

Índice

1	Cuidado	1
2	Importante.....	3
3	A sua Televisão.....	6
	Painel de controlo	6
	Controlo remoto	6
	Utilização do controlo remoto	8
4	Utilizar a sua TV.....	9
	Ligar/desligar a TV ou alterar para Standby.....	9
	Mudar de canal	9
	Ver dispositivos externos ligados.....	10
	Utilize a tecla SOURCE	10
	Ajustar o volume da televisão	10
5	Mais funções da televisão	11
	Menu da TV.....	11
	Idioma.....	11
	Definições de imagem e som.....	11
	Relógio da TV.....	13
	Outras definições da TV.....	13
	Definições de software.....	14
	Definições do canal	15
	Configuração de rede.....	16
	Controlo parental.....	18
	Dispositivo USB.....	19
6	Informação do produto	20
	Multimédia	20
	Potência de som	20
	Resolução inerente.....	20
	Sintonizador / Recepção / Transmissão	20
	Controlo remoto	20
	Fonte de alimentação	20
	Suportes de montagem de televisão compatíveis	21
	Especificações do produto	21
7	Resolução de problemas	22
	Problemas gerais.....	22
	Problemas com canais	22
	Problemas com a imagem.....	22
	Problemas de som.....	23
	Problemas de ligação HDMI.....	23
	Problemas de ligação ao computador	23
	Contacte-nos.....	23

1 Cuidado

2014© TP Vision Europe B.V. Todos os direitos reservados. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registadas são propriedade da Koninklijke Philips N.V ou dos seus respetivos proprietários. TP Vision Europe B.V. reserva o direito de alterar os produtos a qualquer momento sem ser obrigada a ajustar respetivamente as entregas anteriores. O material deste manual é tido como adequado para o uso a que o sistema se destina. Se o produto ou os seus módulos individuais ou procedimentos forem utilizados para fins diferentes daqueles especificados, deve ser obtida a confirmação da sua validade e sustentabilidade. A TP Vision Europe B.V. garante que o próprio material não infringe quaisquer patentes dos Estados Unidos da América. Não está expressa ou implícita qualquer outra garantia. A TP Vision Europe B.V. não pode ser responsabilizada por quaisquer erros no conteúdo deste documento ou quaisquer problemas que surjam como resultado do conteúdo deste documento. Os erros reportados à Philips serão adaptados e publicados no sítio Web de suporte da Philips assim que possível.

Termos da garantia

- Risco de ferimentos, danos à televisão ou anulação da garantia! Não tente reparar a televisão você mesmo.
 - Utilize a televisão e os acessórios apenas conforme descrito pelo fabricante.
- O sinal de advertência impresso na parte traseira da televisão indica risco de choque elétrico. Nunca remova a tampa da televisão. Contacte sempre o Suporte ao cliente da Philips para obter manutenção ou reparações.



Qualquer operação expressamente proibida neste manual, ou quaisquer ajustes e procedimentos de montagem não recomendados ou autorizados neste manual pode anular a garantia.

Características de pixel

Este produto LCD/LED tem um elevado número de pixels coloridos. Apesar de ter uma percentagem de pixels efetivos de 99,999% ou mais, podem surgir constantemente no ecrã pontos pretos ou pontos de luz brilhantes (vermelho, verde ou azul). Isto é uma propriedade estrutural do ecrã (dentro dos padrões da indústria comuns) e não é uma anomalia.

Fusível de ligação (/56)

Esta televisão está equipada com uma ficha moldada aprovada. Caso seja

necessário substituir o fusível de ligação, este deve ser substituído por um fusível com o mesmo valor, conforme indicado na ficha (exemplo 10A).

- 1 **Remova a tampa do fusível e o fusível.**
- 2 **O fusível de substituição deve ser conforme a norma BS 1362 e ter a marca de aprovação ASTA. Se perder o fusível, contacte o seu distribuidor para verificar o tipo correto.**
- 3 **Volte a colocar a tampa do fusível.**

Copyright



® Kensington e Micro Saver são marcas americanas registadas da ACCO World corporation com registos emitidos e aplicações pendentes em outros países do mundo.



