

Introdução

Accessórios fornecidos	74
Informações sobre cuidados e segurança	74

Conexões

Conexão com TV	75-76
Uso da tomada Composite Video (CVBS)	75
Uso da tomada S-Video	75
Uso da tomada Component Video (Y Pb Pr)	76
Como usar um modulador de RF	76
Conexão do cabo de alimentação	77
Opcional : Conexão de aparelho estéreo de 2 canais	78
O aparelho estéreo tem tomada Dolby Pro Logic ou entradas de áudio esquerda e direita (Audio In Left/Right)	78
Opcional : Conexão com receptor de AV digital	78
O receptor tem um decodificador PCM, Dolby Digital ou MPEG2	78

Funções

Painéis frontal e traseiro	79
Controle remoto	80

Introdução

Passo 1: Colocação de pilhas no controle remoto	81
Uso do controle remoto	81
Passo 2: Ajuste da TV	81-89
Para desativar a função Progressivo manualmente	81-82
Seleção do sistema de cores correspondente à sua TV	82
Passo 3: Definição de idioma preferido	83
Ajuste do idioma do OSD	83
Definição do idioma dos menus Audio, Subtitle e Disc	83

Uso de discos

Discos que podem ser reproduzidos	84
Códigos regionais	84
Reprodução de discos	84-85
Modo de espera Economia de Energia	85
Controles básicos de reprodução	85
Seleção das diversas funções de repetição/ reprodução aleatória	85
Modo de repetição da reprodução	85
Repetição de uma seção dentro de um capítulo/faixa	85
Operações para reprodução de vídeo	86
Uso do menu do disco	86
Mais zoom	86
Reinício de reprodução a partir da última parada	86
Uso do menu OSD	86
Funções especiais de DVD	87
Reprodução de um título	87
Ângulo da câmera	87
Trocar o idioma do áudio	87
Legendas	87
Funções especiais de VCD & SVCD	87-88
Função de visualização	88
Reprodução de um CD MP3/ DivX/ MPEG-4/ JPEG/ Kodak Picture	89-99
Operação geral	89
Seleção de uma pasta e de uma faixa/arquivo	89
Funções especiais de discos	90
Função de visualização	90
Ampliação da imagem	90
Reprodução com ângulos múltiplos	90
Efeito de scan	90
Reprodução de músicas MP3 e de imagens JPEG simultaneamente	90

Operação do leitor de mídia digital

Leitor de mídia digital	91
Mídias que podem ser reproduzidas	91
Reprodução de arquivos de imagem ou de vídeo a partir do cartão de memória	92
Funções especiais de imagem ou de vídeo do cartão de memória	92-93
Procura de faixa ou arquivo	92
Detecção de conexão sem inicialização ..	93

Opções do Menu do DVD

Configuração Geral	94-96
Bloqueio/desbloqueio do disco para exibição	94
Escurecimento do painel de exibição do aparelho	94
Programação de faixas do disco (não aplicável aos formatos Picture CD/MP3/SACD)	94-95
Idioma do OSD	95
Protetor de tela – Ligar/desligar	95
Código de registo VOD DivX®	95
Menu de Configuração de Áudio	96-97
Configuração áudio digital	96
Ajuste da saída analógica	96
Aumento da taxa de amostragem do CD	97
Modo Noite – Ligar/desligar	97
Configuração de Vídeo	97-99
Tipo de TV	98
Seleção da opção Exibição na TV	98
Progressivo – Ligar/desligar	98
Ajuste de imagem	99
Configuração de Preferências	99-101
Idioma dos menus Audio, Subtitle e Disc	100
Restrição de reprodução por bloqueio pelos país	100
PBC	100
Menu MP3/JPEG – Ligar/desligar	100
Alteração de senha	101
Ajuste da legenda DivX	101
Restauração dos ajustes originais	101

Correção de problemas	102–103
------------------------------------	---------

Especificações	104
-----------------------------	-----

Glossário	105
------------------------	-----

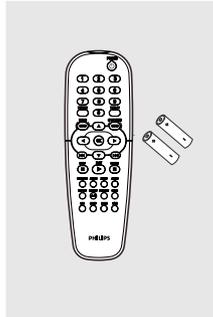
Poliza de Garantia	106-107
---------------------------------	---------

Language Code	108
----------------------------	-----

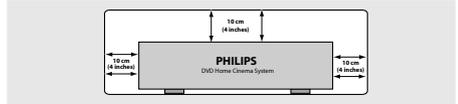
Informações Gerais

Acessórios fornecidos

Controle remoto e duas pilhas AA



- **Não obstrua as entradas de ar**
 - Não use o DVD player em estante totalmente fechada; deixe cerca de 10 cm (4 pol.) de espaço livre em torno do aparelho para garantir uma ventilação adequada.



- **Limpeza externa do aparelho**
 - Use um pano macio umedecido com um detergente suave. Não use uma solução que contenha álcool, solventes, amoníaco ou abrasivos.

- **Local adequado para o aparelho**
 - Coloque o aparelho em uma superfície plana, firme e estável.

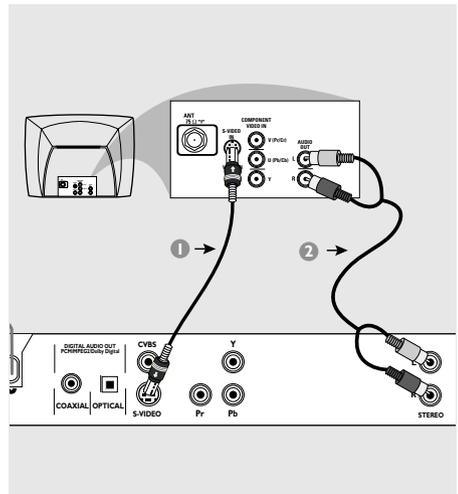
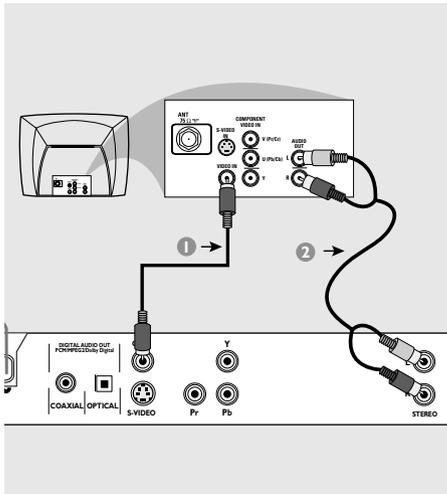
- **Cuidados com o disco**
 - Para limpar um CD, faça-o em linha reta, do centro para as bordas, com um pano macio que não solte fiapos. O uso de um produto de limpeza pode danificar o disco!
 - Nos CDR(W)s, só escreva no lado impresso, usando uma caneta de ponta de feltro macio.
 - Segure o disco pelas bordas; não toque na superfície.



Informações sobre cuidados e segurança

- **Tensão da rede elétrica**
 - Verifique se a tensão de operação indicada na plaqueta de identificação (ou ao lado do seletor de voltagem) é a mesma da rede elétrica local. Se não for, consulte o revendedor do aparelho.
 - Quando o aparelho está no modo Standby, ainda está consumindo alguma energia. Para desconectar o sistema da fonte de alimentação completamente, remova o cabo de alimentação de tomada.
- **Evite altas temperaturas, umidade, água e poeira**
 - Não permita que o aparelho tenha contato com umidade, chuva, areia ou calor excessivo (de aquecedores ou luz solar direta). Mantenha a gaveta sempre fechada para evitar o acúmulo de poeira na lente.
- **Evite problemas de condensação**
 - Se o aparelho for transferido rapidamente de um ambiente frio para outro mais quente, a lente pode embaçar, impedindo a reprodução de discos. Deixe o aparelho no ambiente mais quente até a umidade evaporar.

Conexão com TV



IMPORTANTE!

- Dependendo dos recursos de sua TV, você só precisa fazer uma das conexões de vídeo sugeridas abaixo.
- Conecte o DVD player direto na TV.

Uso da tomada Composite Video (CVBS)

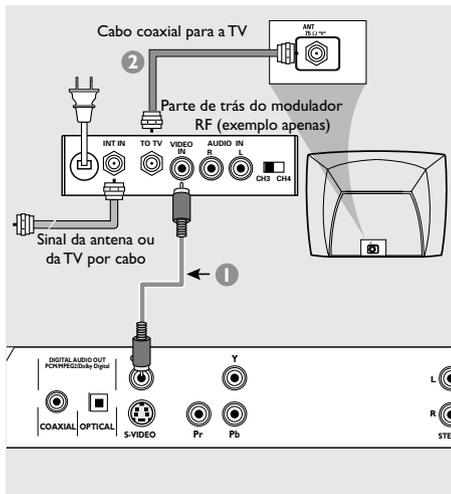
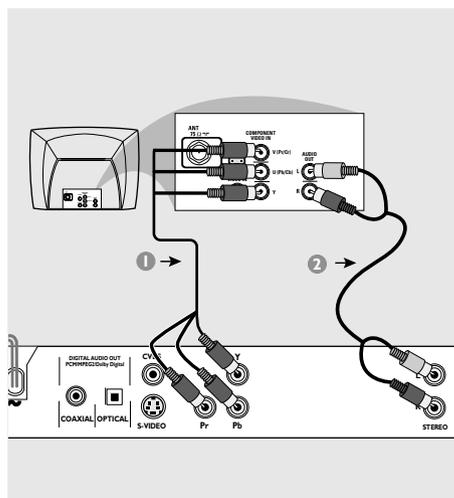
- 1 Use o cabo Composite Video (amarelo) para conectar a tomada **CVBS (VIDEO OUT)** do DVD player na tomada de entrada de vídeo da TV (que pode estar identificada como A/V In, Video In, Composite ou Baseband) (*cabo não fornecido*).
- 2 Para ouvir os canais de TV através do sistema de DVD, use os cabos de áudio (branco/vermelho) para conectar as tomadas **AUDIO OUT (L/R)** às saídas de áudio correspondentes (AUDIO IN) da TV (*cabo não fornecido*).

IMPORTANTE!

- A conexão S-Video proporciona melhor qualidade de imagem. Esta opção tem de estar disponível na sua TV.

Uso da tomada S-Video

- 1 Use o cabo S-Video para conectar a tomada **S-VIDEO OUT** do DVD player na entrada S-Video da TV (que pode estar identificada como Y/C ou SVHS) (*cabo não fornecido*).
- 2 Para ouvir os canais de TV através do sistema de DVD, use os cabos de áudio (branco/vermelho) para conectar as tomadas **AUDIO OUT (L/R)** às saídas de áudio correspondentes (AUDIO IN) da TV (*cabo não fornecido*).



IMPORTANTE!

- A qualidade de vídeo do recurso Progressive Scan só é possível quando se usa Y Pb Pr. É necessária uma TV com Progressive Scan.
- A conexão Component Video garante uma excelente qualidade de imagem. Sua TV deve ter essas opções.

Uso da tomada Component Video (Y Pb Pr)

- 1 Use os cabos Component Video (amarelo, vermelho e branco) para conectar as tomadas **Y Pb Pr** do DVD player nas tomadas de entrada Component Video da TV (que podem estar identificadas como PrCr / PbCb / Y ou YUV) (*cabo não fornecido*).
- 2 Para ouvir os canais de TV através do sistema de DVD, use os cabos de áudio (branco/vermelho) para conectar as tomadas **AUDIO OUT (L/R)** às saídas de áudio correspondentes (AUDIO IN) da TV (*cabo não fornecido*).

