



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA OU A PARTE DE TRÁS DESTE PRODUTO. NÃO EXISTEM COMPONENTES PRONTAS A UTILIZAR PELO UTILIZADOR NO INTERIOR. CONSULTE O SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PARA REQUISITAR PESSOAL DE ASSISTÊNCIA QUALIFICADO.



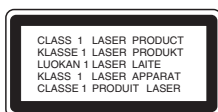
Esta luz intermitente com um símbolo de seta num triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de voltagem perigosa não isolada no interior do produto, que pode ser de magnitude suficiente para constituir um risco de choque eléctrico para pessoas.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de importantes instruções de funcionamento e manutenção (assistência) na literatura que acompanha este produto.

AVISO: PARA REDUZIR O RISCO DE FOGO OU CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO EXPONHA ESTE PRODUTO A CHUVA OU A HUMIDADE.

AVISO: Não instale este equipamento num espaço confinado, como uma prateleira de livros ou uma unidade similar.



CUIDADO :

Este produto utiliza um Sistema Laser.

Para garantir a utilização correcta deste produto, por favor leia cuidadosamente este manual de instruções e conserve-o para futura referência. Se a unidade requerer manutenção, contacte um centro de assistência autorizado.

O uso de controlos, ajustamentos ou procedimentos que não estejam aqui especificados pode resultar numa exposição perigosa à radiação.

Para evitar a exposição directa ao feixe laser, não tente abrir o invólucro do aparelho. Radiação laser visível ao abrir. NÃO OLHE FIXAMENTE PARA O FEIXE.

Nota:

A marcação do produto deve estar no exterior do aparelho.

CUIDADO: O aparelho não deve ser exposto a água (gotas ou salpicos), nem deverão ser colocados objectos cheios de líquido, como jarras, sobre o aparelho.

PRECAUÇÕES com o Cabo Eléctrico

É recomendável para a maioria dos aparelhos a sua instalação num circuito dedicado;

Trata-se de um circuito com uma tomada individual que fornece energia apenas a esse aparelho e que não possui saídas adicionais ou circuitos ramificados. Consulte a página de especificações deste manual do proprietário em caso de dúvidas.

Não sobrecarregue as tomadas de parede. As tomadas de parede sobrecarregadas, soltas ou danificadas, cabos de extensão fissurados ou danificados e isolamentos rachados dos fios são perigosos. Qualquer uma destas situações pode causar choques eléctricos ou fogo. Inspeccione regularmente o cabo do seu aparelho e, se este apresentar sinais de danos ou deterioração, desligue-o, suspenda a utilização do aparelho e proceda à substituição do cabo por outro cabo de origem, por um agente de reparação autorizado.

Proteja o cabo eléctrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como ao ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado. Preste atenção sobretudo às fichas, às tomadas de parede e ao ponto em que o cabo sai da aplicação.

Para desligar a alimentação da tomada eléctrica, puxe o cabo eléctrico. Quando instalar o produto, certifique-se de que o coloca de forma a que a ficha fique facilmente acessível.



Eliminação do seu antigo aparelho

1. Quando este símbolo de latão cruzado estiver afixado a um produto, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/EC.
2. Todos os produtos eléctricos e electrónicos devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico através de pontos de recolha designados, facilitados pelo governo ou autoridades locais.
3. A eliminação correcta do seu aparelho antigo ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.
4. Para obter informações mais detalhadas acerca da eliminação do seu aparelho antigo, contacte as autoridades locais, um serviço de eliminação de resíduos ou a loja onde comprou o produto.



Este produto é fabricado em conformidade com a Directiva sobre Compatibilidade Electromagnética 2004/108/CE e com a Directiva sobre Baixa Voltagem 2006/95/CE.

Representante Europeu:
LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands (Tel : +31-036-547-8940)

GUIA DE CONFIGURAÇÃO RÁPIDA

Conexão do Sistema de Altifalantes

Ligue os altifalantes utilizando os cabos de altifalante fornecidos fazendo coincidir as cores dos terminais com as dos cabos. Para obter o melhor som surround possível, ajuste os parâmetros dos altifalantes (distância, teste, etc.).

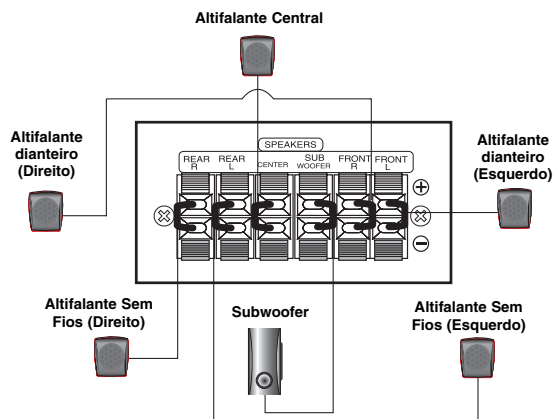
Notas:

- Certifique-se de que o cabo do altifalante coincide com o terminal apropriado dos componentes. + para + e - para - Se os cabos estiverem trocados, o som sairá distorcido e faltar-lhe-á base.
- Se utilizar os altifalantes dianteiros com baixo grau de entrada máxima, ajuste o volume cuidadosamente para evitar uma saída excessiva nos altifalantes.

Tenha cuidado com o seguinte

Certifique-se de que as crianças não inserem as mãos ou quaisquer objectos no canal da coluna*.

*Canal da coluna: Uma sala de som pleno de baixos na caixa (invólucro) da coluna.



Configuração das Colunas 5.1



Configure as seguintes definições para o decodificador Surround incorporado 5.1 canais.

1. Prima ENTER para visualizar o menu 5.1 Speaker Setup.
2. Use ◀ / ▶ para seleccionar a coluna desejada.
3. Ajuste as opções, utilizando os botões ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
4. Depois da configuração, volte ao menu anterior, premindo o botão RETURN.

Seleção das colunas

Selecione a coluna que deseja ajustar. [Colunas frontais (Esquerda), Colunas frontais (Direita), Coluna central(central), SubWoof(er)(SubWoof(er)), Colunas traseiras (Direita), Colunas traseiras (Esquerda)]

Nota:

Certos ajustes dos altifalantes são proibidos pelo contrato de licença da Dolby Digital.

Dimensão

Depois de fixar uma vez os ajustes não pode mudá-los mais.

Volume

Prima ◀ / ▶ para ajustar o nível de saída do altifalante seleccionado. (-6dB ~ 6dB)

Distância

Se ligar colunas ao seu receptor DVD, a definição da Distância permite que as colunas detectem até onde o som tem de ir para alcançar o ponto de audição definido. Tal permite que o som de cada coluna chegue ao ouvinte ao mesmo tempo.

Prima ◀ / ▶ para ajustar a Distância da coluna seleccionada.

Teste

Prima ◀ / ▶ para testar os sinais de cada coluna. Ajuste o volume para corresponder ao volume dos sinais de teste memorizados no sistema.

Frente Esquerda (L) → Centro → Frente Direita (R) → Posterior Direita (R) → Posterior Esquerda(L) → SubWoof(er)

Introdução

Instalação

Antes de usar	3
Como Ligar à Televisão	4
Conexão das Antenas	4
Conexão do Sistema de Altifalantes	4
Ligações de Equipamento Opcional	4

Operação

Comandar através do Painel Frontal.	5
Comandar através do Controlo Remoto.	5-7

Configuração

Definições Iniciais	7
Funcionamento Geral	7
IDIOMA	8
DISPLAY	8
AUDIO	8
BLOCO	9
OUTROS	9

Memorizar as estações de rádio 9

Reprodução de um CD de Áudio ou um ficheiro MP3/WMA/JPEG/DivX

Reproduzir um CD Áudio ou um CD com ficheiros do tipo MP3/WMA	10
Reprodução Programada	10
Como Visualizar um disco JPEG	10
Reproduzir um ficheiro DivX Movie	11
Opções Adicionais	11

Operação de RDS 11

Referência

Códigos de Idiomas	12
Códigos de zona	12
Solução de problemas	13
Especificações	14

Antes de usar

Sobre a visualização do símbolo

“” pode surgir no seu ecrã do televisor durante o funcionamento e indica que a função descrita neste manual do proprietário não está disponível nesse disco de vídeo DVD específico.

