

Conteúdo

Introdução

Acessórios fornecidos	73
Informações sobre cuidados e segurança	73

Conexões

Conexão com TV	74-68
Uso da tomada Composite Video (CVBS) ...	74
Uso da tomada S-Video	74
Uso da tomada Component Video (Y Pb Pr)	75
Como usar um modulador de RF	75
Conexão do cabo de alimentação	76
Opcional: Conexão com aparelho estéreo de 2	77
canais	77
O aparelho estéreo tem tomada Dolby Pro	77
Logic ou entradas de áudio esquerda e	77
direita (Audio In Left/Right)	77
Opcional : Conexão com receptor de AV digital	77
.....	77
O receptor tem um decodificador PCM,	77
Dolby Digital ou MPEG2	77

Funções

Painéis frontal e traseiro	78
Controle remoto	79

Introdução

Passo 1: Colocação de pilhas no controle	80
remoto	80
Uso do controle remoto	80
Passo 2: Ajuste da TV	80-81
Para desativar a função Progressivo	80-81
manualmente	80-81
Seleção do sistema de cores	81
correspondente à sua TV	81
Passo 3: Definição de idioma preferido	82
Definição do idioma de exibição na tela	82
(OSD)	82
Definição do idioma dos menus Audio,	82
Subtitle e Disc	82

Uso de discos

Discos que podem ser reproduzidos	83
Códigos regionais	83
Reprodução de discos	84
Uso do menu do disco	84
Controles básicos de reprodução	84-86
Pausa na reprodução	84
Seleção de uma faixa/ de um capítulo	84
MUTE	84
Reinício de reprodução a partir da última	85
parada	85
Zoom	85
Repetir	85
Repetir A-B	85
Exibir	86
Câmara lenta	86
Busca	86
Reprodução de um programa	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
Controle de Reprodução (PBC)	87
Visualização	88
Reprodução de um CD MP3/ DivX/ MPEG-4/	89
JPEG/ Kodak Picture	89
Operação geral	89
Seleção de reprodução	89
Funções especiais MP3/JPEG/DivX	90
Função de visualização	90
Ampliação da imagem	90
Reprodução com ângulos múltiplos	90
Efeito de scan (JPEG)	90
Controle de reprodução (MP3)	90
Reprodução simultânea de JPEG e MP3 ..	90

Operações de karaokê

Reprodução de discos de karaokê	91
Operação geral	91
Ajuste do tom	91
Vocal	91
Modo	91

Conteúdo

Opções do menu do Sistema

Operações básicas	92
Menu de Configuração Geral	92-94
Protetor de tela	92
Energia inteligente	92
Bloquear disco	93
Programação	93
Código de registo VOD DivX®	93-94
Menu de Configuração de Áudio	94-96
Mistura	94
Saída digital	94
Saída LPCM	95
Modo som	95
Modo reverb	95
D.R.C	96
Menu de Configuração de Vídeo	96-98
Exibição na TV	96
Legendas no Idioma	96
Saída vídeo	97
Progressivo	97-98
Imagem inteligente	98
Menu de Configuração de Preferências	98-100
Pais	99
Senha	99
Padrão	100
Navegador de MP3/ JPEG	100

Especificações	101
----------------------	-----

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

Glossário	104
-----------------	-----

Poliza de Garantia	105-106
--------------------------	---------

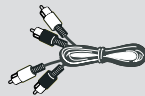
Introdução

Acessórios fornecidos

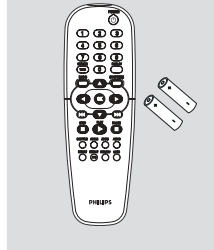
Cabo Composite Video (amarelo)



Cabo de áudio (branco, vermelho)



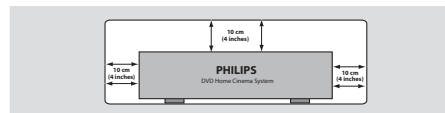
Controle remoto e duas pilhas AA



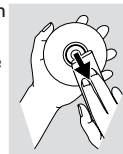
Informações sobre cuidados e segurança

- **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 repentinamente 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.
- **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.



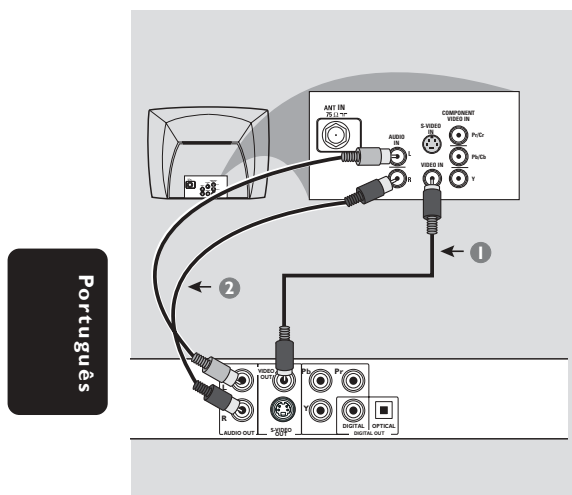
- **Limpeza externa do aparelho**
 - Use um pano macio umedecido com um detergente suave. Não use uma solução que contenha álcool, solventes, amoníaco ou abrasivos.
- **Local adequado para o aparelho**
 - Coloque o aparelho em uma superfície plana, firme e estável.
- **Cuidados com o disco**
 - Para 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.



Português

Conexões

Conexão com TV

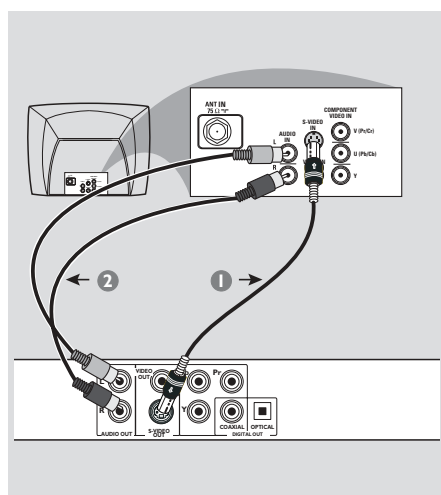


IMPORTANTE!

- 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 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 fornecido*).



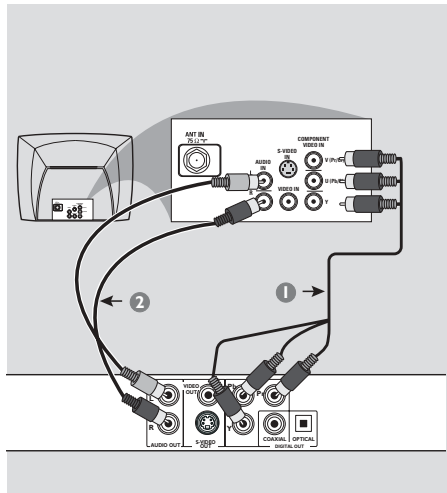
IMPORTANTE!

- 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 fornecido*).

Conexões

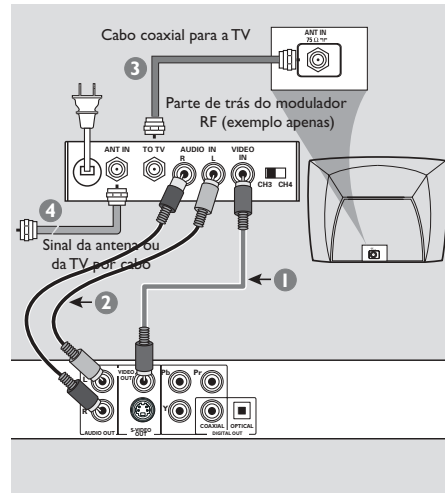


IMPORTANTE!

- A conexão Component Video garante uma excelente qualidade de imagem. Sua TV deve ter essas opções.
- A qualidade de vídeo de varrimento progressivo só é possível através da saída de vídeo do componente (YPbPr).

Uso da tomada Component Video (Y Pb Pr)

- 1 Use os cabos Component Video (vermelho/azul/verde) 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 fornecido).



IMPORTANTE!

- Se sua TV tiver apenas uma entrada Antenna 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.

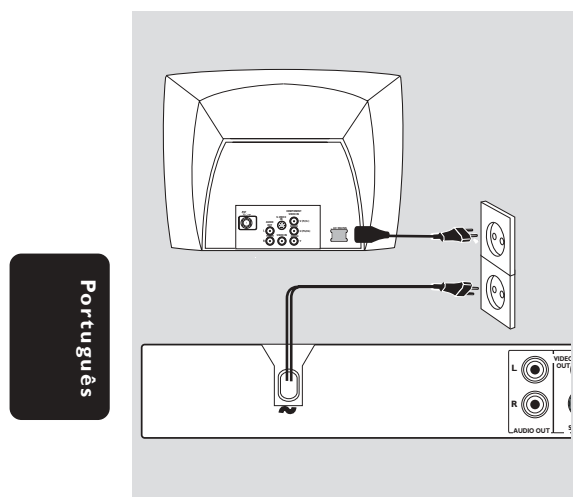
Como usar um modulador de RF

- 1 Use o cabo Vídeo 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).

