

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

47PFL4606H

46PFL5606H

42PFL4x06H

42PFL3x06H

40PFL56x6H

37PFL4606H

32PFL5x06H

32PFL4606H

32PFL3x06H

DesignLine Tilt

PT Manual do utilizador

PHILIPS



Contact information

België/ Belgique

0800 80 190 Gratis/Gratuit

ЧАТ www.philips.com/support

България

00800 11 544 24

Česká republika

800 142 840 Bezplatný hovor

Danmark

3525 8759 Lokalt opkald

ЧАТ www.philips.com/support

Deutschland

0800 000 7520 (kostenfrei)

ЧАТ www.philips.com/support

Ελλάδα

0 0800 3122 1280

Κλίση χωρίς χρέωση

España

900 800 655 Teléfono local gratuito solamente para clientes en España

ЧАТ www.philips.com/support

Estonia

8000100288 kohalik kõne tariifi

France

0805 025 510 numéro sans frais

ЧАТ www.philips.com/support

Hrvatska

0800 222778 free

Ireland

South: 1 800 7445477

North: 0 800 331 6015

Italia

800 088774 Numero Verde

Қазақстан

+7 727 250 66 17 local

Latvia

80002794 local

Lithuania

880030483 local

Luxemburg/Luxembourg

080026550

Ortsgespräch/Appel local

Magyarország

06 80 018 189 Ingyenes hívás

Nederland

0800 023 0076 Gratis nummer

Norge

22 70 81 11 Lokalsamtale

Österreich

0800 180 016

Polska

00800 3111 318

Portugal

0800 780 902 Chamada Grátis

Россия

(495) 961 1111

8800 200 0880

(бесплатный звонок по России)

România

0800-894910 Apel gratuit

0318107125 Apel local

Србија

+381 114 440 841 Lokalni poziv

Slovensko

0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija

600 744 5477 lokalni klic

Sverige

08 5792 9100 Lokalsamtal

Suisse/Schweiz/Svizzera

0800 002 050

Schweizer Festnetztarif/ Tarif réseau fixe France

Suomi

09 2311 3415 paikallispuhelu

Türkiye

444 7 445

United Kingdom

0800 331 6015 Toll Free

Українська

0-800-500-697

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

Índice

1	Aviso	2
----------	--------------	----------

2	Importante	4
----------	-------------------	----------

3	O seu televisor	7
	Controlos do televisor	7
	Telecomando	8
	Utilização do telecomando	9

4	Utilização do televisor	10
	Ligar o televisor	10
	Activar o modo de standby	10
	Desligar o televisor	11
	Mudar de canal	11
	Ver dispositivos ligados	12
	Ajustar o volume do televisor	12
	Utilizar o teletexto	13

5	Outras utilizações do televisor	14
	Aceder aos menus do televisor	14
	Adicionar dispositivo ao menu inicial	14
	Mudar o nome dos dispositivos do menu inicial	14
	Remover dispositivos do menu inicial	15
	Alterar as definições de imagem e som	15
	Utilizar o menu de acesso universal	19
	Utilizar funcionalidades avançadas de teletexto	19
	Criar e utilizar listas de canais favoritos	20
	Utilizar o Guia de Programação Electrónico (EPG)	21
	Apresentar o relógio da TV	22
	Utilizar temporizadores	23
	Bloquear conteúdo inadequado	23
	Ver Scenea	24
	Alterar idioma	25
	Reproduzir fotografias, música e vídeos em dispositivos de armazenamento USB.	26
	Ouvir estações de rádio digitais	28
	Actualizar o software do televisor	28
	Alterar as preferências do televisor	29
	Iniciar uma demonstração do televisor	30
	Repor as definições de fábrica do televisor	30

6	Instalar canais	31
	Instalar canais automaticamente	31
	Instalar canais analógicos manualmente	32
	Instalar canais digitais manualmente	32
	Mudar o nome dos canais	33
	Mudar ordem dos canais	33
	Ocultar canais	33
	Mostrar canais	34
	Aceder aos serviços do CAM	34

7	Ligar dispositivos	35
	Ligações posteriores	35
	Ligações laterais	37
	Ligar um computador	38
	Utilizar um Módulo de Acesso Condicionado	39
	Utilizar Philips Easylink	39
	Utilizar um bloqueio Kensington	42

8	Informações do produto	43
	Resoluções de ecrã suportadas	43
	Multimédia	43
	Sintonizador/Recepção/Transmissão	43
	Telecomando	43
	Corrente	43
	Suportes adequados para montagens de televisores	44
	Especificação do produto	44

9	Resolução de problemas	46
	Problemas gerais com o televisor	46
	Problemas dos canais de televisão	46
	Problemas de imagem	47
	Problemas com o som	47
	Problemas com ligações HDMI	47
	Problemas com ligações ao computador	48
	Contacte-nos	48

10	Índice remissivo	49
-----------	-------------------------	-----------

1 Aviso

2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V.

Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade da Koninklijke Philips Electronics N.V ou dos respectivos proprietários. A Philips reserva-se o direito de alterar os produtos a qualquer altura sem ser obrigada a modificar as versões mais antigas.

O material que se encontra neste manual é considerado adequado para o fim a que se destina o sistema. Se o produto, os seus módulos individuais ou procedimentos forem utilizados para outros fins para além dos aqui especificados, deve confirmar-se a sua validade e conformidade. A Philips garante que o material não infringe patentes dos Estados Unidos da América. Não está expressa ou implícita qualquer outra garantia.

Termos de garantia

- Risco de ferimentos, danos no televisor ou anulação da garantia! Nunca tente reparar o televisor sozinho.
- Utilize o televisor e os acessórios de acordo com as instruções do fabricante.
- O sinal de aviso existente na parte posterior do televisor indica risco de choque eléctrico. Nunca remova a parte exterior do televisor. Contacte sempre o Apoio a Clientes da Philips para obter assistência ou efectuar reparações.



- Qualquer operação expressamente proibida neste manual, ou ajustes e procedimentos de montagem não recomendados ou não autorizados neste manual anularão a garantia.

Características de pixéis

Este LCD possui um número elevado de pixéis de cor. Embora possua um nível de pixéis efectivos de 99,999% ou mais, podem aparecer pontos pretos ou pontos brilhantes de luz constantes (de cor vermelha, verde ou azul) no ecrã. Trata-se de uma característica estrutural do visor (em conformidade com as normas comuns da indústria) e não de uma avaria.

Conformidade com as normas EMF (campos electromagnéticos)

A Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrica e comercializa muitos produtos de consumo que, tal como qualquer aparelho electrónico em geral, têm a capacidade de emitir e receber sinais electromagnéticos.

Um dos mais importantes Princípios Empresariais da Philips é a implementação de todas as medidas de saúde e segurança necessárias nos seus produtos, de forma a cumprir todos os requisitos legais aplicáveis, bem como as normas referentes a Campos Electromagnéticos (CEM) aplicáveis no momento de fabrico dos produtos.

A Philips está empenhada em desenvolver, produzir e comercializar produtos que não causem efeitos adversos na saúde. A Philips confirma que se os seus produtos forem devidamente utilizados para o fim a que se destinam são seguros de utilizar, de acordo com as provas científicas actualmente disponíveis. A Philips desempenha um papel activo no desenvolvimento de normas internacionais sobre EMF e segurança, permitindo à Philips incorporar previamente melhoramentos no processo de fabrico dos seus produtos.

Fusível (apenas para o Reino Unido)

Este televisor está equipado com uma ficha revestida aprovada. Caso seja necessário substituir o fusível, deve substituí-lo por um fusível do mesmo valor, conforme indicado na ficha (exemplo 10A).

- 1 Remova a capa do fusível e o fusível.
- 2 O fusível de substituição deve estar em conformidade com a norma BS 1362 e deve ter a marca de aprovação da ASTA. Se perder o fusível, contacte o seu revendedor para verificar qual é o tipo correcto.
- 3 Volte a colocar a capa do fusível.

Direitos de autor



® Kensington e Micro Saver são marcas comerciais registadas nos Estados Unidos da América pela ACCO World corporation, havendo registos emitidos ou requerimentos pendentes noutros países em todo o mundo.



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo de duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories.



HDMI e o logótipo de HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e noutros países. Todas as outras marcas comerciais registadas e não registadas são propriedade dos respectivos proprietários.

2 Importante

Leia e compreenda todas as instruções antes de utilizar o televisor. No caso de danos decorrentes do não cumprimento destas instruções, a garantia não se aplica.

Segurança

Risco de choque eléctrico ou incêndio!

- Nunca exponha o televisor à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, tais como jarras, próximos do televisor. Em caso de derrame de líquidos sobre o televisor, desligue-o imediatamente da tomada eléctrica. Contacte o Apoio a Clientes da Philips para que o televisor seja verificado antes de ser utilizado.
- Nunca coloque o televisor, telecomando ou pilhas junto de uma chama viva ou de outras fontes de calor; incluindo a luz solar directa.

Para evitar a propagação do fogo, mantenha sempre as velas ou outras chamas afastadas do televisor; do telecomando e das pilhas.



- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do televisor.
- Quando a TV for movida, certifique-se de que o cabo de alimentação não é sujeito a qualquer pressão. A pressão no cabo de alimentação as ligações podem soltar-se e podem provocar a formação de arco.

- Para desligar o televisor da corrente de alimentação, a ficha do televisor deve ser desligada. Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha, nunca pelo cabo. Certifique-se de que a ficha, o cabo de alimentação e a tomada estão sempre acessíveis.

Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Nunca exponha o telecomando ou pilhas à chuva, água ou calor excessivo.
- Evite forçar as fichas de alimentação. As fichas de alimentação soltas podem provocar a formação de arco ou fogo.

Risco de ferimentos ou danos no televisor!

- São necessárias duas pessoas para erguer e transportar um televisor que pese mais de 25 quilos.
- Se montar o televisor num suporte, utilize apenas o suporte fornecido. Fixe o suporte ao televisor com firmeza. Coloque o televisor numa superfície plana que sustente o peso combinado do televisor e do suporte.
- Se montar o televisor numa parede, utilize apenas um suporte de montagem em parede que suporte o peso dele. Fixe o suporte de montagem a uma parede que suporte o peso total do televisor com o suporte. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma montagem imprópria na parede que resulte em acidentes ou ferimentos.
- Se precisar de armazenar o televisor, desmonte o suporte do televisor. Nunca apoie o televisor sobre a parte posterior com o suporte instalado.
- Antes de ligar o televisor à tomada eléctrica, certifique-se de que a tensão corresponde ao valor indicado no autocolante que se encontra na parte posterior do televisor. Nunca ligue o televisor à tomada eléctrica se a tensão for diferente.
- Há partes deste produto que podem ser fabricadas em vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

Risco de ferimentos em crianças!

Siga estes procedimentos para evitar que o televisor tombe e possa provocar ferimentos em crianças:

- Nunca coloque o televisor numa superfície coberta por um pano ou outro material que possa ser puxado.
- Certifique-se de que nenhuma parte da TV fica fora da superfície.
- Nunca coloque a TV sobre mobílias altas (como estantes) sem fixar tanto a mobília como a TV à parede ou a um suporte adequado.
- Eduque as crianças sobre o perigo de trepar ao mobiliário para alcançar o televisor.

Risco de ingestão de pilhas!

- O produto/telecomando pode conter uma pilha tipo botão, que pode ser engolida. Mantenha a pilha sempre fora do alcance das crianças!

Risco de sobreaquecimento!

- Nunca instale o televisor num espaço confinado. Deixe sempre um espaço de, pelo menos, 10 cm à volta da TV para permitir uma ventilação adequada. Certifique-se de que as cortinas ou outros objectos nunca cobrem os orifícios de ventilação do televisor.

Risco de ferimentos, incêndio ou danos no cabo de alimentação!

- Nunca coloque o televisor ou qualquer objecto sobre o cabo de alimentação.
- Desligue a TV da tomada eléctrica e da antena antes de trovoadas. Durante as trovoadas, nunca toque em qualquer parte da TV, cabo de alimentação ou cabo da antena.

Risco de danos na sua audição!

- Evite a utilização de auriculares ou auscultadores com o som muito elevado ou durante períodos de tempo prolongados.

Baixas temperaturas

- Se o televisor for transportado a temperaturas inferiores a 5° C, desembale o televisor e aguarde até que a sua temperatura alcance a temperatura ambiente antes de o ligar à tomada eléctrica.

Manutenção do ecrã

- Evite ao máximo as imagens estáticas. As imagens estáticas são imagens que permanecem no ecrã durante longos períodos de tempo. Os exemplos incluem: menus de ecrã, barras pretas e indicadores de data e hora. Se necessitar de utilizar imagens estáticas, reduza o contraste e brilho do ecrã para evitar danos no mesmo.
- Desligue o televisor antes de proceder à limpeza.
- Limpe a TV e a estrutura com um pano húmido macio. Nunca utilize substâncias, tais como álcool, químicos ou detergentes domésticos no televisor.
- Risco de danos no ecrã do televisor! Nunca toque, empurre, esfregue ou bata no ecrã com objectos.
- Para evitar deformações e desvanecimento da cor, limpe de imediato as gotas de água.

Temperatura e humidade

Em raras ocasiões, dependendo da temperatura e humidade, pode ocorrer uma condensação reduzida no interior da parte frontal do vidro. Para impedir que isto ocorra, não exponha o televisor a luz solar directa, calor ou humidade extrema. Se ocorrer condensação, esta desaparecerá espontaneamente depois de o televisor estar em funcionamento durante algumas horas. A humidade resultante da condensação não afectará o televisor nem provocará danos.

Eliminação de pilhas e do produto antigo



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



Quando um produto tem este símbolo de um contentor de lixo com rodas e uma cruz sobreposta, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/CE. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos. Proceda de acordo com as regulamentações locais e não elimine os seus antigos produtos juntamente com o lixo doméstico. A eliminação correcta do seu produto antigo evita potenciais consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.



O produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/CE, as quais não podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico. Informe-se acerca dos regulamentos locais relativos ao sistema de recolha selectiva de pilhas, uma vez que a correcta eliminação ajuda a evitar consequências nocivas para o meio ambiente e para a saúde pública.

Esforços ambientais

A Philips preocupa-se continuamente com a diminuição do impacto ambiental dos seus produtos inovadores. Direcionamos os nossos esforços no sentido das melhorias ambientais durante o fabrico, da redução de substâncias nocivas, da poupança de energia, das instruções para a eliminação de produtos e da reciclagem dos mesmos.

Para aceder a definições de poupança de energia:

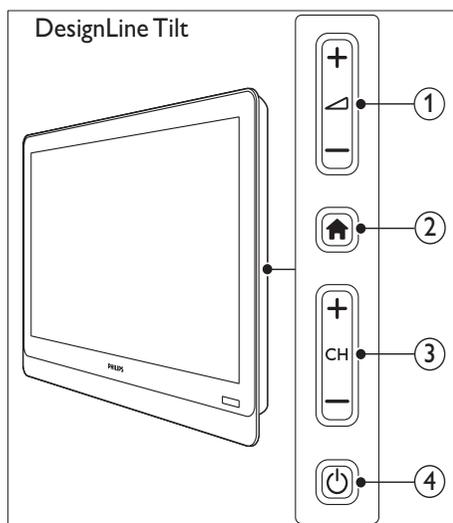
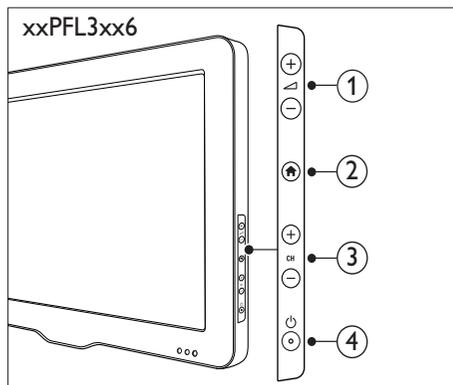
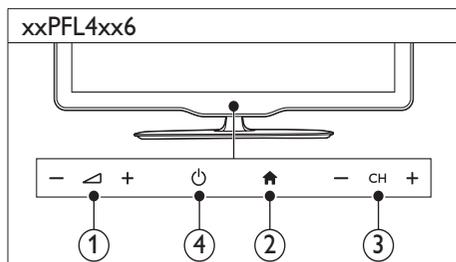
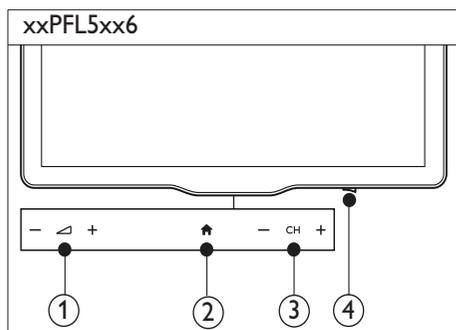
- 1 Enquanto vê televisão, prima o botão verde do telecomando.
- 2 Seleccione uma das seguintes definições:
 - **[Poup. energia]:** Definições de imagem com maior economização de energia.
 - **[Ecrã sem som]:** Se apenas pretender ouvir som do televisor; pode desactivar o ecrã do televisor. As restantes funções continuam a funcionar normalmente.
 - **[Sensor de luz]:** O sensor de luz ambiente incorporado reduz o brilho do ecrã do televisor quando há redução da luz ambiente.
 - **[Desligue as fontes não utilizadas]:** Se ligar dispositivos compatíveis com EasyLink, pode desligá-los.

3 O seu televisor

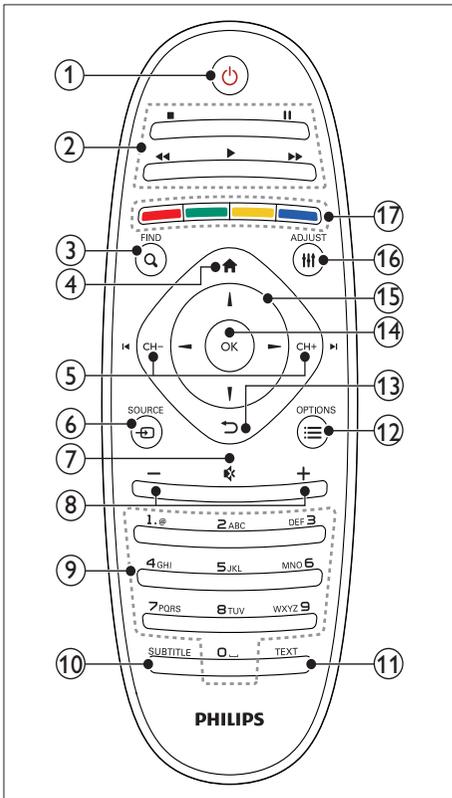
Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para tirar o máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registe o televisor em: www.philips.com/welcome.

Controlos do televisor

- ① ▲ +/-: Ajustar o volume.
- ② 🏠 (Início): Aceda ao menu inicial.
- ③ CH +/-: Mude de canais.
- ④ Corrente: Ligue ou desligue o televisor.



Telecomando

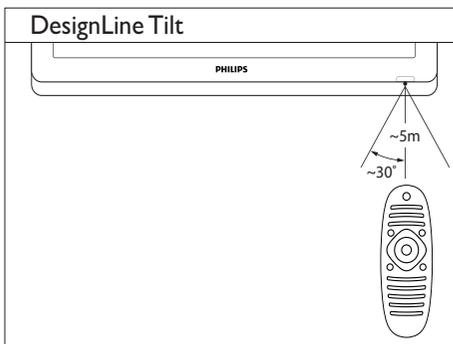
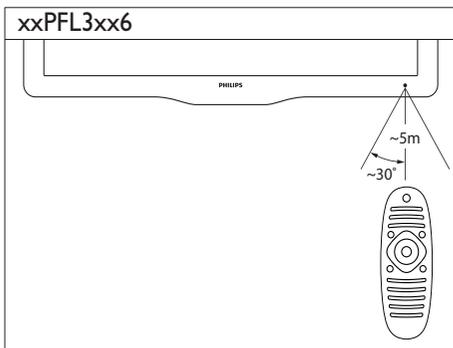
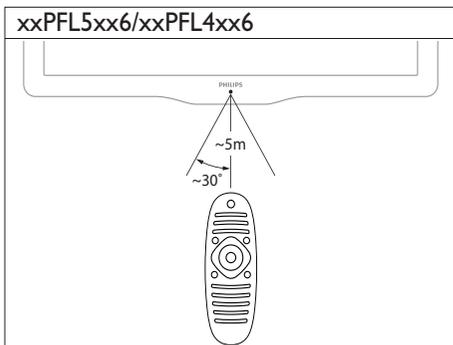


- ① **⏻ (Standby-Ligado)**
 - Ligar/desligar ou colocar o televisor em standby.
- ② **Botões de reprodução**
 - Controle vídeo ou música.
- ③ **Q FIND**
 - Aceder ao menu para seleccionar uma lista de canais de televisão.
- ④ **🏠 (Início)**
 - Aceda ao menu inicial.
- ⑤ **⏪ CH - / CH + ⏩ (Anterior/Seguinte)**
 - Troque de canais ou navegue pelas páginas de menu, faixas, álbuns ou pastas.

- ⑥ **📺 SOURCE**
 - Seleccionar dispositivos ligados.
- ⑦ **🔊 (Sem som)**
 - Desligar ou repor o som da entrada de áudio.
- ⑧ **+/- (Volume)**
 - Ajustar o volume.
- ⑨ **0-9 (Botões numéricos)**
 - Seleccionar canais.
- ⑩ **SUBTITLE**
 - Activar ou desactivar legendas.
- ⑪ **TEXT**
 - Activar ou desactivar teletexto.
- ⑫ **☰ OPTIONS**
 - Aceder às opções da selecção ou actividade actual.
- ⑬ **⏪ (Retroceder)**
 - Regressar ao menu anterior ou saída de uma função.
- ⑭ **OK**
 - Confirma uma entrada ou selecção.
- ⑮ **▲ ▼ ◀ ▶ (Botões de navegação)**
 - Navegue pelos menus e itens seleccionados.
- ⑯ **⏸ ADJUST**
 - Aceder ao menu para ajustar definições.
- ⑰ **Botões coloridos**
 - Seleccionar tarefas ou opções.

Utilização do telecomando

Quando utilizar o telecomando, segure-o próximo do televisor e direcione-o para o sensor do telecomando. Certifique-se de que a linha de vista entre o telecomando e o televisor não está bloqueada por mobília, paredes ou outros objectos.

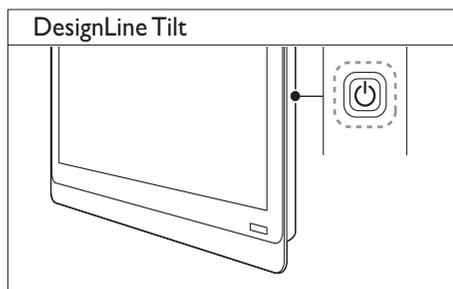
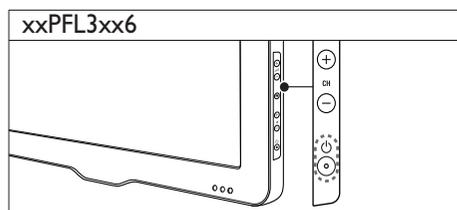
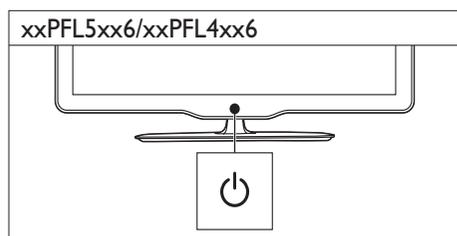
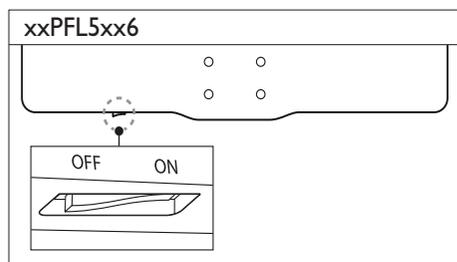


4 Utilização do televisor

Esta secção fornece informações sobre como efectuar operações básicas no televisor.

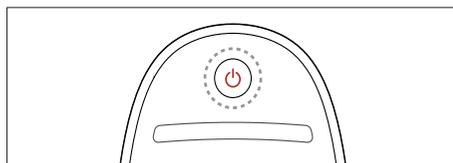
Ligar o televisor

- Prima o botão do televisor.
↳ O televisor só responde após um pequeno atraso.



Se o televisor estiver em standby

- Prima **⏻ (Standby-Ligado)** no telecomando.



Activar o modo de standby

- Prima **⏻ (Standby-Ligado)** novamente no telecomando.
↳ O sensor do telecomando no televisor muda para vermelho.

Desligar o televisor

- Prima novamente o botão do televisor:
 - ↳ O sensor do telecomando no televisor desliga-se.
 - ↳ Para xxPFL5xx6, o televisor deixa de consumir energia.
 - ↳ Para xxPFL4xx6, xxPFL3xx6 e DesignLine Tilt, embora o televisor consuma muito pouca energia quando está em modo de standby, continua a ser consumida energia. Quando não estiver a ser utilizado durante um longo período de tempo, desligue o cabo de alimentação do televisor da tomada eléctrica ou desligue o botão.

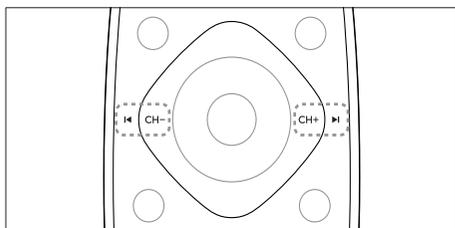


Nota

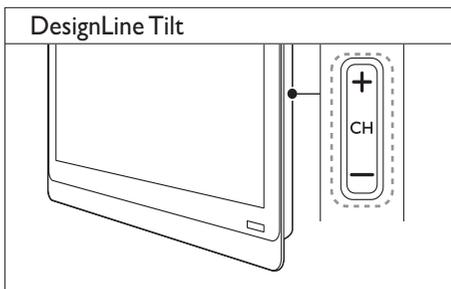
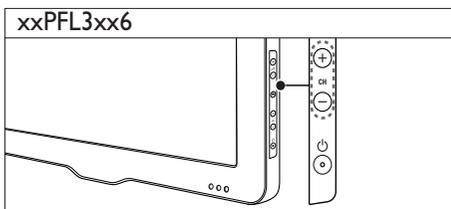
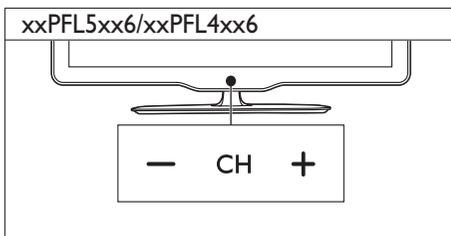
- Se não conseguir encontrar o telecomando e desejar ligar o televisor a partir do modo de standby, prima **CH+/-** na parte lateral do televisor.

Mudar de canal

- Prima **CH+** ou **CH-** no telecomando.



- Prima **CH +/-** no televisor:



Outras formas de mudar de canal

- Introduza um número de canal utilizando os **Botões numéricos**.
- Prima **↶ (BACK)** para regressar ao canal visto anteriormente.



Nota

- Quando utilizar uma lista de favoritos, só poderá seleccionar os canais existentes na lista (consulte 'Criar e utilizar listas de canais favoritos' na página 20).

Previsualizar canais

Pode pré-visualizar todos os canais disponíveis com a grelha de canais.

- Prima **Q FIND**.
 - ↳ A grelha de canais é apresentada.
 - ↳ Para pré-visualizar um canal, seleccione-o.
 - ↳ Para ver um canal, seleccione-o e, em seguida, prima **OK**.

