

Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

PFL7xx7G

PFL6xx7G

PFL5xx7G

PT Manual do Usuário

PHILIPS

Sumário

1	Primeiros passos	3	6	Solução de problemas	62
	Tour da TV	3		Problemas gerais	62
	Controles da TV	4		Problemas com canais	62
	Informação importante	6		Problemas na imagem	63
	Sustentabilidade	10		Problemas do som	63
	Ajuda e suporte	12		Problemas de conexão	64
2	Usar a TV	13		Problemas de rede	64
	Assistir à TV	13		Entre em contato com a Philips	65
	Exibir guia da TV	16	7	Especificações do produto	66
	Assistir em 3D	17		Alimentação e recepção	66
	Ambilight	19		Tela e som	66
	Exibir mídia	20		Resoluções de tela	66
	Ver Smart TV	23		Multimídia	67
	TV Interativa	26		Conectividade	67
3	Usar mais recursos da TV	28		Suportes de montagem de TV compatíveis	68
	Pause TV	28		Versão da Ajuda	69
	Usar Skype™	29	8	Índice remissivo	70
	Jogar	34			
	Definir bloqueios e timers	35			
	Usar o EasyLink	37			
4	Configurar a TV	41			
	Imagem e som	41			
	Configurações do canal	43			
	Configurações de idioma	44			
	Configurações de acesso universal	44			
	Outras configurações	45			
	Atualizar o software	45			
	Restaura as configurações padrão	46			
5	Conectar a TV	47			
	Sobre cabos	47			
	Conexão de dispositivos	48			
	Conectar mais dispositivos	55			
	Assistir ao conteúdo de um dispositivo conectado	58			
	Rede e Internet	59			

1 Primeiros passos

Tour da TV

TV de Alta Definição

É possível assistir ao conteúdo de vídeo em HD dessas maneiras e também:

- um Blu-ray disc player conectado por meio de um cabo HDMI, reproduzindo um disco Blu-ray
- um aparelho de DVD com aprimoramento conectado por meio de um cabo HDMI, reproduzindo um DVD
- de uma transmissão aberta em HD (SBTVD-T)
- um receptor HD digital conectado por meio de um cabo HDMI, reproduzindo conteúdo HD de uma empresa de TV a cabo ou satélite
- um canal em HD em sua rede
- um console de jogos HD (por exemplo, X-Box 360 ou PlayStation 3) conectado por meio de um cabo HDMI, reproduzindo um jogo HD

Ambilight

Esta seção é restrita às séries PFL7xx7.

O Ambilight proporciona uma experiência visual mais relaxante. Ele ajusta automaticamente a cor e o brilho das luzes conforme a imagem na TV. Leia mais em [Usar a TV > Ambilight](#) (Página 19).

TV 3D

Esta seção é restrita às séries PFL6xx7 e PFL7xx7.

Esta é uma TV 3D. Conecte sua TV a um disc player Blu-ray 3D ou sintonize-a em um canal de TV que transmita programas em 3D. Você pode também converter imagens 2D em 3D.

Leia mais em [Usar a TV > Assistir em 3D](#) (Página 17).

Smart TV

Sua TV pode ser o centro de sua vida digital com a suíte de aplicativos Smart TV:

- Se conectar sua TV à rede doméstica, você poderá compartilhar filmes, imagens e músicas de um computador ou servidor de mídia na sua rede doméstica.
- Se conectar sua TV à Internet, você poderá assistir uma variedade de filmes, fotos, ouvir músicas e muito mais com o Youtube e outros aplicativos Smart TV.
- Enquanto assiste um canal digital, dê pausa na TV a qualquer momento e volte a assistir mais tarde do ponto em que parou. A transmissão é armazenada em um disco rígido USB ou transmitida por meio de aplicativos de TV no Smart TV.
- Se conectar sua TV à Internet, você poderá gravar seu programa de TV favorito em um disco rígido USB.
- Skype™ na sua TV. Conecte a câmera de vídeo Philips, PTA317/00 (vendida separadamente) a esta TV. Fale cara-a-cara com o vídeo ao vivo **Gratuitamente**.
- Você também pode usar o controle de smartphone Philips para controlar sua TV. Para baixar o aplicativo '**Philips MyRemote**', visite a loja Apple App ou a Android Market.

Reprodução de mídia

Se você conectar sua TV a um dispositivo USB de armazenamento, poderá assistir filmes, ouvir música e ver fotos na tela panorâmica da TV, com um som excelente. Você pode também conectar seu PC à TV com um cabo HDMI e VGA.

Guias de TV

Você poderá descobrir o que está no ar, agora e mais tarde, com o GEP (Guia Eletrônico de Programação) agora e a seguir ou com o GEP de oito dias.

Os guias de TV são fornecidos pelas emissoras ou pela Internet. Se conectar sua TV à Internet, você poderá acessar detalhes de programação mais abrangentes.

EasyLink

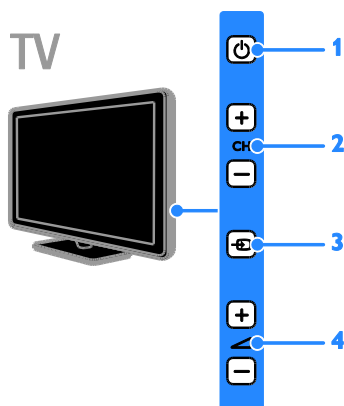
Se você conectar sua TV a dispositivos compatíveis com HDMI-CEC (Consumer Electronic Control), como um reproduutor de Blu-ray player ou home theater, poderá controlar todos eles com o mesmo controle remoto. Basta ligar o EasyLink após a conexão.

Menus intuitivos

Com os menus intuitivos da TV, é fácil acessar o canal ou arquivo de mídia desejado, ou ajustar as configurações da TV conforme suas necessidades.

Controles da TV

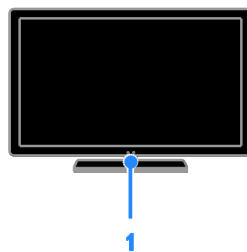
Controles laterais



1. : liga a TV ou a coloca em modo de espera.
2. **CH +/-**: vai para o canal seguinte ou anterior.
3. : acessa um dispositivo conectado.
4. +/-: aumenta ou diminui o volume.

Sensores

TV

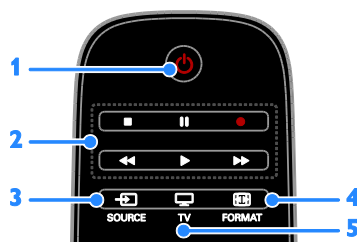


1. Sensor de controle remoto

Aponte o controle remoto diretamente para o sensor.

A linha de visão entre o controle remoto e a TV não pode estar obstruída por móveis ou outros objetos.

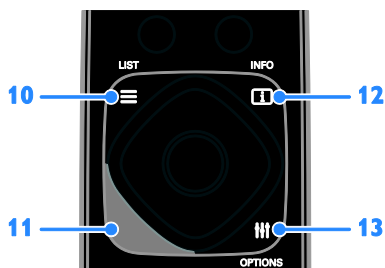
Controle remoto



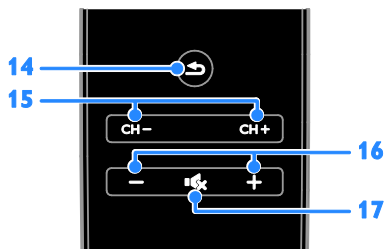
1. (**Em espera**): liga a TV ou a coloca em modo de espera.
2. **Botões de reprodução**: controla a reprodução de arquivos de mídia.
3. **SOURCE**: acessa um dispositivo conectado.
4. **FORMAT**: altera o formato da imagem.
5. **TV**: seleciona a fonte de programa da TV.



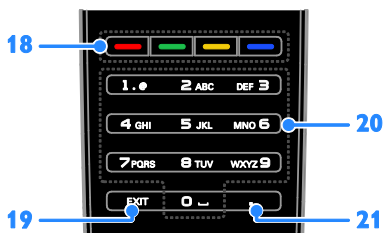
6. **🏠(Início)**: acessa o menu inicial.
 7. **OK**: confirma uma entrada ou seleção.
 8. **SMART TV**: acessa os recursos Smart TV.
 9. **▲▼◀▶(Botões de navegação)**: navega pelos menus e seleciona itens.



10. **☰ LIST**: acessa a lista de canais de TV.
 11a. **CC**: exibe os efeitos sonoros em legendas. Disponível apenas para programas com legendas codificadas.
 11b. **🌞 AMBILIGHT**: ativa ou desativa o Ambilight. Disponível apenas em séries PFL7xx7.
 12. **i INFO**: exibe informações sobre a atividade atual.
 13. **☰ OPTIONS**: acessa opções disponíveis no momento, menus de sons e imagens.



14. **←(Voltar)**: retorna à página de menu anterior ou sai de uma função da TV.
 15. **CH - / CH +**: alterna os canais.
 16. **+/(Volume)**: ajusta o volume.
 17. **🔊(Mudo)**: silencia ou restaura o áudio.



18. **Botões coloridos**: seleciona tarefas ou opções.
 Os botões funcionam de acordo com os serviços oferecidos pelo provedor de serviços.
 19. **EXIT**: sai dos menus ou funções da TV.
 20. **0-9(Botões numéricos)**: seleciona canais da TV ou insere texto.
 21. **.(Ponto)**: insere subcanais digitais.

Controles EasyLink

Nota: os controles EasyLink estão disponíveis quando o dispositivo conectado for compatível com HDMI-CEC.

Com os controles EasyLink você pode controlar a TV e outros dispositivos HDMI-CEC com apenas um controle remoto.

Acesso aos controles do EasyLink

1. Enquanto visualiza conteúdo de um dispositivo HDMI-CEC conectado, pressione **☰ OPTIONS**.
2. Selecione **☰[Controles]** e pressione **OK**.
3. Selecione o botão de controle EasyLink e depois pressione **OK**.

Leia mais sobre o EasyLink em **Usar mais recursos da TV > Usar o EasyLink** (Página 37).

Controle do Smartphone

Use seu iPhone como controle remoto secundário e até mesmo como teclado.

Você também pode assistir a uma apresentação de slides de seu smartphone na TV. Para baixar o aplicativo 'Philips MyRemote', visite a App store da Apple ou a Android Market. Siga as instruções especificadas na loja de aplicativos.

Certifique-se de que sua TV e seu smartphone estejam conectados à mesma rede local. Leia mais sobre conexões de rede em **Conectar a TV > Rede e a Internet** (Página 59).

Informação importante

Segurança

Leia e compreenda todas as instruções antes de usar a TV. Caso ocorram danos causados pelo não cumprimento destas instruções, a garantia não será aplicável.

Risco de choque elétrico ou incêndio!

- Nunca exponha a TV à chuva ou água. Nunca coloque vasilhas com líquido, como vasos, próximos à TV. Se cair líquido na TV, desconecte a TV da tomada de energia imediatamente. Entre em contato com o Philips Consumer Care para que a TV seja verificada antes de ser utilizada novamente.
- Nunca coloque a TV, o controle remoto ou as pilhas próximo a fogo exposto ou a outras fontes de calor, incluindo luz solar direta. Para evitar incêndios, mantenha velas e outras chamas afastadas da TV, do controle remoto e das baterias.



- Nunca insira objetos nas aberturas de ventilação ou em outras aberturas da TV.
- Nunca exponha o controle remoto ou as baterias a chuva, água ou calor excessivo.
- Não force as tomadas de energia. Certifique-se de que o plugue esteja totalmente inserido na tomada. Tomadas frouxas podem provocar faíscas ou incêndio.
- Ao girar a TV, não estique o cabo de alimentação. As tensões no cabo de alimentação podem fazer soltar as ligações e provocar faíscas.
- Para desconectar a TV totalmente da rede elétrica, o plugue deve estar fora da tomada. Ao desconectar da tomada, sempre puxe pelo plugue, nunca pelo cabo. Assegure-se de manter sempre o acesso desimpedido ao cabo, ao plugue e à tomada.

Risco de danos ao TV!

- Duas pessoas são necessárias para levantar e transportar o TV, que pesa mais de 25 kg ou 55 lb.
- Para instalar o TV em um suporte, use somente o suporte fornecido. Fixe bem firme o suporte no TV. Coloque o TV em uma superfície plana e nivelada que suporte o peso somado do TV e do suporte.
- Ao instalar o TV na parede, use somente um suporte de parede capaz de suportar o peso do TV. Prenda o suporte a uma parede capaz de suportar o peso somado do TV e do suporte. TP Vision Netherlands B.V. não se responsabiliza por uma instalação inadequada na parede que provoque acidentes, ferimentos ou danos.
- Se você desejar guardar a TV, desmonte seu suporte. Nunca posicione a TV sobre sua parte traseira se o suporte estiver instalado.

- Antes de conectar a TV à tomada de energia, confirme se a tensão corresponde ao valor impresso na parte traseira da TV. Nunca conecte a TV à tomada de energia se a tensão for diferente.
- Partes desse produto podem ser de vidro. Manuseie com cuidado para evitar danos ou ferimentos.

Risco de ferimentos em crianças!

Obedeça a estas precauções para impedir que a TV caia e provoque ferimentos em crianças:

- Nunca coloque a TV em uma superfície coberta por tecido ou outro material que possa ser puxado.
- Nenhuma parte da TV deverá passar da borda da superfície.
- Nunca coloque a TV em um móvel alto, como uma estante, sem prender o móvel e a TV à parede ou a um suporte adequado.
- Explique às crianças os riscos de subir nos móveis para alcançar a TV.

Risco de engolir baterias!

- O produto/controle remoto pode conter uma bateria do tipo botão que pode ser engolida. Mantenha sempre a bateria fora do alcance de crianças!

Risco de superaquecimento!

- Nunca instale a TV em um ambiente com restrições de espaço. Sempre deixe um espaço de, pelo menos, 10 cm em volta da TV para ventilação. Certifique-se de que as aberturas de ventilação da TV não fiquem encobertas por cortinas ou outros objetos.

Risco de ferimentos, incêndio ou danos ao cabo de alimentação!

- Nunca coloque a TV ou qualquer objeto em cima do cabo de alimentação.

- Desconecte a TV do cabo de alimentação e a antena quando houver tempestades com raios. Durante tempestades com raios, não toque em nenhuma parte da TV, do cabo de alimentação ou do cabo da antena.

Risco de danos auditivos!

- Evite usar fones de ouvido com volume alto ou durante longos períodos.

Baixas temperaturas

- Se a TV for transportada em temperaturas abaixo de 5°C, desembale-a e aguarde até que atinja a temperatura ambiente antes de ligá-la na tomada elétrica.

3D - Aviso relacionado à saúde

Esta seção é restrita às séries PFL6xx7 e PFL7xx7.

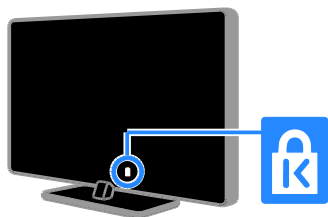
- Se você ou sua família tiver histórico de epilepsia ou de convulsões devido à sensibilidade à luz, consulte um médico antes de se expor a fontes de luz piscantes, sequências rápidas de imagens ou exibição em 3D.
- Para evitar sensações desconfortáveis, como vertigem, dor de cabeça ou confusão mental, recomendamos não assistir a imagens em 3D por muito tempo. Se você sentir algum desconforto, pare a exibição em 3D e não faça atividades que possam oferecer perigo (por exemplo, dirigir um carro) até os sintomas desaparecerem. Se os sintomas persistirem, não volte a assistir a imagens em 3D sem antes consultar um médico.
- Os pais devem monitorar seus filhos enquanto eles assistem a imagens em 3D e verificar se não estão sentindo nenhum desconforto, conforme descrito acima. Não é recomendado que crianças com menos de seis anos assistam a imagens em 3D, pois seu sistema visual não está ainda totalmente desenvolvido.
- Não use os óculos 3D para nenhuma finalidade que não seja assistir à TV 3D.

Manutenção da tela

- Risco de danos à tela da TV! Nunca toque, empurre, esfregue ou bata na tela com nenhum objeto.
- Desligue a tomada da TV antes de limpar.
- Limpe a TV e a moldura com um pano úmido e macio. Evite tocar nas LEDs Ambientlight da parte de trás da TV. Nunca use substâncias como álcool, produtos químicos ou produtos de limpeza doméstica na TV.
- Para evitar deformações ou desvanecimento da cor, seque logo que possível gotas de água.
- Evite imagens estáticas, sempre que possível. Imagens estáticas são as que permanecem paradas por muito tempo na tela, barras pretas, relógios etc. Se for necessário usar imagens estáticas, reduza o contraste e o brilho para evitar danos à tela.

Travar a TV

Sua TV está equipada com um encaixe para trava de segurança Kensington na parte de baixo da TV. Para proteger a TV, adquira uma trava antifurto Kensington (vendida separadamente).



Aviso

2012 © TP Vision Netherlands B.V. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas pertencem à Koninklijke Philips Electronics N.V. ou a suas respectivas proprietárias. TP Vision Netherlands B.V. se reserva o direito de alterar produtos a qualquer momento sem a obrigação de ajustar estoques anteriores.

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

TP Vision Netherlands B.V. não será responsável por erros no conteúdo deste documento nem por quaisquer problemas resultantes do conteúdo deste documento. Os erros informados à Philips serão adaptados e publicados no site de suporte da Philips logo que possível.

Termos da garantia

- Risco de ferimentos, danos à TV ou anulação da garantia! Nunca tente reparar a TV por conta própria.
- Só use a TV e acessórios conforme previsto pelo fabricante.
- O sinal de cuidado impresso na traseira da TV indica risco de choque elétrico. Nunca remova a tampa da TV. Sempre entre em contato com o Suporte ao Cliente Philips para serviços ou reparos.



- Qualquer operação expressamente proibida neste manual, bem como qualquer ajuste ou procedimento de montagem não recomendado ou autorizado neste manual, também anulará a garantia.

Características de pixels

Este produto LCD/LED possui um elevado número de pixels de cor. Embora possua um nível de pixels efetivos de 99,999% ou mais, podem aparecer pontos pretos ou pontos brilhantes de luz (de cor vermelha, verde ou azul) constantemente na tela. Essa é uma propriedade estrutural do monitor (dentro dos padrões industriais comuns) e não consiste em defeito.

Conformidade com CE



Este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Diretiva 2006/95/EC (Baixa Voltagem), 2004/108/EC (EMC).

Conformidade com EMF

TP Vision Netherlands B.V. fabrica e vende muitos produtos destinados aos consumidores e que, como qualquer aparelho eletrônico, em geral têm a capacidade de emitir e receber sinais eletromagnéticos.

Um dos princípios de negócios mais importantes da Philips é tomar todas as medidas de segurança e saúde necessárias para nossos produtos, de forma a atender a todas as exigências legais aplicáveis e a permanecer dentro dos padrões de EMF aplicáveis ao fabricar os produtos.

A Philips está empenhada em desenvolver, produzir e comercializar produtos que não causem efeitos adversos à saúde. A TP Vision confirma que, se seus produtos forem manipulados corretamente para o uso a que foram destinados, poderão ser utilizados com segurança de acordo com as evidências científicas atualmente disponíveis.

A Philips tem um papel ativo no desenvolvimento de padrões internacionais de segurança e de EMF, possibilitando a antecipação de desenvolvimentos adicionais em termos de padronização para integração precoce em seus produtos.

Software de fonte aberta

Este produto contém um software licenciado sob uma licença de fonte aberta. Para textos de reconhecimento e de licença, consulte o manual eletrônico do usuário no produto. TP Vision Netherlands B.V. Por meio deste documento, a LTD dispõe-se a entregar, mediante solicitação, uma cópia do código fonte correspondente completo aos pacotes de software de fonte aberta protegidos por direitos autorais usados neste produto, para o qual tal oferta seja solicitada por suas respectivas licenças. Esse procedimento será realizado em até três anos após a aquisição do produto para qualquer pessoa de posse dessas informações. Para obter um código-fonte, envie sua solicitação em inglês com o número do produto para

“Open Source Team, TP Vision Netherlands B.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, The Netherlands”

Marcas comerciais e copyrights

Windows Media é uma marca registrada ou uma marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.



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



Os termos HDMI e Interface Multimídia HDMI de Alta definição, e a Logomarca HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países.



Kensington e Micro Saver são marcas registradas norte-americanas da ACCO World Corporation com registros publicados e requerimentos pendentes em outros países do mundo.



Coberto por uma ou mais das seguintes patentes nos EUA : 7.295.673; 7.460.668; 7.515.710; 7.519.274.

DivX®, DivX Certified® e os logotipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são usadas sob licença.

SOBRE VÍDEOS DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma subsidiária da Rovi Corporation. Este produto é um dispositivo oficial DivX Certified® que pode reproduzir vídeos DivX. Acesse divx.com para obter mais informações e ferramentas de software e converter arquivos em vídeos DivX.

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



A marca e o logotipo Ginga são marcas registradas da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC-Rio) e da Universidade Federal da Paraíba (UFPB).

DTV® é uma marca registrada do Fórum do Sistema Brasileiro de TV Digital Terrestre.



Java e todas as marcas e logotipos baseados em Java são marcas comerciais ou marcas registradas da Oracle e/ou de suas empresas filiais. Outros nomes podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.



Astro TV é um software desenvolvido pela TQTV Software Ltda. que implementa a norma de interatividade do Sistema Brasileiro de TV Digital "Ginga" NBR-15606.

