

# Sempre perto para ajudá-lo

Registre seu produto e obtenha suporte em

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

Dúvidas?  
Entre em  
contato com  
a Philips

PD9048



## Manual do Usuário

**PHILIPS**



# Sumário

---

<b>1</b>	<b>Importante</b>	<b>3</b>
	Segurança e avisos	3
	Segurança	3
	Conformidade	4
	Cuidados com o meio ambiente	4
	Direitos autorais	6
	Garantia	6
<hr/>		
<b>2</b>	<b>Seu aparelho de DVD portátil</b>	<b>8</b>
	Conteúdo da caixa	8
	Visão geral	9
	Uso do controle remoto	13
<hr/>		
<b>3</b>	<b>Primeiros passos</b>	<b>14</b>
	Carregamento	14
	Ligar ou desligar o player	16
	Selecione o idioma das instruções na tela	16
<hr/>		
<b>4</b>	<b>Reproduzir músicas ou filmes</b>	<b>18</b>
	Reprodução de discos	18
	Reproduzir em um dispositivo USB	21
	Conectar equipamentos adicionais	22

---

<b>5 Assistir à TV</b>	23
Conectar uma antena de TV	23
Sintonizar canais de TV	23

---

<b>6 Ajustar configurações</b>	26
--------------------------------	----

---

<b>7 Especificações</b>	28
-------------------------	----

---

<b>8 Solução de problemas</b>	30
-------------------------------	----

# 1 Importante

---

## Segurança e avisos

Leia atentamente todas as instruções antes de usar o produto. Caso ocorram danos causados pelo não cumprimento destas instruções, a garantia não será aplicável.

---

## Segurança

Use apenas os acessórios especificados pelo fabricante.

Use somente as fontes de energia listadas no manual do usuário.

Evite que o produto seja exposto a respingos.

Não coloque sobre o produto nada que possa danificá-lo (por exemplo, objetos contendo líquidos ou velas acesas).

As baterias/pilhas (conjunto de pilhas ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz do sol ou fogo.

Há perigo de explosão caso a pilha seja substituída incorretamente. Substitua somente por tipo igual ou equivalente.

Se o plugue do adaptador de conexão direta for usado como dispositivo de desconexão, ele deverá permanecer ligado o tempo todo.

### **Risco de engolir baterias!**

- O produto ou o controle remoto pode conter uma bateria tipo botão, que pode ser engolida acidentalmente. Mantenha sempre a bateria fora do alcance de crianças! Se engolida, a bateria pode causar sérios ferimentos ou morte. Graves queimaduras internas podem ocorrer dentro de duas horas de ingestão.
- Caso a bateria seja engolida ou colocada em qualquer parte do corpo, procure um médico imediatamente.
- Ao trocar as baterias, mantenha sempre todas as baterias (novas e usadas) fora do alcance das crianças. Verifique se o compartimento da bateria está completamente seguro depois de trocar a bateria.

- Caso o compartimento da bateria não esteja completamente seguro, descontinue o uso do produto. Mantenha fora do alcance das crianças e contate o fabricante.



#### Aviso

- Nunca remova a estrutura do produto.
- Nunca lubrifique nenhuma parte do produto.
- Nunca coloque este aparelho sobre outro equipamento elétrico.
- Mantenha o produto longe da luz solar direta, de chamas ou do calor.
- Não olhe para o feixe de laser dentro do produto.
- Garanta a facilidade de acesso ao cabo, à tomada ou ao adaptador de energia caso seja necessário desconectar a TV da rede elétrica.

---

## Conformidade

Este aparelho inclui este rótulo:



#### Nota

- A placa do modelo está localizada na parte inferior do produto.

---

## Cuidados com o meio ambiente

### Reciclagem do produto e da bateria interna

O produto foi desenvolvido e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.