Ver dispositivos ligados

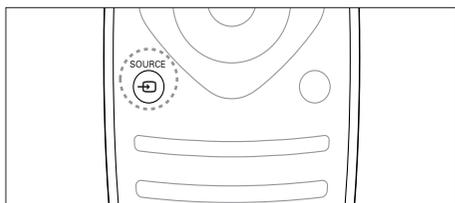


Nota

- Antes de seleccionar um dispositivo como uma fonte, ligue o dispositivo.

Seleccionar um dispositivo através da lista de fontes

- 1 Prima **⇨ SOURCE**.

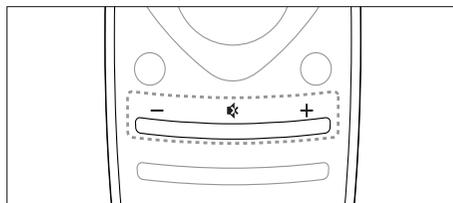


↳ A lista de fontes é apresentada.

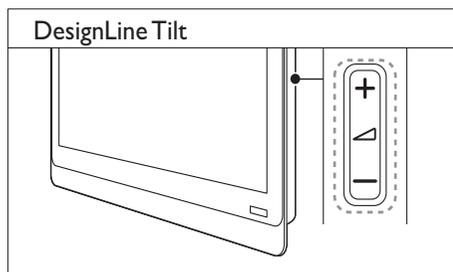
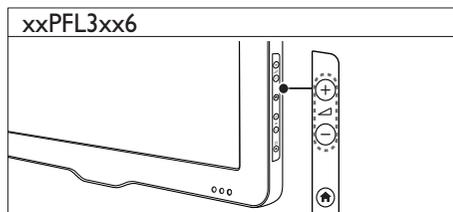
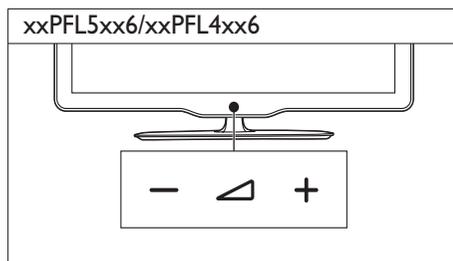
- 2 Prima **▲▼** para seleccionar um dispositivo.
- 3 Prima **OK** para confirmar a escolha.
 - ↳ O televisor muda para o dispositivo seleccionado.

Ajustar o volume do televisor

- Prima **+/-** no telecomando.



- Prima **▲ +/-** no televisor:

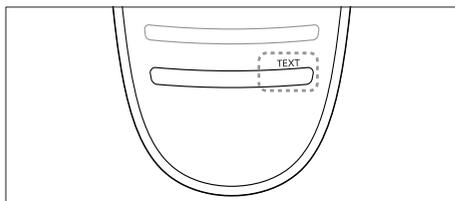


Para desactivar ou activar o som

- Prima **Mute** para desactivar o som.
- Prima **Mute** novamente para restabelecer o som.

Utilizar o teletexto

- 1 Prima **TEXT**.



↳ Aparece a página principal de índice.

- 2 Seleccione uma página através de uma das seguintes formas:
 - Prima os **Botões numéricos** para introduzir um número de página.
 - Prima **◀** ou **▶** para ver a página seguinte ou anterior.
 - Prima os **Botões coloridos** para seleccionar um item codificado por cores.
 - Prima **↶ (BACK)** para regressar a uma página visualizada anteriormente.
- 3 Prima **TEXT** para sair do teletexto.



Nota

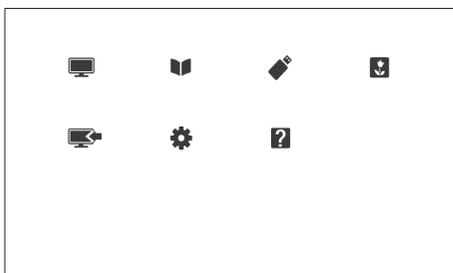
- Apenas para utilizadores do Reino Unido: alguns canais de televisão digital oferecem serviços de texto digital dedicados (por exemplo, BBC1).

5 Outras utilizações do televisor

Aceder aos menus do televisor

Os menus ajudam a instalar canais, alterar definições de imagem e som e a aceder a outras funcionalidades.

- 1 Prima .
O ecrã de menus é apresentado.



- 2 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Ver televisão]**: Se for seleccionada uma fonte que não a antena, mudar novamente para a fonte de antena.
 - **[Guia de programação]**: Aceder ao guia de programação electrónico.
 - **[Pesquisar USB]**: Se estiver ligado um dispositivo USB, aceder ao navegador de conteúdos.
 - **[Scenea]**: Activar imagem de fundo Scenea.
 - **[Adic. disp.]**: Adicionar novos dispositivos ao menu inicial.
 - **[Configuração]**: Aceder aos menus para alterar a imagem, som e outras definições.
 - **[Ajuda]**: Aceder à apresentação do televisor.

- 3 Prima  para sair.

Adicionar dispositivo ao menu inicial

Depois de ligar um dispositivo, adicione-o ao menu inicial.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Adic. disp.]**.
- 3 Siga as instruções no ecrã para adicionar o dispositivo ao menu inicial.
↳ O dispositivo é apresentado no menu inicial.
- 4 Para ver o dispositivo, ligue-o e, em seguida, seleccione-o no menu inicial.
- 5 Pode também seleccionar o dispositivo com o botão de fonte (consulte 'Seleccionar um dispositivo através da lista de fontes' na página 12).

Mudar o nome dos dispositivos do menu inicial

Após adicionar um novo dispositivo ao menu inicial, pode mudar o nome para um da sua preferência.

Nota

- O nome do dispositivo pode ter até 16 caracteres.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione um dispositivo para alterar o nome.
- 3 Prima **≡** **OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções.
- 4 Seleccione **[Mud. nom dis.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Para apresentar a caixa de introdução de texto, prima **OK**.

- 6 Para cada carácter, seleccione um carácter e prima **OK**.
- Para seleccionar letras em maiúsculas, letras em minúsculas ou símbolos: na linha abaixo da tecla de espaços, seleccione a tecla respectiva, em seguida, prima **OK**.
- 7 Quando tiver concluído, seleccione **[Concluído]**, em seguida, seleccione **OK**.
↳ A caixa de introdução de texto é fechada.
- 8 No menu de alteração do nome do dispositivo, seleccione **[Concluído]**, em seguida, prima **OK**.

Remover dispositivos do menu inicial

Se um dispositivo já não estiver ligado à TV, remova-o a partir do menu inicial.

- 1 Prima **▲**.
- 2 Seleccione um dispositivo para remover.
- 3 Prima **☰** **OPTIONS**.
- 4 Seleccione **[Retirar disp.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione **[Remover]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ O dispositivo seleccionado é removido do menu inicial.

Alterar as definições de imagem e som

Altere as definições de imagem e som de acordo com as suas preferências. Pode aplicar predefinições ou alterar as definições manualmente.

Nota

- Quando estiver a ver televisão ou dispositivos externos, prima **⏏** **ADJUST** e, em seguida, seleccione **[Imag. intel.]** ou **[Som intel.]** para aceder rapidamente às definições de imagem e som.

Utilizar o assistente de definições

Utilize o assistente de definições para o auxiliar nas definições de imagem e som.

- 1 Prima **▲**.
- 2 Seleccione **[Configuração] > [Definições rápidas de imagem e som]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Continuar]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ É apresentado o menu **[Assist. def.]**.
- 4 Siga as instruções apresentadas no ecrã para escolher as definições de imagem preferidas.

Utilizar a imagem inteligente

Utilize a imagem inteligente para aplicar predefinições de imagem.

- 1 Prima **⏏** **ADJUST**.
- 2 Seleccione **[Imag. intel.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione uma das seguintes definições e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Pessoal]**: Aplicar as suas definições de imagem personalizadas.
 - **[Vivo]**: Definições ricas e dinâmicas, ideais para utilização durante o dia.
 - **[Natural]**: Definições de imagem naturais.
 - **[Cinema]**: Definições ideais para filmes.

- **[Jogo]:** Definições ideais para jogos.
- **[Poup. energia]:** Definições com maior economia de energia.
- **[Padrão]:** Predefinições que se adequam à maioria dos ambientes e tipos de vídeo.
- **[Fotografia]:** Definições ideais para fotografias.
- **[Personalizado]:** Personalizar e guardar as suas definições de imagem pessoais. Seleccione **[Pessoal]** para aplicar estas definições.

Ajustar manualmente as definições de imagem

1 Prima .

2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Imagem]** e prima **OK**.

3 Seleccione uma das seguintes definições e, em seguida, prima **OK**.

- **[Imag. intel.]:** Aceder às predefinições de imagem inteligente.
- **[Repor]:** Repor as predefinições de fábrica.
- **[Contraste]:** Ajustar a intensidade das áreas retroiluminadas, mantendo os conteúdos dos vídeos inalterados.
- **[Luminosidade]:** Ajustar a intensidade e os detalhes das áreas escuras.
- **[Cor]:** Ajustar a saturação da cor.
- **[Tonalidade]:** Compensar as variações de cor.
- **[Nitidez]:** Ajustar a nitidez da imagem.
- **[Redução ruído]:** Filtrar e reduzir o ruído de uma imagem.
- **[Tonalidade]:** Ajustar o equilíbrio da cor numa imagem.
- **[Tonlidd personaliz.]:** Personalizar a definição da tonalidade. (Só disponível se **[Tonalidade]** > **[Personalizado]** estiver seleccionado)
- **[Digital Crystal Clear] / [Pixel Plus]/[Pixel Plus HD]:** Optimizar cada píxel de acordo com os píxeis circundantes. Esta definição produz uma imagem de alta definição brilhante.
- **[HD Natural Motion]:** Em modelos seleccionados. Minimizar os efeitos de vibração e otimizar a suavidade das imagens.
- **[100HzClearLCD] / [LCD Transp. 120Hz]:** Em modelos seleccionados. Reduz a desfocagem provocada pelo movimento e torna a imagem mais nítida.
- **[Nitidez av.]:** Activar a nitidez de imagem superior.
- **[Contr. din.]:** Melhorar o contraste. É recomendada a definição **[Médio]**.
- **[Retroil. din.]:** Ajustar o brilho da retroiluminação do televisor às condições de iluminação.
- **[Re. art. MPEG]:** Suavizar as transições em imagens digitais. Pode activar ou desactivar esta funcionalidade.
- **[Optim. cores]:** Tornar as cores mais vivas e melhorar a resolução dos detalhes em cores brilhantes. Pode activar ou desactivar esta funcionalidade.
- **[Gamma]:** Em modelos seleccionados. Ajustar a intensidade de meios tons da imagem. O preto e o branco não são afectados.
- **[Modo de PC]:** Ajustar a imagem quando um PC está ligado à TV através de HDMI ou DVI.
- **[Sensor de luz]:** Ajustar as definições de forma dinâmica de acordo com as condições de iluminação actuais.
- **[Formato imag.]:** Mudar o formato de imagem.
- **[Contornos ecrã]:** Ajustar a área de visualização. (quando definido no máximo, poderá ver ruídos ou contornos esbatidos numa imagem).
- **[Deslocação imagem]:** Se disponível, ajustar a posição da imagem para todos os formatos de imagem excepto para **[Zoom automático]** e **[Ecrã panorâm.]**.

Alterar o formato de imagem

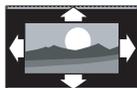
- 1 Prima **ADJUST**.
- 2 Selecciona **[Formato imag.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona um formato de imagem e, em seguida, prima **OK**.

Resumo dos formatos de imagem

Podem ser configuradas as seguintes definições de imagem.

Nota

- Dependendo do formato da fonte de imagem, algumas definições de imagem podem não estar disponíveis.



[Formato auto.]: Em modelos seleccionados. (Não destinado ao modo PC.) Apresentar automaticamente o formato de imagem adequado. Caso contrário, é aplicado o ecrã panorâmico.



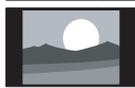
[Preenchimento automático]: Em modelos seleccionados. Ajustar a imagem para preencher o ecrã (as legendas permanecem visíveis). Recomendado para uma distorção mínima do ecrã, mas não para HD ou PC.



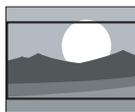
[Zoom automático]: Em modelos seleccionados. Aumentar a imagem para preencher o ecrã. Recomendado para uma distorção mínima do ecrã, mas não para HD ou PC.



[Super zoom]: (Não para o modo HD e PC.) Remover as barras pretas nas partes laterais das transmissões 4:3. Há uma distorção mínima.



[4:3]: Apresentar o formato 4:3 clássico.



[Ex. fil. 16:9]: (Não para o modo HD e PC.) Expandir o formato 4:3 para 16:9.



[Ecrã panorâm.]: Expandir o formato 4:3 para o 16:9.



[Sem escala]: Apenas para o modo HD e PC, e apenas em modelos seleccionados. Permite a máxima nitidez. Pode existir alguma distorção devido aos sistemas da emissora. Defina a resolução do PC para modo panorâmico para obter melhores resultados.

Utilizar som inteligente

Utilize o som inteligente para aplicar predefinições de som.

- 1 Prima **ADJUST**.
- 2 Seleccione **[Som intel.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione uma das seguintes definições e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Pessoal]**: Aplicar as definições personalizadas no menu de som.
 - **[Padrão]**: Definições que se adequam à maioria dos ambientes e tipos de áudio.
 - **[Notícias]**: Definições ideais para áudio falado, como, por exemplo, notícias.
 - **[Cinema]**: Definições ideais para filmes.
 - **[Jogo]**: Definições ideais para jogos.
 - **[TEATRO]**: Definições ideais para programas de drama.
 - **[Desporto]**: Definições ideais para programas de desporto.