HDMI, o logotipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas registadas ou nomes de marcas registadas da HDMI licensing LLC nos Estados Unidos da América e em outros países.

Todas as outras marcas registadas e não registadas são propriedade dos seus respetivos proprietários.

2 Importante

Leia e entenda todas as instruções antes de utilizar a sua televisão. Se forem provocados danos devido ao não seguimento das instruções, a garantia não se aplica.

Segurança

Risco de choque elétrico ou incêndio!

- Nunca exponha a televisão à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, como jarras, perto da televisão. Se forem derramados líquidos na sua televisão, desligue-a imediatamente da tomada elétrica. Contacte o Cuidado ao consumidor da Philips para que a sua televisão seja verificada antes de voltar a utilizar.
- Nunca coloque a televisão, o controlo remoto ou as pilhas perto de chamas vivas ou fonte de calor, incluindo a luz solar direta. Para evitar o perigo de incêndio, mantenha sempre velas ou outras chamas afastadas da televisão, do controlo remoto e das pilhas.



- Nunca insira objetos nas entradas de ventilação ou em outras aberturas na televisão.
- Quando a televisão está girada, certifique-se de que não é exercida tensão no cabo elétrico. A tensão no cabo elétrico pode soltar as ligações e provocar um arco.

- Para desligar a televisão da corrente elétrica, deve desligar a ficha da televisão. Quando desliga da corrente, puxe sempre pela ficha e nunca pelo cabo. Certifique-se de que tem sempre pleno acesso à ficha, ao cabo elétrico e à tomada elétrica.

Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Nunca exponha o controlo remoto ou as pilhas à chuva, água ou calor excessivo.
- Evite exercer força nas fichas elétricas. Fichas elétricas soltas podem provocar arco ou incêndio.

Risco de ferimentos ou danos à televisão!

- São necessárias duas pessoas para elevar e transportar a televisão, que pesa mais de 25 kg (55 lbs).
- Quando monta a televisão no suporte, utilize apenas o suporte fornecido. Aperte bem o suporte à televisão. Coloque a televisão numa superfície plana e nivelada que possa suportar o peso combinado da televisão e do suporte.
- Quando monta a televisão na parede, utilize apenas um suporte de montagem na parede que suporte o peso da televisão. Fixe o suporte de montagem na parede numa parede que suporte o peso combinado da televisão e do suporte de montagem. A TP Vision Europe B.V. não se responsabiliza por a montagem na parede indevida, que possa resultar em acidente, ferimentos ou danos.
- Se tiver de guardar a televisão, desmonte a base da televisão. Nunca coloque a televisão de costas com o suporte instalado.

- Antes de ligar a televisão à corrente elétrica, certifique-se de que a tensão elétrica coincide com o valor impresso na parte traseira da televisão. Nunca ligue a televisão a uma tomada elétrica com uma tensão diferente.
- Partes deste produto podem ser feitas de vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

Risco de ferimentos a crianças!

Siga estas precauções para evitar que a televisão caia e provoque ferimentos a crianças:

- Nunca coloque a televisão numa superfície coberta por um tecido ou outro material que possa ser puxado.
- Certifique-se de que nenhuma parte da televisão fica suspensa na extremidade da superfície.
- Nunca coloque a televisão num móvel alto (como uma estante) sem ancorar o móvel e a televisão à parede ou a um suporte adequado.
- Eduque as crianças sobre os perigos de treparem para cima do mobiliário para chegarem à televisão ou aos seus controlos.

Risco de ingestão das pilhas!

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

Risco de sobreaquecimento!

- Nunca instale a televisão num espaço fechado. Deixe sempre um espaço de pelo menos 10 cm (4 polegadas) em redor da televisão para ventilação. Certifique-se de que os cortinados ou outros objetos nunca tocam nas ranhuras de ventilação da televisão.

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

- Nunca coloque a televisão ou quaisquer objetos em cima do cabo elétrico.
- Desligue a televisão da tomada elétrica e da antena em caso de tempestades.
Durante tempestades, nunca toque em nenhuma parte da televisão, do cabo elétrico ou do cabo da antena.

Risco de danos auditivos!