Nunca descarte o produto com o lixo doméstico. Informe-se sobre as normas locais da coleta separada de produtos eletroeletrônicos e pilhas.  
O descarte correto desses produtos ajuda a evitar a poluição do meio ambiente e danos à saúde.  
Acesse [www.recycle.philips.com](http://www.recycle.philips.com) para obter mais informações sobre o centro de reciclagem mais próximo.

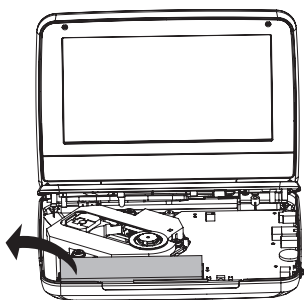


### Cuidado

- A remoção da bateria interna anulará a garantia e poderá destruir o produto.

### Informações ambientais

Todas as embalagens desnecessárias foram eliminadas. Procuramos facilitar a separação do material da embalagem em três categorias: papelão (caixa), espuma de poliestireno (proteção) e polietileno (sacos, folhas protetoras de espuma).  
O sistema consiste em materiais que poderão ser reciclados se forem reutilizados por uma empresa especializada. Observe a legislação local referente ao descarte de material de embalagem, pilhas descarregadas e equipamentos velhos.  
Sempre leve o produto a um profissional para remover a bateria interna.



---

## Direitos autorais



Be responsible  
Respect copyrights

Este produto contém tecnologia de proteção contra cópia, que está protegida por patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A engenharia reversa e a desmontagem são proibidas.



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.

Dolby e o símbolo de "D Duplo" são marcas comerciais da Dolby Laboratories.



**SOBRE OS VÍDEOS DIVX:** DivX® é um formato de vídeo digital criado por DivX, Inc, uma empresa subsidiária da Rovi Corporation. Este produto é um dispositivo oficial DivX Certified® que pode reproduzir vídeos DivX. Acesse [divx.com](http://divx.com) para obter mais informações e ferramentas de software e converter arquivos em vídeos DivX.

**SOBRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** este dispositivo DivX Certified® deve ser registrado para reproduzir filmes DivX Video-on-Demand (VOD) adquiridos. Para obter o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Acesse [vod.divx.com](http://vod.divx.com) para obter mais informações sobre como fazer o registro.

---

## Garantia

- Não tente reparar o produto, pois isso pode danificá-lo e invalidar sua garantia.
- Apenas usa o aparelho e os acessórios conforme as especificações do fabricante. O símbolo de advertência impresso na parte posterior o produto indica risco de choque elétrico.



- Nunca remova a tampa do produto. Sempre entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente para serviços ou reparos.
- Qualquer operação expressamente proibida neste manual ou qualquer ajuste ou procedimento de montagem não recomendado ou autorizado neste manual também anularão a garantia.

## 2 Seu aparelho de DVD portátil

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips, registre seu produto no site [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

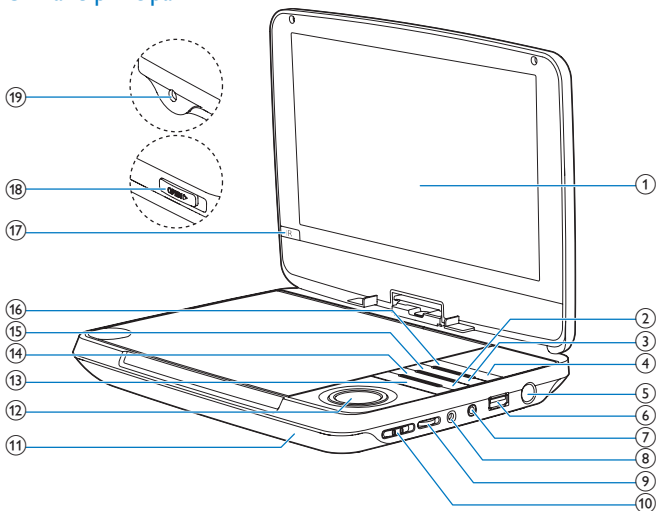
### Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- Aparelho de DVD portátil
- Controle remoto
- Adaptador de energia CA: ASCU12E-090080
- Adaptador de carro
- Cabo AV
- Antena
- Embalagem
- Guia rápido

# Visão geral

## Unidade principal



① Display

② STOP




- Pára a reprodução do disco.
- Mantenha pressionado para sair do menu de pesquisa da TV.