Produtos finais da PlayReady

Proprietários de conteúdo usam a tecnologia de acesso a conteúdo da Microsoft, PlayReady™, para proteger sua propriedade intelectual, incluindo conteúdo com copyright. Este dispositivo usa a tecnologia PlayReady para acessar conteúdo protegido da PlayReady e/ou conteúdo protegido pela WMDRM (Gestão de Direitos Digitais do Windows Media). Se o dispositivo não cumprir adequadamente as restrições de uso de conteúdo, os proprietários do conteúdo poderão exigir que a Microsoft anule a capacidade do dispositivo de consumir conteúdo protegido pelo PlayReady. A anulação não deve afetar conteúdo desprotegido ou conteúdo protegido por outras tecnologias de acesso a conteúdo. Os proprietários de conteúdo podem solicitar que você atualize o PlayReady para que possa acessar o conteúdo deles. Se você recusar uma atualização, não será possível acessar conteúdo que exija a atualização.

Todas as outras marcas comerciais registradas e não registradas são de propriedade dos respectivos proprietários.

Sustentabilidade

Eficiência energética

Esta TV foi projetada com recursos de eficiência energética. Para acessar esses recursos, pressione o botão verde **Botão verde** no controle remoto.

- **Configurações da imagem para eficiência energética:** você pode aplicar uma combinação de configurações da imagem para eficiência energética. Enquanto assiste à TV, pressione o botão verde **Botão verde** e selecione **[Economia de Energia]**.
- **Tela desativada:** para ouvir somente o áudio da TV, é possível desligar a tela. As demais funções continuam operando normalmente.
- **Sensor de luz:** quando o ambiente de luz se escurece, o sensor de luz do ambiente interno diminui o brilho da tela da TV.
- **Baixa potência em espera:** os circuitos elétricos avançados diminuem o consumo de energia da TV atingindo um nível extremamente baixo, sem comprometer a função de modo de espera constante.
- **Desligar automaticamente:** para conservar energia, configure a TV para desligar automaticamente após um período de inatividade.
- **Desligue dispositivos inativos:** desligue dispositivos EasyLink conectados todos ao mesmo tempo.
- **Gerenciamento de energia:** o gerenciamento avançado de energia ajuda a reduzir o consumo de energia da TV. Para ver como suas configurações personalizadas da TV afetam o consumo relativo de energia, pressione **⏠** e selecione **[Configurar] > [Assistir demo] > [Active Control]**.

Descarte do produto e de pilhas antigas

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

Baterias e Pilhas



ADVERTÊNCIA: cuidados com a utilização e descarte de pilhas e baterias.

- Não descarte as pilhas e baterias no lixo doméstico.
- O descarte inadequado de pilhas e baterias pode representar riscos ao meio ambiente e à saúde humana.
- Para contribuir com a qualidade ambiental e com sua saúde, a TP Vision receberá as pilhas e baterias fornecidas com seus produtos após seu fim de vida. A TP Vision dispõe de pontos de coleta em suas AssisTências Técnicas.
- Para evitar o vazamento de pilhas ou baterias, o que pode resultar em danos à saúde, ambientais e ao produto, recomendamos que: (i) Em caso de aparelhos com pilhas removíveis, retire-as quando não estiver em uso por um longo período, (ii) Não misture pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.) (iii) Não exponha o produto com pilhas/baterias em seu interior a altas temperaturas.
- Pilhas e baterias descartadas recebidas pela TP Vision serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.
- Em caso de dúvida ou consulta, favor ligar para (11) 2938 0245 (Grande São Paulo) e 0800 701 0245 (demais regiões e estados) ou acessar o site <http://www.philips.com.br>.

Linha Verde

Em caso de dúvidas relacionadas a Sustentabilidade e Meio Ambiente, favor ligar para a linha verde (92) 3652 2525. A TP Vision e o Meio Ambiente agradecem sua colaboração.

CUIDADO! Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

A tabela abaixo lista alguns exemplos de situações e respectivos níveis de pressão sonora em decibéis.

Nível de Decibéis	Exemplo
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves.
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe de trânsito.
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso.
60	Ar-condicionado a uma distância de 6m, máquina de costura.
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso.
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60m.
OS RUIDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
90	Metró, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama.
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática.
120	Show de banda de rock em frente às cabas acústicas, trovão.
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete.

• Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.

Ajuda e suporte

Usar a Ajuda

Para acessar o menu de Ajuda na tela, pressione **Botão azul**.

Para alternar entre o menu de Ajuda e o menu da TV, pressione **Botão azul**.

Visite o site da Philips

Se não encontrar o que deseja na tela [Ajuda], consulte nosso suporte on-line em www.philips.com/support.

No site de suporte da Philips, você:

- encontra respostas para perguntas mais frequentes
- baixa uma versão em PDF imprimível deste manual do usuário
- envia dúvidas específicas por e-mail
- inicia um bate-papo on-line com a Central de Atendimento ao Cliente Philips (só está disponível em determinados países)

Percorrer o fórum da TV

Sua dúvida pode já ter sido respondida pela comunidade de usuários de TVs Philips. Visite www.supportforum.philips.com.

Entre em contato com a Philips

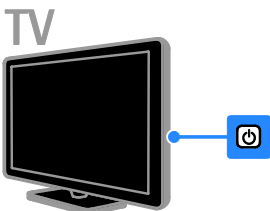
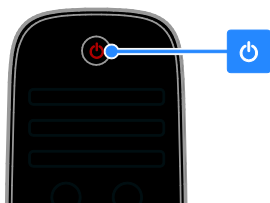
Também é possível entrar em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips em seu país para obter suporte. O telefone está no folheto enviado com o produto, ou no site www.philips.com/support.

Antes de entrar em contato com a Philips, anote o número do modelo e número de série da sua TV. Essas informações estão na traseira da TV ou na embalagem.

2 Usar a TV

Assistir à TV

Ligar ou desligar a TV



Ligar a TV

- Conecte a TV à tomada de energia e pressione o botão de ligar a TV.
- Se a TV estiver em modo de espera, pressione ϕ no controle remoto ou no painel traseiro da TV.

Nota: há um pequeno intervalo antes da TV responder ao comando.

Dica: se não encontrar o controle remoto e desejar tirar a TV do modo de espera, pressione qualquer tecla no painel traseiro da TV.

Colocar a TV em espera

Pressione ϕ no controle remoto.

O sensor do controle remoto na TV ficará vermelho.

Desligar a TV

Pressione ϕ na TV.

A TV é desligada.

Nota: embora a TV consuma muito pouca energia no modo de espera ou desligada, ela ainda consome alguma energia. Se não for usar a TV por um longo período, retire a tomada da rede elétrica.

Desligamento automático

Você pode economizar energia com as configurações de eficiência energética da TV. Ajuste o desligamento automático de sua TV após um período sem interação do usuário (como pressionar um botão do controle remoto ou do painel frontal).

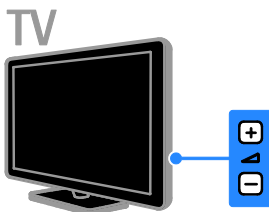
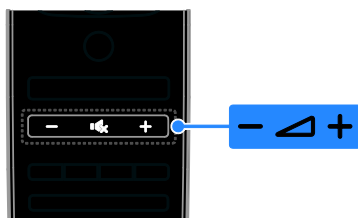
Para ativar o desligamento automático

1. Enquanto assiste à TV, pressione **Botão verde** no controle remoto.
2. Selecione **[Desligamento automático]** e pressione **OK**.
3. Use **Botões de navegação** para selecionar e pressione **OK**.

Ajuste o volume da TV

Aumentar ou diminuir o volume da TV

- Pressione +/- no controle remoto.
- Pressione \triangleleft +/- na lateral da TV.



Silenciar ou restaurar o volume da TV

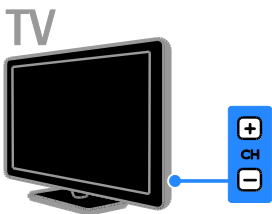
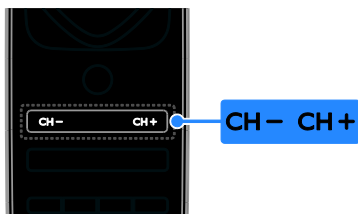
- Pressione m no controle remoto para emudecer o som.
- pressione novamente m para restaurar o som.

Ajuste o volume do fone de ouvido

1. Pressione Home > **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Som]**.
2. Selecione **[Vol fone ouvido.]** e pressione **OK**.
3. Desloque o controle deslizante até o nível desejado.

Mudar o canal da TV

- Pressione **CH +/-** no controle remoto ou na TV.
- Pressione **Botões numéricos** para inserir um número de canal.



Gerenciar favoritos

Você poderá ver todos os canais, ou somente uma lista de seus canais favoritos, para localizá-los facilmente.

Pressione **≡ LIST** para acessar a lista de canais.

Crie uma lista com seus canais favoritos

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
2. Se for a primeira vez que você cria sua lista de favoritos, selecione **[Favoritos]** no menu superior e depois pressione **OK**.
3. Quando for solicitado a criar a lista, selecione **[Sim]** e depois pressione **OK**. Siga as instruções na tela.
4. Quando concluir, pressione **Botão vermelho[Concluído]**

Adicione um canal à sua lista de canais favoritos

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
2. Selecione o canal que deseja adicionar e depois pressione **Botão amarelo[Marcar como favorito]**. O canal selecionado fica marcado com uma estrela.

Para remover um canal da lista de favoritos, pressione **Botão amarelo[Desmarcar como favorito]**.

Exiba sua lista de canais favoritos

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
 2. Selecione **[Favoritos]** no menu superior e pressione **OK**.
- Somente os canais na lista de favoritos são exibidos.

Gerenciar listas de canais

Após instalar os canais, é possível gerenciá-los:

- Renomear canais.
- Exibir ou ocultar canais.
- Bloquear um canal.
- Exibir os logotipos dos canais.

Listar os canais conforme o tipo

É possível refinar a lista de canais exibida, selecionando os canais por tipo

1. Pressione **≡ LIST**.
2. Pressione **≡ OPTIONS** e depois selecione **[Digital / Analóg.]**.
 - Selecione **[Digital + Analóg.]** para exibir todos os canais na lista de canais.
 - Selecione **[Canais digitais de TV]** ou **[Canais analógicos]** para listar somente canais digitais ou analógicos.
4. Pressione **OK** para confirmar.

Renomear canais

É possível renomear canais. O nome é exibido quando os canais são selecionados.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**. A lista de canais é exibida.
2. Selecione o canal que deseja renomear e depois pressione **Botão vermelho[Renomear]**. O teclado na tela é exibido.
3. Pressione **Botões de navegação** para selecionar cada caractere e pressione **OK**.
4. Quando terminar, selecione **[Concluído]** e depois pressione **OK** para confirmar.
5. Pressione **↵** para sair.

Ocultar canais

Você pode impedir o acesso não autorizado a determinados canais, ocultando-os na lista de canais.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
2. Selecione o canal que deseja ocultar e depois pressione **≡ OPTIONS**.
3. Selecione **[Ocultar canal]** e pressione **OK**.
O canal fica oculto.

Exibir canais

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
2. Pressione **≡ OPTIONS**.
3. Selecione **[Mostrar canais ocultos]** e pressione **OK**.
Os canais ocultos são exibidos na lista de canais.
4. Para sair, pressione **EXIT**.

Bloquear um canal

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
A lista de canais é exibida.
2. Selecione o canal que deseja bloquear e depois pressione **≡ OPTIONS**.
3. Selecione **[Bloquear canal]** e pressione **OK**. O canal é marcado com um ícone de cadeado na lista de canais.

Para exibir um canal bloqueado, digite o código pin quando solicitado.

Desbloquear um canal

1. Selecione o canal que deseja desbloquear e depois pressione **≡ OPTIONS**.
2. Selecione **[Desbloquear canal]** e pressione **OK**.

Exibir os logotipos dos canais

Se estiverem disponíveis nas emissoras, você poderá exibir os logotipos dos canais na sua lista de canais.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ LIST**.
A lista de canais é exibida.
2. Selecione o primeiro canal na lista e depois pressione **≡ OPTIONS**.
3. Selecione **[Logotipos dos canais] > [Ativ.]** e depois pressione **OK**.

Para não exibir mais o logotipo de cada canal e exibir os logotipos padrão de canais, selecione **[Logotipos dos canais] > [Desat.]**.

Alternar para dispositivos

No menu Origem, você pode encontrar uma lista dos dispositivos conectados à TV. No menu Fonte, é possível alternar para exibir conteúdo de um dispositivo conectado.

Deteção automática

Quando você conecta um novo dispositivo à TV, ele é detectado automaticamente e adicionado ao menu Fonte. O dispositivo é mostrado como um ícone (o tipo de dispositivo) com um nome atribuído.

Acesse o menu Fonte

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⏮ SOURCE**.
2. Para alternar para um dispositivo conectado, selecione-o e pressione **OK**.
3. Para sair sem alternar para qualquer dispositivo, pressione **⏮ SOURCE** novamente.

Para adicionar ou gerenciar seus dispositivos conectados, consulte (Página 58).

Definir estilos de imagens e sons

Sua TV tem configurações predefinidas de imagem e som. Você pode usar as configurações predefinidas ou personalizá-las.

Selecione sua configuração de imagem preferida.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **≡ OPTIONS**.
2. Selecione **[Imagem e som]** na barra superior e pressione **OK**.
3. Selecione **[Estilo da imagem]**, e pressione **OK**.
4. Selecione uma opção e pressione **OK**.
 - **[Pessoal]**: aplica suas configurações de imagem personalizadas.
 - **[Vívido]**: excelentes configurações dinâmicas, ideais para o uso durante o dia.
 - **[Futebol]**: configurações ideais para partidas de futebol.
 - **[Padrão]**: configurações padrão adequadas à maioria dos ambientes e tipos de vídeo.
 - **[Filme]**: configurações ideais para filmes.

- **[Foto]:** configurações ideais para fotos.
- **[Economia de Energia]:** configurações que conservam o máximo de energia.

Selecione sua configuração de som preferida

1. Enquanto assiste à TV, pressione **III** **OPTIONS**.
2. Selecione **[Imagem e som]** na barra de menus e pressione **OK**.
3. Selecione **[Estilo do som]** e pressione **OK**.
4. Selecione uma opção e pressione **OK**:
 - **[Pessoal]:** aplique sua configuração de som personalizada.
 - **[Original]:** configurações adequadas à maioria dos ambientes e tipos de áudio.
 - **[Filme]:** configurações ideais para filmes.
 - **[Música]:** configurações ideais para ouvir música.
 - **[Jogo]:** configurações ideais para jogos.
 - **[Notícias]:** configurações ideais para o áudio falado, como noticiários.

Mudança do formato da imagem

Você pode alterar o formato da imagem conforme a origem de vídeo.

1. Pressione **IV** **FORMAT**.
2. Selecione um formato de imagem e depois pressione **OK** para confirmar.

Os formatos de imagem disponíveis dependem da fonte de vídeo:

- **[Preenchimento automático]:** ajustar a imagem para preencher a tela (as legendas permanecem visíveis). Recomendado para distorção de tela mínima, mas não para HD nem PC.
- **[Zoom automático]:** ampliar a imagem para preencher a tela. Recomendado para distorção de tela mínima, mas não para HD nem PC.
- **[SuperZoom]:** remover as barras pretas nas laterais em transmissões 4:3. Não recomendado para HD nem PC.
- **[Expandir filme 16:9]:** ampliar do formato 4:3 para 16:9. Não recomendado para HD nem PC.

- **[Tela larga]:** ampliar do formato 4:3 para 16:9. Não recomendado para HD nem PC.
- **[Esticado - 16:9]:** Exibe o conteúdo em formato widescreen não alongado.
- **[Sem escala]:** fornecer o máximo de detalhes para um PC. Só está disponível quando o modo PC está ativado no menu de imagem.
- **[4:3]:** exibe o formato 4:3 clássico.

Exibir guia da TV

Da emissora

Você pode exibir informações sobre canais de TV digital usando guias de programação fornecidos pelas emissoras. Essas informações podem incluir:

- A programação do canal no dia ('Agora e a seguir') ou até para oito dias, se isso for fornecido pela emissora.
- A sinopse dos programas.

Definir guia da TV

Antes de usar o guia da TV, verifique as seguintes configurações:

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Configurar] > [Configurações da TV] > [Ajustes gerais] > [Guia de programação]**.
3. Selecione **[Do transmissão]** e pressione **OK**.

Acessar o guia da TV

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Guia de programação]** e pressione **OK**.

Nota: se estiver vendo o guia da TV pela primeira vez, siga as instruções na tela para atualizar o guia.

Usar as opções do guia da TV

É possível personalizar as informações exibidas para:

- Lembrar você quando um programa irá começar
 - Exibir somente os canais preferidos
1. No guia da TV, pressione **III** **OPTIONS**.
 2. Selecione uma opção e pressione **OK**.

- **[Definir lembrete]:** define lembretes de programas.
- **[Apagar lembretes]:** apaga lembretes de programas.
- **[Alterar dia]:** seleciona o dia a exibir.
- **[Mostrar info]:** exibe informações do programa.
- **[Pesquisa por gênero]:** pesquisa programas de TV por gênero.
- **[Lembretes programados]:** lista os lembretes de programas.

- **[Mostrar controle remoto]:** Exibir controle remoto na tela.
- **[Recarregar página]:** Atualizar a exibição da página.
- **[Aumentar página]:** Alterar nível de zoom da exibição da página.
- **[Informações de segurança]:** Exibir informações de segurança do programa.
- **[Legendas]:** Ativar ou desativar legenda quando estiver disponível.

Da Internet

Se sua TV estiver conectada à Internet, será possível receber os guias da TV pela Internet. Os guias da TV da Internet incluem:

- A programação do canal
- A sinopse dos programas

Nota: a disponibilidade de guias de programação na Internet depende da sua emissora.

Definir guia da TV

Antes de usar o guia da TV, verifique as seguintes configurações:

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Configurar] > [Configurações da TV] > [Ajustes gerais] > [Guia de programação]**.
3. Selecione **[Da rede]** e pressione **OK**.

Acessar o guia da TV

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Guia de programação]** e pressione **OK**.

Nota: se estiver vendo o guia da TV pela primeira vez, siga as instruções na tela para atualizar o guia.

Usar as opções do guia da TV

Você pode usar o guia da TV para:

- Lembrar você quando um programa irá começar
 - Pesquisar programas de TV por gênero
1. No guia da TV, pressione **≡** **OPTIONS**.
 2. Selecione uma opção e pressione **OK**.
- **[Identificar canal]:** atualizar manualmente as informações do canal.
 - **[Selecionar dia]:** selecionar o dia de exibição.

Assistir em 3D

Do que você precisa:

Esta seção é restrita às séries PFL6xx7 e PFL7xx7.

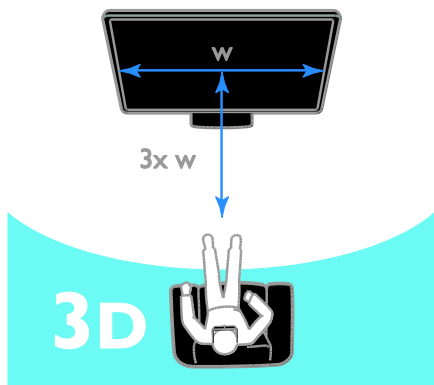
Sua TV é um aparelho 3D. Antes de assistir em 3D, leia as informações de aviso sobre saúde em **Introdução > Informações importantes > 3D - Aviso relacionado à saúde**.

Para assistir em 3D nesta TV, você precisa dos óculos Philips 3D Easy (PTA417).

Para experimentar o melhor efeito 3D enquanto assiste programas em 3D:

- Assista a TV longe da luz direta do sol.
- Sente-se em uma posição na qual o centro da tela da TV fique no nível dos seus olhos.

- Sente-se a uma distância pelo menos três vezes maior que a largura (w) da tela da TV. Não sente-se a uma distância maior que 6m.



Notas:

- Compre mais óculos 3D - PTA417 no seu revendedor local. Se você usar óculos 3D que não são recomendados pela Philips, o efeito 3D pode ser reduzido ou perdido.
- Alguns formatos 3D não são suportados.

Assistir ao conteúdo

Selecione uma origem com 3D

Para discos 3D:

1. Reproduza o disco em um disc player Blu-ray 3D que esteja conectado ao conector HDMI da TV.
2. Pressione **▲** e selecione o disc player Blu-ray 3D.

Para programas de TV 3D:

Selecione **[Assistir TV]** e alterne para um canal de TV que transmita conteúdo em 3D.

Ligar 3D

A primeira vez que a TV detecta um sinal de transmissão em 3D, uma mensagem na tela solicita que você escolha sua preferência.

- Se você quiser que a TV troque para o 3D automaticamente, selecione **[Alternar para 3D]**.

- Se você quiser ser notificado primeiro, selecione **[Somente para notificação]**.
- Se não quiser ser notificado, selecione **[Nunca]**.

Iniciar 3D

A TV detecta quando o 3D está disponível e solicita que você coloque os óculos 3D para começar a assistir. Se a TV não detectar o sinal 3D devido à falta de um código do sinal 3D, ela exibirá imagens sobrepostas.

Para alternar as imagens sobrepostas para 3D, altere o formato 3D.

1. Pressione **≡** **OPTIONS** e selecione **[Imagem e som]** na barra de menus.
2. Selecione **[Efeito 3D]**.

- Se a TV exibir imagens que se sobrepõem verticalmente, selecione **[3D - Lado a lado]**.
- Se a TV exibir imagens que se sobrepõem horizontalmente, selecione **[3D Superior/inferior]**.
- Se a TV exibir imagens distorcidas, como o fundo parecendo estar mais próximo de você, selecione **[3D Em cima/emb invertido]** ou **[3D - Lado a lado invertido]**.

Conversão de 2D em 3D

Você pode converter qualquer programa 2D para assisti-lo em 3D.