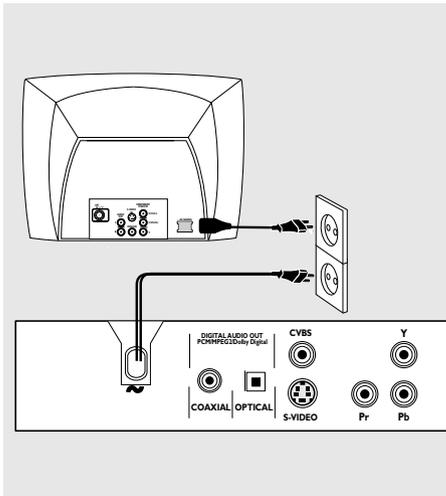
IMPORTANTE!

- Se sua TV tiver apenas uma entrada Antena In (75 ohm ou RF In), você vai precisar de um modulador de RF para reprodução de DVDs. Consulte seu revendedor ou a Philips sobre a disponibilidade e funcionamento do modulador de RF.

Como usar um modulador de RF

- 1 Use o cabo Video Composto (amarelo) para conectar a tomada CVBS (VIDEO OUT) do DVD player com a tomada Video Output do modulador de RF.
- 2 Use o cabo coaxial de RF para conectar o modulador de RF na tomada RF da TV (*cabo não fornecido*).

Conexão do cabo de alimentação

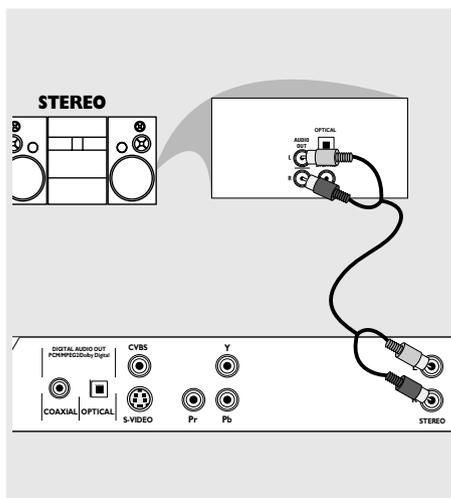


Depois de conectar tudo corretamente, conecte o cabo de alimentação na tomada da rede elétrica (CA).

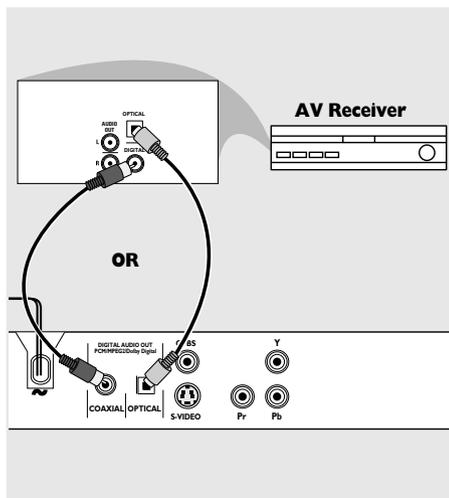
Nunca faça ou altere conexões com o aparelho ligado.

- Se um disco estiver carregado, pressione **STANDBY ON** no painel frontal do aparelho de DVD,
 - “*BISC*” aparece no painel do visor.
- Se um cartão de memória tiver sido inserido, pressione **STANDBY ON** no painel frontal do aparelho de DVD,
 - “*SLOT 1*” ou “*SLOT 2*” aparece no painel do visor.
- Se não houver um disco nem um cartão de memória inserido,
 - “*NO BISC*” aparece no painel do visor do aparelho de DVD.

Opcional : Conexão de aparelho estéreo de 2 canais



Opcional : Conexão com receptor de AV digital



O aparelho estéreo tem tomada Dolby Pro Logic ou entradas de áudio esquerda e direita (Audio In Left/Right).

- 1 Selecione uma das conexões de vídeo (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN); dependendo das opções disponíveis em sua TV.
- 2 Use os cabos de áudio (branco/vermelho) para conectar as tomadas **AUDIO OUT (L/R)** do DVD player nas respectivas tomadas AUDIO IN do aparelho estéreo (*cabo não fornecido*).

O receptor tem um decodificador PCM, Dolby Digital ou MPEG2

- 1 Selecione uma das conexões de vídeo (CVBS VIDEO IN, S-VIDEO IN, COMPONENT VIDEO IN); dependendo das opções disponíveis em sua TV.
- 2 Conecte a tomada COAXIAL ou OPTICAL do DVD player na respectiva tomada Digital Audio In (COAXIAL ou OPTICAL) do receptor (*cabo não fornecido*).
- 3 Programe a Saída Analógica do leitor de DVD para 'Estéreo', que faz a saída de som apenas dos dois altifalantes dianteiros. (*vide página 96 "Saída analógica"*).

Sugestão Útil:

– Se o formato de áudio da saída digital não corresponder aos recursos de seu receptor, o receptor emitirá um som forte e distorcido, ou mesmo nenhum som.

Painéis frontal e traseiro

STANDBY-ON

- Para ligar o DVD player ou passá-lo para o modo Standby

Gaveta de disco

OPEN/CLOSE

- Abre/fecha a gaveta de disco

Display

- Exibe informações na tela da TV durante a reprodução

SENSOR DE IR

- Aponte o controle remoto para este sensor de infra-vermelhos

■ STOP

- Para interromper a reprodução

▶▶ NEXT

- Para localizar ou selecionar o próximo capítulo ou faixa

▶ II PLAY/PAUSE

- Para iniciar ou interromper a reprodução

PREV ◀◀

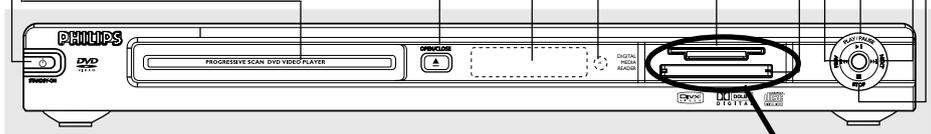
- Para localizar ou selecionar o capítulo ou faixa anterior

Leitor de mídia digital (Slot 2)

- Para o slot no cartão Compact Flash (Tipo 1).

Leitor de mídia digital (Slot 1)

- Para o slot nos cartões Secure Digital (SD), MultiMedia Card (MMC), SmartMedia (SM) e Memory Card (MC).



Consulte na página 91 o tópico Operação do Leitor de Mídia Digital.

Mains (Cabo de alimentação CA)

- Conectar a uma tomada CA comum

COAXIAL (Saída de áudio digital)

- Conectar a entradas de áudio coaxiais (AUDIO) de um aparelho de som digital

OPTICAL (Saída de áudio digital)

- Conectar a entradas de áudio optical (AUDIO) de um aparelho de som digital

S-Video Out

- Conectar a uma TV com entradas S-Video

CVBS (VIDEO Out)

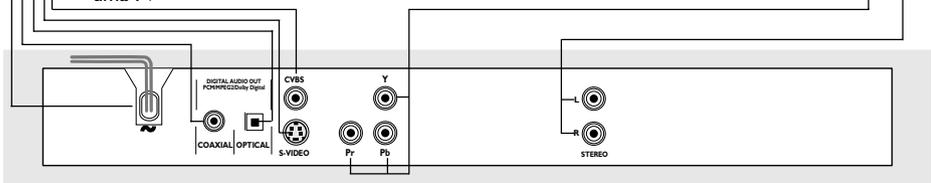
- Conectar a entradas de vídeo CVBS de uma TV

Audio Out (Esquerda/Direita)

- Conectar a entradas de áudio (AUDIO) de um amplificador, receptor ou aparelho estéreo

YPbPr

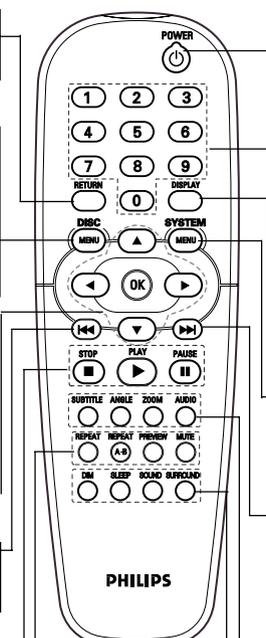
- Conectar a uma TV com entradas Y Pb Pr



Cuidado: Não toque nos pinos internos das tomadas do painel traseiro. Descargas eletrostáticas podem causar danos permanentes no aparelho.

Funções

Controle remoto



RETURN / TITLE
– Para voltar ao menu anterior/ para exibir o menu Título

DISC MENU
– Para entrar ou sair do menu de conteúdo do disco.
– Somente para VCD versão 2.0.
Quando o sistema está parado, liga e desliga o modo controle de reprodução (PBC).

STOP (■)
– Para interromper a reprodução

PLAY (▶)
– Para iniciar uma reprodução

PAUSE (||)
– Para interromper uma reprodução temporariamente / uma reprodução quadro a quadro

REPEAT
– Seleciona vários modos de repetição

REPEAT (A-B)
– Repete a reprodução de um determinado setor de um disco

PREVIEW
– Para visualizar o conteúdo de uma faixa ou do disco todo

MUTE
– Para desligar ou restabelecer o som

POWER 
– Para ligar o DVD player ou passá-lo para o modo standby

Teclado numérico 0-9
– Para selecionar itens numerados em um menu

DISPLAY
– Exibe informações na tela da TV durante a reprodução

SYSTEM MENU
– Permite entrar ou sair do menu de configuração do sistema

SUBTITLE
– Para acessar o menu de idiomas de legendas do aparelho

ANGLE
– Para selecionar um ângulo da câmera do DVD (se estiver disponível).

ZOOM
– Ampliar ou reduzir uma imagem na tela da TV

AUDIO
– Para acessar o menu de idiomas de áudio do aparelho

DIM
– Para selecionar diferentes intensidades de brilho do display

SLEEP
– Ajuste do Sleep Timer.

MODE
– Seleciona o modo ativo pertinente: DISC ou MEDIA SLOT 1 ou 2.

SAVE
– Não se aplicam a este modelo.

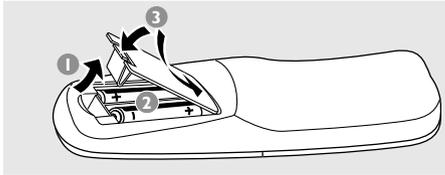
PHILIPS

Português

Dica útil:

Aperte "STOP" por cerca de 2 segundos para ABRIR ou FECHAR a gaveta do disco.

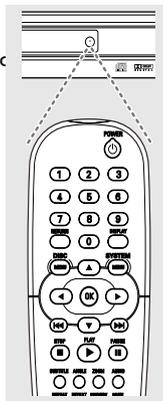
Passo 1: Colocação de pilhas no controle remoto



- 1 Abra a tampa do compartimento de pilhas.
- 2 Coloque duas pilhas R06 ou AA obedecendo as indicações (+ -) existentes no compartimento.
- 3 Feche a tampa.

Uso do controle remoto

- 1 Aponte o controle remoto na direção do sensor (IV) existente no painel frontal do aparelho.
- 2 Quando estiver usando o DVD player, não deixe nenhum objeto entre o controle remoto e o aparelho.



CUIDADO!

- Remova as pilhas caso elas estejam descarregadas ou se vai ficar muito tempo sem usar o controle remoto.
- Não use pilhas velhas e novas misturadas ou de tipos diferentes.
- As pilhas contêm substâncias químicas; por isso devem ser descartadas corretamente.

Passo 2: Ajuste da TV

IMPORTANTE!

Verifique se foram feitas todas as conexões. (Leia a seção “Conexão com TV” nas páginas 75 a 76).