Ajustar manualmente as definições de som

- 1 Prima **▲**.
- 2 Seleccione **[Configuração] > [Definições da TV] > [Som]** e prima **OK**.
↳ É apresentado o menu **[Som]**.
- 3 Seleccione uma das seguintes definições e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Som intel.]**: Aceder às predefinições de som inteligente.
 - **[Repor]**: Repor as predefinições de fábrica.
 - **[Limpar som]**: Melhorar a nitidez de som.
 - **[Graves]**: Ajustar o nível dos sons graves.
 - **[Agudos]**: Ajustar o nível dos sons agudos.
 - **[Surround]**: Activar o som espacial.
 - **[Incredible Surround]**: (Para modelos seleccionados) Som espacial melhorado para aumento do efeito de som surround.
 - **[Vol. auscult.]**: (Para modelos com auscultadores) Ajustar o volume dos auscultadores.
 - **[Ajuste automático do volume]**: Reduzir automaticamente as mudanças repentinas de volume, por exemplo, quando muda de canal.
 - **[Equilíbrio]**: Ajustar o equilíbrio dos altifalantes da direita e da esquerda.
 - **[Formato de saída digital]**: Seleccionar o tipo de saída de áudio digital através do conector de saída de áudio digital.
 - **[PCM]**: Converter um tipo de áudio não PCM para o formato PCM.
 - **[Multicanais]**: Criar uma saída de áudio para o sistema de cinema em casa.

Utilizar o menu de acesso universal

Pode activar o menu de acesso universal durante a primeira instalação. Uma vez activado, pode aceder rapidamente aos menus destinados a portadores de deficiência visual e deficiência auditiva quando estiver a ver televisão ou dispositivos externos.

- 1 Enquanto vê TV, prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções de TV.
- 2 Seleccione **[Acesso universal]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Dificuldades auditivas]:** Activar ou desactivar as legendas destinadas aos portadores de deficiência auditiva.
 - **[Dificuldades visuais]:** Alguns canais de TV digital transmitem áudio especial adaptado a pessoas portadoras de deficiência visual. O áudio normal é misturado com os comentários extra. Utilize os botões de cor para seleccionar as opções:
 - Vermelho (**[Desligado]**): Desligar o áudio para portadores de deficiência visual.
 - Verde (**[Altifal.]**): Ouvir áudio para portadores de deficiência visual apenas a partir dos altifalantes.
 - Amarelo (**[Auscultador]**): Ouvir áudio para portadores de deficiência visual apenas a partir dos auscultadores.
 - Azul (**[Altifalante + auscultador]**): Ouvir áudio para portadores de deficiência visual a partir dos altifalantes e auscultadores.
 - **[Volume misto]:** Ajustar o volume do áudio destinado aos portadores de deficiência visual.
 - **[Som poss.]:** Ligar o feedback áudio quando são premidos botões no telecomando ou no televisor.



Dica

- Prima os botões de cor no telecomando para introduzir as opções.

Utilizar funcionalidades avançadas de teletexto

Aceder ao menu de opções do teletexto

Aceda às funcionalidades do teletexto através do menu de opções do teletexto.

- 1 Prima **TEXT**.
↳ É apresentado o ecrã do teletexto.
- 2 Prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções do teletexto.
- 3 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Congelar pág.] / [Desbloquear página]:** Activar/desactivar a paragem da página actual.
 - **[Ecrã duplo] / [Ecrã total]:** Alternar entre o teletexto em ecrã completo e o teletexto em ecrã duplo.
 - **[Visão geral de T.O.P.]:** Activar as transmissões de teletexto em Tabela de páginas.
 - **[Aumentar] / [Vista normal]:** Alternar entre a vista alargada e a vista normal das páginas de teletexto.
 - **[Mostrar]:** Ocultar ou mostrar informações ocultas de uma página, como soluções de adivinhas ou puzzles.
 - **[Perc. subpág.]:** Mostrar automaticamente cada subpágina em sequência, caso estejam disponíveis.
 - **[Idiomas]:** Seleccionar um idioma para o teletexto.

Seleccionar subpáginas do teletexto

Uma página de teletexto pode conter várias subpáginas. As subpáginas são mostradas junto ao número de página principal.

- 1 Prima **TEXT**.
↳ É apresentado o ecrã do teletexto.
- 2 Prima **◀** ou **▶** para seleccionar uma página de teletexto.
- 3 Prima **◀** ou **▶** para aceder a uma subpágina.

Seleccionar transmissões de teletexto T.O.P.

Salte de um assunto para outro sem introduzir números de páginas com transmissões de teletexto em Tabela de páginas (T.O.P.).

As transmissões de teletexto em T.O.P. estão disponíveis em canais de televisão seleccionados.

- 1 Prima **TEXT**.
↳ É apresentado o ecrã do teletexto.
- 2 Prima **☰** **OPTIONS**.
- 3 Selecciona **[Visão geral de T.O.P.]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ Surge a descrição geral de T.O.P.
- 4 Selecciona um assunto.
- 5 Prima **OK** para visualizar a página.

Utilizar o Teletexto 2.5

O Teletexto 2.5 oferece mais cores e melhores gráficos do que o teletexto normal. Se o Teletexto 2.5 for transmitido por um canal, estará activado por predefinição.

- 1 Prima **🏠**.
- 2 Selecciona **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Teletexto 2.5]**.
- 3 Selecciona **[Ligado]** ou **[Desligado]** e prima **OK** para confirmar.

Criar e utilizar listas de canais favoritos

Pode criar listas dos canais de televisão preferidos para que os consiga localizar facilmente.

Ver apenas a lista de canais favoritos

- 1 Enquanto vê TV, prima **Q** **FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Prima **☰** **OPTIONS**.
- 3 Selecciona **[Seleccionar lista]** > **[Favoritos]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ A grelha de canais só apresenta os canais da lista de favoritos.

Nota

- A grelha de canais favoritos está vazia até adicionar canais à lista de favoritos.

Ver todos os canais

Pode sair da lista de favoritos e ver todos os canais instalados.

- 1 Enquanto vê TV, prima **Q** **FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Prima **☰** **OPTIONS**.
- 3 Selecciona **[Seleccionar lista]** > **[Tudo]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ Todos os canais são apresentados na grelha de canais.

Nota

- Quando visualiza a grelha de canais, todos os canais favoritos estão assinalados por um asterisco.

Gerir a lista de favoritos

- 1 Enquanto vê TV, prima **Q FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Prima **≡ OPTIONS**.
- 3 Seleccione **[Seleccionar lista] > [Tudo]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Prima **≡ OPTIONS**.
- 5 Seleccione **[Marc. c/o fav]** ou **[Desmarcar como favorito]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ O canal é então adicionado ou retirado da lista de favoritos.

Nota

- Todos os canais favoritos estão assinalados com um asterisco na grelha de canais.

Utilizar o Guia de Programação Electrónico (EPG)

O guia de programação é um guia no ecrã disponível para canais digitais. O EPG permite:

- Ver uma lista de programas digitais a serem transmitidos
- Ver programas a transmitir
- Agrupar programas por género
- Definir memos que o alertam sobre o início de um programa
- Definir os canais preferidos do guia de programação

Ligar o EPG

- 1 Prima **▲**.
- 2 Seleccione **[Guia de programação]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ O guia de programação é apresentado com informações sobre os programas agendados.

Nota

- Os dados do guia de programação só estão disponíveis em determinados países e poderão demorar algum tempo a carregar.

Alterar as opções do guia de programação

Pode definir ou limpar lembretes, alterar o dia e aceder a outras opções úteis do menu de opções do guia de programação.

- 1 Prima **▲**.
- 2 Seleccione **[Guia de programação]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu do guia de programação.
- 4 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Definir lembrete] / [Limpar lembretes]**: Definir ou apagar lembretes de programas.
 - **[Alterar dia]**: Definir o dia do guia de programação.
 - **[More info]**: Apresentar informações sobre programas.
 - **[Procurar por género]**: Procurar os programas de televisão por género.
 - **[Lembretes programados]**: Listar os lembretes de programas. Apenas disponível para programas futuros.
 - **[Obter dados de EPG]**: Actualizar as informações mais recentes do guia de programação.

Apresentar o relógio da TV

Pode visualizar um relógio no ecrã do televisor. O relógio apresenta a hora actual utilizando os dados da hora recebidos do seu operador de TV.

Acertar manualmente o relógio do televisor

Em alguns países, é necessário definir o relógio do televisor manualmente.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Relógio]**.
- 3 Seleccione **[Relógio auto.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Seleccione **[Manual]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione **[Hora]** ou **[Data]** e, em seguida, prima **OK**.
- 6 Prima os **Botões de navegação** para definir a hora ou a data.
- 7 Seleccione **[Concluído]** e, em seguida, prima **OK**.
- 8 Prima para sair.

Nota

- Se o país seleccionado suportar a transmissão digital, o relógio apresenta os dados de hora do operador do serviço de televisão como prioridade.

Apresentar o relógio da TV

- 1 Enquanto vê televisão, prima **OPTIONS**.
↳ O menu de opções é apresentado.
- 2 Seleccione **[Relógio]**.
↳ O relógio é apresentado.
- 3 Prima **OK**.

Nota

- Para desactivar o relógio, repita o procedimento.

Alterar o modo do relógio

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Relógio]** > **[Relógio auto.]**.
- 3 Seleccione **[Automático]** ou **[Manual]** e, em seguida, prima **OK**.

Alterar o fuso horário

Nota

- Esta opção só está disponível se seleccionar **[Relógio auto.]** > **[Automático]** (nos países com difusão de dados de relógio).

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Relógio]** > **[Fuso horário]**.
- 3 Seleccione o seu fuso horário.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

Utilizar a hora de Verão

Nota

- Esta opção só está disponível se seleccionar **[Modo relógio auto]** > **[Manual]**.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Relógio]** > **[Hora de Verão]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Hora padrão]** ou **[Hora de Verão]** e, em seguida, prima **OK**.

Utilizar temporizadores

Pode definir os temporizadores para que coloquem o televisor em standby a uma determinada hora.

Dica

- Defina o relógio do televisor antes de utilizar os temporizadores.

Mudar automaticamente a TV para o modo de standby (temporizador)

O temporizador coloca a TV em standby após um período de tempo predefinido.

Dica

- Pode sempre desligar a TV mais cedo ou redefinir o temporizador durante a contagem decrescente.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Temporizador]**.
↳ É apresentado o menu **[Temporizador]**.
- 3 Seleccione um valor entre zero e 180 minutos.
↳ Se seleccionar zero, o temporizador desliga-se.
- 4 Prima **OK** para ligar o temporizador.
↳ O televisor passa para o modo de standby após o tempo especificado.

Bloquear conteúdo inadequado

Pode impedir que as crianças vejam determinados programas ou canais através do bloqueio dos controlos do televisor.

Definir ou alterar o código

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Bloq. criança]**.
- 3 Seleccione **[Definir o código]** ou **[Alterar código]**.
↳ É apresentado o menu **[Definir o código]** / **[Alterar código]**.
- 4 Introduza o seu código utilizando os **Botões numéricos**.
↳ Siga as instruções no ecrã para criar ou alterar o código PIN.

Dica

- Caso se esqueça do código, introduza '8888' para substituir os códigos existentes.

Bloquear ou desbloquear um ou mais canais

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Bloq. criança]** > **[Bloqueio canais]**.
↳ É apresentada uma lista de canais.
- 3 Seleccione o canal que deseja bloquear ou desbloquear e, em seguida, prima **OK**.
↳ Quando bloquear ou desbloquear um canal pela primeira vez, ser-lhe-á pedido que introduza o código PIN.
- 4 Introduza o código e prima **OK**.
↳ Se o canal estiver bloqueado, é apresentado um ícone de bloqueio.

- 5 Repita os passos acima para bloquear ou desbloquear mais canais.
- 6 Para activar os bloqueios, ligue e desligue o televisor.
 - ↳ Ao mudar de canal com **CH -** ou **CH +**, os canais bloqueados são ignorados.
 - ↳ Quando aceder aos canais bloqueados a partir da grelha de canais, ser-lhe-á pedido o código PIN.

Definir classificações de controlo parental

Algumas emissoras digitais classificam os seus programas de acordo com a idade. Poderá configurar o televisor para apresentar apenas os programas com classificações etárias inferiores à idade da criança.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Bloq. criança]** > **[Controlo pais]**.
 - ↳ É apresentado um ecrã de configuração do código.
- 3 Introduza o seu código utilizando os **Botões numéricos**.
 - ↳ É apresentado o menu de classificação.
- 4 Seleccione uma classificação etária e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Prima  para sair.

Ver Scenea

Pode apresentar uma imagem predefinida como imagem de fundo na TV. Pode também carregar outra imagem como imagem de fundo. Se a função de temporizador estiver desligada, a imagem de fundo é apresentada durante 240 minutos. Caso contrário, esta é apresentada durante o tempo de duração da função de temporizador.

Ligar Scenea

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Scenea]** e, em seguida, prima **OK**.
 - ↳ Se não tiver sido definida nenhuma imagem, a imagem predefinida é apresentada.
 - ↳ Se uma imagem Scenea personalizada for carregada, essa imagem é apresentada (consulte 'Personalizar a imagem Scenea' na página 24).

Personalizar a imagem Scenea

Pode carregar outra imagem como imagem de fundo.

Nota

- Quando carrega uma nova imagem Scenea, esta substitui a imagem Scenea actual.
- Para utilizar outra imagem como imagem de fundo, é necessário um dispositivo de armazenamento USB com uma imagem inferior a 1 MB em tamanho.

- 1 Carregue uma imagem com tamanho inferior a 1 MB num dispositivo de armazenamento USB.
- 2 Ligue o dispositivo de armazenamento USB ao televisor.
- 3 Prima .
- 4 Seleccione **[Pesquisar USB]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione uma imagem e prima  **OPTIONS**.
- 6 Seleccione **[Def. Scenea]** e, em seguida, prima **OK**.
- 7 Prima qualquer botão para sair do Scenea.

Alterar idioma

Consoante a sua emissora, pode alterar o idioma do áudio, o idioma das legendas ou ambos para um canal de TV.

