	Número de código
Sony	01 (por defeito)
Aiwa	01
Grundig	11
Hitachi	23, 24, 72
Loewe	06, 45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 23, 45, 72
Saba	12, 13, 36, 43, 74, 75
Samsung	06, 22, 23, 71, 72
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	12, 13, 36, 43, 74, 75
Thomson	12, 13, 43, 74, 75
Toshiba	38
LG	06
JVC	33

◆ Para repor as configurações por defeito do controlo remoto

- 1 Retire as pilhas do controlo remoto.**
- 2 Volte a colocar as pilhas premindo 1, 2 e 3 nos botões numéricos.**
- 3 Espere alguns segundos.**

Nota

Dependendo da unidade ligada, pode não conseguir controlar o seu televisor utilizando todos ou alguns dos botões do controlo remoto fornecido.

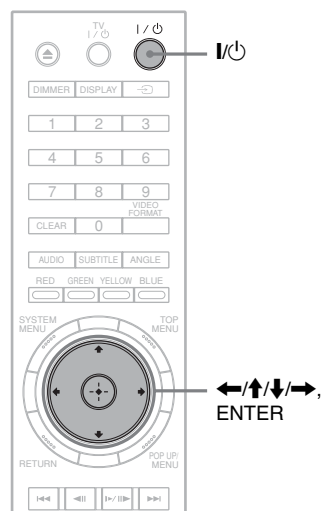
Passo 6: Configuração rápida

Siga estes passos para realizar o mínimo de ajustes básicos para utilizar a unidade. Se não concluir a Configuração Rápida, esta vai aparecer de cada vez que ligar o leitor.

Proceda aos seguintes ajustes pela ordem indicada.

Quando ligar pela primeira vez

Espere cerca de 90 segundos antes do leitor ligar e inicie a Configuração Rápida. O tempo de arranque será muito mais curto quando a Configuração Rápida tiver terminado.



1 Ligue o televisor.

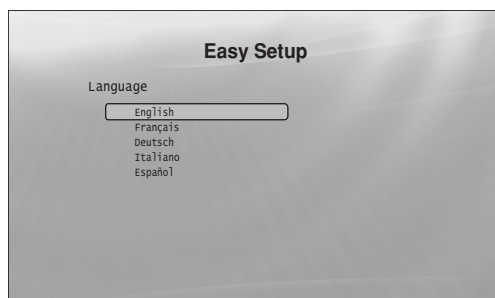
2 Prima I/O para ligar o leitor.

O leitor liga passado um momento.

3 Altere o selector de entrada do seu televisor de forma que o sinal proveniente do leitor seja apresentado no ecrã do seu televisor.

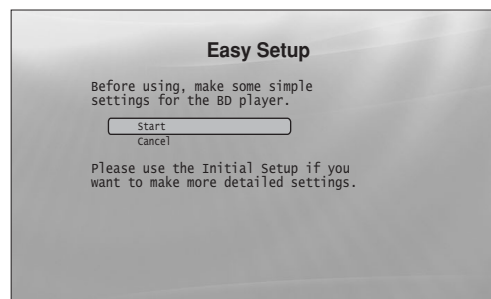
Se não aparecer o ecrã de selecção de idioma de OSD, seleccione "Start" (início) em "Easy Setup" (configuração rápida) em "Options" (opções) (página 52).

4 Seleccione o idioma OSD pretendido e, em seguida, prima ENTER.



Esta escolha vai definir o idioma de áudio, as legendas e os menus de idiomas BD/ DVD.

5 Seleccione "Start" (início) e, em seguida, prima ENTER para iniciar a "Easy Setup" (configuração rápida).



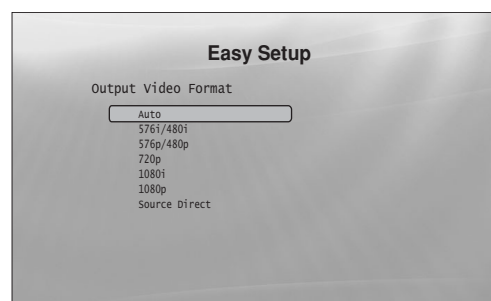
◆ Se não for exibido o ecrã acima apresentado

Vá para o passo 6. O ecrã aparece apenas quando o leitor é ligado pela primeira vez.

6 Seleccione o formato de saída de vídeo para o televisor ligado e prima ENTER.

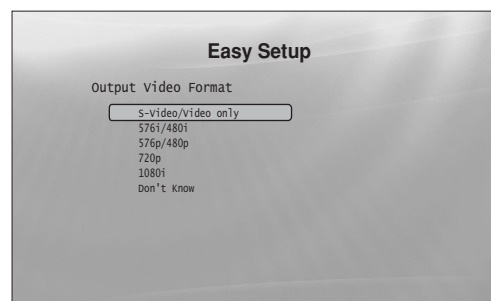
Para mais informações sobre a saída de vídeo, ver página 46.

◆ Quando usar a tomada HDMI OUT



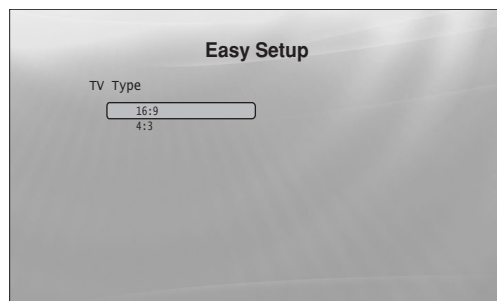
Seleccione "Auto" (automático), "576i/480i", "576p/480p", "720p", "1080i", "1080p" ou "Source Direct" (fonte directa) e em seguida vá para o passo 8. "TV Type" (tipo de TV) no passo 7 será definido para "16:9" (ecrã panorâmico).

◆ Quando usar outras tomadas sem ser a HDMI OUT



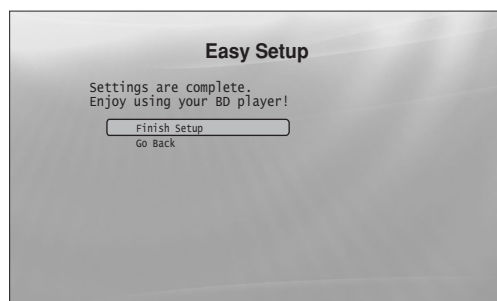
Seleccione entre "S-Video/Video only" (apenas S-Video/Video), "576i/480i", "576p/480p", "720p", "1080i" ou "Don't know (não sei)". Se seleccionar "720p" ou "1080i" vá para o passo 8. "TV Type" (tipo de TV) no passo 7 será definido para "16:9" (ecrã panorâmico).

7 Seleccione a relação de aspecto que corresponde ao seu TV, e prima ENTER.



- ◆ Se possuir um televisor de ecrã panorâmico ou um televisor padrão de 4:3 com modo de ecrã panorâmico
Selecione "16:9" (página 45).
- ◆ Se tiver um televisor padrão de 4:3
Selecione "4:3" (página 45).

8 Seleccione "Finish Setup" (terminar a configuração) e em seguida prima ENTER.



💡 Dicas

- Se pretender repor os valores de fábrica, consulte "Resetting the Player" (reiniciar o leitor) (página 53).
- Pode voltar a correr "Easy Setup" (configuração rápida) em "Options" (opções) (página 52).

Passo 7: Configuração adicional

São necessárias as seguintes configurações e ajustes dependendo da ligação que efectuar.

Para uma ligação vídeo

- ◆ Quando usar as tomadas COMPONENT VIDEO OUT (Modelo © –página 10)
 - Seleccione a resolução saída de vídeo para o seu televisor premindo VIDEO FORMAT (página 46).
- ◆ Quando usar a tomada HDMI OUT (Modelo Ⓣ –página 11)
 - Seleccione a resolução saída de vídeo para o seu televisor premindo VIDEO FORMAT (página 46).
 - Seleccione o tipo de saída de vídeo da tomada HDMI OUT em "YCbCr/RGBPC (HDMI)" de "Video Setup" (configuração de vídeo) (página 45).

Para a ligação áudio

- ◆ Quando usar a tomada DIGITAL OUT (ÓPTICA ou COAXIAL) (Ligação ⓑ-2, Ⓒ-2, ⓓ-2 –page 13 to 15)
 - Defina "Dolby Digital Output" (saída Dolby Digital) e "DTS Output" (saída DTS) em "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47) de acordo com o decodificador do seu amplificador AV (receptor).
- ◆ Quando usar a tomada HDMI OUT (Ligação HDMI de ⓓ-2, ⓓ-3 –página 15) ⓓ-2, ⓓ-3
 - Defina "Dolby Digital Output" (saída Dolby Digital) e "DTS Output" (saída DTS) em "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47) de acordo com o decodificador do seu amplificador AV (receptor).
 - Seleccione o método de saída de áudio da tomada HDMI OUT em "Audio (HDMI)" de "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47).
- ◆ Quando usar as tomadas AUDIO OUT L/R (Ligação Ⓒ-1 –página 14)
 - Defina "DTS Downmix" (mistura DTS) para "Lt/Rt (Esq/Drt)" em "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47).
- ◆ Quando usar as tomadas de saída 5.1CH OUTPUT (Ligação ⓓ-1 –página 14)
 - Defina "Audio Output Mode" (modo de saída de áudio) para "5.1 Channel" (5.1 canais) na configuração "Speakers" (colunas) (página 51), e ajuste o parâmetro "Speaker Setting" (configuração da coluna) para o seu sistema.

Notas

- Se ligar a um componente que não esteja em conformidade com o sinal de áudio seleccionado, pode ser emitido um som muito alto que pode danificar as suas colunas ou os seus ouvidos (ou pode não emitir som nenhum).
- Se ligar utilizando as tomadas HDMI OUT ou COMPONENT VIDEO OUT e a imagem não aparecer nítida, pode ser que o dispositivo de visualização ligado não seja compatível com os sinais progressivos. Neste caso, ligue o dispositivo de visualização à tomada S VIDEO ou à tomada de VIDEO (Modelo Ⓐ ou Ⓑ – ver página 10), volte a correr "Easy Setup" (configuração rápida) em "Options" (opções) (página 52), e seleccione "S-Video/Video only" (apenas S-Video/Video) no passo 6 (página 18). Verifique ainda os elementos acima apresentado para ver se são necessários ajustes adicionais.

Operações básicas

A maior parte das operações de reprodução dos BD são as mesmas dos DVD. Este capítulo abrange a reprodução de BD/DVD/CD em geral, bem como as operações básicas do leitor.

Para procurar ficheiros gravados em DATA DVD*, está disponível uma Função Livraria separadamente. Consulte também a *página 32* para ficheiros de filme, a *página 36* para ficheiros de música e a *página 40* para ficheiros de fotos.

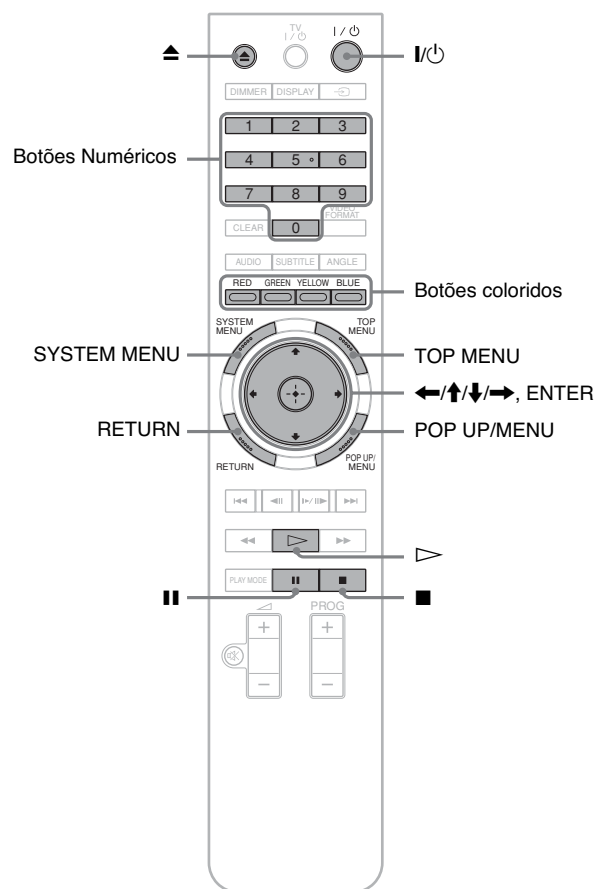
Para operações com o controlo remoto, consulte a lista completa na *página 24*.

* DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R contendo filmes em MPEG-2 PS, áudio em MP3, ou ficheiros de imagem em JPEG.

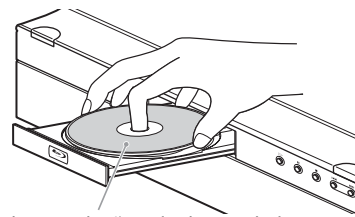
- Reprodução de um disco 20
- Guia dos ecrãs 22
- Guia do controlo remoto 24
- Verificar a informação no disco 26
- Tornar mais claro o som com volume baixo (Audio DRC). 27
- Ajuste de Imagem 28
- Bloquear um disco 29

Reprodução de um disco

BD DVD CD



- 1** Prima **I/⏻**.
O leitor liga passado um momento.
- 2** Altere o selector de entrada do seu televisor de forma que o sinal proveniente do leitor seja apresentado no ecrã do seu televisor.
- 3** Prima **⏮** para abrir o tabuleiro do disco.
- 4** Coloque o disco no tabuleiro com o lado de reprodução voltado para baixo.



Lado de reprodução voltado para baixo.

5 Prima ▲ para fechar o tabuleiro do disco.

Espere uns instantes até o tipo do disco aparecer no ecrã do painel frontal.

6 Prima ▷ para iniciar a reprodução.

Para mais informações sobre as operações com o controlo remoto, consulte a *página 24*.

Botões	Detalhes
	Pausa a reprodução ou recomeça-a do mesmo ponto.
■	Pára a reprodução ou cancela o ponto onde vai recomeçar premindo duas vezes.
▷	Começa ou recomeça a reprodução do último ponto onde parou.

7 Quando terminar a reprodução, prima ▲ para abrir o tabuleiro do disco.**8 Retire o disco, e prima ▲ novamente para fechar o tabuleiro do disco.****9 Prima I/⏻ para desligar o leitor.**

- Dependendo do disco, é possível que a função de recomeço não funcione.

Sobre a Função Protecção do Ecrã

Para prevenir que seu dispositivo de visualização se deteriore (ghosting), aparece no seu ecrã uma imagem de protecção do Ecrã quando não o utilizar por mais de 15 minutos, não houver nenhum disco inserido ou não exibir nenhum título/diapositivo durante 15 minutos.

Para cancelar prima qualquer botão no controlo remoto ou no leitor.

Sobre a reprodução com um só toque (One-Touch) (apenas para ligações HDMI)

Com um único toque no botão ▷, o leitor e a sua TV/receptor AV ligam-se automaticamente e a entrada da TV/receptor muda para o leitor. A reprodução inicia-se automaticamente. Para usar esta função, defina "HDMI Control" (controlo HDMI) em "Options" (opções) para "On" (ligado) (*página 52*).

A entrada da TV/receptor AV também mudará automaticamente para o leitor quando:

- Premir repetidamente os botões ▷, MENU DO SISTEMA, MENU SUPERIOR ou MENU POP UP no controlo remoto.
- Tiver inserido um disco com reprodução automática.

Para usar o menu BD ou DVD

Quando estiver a reproduzir um BD-ROM, DVD VIDEO, ou um DVD+RW, DVD-RW (Modo de Vídeo), DVD+R, ou DVD-R (Modo de Vídeo), pode exibir o menu do disco premindo MENU SUPERIOR ou MENU POP UP. Alguns BD/DVD exibem o menu automaticamente. Em qualquer caso, navegue pelo menu utilizando ◀/▶/▲/▼, ENTER, ou os botões numéricos e os botões coloridos conforme indicado nas instruções do menu do disco. O menu BD pode ser utilizado sem interromper a reprodução.

Para reproduzir BD restringidos

Se aparecer no ecrã do painel frontal a indicação "CAN'T PLAY" (impossível reproduzir) para um BD-ROM, altere o ajuste do parâmetro "BD Parental Control" (controlo paterno BD) (*página 30*).

Para reproduzir DVD restringidos

No caso de um DVD restringido, o ecrã pedirá uma palavra-passe. Para mais informações acerca das definições de "DVD Parental Control" (controlo paterno DVD), consulte a *página 30*.

1 Introduza a sua palavra-passe de quatro dígitos utilizando os botões numéricos.**2 Prima ENTER para confirmar.**

Para registar ou alterar a palavra-passe, ver *página 29*.

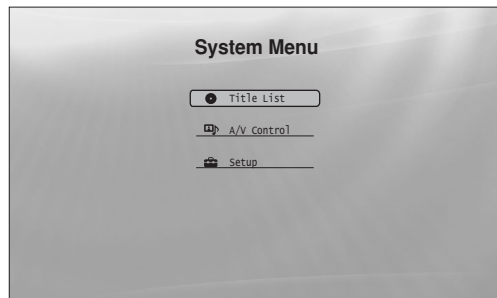
Notas sobre o recomeço da reprodução

- A reprodução começa do início de o título não tiver sido reproduzido ou o ponto anterior de paragem tiver sido cancelado.
- O ponto de paragem é cancelado quando:
 - Alterar os parâmetros no menu de configuração.
 - Desligar o leitor (apenas BD-ROM e DATA DVD).
 - Premir duas vezes ■.
 - Abrir o tabuleiro do disco.
 - Terminar uma busca.
- O leitor memoriza o ponto de paragem de apenas um título/faixa/ficheiro. Num CD de música, a reprodução recomeça do início da faixa.

Guia dos ecrãs

BD **DVD** **DATA DVD** **CD**

Quando "Selecione um elemento e prima ENTER" aparecer neste manual, prima as teclas **←/↑/↓/→** no controlo remoto para seleccionar o elemento e, em seguida, prima o botão de introdução intermédio. Pode ainda operar o seu leitor utilizando os ecrãs.



1 Prima SYSTEM MENU para ligar o menu do sistema acima apresentado

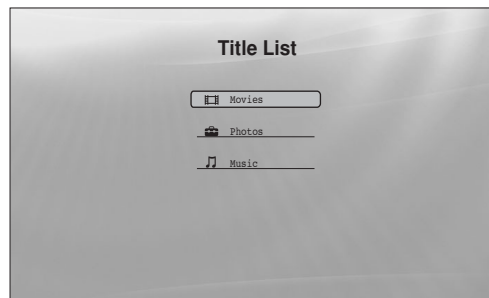
Aparece o leitor do menu inicial, com entrada para todas as funções.

2 Selecione um elemento e em seguida prima ENTER.

Cada elemento leva aos ecrãs de funções seguintes. Consulte as páginas indicadas entre parêntesis para as operações. Quando quiser regressar ao menu anterior, prima RETURN.

Lista de Títulos

Para DATA DVD, o ecrã conduz à lista de títulos do tipo de conteúdo. As três listas de títulos têm aspecto e funcionalidade semelhantes.



Selecione a lista de títulos que deseja ver entre "Movies" (filmes), "Photos" (fotos) ou "Music" (música) e prima ENTER.

◆ Movies (filmes)

Exibe apenas títulos de filmes/vídeos (página 32).

◆ Photos (fotos)

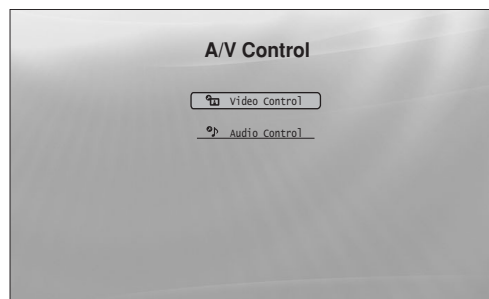
Exibe apenas ficheiros de imagem (página 40).

◆ Music (música)

Exibe apenas ficheiros de música (página 36).

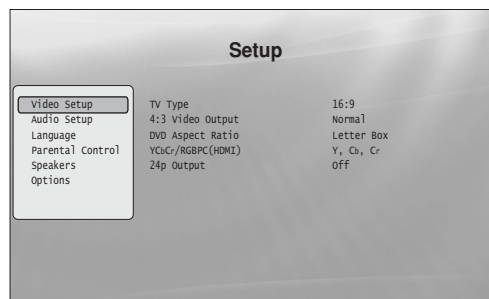
A/V Control (página 27)

Ajusta as definições áudio/vídeo. Selecione "Video Control" (controlo de vídeo) ou "Audio Control" (controlo de áudio) e prima ENTER.



Configuração (página 44)

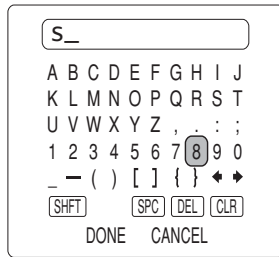
Mostra os ecrãs de configuração para alterar as opções do leitor. Selecione o ecrã de configuração desejado e em seguida prima ENTER.



Introdução de caracteres

DATA DVD

Quando aparece no ecrã um teclado (por ex. quando procurar um título), introduza os caracteres da seguinte maneira:



1 Seleccione o caracter que deseja introduzir e em seguida prima ENTER.

O caracter aparece campo de entrada.. Se for necessário, seleccione os seguintes elementos e em seguida prima ENTER.

Elementos	Detalhes
SHFT	Alterna entre maiúsculas e minúsculas. Faça esta selecção antes de introduzir o caracter
SPC	Inserir um espaço.
DEL	Apaga o último caracter introduzido.
CLR	Apaga todos os caracteres introduzidos.

2 Repita o passo 1 para completar a introdução.

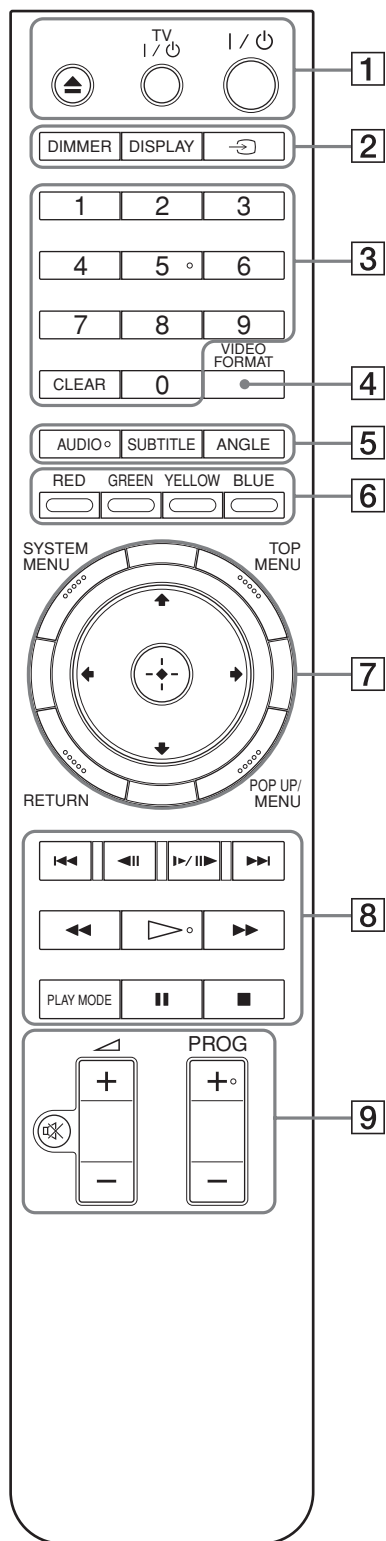
3 Seleccione "DONE" (concluído) e em seguida prima ENTER para fechar o teclado do ecrã.

Nota

Não pode usar o conjunto de caracteres expandido.

Guia do controlo remoto

A seguir apresentamos todas as funções do controlo remoto. Consulte a lista sempre que for necessário.



1 ▲ (abrir/fechar) (página 20)

– Abre/fecha o tabuleiro do disco.

TV I/⏻ (ligado/modo poupança de energia) (página 17)

– Liga ou coloca o televisor no modo poupança de energia.

I/⏻ (ligado/modo de poupança de energia) (página 18)

– Liga ou coloca o leitor no modo poupança de energia.

2 DIMMER (atenuador) (página 59)

– Altera o brilho do ecrã do painel frontal do leitor (quando está completamente escurecido, os indicadores do painel frontal também são desligados e o indicador FL OFF acende).

DISPLAY (Ecrã) (página 26)

– Exibe a informação do disco no ecrã.

↔ (TV/vídeo) (página 17)

– Alterna entre o televisor e outras fonte de entrada.

3 Botões numéricos (página 26)

– Introduza o número dos títulos/capítulos, etc.

CLEAR

– Apaga o campo de entrada.

4 VIDEO FORMAT (formato de vídeo) (página 45)

– Altera a resolução saída de vídeo da tomada HDMI OUT e tomadas COMPONENT VIDEO OUT. Prima este botão repetidamente se não aparecer nenhuma imagem.

5 AUDIO*¹ (página 49)

– Selecciona a faixa do som ou da faixa de idioma num BD/DVD.

*¹ quando reproduzir ficheiros de filme MPEG-2 ou ficheiros de música MP3 num DATA DVD, ou um CD de música, não pode seleccionar apenas o canal da esquerda ou da direita.

SUBTITLE (legendas) (página 49)

– Selecciona o idioma das legendas num BD/DVD.

ANGLE (ângulo)

– Troca para outros ângulos de visualização quando disponíveis.

6 Botões coloridos (VERMELHO/VERDE/AMARELO/AZUL)

– Teclas de atalho para seleccionar elementos em alguns menus BD (também pode ser utilizado para operações de interface Java).

Os botões número 5, AUDIO, PROG+, e ► têm pontos tácteis. Quando utilizar a unidade, utilize o ponto táctil como referência.

7 SYSTEM MENU (menu do sistema) (página 22)

- Entra/sai do menu inicial do leitor ("Menu do Sistema").

TOP MENU (menu superior) (página 20)

- Abre/fecha o menu superior do BD ou DVD.

POP UP/MENU (menu pop up) (página 20)

- Abre/fecha o menu pop up do BD, ou o menu do DVD.

RETURN (regressar) (página 20, 22)

- Regressa ao ecrã anterior

←/↑/↓/→ (página 20, 22)

- Desloca a luz de selecção para seleccionar um elemento exibido.

Botão central (ENTER) (página 20, 22)

- Introduza o elemento seleccionado.

8 ◀◀/▶▶ (anterior/seguite)

- Passa para o capítulo, faixa ou ficheiro anterior/seguite.

◀◀/▶▶ (lento/ passo)*²

- Reproduz em câmara lenta ou imagem parada. Para regressar à reprodução normal prima ▶.
- Para reproduzir em câmara lenta
Prima ▶▶ durante a reprodução. Quando a reprodução em câmara lenta começar, prima repetidamente ▶▶ para alterar a velocidade.
- Para reproduzir com imagem parada (passo a passo)
Prima ▶▶ durante a reprodução, em seguida Prima ◀◀ ou ▶▶ repetidamente.

◀◀/▶▶ (varrimento)*²

- Analisa para a frente e para trás. A velocidade altera-se quando premido repetidamente.

*² Dependendo do tipo de ficheiro ou disco, a função pode não funcionar, o a velocidade de processamento pode diferir.

▷ (reproduzir)

- Começa ou recomeça a reprodução.

PLAY MODE

- Altera para qualquer um dos outros modos de reprodução (Repetição Repetida, etc.) quando premido durante a reprodução.
- Procura um ponto específico (página 26).

|| (pausa)

- Faz uma pausa/recomeça a reprodução.

■ (parar)

- Pára a reprodução.
- Limpa o ponto de recomeço quando premido duas vezes. O ponto de recomeço de um título é o último ponto reproduzido, a última faixa de um ficheiro de áudio ou a última foto num ficheiro de imagens.

- 9 Para saber que televisores podem ser operados com os botões seguintes, consulte a página 17.

⊗ (silenciar) (página 17)

- Tira o som ao televisor.

◀ (volume) +/- (página 17)

- Ajusta o volume do televisor.

PROG (programa) +/- (página 17)

- Selecciona os canais de televisão para cima ou para baixo.

Diferentes modos de reprodução

BD **DVD** **DATA DVD** **CD**

1 Durante a reprodução do DVD, prima PLAY MODE (modo de reprodução) repetidamente.

Os elementos disponíveis variam em função do título/faixa/ficheiro actual ou tipo de disco que esteja a reproduzir. Para cancelar o modo de reprodução, volte a premir PLAY MODE repetidamente. Para "Time Search" (procurar pelo tempo), consulte "Procurar com o controlo remoto" (página 26).

◆ Quando reproduzir um título de vídeo ou filme

Elementos	Detalhes
Repeat Chapter (apenas BD-ROM/DVD VIDEO)	Capítulo: Repete o capítulo actual.
Repeat Title	Título: Repete o título actual.

◆ Quando reproduzir uma faixa de música

Elementos	Detalhes
Repeat Track	Repete a faixa actual.
Repeat All	Repete todas as faixas de um disco ou a lista de títulos de "Music" (música)
Random	Reproduz todas as faixas de um disco ou a lista de títulos de "Music" (música) aleatoriamente.

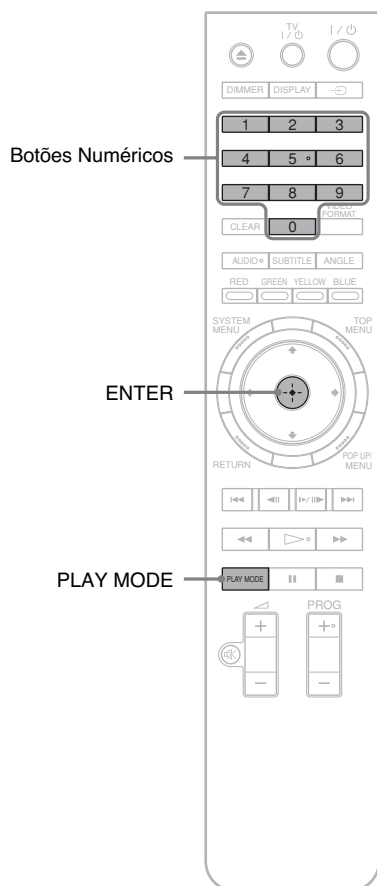
◆ Quando reproduzir uma foto

Elementos	Detalhes
Repeat All	Repete todos os ficheiros de um disco ou a lista de títulos de "Photos" (fotos)
Random	Reproduz todas as faixas de um disco ou a lista de títulos de "Photos" (fotos) aleatoriamente.

Procurar com o controlo remoto

BD DVD DATA DVD

Pode procurar introduzindo o número do título/capítulo ou o código de tempo (tempo decorrido desde o princípio do disco).



Para procurar um título ou capítulo (apenas BD-ROM, DVD VIDEO)

- 1 Introduza o número do número do título utilizando os botões numéricos com o leitor parado.**
Para procurar um capítulo, introduza o número do capítulo durante a reprodução. Se se enganar, prima CLEAR uma vez e volte a introduzir.
- 2 Prima ENTER para iniciar a reprodução**

Para procurar um ponto específico.

- 1 Durante a reprodução, prima PLAY MODE repetidamente até aparecer a indicação "Time Search" (procura pelo tempo).**
- 2 Introduza o código de tempo utilizando os botões numéricos.**
Introduza o tempo em minutos e segundos (por ex. "12030" para 1 hora, 20 minutos e 30 segundos). Se se enganar, prima CLEAR uma vez e volte a introduzir.
- 3 Prima ENTER para iniciar a reprodução**

Nota

Dependendo da DVD VIDEO/BD-ROM/DATA DVD, estas funções de procura podem não funcionar.

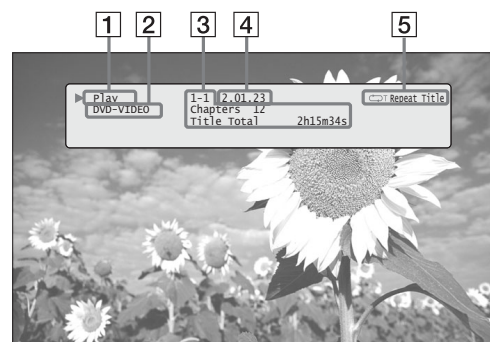
Verificar a informação no disco

BD DVD DATA DVD CD

Pode verificar a informação do título/capítulo/faixa incluindo a taxa de transmissão de vídeo, etc., premindo DISPLAY. A informação difere dependendo do tipo de disco e do estado do leitor.

1 Prima DISPLAY.

Quando estiver a reproduzir um DVD VÍDEO.



Aparece a seguinte informação:

- 1 Estado da reprodução**
- 2 Tipo de disco**
- 3 Informação sobre o título**
 - Número do título actual/Número do capítulo
 - Número total de capítulos dentro do título.
 - Total do tempo da reprodução do título.
- 4 Tempo decorrido do título actual**
- 5 Modo de Reprodução**

2 Prima novamente DISPLAY.



O ecrã muda para exibir a seguinte informação:

- 1 Informação do capítulo**
 - Tempo decorrido de reprodução do capítulo actual
 - Tempo total de reprodução do capítulo actual
- 2 Taxa de transmissão de vídeo e fluxo de informação**

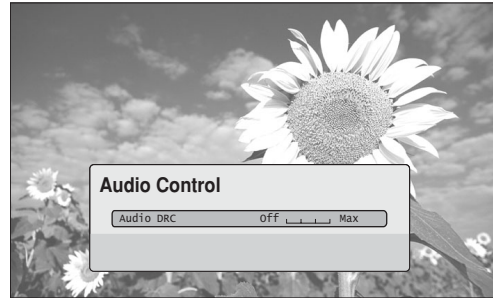
Dicas

- Também pode verificar a informação do disco no ecrã do painel frontal (página 59) ou no ecrã da lista de títulos (página 22).
- Pode verificar a informação áudio premindo AUDIO.

Tornar mais claro o som com volume baixo (Audio DRC)

BD **DVD** **DATA DVD**

Mesmo com o volume baixo, pode tornar os sons baixos mais audíveis, tais como os diálogos.



É muito conveniente quando não pode aumentar o volume (por ex. à noite)

Operações básicas

- 1** Prima SYSTEM MENU durante a reprodução.
- 2** Seleccione "A/V Control" (controlo A/V) e prima ENTER.
- 3** Seleccione "Audio Control" (controlo de áudio) e prima ENTER para activar o ecrã acima apresentado.
- 4** Quando "Audio DRC" estiver realçado, seleccione de "Max" (máximo) a "Off" (desligado) premindo ←/→.
- 5** Prima ENTER.

Nota

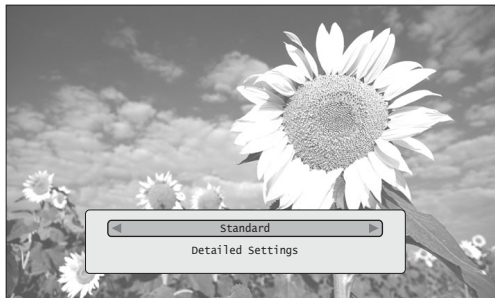
A função "Audio DRC" só é eficaz quando o disco é um Dolby Digital Blu-ray Disc ou DVD e :

- A "Dolby Digital Output" (Saída de Dolby Digital) em "Audio Setup" (configuração de áudio) está definida para "Downmix PCM" (mistura PCM) (página 47) e os sinais de áudio são emitidos da tomada DIGITAL OUT (ÓPTICA ou COAXIAL) ou da tomada HDMI OUT.
- A opção "Audio (HDMI)" em "Audio Setup" (configuração de áudio) está definida para "PCM" (página 47) e os sinais de áudio vêm da tomada HDMI OUT.
- Os sinais de áudio vêm da tomada AUDIO OUT (L/R) ou das tomadas 5.1CH OUTPUT.

Ajuste de Imagens

BD **DVD** **DATA DVD**

A configuração pré-definida da imagem "tipo cinema" permite-lhe maximizar o impacto visual do BD ou DVD que estiver a assistir otimizando as definições da imagem para diferentes ambientes de luz. A opção "Memory" (memória) permite-lhe introduzir os seus próprios ajustes.



- 1** Prima **SYSTEM MENU** durante a reprodução.
- 2** Selecciona **"A/V Control"** (controlo A/V) e prima **ENTER**.
- 3** Selecciona **"Video Control"** (controlo de vídeo) e prima **ENTER** para activar o ecrã acima apresentado.
- 4** Prima **←/→** para seleccionar uma definição.

Elementos	Detalhes
Brighter Room (sala mais iluminada)	Para uma sala com mais luz do que o normal
Theatre Room (sala de cinema)	Para uma sala escura como um cinema em casa
Standard (padrão) (por defeito)	Está é a opção normalmente seleccionada.
Memory (memória) (1-3)	Selecciona uma definição quando quiser usar os ajustes detalhados de imagem que escolheu anteriormente ou quando quer fazer uma nova combinação de ajustes. O leitor memoriza três definições (ver página 28).

- 5** Prima **ENTER**.

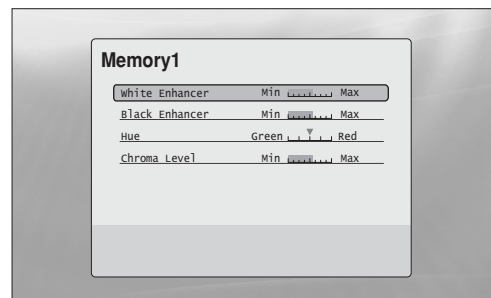
Dica

A descrição acima apresentada aplica-se quando as definições da imagem do seu televisor (se as houver) estiverem definidas para "Standard" (padrão).

Nota

As definições de "Memory" (memória) não afectam a saída das tomadas S VIDEO OUT ou VIDEO OUT.

Afinação personalizada da imagem de acordo com a sua preferência



- 1** Selecciona de **"Memory1"** (memória 1) a **"Memory 3"** (memória 3) no passo 4 de **"Ajuste de imagem"** (página 28).
- 2** Selecciona **"Detailed Settings"** (definições detalhadas) e, em seguida, prima **ENTER** para activar o ecrã acima apresentado. Para mudar para outra memória ("Memory"), prima **RETURN**.
- 3** Selecciona todos os elementos da imagem e ajuste utilizando **←/→**.
 - ◆ Para ajustar enquanto pré-visualiza o efeito Selecciona uma definição e em seguida prima **ENTER** para mudar de ecrã de definição. Prima **←/→** para ajustar enquanto verifica o efeito na imagem de fundo em reprodução. Em seguida, prima **ENTER** para guardar os ajustes.

As configurações por defeito de "Memory" (memória) aparecem sublinhadas.

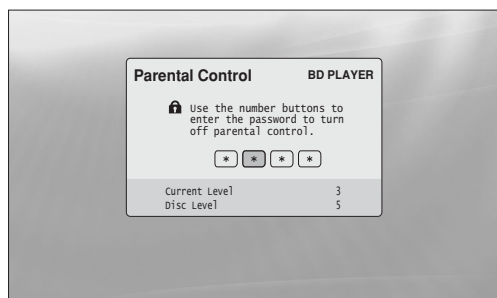
Elementos	Detalhes
White Enhancer (Min~(mid)~Max)	Ajusta o brilho das cores brancas.
Black Enhancer (Min~(mid)~Max)	Ajusta a riqueza das cores escuras.
Hue (Green~(mid)~Red)	Equilibra as cores verde e vermelha
Chroma Level (Min~(mid)~Max)	Ajusta a saturação da cor

- 4** Prima **RETURN**.

Bloquear um disco

BD DVD

Ao definir a palavra-passe e o seu limite na configuração "Parental Control" (controlo paterno), pode controlar a reprodução de discos desadequados.



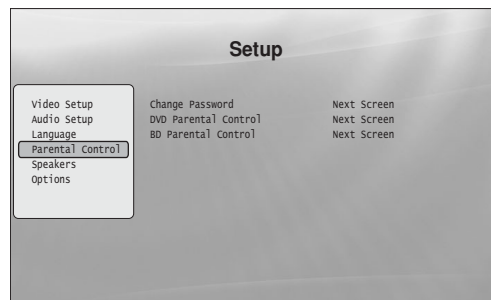
A palavra-passe é necessária quando o DVD excede o nível que definiu.

Notas

- Não poderá limitar a reprodução se o DVD VIDEO/BD-ROM não dispuser da função "Parental Control" (controlo paterno).
- Se se esquecer da palavra-passe, terá de repor todas as definições de fábrica (página 53).
- O ecrã acima apresentado não é apresentado nos BD-ROM. Se não for possível reproduzir um BD-ROM devido ao controlo paterno, reponha "Change Age Restriction" (alterar a restrição de idade) de "BD Parental Control" (Paterno de BD) (página 30).

Definir/alterar a palavra-passe

BD DVD



- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Setup" (configuração) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Parental Control" (controlo paterno) e prima ENTER para activar a configuração "Parental Control" (controlo parental) acima apresentada.
- 4** Selecciona "Change Password (Set Password)" (alterar palavra-passe (definir palavra-passe)) e prima ENTER.
- 5** Selecciona "Next Screen" (ecrã seguinte) e prima ENTER para activar o ecrã da palavra-passe.
 - ◆ Quando ainda não tiver uma palavra-passe registada

Introduza uma palavra-passe de quatro dígitos utilizando os botões numéricos e prima ↓. Introduza novamente para confirmar e, em seguida, prima ENTER.
 - ◆ Quando já tiver uma palavra-passe registada

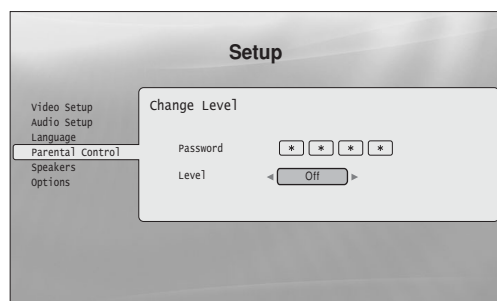
Introduza a palavra-passe de quatro dígitos utilizando os botões numéricos e prima ENTER. Introduza uma nova palavra-passe e prima ↓, introduza novamente para confirmar e prima ENTER.

Dica

Para continuar a definir "DVD Parental Control" (controlo paterno DVD), avance para o passo 4 de "Definir o controlo paterno para DVD VIDEO" (página 30).

Definir o controlo paterno de DVD VIDEO

DVD



- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Setup" (configuração) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Parental Control" (controlo paterno) e prima ENTER para activar a configuração "Parental Control".
- 4** Selecciona "DVD Parental Control" (controlo paterno DVD) e prima ENTER.
- 5** Selecciona "Change Level" (alterar nível) e, em seguida, prima ENTER para activar o ecrã acima apresentado.
Aqui poderá definir o nível de limitação de reprodução.
- 6** Introduza a palavra-passe utilizando os botões numéricos e prima ENTER.
- 7** Prima \leftarrow/\rightarrow para seleccionar o nível de limitação de "Off" (desactivado) a "Level 8" (nível 8) e prima ENTER.
Note que quanto menor for o valor, maior será a restrição.
- 8** Quando o ecrã voltar a "Parental Control" (controlo paterno), seccione "DVD Parental Control" (controlo paterno DVD) e, em seguida, prima ENTER.
- 9** Selecciona "DVD Country Code" (código de país para DVD) e, em seguida, prima ENTER.
Isto assegura que pode ver as cenas estabelecidas para a sua área de residência.

- 10** No ecrã "DVD Country Code" (código de país para DVD), introduza a palavra-passe utilizando os botões numéricos e em seguida prima ENTER.
- 11** Prima \leftarrow/\rightarrow para seleccionar o código do seu país (*ver página 63*) ou prima m e introduza o código da sua área utilizando os botões numéricos.

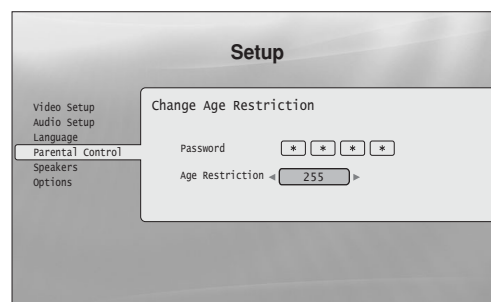
- 12** Prima ENTER.

Dica

Para continuar a definir "BD Parental Control" (controlo paterno BD), avance para o passo 4 de "Definir o controlo paterno para BD-ROM" (página 30).

Definir o controlo paterno de BD-ROM

BD



- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Setup" (configuração) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Parental Control" (controlo paterno) e prima ENTER para activar a configuração "Parental Control".
- 4** Selecciona "BD Parental Control" (controlo paterno BD) e prima ENTER.
- 5** Selecciona "Change Age Restriction" (alterar a restrição de idade) e em seguida prima ENTER para activar o ecrã acima apresentado.
Para BD-ROM, a restrição é definida por idades e não por níveis.
- 6** Introduza a palavra-passe utilizando os botões numéricos e prima ENTER.
- 7** Prima \leftarrow/\rightarrow para seleccionar a idade de "0" a "255" e prima ENTER.

- 8** Quando o ecrã regressar à configuração "Parental Control" (controlo paterno), seleccione "BD Parental Control" (controlo paterno BD) e, em seguida, prima ENTER.
- 9** Seleccione "BD Country Code" (código de país para BD) e, em seguida, prima ENTER.
Isto assegura que pode ver as cenas estabelecidas para a sua área de residência.
- 10** No ecrã "BD Country Code" (código de país para BD), introduza a palavra-passe utilizando os botões numéricos e em seguida prima ENTER.
- 11** Prima ←/→ para seleccionar o código do seu país (*ver página 63*) ou prima ↓ e introduza o código da sua área utilizando os botões numéricos.
- 12** Prima ENTER.

Ver ficheiros de filme

Utilize a lista de títulos "Movies" (filmes) para navegar e escolher entre os ficheiros de filme MPEG-2 PS disponíveis no DATA DVD.

- Ver todos os títulos 32
- Procurar por género, lista de acesso rápido ou directório 34
- Procurar um título 34
- Programar a reprodução (Lista de acesso rápido) 35

Ver todos os títulos

DATA DVD

A lista de títulos "Movies" (filmes) apresenta primeiro todos os títulos no disco.



O menu Browse (pesquisa) é apresentado quando premir ←

- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Seleccione "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Seleccione "Movies" (filmes) e prima ENTER.

É apresentado o ecrã anterior "All Movies" (todos os filmes), exibindo todos os títulos (para percorrer prima ↓). Em "All Movies" (todos os filmes) pode atribuir parâmetros a todos os títulos utilizando o menu Browse (pesquisa) (ver abaixo).

Utilização do menu Browse (pesquisa)

Prima ← depois do passo 3 para visualizar os elementos da lista de títulos de "Movies" (filmes). Para mais informação sobre as operações, consulte as páginas entre parêntesis. Os elementos disponíveis diferem de acordo com o ecrã.

Elementos	Detalhes
All Movies (todos os filmes)	Apresenta uma lista de todos os títulos (como em cima).
Browse (pesquisa)	Apresenta uma lista de géneros, lista de acesso rápido ou directórios (página 34).
Search (busca)	Procura um título utilizando o teclado no ecrã (página 34).
Sort (ordenar)	Reordena os títulos por ordem alfabética ou por data (ver abaixo).

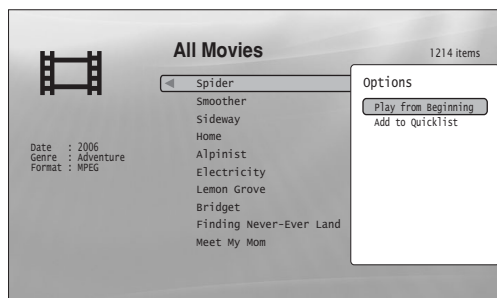
◆Exemplo: Para aplicar ordenar todos os títulos

- 1** Seleccione "Sort" (ordenar) e prima ENTER.
- 2** Seleccione a definição pela qual pretende ordenar: "Recent first" (mais recentes primeiro), "Oldest first" (mais antigos primeiro), "By title (A→Z)" (por título (A a Z)), "By title (Z→A)" (por título (Z a A)) e prima ENTER.

Reproduzir um título

- 1** Após o passo 3 de "Ver todos os títulos" (ver todos os título) acima apresentado, seleccione o título que pretende reproduzir e em seguida prima ENTER.

Começa a reproduzir o título seleccionado. Pode atribuir outros parâmetros de reprodução ao título seleccionado utilizando o menu "Opções" (opções) (ver abaixo).



O menu Options (opções) é apresentado quando seleccionar um título e premir →

Utilização do menu "Options" (opções)

Prima → em vez de ENTER no passo acima apresentado para exibir as definições do menu "Options" (opções) aplicáveis a esse título. No exemplo acima apresentado, estão disponíveis os seguintes parâmetros.

Elementos	Detalhes
Play from Beginning (reproduzir desde o princípio)	Começa a reproduzir o título que seleccionou desde o princípio.
Add to Quicklist (adicionar à lista de acesso rápido)	Adiciona o título seleccionado à lista de acesso rápido.

◆ Exemplo: Para aplicar "Play from Beginning" (reproduzir desde o princípio) ao título seleccionado

- 1** Seleccione "Play from Beginning" (reproduzir desde o princípio) e em seguida prima ENTER.

Para reproduzir noutro modo de reprodução

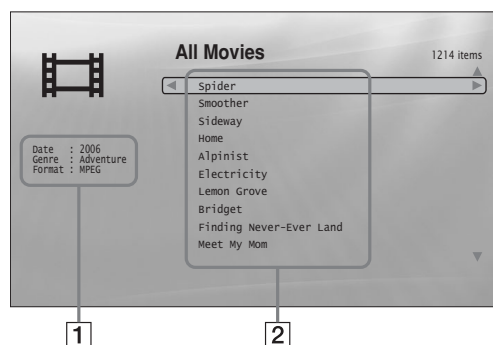
Durante a reprodução do DVD, prima PLAY MODE (Modo de Reprodução) repetidamente. O parâmetro seleccionado muda de cada vez que premir: "Time Search" (busca por tempo) (página 26) — "Repeat Title" (repetir um título) — "Repeat Off" (Desactivar a repetição).

Consulte a página 25 para obter mais informações.

🔍 Dica

Consulte a página 24 para obter mais informações acerca das operações com o controlo remoto.

Sobre o ecrã da lista de títulos "Movies" (filmes)



- 1** Detailed information (informações detalhadas)

Exibe os detalhes sobre um título seleccionado.

- Data: Exibe o ano da gravação.
- Género: Exibe o nome do género.
- Formato: Exibe o formato de codificação.