- 1 Ligue a TV e selecione o canal de entrada de vídeo correto. Feito isso, você vê a tela DVD Philips, de fundo azul, na TV.
- 2 Normalmente esses canais se encontram entre os canais de número maior ou menor e podem ser chamados de FRONT, A/V IN ou VIDEO. Para mais detalhes, consulte o manual da TV.
→ Ou, selecione o canal 1 e aperte o botão Channel (canal) continuamente até aparecer o canal Video In.
→ Ou, o controle remoto da TV pode ter uma tecla ou chave que seleciona diferentes modos de vídeo.
→ Ou, selecione o canal 3 ou 4 da TV, caso esteja usando um modulador de RF.
- 3 Se estiver usando um equipamento externo (ex.: um aparelho de som ou receptor), ligue-o e selecione a fonte de entrada apropriada usada para conectar na saída do DVD player. Para mais detalhes, consulte o manual do equipamento em questão.

Para desativar a função Progressivo manualmente

A exibição do scan progressivo apresenta 60 videogramas completos por segundo, em vez de 30 videogramas por segundo de scan interlinear (sistema de TV normal). Com quase o dobro do número de linhas, o scan progressivo oferece uma resolução de imagem mais alta e elimina os irritantes artefatos de movimento, aquelas bordas dentadas em objetos em movimento. Para desfrutar de todo o potencial de qualidade oferecido pela função scan progressivo, é necessária uma TV com scan progressivo. Para ativar a função scan progressivo, consulte “Progressivo” na página 98.

Introdução

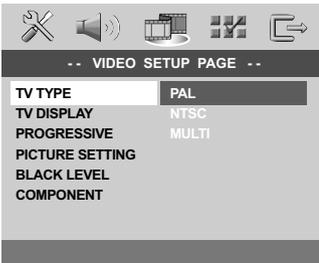
Para desativar a função Progressivo manualmente – continuação

Se a função progressivo estiver ativada, mas sua TV não suportar esta função ou o cabo YPbPr não estiver ligado corretamente, aparecerá uma tela em branco. Você pode desativar a função progressivo como está descrito abaixo:

- 1 Pressione **STANDBY ON** no painel frontal para ligar o leitor de DVD.
- 2 Pressione **OPEN/CLOSE** no painel frontal para abrir a gaveta do disco.
- 3 Pressione "**◀**", depois pressione **MUTE** no controle remoto.
→ O fundo azul do DVD Philips aparece na tela da TV.

Seleção do sistema de cores correspondente à sua TV

Este DVD player é compatível com os sistemas NTSC e PAL. Para que um DVD seja reproduzido neste aparelho, o sistema de cores do disco, a TV e o próprio aparelho devem ser compatíveis.



- 1 Pressione a tecla **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione repetidamente **▶** para selecionar {VIDEO SETUP PAGE} (CONFIGURAÇÃO DE VÍDEO).
- 3 Pressione a tecla **▲▼** para realçar a opção {TV TYPE} (TIPO DE TV) e, em seguida, Pressione **▶**.

- 4 Pressione **▲▼** para realçar uma das opções a seguir:

PAL – Selecione esta opção quando a TV conectada for compatível com o sistema PAL. Isso muda o sinal de vídeo de um disco NTSC e o emite no formato PAL.

NTSC – Selecione esta opção quando a TV conectada for compatível com o sistema NTSC. Isso muda o sinal de vídeo de um disco PAL (somente VCD) e o emite no formato NTSC.

Auto – Selecione esta opção caso a TV seja compatível com os sistemas NTSC e PAL (multissistema). O formato de saída deverá estar de acordo com o sinal de vídeo do disco.

- 5 Selecione um item e pressione **OK**.

Dicas úteis:

- Antes de mudar a definição atual do Padrão de TV, certifique-se de que sua TV suporta o Padrão de TV que vai selecionar.
- Se não houver uma imagem correta na sua TV, espere 15 segundos para a recuperação automática funcionar.



SUGESTÃO:

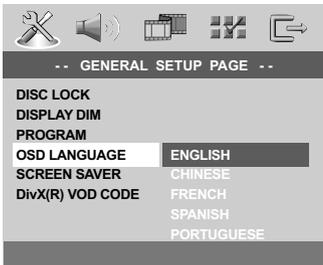
Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Passo 3: Definição de idioma preferido

O DVD player pode exibir automaticamente seu próprio menu (e os menus de DVDs) no idioma de sua preferência; basta selecionar o idioma desejado. Se um disco não tiver o idioma selecionado, será usado então a opção de idioma padrão do disco.

Ajuste do idioma do OSD

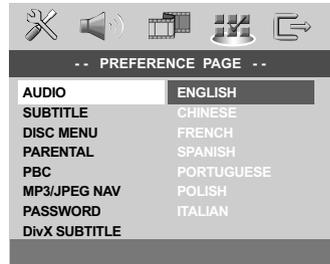
O idioma de OSD (exibição em tela) do menu do sistema permanecerá o mesmo que foi ajustado, independentemente dos diversos idiomas do disco.



- 1 Pressione a tecla **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione repetidamente ▼ para selecionar {GENERAL SETUP PAGE} (PÁGINA DE CONFIGURAÇÃO GERAL).
- 3 Pressione a tecla ▲ ▼ para realçar a opção {OSD LANGUAGE} (IDIOMA DO OSD) e, em seguida, pressione ►.
- 4 Pressione a tecla ▲ ▼ para selecione um idioma e pressione **OK**.

Definição do idioma dos menus Audio, Subtitle e Disc

É possível selecionar o idioma do áudio falado e os idiomas das legendas em um disco de vídeo. Se o idioma selecionado não estiver disponível no disco, em seu lugar será usado o idioma do ajuste padrão.



- 1 Pressione a tecla **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione repetidamente ▼ para selecionar {PREFERENCE PAGE} (PÁGINA DE PREFERÊNCIAS).
- 3 Pressione ▲ ▼ para realçar uma das opções a seguir de cada vez. Depois pressione ►.
 - ‘Audio’ (trilha sonora do disco)
 - ‘Subtitle’ (legendas do disco)
 - ‘Disc Menu’ (menu do disco)
- 4 Pressione a tecla ▲ ▼ para selecione um idioma e pressione **OK**.

Se o idioma desejado não estiver na lista, selecione {OTHERS} (OUTROS).

Depois use o teclado numérico (0 a 9) do controle remoto para inserir o código de quatro dígitos do idioma ‘XXXX’ (consulte a página 108 {Language Code}[Código de idioma]) e pressione **OK**.
- 5 Repita as etapas 4~5 para outras definições.

SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

IMPORTANTE!

- Se o ícone de bloqueio (Ø ou X) aparecer na tela da TV quando for pressionado um botão, é sinal de que não existe a função no disco ou ela não está disponível no momento.
- Dependendo do DVD ou CD-VIDEO, algumas operações podem ser diferentes ou restritas.
- Não empurre a gaveta de disco e não coloque objetos estranhos nela. A não obediência a essas instruções pode danificar o aparelho.

Discos que podem ser reproduzidos

Este DVD player aceita:

- Disco Digital Versátil (DVD)
- Video CDs (VCDs)
- Super Video CDs (SVCDs)
- Disco Digital Versátil + Gravável (DVD+R)
- Disco Digital Versátil + Regravável (DVD+RW)
- CD (Compact Disc)
- Disco MP3, Arquivos de imagens (Kodak, JPEG) em CD-R(W):
 - Formato JPEG/ISO 9660.
 - Display de no máximo 30 caracteres.
 - Possíveis frequências de amostragem : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz (MPEG-1) 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz (MPEG-2)
 - Possíveis taxas de transmissão (Bit-rates) : 32~256 kbps (MPEG-1), 8~160 kbps (MPEG-2 taxas de transmissão variáveis)
- Disco MPEG-4 disc em CD-R(W):
 - Perfil simples
 - Perfil simples avançado (640-480)
- Disco DivX® em CD-R(W):
 - DivX 3.11, 4.x e 5.x
 - GMC (Compensação Global de Movimento) e Q-Pel (Quarter Pixel) não são suportados

Códigos regionais

Para serem reproduzidos no aparelho, os discos devem ter a identificação TODAS ou Região 4.

Não é possível reproduzir discos identificados para outras regiões.

Localize os símbolos acima em seus discos DVD.



Sugestão Útil:

- Talvez não seja possível reproduzir sempre os discos CD-R/RW ou DVD-R/RW devido ao tipo de disco ou à condição da gravação.
- Se tiver algum problema na reprodução de um disco, retire o disco e experimente outro. Este DVD player não toca discos mal formatados.

Reprodução de discos

- 1 Conecte os cabos de alimentação do DVD player e da TV (e de algum aparelho estéreo ou receptor de AV) em uma tomada da rede elétrica (CA).
- 2 Ligue a TV e selecione o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Leia a seção "Ajuste da TV" na página 81).
- 3 Pressione o botão **STANDBY-ON** no painel frontal do DVD player.
→ Feito isso, você vê a tela DVD Philips, de fundo azul, na TV.
- 4 Pressione o botão **OPEN/CLOSE** ▲ para abrir a gaveta de disco, coloque um disco nela e aperte o mesmo botão para fechá-la.
→ O lado impresso do disco deve ficar virado para cima. No caso de discos dupla-face, coloque o lado a ser reproduzido para cima.
- 5 A reprodução iniciará automaticamente. Caso contrário, pressione **PLAY** ►.
→ Se o menu do disco aparecer na tela da TV.
→ Se o disco estiver bloqueado pelo controle familiar, é necessário digitar sua senha. (consulte a página 101).



Modo de espera Economia de Energia

Esta é uma função de economia de energia. O sistema muda automaticamente para o modo de espera Economia de energia se você não pressionar nenhum botão por 30 minutos. Pressione várias vezes a tecla **STANDBY-ON** ou **POWER** liga e desliga o modo de espera Economia de Energia.

Controles básicos de reprodução

Salvo indicação em contrário, todas as operações descritas baseiam-se no uso do controle remoto.

Pausa na reprodução

- 1 Durante a reprodução, pressione a tecla **PAUSE II**.
→ A reprodução é interrompida temporariamente e o aparelho fica sem som.
- 2 Pressione a tecla **PAUSE II** continuamente para selecionar a imagem anterior ou a próxima.
- 3 Para reiniciar a reprodução normal, pressione a tecla **PLAY ►**.

Seleção de faixa/capítulo

- Pressione **◀◀ / ▶▶** ou use o teclado numérico (0-9) para digitar um número de faixa/ capítulo e depois pressione a tecla **►** para iniciar a reprodução.
→ Se o modo de repetição estiver ativo, é possível pressionar **◀◀ / ▶▶** para reproduzir a mesma faixa/capítulo.

Procura para trás/para a frente

- Pressione e mantenha pressionado **◀◀ / ▶▶** e, depois, pressione **PLAY ►** para retomar a reprodução normal.
→ Na procura, é possível aumentar e reduzir a velocidade da busca pressionando **◀◀ / ▶▶** novamente.

Parada da reprodução

- Pressione **■**.

Seleção das diversas funções de repetição/reprodução aleatória

Modo de repetição da reprodução

- Enquanto reproduz um disco, pressione **REPEAT** continuamente para escolher um 'Play Mode' (Modo de reprodução).

DVD

- RPT ONE (repetir capítulo)
- RPT TT (repetir título)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT SHF (repetir reprodução aleatória)
- RPT OFF (desligar repetição)

VCD/SVCD/CD

- RPT ONE (repetir faixa)
- RPT ALL (repetir disco)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT SHF (repetir reprodução aleatória)
- RPT OFF (desligar repetição)

Sugestão Útil:

- Para VCDs, a repetição da reprodução não é possível quando o modo PBC está ativado.