Símbolos utilizados neste Manual

Uma secção cujo título tenha um dos seguintes símbolos é aplicável apenas para o disco representado por este símbolo.

	DVD e DVD±R/RW finalizado		
	CDs Áudio		
	Discos MP3		Discos WMA
	Discos JPEG		Discos DivX

Tipos de Discos Reproduzíveis

Adicionalmente, esta unidade reproduz ficheiros DivX, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, e CD-R / CD-RW com títulos áudio, MP3, WMA, e/ou ficheiros JPEG.

Notas:

- Dependendo das condições do equipamento de gravação ou do próprio disco CD-R/RW (ou DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW), alguns discos CD-R/RW (ou DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) não podem ser reproduzidos nesta unidade.
- Para Discos DVD-R/RW, somente os gravados no modo vídeo e finalizados são suportados por este leitor.
- Se existirem muitos dados num disco, pode demorar mais a ser lido neste leitor do que noutro modelo.
- Não cole nenhum selo ou etiqueta em qualquer um dos lados (no lado com etiqueta ou no lado da gravação) de um disco.
- Não utilize CDs de formato irregular (por exemplo, com forma de coração ou octogonais), o que poderia resultar em mau funcionamento.

Código Regional

Esta unidade tem um código regional impresso na parte posterior da unidade. Esta unidade apenas pode reproduzir discos DVD com uma etiqueta igual à da parte posterior da unidade ou com “ALL”.

Observações sobre os Códigos Regionais:

Se tentar reproduzir um DVD com um código de região diferente do seu leitor, a mensagem "Checar Código Regional" é visualizada no ecrã de TV.

PORTUGUESE

*"Dolby", "Pro Logic" e o símbolo de duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories.
Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.
Certifique-se de que a nota anterior está incluída no manual do proprietário.*

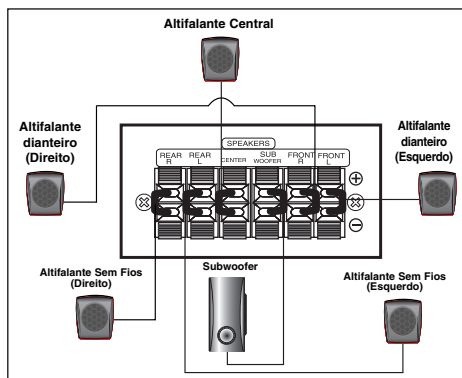
Fabricado sob licença das Patentes Norte-americanas #: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535, e outras patentes norte-americanas e mundiais, emitidas e pendentes. DTS e DTS Digital Surround são marcas registadas, e os logótipos e o símbolo DTS são marcas registadas da DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Todos os Direitos Reservados.

A realização de cópias não autorizadas de material protegido contra cópia, incluindo programas informáticos, ficheiros, transmissões e gravações de som, pode representar uma violação de direitos de autor, e constituir uma ofensa criminal. Este equipamento não deve ser utilizado para esses fins. **Seja responsável. Respeite os direitos de autor.**

Instalação

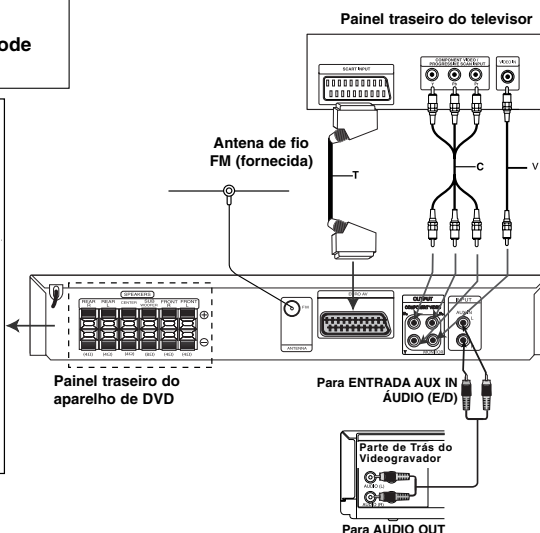


Não toque os pinos internos dos jacks no painel traseiro. Uma descarga de energia eletrostática pode causar danos permanentes no aparelho.



Tenha cuidado com o seguinte

Certifique-se de que as crianças não inserem as mãos ou quaisquer objectos no canal da coluna*.
*Canal da coluna: Uma sala de som pleno de baixos na caixa (involúcro) da coluna.



Como Ligar à Televisão

Dicas:

- Conforme a sua Televisão e o outro equipamento que deseje conectar, existem várias maneiras de ligar o aparelho. Utilize uma das ligações descritas abaixo.
- Consulte os manuais da sua Televisão, VCR, Sistema Estéreo ou outros aparelhos conforme necessário para realizar as melhores conexões.

Cuidado:

- Certifique-se que o Receptor DVD/CD está conectado directamente à Televisão. Selecione a entrada AV correcta na sua TV.
- Não conecte o seu Receptor DVD/CD à Televisão através do seu VCR. A imagem do DVD pode ficar distorcida devido ao sistema de protecção de cópia.

Ligação SCART

Ligue o adaptador scart de SAÍDA EURO AV (PARA TV) no receptor do DVD/CD com os adaptadores de entrada correspondentes na TV, usando o cabo scart (T)

Component Video

Ligue os conectores COMPONENT VIDEO OUT/PROGRESSIVE SCAN do Leitor de DVD aos conectores correspondentes do televisor, utilizando um cabo Y Pb Pr (C).

- Se o seu televisor for um televisor de alta definição ou "digital ready", pode beneficiar com a saída Progressive Scan do Leitor de DVD, com a melhor resolução de vídeo possível.
- Se o seu televisor não aceitar a sua definição de resolução, aparecerão imagens anormais no ecrã. Por favor leia o manual do proprietário da TV e configure para uma resolução que o seu televisor possa aceitar.

Ligações do Componente Vídeo

Ligue o conector do componente vídeo do Receptor de DVD/CD ao conector Vídeo IN do televisor, utilizando o cabo de vídeo fornecido (V).

Conexão das Antenas

Ligue a antena FM fornecida para ouvir rádio.

- Ligue a antena de fio FM ao conector de antena FM.

Notas:

- Certifique-se que estica totalmente a antena FM.
- Após ter ligado a antena FM, mantenha-a o mais horizontal possível.

Conexão do Sistema de Altifalantes

Ligue os altifalantes utilizando os cabos de altifalante fornecidos fazendo coincidir as cores dos terminais com as dos cabos. Para obter o melhor som surround possível, ajuste os parâmetros dos altifalantes (distância, teste, etc.).

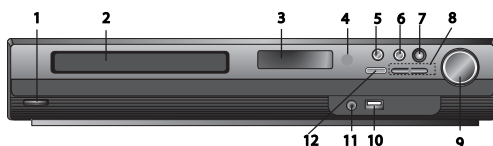
Notas:

- Certifique-se que o cabo do altifalante coincide com o terminal apropriado dos componentes. + para + e - para - Se os cabos estiverem trocados, o som sairá distorcido e faltar-lhe-á base.
- Se utilizar os altifalantes dianteiros com baixo grau de entrada máxima, ajuste o volume cuidadosamente para evitar uma saída excessiva nos altifalantes.

Ligações de Equipamento Opcional

Ligue um Videogravador aos conectores AUX IN.

Operação



Comandar através do Painel Frontal

1. () Botão POWER

Acende-se a vermelho quando o receptor está no modo Standby (desligado)

2. Bandeja do DISCO

3. Janela de VISUALIZAÇÃO

4. Sensor Remoto: Gama de Operações do Controlo Remoto

Distância: Cerca de 23 pés (7 m) à frente do Sensor Remoto

Ângulo: Cerca de 30° em cada direcção à frente do Sensor Remoto

5. OPEN/CLOSE Abre ou fecha a bandeja do disco.

6. (▶/II) PLAY/PAUSE

- **FUNC. (⏮)** Prima e mantenha premido este botão durante cerca de 3 segundos, e prima repetidamente para seleccionar outra função.

(DVD/CD → USB → AUX → TV -AUDIO → PORTABLE → FM)

7. VSM Prima VSM para definir o som VIRTUAL.

- **3D STEREO** Som Realtime posicionado a 3D, oferecendo uma tecnologia com fontes estéreo, optimizada para colunas estéreo. Os ouvintes podem experimentar efeitos surround virtuais surpreendentes com os seus próprios leitores multimédia.