Português

Conexões

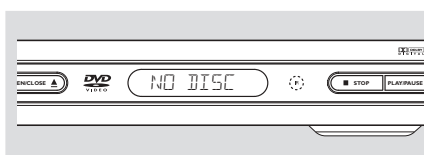
Conexão do cabo de alimentação



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

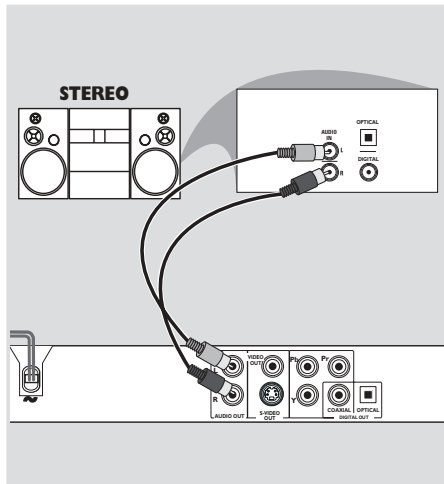
Nunca faça ou altere conexões com o aparelho ligado.

Quando não houver um disco na gaveta, aperte **STANDBY ON no painel frontal do leitor de DVD, "NO DISC" pode aparecer no display.**



Conexões

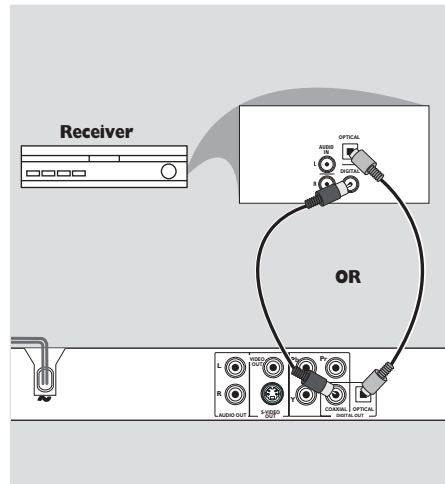
Opcional : Conexão de aparelho estéreo de 2 canais



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, SCART); 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 (*cabos fornecidos*).
- 3 Configure o Downmix do leitor de DVD para 'STEREO' para a entrada simples AUDIO IN Esquerda/Direita ou 'LT/RT' para a descodificação Dolby Pro Logic. (veja "Downmix" na página 94).

Opcional : Conexão com receptor de AV digital



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, SCART); 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 (*cabos não fornecidos*).
- 3 Dependendo dos recursos de seu receptor, selecione PCM-ONLY ou ALL na opção Digital Output do DVD player (veja "Saída digital" na página 94).

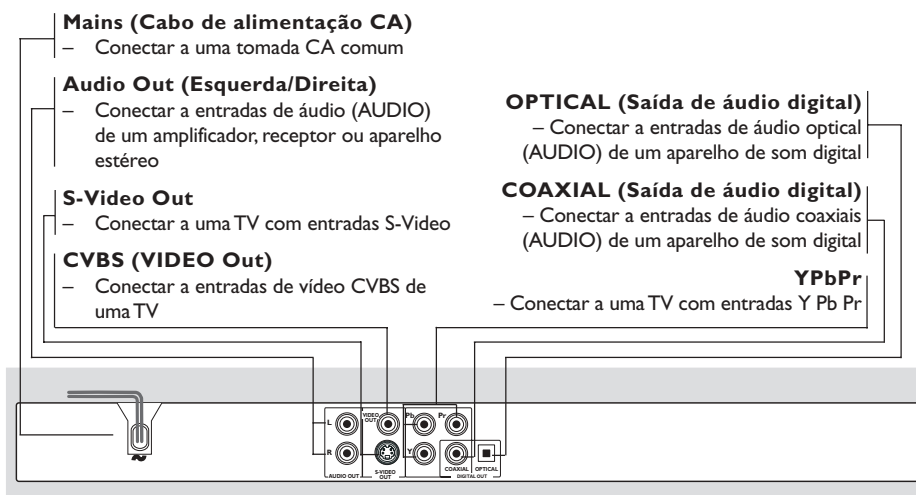
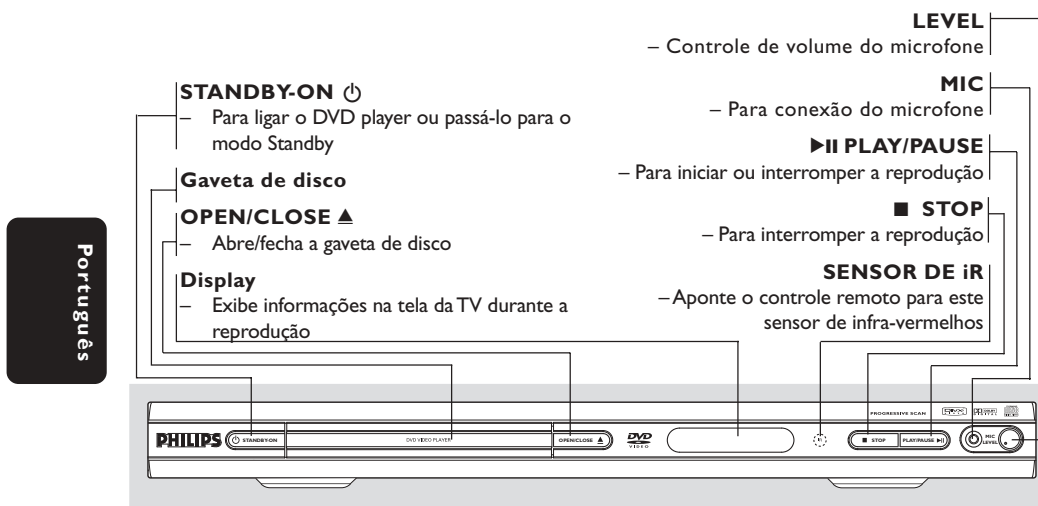
Sugestão Útil:

– 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.