Repetição de uma seção dentro de um capítulo/faixa

- 1 Enquanto reproduz um disco, pressione **REPEAT A-B** no ponto inicial escolhido.
- 2 Pressione **REPEAT A-B** novamente no ponto final escolhido.
→ A seção A e B só pode ser definida dentro do mesmo capítulo/faixa.
→ Com isso, a seção será repetida continuamente.
- 3 Para sair da seqüência, pressione **REPEAT A-B**.

Sugestão Útil:

- Não é possível repetir a reprodução A-B para JPEG.

SUGESTÃO: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Uso de discos

Operações para reprodução de vídeo (DVD/VCD/SVCD)

Uso do menu do disco

Dependendo do tipo de disco, pode aparecer um menu na tela da TV assim que o disco é colocado no aparelho.

Para selecionar uma função ou item de reprodução

- Use as teclas ◀▶▲▼ ou o **teclado numérico (0-9)** do controle remoto e depois pressione a tecla ▶ ou **OK** para iniciar a reprodução.

Para ter acesso ao menu ou sair dele

- Pressione a tecla **DISC MENU** do controle remoto.

Mais zoom

Esta função permite ampliar a imagem na tela da TV e deslocar a imagem ampliada.

- 1 Durante a reprodução, pressione **ZOOM** várias vezes para exibir a imagem em diferentes escalas.
→ Use as teclas ◀▶▲▼ para deslocar a imagem ampliada.
→ A reprodução continuará.
- 2 Pressione **ZOOM** várias vezes para retornar ao tamanho original.

Reinício de reprodução a partir da última parada

É possível retomar a reprodução dos últimos 10 discos, mesmo se o disco tiver sido ejetado ou se a alimentação tiver sido desligada.

- Coloque um dos últimos 10 discos no leitor.
→ Pressione "LOADING" no visor.
- Pressione ▶ e o disco será reproduzido a partir do último ponto de parada.

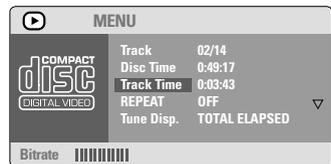
Para cancelar o modo de reinício de reprodução

- Com o disco parado, pressione novamente a tecla ■.

Uso do menu OSD

O menu OSD exibe informações sobre a reprodução do disco (por exemplo, título ou número do capítulo, o tempo de reprodução decorrido, o idioma de áudio/legendas). Várias operações podem ser realizadas sem interromper a reprodução do disco.

- 1 Durante a reprodução, pressione **DISPLAY**.
→ Uma lista de informações disponíveis sobre o disco aparece na tela da TV.



- 2 Pressione ▲▼ para exibir as informações e pressione **OK** para acessá-las.
- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir o número/tempo, ou pressione ▲▼ para fazer a seleção. Depois pressione **OK** para confirmar.
→ A reprodução mudará para o tempo escolhido ou para o título/capítulo/faixa escolhido.

SUGESTÃO: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Funções especiais de DVD

Reprodução de um título

- 1 Pressione **DISC MENU**.
→ O menu do título do disco aparece na tela da TV.
- 2 Use as teclas **▲▼◀▶** ou o **teclado numérico (0-9)** para selecionar uma opção de reprodução.
- 3 Pressione a tecla **OK** para confirmar.

Ângulo da câmera

- Pressione **ANGLE** repetidamente para selecionar um ângulo desejado diferente.

Trocar o idioma do áudio

Para DVD

- Pressione **AUDIO** repetidamente para selecionar diferentes idiomas para o áudio.

Trocar o canal de áudio

Para VCD

- Pressione **AUDIO** para selecionar os canais de áudio disponíveis fornecidos pelo disco (LEFT VOCAL, RIGHT VOCAL, LEFT MONO, RIGHT MONO, STEREO) (vocal esq., vocal dir., mono esq., mono dir., estéreo).

Legendas

- Pressione **SUBTITLE** repetidamente para selecionar diferentes idiomas para as legendas.

Funções especiais de VCD & SVCD

Controle de Reprodução (PBC)

No caso de VCD com a função PBC (Controle de Reprodução) (somente versão 2.0)

- Com o disco parado, pressione a tecla **DISC MENU** para ativar ou desativar a função PBC (PBC ON ou PBC OFF).
→ Se selecionar "PBC ON" (PBC – controle de reprodução – ligado), o menu do disco (se disponível) pressionará na TV.
→ Use **◀◀ / ▶▶** ou o teclado numérico (0-9) para confirmar e selecionar uma opção de reprodução para iniciar a reprodução.
 - Durante a reprodução, pressione **RETURN** para voltar à tela do menu (se PBC estava ligado).
- Se desejar pular o menu do índice e reproduzir diretamente do início.**
- Pressione a tecla **DISC MENU** no controle remoto para desligar a função.

SUGESTÃO: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Uso de discos

Função de visualização

- 1 Pressione **PREVIEW**.
- 2 Pressione ▲▼ para realçar {TRACK DIGEST} (CONDENSAÇÃO DE FAIXAS), {DISC INTERVAL} (INTERVALO DE DISCO) ou {TRACK INTERVAL} (INTERVALO DE FAIXA).
- 3 Pressione **OK** para abrir uma opção.

SELECT DIGEST TYPE:
TRACK DIGEST
DISC INTERVAL
TRACK INTERVAL

Track Digest (Condensação de faixas)

Esta função minimiza a imagem de cada faixa para que seja possível exibir na tela um bloco de seis faixas e você possa conhecer o conteúdo de cada faixa do disco.

Disc Interval (Intervalo de disco)

Esta função é usada para dividir um disco em seis partes, por intervalos regulares, e exibi-las em uma página para visualização prévia do disco inteiro.

Track Interval (Intervalo de faixa)

Esta função é usada para dividir uma única faixa em seis partes, por intervalos regulares, e exibi-las em uma página para ajudar a visualização prévia da faixa selecionada.

A	B	C	D
E	F	G	H
I	J	K	L

(exemplo de exibição de 12 imagens em miniatura)

- 4 Use as teclas ◀▶▲▼ para selecionar uma faixa, ou use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir o número da faixa selecionada próximo a {SELECT} (SELECIONAR).
- 5 Pressione ◀◀◀ / ▶▶▶ para abrir a página anterior ou a seguinte.
- 6 Pressione **OK** para confirmar.

Para sair da função de visualização prévia

- Use as teclas ◀▶▲▼ para realçar {EXIT} (SAIR) e pressione **OK** para confirmar.

Para retornar ao menu de visualização prévia

- Use as teclas ◀▶▲▼ para realçar {MENU} e pressione **OK** para confirmar.

Para CD

- No modo parado, pressione **PREVIEW** no controle remoto.
 - Cada faixa será reproduzida por cerca de 10 segundos.
 - Para CD JPEG, pressione **PREVIEW** para exibir miniaturas de 9 imagens na tela da TV (consulte a página 90).

Reprodução de um CD MP3/ DivX/ MPEG-4/ JPEG/ Kodak Picture

IMPORTANTE!

Você tem de ligar a TV e selecionar o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Consulte a página 81 “Ajuste da TV”).

Operação geral

- 1 Coloque um disco.
→ O tempo de leitura do disco pode exceder 30 segundos devido à complexidade da configuração do arquivo.
→ O menu do disco aparece na tela da TV.
- 2 A reprodução iniciará automaticamente. Caso contrário, pressione **PLAY** ►.



Seleção de uma pasta e de uma faixa/ arquivo

- 1 Pressione ▲ ▼ para selecionar a pasta e pressione **OK** para abri-la.
- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar uma faixa/ arquivo.
- 3 Pressione **OK** para confirmar.
→ A reprodução começa a partir do arquivo selecionado até o fim da pasta.

Durante a reprodução você pode:

- Pressione |◀◀ / ▶▶| para selecionar outro arquivo na pasta atual.
- Para selecionar outra pasta de um disco em reprodução no momento, pressione ◀ para retornar ao menu raiz, pressione ▲ ▼ para fazer sua seleção e, depois, pressione **OK** para confirmar.
- Pressione **REPEAT** continuamente para acessar um “Play Mode” (Modo Reprodução) diferente.

MP3

- RPT ONE (repetir faixa)
- RPT FLD (repetir pasta)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT OFF (desligar repetição)

JPEG

- RPT ONE (repetir faixa)
- RPT ALL (repetir disco)
- SHUFFLE (reprodução aleatória)
- RPT OFF (desligar repetição)

MPEG4/DivX

- RPT ONE (repetir faixa)
- RPT ALL (repetir disco)
- RPT OFF (desligar repetição)

- Pressione || para pausar a reprodução.

Sugestão Útil:

- Talvez não seja possível reproduzir certos discos MP3/JPEG/DivX/MPEG-4 devido à configuração e às características do disco ou às condições da gravação.
- É normal a ocorrência de “saltos” ocasionais na audição de discos MP3.
- É normal perceber a imagem fragmentada em pixels durante a reprodução de MPEG-4/DivX devido à menor clareza do conteúdo digital durante downloads pela Internet.
- Nos casos de discos multissessão com diferentes formatos, somente a primeira sessão estará disponível.

SUGESTÃO: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Funções especiais de discos

IMPORTANTE!

Você tem de ligar a TV e selecionar o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Consulte a página 81 “Ajuste da TV”).

- 1 Coloque um disco Picture (Kodak Picture CD, JPEG).
→ No caso de discos Kodak, a apresentação de slides começará.
→ No caso de discos JPEG, o menu de imagem aparecerá na tela da TV.
- 2 Pressione ► para iniciar a reprodução da apresentação de slides.

Função de visualização (JPEG)

Esta função mostra o conteúdo da pasta atual ou do disco completo.

- 1 Pressione **STOP** durante a reprodução.
→ Miniaturas de 12 imagens aparecem na tela da TV.



- 2 Pressione ◀◀◀ / ▶▶▶ para exibir as outras imagens na página anterior/ seguinte.
- 3 Use ◀▶ ▲ ▼ para realçar uma das imagens e pressione **OK** para iniciar a reprodução.
- 4 Pressione **DISC MENU** para voltar ao menu do CD MP3/ Imagens.

Ampliação da imagem

- Durante a reprodução, pressione **ZOOM** repetidamente para exibir a imagem em diferentes escalas de tamanho.
- Use ◀▶ ▲ ▼ para ver a imagem ampliada.

Reprodução com ângulos múltiplos

- Durante a reprodução, pressione ▲ ▼ ◀▶ para girar a imagem na tela da TV.
▲: vira a imagem verticalmente
▼: vira a imagem horizontalmente
◀: gira a imagem para a esquerda
▶: gira a imagem para a direita

Efeito de scan

- Pressione **ANGLE** repetidamente para escolher um efeito de scan diferente.
→ Variações do efeito de scan aparecem no canto superior esquerdo da tela da TV.

Reprodução de músicas MP3 e de imagens JPEG simultaneamente

- 1 Coloque um disco que contenha músicas e imagens.
→ O menu do disco aparece na tela da TV.
- 2 Selecione uma faixa MP3.
- 3 Durante a reprodução de músicas MP3, selecione uma imagem da tela da TV e pressione **PLAY** ►.
→ Os arquivos de imagem serão reproduzidos um após o outro, até o fim da pasta.
- 4 Para encerrar a reprodução simultânea, pressione **DISC MENU** seguido de ■.

Sugestão Útil:

– Alguns arquivos em discos Kodak ou JPEG podem ficar distorcidos durante a reprodução devido à configuração e às características do disco.

SUGESTÃO: É possível que os recursos operacionais aqui descritos não estejam disponíveis para determinados discos. Consulte sempre as instruções fornecidas com os discos.

Leitor de mídia digital

Este aparelho de DVD é equipado com um Leitor de Mídia Digital que permite:

- Exibir fotos digitais (JPEG) gravadas do cartão de memória de sua câmera digital.
- Reproduzir arquivos MP3, DivX e MPEG4 a partir de cartões de memória.