Os vários idiomas de áudio, legendas ou ambos são transmitidos através do teletexto ou das transmissões digitais DVB-T. Transmissões de som duplo Com transmissões digitais, pode seleccionar um idioma para legendagem.

Alterar o idioma dos menus

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]** > **[Idioma menu]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione um idioma e, em seguida, prima **OK**.

Alterar o idioma de áudio

Pode escolher um idioma de áudio se estiver disponível a partir da sua emissora. Para canais digitais, poderão estar disponíveis vários idiomas. Para canais analógicos, poderão estar disponíveis dois idiomas.

- 1 Enquanto vê TV, prima  **OPTIONS**.
- 2 Para canais digitais, seleccione **[Idioma áudio]**, seleccione o idioma e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Para canais analógicos, seleccione **[Dual I-II]**, seleccione um dos dois idiomas e, em seguida, prima **OK**.

Mostrar ou ocultar legendas

- 1 Enquanto vê TV, prima **SUBTITLE**.
- 2 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Legendas deslig.]**: Mostrar sempre as legendas.
 - **[Legendas ligadas]**: Nunca mostrar as legendas.
 - **[Act. no modo s/ som]**: Quando o áudio está silenciado, mostrar as legendas.

Nota

- Repita este procedimento para activar as legendas em cada canal analógico.
- Seleccione **[Legendas]** > **[Legendas ligadas]** para desactivar as legendas.

Seleccionar um idioma de legendas em canais digitais

Nota

- Quando selecciona um idioma de legendas num canal de televisão digital, conforme descrito abaixo, o idioma das legendas preferido, definido no menu Instalação, é temporariamente substituído.

- 1 Enquanto vê TV, prima  **OPTIONS**.
- 2 Seleccione **[Idioma leg.]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccionar um idioma para as legendas.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

Reproduzir fotografias, música e vídeos em dispositivos de armazenamento USB.



Atenção

- A Philips não é responsável se o dispositivo de armazenamento USB não for suportado nem é responsável por danos ou perda de dados do dispositivo.

Ligue um dispositivo de armazenamento USB para reproduzir fotografias, música ou vídeos guardados no dispositivo.

- 1 Ligue o televisor.
- 2 Ligue o dispositivo USB à porta USB no painel lateral da TV.
- 3 Prima .
- 4 Selecione **[Pesquisar USB]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ O browser USB é apresentado.

Ver fotografias

- 1 No browser USB, selecione **[Imagem]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Selecione uma fotografia ou um álbum de fotografias e, em seguida, prima **OK** para ver a fotografia aumentada para preencher o ecrã da TV.
 - Para ver a fotografia seguinte ou anterior, prima ou .
- 3 Para voltar, prima .

Ver uma apresentação de diapositivos das fotografias

- 1 Quando for apresentada uma imagem em ecrã completo de uma fotografia, prima **OK**.
↳ É iniciada uma apresentação de diapositivos a partir da fotografia seleccionada.

- Prima os seguintes botões para controlar a reprodução:
 - para reproduzir.
 - para colocar em pausa.
 - ou para reproduzir a fotografia anterior ou seguinte.
 - para parar.
- Para voltar, prima .

Alterar as definições da apresentação de diapositivos

- 1 Enquanto visualiza uma apresentação de diapositivos, prima **OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções de apresentação de diapositivos.
- 2 Selecione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[In/parar slid]**: Iniciar ou parar a apresentação de diapositivos.
 - **[Tran. slides]**: Definir a transição entre uma imagem e a seguinte.
 - **[Freq. slides]**: Seleccionar o tempo de apresentação para cada fotografia.
 - **[Repetir] / [Reprod. 1 vez]**: Ver as imagens na pasta apenas ou vez ou repetidamente.
 - **[Aleatório desligado] / [Aleatório ligado]**: Ver as imagens por ordem sequencial ou aleatória.
 - **[Rodar imagem]**: Rodar a fotografia.
 - **[Mostrar info.]**: Apresentar o nome, a data e o tamanho da imagem e a imagem seguinte na apresentação de diapositivos.
 - **[Def. Scenea]**: Definir a imagem seleccionada como a imagem de fundo no televisor (consulte 'Ver Scenea' na página 24).
- 3 Para voltar, prima .



Nota

- **[Rodar imagem]** e **[Mostrar info.]** aparecem apenas quando a apresentação de diapositivos está em pausa.

Ouvir música

- 1 No browser USB, seleccione **[Música]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccione uma faixa ou álbum de música e, em seguida, prima **OK** para reproduzir.
- 3 Para controlar a reprodução, prima os botões de reprodução:
 - ► para reproduzir.
 - || para colocar em pausa.
 - ◀ ou ▶ para reproduzir a faixa anterior ou seguinte.
 - ◀◀ ou ▶▶ para procurar para a frente ou para trás.
 - ■ para parar.

Alterar as definições de música

- Quando reproduzir música, prima **☰ OPTIONS** para aceder a uma das seguintes definições e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Parar a reprodução]:** Parar a reprodução de música.
 - **[Repetir]:** Reproduzir uma música uma vez ou repetidamente.
 - **[Aleatório ligado] / [Aleatório desligado] :** Reproduzir músicas em sequência ou aleatoriamente.
 - **[Mostrar info.]:** Apresentar o nome do ficheiro.

Ver vídeos

- 1 No browser USB, seleccione **[Vídeo]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Prima **OK** para reproduzir.
- 3 Para controlar a reprodução, prima os botões de reprodução:
 - ► para reproduzir.
 - || para colocar em pausa.
 - ◀ ou ▶ para reproduzir o vídeo anterior ou seguinte.
 - ◀◀ ou ▶▶ para procurar para a frente ou para trás.
 - ■ para parar.

Alterar as definições de vídeo

- Quando reproduzir vídeo, prima **☰ OPTIONS** para aceder a uma das seguintes definições e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Parar a reprodução]:** Parar a reprodução de vídeo.
 - **[Repetir]:** Reproduzir uma vez ou repetidamente.
 - **[Ecrã total] / [Ecrã pequeno]:** Ver o vídeo esticado para preencher o ecrã, ou ver o vídeo no formato de imagem original.
 - **[Aleatório ligado] / [Aleatório desligado]:** Reproduzir em sequência ou aleatoriamente.
 - **[Mostrar info.]:** Apresentar o nome do ficheiro.

Ver uma apresentação de diapositivos com música

Pode visualizar a apresentação de diapositivos de imagens com música de fundo.

- 1 Seleccione um álbum de canções.
- 2 Prima **OK**.
- 3 Prima **↶** para regressar ao browser de conteúdos USB.
- 4 Seleccione um álbum de imagens.
- 5 Prima **OK**.
 - ↳ A apresentação de diapositivos é iniciada.
- 6 Para sair, prima **↶**.

Desligar um dispositivo de armazenamento USB

! Atenção

- Siga este procedimento para evitar danos no dispositivo de armazenamento USB.

- 1 Prima **↶** para sair do browser USB.
- 2 Aguarde cinco segundos antes de desligar o dispositivo de armazenamento USB.

Ouvir estações de rádio digitais

- 1 Prima **Q** FIND.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Prima **≡** OPTIONS, em seguida, seleccione **[Seleccionar lista]** > **[Rádio]**.
↳ A grelha de canais de rádio é apresentada.
- 3 Seleccione um canal de rádio e prima **OK** para ouvir.

Actualizar o software do televisor

A Philips empenha-se na melhoria contínua dos seus produtos, pelo que lhe recomendamos que actualize o software do seu televisor, sempre que estiverem disponíveis actualizações.

Formas de actualização do software do televisor

Pode actualizar o software do televisor através de uma das seguintes formas:

- A: com um dispositivo de armazenamento USB,
B: quando for solicitado, através de transmissão digital ou
C: após solicitado, através de transmissões digitais.

A: Actualizar com um dispositivo USB

Para actualizar com um dispositivo de armazenamento USB necessita de:

- Uma unidade flash USB vazia. A unidade flash USB deve ter formatação FAT ou DOS. Não utilize um disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivo que suporta o formato de ficheiro ZIP (por exemplo, WinZip® para Microsoft® Windows® ou StuffIt® para Macintosh®).

Passo 1: Verificar a versão actual do software

- 1 Prima **▲**.
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de software]** > **[Inf. software actual]**.
↳ É apresentada a informação do software actual.
- 3 Anote o número da versão de software.
- 4 Para voltar, prima **OK**.
- 5 Para sair, prima **↩**.

Passo 2: Transferir e actualizar a versão do software mais recente

- 1 Ligar um dispositivo de armazenamento USB.
- 2 Prima **▲**.
- 3 Seleccione **[Configuração]** > **[Actualizar software]**.
- 4 Siga as instruções para carregar um ficheiro no seu dispositivo de armazenamento USB.
- 5 Ligue o dispositivo de armazenamento USB ao computador e, em seguida, clique duas vezes no ficheiro.
↳ É apresentada uma página Web.
- 6 Siga as instruções da página Web.
 - Se a versão actual do software corresponder ao ficheiro de actualização do software mais recente, não necessita de actualizar o software do televisor.
 - Se a versão actual do software foi inferior ao ficheiro de actualização do software mais recente, transfira o ficheiro de actualização do software mais recente para o directório raiz do seu dispositivo USB.
- 7 Retire o dispositivo de armazenamento USB do computador.

Passo 3: Actualizar o software do televisor

- 1 Ligue o dispositivo de armazenamento USB ao televisor.
↳ O televisor detecta a unidade flash USB e começa a procurar a versão de software.
- 2 Se for apresentada uma mensagem a solicitar que actualize o software, siga as instruções apresentadas no ecrã para actualizar o software do televisor.
- 3 Se a mensagem não for apresentada, continue com os passos seguintes:
- 4 Prima .
- 5 Selecione **[Configuração]** > **[Definições de software]** > **[Actual. loc.]**.
- 6 Selecione o ficheiro que transferiu e, em seguida, prima **OK** para actualizar manualmente o software do televisor.
- 7 Siga as instruções no ecrã para executar a actualização.
- 8 Para sair, prima .

B: Actualizar quando for solicitado, através de transmissões digitais

Se recebeu transmissões digitais (DVB-T), o televisor pode receber automaticamente as actualizações de software. Quando o seu televisor receber uma actualização de software, pedir-lhe-á que actualize o software do televisor:

- 1 Prima .
- 2 Selecione **[Configuração]** > **[Definições de software]** > **[Anúncio]**.
- 3 Se receber uma mensagem para actualizar o software, siga as instruções para começar a actualização.
↳ O televisor é reiniciado após a conclusão da actualização do software.
- 4 Se não pretender actualizar o software, selecione **[Configuração]** > **[Definições de software]** > **[Eliminar anúncios]** e, em seguida, prima **OK**.

Nota

- Se ignorar a actualização, pode efectuar a actualização mais tarde, manualmente (consulte 'C: Verificar se existem actualizações através de transmissão digital' na página 29).

C: Verificar se existem actualizações através de transmissão digital

Pode verificar se existem actualizações disponíveis através de transmissão digital.

- 1 Prima .
- 2 Selecione **[Configuração]** > **[Definições de software]** > **[Verif. actualiz. Importantes]**.
- 3 Se estiver disponível uma actualização, siga as instruções no ecrã para iniciar a actualização.
↳ O televisor é reiniciado após a conclusão da actualização do software.

Alterar as preferências do televisor

Utilize o menu de preferências para personalizar as definições do televisor:

- 1 Prima .
- 2 Selecione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[Preferências]**.
- 3 Selecione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Idioma menu]**: Seleccionar o idioma do menu.
 - **[Temporizador]**: Mudar o televisor para o modo standby após um período de tempo predefinido.
 - **[Localização]**: Optimizar as definições do televisor de acordo com a localização: casa ou loja.
 - **[Etiqu. electr.]**: (Apenas para o modo loja) Activar ou desactivar o "e-sticker".

- **[Barra volume]:** Apresentar a barra do volume quando altera o volume.
- **[Deslig automática]:** Para economizar energia, define o televisor para mudar automaticamente para o modo de standby após um período de inatividade.
Este televisor foi também concebido com outras definições de eficiência energética. Se não existir interação do utilizador (como premir um botão do telecomando ou um controlo no painel frontal) durante quatro horas, o televisor muda automaticamente para o modo de standby.
- **[Tamanho das informações do canal]:** Alterar o tipo de informações apresentadas quando muda os canais.
- **[Acesso universal]:** Activar ou desactivar o menu de acesso universal.
- **[Som poss.]:** Activar o feedback áudio quando são premidos botões no telecomando ou no televisor.
- **[Atraso saída áudio]:** Sincronizar automaticamente a imagem do televisor com o áudio de um sistema de cinema em casa ligado.
- **[Posição da TV]:** Aplicar as melhores definições para o televisor com base no modo como está montado.
- **[Teletexto 2.5]:** Activar ou desactivar o Teletexto 2.5. (Para TV digital)
- **[Relógio]:** Apresentar ou remover a hora do televisor e definir as opções do relógio.

Iniciar uma demonstração do televisor

Pode utilizar as demonstrações para compreender melhor as funcionalidades do televisor. Algumas demonstrações não estão disponíveis em determinados modelos. As demonstrações disponíveis são apresentadas na lista de menus.

- 1 Enquanto vê TV, prima **▲**.
- 2 Selecciona **[Configuração] > [Ver demo.]**, **OK**.
- 3 Selecciona uma demonstração e prima **OK** para vê-la.
- 4 Para sair, prima **↩**.

Repor as definições de fábrica do televisor

Pode repor as predefinições de imagem e som do televisor. As definições de instalação de canais permanecem inalteradas.