- Evite utilizar auscultadores ou auriculares com elevados volumes ou durante períodos de tempo prolongados.

Baixas temperaturas

- Se a televisão for transportada a temperaturas inferiores a 5 °C (41 °F), desembale a televisão e aguarde até que a temperatura da televisão atinga a temperatura ambiente antes de ligar à corrente elétrica.

Cuidado do ecrã

- Evite imagens estáticas o máximo possível. As imagens estáticas são imagens que permanecem no ecrã durante longos períodos de tempo. Exemplo: menus no ecrã, barras pretas e exibição da hora. Se tiver de utilizar imagens estáticas, reduza o contraste e a luminosidade do ecrã para evitar danificar o ecrã.
- Desligue a televisão antes de limpar.
- Limpe a televisão e a estrutura com um pano suave e humedecido. Nunca utilize substâncias como álcool, químicos ou produtos de limpeza domésticos na televisão.
- Risco de danificar o ecrã da televisão! Nunca toque, empurre, esfregue ou bata no ecrã com qualquer tipo de objeto.

- Para evitar deformações e desvanecer da cor, limpe as gotas de água assim que possível.

Reciclagem



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



Quando este símbolo de caixote com uma cruz está anexado a um produto, significa que o produto está abrangido pela Diretiva europeia 2002/96/CE. Informe-se sobre o sistema de recolha separada local para produtos elétricos e eletrónicos.

Aja de acordo com as regras locais e não elimine os seus produtos usados junto com o lixo doméstico.

A correta eliminação dos seus produtos usados ajuda a prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.



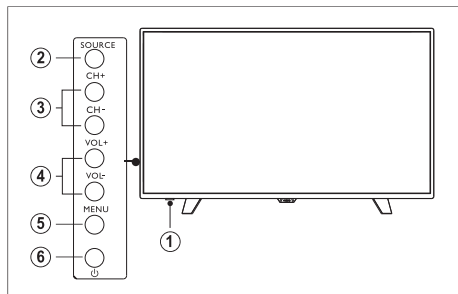
O seu produto contém pilhas abrangidas pela Diretiva europeia 2006/66/CE, que não podem ser eliminadas junto com o lixo doméstico.

Informe-se sobre os regulamentos locais para a recolha separada de pilhas, pois a eliminação correta ajuda a prevenir as consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.

3 A sua Televisão

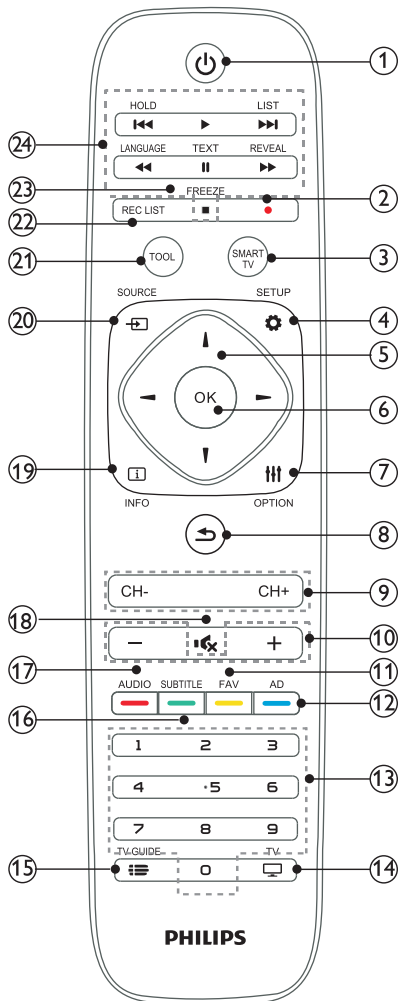
Parabéns pela sua compra e bem-vindo à Philips! Para beneficiar em pleno do suporte que a Philips oferece, registe a sua televisão em www.philips.com/welcome.

Painel de controlo



1. Indicador/Sensor do controlo remoto
2. Entrada: exibição da lista das entradas do sinal.
3. CH+/-: altera para o canal anterior/seguinte.
4. VOL+/-: aumenta/reduz o volume.
5. Menu: liga/desliga o menu principal.
6. : liga/desliga a televisão; para cortar a alimentação elétrica, desligue o cabo elétrico.

