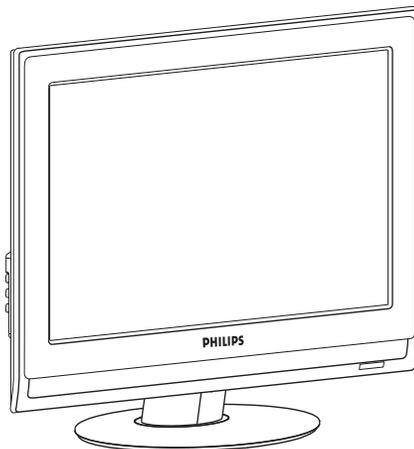


FLAT TV TV PLANA

I9PFL4322

User Manual Manual do Usuário



Português

Exportador:
Philips Consumer Electronics
País de Origen: China

**For Customer Use / À l'usage du client /
Para Uso del Cliente / Para uso do Cliente**

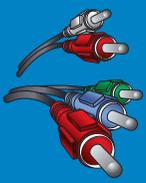
Model / Model / Model / Model : _____
Serial / Serial / Serial / Serial : _____

Importado para México por:
Philips Mexicana S.A. de C.V.
Av. La Palma No.6, Col. San Fernando la Herradura
Huixquilucan, Edo. de México C P 52784
Teléfono: 52 69 90 00
País de Origen: China

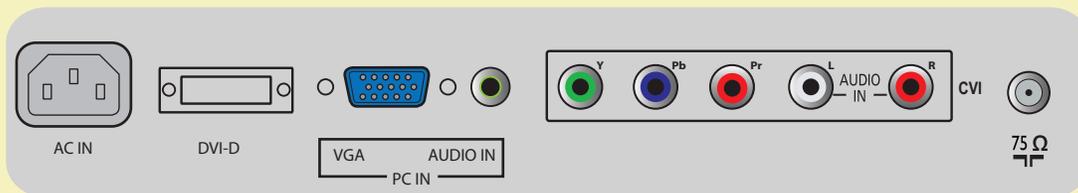
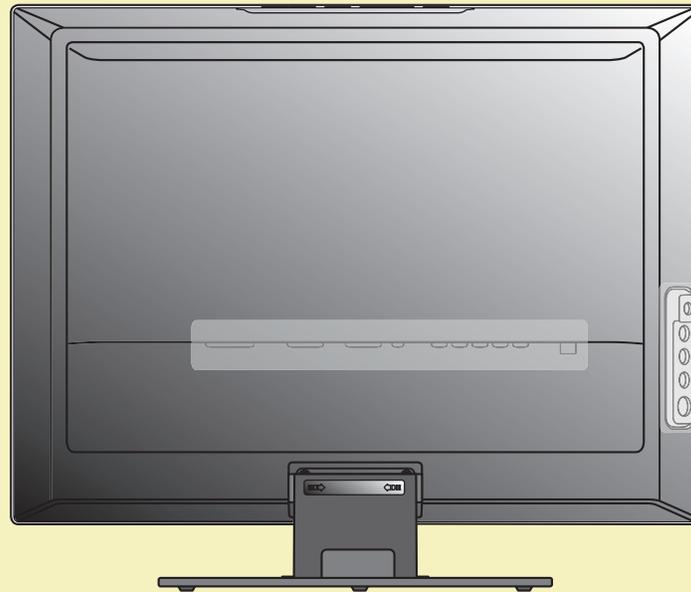
PHILIPS

LEA CUIDADOSAMENTE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR SU APARATO

How to make the optimal connection
 Comment réaliser une bonne connexion
 Cómo realizar la mejor conexión
 Como fazer a melhor conexão

	<p>Better Component Video input Provides superior picture quality by separating the green, blue and red luminance signals. Typically used with red/white audio cables.</p>	<p>Excellente Entrée vidéo composant Fournit une qualité d'image supérieure en séparant les signaux de luminance vert, bleu et rouge. Utilisée généralement avec les câbles audio rouge/blanc. Remarque: l'entrée vidéo composant apparaît sur le tableau de connexions comme YPbPr.</p>	<p>Mejor Entrada de video componente Proporciona calidad de imagen superior al separar las señales de luminancia verde, azul y roja. Se usa normalmente con cables de audio rojo/blanco. Nota: La entrada de video componente se muestra en el panel de conexión como YPbPr.</p>	<p>Melhor Entrada de vídeo componente Proporciona qualidade de imagem superior, separando os sinais de luminância de verde, azul, vermelho. Normalmente usado com cabos de áudio vermelho/branco.</p>
	<p>Good S-Video Supplies a better picture than RF and Composite connections. Used with red/white audio cables.</p>	<p>Bonne S-Vidéo Fournit une meilleure image que les connexions RF et composite. Utilisée avec les câbles audio rouge/blanc.</p>	<p>Buena S-Video Brinda una mejor imagen que las conexiones RF y compuestas. Se usa con cables de audio rojo/blanco.</p>	<p>Boa S-Video Oferece uma imagem melhor que as conexões de RF e vídeo composto. Usado com cabos de áudio vermelho/branco.</p>
	<p>Basic Composite Audio/Video Separate video (yellow) and audio (red/white) cables that provide a basic connection from the cable box and other devices. Note: The color of audio inputs may differ, e.g. red/white or red/black.</p>	<p>De base Audio/Vidéo Composite Câbles vidéo (jaune) et audio (rouge/blanc) séparés fournissant une connexion de base à partir du boîtier de connexion et autres dispositifs. Remarque: La couleur des entrées audio peut varier, par ex. rouge/blanc ou rouge/noir.</p>	<p>Básica Audio/Video Com- puesto Cables de video (amarillo) y audio (rojo/blanco), que proporcionan una conexión básica de la caja de cable y otros dispositivos. Nota: El color de las entradas de audio puede diferir, por ej., rojo/blanco o rojo/negro.</p>	<p>Básico Áudio/vídeo composto Cabos de vídeo (amarelo) e de áudio (vermelho/branco) separados que proporcionam uma conexão básica de um decodificador de TV a cabo ou outros dispositivos. Nota: a cor das entradas de áudio pode variar, por exemplo, vermelho/branco ou vermelho/preto.</p>
	<p>RF Provides a basic connection for antenna or cable. Provides both audio and video.</p>	<p>RF Fournit une connexion de base pour l'antenne ou le service et la vidéo.</p>	<p>RF Proporciona una conexión de antena o cable básica. Suministra audio y video.</p>	<p>RF Proporciona uma conexão básica para antena ou cabo. Produz áudio e vídeo.</p>

19PFL4322



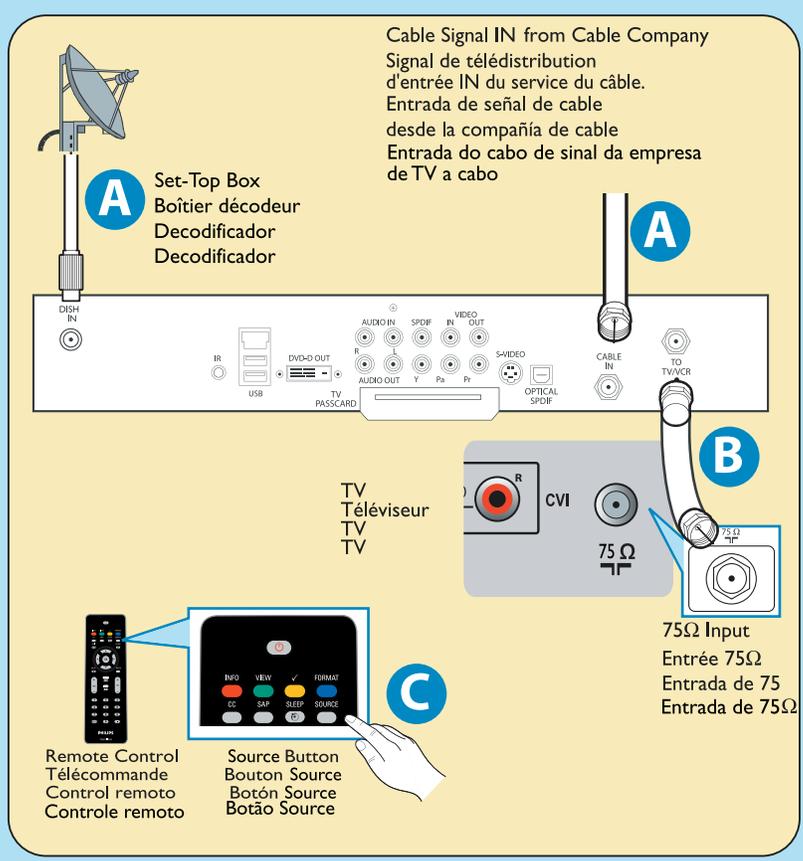
75Ω / RF
 CVI - Component Video (YPbPr),
 Audio L/R input
 PC - VGA, Audio
 DVI-D
 AC In
 Side AV - Earphone,
 Composite Video (Video In),
 S-Video, Audio L/R input,

75 Ω / RF
 CVI - Vidéo composante (YPbPr),
 Entrée audio G/D
 Ordinateur - VGA, Audio
 DVI-D
 Entrée CA
 Side AV - Écouteurs,
 Vidéo composite (entrée Vidéo),
 S-vidéo, Entrée audio G/D,

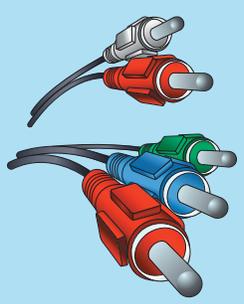
75 Ω / RF
 CVI - Video por Componente (YPbPr),
 Entrada de Audio Izq./Der.
 PC -VGA, Audio
 DVI-D
 Entrada CA
 Side AV - Audifono,
 Video Compuesto (Video In),
 S-video, Entrada de Audio Izq./Der.,

75Ω / RF
 CVI - Vidéo componente (YPbPr),
 Entrada de áudio E/D
 PC -VGA, áudio
 DVI-D
 AC IN (entrada de ca)
 Side AV - fone de ouvido,
 Vídeo composto (VIDEO IN),
 S-Video, entrada de áudio E/D,

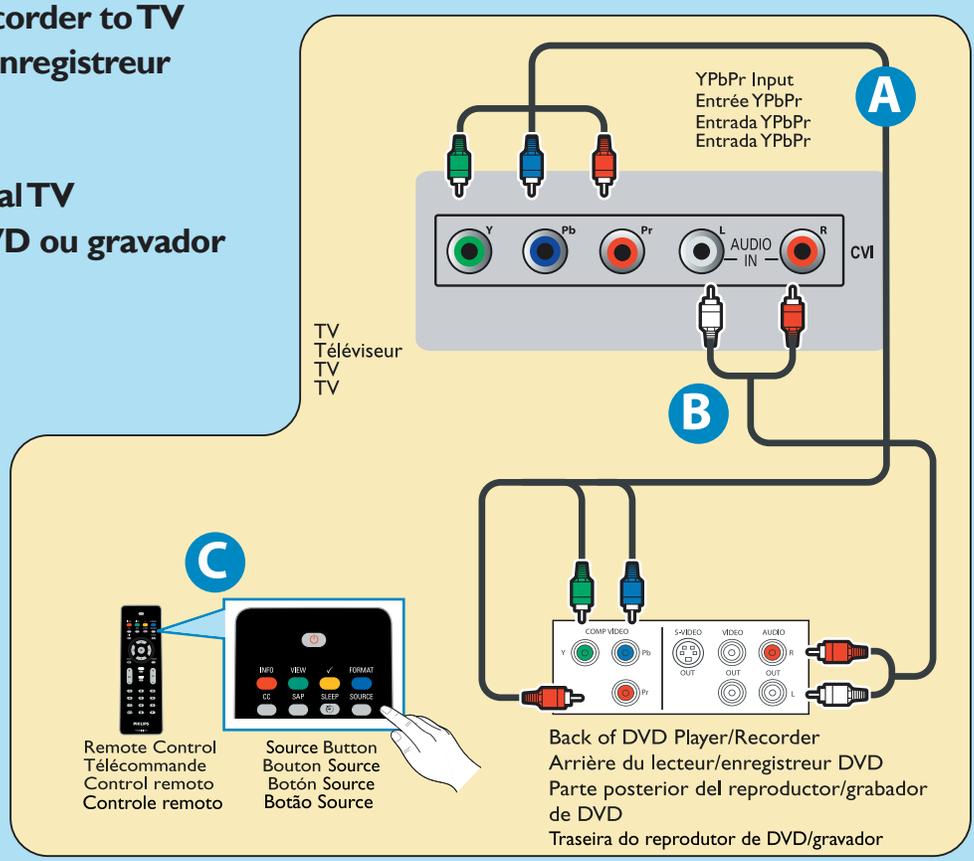
1 **Set-Top Box to TV**
Boîtier de décodage
vers téléviseur
De la caja superior
o caja de cable al TV
Decodificador para TV



2 **DVD Player or Recorder to TV**
Lecteur DVD ou Enregistreur
vers téléviseur
Del reproductor o
grabador de DVD al TV
Reproductor de DVD ou gravador
para TV

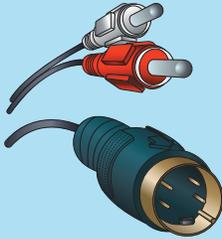


Component Video Input
 /Entrée vidéo composant
 /Entrada de video
 componente
 /Entrada de vídeo
 componente