Cuidados no manuseio de cartões de memória

- Nunca puxe o cartão de memória do slot durante uma operação de leitura ou de gravação.
- Não insira objetos afiados no slot do cartão de memória, para evitar choques elétricos. Insira somente cartões de memória apropriados no slot.
- Não cole no espaço para a etiqueta materiais que não sejam a etiqueta fornecida.
- Não toque o conector do cartão de memória com os dedos ou com objetos metálicos.
- Não dobre, não deixe cair, não desmonte nem modifique o cartão de memória.
- Não molhe o cartão de memória seja.
- Talvez não seja possível abrir um arquivo de imagem que tenha sido modificado utilizando-se um software de processamento de imagens, caso ele seja convertido em um formato de arquivo diferente.

Mídias que podem ser reproduzidas

- Leitor de Mídia Digital permite ler/reproduzir arquivos de fotos (JPEG), MP3, DivX e MPEG4 dos seguintes tipos de cartões de memória:
 - Compact Flash (Tipo 1) {CF}
 - Secure Disk {SD}
 - Memory Stick {MS}
 - Smart Media {SM}
 - Multimedia Card {MMC}

Tipos de mídia suportados

- Fotos digitais com extensão .JPG ou JPEG
- Arquivos de música MP3
- Arquivos DivX 3,11/4.x/5.x

Tipos de mídia não suportados

- Arquivos com extensões .BMP, .GIF, .TIFF etc.
- .WMA, .WMV, .M3U, .PLS etc.
- .ASF, .MOV, .MP4 etc.
- Quanto maior o tamanho do arquivo, mais tempo será necessário para que o aparelho faça a leitura e exibição na tela da TV.

SUGESTÃO: Algumas funções de operação são similares e são descritas na seção 'Operação do Disco'.

Operação do leitor de mídia digital

Reprodução de arquivos de imagem ou de vídeo a partir do cartão de memória

- 1 Remova o cartão de memória da câmera digital e conecte-o ao leitor de mídia digital do aparelho.
- 2 Pressione **MODE** até pressione cer “**SLOT1**” ou “**SLOT 2**” no painel do visor.
- 3 Ligue a TV e faça o ajuste para o canal Video In correto. (Ver página 81 “Ajuste da TV”).
→ Se o cartão de memória for reconhecido, aparecerão 12 imagens em miniatura na TV.
- 4 Também é possível usar as teclas ◀▶▲▼ para selecionar as 12 imagens em miniatura.
- Pressione **OK** para exibir na tela da TV a imagem selecionada.
- Pressione **▶II**, para iniciar a reprodução da apresentação de slides na imagem selecionada.
- 5 Retire o cartão de memória do leitor de mídia digital do aparelho, para remover o cartão de memória.

Funções especiais de imagem ou de vídeo do cartão de memória

IMPORTANTE!

Você tem de ligar a TV e selecionar o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Consulte a página 81 “Ajuste da TV”).

- 1 Conecte um cartão de memória de formato suportado no leitor de mídia digital do aparelho.
→ O menu de imagem aparecerá na tela da TV.
- 2 Pressione **▶** para iniciar a reprodução da apresentação de slides.

Durante a reprodução, você pode:

- Pressione **DISPLAY** para alternar entre o tempo decorrido único e o tempo restante único (somente para reprodução MP3 e DivX).
- Pressione **DISC MENU** para entrar ou sair no diretório de arquivos.
- Pressione **▶II** para pausar/retomar a reprodução.
- Para parar a reprodução, pressione **■**.

Procura de faixa ou arquivo

- 1 Pressione **▶▶|** por um breve instante durante a reprodução para ir à faixa/arquivo seguinte.
- 2 Pressione **|◀◀** para voltar ao início da faixa/arquivo atual, ou pressione **|◀◀** novamente para ir à faixa/arquivo anterior.
- 3 Pressione **OK** para confirmar.
→ A reprodução começa a partir do arquivo selecionado até o fim da pasta.

SUGESTÃO: Algumas funções de operação são similares e são descritas na seção ‘Operação do Disco’.

Detecção de conexão sem inicialização

- 1 Conecte um cartão de memória em um dos slots de memória.
→ “Press Mode Key To Select Slot” (Pressione a tecla Mode para selecionar o slot) aparecerá na tela da TV.
- 2 Escolha o slot de memória selecionado e pressione **PLAY/PAUSE** para iniciar a reprodução.

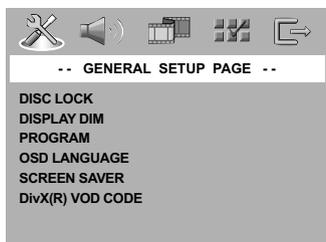
SUGESTÃO: Algumas funções de operação são similares e são descritas na seção ‘Operação do Disco’.

Opções do Menu do DVD

Esta configuração do aparelho de DVD é executada via TV e permite personalizar o ajuste do aparelho de DVD segundo suas preferências particulares.

Configuração Geral

- 1 No modo de disco, pressione **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione a tecla ◀▶ para selecionar {GENERAL SETUP} (CONFIGURAÇÃO GERAL).
- 3 Pressione a tecla **OK** para confirmar.



Bloqueio/desbloqueio do disco para exibição

Nem todos os discos classificados ou codificados pelo fabricante do disco. É possível impedir que determinado disco seja reproduzido, bloqueando-o. Podem ser bloqueados até 40 discos.

- 1 Na 'GENERAL SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {DISC LOCK} (Bloquear disco) e, em seguida, pressione ▶.

LOCK (bloquear)

Selecione esta função para bloquear a reprodução do disco atual. O acesso subsequente a um disco bloqueado exige uma senha de seis dígitos. A senha padrão é '136 900'. (Consulte na página 101 "Alteração de senha".)

UNLOCK (desbloquear)

Selecione esta opção para desbloquear o disco e permitir reproduções futuras.

- 2 Pressione ▲▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

Escurecimento do painel de exibição do aparelho

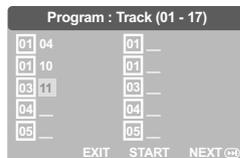
É possível selecionar níveis diferentes de luminosidade na tela de exibição.

- 1 Na 'GENERAL SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {DISPLAY DIM} (Escurecimento do visor) e, em seguida, pressione ▶.
100% – Selecione para obter brilho máximo.
70% – Selecione para obter brilho máximo.
40% – Selecione para escurecer o visor.
- 2 Pressione ▲▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

Programação de faixas do disco (não aplicável aos formatos Picture CD/MP3/SACD)

Você pode reproduzir o conteúdo do disco na ordem em que quiser, programando as faixas a serem reproduzidas. Podem ser memorizadas até 20 faixas.

- 1 Na 'GENERAL SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {PROGRAM} (Programação) e, em seguida, pressione ▶ para seleção {INPUT MENU} (Menu de Inserção).
- 2 Pressione a tecla **OK** para confirmar.



Para inserir suas faixas e capítulos favoritos.

- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir um número válido de faixa/capítulo.
- 4 Use as teclas ◀▶▲▼ para mover o cursor para a posição seguinte.
→ Se o número da faixa for maior que 10, pressione ▶▶▶ para abrir a página seguinte e continuar com a programação, ou:
→ Use as teclas ◀▶▲▼ para realçar {NEXT} (PRÓXIMA) no menu de programação. Depois pressione **OK**.
- 5 Repita as etapas 3~4 para inserir outro número de faixa/capítulo.

SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Se quiser remover uma faixa:

- Use as teclas ◀▶ ▲▼ para mover o cursor para a faixa que quiser remover.
- Pressione **OK** para remover essa faixa do menu de programação.

Para iniciar a reprodução programada

- Use as teclas ◀▶ ▲▼ para realçar {START} (INICIAR) no menu de programação. Depois pressione **OK**.
→ A reprodução iniciará com as faixas selecionadas na seqüência programada.

Para sair da reprodução programada

- Use as teclas ◀▶ ▲▼ para realçar {EXIT} (SAIR) no menu de programação. Depois pressione **OK**.

Idioma do OSD

Este menu contém várias opções como idiomas de exibição na tela. Para obter detalhes, consulte a página 83.

Protetor de tela – Ligar/desligar

O protetor de tela ajuda a evitar danos à tela da TV.

- Na 'GENERAL SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {SCREEN SAVER} (Protetor de tela) e, em seguida, pressione ▶.

ON (Lig.)

Selecione esta opção se quiser desativar a tela da TV quando a reprodução do disco for interrompida ou pausada por mais de 15 minutos.

OFF (desl.)

Selecione esta opção para desativar o protetor de tela.

- Pressione ▲▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

Código de registo VOD DivX®

A Philips facultar-lhe o código de registo VOD (Vídeo a pedido) DivX® que lhe permite alugar e comprar vídeos com o serviço VOD DivX®. Para mais informações, visite www.divx.com/vod.

- Na 'GENERAL SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {DIVX(R) VOD CODE} e, em seguida, pressione ▶.
→ Aparece o código de registo.
- Pressione **OK** para sair.
- Utilize o código de registo para comprar ou alugar os vídeos ao serviço VOD DivX® www.divx.com/vod. Siga as instruções e transfira o vídeo para um CD-R para reprodução neste sistema de DVD.

Sugestão Útil:

- Todos os vídeos transferidos do VOD DivX® apenas podem ser reproduzidos neste sistema de DVD.
- O recurso de pesquisa de tempo não está disponível durante a reprodução de filmes DivX.

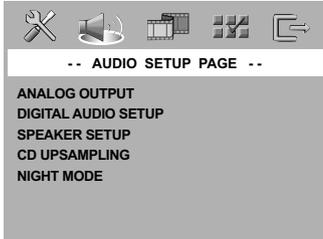
SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Opções do Menu do DVD

Menu de Configuração de Áudio

- 1 No modo de disco, pressione **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione a tecla ◀▶ para selecionar {AUDIO SETUP} página (CONFIGURAÇÃO DE ÁUDIO).
- 3 Pressione a tecla **OK** para confirmar.



Configuração áudio digital

As opções incluídas no menu Config. áudio digital são: 'Digital Output' (Saída digital) e 'LPCM Output' (Saída LPCM).

- 1 Na 'AUDIO SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {DIGITAL AUDIO SETUP} (Configuração áudio digital) e, em seguida, pressione ▶.
- 2 Pressione as teclas ▲ ▼ para realçar uma opção.
- 3 Entre no submenu apertando ▶.
- 4 Mova o cursor apertando ▲ ▼ para realçar uma das opções abaixo.

Saída digital

Configure a saída digital do DVD player de acordo com o aparelho de som que você vai conectar nele.

- **Off** (desl.): Desligar a saída áudio digital.
- **All** (Todas): Caso você tenha conectado a saída DIGITAL AUDIO OUT a um decodificador ou receptor multicanal.
- **PCM Only** (Só PCM): Somente se seu receptor não puder decodificar sinais de áudio multicanal

Sugestão Útil:

- Se **DIGITAL OUTPUT** (Saída digital) estiver definido para "All" (tudo), todas as definições de áudio exceto **MUTE** (SILENCIAR) serão inválidas.
- Não é possível ouvir ou gravar a reprodução **SACD** se você usar conexão digital.

Saída LPCM

Se conectar um Leitor de DVD a um receptor compatível com PCM através dos terminais digitais, como coaxial ou óptico etc., poderá ter de ajustar a "LPCM Output" (saída LPCM). Os discos são gravados a uma certa taxa de amostragem. Quanto mais alta a taxa de amostragem, melhor a qualidade do som.

→ **48kHz**: Reproduzir um disco gravado na taxa de amostragem de 48 kHz.

→ **96kHz**: Reproduzir um disco gravado na taxa de amostragem de 96 kHz.