Controlo remoto



1. Standby/Power On
 - Altera para o modo Standby quando a televisão está ligada.
 - Liga a televisão quando está no modo Standby.

② ● **Recording**

Antes de gravar, prepare os passos abaixo:

1. Ligue um disco rígido USB formatado à televisão.
2. Certifique-se de que os canais DTV estão disponíveis na televisão.
 - Para gravar programas televisivos, prima a tecla **Vermelha ●** (gravar) no controlo remoto.
 - Para gravar programas televisivos numa hora agendada, prima a tecla **TV Guide** (guia TV), selecione o programa televisivo a gravar, e prima a tecla **Vermelha ●** (gravar) no controlo remoto para agendar uma hora para a gravação.

③ **SMART TV**

Acede à página de início da Smart TV.

④ ⚙️ **SETUP**

Abre ou fecha o menu Configurar.

⑤ ▲▼◀▶ **Teclas de navegação**

- No modo menu: navega pelos menus.

⑥ **OK**

- No modo menu: confirma a entrada ou seleção.

⑦ 📺 **OPTION**

Ver as opções relativas à atividade ou seleção atuais.

⑧ ➡ **Return**

Voltar ao canal anterior

⑨ **CH+/-**

Alterar para o canal anterior ou seguinte.

⑩ **VOL+/-**

Aumentar ou reduzir o volume.

⑪ **FAV**

Lista de canais favoritos.

⑫ **AD**

Tecla de atalho para áudio-descrição.

⑬ **Teclas numéricas 0-9**

Selecione um canal ou introduza um número do canal.

⑭ 📺 **TV**

Altera para modo TV.

⑮ ☰ **TV GUIDE (Guia de programa eletrónico)**

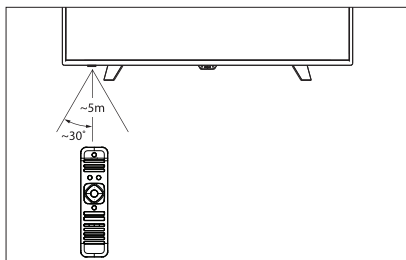
Acesso imediato a EPG.

- Contacte o seu fornecedor de serviços ou operador para saber da disponibilidade de EPG.

- ①⑥ **SUBTITLE**
Quando estão disponíveis legendas no canal atual, prima a tecla **Verde** (Teletexto) para exibir as legendas.
- ①⑦ **AUDIO**
Tecla de atalho para seleção do idioma áudio.
- ①⑧ **🔇**
Silencia ou restaura o som.
- ①⑨ **ℹ️ INFO**
Exibe a informação do programa disponível.
- ②⑦ **📺 SOURCE**
Seleciona uma fonte de entrada para a TV.
- ②① **TOOL**
Abre ou fecha o menu Ferramentas.
- ②② **REC LIST**
Ver a lista de gravações.
- ②③ **■ FREEZE**
Congela a imagem do programa televisivo.
Prima novamente esta tecla para voltar ao programa televisivo.
- ②④ **⏮ ⏪ ⏩ ⏭**
Teclas de atalho no modo USB:
Anterior, Retroceder rápido, Reproduzir, Pausa, Parar, Avançar rápido, Seguinte.

Utilização do controlo remoto

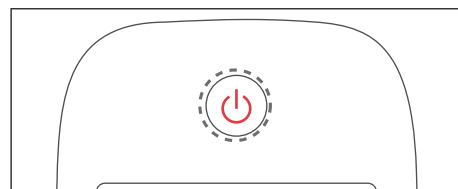
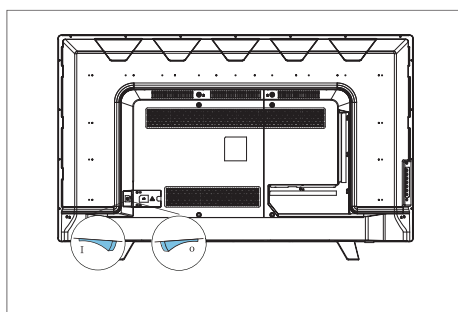
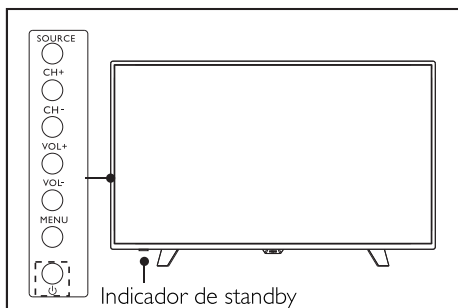
Quando utiliza o controlo remoto, mantenha-o próximo da televisão e direcione para o sensor do controlo remoto. Certifique-se de que o campo de visão entre o controlo remoto e a televisão não está bloqueado por mobiliário, paredes ou outros objetos.