③ 

- Ajusta o brilho da luz de fundo da tela.

④ SETUP

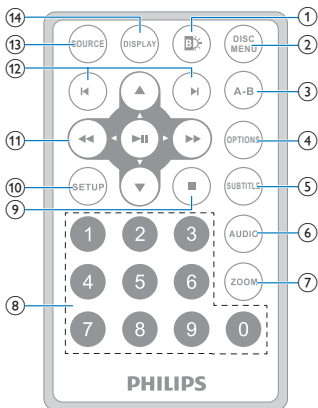
- Acessa ou sai do menu de configuração.

- ⑤ **ANTENNA**
- Entrada para antena.
- ⑥ 
- Conecta dispositivos USB.
- ⑦ **AV OUT**
- Saída de áudio/vídeo.
- ⑧ 
- Entrada para fone de ouvido.
- ⑨ **+VOL -**
- Aumenta ou diminui o volume.
- ⑩ **(CHR)OFF•POWER•ON**
- Liga/desliga o aparelho de DVD.
- ⑪ **CHR/ **
- Indicador de carga/Indicador de alimentação.
- ⑫ **▲ (CH+), ▼ (CH-), ◀ ▶**
- Navega pelos menus.
- ▲ (CH+), ▼ (CH-)**
- Troca para o próximo canal ou para o canal anterior.
- ◀ ▶**
- Busca para trás/para frente em velocidades diferentes.
- ▶ || /OK**
- Confirma uma entrada ou seleção.
  - Inicia, pausa ou retoma reprodução de discos.
- ⑬ **PREV/NEXT**
- Pula para o próximo título, capítulo ou faixa ou para o anterior.
- ⑭ **DISC MENU**
- No caso de DVD, acessa ou sai do menu do disco.
  - No caso de VCD, ativa ou desativa o modo PBC (controle de reprodução).
  - No caso de VCD versão 2.0 ou SVCD com PBC ativado, retorna ao menu.
  - Para discos de dados, acessa a tela do gerenciador de arquivos.

- ⑮ **OPTIONS**
  - Acessa opções relativas à atividade ou seleção atual.
- ⑯ **SOURCE**
  - Alterna entre DVD, USB e TV.
- ⑰ **IR**
  - Sensor do controle remoto.
- ⑱ **OPEN ►**
  - Abre o compartimento de disco.
- ⑲ **DC IN**
  - Soquete de alimentação.

---

## Controle remoto



- ① 
  - Ajusta o brilho da luz de fundo da tela.

- ② **DISC MENU**
- No caso de DVD, acessa ou sai do menu do disco.
  - No caso de VCD, ativa ou desativa o modo PBC (controle de reprodução).
  - No caso de VCD versão 2.0 ou SVCD com PBC ativado, retorna ao menu.
  - Em um dispositivo USB, acessa ou sai do menu de arquivo.
- ③ **A-B**
- Marca a seção para a repetição da reprodução.
- ④ **OPTIONS**
- Acessa opções relativas à atividade ou seleção atual.
- ⑤ **SUBTITLE**
- Seleciona um idioma de legenda do DVD.
- ⑥ **AUDIO**
- Para DVD, seleciona um idioma de áudio.
  - Para VCD, seleciona um modo de áudio.
- ⑦ **ZOOM**
- Amplia uma cena ou imagem.
- ⑧ **0-9**
- Insere números.
- ⑨ **■**
- Pára a reprodução do disco.
  - Mantenha pressionado para sair do menu de pesquisa da TV.
- ⑩ **SETUP**
- Acessa ou sai do menu de instalação.
- ⑪ **▶, ▼, ◀◀, ▶▶**
- Navega pelos menus.
- ◀◀ ▶▶**
- Busca para trás/para frente em velocidades diferentes.
- ▶|| /OK**
- Confirma uma entrada ou seleção.
  - Inicia, pausa ou retoma reprodução de discos.