- 2** List area (área de lista)

Exibe os nomes dos títulos de todo o conteúdo

Ver ficheiros de filme

Procurar por género, lista de acesso rápido ou directório

DATA DVD

Reduz a lista de títulos seleccionando o tipo categoria (por ex., "Folders" (directórios)), e em seguida a categoria.



- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Movies" (filmes) e prima ENTER.
- 4** Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 5** Selecciona "Browse" (pesquisa) e prima ENTER.
- 6** Selecciona a lista que pretende visualizar de "Genres" (géneros), "Quicklist" (lista de acesso rápido) ou "Folders" (directórios) e prima ENTER.
A lista de géneros/lista de acesso rápido/directórios é apresentada como em cima.
Para mais informações sobre a lista de acesso rápido, consulte "Programar a reprodução (lista de acesso rápido)" (página 35).
- 7** Selecciona o género/lista de acesso rápido/directório que pretende ver e em ~prima ENTER.

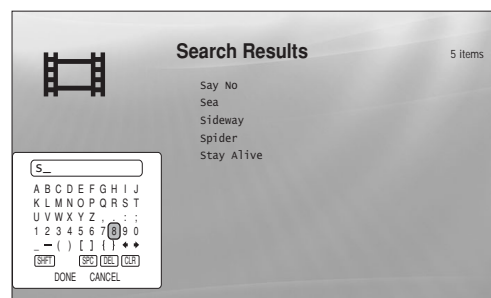
🔔 Dica

Pode seleccionar um título e iniciar a reprodução premindo ENTER ou utilizando o menu "Options" (opções) (prima →).

Procurar um título

DATA DVD

Poderá encontrar o título exacto ou os títulos com um nome semelhante.



Os resultados da busca são reduzidos à medida que introduz mais caracteres.

- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Movies" (filmes) e prima ENTER.
- 4** Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 5** Selecciona "Search" (busca) e, em seguida, prima ENTER para activar o ecrã acima apresentado.
- 6** Introduza o nome do título utilizando o teclado no ecrã (ver página 23).

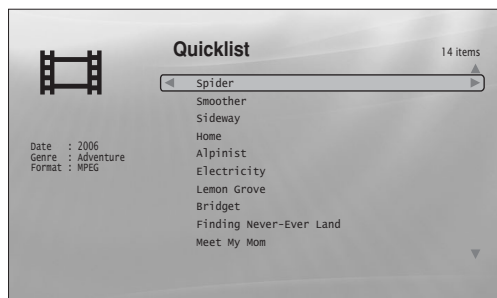
🔔 Dica

Pode seleccionar um título e iniciar a reprodução premindo ENTER ou utilizando o menu "Options" (opções) (prima →).

Programar a reprodução (lista de acesso rápido)

DATA DVD

Reproduz os seus títulos favoritos pela ordem que desejar criando a sua própria "Quicklist" (lista de acesso rápido).



A Lista de acesso rápido (Quicklist) não afecta a gravação original do disco.

- 1** Prima **SYSTEM MENU**.
- 2** Seleccione **"Title List"** (lista de títulos) e prima **ENTER**.
- 3** Seleccione **"Movies"** (filmes) e prima **ENTER**.
- 4** Quando for apresentada a lista de títulos **"Movies"** (filmes), seleccione o título que pretende adicionar à parte superior de **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) e prima **→**.
- 5** Seleccione **"Add to Quicklist"** (adicionar à lista de acesso rápido) do menu **"Options"** (opções) e prima **ENTER**.
- 6** Repita os passos 4 e 5 para seleccionar todos os títulos desejados.
 Seleccione a ordem em que deseja reproduzir. Pode adicionar o mesmo título múltiplas vezes.
 A lista de acesso rápido (Quicklist) pode conter até 25 títulos.
- 7** Prima **←** para activar o menu **Browse** (pesquisa).
- 8** Seleccione **"Browse"** (pesquisa) e prima **ENTER**.
- 9** Seleccione **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) e, em seguida, prima **ENTER** para activar o ecrã acima apresentado.
 A lista de títulos da **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) aparece com o conteúdo programado.

- 10** Seleccione o título que pretende começar a reproduzir e prima **ENTER**.

Para retirar o título da **"Quicklist"** (lista de acesso rápido)

- 1** Seleccione o título que pretende retirar da **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) apresentada e prima **→**.
- 2** Seleccione **"Remove"** (remover) e em seguida prima **ENTER**.

Dica

Pode reproduzir o conteúdo da **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) noutros modos de reprodução premindo **PLAY MODE** (página 25).

Nota

A **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) pode ser apagada depois de algumas operações (por ex., abrir o tabuleiro do disco ou desligar o leitor, etc.).

Ver ficheiros de filme

Ouvir ficheiros de música

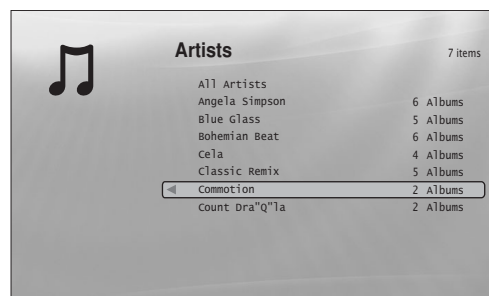
Utilize a lista de títulos "Music" (música) para percorrer e reproduzir ficheiros MP3 em DATA DVD. Pode criar uma "Quicklist" (lista de acesso rápido) com as suas músicas favoritas e reproduzir em vários modos de reprodução.

- Ver todos os artistas 36
- Procurar por artista, álbum, género, lista de acesso rápido ou directório 38
- Procurar uma faixa 38
- Programar a reprodução (lista de acesso rápido) 39

Ver todos os artistas

DATA DVD

A lista de títulos "Music" (música) exhibe primeiro uma lista com os nomes dos artistas no disco.



O menu Browse (pesquisa) aparece quando premir ←

- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Music" (música) e prima ENTER. É apresentado o ecrã anterior "Artists" (artistas), exibindo os nomes de todos os artistas (pode percorrer premindo ↓). Em "Artists" (artistas) pode atribuir parâmetros a todas as faixas utilizando o Menu Browse (pesquisa) (ver abaixo).

Utilização do Menu Browse (pesquisa)

Prima ← depois do passo 3 para exibir os elementos da lista de títulos de "Music (música). Para mais informação sobre as operações, consulte as páginas entre parêntesis. Os elementos disponíveis diferem de acordo com o ecrã.

Elementos	Detalhes
All Songs (todas as músicas)	Apresenta uma lista de todas as faixas (página 37).
Browse (pesquisa)	Exibe uma lista de artistas, géneros, lista de acesso rápido ou directórios (página 38).
Search (Busca)	Procura uma faixa utilizando o teclado no ecrã (página 38).
Sort (ordenar)	Reordena as faixas alfabeticamente, por ano etc. (ver abaixo).
Now Playing (A reproduzir)	Exibe a informação da faixa e a informação de reprodução durante a reprodução.

◆Exemplo: Para ordenar todos os títulos

- 1** Para exibir a lista de faixas, seleccione "All Songs" (todas as músicas) do menu Browse (pesquisa) e prima ENTER.
- 2** Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 3** Selecciona "Sort" (ordenar) e prima ENTER.
- 4** Selecciona o parâmetro pelo qual pretende ordenar; "Recent first" (mais recentes primeiro), "Oldest first" (mais antigos primeiro), "By title (A→Z)" (por título (A a Z)), "By title (Z→A)" (por título (Z a A)), "By artist (A→Z)" (por artista (A a Z)), "By artist (Z→A)" (por artista (Z a A)) e prima ENTER.

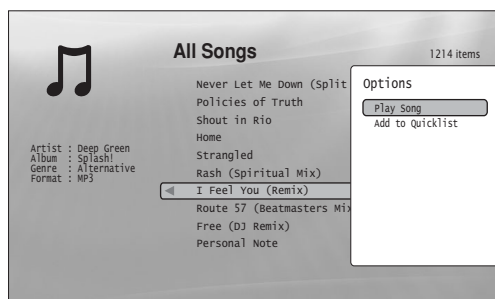
Ouvir ficheiros de música

1 Após o passo 3 de "Viewing All Artists" (ver todos os artistas) acima apresentado, reduza a lista de faixas seleccionando o artista e depois o álbum.

Para apresentar todas as faixas em lista, prima ← e seleccione "All Songs" (todas as músicas) do menu Browse (pesquisa).

2 Seleccione a faixa que pretende reproduzir e prima ENTER.

Começa a reproduzir o título seleccionado. Pode atribuir outros parâmetros de reprodução à faixa seleccionada utilizando o menu "Options (opções) (ver abaixo).



O menu "Options" (opções) aparece quando seleccionar uma faixa e premir →

Utilização do menu "Options" (opções)

Prima → em vez de ENTER no passo anterior para visualizar as definições do menu "Options" (opções) aplicáveis a essa faixa. No exemplo acima apresentado, estão disponíveis os seguintes parâmetros.

Elementos	Detalhes
Play Song (reproduzir música)	Começa a reproduzir a faixa que seleccionou desde o princípio.
Add to Quicklist (adicionar à lista de acesso rápido)	Adiciona a faixa seleccionada à lista de acesso rápido.

◆ Exemplo: Para aplicar "Play Song" (reproduzir música) à faixa seleccionada

1 Seleccione "Play Song" (reproduzir música) e prima ENTER.

Para reproduzir noutra modo de reprodução

Durante a reprodução do DVD, prima PLAY MODE (Modo de Reprodução) repetidamente. O parâmetro seleccionado muda de cada vez que premir: "Repeat track" (repetir faixa) — "Repeat All" (repetir tudo) — "Random" (aleatório) — "Repeat Off" (repetição desligada)

Consulte a página 25 para obter mais informações.

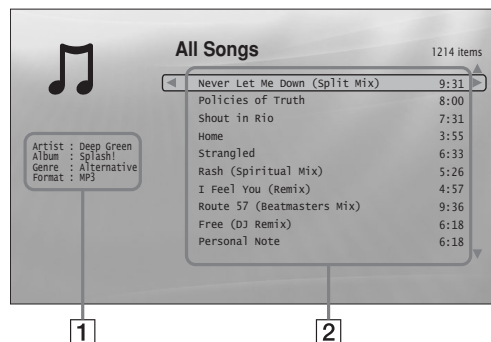
🔔 Dicas

- Consulte a página 24 para obter mais informações acerca das operações com o controlo remoto.
- Mesmo depois de parar a reprodução, o leitor recomeça a reprodução a partir da última faixa que reproduziu.
- Dependendo do software de gravação utilizado, os nomes da faixa ou álbum apresentados podem ser diferentes dos nomes que lhes atribuiu.

Notas

- É possível que o tempo de reprodução das faixas de áudio MP3 não seja apresentado correctamente.
- Se colocou uma extensão ".MP3" num ficheiro que não seja MP3, o ficheiro ser acidentalmente reproduzido no leitor. Note que essa reprodução pode causar avarias no dispositivo ligado.
- A reprodução pode não começar imediatamente quando saltar de um álbum para o outro.
- Quando usar a função Resume (retomar a reprodução) em faixas MP3, a reprodução começará desde o princípio da faixa.

Sobre o ecrã da lista de títulos "Music" (música)



1 Detailed information (informações detalhadas)

Exibe os pormenores sobre a faixa seleccionada.

- Artist: Exibe o nome do artista.
- Album: Exibe o nome do Álbum.
- Genre: Exibe o nome do género.
- Format: Exibe o formato de codificação.

2 List area (área de lista)

Exibe o conteúdo geral.

- Main area (área principal): Exibe o nome das faixas.
- Sub area (sub-área): Exibe o tempo total de reprodução de cada faixa.

Sobre as faixas de áudio que não pode reproduzirs

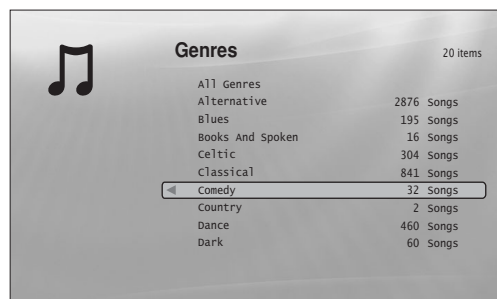
O leitor não reproduz um ficheiro se:

- O DATA DVD não foi gravado num formato MP3 compatível com UDF (Formato de Disco Universal).
- A faixa de áudio não possuir a extensão ".MP3".
- Os dados não se encontrarem em formato MP3 apesar de possuírem a extensão ".MP3".
- Os dados não forem MPEG-1 Audio Layer III.
- Os dados estiverem gravados no formato mp3PRO.
- O nome do ficheiro contiver caracteres que não são numéricos nem do alfabeto Inglês.

Procurar por artista, álbum, género, lista de acesso rápido ou directório

DATA DVD

Reduz a lista de faixas seleccionando o tipo categoria (por ex., "Genre" (géneros)), e em seguida a categoria.



Os géneros sem conteúdo não são apresentados na lista

- 1 Prima SYSTEM MENU.
- 2 Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3 Selecciona "Music" (música) e prima ENTER.
- 4 Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 5 Selecciona "Browse" (pesquisa) e prima ENTER.
- 6 Selecciona a lista que quer visualizar entre "Artists" (artistas), "Albums" (álbuns), "Genres" (géneros), "Quicklist" (lista de acesso rápido) ou "Folders" (directórios) e prima ENTER.
A lista de artistas/álbuns/géneros/lista de acesso rápido/directórios é apresentada como em cima. Para obter mais informações acerca da lista de acesso rápido, consulte "Programar a reprodução (lista de acesso rápido)" (página 39).
- 7 Selecciona o artista/álbum/género/lista de acesso rápido/directório que pretende ver e prima ENTER.

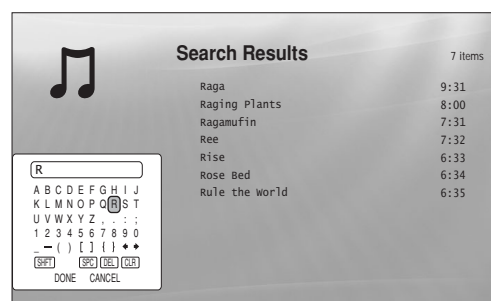
Dica

Pode seleccionar uma faixa da lista de faixas e iniciar a reprodução premindo ENTER ou utilizando o menu "Options" (opções) (prima →).

Procurar uma faixa

DATA DVD

Poderá encontrar uma faixa exacta ou faixas com um nome semelhante.



Os resultados da busca são reduzidos à medida que introduz mais caracteres.

- 1 Prima SYSTEM MENU.
- 2 Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3 Selecciona "Music" (música) e prima ENTER.
- 4 Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 5 Selecciona "All Songs" (todas as músicas) e prima ENTER.
- 6 Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 7 Selecciona "Search" (busca) e, em seguida, prima ENTER para activar o ecrã acima apresentado.
- 8 Introduza o nome da faixa utilizando o teclado no ecrã (ver página 23).

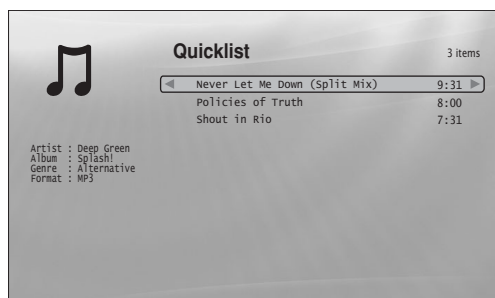
Dicas

- Pode seleccionar uma faixa do resultado da lista e iniciar a reprodução premindo ENTER ou utilizando o menu "Options" (opções) (prima →).
- Pode procurar um género, artista, álbum ou directório pelo nome em cada lista de títulos (por ex., "Genres" (géneros)).

Programming Playback (Quicklist)

DATA DVD

Reproduz as suas faixas favoritas pela ordem que desejar criando a sua própria "Quicklist" (lista de acesso rápido).



A Lista de acesso rápido (Quicklist) não afecta a gravação original do disco.

- 1** Prima **SYSTEM MENU**.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima **ENTER**.
- 3** Selecciona "Music" (música) e prima **ENTER**.
- 4** Prima **←** para activar o menu **Browse** (pesquisa).
- 5** Selecciona "All Songs" (todas as músicas) e prima **ENTER**.
- 6** Quando for apresentada a lista de títulos "All Songs" (todas as músicas), selecciona a faixa que pretende adicionar à parte superior de "Quicklist" (lista de acesso rápido) e prima **→**.
- 7** Selecciona "Add to Quicklist" (adicionar à lista de acesso rápido) do menu "Options" (opções) e prima **ENTER**.
- 8** Repita os passos 6 e 7 para seleccionar todas as faixas desejadas.
Selecciona a ordem em que deseja reproduzir. Pode adicionar a mesma faixa múltiplas vezes. A lista de acesso rápido (Quicklist) pode conter até 25 faixas.
- 9** Prima **←** para activar o menu **Browse** (pesquisa).
- 10** Selecciona "Browse" (pesquisa) e prima **ENTER**.

- 11** Selecciona "Quicklist" (lista de acesso rápido) e prima **ENTER** para activar o ecrã acima apresentado.

A lista de títulos da "Quicklist" (lista de acesso rápido) aparece com o conteúdo programado.

- 12** Selecciona a faixa com que deseja reproduzir e prima **ENTER**.

Para retirar o título da "Quicklist" (lista de acesso rápido)

- 1** Selecciona a faixa que pretende retirar da "Quicklist" (lista de acesso rápido) apresentada e prima **→**.
- 2** Selecciona "Remove" (remover) e prima **ENTER**.

Dica

Pode reproduzir o conteúdo da "Quicklist" (lista de acesso rápido) noutros modos de reprodução premindo **PLAY MODE** (página 25).

Nota

A "Quicklist" (lista de acesso rápido) pode ser apagada depois de algumas operações (por ex., abrir o tabuleiro do disco ou desligar o leitor, etc.).

Ver ficheiros de fotos

Utilize a lista de títulos "Photos" (fotos) para ver imagens JPEG num DATA DVD. Pode alterar a ordem dos ficheiros e começar a reproduzir como uma apresentação de diapositivos.

- Ver todos os directórios 40
- Procurar por data, lista de acesso rápido ou directório 42
- Procurar uma foto 42
- Programar a reprodução de uma apresentação de diapositivos (lista de acesso rápido) 43

Ver todos os directórios

DATA DVD

A lista de títulos "Photos" (fotos) exhibe primeiro todos os directórios do disco.



O Menu Browse (pesquisa) aparece quando premir ◀ na fila mais à esquerda.

- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Photos" (fotos) e prima ENTER. É apresentado o ecrã anterior "Folders" (directórios), exibindo todos os directórios (pode percorrer premindo ↓). Em "Folders" (directórios) pode atribuir parâmetros a todos os ficheiros utilizando o menu Browse (pesquisa) (ver abaixo).

Utilização do Menu Browse (pesquisa)

Prima ◀ depois do passo 3 para exhibir os elementos da lista de títulos "Photos" (fotos).

Para mais informação sobre as operações, consulte as páginas entre parêntesis. Os elementos disponíveis diferem de acordo com o ecrã.

Elementos	Detalhes
All Photos (todas as fotos)	Exibe todos os ficheiros por ordem alfabética (página 41).
Browse (pesquisa)	Exibe uma lista de datas, lista de acesso rápido ou directórios (página 42).
Search (busca)	Procura um ficheiro utilizando o teclado no ecrã (página 42).
Sort (ordenar)	Reordena os ficheiros por ordem alfabética ou por data (ver abaixo).

◆Exemplo: Para ordenar todos os ficheiros

- 1** Para exhibir uma lista de todos os ficheiros, selecciona "All Photos" (todas as fotos) do menu Browse (pesquisa) e prima ENTER.
- 2** Mova a luz de selecção para a fila mais à esquerda e prima ◀ para activar o menu Browse (pesquisa).
- 3** Selecciona "Sort" (ordenar) e prima ENTER.
- 4** Selecciona a definição pela qual pretende ordenar; "Recent first" (mais recentes primeiro), "Oldest first" (mais antigos primeiro), "By title (A→Z)" (por título), "By title (Z→A)" (por título) e prima ENTER.

Reprodução de uma apresentação de diapositivos

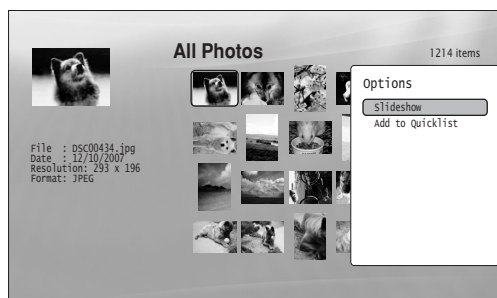
1 Após o passo 3 de "Viewing All Folders" (ver todos os directórios) acima apresentado, prima **←** e seleccione "All Photos" (todas as fotos) do menu Browse (pesquisa).

2 Seleccione o ficheiro pelo qual pretende começar e prima **ENTER** para activar o menu Options (opções).

3 Seleccione "Slideshow" (apresentação de diapositivos) e prima **ENTER**.

Começa a apresentação de diapositivos.

Pode atribuir outros parâmetros de reprodução ao ficheiro seleccionado utilizando o menu "Options" (opções) (ver abaixo).



O menu Options (opções) aparece quando seleccionar um ficheiro e premir **ENTER**

Utilização do menu "Options" (opções)

Os parâmetros disponíveis do menu "Options" (opções) diferem dependendo da situação. No exemplo acima apresentado, estão disponíveis os seguintes parâmetros do menu "Options" (opções):

Elementos	Detalhes
Slideshow (apresentação de diapositivos)	Começa uma apresentação de diapositivos como em cima.
Add to Quicklist (Adicionar à lista de acesso rápido)	Adiciona o ficheiro seleccionado à lista de acesso rápido para reprodução posterior.

Para reproduzir noutro modo de reprodução

Durante a reprodução, prima **PLAY MODE** (Modo de Reprodução) repetidamente. Os elementos seleccionados mudam cada vez que premir:

"Repeat All" (repetir tudo) — "Random" (aleatório) — "Repeat Off" (repetição desligada)

Consulte a [página 25](#) para obter mais informações.

Note que no modo Random (aleatório), apenas os ficheiros contidos na área de lista (máximo de 20 ficheiros) são reproduzidos por ordem aleatória.

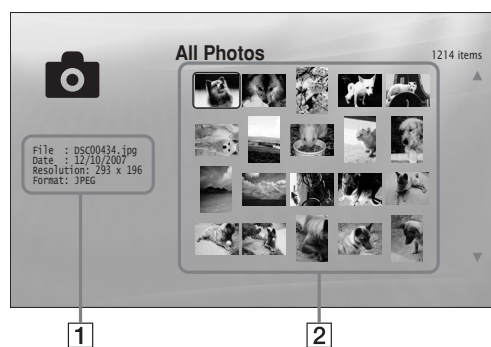
🔔 Dicas

- Consulte a [página 24](#) para obter mais informações acerca das operações com o controlo remoto.
- Mesmo depois de parar a reprodução, o leitor recomeça a reprodução a partir do último ficheiro que reproduziu.

Nota

As fotos podem demorar mais tempo a parecer dependendo do tamanho e do número de ficheiros.

Sobre o ecrã da lista de títulos "All Photos" (todas as fotos)



1 Detailed Information (informações detalhadas)

Exibe os pormenores sobre o ficheiro seleccionado.

- File: Exibe o nome do ficheiro.
- Date: Exibe a data de registo da imagem.
- Resolution: Exibe a resolução da imagem em comprimento e altura.
- Format: Exibe o formato de gravação.

2 List area (área de lista)

Exibe o conteúdo geral das fotos em miniaturas.

Sobre os ficheiros de foto que não pode reproduzir

O leitor não reproduz um ficheiro se:

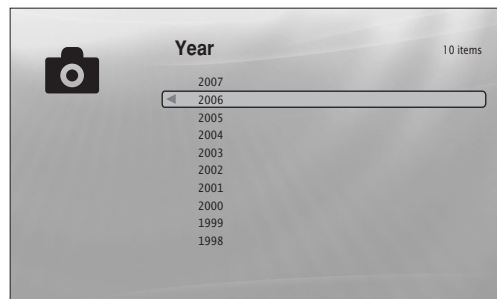
- O DATA DVD não foi gravado num formato JPEG compatível com UDF (Formato de Disco Universal).
- O ficheiro da foto não foi gravado num formato compatível com DCF*.
- O ficheiro tiver uma extensão que não seja ".JPEG".
- A imagem tiver mais de 4.096 (larg) _ 4.096 (alt) no modo normal ou JPEG progressivo.
- A imagem não se ajustar ao ecrã (a imagem está reduzida).
- O nome do ficheiro contiver caracteres que não são numéricos nem do alfabeto Inglês.
- Mesmo quando não se aplicarem as situações acima descritas, é possível que alguns ficheiros não sejam reproduzidos dependendo das condições ou do método de gravação (por ex., o software de gravação utilizado).
- Não poderá reproduzir ficheiros neste leitor que tenham sido editados num PC.

* "Norma de concepção para sistemas de Ficheiros de Foto": Normas de imagem para câmaras digitais reguladas pela JEITA (Associação das Indústrias Japonesas de Electrónica e Tecnologias de Informação).

Procurar por data, lista de acesso rápido ou directório

DATA DVD

Reduz a lista de ficheiros seleccionando o tipo categoria (por ex., "Date" (data)), e em seguida a categoria.



- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Photos" (fotos) e prima ENTER.
- 4** Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 5** Selecciona "Browse" (pesquisa) e prima ENTER.
- 6** Selecciona a lista que pretende visualizar entre "Date" (data), "Quicklist" (lista de acesso rápido) ou "Folders" (directórios) e prima ENTER.
A lista de datas/lista de acesso rápido/directórios aparece como em cima.
Para mais informações sobre a lista de acesso rápido, consulte "Programar uma apresentação de diapositivos (lista de acesso rápido)" (página 43).
- 7** Selecciona a data/lista de acesso rápido/directório que pretende visualizar e prima ENTER.

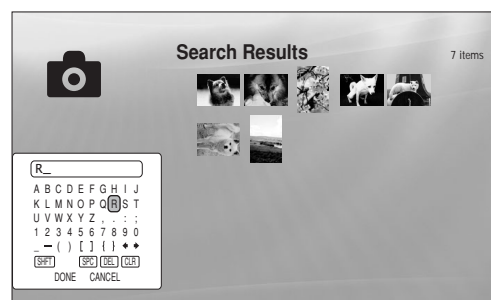
Dica

Pode seleccionar um ficheiro e começar a apresentação de diapositivos utilizando o menu "Options" (opções) (prima →).

Procurar uma foto

DATA DVD

Poderá encontrar um ficheiro exacto ou ficheiros com um nome semelhante.



Os resultados da busca são reduzidos à medida que introduz mais caracteres.

- 1** Prima SYSTEM MENU.
- 2** Selecciona "Title List" (lista de títulos) e prima ENTER.
- 3** Selecciona "Photos" (fotos) e prima ENTER.
- 4** Prima ← para activar o menu Browse (pesquisa).
- 5** Selecciona "All Photos" (todas as fotos) e prima ENTER.
- 6** Mova a luz de selecção para a fila mais à esquerda e prima ← para regressar ao menu Browse (pesquisa).
- 7** Selecciona "Search" (busca) e prima ENTER para activar o ecrã acima apresentado.
- 8** Introduza o nome do ficheiro utilizando o teclado no ecrã (ver página 23).

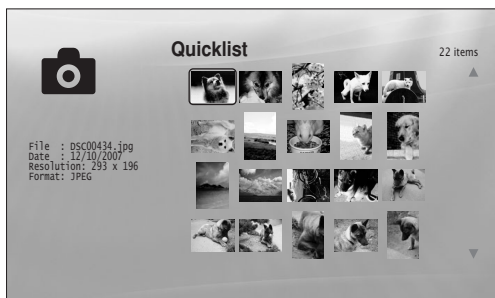
Dica

Pode seleccionar um ficheiro e começar a apresentação de diapositivos utilizando o menu "Options" (opções) (prima →).

Programar a reprodução de uma apresentação de diapositivos (lista de acesso rápido)

DATA DVD

Reproduza uma apresentação de diapositivos pela ordem que quiser, criando a sua própria "Quicklist" (lista de acesso rápido).



A Lista de acesso rápido (Quicklist) não afecta a gravação original do disco.

- 1** Prima **SYSTEM MENU**.
- 2** Selecciona **"Title List"** (lista de títulos) e prima **ENTER**.
- 3** Selecciona **"Photos"** (fotos) e prima **ENTER**.
- 4** Prima **←** para activar o menu **Browse** (pesquisa).
- 5** Selecciona **"All Photos"** (todas as fotos) e prima **ENTER**.
- 6** Quando for apresentada a lista de títulos **"All Photos"** (todas as fotos), selecciona o ficheiro que pretende adicionar à parte superior de **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) e prima **ENTER**.
- 7** Selecciona **"Add to Quicklist"** (adicionar à lista de acesso rápido) do menu **"Options"** (opções) e prima **ENTER**.
- 8** Repita os passos **6** e **7** para seleccionar todos os ficheiros desejados.
Selecciona a ordem em que deseja reproduzir. Pode adicionar o mesmo ficheiro múltiplas vezes.
A lista de acesso rápido (Quicklist) pode conter até 25 ficheiros.
- 9** Mova a luz de selecção para a fila mais à esquerda e prima **←** para activar o menu **Browse** (pesquisa).

- 10** Selecciona **"Browse"** (pesquisa) e prima **ENTER**.
- 11** Selecciona **"Quicklist"** (lista de acesso rápido) e prima **ENTER** para activar o ecrã acima apresentado.
A lista de títulos da "Quicklist" (lista de acesso rápido) aparece com o conteúdo programado.
- 12** Selecciona o ficheiro com que deseja começar a reprodução e prima **ENTER**.
- 13** Selecciona **"Slideshow"** (apresentação de diapositivos) do menu **"Options"** (opções) e prima **ENTER**.

Para retirar da "Quicklist" (lista de acesso rápido)

- 1** Selecciona o ficheiro que pretende retirar da "Quicklist" (lista de acesso rápido) apresentada e prima **ENTER**.
- 2** Selecciona **"Remove"** (Remover) e prima **ENTER**.

Dica

Pode reproduzir o conteúdo da "Quicklist" (lista de acesso rápido) noutros modos de reprodução premindo **PLAY MODE** (página 25).

Nota

A "Quicklist" (lista de acesso rápido) pode ser apagada depois de algumas operações (por ex., abrir o tabuleiro do disco ou desligar o leitor, etc.).

Ver ficheiros de fotos

Alterar as definições iniciais

Selecione "Setup" (configuração) do "System Menu" (menu do sistema) quando quiser alterar as definições do leitor (por .ex., alterar o dispositivo ligado ou a saída áudio/vídeo, etc.).

A última parte deste capítulo explica como repor todos os valores de fábrica.

Nota

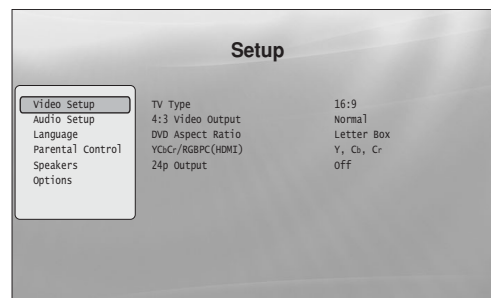
Os parâmetros de reprodução descritos neste capítulo podem não funcionar quando houver uma configuração de reprodução pré-definida no disco. A configuração da reprodução do disco tem prioridade sobre a configuração de reprodução do leitor.

- Utilizar os ecrãs de configuração 44
- Configuração de vídeo 45
- Configuração de áudio 47
- Idioma 49
- Controlo paterno 50
- Colunas 51
- Opções 52
- Reiniciar o leitor 53

Utilizar os menus de configuração

BD **DVD** **DATA DVD** **CD**

No "System Menu" (menu do sistema), entre no ecrã de "Setup" (configuração) para alterar a configuração do leitor.



1 Prima SYSTEM MENU com o leitor parado.

2 Selecione "Setup" (configuração) e prima ENTER.

3 Selecione o ecrã "Setup" (configuração) que pretende utilizar de "Video Setup" (configuração de vídeo), "Audio Setup" (configuração de áudio), "Language" (idioma), "Parental Control" (controlo paterno), "Speakers" (colunas) ou "Options" (opções) e prima ENTER.

O ecrã "Setup" (configuração) aparece com os elementos relacionados

Note que a protecção do ecrã é activada caso não mexa em qualquer um dos ecrãs durante 15 minutos.

4 Selecione o elemento que deseja alterar e prima ENTER.


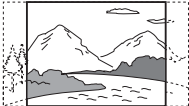
Consulte as explicações nos capítulos seguintes.

Regressar ao ecrã anterior

Prima RETURN.

Video Setup (configuração de vídeo)

Os elementos sublinhados são as configurações por defeito.

TV Type (tipo de televisor) –Selecione o seu tipo de televisor.	4:3 –Ecrã 4:3 TV. <u>16:9</u> –Ecrã panorâmico ou TV com a função de modo panorâmico.
4:3 Video Output (saída de vídeo) –Selecione a configuração de visualização para exibir uma imagem de ecrã de 4:3 num televisor de ecrã panorâmico de 16:9.	Full (completo) –Exibe a imagem de um ecrã de 4:3 numa relação de aspecto de 16:9. <u>Normal</u> –Exibe uma imagem de ecrã de 4:3 numa relação de aspecto 4:3 com bandas negras dos lados. Selecione esta opção se o seu televisor não tiver o modo de ecrã de 4:3.
DVD Aspect Ratio (relação de aspecto de DVD) –Selecione o ecrã de configuração para uma imagem de DVD de 16:9 num televisor de ecrã de 4:3 (seleccionável quando "TV Type" (tipo de TV) estiver definido para "4:3"). Note que não é possível alterar a relação de aspecto em alguns discos. Por exemplo, uma imagem 4:3 (tipo envelope) pode aparecer mesmo que selecione "Pan Scan" (visualização panorâmica).	Letter Box (tipo envelope) –Exibe uma imagem panorâmica com bandas negras em cima e em baixo.  Pan Scan (visualização panorâmica) –Exibe a imagem a toda a altura no ecrã inteiro, recortada dos lados. 
YCbCr / RGBPC (HDMI) –Selecione o tipo de saída da tomada HDMI OUT.	Y, Cb, Cr –Selecione esta opção quando tiver um dispositivo HDMI ligado. RGB (16-235) –Selecione esta opção para ligar a um dispositivo com uma tomada DVI compatível com HDCP. RGB (0-255) –Selecione esta opção quando tiver um dispositivo RGB (0-255) ligado.
24p Output (Saída 24p) –Para ligar a um televisor compatível com o formato 1080/24p utilizando a tomada HDMI OUT.	On –Envia sinais de vídeo 1920 × 1080p/24 Hz para reproduzir material de base vídeo em BD-ROM (720p/24 Hz ou 1080p/24 Hz). Selecione esta opção quando a ligação assim o determinar. <u>Off</u> –Selecione esta opção para qualquer outra ligação.

Alterar as definições iniciais

Nota

Poderá definir "TV Type" (tipo de TV) e "DVD Aspect Ratio" (relação de aspecto de DVD) quando a resolução de saída do vídeo for de 480i/576i ou 480p/576p.

→ continua

Para definir a resolução de saída do vídeo

Prima VIDEO FORMAT repetidamente para seleccionar a resolução desejada. Note que a resolução difere dependendo do dispositivo de visualização, da tomada de ligação e da fonte, conforme indicado em baixo.

Definições	Tomada de ligação	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	VIDEO/S VIDEO
Auto (automático)		Selecciona automaticamente a resolução recomendada aceitável para o seu televisor.	480i/576i	480i/576i
576i/480i		480i/576i	480i/576i	480i/576i
576p/480p		480p/576p	480p/576p	480i/576i
720p		720p	BD:720p/576i* ¹ , DVD:480p/576i	480i/576i
1080i		1080i	BD:1080i/576i* ¹ , DVD:480p/576i	480i/576i
1080p		1080p	480i/576i	480i/576i
Source Direct (fonte directa)		A saída difere consoante o material fornecido pela fonte* ²	A saída difere consoante o material fornecido pela fonte* ³	480i/576i

*¹ 576i quando estiver em 50Hz para obedecer as normas internacionais.

*² Saídas com a mesma resolução e frequência gravada no disco.

*³ Os sinais de vídeo 1080/24p não saem das tomadas de saída COMPONENT VIDEO OUT.

Notas

- Se a imagem não estiver nítida, natural ou ao seu gosto, tente outra opção mais adequada ao disco e ao seu televisor/projector, etc. Para mais informações, consulte igualmente o manual de instruções que acompanha o televisor/projector, etc.
- Os sinais de vídeo 480i/576i ou 480p/576p podem não ser emitidos se ligar as tomadas COMPONENT VIDEO OUT e reproduzir alguns BD/DVD protegidos contra cópias. Neste caso, para desfrutar da qualidade da resolução HD, ligue o dispositivo de visualização à tomada HDMI OUT utilizando um cabo HDMI.
- Mesmo que seleccione outra configuração que não "Auto" (automático), o leitor ajusta automaticamente os sinais de vídeo se o seu televisor não puder aceitar a resolução definida.

Para emitir sinais de vídeo de 1080/24p

Para esta configuração é necessário possuir um televisor compatível com o formato 1080/24p.

- 1 Defina "24p Output" (saída 24p) em "Video Setup" (configuração de vídeo) para "On" (ligado) (página 45).**
- 2 Prima VIDEO FORMAT repetidamente para seleccionar "Auto" (automático) ou "Source Direct" (fonte directa)**

Nota

Se não aparecer nenhuma imagem, prima VIDEO FORMAT repetidamente até a imagem aparecer correctamente.

Configuração de áudio

Os elementos sublinhados são as configurações por defeito. Uma vez que o tipo de saída de áudio pode ser afectado por diversos factores, consulte também "*Sobre sinais de saída de áudio*" na página 48

<p>Dolby Digital Output (saída Dolby Digital)</p> <p>– Selecione a saída de sinais de áudio quando estiver a reproduzir discos Dolby Digital. Esta configuração afecta a saída da tomada DIGITAL OUT (COAXIAL ou ÓPTICA).</p>	<p>Dolby Digital</p> <p>– Selecione esta opção para ligar a um dispositivo com decodificador Dolby Digital incorporado.</p> <p>Downmix PCM (mistura PCM)</p> <p>– Converte sinais PCM Linear para a saída. – Selecione esta opção para ligar a um dispositivo sem decodificador Dolby Digital incorporado.</p>
<p>DTS Output (saída DTS)</p> <p>– Selecione a saída de sinais de áudio quando estiver a reproduzir discos DTS. Esta configuração afecta a saída da tomada DIGITAL OUT (COAXIAL ou ÓPTICA).</p>	<p>DTS</p> <p>– Selecione esta opção para ligar a um dispositivo com decodificador DST incorporado.</p> <p>Downmix PCM (mistura PCM)</p> <p>– Converte sinais PCM Linear para a saída. – Selecione esta opção para ligar a um dispositivo sem decodificador DTS incorporado.</p>
<p>DTS Downmix (mistura DTS)</p> <p>– Selecione os sinais de 2 canais quando misturados de fontes DTS multi-canal (eficaz para ligações de áudio quando "DTS Output" (saída DTS) está definida para "Downmix PCM" (mistura PCM)).</p>	<p>Stereo (estéreo)</p> <p>– Mistura sinais de áudio multi-canal para ouvir em estéreo de dois canais.</p> <p>Lt/Rt (esq/dir)</p> <p>– Permite ouvir som envolvente quando o dispositivo ligado tiver um decodificador Dolby Pro Logic incorporado.</p>
<p>Audio (HDMI)</p> <p>– Selecione o tipo de saída da tomada HDMI OUT.</p>	<p>Auto (Automático)</p> <p>– Normalmente, selecione este. Emite sinais de áudio de acordo com o estado do dispositivo HDMI ligado.</p> <p>PCM</p> <p>– Converte todos os sinais áudio em PCM Linear.</p>

Alterar as definições iniciais

→ continua

Sobre sinais de saída de áudio

A saída de áudio difere da seguinte maneira, dependendo da fonte, tomada de saída e das configurações seleccionadas.

Disco/Fonte	Tomada/ Configurações	AUDIO OUT L/R jacks* ¹		DIGITAL OUT (OPTICAL/ COAXIAL) jacks* ²		HDMI OUT jack* ³	
		2ch	5.1ch	PCM	Corrente de bits	PCM* ⁴	Auto* ⁴
BD-ROM	Linear PCM 2ch	2ch	2ch	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM
	5.1ch* ⁵	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	2ch Downmix LPCM	5.1ch LPCM	5.1ch LPCM
	7.1ch	2ch Downmix	5.1ch Downmix	2ch Downmix LPCM	2ch Downmix LPCM	7.1ch LPCM	7.1ch LPCM
	Dolby Digital	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	5.1ch LPCM	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	7.1ch LPCM* ⁶	Dolby Digital
	Dolby TrueHD	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	5.1ch LPCM	Dolby Digital
	DTS	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS
	DTS-HD	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS
DVD	Linear PCM	2ch	2ch	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM
	Dolby Digital	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	5.1ch LPCM	Dolby Digital
	DTS	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS
	MPEG	2ch	2ch	2ch LPCM	—	2ch LPCM	2ch LPCM
CD	Linear PCM 2ch	2ch	2ch	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM
	DTS	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS

*¹ Pode seleccionar "2 canais" (2ch) e "5.1 canais" (5.1ch) em "Audio Output Mode" (modo de saída de áudio) na configuração "Speakers" (colunas) (página 51).

*² PCM : quando "Dolby Digital Output" (saída Dolby Digital) ou "DTS Output" (saída DTS) estiver definida para "Downmix PCM" (mistura PCM) em "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47).

Corrente de bits: quando "Dolby Digital Output" (saída Dolby Digital) ou "DTS Output" (saída DTS) estiver definida para "Dolby Digital" ou "DTS" em "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47).

*³ Pode seleccionar esta opção em "Audio (HDMI)" de "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47).

*⁴ Pode seleccionar esta opção em "Audio (HDMI)" de "Audio Setup" (configuração de áudio) (página 47). O resultado da saída pode diferir dependendo do dispositivo HDMI ligado.

*⁵ Quando a frequência de amostragem for de 192 kHz, o leitor mistura-a para 2 canais mesmo que o disco ou a fonte sejam de 5,1 canais.

*⁶ Emite sinais áudio LPCM de 7,1 canais descodificados do fluxo de áudio de Dolby Digital Plus.

Idioma

Os elementos sublinhados são as configurações por defeito.

Notas

- Quando seleccionar um idioma em "Audio" (áudio), "Subtitles" (legendas) ou "BD/DVD Menu" (menu BD/DVD) que não esteja gravada no disco, é seleccionado automaticamente um dos idiomas gravados.
- As configurações de reprodução guardadas no disco têm prioridade sobre estas definições.

OSD	<u>English</u> / Français / Deutsch / Italiano / Español
–Seleccione o seu idioma na visualização do ecrã.	–Apresenta os menus e mensagens em inglês, francês, alemão, italiano e espanhol.
Audio (áudio)	<u>English</u> / French / German / Italian / Spanish
–Selecciona o idioma da faixa de som por defeito para BD-ROM/DVD VIDEO.	–Reproduz a faixa de som no idioma seleccionado.
	Other
	–Consulte "Lista de códigos de Idioma" na página 62 e introduza o código do seu idioma.
Subtitles (legendas)	<u>English</u> / French / German / Italian / Spanish
–Selecciona o idioma da faixa de som por defeito para BDROM/DVD VIDEO.	–Exibe as legendas no idioma seleccionado.
	Other
	–Consulte " <i>Lista de códigos de Idioma</i> " na página 62 e introduza o código do seu idioma.
BD/DVD Menu	<u>w/Subtitle Language</u>
–Seleccione o idioma predefinido dos menus para BDROM/DVD VIDEO.	–Exibe os menus dos BD/DVD no mesmo idioma das legendas.
	<u>English</u> / French / German / Italian / Spanish
	–Exibe os menus dos BD/DVD no idioma seleccionado.
	Other
	–Consulte " <i>Lista de códigos de Idioma</i> " na página 62 e introduza o código do seu idioma.
Subtitle Display	<u>On</u>
	–Liga as legendas.
	Off
	–Desliga as legendas.

Alterar as definições iniciais

Controlo paterno

Esta função limita a reprodução de DVD VIDEO e de BD-ROM.

Para a activar, consulte "*Bloquear um disco*" (página 29).

As configurações por defeito estão sublinhadas.

Notas

- Não poderá limitar a reprodução se o disco não tiver a função de Controlo Paterno.
- Se se esquecer da palavra-passe para o "Parental Control" (controlo paterno) terá de reiniciar o leitor (página 53). Note que todas as configurações que introduziu voltarão aos valores por defeito.

Alterar a palavra-passe (Definir a palavra-passe)

Next Screen (Ecrã seguinte)

– Definir ou alterar a palavra-passe para a função "Parental Control" (controlo paterno). Vai ser-lhe solicitada a palavra-passe para reproduzir discos restringidos ou quando alterar o nível de controlo.

Controlo paterno de DVD

Change Level (alterar o nível)

– Define o nível de controlo. Deverá introduzir a palavra-passe se o nível pré-determinado no disco exceder o limite que definiu. A definição por defeito é "Off" (desactivado).

DVD Country Code (código de país para DVD)

– Isto assegura que pode ver as cenas estabelecidas para a sua área de residência. A definição por defeito é "us" (2119).

Controlo paterno de BD

Change Age Restriction (Alterar a restrição de idade)

– Define o nível de controlo. Deverá introduzir a palavra-passe se a idade pré-determinada no disco exceder o limite que definiu. A definição por defeito é "255".

BD Country Code (código de país para BD)

– Isto assegura que pode ver as cenas estabelecidas para a sua área de residência quando estiver a reproduzir BD-ROM. A definição por defeito é "us" (2119).

Colunas

São necessários os seguintes elementos quando usar tomadas de saída de 5.1canais.

As configurações por defeito estão sublinhadas.

Modo de saída de áudio

–Para uma ligação analógica

2 canais

–Selecione esta opção quando ligar a um amplificador AV (receptor) utilizando as tomadas AUDIO OUT (L/ R).

5.1 canais

–Selecione esta opção quando ligar a um amplificador AV (receptor) utilizando as tomadas 5.1CH OUTPUT.

Configuração das Colunas

–Esta configuração afecta a saída das tomadas 5.1CH.

Next Screen (ecrã seguinte)

- 1 Seleccione o parâmetro das colunas que pretende ajustar premindo **↑/↓**.
 - "C" (coluna central): "Yes" (sim) ou "No" (Não)
 - "Ls/Rs" (coluna de som envolvente esquerda/coluna de som envolvente direita): "Yes" (sim) ou "No" (Não)
 - "L/R" (coluna frontal esquerda/coluna frontal direita): "Large" (grande) ou "Small" (pequena)
- 2 Ajuste o parâmetro premindo **←/→**.
 - Para "C" e "Ls/Rs", seleccione se as colunas estão ou não incluídas no seu sistema.
 - Para "L/R", seleccione o tamanho. Este parâmetro é desactivado se "C" ou "Ls/Rs" estiverem definidos para "No" (não)
- 3 Prima ENTER para memorizar os ajustes.

Alterar as definições iniciais

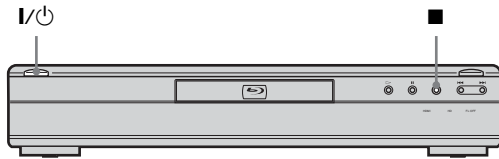
Opções

Os elementos sublinhados são as configurações por defeito.

<p>On Screen Display (visualização no ecrã)</p> <p>– Seleccione se quer que o estado da reprodução apareça no ecrã (Parar, reproduzir, etc.).</p>	<p><u>On (ligado)</u> – Exibe o estado da reprodução</p> <p><u>Off (Desligado)</u> – O estado da reprodução não aparece no ecrã.</p>
<p>Auto Power Off (desligar automaticamente)</p> <p>– Seleccione se quer activar a função do leitor "Auto Power Off" (desligar automaticamente).</p>	<p><u>On (ligado)</u> – Desliga o leitor quando este é deixado parado ou em pausa sem qualquer operação durante 30 minutos.</p> <p><u>Off (Desligado)</u> – O leitor permanece ligado mesmo sem qualquer operação.</p>
<p>Easy Setup (configuração rápida)</p> <p>– Volta a correr a configuração rápida para proceder a configurações básicas.</p>	<p><u>Start (início)</u> – Prima ENTER e consulte a <i>página 18</i>.</p>
<p>HDMI Control (controlo HDMI)</p> <p>– Seleccione se quer activar a função de Controlo HDMI do leitor (<i>página 11</i>).</p>	<p><u>On (ligado)</u> – Activa a função.</p> <p><u>Off (Desligado)</u> – Desliga a função.</p>
<p>Hybrid Disc Playback Layer (camada de reprodução de discos híbridos)</p> <p>– A camada prioritária quando reproduzir um Disco Híbrido. Retire o disco quando alterar a configuração.</p>	<p><u>BD</u> – Reproduz a camada BD.</p> <p><u>DVD</u> – Reproduz a camada DVD.</p> <p><u>CD</u> – Reproduz a camada CD.</p>

Reiniciar o leitor

Pode repor as definições de origem no seu leitor.



- 1** Quando o leitor estiver ligado, prima sem soltar ■ no painel frontal e prima I/⏻. O leitor desliga-se e são repostas todas as definições de origem.

Alterar as definições iniciais

Informações Adicionais

• Resolução de problemas	54
• Função de auto-diagnóstico	57
• Índice de componentes e controlos	58
• Glossário	60
• Especificações	61
• Lista de códigos de idioma	62
• Lista de controlo paterno por países/áreas	63
• Índice	63

Resolução de problemas

A lista de verificações que se segue ajudá-lo-á a resolver a maioria dos problemas que possam ocorrer com a unidade. Se o problema persistir, consulte o seu agente Sony mais próximo.

Alimentação

A unidade não liga.

- ➔ Verifique se o cabo de alimentação está ligado correctamente.
- ➔ O leitor demora alguns momentos a ligar.

Imagem

Não há imagem/há ruído na imagem.