4 Utilizar a sua TV


Este capítulo descreve as operações básicas da TV.

Ligar/desligar a TV ou alterar para Standby




Ligar a televisão

- Se o indicador estiver desligado, ligue o cabo elétrico da televisão a uma tomada elétrica. Prima o interruptor para ligar a televisão, como ilustrado.

- Quando o indicador estiver ligado, prima a tecla  (Standby-On, ligar standby) no controlo remoto ou na lateral da televisão para ligar.

Para por em standby

- Prima  (Standby-On, ligar standby) no controlo remoto.
 - ↳ O indicador Standby liga-se.

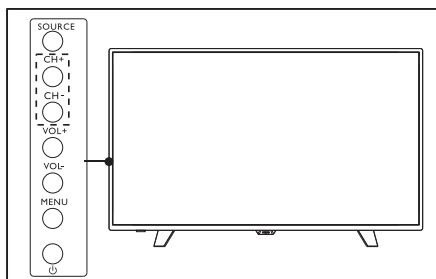
Desligar a televisão

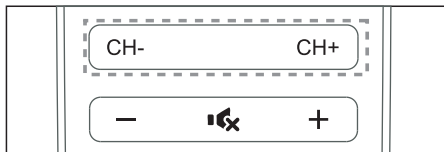
- Prima o interruptor para desligar a televisão, como ilustrado.
 - ↳ O indicador Standby desliga-se.


* Dica

- A TV continua a consumir energia no modo Standby. Se a televisão for mantida sem utilizar durante um longo período, desligue a ficha da tomada elétrica para poupar energia.

Mudar de canal





- Prima **CH+/-** no controlo remoto ou no canto inferior direito da televisão.
- Prima as teclas numéricas no controlo remoto para inserir o número do canal.
- Prima  no controlo remoto para alterar e voltar ao canal anterior.

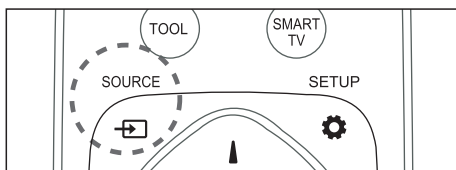
Ver dispositivos externos ligados



Nota

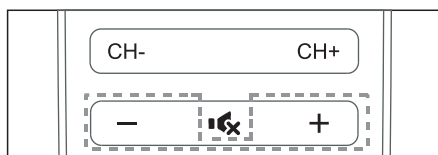
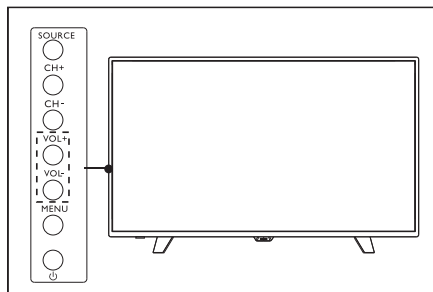
- Antes de selecionar uma entrada de sinal externo, ligue os dispositivos externos ligados no interruptor.

Utilize a tecla SOURCE



1. Prima a tecla **SOURCE**
 - » A lista de entrada de sinal é exibida.
2. Prima as teclas **▼▲** para selecionar um dispositivo.
3. Prima a tecla **OK** para confirmar.
 - » A fonte de entrada é alterada para o dispositivo selecionado.



Ajustar o volume da televisão



Aumenta / reduz o volume

- Prima **VOL+/-** no controlo remoto ou no canto inferior direito da televisão.