- 1 Prima **▲**.
- 2 Selecciona **[Configuração] > [Definições da TV] > [Def. fábrica]** e prima **OK**.
- 3 Se lhe for solicitada a introdução de um código, introduza o código de bloqueio infantil (consulte 'Definir ou alterar o código' na página 23).
↳ É apresentada uma mensagem de confirmação.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

6 Instalar canais

Durante a configuração inicial do televisor, ser-lhe-á pedido para seleccionar um idioma do menu e efectuar a instalação dos canais de televisão e de rádio digital (se estiverem disponíveis). Mais tarde, pode voltar a instalar e a sintonizar os canais.

Instalar canais automaticamente

Pode procurar e guardar canais automaticamente.

Nota

- Caso não tenha definido o código de bloqueio para crianças, poderá ser pedido para definir o código (consulte 'Definir ou alterar o código' na página 23).

Passo 1: Seleccionar o idioma do menu

- 1 Prima .
- 2 Seccione [Configuração] > [Definições da TV] > [Preferências] > [Idioma menu] e, em seguida, prima OK.
- 3 Seccione um idioma e, em seguida, prima OK.

Passo 2: Procurar canais

Quando o televisor foi ligado pela primeira vez, foi efectuada uma instalação total dos canais. Pode executar novamente esta instalação total para definir o seu idioma, país e instalar todos os canais de televisão disponíveis.

Nota

- Em modelos seleccionados algumas opções são diferentes.

- 1 Prima .
- 2 Seccione [Configuração] > [Procurar canais] e, em seguida prima OK.
- 3 Seccione [Reinstalar canais] e, em seguida, prima OK.
↳ É apresentado o menu do país.
- 4 Seccione o seu país e, em seguida, prima OK.
↳ É apresentado o menu de rede.
- 5 Seccione a rede e, em seguida, prima OK.
 - [Antena]: Para canais de antena de acesso livre ou canais digitais DVB-T.
 - [Cabo]: Para canais de cabo ou canais digitais DVB-C.
- 6 Siga as instruções no ecrã para seleccionar outras opções, se existirem.
↳ É apresentado o menu inicial para a procura de canais.
- 7 Seccione [Iniciar] e, em seguida, prima OK.
↳ Todos os canais disponíveis são memorizados.
- 8 Para sair, prima OK.

Actualizar a lista de canais

Pode activar a actualização automática de canais quando o televisor estiver em modo standby. Os canais armazenados no televisor são actualizados todas as manhãs de acordo com as informações do canal na transmissão.

- 1 Prima .
- 2 Seccione [Configuração] > [Definições de canais] > [Instalação de canais] > [Actualização auto canais].
- 3 Seccione [Ligado] para activar a actualização automática ou seccione [Desligado] para desactivá-la.
- 4 Para voltar, prima .

Instalar canais analógicos manualmente

Pode procurar e guardar canais de TV analógicos um a um.

Nota

- Caso não tenha definido o código de bloqueio para crianças, poderá ser pedido para definir o código (consulte 'Definir ou alterar o código' na página 23).

Passo 1 Seleccionar o sistema

Nota

- Se as definições do sistema estiverem correctas, ignore este passo.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Instalação de canais]** > **[Analogico: instalação de antena manual]** > **[Sistema]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione o sistema correcto para o seu país ou região e, em seguida, prima **OK**.

Passo 2: Procurar e guardar canais

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Instalação de canais]** > **[Analogico: instalação de antena manual]** > **[Localizar canal]** e, em seguida, prima **OK**.
 - Se souber a frequência de três dígitos do canal, introduza-a.
 - Para procurar, seleccione **[Procurar]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Quando for localizado o canal, seleccione **[Concluído]** e, em seguida, prima **OK**.
 - Para memorizar o canal como um novo número, seleccione **[Mem. c/o novo canal]** e, em seguida, prima **OK**.

- Para memorizar o canal como o canal anteriormente seleccionado, seleccione **[Guardar canal actual]** e, em seguida, prima **OK**.

Passo 3: Optimizar canais

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Instalação de canais]** > **[Analogico: instalação de antena manual]** > **[Sinton. fina]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Prima   para optimizar o canal.

Instalar canais digitais manualmente

Pode procurar e guardar canais de TV digitais um a um.

Nota

- Caso não tenha definido o código de bloqueio para crianças, poderá ser pedido para definir o código (consulte 'Definir ou alterar o código' na página 23).

- 1 Prima .
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições de canais]** > **[Instalação de canais]** > **[Digital: teste de recepção]** > **[Localizar canal]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Prima os **Botões numéricos** para introduzir a frequência do canal.
- 4 Seleccione **[Procurar]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Quando for localizada a frequência de canal correcta, seleccione **[Memorizar]** e, em seguida, prima **OK**.
- 6 Para sair, prima .

Nota

- Se a qualidade de recepção for baixa, reposicione a sua antena e repita o procedimento.
- Se receber o canal com DVB-C, seleccione **[Modo taxa de símbolos]** > **[Automático]**, a não ser que o seu fornecedor de serviços por cabo lhe forneça um valor específico de taxa de símbolos.

Mudar o nome dos canais

Pode mudar o nome dos canais. O nome aparece quando o canal é seleccionado.

- 1 Enquanto vê televisão, prima **Q FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Seleccione o canal para mudar o nome.
- 3 Prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções do canal.
- 4 Seleccione **[Mud. nome can]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Para apresentar a caixa de introdução de texto, prima **OK**.
- 6 Para cada carácter, seleccione um carácter e prima **OK**.
 - Para seleccionar letras em maiúsculas, letras em minúsculas ou símbolos: na linha abaixo da tecla de espaços, seleccione a tecla respectiva, em seguida, prima **OK**.
- 7 Quando tiver concluído, seleccione **[Concluído]**, em seguida, seleccione **OK**.
↳ A caixa de introdução de texto é fechada.
- 8 No menu de alteração do nome do canal, seleccione **[Concluído]**, em seguida, prima **OK**.

Mudar ordem dos canais

Depois de instalar os canais, pode mudar a ordem em que são apresentados.

- 1 Enquanto vê TV, prima **Q FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções de canais.
- 3 Seleccione **[Reordenar]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Seleccione o canal a reordenar, em seguida, prima **OK**.
↳ O canal seleccionado é realçado.
- 5 Mova o canal realçado para a nova localização e, em seguida, prima **OK**.
- 6 Prima **≡ OPTIONS**.
- 7 Seleccione **[Reord. concluída]** e, em seguida, prima **OK**.

Ocultar canais

Para impedir o acesso não autorizado a canais, oculte-os na lista de canais.

- 1 Enquanto vê televisão, prima **Q FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Seleccione o canal a ocultar.
- 3 Prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções do canal.
- 4 Seleccione **[Ocultar canal]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ O canal é marcado como oculto.

Mostrar canais

Para impedir o acesso não autorizado a canais, oculte-os na lista de canais.

- 1 Enquanto vê televisão, prima **Q FIND**.
↳ É apresentado o menu de matriz do canal.
- 2 Prima **≡ OPTIONS**.
↳ É apresentado o menu de opções do canal.
- 3 Seleccione **[Mostrar canais ocultos]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ Os canais ocultos são apresentados.
- 4 Seleccione o canal a mostrar e, em seguida, prima **≡ OPTIONS**.
- 5 Seleccione **[Mostrar canal]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ O canal já não está marcado como oculto.
↳ Pode aceder ao canal oculto.
- 6 Para sair, prima **↩**.

Acéder aos serviços do CAM

- 1 Insira e active o CAM (consulte 'Inserir e activar um CAM' na página 39).
- 2 Prima **≡ OPTIONS**.
- 3 Seleccione **[Interface comum]**.
↳ As aplicações fornecidas pelo operador de televisão digital são apresentadas.

Nota

- Esta opção de menu só está disponível se o CAM for introduzido e activado correctamente.

7 Ligar dispositivos

Esta secção descreve o modo de ligação de dispositivos com diferentes conectores. Para obter a localização destes conectores no seu televisor, consulte o Guia de início rápido. No Guia de início rápido são fornecidos mais exemplos de ligações com outros dispositivos.

Nota

- Pode utilizar diferentes tipos de conectores para ligar um dispositivo ao televisor.

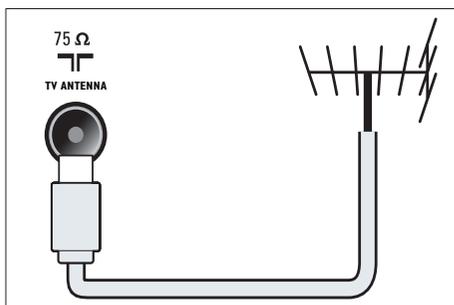
Dica

- Após a ligação, para um acesso fácil ao seu dispositivo, adicione-o ao menu inicial: prima **▲** e, em seguida, seleccione [Adic. disp.].

Ligações posteriores

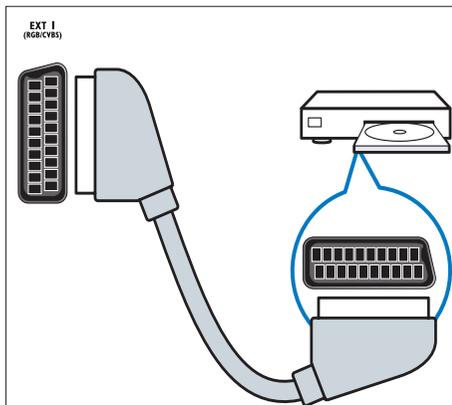
① TV ANTENNA

Entrada de sinal de uma antena, cabo ou satélite.



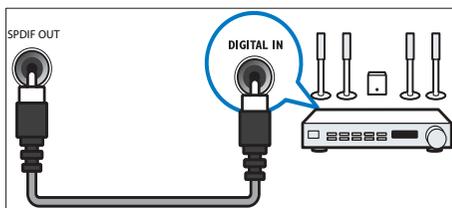
② EXT 1 (RGB e CVBS)

Entrada de áudio e vídeo analógico a partir de dispositivos analógicos ou digitais como leitores de DVD ou consolas de jogos.



③ DIGITAL AUDIO OUT

Saída de áudio digital para sistemas de cinema em casa e outros sistemas de áudio digital.

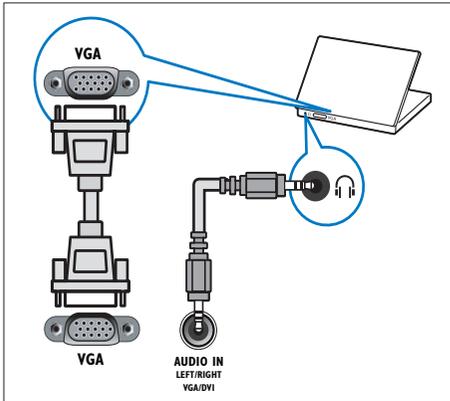


④ SERV. U

Entrada que deverá ser utilizada apenas por técnicos de assistência.

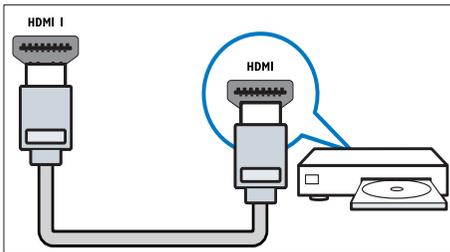
5 PC IN (VGA e AUDIO IN)

Entrada de áudio e vídeo a partir de um computador.



6 HDMI 1 ARC

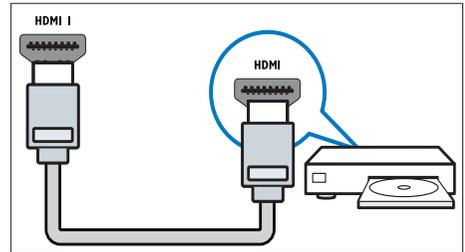
Entrada de áudio e vídeo digital a partir de dispositivos digitais de alta definição como os leitores Blu-ray. Também emite áudio do televisor para outros dispositivos compatíveis com o EasyLink, como sistemas de cinema em casa.



As ligações através de DVI ou VGA requerem um cabo de áudio adicional (consulte 'Ligar um computador' na página 38).

7 HDMI 2 (Para modelos seleccionados)

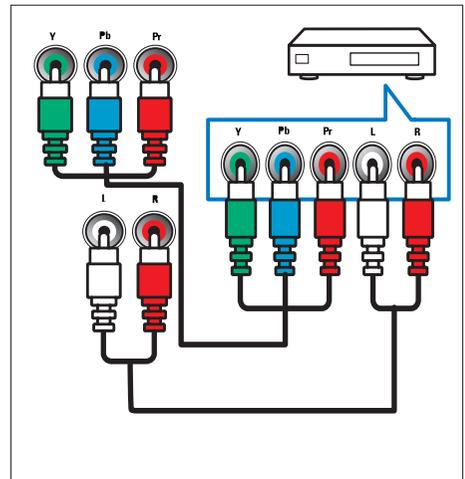
Entrada de áudio e vídeo digital a partir de dispositivos digitais de alta definição como os leitores Blu-ray.



As ligações através de DVI ou VGA requerem um cabo de áudio adicional (consulte 'Ligar um computador' na página 38).

8 EXT 2 (Y Pb Pr e AUDIO L/R)

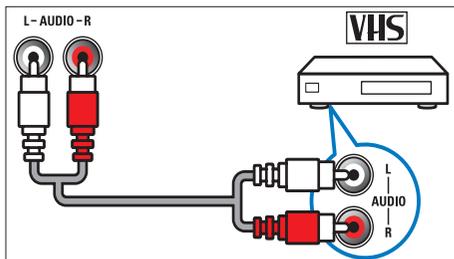
Entrada de áudio e vídeo analógico a partir de dispositivos analógicos ou digitais como leitores de DVD ou consolas de jogos.



Ligações laterais

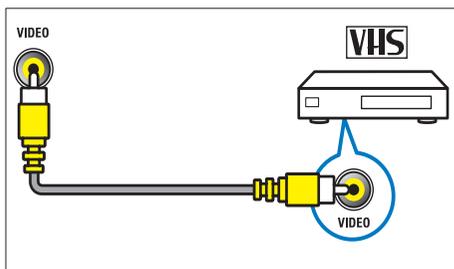
① AUDIO L/R

Entrada de áudio a partir de dispositivos analógicos ligados a VIDEO.