- **Som Multicanal** O Som Multicanal altera o som de 5.1 canais para um som virtual de 10.1 canais, para dar a sensação de que ouve som simultaneamente das colunas esquerda e direita, e do centro.

8. TUNING(-/+)/SKIP/SCAN(◀◀/▶▶)

Para sintonização manual, prima TUNING (-/+) repetidamente.

Para sintonização automática, prima e mantenha premido TUNING (-/+) durante cerca de dois segundos no painel frontal.

9. Controlo do VOLUME Ajustar o volume das colunas

10. Porta USB Ligue a porta USB de um dispositivo de Memória USB (ou leitor de MP3, etc.) à porta USB na parte da frente da unidade.

Retirar o Dispositivo USB da unidade

1. Escolha um modo de funcionamento diferente ou prima STOP (■) duas vezes numa seta.
2. Retirar o dispositivo USB da unidade.

- Não retire o dispositivo USB durante o funcionamento.
- Podem ser reproduzidos ficheiros de música (MP3/WMA), ficheiros de imagem (JPEG) e ficheiros de vídeo.
- Esta unidade não pode utilizar um Hub USB.
- Cartões de Memória Recomendados.
Compact Flash Card (CFC), Micro Drive (MD), Smart Media Card (SMC), Memory Stick (MS), Secure Digital Card (SD), Multimedia Card (MMC), Memory Stick Pro (MS-Pro)
- Compatível com: FAT16, FAT32
- Utilize apenas os cartões de memória recomendados.
- Os dispositivos que requerem a instalação de programas adicionais, quando liga a unidade a um computador, não são suportados.
- No caso de um USB HDD, certifique-se de que liga um cabo eléctrico auxiliar ao USB HDD para um funcionamento correcto. São suportadas até 2 partições principais de um disco. Se existir uma partição de extensão, são suportadas até quatro partições.
- Se a drive do dispositivo USB for uma ou mais, é visualizada uma pasta de drives no ecrã. Se desejar passar para o menu inicial depois de ter seleccionado uma pasta, prima RETURN.
- As câmaras digitais e os telemóveis não são suportados.
- Apenas suporta USB 1.0/ 1.1. (Caso um USB 2.0 seja inserido no leitor, opera à mesma velocidade que o USB 1.1.)

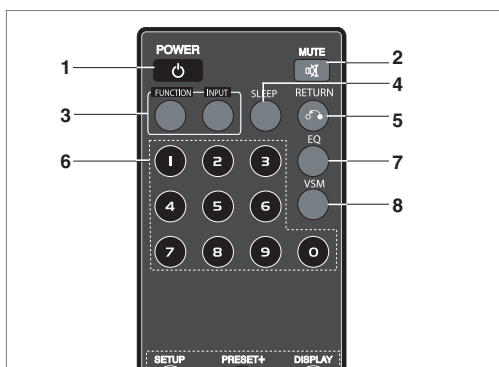
11 Conector PORT. IN

Utilizar um dispositivo PORTÁTIL

Quando ligar um dispositivo portátil de reprodução de música ao conector PORT IN. deste dispositivo, utilizando um mini-cabo estéreo (Ø3,5mm) (não fornecido), pode ouvir o som emitido do dispositivo portátil através da coluna.

12. STOP

Comandar através do Controlo Remoto



1. POWER

2. MUTE Prima MUTE para silenciar a sua unidade. Pode desligar o som da sua unidade, por exemplo, para atender o telefone.

3. • FUNCTION (FUNÇÃO) : (DVD/CD → FM)

- **INPUT (ENTRADA) : (USB → AUX → TV - AUDIO → PORTABLE)**

4. SLEEP Pode definir o Receptor de DVD/CD para desligar automaticamente a uma determinada hora.

1. **Prima SLEEP para acertar a hora desejada para adormecer.**

A hora de adormecer aparece na janela de visualização.

2. Sempre que premir SLEEP, a definição é alterada pela seguinte ordem.

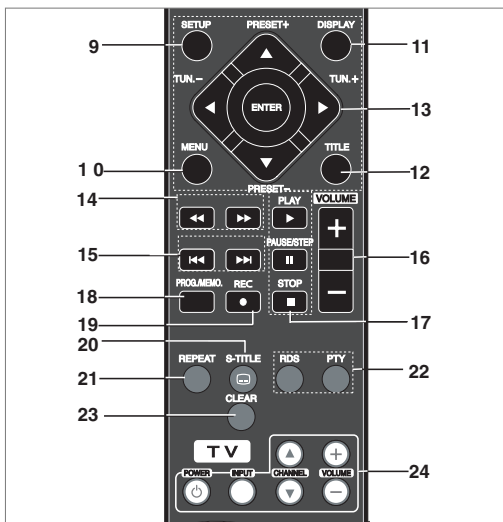
(DIMMER ON) → SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → (DIMMER OFF)

Nota: Pode verificar o tempo restante antes do Receptor de DVD/CD desligar.

Prima SLEEP. O tempo restante aparece na janela de visualização.

5. RETURN Remover o menu de configuração.

6. Botões numéricos 0-9 Seleccionar directamente um serviço ou um número de programa, ou seleccionar as opções numeradas de um menu.



7. EQ (Efeito do EQUALIZADOR)

Pode seleccionar 8 impressões de som fixas. Sempre que premir o botão, a definição muda da seguinte forma, na janela de visualização.

- **AUTO EQ** : EQ. AUTO funciona apenas em ficheiros MP3 que contêm a informação etiquetada no DVD ou na função USB. (A função de Etiqueta ID3 funciona apenas na versão 1)
- O ficheiro WMA funciona com EQ Normal, independentemente da informação da etiqueta.

NORMAL → NATURAL → (AUTO EQ) → POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → NORMAL.

8. VSM Prima VSM para definir o som VIRTUAL.

Pode desfrutar o som surround, bastando seleccionar um dos campos de som pré-programados, de acordo com o programa que deseja ouvir. Prima repetidamente o botão **VSM**.

- **Fonte de 2 Canais** : BYPASS → VIRTUAL → ON STAGE → PLII MOVIE → PLII MUSIC → PLII MTRX → BYPASS...
- **Fonte de 5.1 Canais** : BYPASS → VIRTUAL → BYPASS

9. SETUP Accede ou remove o menu de configuração.

10. MENU Accede ao menu de um disco DVD.

11. DISPLAY

1. Prima DISPLAY para mostrar as várias informações sobre o disco inserido, no ecrã. Os itens apresentados diferem, dependendo do tipo de disco ou do estado de reprodução.
2. Pode seleccionar um item, premindo **▲ / ▼**, e alterar ou seleccionar a definição, premindo **◀ / ▶**.

12. TITLE Se o título do DVD actual tiver um menu, o menu de títulos aparecerá no ecrã. Caso contrário, aparece o menu do disco.

- Título (Faixa) - Número do título (ou faixa) actual/número total de títulos (ou faixas).
- Capítulo - Número do capítulo actual/número total de capítulos
- Tempo - Tempo de reprodução decorrido.
- Áudio - Seleccionar o áudio do idioma ou do canal.
- Legendas - Legendas seleccionadas.
- Ângulo seleccionado/número total de ângulos.
- Som - Modo de som seleccionado.

Nota: Se nenhum botão for premido durante alguns segundos, as instruções no ecrã desaparecem.

13. ◀/▶/▲/▼ (esquerda/direita/cima/baixo) Selecciona uma opção no menu.

ENTER Reconhece a selecção do menu.

PRESET(▲/▼) Prima repetidamente PRESET +/- para seleccionar a estação predefinida que desejar. Sempre que premir o botão, o Receptor de DVD/CD sintoniza numa estação predefinida a cada momento.

Predefina primeiro as estações de rádio na memória do Receptor de DVD/CD (ver "Predefinir estações de rádio")

TUN.(-/+) (◀/▶) Para sintonização manual, prima TUN. (-/+) repetidamente. Para sintonização automática, prima e mantenha premido TUN. (-/+) durante cerca de dois segundos, no painel frontal.

14. SCAN(◀◀/▶▶) Durante a reprodução, prima SCAN (◀◀ ou ▶▶) repetidamente para seleccionar a velocidade de procura pretendida.