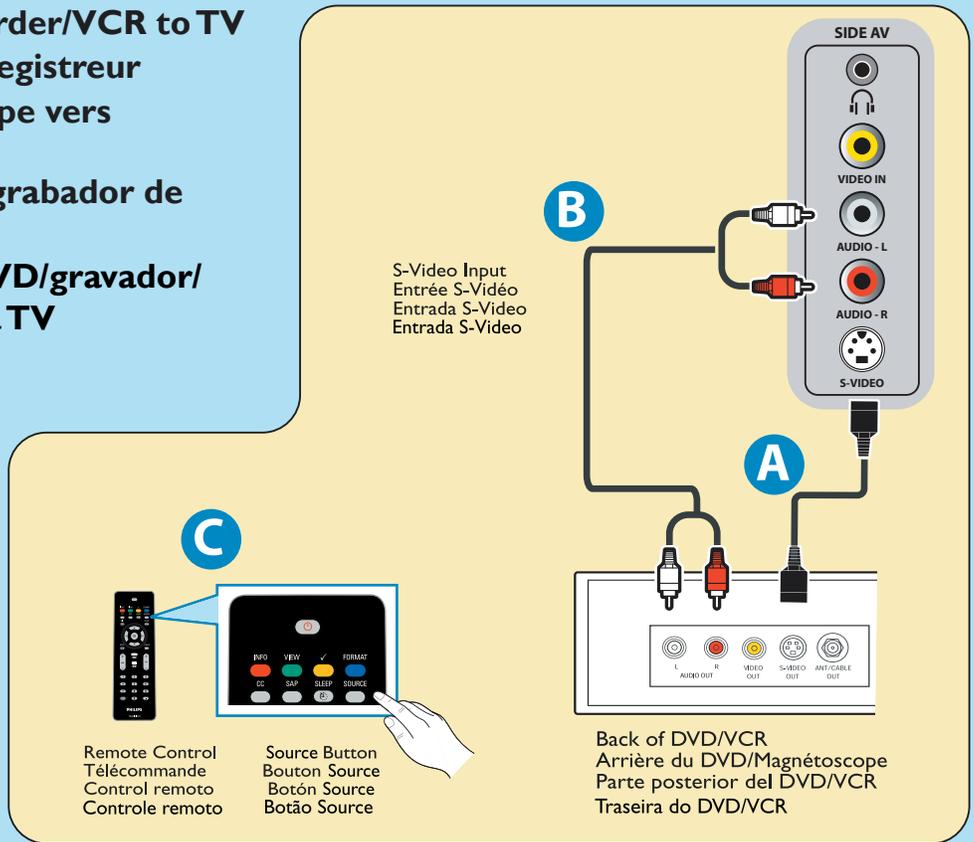


3

DVD Player/Recorder/VCR to TV
Lecteur DVD/Enregistreur
DVD/Magnétoscope vers
téléviseur
Del reproductor/grabador de
DVD/VCR al TV
Reprodutor de DVD/gravador/
videocassete para TV

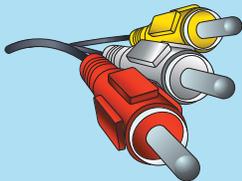


S-Video
/S-Vidéo
/S-Video
/S-Video

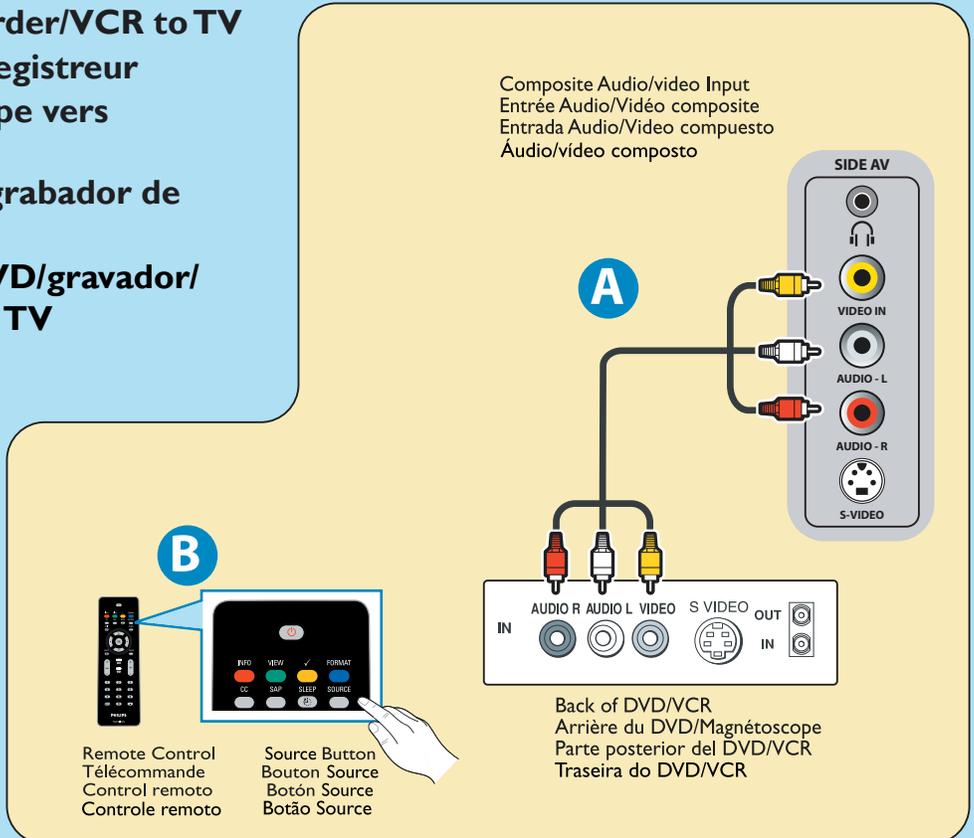


4

DVD Player/Recorder/VCR to TV
Lecteur DVD/Enregistreur
DVD/Magnétoscope vers
téléviseur
Del reproductor/grabador de
DVD/VCR al TV
Reprodutor de DVD/gravador/
videocassete para TV



Composite Audio-video
/Audio-Vidéo composite
/Audio-Video compuesto
/Entrada de áudio/vídeo
composto



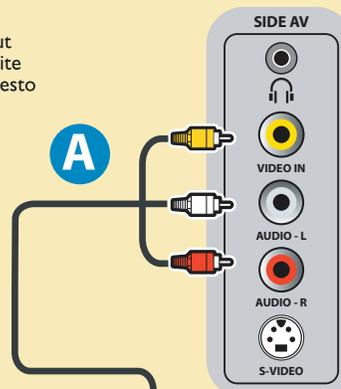
5

Video Camera /Games Console to TV
Caméra vidéo/Console de jeux vers téléviseur
De la cámara de video/ Consola de juegos al TV
Câmera de vídeo/console de jogos para TV



Composite Audio-video
 /Audio-Vidéo composite
 /Audio-Video compuesto
 /Áudio/vídeo composto

Composite Audio/video Input
 Entrée Audio/Vidéo composite
 Entrada Audio/Video compuesto
 Áudio/vídeo composto

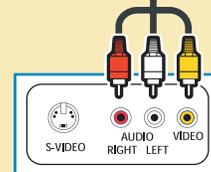


B



Remote Control
 Télécommande
 Control remoto
 Controle remoto

Source Button
 Bouton Source
 Botón Source
 Botão Source

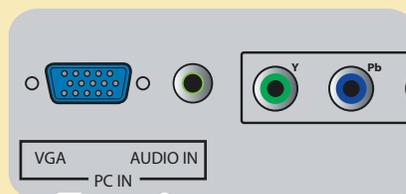


Video Camera Jack Panel
 /Panneau de connexions de la caméra vidéo
 /Panel de enchufes de la cámara de video
 /Painel de conectores da câmera de vídeo



6

PC connects to TV (as PC monitor)
L'ordinateur se connecte sur un téléviseur
(en tant que moniteur d'ordinateur)
El computador (PC) se conecta al televisor
(como monitor del computador).
PC conectado ao TV
(como monitor de PC)



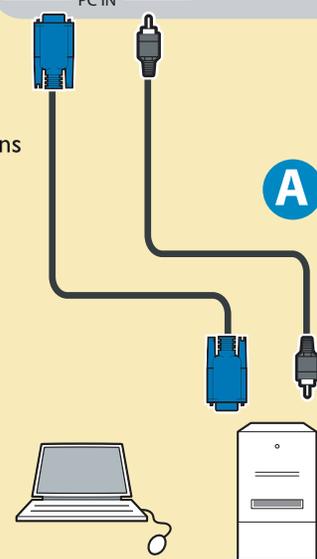
TV Jack Panel
 Tableau de connexions du téléviseur
 Panel de enchufes del TV
 Painel de conectores de TV

B



Remote Control
 Télécommande
 Control remoto
 Controle remoto

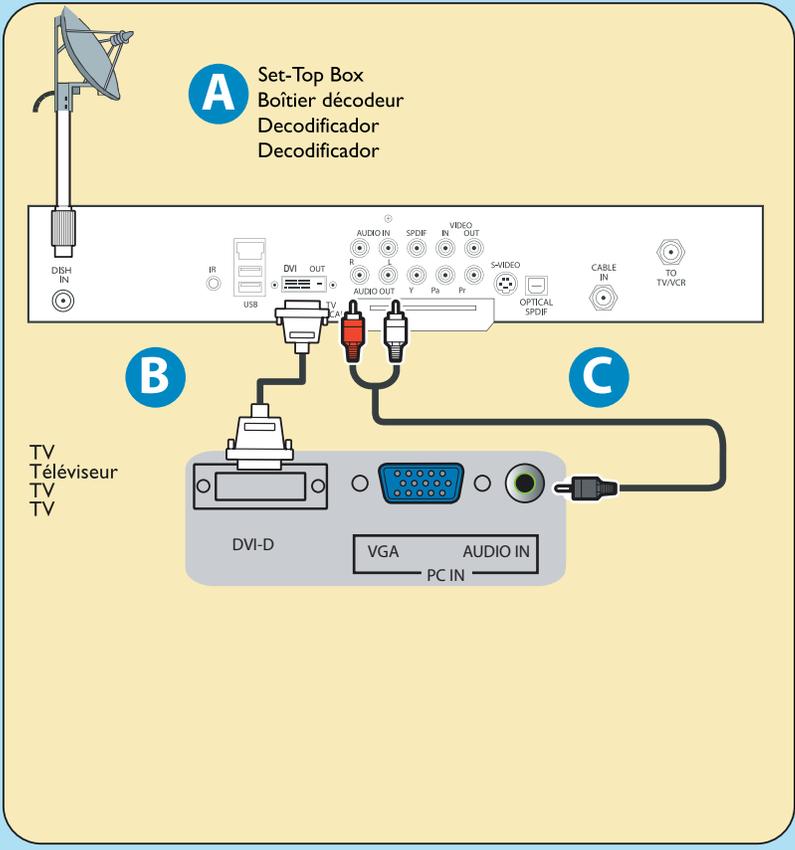
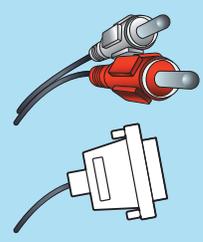
Source Button
 Bouton Source
 Botón Source
 Botão Source



Fn + LCD/CRT

7

Set-Top Box to TV
Boîtier de décodage
vers téléviseur
De la caja superior
o caja de cable al TV
Decodificador para TV



Registrar seu modelo com a PHILIPS faz com você se qualifique para receber todos os benefícios valiosos relacionados abaixo, então não deixe de o fazer. Preencha e devolva seu Cartão de Registro do Produto imediatamente para assegurar:

* Prova de compra

A devolução do cartão anexo garante que sua data de compra será arquivada, então nenhuma papelada tradicional será exigida para que você obtenha assistência técnica na garantia.

* Notificação de Segurança do Produto

Ao registrar seu produto, você receberá notificações – diretamente do fabricante – em casos raros de um recall do produto ou defeito de segurança.

* Benefícios adicionais

O registro de seu produto garante que você receberá todos os privilégios para os quais se qualifica, incluindo ofertas especiais de promoções.

PHILIPS

Parabéns pela sua compra, e bem-vindo à “família”!

Prezado proprietário de produtos PHILIPS:

Obrigado por sua confiança na PHILIPS. O produto que você adquiriu está entre os mais bem construídos e de melhor assistência técnica disponíveis no mercado.

Faremos tudo que pudermos para mantê-lo satisfeito com sua compra por muitos anos no futuro.

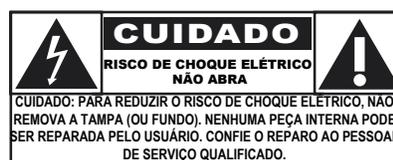
Como um integrante da “família” PHILIPS, você tem direito à proteção de uma das garantias mais completas e a uma das mais excelentes redes de serviços do setor.

Além disso, sua compra garante que você receberá todas as informações e ofertas especiais às quais tiver direito, além de permitir acesso aos acessórios em nossa prática rede de compras em casa.

Sobretudo, você pode contar com nosso compromisso incondicional com sua satisfação total. Esse é nosso jeito de dizer bem-vindo e obrigado por investir em um produto PHILIPS.

P.S. Para tirar o máximo proveito de sua compra PHILIPS, certifique-se de preencher e retornar seu Registro de Garantia imediatamente.

Conheça esses símbolos de segurança



 Este “relâmpago” indica que material não-isolado dentro de sua unidade pode causar um choque elétrico. Para a segurança de todos em sua casa, não remova a cobertura do produto.

 A “exclamação” chama atenção aos recursos sobre os quais você deve ler as instruções cuidadosamente para evitar problemas operacionais e de manutenção.

ADVERTÊNCIA: Para reduzir o risco de choque elétrico, este aparelho não deve ser exposto à chuva ou umidade; além disso, objetos contendo líquidos, como vasos, não devem ser colocados em cima deste aparelho.