- 12 **⏪ / ⏩**
  - Pula para o próximo título, capítulo ou faixa ou para o anterior.
- 13 **SOURCE**
  - Alterna entre DVD, USB e TV.
- 14 **DISPLAY**
  - Exibe informações de reprodução.

---

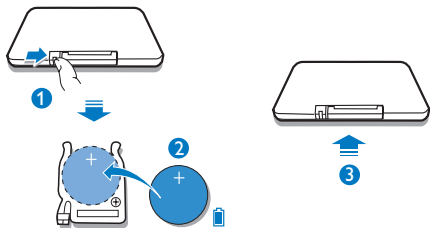
## Uso do controle remoto

### Antes da primeira utilização:

- Remova a aba protetora para ativar a bateria do controle remoto.

### Para substituir a bateria do controle remoto:

- 1 Abra o compartimento da bateria.
- 2 Insira uma bateria CR2025 com a polaridade correta (+/-), conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento da bateria.



# 3 Primeiros passos



## Cuidado

- Use os controles somente conforme as instruções deste manual do usuário.
- Siga sempre as instruções contidas neste capítulo, respeitando a seqüência.

Ao entrar em contato com a Philips, você será solicitado a fornecer os números do modelo e de série do aparelho, localizados na parte traseira do próprio aparelho. Escreva os números aqui:

Nº do modelo \_\_\_\_\_

Nº de série \_\_\_\_\_

---

## Carregamento

---

### Carregar usando o adaptador de energia CA



## Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a voltagem da fonte de alimentação corresponde à voltagem impressa na parte inferior do aparelho.

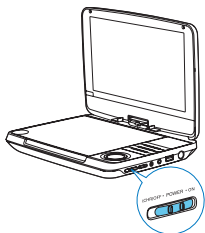


## Nota

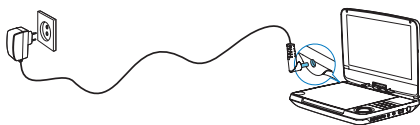
- A plaqueta de tipo está na parte inferior do aparelho.
- O aparelho só pode ser recarregado quando está desligado.

**1** Pressione o controle deslizante **(CHR)OFF•POWER•ON** até **(CHR)OFF**.





- 2 Conecte o adaptador de AC fornecido ao aparelho e à tomada AC.



- ↳ O indicador de carga acende.
- ↳ Quando a bateria estiver totalmente carregada, o indicador apagará.



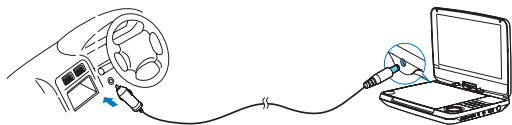
#### Dica

- Para aumentar a vida útil da bateria, recarregue-a imediatamente quando ela descarregar por completo. Se você não utilizar o player por um determinado período, recarregue a bateria a cada dois meses.

---


## Carregar no adaptador de carro

Conecte o adaptador de carro fornecido ao player e à saída do isqueiro do carro.



---

## Ligar ou desligar o player

- 1 Para ligar, pressione o controle deslizante (CHR)OFF•POWER•ON até ON.  
↳ O indicador  acende.
- 2 Para desligar, pressione o controle deslizante até (CHR)OFF.

---

## Selecione o idioma das instruções na tela

Você pode escolher outro idioma para o texto de exibição na tela.

- 1 Pressione **SETUP**.  
↳ O menu de configuração será exibido.

General	Video	TV	Prefer	Exit
-- General Setup Page --				
OSD Language	Eng	English		
Screen Saver	On	Русский		
Last Memory	On	Українська		
Angle Mark	On			
Set OSD Language				

- 2 Vá para [-- General Setup Page --] > [OSD Language].