- ➔ Desligue e volte a ligar o cabo de ligação correctamente.
- ➔ Os cabos de ligação estão danificados.
- ➔ Verifique a ligação do seu televisor (*página 10*) e mude o selector de entrada do seu televisor de forma que o sinal do seu leitor seja apresentado no ecrã.
- ➔ O disco está sujo ou defeituoso
- ➔ O sinal de protecção de cópia de certos BD/DVD pode afectar a qualidade da imagem se o sinal de imagem passar por um aparelho de vídeo para chegar ao seu televisor ou se estiver ligado a uma combinação TV/VÍDEO. Se mesmo assim tiver problemas, ainda que ligue o seu leitor directamente ao televisor, tente ligar o seu leitor à entrada S VÍDEO do televisor (*página 10*).
- ➔ O leitor está ligado a um dispositivo de entrada não compatível com HDCP (o indicador de HDMI do painel frontal não acende). Consulte a *página 11*.
- ➔ Se a tomada HDMI OUT ou as tomadas COMPONENTE VIDEO OUT forem utilizadas como saída de vídeo, mudar a resolução de saída pode resolver o problema (*página 46*). Prima VIDEO FORMAT repetidamente até a imagem aparecer correctamente.
- ➔ Dependendo do disco, a qualidade da imagem pode ser fraca quando a definição VIDEO FORMAT não for "480i", mesmo que o leitor esteja ligado a um televisor HD utilizando um cabo de um componente ou um cabo HDMI. Se tal acontecer, prima VIDEO FORMAT repetidamente para alterar para "480i".
- ➔ Quando reproduzir um DVD de dupla camada, a reprodução de imagens e de som pode ser momentaneamente interrompida quando muda a camada.

Não há imagem ou há ruído quando se liga à tomada HDMI OUT.

- ➔ Tente o seguinte: ①Desligue e ligue novamente o leitor.
②Desligue e ligue novamente o equipamento ligado.
③Desligue e ligue novamente cabo HDMI.
- ➔ Se a tomada HDMI OUT for utilizada como saída de vídeo, alterar a resolução de saída do vídeo pode resolver o problema (*página 46*). Prima VIDEO FORMAT repetidamente até a imagem aparecer correctamente.

A imagem não ocupa todo o ecrã mesmo depois de definir a relação de aspecto de "TV Type" (tipo de TV) em "Video Setup" (configuração de vídeo).

- ➔ A relação de aspecto do disco está definida no seu BD/DVD. Consulte a *página 45*.

As zonas escuras da imagem são demasiado escuras e as zonas claras são demasiado brilhantes ou pouco naturais.

- ➔ Defina "Video Control" (controlo de vídeo) em "A/V Control" (controlo A/V) para "Standard" (padrão) (por defeito) (*página 28*).
- ➔ Ajuste todas as configurações da imagem em "Memory" (memória) em "Video Control" (controlo de vídeo) no ponto médio (por defeito) (*página 28*).

Som

Não há som.

- ➔ O disco está sujo ou defeituoso
- ➔ Desligue e volte a ligar o cabo de ligação correctamente.
- ➔ O cabo de alimentação está danificado.
- ➔ O leitor está ligado à tomada de entrada errada no amplificador (receptor) (*página 12*).
- ➔ A entrada do amplificador (receptor) não está definida correctamente.
- ➔ O leitor encontra-se em modo de pausa ou em modo de Reprodução em Câmara Lenta.
- ➔ O leitor está no modo de varrimento (scan).
- ➔ Se o sinal de áudio não for emitido pela tomada DIGITAL OUT (ÓPTICA ou COAXIAL)/HDMI OUT, verifique os parâmetros de áudio (*página 47*).
- ➔ O equipamento ligado à tomada HDMI OUT não é compatível com o formato de sinal de áudio; neste caso, defina "AUDIO (HDMI)" em "Audio Setup" (configuração de áudio) para "PCM" (*página 47*).

O som está distorcido

- ➔ Verifique o "Audio Output Mode" (modo de saída de áudio) na configuração das "Speakers" (colunas) (*página 51*) se estiver a usar as tomadas de saída AUDIO OUT (L/R) ou 5.1CH OUTPUT.

Não é emitido som da tomada HDMI OUT

- ➔ Tente o seguinte: ①Desligue e ligue novamente o leitor. ②Desligue e ligue novamente o equipamento ligado. ③Desligue o cabo HDMI e volte a ligar.
- ➔ A ligação HDMI OUT está ligada a um dispositivo DVI (as tomadas DVI não aceitam sinais áudio).

O volume é baixo

- ➔ O volume de som é baixo em alguns BD/DVD. O volume pode melhorar se ajustar o parâmetro "Audio Control" (controlo de áudio) para "A/V Control" (controlo A/V) (*página 27*).

Funcionamento

O controlo remoto não funciona.

- ➔ As pilhas do controlo remoto estão fracas (*página 16*).
- ➔ Elimine qualquer obstáculo que haja entre o controlo remoto e a unidade.
- ➔ A distância entre o controlo remoto e o leitor é demasiado grande.
- ➔ Não está a dirigir o controlo remoto para o sensor do leitor.

Não é possível reproduzir o disco.

- ➔ O disco está ao contrário. Introduza-o com o lado a ser reproduzido voltado para baixo.
- ➔ O disco está mal colocado.
- ➔ O leitor não pode reproduzir alguns tipos de discos (*página 6*).
- ➔ O código de região do BD/DVD é diferente do da unidade.
- ➔ Há humidade condensada dentro do leitor (*página 3*).
- ➔ O leitor não reproduz um disco que não tenha sido correctamente finalizado (*página 6*).
- ➔ O ficheiro do filme tem mais de 2 GB.
- ➔ O ficheiro no DATA DVD contém caracteres que não são numéricos nem do alfabeto Inglês.

Não é possível reproduzir o ficheiro de áudio MP3 (*página 36*).

- ➔ O DATA DVD não foi gravado no formato MP3 compatível com UDF (Formato de Disco Universal).
- ➔ A faixa de áudio não possui a extensão ".MP3".
- ➔ Os dados não se encontram em formato MP3 apesar de possuírem a extensão ".MP3".
- ➔ A informação não é MPEG-1 Audio Layer III.
- ➔ Esta unidade não pode reproduzir ficheiros áudio em formato mp3PRO.
- ➔ O nome do ficheiro contém caracteres que não são numéricos nem do alfabeto Inglês.

Não é possível reproduzir o ficheiro de imagem (*página 40*).

- ➔ O disco está sujo ou defeituoso
- ➔ O DATA DVD não foi gravado no formato JPEG compatível com UDF (Formato de Disco Universal).
- ➔ O ficheiro não tem a extensão ".JPEG" ou ".JPG".
- ➔ A imagem é superior a 4.096 (larg) × 4.096 (alt) no modo normal. (Alguns ficheiros progressivos JPEG não podem ser exibidos mesmo que o seu tamanho esteja dentro desta capacidade especificada).
- ➔ A imagem não se ajusta ao ecrã (a imagem está reduzida).
- ➔ O formato do ficheiro de foto não é compatível com DCF* (*página 41*).
- ➔ O nome do ficheiro contém caracteres que não são numéricos nem do alfabeto Inglês.

* "Norma de concepção para sistemas de Ficheiros de Foto": Normas de imagem para câmaras digitais reguladas pela JEITA (Associação das Indústrias Japonesas de Electrónica e Tecnologias de Informação).

O nome do ficheiro não é exibido correctamente

- ➔ A unidade só pode exibir caracteres alfanuméricos. Outros caracteres podem ser exibidos de maneira diferente.
- ➔ Dependendo do software de gravação utilizado, os caracteres podem ser exibidos de maneira diferente.

A reprodução do disco não começa do princípio.

- ➔ Está seleccionado o modo de reprodução aleatória ou repetida (página 25).
- ➔ Está activo o recomeço da reprodução (página 20).

A unidade começa a reproduzir o disco automaticamente.

- ➔ O disco tem uma função de começo automático.

A reprodução pára automaticamente.

- ➔ Quando estiver a reproduzir discos com a indicação de auto-pausa, o disco pára a reprodução quando atinge o sinal de pausa.

Não é possível efectuar algumas funções tais como Parar, Procurar, Reprodução em Câmara Lenta, Reprodução Repetida ou Reprodução Aleatória.

- ➔ Em função do disco, é possível que não possa levar a cabo operações como estas. Consulte o manual de instruções que acompanha o disco.

Não é possível alterar o idioma para a faixa de áudio.

- ➔ Tente utilizar o menu do BD ou DVD em vez dos botões de selecção directa do controlo remoto (página 21).
- ➔ O BD/DVD que está a reproduzir não tem faixas multilingues.
- ➔ O BD/DVD não permite a alteração do idioma para a faixa de som.

Não é possível alterar ou desactivar as legendas do DVD.

- ➔ Tente utilizar o menu do BD ou DVD em vez dos botões de selecção directa do controlo remoto (página 21).
- ➔ O BD/DVD que está a reproduzir não tem legendas multilingues.
- ➔ O BD/DVD não permite a alteração das legendas.

Não é possível alterar os ângulos.

- ➔ Tente utilizar o menu do BD ou DVD em vez dos botões de selecção directa do controlo remoto (página 21).
- ➔ O BD/DVD que está a reproduzir não tem diversos ângulos gravados.
- ➔ O BD/DVD não permite a alteração dos ângulos.

A função Controlo HDMI não funciona

- ➔ Se o indicador HDMI do painel frontal não acender, verifique a ligação HDMI (página 11, 15).
- ➔ Defina "HDMI Control" (controlo HDMI) para "On" (ligado) (página 52).
- ➔ Certifique-se que o componente ligado é compatível com a função Controlo HDMI. Consulte o manual de instruções do componente ligado para mais informações.
- ➔ Verifique se o componente está devidamente ligado à rede eléctrica.
- ➔ Verifique o parâmetro do componente ligado para a função Controlo HDMI. Consulte o manual de instruções do componente ligado para mais informações.

- ➔ Se alterar a ligação HDMI, ligue e desligue a corrente eléctrica ou se ocorrer uma falha de energia, defina "HDMI Control" (controlo HDMI) para "Off" (desligado) e em seguida defina-o para "On" (ligado) (página 52).
- ➔ Para mais informações sobre a função de Controlo HDMI, consulte "Sobre as características do "BRAVIA" Theatre Sync (apenas para ligações HDMI)" (página 11).

O idioma exibida no ecrã muda automaticamente.

- ➔ Quando a função "Controlo HDMI" está definida para "On" (ligado) (página 52), o idioma no ecrã muda automaticamente de acordo com a definição do idioma do televisor ligado (se for possível alterar este parâmetro no seu televisor, etc.).

A unidade não funciona adequadamente.

- ➔ A electricidade estática e outros elementos podem afectar o funcionamento da unidade; desligue a unidade.

O tabuleiro do disco não abre e aparece a indicação "LOCK" (bloqueado) no ecrã do painel frontal

- ➔ Contacte o seu agente Sony mais próximo.

O tabuleiro do disco não abre e não é possível retirar o disco mesmo depois de premir ▲.

- ➔ Ligue a unidade.
Assim que aparecer a indicação "POWER ON" (alimentação ligada) no ecrã do painel frontal, prima ■ no leitor (não no controlo remoto) repetidamente até o tabuleiro abrir. Repita o procedimento anterior várias vezes se o tabuleiro não abrir à primeira tentativa.

Aparece no ecrã "UNPLAYABLE" (impossível de reproduzir) quando reproduz um DATA DVD.

- ➔ Consulte também "Não é possível reproduzir o ficheiro de foto" ou "Não é possível reproduzir o ficheiro de áudio MP3" (página 55).
- ➔ O ficheiro de áudio MP3 ou a imagem JPEG que quer reproduzir/visualizar está danificado.
- ➔ A informação não é MPEG-1 Audio Layer III.
- ➔ O formato da imagem JPG não é compatível com DCF* (página 41).
- ➔ A imagem JPEG tem a extensão ".JPG" ou ".JPEG", mas não está em formato JPEG.

* "Norma de concepção para sistemas de Ficheiros de Foto": Normas de imagem para câmaras digitais reguladas pela JEITA (Associação das Indústrias Japonesas de Electrónica e Tecnologias de Informação).

O leitor não aceita nenhum botão

- ➔ Prima sem soltar I/⏏ no leitor por mais de cinco segundos até os indicadores do ecrã do painel frontal se desligarem.

Função de auto-diagnóstico

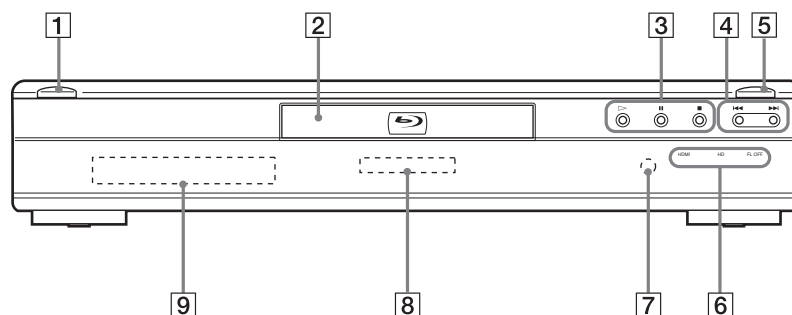
Quando activar a função de auto-diagnóstico para prevenir avarias no leitor, aparece no ecrã do painel frontal o código de erro "ERR" indicando a causa.

Código de erro	Causa e/ou acção correctiva
AACS ERR	Falha na leitura AACS →Retire o disco protegido
LSI1 ERR LSI2 ERR LSI3 ERR MEM ERR FLASH ERR ROM ERR	→Contacte o agente Sony mais próximo ou o centro de assistência Sony autorizado da sua área e faculte-lhe o código do erro.

Índice de componentes e controlos

Os botões no controlo remoto e no leitor têm as mesmas funções se tiverem nomes semelhantes.
Para mais informações, consulte as páginas entre parêntesis.

Painel frontal



1 (20)

- Liga ou coloca o leitor no modo poupança de energia.

2 (20)

3 (20)

- Inicia, pausa ou pára a reprodução.

4 (24)

- Passa para o capítulo ou faixa anterior/seguinte .
- Procura para a frente ou para trás quando pressionado.

5 (20)

- Abre ou fecha o tabuleiro do disco.

6 **Indicador HDMI (11)**

- Acende quando há um dispositivo HDMI ligado.

Indicador HD (11)

- Acende quando está a emitir sinais de vídeo de 720p/1080i/1080p.

Indicador FL OFF (24)

- Acende quando o painel frontal e outros indicadores no painel frontal são desligados.

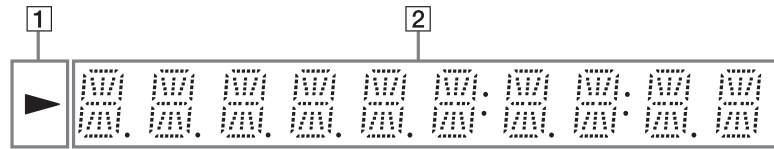
7 **Sensor remoto (16)**

8 **Indicador Blu-ray Disc**

- Acende quando reconhece um BD.
- Acende durante alguns segundos quando liga o leitor.

9 **Ecrã do painel frontal (59)**

Ecrã do painel frontal



1 ▶

– Acende durante a reprodução.

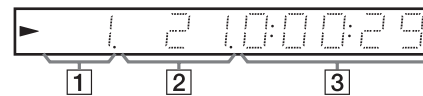
2 Informação sobre a reprodução

🔧 Dica

Podemos alterar o brilho do ecrã do painel frontal premindo DIMMER (atenuador) (página 24).

A informação da reprodução é exibida da seguinte maneira:

Exemplo: Quando reproduzir um DVD VIDEO ou um BD-ROM



1 Número do título actual

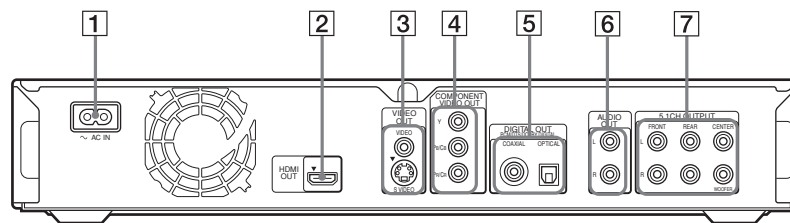
2 Número do capítulo actual

Note que o número do capítulo não pode ser exibido se o tempo decorrido exceder as 10 horas.

3 Tempo decorrido do título

Painel posterior

Para as ligações, consulte as páginas 10 a 16.



1 Terminal AC IN (16)

2 Tomada HDMI OUT (11, 12, 15)

3 Tomadas VIDEO OUT (VIDEO/S VIDEO) (10)

4 Tomadas COMPONENT VIDEO OUT (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) (10)

5 Tomadas DIGITAL OUT (COAXIAL/ÓPTICA) (13, 14)

6 Tomadas AUDIO OUT (L/R) (13, 14)

7 Tomadas 5,1CH OUTPUT (FRONT L/R, REAR L/R, CENTER, WOOFER) (14)

Glossário

AACS

"Advanced Access Content System" é uma especificação para a gestão de conteúdos digitais de entretenimento armazenados em meios ópticos gravados e pré-gravados de última geração. Esta especificação permite aos consumidores desfrutar de conteúdos digitais de entretenimento, incluindo conteúdos de alta definição.

AVCHD (página 6)

O formato AVCHD é um formato digital de alta definição de câmara de vídeo utilizado para gravar sinais SD (definição normal) ou HD (alta definição) quer do formato *1 1080i quer do formato *2 720p sobre DVD, utilizando uma tecnologia eficiente de compressão de dados. O formato MPEG-4 AVC/H.264 é utilizado para comprimir dados de vídeo e o sistema Dolby Digital ou Linear PCM é utilizado para comprimir dados de áudio. O formato MPEG-4 AVC/H.264 consegue comprimir imagens de forma mais eficaz do que os formatos de conversão de imagem convencionais. O formato MPEG-4 AVC/H.264 permite gravar um sinal de vídeo de alta definição (HD) de uma câmara de vídeo digital num DVD, da mesma forma que permite gravar o sinal de definição normal (SD) da televisão.

*1 Especificação de alta definição que utiliza 1080 linhas de varrimento efectivo e o formato de entrelaçamento.

*2 Especificação de alta definição que utiliza 720 linhas de varrimento efectivo e o formato progressivo.

BD-J Aplicação

O formato BD-ROM suporta Java para funções interactivas. A "BD-J" oferece aos fornecedores de conteúdos funcionalidades quase ilimitadas na criação de títulos BD-ROM interactivos.

BD-R

O BD-R (Blu-ray Disc Recordable) é um Blu-ray Disc gravável que permite uma única gravação, disponível com as mesmas capacidades do BD abaixo. Uma vez que os conteúdos podem gravados e não podem ser sobrepostos, um BD-R pode ser utilizado para guardar informação importante ou para armazenar e distribuir material de vídeo.

BD-RE

O BD-RE (Blu-ray Disc Rewritable) é um Blu-ray Disc regravável disponível

com as mesmas capacidades do BD abaixo. A capacidade de ser regravável possibilita trabalhos de edição prolongados e aplicações espaçadas no tempo.

BD-ROM (página 5)

BD-ROM (Blu-ray Disc Read-Only Memory) são discos produzidos comercialmente disponíveis com as mesmas capacidades do BD a seguir descrito. Para além dos conteúdos de filme e vídeo convencionais, estes discos têm características melhoradas, tais como conteúdos interactivos, menu de operações utilizando menus pop-up (ver abaixo), selecção de legendas e apresentação de diapositivos. Apesar de um BD-ROM poder conter qualquer formato de dados, a maior parte destes discos contém filmes em formato de Alta Definição para reprodução em leitores Bluray Disc.

Blu-ray Disc (BD) (página 5)

Formato de disco desenvolvido para gravar/reproduzir vídeos de alta definição (HD), (para HDTV, etc.) e para armazenar grandes quantidades de informação. Um Blu-ray Disc de uma única camada armazena até 25 GB, e um Blu-ray Disc de duas camadas armazena até 50 GB de informação.

Capítulo (página 25)

Secções de um de filme ou música mais pequenas do que os títulos. Um título é composto por vários capítulos. Dependendo do disco poderá ser impossível gravar capítulos.

Dolby Digital (página 47)

Tecnologia de compressão áudio digital desenvolvida pela Dolby Laboratories. Esta tecnologia está em conformidade com o som envolvente multi-canal. Este formato dispõe de um canal traseiro estéreo e ainda de um canal de graves independente. O Dolby Digital fornece os mesmos canais discretos para conseguir a elevada qualidade de som digital "Dolby Digital" dos sistemas de som envolvente utilizados nas salas de cinema. A boa separação de canais é conseguida porque toda a informação dos canais é gravada em discreto e processada digitalmente.

Dolby Digital Plus (página 48)

Desenvolvida como uma extensão do Dolby Digital, esta tecnologia de codificação de áudio suporta 7.1 canais de som envolvente multi-canal.

Dolby Surround (Pro Logic) (página 47)

Tecnologia de processamento de sinal áudio desenvolvida pela Dolby Laboratories para o efeito som envolvente. Quando o sinal de entrada

contém um componente de som envolvente, o processo Pro Logic emite os sinais frontal, central e traseiro. O canal traseiro é mono.

Dolby TrueHD (página 48)

A Dolby TrueHD é uma tecnologia de codificação sem perdas que suporta até 8 canais de um som envolvente multi-canal para a nova geração de discos ópticos. O som reproduzido é fiel à fonte original bit-a-bit.

DTS (página 47)

Tecnologia de compressão áudio digital desenvolvida pela DTS, Inc. Esta tecnologia está em conformidade com o som envolvente multi-canal. Este formato dispõe de um canal traseiro estéreo e ainda de um canal de graves independente. O DTS fornece os mesmos canais discretos de áudio de elevada qualidade digital. A boa separação de canais é conseguida porque toda a informação dos canais é gravada em discreto e processada digitalmente.

DTS-HD (página 48)

O DTS-HD é um formato expandido do sistema de codificação de áudio Coherent Acoustics que compreende também o DTS Digital Surround, DTS-ES e DTS 96/24. O DTS-HD é muito flexível a suportar os canais discretos de som envolvente. Enquanto o som de 7.1 canais está planeado para discos Blu-ray, os sinais de áudio podem ser misturados para 5.1 ou 2 canais para serem compatíveis com equipamentos anteriores; a qualidade áudio reproduzida tanto pode ser à taxa de bits do DTS Digital Surround como do modo sem perdas.

DVD VIDEO (página 5)

Um formato de disco que contém até oito horas de imagens em movimento num disco com o mesmo diâmetro de um CD. Um DVD com um lado e uma única camada armazena até 4.7 GB; um DVD com um lado e duas camadas pode armazenar 8.5 GB; com dois lados e uma camada pode armazenar DVD, 9.4 GB; com dois lados e duas camadas pode armazenar DVD, 17 GB. O formato MPEG 2 é adoptado para a compressão de informação de vídeo. Para reproduzir imagens de alta qualidade utiliza-se tecnologia de codificação de taxa variável que altera a informação a atribuir de acordo com o estado da imagem. Os dados áudio são gravados num formato multi-canal como o Dolby Digital permitindo-lhe desfrutar de um som mais realista.

DVD-R (página 5)

Um DVD-R é um disco gravável com o mesmo tamanho de um DVD VIDEO. O conteúdo de um DVD-R, só pode ser gravado uma única vez e terá o mesmo formato de um DVD VIDEO. O DVD-R dispõe de dois modos diferentes: o modo VR e o modo Vídeo. Os DVD criados em modo Vídeo têm o mesmo formato que os DVD VIDEO, enquanto os discos criados em modo VR (Gravação de Vídeo) permitem programar ou editar os conteúdos.

DVD-RW (página 5)

Um DVD-RW é um disco onde é possível escrever e regravar com o mesmo tamanho de um DVD VIDEO. O DVD-RW dispõe de dois modos diferentes: o modo VR e o modo Vídeo. Os DVD criados em modo Vídeo têm o mesmo formato que os DVD VIDEO, enquanto os discos criados em modo VR (Gravação de Vídeo) permitem programar ou editar os conteúdos.

DVD+R (página 5)

Um DVD+R (leia-se "mais R") é um disco regravável com o mesmo tamanho de um DVD VIDEO. O conteúdo de um DVD+R, só pode ser gravado uma única vez e terá o mesmo formato de um DVD VIDEO.

DVD+RW (página 5)

O DVD+RW (leia-se "mais RW") é um disco onde é possível escrever e regravar. O DVD+RW usa um formato de gravação comparável com o formato DVD VIDEO.

Formato de entrelaçamento

O formato de entrelaçamento exhibe todas as linhas de uma imagem como um único "campo"; este é o método normal de exibição das imagens em televisão. Os campos de número par de exibem as linhas de número par de uma imagem e os campos de número ímpar exibem as linhas com número ímpar da imagem.

Formato progressivo

Comparado com o formato Interlace que exhibe alternadamente as linhas de uma imagem (campo) para criar um fotograma, o Formato Progressivo, exhibe a imagem na sua totalidade de uma só vez num único fotograma. Isto significa que enquanto o formato Interlace exhibe 25 ou 30 fotogramas por segundo (50-60 campos), o Formato Progressivo poderá exhibir 50-60 fotogramas por segundo. A qualidade global da imagem aumenta e as imagens estáticas, texto e linhas horizontais aparecem com maior nitidez.

HDMI (Interface Multimedia de Alta Definição)

HDMI é uma interface que suporta vídeo e áudio numa única ligação digital. A ligação HDMI transporta sinais de vídeo com uma qualidade de definição padrão e alta e ainda sinais de vídeo de multi-canais. Transporta estes sinais em suporte digital e sem degradação a componentes AV tais como televisões equipadas com HDMI.

O formato HDMI suporta a tecnologia HDCP (Protecção de Conteúdos Digitais de Banda Larga), uma tecnologia de protecção de cópia para conteúdos digitais de entretenimento para HDMI.

Menu Pop-up

Um menu de operações melhorado disponível nos BD-ROM. O menu pop-up aparece quando se prime MENU durante a reprodução e pode ser operado com a reprodução em curso.

MPEG-2

Um dos esquemas de compressão de dados de vídeo estabelecido pelo Moving Picture Experts Group (MPEG), que é adoptado para os DVD VIDEO e para a difusão digital no mundo inteiro. Este esquema especifica o MPEG-2 PS (Sequência de Programa) para meios graváveis tais como os DVD VIDEO, e o MPEG-2 TS (Sequência de Transporte) para difusão digital e outras comunicações.

Software baseado em filme, Software baseado em vídeo

Os DVD podem ser classificados como software baseado em filme ou baseado em vídeo. Os DVD de cinema contêm a mesma cadência de imagens (24 fotogramas por segundo) das salas de cinema. Os DVD de vídeo, que têm por exemplo séries de televisão, têm uma cadência de 25 fotogramas/50 campos (30 fotogramas/60 campos) por segundo.

Título (página 26)

Secção mais longa de uma imagem ou música de um DVD, filme, etc., em software de vídeo ou um álbum inteiro em software de áudio.

Especificações

Sistema

Laser: Laser semiconductor

Saídas

(**Nome da tomada:** Tipo de tomada/
Nível de saída/Impedância de carga)

à tomada AUDIO OUT L/R:

Tomada de auscultadores/2 Vrms/10 kilohms

DIGITAL OUT (ÓPTICA):

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

DIGITAL OUT (COAXIAL):

Tomada de auscultadores/0,5 Vp-p/75 kilohms

5.1CH OUTPUT:

Tomada de auscultadores/2 Vrms/10 kilohms

HDMI OUT:

Conector padrão HDMI 19-pin

COMPONENT VIDEO OUT(Y, Pb/Cb, Pr/Cr):

Tomada de auscultadores/Y: 1.0 Vp-p, Pb/Cb, Pr/Cr: progressiva ou entrelaçamento = 0.7 Vp-p/75 ohms

VIDEO: Tomada de telefone/1.0 Vp-p/75 ohms

S VIDEO: 4-pin mini DIN/Y:

1.0 Vp-p, C: 0.3 Vp-p (PAL)/75 ohms

Aspectos gerais**Requisitos de alimentação:**

220-240 V AC, 50/60 Hz

Consumo de energia: 33 W**Dimensões (aprox.):**

430 × 79 × 375 mm incl. (larg/alt/prof) peças salientes

Peso (aprox.): 4.5 kg**Temperatura de funcionamento:**

5 °C a 35 °C

Humidade Operativa:

25 % a 80 %

Acessórios fornecidos

Consulte a *página 9*.

O design e as especificações estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.

Lista de códigos de idioma

Para obter mais informações, consulte a página 49.

Idioma (abr.)	Código
Japanese (ja)	1001
English (en)	0514
French (fr)	0618
German (de)	0405
Italian (it)	0920
Spanish (es)	0519
Dutch (nl)	1412
Russian (ru)	1821
Chinese (zh)	2608
Korean (ko)	1115
Greek (el)	0512
Afar (aa)	0101
Abkhazian (ab)	0102
Afrikaans (af)	0106
Amharic (am)	0113
Arabic (ar)	0118
Assamese (as)	0119
Aymara (ay)	0125
Azerbaijani (az)	0126
Bashkir (ba)	0201
Byelorussian (be)	0205
Bulgarian (bg)	0207
Bihari (bh)	0208
Bislama (bi)	0209
Bengali (bn)	0214
Tibetan (bo)	0215
Breton (br)	0218
Catalan (ca)	0301
Corsican (co)	0315
Czech (cs)	0319
Welsh (cy)	0325
Danish (da)	0401
Bhutani (dz)	0426
Esperanto (eo)	0515
Estonian (et)	0520
Basque (eu)	0521
Persian (fa)	0601
Finnish (fi)	0609
Fiji (fj)	0610
Faroese (fo)	0615
Frisian (fy)	0625
Irish (ga)	0701
Scots-Gaelic (gd)	0704
Galician (gl)	0712
Guarani (gn)	0714
Gujarati (gu)	0721

Idioma (abr.)	Código
Hausa (ha)	0801
Hindi (hi)	0809
Croatian (hr)	0818
Hungarian (hu)	0821
Armenian (hy)	0825
Interlingua (ia)	0901
Interlingue (ie)	0905
Inupiak (ik)	0911
Indonesian (in)	0914
Icelandic (is)	0919
Hebrew (iw)	0923
Yiddish (ji)	1009
Javanese (jw)	1023
Georgian (ka)	1101
Kazakh (kk)	1111
Greenlandic (kl)	1112
Cambodian (km)	1113
Kannada (kn)	1114
Kashmiri (ks)	1119
Kurdish (ku)	1121
Kirghiz (ky)	1125
Latin (la)	1201
Lingala (ln)	1214
Laothian (lo)	1215
Lithuanian (lt)	1220
Latvian (lv)	1222
Malagasy (mg)	1307
Maori (mi)	1309
Macedonian (mk)	1311
Malayalam (ml)	1312
Mongolian (mn)	1314
Moldavian (mo)	1315
Marathi (mr)	1318
Malay (ms)	1319
Maltese (mt)	1320
Burmese (my)	1325
Nauru (na)	1401
Nepali (ne)	1405
Norwegian (no)	1415
Occitan (oc)	1503
Oromo (om)	1513
Oriya (or)	1518
Panjabi (pa)	1601
Polish (pl)	1612
Pashto, Pushto (ps)	1619
Portuguese (pt)	1620
Quechua (qu)	1721
Rhaeto-Romance (rm)	1813
Kirundi (rn)	1814
Romanian (ro)	1815
Kinyarwanda (rw)	1823
Sanskrit (sa)	1901
Sindhi (sd)	1904
Sangho (sg)	1907

Idioma (abr.)	Código
Serbo-Croatian (sh)	1908
Sinhalese (si)	1909
lovak (sk)	1911
Slovenian (sl)	1912
Samoan (sm)	1913
Shona (sn)	1914
Somali (so)	1915
Albanian (sq)	1917
Serbian (sr)	1918
Siswati (ss)	1919
Sesotho (st)	1920
Sundanese (su)	1921
Swedish (sv)	1922
Swahili (sw)	1923
Tamil (ta)	2001
Telugu (te)	2005
Tajik (tg)	2007
Thai (th)	2008
Tigrinya (ti)	2009
Turkmen (tk)	2011
Tagalog (tl)	2012
Setswana (tn)	2014
Tonga (to)	2015
Turkish (tr)	2018
Tsonga (ts)	2019
Tatar (tt)	2020
Twi (tw)	2023
Ukrainian (uk)	2111
Urdu (ur)	2118
Uzbek (uz)	2126
Vietnamese (vi)	2209
Volapük (vo)	2215
Wolof (wo)	2315
Xhosa (xh)	2408
Yoruba (yo)	2515
Zulu (zu)	2621

Lista de controlo paterno por países/áreas

Para obter mais informações, consulte a página 50.

Area (abbr.)	Código
Argentina (ar)	0118
Australia (au)	0121
Austria (at)	0120
Belgium (be)	0205
Brazil (br)	0218
Canada (ca)	0301
Chile (cl)	0312
China (cn)	0314
Denmark (dk)	0411
Finland (fi)	0609
France (fr)	0618
Germany (de)	0405
Hong Kong (hk)	0811
India (in)	0914
Indonesia (id)	0904
Italy (it)	0920
Japan (jp)	1016
Korea, Republic of (kr)	1118
Malaysia (my)	1325
Mexico (mx)	1324
Netherlands (nl)	1412
New Zealand (nz)	1426
Norway (no)	1415
Pakistan (pk)	1611
Philippines (ph)	1608
Portugal (pt)	1620
Russian Federation (ru)	1821
Singapore (sg)	1907
Spain (es)	0519
Switzerland (ch)	0308
Sweden (se)	1905
Taiwan (tw)	2023
Thailand (th)	2008
United Kingdom (gb)	0702
United States of America (us)	2119

Índice

As palavras entre aspas aparecem no ecrã.

Números

5.1CH OUTPUT 14, 51

A

"A/V Control" (controlo A/V) 22
 AAC5 60
 ÂNGULO 24
 ÁUDIO 24
 "Audio Control" (Controlo de Áudio) 27
 "Audio Output Mode" (modo de saída de áudio) 51
 "Audio Setup" (definição de áudio) 47
 AVCHD 6, 60

B

Blu-ray Disc 5, 60
 Botões coloridos 24
 "BRAVIA" Theatre Sync 11

C

Capítulo 60
 CD 5
 Código de região 7
 Configuração Rápida 18
 Controlo HDMI 11, 21, 52
 Controlo Remoto 16, 17, 24

D

DIMMER (atenuador) 24
 Discos que podem ser utilizados 5
 Dolby Digital 14, 60
 "Dolby Digital Output" (saída Dolby Digital) 47
 Dolby Digital Plus 48, 60
 Dolby TrueHD 48, 60
 DTS 60
 "DTS Downmix" (mistura DTS) 47
 DTS-HD 48, 60
 "DTS Output" (saída DTS) 47
 DVD VIDEO 60
 DVD+R 61
 DVD+RW 61
 DVD-R 61
 DVD-RW 61

E

ECRÃ 24
 Ecrã
 ecrã do painel frontal 59
 Ecrãs de configuração 44

F

Formato de entrelaçamento 61
 Formato Progressivo 61

H

HDMI 11, 12, 18, 45, 47, 61

I

Informação no Disco 26

L

"Language" (idioma) 49
 LEGENDAS 24
 Ligação
 dos cabos de áudio 12
 dos cabos de vídeo 10
 Lista de títulos 22

M

"Memory" (memória) 28
 MENU POP UP 25
 MENU SUPERIOR 25
 "Movies" (filmes) 32
 MPEG 32
 "Music" (música) 36

O

"Options" (opções) 52

P

"Parental Control" (controlo paterno) 50
 "Photos" (fotos) 40
 Pilhas 16
 Pro Logic 14, 47, 60
 Procurar 26, 34, 38, 42

R

Reiniciar o Leitor 53
 Resolução de problemas 54

S

"Setup" (configuração) 22
 "Slideshow" (apresentação de diapositivos) 41
 Software baseado em filme 61
 Software com base de vídeo 61
 "Speaker Setup" (configuração das colunas) 51
 "Speakers" (colunas) 12, 51

T

Título 61
 "TV Type" (tipo de TV) 45

V

"Video Control" (controlo de vídeo) 28
 "Video Setup" (definição de vídeo) 45

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην εκθέτετε τη συσκευή στη βροχή ή στην υγρασία. Για να αποφύγετε την ηλεκτροπληξία, μην ανοίγετε τη συσκευή. Απευθυνθείτε για τεχνική βοήθεια μόνο σε ειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό. Το καλώδιο ηλεκτρικής τροφοδοσίας πρέπει να αλλάζεται μόνο σε ένα εξουσιοδοτημένο τεχνικό κέντρο εξυπηρέτησης.

Οι μπαταρίες ή οι συσκευές με εγκατεστημένες μπαταρίες δεν θα πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα όπως το άμεσο ηλιακό φως, η φωτιά ή παρόμοια.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η χρήση οπτικών οργάνων με αυτό το προϊόν μπορεί να αυξήσει τις πιθανότητες βλάβης των ματιών. Δεδομένου ότι η ακτίνα λέιζερ που χρησιμοποιείται σε αυτήν τη συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray είναι επιβλαβής στα μάτια, μην προσπαθήσετε να την αποσυναρμολογήσετε. Απευθυνθείτε για τεχνική βοήθεια μόνο σε ειδικευμένο και εξουσιοδοτημένο προσωπικό.



Η ετικέτα αυτή βρίσκεται κάτω από την προστατευτική θήκη του λέιζερ, στο εσωτερικό της συσκευής.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
クラス1 レーザ製品

Αυτή η συσκευή έχει ταξινομηθεί σαν προϊόν λέιζερ κλάσης 1. Η ετικέτα CLASS 1 LASER είναι τοποθετημένη στο προστατευτικό πλαίσιο του λέιζερ στο εσωτερικό του περιβλήματος.

Σημείωση για τους πελάτες του Ενωμένου Βασιλείου και της Ιρλανδικής Δημοκρατίας
Στη συσκευή αυτή έχει τοποθετηθεί ένας χυτός ρευματολήπτης συμβατός με το πρότυπο BS1363, για την ασφάλεια και τη διευκόλυνσή σας. Αν χρειαστεί να αλλάξετε την ασφάλεια του ρευματολήπτη αυτού, θα πρέπει να χρησιμοποιήσετε μια ασφάλεια με την ίδια τιμή με την παρεχόμενη και εγκεκριμένη από την ASTA ή το BSI για το πρότυπο BS1362, (π.χ. φέρουσα ένα σήμα ⚡ ή ⚡).

Αν το φως που σας παρέχεται μαζί με τον εξοπλισμό έχει ένα αποσπώσιμο κάλυμμα ασφαλείας, βεβαιωθείτε ότι συνάψατε το κάλυμμα της ασφαλείας εφόσον αλλάξετε την ασφάλεια. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το φως χωρίς το κάλυμμα της ασφαλείας. Αν χάσετε το κάλυμμα της ασφαλείας, απευθυνθείτε στον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Sony.



Διάθεση του Παλαιού Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (εφαρμοσμένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση και άλλες Ευρωπαϊκές χώρες με συστήματα χωριστής συλλογής)
Το σύμβολο αυτό στο προϊόν ή στην συσκευασία του υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν θα πρέπει να υποστεί διαχείριση οικιακών απορριμμάτων. Αντίθετα θα πρέπει να παραδοθεί στο κατάλληλο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Συμβάλλοντας στη σωστή απόσυρση αυτού του προϊόντος, βοηθάτε στην πρόληψη των πιθανών αρνητικών συνεπειών για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, η οποία μπορεί να προκληθεί από τον ακατάλληλο χειρισμό των κατάλοιπων αυτού του προϊόντος. Η ανακύκλωση των υλικών συμβάλλει στην διατήρηση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση αυτού του προϊόντος, απευθυνθείτε στις τοπικές δημοτικές σας υπηρεσίες, στην τοπική υπηρεσία αποκομιδής απορριμμάτων ή το κατάστημα πώλησης αυτού του προϊόντος.

Ο κατασκευαστής αυτού του προϊόντος είναι η Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Ο εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος της Sony EMC και της ασφάλειας του προϊόντος είναι η Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Για οποιοδήποτε θέμα σχετικά με την τεχνική εξυπηρέτηση ή την εγγύηση, απευθυνθείτε στις διευθύνσεις που δίνονται στα αντίστοιχα ξεχωριστά έγγραφα τεχνικής εξυπηρέτησης ή εγγύησης.

Προληπτικά μέτρα

Μέτρα ασφαλείας

- Αυτή η συσκευή λειτουργεί σε 220 – 240 V AC, 50/60 Hz. Ελέγξτε αν η τάση λειτουργίας της συσκευής είναι ίδια με την τοπική παροχή ηλεκτρικού ρεύματός σας.
- Για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, μην τοποθετείτε πάνω στη συσκευή αντικείμενα γεμάτα υγρό, όπως για παράδειγμα ένα βάζο.

Εγκατάσταση

- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε επικλινή θέση. Το σύστημα είναι σχεδιασμένο για να λειτουργεί μόνο σε οριζόντια θέση.
- Διατηρήστε τη συσκευή και τους δίσκους μακριά από μηχανισμούς εφοδιασμένους με ισχυρούς μαγνήτες, όπως φούρνοι μικροκυμάτων ή ηχεία μεγάλο μεγέθους.
- Μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα πάνω στη συσκευή.
- Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε έναν κλειστό χώρο, όπως μια βιβλιοθήκη ή ένα εντοιχισμένο ντουλάπι.
- Εγκαταστήστε αυτό το σύστημα έτσι ώστε το καλώδιο τροφοδοσίας να μπορεί να αποσυνδεθεί από την υποδοχή τοίχου αμέσως σε περίπτωση προβλήματος.

Σημειώσεις σχετικά με τους δίσκους

- Για να διατηρήσετε καθαρό τον δίσκο, κρατάτε τον από τις άκρες. Μην αγγίζετε την επιφάνεια.



- Μην εκθέτετε το δίσκο στο άμεσο ηλιακό φως ή σε πηγές θερμότητας, όπως οι αγωγοί θερμού αέρα, ή μην τον αφήνετε σε ένα αυτοκίνητο σταθμευμένο στο άμεσο ηλιακό φως καθώς η θερμοκρασία είναι δυνατό να αυξηθεί σημαντικά στο εσωτερικό του αυτοκινήτου.
- Μετά από την αναπαραγωγή φυλάξτε τον δίσκο στη θήκη του.
- Πριν από την αναπαραγωγή, καθαρίστε τον δίσκο με ένα ύφασμα καθαρισμού. Σκουπίστε τον δίσκο από το κέντρο προς τα έξω.



- Μην χρησιμοποιείτε διαλυτικά όπως βενζίνη και άλλα καθαριστικά τα οποία διατίθενται στο εμπόριο ή το αντιστατικό σπρέι το οποίο προορίζεται για τους δίσκους βινυλίου LP.
- Εάν έχετε τυπώσει την ετικέτα του δίσκου, στεγνώστε την ετικέτα πριν την αναπαραγωγή.

Προληπτικά μέτρα

Σχετικά με την ασφάλεια

Αν πέσει κάποιο αντικείμενο στη συσκευή, αποσυνδέστε την και απευθυνθείτε σε ειδικευμένο προσωπικό για τον έλεγχο της πριν να τη χρησιμοποιήσετε ξανά.

Σχετικά με τις πηγές τροφοδοσίας

- Η συσκευή δεν θα είναι αποσυνδεδεμένη από την πηγή τροφοδοσίας εναλ. ρεύματος (παροχή ηλεκτρικού ρεύματος) ενώ είναι στην πρίζα, ακόμα κι αν έχετε απενεργοποιήσει τη συσκευή.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή από την πρίζα αν δεν πρόκειται να τη χρησιμοποιήσετε για μεγάλη χρονική περίοδο. Για να αποσυνδέσετε το καλώδιο τροφοδοσίας τραβήξτε από την πρίζα, ποτέ από το ίδιο το καλώδιο.

Σχετικά με την τοποθέτηση

- Τοποθετήστε τη συσκευή σ' ένα σημείο με επαρκή εξαερισμό για να αποτρέψετε τη δημιουργία υπερβολικής ζέστης στο εσωτερικό της.
- Μην τοποθετείτε το σύστημα πάνω σε μαλακές επιφάνειες, όπως ένα χαλί για παράδειγμα, που είναι δυνατό να μπλοκάρουν τις οπές κυκλοφορίας αέρα.
- Δεν πρέπει να γίνει η εγκατάσταση της συσκευής κοντά σε πηγές ζέστης, ούτε άμεσα στο ηλιακό φως, υπερβολική σκόνη ή μηχανικά χτυπήματα.

Σχετικά με τη λειτουργία

- Αν μεταφέρετε τη συσκευή από ένα χώρο κρύο κατευθείαν σ' ένα μέρος με θερμότητα ή υγρασία, είναι πιθανό να συμπυκνωθεί υγρασία στο εσωτερικό της και να προκληθεί ζημιά στους φακούς. Αν συμβεί κάτι τέτοιο, το σύστημα μπορεί να μη λειτουργήσει σωστά. Σ' αυτήν την περίπτωση, αφαιρέστε τον δίσκο κι αφήστε το σύστημα αναμμένο για περίπου μισή ώρα μέχρις ότου να εξατμιστεί η υγρασία.
- Όταν θελήσετε να μεταφέρετε το σύστημα, αφαιρέστε τους δίσκους από μέσα. Αν δεν το κάνετε, μπορεί να καταστραφούν οι δίσκοι.

Ρύθμιση της έντασης

Μην ανεβάζετε την ένταση του ήχου κατά τη διάρκεια της ακρόασης ενός τμήματος με πολύ χαμηλή στάθμη εισόδου ή χωρίς σήματα ήχου. Αν το κάνετε, μπορεί να προκληθεί ζημιά στα ηχεία όταν αναπαράγετε ξαφνικά ένα τμήμα με μια κορύφωση στη στάθμη.

Σχετικά με τον καθαρισμό

Καθαρίστε το εξωτερικό περίβλημα, τον πίνακα και τους ελέγχους μ' ένα μαλακό ύφασμα, ελαφρά εμποτισμένο με αραιό διάλυμα απορρυπαντικού. Μη χρησιμοποιείτε κανενός τύπου καθαριστικό, ούτε απορρυπαντικό σε σκόνη ούτε διαλυτικά όπως οινόπνευμα ή βενζίνη.

Σημειώσεις σχετικά με τον καθαρισμό των δίσκων/φακών

Μην χρησιμοποιείτε δίσκους καθαρισμού ή προϊόντα καθαρισμού για φακούς που κυκλοφορούν στο εμπόριο. Μπορεί να προκαλέσουν σφάλματα στη λειτουργία.

Σχετικά με την αντικατάσταση μερών

Στην περίπτωση επισκευής της συσκευής, τα επισκευασμένα μέρη μπορούν να συλλεχθούν για λόγους επαναχρησιμοποίησης ή ανακύκλωσης.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προφύλαξη: Αυτό το σύστημα έχει την ικανότητα να διατηρεί για αόριστο χρόνο στην οθόνη της τηλεόρασης σταθερές εικόνες ή ενδείξεις. Αν αυτές οι στατικές εικόνες βίντεο ή οι ενδείξεις οθόνης παραμείνουν στην τηλεοπτική οθόνη για μεγάλο χρονικό διάστημα, είναι δυνατό να προκληθεί σοβαρή βλάβη στην οθόνη της τηλεοπτικής συσκευής. Οι τηλεοράσεις με οθόνη πλάσμα και αυτές με προβολέα είναι ιδιαίτερα ευαίσθητες σε τέτοιες καταστάσεις.

Εάν έχετε οποιαδήποτε ερωτήσεις ή προβλήματα σχετικά με τη συσκευή αναπαραγωγής σας, παρακαλώ συμβουλευθείτε τον πλησιέστερο έμπορο της Sony.