1. Pressione **≡** **OPTIONS** e depois selecione **[Imagem e som]**.
2. Selecione **[Config. de 3D] > [Conversão 2D p/ 3D]**.

Para parar a conversão de 2D em 3D:

1. Pressione **≡** **OPTIONS** e depois selecione **[Imagem e som]**.
2. Selecione **[Config. de 3D] > [2D]**, e pressione **OK**.

Você pode também alternar para outra atividade no menu inicial para parar a conversão de 2D em 3D.

Desligar 3D

Se você passar para outro canal ou para um dispositivo conectado, a TV voltará ao modo 2D.

Enquanto assiste um programa em 3D, você pode desligar o 3D.

1. Pressione **III** **OPTIONS** e depois selecione **[Imagem e som]**.
2. Selecione **[Efeito 3D]** > **[Desligado]**, e pressione **OK**.

O programa é exibido em 2D, mostrando somente o lado esquerdo na imagem em 3D.

Você pode programar a TV para alternar automaticamente para o alerta, para notificá-lo quando um sinal 3D for detectado.

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[3D]**.
3. Selecione **[Somente para notificação]** > **[Desat.]**.

Ambilight

O que você pode fazer

Esta seção é restrita às séries PFL7xx7.

O Ambilight torna a experiência visual da TV mais relaxante. A luz muda automaticamente para coincidir com a cor e brilho da imagem da TV.

Do que você precisa:

- Para obter o melhor efeito Ambilight, posicione a TV a uma distância de 25 cm da parede.
- Mantenha o controle remoto afastado da TV, pois ele pode interferir com os sinais infravermelhos.

- Diminua a iluminação do cômodo.



Ligar

1. Pressione **Ⓞ** **AMBILIGHT**.
2. Para ativar ou desativar o Ambilight, selecione **[Ligado]** ou **[Desligado]**.

Alterar configurações

1. Enquanto assiste à TV, pressione **▲** > **[Configurar]**.
2. Selecione **[Configurações da TV]** > **[Ambilight]**.
3. Selecione uma configuração e pressione **OK**:
 - **[Modo]**: Selecione um dos modos de Ambilight **[Desat.]**, **[Dinâmico]** ou **[Estático]**.
 - Selecione **[Dinâmico]** para o Ambilight responder a imagens na tela.
 - Selecione **[Estático]** para definir uma cor específica.
 - **[Brilho]**: ajusta o brilho do Ambilight.
 - **[Dinâmico]**: ajusta a velocidade de resposta do Ambilight às imagens na tela. Disponível somente se o modo Ambilight selecionado for **[Dinâmico]**.

- **[Estático]:** seleciona a cor do Ambilight. Essa cor é fixa e não muda quando a imagem muda. Disponível somente se o modo Ambilight selecionado for **[Estático]**.
 - **[Cor]:** seleciona uma cor predefinida para o Ambilight.
 - **[Cor personalizada]:** personaliza a cor do Ambilight. Para acessar essa opção, vá para **[Ambilight] > [Estático] > [Personalizado]**.
- **[Avançado]:** Selecione para obter mais configurações Ambilight.
 - **[Cor da parede]:** seleciona a cor da parede. A TV ajusta as configurações do Ambilight conforme a cor da parede.
 - **[Desligamento da TV]:** seleciona como o Ambilight será desativado quando a TV for desligada.
 - **[Lounge light]:** seleciona uma cor predefinida do Ambilight para um efeito luminoso de escurecimento quando a TV for desligada.

Ligar luz ambiente

Para criar um efeito de luz ambiente na sua sala, ligue o Ambilight enquanto a TV estiver em espera.

- Enquanto a TV estiver em espera, pressione **Ⓞ AMBILIGHT** no controle remoto.

Nota: a luz ambiente pode levar mais de cinco segundos para ser ligada.

- Para selecionar outra cor de luz ambiente, consulte **Usar a TV > Ambilight > Alterar configurações** (Página 19).

Exibir mídia

O que você pode fazer

Você pode reproduzir vídeos, fotos e músicas na TV, de:

- Um computador conectado à rede doméstica (somente modelos com conector de rede)

- Um dispositivo USB conectado à TV

Reproduzir arquivos do computador

Do que você precisa:

- Uma rede doméstica com ou sem fio conectada a um roteador uPnP (Universal Plug and Play).
- Um adaptador USB wireless Philips PTA317 (não fornecido) ou um cabo LAN para conectar a TV à rede doméstica.
- Um programa servidor de mídia executando no computador.
- As configurações adequadas no firewall do computador para permitir a execução do programa servidor de mídia.

Configurar a rede

1. Conecte a TV e o computador à mesma rede doméstica. Consulte **Conectar a TV > Rede e a Internet**.
2. Ligue o computador e o roteador.

Nota:

Caso o aparelho não volte ao modo DLNA devido a interferências externas de energia (por exemplo, descarga eletrostática), será necessária a intervenção do usuário.

Configurar o compartilhamento de mídia

1. Instale um programa servidor de mídia no computador para compartilhar arquivos de mídia. Estes são alguns programas servidores de mídia disponíveis:

- **Para PC:** Windows Media Player 11 (ou superior) ou TVersity
- **Para Mac:** Twonky

2. Ligue o compartilhamento de mídia no computador usando o servidor de mídia. Para obter mais informações sobre como configurar o servidor de mídia, consulte o site do servidor de mídia.

Reproduzir arquivos

1. Pressione **Ⓞ SOURCE**.
2. Selecione **[Pesquisar rede]** e pressione **OK**.

3. Selecione um arquivo no navegador de conteúdo e depois pressione **OK** para iniciar a reprodução.
4. Pressione **Botões de reprodução** no controle remoto para controlar a reprodução.


Reproduzir arquivos do dispositivo USB

Se tiver fotos, vídeos ou arquivos de música em um dispositivo USB de armazenamento, você poderá reproduzir os arquivos no TV.

Cuidado:

- A TP Vision não se responsabiliza por dispositivos de disco rígido USB não suportados, e nem por danos ou perdas de dados no dispositivo.
- Não sobrecarregue a porta USB. Se você conectar um dispositivo de armazenamento USB que consuma mais de 500mA, ele deverá estar ligado a uma fonte de alimentação externa própria.

Exibir o conteúdo de dispositivos USB

1. Conecte o dispositivo USB ao conector USB na TV.
2. Pressione  **SOURCE**, selecione **[USB]** e depois pressione **OK**.
3. Selecione um arquivo no navegador de conteúdo e depois pressione **OK** para iniciar a reprodução.
4. Pressione **Botões de reprodução** no controle remoto para controlar a reprodução. Consulte **Use sua TV > Exibir mídia > Opções de reprodução** (Página 21).





Barra de menus e classificação

Após selecionar **[Pesquisar rede]** ou **[USB]**, um navegador é exibido.

Para navegar pelos arquivos por tipo, selecione a barra de menus na parte superior da tela. Se você estiver navegando pelos arquivos de um computador, só será possível navegar pelos arquivos e pastas da forma como eles estão organizados no computador.

A barra de menus

Navegue até a barra de menus e selecione o tipo de arquivo que você deseja assistir ou reproduzir.

Selecione  (**Música**),  (**Fotos**) ou  (**Vídeo**). Ou então você pode acessar a exibição de  (**Pastas**) e navegar nas pastas para procurar um arquivo.

Classificar seus arquivos


Para navegar pelas fotos por data, mês, ano ou em ordem alfabética do nome, pressione **Botão verde[Classificar]**.

Para navegar pelas músicas por álbum, artista, gênero ou em ordem alfabética do nome, pressione **Botão verde[Classificar]**.

Os vídeos são classificados em ordem alfabética.






Opções de reprodução

Assistir a vídeos


1. Selecione  (**Vídeo**) na barra de menus.
2. Selecione um vídeo e pressione **OK**.

Assistir todos os vídeos

Se houver diversos vídeos na mesma pasta, selecione um vídeo e pressione **Botão vermelho[Reproduzir tudo]**.

- Para pular para o próximo vídeo ou para o vídeo anterior, pressione **CH+** ou **CH-**.
- Para parar a apresentação de slides ou fechar a foto, pressione  (**Parar**)
- Para pausar o vídeo, pressione **OK**. Pressione **OK** novamente para continuar.
- Para avançar ou retroceder 10 segundos em um vídeo, pressione  ou .
Para voltar ou avançar, pressione  ou . Pressione as teclas diversas vezes para alternar entre diferentes velocidades.

Opções de reprodução de vídeo

Durante a reprodução do vídeo, pressione  **OPTIONS** para acessar as seguintes opções de vídeo:

- **[Legendas]**: seleciona as configurações de legendas disponíveis.

- **[Idioma de áudio]:** seleciona os idiomas de áudio disponíveis.
- **[Repetir]:** repete um vídeo, faixa ou álbum.
- **[Configur. ecológicas]:** seleciona os modos de eficiência energética.
- **[Servidor DLNA]:** seleciona o tipo de servidor de mídia conectado.
- **[DivX(R) VOD]:** exibe o código de registro DivX dessa TV.

Notas:

Para exibir informações sobre um vídeo (posição reproduzida, duração, título, data, etc.), selecione o vídeo e pressione **[i] INFO**.

Para ocultar as informações, pressione **[i] INFO** novamente

Ouvir músicas

1. Selecione **[Música]** na barra de menus.
2. Pressione **Botões de navegação** para selecionar uma faixa e pressione **OK**.

Se houver diversas faixas na mesma pasta, selecione uma faixa e pressione **Botão vermelho[Reproduzir tudo]**.

- Para pular para a próxima faixa ou para a faixa anterior, pressione **CH+** ou **CH-**.
- Para pausar a música, pressione **OK**. Pressione **OK** novamente para continuar.
- Para avançar ou retroceder 10 segundos em uma música, pressione **◀** ou **▶**.
- Para voltar ou avançar, pressione **◀◀** ou **▶▶**. Pressione as teclas diversas vezes para alternar entre diferentes velocidades.
- Para parar a reprodução da música, pressione **■ (Parar)**.

Opções de reprodução de música

Pressione **[OPTIONS]** para acessar ou sair das seguintes opções de música:

- **[Repetir]:** repete uma faixa ou álbum.
- **[Reprod. 1 vez]:** reproduz a faixa uma vez.
- **[Desativar Shuffle] / [Ativar Shuffle]:** ativa ou desativa a reprodução aleatória de faixas.

- **[Mostrar info]:** exibe o nome do arquivo.

Nota:

Para exibir informações sobre uma música (título, artista, duração, etc.), selecione a música e pressione **[i] INFO**.

Para ocultar as informações, pressione **[i] INFO** novamente

Visualizar fotos

1. Selecione **[Fotos]** na barra de menus.
2. Selecione a miniatura de uma foto e pressione **OK**.

Iniciar uma apresentação de slides

Se houver mais fotos na mesma pasta, selecione uma foto e pressione **Botão vermelho[Slides]**.

- Para pular para a próxima foto ou para a foto anterior, pressione **CH+** ou **CH-**.
- Para parar a apresentação de slides ou fechar a foto, pressione **[LIST]** ou **[Parar]**.

Opções da apresentação de slides das imagens

Pressione **[OPTIONS]** para acessar ou sair das seguintes opções de imagem:

[Ativar Shuffle] / [Desativar Shuffle]: ativa ou desativa a exibição aleatória de imagens na apresentação de slides.

[Repetir] / [Reprod. 1 vez]: exibe a apresentação de slides uma vez ou repetidamente.

- **[Tempo de slides]:** seleciona o tempo de exibição de cada imagem na apresentação de slides.
- **[Transição dos slides]:** seleciona a transição de uma imagem para a outra.

Para sair de **[Pesquisar rede]** e **[USB]**, pressione **[Home]** e selecione outra atividade.

DivX® VOD

Esta TV é DivX Certified(R) e reproduz vídeos DivX Video-On-Demand de alta qualidade.

Para reproduzir vídeos DivX VOD de uma locadora ou do seu computador, você deverá ativar o DivX VOD na TV primeiro. A ativação do DivX VOD da sua TV é gratuita.

Registrar a TV



Se a TV ainda não estiver ativada quando você começar a reprodução de um vídeo DivX alugado, a TV exibirá o código de registro do DivX para ativá-la.

Para registrar, siga estas etapas.

1. Quando a TV exibir o código de registro de 8 ou 10 dígitos, anote-o e acesse <http://vod.divx.com>.
2. Baixe o software do DivX player no seu computador e instale o software.
3. Inicie o software do DivX player e crie uma Conta do DivX (VOD > Criar uma conta do DivX. . .)
4. No DivX player, registre a TV com o código de registro (VOD > Registrar um dispositivo DivX certificado. . .)
5. Quando for solicitado, baixe e salve o vídeo de registro em uma unidade USB ou no seu servidor de mídia conectado.
6. Vá até sua TV e reproduza o vídeo de registro. Isso conclui o registro e ativa o DivX na sua TV.

Consulte o site do DivX para obter suporte detalhado.

Para cancelar o registro desta TV:

1. Pressione  SOURCE.
2. Selecione [USB] e pressione OK.
3. Pressione  OPTIONS, selecione [DivX(R) VOD] e pressione OK.

- Ler manchetes de jornais
- Assistir e alugar vídeos
- Conferir a previsão do tempo
- Assistir programas já exibidos

Saiba mais sobre os serviços da Smart TV no site do fórum da Smart TV, www.supportforum.philips.com.

Nota:

- Os serviços e aplicativos da Smart TV dependem de cada país.
- A disponibilidade de aplicativos de reprise de programas e de programas de TV está sujeita à configuração de país de seu TV. Para saber quais programas de TV estão disponíveis, acesse o guia de programação no aplicativo.
- A Smart TV exibe uma página por vez e em tela cheia.
- Alguns sites podem não ser integralmente exibidos. Funções que exigem plug-ins podem não estar disponíveis.
- TP Vision Netherlands B.V. não se responsabiliza pela qualidade e pelo conteúdo fornecidos pelos provedores de serviços.

Do que você precisa:

1. Na rede doméstica, conecte a TV à Internet.
2. Na TV, configure a Smart TV.
3. (Opcional) No PC, registre-se na Philips para aproveitar os benefícios exclusivos e receber atualizações sobre as informações dos produtos. Você pode se registrar a qualquer momento.

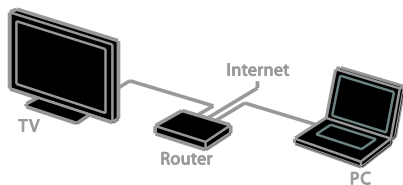
Ver Smart TV

O que você pode fazer

Com aplicativos (apps) da Internet, que são sites da Internet especialmente adaptados para sua TV, você terá estes recursos e mais:

Conectar a TV à Internet

1. Na rede doméstica, conecte um roteador de conexão à Internet em alta velocidade.
2. Ligue o roteador.
3. Instale a rede. Consulte **Conectar a TV > Rede e a Internet** (Página 59).



Iniciar Smart TV

1. Pressione **▲**, selecione **[Smart TV]** e pressione **OK**.

Os termos e condições de uso serão exibidos.

2. Siga as instruções na tela para concluir o registro.

Você pode também pressionar **SMART TV** no controle remoto para acessar a Smart TV.

Nota: Na primeira vez que você iniciar a Smart TV, uma mensagem perguntará se deseja ativar o controle dos pais para bloquear aplicativos adultos. Se você bloquear um aplicativo adulto, os anúncios e páginas da Web que não forem adaptadas para a Smart TV permanecerão acessíveis.

Acessar aplicativos da Smart TV (Apps)

Você pode acessar aplicativos por meio da home page da Smart TV. Os ícones desta página representam os aplicativos instalados na sua TV.

- Pressione os **Botões de navegação** para selecionar um aplicativo para acesso e depois pressione **OK** para confirmar.
- Selecione **[Galeria de Apps]** para adicionar mais aplicativos à sua tela inicial.
- Navegue por sites com os aplicativos da Internet.
- Leia o guia rápido na home page da Smart TV para obter mais informações.

Adicionar aplicativos

1. Selecione **[Galeria de Apps]** e pressione **OK**.
2. Use o **Botões de navegação** para procurar aplicativos.
3. Selecione um aplicativo e pressione **OK** para adicioná-lo à sua tela inicial. Siga as instruções na tela para adicionar o aplicativo.

Dicas:

- Você pode procurar aplicativos disponíveis em outros países.
- Pressione **≡ LIST** para voltar à página inicial da Smart TV.

Nota: Os serviços da Smart TV são atualizados automaticamente. Para ver as últimas atualizações, altere **[Todos]** para **[Novo]** na **[Galeria de Apps]**.

Acessar sites

1. Selecione um aplicativo de Internet e depois pressione **OK**.
2. Selecione o campo do endereço da Web e pressione **OK**.

Um teclado é exibido na tela.

3. Pressione **Botões de navegação** e **OK** para inserir cada caractere do endereço da Web.

Dica: Você também pode usar o **Botões numéricos** no controle remoto da TV para inserir um endereço da Web.

Aumentar página

Para aumentar ou reduzir o zoom de uma página da Internet, faça o seguinte:

1. Pressione **≡ OPTIONS** e depois selecione **[Aumentar página]**.
2. Use a barra deslizante para definir a ampliação.
3. Use **Botões de navegação** para pular entre os itens destacados e rolar por uma página da Internet.

Rolar páginas

Pressione **P+** e **P-** para rolar a página da Web para cima ou para baixo.

Recarregar página

Se uma página não tiver carregado corretamente, pressione **≡ OPTIONS** e selecione **[Recarregar página]**.

Exibir informações de segurança

Para exibir informações de segurança sobre uma página, pressione **III** **OPTIONS** e selecione **[Informações de segurança]**.

Opções da Smart TV

Pressione **III** **OPTIONS** e acesse qualquer um dos itens a seguir para modificar os aplicativos na tela inicial da Smart TV:

- **[Remover App]**
- **[Bloquear App]**
- **[Desbloquear App]**
- **[Mover App]**

Limpar memória da Smart TV

É possível limpar a memória da Smart TV completamente, incluindo seus favoritos, o código do controle dos pais, as senhas, os cookies e o histórico.

Aviso: Esta opção redefine a memória da Smart TV completamente. Ela também apaga as configurações de outros aplicativos interativos como DTVi.

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações de rede]**.
3. Selecione **[Apagar memória de aplicativos]** e pressione **OK**.

Alugar vídeos on-line

O que você pode fazer

Com esta TV, você pode alugar um vídeo nos aplicativos de locadoras na Smart TV. Você pode alugar um vídeo usando as etapas a seguir:

1. Abra um aplicativo de locadora. Poderá ser necessário registrar-se ou inserir as informações de login.
2. Selecione um vídeo.
3. Faça o pagamento on-line.
4. Baixe o vídeo para assisti-lo.
5. Comece a assistir o vídeo.

Do que você precisa:

Verifique se sua TV está conectada à Internet por meio de uma conexão de banda larga de alta velocidade. Consulte **Conectar a TV > Rede e a Internet**.

- Conecte uma unidade USB com uma capacidade mínima de 4 GB à TV. Para vídeos de alta definição, use uma unidade com pelo menos 8 GB de capacidade de armazenamento.

Nota: Você também pode usar um único dispositivo de armazenamento para gravar, pausar e alugar vídeos. Conecte um disco rígido compatível USB 2.0 com no mínimo 250 GB e velocidade de transferência de dados mínima de 30 megabytes por segundo.

Formatar a unidade flash USB

Antes de você fazer download de vídeos alugados, sua unidade USB deve ser formatada. Todo o conteúdo existente na unidade USB será apagado.

1. Ligue a TV.
2. Conecte a unidade flash USB a um slot USB na TV.
3. Pressione **III** para começar a formatar a unidade.
4. Após formatar, deixe a unidade USB conectada à TV.

Acessar uma locadora

1. Pressione **▲** > **[Smart TV]** e depois, pressione **OK**. Você pode também pressionar **SMART TV** no controle remoto.
2. Acesse o **[Galeria de Apps]** para procurar aplicativos de locadora disponíveis no seu país.
3. Pressione os **Botões de navegação** para selecionar uma loja e depois pressione **OK** para confirmar. O ícone da loja de vídeo é adicionado à home page.
4. Para exibir uma loja, selecione seu ícone e pressione **OK**.

Alugar um vídeo

Para alugar um vídeo, abra o aplicativo da locadora e localize o vídeo. Siga as instruções na tela para alugar, pagar e baixar o vídeo.

Nota: A maneira de selecionar e alugar um vídeo varia de uma loja para outra. Consulte o site da locadora para obter mais informações.

Pagamento

A loja solicita que você faça login ou abra uma conta, se não tiver uma. O login poderá consistir em seu endereço de e-mail e um código PIN pessoal. Quando estiver conectado, poderá selecionar o método de pagamento, cartão de crédito ou pagamento on-line, na maioria dos casos.

Baixar o vídeo

Após pagar, você poderá baixar o vídeo para a memória de vídeo. Durante o download, pode continuar assistindo à TV até que ela informe na tela que está pronta para reproduzir o vídeo.

Se cancelar um download, você ainda poderá baixar o vídeo antes que o período de aluguel termine.

Assistir a vídeos

1. Pressione **SMART TV** no controle remoto para acessar a Smart TV.

As locadoras instaladas são exibidas na tela inicial.

2. Selecione a loja de vídeo na qual você alugou o vídeo e pressione **OK**.

3. Com suas informações de log-in, entre na loja de vídeo on-line.

4. Selecione o vídeo na lista de vídeos baixados e depois pressione **OK** para reproduzir.

TV Interativa

O que você pode fazer

Com a TV interativa, é possível ver informações adicionais ou páginas de entretenimento fornecidas por emissoras de TV digital. Você pode ter uma interatividade completa e responder diretamente ao conteúdo digital.