ATTENTION: Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

CUIDADO: Para evitar choques elétricos, corresponda a lâmina larga do plugue à ranhura larga da tomada, mantendo-a plenamente inserida.

Para uso do Cliente

Anote abaixo o Número de Série, localizado na parte de trás do gabinete do aparelho. Guarde essas informações para referência futura.

No. do Modelo _____
No. de Série _____

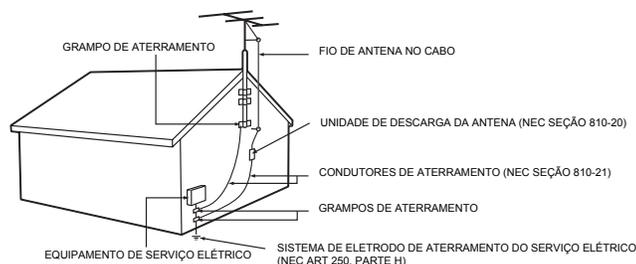
IMPORTANTES INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA.

Leia antes de operar o equipamento.

1. Leia essas instruções.
2. Guarde essas instruções.
3. Preste atenção a todas as advertências.
4. Siga todas as instruções.
5. Não utilize este aparelho perto de água.
6. Limpe apenas com um pano seco.
7. Não bloqueie nenhuma abertura de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale próximo a fontes de calor como radiadores, registros de calor, fornos, ou outros aparelhos (inclusive amplificadores) que produzem calor.
9. Não elimine o objetivo de segurança do plugue polarizado ou aterrado. Um plugue polarizado tem duas lâminas, sendo que uma é mais larga do que a outra. Um plugue de aterramento tem duas lâminas e um pino de aterramento. A lâmina larga ou o terceiro pino existem para sua segurança. Quando o plugue fornecido não encaixa em sua tomada, chame um eletricitista para trocar a tomada obsoleta.
10. Proteja o cabo de pisoteio ou aperto, especialmente nas tomadas, receptáculos de conveniência e nos locais onde ele sai do aparelho.
11. Utilize apenas conexões/acessórios especificados pelo fabricante.
12.  Quando um carrinho é utilizado, tome cuidado ao mover a combinação carrinho/aparelho para evitar ferimentos de “capotamento”.
13. Desligue esse aparelho da tomada durante tempestades elétricas ou quando ele ficar sem uso por longos períodos de tempo.
14. Toda a manutenção deve ser feita por pessoal qualificado. Este aparelho deve ser enviado para manutenção quando tiver sido danificado de qualquer forma que seja, como danos ao cabo ou ao plugue, se líquido foi derramado ou objetos caíram no aparelho, se ele foi exposto à chuva ou umidade, se não funciona normalmente, ou se o aparelho foi derrubado.
15. **Danos que Exigem Manutenção** - O aparelho deve ser reparado por pessoal qualificado de assistência técnica quando:
 - A. O cabo elétrico ou o plugue foi danificado;
 - B. Objetos caíram ou líquidos foram derramados dentro do aparelho;
 - C. O aparelho foi exposto à chuva
 - D. O aparelho aparenta não funcionar normalmente, ou
 - E. O aparelho foi derrubado, ou o invólucro está danificado.
16. **Inclinação/Estabilidade** - Todos os televisores devem cumprir com padrões internacionais recomendados de segurança para inclinações e propriedades de estabilidade deste projeto de gabinete.
 - Não comprometa esses padrões de projeto ao aplicar uma força de tração na frente ou em cima do gabinete que possa acabar por derrubar o produto.
 - Além disso, não coloque sua família em risco ao colocar equipamento eletrônico/brinquedos em cima do gabinete. Tais itens podem cair de cima do aparelho e danificar o produto e/ou causar ferimentos.
17. **Montagem na Parede ou no Teto** - O aparelho deve ser montado em uma parede ou teto apenas conforme recomendado pelo fabricante.
18. **Linhas de Força** - Antenas externas devem ficar distantes de linhas de força.
19. **Aterramento de Antenas Externas** - Se uma antena externa for conectada ao receptor, certifique-se de o sistema de antenas estar aterrado para prover alguma proteção contra aumentos repentinos de voltagem e contra descargas de eletricidade estática acumulada. A Seção 810 do Código Elétrico Nacional, ANSI/NFPA No. 70-1984, fornece informações sobre os procedimentos corretos de aterramento do mastro e da estrutura de suporte, sobre o aterramento do fio de condução a uma unidade de descarga de antena, sobre o tamanho dos conectores de aterramento, a localização da unidade de descarga da antena, sobre a conexão a eletrodos de aterramento, bem como sobre as exigências para o eletrodo de aterramento. Veja a figura abaixo.
20. **Entrada de Objetos e Líquidos** - É preciso tomar cuidado para que objetos não caiam e líquidos não sejam derramados no invólucro através das aberturas.
21. **CUIDADO com uso de pilhas** - Para impedir vazamento de pilhas que podem causar ferimentos ou danos à propriedade ou à unidade:
 - Instale as pilhas corretamente com o + e o - alinhados conforme marcado na unidade.
 - Não misture pilhas (velhas e novas ou de carbono e alcalinas etc.).
 - Remova as pilhas quando a unidade não for utilizada por longos períodos de tempo.
22. Não coloque a TV sobre um tapete.
23. O equipamento não deve ser exposto a pingos ou respingos.
24. O equipamento não deve ser exposto à chuva ou umidade e objetos cheios de líquido, como vasos, não devem ser colocados sobre o aparelho.
25. O aparelho deve ser conectado a uma tomada elétrica com uma conexão aterrada protegida.
26. O acoplador do aparelho é usado como um dispositivo de desconexão para este aparelho; o dispositivo de desconexão deve estar prontamente operável.

Observação para o instalador do sistema de CATV: este lembrete é fornecido para chamar a atenção do instalador do sistema de CATV ao Artigo 820-40 da NEC, que fornece diretrizes para o aterramento correto e, em especial, especifica que o aterramento do cabo deve ser conectado ao sistema de aterramento do prédio, ou o mais próximo ao ponto de entrada do cabo quanto possível.

Exemplo de Aterramento de Antena, conforme a NEC - National Electric Code (Código Elétrico Nacional)



Precauções

OUTRAS PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

- **ASSEGURE-SE** de que o suporte da TV de LCD está apertado corretamente ao aparelho (consulte o Guia Rápido para detalhes sobre o jeito certo de apertar o parafuso do suporte ao aparelho. Um aperto incorreto do parafuso pode tornar o aparelho inseguro.
- Se a TV de LCD for instalada na parede, a instalação deve ser feita por pessoal qualificado. Uma instalação incorreta pode tornar o aparelho inseguro.
- Retire o plugue da tomada quando:
 - estiver limpando a tela da TV; nunca use agentes de limpeza abrasivos.
 - há uma tempestade elétrica.
 - o aparelho ficar desligado por longos períodos de tempo.
- Não mova a TV de LCD quando ela estiver ligada.
- Não toque, empurre ou esfregue a superfície da tela de LCD com objetos afiados ou duros.
- Quando a superfície de LCD ficar empoeirada, limpe-a cuidadosamente com um pano absorvente de algodão ou com algum outro material macio como camurça. **NÃO UTILIZE** acetona, tolueno ou álcool para limpar a superfície da tela. Esses produtos químicos danificam a mesma.
- Retire respingos de água ou saliva da tela assim que possível. Esses líquidos podem causar deformações e descolorações da tela de LCD quando expostos por algum tempo.
- Tome cuidado com condensação quando ocorrerem alterações de temperatura. A condensação pode danificar a tela de LCD e os componentes elétricos. Após o desaparecimento da condensação, aparecerão pontos ou manchas na tela de LCD.
- Informações de CUIDADO estão localizadas dentro da capa VESA (veja o diagrama abaixo). Para ler essas informações, abra a capa VESA.

POSICIONAMENTO DA TELEVISÃO DE LCD

- Coloque a TV de LCD em uma base ou suporte sólido e firme. Certifique-se de o suporte ser forte o suficiente para agüentar o peso da TV de LCD.
- Procure deixar pelo menos 6" de espaço ao redor de cada lado do gabinete de TV de LCD para obter ventilação apropriada.
- Não coloque a TV de LCD perto de um radiador ou de outras fontes de calor.
- Não coloque a TV de LCD em um local onde ela possa ficar exposta à chuva ou à umidade excessiva.

PROCEDIMENTO DE RECICLAGEM/DESCARTE NO FINAL DA VIDA ÚTIL

- Para minimizar danos ao ambiente, as pilhas fornecidas com a TV de LCD não contêm mercúrio nem níquel cádmio. Se possível, quando for preciso descartar as pilhas, utilize os meios de reciclagem disponíveis em sua região.
- A TV de LCD utiliza materiais que podem ser reciclados. Para minimizar a quantidade de resíduos no ambiente, verifique se em sua região há empresas que coletam televisores usados para desmontar e coletar materiais reutilizáveis, ou entre em contato com o revendedor da TV para obter dicas de reciclagem.
- Descarte a caixa e o material de embalagem através do serviço de gerenciamento de resíduos de sua região.

Este produto contém (Hg) mercúrio - e deve ser reciclado ou eliminado de acordo com as leis locais, estaduais ou federais. Como este material pode ser regulado devido a considerações ambientais, entre em contato com as autoridades locais ou com a Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.

AVISO IMPORTANTE (APENAS PARA O MÉXICO)

PHILIPS MEXICANA, S.A. DE C.V. NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR DANOS OU FALHAS CAUSADOS POR:

- **ABUSO, NEGLIGÊNCIA OU USO INCORRETO, PRESENÇA DE INSETOS OU ROEDORES (BARATAS, RATOS, ETC.).**
- **QUANDO O APARELHO NÃO FOR OPERADO DE ACORDO COM O GUIA DO USUÁRIO, FORA DOS VALORES NOMINAIS E TOLERÂNCIAS DE TENSÃO E FREQUÊNCIA DA REDE ELÉTRICA E AS CARACTERÍSTICAS QUE DEVEM SER SEGUIDAS PARA A INSTALAÇÃO ELÉTRICA.**
- **POR FENÔMENOS DA NATUREZA, COMO: TEMPESTADES, ENCHENTES, INCÊNDIOS, DESCARGAS ELÉTRICAS, RAIOS, ETC. OU CRIMES CAUSADOS POR TERCEIROS (CHOQUES, ASSALTOS, BRIGAS, ETC.)**

Sumário

Cuidado com a tela, consulte Dicas, p. 27



Diretiva de fim de vida – Reciclagem

A Philips prestou muita atenção na produção de um produto ambientalmente amigável. Sua nova TV contém vários materiais que podem ser reciclados para novos usos. No final de sua vida útil, empresas especializadas podem desmontar e reciclar este aparelho. Isto minimiza a quantidade de materiais eliminados. Certifique-se de eliminar este aparelho de acordo com todas as regulamentações estaduais e locais. Como todos os produtos de LCD, este aparelho contém uma lâmpada de mercúrio; elimine de acordo com todas as leis locais, estaduais e federais.

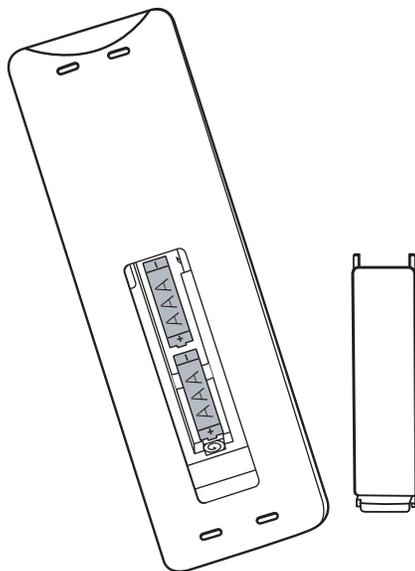
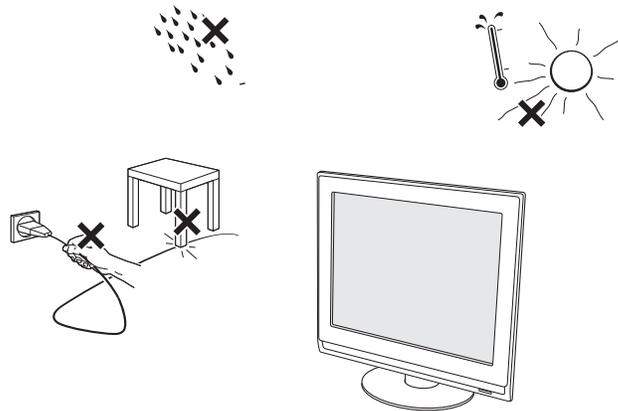


ENERGY STAR

Como uma parceira da ENERGY STAR®, a Philips determinou que este produto atende as diretrizes da ENERGY STAR® para eficiência energética.

ENERGY STAR® é uma marca registrada nos EUA. Usar produtos com a etiqueta ENERGY STAR® pode economizar energia. A economia de energia reduz a poluição do ar e a conta de energia elétrica.

Bem-vindo/registro de sua TV	1
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES ..	2
Precaução	3
Sumário	4
Preparação	5
Montagem na parede	5
Uso do controle remoto	6
Botões na parte superior da TV	8
Para usar os menus	9
Como navegar pelo menu Ajustes	9
Introdução	9
Menu da TV.	10
Configuração	10
Selecionar o idioma do menu	10
Edição canais, Original, Entrada de áudio analógico,	11
Relógio, Red. config. AV	12
Menu Funções	13
Menu Imagem	14
Menu Áudio	15
Menu Contr. dos pais	17
Menu PC	21
Configuração	21
Menu Imagem	22
Menu Áudio	23
Gravar com seu gravador.	24
Gravar um programa de TV	24
Para selecionar os dispositivo conectados	24
Dicas de solução de problemas	25
Glossário.	26
Cuidado e limpeza	27
Especificação	28
Garantia limitada	29



Nota: A primeira vez (e somente a primeira vez) que você ligar o aparelho, verá uma tela de introdução de instalação. O **procedimento de instalação** consiste numa série de telas que o orienta através do processo.