- 3 Pressione ► para selecionar uma opção.
- 4 Pressione ► || /OK para confirmar.
- 5 Pressione **SETUP** para sair.

# 4 Reproduzir músicas ou filmes

---

## Reprodução de discos

- 1 Pressione **SOURCE** repetidamente para mudar para o modo de disco.
- 2 Pressione **OPEN** na unidade principal para abrir o compartimento de disco.
- 3 Insira um disco com o rótulo voltado para cima.
- 4 Empurre o compartimento de disco para fechá-lo.
  - ↳ A reprodução é iniciada automaticamente.
  - Se aparecer um menu, selecione um item e pressione ► **II** / **OK** para iniciar a reprodução.
  - Para pausar, pressione ► **II** / **OK**. Pressione novamente para continuar a reprodução.
  - Para interromper, pressione **STOP** duas vezes.
  - Para selecionar o item anterior/seguinte, pressione **PREV** ou **NEXT**.
  - Para iniciar uma pesquisa em um vídeo/áudio, pressione ◀ ou ▶ uma ou mais vezes.

---

## Opções de reprodução

### Selecionar idioma de áudio

Você pode selecionar um idioma de áudio nos discos de DVD ou DivX.

- 1 Pressione **OPTIONS**.
  - ↳ O menu de opções é exibido.
- 2 Pressione ◀ / ▶ para selecionar um idioma de áudio.
- 3 Pressione ► **II** / **OK** para confirmar.

Como alternativa,

- Durante a reprodução do disco, pressione **AUDIO** repetidamente no controle remoto para selecionar um idioma.

### Selecionar um idioma de legenda

Para DVDs com dois ou mais idiomas de legenda.

- 1 Pressione **OPTIONS**.  
↳ O menu de opções é exibido.
  - 2 Pressione as teclas de navegação para selecionar uma legenda.
  - 3 Pressione **▶ II /OK** para confirmar.
- Como alternativa,
- Durante a reprodução do disco, pressione **SUBTITLE** repetidamente no controle remoto para selecionar um idioma.

### Repeat (Repetir)

Durante a reprodução, você pode selecionar diferentes opções de repetição.

- 1 Pressione **OPTIONS**.  
↳ O menu de opções é exibido.
- 2 Pressione as teclas de navegação para selecionar uma opção de repetição.  
Para DVD
  - **Repeat Off** (Desligar repetição): desligar o modo de repetição
  - **↻ Chapter** (Capítulo): repetir o capítulo atual.
  - **↻ Title** (Título): repetir o título ou a faixa atual
  - **↻ All** (Todos): repetir todos os títulos do discoEm VCD/MP3/CD/DivX
  - **Repeat Off** (Desligar repetição): desligar o modo de repetição
  - **Repeat One**: (Repetir uma): repetir a faixa atual
  - **Repeat Folder**: (Repetir pasta): repetir todas as faixas da pasta atual
- 3 Pressione **▶ II /OK** para confirmar.
- 4 Pressione **OPTIONS** para sair.



Dica

- Para VCDs, se PBC estiver ativo, não será possível repetir itens.

### Repetir uma seção (no controle remoto)

Você pode repetir uma seção específica de um áudio/vídeo em um título/capítulo/faixa (repetir A-B).

- 1 Durante a reprodução, no ponto de início escolhido, pressione **A-B** no controle remoto.  
↳ [**↻ A**] é exibido.
- 2 No ponto final escolhido, pressione **A-B** no controle remoto novamente.  
↳ [**↻ AB**] é exibido.

↳ A seção selecionada é reproduzida repetidamente.

**3** Pressione **A-B** no controle remoto para cancelar.

### **Zoom (no controle remoto)**

Para DVDs, VCDs e CDs JPEG, você pode ampliar ou reduzir imagens e vídeos.