Nota: esse recurso não permite fazer download de arquivos para a TV.

As emissoras usam diversos sistemas de TV interativa, como:

- HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV)
- iTV (Interactive TV - MHEG)
- MHP (Multimedia Home Platform)

- DTVi (Digital TV interactive)

Visite o site da emissora para obter mais informações e saber qual sistema interativo está disponível em seu país.

Veja alguns exemplos de atividades interativas disponíveis:

- Ver informações sobre programas de TV
- Participar de um teste ou um concurso
- Jogar
- Comprar on-line
- Pagar por um programa de vídeo por demanda (VOD)
- Votar
- Participar de um bate-papo

Do que você precisa:

Para usufruir desse serviço, é necessário ter:

- canais digitais com serviços interativos
- uma rede doméstica com ou sem fio conectada a um roteador uPnP (Universal Plug and Play).

Para conexão de rede, consulte **Configurar a TV > Rede e a Internet** (Página 59).

Acesso à TV interativa

A maioria dos canais que oferecem serviços interativos convidam você a pressionar **Botão vermelho** ou **OK** para abrir seu programa interativo.

1. Alternar para um canal digital com serviços interativos.

Quando o aplicativo está sendo carregado, um símbolo que pisca será exibido. Após o aplicativo ter sido carregado, é exibido um ícone.

2. Pressione **Botão vermelho** ou **OK** para abrir o aplicativo interativo.

3. Siga as instruções na tela.

4. Pressione **↵** ou o botão na tela para fechar a página interativa.

Para percorrer as páginas interativas, use:

- ○ **Botões de navegação**
- ○ **Botões coloridos**
- ○ **Botões numéricos**
- **↵**

Para controlar a reprodução de vídeo com páginas interativas, pressione:

- ▶ para reproduzir
- || para pausar
- ■ para interromper

3 Usar mais recursos da TV

Pause TV

O que você pode fazer

Enquanto assiste um canal digital, é possível dar pausa no programa para atender um telefone ou fazer outra coisa. O programa é armazenado no disco rígido USB conectado à TV. Você pode voltar a assistir o programa depois.

Nota:

- Você pode pausar um programa por no máximo 90 minutos.

Do que você precisa:

- Sintonize sua TV para receber canais digitais. Consulte **Configurar a TV > Configurar Canal > Instalação automática** (Página 43).
- Conecte um disco rígido compatível com USB 2.0 com no mínimo 32 GB e velocidade de transferência de dados mínima de 30 MB/s.

Instalar disco rígido USB

Para pausar o TV, você deve conectar um disco rígido USB ao TV e formatá-lo.

Se o disco rígido USB não for reconhecido pelo TV, use um PC para formatá-lo para o sistema de arquivos NTFS e tente novamente.

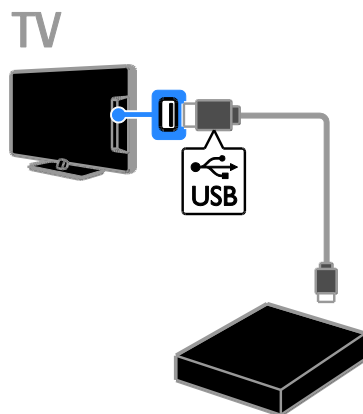
Cuidado:

- A TP Vision não se responsabiliza por dispositivos de disco rígido USB não suportados, e nem por danos ou perdas de dados no dispositivo.
- A formatação apaga todos os dados do dispositivo de disco rígido USB conectado.

- O disco rígido USB é formatado exclusivamente para essa TV. Mantenha-o permanentemente conectado à TV. Não é possível acessar o conteúdo do disco rígido USB a partir de outra TV ou PC.
- Não sobrecarregue a porta USB. Se você conectar um dispositivo de disco rígido USB que consuma mais de 500mA, ele deverá estar ligado a uma fonte de alimentação externa própria.

1. A TV e o disco rígido USB devem estar desligados.
2. Não pode haver outros dispositivos USB conectados à TV.
3. Conecte o disco rígido USB diretamente à TV. Para poder conectar outros dispositivos USB no futuro, conecte o disco rígido USB por meio de um hub USB.

Nota: enquanto formata o disco rígido USB, não conecte outros dispositivos USB à TV.

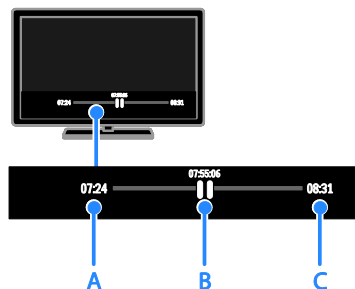


4. Ligue a TV e o disco rígido USB, se ele tiver uma fonte de alimentação externa.
5. Selecione um canal digital na TV.
6. Pressione **II** para iniciar a formatação.
7. Siga as instruções na tela para concluir o processo de formatação.

Aviso: o processo de formatação pode levar algum tempo. Não desligue a TV nem desconecte o disco rígido USB até que o processo seja concluído.

Pause uma transmissão ao vivo

TV



1. Em um canal digital, pressione **||** para pausar um programa.
2. Pressione **▶** para continuar a assistir.

A barra de status mostra estes indicadores de tempo:

- A.** Quando o programa é pausado pela primeira vez.
B. Em que canal o programa pausado está sendo exibido no momento.
C. Em que canal o programa pausado está sendo exibido no momento.

- Para assistir o programa armazenado, pressione **◀◀** ou **▶▶** para procurar à frente ou para trás.
- Para assistir a uma transmissão de TV ao vivo, pressione **■**.
- Para mudar a velocidade de reprodução, pressione **◀◀** ou **▶▶** repetidamente.

O programa armazenado no disco rígido USB será apagado se você:

- Desconectar o disco rígido USB.
- Colocar a TV em modo de espera.
- Mudar para outro canal.
- Mudar a fonte para ser assistida em outro dispositivo conectado - um reprodutor de discos Blu-ray ou um receptor digital.

Usar Skype™

O que você pode fazer



Notas:

- Nenhuma chamada de emergência com o Skype™. O Skype não é um substituto do seu telefone e não pode ser usado para chamadas de emergência.
- O Skype é pré-instalado nesta TV. Não é possível baixar o Skype ou um arquivo para sua TV.

Com o Skype na sua TV, você pode:

- conversar com qualquer pessoa pelo Skype, em qualquer lugar do mundo, gratuitamente.
- fazer chamadas de baixo custo para telefones e celulares. É necessário se inscrever no Skype. Visite www.skype.com.
- participar de chamadas de conferência.
- enviar e receber correios de voz.
- encaminhar uma chamada.
- gerenciar seu status on-line, mensagem de 'humor' e informações do perfil.

Do que você precisa:

Para usar o Skype, você precisa do seguinte:

- uma câmera de vídeo Philips com microfone embutido, PTA317/00 (vendida separadamente). Consulte **Conectar sua TV > Conectar mais dispositivos > Câmera de chamada de vídeo** (Página 56).
- uma conexão com a Internet.
- uma rede doméstica com ou sem fio. Para conexão de rede, consulte **Configurar a TV > Rede e a Internet** (Página 59).
- Uma conta do Skype. Você pode criar uma conta do Skype nesta TV ou no seu computador.

Dica: Se você tiver conectado um teclado USB a esta TV, poderá digitar a partir desse teclado. Para conexões de teclados, consulte **Conectar sua TV > Conectar mais dispositivos > Teclado e mouse** (Página 57).

Iniciar Skype

Efetue login na sua conta

1. Para acessar a página de login, pressione **▲** e selecione **[Skype]**.
2. Digite seu **[Nome Skype]** e **[Senha]**. Realce cada campo e pressione **OK** para acessar o teclado na tela.
3. Selecione **[Conectar]** e pressione **OK**. O menu do Skype será exibido.

Esqueceu sua senha?

Se você tiver esquecido sua senha, inicie o Skype no seu computador. Visite www.skype.com para recuperar sua senha.

Criar uma conta

Se você não tiver um nome e uma senha no Skype, poderá criar uma conta na página de login do Skype na sua TV.

1. Na página inicial, selecione **[Você não tem um Nome Skype?]** e depois pressione **OK**.
2. Leia a Contrato de Licença do Usuário Final, Termos de Serviço e Declaração de Privacidade do Skype. Ao concluir, selecione **[Aceitar]** e pressione **OK**.
3. Na página **[Criar Conta]**, digite estas informações:

- **[Nome Completo]:** digite seu nome completo.
 - **Nome Skype:** Seu nome Skype será exibido na lista de contatos de outros usuários do Skype. Seu nome Skype deve começar com uma letra (maiúscula ou minúscula). Ele deve ter de 6 a 32 caracteres e pode conter números. Um nome Skype não pode conter espaços.
 - **[Senha]:** digite sua senha. Sua senha deve ter de 6 a 20 caracteres. Ela deve conter pelo menos uma letra ou um número. Não pode conter caracteres especiais, como marca registrada, marcador ou símbolo. A senha do Skype não pode conter espaços.
 - **[Email]:** digite seu endereço de email.
4. Ao concluir, selecione **[Criar Conta]** e pressione **OK**.
 5. Sua nova conta é aceita e você estará conectado. Caso contrário, siga as instruções na tela para fazer alterações nas informações.

Menu principal do Skype

Selecione uma opção no menu principal e pressione **OK**:

- **Seu nome Skype:** editar seu perfil e definir seu status on-line.
- **[Contatos]:** exibir sua lista de contatos e fazer uma chamada.
- **[Teclado numérico]:** fazer uma chamada digitando o número.
- **[Hist. Chamadas]:** exibir o histórico de chamadas. Recuperar uma chamada perdida.

- **[Configurações]:** fazer configurações para chamada de vídeo, alterar sua senha ou definir suas configurações de privacidade da conta.



Gerenciar contatos

Página Contatos

Você pode encontrar sua lista de contatos do Skype na página **[Contatos]**. Nessa página, você pode exibir contatos que estão on-line, off-line ou bloqueados. Você pode também bloquear ou desbloquear um contato selecionado.

Informações de contato

Para exibir os detalhes de um contato, selecione um deles. Os detalhes do contato são exibidos à direita na tela da TV.

Histórico de contatos

Para exibir as chamadas que você fez com um contato, pressione o **[Hist. Chamadas]**.

Para abrir conversas antigas, selecione a conversa e pressione **OK**.

Ao se conectar com outra conta do Skype nesta TV, o histórico da conta anterior é apagado.

Status on-line

Para saber se um contato está on-line, verifique o ícone de status on-line ao lado do contato. Assim como todos os usuários, seu status on-line também é mostrado nas páginas de contatos deles. Para alterar seu status on-line:

1. No menu principal do **[Skype]**, selecione **seu nome Skype** e pressione **OK**.
2. Selecione **[Status Online]**, e pressione **OK**.
3. Selecione um status preferido e pressione **OK**.

Adicionar um contato

1. No menu principal do Skype, selecione **[Contatos]** e pressione **OK**.
2. Pressione **≡ OPTIONS** e depois selecione **[Adicione um contato Skype]** ou **[Adicione um contato SkypeOut]**.
3. Pressione **OK** para exibir o teclado na tela. Siga as instruções na tela para inserir os detalhes.
4. O Skype encontrará usuários que correspondam à sua pesquisa. Selecione o usuário nos resultados da pesquisa para exibir o perfil antes de adicioná-lo.
5. Se esse for o contato que você está procurando, selecione **[Adicionar]** e pressione **OK**.

O contato recém-adicionado deve aceitar sua solicitação antes que o seu nome seja exibido na sua lista de contatos. Enquanto o contato não aceitar sua solicitação, o novo contato aparecerá off-line.

Aceitar a solicitação de um contato

Outros usuários do Skype podem convidar você a estar em suas listas de contatos. Você será notificado da solicitação, e poderá aceitar ou recusar.

Renomear um contato

1. No menu principal do Skype, selecione **[Contatos]** e pressione **OK**.
2. Selecione o contato e, em seguida, pressione **≡ OPTIONS**.
3. Selecione **[Renomear]** e pressione **OK**. Siga as instruções na tela para editar as informações.

Bloquear ou desbloquear um contato

1. No menu principal do Skype, selecione **[Contatos]** e pressione **OK**.
2. Selecione o contato e pressione **≡ OPTIONS**.
3. Selecione **[Bloq.]** e pressione **OK**. Quando for solicitado, selecione **[Sim]** e pressione **OK**.

Para desbloquear um contato,
1. Selecione o contato e, em seguida, pressione **≡** **OPTIONS**. Selecione **[Desbloquear]** e pressione **OK**. Agora, você pode receber chamadas deste contato do Skype..

Fazer chamadas de voz e vídeo

Fazer uma chamada de voz

Você pode fazer uma chamada pelo Skype sem vídeo.

1. No menu principal do Skype, selecione **[Contatos]** e pressione **OK**.
2. Selecione o contato e pressione **OK**.
3. Selecione **[Ligar]** e pressione **OK**.

Opções de chamada de voz

Durante uma chamada, pressione **≡** **OPTIONS** para acessar estas opções:

- **[Mudo]**: para silenciar seu microfone durante uma chamada.
- **[Em espera]**: para colocar a chamada em espera.
- **[Encerrar chamada]**: para encerrar uma chamada.
- **[Teclado]**: para acessar o teclado.

Fazer uma chamada de vídeo

Com a chamada de vídeo, você pode falar cara-a-cara com o vídeo ao vivo na sua TV gratuitamente

1. No menu principal do Skype, selecione **[Contatos]** e depois pressione **OK**.
2. Selecione o contato e pressione **OK**.
3. Selecione **[Chamada de vídeo]** e pressione **OK**.

Se seu contato tiver uma câmera conectada e ele aceitar a chamada, você poderá ver a pessoa na sua TV, na tela inteira. Para verificar o que o seu contato pode ver, veja a exibição na pequena tela da sua TV.

1. Durante a chamada, pressione **≡** **OPTIONS**.
2. Selecione **[Exibição total]** e pressione **OK**.

Opções da chamada de vídeo

Durante uma chamada de vídeo, pressione **≡** **OPTIONS** para acessar estas opções:

- **[Desligar]**: para encerrar uma chamada de vídeo.
- **[Tons de discagem]**: para acionar um tom de discagem.
- **[Em espera]**: para colocar a chamada em espera. A exibição total será interrompida.
- **[Mudo]**: para silenciar seu microfone durante uma chamada.
- **[Interromper meu vídeo]**: interrompe o vídeo para a tela de seu contato.



Chamar um telefone

Com o Skype, você pode ligar para telefones fixos e celulares.

Nota:

Nenhuma chamada de emergência com o Skype™. O Skype não é um substituto do seu telefone e não pode ser usado para chamadas de emergência.

Chamar um telefone

Antes de fazer a chamada para um telefone fixo ou celular, você terá que comprar Créditos do Skype ou uma assinatura do Skype no seu computador

1. Pressione **🏠**.
2. Selecione **[Skype]**, e pressione **OK**.
3. Selecione **[Teclado numérico]** e pressione **OK**.

4. Insira o número de telefone com as teclas do controle remoto ou selecione os números no teclado da tela.

5. Depois de digitar o número completo, selecione o botão **[Ligar]** e pressione **OK** para iniciar a chamada.

Para silenciar o microfone durante a chamada, pressione **≡ OPTIONS**, e selecione **[Mudo]**.

Para encerrar a chamada de voz, selecione **[Encerrar chamada]** e pressione **OK**.

Receber uma chamada

Quando estiver conectado ao Skype e assistindo TV, você será notificado de uma chamada recebida com uma mensagem na tela. A notificação exibirá o nome do contato. Você pode aceitar ou recusar a chamada.

- Para aceitar a chamada, selecione **[Aceitar]** e pressione **OK**.
- Para recusar, selecione **[Recusar]** e pressione **OK**.

Skype durante o aluguel de filmes e Pausar TV

Enquanto você estiver assistindo um filme alugado de uma emissora ou locadora, ou usando a função Pausar TV, uma chamada do Skype aceita interromperá o filme ou o programa pausado.

Para continuar assistindo o filme, você terá que voltar à locadora ou ao serviço de transmissão. Algumas locadoras e serviços não permitem que você reinicie o filme. O armazenamento do programa Pausar TV é perdido.

Skype durante a gravação

Durante a gravação de um programa em um Disco Rígido USB conectado, a TV o notificará se houver uma chamada e o contato. Se aceitar a chamada Skype, a gravação será interrompida.

Correios de voz

Se alguém chamar você no Skype e você estiver off-line, quem chamou poderá deixar uma mensagem em seu correio de voz do Skype.

Para poder receber uma mensagem pelo correio de voz, você deve configurar o correio de voz de sua conta do Skype em seu computador.

Na página do Correio de voz você pode reproduzir recados que foram deixados para você. Para reproduzir um correio de voz,

1. No menu principal do Skype, selecione **[Hist. Chamadas]** e pressione **OK**.
2. Selecione **[Correios de voz]** e pressione **OK**.
3. Selecione o correio de voz e pressione **≡ OPTIONS**.

Siga as instruções na tela para reproduzir o correio de voz selecionado.

Reproduzir um correio de voz

Para reproduzir um correio de voz, selecione-o na barra de menus e pressione **OK**.

Apagar correios de voz

Para apagar um correio de voz da lista, selecione-o e pressione **≡ OPTIONS**. Selecione **[Apagar correio de voz]** e pressione **OK**.

Configurações do Skype

Créditos do Skype

Com Créditos do Skype ou com uma assinatura do Skype, você pode ligar para telefones fixos e celulares com a sua TV.

Comprar Créditos do Skype

Para comprar Créditos ou fazer uma assinatura do Skype, conecte-se ao Skype no seu computador.

O Crédito do Skype que você comprar estará disponível na sua TV.

A quantidade de créditos disponíveis é mostrada em cada página onde você pode fazer uma chamada.

Conexão automática

Para conectar-se automaticamente ao Skype quando você ligar a TV, siga estas etapas:

1. No menu principal do Skype, selecione **[Configurações]** e depois pressione **OK**.
2. Selecione **[Desconectando agora deste usuário. Conectar novamente quando o Skype iniciar.]**, e depois pressione **OK** para ativar a opção.

Alterar status on-line

Você pode alterar seu próprio status on-line.

1. No menu principal do Skype, selecione **seu nome Skype** e pressione **OK**.
2. Selecione **[Status Online]** e pressione **OK**.
3. Selecione o status preferido que você deseja que os contatos vejam e pressione **OK**.

Alterar seu avatar

Você pode alterar o avatar.

1. No menu principal do Skype, selecione **seu nome Skype** e pressione **OK**.
2. Selecione **[Imagem do perfil]** e pressione **OK**.
3. Selecione o avatar desejado, selecione **[Aplicar]** e depois pressione **OK**.
4. Ao concluir, selecione ↩ para sair.

Altere sua senha

Você pode alterar sua senha atual do Skype e inserir uma nova senha.

1. No menu principal do Skype, selecione **[Configurações]** e depois pressione **OK**.
2. Selecione **[Alterar Minha Senha]** e pressione **OK**. Siga as instruções na tela para inserir sua senha atual e a nova.
3. Ao concluir, selecione **[Aplicar]** e pressione **OK**.
4. Para sair, pressione ↩.

Sair

Saia do Skype na sua TV.

1. No menu principal do Skype, selecione **[Desconectar]** e depois pressione **OK**.
2. Para efetuar login automaticamente quando a TV for ligada da próxima vez, selecione **[Sim]** quando a mensagem para salvar a senha do Skype e conectar automaticamente for exibida.

Jogar

Adicionar um console de jogos

Você pode ligar consoles de jogos na tela panorâmica da TV, com um som excelente. Antes de iniciar, conecte seu console de jogos à TV. Leia **Conectar a TV > Conectar dispositivos >** (Página 52) Console de jogos.

Para obter fácil acesso, adicione o console de jogos ao menu inicial.

1. Pressione **▲**.
2. Selecione **[Dispositivos]** e pressione **OK**.
3. Selecione **[YPbPr]** ou **[HDMI]** e, em seguida, selecione **OK**.



Configuração do jogo

A opção **Jogo** nas configurações de estilo da imagem otimiza a exibição da TV para jogos, sem atrasos na imagem.

- Se você selecionar o console de jogos no menu **Fonte**, a TV altera para a configuração de jogo automaticamente.

Alternar para a Configuração do jogo

1. Pressione **≡** **OPTIONS**.
2. Selecione **[Imagem e som] > [Estilo do som] > [Jogo]** e depois pressione **OK**. A TV está pronta para os jogos.

Nota: quando terminar de jogar, volte à configuração usual de estilo de som.

Iniciar um jogo para dois jogadores

Disponível somente em determinados modelos.

Alguns jogos são para vários jogadores e com tela dividida. Com a tecnologia 3D desta TV, você pode configurar a tela dividida para ser exibida na forma de duas telas cheias. Dois jogadores assistem à mesma TV, mas veem duas telas diferentes para jogar. Para visualizar cada tela, são necessários óculos de jogo para cada jogador.

Do que você precisa:

- Use o kit de dois jogadores que vem com dois óculos - Philips PTA436 (vendido separadamente).
- Conecte o console de jogos ao conector HDMI nesta TV.

Iniciar um jogo para dois jogadores

1. Selecione o console de jogos no menu inicial e pressione **OK**.
2. No console de jogos, inicie o jogo e selecione o modo para vários ou dois jogadores.
Selecione o modo para visualização de tela dividida.
3. No controle remoto da TV, pressione **⏏** **OPTIONS**.
4. Selecione **[Imagem e som]** > **[Jogos 2 pessoas]**.
5. Selecione o formato no qual o jogo em tela dividida é exibido: **[3D - Frente/trás]** ou **[3D - Lado a lado]**
6. Pressione **OK**.

A TV exibe as duas telas como telas cheias.