Português

Funções

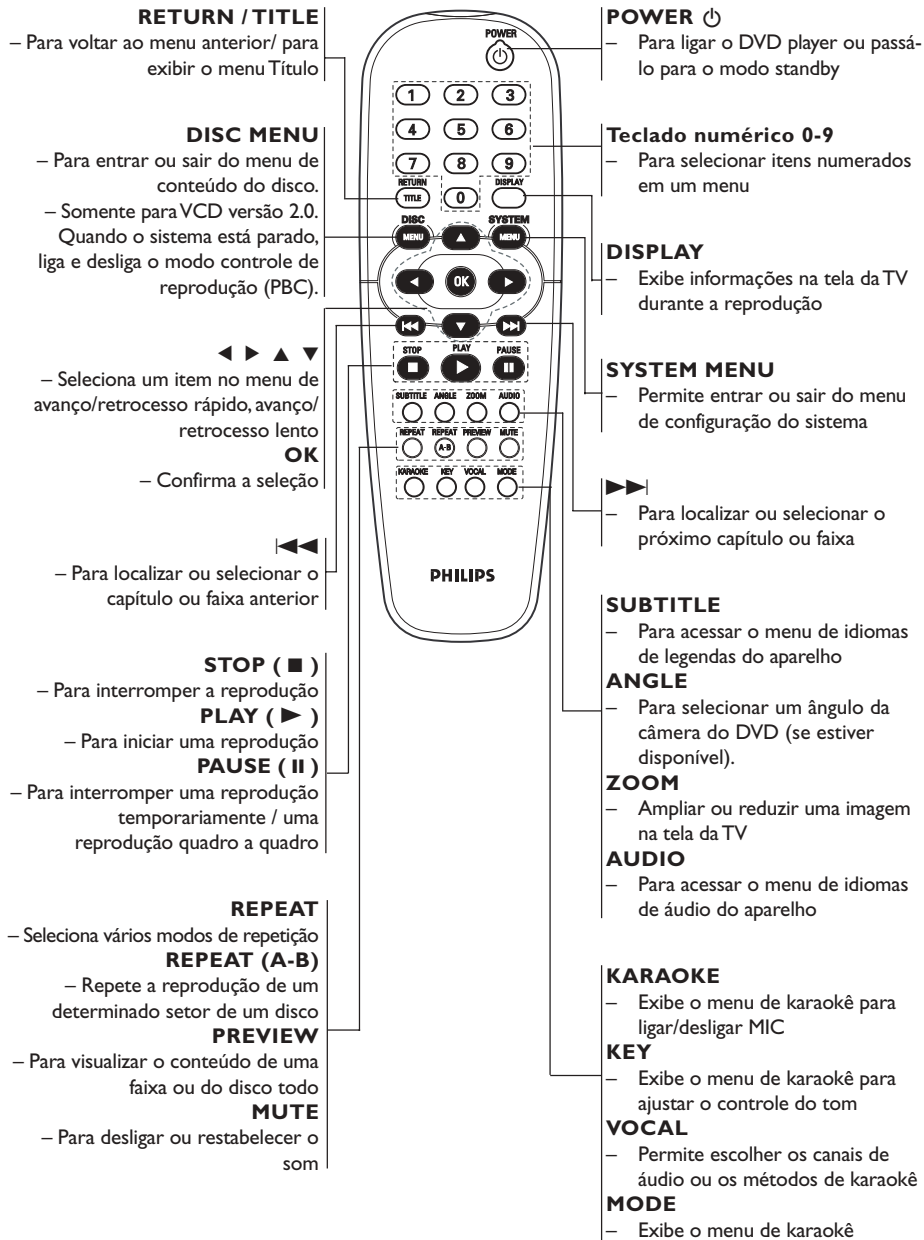
Painéis frontal e traseiro



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

Funções

Controle remoto

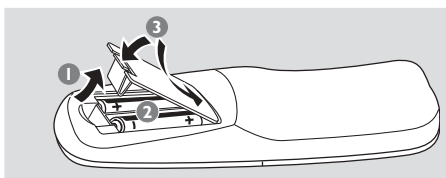


Português

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

Introdução

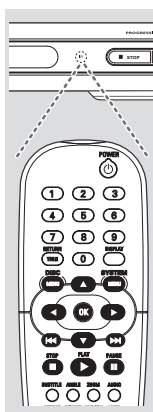
Passo 1: Colocação de pilhas no controle remoto



- 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 74 a 75).

- 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.
 - 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.
- 2 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 97-98.

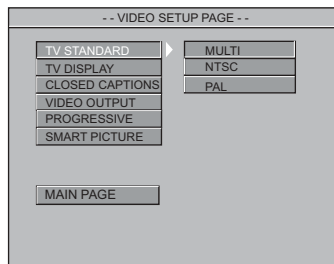
Introdução

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 Aperte **STANDBY ON** no painel frontal para ligar o leitor de DVD.
- 2 Aperte **OPEN/CLOSE** no painel frontal para abrir a gaveta do disco.
- 3 Aperte a tecla numérica "1".
→ 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 Aperte **SYSTEM MENU**.
- 2 Aperte a tecla ▲ ▼ para selecionar 'Video Setup Page' (Página de Configuração de Vídeo).
- 3 Entre no submenu apertando **OK**.
- 4 Use as teclas ◀ ▶ ▲ ▼ do controle remoto para selecionar itens do menu.

Aperte ▶ para realçar 'TV Standard' (Sistema de TV).

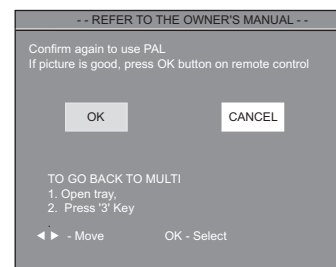
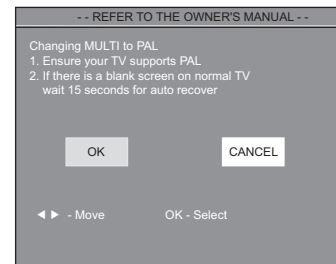
PAL – Selecione esta opção quando a TV conectada for compatível com o sistema PAL. Isso muda o sinal de vídeo de um disco NTSC e o emite no formato PAL.

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

Multi – 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.

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.



Para sair do menu
Aperte **SYSTEM MENU**.

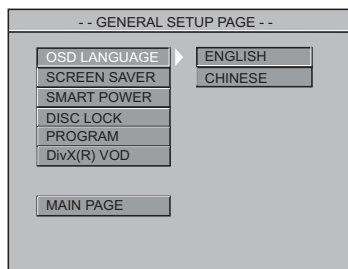
Introdução

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. Exceto o idioma da exibição na tela do sistema de DVD, este permanecerá o mesmo depois que tiver sido selecionado.

Português

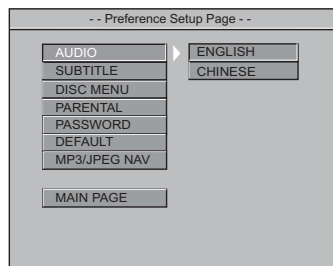
Definição do idioma de exibição na tela (OSD)



- 1 Aperte **SYSTEM MENU**.
- 2 Aperte **▲ ▼** para selecionar a 'General Setup Page' (Página de Configuração Geral).
- 3 Entre no submenu apertando **OK**.
- 4 Use as teclas **◀ ▶ ▲ ▼** do controle remoto para selecionar itens do menu.
Aperte **▶** para realçar 'OSD Language' (Idioma OSD).
- 5 Selecione um idioma e aperte **OK**.

Para sair do menu
Aperte **SYSTEM MENU**.

Definição do idioma dos menus Audio, Subtitle e Disc



- 1 Aperte **STOP** duas vezes, depois aperte **SYSTEM MENU**.
- 2 Aperte a tecla **▲ ▼** para selecionar 'Preference Page' (Página de Preferências).
- 3 Entre no submenu apertando **OK**.
- 4 Aperte **▲ ▼** para realçar o seguinte na página de preferências.
 - 'Audio' (trilha sonora do disco)
 - 'Subtitle' (legendas do disco)
 - 'Disc Menu' (menu do disco)
- 5 Entre no submenu apertando **▶**.
- 6 Selecione um idioma e aperte **OK**.
- 7 Repita as etapas 4-6 para outras definições.

Para sair do menu
Aperte **SYSTEM MENU**.

Uso de discos

IMPORTANTE!

- 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)
- Compact Disc (CD)
- Discos MP3 em CD-R(W).
 - Display de no máximo 30 caracteres.
 - Possíveis frequências de amostragem : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - Possíveis taxas de transmissão (Bit-rates) : 32~256 (kbps), taxas de transmissão variáveis
- Arquivos de imagem em CD-R(W):
 - Imagens JPEG.
- 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



Sugestão Útil:

- Se tiver algum problema na reprodução de um disco, retire o disco e experimente outro. Este DVD player não toca discos mal formatados.

Este leitor de DVD pode reproduzir arquivos DivX, MPEG-4, MP3, JPEG, VCD e SVCD de um disco CD-R/RW gravado pessoalmente ou de um CD comercial.

- O número máximo de arquivos programáveis é 24.
- MP3: A taxa de bits máxima suportada são 320 kbps ou 48 kHz.
- DivX: DivX 3.11, 4.x e 5.x estão de acordo com esta norma, exceto as funções GMC (Compensação Global de Movimento) e QP (Quarter Pixel).
- MPEG-4: Todos os códigos de vídeo que estão de acordo com as especificações ISOMPEG4.
- JPEG: Para JPEG básico, a resolução máxima são 5120 x 3840 (acima disso a imagem será cortada). Para JPEG progressivo, a resolução máxima são 2048 x 1536 (acima disso a imagem não será exibida).

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.



Uso de discos

IMPORTANTE!



Se o ícone de bloqueio 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.

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 80).
- 3 Aperte o botão **STANDBY-ON** no painel frontal do DVD player.
→ Feito isso, você vê a tela DVD Philips, de fundo azul, na TV.
- 4 Aperte 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 se inicia automaticamente (dependendo do tipo de disco).
→ Se o menu do disco aparecer na tela da TV, leia a seção "Uso do menu do disco" na próxima página.
→ Se o disco estiver bloqueado pelo controle familiar, é necessário digitar sua senha. (consulte a página 99-100).
- 6 Para interromper a reprodução, basta apertar a tecla **STOP** a qualquer momento.

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 aperte a tecla para iniciar a reprodução.

Para ter acesso ao menu

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

Controles básicos de reprodução

Salvo indicação em contrário, todas as operações descritas baseiam-se no uso do controle remoto. Algumas operações podem ser executadas usando-se o menu do DVD player.

Pausa na reprodução (DVD/VCD/CD/MP3)

- 1 Durante a reprodução, aperte a tecla **PAUSE II**.
→ A reprodução é interrompida temporariamente e o aparelho fica sem som.
- 2 No modo pausa, aperte para selecionar o videograma anterior ou seguinte.
- 3 Para reiniciar a reprodução normal, aperte a tecla **PLAY** .

Seleção de uma faixa/ de um capítulo (DVD/VCD/CD)

- Aperte ou use o teclado numérico (0-9) para digitar um número de faixa/ capítulo e depois aperte a tecla para iniciar a reprodução.

MUTE (DVD/VCD/CD/MP3/DiXV/JPEG)

- Aperte **MUTE** repetidamente para desativar e ativar a saída de som.

Uso de discos

Reinício de reprodução a partir da última parada (DVD/VCD/CD)

É possível retomar a reprodução dos últimos 5 discos, mesmo se o disco tiver sido ejetado ou se a alimentação tiver sido desligada.