Sugestão útil:

- A saída LPCM só pode ser selecionada quando Somente PCM está ativado.

Ajuste da saída analógica

Ajuste a opção Analogue Output (Saída analógica) para que corresponda às funções de reprodução de seu aparelho de DVD. Essa função também pode ser acessada pelo botão **SURROUND** no controle remoto.

- 1 Na 'AUDIO SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {ANALOG OUTPUT}, (Saída analógica) e, em seguida, pressione ▶.

STEREO (estéreo)

Selecione esta opção quando a saída produzir som somente através das duas caixas.

LT/RT (esq/dir): Selecione esta opção se seu Leitor de DVD estiver ligado a um decodificador Dolby Pro Logic.

Virtual Surround (Surround virtual)

Permite que o leitor de DVD use efeitos de som surround virtual.

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Aumento da taxa de amostragem do CD

Esta função permite converter seus CDs de música em uma taxa de amostragem maior, usando o sofisticado processamento de sinais digitais para obter melhor qualidade sonora.

- 1 Na 'AUDIO SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {CD UPSAMPLING} e, em seguida, pressione ►.

OFF (desl.)

Selecione esta opção para desativar a função CD Upsampling.

88.2 kHz (X2)

Selecione-a para converter a taxa de amostragem dos CDs, multiplicando-a por 2 em relação à taxa original.

176.4 kHz (X4)

Selecione-a para converter a taxa de amostragem dos CDs, multiplicando-a por 4 em relação à taxa original.

- 2 Pressione ▲▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

Sugestão Útil:

– A função de aumento da taxa de amostragem (upsampling) do CD é aplicável somente ao ajuste de saída estéreo.

Modo Noite – Ligar/desligar

Neste modo, as saídas de alto volume são atenuadas e as saídas de baixo volume são acentuadas para atingir um nível audível. É útil quando você quer assistir seus filmes de ação favoritos à noite sem perturbar outras pessoas.

- 1 Na 'AUDIO SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {NIGHT MODE} (Modo Noite) e, em seguida, pressione ►.

ON (Lig.)

Selecione esta opção para nivelar o volume. Esta função só está disponível para filmes com modo Dolby Digital.

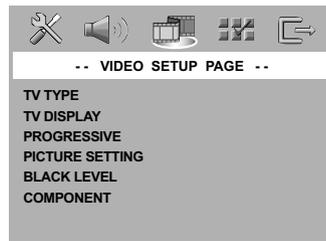
OFF (desl.)

Selecione-a quando quiser desfrutar da dinâmica total do som Surround.

- 2 Pressione ▲▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

Configuração de Vídeo

- 1 No modo de disco, pressione **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione a tecla ◀▶ para selecionar {VIDEO SETUP} pagina (CONFIGURAÇÃO DE VÍDEO).
- 3 Pressione a tecla **OK** para confirmar.



SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Opções do Menu do DVD

Tipo de TV

Este menu contém as opções de seleção do sistema de cores correspondente ao da TV conectada. Para obter detalhes, consulte a página 82.

Seleção da opção Exibição na TV

Defina no DVD player a proporção da tela da TV (aspect ratio) à qual ele está conectado. O formato selecionado deverá estar disponível no disco. Caso contrário, o ajuste da tela da TV não afetará a imagem durante a reprodução.

- 1 Na 'VIDEO SETUP PAGE', pressione **▲▼** para realçar a opção {TV DISPLAY} (Exibição na TV) e, em seguida, pressione **►**.
- 2 Pressione **▲▼** para realçar uma das opções a seguir:

4:3 PAN SCAN – Se você tiver uma TV normal e quiser que ambos os lados da imagem sejam cortados ou formatados de acordo com a tela da TV.



4:3 LETTER BOX – Se você tiver uma TV normal. Neste caso, será exibida uma imagem panorâmica com faixas escuras na regiões superior e inferior da tela da TV.



16:9 – Se você tiver uma TV tipo wide-screen.



- 3 Selecione um item e pressione **OK**.

Progressivo – Ligar/desligar

Para selecionar este item, você deve definir "Video Output" (saída de vídeo) para Y Pb Br e certificar-se de que sua TV tem scan progressivo (consulte a página 76).

- 1 Na 'VIDEO SETUP PAGE', pressione **▲▼** para realçar a opção {PROGRESSIVE} (Progressivo) e, em seguida, pressione **►**.

OFF (desl.)

Desativar Scan Progressivo.

ON (Lig.)

Ativar Scan Progressivo.

- 2 Pressione **▲▼** para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

Sugestão Útil:

– Para desativar a função progressivo, consulte o menu de discos exibido na tela da TV ou as páginas 81 e 82.

SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Ajuste de imagem

Este aparelho de DVD oferece três conjuntos predefinidos de ajustes de cores de imagem e um ajuste pessoal, que você mesmo pode definir.

- 1 Na 'VIDEO SETUP PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {PICTURE SETTING} (Ajuste de imagem) e, em seguida, pressione ►.

STANDARD (padrão)

Seleciona a definição de imagem padrão.

BRIGHT (clara):

Seleciona a torna a imagem da TV mais clara.

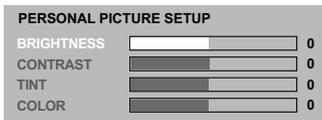
SOFT (suave):

Seleciona a torna a imagem da TV mais suave.

PERSONAL (pessoal):

Seleciona o efeito de cor definido no menu "Brightness" (brilho), "Contrast" (contraste), "Hue" (matiz) e "Saturation" (saturação).

- 2 Pressione ▲▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.
- 3 Se você selecionar {PERSONAL} (Pessoal), continue nas etapas 4~7.
→ O menu "PERSONAL PICTURE SETUP" (AJUSTE PESSOAL DE IMAGEM) aparece.



- 4 Pressione ▲▼ para realçar uma das opções a seguir.

BRIGHTNESS (brilho)

O aumento do valor intensifica o brilho da imagem e vice-versa. Selecione 0 para obter o ajuste médio.

CONTRAST (contraste)

O aumento do valor acentua o contraste da imagem e vice-versa. Selecione 0 para equilibrar o contraste.

TINT (matiz)

O aumento do valor escurece a imagem e vice-versa. Selecione 0 para obter o ajuste médio.

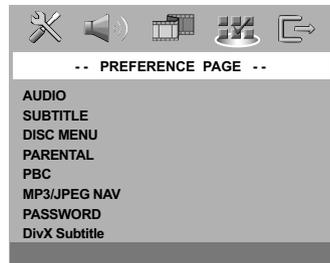
COLOUR (cor)

O aumento do valor intensifica as cores da imagem e vice-versa. Selecione 0 para equilibrar as cores.

- 5 Pressione ◀▶ para fazer o ajuste que melhor se adapte às suas preferências.
- 6 Repita as etapas 4~5 para ajustar outras funções de cores.
- 7 Pressione a tecla **OK** para confirmar.

Configuração de Preferências

- 1 Pressione ■ duas vezes para interromper a reprodução (se ela estiver em andamento). Depois pressione **SYSTEM MENU**.
- 2 Pressione a tecla ◀▶ para selecionar {PREFERENCE PAGE} (CONFIGURAÇÃO DE PREFERÊNCIAS).
- 3 Pressione a tecla **OK** para confirmar.



SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Opções do Menu do DVD

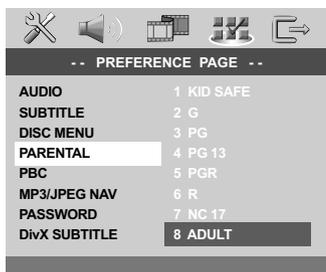
Idioma dos menus Audio, Subtitle e Disc

Esses menus contêm várias opções de idioma para o áudio, as legendas e o menu do disco, as quais podem ser gravadas no DVD. Para obter detalhes, consulte a página 83.

Restrição de reprodução por bloqueio pelos pais

Alguns DVDs podem ter um nível de controle familiar de todo o seu conteúdo ou de apenas algumas cenas. Esta função lhe permite limitar e controlar a reprodução do disco. Os níveis de classificação são de 1 a 8 e variam de um país para outro. Pode-se proibir a reprodução de certos discos impróprios para crianças ou programar a reprodução de cenas alternativas (se o disco tiver).

- 1 Na 'PREFERENCE PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {PARENTAL} e, em seguida, pressione ►.



- 2 Pressione ▲▼ para realçar o nível de classificação do disco introduzido e depois **OK**.
→ Para desativar a função Controle dos Pais e permitir a reprodução de todos os discos, escolha {8 ADULT}.
- 3 Use o teclado **numérico (0 a 9)** para inserir a senha de seis dígitos. (Consulte na página 101 "Alteração de senha")
→ Os DVDs que forem classificados acima do nível que você selecionou não serão reproduzidos a menos que você digite sua senha de seis dígitos e escolha uma classificação de nível mais elevado.

Sugestão Útil:

- Os discos VCD, SVCD e CD não têm indicação de nível, logo, a função de controle dos pais não tem efeito nesses tipos de discos. Isto aplica-se também à maioria dos discos DVD ilegais.
- Alguns DVDs não são codificados com uma classificação, embora a classificação do filme possa estar impressa na capa do disco. A função de nível de classificação não funciona com estes discos.

PBC

É possível ajustar a função PBC em ON (Ligada) ou OFF (Desligada). Esta função está disponível somente em Video CD 2.0 com função de controle de reprodução (PBC, playback control). Para obter detalhes, consulte a página 87.

Menu MP3/JPEG – Ligar/desligar

Somente é possível ajustar a função MP3/JPEG Navigator (Navegador de MP3/JPEG) se o disco for gravado com menu. Essa função permite selecionar diferentes menus de exibição para facilitar a navegação.

- 1 Na 'PREFERENCE PAGE', pressione ▲▼ para realçar a opção {MP3/JPEG NAV} (Navegador de MP3/ JPEG) e, em seguida, pressione ►.

WITHOUT MENU (sem menu)

Selecione esta função para exibir todos os arquivos contidos no CD MP3/Picture.

WITH MENU (com menu)

Selecione esta função para exibir somente o menu de pastas do CD MP3/Picture.

- 2 Pressione ▲ ▼ para selecionar um ajuste e, em seguida, pressione **OK** para confirmar a seleção.

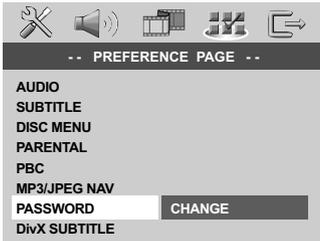
SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione ◀.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

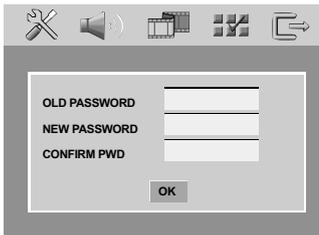
Alteração de senha

É usada a mesma senha para o bloqueio pelos pais e para o bloqueio de disco. Insira sua senha de seis dígitos quando aparecer a solicitação na tela. A senha padrão é 136 900.

- 1 Na 'PREFERENCE PAGE', pressione **▲▼** para realçar a opção {PASSWORD} (Senha) e, em seguida, pressione **▶** para seleção {CHANGE} (Mudar).



- 2 Pressione **OK** para entrar em 'Password Change Page' (Página de troca de senha).



- 3 Use o **teclado numérico (0 a 9)** para inserir a senha de seis dígitos antiga.
→ Ao fazer isto pela primeira vez, teclé 136 900.
- 4 Digite o código de 6 dígitos.
- 5 Digite o novo código de 6 dígitos pela segunda vez para confirmar.
→ O novo código de 6 dígitos entrará em vigor.
- 6 Pressione a tecla **OK** para confirmar.