Para assistir a cada uma das duas telas diferentes, cada jogador coloca um dos óculos - marcado como jogador 1 ou jogador 2.

Altere entre visualização regular e de tela dividida

Na visualização de tela dividida para dois jogadores, você pode habilitar ou desabilitar a tela dividida para a visualização combinada, para poder ler o menu ou a pontuação do jogo.

Para habilitar ou desabilitar as visualizações, pressione **OK** no controle remoto da TV.

- Para encerrar a visualização dividida para dois jogadores, pressione **🏠** e selecione outra atividade.

- Para voltar a assistir ao conteúdo 3D de um DVD player, pressione **⏏** **OPTIONS**.
Selecione **[Imagem e som]** > **[Jogos 2 pessoas]** > **[Desligado]** e pressione **OK**.

Definir bloqueios e timers

Relógio

É possível exibir um relógio na tela da TV. O relógio exibe a hora transmitida pela emissora de TV.

Exibir o relógio da TV

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⏏** **OPTIONS**.
2. Selecione **[Relógio]** e pressione **OK**.
O relógio é exibido no canto superior direito da tela de TV.

Alterar o modo do relógio

Você pode alterar o modo do relógio para automático ou manual. Por padrão, ele fica no modo automático, e sincroniza automaticamente com a Hora Universal Coordenada (UTC). Se a sua TV não recebe transmissões de UTC, mude o modo do relógio para **[Manual]**.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **🏠**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]**.
3. Selecione **[Relógio]** > **[Modo relógio autom.]**.
4. Selecione **[Automático]**, **[Manual]** ou **[De acordo com o país]** e depois pressione **OK**.

Ativar ou desativar o horário de verão

Você pode ativar ou desativar o horário de verão, dependendo de sua região. Antes de ativar ou desativar o horário de verão, defina o modo do relógio para **[Relógio Automático]** > **[Manual]**.

1. No menu **[Relógio]**, selecione **[Horário de verão]**.

2. Selecione **[Horário de verão]** ou **[Hora padrão]** e pressione **OK**.

O horário de verão está ativado ou desativado.

Acerte manualmente o relógio

Você pode definir a data e a hora manualmente. Antes de iniciar, coloque o modo do relógio em **[Manual]**.

1. No menu **[Relógio]**, selecione **[Data]** ou **[Hora]** e pressione **OK**.

2. Use **Botões de navegação** para selecionar.

3. Selecione **[Concluído]** e pressione **OK**.

Timer de desligamento automático

Você pode alternar a TV para o modo de espera após um período especificado.

Durante a contagem regressiva até o período especificado, você pode desligar a TV ou redefinir o timer de desligamento automático.

1. Pressione **⬆**.

2. Selecione **[Configurar] > [Configurações da TV] > [Ajustes gerais] > [Programar p/ desligar]**.

3. Pressione o **Botões de navegação** para definir o timer de desligamento automático. O timer de desligamento automático vai até 180 minutos, com intervalos de dez minutos. Para desligar o timer de desligamento automático, ajuste-o para zero minuto.

4. Pressione **OK** para ativar o timer de desligamento automático. Após o período especificado, a TV passa para o modo de espera.

Bloqueio de crianças

Para proteger crianças de programas de TV inadequados, você pode bloquear a TV ou os programas com classificação etária.

Definir ou alterar o código de bloqueio infantil

1. Pressione **⬆**.

2. Selecione **[Configurar] > [Configurar Canal] > [Bloqueio infantil]**.

3. Selecione **[Definir código]** ou **[Mudar código]**.

4. Digite o código usando os **Botões numéricos**.

Dica: se você esquecer seu código, digite '8888' para substituir os códigos existentes. Se acessar os canais bloqueados a partir da grade de canais, você será solicitado a digitar seu código de bloqueio. Se você esquecer seu código, digite '8888' para substituir os códigos existentes.

Classificação por faixa etária

Você pode configurar a TV para exibir somente programas com classificação etária inferior à idade dos seus filhos. Essa restrição só se aplica a canais digitais de emissoras com classificação indicativa de seus programas.

1. Pressione **⬆**.

2. Selecione **[Configurar] > [Configurar Canal]**.

3. Selecione **[Bloqueio infantil] > [Bloquear via idade]**.

Você será solicitado a informar o código de bloqueio de crianças.

4. Insira o código de bloqueio de crianças usando **Botões numéricos**.

5. Selecione uma classificação etária e pressione **OK**.

Todos os programas acima da classificação etária selecionada são bloqueados.

Para obter mais informações sobre os códigos de bloqueio de crianças, consulte **Usar mais recursos da TV > Definir bloqueios e timers > Bloqueio de crianças** (Página 36).

Classificação por conteúdo

Você pode bloquear programas de conteúdo questionáveis.

1. Pressione **⬆**.

2. Selecione **[Configurar] > [Configurar Canal]**.

3. Selecione **[Bloqueio infantil] > [Bloquear via conteúdo]**.

Você será solicitado a informar o código de bloqueio de crianças.

4. Digite seu código com o **Botões numéricos**.

Selecione um tipo de conteúdo a ser bloqueado e pressione **OK**.

O conteúdo selecionado está bloqueado.

Usar o EasyLink

O que você pode fazer

Obtenha o máximo dos seus dispositivos compatíveis com HDMI-CEC com os recursos de controle avançados do Philips EasyLink. Conecte seus dispositivos compatíveis com HDMI-CEC por meio de HDMI à sua TV e controle-os ao mesmo tempo com o controle remoto da TV.


Nota: outras marcas descrevem o recurso HDMI-CEC de forma diferente. Por exemplo: Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) ou BRAVIA Sync (Sony). Nem todas as marcas são totalmente compatíveis com o Philips EasyLink.

Após ligar o Philips EasyLink, estes recursos ficarão disponíveis:

Reprodução com um toque

Quando você reproduz o conteúdo de um dispositivo compatível com HDMI-CEC, a TV sai do modo de espera e alterna para a origem correta.

Modo de espera com um toque

Quando você pressionar  no controle remoto da TV, a TV e todos os dispositivos compatíveis com HDMI-CEC passarão para o modo de espera.

Controle remoto EasyLink

É possível controlar diversos dispositivos compatíveis com HDMI-CEC usando o controle remoto da TV.

Controle de áudio do sistema

Se você conectar um dispositivo compatível com HDMI-CEC que inclua alto-falantes, usando o conector HDMI ARC, poderá optar por ouvir a TV por esses alto-falantes, em vez dos alto-falantes da TV.

Sincronizar áudio

Se conectar sua TV a um home theater, você poderá sincronizar áudio e vídeo para evitar o atraso entre imagem e som.

Manter a qualidade da imagem

Se a qualidade da imagem da sua TV for afetada pelos recursos de processamento de imagem ou outros dispositivos, ligue o Pixel Plus Link para manter a qualidade da imagem.

Maximizar a exibição para vídeo com legendas

Algumas legendas podem criar uma barra de legendas separada sob o vídeo, o que limita a área de exibição do vídeo. Para maximizar a área de exibição do vídeo, ligue a legenda automática e exiba as legendas no alto da imagem.


Ouvir outro dispositivo com a TV no modo de espera

É possível ouvir um dispositivo compatível com HDMI-CEC nas caixas acústicas da TV, mesmo com a TV em espera.

Do que você precisa:

- Conecte pelo menos dois dispositivos compatíveis com HDMI-CEC por meio de HDMI. Consulte **Conectar a TV > Conectar dispositivos** (Página 48).
- configurar corretamente cada dispositivo compatível com HDMI-CEC
- ligar o EasyLink


ligar o EasyLink

1. Pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[EasyLink]** > **[EasyLink]**.
3. Selecione **[Ativ.]** ou **[Desat.]** e pressione **OK**.




Controlar dispositivos simultaneamente

Se conectar vários dispositivos HDMI-CEC compatíveis com essa configuração, você poderá controlar todos os dispositivos com o controle remoto da TV.

Nota: esta é uma configuração avançada. Os dispositivos que não suportam essa configuração não responderão aos comandos do controle remoto da TV.





1. Pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[EasyLink]**.
3. Selecione **[Controle remoto do EasyLink]** > **[Ativ.]** ou **[Desat.]**.
4. Pressione **OK** para confirmar.

Dicas:

- Para voltar ao controle da TV, pressione  e depois selecione **[Assistir TV]**.
- Para controlar outro dispositivo, pressione  e selecione o dispositivo no menu inicial.
- Para sair, pressione .




Botões do EasyLink

Você pode controlar dispositivos compatíveis com HDMI-CEC com esses botões no controle remoto da TV:

- : coloca a TV e o dispositivo conectado no modo de espera.
- **Botões de reprodução:** controla a reprodução de música ou vídeo.
- **Botões numéricos:** seleciona um título, capítulo ou faixa.
- **OK:** inicia, pausa ou retoma a reprodução no dispositivo conectado, ativa uma seleção ou acessa o menu do dispositivo.
-  / : move-se para frente ou para trás no dispositivo conectado.
- : exibe o menu inicial da TV.

Também é possível controlar dispositivos com outros botões do EasyLink que estão disponíveis pelo Controle Remoto na Tela (OSRC).


Para acessar o OSRC

1. Enquanto visualiza conteúdo de um dispositivo conectado, pressione  **OPTIONS**.
2. Selecione  **[Controles]** e depois pressione **OK**.
3. Selecione um botão na tela e depois pressione **OK**.
4. Pressione  para sair.

Selecionar saída da caixa acústica

Se um dispositivo conectado for compatível com canal de retorno de áudio HDMI (HDMI ARC), o áudio da TV também pode ser transmitido pelo cabo HDMI. Não é necessário utilizar cabos adicionais. Certifique-se de conectar o dispositivo ao conector HDMI ARC na TV. Consulte **Conectar a TV > Sobre cabos > HDMI** (Página 47)

Configurar alto-falantes da TV

1. Pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Som]** > **[Avançado]** > **[Alto-falante da TV]**.
3. Selecione uma opção e pressione **OK**:
 - **[Desat.]**: desliga os alto-falantes da TV.
 - **[Ativ.]**: liga os alto-falantes da TV.
 - **[EasyLink]**: transmite o áudio da TV pelo dispositivo HDMI-CEC conectado. Transfira o áudio da TV para o dispositivo de áudio HDMI-CEC conectado usando o menu Ajustar.
 - **[Início autom. EasyLink]**: desliga automaticamente os alto-falantes da TV e transmite o áudio da TV ao dispositivo de áudio HDMI-CEC conectado.

Selecione a saída do alto-falante com o menu **Ajustar**.

Se **[EasyLink]** ou **[Início autom. EasyLink]** for selecionado, você poderá alterar como o áudio da TV é transmitido ao dispositivo HDMI-CEC conectado.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⏏**

OPTIONS.

2. Selecione **[Imagem e som]** > **[Alto-falante]** e pressione **OK**.

3. Selecione uma das seguintes e pressione **OK**:

- **[TV]**: opção ativada por padrão. Transmite o fluxo de áudio da TV pela TV e pelo dispositivo de áudio HDMI-CEC conectado até que o dispositivo conectado altere para o controle de áudio do sistema. Quando isso acontecer, o áudio da TV será transmitido pelo dispositivo conectado.
- **[Amplificador]**: transmite o áudio pelo dispositivo HDMI-CEC conectado. Se o modo de áudio do sistema não for ativado no dispositivo, o áudio continuará sendo transmitido pelos alto-falantes da TV. Se **[Início autom. EasyLink]** foi ativada, a TV solicita que o dispositivo conectado altere para o modo de áudio do sistema.

Sincronizar áudio

Se sua TV está conectada a um home theater e existe um atraso entre imagem e som, você poderá sincronizá-los.

- Se o home theater for Philips, o áudio e o vídeo são sincronizados automaticamente.
- Se o home theater for de outra marca, você terá de ligar o atraso de sincronismo de áudio na TV para sincronizar áudio e vídeo.

Para ativar o Atraso saída áudio

1. Pressione **⏏**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Som]**.
3. Selecione **[Atraso saída áudio]** > **[Ativ.]**, e pressione **OK**.

Se sua TV está conectada a um home theater e existe um atraso entre imagem e som, você poderá sincronizá-los.

- Se o home theater for Philips, o áudio e o vídeo são sincronizados automaticamente.
- Se o home theater for de outra marca, você terá de ligar o atraso de sincronismo de áudio na TV para sincronizar áudio e vídeo.

Para ativar o atraso de sincronismo de áudio

1. Pressione **⏏**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Som]**.
3. Selecione **[Avançado]** > **[Atraso saída áudio]** > **[Ativ.]** e pressione **OK**.

Manter a qualidade da imagem

Se a qualidade da imagem da TV for afetada pelos recursos de processamento de imagem de outros dispositivos, ative o Pixel Plus Link.

Para ativar o Pixel Plus Link

1. Pressione **⏏**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[EasyLink]**.
3. Selecione **[Pixel Plus Link]** > **[Ativ.]**, e pressione **OK**.

Maximizar a exibição do vídeo

Algumas legendas criam uma barra de legendas separada sob o vídeo, o que limita a área de exibição do vídeo. Para maximizar a área de exibição do vídeo, ative o Deslig. autom. legendas. As legendas serão exibidas acima da imagem.

Ativar o deslocamento automático de legendas

1. Pressione **⏏**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[EasyLink]** > **[Deslig. autom. legendas]**.
3. Selecione **[Ativ.]** e pressione **OK** para ativar.

Nota: verifique se o formato da imagem da TV está definido como **[Format autom]** ou **[Expandir filme 16:9]**.

Ouvir outro dispositivo com a TV no modo de espera

É possível ouvir um dispositivo compatível com HDMI-CEC nas caixas acústicas da TV, mesmo com a TV em espera.

1. Pressione **III** **OPTIONS** para receber o áudio do dispositivo Philips EasyLink conectado.

Se estiver disponível, o modo Somente áudio será ativado.

2. Aceite o aviso na TV para desligar a tela da TV.

3. Controle a reprodução do áudio usando o controle remoto da TV.

4 Configurar a TV

Imagem e som

Assistente de configurações

Você pode selecionar as configurações de imagem e som com a ajuda do assistente de configurações, que demonstra imediatamente o efeito da configuração escolhida.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **↑**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações rápidas de imagem e som]** e pressione **OK**.
3. Selecione **[Continuar]** e pressione **OK**.
4. Siga as instruções na tela para escolher suas configurações preferidas.

Mais configurações de imagem

Você pode alterar as configurações no menu Imagem.

1. Pressione **↑**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Imagem]** e pressione **OK**.
3. Selecione uma configuração para ajustar e depois pressione **OK**.

- **[Estilo da imagem]:** seleciona um ajuste de cor predefinido.
- **[Luz de fundo]:** ajusta o brilho da luz de fundo da tela.
- **[Luz de fundo 3D]:** ajusta o brilho da luz de fundo da tela quando a TV está no modo 3D. Só disponível na PFL6xx7G e na PFL7xx7G.
- **[Cor]:** ajusta a saturação de cor da imagem.
- **[Nitidez]:** ajusta a nitidez da imagem.
- **[Reduzir ruído]:** ajusta a redução de ruído da imagem.
- **[Reduzir artefato MPEG]:** suaviza transições e névoas na imagem digital.
- **[Matiz personaliz.]:** personaliza a configuração do matiz. (Disponível somente se a opção **[Matiz]** > **[Personalizado]** estiver selecionada)

- **[Pixel Plus HD]:** controla as configurações avançadas de sintonia fina para cada pixel combinar com os pixels vizinhos. Produz uma imagem brilhante, com alta definição.
 - **[HD Natural Motion]:** remove trepidações de movimento.
 - **[Limpar LCD]:** permite clareza e nitidez superior de movimentos.
 - **[Nitidez avançada.] / [Super resolução]:** permite uma nitidez superior, especialmente nas linhas e contornos da imagem
 - **[Contraste dinâmico]:** ajusta o nível no qual a TV realça automaticamente os detalhes nas áreas escuras, intermediárias e claras da imagem.
 - **[Backlight dinâmico]:** seleciona o nível de luz de fundo que proporciona um equilíbrio ideal entre o consumo de energia e o contraste da imagem.
 - **[Aprimorar cores]:** define o nível no qual a vivacidade e os detalhes das cores são aprimorados dinamicamente.
- **[Avançado]:** acessa configurações avançadas como gama, matiz e contraste do vídeo.
 - **[Sensor de luz]:** ajusta o brilho da tela da TV automaticamente conforme as condições de iluminação da sala.
 - **[Gama]:** ajusta a configuração não linear de luminância e contraste da imagem.
 - **[Tom de Cor]:** seleciona uma temperatura de cor predefinida.
 - **[Temperatura de cor personalizado]:** personaliza a configuração de temperatura de cor. Disponível somente se a opção **[Tom de Cor]** > **[Personalizado]** estiver selecionada.
 - **[Ajuste de imagem]:** ajusta o contraste do vídeo.
 - **[Contraste de vídeo 3D]:** ajusta o contraste do vídeo no modo 3D. Só disponível na PFL6xx7G e na PFL7xx7G.
 - **[Brilho]:** ajusta o brilho da tela.
 - **[Matiz]:** ajusta o equilíbrio de cores.

- **[Jogo/PC]:** ao ver o conteúdo de um console de jogos conectado, selecione **[Jogo]** para aplicar as configurações de jogo. Quando um PC estiver conectado via HDMI, selecione **[PC]**. Confirme que **[Formato da tela]** > **[Formato de imagem]** > **[Sem escala]** está selecionado para aplicar o máximo de detalhes.
- **[Formato da tela]:** acessa configurações avançadas para controlar o formato da imagem na tela.
 - **[Formato de imagem]:** altera o formato da imagem.
 - **[Bordas da tela]:** altera o tamanho da imagem.
 - **[Desloc. de imagem]:** muda a posição da imagem. Não é possível selecionar essa configuração se o formato selecionado da imagem for **[4:3]**, **[Preenchimento automático]**, **[Zoom automático]** ou **[Tela larga]**.
- **[Vol fone ouvido.]:** ajusta o volume do fone de ouvido.
- **[Nível de volume automático]:** reduz automaticamente mudanças bruscas de volume, por exemplo, ao mudar de canal.
- **[Avançado]:** acessa configurações avançadas para aprimorar sua experiência sonora.
 - **[Nível de volume automático]:** ativa a redução de variações bruscas no volume, por exemplo, ao trocar de canal.
 - **[Alto-falante da TV]:** seleciona os alto-falantes preferidos para reproduzir o áudio da TV. Consulte **Usar mais recursos da TV > Usar o EasyLink > Selecionar saída da caixa acústica** (Página 38).
 - **[Clear sound]:** aprimora a qualidade do som.
 - **[Formato de saída digital]:** seleciona o tipo de saída de áudio no conector de saída de áudio digital. Selecione entre os formatos de áudio **[Multicanal]** ou **[Estéreo]**.
 - **[Nível da saída digital]:** define a taxa de amostragem do áudio estéreo. Selecione **[Baixo]** para determinada quantidade de perda na intensidade ou força do sinal. Selecione **[Normal]** para Não há perda na intensidade ou força do sinal.
 - **[HDMI1 – saída de áudio]:** ativa a saída de áudio do dispositivo conectado em HDMI 1.
 - **[Atraso saída áudio]:** sincroniza automaticamente a imagem na TV com o áudio de um home theater conectado.
 - **[Offset sem áudio]:** ajusta a configuração do atraso da saída de áudio. Esta opção só está disponível se **[Atraso saída áudio]** estiver ligado.


Mais configurações de som

Você pode alterar as configurações no menu Som.

1. Pressione **▲**.
 2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Som]** e pressione **OK**.
 3. Selecione uma configuração para alterar e depois pressione **OK**.
- **[Estilo do som]:** acessa as configurações predefinidas de som.
 - **[Graves]:** ajusta o nível de graves nos alto-falantes e fones de ouvido.
 - **[Agudo]:** ajusta o nível de agudos nos alto-falantes e fones de ouvido.
 - **[Balanço]:** ajusta o volume dos alto-falantes esquerdo e direito.
 - **[Modo surround]:** seleciona um modo de som surround para aprimorar sua experiência sonora.
 - **[Auto incredible surround 3D]:** seleciona um modo de som surround para aprimorar sua experiência sonora no modo 3D. Só disponível na PFL6xx7G e na PFL7xx7G.

Como restaurar imagem e som

É possível restaurar as configurações padrão de imagem e som, mantendo fixas as configurações de instalação do canal.

1. Enquanto assiste à TV, pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Definições fabr.]** e depois pressione **OK**.


Todas as configurações da TV (exceto as configurações do canal) voltam aos padrões de fábrica.

Configurações do canal

Instalação automática

Quando a TV foi ligada pela primeira vez, uma instalação completa de canais foi executada. Para alterar o idioma, país e reinstalar todos os canais de TV disponíveis, você pode executar novamente a instalação completa.

Iniciar instalação



1. Pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Procurar canais]** > **[Reinstalar canais]** e pressione **OK**.
O menu País é exibido.
3. Selecione seu país e depois pressione **OK**.
4. Selecione sua rede e depois pressione **OK**:
 - **[Antena]**: acessa canais abertos pela antena.
 - **[Cabo]**: acessa canais de TV a cabo.
5. Siga as instruções na tela para selecionar outras opções, se houver.
É exibido o menu inicial de busca de canais.
6. Selecione **[Iniciar]** e pressione **OK**.
7. Quando a busca de canais for concluída, selecione **[Terminar]** e depois pressione **OK**.

Dica: pressione  **LIST** para ver a lista de canais.

Nota: quando forem encontrados canais de TV digitais, a lista de canais instalados poderá exibir números de canais vazios. Você pode renomear, reorganizar ou desinstalar esses canais.