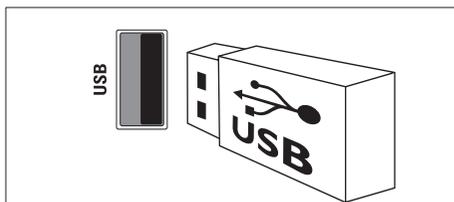
② VIDEO

Entrada de vídeo composto a partir de dispositivos analógicos como videogravadores.



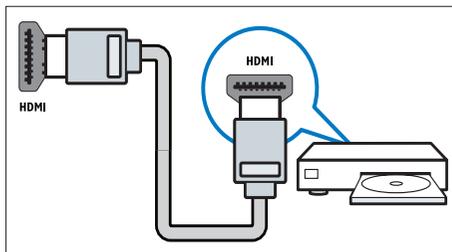
③ USB

Entrada de dados a partir de dispositivos de armazenamento USB.



④ HDMI

Entrada de áudio e vídeo digital a partir de dispositivos digitais de alta definição como os leitores Blu-ray.

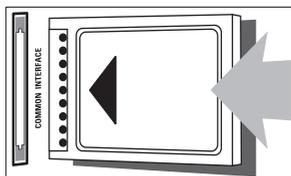


⑤ (Auscultadores)

Saída de áudio estéreo para auscultadores ou auriculares.

⑥ COMMON INTERFACE

Ranhura para um Módulo de Acesso Condicionado (CAM).



Ligar um computador

Antes de ligar um computador ao televisor

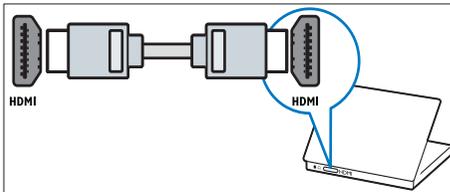
- Defina a frequência de actualização do ecrã no computador como 60Hz.
- Seleccione uma resolução de ecrã suportada no computador:

Ligar um computador utilizando um dos seguintes conectores:

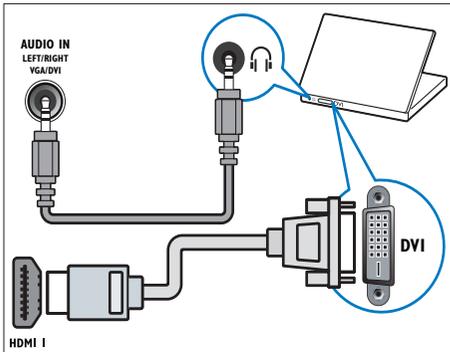
Nota

- As ligações através de DVI ou VGA requerem um cabo de áudio adicional.

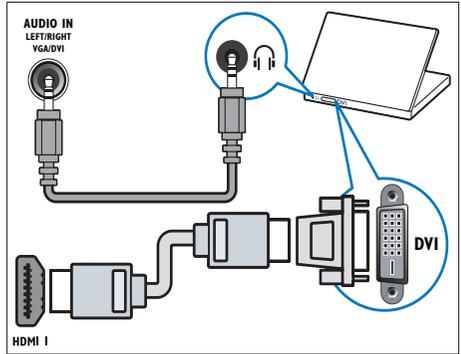
• Cabo HDMI



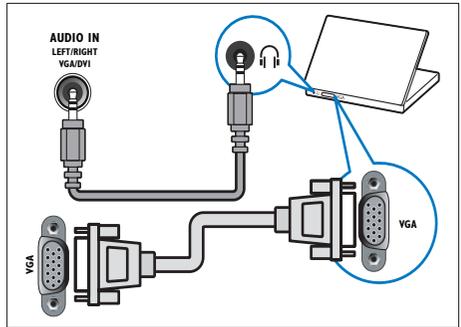
• Cabo DVI-HDMI



• Cabo HDMI e adaptador HDMI-DVI



• Cabo VGA



Utilizar um Módulo de Acesso Condicionado

Um Módulo de Acesso Condicionado (CAM) é fornecido pelos operadores de televisão digital para descodificar os canais de televisão digitais.

Nota

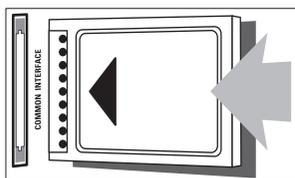
- Se necessário, consulte a documentação do seu operador sobre como inserir um smart card no Módulo de Acesso Condicionado.

Inserir e activar um CAM

Atenção

- Certifique-se de que segue as instruções descritas abaixo. A introdução incorrecta de um módulo pode danificar o CAM e o seu televisor.

- 1 Apague o televisor e desligue-o da tomada.
- 2 Seguindo as indicações impressas no CAM, introduza cuidadosamente o CAM na **COMMON INTERFACE** no painel lateral da TV.



- 3 Empurre até encaixar.
- 4 Volte a ligar o televisor à tomada.
- 5 Ligue o televisor e aguarde pela activação do módulo. Esta operação poderá demorar vários minutos. Não retire o CAM da ranhura quando este está a ser utilizado. Esta acção desactiva os serviços digitais.

Aceder aos serviços do CAM

- 1 Insira e active o CAM (consulte 'Inserir e activar um CAM' na página 39).
- 2 Prima: **≡ OPTIONS**.
- 3 Selecciona **[Interface comum]**.
 - ↳ As aplicações fornecidas pelo operador de televisão digital são apresentadas.

Nota

- Esta opção de menu só está disponível se o CAM for introduzido e activado correctamente.

Utilizar Philips Easylink

Tire o máximo proveito dos dispositivos compatíveis com HDMI-CEC com as funcionalidades de controlo avançadas de Philips EasyLink. Se os dispositivos compatíveis com HDMI-CEC estiverem ligados através de HDMI, poderá controlá-los em simultâneo com o telecomando do televisor.

Para activar Philips EasyLink, é necessário:

- Ligar pelo menos dois dispositivos compatíveis com HDMI-CEC através de HDMI
- Configurar correctamente cada dispositivo compatível com HDMI-CEC
- Ligar o EasyLink

Nota

- O dispositivo compatível com EasyLink tem de ser ligado e seleccionado como fonte.
- A Philips não garante uma interoperabilidade 100% eficaz com todos os dispositivos HDMI CEC.

Ligar ou desligar o EasyLink

Quando reproduz um dispositivo compatível com HDMI-CEC, o televisor liga a partir do modo de espera e muda para a fonte correcta.

Nota

- Se não pretende utilizar o Philips EasyLink, desligue-o.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione [Configuração] > [Definições da TV] > [EasyLink] > [EasyLink].
- 3 Seleccione [Ligado] ou [Desligado] e, em seguida, prima OK.

Utilizar reprodução com um só toque

- 1 Após ligar o EasyLink, prima reproduzir no dispositivo.
 - ↳ O televisor liga automaticamente para a fonte correcta.

Utilizar o controlo de reprodução com um só toque

Se ligar vários dispositivos HDMI-CEC que suportem esta definição, todos os dispositivos responderão aos botões de controlo de reprodução deste telecommando do televisor.

Atenção

- Esta é uma definição avançada. Os dispositivos que não suportarem esta definição não responderão ao telecommando do televisor.

- 1 Prima .
- 2 Seleccione [Configuração] > [Definições da TV] > [EasyLink] > [Telecommando EasyLink].
- 3 Seleccione [Ligado] ou [Desligado] e, em seguida, prima OK.

Utilizar standby com um só toque

Quando prime  no telecommando do televisor, o televisor e todos os dispositivos compatíveis com HDMI-CEC passam para o modo de standby.

- 1 Prima  (**Standby-Ligado**) no telecommando do televisor ou do dispositivo.
 - ↳ O televisor e todos os dispositivos HDMI ligados mudam para o modo de standby.

Definir os altifalantes do televisor para o modo EasyLink

Se ligar um dispositivo compatível com HDMI-CEC que inclua altifalantes, poderá optar por ouvir televisão através desses altifalantes em vez dos altifalantes do televisor.

Quando reproduz conteúdo de um sistema de cinema em casa compatível com EasyLink, se pretender silenciar automaticamente os altifalantes do televisor, ligue o modo EasyLink. Se o dispositivo ligado for compatível com HDMI-ARC e ligar o dispositivo através de um conector HDMI ARC, poderá emitir áudio do televisor através do cabo HDMI. Não é necessário um cabo de áudio adicional.

- 1 Certifique-se de que o dispositivo compatível com EasyLink está ligado através de um conector HDMI ARC (consulte 'Ligações posteriores' na página 35).
- 2 Seleccione [Configuração] > [Definições da TV] > [EasyLink] > [Altifal. TV].
- 3 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima OK.
 - [Desligado]: Desligar os altifalantes do televisor.
 - [Ligado]: Ligar os altifalantes do televisor.
 - [EasyLink]: Transmitir áudio do televisor através do dispositivo HDMI-CEC ligado. Mude o áudio do televisor para o dispositivo de áudio HDMI-CEC ligado através do menu de ajuste.

- **[Inic auto EasyLink]**: Desliga automaticamente os altifalantes do televisor e transmite o áudio do televisor para o dispositivo áudio HDMI-CEC ligado.

Nota

- Para desactivar o som dos altifalantes do televisor, seleccione **[Altifal. TV]** > **[Desligado]**.

Seleccionar a saída dos altifalantes com o Menu ajustar

Se **[EasyLink]** ou **[Inic auto EasyLink]** estiverem seleccionados, aceda ao menu de ajuste para mudar o áudio do televisor:

- 1 Enquanto vê televisão, prima **⏏ ADJUST**.
- 2 Seleccione **[Altifalante]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione uma das seguintes opções e prima **OK**:
 - **[Televisor]**: Ligado por predefinição. Transmitir o áudio do televisor através do televisor e do dispositivo de áudio HDMI-CEC ligado até que o dispositivo ligado mude para o controlo de áudio do sistema. O áudio do televisor é transmitido através do dispositivo ligado.
 - **[Amplificador]**: Transmitir áudio através do dispositivo HDMI-CEC ligado. Se o modo do sistema de áudio não for activado no dispositivo, o áudio continua a ser transmitido através dos altifalantes do televisor. Se **[Inic auto EasyLink]** estiver activado, o televisor solicita ao dispositivo ligado que mude para o modo de áudio do sistema.

Maximizar a visualização do vídeo legendado

Algumas legendas podem criar uma barra separada de legendas sob o vídeo, o que limita a área de visualização do vídeo. Depois de activar o Ajuste automático de legendas, estas são apresentadas sobre a imagem do vídeo, o que maximiza a área de visualização do vídeo.

- 1 Prima **⬆**.
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[EasyLink]** > **[Mudança auto. de legendas]** > **[Ligado]** e, em seguida, prima **OK**.

Manter a qualidade de imagem

Se a qualidade de imagem do televisor for afectada pelas funcionalidades de processamento da imagem de outros dispositivos, active a ligação Pixel Plus.

- 1 Prima **⬆**.
- 2 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[EasyLink]** > **[Pixel Plus Link]** > **[Ligado]** e, em seguida, prima **OK**.

Ouvir áudio do televisor através de outro dispositivo

Se ligar um dispositivo compatível com EasyLink que inclua altifalantes, poderá obter o máximo proveito desses altifalantes se ouvir áudio do televisor através deles.

Se o dispositivo ligado for compatível com HDMI-ARC e ligar o dispositivo através de um conector HDMI ARC, poderá emitir áudio do televisor através do cabo HDMI. Não será necessário um cabo de áudio adicional.

- 1 Certifique-se de que o dispositivo compatível com EasyLink está ligado através de um conector HDMI ARC (consulte 'Ligações posteriores' na página 35).
- 2 Prima **⬆**.

- 3 Seleccione **[Configuração]** > **[Definições da TV]** > **[EasyLink]** > **[HDMI1 – saída de áudio]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Seleccione uma das seguintes opções e, em seguida, prima **OK**.
 - **[Ligado]**: Ouvir o áudio do televisor através do dispositivo EasyLink ligado. Não é possível ouvir o áudio do televisor através dos altifalantes do televisor nem através dos dispositivos ligados através do conector de saída de áudio digital.
 - **[Desligado]**: Ouvir o áudio do televisor através dos altifalantes do televisor ou através de um dispositivo ligado através do conector de saída de áudio digital.
- 5 Controle a reprodução com os botões de reprodução do telecomando do televisor:

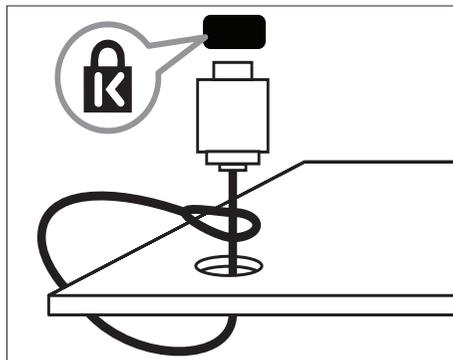
Mudar todos os dispositivos EasyLink para o modo de standby

Para poupar electricidade, pode mudar todos os dispositivos compatíveis com EasyLink não utilizados para o modo de standby.

- 1 Prima o botão **verde**.
- 2 Seleccione **[Desligue as fontes não utilizadas]** e, em seguida, prima **OK**.
 - ↳ Todos os dispositivos EasyLink ligados mudam para o modo de espera.

Utilizar um bloqueio Kensington

Existe uma ranhura de segurança Kensington no painel posterior da TV. Impeça o roubo prendendo um cadeado Kensington entre a ranhura e um objecto estático, como uma mesa pesada.



8 Informações do produto

As informações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Para obter informações detalhadas sobre o produto, consulte www.philips.com/support.