DVD, DivX : ◀◀, ◀◀◀, ◀◀◀◀, ◀◀◀◀◀, ou ▶▶, ▶▶▶, ▶▶▶▶, ▶▶▶▶▶

WMA/MP3, Áudio CD : ◀◀(X2, X4, X8) ou ▶▶(X2, X4, X8)

- **SLOW(◀◀/▶▶)** No modo de pausa, prima SLOW (◀◀ ou ▶▶) para seleccionar a velocidade pretendida. DVD : ◀◀ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) ou ▶▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16) DivX : ▶▶ (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)

15. • SKIP (◀◀◀ / ▶▶▶) Durante a reprodução, prima SKIP (◀◀◀ ou ▶▶▶) para passar para o capítulo/faixa seguinte ou voltar ao início do capítulo/faixa actual. Prima brevemente SKIP ◀◀◀ duas vezes para recuar para o capítulo/faixa anterior.

16. VOLUME (+/-) Ajustar o volume das colunas

17. • PLAY(▶) - Reproduzir discos ou ficheiros

- **1,5 velocidade da reprodução**
DVD MP3 WMA ACD

Pode desfrutar rapidamente de filmes e música.

A velocidade 1.5 permite-lhe ver as imagens e ouvir o som mais rapidamente do que ao reproduzir o disco a uma velocidade normal.

1. Prima o botão PLAY durante a reprodução normal. O ecrã aparecerá com a velocidade 1.5 com som.
2. Para voltar à REPRODUÇÃO normal, prima PLAY.

- **No modo FM, seleccione MONO ou STEREO, premindo o botão PLAY do controlo remoto**

- **PAUSE/STEP (II)** Durante a reprodução, prima II para fazer uma pausa na reprodução. **ALL**

Prima II repetidamente para reproduzir Quadro-a-Quadro. **DVD DivX**

- **STOP (■)**

18. PROG./MEMO. Accede ou remove o menu de programação. Insere a frequência das estações de rádio no sintonizador.

19. REC (●) - Gravação em USB

Esta função permite gravar música para um dispositivo de armazenamento USB ligado a partir de CD ÁUDIO.

Antes de realizar gravações no USB, leia por favor as observações na página 14.

1. Insira um dispositivo USB com espaço livre suficiente para a porta USB na unidade.
2. Seleccionar DVD/CD para gravar, premindo o botão FUNCTION do controlo remoto.
AUDIO CD - Prima **▲ / ▼** para seleccionar a faixa/ficheiro que desejar.
3. Prima REC (●) no controlo remoto para começar a gravar. "USB REC" fica intermitente no ecrã.
- Quando iniciar a gravação USB, a taxa de percentagem de gravação aparecerá no ecrã durante a gravação.
4. O ficheiro será armazenado para CD-REC num formato "TRK_001.mp3".
5. Para parar a gravação, prima STOP.

Gravar CD ÁUDIO original para USB

Gravação de uma faixa: Se a gravação USB for activada durante a reprodução do CD, será gravada a única faixa no USB.

Gravação de todas as faixas: Se a tecla Grav. do USB for pressionada ao parar o CD, todas as faixas serão gravadas.

Gravação da lista de programas: o USB grava depois de seleccionar as faixas, pressionando a tecla de PROG/MEMO, se quiser gravar as faixas que pretende.

20. SUBTITLE **DVD DivX**

Durante a reprodução, prima S-TITLE repetidamente para seleccionar o idioma de legendagem desejado.

21. REPEAT Durante a reprodução, prima REPEAT repetidamente para seleccionar um modo de repetição desejado.

Discos DVD Vídeo: Capítulo/Título/Desactivado

CD Áudio, discos DivX/MP3/WMA: Faixa/ Tudo/ Desactivar

22. RDS/ PTY Ver as várias visualizações das opções RDS.

23. CLEAR Remove um número de faixa do menu de programação.

24. TV - Comandar o televisor

O seu controlo remoto é capaz de comandar o seu Receptor de DVD/CD, bem como certas funções limitadas de televisores LG.

Siga as instruções anteriores para comandar o seu televisor LG.

Definir os Códigos de Controlo Remoto para televisores LG

1. Mantenha premido **POWER (TV)** e prima o botão **CHANNEL(▲/▼)** repetidamente, até o televisor ligar ou desligar.
2. Os botões **POWER (TV)**, **CHANNEL(▲/▼)**, **VOLUME (+/-)**, e **INPUT** do controlo remoto são utilizados para comandar televisores LG.

Nota: Se o controlo remoto não funcionar com o seu televisor em particular, experimente o outro código ou utilize o controlo remoto originalmente fornecido

com o televisor LG. (LG e Gold Star) Devido à variedade de códigos utilizados pelos fabricantes, A NOSSA EMPRESA não pode garantir que o controlo remoto funcione com todos os modelos de televisores LG.

Configuração

Definições Iniciais

Ao utilizar o menu de configuração (Setup), pode efectuar vários ajustamentos em itens como imagem e som. Pode, ainda, definir um idioma para as legendas e o menu de configuração, entre outras coisas. Para mais pormenores sobre cada item do menu de configuração, consulte as páginas 7 a 9.



1 IDIOMA - Idioma do Menu/ Áudio do Disco/ Legendas/ Menu

2 VISUALIZAÇÃO - Aspecto TV/ Modo de Visualização/ Progressive Scan/ selecção da saída de TV

3 ÁUDIO - Configuração de 5.1 Colunas/ Controlo do Intervalo Dinâmico (DRC)/ Vocal

4 BLOQUEIO (Controlo Parental) - Classificação / Palavra-passe/ Código da Área

5 OUTROS - DivX(R) VOD / REC Bitrate

Para visualizar e sair do Menu: Prima SETUP para visualizar o menu. Se premir novamente SETUP, volta ao ecrã inicial.

Para passar para o nível seguinte: Prima ► no controlo remoto.

Para voltar ao nível anterior: Prima ◀ no controlo remoto.

Funcionamento Geral

1. Prima SETUP. É visualizado o menu de configuração.
2. Utilize ▲ / ▼ para seleccionar a opção desejada e, a seguir, prima ► para passar para o segundo nível. O ecrã apresenta a definição actual para o item seleccionado, bem como uma ou mais definições alternativas.
3. Utilize ▲ / ▼ para seleccionar a segunda opção desejada e, a seguir, prima ► para passar para o nível desejado.
4. Utilize ▲ / ▼ para seleccionar a definição desejada e, a seguir, prima ENTER para confirmar a sua selecção. Alguns itens requerem passos adicionais.
5. Prima SETUP ou PLAY para sair do menu de configuração.

IDIOMA

Idioma do Menu: Selecione um idioma para o menu de configuração e para as instruções no ecrã.

Menu Disco/Áudio/Legendas:

Selecione o idioma que preferir para a faixa áudio (áudio do disco), as legendas e o menu do disco.

Original – Refere-se ao idioma original no qual o disco foi gravado.

Outro – Para seleccionar outro idioma, prima os botões numéricos e depois ENTER, para inserir o número correspondente de 4 dígitos, de acordo com a lista de códigos de idioma da página 12. Se inserir o código de idioma errado, prima CLEAR.

DISPLAY

Aspecto TV

4:3 – Selecione quando estiver ligado um televisor standard 4:3.

16:9 – Selecione quando estiver ligado um televisor panorâmico 16:9.

Modo de Visualização: A definição do Modo de Visualização funciona apenas quando o modo de Aspecto TV está definido para "4:3".

Letterbox - Apresenta uma imagem panorâmica com faixas nas partes superior e inferior do ecrã.

Panscan - Apresenta automaticamente a imagem panorâmica em todo o ecrã e corta as porções que não cabem.

Progressive Scan

O modo Progressive Scan Video fornece a melhor qualidade de imagem com menos tremura. Se estiver a utilizar conectores de Component Video para ligação a um televisor ou monitor que seja compatível com um sinal de progressive scan, defina [Progressive Scan] para [On]. Prima ENTER.

- Se não premir ENTER dentro de 10 segundos, passa para [OFF].

- Se não tiver um televisor com Progressive Scan, no modo de Progressive Scan [on] não aparecerá o ecrã.