Ajuste da legenda DivX

- 1 **Ao selecionar uma legenda incorporada durante a reprodução,**
Coloque um disco DivX e aperte **SUBTITLE (Legenda)** várias vezes para selecionar a legenda disponível.
OU

- 2 **Ao selecionar uma legenda de texto DivX externa durante a reprodução,**
Se estiver disponível no disco gravado, você pode selecionar a legenda DivX externa no formato de texto.

- 1 Na 'PREFERENCE PAGE' (Página de preferências), aperte **▲▼** para realçar a opção {DivX SUBTITLE} (LEGENDA DIVX) e, em seguida, aperte **▶**.

STANDARD (padrão)

Uma lista padrão de fontes de legenda em inglês que este aparelho de DVD contém.

CYRILLIC

Selecione essa opção para exibir a legenda em fonte Cirílico.

- 2 Aperte **▲▼** para selecionar um ajuste e, em seguida, aperte **OK** para confirmar a seleção.
- 3 Você também pode aperte **SUBTITLE** várias vezes para selecionar a legenda disponível.

Sugestão Útil:

– *Há suporte a arquivos de legenda com as extensões .srt, .smi, .sub, .ssa, .ass, mas eles não aparecem no menu de navegação de arquivos.*

Restauração dos ajustes originais

A ajuste da função **DEFAULT (PADRÃO)** restaura os padrões de fábrica de todas as opções e ajustes pessoais, com exceção da senha para o bloqueio pelos pais e de bloqueio de disco.

- 1 Na 'PREFERENCE PAGE', pressione **▲▼** para realçar a opção {DEFAULT} (Padrão) e, em seguida, pressione **▶** para seleção {RESET} (restabelecer).
- 2 Pressione a tecla **OK** para confirmar.
→ Todos os ajustes restaurarão os padrões de fábrica.

SUGESTÃO:

Para retornar ao menu anterior, pressione **◀**.
Para sair do menu, pressione **SYSTEM MENU**.

Correção de problemas

AVISO

Em hipótese alguma você deve tentar consertar o aparelho; se o fizer, a garantia será cancelada. Não abra o aparelho, pois há perigo de choques elétricos.

Se acontecer algum problema, verifique primeiro os itens indicados abaixo antes de mandar o aparelho para conserto. Se não conseguir resolver algum problema seguindo essas instruções, peça ajuda ao seu revendedor ou à Philips.

Problema	Solução
Falta de energia.	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se o cabo de alimentação CA está bem conectado.– Para ligar o DVD player, aperte a tecla STANDBY ON no painel frontal.
Sem imagem.	<ul style="list-style-type: none">– Para uma correta seleção do canal Video In (Entrada de vídeo), consulte o manual da TV. Vá mudando de canal até aparecer a tela DVD.– Verifique se a TV está ligada.
Imagem distorcida	<ul style="list-style-type: none">– Às vezes, dependendo do disco que está sendo reproduzido, pode haver uma pequena distorção na imagem. Isso não é considerado um problema.
Imagem completamente distorcida ou em preto e branco com DVD	<ul style="list-style-type: none">– Conecte o DVD player direto na TV.– O disco deve ser compatível com o DVD player.– O sistema de TV definido no DVD player deve ser compatível com o disco e o aparelho de TV.
Sem áudio ou com áudio distorcido	<ul style="list-style-type: none">– Ajuste o volume.– Verifique se os alto-falantes estão conectados corretamente.
Sem som na saída digital	<ul style="list-style-type: none">– Verifique as conexões digitais.– Verifique se o receptor pode decodificar MPEG-2 ou DTS; se não puder, certifique-se de que a saída digital está configurada para PCM.– Verifique se o formato de áudio do idioma selecionado corresponde às características do receptor.
Ausência de saída do subwoofer durante reprodução estéreo	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se todos os ajustes de caixas acústicas do menu de configurações foram alterados para o formato pequeno (em vez de grande).
O disco não pode ser reproduzido	<ul style="list-style-type: none">– O DVD+R/DVD+RW/CD-R deve ser finalizado.– Verifique se a face impressa do disco está virada para cima.– Verifique se o disco tem algum defeito experimentando outro disco.– Se você mesmo gravar um CD-foto ou um CD-MP3, o disco deverá conter pelo menos 10 fotos ou 5 faixas em MP3.– Código de país incorreto.

Visite nosso site www.p4c.philips.com para obter suporte de assistência.

Problema	Solução
A imagem congela momentaneamente durante a reprodução	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se o disco tem impressões digitais ou riscos e limpe-os com um pano macio do centro para as bordas.
Tela inicial não é exibida quando o disco é retirado	<ul style="list-style-type: none">– Reinicie a operação do aparelho, desligando e religando-o outra vez.
O aparelho não responde ao controle remoto	<ul style="list-style-type: none">– Aponte o controle remoto direto para o sensor no painel frontal do aparelho.– Diminua a distância em relação ao aparelho.– Substitua as pilhas do controle remoto.– Recoloque as pilhas com os pólos (sinais +/-) no sentido indicado.
As teclas não funcionam	<ul style="list-style-type: none">– Para que o aparelho retorne à sua configuração original, desconecte o cabo de alimentação da tomada por um período de 5 a 10 segundos.
O aparelho não responde a alguns comandos durante a reprodução.	<ul style="list-style-type: none">– Pode ser que o disco não permite essas operações. Leia as instruções na capa do disco.
O DVD player não pode ler CDs/DVDs	<ul style="list-style-type: none">– Para limpar as lentes do aparelho, antes de enviá-lo para conserto, use um CD/DVD de limpeza comum.
Os itens do menu não podem ser selecionados	<ul style="list-style-type: none">– Aperte a tecla STOP duas vezes antes de selecionar System Menu.– Dependendo da disponibilidade do disco, certos itens do menu não podem ser selecionados.
Impossível reproduzir filmes DivX	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se o arquivo DivX está codificado com o codificador DivX 3.11, 4.x e 5.x.
Não foi possível selecionar Progressive Scan ligado/desligado	<ul style="list-style-type: none">– Verifique se a saída do sinal de vídeo está ajustada em 'YUV'.
Ausência de som durante a reprodução de filmes DivX	<ul style="list-style-type: none">– Talvez o aparelho de DVD não ofereça suporte ao codec de áudio.
Não é possível ler o conteúdo dos cartões de memória	<ul style="list-style-type: none">– O formato do cartão de memória não é compatível com o aparelho.
Operações lentas dos cartões de memória	<ul style="list-style-type: none">– Cartões de memória com grande tamanho de arquivo ou de alta resolução demoram mais para ser lidos e exibidos na tela da TV.
Não é possível inserir o cartão de memória	<ul style="list-style-type: none">– Certifique-se de que o cartão de memória tenha sido posicionado corretamente no slot, antes de inseri-lo.

Especificações

SISTEMA DE TV (PAL/50Hz) (NTSC/60Hz)

Número de linhas	625	525
Reprodução	Multi-sistema	(PAL/NTSC)

DESEMPENHO DE VÍDEO

Saída de Vídeo	1 Vpp para 75 ohm
Saída YPbPr	0.7 Vpp para 75 ohm
Saída S-Vídeo	Y: 1 Vpp para 75 ohm C: 0.3 Vpp para 75 ohm

FORMATO DE VÍDEO

Compressão digital	MPEG 2 para DVD, SVCD MPEG 1 para VCD MPEG-4
--------------------	--

DVD	50 Hz	60 Hz
Resolução horizontal	720 pixel	720 pixel
Resolução vertical	576 linhas	480 linhas
VCD	50 Hz	60 Hz
Resolução horizontal	352 pixel	352 pixel
Resolução vertical	288 linhas	240 linhas

FORMATO DE ÁUDIO

Digital	Mpeg	Comprimido Digital
	Dolby Digital	16, 20, 24 bits
	PCM	fs, 44.1, 48, 96 kHz
MP3 (ISO 9660)		96, 112, 128, 256 kpps e taxa de transmissão (bit rate) variáveis, 32, 44.1, 48 kHz

Decodificação completa do som Dolby Digital e DTS multicanal
Som Analógico Estéreo
Downmix de som Dolby Digital multicanal compatível com Dolby Surround
Dolby Pro Logic II
Som 3D para som surround virtual em 2 alto-falantes

DESEMPENHO DE ÁUDIO

Conversor DA	24bit	
DVD	fs 96 kHz	4Hz- 44kHz
	fs 48 kHz	4Hz- 22kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz	4Hz- 20kHz
SVCD	fs 48 kHz	4Hz- 22kHz
	fs 44.1kHz	4Hz- 20kHz
Sinal-Ruído (1KHz)		105 dB
Gama dinâmica (1KHz)		100 dB
Diafonia (1KHz)		105 dB
Distorção Total Harmónica (1KHz)		90 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3	

CONEXÕES

Saída Y Pb/Cb Pr/Cr	3x Cinch (amarelo, branco, vermelho)
Saída S-Vídeo	Mini DIN, 4 pinos
Saída de Vídeo	Cinch (amarelo)
Saída Áudio E+D	Cinch (branco/vermelho)
Saída Digital	1 coaxial, 1 óptica IEC60958 para CDDA / LPCM IEC601937 para MPEG1/2, Dolby Digital

CAIXA

Dimensões (l x p x a)	435 x 46 x 310 mm
Peso	Aproximadamente 2.6 kg

FONTE DE ALIMENTAÇÃO (UNIVERSAL)

Entrada eléctrica	110 – 127 / 220 – 240 V; 50/60 Hz
Consumo de energia	< 14 W
Consumo de energia em standby	< 0.3 W

Especificações sujeitas a alterações sem prévio aviso

Analogico (Analog): Som não convertido em valores numéricos. O som analógico varia, enquanto que o som digital tem valores numéricos específicos. Essas tomadas transmitem sinais de áudio através de dois canais; um esquerdo e um direito.

Proporção de imagem (Aspect ratio): A proporção das dimensões vertical e horizontal de uma imagem exibida na tela. A proporção horizontal/vertical das TVs comuns é 4:3; e a das TVs wide-screen é 16:9.

Tomadas AUDIO OUT (Audio out jacks): São tomadas do painel traseiro do DVD player que transmitem sinais de áudio para outro equipamento (TV, aparelho de som estéreo, etc.).

Taxa de transmissão (Bit rate): A quantidade de informações usada em uma determinada música; medida em kilobits por segundo (kbps). Ou, a velocidade de uma gravação. Em geral, quanto maior for a taxa de transmissão (bit rate), ou maior for a velocidade de gravação, melhor será a qualidade do som. Entretanto, quanto maior for a taxa de transmissão, maior será o espaço ocupado em um disco.

Capítulo (Chapter): Trechos de um DVD-foto ou DVD-áudio menores que os títulos. Um título inclui vários capítulos. Cada capítulo tem um número que lhe permite localizá-lo quando quiser.

Saídas Vídeo Componente (Component Video Out jacks): Tomadas no painel traseiro do DVD player que transmitem sinais de vídeo de alta qualidade para uma TV com entradas Vídeo Componente (R/G/B, Y/Pb/Pr; etc.).

Menu de disco (Disc menu): Um menu no display através do qual pode-se selecionar imagens, sons, legendas, ângulos, etc. gravados em um DVD.

Digital: Som convertido em valores numéricos. O som digital poder ser ouvido usando-se as tomadas DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL ou OPTICAL do painel traseiro do DVD player. Essas tomadas transmitem sinais de áudio através de vários canais; e não só por dois canais como em sistemas analógicos.

DivX 3.11/4.x/5.x: O código DivX é uma tecnologia de compressão de vídeo baseada em MPEG-4 (com patente pendente), desenvolvida pela DivXNetworks, Inc., que consegue encolher o vídeo digital para tamanhos suficientemente pequenos para serem transportados pela Internet, mantendo simultaneamente a elevada qualidade visual.