Silencia ou restaura o som.

- Prima a tecla  (Mute) para desativar o som.
- Prima novamente  para restaurar o som.

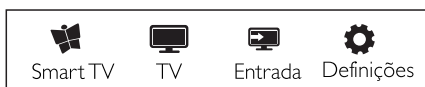
5 Mais funções da televisão

Uma vez que o produto e o software estão sujeitos a atualizações contínuas, o funcionamento atual do software pode variar das descrições presentes neste manual.

Menu da TV

Pode configurar os canais, a imagem e som no menu TV, e também dá acesso a outras funções.

1. Prima a tecla **TOOL**.
↳ O menu é exibido.



2. Selecione uma opção e prima a tecla "OK":
 - [Smart TV] Acede à página de início da Smart TV.
 - [TV]: Quando a fonte de sinal atual não é TV, selecione esta opção para alterar para programa de TV.
 - [Source] (Entrada): Selecione a partir dos dispositivos externos ligados.
 - [Settings] (Definições): Definir TV, canal, rede, definições de software.

Idioma

Pode definir o idioma do menu.

Definir o idioma do menu

1. Prima a tecla **SETUP**.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Preference] (preferência)>[Menu Language] (idioma do menu), e prima a tecla **▶**.

3. Selecione o idioma que pretende e prima a tecla "OK".

Definições de imagem e som

Pode configurar as definições da imagem e de som para se adequarem à sua preferência.

Pode utilizar as definições predefinidas ou alterar manualmente as definições.

Imagem inteligente

Selecione as definições de imagem predefinidas para Imagem inteligente.



1. Prima a tecla **SETUP**.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Picture] (imagem)>[Intelligent Picture] (imagem inteligente).
3. Selecione uma opção e prima a tecla "OK":
 - [Standard] (padrão): Este modo é adequado para a maioria das ocasiões e formatos de vídeo.
 - [Natural]: Adota a qualidade de imagem natural.
 - [Vivid] (vívido): Adota definições de imagem coloridas e dinâmicas, adequadas para visualização durante o dia.
 - [Customized] (personalizado): Adota as definições personalizadas.

Definições de imagem manual

1. Prima a tecla **SETUP**.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV) e prima a tecla "OK".
3. Selecione [Picture] (imagem), selecione uma opção e prima a tecla **▶**.

- [Intelligent Picture] (imagem inteligente): Selecione definições predefinidas.
- [Contrast] (contraste): Ajuste o contraste entre as áreas claras e escuras (0-100).
- [Brightness] (brilho): Ajuste o brilho e fineza da imagem (0-100).
- [Sharpness] (nitidez): Ajuste a definição da imagem (0-100).
- [Saturation] (saturação): Ajuste a saturação da cor (0-100).
- [Color Temperature] (temperatura da cor): Defina a temperatura da cor da imagem para Fresco, Padrão e Quente.
- [Display Format] (formato de ecrã): Ajuste o tamanho da imagem.
- [Noise Reduction] (redução de ruído): Reduz os ruídos na imagem.

Tamanho da imagem

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Picture] (imagem)>[Aspect Ratio] (tamanho da imagem) e prima a tecla .





Sobre tamanho da imagem

Estão disponíveis as seguintes definições.




Nota

- Algumas definições de imagem podem não estar disponíveis, dependendo da entrada do sinal da imagem.

	[Wide Screen] (ecrã panorâmico): Ajuste o ecrã par ao modo de Ecrã panorâmico.
	[4:3]: Exibe o ecrã em formato 4:3.
	[16:9]: (não adequado para o modo PC.) Ajusta o formato 4:3 para o formato 16:9.
	[Scaled-up Subtitle] (legendas aumentadas): (não adequado para o modo HD e PC.) Exibe o ecrã no formato 4:3, mas o topo do ecrã está cortado, assim como o fundo, para exibir as legendas.



Definir o som inteligente

Selecione as definições de som predefinidas para Som inteligente.

1. Prima a tecla  SETUP. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Sound] (som)>[Intelligent Sound] (som inteligente).
2. Selecione uma opção e prima a tecla "OK".
 - [Standard] (normal): Este modo é adequado para a maioria das ocasiões e formatos de áudio.
 - [News] (notícias): Este modo é adequado para programas noticiosos.
 - [Cinema]: Este modo é adequado para ver filmes.