Resoluções de ecrã suportadas

Formatos de computador

- Resolução - frequência de actualização:
 - 640 x 480 - 60 Hz
 - 800 x 600 - 60 Hz
 - 1024 x 768 - 60 Hz
 - 1280 x 720 - 60 Hz
 - 1280 x 768 - 60 Hz
 - 1280 x 1024 - 60 Hz
 - 1360 x 768 - 60 Hz
 - 1680 x 1050 - 60 Hz (Apenas para Full HD)
 - 1440 x 900 - 60 Hz (Apenas para Full HD)

Formatos de vídeo

- Resolução - frequência de actualização:
 - 480i - 60 Hz
 - 480p - 60 Hz
 - 576i - 50 Hz
 - 576p - 50 Hz
 - 720p - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080i - 50 Hz, 60 Hz
 - 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Multimédia

- Dispositivo de armazenamento suportado: USB (Só são suportados dispositivos de armazenamento USB FAT ou FAT 32)

- Formatos de ficheiro multimédia suportados:
 - Imagens: JPEG
 - Áudio: MP3
 - Vídeo: MPEG 2/MPEG 4, H.264

Sintonizador/Recepção/Transmissão

- Entrada de antena: 75 Ohm coaxial (IEC75)
- DVB: DVB Terrestre, DVB-C*, DVB-T, MPEG4
- Sistema de TV: DVB COFDM 2K/8K; PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Reprodução de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, S-channel, UHF,VHF

*Para modelos seleccionados

Telecomando

- Tipo: PF01E11B
- Pilhas: 2 x AAA (tipo LR03)

Corrente

- Alimentação de rede: 220-240 V, 50-60 Hz
- Corrente de standby:
 - Para xxPFL5xx6: < 0,15 W
 - Para xxPFL4xx6, xxPFL3xx6 e DesignLine Tilt: < 0,3 W
- Temperatura ambiente: 5 a 40 graus centígrados
- Relativamente ao consumo de energia, consulte as especificações do produto em www.philips.com/support.

A potência nominal indicada na placa de identificação do produto é o consumo de energia para este produto durante a utilização doméstica normal (IEC 62087 Ed.2). A potência nominal máxima, indicada entre parêntesis, é utilizada por motivos de segurança eléctrica (IEC 60065 Ed. 7.2).

Suportes adequados para montagens de televisores

Para montar o televisor, adquira um suporte de televisor Philips ou outro de televisor compatível.



Aviso

- Siga todas as instruções fornecidas com o suporte de televisor. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma montagem do televisor incorrecta que resulte em acidentes ou ferimentos.

Antes de proceder à montagem, execute estes passos:

- 1** Para evitar danos nos cabos e conectores, mantenha uma distância de, pelo menos, 5,5 centímetros do painel posterior do televisor.
- 2** Para os modelos seleccionados, remova as fichas de montagem da parede do painel posterior do televisor.
- 3** Certifique-se de que os parafusos para montagem seguem estas especificações:

Tamanho do ecrã do televisor (polegadas)	Medidas (mm)	Parafusos necessários para montagem
47	400 x 300	4 x M8 (10 mm)
46	400 x 400	4 x M6 (11/12 mm)
42	300 x 200	4 x M6 (10 mm)
40	400 x 400	4 x M6 (11/12 mm)
37	300 x 200	4 x M6 (10 mm)
32	200 x 200	4 x M6 (10 mm)
26	100 x 100	4 x M4 (10 mm)
22	100 x 100	4 x M4 (10 mm)

Especificação do produto

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

47PFL4606H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1129,8 x 700,7 x 83 (mm)
 - Peso: 17,5 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1129,8 x 745,6 x 268 (mm)
 - Peso: 20,9 kg

46PFL5606H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1080,8 x 652,9 x 39,9 (mm)
 - Peso: 16,9 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1080,8 x 705,2 x 294,9 (mm)
 - Peso: 20,52 kg

42PFL4606H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1018,5 x 635,1 x 83 (mm)
 - Peso: 11,7 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1018,5 x 683 x 236,4 (mm)
 - Peso: 14,2 kg

42PFL3606H/42PFL3506H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1018,5 x 635,8 x 83 (mm)
 - Peso: 11,7 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 1018,5 x 683 x 236,4 (mm)
 - Peso: 14,2 kg

40PFL5606H/40PFL5616H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 946 x 577,5 x 40 (mm)
 - Peso: 12,3 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 946 x 631 x 243,6 (mm)
 - Peso: 15 kg

37PFL4606H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 912,3 x 577,1 x 84,1 (mm)
 - Peso: 10,3 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 912,3 x 625,2 x 236,4 (mm)
 - Peso: 12,8 kg

32PFL5x06H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 761 x 473 x 39,9 (mm)
 - Peso: 7,2 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 761 x 525,5 x 221 (mm)
 - Peso: 8,9 kg

32PFL4606H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 795,6 x 510,6 x 93,1 (mm)
 - Peso: 8,2 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 795,6 x 557,6 x 221,4 (mm)
 - Peso: 9,8 kg

32PFL3606H/32PFL3506H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 795,6 x 508,4 x 93,1 (mm)
 - Peso: 8,2 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 795,6 x 557,6 x 221,4 (mm)
 - Peso: 9,8 kg

32PFL3406H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 787,5 x 505,1 x 80,5 (mm)
 - Peso: 7,8 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 787,5 x 547,26 x 221,43 (mm)
 - Peso: 9,4 kg

26PDL49x6H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 641,5 x 428,25 x 38,7 (mm)
 - Peso: 8,30 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 641,5 x 428,3 x 166,4 (mm)
 - Peso: 8,98 kg

22PDL49x6H

- Sem suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 532,5 x 357 x 36,6 (mm)
 - Peso: 5,6 kg
- Com suporte para o televisor
 - Dimensões (LxAxP): 532,5 x 357 x 127 (mm)
 - Peso: 5,9 kg

9 Resolução de problemas

Esta secção descreve problemas comuns e as respectivas soluções.

Problemas gerais com o televisor

O televisor não liga:

- Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica. Aguarde um minuto e volte a ligá-lo.
- Verifique se o cabo de alimentação está correctamente ligado.

O telecomando não funciona correctamente:

- Verifique se as pilhas do telecomando estão introduzidas correctamente, seguindo a orientação +/-.
- Substitua as pilhas do telecomando se estiverem fracas ou gastas.
- Limpe o telecomando e a lente do sensor no televisor.

A luz de standby no televisor está intermitente a vermelho:

- Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica. Aguarde que o televisor arrefeça antes de voltar a ligar o cabo de alimentação. Se a luz voltar a ficar intermitente, contacte o Apoio a Clientes da Philips.

Esqueceu-se do código para desbloquear a funcionalidade de bloqueio do televisor

- Introduza '8888'.

O menu do televisor está no idioma errado.

- Altere o menu TV para o idioma preferido.

Quando ligar/desligar ou colocar a TV em modo de standby, ouve um rangido proveniente do chassis da TV:

- Não é necessário tomar qualquer medida correctiva. O ruído é normal porque resulta da contracção e expansão do televisor quando aquece e arrefece. O desempenho não é afectado.

Impossível remover a faixa do 'e-autocolante' apresentada no televisor.

- Para remover os logótipos e as imagens, defina a localização do televisor para casa.
 1. Prima .
 2. Selecciona [Configuração] > [Definições da TV] > [Preferências] > [Localização].
 3. Selecciona [Casa] e prima OK.

Problemas dos canais de televisão

Os canais previamente instalados não são apresentados na lista de canais:

- Verifique se está seleccionada a lista de canais correcta.

Não foram encontrados canais digitais durante a instalação:

- Verifique se a TV suporta DVB-T, DVB-T Lite ou DVB-C no seu país.

Alguns canais não são instalados automaticamente no meu televisor:

- Durante a instalação, certifique-se de que selecciona o país em que o televisor está a ser instalado.

Problemas de imagem

O televisor está ligado, mas não tem imagem:

- Verifique se a antena está ligada correctamente ao televisor.
- Verifique se está seleccionado o dispositivo correcto como fonte do televisor.

O som está ligado, mas não há imagem:

- Verifique se as definições de imagem estão correctamente definidas.

A recepção da antena é de má qualidade:

- Verifique se a antena está ligada correctamente ao televisor.
- Altifalantes, dispositivos de áudio sem ligação à terra, luzes de néon, edifícios altos ou outros objectos de grande dimensão podem influenciar a qualidade de recepção. Se possível, tente melhorar a qualidade de recepção, alterando a direcção da antena ou afastando dispositivos do televisor.
- Se a recepção for de má qualidade em apenas um canal, efectue a sintonia fina do mesmo.

A imagem recebida dos dispositivos ligados é de má qualidade:

- Verifique se os dispositivos estão ligados correctamente.
- Verifique se as definições de imagem estão correctamente definidas.

O televisor não gravou as suas definições de imagem:

- Verifique se a localização do televisor está definida como casa. Este modo oferece-lhe a flexibilidade de alterar e gravar as definições.

A imagem não é adequada ao ecrã; é demasiado grande ou demasiado pequena:

- Tente utilizar um formato de imagem diferente.

A posição da imagem é incorrecta:

- Os sinais de imagem de determinados dispositivos poderão não se adequar correctamente ao ecrã. Verifique a saída de sinal do dispositivo.

Problemas com o som

Há imagem, mas não há som:



Nota

- Se não for detectado qualquer sinal de áudio, o televisor desligará automaticamente a saída de áudio, isto não é sinal de avaria.

- Certifique-se de que os cabos estão ligados correctamente.
- Verifique se o volume não está definido como 0.
- Verifique se o som não foi desactivado.

Há imagem, mas o som é de má qualidade:

- Verifique se as definições de som estão correctamente definidas.

Há imagem, mas o som é emitido apenas por um altifalante:

- Verifique se o equilíbrio de som está no centro.

Problemas com ligações HDMI

Existem problemas com dispositivos HDMI:

- Repare que o processo de HDCP pode aumentar o tempo necessário para que o televisor apresente conteúdo de um dispositivo HDMI.
- Se o televisor não reconhecer o dispositivo HDMI e não for apresentada qualquer imagem, experimente mudar a fonte de um dispositivo para outro.
- Se ocorrerem interrupções de som intermitentes, verifique se as definições de saída do dispositivo HDMI estão correctas.
- Se utilizar um adaptador HDMI para DVI ou um cabo HDMI para DVI, verifique se está ligado um cabo áudio adicional ao **AUDIO IN** (apenas fichas mini).

Problemas com ligações ao computador

A apresentação do computador no televisor não é estável:

- Verifique se o PC utiliza a resolução suportada e a frequência de actualização.
- Defina o formato de imagem do televisor como não à escala.

Contacte-nos

Se não conseguir resolver o problema, consulte as FAQs relativas a este produto em www.philips.com/support.

Se o problema não for resolvido, contacte o Apoio a Clientes da Philips no seu país, conforme indicado no Apêndice.



Aviso

- Não tente reparar você mesmo o produto. Poderá sofrer ferimentos graves, causar danos irreparáveis ao produto ou invalidar a garantia.



Nota

- Tome nota do modelo e número de série do televisor antes de contactar a Philips. Poderá encontrar estes números impressos na parte posterior do televisor e na embalagem.

10 Índice remissivo

A

acesso universal	19
alimentação	43
alta definição (HD), conteúdo	35, 37

B

bloqueio Kensington	42
bloqueio para crianças	23

C

CAM

activar	39
Introduzir	39

canais

actualização	31
favoritos	20
instalar (automático)	31
ligar	11
Lista de canais	12
mudar o nome	33
mudar ordem	33
ocultar ou mostrar	20
reordenar	33

Canais analógicos

idioma, alterar	25
-----------------	----

canais digitais

idioma, alterar	25
legendas	25
rádio digital	28

classificação etária

computador, consultar PC	38
--------------------------	----

controles

	7
--	---

cuidados

	5
--	---

cuidados ambientais

enquanto vê TV	6
fim de utilização	6
reciclagem	6

D

deficiência auditiva	19
definições	
assistente	15
imagem	15, 16
som	18
definições de fábrica	30
definições de imagem	15, 16
definições de som	18
demonstração	30
desactivar o som dos altifalantes TV	40, 41
dimensões	44
dispositivos	
adicionar	14
ver	12

E

EasyLink

activar	40
controlar dispositivos, com o telecomando da TV	40
mudar para o modo standby, todos os dispositivos	42
ouvir a partir de outros altifalantes	
automaticamente	40
manualmente	41
qualidade de imagem, manter	41
vídeo legendado, maximizar a vista	41

ecrã, imagem de fundo

	24
--	----

EPG, menu

	21
--	----

especificações

	43
--	----

F

formato da imagem	17
-------------------	----

G

Guia de Programação Electrónico	21
---------------------------------	----

H

HDMI	35, 37
HDMI ARC	35

I	
idioma	
áudio	25
legendas	25
menu	25
Idioma de áudio	25
imagem inteligente	15
instalação	
instalar canais	
instalar canais (automático)	31
interface comum	39

L	
legendas	25
legendas, idioma	25
Ligação Pixel Plus	41
ligar	
conectores	35, 37
ligar, dispositivo	35
ligar, PC	38
ligar, USB	26
ligar	10
ligar ou desligar a TV	11
lista de favoritos, adicionar	20
localização, casa ou loja	29

M	
manutenção do ecrã	5
menu inicial	14
modo casa	29
modo loja	29
Módulo de Acesso Condicionado	39
montagem na parede	44
mudar o nome dos canais	33
multimédia	26
multimédia, reproduzir ficheiros	26

P	
PC, resoluções do ecrã	43
portadores de deficiência visual	19
posicionamento do televisor	29
protecção de ecrã	24

R	
reciclagem	6
reinstalar o televisor	31
relógio	22
reordenar os canais	33
resolução de problemas	46

S	
Scenea, consulte protecção de ecrã	24
Scenea, ligar	24
software	
actualização com transmissão digital	29
versão	28
som Inteligente	18
standby	10

T	
telecomando	
no ecrã	40
visão geral	8
teletexto	
aumentar	19
ecrã duplo	19
subpáginas	20
Tabela de páginas	20
teletexto 2.5	20
temporizador	23

V	
volume	12