Instalar canais digitais

Se souber a frequência dos canais que deseja instalar, você poderá procurar e armazenar os canais digitais um a um. Para obter melhores resultados, consulte seu provedor de serviços.

1. Pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurar Canal]** > **[Instalação do canal]**.
3. Selecione **[Digital: Teste de recepção]** > **[Encontrar canal]**, e pressione **OK**.
4. Pressione **Botões numéricos** para inserir a frequência do canal.
5. Selecione **[Procurar]** e pressione **OK**.
6. Quando o canal for encontrado, selecione **[Armazenar]** e pressione **OK**.
7. Pressione  para sair.


Atualizar lista de canais

Quando a TV foi ligada pela primeira vez, uma instalação completa de canais foi executada.

Por padrão, quando há alterações nessas listas de canais, a TV as atualiza automaticamente. Você pode atualizar manualmente os canais.

Nota: se for solicitado a digitar um código, digite '8888'.

Como atualizar canais manualmente

1. Pressione .
2. Selecione **[Configurar]** > **[Procurar canais]** > **[Atualizar canais]** e pressione **OK**.
3. Siga as instruções na tela para atualizar os canais.

Configurações de idioma

Idioma do menu:

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⬆️**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Idioma menu]**.
3. Selecione um idioma de menu na lista e pressione **OK**.

Idioma de áudio

Selecionar idioma de áudio

Se o canal de TV transmitir em dois ou mais idiomas de áudio, você poderá selecionar seu idioma de áudio preferido.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⬆️** **OPTIONS**.
2. Para canais digitais, selecione **[Idioma do áudio:]**. Para canais analógicos, selecione **[Áudio alternativo]** ou **[Dual I-II]**. Pressione **OK** para confirmar sua seleção.
3. Selecione entre os idiomas disponíveis e depois pressione **OK**.

Nota: se você selecionou **[Áudio alternativo]** para canais analógicos, selecione entre:

- [Princ]:** Idioma de áudio principal ou
[SAP]: Idioma de áudio secundário

Exibir Closed Caption

É possível selecionar exibir sempre closed caption ou somente quando o som é silenciado.

Nota:

se o aplicativo interativo de TV digital for ativado, o texto de closed caption será oculto.

Nem todos os programas, comerciais e filmes da TV dispõem de informações de closed caption.

Consulte a lista de programas de TV locais em canais com texto em closed caption. Os programas com closed caption geralmente são indicados com marcações como 'CC' nos guias de programação.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⬆️** **OPTIONS**.
2. Use **Botões de navegação** para selecionar **[Legendas]**.
3. Selecione uma opção e pressione **OK**.
4. Pressione **⬆️** **OPTIONS**.
5. Selecione **[Close caption]**.
6. Selecione o tipo correto de closed caption e pressione **OK**.

Configurações de acesso universal

Ligar

Algumas emissoras de TV digital fornecem recursos especiais de áudio e legendas para deficientes auditivos ou visuais. Você pode ativar ou desativar esses recursos.

1. Pressione **⬆️**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]**.
3. Selecione **[Acesso universal]** > **[Ativ.]** ou **[Desat.]** e depois pressione **OK**.

Feedback do áudio

É possível definir a TV para reproduzir um tom ao pressionar um botão no controle remoto ou na TV.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⬆️** **OPTIONS**.
2. Selecione o menu **[Acesso universal]** e depois pressione **OK**.
3. Selecione **[Bipe tecla]**, e pressione **OK**.
4. Pressione **Botão verde** para ativar o feedback de áudio ou pressione **Botão vermelho** para desativá-lo.
5. Pressione **EXIT** para sair.

Outras configurações

Demonstração da TV

Você pode iniciar uma demonstração para aprender mais sobre os recursos da TV.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⬆️**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Assistir demo]** e pressione **OK**.
3. Selecione uma demonstração e pressione **OK**.
4. Para sair, pressione **EXIT**.

Localização

Para confirmar se aplicou as configurações corretas na TV, você pode selecionar onde a TV será usada.

Modo loja ou casa

Selecione o modo **[Residência]** para acessar todas as configurações da TV. No modo **[Compras]** você só tem acesso a algumas configurações.

1. Enquanto assiste à TV, pressione **⬆️**.
2. Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
3. Selecione **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Modo de uso]**.
4. Selecione **[Residência]** ou **[Compras]** e depois pressione **OK**.
5. Reinicie a TV.

Posicionamento

- Antes de posicionar a TV, leia todas as medidas de segurança. Consulte **Primeiros passos > Importante > Segurança** (Página 6).
- Posicione a TV em um local onde a luz não incida diretamente sobre a tela.
- A distância ideal para assistir à TV é de três vezes a diagonal da tela. Por exemplo, se a diagonal da tela tiver 81 cm (32"), a distância ideal para assistir TV é de 2,5 m (92"), contados a partir da parte frontal da tela.
- Quando você estiver sentado, seus olhos deverão estar alinhados com o centro da tela.

Instalação em um suporte ou na parede

Você pode aplicar as melhores configurações à sua selecionando montagem na parede ou montagem em pé.

1. Pressione **⬆️**.
2. Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
3. Selecione **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Posição da TV]**.
4. Selecione **[No suporte da TV]** ou **[Montada na parede]** e depois pressione **OK**.

Atualizar o software

Como verificar a versão

1. Pressione **⬆️**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurar Software]** > **[Informações software]** e pressione **OK**.

A versão do software atual é exibida.

Cuidado: não instale uma versão do software anterior à que se encontra instalada no momento em seu produto. A TP Vision não pode ser responsabilizada por problemas causados por instalações de versões anteriores ao software atual.

Atualize o software com uma destes métodos:

- atualizar usando um dispositivo USB
- atualizar a partir da transmissão digital

Atualizar com USB

Antes de atualizar o software, verifique se você tem os seguintes itens:

- A dispositivo USB de armazenamento com pelo menos 256 megabytes de espaço livre, formatado em FAT ou DOS, sem proteção contra gravação.
- Acesso a um computador com porta USB e acesso à Internet.

Nota: não use uma unidade de disco rígido USB.

1. Para conectar um dispositivo USB de armazenamento.
2. Pressione **⬆**.
3. Selecione **[Configurar]** > **[Atualizar software]**, e pressione **OK**.
O assistente de atualização é iniciado.
4. Siga as instruções na tela para iniciar a atualização.

Nota: o assistente de atualização o direciona para o site de suporte da Philips. Consulte as instruções de instalação no site para concluir a atualização.

Atualizar a partir da transmissão digital

Se disponíveis, sua TV poderá receber atualizações de software via transmissões digitais. Ao receber uma atualização de software, você será solicitado a atualizar o software. Recomendamos que você atualize o software quando solicitado.

Siga as instruções na tela.

Nota: para atualizar o software mais tarde, selecione **⬆** > **[Configurar]** > **[Configurar Software]** > **[Atualização local]**.

Selecione o arquivo recebido no download e siga as instruções na tela para concluir a atualização.

Restaura as configurações padrão

Você pode restaurar todas as configurações de imagem e som e reinstalar todos os canais na sua TV.

1. Pressione **⬆**.
2. Selecione **[Configurar]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Reinstalar a TV]** e depois pressione **OK**.
3. Siga as instruções na tela.

5 Conectar a TV

Sobre cabos

Qualidade do cabo

Visão geral

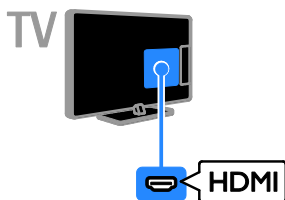
Antes de conectar dispositivos à TV, verifique os conectores disponíveis no dispositivo. Ligue o dispositivo à TV com a conexão de mais alta de qualidade disponível. Conectores de boa qualidade transferem melhor imagens e sons.

As conexões mostradas neste manual do usuário são somente recomendações. Outras soluções são possíveis.

HDMI

Uma conexão de HDMI oferece a melhor imagem e qualidade sonora possível.

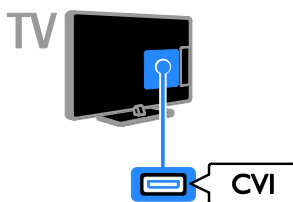
- Um cabo HDMI combina sinais de vídeo e áudio. Conecte em HDMI para sinais de TV de alta definição (HD) e para ativar o EasyLink.
- Um conector de canal de retorno de áudio HDMI (ARC) permite enviar o áudio da TV para um dispositivo compatível com HDMI ARC.
- Conecte usando cabos HDMI com menos de 5 metros.



Y Pb Pr

Vídeo componente (Y Pb Pr) só tem sinais de vídeo. Use o Y Pb Pr e o cabo do adaptador de áudio fornecido para conectar dispositivos ao conector CVI na sua TV.

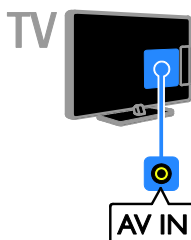
A conexão Y Pb Pr suporta sinais de TV de alta definição (HD).



CVBS

CVBS transmite vídeo. Use o CVBS e o cabo do adaptador de áudio fornecido para conectar dispositivos ao conector AV IN na sua TV.

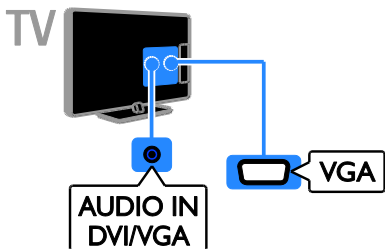
- As conexões CVBS proporcionam uma qualidade de imagem padrão.



VGA

Você pode conectar a VGA para ver a imagem de um PC na TV.

VGA só transmite vídeo. Para som, conecte também a AUDIO IN.



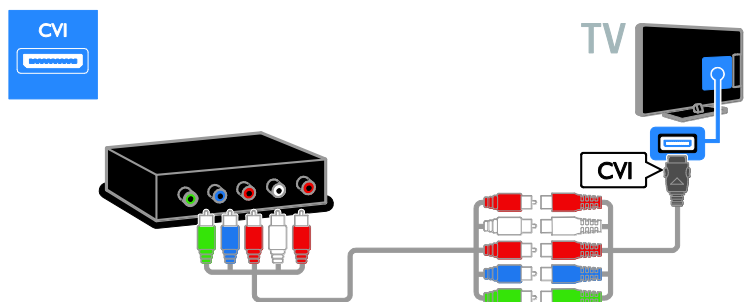
Conexão de dispositivos

Reprodutor de Blu-ray ou DVD

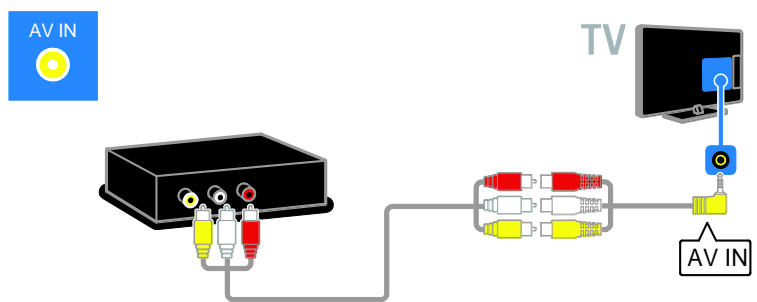
Conecte o reprodutor de discos à TV com um cabo HDMI.



Conecte o reproduzidor de discos à TV com um cabo componente (Y Pb Pr) e um cabo de áudio L/R.

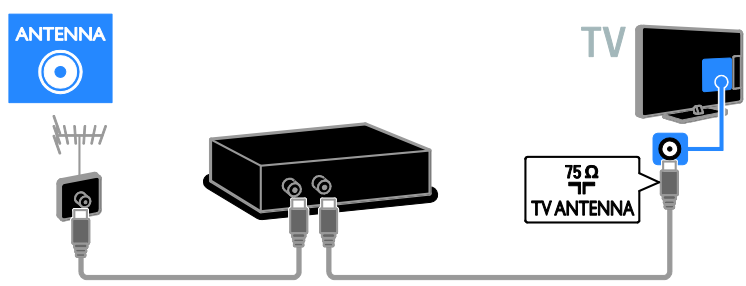


Conecte o reproduzidor de discos à TV com um cabo composto (CVBS) e um cabo de áudio L/R.



Receptor de TV

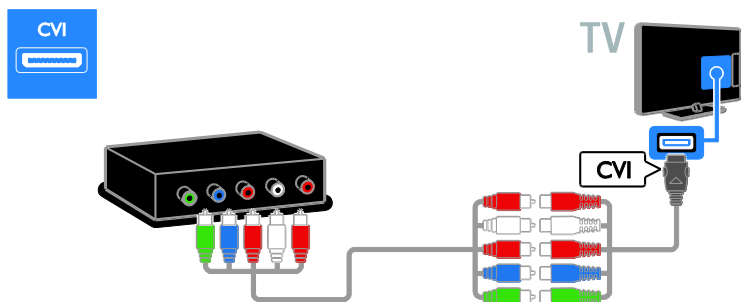
Conecte o receptor de TV digital à TV com um cabo de antena.



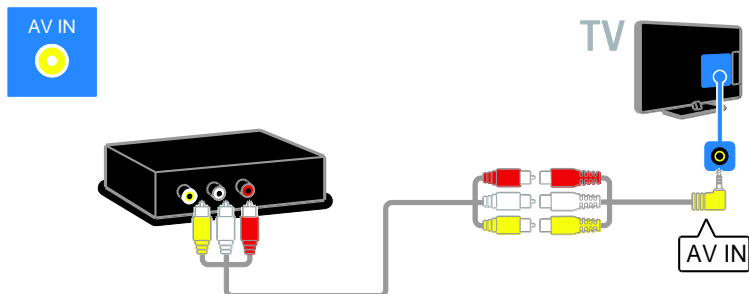
Conecte o receptor de TV via satélite ou digital à TV com um cabo HDMI.



Conecte o receptor de TV digital à TV com um cabo de vídeo componente (Y Pb Pr) e um cabo de áudio L/R.

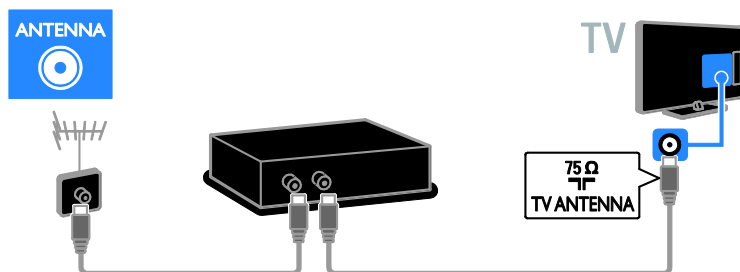


Conecte o receptor de TV digital à TV com um cabo composto (CVBS) e um cabo de áudio L/R.

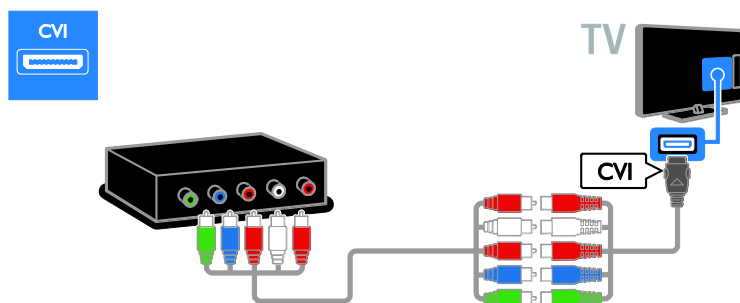


Gravador de vídeo

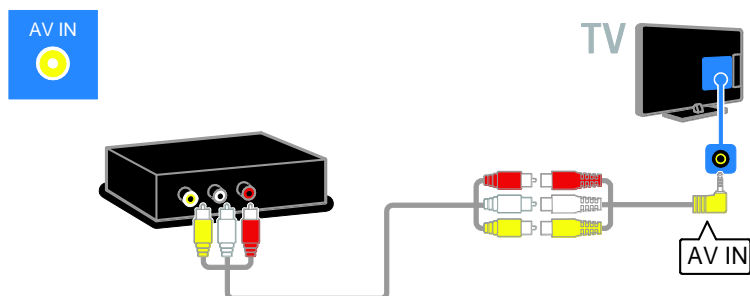
Conecte o gravador à TV com um cabo de antena.



Conecte o gravador à TV com um cabo de vídeo componente (Y Pb Pr) e um cabo de áudio L/R.

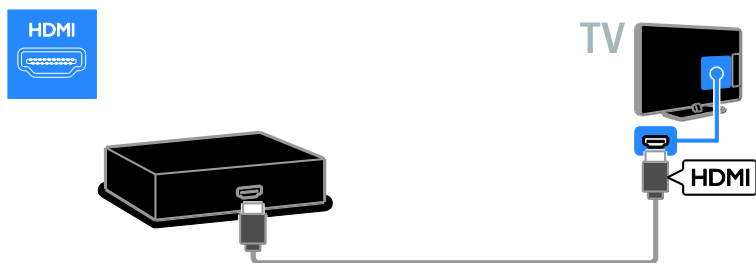


Conecte o gravador à TV com um cabo composto (CVBS) e um cabo de áudio L/R.

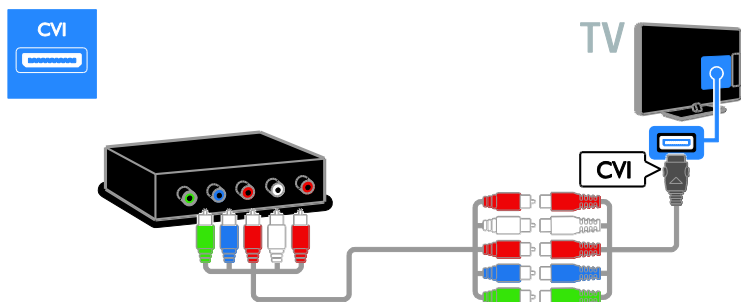


Console de jogos

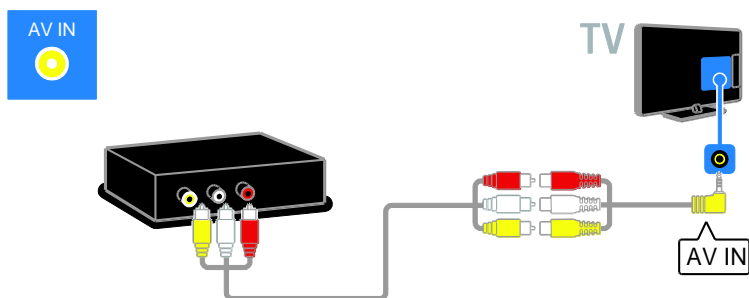
Conecte o console de jogos à TV com um cabo HDMI.



Conecte o console de jogos à TV com um cabo de vídeo componente (Y Pb Pr) e um cabo de áudio L/R.

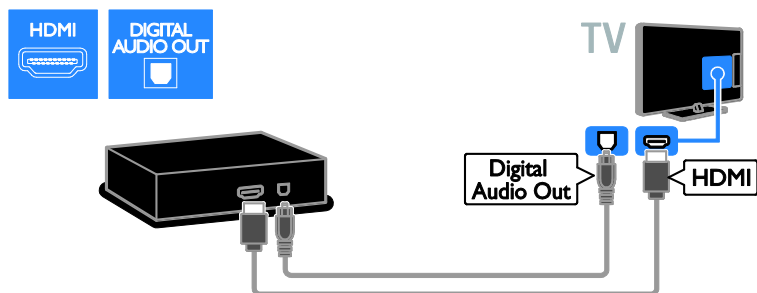


Conecte o console de jogos à TV com um cabo composto (CVBS) e um cabo de áudio L/R.

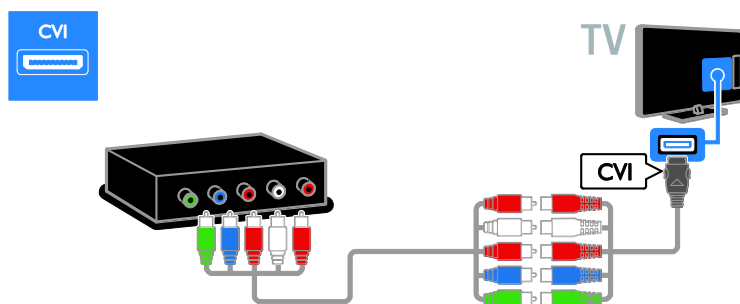


Home theater

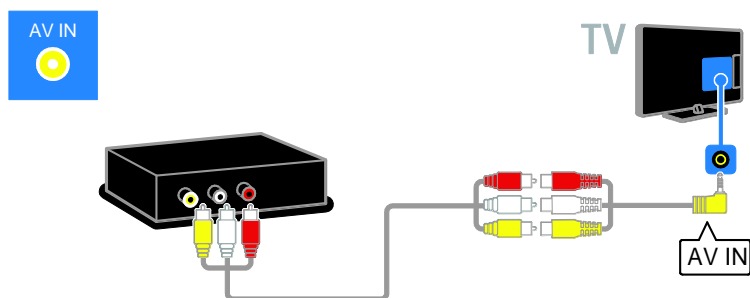
Conecte o home theater à TV com um cabo HDMI e um cabo ótico.



Conecte o home theater à TV com um cabo de vídeo componente (Y Pb Pr) e um cabo de áudio L/R.

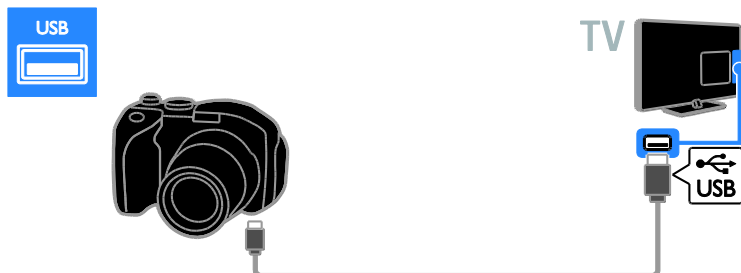


Conecte o sistema de home theater à TV com um cabo composto (CVBS) e um cabo de áudio L/R.