**1** Pressione **ZOOM** repetidamente no controle remoto para ampliar/reduzir o zoom.

**2** Para deslocar-se pelo vídeo ou pela imagem ampliada, pressione **▲**, **▼**, **◀** e **▶**.

### **Girar imagens**

Somente para CDs JPEG. Enquanto o arquivo JPEG é exibido:

- Pressione **◀** para girar no sentido anti-horário.
- Pressione **▶** para girar no sentido horário.
- Pressione **▲** para inverter para cima/baixo.
- Pressione **▼** para inverter para a esquerda/direita.

### **Exibir tempo de reprodução**

**1** Pressione **OPTIONS**.

↳ O menu de opções é exibido.

**2** Pressione as teclas de navegação para selecionar uma opção de exibição de hora.

Opção	Ação
Desativado	Display desligado
Title Elapsed (Tempo decorrido)	Exibe o tempo de reprodução decorrido do título do DVD.
Title Remain (Tempo restante)	Exibe o tempo de reprodução restante do título do DVD.
Chapter Elapsed (Capítulo decorrido)	Exibe o tempo de reprodução decorrido do capítulo do DVD.
Chapter Remain (Capítulo restante)	Exibe o tempo de reprodução restante do capítulo do VCD.

**3** Pressione **▶||/OK** para confirmar.

---

## Ajustar o brilho da luz de fundo da tela



### Nota

- Você pode ajustar o brilho da luz de fundo da tela de acordo com as condições de iluminação.

Durante a reprodução, pressione **BK** várias vezes para selecionar uma opção.

- **High (Alta)**
- **Normal**
- **Dim (Baixa)**



### Dica

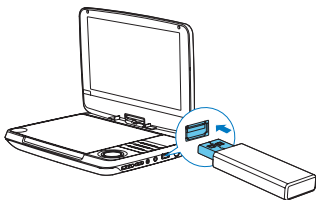
- Para maior tempo de reprodução, selecione **Dim**.
- Para melhor visualização, selecione **High**.

---

## Reproduzir em um dispositivo USB

Você pode reproduzir arquivos DivX, VOB, MP3 ou JPEG armazenados no dispositivo USB.

- 1 Conecte o dispositivo USB ao aparelho.  
↳ O menu de conteúdo é exibido.



- 2 Pressione **SOURCE** para alternar para o modo USB.
- 3 Selecione um arquivo e pressione **▶||/OK**.

↳ A reprodução é iniciada.

**4** Para interromper a reprodução, pressione **STOP**.

---

## Conectar equipamentos adicionais

Você pode conectar o aparelho a uma TV ou um amplificador para assistir a DVDs.

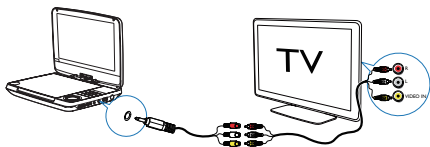


### Cuidado

- Desligue o aparelho antes de conectá-lo a qualquer equipamento adicional.

Faça a correspondência entre a cor dos cabos AV (o cabo AV conectado à TV não é fornecido) e a cor das entradas:

- conecte o cabo amarelo à entrada de vídeo amarela.
- conecte o cabo vermelho/branco às entradas de áudio vermelha e branca.





## 5 Assistir à TV



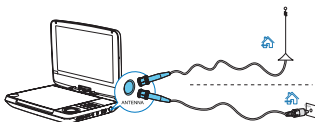
### Nota

- Antes de começar, verifique se conectou a antena ao aparelho.
- Verifique se você está em uma área com cobertura de sinal suficiente. Você pode verificar a cobertura de sinal entrando em contato com as emissoras de TV do seu país ou visitando o site [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Conectar uma antena de TV

Para assistir a programas de TV analógicos, conecte uma das antenas ao player:

- a antena fornecida ou
- sua antena doméstica.



- Conecte a antena à entrada **ANTENNA**.



### Dica

- Para melhorar a recepção, conecte o aparelho à antena doméstica.