Πίνακας περιεχομένων

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	2
Σημειώσεις σχετικά με τους δίσκους	2
Προληπτικά μέτρα	3
Πίνακας περιεχομένων	4
Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο	5
Αυτό το σύστημα μπορεί να αναπαράγει τους παρακάτω δίσκους και αρχεία	5
Παραδείγματα δίσκων που δεν μπορεί να αναπαράγει η συσκευή αναπαραγωγής	6
Σχετικά με την αναπαραγωγή δίσκων εγγραμμένων σε μορφή AVCHD	6
Κωδικός περιοχής BD/DVD	7
Σημειώσεις σχετικά με τις λειτουργίες των δίσκων BD/DVD	7
Πνευματικά δικαιώματα (κοπिरάιτ)	7
Κύριες λειτουργίες	7

Αρχική ετοιμασία

Βήμα 1: Άνοιγμα της συσκευασίας	9
Βήμα 2: Σύνδεση των καλωδίων εικόνας/ HDMI	10
A Σύνδεση σε μια υποδοχή εισόδου εικόνας	10
B Σύνδεση σε μια υποδοχή εισόδου S VIDEO	10
C Σύνδεση σε σύνθετη υποδοχή εισόδου εικόνας (Y, P _B /C _B , P _R /C _R)	10
D Σύνδεση σε μια υποδοχή εισόδου HDMI ..	11
Σχετικά με τις προδιαγραφές του συστήματος 'BRAVIA' Theatre Sync (για συνδέσεις HDMI μόνο)	11
Βήμα 3: Σύνδεση των καλωδίων ήχου	12
A Σύνδεση στην τηλεόρασή σας	13
B Σύνδεση σε έναν στερεοφωνικό ενισχυτή (δέκτη) και 2 ηχεία	13
C Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) έχοντας έναν αποκωδικοποιητή Dolby Surround (Pro Logic) και 3 ως 6 ηχεία	14
D-1 Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) με υποδοχές εισόδου 5,1 καν. και 6 ηχεία ..	14
D-2 Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) με μια ψηφιακή υποδοχή και 6 ηχεία	15
D-3 Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) με μια HDMI υποδοχή και 8 ηχεία	15
Βήμα 4: Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας ρεύματος	16
Βήμα 5: Προετοιμασία του τηλεχειριστηρίου ..	16
Αν επιθυμείτε να ελέγχετε την τηλεόρασή σας με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο ..	17
Βήμα 6: Ευκολη ρύθμιση	18
Βήμα 7: Επιπρόσθετες ρυθμίσεις	19

Βασικές λειτουργίες

Αναπαραγωγή ενός δίσκου	20
Οδηγός οθόνης	22
Εισαγωγή χαρακτήρων	23
Οδηγός τηλεχειριστηρίου	24
Αναπαραγωγή σε διάφορους τύπους λειτουργίας	25
Αναζήτηση με το τηλεχειριστήριο	26
Έλεγχος των πληροφοριών του δίσκου	26

Αποσαφήνιση χαμηλής έντασης ήχων (Ήχος DRC)	27
Ρύθμιση των εικόνων	28
Ακρίβεια συντονισμού της εικόνας σύμφωνα με την προτίμησή σας	28
Κλείδωμα ενός δίσκου	29
Ρύθμιση/αλλαγή του κωδικού πρόσβασης ..	29
Ρύθμιση του Γονικού ελέγχου για τα DVD VIDEO	30
Ρύθμιση του Γονικού ελέγχου για τα BD-ROM	30

Παρακολούθηση αρχείων ταινιών

Επισκόπηση όλων των τίτλων	32
Αναπαραγωγή ενός τίτλου	33
Αναζήτηση βάσει του είδους, γρήγορης λίστας ή φακέλου	34
Αναζήτηση ενός τίτλου	34
Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα)	35

Ακρόαση μουσικών αρχείων

Επισκόπηση όλων των καλλιτεχνών	36
Αναπαραγωγή ενός κομματιού	37
Αναζήτηση βάσει του καλλιτέχνη, άλμπουμ, είδους μουσικής, γρήγορης λίστας ή φακέλου	38
Αναζήτηση ενός κομματιού	38
Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα)	39

Επισκόπηση αρχείων φωτογραφιών

Επισκόπηση όλων των φακέλων	40
Αναπαραγωγή με τη μορφή προβολής διαφανειών	41
Αναζήτηση βάσει της ημερομηνίας, γρήγορης λίστας ή φακέλου	42
Αναζήτηση μιας φωτογραφίας	42
Προγραμματισμός αναπαραγωγής με τη μορφή προβολής διαφανειών (Γρήγορη λίστα)	43

Αλλαγή των αρχικών ρυθμίσεων

Χρήση του Μενού Ρυθμίσεων Οθόνης	44
Μενού ρυθμίσεων εικόνας	45
Μενού ρυθμίσεων ήχου	47
Γλώσσα	49
Γονικός Έλεγχος	50
Ηχεία	51
Επιλογές	52
Επανεκκίνηση της συσκευής αναπαραγωγής ..	53

Επιπρόσθετες πληροφορίες

Επίλυση προβλημάτων	54
Λειτουργία αυτοδιάγνωσης	57
Ευρετήριο τμημάτων και πλήκτρων χειρισμού ..	58
Πρόσοψη	58
Οθόνη της πρόσοψης	59
Πίσω πίνακας	59
Γλωσσάριο	60
Τεχνικά χαρακτηριστικά	61
Λίστα με τους κωδικούς κάθε γλώσσας	62
Χώρα Γονικού ελέγχου/Λίστα κωδικών χώρας ..	63
Αλφαβητικό ευρετήριο	63

Σχετικά με το παρόν εγχειρίδιο

Οι οδηγίες αυτού του εγχειριδίου περιγράφουν τα πλήκτρα χειρισμού του τηλεχειριστηρίου. Επίσης, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα χειρισμού του συστήματος αν παρουσιάζουν τα ίδια ή παρεμφερή ονόματα με αυτά του τηλεχειριστηρίου.

Η σημασία των εικονιδίων που χρησιμοποιούνται στο παρόν εγχειρίδιο περιγράφεται πιο κάτω:






Εικονίδιο	Επεξήγηση
	Διαθέσιμες λειτουργίες για δίσκους BD-ROM και DL.
	Λειτουργίες διαθέσιμες για δίσκους DVD VIDEO και DVD+RW/DVD+R σε κατάσταση +VR ή για δίσκους DVD-RW/DVD-R σε κατάσταση βίντεο, περιλαμβάνοντας δίσκους 8 εκ.
	Διαθέσιμες λειτουργίες για δίσκους DATA DVD (DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R που περιέχουν αρχεία ταινιών MPEG-2 PS, κομμάτια ήχου MP3* και αρχεία εικόνων JPEG).
	Διαθέσιμες λειτουργίες για CD μουσικής ή CD-R/CD-RW σε μορφή CD μουσικής.

* MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) είναι ένα πρότυπο μορφή καθορισμένο από το ISO (Διεθνής Οργάνωση Τυποποίησης)/IEC (Διεθνής Ηλεκτροτεχνική Επιτροπή) MPEG που συμπίπτει τα δεδομένα ήχου.

Σημείωση

Ενδέχεται οι ενδείξεις της οθόνης που χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο να μην συμπίπτουν με τα γραφικά που απεικονίζονται στην οθόνη της τηλεόρασης.

Αυτό το σύστημα μπορεί να αναπαράγει τους παρακάτω δίσκους και αρχεία

Φορμά δίσκου	
Δίσκος Blu-ray	
DVD VIDEO	
DVD-RW/-R	
DVD+RW/+R	
CD	

Το “Blu-ray Disc” είναι ένα εμπορικό σήμα. Τα λογότυπα “Blu-ray Disc”, “DVD+RW”, “DVD-RW”, “DVD+R”, “DVD-R”, “DVD VIDEO” και “CD” είναι εμπορικά σήματα.

Συμβατά μορφή αρχείων (DATA DVD μόνο)

Οι δίσκοι DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R ονομάζονται “DATA DVD” σ’ αυτό το εγχειρίδιο όταν οι δίσκοι περιέχουν αρχεία που μπορούν να αναπαραχθούν. Είναι συμβατά τα παρακάτω μορφή αρχείων:

- αρχεία ταινίας MPEG-2 PS.
- μουσικά αρχεία MP3.
- αρχεία εικόνας JPEG*.

* Αρχεία JPEG σε μορφή που πληροί το UDF (Universal Disk Format).

Σημειώσεις σχετικά με τη συμβατότητα των δίσκων BD-ROM

Αυτή η συσκευή αναπαραγωγής υποστηρίζει το BD-ROM Profile 1 μόνο. Η αναπαραγωγή μεταγενέστερων εκδόσεων και δίσκων BD που δεν είναι BD-ROM δεν εγγυάται. Δεδομένου ότι οι προδιαγραφές δίσκων Blu-ray είναι νέες και εξελιγμένες, μερικοί δίσκοι ενδέχεται να μην αναπαράγονται ανάλογα με τον τύπο του δίσκου και την έκδοση.

Η έξοδος ήχου διαφέρει ανάλογα με την πηγή, τη συνδεδεμένη υποδοχή εξόδου, και τις επιλεγμένες ρυθμίσεις ήχου. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελίδα 48.

Παραδείγματα δίσκων που δεν μπορεί να αναπαράγει η συσκευή αναπαραγωγής

Το σύστημα δεν μπορεί να αναπαράγει τους παρακάτω δίσκους:

- Δίσκοι BD-RE/BD-R.
- Δίσκοι BD με θήκη.
- Δίσκοι DVD-RW/DVD-R σε κατάσταση VR.
- Δίσκοι DVD-RAM.
- Δίσκοι HD DVD.
- Δίσκοι ήχου DVD.
- Δίσκοι DATA CD (CD-R/CD-RW που δεν έχουν μορφή CD μουσικής).
- Δίσκοι CD-ROM εγγραμμένα σε μορφή PHOTO CD.
- Ένα τμήμα δεδομένων CD-Extras.
- Δίσκοι VCD/Super VCD.
- Στρώση HD σε Super Audio CD.

Επίσης, το σύστημα δεν μπορεί να αναπαράγει τους παρακάτω δίσκους:

- Δίσκοι BD-ROM/DVD VIDEO με διαφορετικό κωδικό περιοχής.
- Δίσκοι που δεν έχουν το κανονικό σχήμα (π.χ. σε σχήμα κάρτας, καρδιάς).
- Δίσκοι με χαρτί και αυτοκόλλητα πάνω τους.
- Δίσκοι που έχουν ακόμα το αυτοκόλλητο, ταινία ή το σελοφάν.

Σημειώσεις

- **Σημειώσεις σχετικά με τους δίσκους DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R ή CD-R/CD-RW**
Σε κάποιες περιπτώσεις, δεν μπορεί να γίνει η αναπαραγωγή ορισμένων δίσκων DVD-RW/DVD-R, DVD-RW/DVD-R ή CD-R/CD-RW σ' αυτήν τη συσκευή αναπαραγωγής σε συνάρτηση με την ποιότητα της εγγραφής ή της φυσικής κατάστασης του δίσκου ή των χαρακτηριστικών του μηχανισμού εγγραφής και του εξουσιοδοτημένου λογισμικού.
Δεν θα γίνει η αναπαραγωγή του δίσκου αν δεν έχει ολοκληρωθεί σωστά. Για περισσότερες λεπτομέρειες, συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών του μηχανισμού εγγραφής. Μερικές λειτουργίες αναπαραγωγής δεν θα ισχύουν σε μερικούς δίσκους DVD+RW/DVD+R, ακόμα κι αν έχουν ολοκληρωθεί σωστά. Σε αυτήν την περίπτωση, δείτε τον δίσκο από την κανονική αναπαραγωγή.
- **Μουσικοί δίσκοι κωδικοποιημένοι μέσω τεχνολογιών προστασίας της πνευματικής ιδιοκτησίας**
Το προϊόν αυτό είναι σχεδιασμένο για να αναπαράγει δίσκους που πληρούν το πρότυπο Compact Disc (CD). Τελευταία, πολλές εταιρίες δίσκων έχουν θέσει σε κυκλοφορία στην αγορά πολλούς δίσκους μουσικής οι οποίοι είναι κωδικοποιημένοι με τεχνολογίες προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων. Να έχετε υπόψη ό,τι μεταξύ αυτών των δίσκων υπάρχουν μερικοί που δεν είναι συμβατοί με το μορφή του στάνταρ CD και δεν θα είναι δυνατόν να αναπαραχθούν σε αυτήν τη συσκευή.
- **Σημειώσεις σχετικά με τους δίσκους DualDisc**
Ένας DualDisc είναι ένας δίσκος διπλής όψης στη μια όψη του οποίου υπάρχει εγγεγραμμένο υλικό DVD και στην άλλη όψη υπάρχει εγγεγραμμένο υλικό ψηφιακού ήχου. Δεδομένου όμως ότι η όψη υλικού ήχου δεν τηρεί το πρότυπο Compact Disc (CD), η αναπαραγωγή αυτού του προϊόντος δεν είναι δυνατόν να διασφαλιστεί.
- **Σημειώσεις σχετικά με τα DVD διπλής στρώσης**
Η αναπαραγωγή τη εικόνας και του ήχου μπορεί να διακοπεί στιγμιαία όταν αλλάξουν οι στρώσεις.

Σχετικά με την αναπαραγωγή δίσκων εγγραμμένων με μορφή AVCHD

Αυτή η συσκευή μπορεί να αναπαράγει δίσκους με μορφή AVCHD.



Τι είναι το μορφή AVCHD;

Το AVCHD είναι ένα μορφή ψηφιακής βιντεοκάμερας υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιείται για να καταγράψει σήματα SD (στάνταρ ευκρίνειας) ή HD (υψηλής ευκρίνειας) προδιαγραφής 1080i*1 ή 720p*2 σε DVD, που χρησιμοποιούν την αποδοτική τεχνολογία κωδικοποίησης συμπίεσης στοιχείων. Το μορφή MPEG-4 AVC/H.264 υιοθετήθηκε για να συμπίεσει δεδομένα εικόνας, και το Dolby Digital ή Γραμμικό PCM χρησιμοποιείται για να συμπίεσει δεδομένα ήχου. Το μορφή MPEG-4 AVC/H.264 έχει τη δυνατότητα να συμπίεζει εικόνες με υψηλότερη αποδοτικότητα απ' ό,τι το κοινό μορφή συμπίεσης εικόνας. Το μορφή MPEG-4 AVC/H.264 επιτρέπει ένα σήμα βίντεο υψηλής ευκρίνειας (HD) που εγγράφηκε σε μια ψηφιακή βιντεοκάμερα να εγγραφεί σε ένα DVD με τον ίδιο τρόπο όπως ακριβώς ένα τηλεοπτικό σήμα με στάνταρ ευκρίνεια (SD).

Τα λογότυπα "AVCHD" και AVCHD είναι εμπορικά σήματα της Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. και Sony Corporation.


- *1 Μια προδιαγραφή υψηλής ανάλυσης που χρησιμοποιεί 1080 αποτελεσματικές γραμμές σάρωσης και το σύστημα διασύνδεσης.
- *2 Μια προδιαγραφή υψηλής ανάλυσης που χρησιμοποιεί 720 αποτελεσματικές γραμμές σάρωσης και το προοδευτικό σύστημα.

Σημειώσεις

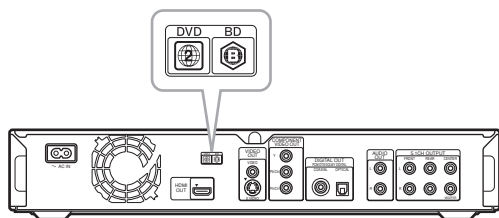
- Μερικά μορφή δίσκων AVCHD μπορεί να μην αναπαραχθούν, ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής.
- Δεν θα γίνει η αναπαραγωγή του δίσκου αν δεν έχει ολοκληρωθεί σωστά.

Κωδικός περιοχής BD/DVD

Η συσκευή αναπαραγωγής έχει έναν κωδικό περιοχής τυπωμένο στο πίσω μέρος της συσκευής και θα αναπαράγει μονάχα τους δίσκους BD-ROM/DVD VIDEO (μόνο αναπαραγωγή) που παρουσιάζουν τον ίδιο κωδικό περιοχής. Αυτό το σύστημα χρησιμοποιείται για την προστασία των πνευματικών δικαιωμάτων (copyright).

Επίσης, μπορεί να γίνει σ' αυτό το σύστημα η αναπαραγωγή των δίσκων DVD VIDEO που έχουν την ετικέτα .

Μερικοί δίσκοι BD-ROM/DVD VIDEO μπορεί να μην έχουν την ετικέτα ένδειξης του κωδικού περιοχής, ακόμα κι αν η αναπαραγωγή των BD-ROM/DVD VIDEO είναι απαγορευμένη λόγω περιορισμών του κωδικού περιοχής.



Σημειώσεις σχετικά με τις λειτουργίες των δίσκων BD/DVD

Ενδέχεται ορισμένες λειτουργίες αναπαραγωγής δίσκων BD/DVD να είναι καθορισμένες εσκεμμένα από τους κατασκευαστές του λογισμικού. Και αφού το σύστημα αυτό αναπαράγει δίσκους BD/DVD όπου το περιεχόμενό τους είναι σχεδιασμένο από τους κατασκευαστές του λογισμικού, μπορεί να υπάρξουν μερικές λειτουργίες αναπαραγωγής που να μην είναι διαθέσιμες. Ανατρέξτε επίσης στις χορηγούμενες οδηγίες με τους δίσκους BD/DVD.

Πνευματικά δικαιώματα (κοπιάιτ)

Αυτό το προϊόν έχει ενσωματωμένη την τεχνολογία της προστασίας των πνευματικών δικαιωμάτων (copyright) που καλύπτεται από ευρεσιτεχνίες των Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας. Η χρήση αυτής της τεχνολογίας πρέπει να έχει την άδεια της Macrovision και είναι μονάχα για οικιακή χρήση και άλλων περιορισμένων χρήσεων επισκόπησης, εκτός κι αν η Macrovision εξουσιοδοτεί το αντίθετο. Η αντίστροφη μηχανική και η αποσυναρμολόγηση του συστήματος απαγορεύεται.

Κύριες λειτουργίες

Δοκιμάστε την υψηλή ανάλυση (HD) ποιότητας εξόδου ήχου/εικόνας και τη λειτουργία βιβλιοθήκης αυτής της συσκευής αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray.

Αναπαραγωγή αρχείων BD-ROM

Το BD-ROM είναι ένα φορμά οπτικών δίσκων επόμενης γενεάς στην εποχή HD. Χαρακτηριστικό της είναι η ογκώδης ικανότητα αποθήκευσης 25 έως 50 GB (πέντε φορές μεγαλύτερος από ένα DVD) και ενός ποσοστού μεγάλης μεταφοράς μέχρι 54 Mbps, το φορμά προσφέρει όχι μόνο μια εντυπωσιακή ποιότητα βίντεο HD*¹*², αλλά δίνει και τη δυνατότητα ενός πλούσιου και περιεκτικού περιεχομένου σε έναν μόνο δίσκο ήχου ποιότητας HD μέχρι 8 καν., και διαδραστικό χειρισμό.

*¹ Μια συμβατή συσκευή HD είναι απαραίτητη για να απολαύσετε την ίδια ποιότητα.

*² Μερικοί δίσκοι επιτρέπουν την προβολή τους μόνο με μια σύνδεση HDMI.

24p True Cinema

Η προβολή μιας κινηματογραφικής ταινίας αποτελείται από 24 καρτέ ανά δευτερόλεπτο. Δεδομένου ότι οι συμβατικές τηλεοράσεις (τόσο οι CRT όσο και οι επίπεδες) προβάλλουν καρτέ σε διαστήματα 1/60 ή 1/50 δευτ., τα 24 καρτέ δεν προβάλλονται με τον ίδιο ρυθμό.

Όταν συνδέετε σε μια τηλεόραση με δυνατότητα 24p, προβάλλει κάθε καρτέ σε διάστημα 1/24 δευτ. — το ίδιο διάστημα όταν γυρίστηκε αρχικά με την κάμερα, κατά συνέπεια αναπαράγει πιστά την αρχική εικόνα κινηματογράφου.

Έλεγχος HDMI ('BRAVIA' Theatre Sync)

Η λειτουργία 'BRAVIA' Theatre Sync καθιστά απλές τις διαδικασίες χειρισμών με τη σύνδεση των συσκευών της Sony που είναι συμβατές με τη λειτουργία ελέγχου HDMI χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI (παρέχεται).

Εφαρμογή BD-J

Το φορμά BD-ROM υποστηρίζει το Java για διαδραστικές λειτουργίες.

Το "BD-J" προσφέρει στους διαθέτες τη σχεδόν απεριόριστη λειτουργία κατά τη δημιουργία των διαδραστικών τίτλων BD-ROM*.

Το Java και όλα τα στηριζόμενα-Java εμπορικά σήματα και λογότυπα είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρημένα εμπορικά σήματα της Sun Microsystems, Inc. στις Η.Π.Α. και άλλες χώρες.

Τα Esmertec και Jbed είναι εμπορικά σήματα ή καταχωρημένα εμπορικά σήματα της Esmertec AG. © 2000-2007 Esmertec AG

* Αυτή η συσκευή δεν υποστηρίζει το κατέβασμα online περιεχομένου BD-J.

Υποστήριξη ασυμπίεστου πολυκάναλου Γραμμικού PCM

Σε σχέση με με έναν συμβατό ενισχυτή AV, η συσκευή αναπαραγωγής μπορεί να εξάγει μέχρι και 8 καν. περιβαλλοντικού ήχου σε Γραμμικό PCM*. Με έναν ασύμβατο ενισχυτή, η συσκευή αναπαραγωγής μπορεί να εξάγει αναλογικά σήματα 5,1 καν. από την υποδοχή 5,1CH OUTPUT για υψηλής ποιότητας ήχο.

* Σημειώστε ότι η υποδοχή DIGITAL OUT (COAXIAL ή OPTICAL) δεν εξάγει σήματα 8 καν. Θα χρειαστείτε ένα καλώδιο HDMI κι μια συμβατή συσκευή HDMI που να υποστηρίζει σήματα 8 καναλιών.

Αναπαραγωγή δίσκων με φορμά AVCHD

Η συσκευή αναπαραγωγής υποστηρίζει τα φορμά εγγραφής αρχείων υψηλής ανάλυσης AVCHD που έγιναν σε συμβατές φορητές βιντεοκάμερες AVCHD. Το προσωπικό σας αρχείο υψηλής ευκρίνειας αναπαράγεται εύκολα σε HD ποιότητα.

→ συνέχεια

Ψηφιακή διασύνδεση HDMI (Διασύνδεση Πολυμέσων Υψηλής Ευκρίνειας)

Όταν συνδέετε σε έναν μηχανισμό προβολής με εξοπλισμένο HDMI χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI, η συσκευή αναπαραγωγής εξάγει και SD σε βίντεο HD και πολυκάναλα σήματα ήχου, σε ψηφιακό φορμά χωρίς υποβάθμιση.

Η προδιαγραφή HDMI υποστηρίζει HDCP (Ψηφιακή Προστασία Περιεχομένου Υψηλού-εύρους ζώνης), μια τεχνολογία προστασίας αντιγράφων που ενσωματώνει την τεχνολογία κωδικοποίησης για τα ψηφιακά σήματα εικόνας.

Λειτουργία βιβλιοθήκης για εγγραμμένα αρχεία (Για αρχεία εικόνας JPEG, ήχου MP3, και ταινίας MPEG-2 PS μόνο)

Οι δίσκοι DATA DVD που έχουν δημιουργηθεί σε άλλες συσκευές DVD, τρεις χωριστές λίστες τίτλων αναζήτησης με βάση την ταινία/μουσική/φωτογραφία επιτρέπουν την εύκολη ταξινόμηση, αναζήτηση και αναπαραγωγή περιλαμβάνοντας μια προβολή με διαφάνειες.

Αρχική ετοιμασία

Εκτέλεση όλων των συνδέσεων και των ρυθμίσεων ακολουθώντας τα βήματα 1 ως 7.

Για τα ονόματα των υποδοχών και των πλήκτρων, ανατρέξτε στο τμήμα “Ευρετήριο τμημάτων και πλήκτρων χειρισμού” (σελίδα 58).

Σημειώσεις

- Συνδέστε καλά τα καλώδια για να αποτραπεί ο ανεπιθύμητος θόρυβος.
- Συμβουλευτείτε το παρεχόμενο εγχειρίδιο οδηγιών της συσκευής που πρόκειται να συνδέσετε.
- Δεν μπορείτε να συνδέσετε αυτή τη συσκευή σε μια τηλεόραση που δεν έχει υποδοχή εισόδου βίντεο.
- Φροντίστε να αποσυνδέσετε τα καλώδια τροφοδοσίας όλων των συσκευών πριν από την πραγματοποίηση των συνδέσεων.
- Μην εφαρμόζετε πολύ πίεση στα καλώδια σύνδεσης. Πιέζοντας το καλώδιο προς το τοίχωμα του περιβλήματος, κλπ., μπορεί να το καταστρέψετε.

Βήμα 1: Άνοιγμα της συσκευασίας

Βεβαιωθείτε ότι η συσκευασία περιλαμβάνει τα εξής:

- Καλώδιο εικόνας (πρίζα rHono × 1) (1)
- Στερεοφωνικό καλώδιο ήχου (πρίζα rHono X 2) (1)
- Καλώδιο τροφοδοσίας (1)
- Τηλεχειριστήριο (τηλεχειρισμός) (1)
- Μπαταρίες R6 (μέγεθος AA) (2)
- Πληροφορίες σχετικά με την άδεια GNU (Αγγλικά μόνο) (1)

Αρχική ετοιμασία

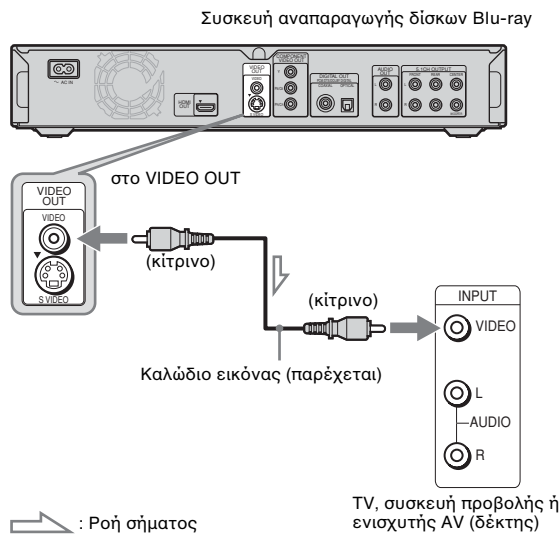
- Βήμα 1: Άνοιγμα της συσκευασίας 9
- Βήμα 2: Σύνδεση των καλωδίων εικόνας/HDMI . . 10
- Βήμα 3: Σύνδεση των καλωδίων ήχου 12
- Βήμα 4: Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας ρεύματος 16
- Βήμα 5: Προετοιμασία του τηλεχειριστηρίου . . . 16
- Βήμα 6: Εύκολη ρύθμιση 18
- Βήμα 7: Επιπρόσθετες ρυθμίσεις 19

Βήμα 2: Σύνδεση των καλωδίων εικόνας/HDMI

Συνδέστε αυτή τη συσκευή στην οθόνη της τηλεόρασης σας, προβολέα ή ενισχυτή AV (δέκτη) χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο εικόνας. Επιλέξτε ένα από τα πρότυπα Α ως Δ, σύμφωνα με την υποδοχή εισόδου στην οθόνη της τηλεόρασης σας, προβολέα ή ενισχυτή AV (δέκτης). Προκειμένου να προβληθούν τα προοδευτικά σήματα 1080p με μια συμβατή τηλεόραση, προβολέα ή monitor με μια υποδοχή HDMI, θα πρέπει να επιλέξετε το πρότυπο ④. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πρότυπο ③ για να δείτε τα προοδευτικά σήματα 480p/576p/720p ή τα διαδραστικά σήματα 1080i σε μια συμβατή συσκευή με υποδοχές εισόδου εικόνας.

Ⓐ Σύνδεση σε μια υποδοχή εισόδου εικόνας

Συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο εικόνας (κίτρινο) στην κίτρινη υποδοχή (βίντεο). Θα απολαύσετε εικόνες σπάντα ποιότητας.

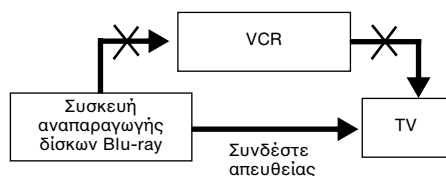


Σύνδεση σε μια τηλεόραση με σπάντα οθόνη 4:3

Ανάλογα με τον δίσκο, μπορεί η εικόνα να μην χωράει στην οθόνη της τηλεόρασης. Για να αλλάξετε τον λόγο διάστασης, ανατρέξτε στη σελίδα 45.

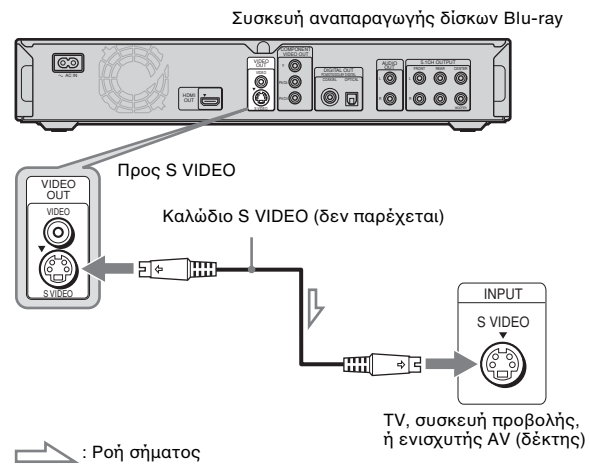
Σημείωση

Μη συνδέετε ένα VCR, κλπ., μεταξύ της τηλεόρασης σας και της συσκευής αναπαραγωγής. Αν περάσετε τα σήματα της συσκευής αναπαραγωγής μέσω του VCR, ενδέχεται να μην λάβετε καθαρή εικόνα στην οθόνη της τηλεόρασης. Αν η τηλεόραση σας έχει μια μόνο υποδοχή εισόδου ήχου/εικόνας, συνδέστε τη συσκευή αναπαραγωγής σε αυτήν την υποδοχή.



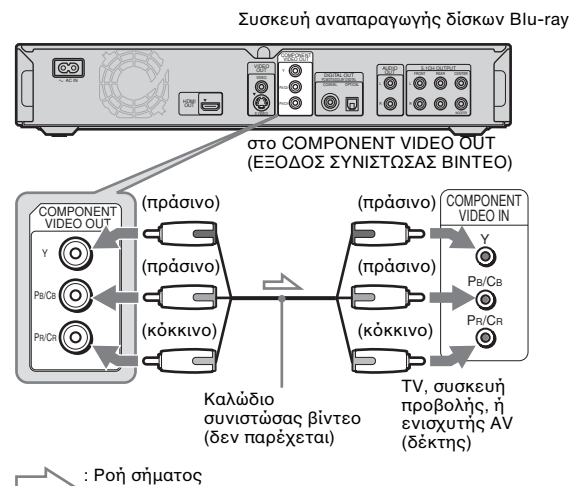
Ⓑ Σύνδεση σε μια υποδοχή εισόδου S VIDEO

Συνδέστε ένα καλώδιο S VIDEO (δεν παρέχεται). Θα απολαύσετε υψηλής ποιότητας εικόνες.



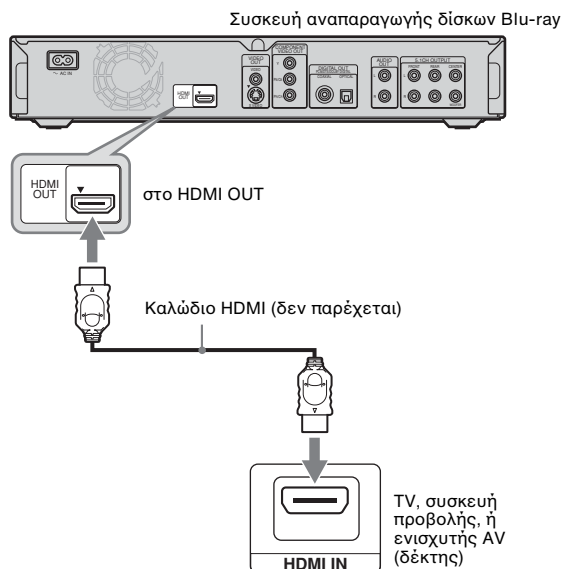
Ⓒ Σύνδεση σε σύνθετη υποδοχή εισόδου εικόνας (Y, Pb/Cb, Pr/Cr)

Συνδέστε τη συσκευή μέσω των υποδοχών COMPONENT VIDEO OUT χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο εικόνας (δεν παρέχεται) ή τρία καλώδια εικόνας (δεν παρέχονται) του ίδιου μήκους και τύπου. Θα απολαύσετε εικόνες υψηλής ποιότητας και μια αναπαραγωγή χρώματος υψηλής ευκρίνειας. Μπορείτε να απολαύσετε επίσης εικόνες υψηλότερης ποιότητας από τα 480p/576p/720p προοδευτικά σήματα ή 1080i διαδραστικά σήματα, αν η τηλεόραση, ο προβολέας ή ο ενισχυτής AV (δέκτης) σας είναι συμβατός.



ⓓ Σύνδεση σε μια υποδοχή εισόδου HDMI

Χρησιμοποιήστε ένα γνήσιο καλώδιο HDMI της Sony (δεν παρέχεται) για να απολαύσετε υψηλής ποιότητας ψηφιακής εικόνα και ήχο μέσω της υποδοχής HDMI OUT. Θα απολαύσετε εικόνες υψηλότερης ποιότητας από τα σήματα 480p/576p/1080i ή 1080p (υψηλότερη σε συνάρτηση με την έξοδο της συσκευής αναπαραγωγής), αν η τηλεόρασή σας, ο προβολέας ή ο ενισχυτής AV (δέκτης) είναι συμβατός.

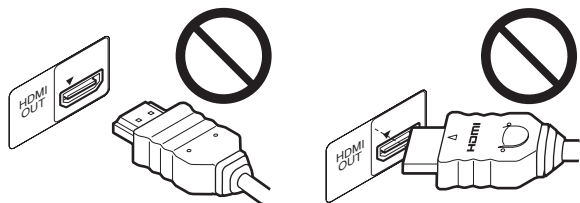


Αυτή η συσκευή αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray έχει ενσωματωμένη την τεχνολογία Διασύνδεση Πολυμέσων Υψηλής Ευκρίνειας (HDMI™). Το HDMI, το λογότυπο HDMI και το High-Definition Multimedia Interface (Διασύνδεση Πολυμέσων Υψηλής Ευκρίνειας) είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα του HDMI Licensing LLC.

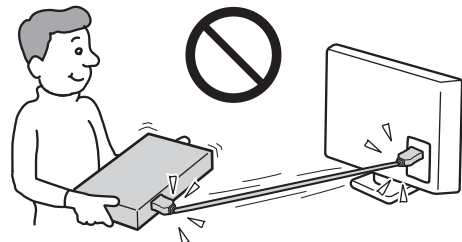
Σημειώσεις σχετικά με τη σύνδεση στην υποδοχή HDMI OUT

Ένας ακατάλληλος χειρισμός μπορεί να καταστρέψει την υποδοχή HDMI OUT και τον συνδετήρα.

- Ευθυγραμμίστε προσεκτικά την υποδοχή HDMI στην πίσω πλευρά της συσκευής αναπαραγωγής και τον συνδετήρα HDMI ελέγχοντας τη φόρμα τους. Σιγουρευτείτε ότι ο συνδετήρας δεν είναι ανάποδος ή λοξός.



- Βεβαιωθείτε ότι αποσυνδέσατε το καλώδιο HDMI όταν μετακινήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής.



- Αν τοποθετήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής με το καλώδιο HDMI συνδεδεμένο, μην εφαρμόσετε πολύ πίεση στο τοίχωμα του περιβλήματος. Μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην υποδοχή HDMI OUT ή στο καλώδιο HDMI.
- Όταν συνδέετε ή αποσυνδέετε, μη βιδώνετε ή περιστρέφετε τον συνδετήρα HDMI.

Σχετικά με τους δείκτες για τη σύνδεση HDMI

Αφού ενεργοποιηθεί η συσκευή αναπαραγωγής, ο δείκτης HD στην πρόσοψη φωτίζεται όταν εξέρχονται τα σήματα εικόνας 720p/1080i/1080p. Ο δείκτης HDMI φωτίζεται όταν μια συσκευή HDMI συνδεθεί.


Σημειώσεις

- Οι καταναλωτές θα πρέπει να έχουν υπόψη τους ότι δεν είναι όλες οι τηλεοπτικές συσκευές υψηλής ευκρίνειας συμβατές με αυτό το προϊόν και αυτό μπορεί να έχει σαν συνέπεια την πρόκληση παραμορφώσεων στην εικόνα της οθόνης. Σε περίπτωση προβλημάτων με την προοδευτική σάρωση των σημάτων 480/576/720/1080, σας συνιστούμε να ρυθμίσετε τη σύνδεση στην έξοδο "στάνταρ ευκρίνεια". Για οποιαδήποτε απορία ή ερώτημα που μπορεί να προκύψει σχετικά με τη συμβατότητα της τηλεόρασή σας με αυτό το μοντέλο συσκευής αναπαραγωγής δίσκων Blu-ray 480p/576p/720p/1080p, σας παρακαλούμε να απευθυνθείτε το κέντρο εξυπηρέτησης των πελατών μας.
- Αν η εικόνα δεν είναι καθαρή, φυσική ή αν δεν σας ικανοποιεί, αλλάξτε την ανάλυση εξόδου εικόνας πατώντας το πλήκτρο VIDEO FORMAT (σελίδα 46).
- Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιήσατε μονάχα το καλώδιο HDMI που φέρει το λογότυπο HDMI.

Σχετικά με τις προδιαγραφές του συστήματος 'BRAVIA' Theatre Sync (για συνδέσεις HDMI μόνο)

Αν συνδέσετε συσκευές Sony συμβατές με τη λειτουργία Έλεγχος HDMI μέσω του καλωδίου HDMI (δεν παρέχεται), η λειτουργία θα απλουστευτεί με το εξής τρόπο:

- Αναπαραγωγή με το πάτημα ενός πλήκτρου (One-Touch Play) (σελίδα 21)

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής και τον δέκτη TV/AV, να ρυθμίσετε την είσοδο του δέκτη TV/AV στη συσκευή αναπαραγωγής και να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή με ένα πάτημα του πλήκτρου .

- Απενεργοποίηση συστήματος
Όταν απενεργοποιείτε την τηλεόραση χρησιμοποιώντας το πλήκτρο POWER (ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ) στο τηλεχειριστήριο, οι συνδεδεμένες συσκευές HDMI απενεργοποιούνται αυτόματα.

Προετοιμασία της λειτουργίας 'BRAVIA' Theatre Sync


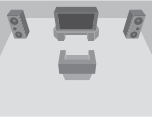
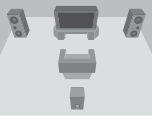
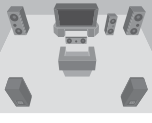


Ρυθμίστε το στοιχείο "HDMI Control" (Έλεγχος HDMI) του "Options" (Επιλογές) στη θέση επιλογής "On" (Ενεργοποίηση) (σελίδα 52).

Σημείωση

Ανάλογα με τη συσκευή που βρίσκεται συνδεδεμένη, η λειτουργία Έλεγχος HDMI ενδέχεται να μην ενεργοποιηθεί. Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με την κάθε συσκευή.

Βήμα 3: Σύνδεση των καλωδίων ήχου

Επιλέξτε τη σύνδεση που ταιριάζει καλύτερα στο σύστημα. Βεβαιωθείτε πως διαβάσατε πρώτα τις οδηγίες των συσκευών που επιθυμείτε να συνδέσετε.

Σύνδεση	Προσωπική ρύθμιση
A TV	
B Στερεοφωνικός ενισχυτής (δέκτης) και δύο ηχεία	
C Ενισχυτής AV (δέκτης) έχοντας έναν αποκωδικοποιητή Dolby^{*1} Surround (Pro Logic) και 3 ως 6 ηχεία • Περιβαλλοντικά εφέ: Dolby Surround (Pro Logic)	
D-1 Ενισχυτής AV (δέκτης) με υποδοχή εισόδου 5,1 καν. και 6 ηχεία • Περιβαλλοντικά εφέ: Dolby Digital (5,1 καν.), DTS (5,1 καν.)	
D-2 Ενισχυτής AV (δέκτης) με ψηφιακή υποδοχή εισόδου έχοντας έναν αποκωδικοποιητή Dolby Digital ή DTS^{*2} και 6 ηχεία • Περιβαλλοντικά εφέ: Dolby Digital (5,1 καν.), DTS (5,1 καν.)	
D-3 Ενισχυτής AV (δέκτης) με μια υποδοχή εισόδου HDMI και 8 ηχεία • Περιβαλλοντικά εφέ: 8 καν. Γραμμικού PCM	

^{*1} Κατασκευασμένο με την άδεια της Dolby Laboratories. Το "Dolby", "Pro Logic" και το σύμβολο του διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

^{*2} Το "DTS" και το "DTS Digital Surround" είναι σήματα κατατεθέντα της DTS, Inc.

Σημειώσεις σχετικά με την υποδοχή HDMI OUT

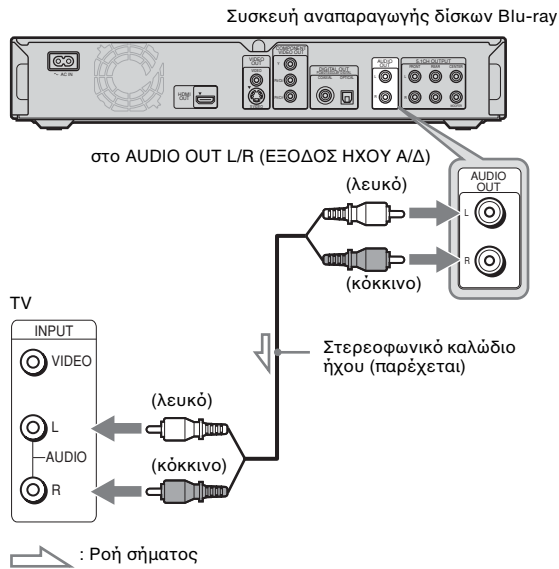
- Όταν συνδέετε τη συσκευή αναπαραγωγής σε έναν ενισχυτή AV (δέκτης) χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI, θα χρειαστείτε να κάνετε ένα από τα παρακάτω:
 - Συνδέστε τον ενισχυτή AV (δέκτης) σε μια τηλεόραση με το καλώδιο HDMI.
 - Συνδέστε τη συσκευή αναπαραγωγής στην τηλεόρασή σας με ένα καλώδιο εικόνας που να μην είναι HDMI (καλώδιο συνιστώσας εικόνας, καλώδιο S VIDEO ή καλώδιο εικόνας).
- Όταν συνδέετε στην υποδοχή HDMI OUT, ευθυγραμμίστε προσεκτικά τον συνδέτη HDMI με την υποδοχή. Μην λυγίζετε και μην ασκείτε πίεση στο καλώδιο HDMI.
- Αν αλλάξετε τη συσκευή που είναι συνδεδεμένη στην υποδοχή HDMI OUT, τότε αλλάξτε τη ρύθμιση "Audio (HDMI)" (Ήχος (HDMI)) σε "Audio Setup" (Μενού ρύθμισης ήχου) για να ρυθμίσετε τη νέα συσκευή (σελίδα 47). Η συσκευή αναπαραγωγής αποθηκεύει τις σχετικές με το HDMI ρυθμίσεις για μέχρι πέντε συσκευές.
- Η σύνδεση HDMI είναι συμβατή με σήματα 2 καν. Γραμμικού PCM (από 48 ως 192 kHz, 16/20/24 bit), και με σήματα 6 ως 8 καν. Γραμμικού PCM (από 48 ως 96 kHz, 16/20/24 bit), εκτός από το Dolby Digital και DTS Bit Stream (σήματα 5,1 καν. μέχρι 96 kHz, 16/20/24bit).

Σημείωση

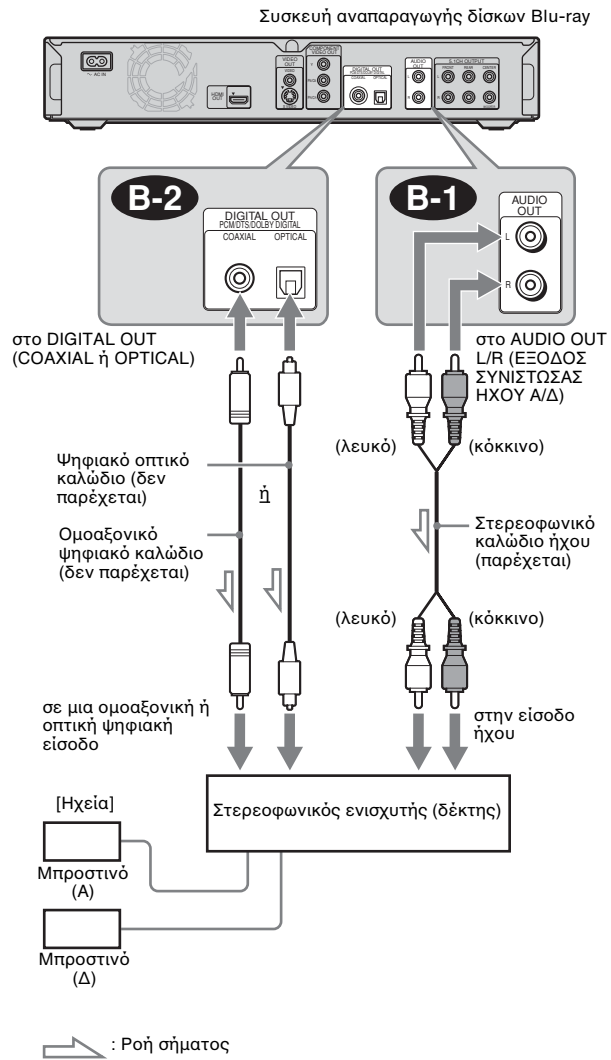
Εάν συνδέσετε μια συσκευή που δεν προσαρμόζεται στο επιλεγμένο σήμα ήχου, ένας δυνατός θόρυβος (ή κανένας ήχος) θα προέλθει από τα ηχεία, το οποίο μπορεί να βλάψει τα αυτιά ή τα ηχεία σας.

A Σύνδεση στην τηλεόρασή σας

Αυτή η σύνδεση θα χρησιμοποιήσει τα ηχεία της τηλεόρασή σας για τον ήχο.

**B Σύνδεση σε έναν στερεοφωνικό ενισχυτή (δέκτη) και 2 ηχεία**

Αν ο στερεοφωνικός σας ενισχυτής (δέκτης) έχει μονάχα τις υποδοχές εισόδου ήχου L (Α) και R (Δ), χρησιμοποιήστε το **B-1**. Αν ο ενισχυτής σας (δέκτης) έχει μια ψηφιακή υποδοχή εισόδου, χρησιμοποιήστε το **B-2**.

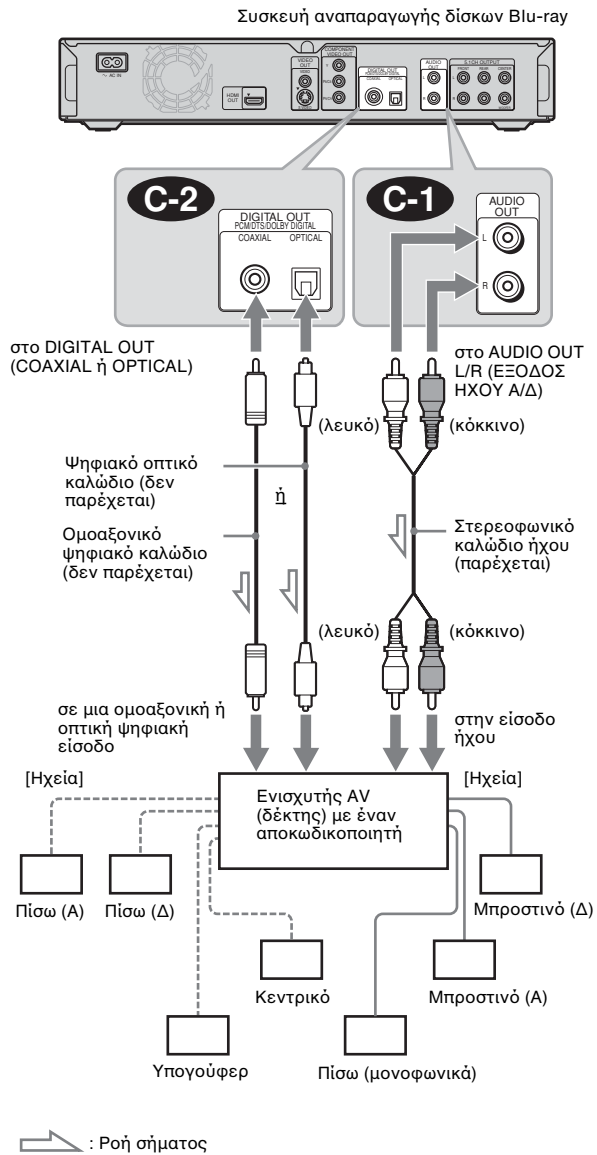


Αρχική ετοιμασία

→συνέχεια

C Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) έχοντας έναν αποκωδικοποιητή Dolby Surround (Pro Logic) και 3 ως 6 ηχεία

Αν ο ενισχυτής σας AV (δέκτης) έχει μόνο υποδοχές εισόδου L (Α) και R (Δ), χρησιμοποιήστε το **C-1**. Αν ο ενισχυτής σας (δέκτης) έχει μια ψηφιακή υποδοχή εισόδου, χρησιμοποιήστε το **C-2**. Μπορείτε να απολαύσετε τα εφέ περιβαλλοντικού ήχου μόνο όταν αναπαράγετε δίσκους με Dolby Surround ή πολυκάναλο ήχο (Dolby Digital ή DTS).



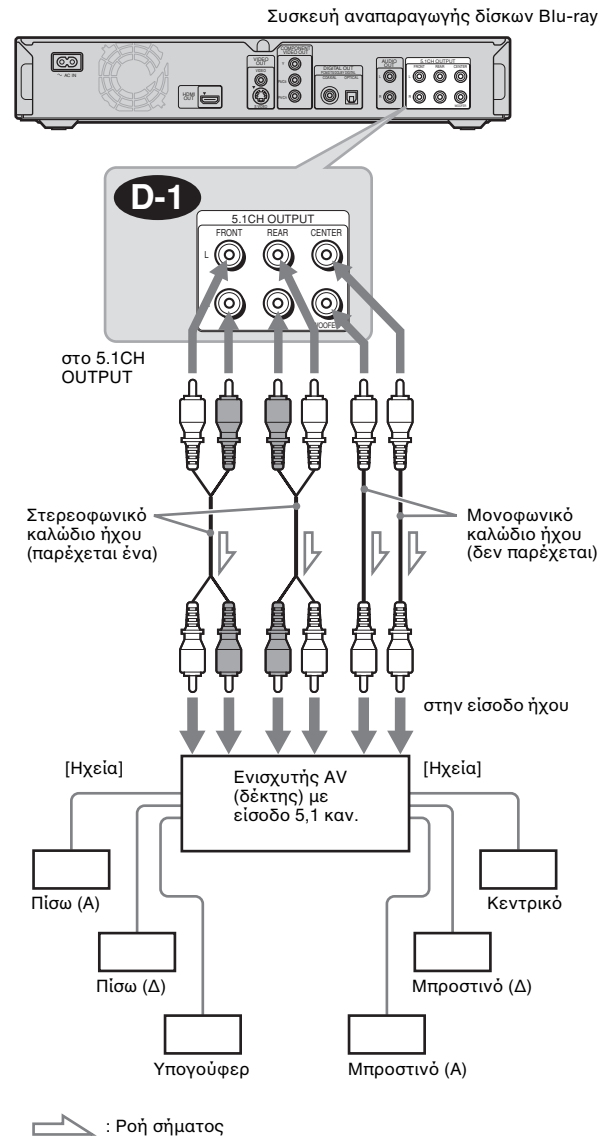
Συμβουλή
Για τη σωστή τοποθεσία των ηχείων, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης των συνδεδεμένων συσκευών.

Σημείωση

Όταν συνδέετε 6 ηχεία, δεν χρειάζεστε το παραπάνω ηχείο "Πίσω (μονοφωνικά)".