- 1 Coloque um dos últimos 5 discos no leitor.
→ Aparece "LOADING" no visor.
- 2 Aperte ► e o disco será reproduzido a partir do último ponto de parada.

Para cancelar o modo de reinício de reprodução

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

Sugestão útil:

- A opção de retomada pode não estar disponível em alguns discos.

Zoom (DVD/CD)

A função zoom lhe permite ampliar a imagem durante a reprodução.

- 1 Aperte a tecla **ZOOM** durante a reprodução.
- 2 Dentro de 5 segundos, aperte as teclas ◀▶▲▼ para ter uma visão geral da tela da TV.
- 3 Aperte a tecla **OK** continuamente para aumentar e diminuir o fator de ampliação da imagem.
→ A reprodução continua.

Repetir (DVD/VCD/CD/MP3)

Pode-se reproduzir continuamente um capítulo, faixa, título ou todo o disco.

- Aperte a tecla **REPEAT** continuamente para selecionar um modo de repetição durante uma reprodução.

→ DVD

"CHAPTER REPEAT ON/TITLE REPEAT ON/REPEAT OFF" (repetir capítulo ligado/ repetir título ligado/ repetir desligado) aparece na tela da TV.

→ VCD/CD

"REP-ONE/REP-ALL/REPEAT OFF" (repetir um/ repetir tudo/ repetir desligado) aparece na tela da TV.

Para discos VCD2.0, SVCD:

- Não disponível se o modo PBC (controle de reprodução) estiver ligado (PBC ON).

→ MP3

Se a definição MP3/JPEG NAV for "WITH MENU":

"REP-ONE/FOLDER REPEAT/REP-ALL/REPEAT OFF" (repetir um/ repetir pasta/ repetir tudo/ repetir desligado) aparece na tela da TV.

Se a definição MP3/JPEG NAV for "NO MENU":

"REP-ONE/REP-ALL/REPEAT OFF" (repetir um/ repetir tudo/ repetir desligado) aparece na tela da TV.

Sugestão Útil:

- A opção de repetição pode não estar disponível em alguns discos.

Repetir A-B (DVD/VCD/CD)

Pode-se também reproduzir continuamente um determinado trecho de um título ou faixa.

- 1 Durante a reprodução, aperte a tecla **REPEAT A-B** no ponto inicial selecionado.
→ 'A TO B SET A' aparece na tela da TV.
- 2 Quando o disco chegar no ponto final selecionado, aperte a tecla **REPEAT A-B** novamente.
→ 'A TO B SET B' aparece por alguns segundos na tela da TV e a seqüência de repetição é iniciada.
- 3 Para retornar à reprodução normal, aperte a tecla **REPEAT A-B** novamente.
→ 'A TO B CANCELLED' aparece na tela da TV.

Uso de discos

Exibir (DVD/VCD)

A função Exibir permite iniciar a reprodução em qualquer lugar escolhido no disco.

- 1 Durante a reprodução, aperte **DISPLAY**.
→ O quadro de edição do tempo aparece.
 - 2 Aperte **DISPLAY** uma vez, use ◀▶ para realçar uma das opções e use o teclado numérico (0-9) para digitar o número do título (faixa)/ capítulo desejado.
 - 3 Aperte **DISPLAY** duas vezes, use ▶ para realçar a opção do tempo e use o teclado numérico (0-9) para introduzir a hora, minutos e segundos da esquerda para a direita na caixa de edição do tempo.
 - 4 Aperte a tecla **OK** para confirmar.
→ A reprodução começa a partir do tempo selecionado no disco.
- Realce "TIME" (tempo), em seguida aperte ▲ ▼ para ver o status do disco sendo reproduzido.

Para DVD

→ 'TITLE ELAPSED/ TITLE REMAIN/ CHP ELAPSED/ CHP REMAIN' (Tempo Decorrido do Título/ Tempo Restante do Título/ Tempo Decorrido do Capítulo/ Tempo Restante do Capítulo) aparece.

Para VCD

→ 'SINGLE ELAPSED/ SINGLE REMAIN/ TOTAL ELAPSED/ TOTAL REMAIN' (Tempo Decorrido da Faixa/ Tempo Restante da Faixa/ Tempo Decorrido do Total/ Tempo Restante do Total) aparece.

Câmara lenta (DVD/VCD/SVCD)

Durante a reprodução, aperte ▲ ou ▼ para selecionar retrocesso lento (SR) e avanço lento (SF) respectivamente.

→ DVD

- Aperte ▲ ou ▼ para selecionar a velocidade do retrocesso e do avanço lento:
SFx2 → SFx4 → SFx8 → PLAY (reprodução)
SRx2 → SRx4 → SRx8 → PLAY (reprodução)

→ VCD / SVCD

- Aperte ▲ para selecionar a velocidade do avanço lento:
SFx1 → SFx2 → SFx3 → PLAY (reprodução)

Sugestão Útil:

- Retrocesso lento não está disponível em VCD/ SVCD.

Busca (DVD/VCD/SVCD/CD/MP3)

Aperte ◀ ou ▶ para selecionar busca em retrocesso rápido (FR) ou em avanço rápido (FF) respectivamente.

→ DVD / MP3

FRx2 → FRx4 → FRx6 → FRx8 → PLAY
FFx2 → FFx4 → FFx6 → FFx8 → PLAY

→ VCD / SVCD / CD

FRx1 → FRx2 → FRx3 → FRx4 → PLAY
FFx1 → FFx2 → FFx3 → FFx4 → PLAY

Reprodução de um programa (DVD/VCD/CD)

- 1 No modo parado, aperte **SYSTEM MENU** e aperte ▼ ▲ para selecionar "General Setup Page" (Página de Configuração Geral).
 - 2 Selecione "Program" (Programa) e selecione ON (ligado), depois aperte **OK**.
→ O menu "Program" (Programa) aparece.
 - 3 Use as teclas ◀▶▲▼ e o teclado numérico (0-9) no controle remoto para selecionar um programa preferido.
 - 4 Aperte **PLAY** para iniciar a reprodução.
→ Para DVD, o número máximo de títulos ou capítulos programáveis é 16.
→ Para VCD/CD, o número máximo de faixas programáveis é 24.
- **Para apagar uma seleção em Programa,** Use as teclas ◀▶▲▼ para selecionar o item ou itens programado(s), aperte **OK** para apagar.
 - **Para listar os itens programados,** No modo parado, aperte **SYSTEM MENU** para selecionar ON (ligado) para "Program" (Programa) e depois aperte **OK**.

Uso de discos

Funções especiais de DVD

Reprodução de um título (DVD)

- 1 Aperte **RETURN/TITLE**.
→ 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 Aperte a tecla **OK** para confirmar.

Ângulo da câmera (DVD)

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

Trocar o idioma do áudio (DVD/VCD)

Para DVD

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

Trocar o canal de áudio

Para VCD

- Aperte **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 (DVD)

- Aperte **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, aperte 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) aparecerá na TV.
→ Use **◀◀ / ▶▶** ou o teclado numérico (0-9) para confirmar e selecionar uma opção de reprodução e depois aperte a tecla **▶** para iniciar a reprodução.
- Durante a reprodução, aperte **RETURN/TITLE** para voltar à tela do menu (se PBC estava ligado).

Se desejar pular o menu do índice e reproduzir diretamente do início.

- Aperte a tecla **DISC MENU** no controle remoto para desligar a função.

Uso de discos

Visualização (VCD/SVCD/CD)

Para VCD/SVCD

- No modo parado, aperte **PREVIEW** no controle remoto.
→ O menu de visualização será exibido.



1. INTRO

O leitor de DVD reproduzirá cada faixa por alguns segundos com a tela completa para obter um resumo do conteúdo do disco.

- Aperte a tecla numérica '1'.
- Aperte **STOP** para interromper a visualização.

2. DISC (disco)

Esta função é usada para dividir um disco em nove partes a intervalos regulares e exibi-las em uma página para visualizar o disco completo.



- Aperte a tecla numérica '2'.
→ Aparecerá a visualização de 9 faixas com a tela completa.
- Para selecionar outras faixas além desta página, aperte **◀◀** ou **▶▶**.
- Aperte o teclado numérico para selecionar a faixa desejada.

3. TRACK (faixa)

Esta função é usada para dividir uma faixa em nove partes a intervalos regulares e exibi-las em uma página para visualizar a faixa selecionada.



- Aperte a tecla numérica '3'.
→ Aparecerá a visualização de 1 faixa com 9 partes numa tela completa.
- Para selecionar outras faixas, aperte **◀◀** ou **▶▶**.
- Aperte o teclado numérico para selecionar o ponto de partida.

4. EXIT (sair)

- Aperte a tecla numérica '4'.

Para CD

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

Uso de discos

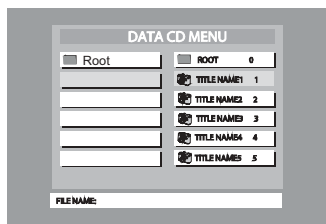
Reprodução de um CD MP3/ DivX/ MPEG-4/ JPEG/ Kodak Picture

IMPORTANTE!