(nesse caso, prima e mantenha premido o botão STOP no controlo remoto durante 5 segundos. O modo será alterado [OFF].)

Selecionar Saída de TV – Selecione uma opção de acordo com o tipo de ligação do televisor.

[YPbPr]: Quando o seu televisor estiver ligado aos conectores COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN da unidade.

[RGB]: Quando o seu televisor estiver ligado ao conector SCART.

- Se ligar com RGB, o COMPONENT OUT não funciona.

- No modo Progressive scan [on], o modo de selecção de Saída de TV fica inactivo.

AUDIO

Cada disco de DVD possui uma variedade de opções de saída áudio. Defina as opções ÁUDIO do leitor de acordo com o tipo de sistema áudio que utiliza.

Configuração das Colunas 5.1

Configure as seguintes definições para o decodificador Surround incorporado 5.1 canais.

1. Prima ENTER para visualizar o menu 5.1 Speaker Setup.
2. Use ◀ / ▶ para seleccionar a coluna desejada.
3. Ajuste as opções, utilizando os botões ▲ / ▼ / ◀ / ▶.
4. Depois da configuração, volte ao menu anterior, premindo o botão RETURN.

Seleção das colunas

Selecione a coluna que deseja ajustar. [Colunas frontais (Esquerda), Colunas frontais (Direita), Coluna central(central), SubWoofers(SubWoofers), Colunas traseiras (Direita), Colunas traseiras (Esquerda)]

Nota: Certos ajustes dos altifalantes são proibidos pelo contrato de licença da Dolby Digital.

Dimensão: Depois de fixar uma vez os ajustes não pode mudá-los mais.

Volume: Prima ◀ / ▶ para ajustar o nível de saída do altifalante seleccionado. (-6dB ~ 6dB)

Distância: Se ligar colunas ao seu receptor DVD, a definição da Distância permite que as colunas detectem até onde o som tem de ir para alcançar o ponto de audição definido. Tal permite que o som de cada coluna chegue ao ouvinte ao mesmo tempo.

Prima ◀ / ▶ para ajustar a Distância da coluna seleccionada.

Teste

Prima ◀ / ▶ para testar os sinais de cada coluna. Ajuste o volume para corresponder ao volume dos sinais de teste memorizados no sistema.

 Frente Esquerda (L) → Centro → Frente Direita (R) →

 Posterior Direita (R) → Posterior Esquerda(L) → SubWoofers

DRC (Controlo de Intervalo Dinâmico)

Torna o som claro quando o volume é desligado (apenas em Dolby Digital). Defina para [On] para este efeito.

Vocal

Defina Vocal para [On] apenas quando estiver a reproduzir um DVD Karaoke multi-canais. Os canais de karaoke no disco serão misturados para som estéreo normal.

BLOCO

Censura: Bloqueia a reprodução de DVDs classificados de acordo com o seu conteúdo. Nem todos os discos estão classificados.

1. Selecione "Censura" no LOCK e a seguir prima ►.
2. Para aceder às opções LOCK, terá de introduzir a palavra-passe que tiver criado. Se ainda não tiver introduzido uma palavra-passe, será pedido que o faça. Introduza uma palavra-passe e prima ENTER. Introduza novamente e prima ENTER para confirmar. Se cometer um erro antes de premir ENTER, prima CLEAR.
3. Selecione uma classificação de 1 a 8, utilizando os botões ▲ / ▼.

Censura 1-8: A classificação um (1) tem o maior número de restrições e a classificação oito (8) é a menos restritiva.

Desbloqueado

Se seleccionar Unlock (desbloquear), o controlo parental é desactivado e o disco é reproduzido na totalidade.

4. Prima ENTER para confirmar a sua selecção de classificação. A seguir, prima SETUP para sair do menu.

Senha: Pode introduzir ou alterar a palavra-passe.

1. Selecione a opção Password no menu LOCK e prima ►.
2. Siga o passo 2, conforme demonstrado acima (Classificação).
Para alterar a palavra-passe, prima ENTER quando a opção "Change" estiver destacada. Introduza a palavra-passe antiga e depois insira e confirme a nova palavra-passe.
3. Prima SETUP para abandonar o menu.

Caso se esqueça da sua palavra-passe

Caso se esqueça da sua palavra-passe, pode eliminá-la através dos seguintes passos:

1. Prima SETUP para aceder ao menu das Configurações.
2. Introduza o número de 6 dígitos "210499" e prima ENTER. A palavra-passe é eliminada.

Código de Área

Entre o código da área cujos padrões foram utilizados para classificar o disco de vídeo do DVD, baseado na lista que se encontra na página 12.

1. Selecione "Código Do País" no menu LOCK.
A seguir, prima ►.
2. Siga o passo 2, conforme indicado no parágrafo anterior (Ocena).
3. Selecione o primeiro carácter, utilizando os botões ▲ / ▼.
4. Prima ► e selecione o segundo carácter, utilizando os botões ▲ / ▼.
5. Prima ENTER para confirmar a sua selecção de código de área.

OUTROS

DivX(R) VOD Registration

Nós disponibilizamos o código de registo para os DivX® VOD (Vídeo Em Demanda) que lhe permite alugar e comprar vídeos que usam o serviço DivX® VOD. Para qualquer outra informação que precisar visite o site www.divx.com/vod.

1. Selecione a opção "DivX(R) VOD" e então pressione ►.
2. Pressione o botão ENTER enquanto "Select" estiver seleccionado e o código de inscrição irá aparecer na tela. Use o código de inscrição para comprar ou alugar serviços de vídeos de DivX® VOD do site www.divx.com/vod. Siga as instruções e transfira o vídeo para um disco para tocar neste aparelho.
3. Pressione o botão ENTER para sair.

Nota: Todos os vídeos transferidos de DivX® VOD só podem ser tocados nesta unidade.

Taxa de Bits REC : Defina a taxa de bits da gravação em USB para 96kbps ou 128kbps (ver página 7)

Memorizar as estações de rádio

Pode predefinir 50 estações para FM. Antes de sintonizar, certifique-se de que baixou o volume.

1. Prima FUNCTION no Controlo Remoto até FM aparecer na janela de visualização.
2. Prima e mantenha premido TUN.(./+) durante cerca de dois segundos, até a indicação de frequência começar a mudar; a seguir, solte. A procura termina quando o Receptor de DVD/CD sintonizar numa estação.
3. Prima PROG./MEMO. no Controlo Remoto.
Um número predefinido fica intermitente na janela de visualização.
4. Prima PRESET +/- no Controlo Remoto para seleccionar o número predefinido que desejar.
5. Prima novamente PROG./MEMO. no Controlo Remoto.
A estação é armazenada.
6. Repita os passos 3 a 6 para guardar outras estações.

Para sintonizar uma estação com um sinal fraco

Prima repetidamente TUN.(./+) no passo 3 para sintonizar manualmente na estação.

Para apagar todas as estações memorizadas

Prima e mantenha premido PROG/MEMO durante dois segundos aproximadamente e no visualizador vai aparecer "ERASE ALL". Depois, prima PROG./MEMO. de novo e as estações vão ser apagadas.

- Se acidentalmente entrou no modo "ERASE ALL" e não quiser limpar a memória, não prima nenhuma tecla. Depois de alguns segundos, a imagem "ERASE ALL" desaparece por si só e muda para modo normal.

Nota:

Se todas as estações já tiverem sido seleccionadas, a indicação FULL surge no visor durante um momento e de seguida um número de memorização começa a piscar. Para mudar o número de memorização, siga os passos 5 e 6 acima referidos.

Reprodução de um CD de Áudio ou um ficheiro MP3/WMA/JPEG/DivX

Reproduzir um CD Áudio ou um CD com ficheiros do tipo MP3/WMA

Esta unidade pode tocar CDs áudio ou CDs com ficheiros gravados em MP3/WMA.

CDs de MP3 / WMA / CD de Áudio

Sempre que inserir discos contendo ficheiros em MP3/WMA ou um CD de áudio, um menu irá aparecer no ecrã do seu televisor. Pressione os botões ▲ / ▼ para seleccionar um título/ficheiro e depois aperte o botão PLAY ou ENTER para iniciar. Pode usar várias funções de playback. Para maiores detalhes veja a página 5, 6 ou 7.