## Sintonizar canais de TV

- 1 Pressione **SOURCE** repetidamente para selecionar o modo TV.

2 Na primeira vez em que você mudar para o modo TV, inicie a pesquisa automática de canais de TV:

- 1 Pressione **SETUP**.  
↳ Uma tela pop-up é exibida.



- 2 Selecione **TV > Auto Search (Pesquisa automática) > Start (Iniciar)**: Pressione **▲ / ▼ / ◀ / ▶** para selecionar uma opção. Pressione **▶|| / OK** para confirmar.  
↳ O player procura e armazena canais de TV disponíveis.

3 Pressione **CH+/CH-** para selecionar canais de TV.



Dica

- Se você se mudar para outro lugar (como outra cidade ou país), reinicie a pesquisa automática para obter a melhor recepção.

## Fine tune (Melhor ajuste)

Se a recepção de um canal for pobre, inicie o melhor ajuste.

1 Para iniciar o melhor ajuste, faça o seguinte:

- 1 Pressione **SETUP**.  
↳ Uma tela pop-up é exibida.
- 2 Selecione **TV > Fine Tune (Melhor ajuste) > Start (Iniciar)**: Pressione **▲ / ▼ / ◀ / ▶** para selecionar uma opção. Pressione **▶|| / OK** para confirmar.  
↳ O melhor ajuste de tela é exibido.

- 2 Para isso, faça o seguinte:
- 1 Pressione ◀ ou ▶ repetidamente.
  - 2 Pressione ▶||/OK para armazenar o canal de TV.
- 3 Para sair do melhor ajuste, mantenha pressionado **STOP**.



#### Dica

- Entre em contato com as emissoras de TV locais para obter informações sobre as configurações de sistema da TV.

## 6 Ajustar configurações

Para otimizar a experiência de reprodução, use **SETUP** para ajustar as configurações.

- 1 Pressione **SETUP**.  
↳ O menu de configuração é exibido.
- 2 Use os botões de navegação para selecionar uma opção e pressione ►|| /OK para confirmar.

[-- General Setup Page --]	
[OSD Language]	Seleciona o idioma de exibição na tela.
[Screen Saver]	Ativa/desativa o protetor de tela.
[Last Memory]	Seleciona se a reprodução será iniciada do ponto em que foi interrompida pela última vez.
[Angle Mark]	Seleciona as opções de exibição de marcas de ângulo.
[-- Video Setup Page --]	
[Brightness]	Ajusta o brilho da tela.
[Contrast]	Ajusta o contraste da tela.
[LCD Display] (Visor LCD)	Seleciona a proporção da imagem.
[TV Type]	Seleciona o formato de saída de vídeo para o sistema da TV.
[-- Preference Page --]	
[Audio]	Seleciona o idioma de áudio.
[Legenda]	Seleciona o idioma de legenda do DVD.
[Disc Menu]	Seleciona um idioma para o menu do disco.
[Parental]	Seleciona o controle de país.
[DivX Subtitle]	Seleciona o idioma de legenda do DivX.
[Password]	Altera a senha (3308 por padrão).
[DivX VOD]	Obtém o código de registro DivX.
[Default]	Restaura as configurações de fábrica.

- 3 Pressione ◀ para retornar ao nível anterior do menu.
- 4 Pressione **SETUP** para sair.

# 7 Especificações



## Nota

- As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Dimensões	239 x 39 x 178 mm
Peso	1,1kg
Adaptador de energia AC	ASUC12E - 090080 (Philips)
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240V~ 50/60 Hz Saída: DC 9V $\equiv$ 0,8A
Consumo de energia	9 W
Faixa de temperatura operacional	0 a 45°C
Comprimento de onda do laser	650 nm
Saída de vídeo	
Formato	PAL e NTSC
Nível de saída	1 V <sub>p</sub> - p $\pm$ 20%
Impedância de carga	75 $\Omega$
Saída de linha de áudio	
Saída de áudio (áudio analógico)	Nível de saída: 2 V $\pm$ 10%
Impedância de carga	10 K $\Omega$
Distorção de áudio + ruído	$\leq$ -80 (1 KHz)
Resposta em frequência	20 Hz-20 KHz $\pm$ 1dB
Relação de sinal/ruído	$\geq$ 80 dB
Separação de canais	$\geq$ 80 dB
Faixa dinâmica	$\geq$ 80 dB