- 1 Depois de uma tela de introdução, o aparelho pedirá que você selecione um idioma para os menus em tela da TV.
- 2 Pressione o cursor para cima/para baixo para realçar o idioma.
(O texto do cabeçalho e as informações na tela mudam de idioma continuamente.)
- 3 Pressione o botão OK.
- 4 Siga as instruções na tela para continuar.

- 1 **Não ligue o plugue na tomada antes de fazer todas as conexões.**

Coloque a TV sobre uma superfície sólida.

Para ventilação, deixe pelos menos 10 ou 15 cm livres ao redor da TV. Não coloque a TV sobre um carpete. Para evitar quaisquer situações de risco, não coloque chamas abertas, como velas acesas, nas proximidades. Evite calor, luz solar direta e exposição à chuva ou água. O equipamento não deve ser exposto a pingos ou respingos.

Montagem da TV na parede

Este aparelho de TV está em conformidade com o padrão VESA para montagem em parede. Consulte as especificações na página 28 para os detalhes.

Cuidado: a instalação da TV requer habilidades especiais, e deve ser realizada apenas por pessoal qualificado. Não tente fazer o trabalho sozinho. A Philips não assume nenhuma responsabilidade por montagem incorreta ou montagem que resulte em acidente ou lesão.

Certifique-se de que o suporte de parede seja firmemente fixado de maneira a atender as normas de segurança.

- 2 **Para conectar os dispositivos acessórios,** consulte Tampa e conexões.
- 3 **Verifique a parte inferior do aparelho (etiqueta de modelo) para a tensão de operação correta.**
Ligue o cabo de alimentação na tomada elétrica. Consulte o revendedor local se a tensão de alimentação for diferente da indicada para a TV. Nunca coloque a TV sobre o cabo de alimentação (ca). Colocar a TV sobre o cabo de alimentação pode causar fogo ou choque elétrico.
- 4 **Controle remoto:**
Instale as duas pilhas AAA fornecidas.
As pilhas fornecidas não contêm metais pesados, como mercúrio e cádmio. Determine e cumpra as regulamentações locais ao eliminar as pilhas usadas.
- 5 **Ligue a TV:**
Pressione o botão liga/desliga  na parte superior da TV. Um indicador na parte frontal da TV acenderá.
Pressione o botão **liga/desliga** ou **CH + / -** no controle remoto.

Uso do controle remoto

*Nota: pressionar a maioria dos botões uma vez ativará a função correspondente. Pressionar uma segunda vez a desativará. Quando um botão habilita várias opções, é mostrada uma pequena lista. Pressione repetidamente para selecionar o item seguinte na lista. A lista será removida automaticamente depois de seis segundos, ou pressione **MENU** para remover imediatamente.*

Botões coloridos

Quando as funções associadas aos botões coloridos são ativadas ou selecionadas, esses botões são mostrados na tela.

Botão INFO

Exibição de informações: pressione para exibir (quando disponível) as informações sobre o canal de TV e programa ou dispositivo acessório selecionado.

EXIBIÇÃO

Para exibir uma lista de todos os canais marcados como favoritos.

Botão CC (close caption)

Pressione o botão CC para ligar, desligar, ou ligar durante mudo a legenda tipo CC.

Botão SAP (segundo programa de áudio)

Pressione para selecionar um programa de áudio, se disponível com a programação de TV: Principal ou SAP.

MENU/SAIR

Pressione para ativar ou desativar o menu em tela.

OK

- para ativar uma configuração
- para exibir a lista de canais armazenados (de acordo com a seleção feita no modo Instalação - Antena ou Cabo), p. 10.

MUDO

Desliga e restaura o som.

VOL + / - Volume

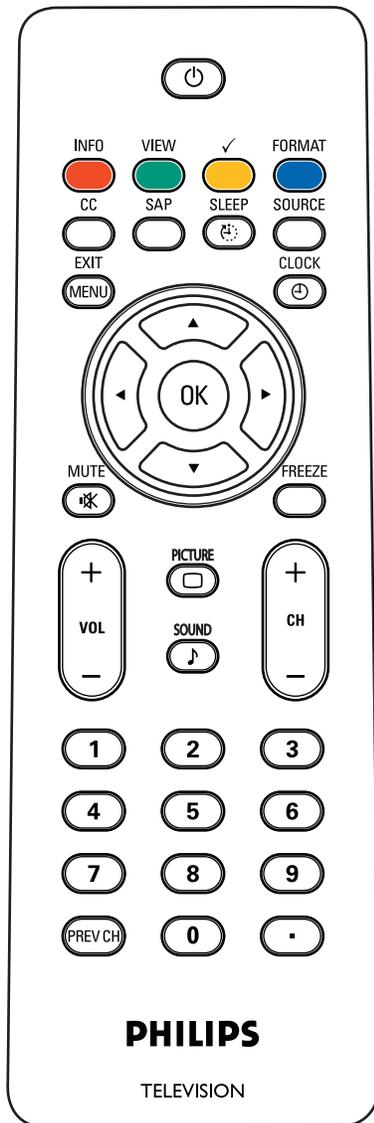
Pressione + ou - para ajustar o volume.

Botão Smart Picture

Pressione repetidamente para selecionar entre Pessoal, Rica, Natural, Suave, Multimídia, ou Eco.

Botão Smart Sound

Pressione repetidamente para selecionar entre Pessoal, Voz, Música, Cinema.



Power (LIGA/DESLIGA)

Pressione para ligar/desligar a TV ou colocar no modo de espera.

Nota: a TV nunca é completamente desligada, a menos que seja fisicamente desconectada da tomada.



Para adicionar ou remover um canal na lista de canais de TV favoritos.

Format (Formato)

Consulte a página 7.

Botão SLEEP

Pressione para que a TV de LCD se desligue depois de um certo tempo.

SOURCE (ORIGINAL)

Pressione este botão repetidamente para selecionar TV, CVI, DVI, Side AV, ou PC. No modo TV, de acordo com o local de conexão dos dispositivos acessórios. (Consulte Tampa e conexão)

Clock (Relógio)

Consulte a página 12.

FREEZE (CONGELAR)

Para congelar a imagem na tela, pressione o botão CONGELAR. Para liberar, pressione novamente o botão CONGELAR.

Prev CH

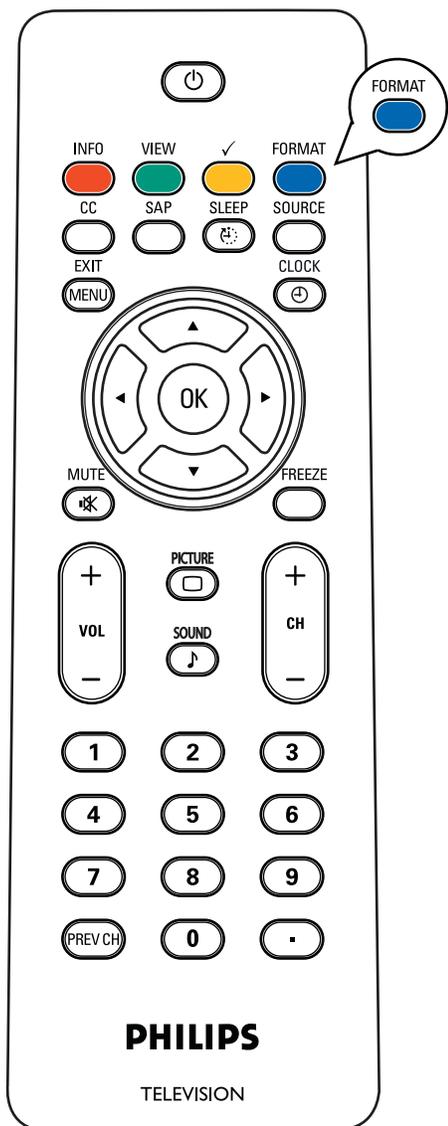
Pressione para alternar entre o canal atual e o canal assistido anteriormente.

• Botão ponto

Sem função.

Seleção de canal

-Para navegar pelos canais de TV ou origens armazenadas na lista de canais preferidos.



FORMATO

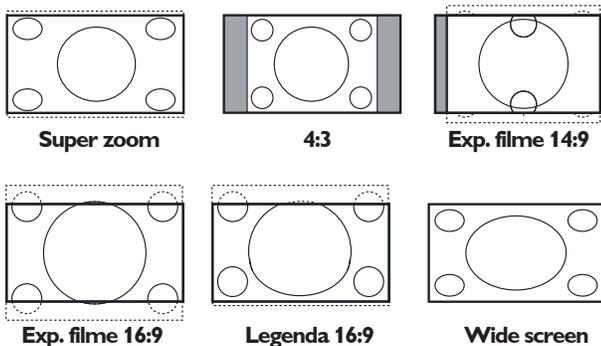
Pressione este botão para exibir uma lista de formatos de exibição disponíveis.

Os formatos de exibição disponíveis são determinados pelo tipo de sinal que você está recebendo.

Para escolher o formato de exibição preferido, pressione o botão **FORMATO** repetidamente:

Para I9PFL4322

Super zoom, 4:3, Exp. filme 14:9, Exp. filme 16:9, Legenda 16:9 e Widescreen.



4:3: a imagem inteira é reproduzida na tela sem faixas pretas nos lados esquerdo e direito da tela.

Super zoom: remove as faixas pretas nas laterais da TV de programas de formato 4:3 com distorção mínima.

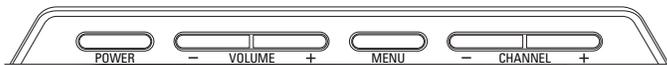
Legenda 16:9: o programa de formato 4:3 é exibido na tela inteira, deixando a área de legendas visível. Parte da região superior da imagem é cortada.

Exp. filme 14:9: a imagem é ampliada para se ajustar horizontalmente com faixas pretas visíveis nas laterais da tela.

Exp. filme 16:9: a imagem é ampliada para preencher a tela e eliminar as faixas pretas inferior e superior. Parte das regiões superior e inferior da imagem é cortada.

Widescreen: a imagem é exibida em suas proporções originais como transmitida.

Botões na parte superior da TV



Caso você perca o controle remoto, ou este esteja quebrado, ainda será possível alterar algumas das configurações básicas com os botões na parte superior da TV.

Pressione o botão liga/desliga  para ligar a TV.

Pressione:

- o botão **+ VOLUME** - para ajustar o volume;
- o botão **+ CHANNEL** - para selecionar os canais de TV ou origens.

O botão **MENU** pode ser usado para exibir o menu Ajustes sem o controle remoto. O botão **MENU** também serve para sair do menu.

Use:

- os botões **+ VOLUME -** e **+ CHANNEL -** para selecionar os itens do menu nas direções mostradas;
- os botões **+ VOLUME** para confirmar a seleção.

Introdução

Ao usar um menu ou realizar uma ação, instruções convenientes, textos de ajuda e mensagens serão exibidos na TV. Siga as instruções exibidas e leia o texto de ajuda sobre o item específico realçado.

Os botões coloridos realizam ações diferentes quando usados no menu da tela. Pressione o botão colorido correspondente no controle remoto para realizar a ação necessária ao usar esses menus.

PHILIPS	
Ajustes 6	Imagem 8
Imagem	Imagem intelig.
Áudio	Contraste
Funções	Brilho
Contr. dos pais	Cor
Configuração	Nitidez
Sair	Matiz
	Temp. das cores
	Formato imagem
Info	

PHILIPS	
Ajustes	Imagem intelig. 6
Imagem 8	Pessoal
Imagem intelig.	Rica
Contraste	Natural
Brilho	Suave
Cor	Multimídia
Nitidez	Eco
Matiz	
Temp. das cores	
Formato imagem	
Info	

Como navegar pelo menu Ajustes

O menu Ajustes permite acessar e alterar as configurações e as preferências.

- Pressione o botão **MENU** no controle remoto para exibir o menu Ajustes.
- Use o cursor para cima/para baixo para realçar e selecionar um item de menu no painel esquerdo.

O painel direito mostra o conteúdo do menu realçado no painel esquerdo.

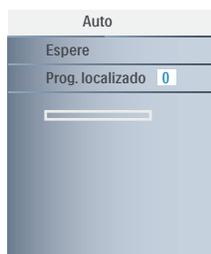
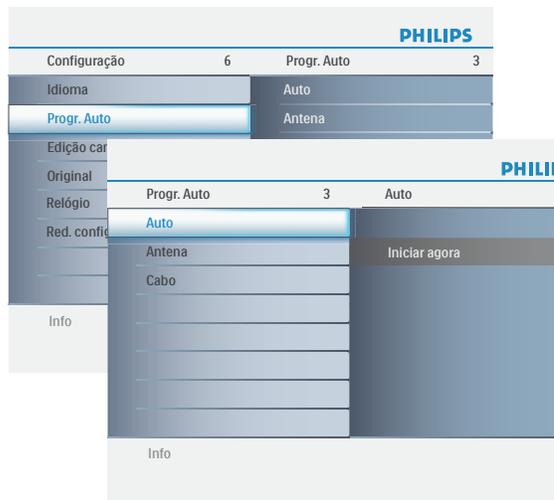
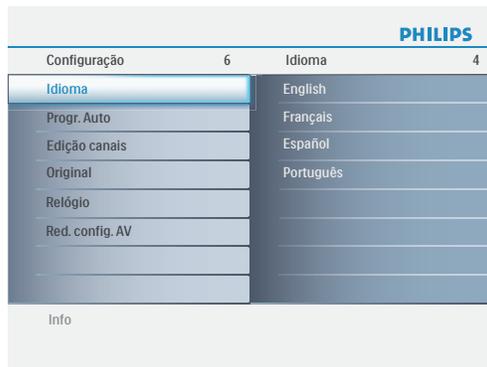
Nota: às vezes, nem todos os itens do menu ficam visíveis na tela. Use o cursor para baixo para descer até os itens adicionais.