Você tem de ligar a TV e selecionar o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Consulte a página 80 "Ajuste da TV").

Operação geral

- 1 Coloque de CD MP3/ DivX/ MPEG-4/ JPEG/ Kodak Picture.
→ O menu do disco aparece na tela da TV.
- 2 Use ▲ ▼ para selecionar a pasta e aperte **OK** para abri-la.



- 3 Aperte ▲ ▼ ou use o teclado numérico (0-9) para realçar uma opção.
 - 4 Aperte **OK** para confirmar.
→ A reprodução começa a partir do arquivo selecionado até o fim da pasta.
- Durante a reprodução de MP3, o nome da faixa selecionada e o tempo de reprodução atual serão exibidos na coluna "File Name" (nome do arquivo).
 - Use **DISC MENU** no controle remoto para activar/desactivar o menu.
 - Se a definição "MP3JPEG Nav" estiver selecionada para NO MENU (sem menu), o DATA CD MENU não aparecerá na tela da TV (consulte a página 100).

Sugestão Útil:

- Para CD Kodak Picture, a reprodução começa automaticamente sem menu do disco e aperte **STOP ■** para exibir miniaturas de 9 imagens.

Seleção de reprodução

Durante a reprodução você pode:

- Aperte |◀◀ / ▶▶| para selecionar outro arquivo na pasta atual.
- Use ◀▶ ▲ ▼ no controle remoto para girar/virar os arquivos de imagem.
- Aperte || repetidamente para pausar a reprodução.

Uso de discos

Funções especiais MP3/JPEG/DivX

IMPORTANTE!

Você tem de ligar a TV e selecionar o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Consulte a página 80 "Ajuste da TV").

Função de visualização (JPEG)

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

- 1 Aperte **PREVIEW** durante a reprodução.
→ Miniaturas de 9 imagens aparecem na tela da TV.
(exemplo de exibição de 9 imagens em miniatura)



- 2 Aperte **◀◀ / ▶▶** para exibir as outras imagens na página anterior/ seguinte.
- 3 Use **◀▶ ▲ ▼** para realçar uma das imagens e aperte **OK** para iniciar a reprodução.

Para DivX

- Aperte **AUDIO** repetidamente para selecionar diferentes idiomas para o áudio.
- Aperte **SUBTITLE** repetidamente para selecionar diferentes idiomas para as legendas.

Ampliação da imagem (JPEG)

Para JPEG

- Durante a reprodução, aperte **ZOOM** repetidamente para selecionar "ZOOM ON" (zoom ligado) ou "ZOOM OFF" (zoom desligado).
- Aperte **◀◀ / ▶▶** para exibir a imagem com escalas diferentes.
- Use **◀▶ ▲ ▼** para ver a imagem ampliada.

Para DivX

- Durante a reprodução, aperte **ZOOM** repetidamente para seleccionar 'zoom x 2' ou 'zoom off'.

Reprodução com ângulos múltiplos (JPEG)

- Durante a reprodução, aperte **▲ ▼ ◀▶** 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 (JPEG)

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

Controle de reprodução (MP3)

- Você pode apertar **◀◀ / ▶▶** para mudar as faixas.
- Aperte **◀ ▶** repetidamente para reproduzir em retrocesso/avanço a velocidades diferentes.

Reprodução simultânea de JPEG e MP3

- 1 Seleccione uma faixa em MP3 e prima em **AUDIO**.
→ 'Music Slide Show' (diapositivos de música) é apresentado no ecrã do televisor.
- 2 Prima **▲ ▼** para seleccionar um ficheiro de imagens e, em seguida, prima **OK**.
→ A imagem é reproduzida em sequência com a música em MP3.
- 3 Para parar a reprodução em simultâneo, prima **STOP**.
→ A reprodução simultânea da imagem e do MP3 é interrompida.

Sugestão Útil:

- Se o menu do disco não for apresentado no ecrã do televisor, mude para do 'MP3/JPEG Navigator' (navegador MP3/JPEG) para o 'With Menu' (cl menu) (ver página 100).
- Durante a reprodução de diapositivos de música, todos os botões estão desactivados excepto **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, **OPEN/CLOSE** e **POWER**.

Operações de karaokê

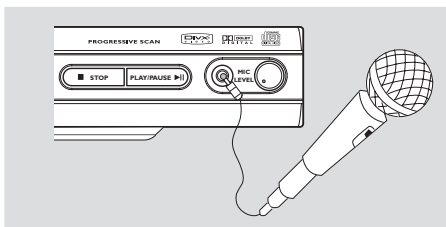
Reprodução de discos de karaokê

IMPORTANTE!

Você tem de ligar a TV e selecionar o canal de entrada de vídeo (Video In) correto. (Consulte a página 80 "Ajuste da TV").

Operação geral

- 1 Conecte um microfone (não fornecido) à tomada MIC do painel lateral do aparelho de DVD.



- 2 Aperte o botão **KARAOKE** no controle remoto para ligar o microfone.
→ 'MIC ON' (mic ligado) aparece na tela da TV.
- 3 Coloque um disco de karaokê e aperte **PLAY**.
- 4 Ajuste o volume do microfone usando o botão **LEVEL** (Nível) do painel lateral do aparelho de DVD.

Sugestão Útil:

- Antes de conectar o microfone, ajuste o volume do microfone para o nível mínimo, de modo a evitar reverberações.

Ajuste do tom

- Esta função permite ajustar o tom (registro) conforme o seu tom vocal de afinação.
- Pressione **KEY** (TOM) e use ▲ ▼ para ajustar o tom, adequando-o à sua voz.

Vocal

- Você pode atenuar o vocal original de um disco de karaokê.
- Aperte **VOCAL** repetidamente para escolher entre os vários modos diferentes de áudio.

Para discos de karaokê DVD

→ AUDIO 1 VOCAL, AUDIO 2 VOCAL, NO VOCAL (áudio 1 vocal, áudio 2 vocal, sem vocal).

Para discos de karaokê VCD

→ LEFT VOCAL, RIGHT VOCAL, NO VOCAL (vocal esq., vocal dir., sem vocal).

Modo

- Aperte **MODE** (Modo) repetidamente para alternar entre "Echo On/Off" (eco ligado/desligado) ou "Key" (tom).
- 1 Aperte ◀▶ para selecionar "Echo" (eco) ou "Key" (tom).
 - 2 Se for selecionado "Echo" (eco), aperte ▲ ▼ para selecionar "On" (ligado) ou "Off" (desligado).
 - 3 Se for selecionado "Key" (tom), aperte ▲ ▼ para ajustar o nível do tom.

Sugestão Útil:

- A função de karaokê só está disponível no modo MIC ON (microfone ligado).
- O sinal analógico MIC não é possível na saída digital.
- Quando definir MIC ON, o leitor muda automaticamente para a saída de 2 canais.

Opções do Menu do Sistema

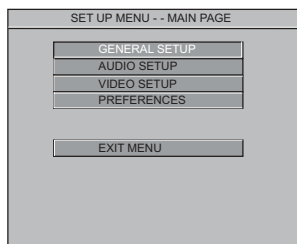
Operações básicas

- 1 Aperte **SYSTEM MENU** para entrar no 'Setup Menu' (Menu Configuração).
- 2 Aperte **OK** para entrar no submenu do próximo nível ou para confirmar sua seleção.
- 3 Aperte **◀▶** para entrar no submenu ou voltar ao menu anterior.
- 4 Aperte **▲▼** para realçar o item desejado.
- 5 Aperte **SYSTEM MENU** para sair do menu configuração.
→ As definições serão gravadas na memória do leitor mesmo se este for desligado.

Menu de Configuração Geral

As opções incluídas no 'General Setup' (Configuração Geral) são: OSD Language (Idioma de OSD), Screen Saver (Protetor de tela), "Smart Power" (Energia inteligente), Disc Lock (Bloquear disco), Program (Programação) e DivX(R) VOD.

Siga as etapas abaixo:

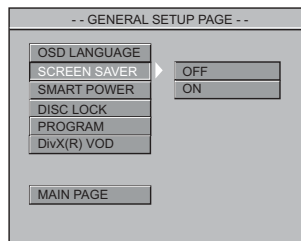


- 1 Aperte **SYSTEM MENU** para entrar no menu Configuração.
- 2 Aperte **▲▼** para selecionar o ícone 'General Setup Page' (Página Configuração Geral).
- 3 Aperte **OK** para confirmar.

NOTA:

Algumas das funções nas opções do menu de DVD estão descritas na Introdução.