D-1 Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) με υποδοχές εισόδου 5,1 καν. και 6 ηχεία

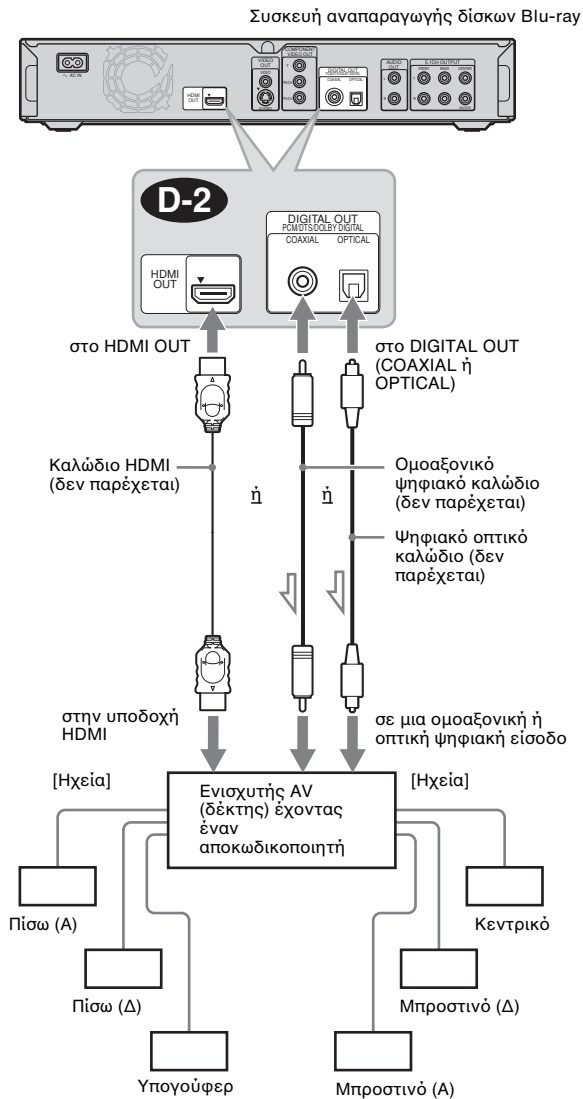
Αν ο ενισχυτής σας AV (δέκτης) έχει εισόδους 5.1 καναλιών, χρησιμοποιήστε το **D-1**.



Συμβουλή
Για τη σωστή τοποθεσία των ηχείων, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης των συνδεδεμένων συσκευών.

D-2 Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) με μια ψηφιακή υποδοχή εισόδου και 6 ηχεία

Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία του αποκωδικοποιητή Dolby Digital ή DTS ήχου στον ενισχυτή σας AV (δέκτης), συνδέστε τον στην κάθε ψηφιακή υποδοχή χρησιμοποιώντας το **D-2**. Θα μπορείτε να απολαύσετε μια πιο ρεαλιστική παρουσία ήχου.

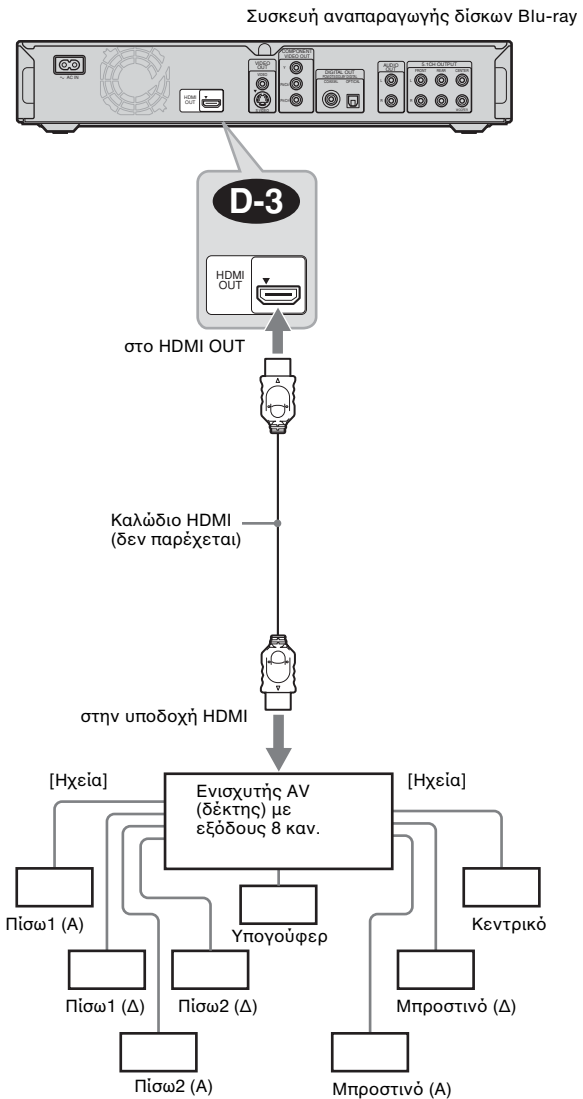


: Ροή σήματος

Συμβουλή
Για τη σωστή τοποθεσία των ηχείων, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης των συνδεδεμένων συσκευών.

D-3 Σύνδεση σε έναν ενισχυτή AV (δέκτη) με μια HDMI υποδοχή εισόδου και 8 ηχεία

Αν ο ενισχυτής AV (δέκτης) δέχεται είσοδο 8 καν. Γραμμικού PCM με μια σύνδεση HDMI, θα μπορείτε να απολαύσετε τον περιβαλλοντικό ήχο χρησιμοποιώντας το **D-3**.



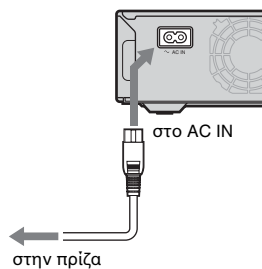
Συμβουλή
Για τη σωστή τοποθεσία των ηχείων, ανατρέξτε στις οδηγίες χρήσης των συνδεδεμένων συσκευών.

Σημείωση

Δεν δέχονται όλοι οι συμβατοί με HDMI ενισχυτές AV (δέκτης) σήματα 8 καν. Γραμμικού PCM. Δείτε επίσης τις οδηγίες χρήσεως που παρέχονται με τον συνδεδεμένο AV ενισχυτή (δέκτη).

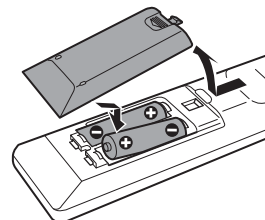
Βήμα 4: Σύνδεση του καλωδίου τροφοδοσίας ρεύματος

Αφού ολοκληρωθούν όλες οι άλλες συνδέσεις, συνδέστε το παρεχόμενο καλώδιο τροφοδοσίας στο τερματικό AC IN της συσκευής αναπαραγωγής. Συνδέστε τα καλώδια της συσκευής αναπαραγωγής και της τηλεόρασης (καλώδια τροφοδοσίας) στην πρίζα.



Βήμα 5: Προετοιμασία του τηλεχειριστηρίου

Μπορείτε να ελέγχετε το σύστημα με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες R6 (μέγεθος AA) έτσι ώστε να συμπίπτουν τα άκρα ⊕ και ⊖ των μπαταριών αυτών με τα σημάδια στο εσωτερικό του διαμερίσματός τους. Όταν χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο, εστιάστε το προς στον αισθητήρα τηλεχειρισμού του συσκευής αναπαραγωγής (σελίδα 58).

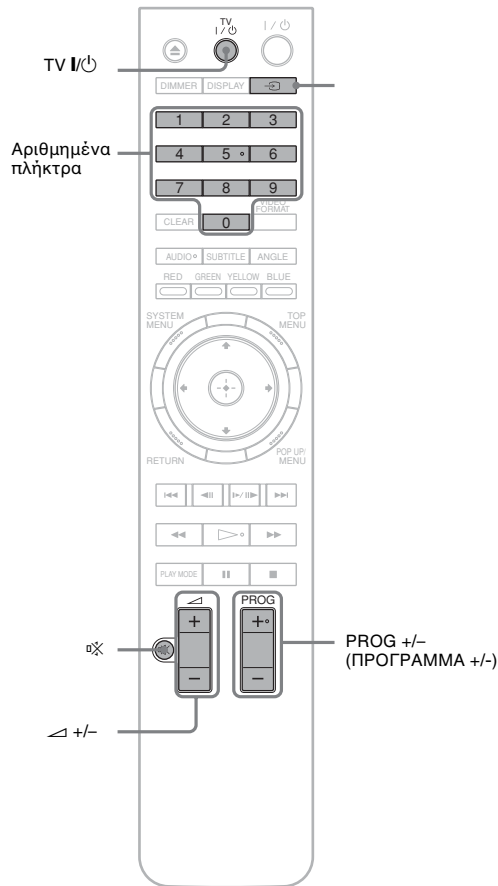


Σημειώσεις

- Μην αφήνετε το τηλεχειριστήριο σε ένα χώρο πολύ θερμό ή υγρό.
- Μην αφήνετε να πέσει κανένα ξένο αντικείμενο μέσα στο προστατευτικό περίβλημα του τηλεχειριστηρίου, ειδικά όταν αλλάζετε τις μπαταρίες.
- Μην εκθέτετε τον απομακρυσμένο αισθητήρα του συστήματος στο άμεσο ηλιακό φως ή σε συσκευές φωτισμού. Κάτι τέτοιο είναι δυνατό να προκαλέσει κακή λειτουργία.
- Αν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο για ένα μακρύ χρονικό διάστημα, βγάλτε τις μπαταρίες προκειμένου να αποφύγετε πιθανή βλάβη του τηλεχειριστηρίου από διαρροή του υγρού των μπαταριών και διάβρωση.

Αν επιθυμείτε να ελέγχετε την τηλεόρασή σας με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο

Μπορείτε να ελέγχετε την ένταση, πηγή εισόδου, και τον διακόπτη τροφοδοσίας μιας τηλεόρασης Sony με το παρεχόμενο τηλεχειριστήριο.



Πατήστε το	Θα μπορείτε να
TV I/⏻	Ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση.
↔ +/-	Ρυθμίσετε την ένταση της τηλεόρασης. Αλλάζετε την πηγή εισόδου της τηλεόρασης ανάμεσα σ' αυτήν κι άλλων πηγών εισόδου.
PROG +/-	Επιλέξετε το προηγούμενο ή επόμενο κανάλι.
⊗	Σιγάξετε τον ήχο (για τηλεόραση Sony μόνο).

Έλεγχος άλλων τηλεοράσεων με το τηλεχειριστήριο

Μπορείτε επίσης να ελέγχετε την ένταση, πηγή εισόδου, και τον διακόπτη τροφοδοσίας μιας τηλεόρασης που δεν είναι Sony.

Αν η τηλεόρασή σας βρίσκεται στην παρακάτω λίστα, θέστε τον κατάλληλο κωδικό κατασκευαστή.

- 1 Πιέστε και διατηρήστε πιεσμένο το TV I/⏻, ενώ καταχωρείτε τον κωδικό αριθμό του κατασκευαστή της τηλεόρασης (δείτε τον παρακάτω πίνακα).
- 2 Ελευθερώστε το πλήκτρο TV I/⏻.

◆ Κωδικοί αριθμοί συμβατών τηλεοράσεων

Αν εμφανιστούν περισσότεροι από ένας κωδικός αριθμός, εισάγετε τους έναν προς έναν μέχρι να βρείτε αυτόν που λειτουργεί με την τηλεόρασή σας.

Κατασκευαστής	Κωδικός αριθμός
Sony	01 (προεπιλεγμένη)
Aiwa	01
Grundig	11
Hitachi	23, 24, 72
Loewe	06, 45
Nokia	15, 16, 69, 73
Panasonic	17, 49
Philips	06, 07, 08, 23, 45, 72
Saba	12, 13, 36, 43, 74, 75
Samsung	06, 22, 23, 71, 72
Sanyo	25
Sharp	29
Telefunken	12, 13, 36, 43, 74, 75
Thomson	12, 13, 43, 74, 75
Toshiba	38
LG	06
JVC	33

◆ Για να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του τηλεχειριστηρίου

- 1 Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο.
- 2 Τοποθετήστε ξανά τις μπαταρίες ενώ κρατάτε πιεσμένο το 1, 2 και 3 των αριθμημένων πλήκτρων.
- 3 Περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα.

Σημείωση

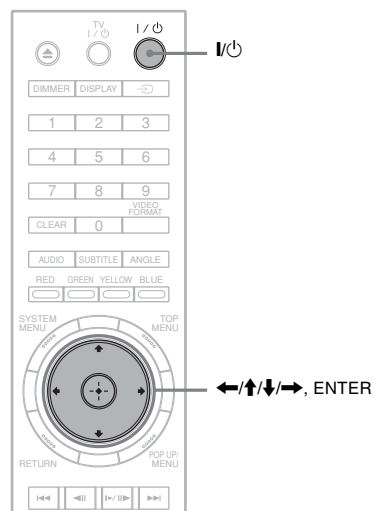
Ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή, ενδέχεται να μην μπορείτε να ελέγχετε την τηλεόρασή σας χρησιμοποιώντας όλα ή κάποια από τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου.

Βήμα 6: Εύκολη ρύθμιση

Υπάρχει ένας ελάχιστος αριθμός βασικών ρυθμίσεων διαθέσιμων για τη χρήση του συστήματος. Αν δεν ολοκληρώσετε την Εύκολη Ρύθμιση, θα εμφανίζεται κάθε φορά που θα ενεργοποιείτε τη συσκευή αναπαραγωγής. Πραγματοποιήστε τις παρακάτω ρυθμίσεις με την ακόλουθη σειρά.

Όταν ενεργοποιείτε για πρώτη φορά

Περιμένετε περίπου 90 δευτερόλεπτα πριν να ενεργοποιηθεί η συσκευή αναπαραγωγής και ξεκινήστε την Εύκολη Ρύθμιση. Ο χρόνος έναρξης θα είναι πολύ μικρότερος αφού ολοκληρωθεί η Εύκολη Ρύθμιση.



1 Ενεργοποιήστε την τηλεόρασή σας.

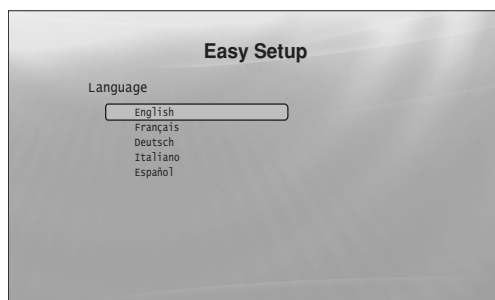
2 Πιέστε το I/O για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής.

Η συσκευή αναπαραγωγής ενεργοποιείται μετά από λίγο.

3 Αλλάξτε τον επιλογέα εισόδου στην τηλεόρασή σας έτσι ώστε το σήμα από τη συσκευή αναπαραγωγής να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασής σας.

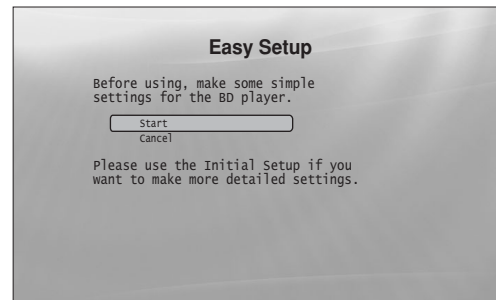
Αν δεν εμφανίζεται η οθόνη επιλογής της γλώσσας των ενδείξεων, επιλέξτε το στοιχείο “Start” (Έναρξη) του “Easy Setup” (Εύκολη Ρύθμιση) στο “Options” (Επιλογές) (σελίδα 52).

4 Επιλέξτε τη γλώσσα στην οποία θέλετε να εμφανίζονται οι ενδείξεις στην οθόνη και πιέστε το ENTER.



Αυτό καθορίζει επίσης και τη γλώσσα των μενού Ήχου, Υπότιτλων και BD/DVD.

5 Επιλέξτε το στοιχείο “Start” (Έναρξη) και πιέστε το ENTER για να ξεκινήσετε το “Easy Setup” (Εύκολη Ρύθμιση).

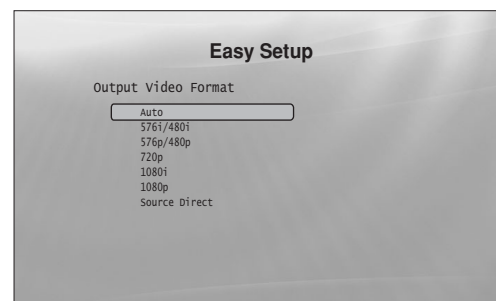


♦ Αν δεν εμφανιστεί η παρακάτω απεικόνιση

Προχωρήστε στο βήμα 6. Αυτή η οθόνη εμφανίζεται μόνο όταν η συσκευή αναπαραγωγής ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά.

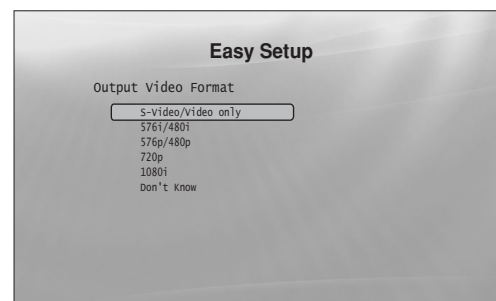
6 Επιλέξτε το φORMά εξόδου εικόνας για τη συνδεδεμένη συσκευή και πιέστε το ENTER. Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με την έξοδο εικόνας, ανατρέξτε στη τη σελίδα 46.

♦ Όταν χρησιμοποιείτε την υποδοχή HDMI OUT



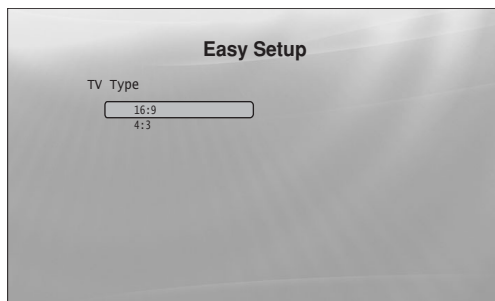
Επιλέξτε μεταξύ των στοιχείων “Auto” (Αυτόματο), “576i/480i,” “576p/480p,” “720p,” “1080i,” “1080p,” ή “Source Direct” (Απευθείας πηγή) κι έπειτα προχωρήστε στο βήμα 8. Το στοιχείο “TV Type” (Τύπος τηλεόρασης) στο βήμα 7 θα ρυθμιστεί σε “16:9” (πλατιά εικόνα).

♦ Όταν χρησιμοποιείτε υποδοχές που δεν είναι HDMI OUT



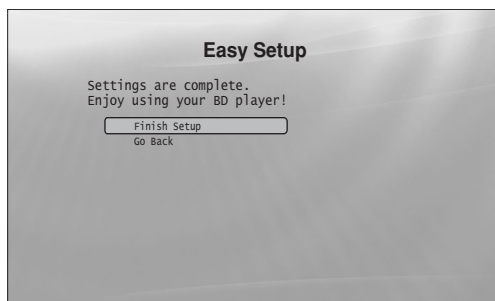
Επιλέξτε μεταξύ των στοιχείων “S-Video/Video only” (S-Βίντεο/Βίντεο μόνο), “576i/480i,” “576p/480p,” “720p,” “1080i” ή “Don't Know” (Άγνωστο). Αν επιλέξετε το “720p” ή “1080i,” προχωρήστε στο βήμα 8. Το “TV Type” (Τύπος τηλεόρασης) στο βήμα 7 θα ρυθμιστεί σε “16:9” (πλατιά εικόνα).

7 Επιλέξτε τον λόγο διάστασης που ταιριάζει στην τηλεόρασή σας και πιέστε το ENTER.



- ◆ Αν έχετε μια τηλεόραση με πανοραμική οθόνη ή μια τηλεόραση στάνταρ 4:3 με τον τύπο της πανοραμικής οθόνης
Επιλέξτε “16:9” (σελίδα 45).
- ◆ Αν έχετε μια στάνταρ τηλεόραση 4:3
Επιλέξτε “4:3” (σελίδα 45).

8 Επιλέξτε το “Finish Setup” (Τέλος ρύθμισης) και πιέστε το ENTER.



Συμβουλές

- Αν θέλετε να επαναφέρετε τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εργοστασίου, δείτε το “Επανεκκίνηση της συσκευής αναπαραγωγής” (σελίδα 53).
- Μπορείτε να εκτελέσετε εκ νέου το “Easy Setup” (Εύκολη ρύθμιση) από το “Options” (Επιλογές) (σελίδα 52).

Βήμα 7: Επιπρόσθετες ρυθμίσεις

Οι ακόλουθες ρυθμίσεις είναι απαραίτητες όταν πραγματοποιηθεί η σύνδεση.

Για τη σύνδεση εικόνας

- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε τις υποδοχές COMPONENT VIDEO OUT (Πρότυπο © –σελίδα 10)
 - Επιλέξτε την ανάλυση εξόδου βίντεο για την τηλεόρασή σας πατώντας το VIDEO FORMAT (σελίδα 46).
- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε την υποδοχή HDMI OUT (Πρότυπο ⓓ –σελίδα 11)
 - Επιλέξτε την ανάλυση εξόδου βίντεο για την τηλεόρασή σας πατώντας το VIDEO FORMAT (σελίδα 46).
 - Επιλέξτε τον τύπο εξόδου από την υποδοχή HDMI OUT στο “YCbCr/RGBPC (HDMI)” του “Video Setup” (Μενού ρύθμιση εικόνας) (σελίδα 45).

Για τη σύνδεση ήχου

- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε την υποδοχή DIGITAL OUT (OPTICAL ή COAXIAL) (Σύνδεση B-2, C-2, D-2 –σελίδα 13 ως 15)
 - Ρυθμίστε το “Dolby Digital Output” (Έξοδος Dolby Digital) και το “DTS Output” (Έξοδος DTS) στο “Audio Setup” (Μενού ρύθμισης ήχου) (σελίδα 47) ανάλογα με τον αποκωδικοποιητή του ενισχυτή AV (δέκτη) σας.
- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε την υποδοχή HDMI OUT (HDMI σύνδεση D-2, D-3 –σελίδα 15)
 - Ρυθμίστε το “Dolby Digital Output” (Έξοδος Dolby Digital) και το “DTS Output” (Έξοδος DTS) στο “Audio Setup” (Μενού ρύθμισης ήχου) (σελίδα 47) ανάλογα με τον αποκωδικοποιητή του ενισχυτή AV (δέκτη) σας.
 - Επιλέξτε τη μέθοδο εξόδου του ήχου από την υποδοχή HDMI OUT στο “Audio (HDMI)” (Ήχος (HDMI)) του “Audio Setup” (Μενού ρύθμισης ήχου) (σελίδα 47).
- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε τις υποδοχές AUDIO OUT (A/D) (Σύνδεση C-1 –σελίδα 14)
 - Ρυθμίστε το στοιχείο “DTS Downmix” σε “Lt/Rt” στο “Audio Setup” (Μενού ρύθμισης ήχου) (σελίδα 47).
- ◆ Όταν χρησιμοποιείτε τις υποδοχές 5,1CH OUTPUT (Σύνδεση D-1 –σελίδα 14)
 - Ρυθμίστε το στοιχείο “Audio Output Mode” (Τύπος εξόδου ήχου) σε “5.1 Channel” (5,1 κανάλια) στο “Speakers” (Ηχεία) (σελίδα 51), και κάντε τις απαραίτητες ρυθμίσεις στο “Speaker Setup” (Μενού ρυθμίσεων ηχείων) για το σύστημά σας.

Σημειώσεις

- Εάν συνδέσετε μια συσκευή που δεν προσαρμόζεται στο επιλεγμένο σήμα ήχου, ένας δυνατός θόρυβος (ή κανέναν ήχο) θα προέλθει από τα ηχεία, το οποίο μπορεί να βλάψει τα αυτιά ή τα ηχεία σας.
- Αν συνδέσετε χρησιμοποιώντας την υποδοχή HDMI OUT ή COMPONENT VIDEO OUT και η εικόνα δεν εμφανίζεται καθαρά, η συνδεδεμένη συνιστώσα εικόνας μπορεί να μην είναι συμβατή με τα προοδευτικά σήματα. Σε αυτή την περίπτωση, συνδέστε τη συσκευή εικόνας στην υποδοχή S VIDEO ή στην υποδοχή VIDEO (πρότυπο Ⓐ ή Ⓑ) – δείτε τη σελίδα 10, εκτελέστε εκ νέου το “Easy Setup” (Εύκολη ρύθμιση) από το “Options” (Επιλογές) (σελίδα 52), κι επιλέξτε το “S-Video/Video only” (S-Βίντεο/Βίντεο μόνο) στο βήμα 6 (σελίδα 18). Επίσης, ελέγξτε τα παραπάνω στοιχεία ξανά για να δείτε αν χρειάζεται κάποια πρόσθετη ρύθμιση.

Βασικές Λειτουργίες

Οι περισσότερες λειτουργίες αναπαραγωγής BD είναι κοινές με αυτές των DVD. Αυτή η ενότητα καλύπτει την αναπαραγωγή BD/DVD/CD γενικά, μαζί με τις βασικές λειτουργίες της συσκευής αναπαραγωγής.

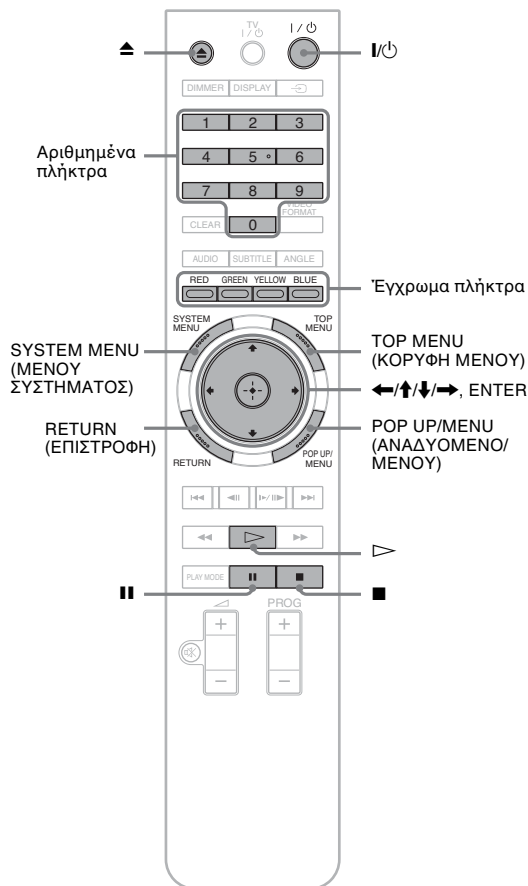
Για την αναζήτηση εγγραμμένων αρχείων στα DATA DVD*, βρίσκεται διαθέσιμη μια χωριστή λειτουργία βιβλιοθήκης. Δείτε επίσης τη σελίδα 32 για ταινίες, τη σελίδα 36 για μουσική, τη σελίδα 40 για αρχεία φωτογραφιών. Για χειρισμούς χρησιμοποιώντας το τηλεχειριστήριο, μια πλήρης λίστα βρίσκεται στη σελίδα 24.

* Οι δίσκοι DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R περιέχουν αρχεία ταινίας MPEG-2 PS, MP3 ήχου ή JPEG εικόνας.

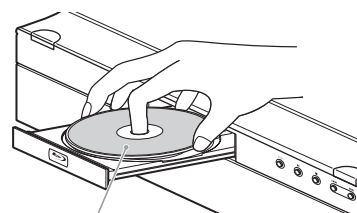
• Αναπαραγωγή ενός δίσκου	20
• Οδηγός οθόνης	22
• Οδηγός τηλεχειριστηρίου	24
• Έλεγχος των πληροφοριών του δίσκου	26
• Αποσαφήνιση χαμηλής έντασης ήχων (Ήχος DRC)	27
• Ρύθμιση των εικόνων	28
• Κλείδωμα ενός δίσκου	29

Αναπαραγωγή ενός δίσκου


BD DVD CD




- 1** Πιέστε το I/φ. Η συσκευή αναπαραγωγής ενεργοποιείται μετά από λίγο.
- 2** Αλλάξτε τον επιλογέα εισόδου στην τηλεόρασή σας έτσι ώστε το σήμα από τη συσκευή αναπαραγωγής να εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης.
- 3** Πιέστε το Δ για να ανοίξει η υποδοχή δίσκου.
- 4** Τοποθετήστε έναν δίσκο στην υποδοχή με την πλευρά αναπαραγωγής προς τα κάτω.






Η πλευρά αναπαραγωγής να κοιτάει προς τα κάτω

5 Πιέστε το  για να κλείσει η υποδοχή δίσκου.
Περιμένετε λίγο μέχρι να εμφανιστεί ο τύπος του δίσκου στην οθόνη της πρόσοψης.

6 Πιέστε το  για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή.

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου, δείτε τη σελίδα 24.

Πλήκτρα	Λεπτομέρειες
	Προσωρινή διακοπή ή επαναφορά της αναπαραγωγής από το ίδιο σημείο.
	Διακοπή της αναπαραγωγής ή ακύρωση του σημείου επαναφοράς όταν πιεστεί δύο φορές.
	Ξεκινά ή ξεκινά εκ νέου την αναπαραγωγή από το προηγούμενο σημείο διακοπής.

7 Όταν σταματήσετε την αναπαραγωγή, πιέστε το  για να ανοίξετε την υποδοχή δίσκου.


8 Αφαιρέστε τον δίσκο και πιέστε το  ξανά για να κλείσετε την υποδοχή δίσκου.

9 Πιέστε το  για να απενεργοποιήσετε το σύστημα.


Σχετικά με τη λειτουργία της προφύλαξης οθόνης

Για την πρόληψη βλάβης στη συσκευή σας (εικόνα φάντασμα), εμφανίζεται μια προφύλαξη οθόνης όταν η συσκευή αναπαραγωγής παραμένει ανενεργή, όταν δεν τοποθετηθεί κάποιος δίσκος ή όταν δεν προβληθεί κάποιος τίτλος/διαφάνειες για 15 λεπτά. Για να ακυρώσετε, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή τη συσκευή αναπαραγωγής.





Αναπαραγωγή με πάτημα ενός πλήκτρου (One-Touch Play) (για συνδέσεις HDMI μόνο)

Με το πάτημα του πλήκτρου , η συσκευή αναπαραγωγής και ο δέκτης TV/AV ενεργοποιούνται αυτόματα και η είσοδος του δέκτη TV/AV μεταπηδά στη συσκευή αναπαραγωγής. Η αναπαραγωγή αρχίζει αυτόματα. Για να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ρυθμίστε το "HDMI Control" (Έλεγχος HDMI) του "Options" (Επιλογές) στο "On" (Ενεργοποίηση) (σελίδα 52).

Ο ενισχυτής εισόδου TV/AV θα αλλάξει επίσης αυτόματα στη συσκευή αναπαραγωγής, στις παρακάτω περιπτώσεις:

- Όταν πιέσετε τα πλήκτρα , SYSTEM MENU, TOP MENU, ή POP UP/MENU στο τηλεχειριστήριο.
- Όταν τοποθετηθεί ένας δίσκος με λειτουργία αυτόματης αναπαραγωγής.

Για να χρησιμοποιήσετε το μενού BD ή DVD

Κατά την αναπαραγωγή ενός BD-ROM, DVD VIDEO, ή ενός ολοκληρωμένου DVD+RW, DVD-RW (κατάσταση βίντεο), DVD+R ή ενός DVD-R (κατάσταση βίντεο), μπορείτε να εμφανίσετε το μενού του δίσκου πιέζοντας το TOP MENU ή το POP UP/MENU. Μερικά BD/DVD προβάλλουν το μενού αυτόματα. Σε οποιαδήποτε περίπτωση, πλοηγηθείτε στο μενού χρησιμοποιώντας το , , , , ENTER, ή τα αριθμημένα πλήκτρα και τα έγχρωμα πλήκτρα όπως υποδεικνύουν οι οδηγίες του δίσκου επί της οθόνης. Το μενού BD λειτουργεί χωρίς να διακόπτεται η αναπαραγωγή.

Αναπαραγωγή περιορισμένων BD

Αν η ένδειξη "CAN'T PLAY" (ΔΕΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΕΤΑΙ) εμφανιστεί στην οθόνη της πρόσοψης για ένα BD-ROM, αλλάξτε τη ρύθμιση "BD Parental Control" (Γονικός έλεγχος BD) (σελίδα 30).

Αναπαραγωγή περιορισμένων DVD


Για ένα DVD με περιορισμό, η οθόνη ζητά έναν κωδικό πρόσβασης. Για τη ρύθμιση "DVD Parental Control" (Γονικός έλεγχος DVD), δείτε τη σελίδα 30.

1 Καταχωρήστε τον τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης με τα αριθμημένα πλήκτρα.

2 Πιέστε ENTER για να επιβεβαιώσετε.

Για να καταχωρήσετε ή για να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης, δείτε τη σελίδα 29.

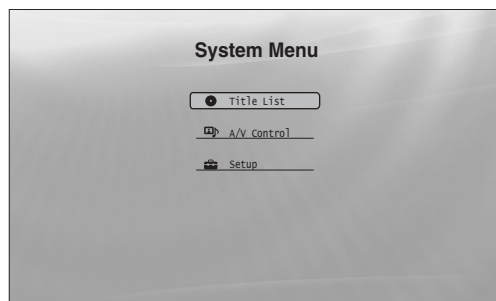
Σημειώσεις σχετικά με την Επαναφορά αναπαραγωγής

- Η αναπαραγωγή ξεκινά από την αρχή αν ο τίτλος δεν έχει αναπαρχθεί ή αν το προηγούμενο σημείο διακοπής ακυρωθεί.
- Το σημείο διακοπής ακυρώνεται όταν:
 - αλλάξετε τις ρυθμίσεις στη συσκευή αναπαραγωγής.
 - απενεργοποιήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής (BD-ROM και DATA DVD μόνο).
 - πιέσετε το  δύο φορές.
 - ανοίξετε την υποδοχή του δίσκου.
 - ολοκληρώσετε την αναζήτηση.
- Η συσκευή αναπαραγωγής θυμάται το σημείο διακοπής για έναν τίτλο/κεφάλαιο/αρχείο μόνο. Σε ένα μουσικό CD, η αναπαραγωγή επανέρχεται από την αρχή του κομματιού.
- Ανάλογα με τον δίσκο, ενδέχεται η λειτουργία της Επαναφοράς να μην ανταποκρίνεται).

Οδηγός οθόνης

BD **DVD** **DATA DVD** **CD**

Όταν εμφανιστεί η ένδειξη 'Select an item, and press ENTER' (Επιλέξτε ένα στοιχείο και πιέστε το ENTER) στο εγχειρίδιο, πιέστε τα πλήκτρα **←/↑/↓/→** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε το στοιχείο κι έπειτα το πλήκτρο εισόδου στη μέση. Μπορείτε να χειριστείτε τη συσκευή αναπαραγωγής επίσης χρησιμοποιώντας τις οθόνες.



1 Πιέστε το SYSTEM MENU για να ενεργοποιήσετε το παραπάνω "System Menu" (Μενού συστήματος).

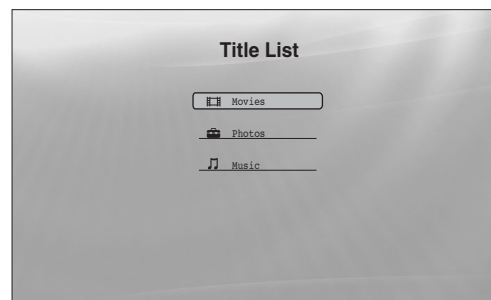
Εμφανίζεται το μενού έναρξης της συσκευής αναπαραγωγής, με πρόσβαση σε όλες τις λειτουργίες.

2 Επιλέξτε μια ρύθμιση και στη συνέχεια πιέστε το ENTER.

Κάθε στοιχείο οδηγεί στις ακόλουθες λειτουργίες οθόνης. Για τις λειτουργίες δείτε τις σελίδες εντός παρενθέσεων. Όταν θέλετε να επαναφέρετε την προηγούμενη οθόνη, πιέστε το RETURN.

Λίστα Τίτλων

Για τα DATA DVD, αυτή η οθόνη οδηγεί περαιτέρω στις λίστες τίτλων του τύπου περιεχομένου. Οι τρεις λίστες τίτλων εμφανίζονται παρόμοιες και λειτουργούν με παρόμοιο τρόπο.



Επιλέξτε τη λίστα τίτλων που θέλετε να δείτε: "Movies", "Photos" ή "Music" και πιέστε το ENTER.

◆ Movies (Ταινίες)

Προβάλλει τίτλους ταινιών/βίντεο μόνο (σελίδα 32).

◆ Photos (Φωτογραφίες)

Προβάλλει αρχεία εικόνων μόνο (σελίδα 40).

◆ Music (Μουσική)

Προβάλλει αρχεία μουσικής μόνο (σελίδα 36).

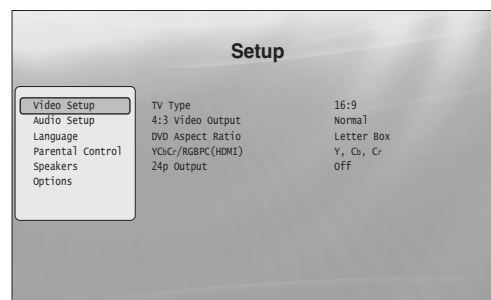
Έλεγχος ήχου/εικόνας (σελίδα 27)

Ρυθμίζει τον ήχο/εικόνα. Επιλέξτε είτε το "Video Control" (Έλεγχος εικόνας) είτε το "Audio Control" (Έλεγχος ήχου) και πιέστε το ENTER.



Μενού ρυθμίσεων (σελίδα 44)

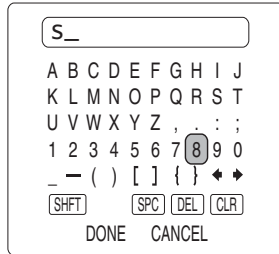
Εισάγει το μενού ρυθμίσεων για την αλλαγή των ρυθμίσεων της συσκευής αναπαραγωγής. Επιλέξτε το σχετικό μενού ρυθμίσεων και πιέστε το ENTER.



Εισαγωγή χαρακτήρων

DATA DVD

Όταν εμφανίζετε στην οθόνη το πληκτρολόγιο (π.χ., όταν αναζητάτε έναν τίτλο), εισάγετε τους χαρακτήρες ως εξής.



1 Επιλέξτε τον χαρακτήρα που θέλετε να εισάγετε και πιέστε το ENTER.

Ο χαρακτήρας εμφανίζεται στο πεδίο εισαγωγής. Αν είναι απαραίτητο, επιλέξτε τα παρακάτω στοιχεία και πιέστε το ENTER.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
SHFT	Αλλάζει μεταξύ κεφαλαίων και πεζών χαρακτήρων. Επιλέξτε αυτό πριν την εισαγωγή του χαρακτήρα.
SPC	Εισάγει ένα κενό.
DEL	Σβήνει τον τελευταίο χαρακτήρα που εισάγατε.
CLR	Διαγράφει όλους τους χαρακτήρες που εισχώρησατε.

2 Επαναλάβετε το βήμα 1 για να ολοκληρώσετε την εισαγωγή.

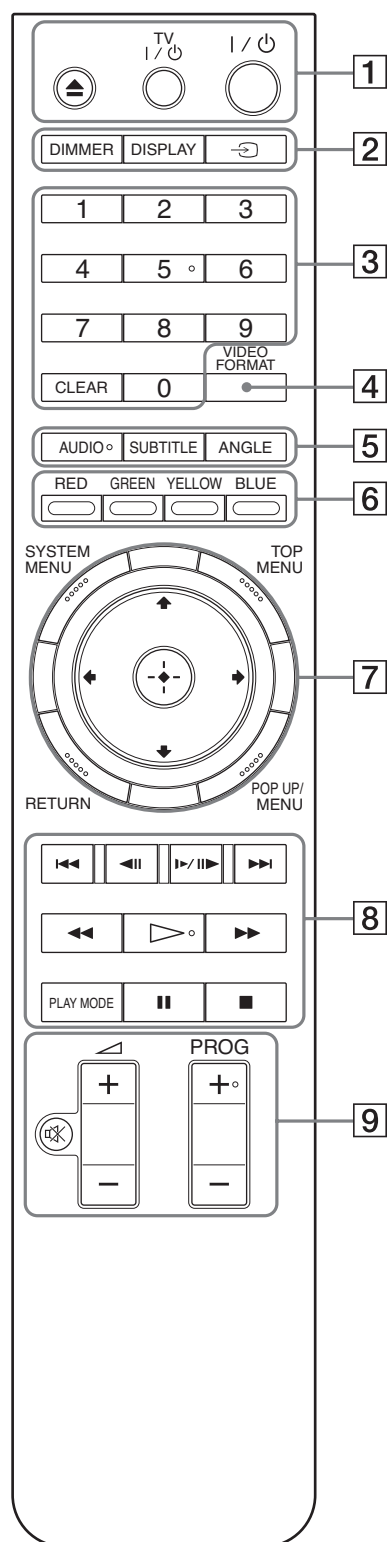
3 Επιλέξτε το "DONE" (ΕΓΙΝΕ) και πιέστε το ENTER για να κλείσετε το πληκτρολόγιο που απεικονίζεται επί της οθόνης.

Σημείωση

Δεν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το εκτεταμένο σετ χαρακτήρων.

Οδηγός τηλεχειριστηρίου

Τα παρακάτω καλύπτουν όλες τις λειτουργίες του τηλεχειριστηρίου. Ανατρέξτε στη λίστα όποτε είναι απαραίτητο.



Το πλήκτρο με τον αριθμό 5, το AUDIO, το PROG+, και το ► φέρουν μια ανάγλυφη κουκίδα. Χρησιμοποιήστε την ανάγλυφη κουκίδα ως αναφορικό σημείο όταν λειτουργείτε τη συσκευή αναπαραγωγής.

- 1 ▲ (άνοιγμα/κλείσιμο) (σελίδα 20)**
 - Ανοίγει/κλείνει η υποδοχή δίσκου.
- TV I/⏻ (ενεργοποίηση/σε αναμονή) (σελίδα 17)**
 - Ενεργοποιεί ή θέτει σε αναμονή την τηλεόραση.
- I/⏻ (ενεργοποίηση/σε αναμονή) (σελίδα 18)**
 - Ενεργοποιεί ή θέτει σε αναμονή τη συσκευή αναπαραγωγής.
- 2 DIMMER (ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ) (σελίδα 59)**
 - Αλλάζει τη φωτεινότητα στην οθόνη της πρόσοψης στη συσκευή αναπαραγωγής (όταν είναι τελείως σκοτεινά, απενεργοποιούνται και οι δείκτες στην πρόσοψη και φωτίζεται ο δείκτης FL OFF).
- DISPLAY (ΘΟΟΝΗ) (σελίδα 26)**
 - Προβάλλει τις πληροφορίες δίσκου στην οθόνη.
- ⏻ (TV/video) (σελίδα 17)**
 - Αλλάζει μεταξύ της τηλεόρασης κι άλλων πηγών εισόδου.
- 3 Αριθμημένα πλήκτρα (σελίδα 26)**
 - Εισάγει τους αριθμούς τίτλων κεφαλαίων, κλπ.
- CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ)**
 - Διαγράφει το πεδίο εισαγωγής.
- 4 VIDEO FORMAT (ΦΟΡΜΑ ΕΙΚΟΝΑΣ) (σελίδα 45)**
 - Αλλάζει την ανάλυση της εξόδου εικόνας από την υποδοχή HDMI OUT και τις υποδοχές COMPONENT VIDEO OUT. Πιέστε αυτό το πλήκτρο επανειλημμένα αν δεν εμφανιστεί καμία εικόνα.
- 5 AUDIO*¹ (ΗΧΟΣ) (σελίδα 49)**
 - Επιλέγει τον ήχο κομματιού ή τη γλώσσα κομματιού σε ένα BD/DVD.
 - *¹ Όταν αναπαράγετε αρχεία ταινιών MPEG-2 ή μουσικά αρχεία MP3 σε ένα DATA DVD ή μουσικό CD, δεν μπορείτε να επιλέξετε το αριστερό ή δεξί κανάλι μόνο.
- SUBTITLE (ΥΠΟΤΙΤΛΟΙ) (σελίδα 29)**
 - Επιλέγει τη γλώσσα των υπότιτλων σε ένα BD/DVD.
- ANGLE (ΓΩΝΙΑ)**
 - Αλλάζει σε άλλες οπτικές γωνίες θέασης όταν είναι διαθέσιμο.
- 6 Έγχρωμα πλήκτρα (ΚΟΚΚΙΝΟ/ΠΡΑΣΙΝΟ/ΚΙΤΡΙΝΟ/ΜΠΛΕ)**
 - Πλήκτρα συντόμευσης για επιλογή στοιχείων στα μενού μερικών BD (μπορούν να χρησιμοποιηθούν επίσης για διαδραστικούς χειρισμούς των BD Java).

- 7 SYSTEM MENU (ΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ) (σελίδα 22)**
 – Εισάγει/εξάγει το μενού έναρξης της συσκευής αναπαραγωγής (“System Menu” (Μενού συστήματος)).

TOP MENU (ΚΟΡΥΦΗ ΜΕΝΟΥ) (σελίδα 20)

- Ανοίγει/κλείνει το κορυφαίο μενού των BD ή DVD.

POP UP/MENU (ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΟ/ΜΕΝΟΥ) (σελίδα 20)

- Ανοίγει/κλείνει το αναδυόμενο μενού BD ή το μενού του δίσκου DVD.

RETURN (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ) (σελίδα 20, 22)

- Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη.

←/↑/↓/→ (σελίδα 20, 22)

- Μετακινεί τη φωτεινή μπάρα για την επιλογή ενός στοιχείου.

Κεντρικό πλήκτρο (ENTER) (σελίδα 20, 22)

- Εισάγει το επιλεγμένο στοιχείο.

8 I◀▶I (προηγούμενο/επόμενο)

- Μεταπηδά στο προηγούμενο/επόμενο κεφάλαιο, κομμάτι ή αρχείο.

◀II/II▶ (αργά/βήμα)*2

- Αναπαράγει σε αργή κίνηση ή σε καρτέ καρτέ. Για να επαναφέρετε την κανονική αναπαραγωγή, πιέστε το ▶.
 - Για να αναπαράγετε σε αργή κίνηση Πιέστε το ▶▶▶▶ κατά την αναπαραγωγή. Όταν ξεκινήσει η αναπαραγωγή σε αργή κίνηση, πιέστε το ▶▶▶▶ επανειλημμένα για να αλλάξετε την ταχύτητα : 1/16 → 1/8 → 1/4 → 1/2 της κανονικής ταχύτητας αναπαραγωγής.
 - Για να αναπαράγετε σε καρτέ καρτέ Πιέστε το II κατά την αναπαραγωγή, στη συνέχεια πιέστε το ◀II ή το II▶ επανειλημμένα.

◀◀/▶▶ (σάρωση)*2

- Για σάρωση προς τα εμπρός ή πίσω. Η ταχύτητα αλλάζει όταν το πιέσετε επανειλημμένα.

*2 Ανάλογα με τον δίσκο ή τον τύπο αρχείου, η λειτουργία μπορεί να μην ανταποκριθεί ή ακόμα η ταχύτητα σάρωσης να διαφέρει.

▷ (αναπαραγωγή)

- Αρχίζει ή αρχίζει εκ νέου την αναπαραγωγή.

PLAY MODE (ΤΥΠΟΣ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ)

- Αλλάζει σε άλλους τύπους αναπαραγωγής (Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή, κλπ.) όταν πιεστεί κατά την αναπαραγωγή.
 – Αναζητά για ένα συγκεκριμένο σημείο (σελίδα 26).

II (παύση)

- Σταματά προσωρινά/επαναφέρει αναπαραγωγή.

■ (διακοπή)

- Διακόπτει την αναπαραγωγή.
 – Διαγράφει το σημείο επαναφοράς όταν πιέσετε δύο φορές. Το σημείο επαναφοράς για έναν τίτλο είναι το τελευταίο σημείο που αναπαράγατε, το τελευταίο κομμάτι για ένα αρχείο ήχου ή η τελευταία φωτογραφία για ένα αρχείο φωτογραφιών.

- 9** Για τον χειρισμό της τηλεόρασης με τα παρακάτω πλήκτρα, δείτε τη *σελίδα 17*.

⊗ (σίγαση) (σελίδα 17)

- Σιγάει τον ήχο της τηλεόρασης.

⏏ (ένταση) +/- (σελίδα 17)

- Ρυθμίζει την ένταση της τηλεόρασης.

PROG (πρόγραμμα) +/- (σελίδα 17)

- Επιλέγει τα προηγούμενα ή επόμενα κανάλια της τηλεόρασης.

Αναπαραγωγή σε διάφορους τύπους λειτουργίας

BD DVD DATA DVD CD

1 Κατά την αναπαραγωγή, πιέστε το PLAY MODE επανειλημμένα.

Διαθέσιμα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με τον τρέχοντα τίτλο/κομμάτι/αρχείο ή τον τύπο του δίσκου. Για να ακυρώσετε τον τύπο αναπαραγωγής, πιέστε το PLAY MODE ξανά. Για τη “Time Search” (Χρονική αναζήτηση), ανατρέξτε στο τμήμα “Αναζήτηση με το τηλεχειριστήριο” (σελίδα 26).

◆ Αναπαραγωγή ενός τίτλου βίντεο ή ταινίας

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Repeat Chapter (Επανάληψη κεφαλαίου) (BD-ROM/DVD VIDEO μόνο)	Επαναλαμβάνει το τρέχον κεφάλαιο.
Repeat Title (Επανάληψη τίτλου)	Αναπαράγει τον τρέχοντα τίτλο.

◆ Αναπαραγωγή ενός μουσικού κομματιού

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Repeat Track (Επανάληψη κομματιού)	Επαναλαμβάνει το τρέχον κομμάτι.
Repeat All (Επανάληψη όλων)	Επαναλαμβάνει όλα τα κομμάτια στον δίσκο ή τη λίστα τίτλων “Music” (Μουσική).
Random (Τυχαία)	Αναπαράγει όλα τα κομμάτια στον δίσκο ή τη λίστα τίτλων “Music” (Μουσική) σε τυχαία σειρά.