- Use o cursor direito para entrar no painel direito.

O conteúdo do painel direito é movido para o painel esquerdo e o painel direito mostra o conteúdo do item recém realçado no painel esquerdo.

Nota: em alguns casos, pode ser que você queira assistir à imagem na tela ao ajustar as configurações. Isto significa que quando o realce está no painel direito, os demais itens de menu são ocultos. Ao pressionar novamente o cursor esquerdo, os itens de menu ocultos reaparecem e o realce muda para o painel esquerdo.

- Pressione o cursor esquerdo para subir um nível novamente.
- Pressione o botão **OK** sobre o item realçado para ativar.
- Pressione novamente o botão **MENU** para sair do menu Ajustes.



Selecionar o idioma do menu

- 1 Pressione o botão **MENU** no controle remoto.
- 2 Use o cursor para baixo para selecionar **Configuração** no menu Ajustes.
- 3 Use o cursor direito para entrar no menu Configuração.
- 4 Selecione Idioma e entre na lista de **idiomas** disponíveis com o cursor direito.
- 5 Selecione o idioma desejado com o cursor para cima/para baixo e pressione o botão **OK** para confirmar a seleção.
- 6 Continue com o menu Configuração.

Armazenar canais de TV

- 1 Selecione **Progr. Auto** no menu Configuração.
- 2 Use o cursor direito para entrar no menu Progr. Auto.
- 3 Selecione **Auto**, **Cabo** ou **Antena** no modo Configuração.
- 4 Selecione **Iniciar agora** com a tecla do cursor direito.
- 5 Pressione o botão **OK**.

Certifique-se de que o registro com o provedor de TV a cabo e a conexão do equipamento estão concluídos.

A programação automática pode demorar até 2 minutos. Espere até ver a mensagem de conclusão da programação automática. A TV mudará automaticamente para o primeiro canal encontrado.

Nota: todos os canais deve estar desbloqueados para a programação automática. Se for solicitado, insira o código de acesso para desbloquear todos os canais. (p. 20)

Notas:

- Ao bloquear canais de TV antes de iniciar a programação automática, aparece uma mensagem pedindo o código de acesso para concluir a programação automática.
- Quando a atualização dos canais é interrompida, as informações dos novos canais atualizados são mantidas, e as informações dos canais antigos não atualizados são apagadas.
- Depois de pesquisar os canais de Antena e de TV a cabo disponíveis, estes são armazenados na memória.
- Se o sinal de antena/cabo for interrompido por mais de trinta minutos, a TV entrará no modo desligado. Será preciso pressionar o botão **liga/desliga** ou o botão **CH + I** - para ligar a TV.



Edição canais

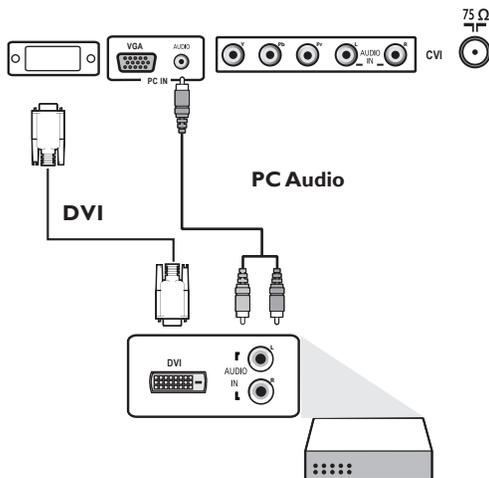
- ❶ Entre em Edição canais pressionando o cursor direito.
- ❷ Use o cursor para cima/para baixo para selecionar o canal que você deseja adicionar ou remover.
- ❸ Pressione o cursor direito para confirmar.
- ❹ Selecione Pulado no menu Edição canais.
- ❺ Use o cursor para cima/para baixo para selecionar Ativo (para adicionar) ou Pulado (para remover) o canal selecionado.
- ❻ Pressione o cursor direito para confirmar.



Original

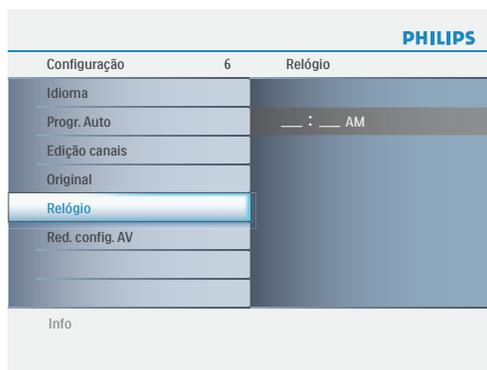
Este menu permite identificar os dispositivos acessórios conectados às entradas/saídas externas.

- ❶ Selecione **Original** no menu **Configuração**.
- ❷ Pressione o cursor direito para entrar na lista, e pressione a tecla para cima/para baixo para a entrada selecionada.
- ❸ Pressione o botão **OK** para confirmar.



Entrada de áudio DVI

Se o dispositivo acessório possui um conector de saída DVI, apenas o sinal de vídeo é transmitido em formato digital. Para entrar um sinal de áudio, conecte as saídas de áudio analógico L e R aos conectores de entrada de áudio de PC.



Relógio

Permite usar a TV como um relógio.

- ❶ Press the **MENU** button on the remote control.
- ❷ Pressione o botão **MENU** no controle remoto. Use o cursor para baixo para selecionar **Configuração** no menu Ajustes.
- ❸ Pressione o cursor direito para entrar na lista, e pressione a tecla para cima/para baixo para ajustar a hora. (hora/ minuto/ AM ou PM)
- ❹ Pressione o botão **OK** para confirmar.



Red. config. AV

Esta função permite redefinir a maioria das configurações de imagem e som aos valores padrão de fábrica.

- ❶ Selecione **Red. config. AV** com a tecla do cursor para baixo.
- ❷ Pressione a tecla do cursor direito.
- ❸ Pressione o botão **OK** para apagar as configurações e redefini-las para seus valores padrão.

Menu Funções

- ❶ Selecione **Funções** no menu Ajustes da TV.
- ❷ Pressione a tecla do cursor direito para entrar no menu de funções.
- ❸ Selecione os itens do menu com a tecla do cursor para cima/para abaixo e ajuste as configurações com a tecla do cursor esquerdo/direito.

Closed captions

Exibe o texto de CC transmitido na tela de acordo com o serviço de CC escolhido no menu **Funções**.

Este texto pode ser exibido permanentemente (assumindo que o serviço esteja disponível na transmissão) ou apenas quando o recurso mudo estiver ativo.

- ❶ Pressione a tecla do cursor direito depois de seleciona Closed captions.
- ❷ Selecione Lig., Desl. ou Lig. sem som.

Serviço legenda

Permite selecionar os níveis de serviço de closed captions da transmissão analógica a ser exibida.

As legendas closed caption permitem ler o conteúdo de voz dos programas de televisão na tela da TV. Criada para ajudar deficientes auditivos, este recurso usa 'caixas de texto' na tela para mostrar o diálogo e as conversas durante o andamento do programa de TV.

As legendas aparecerão na tela durante as transmissões legendadas.

- ❶ Selecione **Serviço legenda**.
- ❷ Pressione a tecla do cursor direito.
- ❸ Selecione o Serviço legenda desejado.

- CC 1,2,3 ou 4

Diálogo (e descrições) para a ação no programa de TV legendado aparece na tela.

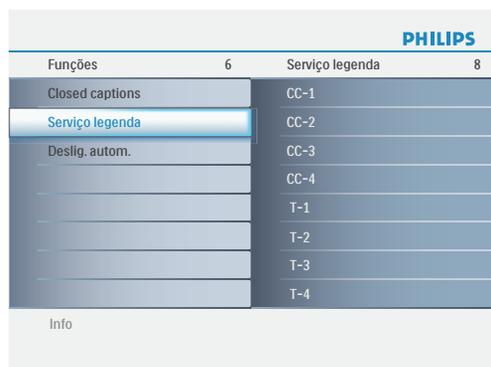
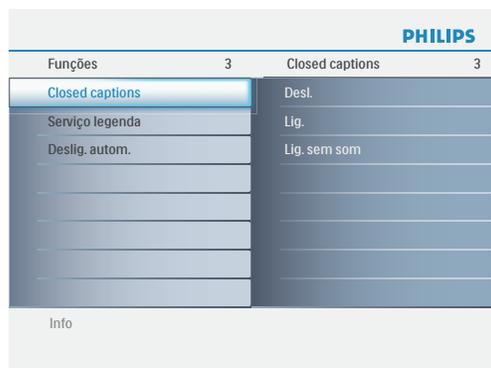
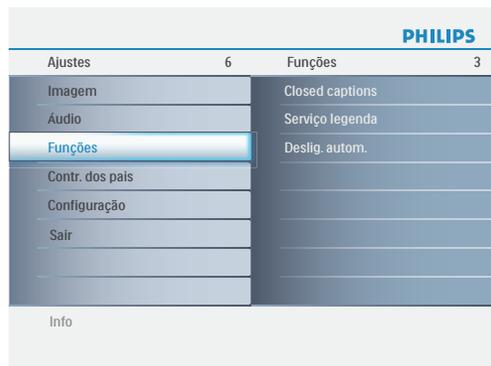
Geralmente, CCI é o mais usado. CC2 pode ser usado para idiomas alternativos se estiverem sendo transmitidos.

- T 1,2,3 ou 4

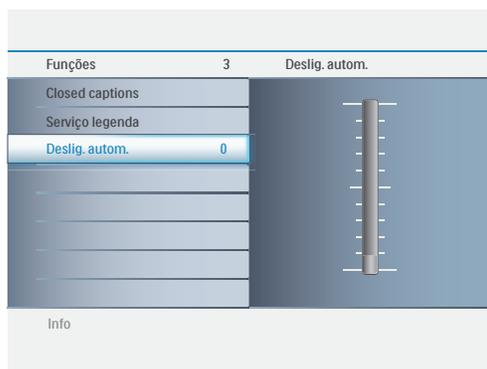
Geralmente usados para guia de canais, programação, informações de boletins para programas de closed captions, notícias, informações do tempo, e informes do mercado de ações. Nem todos os serviços de legenda são necessariamente usados por um canal de TV durante a transmissão de um programa com closed caption.

- ❹ Consulte Closed Caption em TV, menu Funções, para ligar ou desligar o serviço de legenda

Nota: este televisor oferece exibição de closed caption de televisão em conformidade com a norma EIA-608 e de acordo com a seção 15.119 das normas da FCC.



Note: The captions do not always use correct spelling and grammar. Not all TV programs and product commercials are made for broadcast with Closed Caption informations included. Refer to your area's TV program listings for the TV channels and times of Closed Caption programming. Captioned programs are usually noted in the TV listings with service marks such as 'CC'.

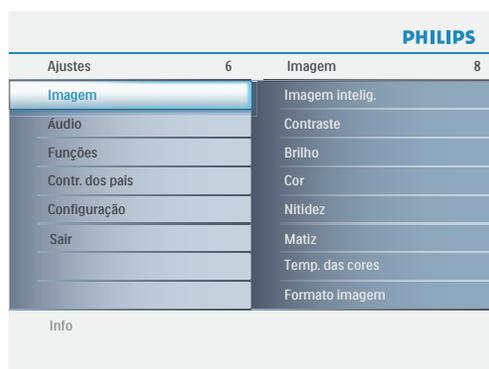


Deslig. autom.

Define um tempo depois do qual a TV entra automaticamente em espera.

- ❶ Selecione **Deslig. autom.**
- ❷ Pressione a tecla do cursor direito.
- ❸ Selecione um valor com a tecla do cursor para cima/para baixo. A lista terá valores de **Desl.** a 180 minutos. Ao selecionar Desl., esta função é desligada.
Sempre é possível desligar a TV mais cedo ou selecionar outro período.

Menu da TV - Imagem e Áudio



Menu Imagem

Nota: alguns itens de menu não estão disponíveis no caso de origens de HD.

- ❶ Selecione **Imagem** no menu Ajustes da TV.
- ❷ Pressione novamente a tecla do cursor direito para entrar no menu Imagem.
- ❸ Selecione os itens do menu com a tecla do cursor para cima/para baixo.
- ❹ Ajuste as configurações com a tecla do cursor esquerdo/direito ou entre na lista de itens de submenu com a tecla do cursor direito. Selecione um item do submenu com a tecla do cursor para cima/para baixo.

Imagem intelig.

- ❶ Selecione **Imagem intelig.** para exibir uma lista de configurações de imagem predefinidas, cada uma correspondendo a configurações específicas de fábrica.

Pessoal indica as configurações de preferência pessoal da imagem no menu de imagem.

*Nota: esta TV Philips foi ajustada na fábrica para a melhor imagem em ambientes claros de loja, que geralmente usam iluminação fluorescente. Como é provável que sua casa não seja tão iluminada como uma loja, recomendamos que você alterne entre os vários modos de imagem inteligente para encontrar o que melhor se adapte às suas próprias condições de exibição. A maioria dos consumidores achará que **Natural** é a opção correta.*

- ❷ É possível pressionar repetidamente o botão **Imagem intelig.** no controle remoto para selecionar as configurações de imagem Pessoal, Rica, Natural, Suave, Multimídia, ou Eco.