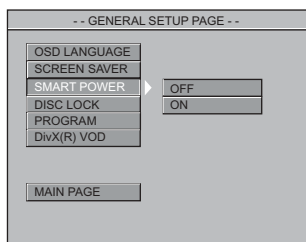
Protetor de tela



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Screen Saver' (Protetor de tela).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
→ **Off** (Desl.): O protetor de tela é desativado.
→ **On** (Lig.): No modo STOP (parado), No DISC (nenhum disco), se nenhuma ação for realizada por cerca de 5 minutos, o protetor de tela é ativado.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração geral (General Setup Page).

Energia inteligente

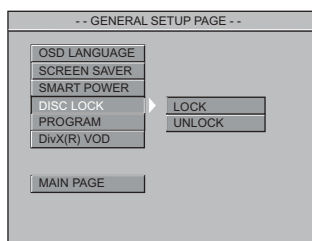
No modo "Stop" (parado) ou "No Disc" (nenhum disco), o leitor de DVD passará ao modo standby após 15 minutos de inatividade para economizar energia.



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Smart Power' (Energia inteligente).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
→ **Off** (Desl.): Energia Inteligente é desativado.
→ **On** (Lig.): No modo STOP (parado) ou No DISC (nenhum disco), se não for realizada nenhuma ação por 15 minutos, o modo energia inteligente será ativado.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração geral (General Setup Page).

Opções do Menu do Sistema

Bloquear disco (DVD/VCD/CD)

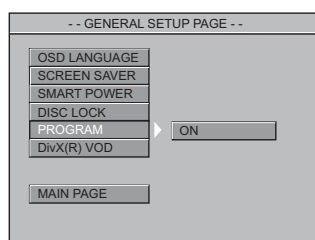


- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Disc Lock' (Bloquear disco).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
→ **Lock** (bloquear): Selecione esta opção e o leitor bloqueará o disco que está sendo reproduzido.
→ **Unlock** (desbloquear): Selecione esta opção e o leitor desbloqueará o disco que está sendo reproduzido.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração geral (General Setup Page).

Sugestão Útil:

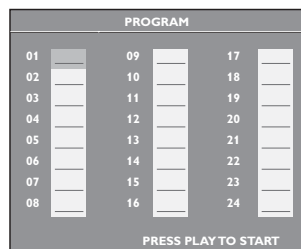
— Quando um disco bloqueado específico é posto no DVD, aparece um menu pedindo a senha.

Programação

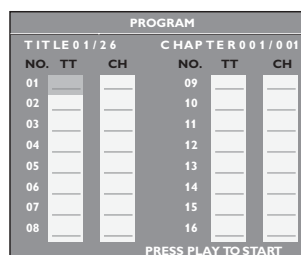


- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Program' (Programação).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
→ **On** (Lig.): Selecione esta opção para ativar a função de programação.
- 3 Aperte **OK** para entrar no menu "Program" (programa) (consulte a página 86 "Reprodução de uma programa").

Para VCD / CD

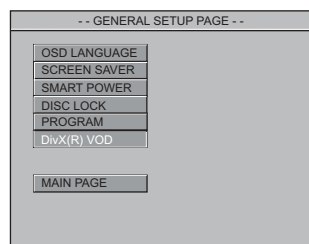


Para DVD



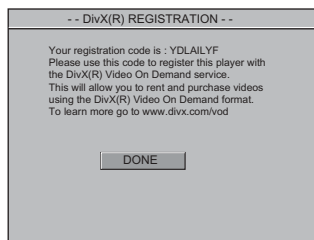
Código de registo VOD DivX®

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.



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'DivX(R) VOD'.
- 2 Aperte **OK** para sair.
→ Aparece o código de registo.

Opções do Menu do Sistema



- 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:

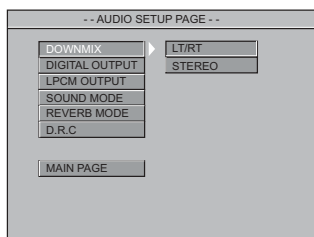
- Todos os vídeos transferidos do VOD DivX® apenas podem ser reproduzidos neste sistema de DVD.

Menu de Configuração de Áudio

As opções incluídas no menu Audio Setup (Configuração de Áudio) são: "Downmix" (Mistura), "Digital Output" (Saída digital), "LPCM Output" (Saída LPCM), "Sound Mode" (Modo som), "Reverb Mode" (Modo reverb) e "D.R.C.".

- Aperte a tecla **SYSTEM MENU**.
- Aperte a tecla **▲▼** para seleccionar 'Audio Setup' página (Configuração de Áudio).
- Aperte **OK** para confirmar.

Mistura

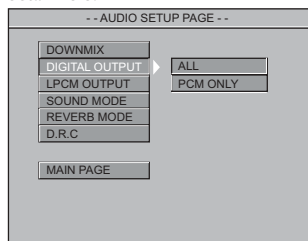


- Aperte **▲▼** para realçar 'Downmix' (Mistura).
- Entre no submenu apertando **▶**.

- Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **LT/RT** (esq/dir): Selecione esta opção se seu Leitor de DVD estiver ligado a um decodificador Dolby Pro Logic.
 - **Stereo** (estéreo): Selecione esta opção quando a saída produzir som somente através das duas caixas de som dianteiras.
- Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de áudio (Audio Setup Page).

Saída digital

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



- Aperte **▲▼** para realçar 'Digital Output' (Saída digital).
- Entre no submenu apertando **▶**.
- Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **All** (Todas): Caso você tenha conectado a saída DIGITAL AUDIO OUT a um decodificar ou receptor multicanal.
 - **PCM Only** (Só PCM): Somente se seu receptor não puder decodificar sinais de áudio multicanal.
- Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de áudio (Audio Setup Page).

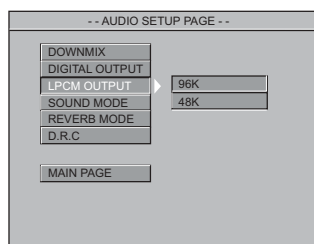
Sugestão Útil:

- Se **DIGITAL OUTPUT** (Saída digital) estiver definido para "All" (tudo), todas as definições de áudio exceto **MUTE** (SILENCIAR) serão inválidas.

Opções do Menu do Sistema

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.



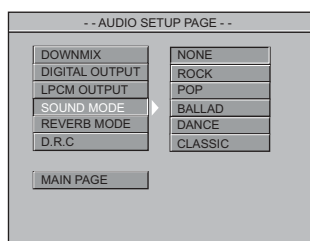
- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'LPCM Output' (Saída LPCM).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **48kHz**: Reproduzir um disco gravado na taxa de amostragem de 48 kHz.
 - **96kHz**: Reproduzir um disco gravado na taxa de amostragem de 96 kHz.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de áudio (Audio Setup Page).

Sugestão Útil:

- A maioria dos discos é gravada com a taxa de amostragem de 48 kHz.
- Se '96K' estiver seleccionado, certifique-se de que o receptor ou o amplificador suportam sinais digitais de 96 kHz.

Modo som

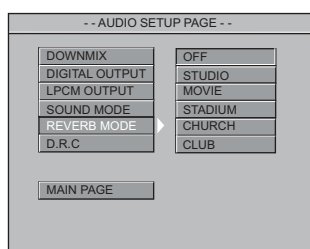
Selecione o Modo de som que corresponde ao tipo de música que você seleccionou. Estes Modos de som pré-programados ajustam as faixas de frequência do áudio para aperfeiçoar sua música favorita.



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Sound Mode' (Modo som).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **None (nenhum), Rock, Pop, Ballad (balada), Dance (dança), Classic (clássica)**
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de áudio (Audio Setup Page).

Modo reverb

O modo reverb proporciona uma experiência de som surround virtual usando apenas duas caixas de som.

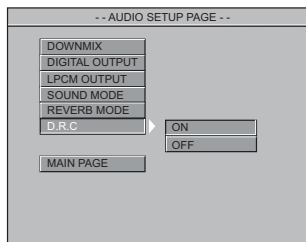


- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Reverb Mode' (Modo reverb).
- 2 Entre no submenu apertando **▶**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **Off (desl.), Studio, Movie (filme), Stadium (estádio), Church (igreja), Club**
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de áudio (Audio Setup Page).

Opções do Menu do Sistema

D.R.C

Você pode baixar o volume do som e assistir seu filme predileto à noite sem incomodar outras pessoas.



- 1 Aperte ▲▼ para realçar 'D.R.C'.
- 2 Entre no submenu apertando ►.
- 3 Mova o cursor apertando ▲▼ para realçar uma das opções abaixo.
 - **Off** (desl.): Áudio com faixa dinâmica não comprimida.
 - **On** (Lig.): Áudio com faixa dinâmica totalmente comprimida.
- 4 Aperte **OK** e depois ◀ para voltar à página de configuração de áudio (Audio Setup Page).

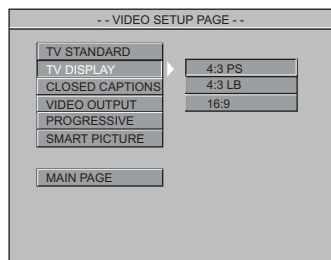
Menu de Configuração de Vídeo

As opções incluídas no menu Video Setup (Configuração de Vídeo) são: "TV Standard" (Sistema de TV), "TV Display" (Exibição na TV), "Closed Caption" (Legendas no idioma), "Video Output" (Saída vídeo), "Progressive" (Progressivo) e "Smart Picture" (Imagem inteligente).