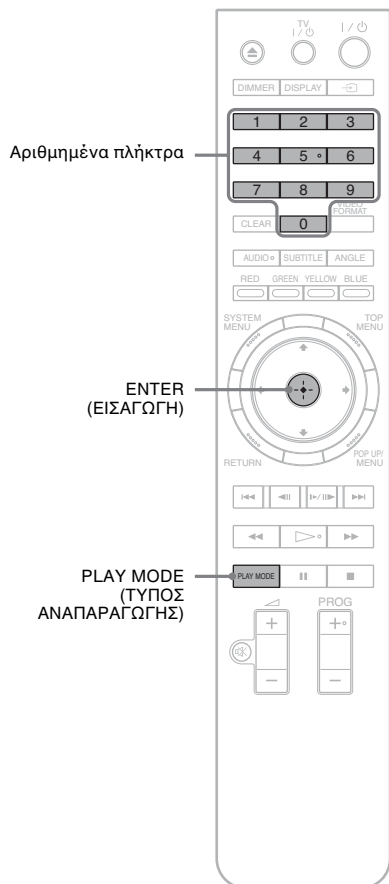
◆ Αναπαραγωγή μιας φωτογραφίας

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Repeat All (Επανάληψη όλων)	Επαναλαμβάνει όλα τα αρχεία στον δίσκο ή τη λίστα τίτλων “Photos” (Φωτογραφίες).
Random (Τυχαία)	Αναπαράγει όλα τα αρχεία στον δίσκο ή τη λίστα τίτλων “Photos” (Φωτογραφίες) σε τυχαία σειρά.

Αναζήτηση με το τηλεχειριστήριο

BD DVD DATA DVD

Μπορείτε να κάνετε την αναζήτηση εισάγοντας τον αριθμό του τίτλου/κεφαλαίου ή του κωδικού χρόνου (παρερχόμενος χρόνος από την αρχή του δίσκου).



Για την αναζήτηση ενός τίτλου ή κεφαλαίου (BD-ROM, DVD VIDEO μόνο)

- 1** Εισάγετε τον αριθμό τίτλου χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα ενώ η συσκευή αναπαραγωγής βρίσκεται στην κατάσταση διακοπής.
Για να αναζητήσετε ένα κεφάλαιο, εισάγετε τον αριθμό κεφαλαίου κατά την αναπαραγωγή. Αν κάνετε ένα λάθος, πιέστε το CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ) μια φορά και εισάγετε εκ νέου.
- 2** Πιέστε το ENTER για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή.

Για την αναζήτηση ενός συγκεκριμένου σημείου

- 1** Κατά την αναπαραγωγή, πιέστε το PLAY MODE επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί ο "Time Search" (Χρόνος αναζήτησης).
- 2** Εισάγετε τον κωδικό χρόνου χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα.
Εισάγετε την ώρα τα λεπτά και τα δευτερόλεπτα (π.χ., '12030' για 1 ώρα, 20 λεπτά και 30 δευτερόλεπτα). Αν κάνετε ένα λάθος, πιέστε το CLEAR (ΔΙΑΓΡΑΦΗ) μια φορά και εισάγετε εκ νέου.
- 3** Πιέστε το ENTER για να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή.

Σημείωση

Ανάλογα με το DVD VIDEO/BD-ROM/DATA DVD, αυτές οι λειτουργίες αναζήτησης μπορεί να μην ισχύουν.

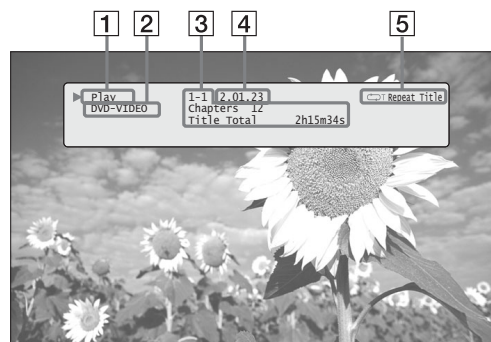
Έλεγχος των πληροφοριών του δίσκου

BD DVD DATA DVD CD

Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες του τίτλου/κεφαλαίου/κομματιού ακόμα και το ποσοστό μετάδοσης εικόνας κλπ., πατώντας το DISPLAY. Οι πληροφορίες διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο δίσκου και την κατάσταση της συσκευής αναπαραγωγής.

1 Πιέστε το DISPLAY.

Παράδειγμα: Κατά την αναπαραγωγή ενός DVD VIDEO.



Εμφανίζονται οι παρακάτω πληροφορίες:

- 1** Κατάσταση αναπαραγωγής
- 2** Είδος δίσκου
- 3** Πληροφορίες τίτλου
 - Αναπαραγωγή τρέχοντος αριθμού τίτλου/αναπαραγωγή τρέχοντος αριθμού κεφαλαίου.
 - Συνολικός αριθμός κεφαλαίων με τίτλο.
 - Συνολικός χρόνος αναπαραγωγής του τίτλου.
- 4** Υπολειπόμενος χρόνος του τρέχοντος τίτλου
- 5** Λειτουργία αναπαραγωγής

2 Πιέστε εκ νέου το DISPLAY.



Η οθόνη αλλάζει για να προβάλει τις παρακάτω πληροφορίες:

- 1** Πληροφορίες κεφαλαίου
 - Παρερχόμενος χρόνος αναπαραγωγής του τρέχοντος κεφαλαίου.
 - Συνολικός χρόνος αναπαραγωγής του τρέχοντος κεφαλαίου.
- 2** Ποσοστό μετάδοσης εικόνας και πληροφορίες ροής

☞ Συμβουλές

- Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες του δίσκου στην οθόνη της πρόσοψης (σελίδα 59) ή στη λίστα τίτλων (σελίδα 22).
- Μπορείτε να ελέγξετε τις πληροφορίες ήχου πατώντας το AUDIO (ΗΧΟΣ).

Αποσαφήνιση χαμηλής έντασης ήχων (Ήχος DRC)

BD **DVD** **DATA DVD**

Ακόμα και σε χαμηλή ένταση, μπορείτε να ακούτε καλύτερα τους διαλόγους.



Είναι πολύ χρήσιμη λειτουργία όταν ανεβάζετε την ένταση (π.χ., τη νύχτα).

Βασικές Λειτουργίες

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU** κατά την αναπαραγωγή.
- 2** Επιλέξτε το **“A/V Control”** (Έλεγχος ήχου/εικόνας) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το **“Audio Control”** (Έλεγχος ήχου) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
- 4** Ενώ φωτίζεται το **“Audio DRC”** (Ήχος DRC), επιλέξτε από το **“Max”** (Μέγ.) σε **“Off”** (Απενεργοποίηση) πατώντας το **←/→**.
- 5** Πιέστε το **ENTER**.

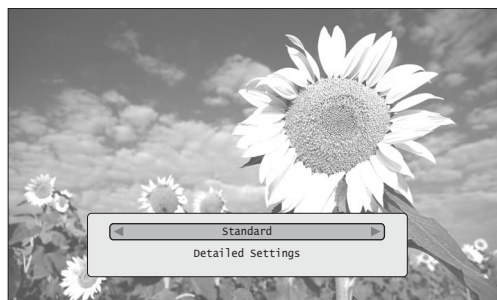
Σημείωση

- Η ρύθμιση “Audio DRC” (Ήχος DRC) είναι αποτελεσματική μόνο όταν ο δίσκος είναι Dolby Digital Blu-ray ή DVD, και:
- όταν το στοιχείο “Dolby Digital Output” (Έξοδος Dolby Digital) στο “Audio Setup” (Μενού ρυθμίσεων ήχου) είναι ρυθμισμένο σε “Downmix PCM” (σελίδα 47) και τα σήματα ήχου εξέρχονται από την υποδοχή DIGITAL OUT (OPTICAL ή COAXIAL) ή την υποδοχή HDMI OUT.
 - όταν το στοιχείο “Audio (HDMI)” (Ήχος (HDMI)) στο “Audio Setup” (Μενού ρυθμίσεων ήχου) είναι ρυθμισμένο σε “PCM” (σελίδα 47) και τα σήματα ήχου εξέρχονται από την υποδοχή HDMI OUT.
 - όταν τα σήματα ήχου εξέρχονται από τις υποδοχές AUDIO OUT (L/R) ή από τις υποδοχές 5.1CH OUTPUT.

Ρύθμιση των εικόνων

BD DVD DATA DVD

Η ρύθμιση προσυntonισμού εικόνας “cinema tuned” (συntonισμός κινηματογράφου) σας επιτρέπει να μεγιστοποιείτε το οπτικό αντίκτυπο του BD ή DVD που παρακολουθείτε βελτιώνοντας τις ρυθμίσεις εικόνας για διαφορετικά περιβάλλοντα φωτισμού. Στο στοιχείο “Memory” (Μνήμη) μπορείτε να κάνετε τις δικές σας λεπτομερείς ρυθμίσεις.



- 1 Πιέστε το **SYSTEM MENU** κατά την αναπαραγωγή.
- 2 Επιλέξτε το στοιχείο “A/V Control” (Έλεγχος ήχου/εικόνας) και πιέστε το **ENTER**.
- 3 Επιλέξτε το στοιχείο “Video Control” (Έλεγχος εικόνας) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
- 4 Πιέστε το **←/→** για να επιλέξετε μια ρύθμιση.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Brighter Room (Φωτεινότερο δωμάτιο)	Για ένα δωμάτιο πιο φωτεινό από ένα κανονικό.
Theatre Room (Αίθουσα Κινηματογράφου)	Για ένα σκοτεινό δωμάτιο όπως αυτό ενός οικιακού κινηματογράφου.
Standard (Στάνταρ) (προεπιλεγμένο)	Επιλέξτε το κατά κανόνα.
Memory (Μνήμη) (1-3)	Επιλέξτε μια ρύθμιση όταν θέλετε να χρησιμοποιήσετε τις λεπτομερείς ρυθμίσεις εικόνας που κάνατε προηγουμένως ή όταν θέλετε να κάνετε μια νέα ρύθμιση. Η συσκευή αναπαραγωγής θυμάται μέχρι και τρεις ρυθμίσεις (δείτε τη σελίδα 28).

- 5 Πιέστε το **ENTER**.

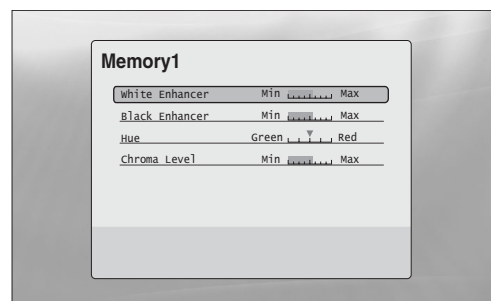
Συμβουλή

Η παραπάνω περιγραφή εφαρμόζεται όταν η ρύθμιση εικόνας της τηλεόρασής σας (ενδεχομένως) είναι ρυθμισμένη στην επιλογή ‘Standard’ (Στάνταρ).

Σημείωση

Οι ρυθμίσεις στο στοιχείο “Memory” (Μνήμη) δεν επηρεάζουν την έξοδο από τις υποδοχές S VIDEO OUT ή VIDEO OUT.

Ακρίβεια συntonισμού της εικόνας σύμφωνα με την προτίμησή σας



- 1 Επιλέξτε από το στοιχείο “Memory 1” (Μνήμη 1) ως “Memory 3” (Μνήμη 3) στο βήμα 4 του τμήματος “Ρύθμιση των εικόνων” (σελίδα 28).
- 2 Επιλέξτε το στοιχείο “Detailed Settings” (Λεπτομερείς ρυθμίσεις) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
Για να αλλάξετε σε άλλη “Memory” (Μνήμη) πιέστε το **RETURN** (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ).
- 3 Επιλέξτε κάθε ένα από τα στοιχεία εικόνας και ρυθμίστε χρησιμοποιώντας το **←/→**.
◆ **Ρύθμιση κατά την προεπισκόπηση του εφφέ**
Επιλέξτε μια ρύθμιση και πιέστε το **ENTER** για να αλλάξετε την οθόνη για τη ρύθμιση. Πιέστε το **←/→** για να ρυθμίσετε ενώ ελέγχετε το εφέ στο φόντο της εικόνας που αναπαράγεται. Στη συνέχεια πιέστε το **ENTER** για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση.

Υπογραμμίζονται οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις για το στοιχείο “Memory” (Μνήμη).

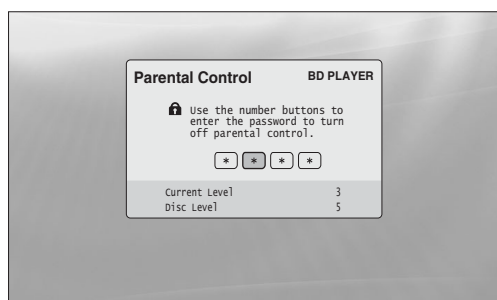
Στοιχεία	Λεπτομέρειες
White Enhancer (Λευκό Ανυψωτής) (Min~(mid)~Max) / (Ελάχ.~(μ.σ.)~Μέγ.)	Ρυθμίζει τη φωτεινότητα των λευκών χρωμάτων.
Black Enhancer (Μαύρο Ανυψωτής) (Min~(mid)~Max) / (Ελάχ.~(μ.σ.)~Μέγ.)	Ρυθμίζει την αφθονία των μαύρων χρωμάτων.
Hue (Απόχρωση) (Green~(mid)~Red) / (Πράσινο~(μ.σ.)~Κόκκινο)	Κρατάει ισορροπία μεταξύ των πράσινων και κόκκινων χρωμάτων.
Chroma Level (Χρώμα Στάθμη) (Min~(mid)~Max) / (Ελάχ.~(μ.σ.)~Μέγ.)	Ρυθμίζει τον κορεσμό χρώματος.

- 4 Πιέστε το **RETURN** (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ).

Κλείδωμα ενός δίσκου

BD DVD

Θέτοντας τον κωδικό πρόσβασης και τον περιορισμό στη ρύθμιση "Parental Control" (Γονικός έλεγχος), μπορείτε να ελέγχετε την αναπαραγωγή ακατάλληλων δίσκων.



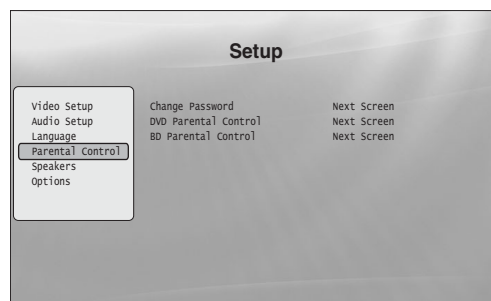
Θα σας ζητηθεί ο κωδικός πρόσβασης όταν το DVD υπερβεί το επίπεδο που θέσατε.

Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να περιορίσετε την αναπαραγωγή αν ο δίσκος DVD VIDEO/BD-ROM δεν διαθέτει τη λειτουργία "Parental Control" (Γονικός έλεγχος).
- Αν ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης, θα πρέπει να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις της συσκευής αναπαραγωγής στις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις του εργοστασίου (σελίδα 53).
- Η παραπάνω οθόνη δεν εμφανίζεται για τους δίσκους BD-ROM. Αν δεν μπορείτε να αναπαράγετε έναν δίσκο BD-ROM λόγω του γονικού ελέγχου, ρυθμίστε εκ νέου το στοιχείο "Change Age Restriction" (Αλλαγή περιορισμού ηλικίας) στο "BD Parental Control" (Γονικός έλεγχος BD) (σελίδα 30).

Ρύθμιση/αλλαγή του κωδικού πρόσβασης

BD DVD



- 1 Πιέστε το SYSTEM MENU.**
- 2 Επιλέξτε το "Setup" (Μενού ρυθμίσεων) και πιέστε το ENTER.**
- 3 Επιλέξτε το στοιχείο "Parental Control" (Γονικός έλεγχος) και πιέστε το ENTER για να ενεργοποιήσετε την προηγούμενη ρύθμιση "Parental Control" (Γονικού ελέγχου).**
- 4 Επιλέξτε το στοιχείο "Change Password (Set Password)" (Αλλαγή κωδικού πρόσβασης (Καθορισμός κωδικού)) και πιέστε το ENTER.**
- 5 Επιλέξτε το στοιχείο "Next Screen" (Επόμενη οθόνη) και πιέστε το ENTER για να ενεργοποιήσετε την οθόνη κωδικού πρόσβασης.**
 - ◆ **Όταν δεν έχετε καταχωρήσει έναν κωδικό πρόσβασης**
Καταχωρήστε έναν τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης με τα αριθμημένα πλήκτρα και πιέστε το ↓. Εισάγετε εκ νέου τον κωδικό για επιβεβαίωση και πιέστε το ENTER.
 - ◆ **Αν έχετε καταχωρήσει ήδη έναν κωδικό πρόσβασης**
Καταχωρήστε έναν τετραψήφιο κωδικό πρόσβασης με τα αριθμημένα πλήκτρα και πιέστε το ENTER. Εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης και πιέστε το ↓, μετά εισάγετε εκ νέου τον κωδικό για επιβεβαίωση και πιέστε το ENTER.

Συμβουλή

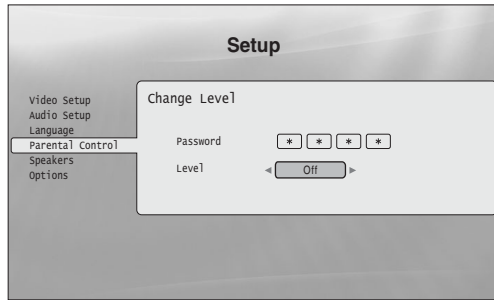
Για να συνεχίσετε τη ρύθμιση "DVD Parental Control" (Γονικός έλεγχος DVD) προχωρήστε στο βήμα 4 του τμήματος "Ρύθμιση του Γονικού ελέγχου για τα DVD VIDEO" (σελίδα 30).

Βασικές Λειτουργίες

→συνέχεια

Ρύθμιση του Γονικού ελέγχου για τα DVD VIDEO

DVD



- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το “Setup” (Μενού ρυθμίσεων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Parental Control” (Γονικός έλεγχος) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση “Parental Control” (Γονικός έλεγχος).
- 4** Επιλέξτε το στοιχείο “DVD Parental Control” (Γονικός έλεγχος DVD) και πιέστε το **ENTER**.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο “Change Level” (Αλλαγή επιπέδου) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη. Αυτό θα ρυθμίσει τον επίπεδο περιορισμού αναπαραγωγής.
- 6** Καταχωρήστε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα και πιέστε το **ENTER**.
- 7** Πιέστε το **←/→** για να επιλέξετε το επίπεδο περιορισμού από το “Off” (Απενεργοποίηση) ως το “Level 8” (Επίπεδο 8), και πιέστε το **ENTER**.
Όσο μικρότερη είναι η τιμή, τόσο πιο αυστηρός θα είναι ο περιορισμός.
- 8** Όταν η οθόνη επιστρέψει στη ρύθμιση “Parental Control” (Γονικός έλεγχος), επιλέξτε το στοιχείο “DVD Parental Control” (Γονικός έλεγχος DVD) και πιέστε το **ENTER**.
- 9** Επιλέξτε το “DVD Country Code” (Κωδικός χώρας DVD) και πιέστε το **ENTER**. Αυτό εξασφαλίζει ότι βλέπετε τις σκηνές που προορίζονται για την κατοικημένη περιοχή σας.
- 10** Στην οθόνη “DVD Country Code” (Κωδικός χώρας DVD), εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα και πιέστε το **ENTER**.

- 11** Πιέστε το **←/→** για να επιλέξετε τον κωδικό της χώρας σας (δείτε τη σελίδα 63) ή πιέστε το **↓** και εισάγετε τον κωδικό για την περιοχή σας χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα.

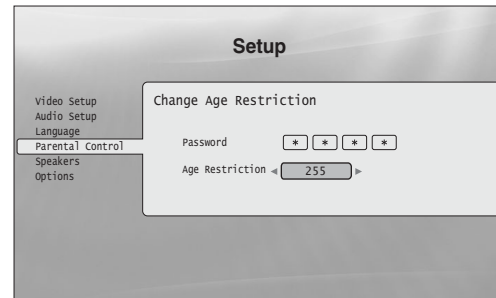
- 12** Πιέστε το **ENTER**.

Συμβουλή

Για να συνεχίσετε να ρυθμίζετε το “BD Parental Control” (Γονικός έλεγχος BD) προχωρήστε στο βήμα 4 του “Ρύθμιση του Γονικού ελέγχου για τα BD-ROM” (σελίδα 30).

Ρύθμιση του Γονικού ελέγχου για τα BD-ROM

BD



- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το “Setup” (Μενού ρυθμίσεων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Parental Control” (Γονικός έλεγχος) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε τη ρύθμιση “Parental Control” (Γονικός έλεγχος).
- 4** Επιλέξτε το στοιχείο “BD Parental Control” (Γονικός έλεγχος BD) και πιέστε το **ENTER**.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο “Change Age Restriction” (Αλλαγή περιορισμού ηλικίας) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
Για τα BD-ROM, ο περιορισμός έχει τεθεί σύμφωνα με την ηλικία κι όχι με το επίπεδο.
- 6** Καταχωρήστε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα και πιέστε το **ENTER**.
- 7** Πιέστε το **←/→** για να επιλέξετε την ηλικία από το “0” ως το “255” και πιέστε το **ENTER**.
- 8** Όταν η οθόνη επιστρέψει στη ρύθμιση “Parental Control” (Γονικός έλεγχος), επιλέξτε το στοιχείο “BD Parental Control” (Γονικός έλεγχος BD) και πιέστε το **ENTER**.

9 Επιλέξτε το στοιχείο “BD Country Code” (Κωδικός χώρας BD) και πιέστε το ENTER.

Αυτό εξασφαλίζει ότι βλέπετε τις σκηνές που προορίζονται για την κατοικημένη περιοχή σας.

10 Στην οθόνη “BD Country Code” (Κωδικός χώρας BD), εισάγετε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα και πιέστε το ENTER.

11 Πιέστε το ←/→ για να επιλέξετε τον κωδικό της χώρας σας (δείτε τη σελίδα 63), ή πιέστε το ↓ και εισάγετε τον κωδικό της περιοχής σας χρησιμοποιώντας τα αριθμημένα πλήκτρα.

12 Πιέστε το ENTER.

Παρακολούθηση αρχείων ταινιών

Χρησιμοποιήστε τη λίστα τίτλων “Movies” (Ταινίες) για γρήγορη αναζήτηση και ταξινόμηση μέσω των αρχείων ταινιών MPEG-2 PS στα DATA DVD.

- Επισκόπηση όλων των τίτλων 32
- Αναζήτηση βάσει του είδους, γρήγορης λίστας ή φακέλου 34
- Αναζήτηση ενός τίτλου 34
- Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα) 35

Επισκόπηση όλων των τίτλων

DATA DVD

Η λίστα τίτλων “Movies” (Ταινίες) προβάλλει πρώτα όλους τους τίτλους του δίσκου.



Το μενού αναζήτησης εμφανίζεται όταν πιέσετε το ◀

- 1 Πιέστε το SYSTEM MENU.**
- 2 Επιλέξτε το “Title List” (Λίστα τίτλων) και πιέστε το ENTER.**
- 3 Επιλέξτε το “Movies” (Ταινίες) και πιέστε το ENTER.**
Εμφανίζεται η παραπάνω οθόνη “All Movies” (Όλες οι ταινίες), προβάλλοντας όλους τους τίτλους (μεταπήδηση πατώντας το ↓). Από το “All Movies” (Όλες οι ταινίες) μπορείτε να εφαρμόσετε στοιχεία σε όλους τους τίτλους χρησιμοποιώντας το μενού αναζήτησης (δείτε παρακάτω).

Χρήση του μενού αναζήτησης

Πιέστε το ◀ μετά το βήμα 3 για να προβάλλετε τα στοιχεία για τη λίστα τίτλων “Movies” (Ταινίες). Για τις λειτουργίες, δείτε τις σελίδες εντός παρένθεσης. Τα διαθέσιμα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την απεικόνιση.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
All Movies (Όλες οι ταινίες)	Λίστες όλων των τίτλων (όπως πιο πάνω).
Browse (Αναζήτηση)	Προβάλλει μια λίστα με τα είδη, γρήγορη λίστα και φακέλους (σελίδα 34).
Search (Ανίχνευση)	Αναζητά έναν τίτλο χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο επί της οθόνης (σελίδα 34).
Sort (Ταξινόμηση)	Εγγράφει τους τίτλους χρονολογικά ή αλφαβητικά (δείτε παρακάτω).

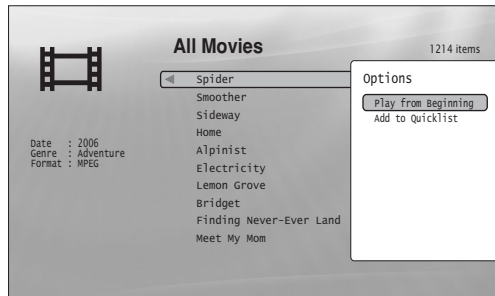
◆ Παράδειγμα: Για να εφαρμόσετε τη λειτουργία “Sort” (Ταξινόμηση) σε όλους τους τίτλους

- 1 Επιλέξτε το στοιχείο “Sort” και πιέστε το ENTER.**
- 2 Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να ταξινομήσετε κατά “Recent first” (Πρόσφατο πρώτο), “Oldest first” (Παλαιότερο πρώτο), “By title (A→Z)” (Ανά τίτλο (A→Z)), “By title (Z→A)” (Ανά τίτλο (Z→A)) και πιέστε το ENTER.**

Αναπαραγωγή ενός τίτλου

1 Μετά το βήμα 3 του τμήματος “Επισκόπηση όλων των τίτλων” παραπάνω, επιλέξτε τον τίτλο που θέλετε να αναπαράγετε και πιέστε το ENTER.

Ο τίτλος αρχίζει να αναπαράγεται. Μπορείτε να εφαρμόσετε άλλες ρυθμίσεις αναπαραγωγής στον επιλεγμένο τίτλο χρησιμοποιώντας το μενού “Options” (Επιλογές) (δείτε παρακάτω).



Το μενού “Options” (Επιλογές) εμφανίζεται όταν επιλέγετε έναν τίτλο και πιέστε το ➔

Χρήση του μενού “Options” (Επιλογές)

Πιέστε το ➔ αντί του ENTER στο παραπάνω βήμα για να προβληθούν οι ρυθμίσεις του μενού “Options” (Επιλογές) εφαρμόσιμες στον τίτλο στη δεδομένη κατάσταση. Στο παραπάνω παράδειγμα, τα παρακάτω στοιχεία είναι διαθέσιμα.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Play from Beginning (Αναπαραγωγή από την αρχή)	Αρχίζει να αναπαράγει από την αρχή τον τίτλο που επιλέξατε.
Add to Quicklist (Προσθήκη στη γρήγορη λίστα)	Προσθέτει τον επιλεγμένο τίτλο στη γρήγορη λίστα.

◆ Παράδειγμα: Για να εφαρμόσετε τη λειτουργία “Play from Beginning” (Αναπαραγωγή από την αρχή) στον επιλεγμένο τίτλο

- 1 Επιλέξτε το “Play from Beginning” (Αναπαραγωγή από την αρχή) και πιέστε το ENTER.

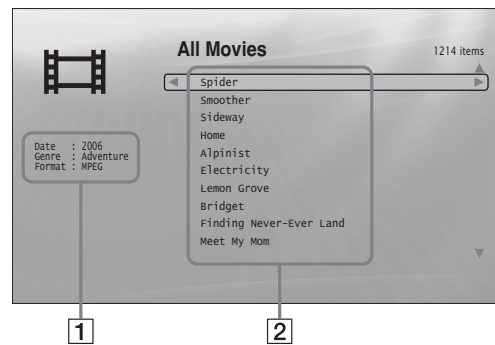
Για αναπαραγωγή σε άλλον τύπο αναπαραγωγής

Κατά την αναπαραγωγή, πιέστε το PLAY MODE επανειλημμένα. Το επιλεγμένο στοιχείο αλλάζει με κάθε πάτημα: “Time Search” (Χρονική αναζήτηση) (σελίδα 26) — “Repeat Title” (Επανάληψη τίτλου) — “Repeat Off” (Απενεργοποίηση επανάληψης)
Δείτε τη σελίδα 25 για λεπτομέρειες.

🔧 Συμβουλή

Δείτε τη σελίδα 24 για τους χειρισμούς του τηλεχειριστηρίου.

Σχετικά με την οθόνη της λίστας αναπαραγωγής “Movies” (Ταινίες) (Όλες οι ταινίες)

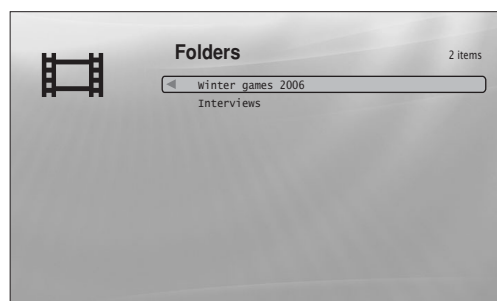


- 1 **Λεπτομερείς πληροφορίες**
Προβάλλει λεπτομέρειες σχετικά με τον επιλεγμένο τίτλο.
 - Date (Ημερομηνία): Προβάλλει το έτος εγγραφής.
 - Genre (Είδος): Προβάλλει το όνομα του είδους.
 - Format (Φορμά): Προβάλλει το φορμά κωδικοποίησης.
- 2 **Λίστα**
Προβάλλει τα ονόματα των τίτλων όλων των περιεχομένων.

Αναζήτηση βάσει του είδους, γρήγορης λίστας ή φακέλου

DATA DVD

Μετακινηθείτε προς τα κάτω στη λίστα τίτλων επιλέγοντας τον τύπο κατηγορίας (π.χ., “Folders” (Φάκελοι)), κι έπειτα την κατηγορία.



- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το “Title List” (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Movies” (Ταινίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο “Browse” (Αναζήτηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 6** Επιλέξτε τη λίστα που θέλετε να δείτε από τις επιλογές “Genres” (Είδη) “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) ή “Folders” (Φάκελοι) και πιέστε το **ENTER**.
Εμφανίζεται η λίστα με τα στοιχεία είδη/γρήγορη λίστα/φακέλοι όπως παραπάνω.
Για λεπτομέρειες σχετικά με τη γρήγορη λίστα, ανατρέξτε στο τμήμα “Προγραμματισμός αναπαραγωγή (Γρήγορη λίστα)” (σελίδα 35).
- 7** Επιλέξτε το είδος/γρήγορη λίστα/φάκελο το οποίο επιθυμείτε να δείτε και στη συνέχεια πιέστε το **ENTER**.

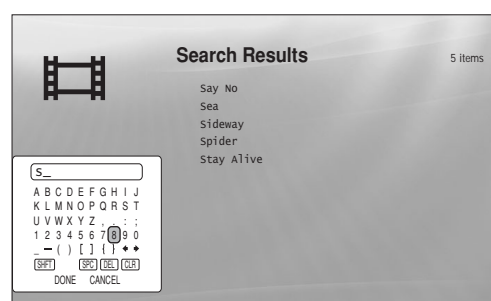
☺ Συμβουλή

Μπορείτε να επιλέξετε έναν τίτλο και να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή πατώντας το **ENTER** ή χρησιμοποιώντας το μενού “Options” (Επιλογές) (πιέστε το **→**).

Αναζήτηση ενός τίτλου

DATA DVD

Μπορείτε να βρείτε τον τίτλο ακριβώς που ζητάτε ή τους τίτλους με παρόμοιο όνομα.



Τα αποτελέσματα αναζήτησης μετακινούνται προς τα κάτω όσο περισσότεροι χαρακτήρες εισάγονται

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το “Title List” (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Movies” (Ταινίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο “Search” (Ανίχνευση) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
- 6** Εισάγετε το όνομα τίτλου χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο επί της οθόνης (δείτε τη **σελίδα 23**).

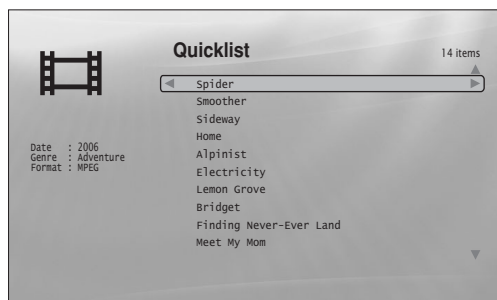
☺ Συμβουλή

Μπορείτε να επιλέξετε έναν τίτλο και να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή πατώντας το **ENTER** ή χρησιμοποιώντας το μενού “Options” (Επιλογές) (πιέστε το **→**).

Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα)

DATA DVD

Αναπαράγετε τους αγαπημένους σας τίτλους στη σειρά που θέλετε κάνοντάς τη δική σας “Quicklist” (Γρήγορη λίστα).



Η “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) δεν επηρεάζει την αρχική εγγραφή του δίσκου

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το “Title List” (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Movies” (Ταινίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Όταν η λίστα τίτλων “All Movies” (Όλες οι ταινίες) εμφανιστεί, επιλέξτε τον τίτλο που θέλετε να προσθέσετε στην κορυφή της “Quicklist” (Γρήγορης λίστας) και πιέστε το **→**.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο “Add to Quicklist” (Προσθήκη στη γρήγορη λίστα) από το μενού “Options” (Επιλογές) και πιέστε το **ENTER**.
- 6** Επαναλάβετε τα βήματα 4 και 5 για να επιλέξετε όλους τους επιθυμητούς τίτλους. Επιλέξτε με τη σειρά που θέλετε να αναπαράγετε. Μπορείτε να προσθέσετε τον ίδιο τίτλο πολλές φορές. Η “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) περιέχει πάνω από 25 τίτλους.
- 7** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 8** Επιλέξτε το στοιχείο “Browse” (Αναζήτηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 9** Επιλέξτε το στοιχείο “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη. Η λίστα τίτλων “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) εμφανίζεται με το προγραμματισμένο περιεχόμενο.
- 10** Επιλέξτε τον τίτλο που θέλετε να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή του και πιέστε το **ENTER**.

Για να αφαιρέσετε τον τίτλο από τη “Quicklist” (Γρήγορη λίστα)

- 1** Επιλέξτε τον τίτλο που θέλετε να αφαιρέσετε από την προβαλλόμενη “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) και πιέστε το **→**.
- 2** Επιλέξτε το “Remove” (Αφαίρεση) και πιέστε το **ENTER**.

Συμβουλή

Μπορείτε να αναπαράγετε το περιεχόμενο του στοιχείου “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) σε άλλους τύπους αναπαραγωγής πατώντας το **PLAY MODE** (σελίδα 25).

Σημείωση

Η “Quicklist” (Γρήγορη λίστα) μπορεί να διαγραφεί μετά από μερικούς χειρισμούς (π.χ., άνοιγμα της υποδοχής δίσκου ή αποσύνδεση της συσκευής αναπαραγωγής, κλπ.).

Ακρόαση μουσικών αρχείων

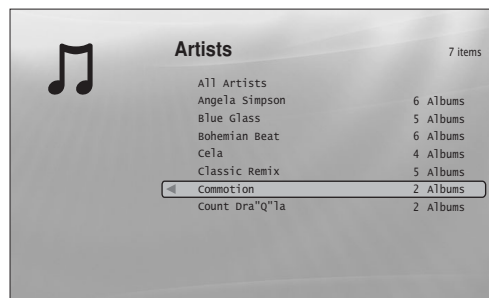
Χρησιμοποιήστε τη λίστα τίτλων “Music” (Μουσική) για αναζήτηση και αναπαράγετε τα αρχεία κομματιών MP3 στα DATA DVD. Μπορείτε να κάνετε μια “Γρήγορη λίστα” με τις προτιμήσεις σας και να τα αναπαράγετε με διάφορους τύπους αναπαραγωγής.

- Επισκόπηση όλων των καλλιτεχνών 36
- Αναζήτηση βάσει του καλλιτέχνη, άλμπουμ, είδους μουσικής, γρήγορης λίστας ή φακέλου 38
- Αναζήτηση ενός κομματιού 38
- Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα) 39

Επισκόπηση όλων των καλλιτεχνών

DATA DVD

Η λίστα τίτλων “Music” (Μουσική) προβάλλει πρώτα μια λίστα με τα ονόματα των καλλιτεχνών του δίσκου.



Το μενού αναζήτησης εμφανίζεται όταν πιέσετε το ←

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το “Title List” (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Music” (Μουσική) και πιέστε το **ENTER**.
Εμφανίζεται η παραπάνω οθόνη “Artists” (Καλλιτέχνες), προβάλλοντας όλα τα ονόματα καλλιτεχνών (μετακίνηση πατώντας το ↓). Από το “Artists” μπορείτε να εφαρμόσετε στοιχεία σε όλους τους τίτλους χρησιμοποιώντας το μενού αναζήτησης (δείτε παρακάτω).

Χρήση του μενού αναζήτησης

Πιέστε το ← μετά το βήμα 3 για να προβάλλετε τα στοιχεία για τη λίστα τίτλων “Music” (Μουσική). Για λειτουργίες, δείτε τις σελίδες εντός παρένθεσης. Τα διαθέσιμα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την απεικόνιση.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
All Songs (Όλα τα τραγούδια)	Λίστα με όλα τα κομμάτια (σελίδα 37).
Browse (Αναζήτηση)	Απεικονίζει μια λίστα με τα είδη, γρήγορη λίστα και φακέλους (σελίδα 38).
Search (Ανίχνευση)	Αναζητά έναν τίτλο χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο επί της οθόνης (σελίδα 38).
Sort (Ταξινόμηση)	Εγγράφει τα κομμάτια με χρονολογική ή αλφαβητική σειρά, κλπ. (δείτε παρακάτω).
Now Playing (Αναπαραγωγή τώρα)	Προβάλλει τις πληροφορίες του κομματιού και τις πληροφορίες αναπαραγωγής κατά την αναπαραγωγή.

◆ Παράδειγμα: Εφαρμογή της λειτουργίας “Sort” σε όλους τους τίτλους

- 1** Για να προβάλλετε τη λίστα κομματιών, επιλέξτε το “All Songs” (Όλα τα τραγούδια) από το μενού αναζήτησης και πιέστε το **ENTER**.
- 2** Πιέστε το ← για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Sort” (Ταξινόμηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να ταξινομήσετε κατά “Recent first” (Πρόσφατο πρώτο), “Oldest first” (Παλαιότερο πρώτο), “By title (A→Z)” (Ανά τίτλο (A→Z)), “By title (Z→A)” (Ανά τίτλο (Z→A)), “By artist (A→Z)” (Ανά καλλιτέχνη (A→Z)), “By artist (Z→A)” (Ανά καλλιτέχνη (Z→A)) και πιέστε το **ENTER**.

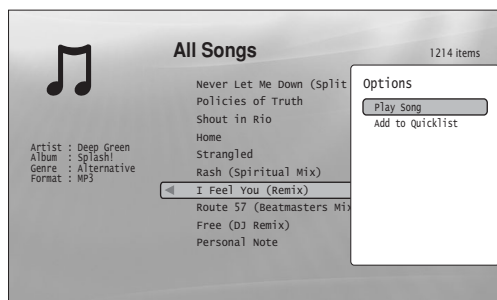
Αναζήτηση ενός κομματιού

- 1** Μετά το βήμα 3 του τμήματος “Επισκόπηση όλων των καλλιτεχνών”, μετακινηθείτε προς τα κάτω στη λίστα κομματιών επιλέγοντας τον καλλιτέχνη κι έπειτα το άλμπουμ.

Για να κάνετε μια λίστα με όλα τα κομμάτια, πιέστε το ◀ κι επιλέξτε το στοιχείο “All Songs” (Όλα τα τραγούδια) από το μενού αναζήτησης.

- 2** Επιλέξτε το κομμάτι που επιθυμείτε να αναπαράγετε και πιέστε το ENTER.

Ο τίτλος αρχίζει να αναπαράγεται. Μπορείτε να εφαρμόσετε άλλες ρυθμίσεις αναπαραγωγής στον επιλεγμένο τίτλο χρησιμοποιώντας το μενού “Options” (Επιλογές) (δείτε παρακάτω).



Εμφανίζεται το μενού “Options” (Επιλογές) όταν επιλέξετε ένα κομμάτι και πιέστε το ➡

Χρήση του μενού “Options” (Επιλογές)

Πιέστε το ➡ αντί του ENTER στο παραπάνω βήμα για να προβληθούν οι ρυθμίσεις του μενού “Options” (Επιλογές) εφαρμόσιμες στον τίτλο στη δεδομένη κατάσταση. Στο παραπάνω παράδειγμα, τα παρακάτω στοιχεία είναι διαθέσιμα.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Play Song (Αναπαραγωγή τραγουδιού)	Αρχίζει να αναπαράγει από την αρχή το κομμάτι που επιλέξατε.
Add to Quicklist (Προσθήκη στο γρήγορη λίστα)	Προσθέτει το επιλεγμένο κομμάτι στη γρήγορη λίστα.

◆ Παράδειγμα: Για να εφαρμόσετε τη λειτουργία “Play Song” στο επιλεγμένο κομμάτι

- 1** Επιλέξτε το στοιχείο “Play Song” (Αναπαραγωγή τραγουδιού) και πιέστε το ENTER.

Για αναπαραγωγή σε άλλον τύπο αναπαραγωγής

Κατά την αναπαραγωγή, πιέστε το PLAY MODE επανειλημμένα. Το επιλεγμένο στοιχείο αλλάζει με κάθε πάτημα: “Repeat Track” (Επανάληψη κομματιού) — “Repeat All” (Επανάληψη όλων) — “Random” (Τυχαία) — “Repeat Off” (Απενεργοποίηση επανάληψης)
Συμβουλευτείτε τη σελίδα 25 για περισσότερες πληροφορίες.

🔍 Συμβουλές

- Δείτε τη σελίδα 24 για τους χειρισμούς του τηλεχειριστηρίου.
- Ακόμα κι όταν σταματήσει η αναπαραγωγή, η συσκευή αναπαραγωγής επαναφέρει την αναπαραγωγή του τελευταίου κομματιού που αναπαράγατε.
- Ανάλογα με το λογισμικό εγγραφής που χρησιμοποιήθηκε, τα προβαλλόμενα ονόματα κομματιών ή άλμπουμ μπορεί να διαφέρουν από τους χαρακτήρες που εισάγατε.

Σημειώσεις

- Ο χρόνος αναπαραγωγής κομματιών ήχου MP3 μπορεί να μην εμφανιστεί σωστά.
- Αν βάλετε την επέκταση “.MP3” σε ένα αρχείο που δεν είναι MP3, το αρχείο μπορεί να αναπαράχθει τυχαία στη συσκευή αναπαραγωγής. Σημειώστε ότι μια τέτοια παραγωγή μπορεί να προκαλέσει δυσλειτουργία στη συνδεδεμένη συσκευή.
- Η αναπαραγωγή ήχου μπορεί να μην αρχίσει αμέσως μετά από το πέρασμα σε ένα άλλο άλμπουμ.
- Όταν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία Επαναφοράς στα κομμάτια MP3, η αναπαραγωγή ξεκινά από την αρχή του κομματιού.

Σχετικά με την οθόνη της λίστας τίτλων “Music” (Μουσική) (All Songs) (Όλα τα τραγούδια)



- 1** Λεπτομερείς πληροφορίες

Προβάλλει λεπτομέρειες σχετικά με το επιλεγμένο κομμάτι.

- Artist (Καλλιτέχνης): Προβάλλει το όνομα του καλλιτέχνη.
- Album (Άλμπουμ): Προβάλλει το όνομα του άλμπουμ.
- Genre (Είδος): Προβάλλει το όνομα του είδους.
- Format (Φορμά): Προβάλλει το φορμά κωδικοποίησης.

- 2** Λίστα

Προβάλλει το γενικό περιεχόμενο.

- Main area (Κύρια περιοχή): Προβάλλει τα ονόματα των κομματιών.
- Sub area (Υπο-περιοχή): Προβάλλει τον συνολικό χρόνο αναπαραγωγής κάθε κομματιού.

Σχετικά με τα αρχεία κομματιών ήχου που δεν μπορούν να αναπαράχθουν

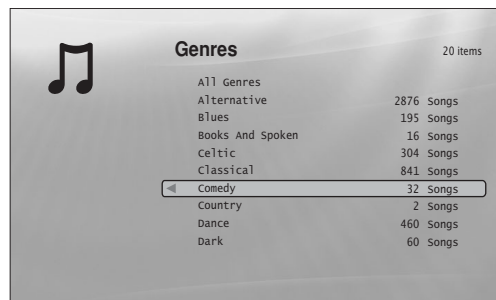
Η συσκευή αναπαραγωγής δεν αναπαράγει το αρχείο αν:

- Το DATA DVD δεν είναι εγγεγραμμένο σε ένα φορμά MP3 που πληροί το UDF (Universal Disk Format).
- Το κομμάτι ήχου MP3 δεν έχει την επέκταση “.MP3”.
- Τα δεδομένα δεν έχουν το κατάλληλο φορμά αν και η κατάληξη είναι “.MP3”.
- Τα δεδομένα δεν είναι MPEG1 Audio Layer III.
- Τα δεδομένα έχουν εγγραφεί σε φορμά mp3PRO.
- Το όνομα αρχείου περιέχει χαρακτήρες που δεν είναι ούτε αριθμοί ούτε γράμματα της αγγλικής αλφαβήτου.

Αναζήτηση βάσει του καλλιτέχνη, άλμπουμ, είδους μουσικής, γρήγορης λίστας ή φακέλου

DATA DVD

Μετακινηθείτε προς τα κάτω στη λίστα κομματιών επιλέγοντας τον τύπο κατηγορίας (π.χ., "Genres" (Είδη)), κι έπειτα την κατηγορία.



Τα είδη που δεν έχουν περιεχόμενο δεν εμφανίζονται στη λίστα.

- 1 Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2 Επιλέξτε το "Title List" (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3 Επιλέξτε το στοιχείο "Music" (Μουσική) και πιέστε το **ENTER**.
- 4 Πιέστε το ← για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5 Επιλέξτε το στοιχείο "Browse" (Αναζήτηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 6 Επιλέξτε τη λίστα που θέλετε να δείτε από τις επιλογές "Artists" (Καλλιτέχνες), "Albums" (Άλμπουμ), "Genres" (Είδη), "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) ή "Folders" (Φάκελοι) και πιέστε το **ENTER**.
Εμφανίζεται η λίστα με τα στοιχεία καλλιτέχνες/άλμπουμ/είδη/γρήγορη λίστα/φάκελοι όπως παραπάνω.
Για λεπτομέρειες σχετικά με τη γρήγορη λίστα, ανατρέξτε στο τμήμα "Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα)" (σελίδα 39).
- 7 Επιλέξτε το στοιχείο καλλιτέχνης/άλμπουμ/είδος/γρήγορη λίστα/φάκελος το οποίο επιθυμείτε να δείτε και στη συνέχεια πιέστε το **ENTER**.

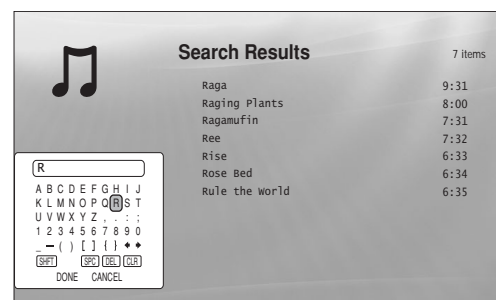
☞ Συμβουλή

Μπορείτε να επιλέξετε ένα κομμάτι από τη λίστα των κομματιών και να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή πατώντας το **ENTER** ή χρησιμοποιώντας το μενού "Options" (Επιλογές) (πιέστε το →).

Αναζήτηση ενός κομματιού

DATA DVD

Μπορείτε να βρείτε το κομμάτι ακριβώς που ζητάτε ή τα κομμάτια με παρόμοιο όνομα.



Τα αποτελέσματα αναζήτησης μετακινούνται προς τα κάτω όσο περισσότεροι χαρακτήρες εισάγονται.

- 1 Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2 Επιλέξτε το "Title List" (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3 Επιλέξτε το στοιχείο "Music" (Μουσική) και πιέστε το **ENTER**.
- 4 Πιέστε το ← για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5 Επιλέξτε το στοιχείο "All Songs" (Όλα τα τραγούδια) και πιέστε το **ENTER**.
- 6 Πιέστε το ← για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 7 Επιλέξτε το στοιχείο "Search" (Ανίχνευση) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
- 8 Εισάγετε το όνομα κομματιού χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο επί της οθόνης (δείτε τη **σελίδα 23**).

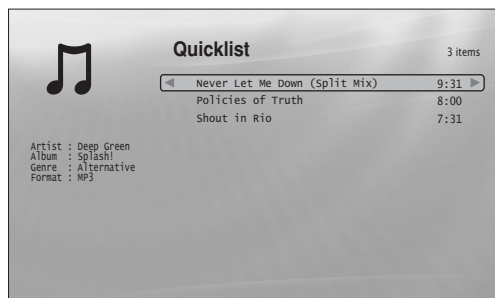
☞ Συμβουλές

- Μπορείτε να επιλέξετε ένα κομμάτι από το αποτέλεσμα αναζήτησης και να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή πατώντας το **ENTER** ή χρησιμοποιώντας το μενού "Options" (Επιλογές) (πιέστε το →).
- Μπορείτε να αναζητήσετε το όνομα ενός είδους, καλλιτέχνη, άλμπουμ ή φακέλου από κάθε λίστα τίτλων (π.χ., "Genres" (Είδη)).

Προγραμματισμός αναπαραγωγής (Γρήγορη λίστα)

DATA DVD

Αναπαράγετε τα αγαπημένα σας κομμάτια στη σειρά που θέλετε κάνοντάς τη δική σας "Quicklist" (Γρήγορη λίστα)



Η "Quicklist" δεν επηρεάζει την αρχική εγγραφή του δίσκου

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το "Title List" (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο "Music" (Μουσική) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο "All Songs" (Όλα τα τραγούδια) και πιέστε το **ENTER**.
- 6** Όταν η λίστα τίτλων "All Songs" (Όλα τα τραγούδια) εμφανιστεί, επιλέξτε τον τίτλο που θέλετε να προσθέσετε στην κορυφή της "Quicklist" (Γρήγορης λίστας) και πιέστε το **→**.
- 7** Επιλέξτε το στοιχείο "Add to Quicklist" (Προσθήκη στη γρήγορη λίστα) από το μενού "Options" (Επιλογές) και πιέστε το **ENTER**.
- 8** Επαναλάβετε τα βήματα 6 και 7 για να επιλέξετε όλους τους επιθυμητούς τίτλους. Επιλέξτε με τη σειρά που θέλετε να αναπαράγετε. Μπορείτε να προσθέσετε το ίδιο κομμάτι πολλές φορές. Η "Quicklist" περιέχει πάνω από 25 τίτλους.
- 9** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 10** Επιλέξτε το στοιχείο "Browse" (Αναζήτηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 11** Επιλέξτε το στοιχείο "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη. Η λίστα τίτλων "Quicklist" εμφανίζεται με το προγραμματισμένο περιεχόμενο.
- 12** Επιλέξτε το κομμάτι που θέλετε να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή του και πιέστε το **ENTER**.