Nota:

• No momento em que você estiver na configuração Imagem intelig., poderá modificar o menu Imagem, todos os valores do menu substituirão ajustes feitos anteriormente na configuração pessoal.

Contraste

Ajustará a intensidade das partes claras na imagem, mas mantendo as partes escuras inalteradas.

Brilho

Ajustará a saída de luz da imagem inteira, o que afetará principalmente as áreas escuras da imagem.

Cor

Ajustará o nível de saturação das cores de acordo com suas preferências pessoais.

Nitidez

Ajustará a nitidez dos detalhes finos na imagem.

Matiz

Permite selecionar a mistura de cor ou matiz da imagem.

Temp. das cores

Aumentará ou diminuirá as cores **Quente** (vermelho) e **Fria** (azul) de acordo com suas preferências pessoais.

Selecione **Fria** para dar às cores brancas um tom azulado,

Normal para dar às cores brancas um tom neutro, **Quente** para dar às cores um tom avermelhado.

Formato imagem

Este item de menu funciona como o botão **FORMAT** do controle remoto. Consulte *Uso do controle remoto*, p. 7.

Menu Áudio

- 1 Selecione **Áudio** no menu Ajustes da TV.
- 2 Pressione a tecla do cursor direito para entrar no menu de áudio.
- 3 Selecione os itens do menu com a tecla do cursor para cima/para baixo e ajuste as configurações com a tecla do cursor esquerdo/direito.
- 4 Lembre-se: as configurações de controle estão nos níveis médios normais ao entrar na escala de barra.

Smart sound

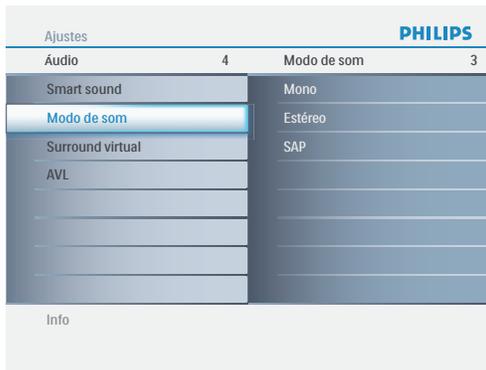
Selecione **Smart sound** para exibir uma lista de configurações de áudio predefinidas, cada uma correspondendo a configurações específicas de fábrica de Águdo e Grave.

- 1 Pressione a tecla do cursor direito para entrar na lista.
- 2 Pressione a tecla do cursor para cima/para baixo para selecionar uma configuração de áudio predefinida.

Pessoal indica as configurações de preferência pessoal de áudio no menu de áudio.

*Nota: No momento em que você estiver na configuração **Smart sound**, poderá modificar o menu **Áudio**, todos os valores do menu substituirão ajustes feitos anteriormente na configuração pessoal.*





Modo de som

Seleciona os modos para a reprodução mais espacial ou som surround que depende dos sinais transmitidos ou do sinal recebido das entradas externas.



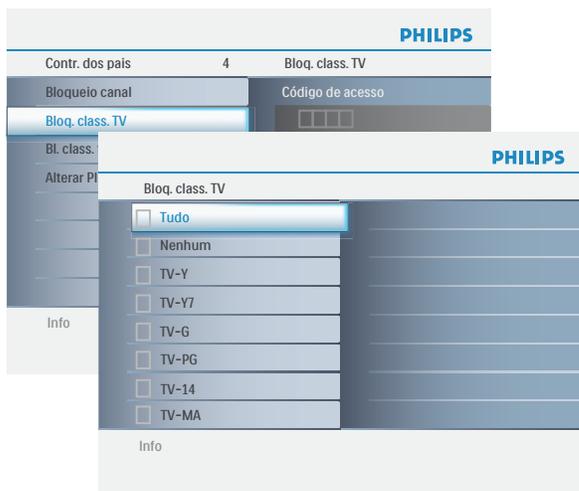
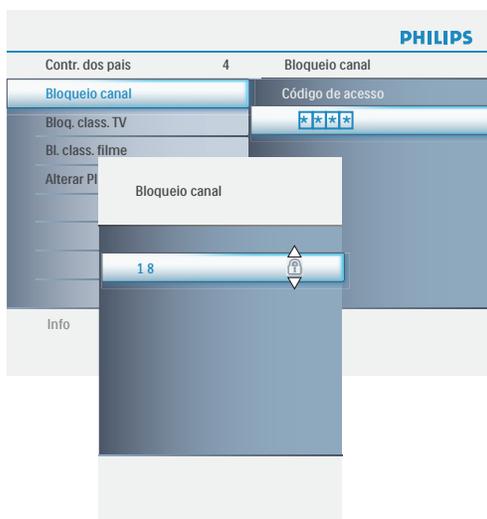
Surround virtual

Adiciona profundidade e dimensão maiores ao som do TV.



AVL (nivelador de volume automático)

Reduz automaticamente as diferenças de volume entre os canais e os programas, proporcionando um nível geral mais constante. Isto também reduzirá a dinâmica do som.



Menu Contr. dos pais

Este menu pode controlar funções especiais para os canais de TV.

- 1 Seleccione **Contr. dos pais** no menu das configurações da TV com a tecla do cursor para cima/para baixo.
- 2 Pressione o cursor direito para entrar no menu de canais.
- 3 Pressione a tecla do cursor para cima/para baixo para seleccionar uma item do menu de canais.

Bloqueio canal

Isto permite bloquear completamente um certo canal de TV ou origem externa.

- 1 Teclé o número do canal.
- 2 Seleccione a opção “Bloquear” ou “Desbloquear” com a tecla do cursor para cima/para baixo.
- 3 Pressione **OK** para confirmar.

Bloq. class. TV

Sua TV está equipada com um V-chip. Isto permite controlar o acesso a programas individuais com base em suas classificações de filme e TV. Todas as configurações se aplicam a todas as entradas de AV, exceto CVI. Os dados indicativos do conteúdo do programa são enviados pela difusora ou provedor do programa.

- 1 Seleccione **Bloq. class. TV** com o cursor para baixo. Aparecerá uma lista com as classificações de TV baseadas em idade e uma lista de classificações correspondente baseada em conteúdo.
- 2 Pressione o cursor direito para entrar na lista.
- 3 Seleccione uma classificação de TV baseada em idade com o cursor para cima/para baixo, e entre, se houver, na lista com classificações baseadas em conteúdo com o cursor direito, e seleccione uma classificação baseada em conteúdo.
- 4 Pressione **OK** para ativar/desativar a classificação seleccionada. O aparelho pedirá o Código de acesso (Consulte Definir/alterar PIN, p. 20). Se o código for correto, reaparecerá o menu de bloqueio de classificação de TV.
- 5 Se desejar, seleccione outra classificação baseada em conteúdo e pressione novamente **OK**.

O código de acesso é necessário apenas uma vez enquanto o menu está ativo. É possível bloquear/desbloquear qualquer número de classificações na lista ser reinserir o código.

Cada item de classificação tem um gráfico de caixa em frente dele para indicar se os programas que levam essa classificação estão atualmente bloqueados:

- : todos os itens na lista baseada em conteúdo também estão bloqueados;
- : o item está desseleccionado;
- : algumas classificações baseadas em conteúdo estão seleccionadas / desseleccionadas.

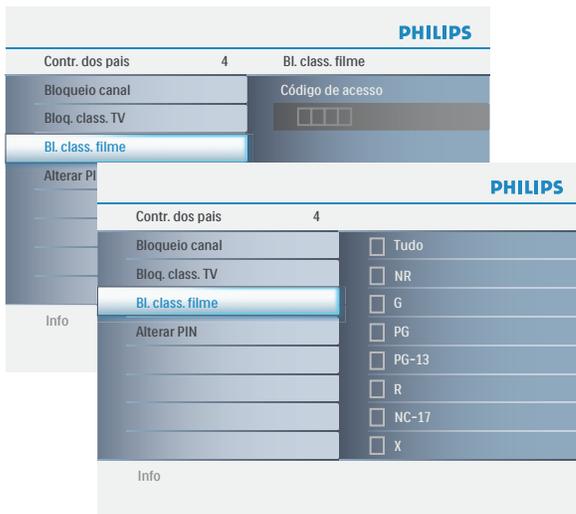
Classificação baseada em idade	Classificação baseada em conteúdo
Tudo	Nenhum
Nenhum	Nenhum
TV-Y	Nenhum
TV-Y7	(FV) Violência imaginária
TV-G	Nenhum
TV-PG	(D) Diálogo (L) Linguagem (S) Sexo (V) Violência
TV-14	(D) Diálogo (L) Linguagem (S) Sexo (V) Violência
TV-MA	(L) Linguagem (S) Sexo (V) Violência

Quando **Tudo** está selecionado, todos os itens nas listas baseadas em idade e conteúdo são bloqueados. Se, enquanto Tudo está selecionado, qualquer outro item, seja um item baseado em idade ou conteúdo, for desselecionado, **Tudo** será automaticamente desselecionado.

Nenhum é a seleção para itens que não têm informações de classificação ou têm uma classificação de **Nenhum**. Ambos serão bloqueados.

Quando um item na lista baseada em idade está selecionado, todos os itens abaixo deste item do mesmo grupo também são bloqueados. Ao selecionar uma classificação baseada em conteúdo, todas as classificações baseadas em conteúdo idênticas nas categorias baseadas em idade inferior também são selecionadas.

TV-Y	apropriado para crianças de todas as idades com temas e elementos adequados para crianças de 2-6
TV-Y7	programas criados para crianças com 7 anos ou mais
TV-Y7-FV	programas incluem violência imaginária mais intensa que outros programas na categoria TV-Y7
TV-G	programas adequados para todas as idades. Estes programas contêm pouca ou nenhuma violência, nenhuma linguagem pesada e poucos ou nenhum diálogos e situações de sexo
TV-PG	programas contêm elementos que alguns pais podem achar inadequado para crianças mais novas e que pode precisar de orientação dos pais. Os programas podem conter violência moderada, diálogo e/ou situações de sexo e alguma linguagem pesada.
TV-14	programas contêm elementos que podem não ser adequados para crianças abaixo de 14 anos. Esses programas incluem um ou mais dos seguintes: violência intensa, situações sexuais intensas, diálogo sugestivo e linguagem pesada.
TV-MA	programas criados para adultos e podem ser inadequados para crianças menores com menos de 17 anos. Esses programas podem conter violência gráfica, atividade de sexo explícito e/ou linguagem indecente ou grosseira.



Bl. class. filme

Esta função permite controlar o acesso a filmes individuais com base em suas classificações MPAA (Motion Picture Association of America).

- ❶ Selecione **Bl. class. filme** com o cursor para baixo. Aparece uma lista que mostra todas as classificações de conteúdo MPAA válidas.
- ❷ Pressione o cursor direito para entrar na lista. O aparelho pedirá o código. (Consulte Definir/alterar PIN, p. 20.) Se o código for correto, reaparecerá o menu de bloqueio de classificação de filme.
- ❸ Selecione uma classificação de filme com o cursor para cima/para baixo.
- ❹ Pressione **OK** para ativar/desativar a classificação selecionada.

Cada item de classificação tem um gráfico de caixa em frente dele para indicar se os programas que levam essa classificação estão atualmente bloqueados:

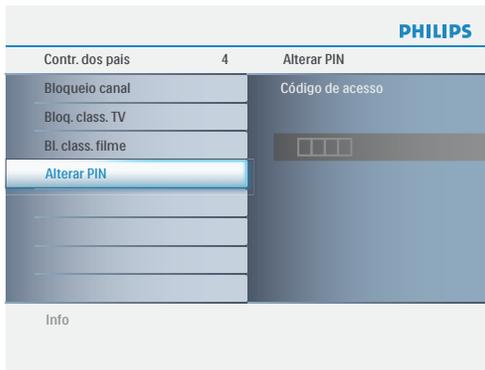
- : filmes com esta classificação são bloqueados;
- : filmes com esta classificação são desbloqueados;

Ao selecionar **Tudo**, todos os itens na lista de classificações de filme são selecionados. (**Tudo** todos os filmes são bloqueados.) Se, enquanto **Tudo** está selecionado, qualquer outro item for desselecionado, **Tudo** será automaticamente desselecionado.

Ao selecionar **NR**, nenhum outro item é selecionado.

Quando qualquer outro item for selecionado, todas as classificações abaixo também são selecionadas, portanto, todos os filmes com essas classificações serão bloqueados.

NR	sem classificação
G	filmes com conteúdo moderado, adequado para todas as idades
PG	filmes para os quais é recomendada a orientação dos pais. Podem conter algumas cenas de racismo ou violência e talvez linguagem obscena.
PG-13	filmes para os quais pode ser recomendada a orientação dos pais se abaixo de 13 anos
R	restrito. Os filmes costumam conter sexo ofensivo ou linguagem obscena e podem ser inadequados para crianças abaixo de 17 anos. Orientação ou permissão dos pais necessária.
NC-17	mesmo com permissão dos pais, proibido abaixo de 17 anos. Mais sexo ofensivo, violência ou linguagem obscena.
X	filmes cujo foco é sexo, violência e/ou linguagem obscena. Também conhecido como pornografia.