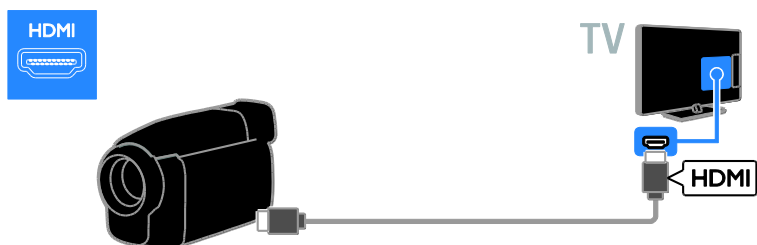
Câmera digital

Conecte a câmara digital à TV com um cabo USB.

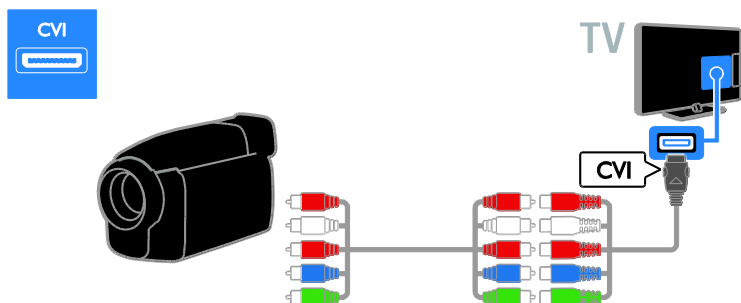


Filmadora digital

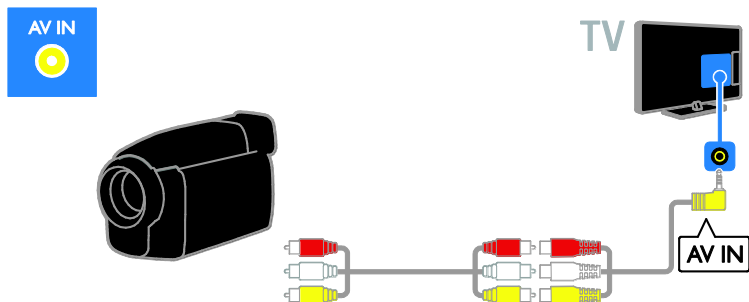
Conecte a filmadora digital à TV com um cabo HDMI.



Conecte a filmadora digital à TV com um cabo de vídeo componente (Y Pb Pr) e um cabo de áudio L/R.



Conecte a filmadora digital à TV com um cabo composto (CVBS) e um cabo de áudio L/R.



Conectar mais dispositivos

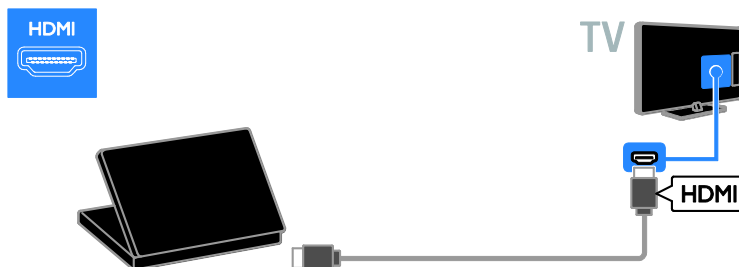
Disco rígido USB

Conecte o disco rígido USB à TV com um cabo USB.

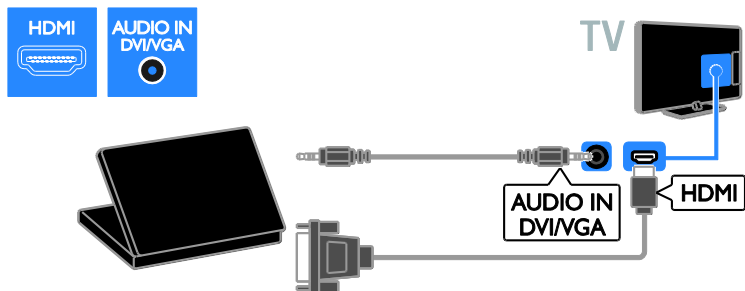


Computador

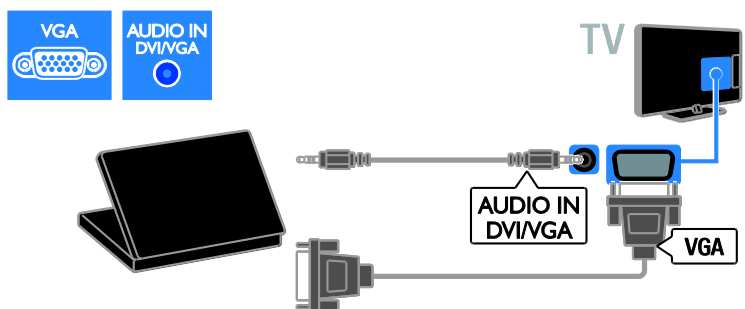
Conecte o computador à TV com um cabo HDMI.



Conecte o computador à TV com um cabo DVI-HDMI e um cabo de áudio.

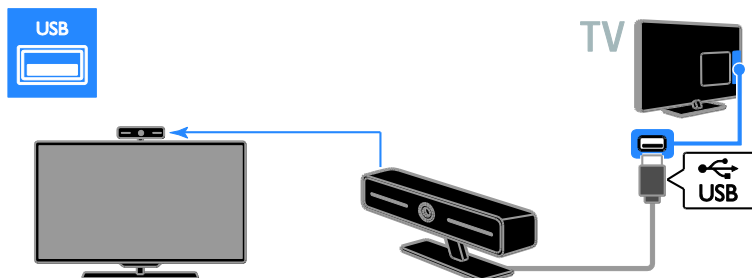


Conecte o computador à TV com um cabo VGA e um cabo de áudio.



Câmera de chamada de vídeo

Conecte a câmera de vídeo PhilipsTV - PTA317 (não fornecida) à TV com um cabo USB.



Aponte a câmera para a posição onde você normalmente senta. Você pode posicionar a câmera onde desejar, mas coloque-a longe dos alto-falantes da TV.

Alta Definição (HD)

A câmera de vídeo Philips PTA317/00 (vendida separadamente) é uma câmera de resolução HD. Se a largura de banda da conexão com a Internet for suficiente e a pessoa para a qual você ligar tiver um visor HD, como sua TV, ela verá você em HD.

Teclado e mouse

teclado USB

Você pode conectar um teclado USB para digitar texto, como nome de dispositivos na TV ou texto para aplicativos Smart TV.

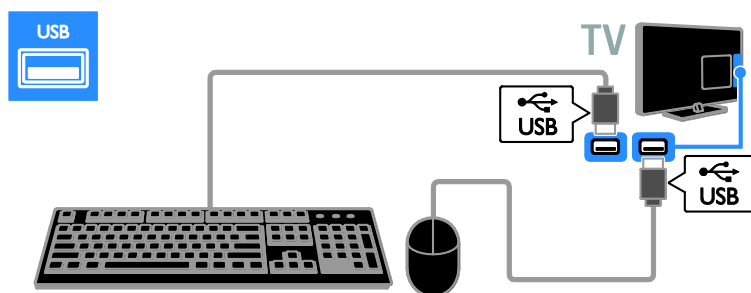
mouse USB

Você pode conectar um mouse USB para navegar entre as páginas da Internet e clicar em links com facilidade.

Nota:

- Caso precise de conectores USB extras, use um hub USB. Você também pode conectar o mouse USB a um teclado USB conectado.
- Você também pode conectar o mouse USB a um teclado USB conectado.

Conecte o teclado e o mouse à TV com um cabo USB.



Quando a TV detectar a presença do teclado, você poderá selecionar o layout do teclado e teste a sua seleção. Se tiver selecionado inicialmente um layout de teclado em cirílico ou grego, você pode também adicionar um segundo teclado de layout em latim.

Para alterar o layout do teclado, pressione **▲** > **[Ajustes]** > **[Configurações da TV]** > **[Ajustes gerais]** > **[Mouse/teclado USB]** > **[Ajustes teclado]** e pressione **OK**.

teclas da TV no teclado

Para inserir texto, use as teclas a seguir:

- **Enter**↵ : confirmar uma entrada de texto
- **Backspace**← : delete um caractere antes do cursor
- **Teclas de navegação** : ir à caixa de texto
- **Alt + Shift**: alternar entre layouts do teclado, caso vários layouts estejam definidos

Teclas da Smart TV no teclado

- **Enter**↵ : confirmar uma entrada de texto
- **Backspace**← : retornar à página anterior
- **Teclas de navegação** : navegar até o próximo campo
- **Tab: Próximo**
- **Tab e Shift: Anterior**
- **Home** : rolar até o topo da página
- **End** : rolar até o final da página
- **Page Up** : saltar para uma página acima
- **Page Down** : saltar para uma página abaixo
- **+/-** : ampliar ou reduzir uma etapa
- ***** : ajustar à largura

Quando a TV detectar a presença do mouse, configure a velocidade de rastreamento. Vá para a área de teste para verificar a velocidade.

Use o mouse USB com a sua TV

- Botão esquerdo do mouse (left-click): **OK**
- Botão direito do mouse (right-click): (**Voltar**)
- Roda de rolagem: para rolar para cima ou para baixo em uma página da Internet.

Nota:

O mouse USB não pode navegar nos aplicativos da Smart TV nem nos menus da TV.

Assistir ao conteúdo de um dispositivo conectado

Adicionar um novo dispositivo

Para poder assistir um dispositivo conectado, conecte o dispositivo à TV. Consulte **Conectar a TV > Conectar dispositivo** (Página 48).

Nota: se você conectar um dispositivo compatível com HDMI-CEC à TV usando o conector HDMI e ligá-lo, ele será automaticamente adicionado ao menu inicial.

Deteção automática

Quando você conecta um novo dispositivo à TV, ele é detectado automaticamente e colocado no menu Origem. O dispositivo é mostrado como um ícone (o tipo de dispositivo) e tem um nome.

Adicionar ou remover um dispositivo

Se o dispositivo recém adicionado não aparecer no menu **[Dispositivos]**, percorra novamente todas as conexões da TV e atualize o menu Fonte com os dispositivos recém conectados

1. No menu Fonte, pressione **III OPTIONS**.
2. Selecione **[Atualizar]** e pressione **OK**. Siga as instruções na tela.

Para remover um dispositivo não mais conectado à TV. Desconecte o dispositivo da TV e atualize a lista.

Selecione uma origem

No menu inicial

Após adicionar um dispositivo ao menu inicial, você pode selecionar o ícone do novo dispositivo para ver seu conteúdo.

1. Pressione .
2. Selecione **[Dispositivos]** e pressione **OK**.
3. Selecione o dispositivo e pressione **OK** para confirmar.

No menu Origem

Também é possível pressionar **SOURCE** para exibir uma lista de nomes de conector. Selecione o conector que liga o dispositivo à TV.

1. Pressione **SOURCE**.
2. Pressione **Botões de navegação** para selecionar um ícone do dispositivo ou do conector.
3. Pressione **OK** para confirmar.

Como renomear um dispositivo

Após adicionar um novo dispositivo ao menu Fonte, você pode renomeá-lo.

1. Pressione **SOURCE**.
2. Selecione o dispositivo e depois pressione **Botão verde[Renomear]**.
3. Use o teclado na tela para inserir um novo nome.
4. Ao concluir, selecione **[Concluído]** e depois pressione **OK**.

Altere o tipo do dispositivo

Se o tipo do dispositivo atribuído pela TV não corresponder ao dispositivo, por exemplo, a TV diz que é um reproduzidor mas não é, você poderá alterar o tipo.

Um tipo de dispositivo apropriado ajuda você a usar o dispositivo. O tipo do dispositivo determina estilos de imagens e sons, valores de resolução, configurações específicas ou a posição dentro do menu Origem.

1. No menu **[Dispositivos]**, selecione o dispositivo e pressione **Botão vermelho[Tipo do dispositivo]**.
2. Selecione um tipo de dispositivo apropriado e pressione **OK** para confirmar.

Para desfazer alterações de ícones

Restaurar nome e ícone originais

1. No menu **[Dispositivos]**, selecione o dispositivo e pressione **III OPTIONS**.
2. Selecione **[Reset]** e pressione **OK**.

Rede e Internet

O que você pode fazer

Exibir mídia

Se conectar a TV a uma rede doméstica, você poderá reproduzir fotos, músicas e vídeos de seu computador. Consulte **Use sua TV > Exibir mídia**.

Smart TV

Se você conectar a TV a uma rede doméstica com uma conexão de Internet, poderá navegar na Smart TV. A Smart TV online oferece serviços de Internet e sites adaptados para sua TV. Reproduza música e vídeos, consulte fontes de informações de diversos contextos, alugue filmes e muito mais. Consulte **Use a TV > Ver Smart TV** (Página 23).

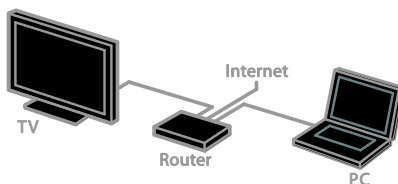
Do que você precisa:

Aviso: esta TV estará em conformidade com a diretiva EMC somente se você usar um cabo Ethernet blindado Cat5.

- Um cabo Ethernet com menos de 3 metros.
- Uma rede de computador que inclua:
 - a) Um roteador universal plug-and-play (UnPnP) e
 - b) Um computador com um dos seguintes sistemas operacionais: Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Mac OSX ou Linux.
- Para conectar a TV a computadores, também é necessário um software servidor de mídia configurado para compartilhar arquivos com a TV. Consulte **Use sua TV > Exibir mídia** (Página 20).

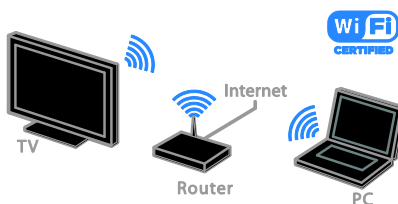
- Para conectar a TV à Internet, também é necessária uma conexão de alta velocidade com a Internet.

Conectar



Você pode conectar essa TV à sua rede doméstica por conexões com ou sem fio.

- Para estabelecer uma conexão com fio, consulte **Conectar a TV > Rede e a Internet > Conexão com fio** (Página 59).



- Para uma conexão pronta para Wi-Fi, consulte **Conectar sua TV > Rede e a Internet > Pronta para Wi-Fi** (Página 60).

Conexão com fio

1. Ligue o roteador e ative sua configuração de DHCP.
2. Conecte um roteador com um cabo ethernet à TV.
3. Pressione **▲** e depois selecione **[Configurar]**.
4. Selecione **[Conectar à rede]** e pressione **OK**.
5. Siga as instruções na tela para instalar a rede.
6. Aguarde a TV localizar a conexão de rede.
7. Se solicitado, concorde com o Contrato de licença do usuário final.

Wi-Fi Ready

Esta sessão é exclusiva para TVs Wi-Fi Ready. Com o adaptador USB sem fio Philips PTA127 (não fornecido com alguns modelos), você poderá conectar a TV à sua rede doméstica sem fio. Você poderá usufruir o melhor da Internet a partir dos serviços Smart TV, e compartilhar conteúdo entre seus dispositivos conectados.

Nota:

A rede sem fio opera no mesmo espectro de frequência de 2,4 GHz que dispositivos domésticos comuns, como telefones Dect, fornos de micro-ondas ou dispositivos Bluetooth, o que pode causar interferências no Wi-Fi. Afaste esses dispositivos da TV.

- Para reduzir o tráfego na rede, desligue equipamentos sem uso na rede doméstica.
- A qualidade de recepção depende da localização do roteador sem fio e do provedor local de Internet.
- Ao reproduzir vídeo na sua rede doméstica sem fio, recomendamos que você use um roteador IEEE 802.11 N. A velocidade da conexão pode diferir, de acordo com o ambiente operacional da sua rede doméstica sem fio.

Como iniciar a configuração sem fio

1. Ligue seu roteador de rede sem fio.
2. Conecte o adaptador USB Philips PTA127 a um conector USB na TV.

A instalação sem fio é iniciada automaticamente.

3. Siga as instruções na tela.

Dica: mantenha o adaptador USB sem fio conectado à TV.

WPS - Wi-Fi Protected Setup

1. Caso seu roteador suporte WPS (Wi-Fi Protected Setup), pressione o botão WPS no roteador.
2. Após 2 minutos, selecione **[WPS]** na TV e depois pressione **OK**.

A TV conecta-se à sua rede. Esse processo demora cerca de 2 minutos.

A maioria dos novos roteadores sem fio têm o sistema WPS e apresentam o logotipo WPS. O sistema WPS usa a criptografia de segurança WPS e não pode ser combinado com dispositivos da sua rede que usem a criptografia de segurança WEP. Caso você ainda precise de dispositivos WEP em sua rede, instale com **[Pesquisar]** >

[Personalizado].

Buscar roteadores

Caso você tenha vários roteadores na sua rede, poderá selecionar a rede de que precisa.

1. Para selecionar um roteador de rede específico, pressione **[Pesquisar]** na primeira página da instalação.

Os roteadores com WPS e o sinal mais forte são mostrados primeiro na lista que aparece na tela.

2. Selecione o roteador necessário e depois pressione **OK**.

- Se estiver conectando a um roteador WPS, selecione **[WPS]** na TV.
- Para definir o código PIN no software do roteador ao conectar, selecione **[WPS-PIN]** e anote o código.
- Para digitar a chave de criptografia manualmente, selecione **[Padrão]** e digite a chave quando solicitado.

Definir uma conexão protegida com WPS PIN

1. Para definir a conexão protegida, selecione **[WPS-PIN]** e pressione **OK**.

2. Anote o código PIN de 8 dígitos mostrado na TV e digite-o no software do roteador no seu PC.

Para saber onde inserir o código PIN, leia o manual do roteador.

Como definir uma conexão protegida com criptografia WPA

Caso você tenha a segurança WPA no seu roteador, digite a senha com o controle remoto.

1. Para digitar manualmente a chave de criptografia (a chave de segurança), selecione **[Padrão]** e pressione **OK**.
2. Para acessar o teclado na tela, selecione o campo de entrada de texto e depois pressione **OK**.

Como definir uma conexão protegida com criptografia WEP

Caso você tenha a criptografia de segurança WEP, a TV pedirá a chave de criptografia WEP em números hexadecimais.

1. Localize a chave hexadecimal no software do roteador em seu PC e anote a primeira chave na lista de chaves WEP.
 2. Insira-a na TV com o controle remoto.
- Se a chave de segurança for aceita, é porque a TV foi conectada com o roteador sem fio.
3. Se solicitado, concorde com o Contrato de licença do usuário final.

6 Solução de problemas

Problemas gerais

A TV não liga:

- Desconecte o cabo de alimentação da tomada. Aguarde um minuto e ligue novamente.
- Confirme se o cabo de alimentação está firme.

A TV não responde ao controle remoto nem aos controles frontais quando é ligada:

A TV demora alguns instantes para iniciar. Durante esse período, a TV não responderá ao controle remoto nem aos controles frontais. Isso é normal.

Ao ligar/desligar a TV ou colocá-la no modo de espera, você ouve estalos do aparelho:

Não é necessário fazer nada. O som de estalos vem da expansão e contração normais da TV à medida que ela esfria ou aquece. Isso não afeta seu desempenho.

No modo de espera, é exibida uma tela de abertura e, em seguida, a TV retorna para o modo de espera:

Isso é normal. Ao desconectar e reconectar a TV à energia elétrica, a tela de abertura será exibida quando ela ligar novamente. Para desativar o modo de espera e ligar a TV, pressione \odot no controle remoto ou qualquer botão na TV.

A luz do modo de espera na TV pisca em vermelho:

Desconecte o cabo de alimentação da tomada. Espere a TV esfriar antes de religar o cabo de alimentação. Se voltar a piscar, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips.

Você esqueceu o código de 4 dígitos para desbloquear o recurso de bloqueio de canais (bloqueio de crianças):

Insira '8888'.

O menu TV ou Smart TV está no idioma errado:

Mude o menu para o seu idioma preferencial.

Para obter mais informações, consulte **Configurar a TV > Configurações de idioma > Idioma do menu** (Página 44).

As legendas não são exibidas quando você reproduz um filme de um dispositivo USB de armazenamento:

Os arquivos de legendas não inseridas no arquivo de vídeo (por exemplo, *.idx) não são suportados. Os arquivos de legendas devem ser salvos na mesma pasta e com o mesmo nome do arquivo de vídeo.

Você deseja atualizar o software da TV:

Visite www.philips.com/support e faça download do pacote de software mais recente para sua TV. As instruções de instalação do software e as notas da versão indicando o que foi atualizado também estão disponíveis no site. Também estão disponíveis instruções completas de como atualizar sua TV em **Configurar a TV > Atualizar software**.

Problemas com canais

Você deseja instalar canais da TV

Consulte em **Configurar a TV >**

Configurações de canal (Página 43) as instruções de como instalar canais analógicos ou digitais.

Não foi localizado um canal digital durante a instalação:

Consulte as especificações técnicas para certificar-se de que a TV suporta SATVD-T ou SBTVD-T no seu país.

- Verifique se todos os cabos estão conectados corretamente e se foi selecionada a rede correta.

Os canais previamente instalados não aparecem na lista de canais:

Verifique se a lista de canais correta está selecionada.

Você deseja reorganizar a lista de canais:

Após instalar os canais, eles aparecem na lista de canais. Para obter informações de gerenciamento de listas de canais, incluindo como reorganizar canais, consulte **Ver TV > Gerenciar listas de canais**.