Για να αφαιρέσετε τον τίτλο από τη "Quicklist" (Γρήγορη λίστα)

- 1** Επιλέξτε το κομμάτι που θέλετε να αφαιρέσετε από την προβαλλόμενη "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) και πιέστε το **→**.
- 2** Επιλέξτε το "Remove" (Αφαίρεση) και πιέστε το **ENTER**.

Συμβουλή

Μπορείτε να αναπαράγετε το περιεχόμενο του στοιχείου "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) σε άλλους τύπους αναπαραγωγής πατώντας το **PLAY MODE** (σελίδα 25).

Σημείωση

Η "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) μπορεί να διαγραφεί μετά από μερικούς χειρισμούς (π.χ., άνοιγμα της υποδοχής δίσκου ή αποσύνδεση της συσκευής αναπαραγωγής, κλπ.).

Επισκόπηση αρχείων φωτογραφιών

Χρησιμοποιήστε τη λίστα τίτλων "Photos" (Φωτογραφίες) για να δείτε τις εικόνες JPEG στα DATA DVD. Μπορείτε να εγγράψετε τα αρχεία και να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή με τη μορφή προβολής διαφανειών.

- Επισκόπηση όλων των φακέλων 40
- Αναζήτηση βάσει της ημερομηνίας, γρήγορης λίστας ή φακέλου 42
- Αναζήτηση μιας φωτογραφίας 42
- Προγραμματισμός αναπαραγωγής με τη μορφή προβολής διαφανειών (Quicklist) 43

Επισκόπηση όλων των φακέλων

DATA DVD

Η λίστα τίτλων "Photos" (Φωτογραφίες) προβάλλει πρώτα όλους τους φακέλους στον δίσκο.



Το μενού αναζήτησης εμφανίζεται όταν πιέσετε το ◀ ενώ βρίσκεστε πάνω στη άκρα αριστερά στήλη

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το **"Title List"** (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο **"Photos"** (Φωτογραφίες) και πιέστε το **ENTER**.
Εμφανίζεται η παραπάνω οθόνη "Folders" (Φάκελοι), προβάλλοντας όλους τους φακέλους (μετακίνηση πατώντας το ↓). Από το στοιχείο "Folders" (Φάκελοι) μπορείτε να εφαρμόσετε στοιχεία σε όλους τους τίτλους χρησιμοποιώντας το μενού αναζήτησης (δείτε παρακάτω).

Χρήση του μενού αναζήτησης

Πιέστε το ◀ μετά το βήμα 3 για να προβάλλετε τα στοιχεία για τη λίστα τίτλων "Photos" (Φωτογραφίες). Για τις λειτουργίες, δείτε τις σελίδες εντός παρένθεσης. Τα διαθέσιμα στοιχεία διαφέρουν ανάλογα με την απεικόνιση.

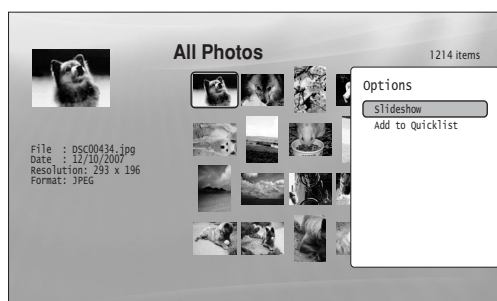
Στοιχεία	Λεπτομέρειες
All Photos (Όλες οι φωτογραφίες)	Προβάλλει όλες τις φωτογραφίες σε αλφαβητική σειρά (σελίδα 41).
Browse (Αναζήτηση)	Απεικονίζει μια λίστα από τα είδη, γρήγορη λίστα και φακέλους (σελίδα 42).
Search (Αναζήτηση)	Αναζητά έναν τίτλο χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο επί της οθόνης (σελίδα 42).
Sort (Ταξινόμηση)	Εγγράφει τα αρχεία χρονολογικά ή αλφαβητικά (δείτε παρακάτω).

◆ Παράδειγμα: Εφαρμογή της λειτουργίας "Sort" (Ταξινόμηση) σε όλα τα αρχεία

- 1** Για να προβάλλετε τη λίστα όλων των αρχείων, επιλέξτε το στοιχείο **"All Photos"** (Όλες οι φωτογραφίες) από το μενού αναζήτησης και πιέστε το **ENTER**.
- 2** Μετακινήστε τη φωτεινή μπάρα στα άκρα αριστερά και πιέστε το ◀ για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο **"Sort"** (Ταξινόμηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Επιλέξτε τη ρύθμιση που θέλετε να ταξινομήσετε κατά **"Recent first"** (Πρόσφατο πρώτο), **"Oldest first"** (Παλαιότερο πρώτο), **"By title (A→Z)"** (Ανά τίτλο (A→Z)), **"By title (Z→A)"** (Ανά τίτλο (Z→A)) και πιέστε το **ENTER**.

Αναπαραγωγή με τη μορφή προβολής διαφανειών

- 1** Μετά το βήμα 3 του τμήματος “Επισκόπηση όλων των φακέλων” πιέστε το ← κι επιλέξτε το στοιχείο “All Photos” (Όλες οι φωτογραφίες) από το μενού αναζήτησης.
- 2** Επιλέξτε το αρχείο με το οποίο θέλετε να ξεκινήσετε και πιέστε ENTER για να εκτελέσετε το μενού “Options” (Επιλογές).
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο “Slideshow” (Προβολή διαφανειών) και πιέστε το ENTER. Ξεκινάει η προβολή διαφανειών. Μπορείτε να εφαρμόσετε άλλες ρυθμίσεις αναπαραγωγής στο επιλεγμένο αρχείο χρησιμοποιώντας το μενού “Options” (Επιλογές) (δείτε παρακάτω).



Εμφανίζεται το μενού “Options” όταν επιλέξετε ένα αρχείο και πιέστε το ENTER

Χρήση του μενού “Options” (Επιλογές)

Οι διαθέσιμες ρυθμίσεις του μενού “Options” (Επιλογές) διαφέρουν ανάλογα με την κατάσταση. Στο παραπάνω παράδειγμα της χρήσης του μενού “Options”, τα παρακάτω στοιχεία είναι διαθέσιμα.

Στοιχεία	Λεπτομέρειες
Slideshow (Προβολή διαφανειών)	Ξεκινά η προβολή με τη μορφή διαφανειών όπως παραπάνω.
Add to Quicklist (Προσθήκη στη γρήγορη λίστα)	Προσθέτει το επιλεγμένο αρχείο στη γρήγορη λίστα για μετέπειτα αναπαραγωγή με τη μορφή προβολής διαφανειών.

Για αναπαραγωγή σε άλλον τύπο λειτουργίας

Κατά την αναπαραγωγή, πιέστε το PLAY MODE επανειλημμένα. Το επιλεγμένο στοιχείο αλλάζει με κάθε πάτημα:
 “Repeat All” (Επανάληψη όλων) — “Random” (Τυχαία) — “Repeat Off” (Απενεργοποίηση επανάληψης)
 Συμβουλευτείτε τη *σελίδα 25* για περισσότερες πληροφορίες.
 Σημειώστε ότι στον τυχαίο τύπο αναπαραγωγής, μόνο τα αρχεία της λίστας (20 αρχεία μέγιστο) αναπαράγονται τυχαία.

☛ Συμβουλές

- Δείτε τη *σελίδα 24* για τους χειρισμούς του τηλεχειριστηρίου.
- Ακόμα και μετά τη διακοπή της αναπαραγωγής, η συσκευή αναπαραγωγής επαναφέρει την αναπαραγωγή από το τελευταίο αρχείο που αναπαράγατε.

Σημείωση

Οι φωτογραφίες μπορεί να εμφανίζονται αργά ανάλογα με το μέγεθος και τον αριθμό των αρχείων.

Σχετικά με την οθόνη της λίστας τίτλων “Photos” (Φωτογραφίες) (All Photos) (Όλες οι φωτογραφίες)



1 Λεπτομέρειες πληροφοριών

Προβάλλει λεπτομέρειες σχετικά με το επιλεγμένο αρχείο.

- File (Αρχείο): Προβάλλει το αρχείο ονόματος.
- Date (Ημερομηνία): Προβάλλει την ημερομηνία που τραβήχτηκε η φωτογραφία.
- Resolution (Ανάλυση): Προβάλλει την ανάλυση εικόνας σε πλάτος × ύψος.
- Format (Φορμά): Προβάλλει το φορμά εγγραφής.

2 Λίστα

Προβάλλει όλο το περιεχόμενο των φωτογραφιών σε σμικρύνσεις.

Σχετικά με τα αρχεία των φωτογραφιών που δεν μπορούν να αναπαραχθούν

Η συσκευή αναπαραγωγής δεν αναπαράγει το αρχείο αν:

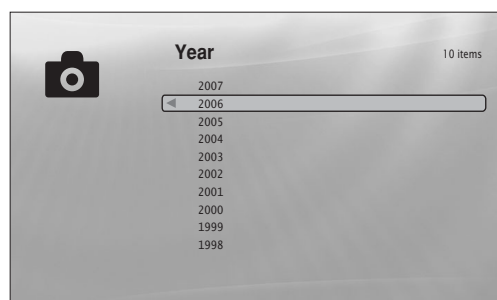
- Το DATA DVD δεν είναι εγγραμμένο σε ένα φορμά JPEG που πληροί το UDF (Universal Disk Format).
- Το αρχείο φωτογραφίας δεν έχει εγγραφεί σε φορμά που πληροί το DCF*.
- Το αρχείο έχει μια επέκταση που δεν είναι “.JPEG”.
- Οι εικόνα είναι μεγαλύτερη από 4.096 (πλάτος) × 4.096 (ύψος) στον κανονικό τύπο ή στο προοδευτικό JPEG.
- Η εικόνα δεν χωράει στην οθόνη (η εικόνα ελαττώνεται).
- Το όνομα αρχείου περιέχει χαρακτήρες που δεν είναι ούτε αριθμοί ούτε γράμματα της αγγλικής αλφαβήτου.
- Ακόμα κι όταν τα παραπάνω δεν μπορούν να εφαρμοστούν, μερικά αρχεία μπορεί να μην αναπαραχθούν ανάλογα με τις συνθήκες εγγραφής ή τη μέθοδο (λογισμικό εγγραφής).
- Τα αρχεία μπορεί να μην αναπαραχθούν σ’ αυτή τη συσκευή αναπαραγωγής αν έχουν επεξεργαστεί σε έναν υπολογιστή.

* “Design rule for Camera File system” (Κανόνας Σχεδιασμού για σύστημα Αρχείων Κάμερας): Πρότυπα εικόνας για ψηφιακές κάμερες που καθορίζονται από την Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Αναζήτηση βάσει της ημερομηνίας, γρήγορης λίστας ή φακέλου

DATA DVD

Μετακινηθείτε προς τα κάτω στη λίστα αρχείων επιλέγοντας τον τύπο κατηγορίας (π.χ., "Date" (Ημερομηνία)), κι έπειτα την κατηγορία.



- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το "Title List" (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο "Photos" (Φωτογραφίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο "Browse" (Αναζήτηση) και πιέστε το **ENTER**.
- 6** Επιλέξτε τη λίστα που θέλετε να δείτε από τις "Date" (Ημερομηνία), "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) ή "Folders" (Φάκελοι) και πιέστε το **ENTER**.
Εμφανίζεται η λίστα με τα στοιχεία ημερομηνία/γρήγορη λίστα/φάκελοι όπως παραπάνω. Για λεπτομέρειες σχετικά με τη γρήγορη λίστα, ανατρέξτε στο τμήμα "Προγραμματισμός αναπαραγωγή με τη μορφή προβολής διαφανειών (Quicklist)" (σελίδα 43).
- 7** Επιλέξτε την ημερομηνία/γρήγορη λίστα/φάκελο όπου επιθυμείτε να δείτε και στη συνέχεια πιέστε το **ENTER**.

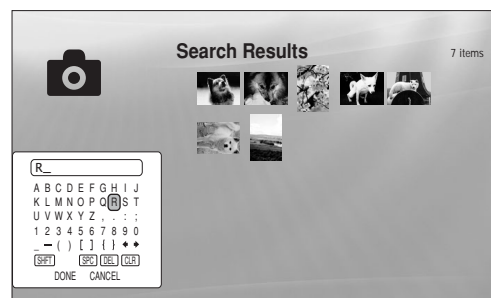
☞ Συμβουλή

Μπορείτε να επιλέξετε ένα αρχείο και να ξεκινήσετε μια προβολή με τη μορφή διαφανειών χρησιμοποιώντας το μενού "Options" (Επιλογές) (πιέστε το **→**).

Αναζήτηση μιας φωτογραφίας

DATA DVD

Μπορείτε να βρείτε το αρχείο ακριβώς που ζητάτε ή τα κομμάτια με παρόμοιο όνομα.



Τα αποτελέσματα αναζήτησης μετακινούνται προς τα κάτω όσο περισσότεροι χαρακτήρες εισάγονται

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το "Title List" (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο "Photos" (Φωτογραφίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο "All Photos" (Όλες οι φωτογραφίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 6** Μετακινήστε τη φωτεινή μπάρα στα άκρα αριστερά και πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 7** Επιλέξτε το στοιχείο "Search" (Ανίχνευση) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη.
- 8** Εισάγετε το όνομα κομματιού χρησιμοποιώντας το πληκτρολόγιο επί της οθόνης (δείτε τη **σελίδα 23**).

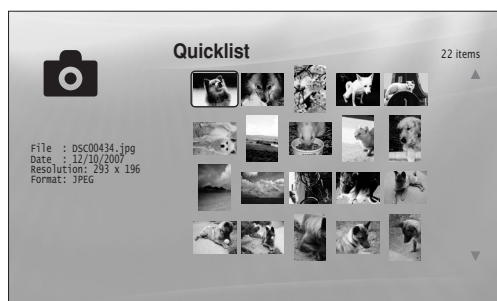
☞ Συμβουλή

Μπορείτε να επιλέξετε ένα αρχείο και να ξεκινήσετε μια προβολή με τη μορφή διαφανειών χρησιμοποιώντας το μενού "Options" (Επιλογές) (πιέστε το **→**).

Προγραμματισμός αναπαραγωγής με τη μορφή προβολής διαφανειών (Quicklist)

DATA DVD

Μπορείτε να αναπαράγετε με τη μορφή προβολής διαφανειών και με τη σειρά που θέλετε τη δική σας "Quicklist" (Γρήγορη λίστα).



Η "Quicklist" δεν επηρεάζει την αρχική εγγραφή του δίσκου

- 1** Πιέστε το **SYSTEM MENU**.
- 2** Επιλέξτε το "Title List" (Λίστα τίτλων) και πιέστε το **ENTER**.
- 3** Επιλέξτε το στοιχείο "Photos" (Φωτογραφίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 4** Πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 5** Επιλέξτε το στοιχείο "All Photos" (Όλες οι φωτογραφίες) και πιέστε το **ENTER**.
- 6** Όταν η λίστα τίτλων "All Photos" (Όλες οι φωτογραφίες) εμφανιστεί, επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να προσθέσετε στην κορυφή της "Quicklist" (Γρήγορης λίστας) και πιέστε το **ENTER**.
- 7** Επιλέξτε το στοιχείο "Add to Quicklist" (Προσθήκη στη γρήγορη λίστα) από το μενού "Options" (Επιλογές) και πιέστε το **ENTER**.
- 8** Επαναλάβετε τα βήματα 6 και 7 για να επιλέξετε όλους τους επιθυμητούς τίτλους. Επιλέξτε με τη σειρά που θέλετε να αναπαράγετε. Μπορείτε να προσθέσετε το ίδιο κομμάτι πολλές φορές. Η "Quicklist" περιέχει πάνω από 25 τίτλους.
- 9** Μετακινήστε τη φωτεινή μπάρα στα άκρα αριστερά και πιέστε το **←** για να ενεργοποιήσετε το μενού αναζήτησης.
- 10** Επιλέξτε το στοιχείο "Browse" (Αναζήτηση) και πιέστε το **ENTER**.

- 11** Επιλέξτε το στοιχείο "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) και πιέστε το **ENTER** για να ενεργοποιήσετε την παραπάνω οθόνη. Η λίστα τίτλων "Quicklist" εμφανίζεται με το προγραμματισμένο περιεχόμενο.
- 12** Επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να ξεκινήσετε την αναπαραγωγή του και πιέστε το **ENTER**.
- 13** Επιλέξτε το στοιχείο "Slideshow" (Προβολή διαφανειών) από το μενού "Options" (Επιλογές) και πιέστε το **ENTER**.

Για να αφαιρέσετε ένα αρχείο από τη "Quicklist" (Γρήγορη λίστα)

- 1** Επιλέξτε το αρχείο που θέλετε να αφαιρέσετε από την προβαλλόμενη "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) και πιέστε το **ENTER**.
- 2** Επιλέξτε το "Remove" (Αφαίρεση) και πιέστε το **ENTER**.

☞ Συμβουλή

Μπορείτε να αναπαράγετε το περιεχόμενο του στοιχείου "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) σε άλλους τύπους αναπαραγωγής πατώντας το **PLAY MODE** (σελίδα 25).

Σημείωση

Η "Quicklist" (Γρήγορη λίστα) μπορεί να διαγραφεί μετά από μερικούς χειρισμούς (π.χ., άνοιγμα της υποδοχής δίσκου ή αποσύνδεση της συσκευή αναπαραγωγής, κλπ.).

Επισκόπηση αρχείων φωτογραφιών

Αλλαγή των αρχικών ρυθμίσεων

Επιλέξτε το “Setup” (Μενού ρυθμίσεων) από το “System Menu” (Μενού συστήματος) όταν θέλετε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της συσκευής αναπαραγωγής (π.χ., όταν αλλάζετε τη συνδεδεμένη συσκευή ή την έξοδο ήχου/εικόνας, κλπ.).

Το τελευταίο μέρος αυτής της ενότητας εξηγεί πώς να επαναφέρετε όλες αυτές τις ρυθμίσεις στις εργοστασιακές.

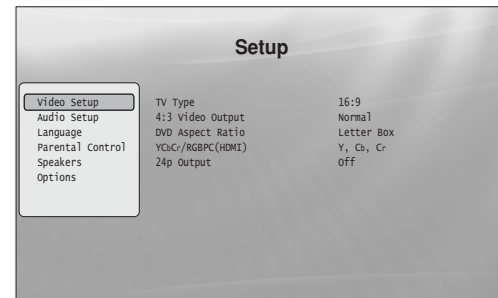
Σημείωση

Οι ρυθμίσεις αναπαραγωγής που έχουν περιγραφεί σ' αυτήν την ενότητα μπορεί να μην λειτουργήσουν εκεί όπου υπάρχει μια προσυντονισμένη ρύθμιση αναπαραγωγής στον δίσκο. Οι ρυθμίσεις αναπαραγωγής του δίσκου έχουν προτεραιότητα έναντι των ρυθμίσεων αναπαραγωγής της συσκευής αναπαραγωγής.

Χρήση του Μενού Ρυθμίσεων Οθόνης

BD DVD DATA DVD CD

Από το “System Menu” (Μενού συστήματος), μπειτε στο “Setup” (Μενού ρυθμίσεων) για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις της συσκευής αναπαραγωγής.



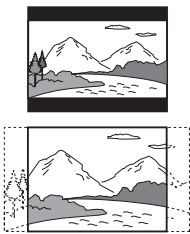
- 1 Πιέστε το SYSTEM MENU** ενώ η συσκευή αναπαραγωγής είναι σταματημένη.
- 2 Επιλέξτε το “Setup” (Μενού ρυθμίσεων)** και πιέστε το **ENTER**.
- 3 Επιλέξτε το “Setup” (Μενού ρυθμίσεων)** που θέλετε να χρησιμοποιήσετε, μεταξύ των “Video Setup” (Μενού ρυθμίσεων εικόνας), “Audio Setup” (Μενού ρυθμίσεων ήχου), “Language” (Γλώσσα), “Parental Control” (Γονικός έλεγχος), “Speakers” (Ηχεία) ή “Options” (Επιλογές) και πιέστε το **ENTER**.
Η οθόνη “Setup” (Μενού ρυθμίσεων) εμφανίζεται με τα σχετικά στοιχεία. Σημειώστε ότι η οθόνη περνάει στην προφύλαξη οθόνης αν δεν χειριστείτε τη συσκευή για 15 λεπτά.
- 4 Ελέγξτε το στοιχείο που θέλετε να αλλάξετε και πιέστε το ENTER.**
Ανατρέξτε στις επεξηγήσεις που δίνονται στις παρακάτω ενότητες.

Για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη
Πιέστε το RETURN (ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ).

- Χρήση του Μενού Ρυθμίσεων Οθόνης 44
- Μενού ρυθμίσεων εικόνας 45
- Μενού ρυθμίσεων ήχου 47
- Γλώσσα 49
- Γονικός Έλεγχος 50
- Ηχεία 51
- Επιλογές 52
- Επανεκκίνηση της συσκευής αναπαραγωγής 53

Μενού ρυθμίσεων εικόνας

Τα υπογραμμισμένα στοιχεία αποτελούν τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

TV Type (Τύπος τηλεόρασης)	4:3 – Οθόνη τηλεόρασης 4:3. 16:9 – Πλατιά οθόνη τηλεόρασης ή μια τηλεόραση με τη λειτουργία πλατιάς οθόνης.	
– Επιλέξτε τον τύπο τηλεόρασή σας.		
4:3 Video Output (4:3 έξοδος εικόνας)	Full (Πλήρης) – Προβάλλει μια εικόνα 4:3 στο λόγο διάστασης οθόνης 16:9. Normal (Κανονική) – Προβάλλει μια εικόνα 4:3 στο λόγο διάστασης οθόνης 4:3 με μαύρες λωρίδες στο πλάι. Επιλέξτε αυτό αν η τηλεόρασή σας δεν έχει οθόνη προβολής τύπου 4:3.	
– Επιλέξτε τη διαμόρφωση εικόνας 4:3 για μια πλατιά οθόνη τηλεόρασης 16:9.		
DVD Aspect Ratio (Λόγος διάστασης DVD)	Letter Box (Τύπος θυρίδα) – Προβάλλει μια ευρεία οθόνη με λωρίδες στο πάνω και κάτω μέρος της οθόνης. Pan Scan – Προβάλλει την πανοραμική εικόνα σε όλη την οθόνη και κόβει τα μέρη που δεν προσαρμόζονται σε αυτήν.	
– Επιλέξτε τη διαμόρφωση οθόνης για μια εικόνα 16:9 DVD σε μια οθόνη τηλεόρασης 4:3 (Επιλέξιμο όταν το στοιχείο “TV Type” (Τύπος τηλεόρασης) είναι ρυθμισμένο σε “4:3”). Σημειώστε ότι ο λόγος διάστασης είναι καθορισμένος σε μερικούς δίσκους. Για παράδειγμα, μια εικόνα τύπου θυρίδας 4:3 μπορεί να εμφανιστεί ακόμα κι όταν έχει επιλεγεί το “Pan Scan”.		
YCbCr / RGBPC (HDMI)	Y, Cb, Cr – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή HDMI. RGB (16-235) – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή με συμβατή HDCP υποδοχή DVI. RGB (0-255) – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή RGB (0-255).	
– Επιλέξτε τον τύπο εξόδου από την υποδοχή HDMI OUT.		
24p Output (Έξοδος 24p)	On (Ενεργοποιημένο) – Στέλνει σήματα εικόνας 1920 × 1080p/24 Hz όταν αναπαράγεται ένα υλικό βασισμένο σε ταινία στα BD-ROM (720p/24 Hz ή 1080p/24 Hz). Επιλέξτε αυτό όταν εκτελεστεί η σύνδεση. Off (Απενεργοποιημένο) – Επιλέξτε αυτό για οποιαδήποτε άλλη σύνδεση.	
– Για σύνδεση σε 1080/24p συμβατή τηλεόραση χρησιμοποιώντας την υποδοχή HDMI OUT.		

Σημείωση

Τα στοιχεία “TV Type” (Τύπος τηλεόρασης) και “DVD Aspect Ratio” (Λόγος διάστασης DVD) μπορούν να ρυθμιστούν όταν η ανάλυση εικόνας εξόδου είναι 480i/576i ή 480p/576p.

Για να ρυθμίσετε την ανάλυση εικόνας εξόδου

Πιέστε το VIDEO FORMAT επανειλημμένα για να επιλέξετε την επιθυμητή ανάλυση. Σημειώστε ότι η ανάλυση διαφέρει ανάλογα με τη συσκευή εικόνας, συνδέστε την υποδοχή και το υλικό πηγής όπως παρακάτω.

Ρυθμίσεις	Υποδοχή σύνδεσης	HDMI OUT	COMPONENT VIDEO OUT	VIDEO/S VIDEO
Auto (Αυτόματο)		Επιλέγει αυτόματα την προτεινόμενη αποδεκτή ανάλυση της τηλεόρασής σας.	480i/576i	480i/576i
576i/480i		480i/576i	480i/576i	480i/576i
576p/480p		480p/576p	480p/576p	480i/576i
720p		720p	BD:720p/576i* ¹ , DVD:480p/576i	480i/576i
1080i		1080i	BD:1080i/576i* ¹ , DVD:480p/576i	480i/576i
1080p		1080p	480i/576i	480i/576i
Source Direct (Απευθείας πηγή)		Η έξοδος διαφέρει ανάλογα με το υλικό πηγής* ²	Η έξοδος διαφέρει ανάλογα με το υλικό πηγής* ³	480i/576i

*¹ Σήματα 576i στα 50Hz για να πληροί τα διεθνή στάνταρ.

*² Έξοδοι στην ίδια ανάλυση και συχνότητα όπως εγγράφηκε αρχικά στον δίσκο.

*³ Τα σήματα εικόνας 1080/24p δεν εξέρχονται από τις υποδοχές COMPONENT VIDEO OUT.

Σημειώσεις

- Αν η εικόνα δεν είναι καθαρή, φυσική ή αν δεν σας ικανοποιεί, δοκιμάστε άλλη ανάλυση που να αρμόζει στον δίσκο και στην τηλεόραση / προβολέα σας, κλπ. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε επίσης στο εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με την τηλεόραση/προβολέα σας, κλπ.
- Τα σήματα εικόνας 480i/576i ή 480p/576p μπορεί να είναι εξόδου όταν συνδέετε στις υποδοχές COMPONENT VIDEO OUT και αναπαράγετε κάποια αποθηκευμένα αντίγραφα BD/DVD. Για να απολαύσετε εικόνα υψηλής ευκρίνειας HD σ' αυτήν την περίπτωση, συνδέστε τη συσκευή εικόνας στην υποδοχή HDMI OUT χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο HDMI.
- Ακόμα κι όταν επιλέξετε μια ρύθμιση που δεν είναι το "Auto" (Αυτόματο) η συσκευή αναπαραγωγής ρυθμίζει αυτόματα σήματα εικόνας αν η τηλεόραση δεν δέχεται το σετ ανάλυσης.

Για έξοδο σημάτων εικόνας 1080/24p

Μια συμβατή τηλεόραση 1080/24p απαιτείται για αυτήν τη ρύθμιση.

- 1 Ρυθμίστε το στοιχείο "24p Output" (Έξοδος 24p) σε "Video Setup" (Έξοδος εικόνας) στο "On" (Ενεργοποίηση) (σελίδα 45).**
- 2 Πιέστε το VIDEO FORMAT επανειλημμένα για να επιλέξετε το "Auto" (Αυτόματο) ή το "Source Direct" (Απευθείας πηγή).**

Σημείωση

Αν δεν υπάρχει εικόνα, πιέστε το VIDEO FORMAT επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί η εικόνα σωστά.

Μενού ρυθμίσεων ήχου

Τα υπογραμμισμένα στοιχεία αποτελούν τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Δεδομένου ότι πολλοί παράγοντες επηρεάζουν τον τύπο εξόδου του ήχου, δείτε επίσης το τμήμα “Σχετικά με τα σήματα εξόδου ήχου” στη σελίδα 48.

Dolby Digital Output (Εξοδος Dolby Digital) – Επιλέξτε τα σήματα εξόδου ήχου όταν αναπαράγετε δίσκους Dolby Digital. Αυτή η ρύθμιση επηρεάζει την έξοδο από την υποδοχή DIGITAL OUT (COAXIAL ή OPTICAL).	Dolby Digital – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή με ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή Dolby Digital. Downmix PCM – Μετατρέπεται σε σήματα εξόδου Γραμμικού PCM. Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή χωρίς ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή Dolby Digital.
DTS Output (Εξοδος DTS) – Επιλέξτε τα σήματα εξόδου ήχου όταν αναπαράγετε δίσκους DTS. Αυτή η ρύθμιση επηρεάζει την έξοδο από την υποδοχή DIGITAL OUT (COAXIAL ή OPTICAL).	DTS – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή με ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή DTS. Downmix PCM – Μετατρέπεται σε σήματα εξόδου Γραμμικού PCM. Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε μια συσκευή χωρίς ενσωματωμένο αποκωδικοποιητή DTS.
DTS Downmix – Επιλέξτε τον τύπο σημάτων 2 καναλιών όταν γίνεται μίξη ήχου με μείωση από τις πολυκάναλες πηγές DTS (αποτελεσματικό για συνδέσεις ήχου όταν το στοιχείο “DTS Output” (Εξοδος DTS) είναι ρυθμισμένο σε “Downmix PCM”).	Stereo (Στερεοφωνικά) – Μίξη με μείωση πολυκάναλων σημάτων ήχου για δύο κανάλια στέρεο. L/Rt – Σας επιτρέπει να ακούτε περιβαλλοντικό ήχο όταν η συνδεδεμένη συσκευή έχει ενσωματωμένο έναν αποκωδικοποιητή Dolby Pro Logic.
Audio (HDMI) (Ήχος (HDMI)) – Επιλέξτε τη μέθοδο εξόδου από την υποδοχή HDMI OUT.	Auto (Αυτόματο) – Κανονικά, να επιλέγετε αυτό. Εξάγει τα σήματα ήχου σύμφωνα με την κατάσταση της συνδεδεμένης συσκευής HDMI. PCM – Μετατρέπεται όλα τα σήματα ήχου σε Γραμμικό PCM.

Αλλαγή των αρχικών ρυθμίσεων

Σχετικά με τα σήματα εξόδου ήχου

Η έξοδος ήχου διαφέρει όπως ακολουθεί, ανάλογα με την πηγή, υποδοχή εξόδου και τις επιλεγμένες ρυθμίσεις.

Δίσκος/Πηγή	Υποδοχές/ρυθμίσεις	Υποδοχές AUDIO OUT L/R (ΕΞΟΔΟΣ ΗΧΟΥ Α/Δ) ^{*1}		Υποδοχές DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) ^{*2}		Υποδοχή HDMI OUT ^{*3}	
		2ch (2 καν.)	5.1ch (5.1 καν.)	PCM	Bitstream (Διαδικό στοιχείο)	PCM ^{*4}	Auto (Αυτόματο) ^{*4}
BD-ROM	Linear PCM (Γραμμικό PCM) 2ch	2ch	2ch	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM
	5.1ch ^{*5}	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	2ch Downmix LPCM	5.1ch LPCM	5.1ch LPCM
	7.1ch	2ch Downmix	5.1ch Downmix	2ch Downmix LPCM	2ch Downmix LPCM	7.1ch LPCM	7.1ch LPCM
	Dolby Digital	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	5.1ch LPCM	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	7.1ch LPCM ^{*6}	Dolby Digital
	Dolby TrueHD	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	5.1ch LPCM	Dolby Digital
	DTS	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS
	DTS-HD	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS
DVD	Linear PCM (Γραμμικό PCM)	2ch	2ch	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM
	Dolby Digital	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	Dolby Digital	5.1ch LPCM	Dolby Digital
	DTS	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS
	MPEG	2ch	2ch	2ch LPCM	—	2ch LPCM	2ch LPCM
CD	Linear PCM (Γραμμικό PCM) 2ch	2ch	2ch	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM	2ch LPCM
	DTS	2ch Downmix	5.1ch	2ch Downmix LPCM	DTS	5.1ch LPCM	DTS

^{*1} Τα στοιχεία "2 Channel" (2 κανάλια) και το "5.1 Channel" (5.1 κανάλια) είναι επιλέξιμα κάτω από το "Audio Output Mode" (Τύπος εξόδου ήχου) στη ρύθμιση "Speakers" (Ηχεία) (σελίδα 51).

^{*2} PCM: όταν το στοιχείο "Dolby Digital Output" (Έξοδος Dolby Digital) ή το "DTS Output" (Έξοδος DTS) στο "Audio Setup" (Μενού ρυθμίσεων ήχου) είναι ρυθμισμένο στην επιλογή "Downmix PCM" (σελίδα 47).

Bitstream: όταν το στοιχείο "Dolby Digital Output" (Έξοδος Dolby Digital) ή το "DTS Output" (Έξοδος DTS) στο "Audio Setup" (Μενού ρυθμίσεων ήχου) είναι ρυθμισμένο στην επιλογή "Dolby Digital" ή "DTS" (σελίδα 47).

^{*3} Επιλέξιμο κάτω από το "Audio (HDMI)" (Ήχος (HDMI)) στο "Audio Setup" (Μενού ρυθμίσεων ήχου) (σελίδα 47).

^{*4} Επιλέξιμο κάτω από το "Audio (HDMI)" (Ήχος (HDMI)) στο "Audio Setup" (Μενού ρυθμίσεων ήχου) (σελίδα 47). Η προκύπτουσα έξοδος μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τη συνδεδεμένη συσκευή HDMI.

^{*5} Όταν η δειγματοληψία συχνότητας είναι 192 kHz, η συσκευή αναπαραγωγής αναμειγνύει με μείωση σε σήματα 2 καναλιών ακόμα κι αν η πηγή είναι 5.1 καναλιών.

^{*6} Εξάγει αποκωδικοποιημένα σήματα 7.1 καν. LPCM από τη ροή ψηφιακού ήχου Dolby Digital Plus.

Γλώσσα

Τα υπογραμμισμένα στοιχεία αποτελούν τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Σημειώσεις

- Όταν επιλέξετε μια γλώσσα στα στοιχεία "Audio" (Ήχος), "Subtitles" (Υπότιτλοι), "BD/DVD Menu" (Μενού BD/DVD) που δεν είναι εγγραμμένη στον δίσκο, τότε επιλέγεται αυτόματα μια από τις εγγραμμένες γλώσσες.
- Οι αποθηκευμένες ρυθμίσεις στον δίσκο έχουν προτεραιότητα έναντι αυτών των ρυθμίσεων.

OSD (ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΟΘΟΝΗΣ)	<u>English / Français / Deutsch / Italiano / Español</u> (Αγγλικά / Γαλλικά / Γερμανικά / Ιταλικά / Ισπανικά) – Αναπαράγει τα μενού και τα μηνύματα στα Αγγλικά/Γαλλικά/Γερμανικά/Ιταλικά/Ισπανικά.
Audio (Ήχος)	<u>English / French / German / Italian / Spanish</u> (Αγγλικά / Γαλλικά / Γερμανικά / Ιταλικά / Ισπανικά) – Αναπαράγει το σάουντρακ στην επιλεγμένη γλώσσα. Other (Άλλα) – Ανατρέξτε στο τμήμα "Λίστα με τους κωδικούς κάθε γλώσσας" στη σελίδα 62 και εισάγετε τον κωδικό που αντιστοιχεί στη γλώσσα σας.
Subtitles (Υπότιτλοι)	<u>English / French / German / Italian / Spanish</u> (Αγγλικά / Γαλλικά / Γερμανικά / Ιταλικά / Ισπανικά) – Προβάλλει τους υπότιτλους στην επιλεγμένη γλώσσα. Other (Άλλα) – Ανατρέξτε στο τμήμα "Λίστα με τους κωδικούς κάθε γλώσσας" στη σελίδα 62 και εισάγετε τον κωδικό που αντιστοιχεί στη γλώσσα σας.
BD/DVD Menu (Μενού BD/DVD)	<u>w/Subtitle Language</u> (w/Γλώσσα υποτίτλων) – Προβάλλει τα μενού των BD/DVD στην ίδια γλώσσα με αυτή των υποτίτλων. <u>English / French / German / Italian / Spanish</u> (Αγγλικά / Γαλλικά / Γερμανικά / Ιταλικά / Ισπανικά) – Προβάλλει τα μενού των BD/DVD στην επιλεγμένη γλώσσα. Other (Άλλα) – Ανατρέξτε στο τμήμα "Λίστα με τους κωδικούς κάθε γλώσσας" στη σελίδα 62 και εισάγετε τον κωδικό που αντιστοιχεί στη γλώσσα σας.
Subtitle Display (Οθόνη υπότιτλων)	On (Ενεργοποιημένο) – Ενεργοποιεί τους υπότιτλους. Off (Απενεργοποιημένο) – Απενεργοποιεί τους υπότιτλους.

Γονικός Έλεγχος

Αυτή η λειτουργία περιορίζει την αναπαραγωγή των DVD VIDEO και των BD-ROM.

Για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ανατρέξτε στο τμήμα “Κλειδίωμα ενός δίσκου” (σελίδα 29).

Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εμφανίζονται υπογραμμισμένες.

Σημειώσεις

- Δεν μπορείτε να περιορίσετε την αναπαραγωγή αν ο δίσκος δεν διαθέτει τη λειτουργία Γονικού ελέγχου.
- Αν ξεχάσατε τον κωδικό πρόσβασης για τον “Parental Control” (Γονικό έλεγχο) θα χρειαστεί να επανεκκινήσετε τη συσκευή αναπαραγωγής (σελίδα 53). Σημειώστε ότι όλες οι ρυθμίσεις που κάνατε επανέρχονται επίσης στις προεπιλεγμένες.

Change Password (Set Password) Αλλαγή κωδικού πρόσβασης (Καθορισμός κωδικού)	Next Screen (Επόμενη οθόνη) – Θέστε ή αλλάξτε τον κωδικό για τη λειτουργία “Parental Control” (Γονικός έλεγχος). Θα σας ζητηθεί ο κωδικός όταν αναπαράγεται ένας δίσκος με περιορισμό ή όταν αλλάζετε το επίπεδο ελέγχου.
DVD Parental Control (Γονικός έλεγχος DVD)	Change Level (Αλλαγή επιπέδου) – Θέστε το επίπεδο ελέγχου. Η αναπαραγωγή ζητάει τον κωδικό αν το προεπιλεγμένο επίπεδο του δίσκου υπερβαίνει το επίπεδο που θέσατε. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι “Off” (απενεργοποίηση). DVD Country Code (Κωδικός χώρας DVD) – Αυτό εξασφαλίζει ότι βλέπετε τις σκηνές που προορίζονται για την κατοικημένη περιοχή σας. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι “ <u>us</u> ” (εμείς) (2119).
BD Parental Control (Γονικός Έλεγχος BD)	Change Age Restriction (Αλλαγή περιορισμού ηλικίας) – Θέστε το επίπεδο ελέγχου. Η οθόνη σας ζητάει τον κωδικό πρόσβασης αν ο προεπιλεγμένος περιορισμός ηλικίας που έχει ο δίσκος είναι μεγαλύτερος από αυτόν που έχετε θέσει εσείς. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι “ <u>255</u> .” BD Country Code (Κωδικός χώρας BD) – Αυτό εξασφαλίζει ότι βλέπετε τις σκηνές που προορίζονται για την κατοικημένη περιοχή σας όταν αναπαράγετε BD-ROM. Η εργοστασιακή ρύθμιση είναι “ <u>us</u> ” (εμείς) (2119).

Ηχεία

Τα ακόλουθα στοιχεία είναι απαραίτητα όταν χρησιμοποιείτε τις υποδοχές 5.1CH OUTPUT.
Οι προεπιλεγμένες ρυθμίσεις εμφανίζονται υπογραμμισμένες.

Audio Output Mode (Τύπος εξόδου ήχου) – Για αναλογική σύνδεση.	2 Channel (2 κανάλια) – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε έναν ενισχυτή AV (δέκτης) χρησιμοποιώντας τις υποδοχές AUDIO OUT (L/R).
	5.1 Channel (5,1 κανάλια) – Επιλέξτε αυτό όταν συνδέετε σε έναν ενισχυτή AV (δέκτης) χρησιμοποιώντας τις υποδοχές 5.1CH OUTPUT.
Speaker Setup (Ρύθμιση των ηχείων) – Αυτή η ρύθμιση επηρεάζει την έξοδο από τις υποδοχές 5.1CH OUTPUT.	Next Screen (Επόμενη οθόνη) <ol style="list-style-type: none"> Επιλέξτε τη ρύθμιση ηχείων που χρειάζεται προσαρμογή πατώντας το ↑/↓. <ul style="list-style-type: none"> “C” (κεντρικό ηχείο): “<u>Yes</u>” (Ναι) ή “No” (Όχι) “Ls/Rs” (αριστερό περιβαλλοντικό ηχείο/δεξιό περιβαλλοντικό ηχείο): “<u>Yes</u>” (Ναι) or “No” (Όχι) “L/R” (αριστερό μπροστινό ηχείο/δεξιό μπροστινό ηχείο): “<u>Large</u>” (Μεγάλο) ή “Small” (Μικρό) Προσαρμόστε τη ρύθμιση πατώντας το ←/→. <ul style="list-style-type: none"> Για το “C” και το “Ls/Rs,” επιλέξτε εάν τα ηχεία σας περιλαμβάνονται στο σύστημά σας. Για το “L/R,” επιλέξτε το μέγεθος. Αυτή η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη αν είτε το “C” είτε το “Ls/Rs” είναι ρυθμισμένα στην επιλογή “No” (Όχι). Πιέστε το ENTER για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

Αλλαγή των αρχικών ρυθμίσεων

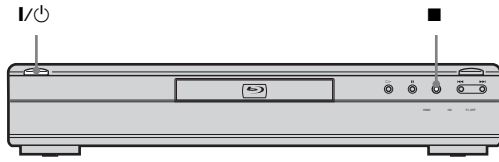
Επιλογές

Τα υπογραμμισμένα στοιχεία αποτελούν τις προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

<p>On Screen Display (Ενδείξεις επί της οθόνης)</p> <p>– Επιλέξτε για να εμφανιστεί η κατάσταση αναπαραγωγής στην οθόνη (Διακοπή, αναπαραγωγή, κλπ.).</p>	<p>On (Ενεργοποιημένο) – Προβάλλει την κατάσταση αναπαραγωγής.</p> <p>Off (Απενεργοποιημένο) – Δεν προβάλλει την κατάσταση αναπαραγωγής.</p>
<p>Auto Power Off (Απενεργοποίηση αυτόματης τροφοδοσίας)</p> <p>– Επιλέξτε το για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία “Auto Power Off” από τη συσκευή αναπαραγωγής.</p>	<p>On (Ενεργοποιημένο) – Απενεργοποιεί τη συσκευή αναπαραγωγής όταν η συσκευή αναπαραγωγής έχει αφεθεί στην κατάσταση διακοπής ή παύσης χωρίς κανέναν άλλον χειρισμό για 30 λεπτά.</p> <p>Off (Απενεργοποιημένο) – Η συσκευή αναπαραγωγής παραμένει ενεργοποιημένη είτε τη λειτουργείτε είτε όχι.</p>
<p>Easy Setup (Εύκολη ρύθμιση)</p> <p>– Εκτελεί εκ νέου την Εύκολη ρύθμιση για να γίνουν οι βασικές ρυθμίσεις.</p>	<p>Start (Έναρξη) – Πιέστε το ENTER και δείτε τη <i>σελίδα 18</i>.</p>
<p>HDMI Control (Έλεγχος HDMI)</p> <p>– Επιλέξτε για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Έλεγχος HDMI από τη συσκευή αναπαραγωγής (<i>σελίδα 11</i>).</p>	<p>On (Ενεργοποιημένο) – Ενεργοποιεί τη λειτουργία.</p> <p>Off (Απενεργοποιημένο) – Απενεργοποιεί τη λειτουργία.</p>
<p>Hybrid Disc Playback Layer (Αναπαραγωγή στρώσης υβριδικού δίσκου)</p> <p>– Επιλέξτε την προτεραιότητα στρώσης όταν αναπαράγετε έναν υβριδικό δίσκο. Απομακρύνετε τον δίσκο όταν θέλετε να αλλάξετε τη ρύθμιση.</p>	<p>BD – Αναπαράγει στρώση BD.</p> <p>DVD – Αναπαράγει στρώση DVD.</p> <p>CD – Αναπαράγει στρώση CD.</p>

Επανεκκίνηση της συσκευής αναπαραγωγής

Μπορείτε να επαναφέρετε όλες τις ρυθμίσεις της συσκευής αναπαραγωγής στις εργοστασιακές.



- 1** Όταν η τροφοδοσία είναι ενεργοποιημένη, κρατήστε πατημένο το ■ στην πρόσοψη και πιέστε το I/⏻.
Η συσκευή αναπαραγωγής απενεργοποιείται και όλες οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις εργοστασιακές.

Αλλαγή των αρχικών ρυθμίσεων

Επιπρόσθετες πληροφορίες

- Επίλυση προβλημάτων 54
- Λειτουργία αυτοδιάγνωσης 57
- Ευρετήριο τμημάτων και πλήκτρων χειρισμού 58
- Γλωσσάριο 60
- Τεχνικά χαρακτηριστικά 61
- Λίστα με τους κωδικούς κάθε γλώσσας 62
- Χώρα Γονικού ελέγχου/Λίστα κωδικών χώρας 63
- Αλφαβητικό ευρετήριο 63

Επίλυση προβλημάτων

Αν συμβεί κάποια απ' τις παρακάτω δυσκολίες ενώ χρησιμοποιείτε τη συσκευή αναπαραγωγής εφαρμόστε αυτόν τον οδηγό επίλυσης προβλημάτων για να αντιμετωπίσετε το πρόβλημα πριν να απευθυνθείτε στην τεχνική υποστήριξη. Αν το πρόβλημα εξακολουθεί να υφίσταται, συμβουλευτείτε τον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Sony.

Τροφοδοσία ρεύματος

Η τροφοδοσία δεν ενεργοποιείται.

- ➔ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας είναι σωστά συνδεδεμένο.
- ➔ Χρειάζεται λίγος χρόνος μέχρι να ενεργοποιηθεί η συσκευή αναπαραγωγής.

Εικόνα

Δεν υπάρχει εικόνα/εμφανίζεται εικόνα με θόρυβο.

- ➔ Επανασυνδέστε το καλώδιο σύνδεσης σωστά.
- ➔ Τα καλώδια σύνδεσης είναι φθαρμένα.
- ➔ Ελέγξτε τη σύνδεση στην τηλεόραση σας (σελίδα 10) και αλλάξτε τον επιλογέα εισόδου στην τηλεόραση σας έτσι ώστε να εμφανιστεί το σήμα από τη συσκευή αναπαραγωγής στην οθόνη της τηλεόρασης.
- ➔ Ο δίσκος είναι βρώμικος ή ελαττωματικός.
- ➔ Αν η απεσταλμένη εικόνα από το σύστημα μεταδίδεται μέσω συσκευής βίντεο εγγραφής VCR για να φτάσει στην τηλεόραση ή αν έχετε συνδεθεί σε μια συνδυασμένη συσκευή αναπαραγωγής TV/VIDEO το σήμα προσασίας κατά των αντιγράφων που εφαρμόζεται σε κάποια προγράμματα BD/DVD, μπορεί να επηρεάσει την ποιότητα της εικόνας. Αν εξακολουθείτε να έχετε προβλήματα και συνδέοντας το σύστημα απευθείας στην τηλεόραση, τότε προσπαθήστε να συνδέσετε αυτή τη συσκευή στην είσοδο S VIDEO της τηλεόρασης (σελίδα 10).
- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής είναι συνδεδεμένη σε μια είσοδο ενός μηχανισμού που δεν είναι συμβατός με το HDCP (ο δείκτης HDMI στην οθόνη της πρόσοψης δεν φωτίζεται). Ανατρέξτε στη *σελίδα 11*.
- ➔ Αν η υποδοχή HDMI OUT ή οι υποδοχές COMPONENT VIDEO OUT χρησιμοποιούνται για την έξοδο εικόνας, αλλάζοντας την ανάλυση εξόδου μπορεί να λυθεί το πρόβλημα (σελίδα 46). Πιέστε το VIDEO FORMAT επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί σωστά η εικόνα.
- ➔ Ανάλογα με τον δίσκο, η ποιότητα της εικόνας μπορεί να μην είναι καλή όταν το VIDEO FORMAT έχει ρυθμιστεί σε μια επιλογή που δεν είναι "480i", ακόμα κι όταν η συσκευή αναπαραγωγής είναι συνδεδεμένη σε μια προοδευτική ή HD τηλεόραση χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο συνιστώσας ή ένα καλώδιο HDMI. Αν συμβεί αυτό, πιέστε το VIDEO FORMAT επανειλημμένα για να αλλάξετε σε "480i."
- ➔ Κατά την αναπαραγωγή δίσκων DVD διπλής στρώσης, η εικόνα και ο ήχος ενδέχεται να διακοπούν στιγμιαία στο σημείο εναλλαγής των στρώσεων.

Δεν εμφανίζεται καμία εικόνα ή εμφανίζεται με θόρυβο όταν συνδέετε στην υποδοχή HDMI OUT.

- ➔ Δοκιμάστε να κάνετε τα εξής: ① Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε εκ νέου τη συσκευή αναπαραγωγής. ② Απενεργοποιήστε τις συνδεδεμένες συσκευές κι ενεργοποιήστε τις πάλι. ③ Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο HDMI.
- ➔ Αν η υποδοχή HDMI OUT χρησιμοποιείται για την έξοδο εικόνας, αλλάζοντας την ανάλυση εξόδου εικόνας μπορεί να λυθεί το πρόβλημα (σελίδα 46). Πιέστε το VIDEO FORMAT επανειλημμένα μέχρι να εμφανιστεί σωστά η εικόνα.