Dolby Digital: Um sistema de som envolvente (surround sound) desenvolvido pela Dolby Laboratories que contém até seis canais de áudio digital (frontal esquerdo e direito, surround esquerdo e direito, central e subwoofer).

DTS: Digital Theater Systems. Trata-se de um sistema de som envolvente (surround sound) diferente do Dolby Digital. Os formatos foram desenvolvidos por diferentes empresas.

JPEG: Um formato de imagem digital estática (foto) bastante comum. Um sistema de compressão de dados de imagem estática (foto) criado pelo Joint Photographic Expert Group (JPEG), que apresenta uma pequena perda de qualidade da imagem apesar de sua alta taxa de compressão.

MP3: Um formato de arquivo com um sistema de compressão de áudio. "MP3" é abreviatura de Motion Picture Experts Group 1 (ou MPEG-1) Audio Layer 3. Com arquivos no formato MP3, um CD-R ou CD-RW pode armazenar uma quantidade de dados 10 vezes maior que a de um CD comum.

Multicanal (Multichannel): Um DVD se caracteriza pelo fato de cada faixa de áudio se constituir em um campo sonoro. Multicanal é uma estrutura de faixas de áudio com no mínimo três canais.

Nível class. (Parental level): Uma função do DVD usada para limitar a reprodução de discos conforme a idade dos usuários e de acordo com os níveis de controle estabelecidos em cada país. A limitação varia de disco para disco. Quando essa função é ativada, e o nível do software for mais alto que o nível definido pelo usuário, a reprodução do disco é proibida.

PCM (Pulse Code Modulation): Um sistema para conversão de som analógico em sinal digital para processamento posterior; sem usar compressão de dados na conversão.

Controle de reprodução (PBC): Trata-se do sinal gravado em CDs-vídeo ou SVCDs para controlar a reprodução. Usando telas de menus gravadas em um CD-vídeo ou SVCD com PBC, você passa a ter um software interativo e também um software com função de busca.

Varredura progressiva (Progressive Scan): Esse sistema exhibe todas as linhas horizontais de uma imagem de uma só vez, como um quadro de sinais. Este sistema pode converter imagem entrelaçada de DVD em formato progressivo para conexão com uma imagem progressiva. Ele aumenta bastante a resolução vertical.

Código regional (Region code): Um sistema que só permite a reprodução de discos em uma ou mais regiões previamente especificadas.

Este aparelho só reproduz discos com códigos regionais compatíveis. O código regional de seu aparelho se encontra na etiqueta de identificação do mesmo. Alguns discos são compatíveis com mais de uma região (ou TODAS regiões).

S-Vídeo: Produz uma excelente imagem emitindo sinais distintos relativos à luminância e à cor. Você só poderá usar S-vídeo se sua TV tiver entrada S-vídeo (S-vídeo In).

Título (Title): O trecho mais longo de uma apresentação multimídia gravada em DVD-vídeo, ou toda a apresentação gravada em um DVD-áudio. Cada título tem um número que lhe permite localizá-lo quando quiser.

Saída VIDEO OUT (VIDEO OUT jack): Tomada no painel traseiro do DVD player que transmite sinais de vídeo para uma TV.

POLIZA DE GARANTIA

ESTA POLIZA ES GRATUITA

Este aparato ha sido cuidadosamente diseñado y se ha fabricado con los mejores materiales bajo un estricto control de calidad, garantizando su buen funcionamiento por los periodos establecidos según el aparato (ver lista en la parte inferior) **a partir de la entrega del aparato al consumidor.**

Esta póliza incluye la reparación o reposición gratuita de cualquier parte o componente que eventualmente fallase y la mano de obra necesaria para su reparación, misma que se hará efectiva en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados en el país.

Si su aparato llegase a requerir de nuestro servicio de garantía, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio, de tener alguna duda por favor llame a nuestra **CENTRAL DE SERVICIO** al Tel.: 52 69 90 86, y en el interior del país LADA sin costo al 01 800 506 92 00 en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio autorizado más cercano a su domicilio.

PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V. a través de sus centros de servicio autorizados **reparará y devolverá a usted su aparato en un plazo no mayor a 20 días hábiles,** contados a partir de la fecha de ingreso, impresa en la orden de servicio de cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.

La garantía de esta póliza cubre cualquier desperfecto o daño eventualmente ocasionado por los trabajos de reparación y/o traslado del aparato en el interior de nuestros centros de servicio autorizados.

Esta póliza sólo tendrá validez, si está debidamente requisitada, sellada por la casa vendedora, en caso de extravío de esta póliza, podrá hacer efectiva su garantía con la presentación de su factura de compra.

ESTA POLIZA NO SE HARA EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el aparato sea utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el aparato no haya sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando la causa de la falla o mal funcionamiento sea consecuencia de una reparación inadecuada o alteración producida por personas no autorizadas por PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V.

PERIODOS DE GARANTIA

36 MESES. – Monitores para computadora.

12 MESES. – Televisores con y sin reproductor de video digital DVD, videocassetteras, reproductores de discos de video digital DVD, grabadores reproductores de disco de video digital DVD, grabadores reproductores de disco compacto, video proyectores (excepto la lámpara), cámaras de video, decodificadores de señal (IRD), televisores para hotel, sistemas de observación, televisores de proyección, teléfonos celulares, pagers, minisistemas de audio, microsistemas de audio, equipos modulares, sintoamplificadores, facsímils, LNB, antenas de recepción de satélite, DVD ROM, CDR ROM y CDRW ROM para computadora.,

6 MESES. – Radiograbadoras con y sin reproductor de disco compacto, reproductores de cassette portátil, reproductores de disco compacto portátil, radio relojes, radios A.M./F.M., reproductores de audio digital MP3 (internet), auto estéros y teléfonos inalámbricos.

3 MESES. – Accesorios, controles remotos, bocinas, cinta para fax y para cámaras de videoconferencia.



PHILIPS

Philips Mexicana, S.A. de C.V.

Producto importado por:

Philips Mexicana, S.A. de C.V.
Av. La Palma No. 6
Col. San Fernando La Herradura
Huixquilucan, Edo. de México C. P. 52784
Tel. 52 69 90 00

CENTRAL DE SERVICIO

Tel. 52 69 90 86
Lada 01 800 506 92 00

Información General

Centro de Información al Consumidor

Lada 01 800 504 62 00

MODELO DVP762

N° DE SERIE _____

La presente garantía contará a partir de: **DIA** _____ **MES** _____ **AÑO** _____

En caso que en su producto se produzca alguna falla, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio (según listado de talleres), de tener alguna duda, por favor llame a nuestra CENTRAL DE SERVICIO, en donde con gusto le atenderemos.

Así mismo, cuando requiera refacciones y partes originales para su producto, acuda a los centros de servicio. Para hacer efectiva la garantía de su producto, es necesario que presente usted esta póliza debidamente requisitada, o de lo contrario, presentar su factura de compra.

CENTROS DE SERVICIO

Ciudad	EDO	Calle y N°	Colonia	C.P.	Nombre Comercial	Lada	Telefono	Fax	
Acapulco	GRO	Av. Revolucion N° 28	M. Aleman	39300	Servicio Electronico Profesional	744	83 32 96	-	S
Cd. Juarez	CHIH.	Rancho el Becerro 3011	Pradera Dorada	32610	Teleservicio Dominguez	656	18 21 28	18 21 28	S
Reynosa	TAMPS	Tiburcio Garza N° 401	Rodriguez	88630	Teleservicio Pepe	899	22 59 86	-	S
Chihuahua	CHIH.	Trasviña y Retes N° 3503-A	San Felipe	31240	Zener Electronica	614	14 01 16	14 33 51	S
Colima	COL	Francisco I. Madero N° 426	Centro	28000	TV Antenas de Colima	312	403 01	403 01	S
Culiacan	SIN	Venustiano Carranza N° 140-A Nte.	Centro	80090	Estereo Voz	667	16 15 10	-	S
Guadalajara	JAL	Av. Vallarta N° 2250	Ladron de Guevara	44600	Leecom S.A. de C.V.	33	616 18 88 616 01 26	615 72 62	SR
Leon	GTO	Hernandez Alvarez N° 726	San Juan de Dios	37480	Tecnicos Especializados	477	70 26 99	15 58 64	S
Merida	YUC	Calle 70 N° 443 X 49 Depto. 8	Centro	97000	Servicentro	999	28 59 05	23 39 97	S
Mexicali	B.C.N.	Calzada Cuahutemoc N° 816-2	Cuahutemoc Norte	21200	Baja Electronic's	686	61 98 08 61 98 08	-	S
Mexico	D.F.	Norte 1 D N° 4634	Defensores de la Republica	7780	Tecnologia y Servicio S.A. de C.V.	55	5368 30 21	5368 30 21	S
Mexico	D.F.	Calz. Vallejo N° 1045-03 Esq. Pte. 124	Nueva Vallejo	02300	Electronica Chyr S.A. de C.V.	55	567 19 92 567 22 56	56 79 62	SR
Mexico	D.F.	Nicolas San Juan N° 806, Esq. div. del Norte	Del Valle	03100	Centro de Servicio Electronico	55	536 71 03 536 25 75	5687 13 05	SR
Monterrey	N.L.	Juan Mendez N° 825 Nte.	Centro	64000	Monterrey Centro Electronico S.A.	81	375 16 17 400 54 03	375 34 86 400 54 04	SR
Morelia	MICH.	Lago de Patzcuaro N° 500-A	Ventura Puente	58020	Multiserv. Profesionales de Zamora	443	12 03 17	-	S
Oaxaca	OAX	Huzares N° 207	Centro	68000	El Francistor S. de R.L. de C.V.	951	647 37	472 97	S
Pachuca	HGO	Pza. de las Americas Lote 28 Nucleo D	Valle de Sn Javier	42086	Frazare Electronica	771	14 15 81	18 86 72	S
Puebla	PUE	Av. 10 Pte. N° 2902-B	San Alejandro	72090	Selcom	222	48 77 64	31 63 77	SR
Queretaro	QRO	Bolivia 32	Lomas de Queretaro	76190	Electronica Zener	442	610 09	-	S
San Luis Potosi	S.L.P.	Dr. Salvador Nava N° 2755	Balcones del Valle	78280	Servicios Electronicos	444	534 07	-	S
Tampico	TAMPS	Laredo N° 105	Mainero	89060	Concesionario Philips Tampico	833	12 36 04	-	SR
Tijuana	B.C.N.	Av. Negrete 1613	Centro	22000	Sistemas Inalambricos de Comunicacion	666	85 23 22	85 23 22	S
Toluca	EDO MEX	Calle Toluca N° 505	Sanchez	50040	Concesionario Philips Toluca	722	14 83 09	1703 20 21	S
Torreon	COAH	Mariano Lopez Ortiz N° 1126 Nte.	Centro	27000	Electronica Jomar	871	22 00 05	1702 19 76	S
Tuxtla Gutierrez	CHIS	10 Nte. Ote 153-A	Centro	29000	KC-Video	961	18 19 08	-	S
Veracruz	VER	Guerrero N° 1877 Entre Cortez y Canal	Centro	91700	Antza Comunicaciones	229	32 78 23 32 44 44	31 91 66	S
Villahermosa	TAB	Sanchez Marmol N° 206	Centro	86000	Tecnicentro	993	14 31 36	14 61 67	S

NOTA: Los Centros que tengan (S) solo proporcionan Servicio y los que tengan (SR) venden Refacciones y proporcionan Servicio.

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhajani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwtaski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>

English

Español

Português



DVP762



3139 246 13613



Sgp-SL-0433/75-3