ID3 TAG

Ao reproduzir um ficheiro com informações, tais como títulos de faixas, pode visualizar as informações, premindo DISPLAY. [Song, Artist, Album, Genre, Comment]

- A Etiqueta ID3 aparece no ficheiro MP3.

Conselhos:

- Prima MENU para passar para a página seguinte.
- No CD com ficheiros MP3/WMA e ficheiros JPEG, pode alternar o menu MP3/WMA e JPEG. Prima TITLE e MUSIC ou PHOTO na parte de cima do menu para seleccionar.
- AUTO EQ está definido para o ficheiro WMA/ MP3, no funcionamento com DVD/CD, USB.

Reprodução Programada

A função de programação permite-lhe memorizar as suas faixas preferidas de qualquer disco na memória do leitor. Um programa pode conter 30 faixas.

1. Inserir um disco. Discos Áudio CD e MP3/WMA:
2. Seccione uma faixa na "Lista", e prima PROG./MEMO. "■" aparece na janela de visualização. Prima ENTER para inserir a faixa seleccionada na lista de "Programas". Repita para colocar faixas adicionais na lista.
3. Seccione a faixa que deseja começar a reproduzir na lista de "Programação". Prima MENU para mover para a página seguinte.
4. Prima PLAY ou ENTER para começar. A reprodução começa pela ordem na qual programou as faixas. A reprodução pára depois de todas as faixas na lista de "Programação" terem sido reproduzidas uma vez.
5. Para retomar a reprodução normal a partir da reprodução programada, seccione uma faixa da lista do CD ÁUDIO (ou MP3/WMA) e prima PLAY.

Repetir Faixas Programadas

1. Prima REPEAT ao reproduzir um disco. A seguir, aparece o ícone de repetição.
2. Prima REPEAT para seleccionar um modo de repetição desejado.
 - TRACK: repete a faixa actual
 - ALL: repete todas as faixas da lista programada.
 - Off (Sem visualização): não reproduz repetidamente.

Apagar uma Faixa de Lista de "Programas"

1. Use ▲ / ▼ para seleccionar a faixa que deseja apagar da lista de Programação.
2. Prima CLEAR. Repita para apagar faixas adicionais na lista.

Apagar a Lista de Programação Completa

Prima PROG./MEMO.; aparece o ícone "■".

Use ▲ / ▼ para seleccionar o ícone "Apagar Tudo" e prima ENTER.

Nota:

- As programações também são apagadas quando o disco é removido.
- Durante a reprodução, o AUTO Skip não é suportado

Como Visualizar um disco JPEG

Esta unidade pode reproduzir discos com ficheiros JPEG. Antes de reproduzir gravações JPEG, leia as notas sobre Gravações JPEG na página 14.

1. Insira um disco e feche o compartimento.
O menu PHOTO aparece no ecrã do televisor.
2. Prima ▲ / ▼ para seleccionar uma pasta e prima ENTER.
É visualizada uma lista de ficheiros da pasta. Se estiver a aceder a uma lista de ficheiros e desejar regressar à lista de Pastas, utilize os botões ▲ / ▼ do controlo remoto para seleccionar [L] e prima ENTER.
3. Se desejar visualizar um ficheiro em particular, prima ▲ / ▼ para seleccionar um ficheiro e prima ENTER ou PLAY. O processo de visualização começa. Ao visualizar um ficheiro, pode premir RETURN para passar para o menu anterior (menu JPEG).

Conselhos:

Existem quatro opções de Velocidade de Apresentação [■] : > (Lenta), >> (Normal), >>> (Rápida). Use ▲ ▼ ◀ ▶ para seleccionar a Velocidade. A seguir, use ◀ ▶ para seleccionar a opção que deseja utilizar e prima ENTER.

Diaporama (Apresentação Automática) : Utilize ▲ ▼ ◀ ▶ para seleccionar [■] Apresentação Automática. A seguir, prima ENTER.

Imagem Fixa

1. Prima PAUSE/STEP durante a Apresentação Automática. O leitor passa, agora, para o modo PAUSE.
2. Para regressar à Apresentação Automática, prima PLAY ou prima PAUSE/STEP novamente.

Ouvir música durante a apresentação automática:

Pode ouvir música durante a apresentação automática, se o disco contiver ficheiros de música e fotografia. Use ▲ / ▼ / ◀ / ▶ para seleccionar o ícone [■] e prima ENTER para iniciar a apresentação automática.

- Não pode ajustar o modo de som e o som VIRTUAL [VSM] durante a reprodução do ÁLBUM DE FOTOGRAFIA com Música.

Mover para outro Ficheiro

Prima SKIP (◀◀ ou ▶▶) uma vez ao visualizar uma Imagem para avançar para o ficheiro seguinte ou ao ficheiro anterior.

Rodar a imagem

Press ▲ / ▼ durante a apresentação de uma Imagem, para rodar a imagem no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido contrário.

Reproduzir um ficheiro DivX Movie

Pode reproduzir ficheiros DivX no dispositivo USB, e discos DivX no Receptor de DVD/CD.

1. Insira um disco e feche a bandeja. O menu MOVIE aparece no ecrã do televisor.
2. Prima ▲ / ▼ para seleccionar uma pasta e depois prima ENTER. Aparece uma lista de ficheiros contidos na pasta. Se estiver numa lista de ficheiros e desejar voltar à lista de pastas, use os botões ◀ ▶ do controlo remoto para seleccionar, e prima ENTER.
3. Se desejar ver um ficheiro em particular, prima ▲ / ▼ para seleccionar um ficheiro, e prima ENTER ou PLAY.
4. Prima STOP para sair.

Conselhos:

- Prima MENU para mover para a página seguinte.
- Num CD com ficheiros MP3/WMA, JPEG e MOVIE, pode alternar entre os menus de MÚSICA, FOTOGRAFIA e FILMES. Prima as palavras TITLE e MUSIC, PHOTO e MOVIE no topo do menu, para seleccionar.

Notas:

- Certifique-se de que selecciona o modo "SUBTITLE ON", premindo o ficheiro de legendagem sempre antes de reproduzir um ficheiro DivX.
- Se a legendagem tiver mais de dois idiomas no ficheiro, apenas estarão disponíveis as legendas originais.
- Não pode ajustar o modo de som e o som VIRTUAL [VSM] durante a reprodução de ficheiros DivX.

Nota para visualizar legendas DivX

Se as legendas não aparecerem correctamente durante a reprodução, prima e mantenha premido S-TITLE durante 3 segundos, e prima S-TITLE para seleccionar outro código de idioma, até as legendas serem visualizadas correctamente.

Opções Adicionais

Procura por Tempo **DVD** **DivX**

Para iniciar a reprodução num momento escolhido do disco:

1. Prima DISPLAY durante a reprodução. A caixa de procura por tempo indica o tempo de reprodução decorrido.
2. Prima ▲ / ▼ para seleccionar o ícone do relógio. É visualizado "-:--:--".
3. Insira a hora de início desejada em horas, minutos e segundos, da esquerda para a direita. Se inserir números errados, prima CLEAR para apagar os números que inseriu. De seguida, insira os números correctos.
4. Prima ENTER para confirmar. A reprodução começa na hora seleccionada.

Protecção de Ecrã A protecção de ecrã aparece se deixar o leitor de DVD no modo Stop durante mais de cinco minutos.

Memória da Última Cena **DVD** **AC3**

Este leitor memoriza a última cena do último disco que foi visto. A cena permanece na memória, mesmo se remover o disco do leitor ou desligar o leitor. Se introduzir um disco com a cena memorizada, a cena é automaticamente rechamada.

Nota: Este leitor não memoriza a cena de um disco se desligar o leitor antes de começar a reproduzir o disco.

Seleção de Sistema

Tem de seleccionar o modo de sistema adequado para o seu sistema de TV. Se aparecer NO DISC na janela de visualização, prima e mantenha premido **PAUSE/STEP** durante mais de 5 segundos no controlo remoto, para seleccionar um sistema (PAL, NTSC ou AUTO).

- Quando o sistema seleccionado não coincidir com o sistema do seu TV, é possível que não se visualize no ecrã um quadro de cor normal.

NTSC: Seleccionar quando o aparelho de DVD/CD estiver ligado a um TV em NTSC.