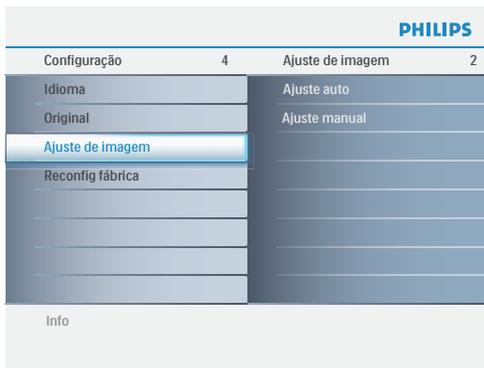


Alterar PIN

- 1 Selecione **Definir** ou **Alterar PIN** com o cursor para baixo.
- 2 Se não existir nenhum código PIN, o item será **Definir PIN**. Siga as instruções na tela. Se um código PIN foi inserido anteriormente, o item do menu será **Alterar PIN**. Siga as instruções na tela. Todas as combinações numéricas de 0000 a 9999 são válidas.
- 3 O **menu** reaparecerá com uma mensagem que confirma que o PIN foi criado.

Importante: se você esqueceu o PIN!

- 1 Selecione *Alterar PIN* no menu de preferências e pressione a tecla do cursor direito.
- 2 Pressione a tecla do cursor direito para inserir o código PIN substituto *0-7-1-1*.
- 3 Pressione novamente o cursor e insira um novo código PIN pessoal de 4 dígitos. O código anterior será apagado e o novo código PIN será armazenado.



Selecionar o idioma do menu

Nota: pressione o botão ORIGINAL no controle remoto para certificar-se de que a origem está selecionada no modo PC.

- 1 Pressione o botão **MENU** no controle remoto.
- 2 Use o cursor para baixo para selecionar **Configuração** no menu Ajustes.
- 3 Use o cursor direito para entrar no menu Configuração
- 4 Selecione Idioma e entre na lista de idiomas disponíveis com o cursor direito.
- 5 Selecione o idioma desejado com o cursor para cima/para baixo e pressione o botão **OK** para confirmar a seleção.
- 6 Continue com o menu Configuração.

Original

- 1 Selecione **Original** no menu Configuração.
- 2 Use o cursor direito para entrar no menu Original.
- 3 Selecione **PC** com o cursor para cima/para baixo e pressione o botão **OK** para confirmar a seleção.

Ajuste de imagem

- 1 Selecione **Ajuste de imagem** no menu Configuração.
- 2 Use o cursor direito para entrar no menu Ajuste de imagem.
- 3 É possível escolher **Ajuste auto** ou **Ajuste manual** com o cursor para cima/para baixo e pressione o botão **OK** para confirmar.

Ajuste auto

Ajusta automaticamente a melhor configuração de posição de imagem, fase e clock.

Ajuste manual

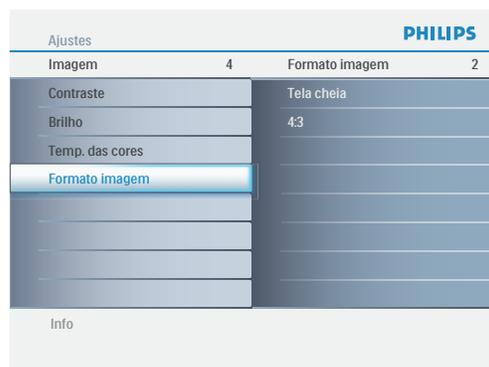
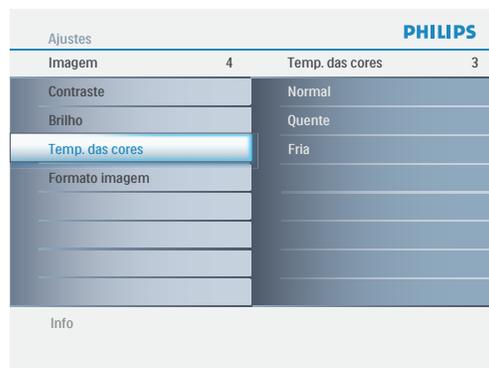
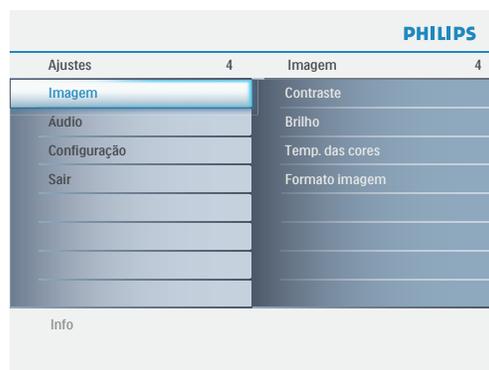
Ajuste manualmente a imagem conforme aparece na tela.

- **Fase**
Elimina as linhas de interferência horizontais.
- **Relógio**
Elimina as linhas de interferência verticais.
- **Horizontal**
Ajusta a posição horizontal da imagem.
- **Vertical**
Ajusta a posição vertical da imagem.

Reconfig fábrica

Esta função permite redefinir a maioria das configurações de imagem e som aos valores padrão de fábrica.

- 1 Selecione **Reconfig fábrica** no menu Configuração.
- 2 Use o cursor direito para entrar no menu Reconfig fábrica.
- 3 Pressione o botão **OK** para apagar as configurações e redefini-las para seus valores padrão.



Menu Imagem

- 1 Selecione **Imagem** no menu Ajustes.
- 2 Pressione novamente a tecla do cursor direito para entrar no menu Imagem.
- 3 Selecione os itens do menu com a tecla do cursor para cima/para baixo.
- 4 Ajuste as configurações com a tecla do cursor esquerdo/direito ou entre na lista de itens de submenu com a tecla do cursor direito. Selecione um item do submenu com a tecla do cursor para cima/para baixo.

Contraste

Ajustará a intensidade das partes claras na imagem, mas mantendo as partes escuras inalteradas.

Brilho

Ajustará a saída de luz da imagem inteira, o que afetará principalmente as áreas escuras da imagem.

Temp. das cores

Aumentará ou diminuirá as cores **Quente** (vermelho) e **Fria** (azul) de acordo com suas preferências pessoais.

Selecione **Fria** para dar às cores brancas um tom azulado, **Normal** para dar às cores brancas um tom neutro, **Quente** para dar às cores um tom avermelhado.

Formato imagem

Este item de menu realizar 4:3 ou Tela cheia no modo PC.

Menu Áudio

- 1 Selecione Áudio no menu Ajustes.
- 2 Pressione a tecla do cursor direito para entrar no menu de áudio.
- 3 Selecione os itens do menu com a tecla do cursor para cima/para baixo e ajuste as configurações com a tecla do cursor esquerdo/direito.
- 4 Lembre-se: as configurações de controle estão nos níveis médios normais ao entrar na escala de barra.

Smart Sound

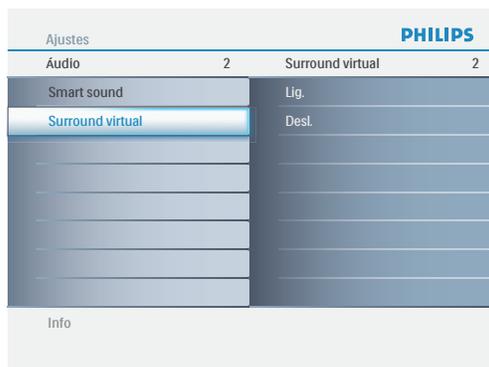
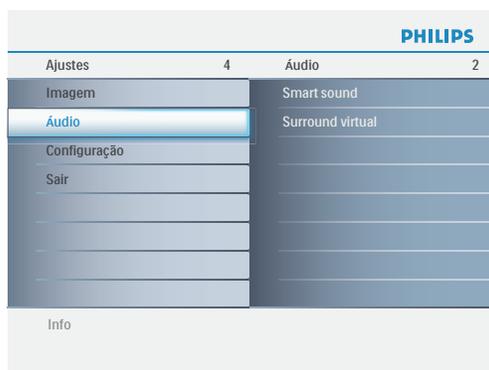
Selecione Smart sound para exibir uma lista de configurações de áudio predefinidas, cada uma correspondendo a configurações específicas de fábrica de Áudio e Grave.

- 1 Pressione a tecla do cursor direito para entrar na lista.
- 2 Pressione a tecla do cursor para cima/para baixo para selecionar uma configuração de áudio predefinida. Pessoal indica as configurações de preferência pessoal de áudio no menu de áudio.

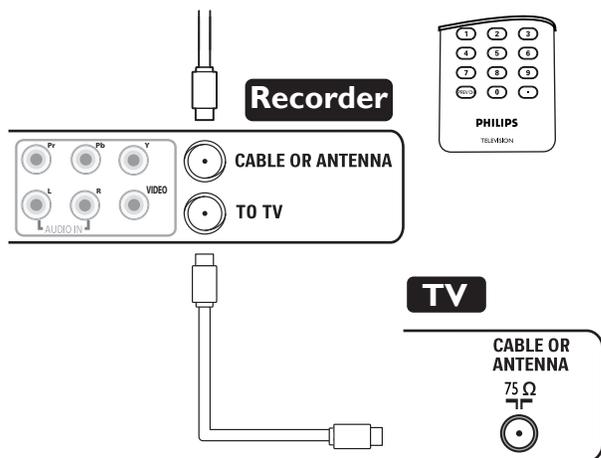
Nota: No momento em que você estiver na configuração Smart sound, poderá modificar uma configuração no menu Áudio, todos os valores do menu substituirão ajustes feitos anteriormente na configuração pessoal.

Surround virtual

Adiciona profundidade e dimensão maiores ao som do PC.



Gravar com seu gravador



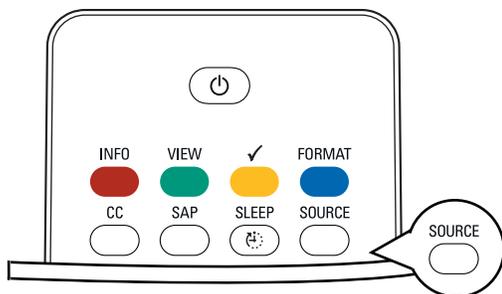
Gravar um programa de TV

É possível gravar um programa de TV usando o sintonizador do gravador sem afetar a TV.

- 1 Selecione o número do canal no gravador.
- 2 Coloque o gravador para gravar. Consulte o manual do gravador.

Nota: mudar os números de canal na TV não afeta a gravação.

Para selecionar os dispositivo conectados



- 1 Pressione o botão **ORIGINAL** repetidamente ou selecione Original no menu Ajustes (consulte p.11) para selecionar, **TV, CVI, DVI, Side AV**, ou **PC**, de acordo com o local de conexão dos dispositivos.
- 2 Pressione a tecla do cursor para cima/para abaixo.
- 3 Pressione **OK**.

Dicas de solução de problemas

Sintoma	Itens a verificar e ações a seguir
Imagem “fantasma” ou dupla	<ul style="list-style-type: none"> Isto pode ser causado por obstruções na antena devido a prédios altos ou montanhas. O uso de uma antena altamente direcional pode melhorar a imagem.
Não liga	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se cabo de alimentação de ca da TV está conectado à tomada elétrica. Desconecte o televisor e espere 60 segundos. A seguir, reconecte o plugue à tomada elétrica e religue o televisor.
Sem imagem	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se a antena está devidamente conectada na parte inferior da TV. Possível problema da estação difusora. Tente outro canal. Ajuste as configurações de contraste e brilho. Tente outra configuração automática de imagem. Verifique o controle de closed caption. Alguns modos de TEXTO podem bloquear a tela. Verifique se você selecionou a origem de AV correta.
Sem imagem e ligada	<ul style="list-style-type: none"> A TV tem um modo de proteção em caso de superaquecimento. Verifique a folga ao redor das aberturas de ventilação do dispositivo para certificar-se de que paredes ou armários não estejam limitando o fluxo de ar.
Ajuste de posição da imagem	<p>Ao exibir um sinal de alta definição das entradas YPbPr ou da entrada HDMI, se necessário, é possível ajustar a posição da imagem para o centro da tela com os botões do cursor esquerdo/direito ou para cima/para baixo no controle remoto. Isto pode ser necessário devido a ligeiras diferenças nos sinais de saída das diferentes marcas e tipos de caixas de origem de HD.</p> <p><i>Notas: a maioria das caixas receptoras de alta definição também tem controles de posicionamento de imagem em seus sistemas de menus. Se os controles do cursor de TV ficarem fora do intervalo antes de posicionar corretamente a imagem, será preciso ajustar os controles da caixa receptora.</i></p>
Sem reprodução de foto, música ou vídeo, ou apenas com baixa qualidade.	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se a origem está em conformidade com o código suportado.
Sem som	<ul style="list-style-type: none"> Aumente o VOLUME. Verifique se a TV está sem áudio, pressione o botão MUTE no controle remoto. Quando nenhum sinal é detectado, a TV desliga automaticamente o som. Trata-se de uma característica e não indica um defeito.
Som bom, mas cor precária ou sem imagem	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste as configurações de contraste, cor, matiz e brilho. Tente outra configuração automática de imagem.
Imagem com chuva ou ruído	<ul style="list-style-type: none"> Verifique a conexão da antena.
O televisor não responde ao controle remoto	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se as pilhas estão boas. Troque-as se for necessário. Limpe a lente do sensor do controle remoto no monitor. A distância de operação entre a TV e o controle remoto não deve ser superior a cerca de seis metros. Ainda é possível usar os botões na parte superior da TV. Verifique se o controle remoto está no modo correto.
Controle dos dispositivos acessórios	<ul style="list-style-type: none"> Os sinais de infravermelho da tela podem afetar a sensibilidade de recepção de outros periféricos <p>Solução: troque as pilhas do controle remoto dos outros dispositivos. Por exemplo, mantenha afastado qualquer fone de ouvido sem fio de um rádio de cerca de 1,2 metro.</p>
Não é possível instalar o software	<p>É possível que o sistema operacional esteja errado.</p> <p>Visite www.philips.com/welcome para ver os sistemas operacionais suportados.</p>
Os modos de PC não funcionam	<ul style="list-style-type: none"> Verifique se as conexões estão corretas. Verifique se a origem está selecionada corretamente. Pressione o botão ORIGINAL para selecionar a origem correta. Verifique se você configurou o computador para uma resolução de exibição compatível.
Espera	A TV consome menos de 1 W no modo de espera.
Depois do desligamento incorreto	Se a TV foi desligada incorretamente (por exemplo, queda de energia, remoção do plugue), religar a TV será mais demorado que o normal.
Outros	Consulte Extras, Especificações neste manual do usuário.