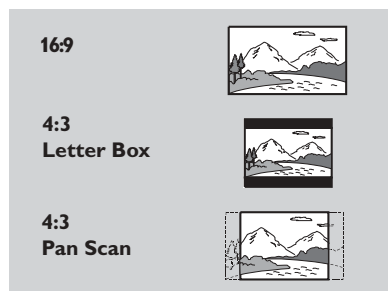
- 1 Aperte a tecla **SYSTEM MENU**.
- 2 Aperte a tecla ▲▼ para selecionar 'Video Setup' página (Configuração de Vídeo).
- 3 Aperte **OK** para confirmar.

Exibição na TV

Defina no DVD player a proporção da tela da TV (aspect ratio) à qual ele está conectado.



- 1 Aperte ▲▼ para realçar 'TV Display' (Exibição na TV).
- 2 Entre no submenu apertando ►.
- 3 Mova o cursor apertando ▲▼ para realçar uma das opções abaixo.



16:9

→ Se você tiver uma TV tipo wide-screen.

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.

4:3 Pan Scan

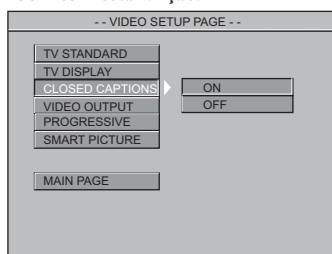
→ Se você tiver uma TV normal e quiser que ambos os lados da imagem sejam cortados ou formatados de acordo com a tela da TV.

- 4 Aperte **OK** e depois ◀ para voltar à página de configuração de vídeo (Video Setup Page).

Opções do Menu do Sistema

Legendas no Idioma

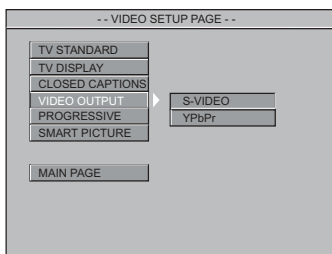
Legendas no idioma são dados que estão ocultos no sinal de vídeo de discos específicos, invisíveis sem um decodificador especial. A diferença entre as legendas normais e as legendas no idioma é que as normais destinam-se a pessoas de audição normal e as no idioma são para as pessoas com problemas de audição. Por exemplo, as legendas no idioma indicam os efeitos sonoros (ex: "telefone tocando" e "passos"), enquanto as normais não fazem isso. Antes de selecionar esta função, certifique-se de que o disco contém informações de closed captions (legendas no idioma) e que a sua TV também tem esta função.



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Closed Caption' (Legendas no idioma).
- 2 Entre no submenu apertando **►**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **On (Lig.):** Ativar Legendas no idioma.
 - **Off (Desl.):** Desativar Legendas no idioma.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de vídeo (Video Setup Page).

Saída vídeo

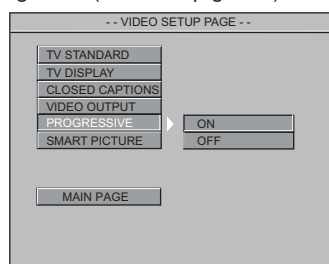
A seleção de Saída de Vídeo permite escolher o tipo de saída de vídeo adequada para seu leitor de DVD.



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Video Output' (Saída vídeo).
- 2 Entre no submenu apertando **►**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **RGB:** Se você tiver conectado a saída de vídeo a uma TV usando a tomada RGB.
 - **S-Video (S-vídeo):** Se tiver conectado a saída de S-vídeo a uma TV.
 - **YPbPr:** Se tiver conectado a saída YPbPr a uma TV.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de vídeo (Video Setup Page).

Progressivo

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 75).



- 1 Aperte **▲▼** para realçar 'Progressive' (Progressivo).
- 2 Entre no submenu apertando **►**.
- 3 Mova o cursor apertando **▲▼** para realçar uma das opções abaixo.
 - **On (Lig.):** Ativar Scan Progressivo.
 - **Off (Desl.):** Desativar Scan Progressivo.
- 4 Aperte **OK** e depois **◀** para voltar à página de configuração de vídeo (Video Setup Page).

Dicas úteis:

- Se aparecer uma imagem distorcida em branco na tela da TV, espere 15 segundos para a auto-recuperação funcionar.
- Para desativar a função progressivo, consulte o menu de discos exibido na tela da TV ou as páginas 80 e 81.

Opções do Menu do Sistema

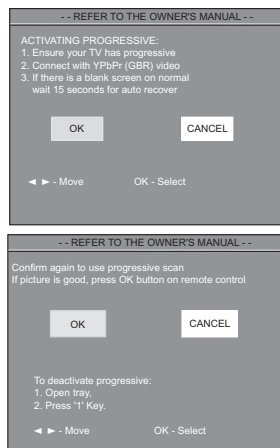
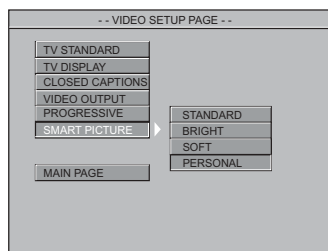


Imagem inteligente

Neste menu você pode escolher uma definição de imagem em um conjunto fixo de definições de imagem ideais predefinidas.



- 1 Aperte ▲▼ para realçar 'Smart Picture' (Imagem inteligente).
- 2 Entre no submenu apertando ►.
- 3 Mova o cursor apertando ▲ ▼ para realçar uma das opções abaixo.
 - **Standard** (padrão): seleciona a definição de imagem padrão.
 - **Bright** (clara): torna a imagem da TV mais clara.
 - **Soft** (suave): 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).
- 4 Aperte **OK** e depois ◀ para voltar à página de configuração de vídeo (Video Setup Page).

Brilho

É possível personalizar as cores das imagens através da regulação do contraste, matiz e cor (saturação).



- 1 Aperte ◀► para realçar 'Brightness' (Brilho).
 - 2 Aperte ▼ para abrir a barra de nível.
 - 3 Aperte ◀► para aumentar ou reduzir o nível de brilho.
 - 4 Aperte **OK** para sair.
- Repita as etapas 1 - 4 para ajustar a função de contraste, tonalidade e cor (saturação).

Menu de Configuração de Preferências

As opções incluídas no menu Preference Setup (Configuração de Preferências) são: "Audio" (Áudio), "Subtitle" (Legendas), "Disc Menu" (Menu do disco), "Parental" (Pais), "Password" (Senha), "Default" (Padrão) e "MP3/ JPEG Nav" (Navegador de MP3/ JPEG).

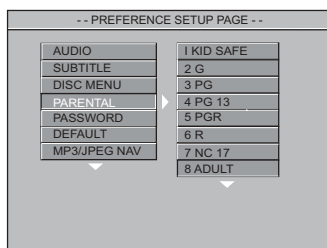
- 1 Aperte **STOP** duas vezes.
- 2 Aperte a tecla **SYSTEM MENU**.
- 3 Aperte a tecla ▲ ▼ para selecionar 'Preference Page' (Configuração de Preferências).
- 4 Aperte **OK** para confirmar.

Opções do Menu do Sistema

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).

- 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.



- Aperte **▲▼** para realçar 'Parental' (Pais).
- Entre no submenu apertando **▶**.
- Use **▲▼** para realçar o nível de classificação do disco introduzido.
 - 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.
 - Para desativar a função Controle dos Pais e permitir a reprodução de todos os discos, escolha 'No Parental' (Sem controle familiar).

Sugestão útil:

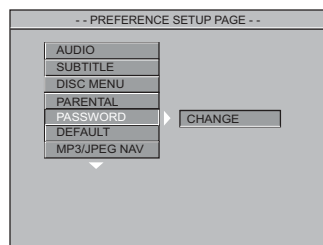
— Alguns DVDs não são codificados com uma classificação, embora a classificação do filme possa estar impressa na capa do disco. A função de nível de classificação não funciona com estes discos.

Explicações sobre classificação

- 1-1 G** – Público em geral; é aceitável e pode ser visto por pessoas de todas as idades.
 - 3 PG (3OP)** – Recomenda-se a presença e orientação dos pais.
 - 4 PG13 (4 OP 13.)** – Material impróprio para menores de 13 anos.
 - 5-6 PG-R (5-6 OP-R)** – Com orientação e restrição familiar; é bom que os pais não deixem o material ser visto por menores de 17 anos, ou que seja visto somente na presença e sob orientação de um dos pais ou de um adulto responsável.
 - 7 NC-17 (7 NR-17)** – Proibido para menores de 17 anos. Não deve ser visto por menores de 17 anos.
 - 8 ADULT** – Material adulto. Esse tipo de material só deve ser visto por adultos pelo fato de conter cenas/diálogos de sexo ou violência.
- NO PARENTAL** – Pode ser reproduzido (Sem controle familiar) qualquer tipo de disco.