PAL: Seleccionar quando o aparelho de DVD/CD estiver ligado a um TV em PAL.

AUTO: Seleccionar quando o aparelho de DVD/CD estiver ligado a um TV com "Multi System" (Muitos Sistemas).

PORTUGUESE

Operação de RDS

Esta unidade está equipada com RDS (Radio Data System), o que fornece uma grande variedade de informações sobre rádio FM. O RDS, agora utilizado em muitos países, é um sistema de transmissão de sinais de chamada de estação.

Sintonização de RDS

Quando uma estação FM é sintonizada e contém dados RDS, a unidade apresenta automaticamente os sinais de chamada de estação.

1. Prima **FUNCTION** para seleccionar o modo FM.
2. Selecciona uma estação desejada, premindo TUN./(-/+). Quando é recebida uma transmissão RDS, o ecrã apresenta o nome do serviço do programa (PS).
3. Prima RDS para chamar a frequência.

Opções da visualização de RDS

O sistema RDS é capaz de transmitir uma variedade grande de informação adicional junto com o sinal de identificação inicial que aparece quando a estação estiver sintonizada por primeira vez. Durante a operação normal de RDS o visualizador indicará o nome da estação, a rede de rádio ou as letras de identificação. Ao premir **RDS** no comando a distância mostrará a possibilidade de passar pelos vários tipos de informação na sequência seguinte:

(PS → FREQUENCY → PTY → RT → CT)

Nota:

Algumas estações RDS podem optar por não incluir algumas destas opções adicionais. Se os dados requeridos para o modo seleccionado não estiverem a ser transmitidos, a Janela de Visualização irá apresentar a mensagem PS NONE, RT NONE, CT NONE ou PTY NONE.

Procura por Programa (PTY)

Pode procurar um Tipo de Programa (PTY) específico, seguindo estes passos:

1. Prima FUNCTION para seleccionar o modo FM no controlo remoto.
2. Prima PTY no controlo remoto; será indicado o último PTY utilizado.
3. Prima PTY repetidamente para seleccionar o PTY pretendido.
4. Quando o PTY estiver seleccionado, prima TUN./(-/+). A unidade entra no modo de pesquisa automática. Quando uma estação é sintonizada, a pesquisa pára.

Referência

Códigos de Idiomas

Utilize esta lista para introduzir o idioma que pretender nas definições iniciais seguintes:
Áudio do Disco, Legendas do Disco, Menus do Disco.

Língua	Código	Língua	Código	Língua	Código	Língua	Código
Abkhazian	6566	Fiji	7074	Lingala	7678	Singalês	8373
Afar	6565	Finlandês	7073	Lituano	7684	Eslovaco	8375
Áfrikaans	6570	Francês	7082	Macedônio	7775	Esloveno	8376
Albanês	8381	Frísio	7089	Malgaxe	7771	Somali	8379
Ameharic	6577	Galego	7176	Malai	7783	Espanhol	6983
Arabe	6582	Georgiano	7565	Malaio	7776	Sudanês	8385
Arménio	7289	Alemão	6869	Maltês	7784	Swahili	8387
Assamese	6583	Grego	6976	Maori	7773	Sueco	8386
Aymara	6588	Gronelandês	7576	Marathi	7782	Tagalog	8476
Azerbaijano	6590	Guarani	7178	Moldávio	7779	Tajik	8471
Bashkir	6665	Gujarati	7185	Mongol	7778	Tamil	8465
Basco	6985	Hausa	7265	Nauru	7865	Tatar	8484
Bengali; Bangla	6678	Hebraico	7387	Nepalês	7869	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hindi	7273	Norueguês	7879	Thai	8472
Bihari	6672	Húngaro	7285	Oriya	7982	Tibetano	6679
Bretão	6682	Islandês	7383	Panjabi	8065	Tigrinya	8473
Búlgaro	6671	Indonésio	7378	Pashto, Pushto	8083	Tonga	8479
Birmanês	7789	Interlíngua	7365	Pérsio	7065	Turco	8482
Bielorusso	6669	Irlandês	7165	Polaço	8076	Turkmen	8475
Cambodiano	7577	Italiano	7384	Português	8084	Twi	8487
Catalão	6765	Japonês	7465	Quechua	8185	Ucraniano	8575
Chinês	9072	Javanês	7487	Reto-Romanês	8277	Urdu	8582
Corso	6779	Kannada	7578	Romeno	8279	Usbeg	8590
Croata	7282	Kashmiri	7583	Russo	8285	Vietnamita	8673
Checo	6783	Kazakh	7575	Samoano	8377	Volapük	8679
Dinamarquês	6865	Kirghiz	7589	Sânscrito	8365	Welsh	6789
Neerlandês	7876	Coreano	7579	Gaélico Escocês	7168	Wolof	8779
Inglês	6978	Curso	7585	Sérvio	8382	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Lauciano	7679	Serbo-Croata	8372	Yiddish	7473
Estoniano	6984	Latim	7665	Shona	8378	Yoruba	8979
Faroês	7079	Letão, Lético	7686	Sindhi	8368	Zulu	9085

Códigos de zona

Selecione um código de zona da seguinte lista.

País	Código	País	Código	País	Código	País	Código
Afeganistão	AF	Etiópia	ET	Malásia	MY	Arábia Saudita	SA
Argentina	AR	Fiji	FJ	Maldivas	MV	Senegal	SN
Austrália	AU	Finlândia	FI	México	MX	Singapura	SG
Áustria	AT	França	FR	Mónaco	MC	República Eslovaca	SK
Bélgica	BE	Alemanha	DE	Mongólia	MN	Eslovénia	SI
Butão	BT	Grã-Bretanha	GB	Marrocos	MA	África do Sul	ZA
Bolívia	BO	Grécia	GR	Nepal	NP	Coreia do Sul	KR
Brasil	BR	Gronelândia	GL	Holanda	NL	Espanha	ES
Cambodia	KH	Ilhas Heard e McDonald	HM	Antilhas Holandesas	AN	Sri Lanka	LK
Canadá	CA	Hungria	HU	Nova Zelândia	NZ	Suécia	SE
Chile	CL	Índia	IN	Nigéria	NG	Suíça	CH
China	CN	Indonésia	ID	Noruega	NO	Tailândia	TH
Colômbia	CO	Israel	IL	Oman	OM	Turquia	TR
Congo	CG	Itália	IT	Paquistão	PK	Uganda	UG
Costa Rica	CR	Jamaica	JM	Panama	PA	Ucrânia	UA
Croácia	HR	Japão	JP	Paraguai	PY	Estados Unidos da América	US
República Checa	CZ	Quênia	KE	Filipinas	PH	Uruguai	UY
Dinamarca	DK	Kuwait	KW	Polónia	PL	Uzbequistão	UZ
Equador	EC	Líbia	LY	Portugal	PT	Vietname	VN
Egipto	EG	Luxemburgo	LU	Roménia	RO	Zimbabué	ZW
El Salvador	SV			Federação Russa	RU		

Solução de problemas

Procure no seguinte guia a possível causa de um problema antes de contactar a assistência técnica.