Proporção	A relação entre a largura e a altura da imagem da TV na tela. Num aparelho de TV normal, a relação é de 4 para 3 (4:3). A nova proporção em HDTV é 16:9, que lembra a proporção de uma tela cinema (wide-screen). Os novos sistemas de TV suportam as proporções de 4:3 e 16:9 e podem alternar automaticamente entre elas.
Áudio/Vídeo (A/V)	Um termo usado com frequência ao falar de um canal num receptor de TV ou num equipamento de vídeo, que foi especialmente projetado para aceitar sinais de áudio e vídeo de videocassete. Este canal ativa automaticamente um circuito especial dentro do aparelho de TV para evitar distorção e deslocamento da imagem. Também é usado para processadores de áudio e vídeo, que lidam com ambos os tipos de sinais.
CVBS	Sinal de banda-base de vídeo composto. Em televisão de difusão, refere-se ao sinal de vídeo, inclusive as informações de cor e sincronismo.
Entrada de vídeo componente (Y Pb Pr)	A entrada de vídeo componente é um tipo de conexão que usa um conector tipo faixa que permite a conexão de caixas decodificadoras e reprodutores de DVD à TV. Oferecendo uma entrada tipo faixa (YPbPr), as cores primárias (vermelho, verde e azul) são conectadas de uma caixa decodificadora diretamente à TV permitindo a exibição do sinal na tela.
DTV	Televisão digital. Termo genérico que se refere a todos os formatos de televisão digital, incluindo televisão de alta definição (HDTV) e televisão de definição padrão (SDTV).
HDTV	A definição geralmente aceita de HDTV é cerca de duas vezes a resolução de imagem vertical e horizontal da TV NTSC atual, que essencialmente torna a imagem duas vezes mais nítida. HDTV também tem uma proporção de tela de 16:9 em comparação com a maioria das telas de TV de hoje, que tem uma relação de 4:3. HDTV oferece interferências de movimento reduzidas (imagem fantasma, desvio de ponto), e oferece 5.1 canais independentes de som surround estéreo com qualidade de CD (também conhecido como AC-3).
NTSC	National Television System Committee. A organização que desenvolveu o padrão de televisão analógica atualmente em uso nos EUA, Canadá e Japão. Agora, geralmente usado para se referir a esse padrão. O padrão NTSC combina os sinais de azul, vermelho, e verde modulados como um sinal de AM com um sinal de FM para áudio.
Varredura progressiva	Na varredura progressiva, todas as linhas de varredura horizontal são varridas na tela de uma só vez. Os padrões de TV digital e HDTV aceitam a difusão e os métodos de exibição de varredura entrelaçada e varredura progressiva.
Resolução	Resolução: uma medida do mais fino (menor) detalhes que é visível numa imagem de vídeo. As resoluções de TV podem ser expressas como um número de pixels numa imagem; ou mais comumente. Como o número total de linhas (varridas horizontalmente) usadas para criar uma imagem. Resoluções de TV digital padrão: SDTV: 480i - a imagem tem 704x480 pixels, 480p - a imagem tem 704x480 pixels. HDTV: 720p - A imagem tem 1280x720 pixels, 1080i - A imagem tem 1920x1080 pixels.

ADVERTÊNCIA com relação a imagens estacionárias na Tela da TV:

Não deixe imagens fixas na tela da TV por períodos prolongados. Isto pode causar um envelhecimento desigual do painel de LCD. O uso normal da TV deve envolver a exibição de programas que têm imagens em movimento ou alteração constantes. Não deixe imagens sem movimento na tela da TV por períodos prolongados. Não exiba as mesmas imagens com frequência excessiva. Se o fizer, leves imagens de “fantasma” podem ficar na tela de LCD. Fontes de imagens estacionárias podem ser discos Laser, videogames, Compact Discs Interativos (CD-i), Discos de Vídeo Digitais (DVDs) ou fitas de vídeo.

Os seguintes são alguns exemplos comuns de imagens estacionárias:

- Menus de DVD que listam o conteúdo do DVD.
- Barras pretas de caixas de letras aparecem na parte de cima e na parte de baixo da tela de TV quando um filme de tela larga (16:9) é exibido em uma TV com a razão-padrão de aspecto (4:3). Isto está disponível em alguns DVDs.
- Imagens de videogames e placares
- Logotipos de canais de televisão causam problemas se forem brilhantes e estacionários. Gráficos em movimento ou de baixo contraste têm menor probabilidade de danificar o tubo de imagem.
- “Tickers” do mercado de ações (bolsas de valores) podem aparecer na parte inferior da tela da TV se a programação cobrir esse tipo de notícia.
- Logotipos de canais de compra e displays de preços podem ser brilhantes e aparecerem constantemente durante o programa. Essas imagens geralmente aparecem no mesmo lugar na tela da TV.

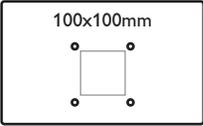
Localização da TV

- Para evitar envergonamento e mudanças de cores do gabinete, bem como uma maior chance de falhas da TV, não coloque o aparelho em locais onde as temperaturas podem ficar excessivamente quentes (por exemplo, exposição direta à luz do sol ou a um aquecedor).
- Permita um fluxo livre de ar ao redor da TV.

Limpeza

- Para evitar o risco de choques elétricos, retire o cabo de força da TV da tomada antes de fazer qualquer limpeza.
- Tire o pó da TV regularmente utilizando um espanador seco e que não arranhe o aparelho.
- Ao limpar a TV, tome cuidado para não arranhar ou danificar a superfície da tela. Evite usar jóias ou qualquer material abrasivo durante a limpeza. Não utilize produtos de limpeza doméstica. Limpe a tela com um pano limpo umedecido com água. Ao fazer a limpeza, faça passagens iguais, fáceis e verticais com o pano.
- Ocasionalmente, passe o aspirador de pó nas aberturas de ventilação da TV.
- Nunca utilize solventes, sprays de inseticidas ou outros produtos químicos perto do gabinete. Esses produtos podem manchar o gabinete permanentemente.

Especificações – TV

	19PFL4322
IMAGEM / EXIBIÇÃO Proporção Otimização de imagem	Widescreen Imagem intelig. (6 modos): Pessoal, Rica, Natural, Multimídia, Suave, Eco
SOM Potência de saída (RMS) Otimização de som Modo de som	2x3W Mono, Estéreo, Surround virtual Smart Sound (4 modos): Pessoal, Voz, Música, Filme
CONVENIÊNCIA	Programação automática, closed caption de texto completo, Desligamento automática, Relógio
IDIOMA DE EXIBIÇÃO EM TELA	Inglês, Francês Canadense, Espanhol, Português
CONECTIVIDADE Inferior Lateral	75Ω / RF CVI-Video componente (YPbPr), Entradas de áudio E/D PC- VGA, Áudio DVI Entrada de ca AV lateral - fone de ouvido, vídeo composto (entrada de vídeo), entrada de áudio E/D, S-Video
PESO E DIMENSÕES Peso (com embalagem): Peso (sem embalagem): Dimensões da caixa (LxAxP): Dimensões do produto (LxAxP):	8,12 kg/17,90 lbs 6,71 kg/14,79 lbs 541 x 185 x 475 mm 21,30 x 7,28 x 18,70 pol. 490,2 x 413 x 218 mm 19.30 x 16.26 x 8.58 pol.
ALIMENTAÇÃO Consumo de energia Consumo de energia em espera Alimentação elétrica	50W < 1W 100-240V, 60-50 Hz
MONTAGEM NA PAREDE:	<div style="text-align: center;">  <p>100x100mm</p> </div> <p>São necessários parafusos métricos 4 (10 mm) para a montagem na parede (não fornecidos).</p>

CERTIFICADO DE GARANTIA INTERNACIONAL

ESTE APARELHO É GARANTIDO PELA PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA., POR UM PERÍODO SUPERIOR AO ESTABELECIDO POR LEI. PORÉM, PARA QUE A GARANTIA TENHA VALIDADE, É IMPRESCINDÍVEL QUE, ALÉM DESTES CERTIFICADO, SEJA APRESENTADA A NOTA FISCAL DE COMPRA DO PRODUTO.

- 1) A PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. ASSEGURA AO PROPRIETÁRIO CONSUMIDOR DESTES APARELHO A GARANTIA DE 365 DIAS (90 DIAS LEGAL MAIS 275 ADICIONAL) CONTADOS A PARTIR **DA DATA DE ENTREGA DO PRODUTO, CONFORME EXPRESSO NA NOTA FISCAL DE COMPRA**, QUE PASSA A FAZER PARTE DESTES CERTIFICADO.
- 2) ESSA GARANTIA PERDERÁ SUA VALIDADE SE:
 - A) O DEFEITO APRESENTADO FOR OCACIONADO POR USO INDEVIDO OU EM DESACORDO COM O SEU MANUAL DE INSTRUÇÕES.
 - B) O PRODUTO FOR ALTERADO, VIOLADO OU CONSERTADO POR PESSOA NÃO AUTORIZADA PELA PHILIPS.
 - C) O PRODUTO FOR LIGADO A FONTE DE ENERGIA (REDE ELÉTRICA, PILHAS, BATERIA, ETC.) DE CARACTERÍSTICAS DIFERENTES DAS RECOMENDADAS NO MANUAL DE INSTRUÇÕES E/OU NO PRODUTO.
 - D) O NÚMERO DE SÉRIE QUE IDENTIFICA O PRODUTO ESTIVER DE ALGUMA FORMA ADULTERADO OU RASURADO.
- 3) ESTÃO EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA DEFEITOS DECORRENTES DO DESCUMPRIMENTO DO MANUAL DE INSTRUÇÕES DO PRODUTO, DE CASOS FORTUITOS OU DE FORÇA MAIOR, BEM COMO AQUELES CAUSADOS POR AGENTES DA NATUREZA E ACIDENTES.
- 4) EXCLUEM-SE IGUALMENTE DESTA GARANTIA OS DEFEITOS DECORRENTES DO USO DOS PRODUTOS EM SERVIÇOS NÃO DOMÉSTICO/RESIDENCIAL REGULAR OU EM DESACORDO COM O USO RECOMENDADO.
- 5) AS DESPESAS DE TRANSPORTE DO APARELHO E/OU DO TÉCNICO AUTORIZADO CORREM POR CONTA DO CONSUMIDOR REQUERENTE DO SERVIÇO.
- 6) ESTE PRODUTO TEM **GARANTIA INTERNACIONAL**. O SERVIÇO TÉCNICO (DURANTE OU APÓS A GARANTIA É DISPONÍVEL EM TODOS OS PAÍSES ONDE ESTE PRODUTO É OFICIALMENTE DISTRIBUÍDO PELA PHILIPS. NOS PAÍSES ONDE A PHILIPS NÃO DISTRIBUI ESTE PRODUTO, O SERVIÇO DA PHILIPS LOCAL PODERÁ PRESTAR TAL SERVIÇO, CONTUDO PODERÁ OCORRER ALGUM ATRASO NO PRAZO DE ATENDIMENTO SE A DEVIDA PEÇA DE REPOSIÇÃO E O MANUAL TÉCNICO NÃO FOREM PRONTAMENTE DISPONÍVEIS.
- 7) A GARANTIA NÃO SERÁ VÁLIDA SE O PRODUTO NECESSITAR DE MODIFICAÇÕES OU ADAPTAÇÕES PARA HABILITÁ-LO A OPERAR EM QUALQUER OUTRO PAÍS QUE NÃO AQUELE PARA O QUAL FOI DESIGNADO, FABRICADO, APROVADO E/OU AUTORIZADO, OU TER SOFRIDO QUALQUER DANO DECORRENTE DESTES TIPO DE MODIFICAÇÃO.
- 8) ESTÃO EXCLUÍDAS DA GARANTIA ADICIONAL AS PILHAS OU BATERIAS FORNECIDAS JUNTO COM O CONTROLE REMOTO.**

PHILIPS DA AMAZÔNIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA.

DENTRO DO BRASIL, PARA INFORMAÇÕES ADICIONAIS SOBRE O PRODUTO OU PARA EVENTUAL NECESSIDADE DE UTILIZAÇÃO DA REDE DE OFICINAS AUTORIZADAS, LIGUE PARA O CENTRO DE INFORMAÇÕES AO CONSUMIDOR, OU ESCREVA PARA CAIXA POSTAL No. 21315 CEP 04602-970 - SÃO PAULO - SP OU ENVIE UM E-MAIL PARA : cic@philips.com.br

HORÁRIO DE ATENDIMENTO: DE SEGUNDA A SEXTA-FEIRA, DAS 08:00 ÀS 20:00 H;
AOS SÁBADOS DAS 08:00 ÀS 13:00 H.

PARA ATENDIMENTO FORA DO BRASIL CONTATE A PHILIPS LOCAL OU A:
PHILIPS CONSUMER SERVICE
BEUKENLAAN 2
5651 CD EINDHOVEN
THE NETHERLANDS

CIC Centro de Informações
ao Consumidor

PHILIPS

Grande SP: 2121-0203
Demais localidades: 0800 701 0203