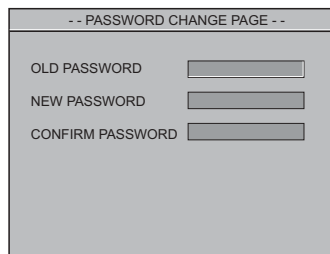
Senha

Esta função é usada para Controle dos Pais. Digite sua senha de seis dígitos quando for exibida uma dica na tela. A senha padrão é 1234.



- Aperte **▲▼** para realçar 'Password' (Senha).
- Entre no submenu apertando **▶**.
- Aperte **OK** para abrir a página 'Change' (Mudar).

Opções do Menu do Sistema



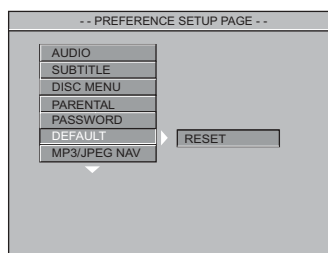
- 4 Insira o código de 4 dígitos existente.
- 4 Digite o código de 4 dígitos.
- 5 Digite o novo código de 4 dígitos pela segunda vez para confirmar.
→ O novo código de 4 dígitos entrará em vigor.
- 6 Aperte **OK** e depois ◀ para voltar à página de configuração de preferências (Preference Setup Page).

Sugestão úteis:

- Se a senha for mudada, o código de controle dos pais e bloqueio do disco também será mudado. A senha padrão não funcionará.
- Para restabelecer a senha às definições padrão (1234), aperte a tecla STOP quatro vezes.

Padrão

Se seleccionar a função padrão (DEFAULT) restabelecerá todas as opções e seus ajustes pessoais para as predefinições de fábrica, exceto a senha de Controle dos Pais.



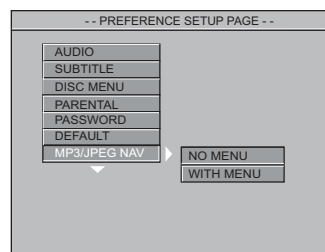
- 1 Aperte ▲▼ para realçar 'Default' (Padrão).
- 2 Realce RESET (restabelecer) apertando ►.
- 3 Aperte **OK** e depois ◀ para voltar à página de configuração de preferências (Preference Setup Page).

Cuidado!

- Quando esta função estiver activada, todas as predefinições de fábrica serão repostas, excepto 'Parental' e 'Password'.

Navegador de MP3/ JPEG

Esta função permite-lhe seleccionar ajustes alternativos quando reproduzir CDs de imagens e MP3.



- 1 Aperte ▲▼ para realçar 'MP3/ JPEG Nav' (Navegador de MP3/ JPEG).
- 2 Entre no submenu apertando ►.
- 3 Mova o cursor apertando ▲ ▼ para realçar uma das opções abaixo.
→ **No Menu** (sem menu): reprodução de todas as imagens (JPEG/DivX) ou MP3 em seqüência, automaticamente sem o menu.
→ **With Menu** (com menu): reprodução de imagens (JPEG/DivX) ou música MP3 na pasta seleccionada com menu.
- 4 Aperte **OK** e depois ◀ para voltar à página de configuração de preferências (Preference Setup Page).

Sugestão Útil:

- MP3/JPEG Nav só pode ser definido em disco gravado com menu e pode não estar disponível em alguns discos, embora o aparelho esteja definido para "WITH MENU" (com menu).

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

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/AC3	Comprimido Digital
	PCM	16, 20, 24 bits
		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

Som Analógico Estéreo
Downmix de som Dolby Digital multicanal compatível com Dolby Surround

DESEMPENHO DE ÁUDIO

Conversor DA	24bit	
DVD	fs 96 kHz	4Hz- 44kHz
	fs 48 kHz	4Hz- 22kHz
SVCD	fs 48 kHz	4Hz- 22kHz
	fs 44.1kHz	4Hz- 20kHz
CD/VCD	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 Pr	3x Cinch (verde, azul, vermelho)
Saída de Vídeo	Cinch (amarelo)
Saída Áudio E+D	Cinch (branco/vermelho)
Saída Digital	1 coaxial, 1 óptica
	IEC60958 para CDDA / LPCM
	IEC61937 para MPEG1/2,
	Dolby Digital

CAIXA

Dimensões (l x p x a)	435 x 43 x 248 mm
Peso	Aproximadamente 1.9 kg

FONTE DE ALIMENTAÇÃO (UNIVERSAL)

Alimentação Eléctrica	110 – 240V;
	50/60 Hz
Consumo de energia em standby	< 0.8 W

Português

Specifications subject to change without prior notice



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.

Português

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 Tipo 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. – Certifique-se de que selecionou a saída estéreo no disco (com exceção para multicanal). – 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 seu receptor pode decodificar MPEG-2 ou DTS, se não puder, certifique-se de que a saída digital está definida para PCM. – Verifique se o formato de áudio do idioma selecionado corresponde às características do receptor.
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.



Correção de problemas

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">– Confirme que o arquivo DivX está codificado no modo "Home Theater" com codificador DivX 5.x.

Português

Se não conseguir resolver algum problema seguindo essas instruções, consulte o revendedor ou o centro de atendimento ao cliente (HOTLINE).

103

Glossário

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).

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 9200 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, sintonizadores, 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 DVP642K

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.

106



English

Español

Português

HOTLINE

PHILIPS NORGE AS

Sandstuveien 70,
PO Box 1, Manglerud
N-0612 Oslo
NORWAY
Phone: 2274 8250

OY PHILIPS AB

Sinikalliontie 3,
02630 Espo
Helsinki
FINLAND
puh. 09 615 80 250

PHILIPS KUNDTJÄNST

Kollbygatan 7,
Akalla,
16485 Stockholm
SWEDEN
Phone: 08-598 52 250

PHILIPS POLSKA

Al. Jerozolimskie 195B
02-222 Warszawa
POLSKA
Tel.: (022)-571-0-571

PHILIPS SERVICE

V Mezihori 2
180 00 Prague
CZECH REPUBLIC
Phone: (02)-3309 9240

PHILIPS Iberia, S.A.

C/Martinez Villergas, 49
28027 MADRID
SPAIN
Phone: 902-11 33 84

ΦΙΛΙΠΣ ΕΛΛΑΣ ΑΕΒΕ

25ΗΣ ΜΑΡΤΙΟΥ 15
177 78 ΤΑΥΡΟΣ
ΑΘΗΝΑ
Τηλ. 00800 3122 1280

PHILIPS

Österreichische Philips Industrie
GmbH
Triesterstrasse 64
1101 Wien
AUSTRIA
Tel: 0810 001 203

PHILIPS INFO CENTER

Alexanderstrasse 1
20099 Hamburg
GERMANY
Tel: 0180-53 56 767

SERVICE

CONSUMMATEURS PHILIPS

BP 0101
75622 Paris Cédex 13
FRANCE
Phone: 0825-889 789

PHILIPS ELECTRONICS IRELAND LIMITED

Consumer Information Center
Newstead, Clonskeagh
DUBLIN 14
Phone: 01-7640292

PHILIPS CONSUMER ELECTRONICS

Servizio Consumatori
Via Casati 23
20052 Monza - Milano
ITALY
Phone: 800 820026

PHILIPS MÁRKASZERVIZ

Kinizsi U 30 - 36
Budapest 1092
HUNGARY
Phone: (01)-2164428

PHILIPS PORTUGUESA, S.A.

Consumer Information Center
Rua Dr.António Loureiro Borge,
nr.5
Arquiparque, Miraflores
P-2795 L-A-VEHLA
PORTUGAL
Phone: 021-4163063

PHILIPS CE, The Philips Centre,

420 - 430 London Road,
Croydon, Surrey
CR9 3QR
UNITED KINGDOM
Phone: 0208-665-6350

CONSUMER SERVICES

Prags Boulevard 80. PO Box
1919,
DK-2300 Copenhagen S
DANMARK
Tif: 32 88 32 00

PHILIPS REPRESENTATION OFFICE

Ul. Usacheva 35a
119048 MOSCOW
RUSSIA
Phone: 095-937 9300

PHILIPS INFO CENTER

Fegistrasse 5
8957 Spreitenbach
SUISSE
Tel.: 0844-800 544

PHILIPS CUSTOMER CARE CENTER

Twee Stationsstraat 80/
80 Rue des Deux Gares
1070 BURSEL/BRUXELLES
BELGIUM (for BENELUX)
Tel: 070-222303

CLASS 1
LASER PRODUCT

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



The products and services described herein are not necessarily available in all countries. Due to continuous product improvements this document is subject to change without notice.

Printed in China
8239 300 30422
Sgp-SL-0415/78-3