Sintoma	Causa	Solução
Não há corrente eléctrica.	• Cabo de alimentação eléctrica desligado.	• Ligue firmemente a ficha na tomada eléctrica.
Há corrente eléctrica, mas o receptor DVD/CD não funciona.	• Não há disco dentro do aparelho.	• Coloque um disco. (Verifique se o indicador de disco DVD ou disco CD áudio está aceso).
Não há imagem.	• O televisor não está regulado para receber os sinais DVD emitidos.	• Regule o televisor no apropriado modo de entrada para a imagem do DVD/CD aparecer no ecrã da TV.
	• O cabo vídeo não está ligado firme.	• Ligue firmemente as conexões vídeo.
	• Não há corrente eléctrica no televisor ligado o receptor DVD.	• Ligue o televisor.
Não existe som ou apenas é ouvido um som muito baixo	• O equipamento ligado ao cabo áudio não está regulado para receber os sinais DVD emitidos.	• Regule o receptor áudio no apropriado modo de entrada para ouvir o som o receptor DVD/CD.
	• Os cabos áudio não estão ligados firmes.	• Ligue firmemente os cabos áudio nas conexões.
	• Não há corrente eléctrica no equipamento ligado ao cabo áudio.	• Ligue o equipamento áudio que estiver ligado ao cabo áudio.
	• O fio de ligação áudio está danificado.	• Substitua-o por um novo.
A imagem da reprodução está péssima.	• O disco está sujo.	• Limpe o disco.
O receptor DVD/CD não começa a reproduzir.	• Não há disco dentro do aparelho.	• Coloque um disco. (Verifique se o indicador de disco DVD ou disco CD áudio está aceso).
	• Há dentro um disco que não pode ser reproduzido.	• Coloque um disco que pode ser reproduzido. (Verifique o tipo, o sistema de cores e o código regional do disco).
	• O disco foi colocado virado ao contrário.	• Coloque o disco com o lado gravado virado para baixo.
	• O disco não foi colocado no encaixe.	• Coloque o disco correctamente no compartimento, dentro do encaixe.
	• O disco está sujo.	• Limpe o disco.
	• Há um menu no ecrã do televisor.	• Carregue na tecla SETUP para sair da janela do menu.
	• O nível de classificação está activo.	• Desactive a função de classificação ou mude o nível de classificação.
Ouve-se um grande ruído ou zumbido	• O disco está sujo	• Limpe o disco
	• As colunas e os componentes estão mal ligados	• Ligue correctamente as colunas e os componentes
	• O receptor DVD/CD está localizado bem próximo à TV.	• Afaste a televisão dos componentes áudio.
Não é possível sintonizar as estações de rádio	• A antena está posicionada ou ligada de modo incorrecto.	• Ligue as antenas correctamente. • Ajuste as antenas e ligue uma antena exterior se necessário.
	• A força do sinal de emissão é demasiado fraca (quando se sintoniza automaticamente).	• Sintonize a estação manualmente.
	• Não existem estações memorizadas ou as estações memorizadas foram apagadas (quando se sintoniza escolhendo as estações memorizadas).	• Memorize as estações (página 9).
O controlo remoto não funciona bem.	• O controlo remoto não está apontado na direcção do sensor remoto o receptor DVD/CD.	• Aponte o controlo remoto na direcção o receptor DVD.
	• O controlo remoto está longe demais do receptor DVD/CD.	• Use o controlo remoto até à distância de aproximadamente 7 m. (23 pés).
	• Há um obstáculo no percurso entre o controlo remoto e o receptor DVD/CD.	• Remova o obstáculo.
	• As pilhas do controlo remoto estão gastas.	• Troque as pilhas por novas.
A imagem do painel frontal é muito esbatida.	• Não há imagem no visor do painel frontal.	• Prima DIMMER no controlo remoto.

A compatibilidade dos discos MP3 / WMA com este leitor está limitada ao seguinte:

- Frequência de amostragem: entre 8-48 kHz (MP3), entre 22,05-48kHz (WMA)
- Taxa de bits: entre 8 - 320kbps (MP3), 32 - 256kbps (WMA)
- Versão Suport.: v2 , v7, v8, v9
- Extensões dos ficheiros: ".mp3" / ".wma"
- Formato de ficheiro CD-ROM: ISO9660
- Recomendamos que utilize o Easy-CD Creator, que cria um sistema de ficheiros ISO 9660.
- Número total de caracteres do nome dos ficheiros: máximo 8 caracteres (excluindo extensões de ficheiro, como mp3/wma)
- Não devem conter caracteres especiais, como / ? * : " < > | etc.
- O número total de ficheiros no disco deve ser inferior a 650.
- Este leitor não pode suportar ficheiros com extensões como bmp.zip.
- No caso de ficheiros spec.out, passa-se automaticamente para o ficheiro seguinte, ao reproduzir os ficheiros por ordem.

Os utilizadores devem recordar-se de que é necessária uma autorização para carregar ficheiros MP3/WMA e música da Internet. A nossa empresa não tem direitos para atribuir tal autorização. A autorização deve ser sempre obtida junto do proprietário dos direitos de autor.

A compatibilidade dos discos JPEG com este leitor está limitada ao seguinte:

- JPEG Normal - Máximo de pixels em extensão: 8902 pixels.
- JPEG Progressivo - Máximo de pixels em extensão: 1609 pixels.
- Número máximo de ficheiros: Menos de 650.
- Alguns discos podem não funcionar, devido a diferentes formatos de gravação ou ao estado do disco.
- Extensões dos ficheiros: ".jpg"

A compatibilidade dos discos DivX com este leitor está limitada ao seguinte:

- Resolução disponível: entre 720x576 (L x A) pixels
- O nome do ficheiro das legendas DivX pode ter 45 caracteres.
- Se existir um código impossível de exprimir no ficheiro DivX, este pode ser apresentado como uma marca " _ " no mostrador.
- **Velocidade de fotogramas: menos de 30 fps**
- **Se a estrutura de vídeo e áudio dos ficheiros gravados não for interfoliada, pode ser emitido tanto vídeo como áudio.**
- **Ficheiro DivX reproduzível:** ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".divx"
- **Formato de Legenda reproduzível:** SubRip(*.srt/*.txt),

SAMI(*.smi), SubStation Alpha(*.ssa/*.txt), MicroDVD(*.sub/*.txt), SubViewer 2.0(*.sub/*.txt), VobSub(*.sub)

- **Formato Codec reproduzível:** DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "MP43 ", "3IVX "
- **Formato áudio reproduzível:** "AC3 ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA "
- Frequência de amostragem: entre 32-48 kHz (MP3), entre 24-48kHz (WMA)
- Taxa de bits: entre 32 e 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)
- Taxa de bits máxima: USB: 4Mbps, CD: 4Mbps, DVD: 7Mbps
- Para Discos formatados no sistema de ficheiros Live, não pode utilizar este leitor.
- Se o nome do ficheiro de filme for diferente do ficheiro de legendas, durante a reprodução de um ficheiro DivX, as legendas podem não ser visualizadas.
- Se reproduzir um ficheiro DivX diferente de DivXspec, este pode não funcionar normalmente.

A gravação USB com este leitor é limitada conforme as notas seguintes:

Nota:

- Quando parar a gravação durante a reprodução, o ficheiro que tiver sido gravado naquela altura será guardado.
- Não são suportados HDD externos, leitores Multi Card, dispositivos bloqueados e leitores de MP3.
- Se gravar mais de 648 ficheiros na pasta de CD-GRAV, aparece "ERRO" no ecrã.
- Com discos SACD, CD-G e DTS, a gravação USB não é realizada.
- Durante a gravação de USB, não há som de música e algumas teclas não funcionam, excepto as teclas POWER, STOP e SLEEP.
- Se retirar o dispositivo ou desligar a corrente durante a gravação, o ficheiro MP3 guardado não pode ser reproduzido ou pode formar um ficheiro.
- O tempo de gravação USB pode ser diferente, de acordo com a velocidade de escrita do dispositivo.
- Durante a gravação, não pode alterar a função e o volume.
- Antes da Gravação em USB, o modo de som atribuído retorna a BYPASS depois da gravação em USB
- A porta USB da unidade não pode ser ligada ao PC. A unidade não pode ser utilizada como um dispositivo de armazenamento.
- A gravação em USB está disponível entre 20hz~ 16khz

Especificações

General

Fonte de alimentação	Refere-se ao painel posterior.
Consumo de energia	Refere-se ao painel posterior.
Peso Líquido	2.5 kg
Dimensões (L x A x P)	360 x 62 x 305 mm
Condições de funcionamento	Temperature: 5°C a 35°C, Funcionamento: na horizontal
Nível de humidade para funcionamento	5% a 85%

Amplificador

Potência de saída	Frontal: 45 W + 45 W (Potência Nominal de Saída 30 W, THD 10 %)
	Central*: 45 W
	Surround*: 45 W + 45 W (Potência Nominal de Saída, 4 Ω a 1 kHz, THD 10 %)
	Subwoofer*: 75 W (Potência Nominal de Saída 60 W, 8 Ω a 30 Hz, THD 10 %)

ALTI FALANTES

	SH33SD-S	SH33SD-W
Impedância	4 Ω	8 Ω
Dimensões Efectivas (LxAxP)	99 x 114 x 86 mm	156 x 325 x 320 mm
Peso Líquido(1EA)	0.35 kg	3.5 kg

Design e especificações sujeitos a alteração sem aviso prévio