Os canais previamente instalados não aparecem na lista de canais:

Verifique se a lista de canais correta está selecionada.

Você deseja reorganizar a lista de canais:

Após instalar os canais, eles aparecem na lista de canais. Para obter informações de gerenciamento de listas de canais, incluindo como reorganizar canais, consulte **Ver TV > Gerenciar listas de canais** (Página 14).

Problemas na imagem

A TV está ligada, mas a imagem não é exibida ou está distorcida:

- Verifique se a antena está conectada corretamente à TV.
- Verifique se o dispositivo correto está selecionado como fonte da TV.
- Verifique se o dispositivo externo ou a fonte está devidamente conectada.

Há som mas não há imagem:

Verifique se as configurações de imagem estão corretas.

A imagem da TV vinda da antena é ruim:

- Verifique se a antena está conectada corretamente à TV.
- Alto-falantes, dispositivos de áudio não aterrados, luzes de néon, prédios altos e outros objetos grandes podem influenciar a qualidade da recepção. Se possível, tente melhorar a qualidade da recepção mudando a posição da antena ou afastando os dispositivos da TV.
- Se a recepção está ruim apenas em um canal, ajuste a sintonia fina do canal.

A qualidade da imagem dos dispositivos conectados é ruim:

- Verifique se os dispositivos estão conectados corretamente.

- Verifique se as configurações de imagem estão corretas.

A TV não salvou suas configurações de imagem:

Verifique se a TV está configurada para a localização: **Casa**. É possível alterar e salvar as configurações neste modo.

A imagem não se enquadra na tela; está muito grande ou muito pequena:

○ formato da imagem muda.

○ formato da imagem muda de acordo com o canal exibido.

Em vez de formato da imagem **[Zoom automático]**, selecione outro formato da imagem.

A posição da imagem está errada:

Os sinais de imagem de alguns dispositivos podem não se enquadrar na tela corretamente. Verifique a saída de sinal do dispositivo.

Um banner "e-sticker" com informações é exibido na tela da TV:

A TV está no modo **[Compras]**. Para remover o e-sticker, coloque a TV no modo **[Residência]** e reinicie a TV. Consulte **Configurar a TV > Outras configurações > Localização** (Página 45).

A tela do computador na TV está instável:

- Verifique se o PC usa a resolução e a taxa de atualização suportadas. Consulte **Especificações do produto > Resoluções de tela** (Página 66).
- Ajuste o formato de imagem na TV para **[Sem escala]**.

Problemas do som

Há imagem, mas não há som na TV:

Se você não detectar sinal de áudio, a TV desligará a saída de áudio automaticamente — isso não indica um defeito.

- Verifique se todos os cabos estão conectados corretamente.
- Verifique se o volume não está silenciado nem em zero.

- Verifique se estão selecionados os alto-falantes da TV. Pressione **III OPTIONS**, selecione **[Alto-falante]** e depois selecione **TV**.
- Verifique se a saída de áudio da TV está conectada à entrada de áudio do dispositivo de home theater compatível com HDMI-CEC ou EasyLink. O som deve ser ouvido nos alto-falantes do Sistema de Home Theater.
- Alguns dispositivos podem exigir que você ative manualmente a saída de áudio HDMI. Se o áudio HDMI já estiver ativado, mas ainda não houver áudio, experimente mudar o formato de áudio digital do dispositivo para PCM ('Modulação por Código de Pulso'). Consulte as instruções na documentação de seu dispositivo.

Há imagem mas a qualidade do som é ruim:

Verifique se as configurações de som estão corretas.

Há imagem mas só há som em um alto-falante:

Verifique se o controle de equilíbrio do som está centralizado.

Problemas de conexão

Há problemas com dispositivos HDMI:

- Observe que o suporte a HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection, Proteção de conteúdo digital em banda larga) pode aumentar o tempo necessário para uma TV exibir conteúdo de um dispositivo HDMI.
- Se a TV não reconhecer o dispositivo HDMI e nenhuma imagem for exibida, tente alternar a fonte de um dispositivo para outro e de volta ao primeiro.
- Se houver falhas intermitentes no som, verifique se as configurações de saída do dispositivo HDMI estão corretas.
- Se você usar um adaptador ou cabo HDMI para DVI, confirme que há outro cabo de áudio conectado a AUDIO L/R ou AUDIO IN (somente minitomada).

Você não consegue usar os recursos de EasyLink:

Verifique se os dispositivos HDMI são compatíveis com HDMI-CEC. Os recursos de EasyLink só funcionam com dispositivos compatíveis com HDMI-CEC.

Um dispositivo de áudio compatível com HDMI-CEC está conectado à TV e ela não exibe o ícone de volume nem de som desativado quando o volume é silenciado, aumentado ou diminuído.

Quando um dispositivo de áudio HDMI-CEC está conectado, este comportamento é normal.

O conteúdo do dispositivo USB não é exibido:

- Verifique se o dispositivo de armazenamento USB está configurado como compatível com **Classe de armazenamento em massa**, conforme descrito na documentação do dispositivo de armazenamento.
- Verifique se o dispositivo de armazenamento USB é compatível com a TV.
- Verifique se os formatos de arquivo de áudio e imagem são suportados pela TV.

Arquivos de som e imagem em seu dispositivo USB de armazenamento não são reproduzidos ou são reproduzidos com baixa qualidade:

O desempenho de transferência do dispositivo de armazenamento USB pode limitar a taxa de transferência de dados para a TV, causando uma reprodução de má qualidade.

Problemas de rede

Você deseja criar uma conexão sem fio entre sua TV e a rede doméstica:

Consulte em **Conectar sua TV > Rede e a Internet > Wi-Fi ready** (Página 60) as instruções sobre como conectar sua TV a uma rede doméstica sem fio.

A Smart TV não funciona:

Verifique se o roteador está corretamente ligado à TV, e se o roteador tem acesso aberto à Internet. Se o roteador tiver configurações de firewall ou de segurança, verifique se ele permite a passagem de dados da Smart TV. Verifique os detalhes na documentação do roteador.

O acesso à internet aberta via Smart TV está lento

- Tente melhorar a qualidade do sinal entre o roteador e a TV se estiver acessando a Internet sem fio. Consulte detalhes na documentação do roteador.
- Sempre que possível, use uma banda larga rápida.
- Atualize a TV com o software mais recente para garantir que a velocidade de navegação é a ideal.

A navegação pela rede está lenta.

Se você estiver acessando seu PC com uma conexão sem fio, consulte na documentação do roteador como aumentar a qualidade do sinal entre o roteador e a TV.

Rede sem fio distorcida ou não encontrada:

- Verifique se a rede sem fio não está sofrendo interferência de fornos de micro-ondas, telefones DECT ou outros dispositivos Wi-Fi nas proximidades.
- Se a rede sem fio não funcionar corretamente, tente uma instalação de rede com fio.
- Verifique se os firewalls na sua rede permitem acesso à conexão sem fio da TV.

Entre em contato com a Philips

Aviso: não tente reparar a TV por conta própria. Isso poderá provocar ferimentos sérios, danos irreparáveis à TV ou anular sua garantia.

Se não conseguir resolver o problema, consulte as perguntas frequentes (FAQs) sobre esta TV em www.philips.com/support. Você também pode consultar e contribuir com a comunidade de TV Philips em www.supportforum.philips.com.

Para falar ou enviar um e-mail a um representante da Philips, consulte a Central de Atendimento ao Cliente Philips em seu país. Você tem detalhes de contato no folheto fornecido com a TV ou em www.philips.com/support.

Tome nota do modelo e número de série da sua TV antes de entrar em contato com a Philips. Esses números estão impressos na parte de trás da TV e na embalagem.

7 Especificações do produto

Alimentação e recepção

As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Alimentação

- Alimentação: 110 a 240 VAC, 50 a 60 Hz
- Consumo de energia em espera: < 0,15 W
- Temperatura ambiente: 5 a 40 graus Celsius
- Para obter informações sobre consumo de energia, consulte as especificações do produto em www.philips.com/support.

Recepção

- Entrada de antena: coaxial 75 ohms (tipo F)
- Sistema de TV: PAL M, PAL N, NTSC M, SATVD-T, SBTVD-T
- Reprodução de vídeo: NTSC, PAL

Tela e som

Imagem/tela

- Tipo de exibição: LED backlight Full HD
- Medida diagonal:
 - 107 cm / 42 polegadas
 - 119 cm / 47 polegadas
 - 140 cm / 55 polegadas
- Proporção da imagem: 16:9 (widescreen)
- Resolução do painel: 1920x1080p
- Aprimoramento de imagens:
 - Pixel Precise HD (para a série PFL7xx7)
 - Pixel Plus HD (para as séries PFL5xx7 e PFL6xx7)

Imagem/tela

- Taxa de Movimento Ideal (PMR):
 - Para séries PFL7xx7: 480Hz
 - Para séries PFL6xx7: 240Hz
 - Para séries PFL5xx7: 240Hz
- Ambilight: Ambilight Spectra 2 (Para séries PFL7xx7)
- 3D: TV em 3D (Para séries PFL6xx7 e PFL7xx7)

Som

- Potência de saída: 20 W (RMS) @ 10% THD
- Incredible surround
- Clear Sound
- Mono / Stereo / Programação de áudio secundária

Resoluções de tela

Formatos de computador - HDMI (Resolução - taxa de atualização)

640 × 480 - 60 Hz
800 × 600 - 60 Hz
1024 × 768 - 60 Hz
1280 × 1024 - 60 Hz
1360 × 768 - 60 Hz
1600 × 1200 - 60 Hz
1920 × 1080 - 60 Hz

Formatos de computador - VGA (Resolução - taxa de atualização)

640 × 480 - 60 Hz
800 × 600 - 60 Hz
1024 × 768 - 60 Hz
1280 × 1024 - 60 Hz
1360 × 768 - 60 Hz
1600 × 1200 - 60 Hz
1920 × 1080 - 60 Hz

Formatos de vídeo (Resolução - taxa de atualização)

480i - 60 Hz
480p - 60 Hz
576i - 50 Hz
576p - 50 Hz
720p - 50Hz, 60 Hz
1080i - 50Hz, 60 Hz
1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60 Hz

Multimídia

Conexões multimídias suportadas

- USB: conecte somente dispositivos USB que consumam até 500 mA de energia.
 - NTFS, FAT 16 (Somente leitura)
 - FAT 32

Arquivos de áudio/vídeo suportados

Os nomes dos arquivos multimídia não podem ter mais de 128 caracteres.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mpg .mpeg .vob	PS	MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, AC3, DVD LPCM	YES	YES
		MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.ts	TS	MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, AC3	YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP/HP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/ HE-AAC, AC3	YES	YES
		H.264 BP/HP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mp4 (.mov and .3gp extensions are not supported)	MP4	MPEG4 SP@L 3.0/ ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC	YES	YES
		H.263	1408x1152	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG (*mov only)	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
		H.264 BP/HP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mkv	MKV	MPEG4 SP@L 3.0/ ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps	varPCMA/ADPCM/u-law PCM/u-law PCM, MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3, VMA#6	YES	YES
		Vorbis	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		VC-1	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES

Arquivos de áudio/vídeo suportados

Os nomes dos arquivos multimídia não podem ter mais de 128 caracteres.

File Extensions	Container	Video codec	Maximum resolution	Max. Frame Rate (fps)	Max. Bit Rate (Mbps)	Audio codec	USB	DLNA
.mp4 .avi	AVI	XviD	1920x1080	30	40 Mbps	varPCMA/ADPCM/u-law PCM/u-law PCM, MPEG1 Layer 1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC, AC3, VMA#6	YES	YES
		MPEG1	768x576	30	1.8 Mbps		YES	YES
		MPEG2 MP@HL	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		H.264 BP/HP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		MPEG4 SP@L 3.0/ ASP@HL 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
		Motion JPEG	1280x720	30	30 Mbps		YES	YES
.flv	FLV	Sorenson	352x288	30	40 Mbps	MPEG1 Layer1/2, MP3, MPEG2 AAC-LC, MPEG4 AAC-LC/HE-AAC	YES	YES
		H.264 BP/HP/HP LV 4.0	1920x1080	30	40 Mbps		YES	YES
.mp3	MP3	NA	NA	NA	32/40/48/56/64/96/112/128/160/192/224/256/320 kbit/s	MP3	YES	YES
.wav	MKV	NA	NA	NA	16bit PCM(16/32bit endian) 24bit PCM(24 bit endian)	PCM/ADPCM/u-law PCM/ u-law PCM	YES	YES
.aac .mp4 .m4a	AAC	NA	NA	NA	16-576 kbit/s	ACC-LC/HE-AAC	YES	YES

- Softwares de servidores de mídia compatíveis com DLNA suportados
 - Windows Media Player (para Microsoft Windows)
 - Twonky Media (para Microsoft Windows e Mac OS X)
 - Sony Vaio Media Server (para Microsoft Windows)
 - TVersity (para Microsoft Windows)
 - Nero MediaHome
 - DiXiM (para Microsoft Windows XP)
 - Macrovision Network Media Server (para Microsoft Windows)
- Fuppes (para Linux)
- uShare (para Linux)

Conectividade

Traseira

- REDE: Ethernet LAN RJ-45
- Porta de serviço: SERV.U
- AUDIO IN: DVI/VGA (miniconector estéreo de 3,5 mm)
- Composição e Áudio (AV IN) : CVBS/Y, Áudio L/R

Inferior

- VGA: entrada para PC
- Componente e Áudio: Y Pb Pr, Audio L/R
- Antena: coaxial 75 ohm
- USB 1
- HDMI 1/ 2/ 3

Lateral

- USB 2/ 3
- Fones de ouvido: miniconector estéreo de 3,5 mm
- HDMI
- SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL: óptica

Recursos de HDMI

- Canal de Retorno de Áudio (Somente HDMI 1)

Suportes de montagem de TV compatíveis

Você pode montar sua TV na parede com um suporte compatível (vendido separadamente). Selecione o tipo de suporte e TV conforme o tamanho da tela da TV:

81 cm / 32 polegadas: 200mm x 200mm, M6

107 cm / 42 polegadas: 400mm x 400mm, M6

119 cm / 47 polegadas: 400mm x 400mm, M6

119 cm / 47 polegadas: 400mm x 400mm, M6

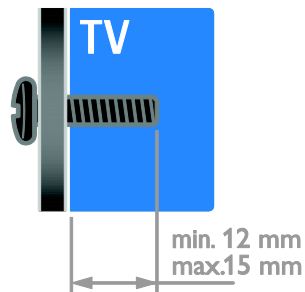
Aviso: siga todas as instruções fornecidas com o suporte para TV. TP Vision Netherlands B.V. não se responsabiliza por uma instalação inadequada da TV no suporte que provoque acidentes, ferimentos ou danos.

Para evitar danos aos cabos e conectores, deixe uma folga de pelo menos 5,5 cm / 2,2 polegadas na parte posterior do TV.

Esta seção é restrita às séries PFL5xx7 e PFL6xx7 de 32 - 42 polegadas

Antes de montar a TV na parede, determine o comprimento correto dos parafusos.

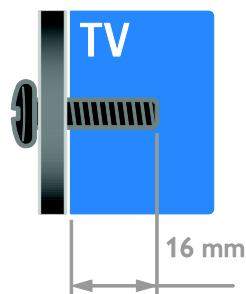
Para determinar o comprimento do parafuso, some a distância do suporte de parede até o parafuso com o comprimento do parafuso, como mostrado na figura.



Esta seção é restrita às séries 55PFL7xx7 e 55PFL6xx7

Antes de montar a TV na parede, determine o comprimento correto dos parafusos.

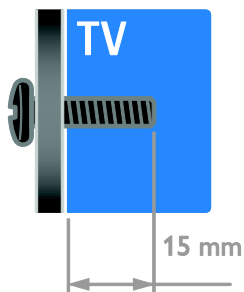
Para determinar o comprimento do parafuso, some a distância do suporte de parede até o parafuso com o comprimento do parafuso, como mostrado na figura.



Esta seção é restrita às séries 47PFL7xx7 e 47PFL6xx7

Antes de montar a TV na parede, determine o comprimento correto dos parafusos.

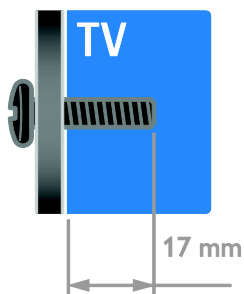
Para determinar o comprimento do parafuso, some a distância do suporte de parede até o parafuso com o comprimento do parafuso, como mostrado na figura.



Esta seção é restrita a 42PFL7xx7

Antes de montar a TV na parede, determine o comprimento correto dos parafusos.

Para determinar o comprimento do parafuso, some a distância do suporte de parede até o parafuso com o comprimento do parafuso, como mostrado na figura.



Versão da Ajuda

UMv 3139 137 05473 - 20120403

8 Índice remissivo

3

- 3D - 17
- 3D, 2D para 3D - 18
- 3D, alterar formato - 18
- 3D, aviso relacionado à saúde - 7
- 3D, desligar - 18

A

- acesso universal, ativar - 44
- ajuda, na tela - 12
- Ajuda, versão - 69
- alta definição (HD), conteúdo - 3
- Alto-falantes da TV, silenciar - 13
- Ambilight - 19
- Ambilight, configurações - 19
- Ambilight, ligar - 19
- Ambilight, luz ambiente - 20
- amplificador, selecionar saída - 38

B

- bloqueio infantil - 36

C

- câmera digital - 54
- canais - 14
- canais digitais - 43
- canais favoritos, lista - 14
- canais, atualizar - 43
- canais, favoritos - 14
- canais, instalar (automático) - 43
- canais, instalar (digital) - 43
- canais, logotipo - 14
- canais, ocultar ou exibir - 14
- canais, reinstalar - 46
- canais, renomear - 14

- canais, reorganizar - 14
- canais, trocar - 14
- classificação etária - 36
- closed captions, exibir - 44
- computador, reproduzir arquivos - 20
- conectar, câmera digital - 54
- conectar, console de jogos - 52
- conectar, disco rígido externo - 55
- conectar, filmadora digital - 54
- conectar, gravador - 51
- conectar, mouse - 57
- conectar, PC - 55
- conectar, receptor de TV - 49
- conectar, rede doméstica - 59
- conectar, reproduutor de discos - 48
- conectar, sistema de home theater - 53
- conectar, teclado - 57
- conectar, USB - 21
- conectores - 47
- conexão de dispositivos - 47
- configurações de imagem - 41
- configurações de imagem, restaurar - 43
- configurações de som, restaurar - 43
- configurações, assistente - 41
- configurações, imagem - 41
- configurações, jogo - 34
- configurações, som - 42
- console de jogos - 52
- controle do Smartphone - 6
- controle remoto - 4
- controles - 4
- controles laterais - 4

D

- demonstração - 45
- disco rígido externo - 55
- dispositivo conectado, adicionar - 58

dispositivo conectado, redefinir ícone - 59
dispositivo conectado, remover - 58
dispositivo conectado, renomear - 58
dispositivo conectado, renomear tipo de dispositivo - 58
dispositivos - 48
dispositivos, adicionar - 58
dispositivos, assistir - 58
DLNA - 20
DTV*i* - 26

E

EasyLink - 37
EasyLink, alto-falantes da TV - 38
EasyLink, ativar - 37
EasyLink, botões do controle remoto - 37
EasyLink, controle na tela - 5
EasyLink, controles - 37
EasyLink, recursos - 37
eficiência energética, configurações - 10
em espera - 13
Entre em contato com a Philips - 12
EPG, emissora - 16
EPG, Internet - 17

F

filmadora digital - 54
formato da imagem - 16

G

gravador, conectar - 51
guia da TV, exibir - 16

H

HbbTV - 26
HDMI - 47
HDMI ARC - 47

I

idioma de áudio - 44
idioma, menu - 44
informações de contato, na Internet - 12
instalar canais (automático) - 43

J

jogos - 34
jogos, dois jogadores - 34

L

ligar - 66
ligar ou desligar a TV - 13
lista de canais - 14
local, casa ou loja - 45

M

manutenção da tela - 8
marcas comerciais e copyrights - 9
modo loja - 45
modo residência - 45
modo, casa ou loja - 45
mouse USB - 57
Multimedia Home Platform (MHP) - 26
multimídia, formatos suportados - 67
multimídia, reproduzir arquivos - 20

P

Pausar TV - 28
PC, conectar - 55
PC, resoluções de imagem - 66
Pixel Plus Link - 39
posição - 45
posicionamento, instalação no suporte ou na parede - 45
programa servidor de mídia - 20

R

rádio digital - 14
receptor de TV, conectar - 49
rede doméstica - 59
rede, conectar - 59
reinstalar - 46
relógio - 35
renomear canais - 14
renomear, dispositivo conectado - 58
reprodutor de discos, conectar - 48
resolução de tela - 66

S

segurança - 6
sem fio, dongle - 60
sincronização de áudio - 39
sistema de home theater, conectar - 53
Skype, bloquear contato - 31
Skype, câmera de vídeo Philips - 56
Skype, chamada de vídeo - 32
Skype, chamada de voz - 32
Skype, configuração - 30
Skype, configurações - 33
Skype, contatos - 31
Skype, correios de voz - 33
Skype, login - 30
Skype, menu principal - 30
Skype, receber chamada - 32
Smart TV - 3
Smart TV, aplicativos - 24
Smart TV, buscar - 23
Smart TV, rede - 59
software, atualização digital - 46
software, USB - 45
software, verificar versão - 45
suporte ao produto - 12
suporte de parede - 68

sustentabilidade - 10

T

teclado USB - 57
tela - 66
timer de desligamento automático - 36
trava Kensington - 8
TV Interativa - 26

V

VGA - 48
volume - 13

Y

YouTube - 24
YPbPr, vídeo componente - 47