Η εικόνα δεν γεμίζει την οθόνη, ακόμα κι όταν ο λόγος διάστασης είναι ρυθμισμένος στο “TV Type” (Τύπος τηλεόρασης) κάτω από το “Video Setup” (Μενού ρυθμίσεων εικόνας)

- ➔ Ο λόγος διάστασης είναι καθορισμένος στο BD/DVD σας. Ανατρέξτε στη *σελίδα 45*.

Η σκούρα περιοχή της εικόνας είναι πολύ σκοτεινή/ η φωτεινή περιοχή της εικόνας είναι πολύ λαμπερή ή αφύσικη.

- ➔ Θέστε το στοιχείο “Video Control” (Έλεγχος εικόνας) σε “A/V Control” (Έλεγχος ήχου/εικόνας) στο “Standard” (Στάνταρ) (προεπιλογή) (*σελίδα 28*).
- ➔ Ρυθμίστε κάθε εικόνα για το στοιχείο “Memory” (Μνήμη) του “Video Control” (Έλεγχος εικόνας) στο μεσαίο σημείο (προεπιλογή) (*σελίδα 28*).

Ήχος

Δεν ακούγεται κανένας ήχος.

- ➔ Ο δίσκος είναι βρώμικος ή ελαττωματικός.
- ➔ Επανασυνδέστε το καλώδιο σύνδεσης σωστά.
- ➔ Το καλώδιο σύνδεσης είναι φθαρμένο.
- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής είναι συνδεδεμένη σε λάθος υποδοχή εισόδου στον ενισχυτή (δέκτης) (*σελίδα 12*).
- ➔ Η είσοδος του ενισχυτή (δέκτης) δεν είναι σωστά ρυθμισμένη.
- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής βρίσκεται σε κατάσταση παύσης ή σε αναπαραγωγή σε αργή κίνηση.
- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής βρίσκεται σε κατάσταση σάρωσης.
- ➔ Αν το σήμα ήχου δεν εξέρχεται από την υποδοχή DIGITAL OUT (OPTICAL ή COAXIAL)/HDMI OUT, ελέγξτε τις ρυθμίσεις ήχου (*σελίδα 47*).
- ➔ Οι συσκευές που είναι συνδεδεμένες στην υποδοχή HDMI OUT δεν τηρούν το μορμά του σήματος ήχου, σε αυτήν την περίπτωση ρυθμίστε το “Audio (HDMI)” (Ήχος (HDMI)) στο “Audio Setup” (Μενού ρυθμίσεων ήχου) σε “PCM” (*σελίδα 47*).

Ο ήχος δεν εξέρχεται σωστά.

- ➔ Ελέγξτε τη ρύθμιση “Audio Output Mode” (Τύπος εξόδου ήχου) στο “Speakers” (Ηχεία) (*σελίδα 51*) αν οι υποδοχές AUDIO OUT (L/R) ή 5,1CH OUTPUT χρησιμοποιούνται για σύνδεση ήχου.

Δεν εξέρχεται κανένας ήχος από την υποδοχή HDMI OUT

- ➔ Δοκιμάστε να κάνετε τα εξής: ①Απενεργοποιήστε και ενεργοποιήστε εκ νέου τη συσκευή αναπαραγωγής. ②Απενεργοποιήστε τις συνδεδεμένες συσκευές κι ενεργοποιήστε τις πάλι. ③Αποσυνδέστε και συνδέστε ξανά το καλώδιο HDMI.
- ➔ Η υποδοχή HDMI OUT είναι συνδεδεμένη σε μηχανισμό DVI (οι υποδοχές DVI δεν δέχονται σήματα ήχου).

Η στάθμη της έντασης του ήχου είναι χαμηλή.

- ➔ Σε ορισμένα D/DVD, η στάθμη της έντασης του ήχου είναι χαμηλή. Η ένταση ήχου μπορεί να βελτιωθεί αν ρυθμίσετε τον “Audio Control” (Έλεγχος ήχου) στην επιλογή “A/V Control” (Έλεγχος ήχου/εικόνας) (*σελίδα 27*).

Λειτουργία

Το τηλεχειριστήριο δε λειτουργεί.

- ➔ Οι μπαταρίες στο τηλεχειριστήριο έχουν εξασθενήσει (*σελίδα 16*).
- ➔ Αφαιρέστε τα εμπόδια που βρίσκονται μεταξύ του τηλεχειριστηρίου και του συστήματος.
- ➔ Το τηλεχειριστήριο βρίσκεται σε πολύ μακρινή απόσταση από το σύστημα.
- ➔ Σημαδέψτε με το τηλεχειριστήριο προς τον αισθητήρα, τηλεχειρισμού του συστήματος.

Δεν ξεκινάει η αναπαραγωγή του δίσκου.

- ➔ Ο δίσκος είναι τοποθετημένος ανάποδα. Τοποθετήστε τον δίσκο με την πλευρά αναπαραγωγής προς τα κάτω.
- ➔ Ο δίσκος είναι τοποθετημένος λοξά.
- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής δεν μπορεί να αναπαράγει κάποιους δίσκους (*σελίδα 6*).
- ➔ Ο κωδικός περιοχής του BD/DVD δεν συμπίπτει με το σύστημα.
- ➔ Έχει συγκεντρωθεί υγρασία στο εσωτερικό του συστήματος (*σελίδα 3*).
- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής δεν μπορεί να αναπαράγει έναν δίσκο εγγραμμένο που δεν έχει ολοκληρωθεί σωστά (*σελίδα 6*).
- ➔ Το μέγεθος του αρχείου ταινίας ξεπερνά τα 2 GB.
- ➔ Το αρχείο στο DATA DVD περιέχει χαρακτήρες που δεν είναι αριθμοί ή γράμματα της αγγλικής αλφαβήτου.

Δεν αναπαράγεται το κομμάτι ήχου MP3 (*σελίδα 36*).

- ➔ Το DATA DVD δεν είναι εγγραμμένο σε ένα μορμά MP3 που πληροί το UDF (Universal Disk Format).
- ➔ Το κομμάτι ήχου MP3 δεν έχει την επέκταση “.MP3”.
- ➔ Τα δεδομένα δεν έχουν το κατάλληλο μορμά αν και η επέκταση είναι “.MP3”.
- ➔ Τα δεδομένα δεν είναι MPEG1 Audio Layer III.
- ➔ Το σύστημα δεν μπορεί να αναπαράγει κομμάτια ήχου σε μορμά mp3PRO.
- ➔ Χαρακτήρες που δεν είναι αριθμοί ή γράμματα της αγγλικής αλφαβήτου περιέχονται στο όνομα αρχείου.

Δεν αναπαράγεται το αρχείο φωτογραφίας (*σελίδα 40*).

- ➔ Ο δίσκος είναι βρώμικος ή ελαττωματικός.
- ➔ Το DATA DVD δεν είναι εγγραμμένο σε ένα μορμά JPEG που πληροί το UDF (Universal Disk Format).
- ➔ Το αρχείο εικόνας JPEG δεν έχει επέκταση “.JPEG” ή “.JPG”.
- ➔ Η εικόνα είναι μεγαλύτερη από 4.096 (πλάτος) × 4.096 (ύψος) στον κανονικό τύπο. (Μερικά προοδευτικά αρχεία JPEG δεν μπορούν να απεικονιστούν ακόμα κι αν το μέγεθος αρχείων είναι μέσα στη συγκεκριμένη χωρητικότητα).
- ➔ Η εικόνα δεν χωράει στην οθόνη (η εικόνα ελαττώνεται).
- ➔ Το μορμά του αρχείου φωτογραφίας δεν πληροί το DCF* (*σελίδα 41*).
- ➔ Χαρακτήρες που δεν είναι αριθμοί ή γράμματα της αγγλικής αλφαβήτου περιέχονται στο όνομα αρχείου.

* “Design rule for Camera File system” (Κανόνας Σχεδιασμού για σύστημα Αρχείων Κάμερας): Πρότυπα εικόνας για ψηφιακές κάμερες που καθορίζονται από την Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Το όνομα αρχείου δεν εμφανίζεται σωστά.

- ➔ Η συσκευή αναπαραγωγής μπορεί να εμφανίσει μονάχα αριθμούς και γράμματα της αλφαβήτου. Άλλοι χαρακτήρες μπορεί να απεικονιστούν διαφορετικά.
- ➔ Ανάλογα με το λογισμικό εγγραφής που χρησιμοποιήθηκε, οι χαρακτήρες που εισάγονται μπορεί να απεικονιστούν διαφορετικά.

Ο δίσκος δεν αρχίζει να αναπαράγεται από την αρχή.

- ➔ Έχει επιλεγεί η Τυχαία ή Επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή (*σελίδα 25*).
- ➔ Είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Επαναφορά αναπαραγωγής (*σελίδα 20*).

Η συσκευή αναπαραγωγής ξεκινάει αυτόματα την αναπαραγωγή του δίσκου.

- ➔ Ο δίσκος έχει μια αυτόματη λειτουργία αναπαραγωγής.

Η αναπαραγωγή σταματάει αυτόματα.

- ➔ Ενώ αναπαράγονται δίσκοι με ένα σήμα αυτόματης παύσης, η συσκευή αναπαραγωγής σταματά την αναπαραγωγή στο σήμα αυτόματης παύσης.

Μερικές λειτουργίες όπως η διακοπή, η αναζήτηση, η αναπαραγωγή σε αργή κίνηση, η επαναλαμβανόμενη αναπαραγωγή ή η τυχαία αναπαραγωγή δεν μπορούν να εκτελεστούν.

- ➔ Σε κάποιους δίσκους, ίσως να μην μπορείτε να εκτελέσετε κάποιες απ' τις προαναφερόμενες ενέργειες. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο λειτουργίας που παρέχεται μαζί με τον δίσκο.

Η γλώσσα για το σάουντρακ δεν μπορεί να αλλάξει.

- ➔ Προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε το μενού του BD ή DVD αντί για το πλήκτρο της απευθείας επιλογής στο τηλεχειριστήριο (σελίδα 21).
- ➔ Το BD/DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει κομμάτια εγγραμμένα σε πολλές γλώσσες.
- ➔ Το BD/DVD απαγορεύει την αλλαγή της γλώσσας στο κομμάτι ήχου.

Η γλώσσα των υποτίτλων δεν είναι δυνατό να αλλάξει ή να απενεργοποιηθεί.

- ➔ Προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε το μενού του BD ή DVD αντί για το πλήκτρο της απευθείας επιλογής στο τηλεχειριστήριο (σελίδα 21).
- ➔ Το BD/DVD που αναπαράγεται δεν διαθέτει κομμάτια εγγραμμένα σε πολλές γλώσσες.
- ➔ Το BD/DVD απαγορεύει την αλλαγή των υποτίτλων.

Οι γωνίες δεν μπορούν να αλλάξουν.

- ➔ Προσπαθήστε να χρησιμοποιήσετε το μενού του BD ή DVD αντί για το πλήκτρο της απευθείας επιλογής στο τηλεχειριστήριο (σελίδα 21).
- ➔ Δεν υπάρχουν εγγραμμένες πολυ-γωνίες στο BD/DVD που αναπαράγεται.
- ➔ Το BD/DVD απαγορεύει την αλλαγή των γωνιών.

Η λειτουργία Έλεγχος HDMI δεν ενεργοποιείται.

- ➔ Αν ο δείκτης HDMI στην πρόσοψη δεν φωτίζεται, ελέγξτε τη σύνδεση HDMI (σελίδα 11, 15).
- ➔ Θέστε το "HDMI Control" (Έλεγχος HDMI) στην επιλογή "On" (Ενεργοποίηση) (σελίδα 52).
- ➔ Βεβαιωθείτε ότι η συνδεδεμένη συσκευή είναι συμβατή με τη λειτουργία Έλεγχος HDMI. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών για κάθε μια από τις συνδεδεμένες συσκευές.
- ➔ Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τροφοδοσίας εναλ. ρεύματος της συνδεδεμένης συσκευής είναι καλά συνδεδεμένο.
- ➔ Ελέγξτε τη ρύθμιση για τη λειτουργία Έλεγχος HDMI της συνδεδεμένης συσκευής. Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο οδηγιών που παρέχεται μαζί με κάθε συσκευή.
- ➔ Αν αλλάξετε τη σύνδεση HDMI, συνδέστε και αποσυνδέστε την κύρια τροφοδοσία ή συμβεί μια διακοπή ρεύματος, ρυθμίστε το "HDMI Control" (Έλεγχος HDMI) στην επιλογή "Off" (Απενεργοποίηση) έπειτα θέστε το "HDMI Control" (Έλεγχος HDMI) στην επιλογή "On" (Ενεργοποίηση) (σελίδα 52).
- ➔ Για λεπτομέρειες σχετικά με τη λειτουργία του ελέγχου HDMI, ανατρέξτε στο τμήμα "Σχετικά με τις προδιαγραφές του συστήματος 'BRAVIA' Theatre Sync (για συνδέσεις HDMI μόνο)" (σελίδα 11).

Η γλώσσα απεικόνισης στην οθόνη αλλάζει αυτόματα.

- ➔ Όταν το στοιχείο "HDMI Control" (Έλεγχος HDMI) είναι ρυθμισμένο στην επιλογή "On" (Ενεργοποίηση) (σελίδα 52), η γλώσσα απεικόνισης στην οθόνη αλλάζει σύμφωνα με τη ρυθμισμένη γλώσσα της συνδεδεμένης τηλεόρασης (αν αλλάξετε τη ρύθμιση στην τηλεόρασή σας, κλπ.).


Η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά.

- ➔ Όταν η στατική ηλεκτρική ενέργεια, κλπ., αναγκάζει τη συσκευή αναπαραγωγής να μη λειτουργήσει ομαλά, αποσυνδέστε τη συσκευή αναπαραγωγής.

Η υποδοχή των δίσκων δεν ανοίγει και εμφανίζεται η ένδειξη "LOCK" (ΚΛΕΙΔΩΜΑ) στην οθόνη της πρόσοψης.

- ➔ Απευθυνθείτε στον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Sony ή με την τοπική εξουσιοδοτημένη υπηρεσία τεχνικής εξυπηρέτησης της Sony.

Η υποδοχή των δίσκων δεν ανοίγει και δεν μπορείτε να βγάλετε τον δίσκο ακόμα κι αν πιέσετε το .


- ➔ Ενεργοποιήστε τη συσκευή αναπαραγωγής. Μόλις εμφανιστεί η ένδειξη "POWER ON" (ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ) στην οθόνη της πρόσοψης, πιέστε το  στη συσκευή αναπαραγωγής (όχι το τηλεχειριστήριο) επανηλειμμένα μέχρι να ανοίξει η υποδοχή. Επαναλάβετε την παραπάνω διαδικασία αρκετές φορές αν ο δίσκος δεν ανοίξει με την πρώτη προσπάθεια.

Η ένδειξη "UNPLAYABLE" (ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΑΠΑΡΑΧΘΕΙ) εμφανίζεται όταν αναπαράγεται ένα DATA DVD.

- ➔ Ανατρέξτε επίσης στο τμήμα "Δεν αναπαράγεται το αρχείο φωτογραφίας" ή στο "Δεν αναπαράγεται το κομμάτι ήχου MP3" (σελίδα 55).
- ➔ Το κομμάτι ήχου MP3/αρχείο εικόνας JPEG που θέλετε να αναπαράγετε ή να δείτε έχει καταστραφεί.
- ➔ Τα δεδομένα δεν είναι MPEG1 Audio Layer III.
- ➔ Το μορμά του αρχείου φωτογραφίας δεν πληροί το DCF* (σελίδα 41).
- ➔ Το αρχείο εικόνας JPEG έχει την επέκταση ".JPG" ή ".JPEG", αλλά δεν είναι σε μορμά JPEG.

* "Design rule for Camera File system" (Κανόνες Σχεδιασμού για σύστημα Αρχείων Κάμερας): Πρότυπα εικόνας για ψηφιακές κάμερες που καθορίζονται από την Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Η συσκευή αναπαραγωγής δεν ανταποκρίνεται σε κανένα πλήκτρο.

- ➔ Διατηρήστε πατημένο το  στη συσκευή αναπαραγωγής για πάνω από πέντε δευτερόλεπτα μέχρι να απενεργοποιηθούν οι δείκτες στην οθόνη της πρόσοψης.

Λειτουργία αυτοδιάγνωσης

Όταν η λειτουργία αυτοδιάγνωσης ενεργοποιείται για να αποτρέψει τη συσκευή αναπαραγωγής από μια δυσλειτουργία, εμφανίζεται στην οθόνη της πρόσοψης ένας κωδικός σφάλματος "ERR" υποδεικνύοντας την αιτία.

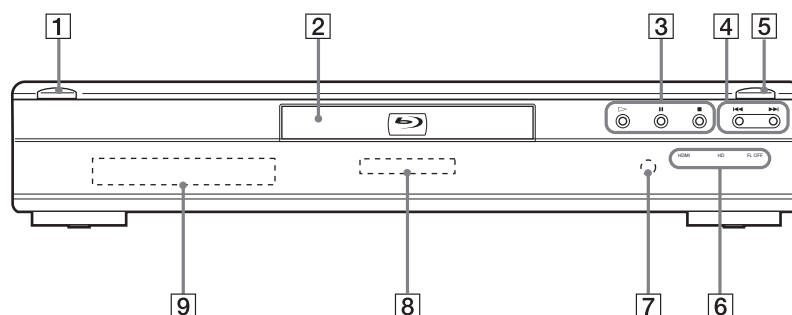
Κωδικός σφάλματος	Αιτία και/ή διορθωτική δράση
AACS ERR	Σφάλμα ανάγνωσης AACS. →Απομακρύνετε τον προστατευμένο δίσκο.
LSI1 ERR LSI2 ERR LSI3 ERR MEM ERR FLASH ERR ROM ERR	→Απευθυνθείτε στον πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Sony ή στο πλησιέστερο εξουσιοδοτημένο κέντρο τεχνικής εξυπηρέτησης της Sony και δώστε τον κωδικό σφάλματος.

Ευρετήριο τμημάτων και πλήκτρων χειρισμού

Τα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο και στη συσκευή αναπαραγωγής έχουν την ίδια λειτουργία αν έχουν το ίδιο ή παρεμφερή όνομα.

Για λειτουργίες, δείτε τις σελίδες εντός παρένθεσης.

Πρόσοψη



1 I/O (20)

- Ενεργοποιεί ή θέτει σε αναμονή τη συσκευή αναπαραγωγής.

2 Υποδοχή δίσκου (20)

3 ▷, II, ■ (20)

- Αρχίζει, διακόπτει προσωρινά ή σταματά την αναπαραγωγή.

4 ◀◀/▶▶ (24)

- Μεταπηδά στο προηγούμενο/επόμενο κεφάλαιο ή κομμάτι.
- Αναζητά προς τα εμπρός ή πίσω όταν το διατηρείτε πατημένο.

5 ≡ (20)

- Ανοίγει/κλείνει η υποδοχή δίσκου.

6 Δείκτης HDMI (11)

- Φωτίζεται όταν συνδεθεί μια συσκευή HDMI.

Δείκτης HD (11)

- Φωτίζεται όταν εξέρχονται σήματα εικόνας 720p/1080i/1080p.

Δείκτης FL OFF (24)

- Φωτίζεται όταν η οθόνη της πρόσοψης και άλλοι δείκτες της πρόσοψης απενεργοποιούνται.

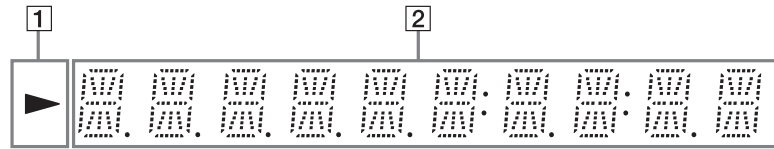
7 Αισθητήρας τηλεχειρισμού (16)

8 Δείκτης δίσκου Blu-ray

- Φωτίζεται όταν αναγνωρίζεται ένας δίσκος BD.
- Φωτίζεται για μερικά δευτερόλεπτα όταν ενεργοποιηθεί η συσκευή αναπαραγωγής.

9 Οθόνη της πρόσοψης (59)

Οθόνη της πρόσοψης



1 ▷

- Φωτίζεται κατά την αναπαραγωγή.

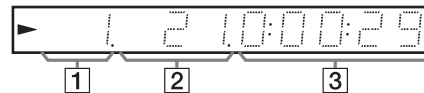
2 Πληροφορίες αναπαραγωγής

☛ Συμβουλή

Μπορείτε να αλλάξετε τη φωτεινότητα στην οθόνη της πρόσοψης πατώντας το DIMMER (σελίδα 24).

Οι πληροφορίες αναπαραγωγής προβάλλονται ως εξής.

Παράδειγμα: Αναπαραγωγή ενός DVD VIDEO ή BD-ROM



1 Αριθμός τρέχοντος τίτλου

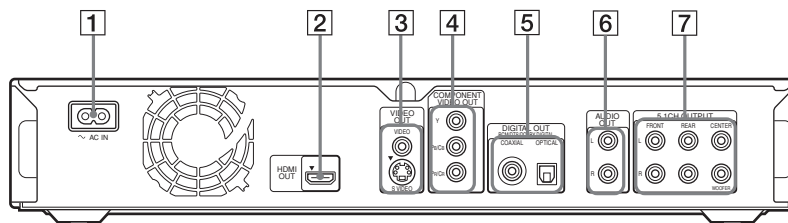
2 Αριθμός τρέχοντος κεφαλαίου

Σημειώστε ότι ο αριθμός κεφαλαίου δεν προβάλλεται αν ο παρερχόμενος χρόνος τίτλου υπερβεί τις 10 ώρες.

3 Παρερχόμενος χρόνος του τίτλου

Πίσω πίνακας

Για τις συνδέσεις, δείτε τη σελίδα 10 ως 16.



1 Ακροδέκτης AC IN (16)

2 Υποδοχή HDMI OUT (11, 12, 15)

3 Υποδοχές VIDEO OUT (VIDEO/S VIDEO) (10)

4 Υποδοχές COMPONENT VIDEO OUT (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) (10)

5 Υποδοχές DIGITAL OUT (COAXIAL/OPTICAL) (13, 14)

6 Υποδοχές AUDIO OUT (L/R) (13, 14)

7 Υποδοχές 5.1CH OUTPUT (FRONT L/R (ΜΠΡΟΣΤΑ Α/Δ), REAR L/R (ΠΙΣΩ Α/Δ), CENTER (ΚΕΝΤΡΟ), WOOFER (ΥΠΟΓΟΥΦΕΡ) (14)

Γλωσσάριο

Διαδραστικό φορμά

Το διαδραστικό φορμά παρουσιάζει κάθε άλλη γραμμή μιας εικόνας ως ενιαίο "field" (πεδίο) και είναι η στάνταρ μέθοδος για την προβολή των εικόνων στην τηλεόραση. Το πεδίο αριθμού παρουσιάζει τις αριθμημένες γραμμές μιας εικόνας και το επιπρόσθετο αριθμημένο πεδίο παρουσιάζει τις επιπρόσθετες αριθμημένες γραμμές μιας εικόνας.

Δίσκος BD-R

Το BD-R (Εγγράψιμος δίσκος Blu-ray) είναι ένας εγγράψιμος, μη αναστρέψιμος εγγραφής Blu-ray δίσκος, διαθέσιμος με τις ίδιες δυνατότητες όπως τα BD παρακάτω. Δεδομένου ότι το περιεχόμενο μπορεί να καταγραφεί και δεν μπορεί να εγγραφεί από πάνω, ένα BD-R μπορεί να χρησιμοποιηθεί για αποθήκευση πολύτιμων αρχείων ή αποθήκευση και διανομή του τηλεοπτικού υλικού.

Δίσκος BD-RE

Το BD-RE (Επανεγγράψιμος δίσκος Blu-ray) είναι ένας εγγράψιμος και επανεγγράψιμος δίσκος Blu-ray, διαθέσιμος με τις ίδιες δυνατότητες όπως τα BD παρακάτω. Η επανεγγράψιμη λειτουργία κάνει δυνατές τις εφαρμογές εκτενής επεξεργασίας και την εγγραφή με χρονική μετατόπιση.

Δίσκος BD-ROM (σελίδα 5)

Τα BD-ROM (Δίσκος Blu-ray Μνήμη-Μόνο Ανάγνωσης) είναι εμπορικοί δίσκοι που διατίθενται με τις ίδιες δυνατότητες όπως τα BD παρακάτω. Εκτός από το συμβατικό κινηματογράφο και τα τηλεοπτικά περιεχόμενα, αυτοί οι δίσκοι έχουν ενισχύσει τα χαρακτηριστικά γνωρίσματα όπως το διαδραστικό περιεχόμενο, τις λειτουργίες των μενού χρησιμοποιώντας τα αναδυόμενα μενού (δείτε παρακάτω), επιλογή της απεικόνισης υποτίτλων και προβολή διαφανειών. Αν και ένα BD-ROM μπορεί να περιέχει οποιαδήποτε μορφή στοιχείων, οι περισσότεροι δίσκοι BD-ROM περιέχουν ταινίες σε φορμά υψηλής ευκρίνειας, για την αναπαραγωγή Blu-ray δίσκων σε συσκευές αναπαραγωγής.

Δίσκος Blu-ray (BD) (σελίδα 5)

Ένα εξελιγμένο φορμά ενός δίσκου για εγγραφή/αναπαραγωγή υψηλής ευκρίνειας (HD) εικόνας (για HDTV, κλπ.), και για αποθήκευση των στοιχείων μεγάλων ποσών. Ένας δίσκος Blu-ray μονής στρώσης μπορεί να αποθηκεύσει μέχρι 25 GB, κι ένας διπλής στρώσης Blu-ray δίσκος μέχρι και 50 GB δεδομένων.

Δίσκος DVD-R (σελίδα 5)

Το DVD-R είναι ένας επανεγγράψιμος κι εγγράψιμος δίσκος όπου έχει το ίδιο μέγεθος με ένα DVD VIDEO. Το περιεχόμενο μπορεί να καταγραφεί μόνο μία φορά σε ένα DVD-R και θα έχει το ίδιο φορμά με ένα DVD VIDEO. Το DVD-R έχει δύο διαφορετικούς τύπους: τον τύπο VR και τον τύπο Βίντεο. Το DVD δημιουργημένο στον τύπο Βίντεο έχει το ίδιο φορμά όπως ένα DVD VIDEO, ενώ δίσκοι δημιουργημένοι στον τύπο VR (Βίντεο Εγγραφή) επιτρέπει να προγραμματιστούν ή να επεξεργαστούν τα περιεχόμενα.

Δίσκος DVD-RW (σελίδα 5)

Το DVD-RW είναι ένας επανεγγράψιμος κι εγγράψιμος δίσκος όπου έχει το ίδιο μέγεθος με ένα DVD VIDEO. Το DVD-R έχει δύο διαφορετικούς τύπους: τον τύπο VR και τον τύπο Βίντεο. Το DVD δημιουργημένο στον τύπο Βίντεο έχει το ίδιο φορμά όπως ένα DVD VIDEO, ενώ δίσκοι δημιουργημένοι στον τύπο VR (Βίντεο Εγγραφή) επιτρέπει να προγραμματιστούν ή να επεξεργαστούν τα περιεχόμενα.

Δίσκος DVD+R (σελίδα 5)

Το DVD+R (διαβάστε "συν RW") είναι ένας επανεγγράψιμος κι εγγράψιμος δίσκος όπου έχει το ίδιο μέγεθος με ένα DVD VIDEO. Το περιεχόμενο μπορεί να καταγραφεί μόνο μία φορά σε ένα DVD+R και θα έχει το ίδιο φορμά με ένα DVD VIDEO.

Δίσκος DVD+RW (σελίδα 5)

Το DVD+RW (διαβάστε "συν RW") είναι ένας επανεγγράψιμος κι εγγράψιμος δίσκος. Τα DVD+RW χρησιμοποιούν ένα φορμά ηχογράφησης που μπορεί να συγκριθεί με το φορμά DVD VIDEO.

Δίσκος DVD VIDEO (σελίδα 5)

Ένας δίσκος που περιέχει έως και 8 ώρες από κινούμενες εικόνες ακόμα κι αν η διάμετρός του είναι η ίδια όπως κι ενός CD. Η χωρητικότητα δεδομένων ενός DVD μιας στρώσης και μιας όψης είναι 4.7 GB (Giga Byte), η χωρητικότητα δεδομένων ενός DVD δύο στρώσεων και μιας όψης είναι 8.5 GB, ένα μιας στρώσης και δύο όψεων 9.4 GB κι ένα δύο στρώσεων και δύο όψεων 17 Gb. Τα δεδομένα εικόνας χρησιμοποιούν το φορμά MPEG 2, ένα απ' τα παγκόσμια στάνταρ στην τεχνολογία ψηφιακής συμπίεσης. Η μεταβλητή τεχνολογία κωδικοποίησης ποσοτού όπου αλλάζει τα στοιχεία που διατίθενται σύμφωνα με την κατάσταση της εικόνας υιοθετείται για την αναπαραγωγή εικόνων υψηλής ποιότητας. Τα δεδομένα του ήχου εγγράφονται σε πολυκάναλο φορμά, όπως είναι το Dolby Digital, επιτρέποντας την απόκτηση μιας πιο ρεαλιστικής παρουσίας ήχου.

Εφαρμογή BD-J

Το φορμά BD-ROM υποστηρίζει το Java για διαδραστικές λειτουργίες. Το "BD-J" προσφέρει στους διαθέτες σχεδόν απεριόριστη λειτουργία κατά τη δημιουργία των διαδραστικών τίτλων BD-ROM.

Ήχος Dolby Digital (σελίδα 47)

Τεχνολογία συμπίεσης ψηφιακού ήχου που αναπτύχθηκε από την Dolby Laboratories. Αυτή η τεχνολογία προσαρμόζεται στον πολυκάναλο περιβαλλοντικό ήχο. Το πίσω κανάλι είναι στερεοφωνικό και υπάρχει σε αυτό το φορμά ένα διακριτικό κανάλι υπογούφερ. Το Dolby Digital παρέχει τα ίδια διάκριτα κανάλια του ψηφιακού ήχου υψηλής ποιότητας που βρίσκεται στα "Dolby Digital" συστήματα περιβαλλοντικού ήχου θεάτρων. Ο διαχωρισμός καλών καναλιών πραγματοποιείται επειδή όλα τα στοιχεία καναλιών ηχογραφούνται διακριτικά και πραγματοποιείται λίγη παραμόρφωση επειδή όλη η επεξεργασία στοιχείων καναλιού είναι ψηφιακή.

Ήχος Dolby Digital Plus (σελίδα 48)

Ανεπτυγμένη ως επέκταση του Dolby Digital, η τεχνολογία κωδικοποίησης ήχου υποστηρίζει τον 7.1 πολυκάναλο περιβαλλοντικό ήχο.

Ήχος Dolby Surround (Pro Logic) (σελίδα 47)

Τεχνολογία επεξεργασίας σήματος ήχου που ανέπτυξε η Dolby Laboratories για τον περιβαλλοντικό ήχο. Όταν το σήμα εισαγωγής περιέχει μια περιβαλλοντικού ήχου συνιστώσα, η διαδικασία Pro Logic εξαγει τα μπροστινά, κεντρικό και πίσω σήματα. Το πίσω κανάλι είναι μονοφωνικό.

Ήχος DTS (σελίδα 47)

Τεχνολογία συμπίεσης ψηφιακού ήχου εξελιγμένη από τη DTS, Inc. Αυτή η τεχνολογία προσαρμόζεται στον πολυκάναλο περιβαλλοντικό ήχο. Το πίσω κανάλι είναι στερεοφωνικό και υπάρχει σε αυτό το φορμά ένα διακριτικό κανάλι υπογούφερ. Το DTS παρέχει τα ίδια διάκριτα κανάλια ψηφιακού ήχου υψηλής ποιότητας. Ο διαχωρισμός καλών καναλιών πραγματοποιείται επειδή όλα τα στοιχεία καναλιών ηχογραφούνται διακριτικά και πραγματοποιείται λίγη παραμόρφωση επειδή όλη η επεξεργασία στοιχείων καναλιού είναι ψηφιακή.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) (Διασύνδεση Πολυμέσων Υψηλής-Ευκρίνειας)

Το HDMI είναι μια διεπαφή που υποστηρίζει και την εικόνα και τον ήχο σε μια ενιαία ψηφιακή σύνδεση. Η σύνδεση HDMI μεταφέρει τα στάνταρ σήματα εικόνας σε υψηλής ευκρίνειας και τα πολυκάναλα σήματα ήχου σε συσκευές AV όπως, τηλεόραση με εξοπλισμένο HDMI, σε ψηφιακή μορφή χωρίς υποβάθμιση. Η προδιαγραφή HDMI υποστηρίζει HDCP (Ψηφιακή Προστασία Περιεχομένου Υψηλού-εύρους ζώνης), μια τεχνολογία προστασίας αντιγράφων που ενσωματώνει την τεχνολογία κωδικοποίησης για τα ψηφιακά σήματα εικόνας.

Κεφάλαιο (σελίδα 25)

Τμήματα μιας εικόνας ή μουσικής που είναι μικρότερα από τίτλους. Ένας τίτλος αποτελείται από αρκετά κεφάλαια. Ανάλογα με τον δίσκο, ίσως να μην ηχογραφούνται κεφάλαια.

Λογισμικό βασισμένο στα φιλμ, λογισμικό βασισμένο στα βίντεο

Τα DVD μπορούν να κατανεμηθούν σαν λογισμικά προγράμματα βασισμένα ή στα φιλμ ή στα βίντεο. Τα βασισμένα σε φιλμ DVD περιέχουν τις ίδιες εικόνες (24 καρέ ανά δευτερόλεπτο) με αυτές που παρουσιάζονται στις αίθουσες των κινηματογράφων. Τα βασισμένα σε βίντεο DVD, όπως τηλεσειρές ή κωμωδίες, δείχνουν εικόνες των 25καρέ/50 πεδία (30 καρέ/60 πεδία) ανά δευτερόλεπτο.

Λογισμικό προστασίας AACS

Το "Advanced Access Content System" είναι μια προδιαγραφή για τη διαχείριση του ψηφιακού περιεχομένου ψυχαγωγίας που αποθηκεύεται στην επόμενη γενεά των προηχογραφημένων και καταγραμμένων οπτικών μέσων. Η προδιαγραφή επιτρέπει στους καταναλωτές να απολαύσουν το ψηφιακό περιεχόμενο ψυχαγωγίας, συμπεριλαμβανομένου του υψηλής ευκρίνειας περιεχομένου.

Μενού Pop-up (Αναδυόμενο)

Μια ενισχυμένη λειτουργία επιλογών διαθέσιμη σε BD-ROM. Το αναδυόμενο μενού εμφανίζεται όταν πιεστεί το MENU κατά την αναπαραγωγή και μπορεί να χρησιμοποιηθεί ενώ η αναπαραγωγή βρίσκεται σε εξέλιξη.

Προοδευτικό φορμά

Συγκρίνοντας το διαδραστικό φορμά που παρουσιάζει διαδοχικά κάθε άλλη γραμμή μιας εικόνας (πεδίο) για να δημιουργήσει ένα καρέ, το προοδευτικό φορμά παρουσιάζει ολόκληρη την εικόνα αμέσως ως ενιαίο καρέ. Αυτό σημαίνει ότι ενώ το διαδραστικό φορμά μπορεί να παρουσιάσει 25 ή 30 καρέ (50-60 πεδία) σε ένα δευτερόλεπτο, το προοδευτικό φορμά μπορεί να παρουσιάσει 50-60 καρέ σε ένα δευτερόλεπτο. Οι γενικές ποιοτικές αυξήσεις εικόνων και οι σταθερές εικόνες, το κείμενο και οι οριζόντιες γραμμές εμφανίζονται καθαρότερες.

Τεχνολογία Dolby TrueHD (σελίδα 48)

Το Dolby TrueHD είναι μια τεχνολογία κωδικοποίησης χωρίς απώλειες που υποστηρίζει μέχρι 8 κανάλια πολυκαναλικού περιβαλλοντικού ήχου για τους οπτικούς δίσκους της επόμενης γενεάς. Ο ήχος που αναπαράγεται είναι ίδιος με τον αυθεντικό ήχο bit-for-bit.

Τίτλος (σελίδα 26)

Το μεγαλύτερο κομμάτι ενός χαρακτηριστικού μουσικής ή εικόνας σε ένα DVD, ταινία, κτλ., σε λογισμικό βίντεο, ή ολόκληρο το άλμπουμ σε λογισμικό ήχου.

Φορμά AVCHD (σελίδα 6)

Το AVCHD είναι ένα φορμά ψηφιακής βιντεοκάμερας υψηλής ευκρίνειας που χρησιμοποιείται για να καταγράψει σήματα SD (στάνταρ ευκρίνειας) ή HD (υψηλής ευκρίνειας) προδιαγραφής 1080i*¹ ή 720p*² σε DVD, που χρησιμοποιούν την αποδοτική τεχνολογία κωδικοποίησης συμπίεσης στοιχείων. Το φορμά MPEG-4 AVC/H.264 υιοθετήθηκε για να συμπίεσει δεδομένα εικόνας, και το Dolby Digital ή Γραμμικό PCM χρησιμοποιείται για να συμπίεσει δεδομένα ήχου. Το φορμά MPEG-4 AVC/H.264 έχει τη δυνατότητα να συμπίεζει εικόνες με υψηλότερη αποδοτικότητα απ' ό,τι το κοινό φορμά συμπίεσης εικόνας. Το φορμά MPEG-4 AVC/H.264 επιτρέπει ένα σήμα βίντεο υψηλής ευκρίνειας (HD) που εγγράφηκε σε μια ψηφιακή βιντεοκάμερα να εγγραφεί σε ένα DVD με τον ίδιο τρόπο όπως ακριβώς ένα τηλεοπτικό σήμα με στάνταρ ευκρίνεια (SD).

*¹ Μια προδιαγραφή υψηλής ανάλυσης που χρησιμοποιεί 1080 αποτελεσματικές γραμμές σάρωσης και το διαδραστικό φορμά.

*² Μια προδιαγραφή υψηλής ανάλυσης που χρησιμοποιεί 720 αποτελεσματικές γραμμές σάρωσης και το προοδευτικό φορμά.

Φορμά DTS-HD (σελίδα 48)

Το DTS-HD είναι ένα εκτεταμένο φορμά ενός κατανοητού συστήματος κωδικοποίησης ήχου, το οποίο καλύπτει επίσης τα DTS Digital Surround, DTS-ES, και DTS 96/24. Το DTS-HD είναι ιδιαίτερα ευέλικτο στην υποστήριξη του αριθμού διακριτών καναλιών περιβαλλοντικού ήχου. Ενώ ο περιβαλλοντικός ήχος 7.1 καναλιών προγραμματίζεται για τους δίσκους Blu-ray, τα σήματα ήχου μπορούν να μειωθούν σε 5.1 ή 2 κανάλια για την οπίσθια συμβατότητα, και η αναπαραγόμενη ποιότητα ήχου μπορεί να είναι είτε στο ποσοστό δυαδικών ψηφίων του DTS Digital Surround είτε στον τύπο χωρίς απώλειες.

Φορμά MPEG-2

Ένα από τα σχέδια συμπίεσης δεδομένων εικόνας που καθιερώνονται από την Ομάδα Ειδικών στην Κινοούμενη Εικόνα (MPEG), η οποία υιοθετείται για τα βίντεο DVD και για τις ψηφιακές ραδιοφωνικές μεταδόσεις παγκοσμίως. Το σχέδιο διεκρινίζει MPEG-2 PS (Ροή προγράμματος) για εγγράψιμα μέσα όπως τα DVD VIDEO, και MPEG-2 TS (Ροή μεταφοράς) για τις ψηφιακές ραδιοφωνικές μεταδόσεις και άλλες επικοινωνίες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Σύστημα

Λείζερ: ημιαγωγός λείζερ

Έξοδοι

(Όνομα υποδοχής: Τύπος υποδοχής/ Στάθμη εξόδου/Αντίσταση φορτίου)

AUDIO OUT L/R:

Υποδοχή phono/2 Vrms/10 kΩ

DIGITAL OUT (OPTICAL):

Υποδοχή οπτικής εξόδου/-18 dBm (μήκος κύματος 660 nm)

DIGITAL OUT (COAXIAL):

Υποδοχή phono/0.5 Vp-p/75 Ω

5.1CH OUTPUT:

Υποδοχή phono/2 Vrms/10 kΩ

HDMI OUT:

HDMI 19-άκτιδο στάνταρ συνδετήρας

COMPONENT VIDEO OUT(Y, Pb/Cb, Pr/Cr):

Υποδοχή phono/Y: 1.0 Vp-p, Pb/Cb, Pr/Cr: προοδευτικό ή διαδραστικό = 0.7 Vp-p/75 Ω

VIDEO: Υποδοχή φωνογραφική/

1.0 Vp-p/75 Ω

S VIDEO: 4-άκτιδο μίνι DIN/Y:

1.0 Vp-p, C: 0.3 Vp-p (PAL)/75 Ω

Γενικά

Απαιτήσεις τροφοδοσίας:

220-240 V AC, 50/60 Hz

Κατανάλωση ρεύματος: 33 W

Διαστάσεις (κατά προσέγγιση):

430 x 79 x 375 mm (πλάτος/ύψος/βάθος) με περιλαμβανομένων των προεξέχοντων τμημάτων τα μέρη που εξέχουν

Βάρος (κατά προσέγγιση): 4.5 κιλ.

Θερμοκρασία λειτουργίας:

από 5 °C ως 35 °C

Υγρασία λειτουργίας:

25 % ως 80 %

Παρεχόμενα αξεσουάρ

Ανατρέξτε στη σελίδα 9.

Ο σχεδιασμός και οι τεχνικές προδιαγραφές της συσκευής αυτής είναι δυνατό να υποστούν αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Λίστα με τους κωδικούς κάθε γλώσσας

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελίδα 49.

Γλώσσα (συντομ.)	Κωδικός
Japanese (ja)	1001
English (en)	0514
French (fr)	0618
German (de)	0405
Italian (it)	0920
Spanish (es)	0519
Dutch (nl)	1412
Russian (ru)	1821
Chinese (zh)	2608
Korean (ko)	1115
Greek (el)	0512
Afar (aa)	0101
Abkhazian (ab)	0102
Afrikaans (af)	0106
Amharic (am)	0113
Arabic (ar)	0118
Assamese (as)	0119
Aymara (ay)	0125
Azerbaijani (az)	0126
Bashkir (ba)	0201
Byelorussian (be)	0205
Bulgarian (bg)	0207
Bihari (bh)	0208
Bislama (bi)	0209
Bengali (bn)	0214
Tibetan (bo)	0215
Breton (br)	0218
Catalan (ca)	0301
Corsican (co)	0315
Czech (cs)	0319
Welsh (cy)	0325
Danish (da)	0401
Bhutani (dz)	0426
Esperanto (eo)	0515
Estonian (et)	0520
Basque (eu)	0521
Persian (fa)	0601
Finnish (fi)	0609
Fiji (fj)	0610
Faroese (fo)	0615
Frisian (fy)	0625
Irish (ga)	0701
Scots-Gaelic (gd)	0704
Galician (gl)	0712
Guarani (gn)	0714
Gujarati (gu)	0721
Hausa (ha)	0801
Hindi (hi)	0809
Croatian (hr)	0818
Hungarian (hu)	0821

Γλώσσα (συντομ.)	Κωδικός
Armenian (hy)	0825
Interlingua (ia)	0901
Interlingue (ie)	0905
Inupiak (ik)	0911
Indonesian (in)	0914
Icelandic (is)	0919
Hebrew (iw)	0923
Yiddish (ji)	1009
Javanese (jw)	1023
Georgian (ka)	1101
Kazakh (kk)	1111
Greenlandic (kl)	1112
Cambodian (km)	1113
Kannada (kn)	1114
Kashmiri (ks)	1119
Kurdish (ku)	1121
Kirghiz (ky)	1125
Latin (la)	1201
Lingala (ln)	1214
Laothian (lo)	1215
Lithuanian (lt)	1220
Latvian (lv)	1222
Malagasy (mg)	1307
Maori (mi)	1309
Macedonian (mk)	1311
Malayalam (ml)	1312
Mongolian (mn)	1314
Moldavian (mo)	1315
Marathi (mr)	1318
Malay (ms)	1319
Maltese (mt)	1320
Burmese (my)	1325
Nauru (na)	1401
Nepali (ne)	1405
Norwegian (no)	1415
Occitan (oc)	1503
Oromo (om)	1513
Oriya (or)	1518
Panjabi (pa)	1601
Polish (pl)	1612
Pashto, Pushto (ps)	1619
Portuguese (pt)	1620
Quechua (qu)	1721
Rhaeto-Romance (rm)	1813
Kirundi (rn)	1814
Romanian (ro)	1815
Kinyarwanda (rw)	1823
Sanskrit (sa)	1901
Sindhi (sd)	1904
Sangho (sg)	1907
Serbo-Croatian (sh)	1908
Sinhalese (si)	1909
Slovak (sk)	1911
Slovenian (sl)	1912
Samoan (sm)	1913
Shona (sn)	1914
Somali (so)	1915
Albanian (sq)	1917

Γλώσσα (συντομ.)	Κωδικός
Serbian (sr)	1918
Siswati (ss)	1919
Sesotho (st)	1920
Sundanese (su)	1921
Swedish (sv)	1922
Swahili (sw)	1923
Tamil (ta)	2001
Telugu (te)	2005
Tajik (tg)	2007
Thai (th)	2008
Tigrinya (ti)	2009
Turkmen (tk)	2011
Tagalog (tl)	2012
Setswana (tn)	2014
Tonga (to)	2015
Turkish (tr)	2018
Tsonga (ts)	2019
Tatar (tt)	2020
Twi (tw)	2023
Ukrainian (uk)	2111
Urdu (ur)	2118
Uzbek (uz)	2126
Vietnamese (vi)	2209
Volapük (vo)	2215
Wolof (wo)	2315
Xhosa (xh)	2408
Yoruba (yo)	2515
Zulu (zu)	2621

Χώρα Γονικού ελέγχου/Λίστα κωδικών χώρας

Για περισσότερες πληροφορίες,
ανατρέξτε στη σελίδα 50.

Γλώσσα (συντομ.)	Κωδικός
Argentina (ar)	0118
Australia (au)	0121
Austria (at)	0120
Belgium (be)	0205
Brazil (br)	0218
Canada (ca)	0301
Chile (cl)	0312
China (cn)	0314
Denmark (dk)	0411
Finland (fi)	0609
France (fr)	0618
Germany (de)	0405
Hong Kong (hk)	0811
India (in)	0914
Indonesia (id)	0904
Italy (it)	0920
Japan (jp)	1016
Korea, Republic of (kr)	1118
Malaysia (my)	1325
Mexico (mx)	1324
Netherlands (nl)	1412
New Zealand (nz)	1426
Norway (no)	1415
Pakistan (pk)	1611
Philippines (ph)	1608
Portugal (pt)	1620
Russian Federation (ru)	1821
Singapore (sg)	1907
Spain (es)	0519
Switzerland (ch)	0308
Sweden (se)	1905
Taiwan (tw)	2023
Thailand (th)	2008
United Kingdom (gb)	0702
United States of America (us)	2119

Αλφαβητικό ευρετήριο

Οι λέξεις στα παραθέματα
εμφανίζονται στις ενδείξεις επί της
οθόνης.

Αριθμητικά

5.1CH OUTPUT 14, 51

A

ΑΝΑΔΥΟΜΕΝΟ/MENΟΥ (POP UP/
MENU) 25

Ανίχνευση 26, 34, 38, 42

Γ

“Γλώσσα” 49

“Γονικός έλεγχος” 50

ΓΩΝΙΑ 24

Δ

Διαδραστικό φορμάτ 60

Δίσκος Blu-ray 5, 60

Δίσκος CD 5

Δίσκος DVD+R 61

Δίσκος DVD+RW 61

Δίσκος DVD-R 61

Δίσκος DVD-RW 61

Δίσκος DVD VIDEO 60

E

Έγχρωμα πλήκτρα 24

Έλεγχος HDMI 11, 21, 52

“Έλεγχος εικόνας” 28

“Έλεγχος ήχου” 27

Έλεγχος ήχου/εικόνας” 22

“Έξοδος Dolby Digital” 47

“Έξοδος DTS” 47

Επανεκκίνηση της συσκευής
αναπαραγωγής 53

“Επιλογές” 52

Επίλυση προβλημάτων 54

Εύκολη ρύθμιση 18

H

“Ηχεία” 12, 51

Ήχος Dolby Digital 14, 60

Ήχος Dolby Digital Plus 48, 60

HXOS 24

HDMI 11, 12, 18, 45, 47, 61

K

Κεφάλαιο 60

ΚΟΡΥΦΑΙΟ ΜΕΝΟΥ (TOP MENU) 25

Κωδικός περιοχής 7

Λ

Λειτουργία “DTS Downmix” 47

Λειτουργία Pro Logic 14, 47, 60

Λίστα τίτλων 22

Λογισμικό βασισμένο σε Ταινία 61

Λογισμικό βασισμένο στα βίντεο 61

Λογισμικό προστασίας AAC 61

M

“Μενού ρυθμίσεων” 22

“Μενού ρυθμίσεων εικόνας” 45

“Μενού ρυθμίσεων ηχείων” 51

“Μενού ρυθμίσεων ήχου” 47

Μενού ρυθμίσεων οθόνης 44

“Μνήμη” 28

“Μουσική” 36

Μπαταρίες 16

O

ΟΘΟΝΗ 24

Οθόνη

οθόνη της πρόσοψης 59

Π

Πληροφορίες δίσκου 26

“Προβολή διαφανειών” 41

Προοδευτικό φορμά 61

P

ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΕΝΤΑΣΗΣ

ΦΩΤΕΙΝΟΤΗΤΑΣ (DIMMER) 24

Σ

Σύνδεση

των καλωδίων εικόνας 10

των καλωδίων ήχου 12

Συμβατοί δίσκοι 5

Σύστημα ‘BRAVIA’ Theatre Sync 11

T

“Ταινίες” 32

Τεχνολογία Dolby TrueHD 48, 60

Τεχνολογία DTS 60

Τεχνολογία DTS-HD 48, 60

Τηλεχειρισμός 16, 17, 24

Τίτλος 61

“Τύπος εξόδου ήχου” 51

“Τύπος τηλεόρασης” 45

Φ

Φορμά AVCHD 6, 60

Φορμά MPEG 32

“Φωτογραφίες” 40

Υ

ΥΠΟΤΙΤΛΟΙ 24