---

## Mídias reproduzíveis

Disco	DVD, DVD-Vídeo, VCD/SVCD, Áudio CD DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Camada dupla) CD-R/CD-RW, mídia MP3, arquivos JPEG
-------	---

---

## Formato de arquivo

Vídeo	.avi, .divx, .mp4, xvid
-------	-------------------------

Áudio	.mp3
-------	------

Imagem	.jpg, .jpeg
--------	-------------

---

## USB

Compatibilidade	USB de alta velocidade (2.0)
-----------------	------------------------------

Compatibilidade de classe	Classe UMS (Armazenamento em massa USB)
---------------------------	---

Sistema de arquivos	FAT16, FAT32
---------------------	--------------

Número máximo de álbuns/pastas	131
--------------------------------	-----

Número máximo de faixas/títulos	648
---------------------------------	-----

Suporte HDD USB (Unidade de disco rígido)	uma fonte de alimentação externa pode ser necessária
---	--

# 8 Solução de problemas



## Aviso

- Nunca remova a tampa ou carcaça do equipamento.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Se tiver problemas ao usar o aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar atendimento: Se o problema persistir, acesse o site da Philips em ([www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)). Ao entrar em contato com a Philips, fique próximo ao aparelho e tenha em mãos os números do modelo e de série.

### Sem energia

- Verifique se ambas as tomadas do cabo principal estão conectadas corretamente.
- Verifique se há energia na tomada AC.
- Verifique se a bateria interna está descarregada.

### Não há som

- Verifique se o cabo AV está conectado corretamente.

### Nenhuma resposta ao controle remoto

- Verifique se o caminho entre o controle remoto e o aparelho está livre de obstáculos.
- A uma distância curta, aponte o controle remoto diretamente para o player.
- Substitua as pilhas do controle remoto.
- A função desejada não funciona neste disco. Consulte as instruções.

### Imagem distorcida

- Limpe o disco. Limpe o disco com um pano limpo, sem fiapos e macio, passando-o no disco do centro para a borda.
- Verifique se o formato de saída de vídeo do disco é compatível com a TV.
- Altere o formato de saída de vídeo de acordo com a TV ou o programa.
- O LCD foi fabricado com tecnologia de alta precisão. No entanto, você poderá ver minúsculos pontos pretos e/ou brilhantes (vermelho, azul, verde) constantemente exibidos no LCD. Este é um resultado normal do processo de fabricação e não indica falha.



### **Não é possível reproduzir o disco**

- Verifique se o rótulo do disco está voltado para cima.
- Limpe o disco. Limpe o disco com um pano limpo, sem fiapos e macio, passando-o no disco do centro para a borda.
- Experimente outro disco para verificar se o disco desejado está com defeito.

### **Não há resposta aos comandos operacionais**

- A operação não é permitida pelo disco.

### **O aparelho está quente**

- Quando o aparelho é usado por muito tempo, a superfície aquece. Isso é normal.

### **A informação de que não há sinal ou de sinal fraco é exibida na tela**

- O sinal de TV está muito fraco ou o aparelho está fora da área de cobertura de sinal de TV.
- Verifique se você está em uma área com cobertura suficiente.
- Faça a conexão com a entrada de antena de TV doméstica.
- A recepção de TV em um carro em movimento pode apresentar problemas de sinal.

### **Recepção de TV com imagem em preto e branco ou sem som**

- Configure corretamente o sistema e o tipo da TV de acordo com as especificações locais de transmissão de TV. Se você não souber essas informações, entre em contato com as emissoras de TV locais.