- [Customized] (personalizado): Configure as suas definições de som personalizadas.



Definições de som manual





1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV) e prima a tecla "OK".
3. Selecione [Sound] (som), selecione uma opção e prima a tecla  .
 - [Intelligent Sound] (som inteligente): Selecione as definições predefinidas.
 - [Bass] (graves): Ajuste os graves (0-100).
 - [Treble] (agudos): Ajuste os agudos (0-100).
 - [Balance] (equilíbrio): Ajuste o equilíbrio entre as colunas esquerda e direita (D50-E50).
 - [Surround]: Ligar o som surround.
 - [SPDIF Output] (saída SPDIF): Selecionar o modo de saída de áudio digital: PCM ou RAW.
 - [AD Switch] (interruptor AD): Ligar/desligar a áudio-descrição (apenas disponível no modo DTV).

Relógio da TV

Pode definir um relógio que irá aparecer no ecrã no modo inteligente.

Ajustar o relógio da TV

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Preference] (preferências)>[Clock] (relógio) e prima a tecla "OK".
3. Selecione [Auto] ou [Manual], e prima a tecla  .

4. Se for selecionado [Manual], prima as teclas     para definir a hora ou data, selecione então [OK] e prima "OK".


Temporizador de hibernação

Pode definir um temporizador de hibernação para colocar a sua televisão em modo Standby numa hora predefinida.



Nota

- Pode desligar a televisão manualmente, ou repor a zero o temporizador de hibernação antes da contagem decrescente terminar.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Preference] (preferências)>[Sleep Timer] (temporizador de hibernação) e prima "OK".
3. Defina o temporizador para um valor entre 0 min e 240 min.
4. Prima "OK" para iniciar o temporizador.
 - ↳ Quando o tempo predefinido termina, a televisão passa para o modo Standby.

Outras definições da TV


Pode alterar outras definições da TV.

Definições de fábrica


1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Factory Settings] (definições de fábrica) e prima "OK".

3. Selecione [Reset] (repor) e prima "OK" para restaurar para as definições predefinidas de fábrica. Contudo, as definições de canais não serão restauradas.

Repor a televisão


1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Reset the TV] (repor a TV) e prima "OK".
3. Selecione [Reset] (repor) e prima "OK" para repor todas as definições e canais.

PVR

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[PVR File System] (sistema de ficheiro PVR) e prima "OK" para aceder.
3. Prima a tecla "OK" após terminar as definições.

Definições OAD


Apenas disponível no modo DTV.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[OAD Settings] (definições OAD)>[On] (ligado) para abrir o menu.
3. Selecione para definir o tempo de pesquisa, pesquisa OAD, e indicação de ligar/desligar atualização, prima então a tecla "OK" para terminar as definições.


Definições de software

A Philips está empenhada em melhorar continuamente os nossos produtos. Recomendamos que atualize o software da sua televisão quando houver uma atualização disponível.


Gestão de App

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Software Settings] (definições de software)>[App Management] (gestão de app) e prima "OK".
 - [App Settings] (definições de App): Definir o caminho de instalação para as apps.
 - [All Apps] (todas as apps): Ver todas as aplicações instaladas no sistema.
 - [Apps in USB Device] (apps num dispositivo USB): Ver todas as aplicações guardadas no dispositivo USB.

Info do software

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Software Settings] (definições do software)>[Software Info] (info do software) e prima "OK".
 - Ver informação relevante sobre a versão do software atual.

Atualização local

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Software Settings] (definições do software)>[Local Update] (atualização local) e prima "OK".
3. Atualize o software ao seguir as indicações no ecrã.




Nota

- Antes da operação, insira o dispositivo USB que contém o pacote de atualização.

Definições do canal


Quando terminar de ligar a sua televisão, esta irá indicar-lhe para definir o idioma do menu, pesquisa de canal automática e rede.

Procura automática




1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Channel Settings] (definições de canal)>[Auto Scan] (pesquisa auto) e prima "OK".
3. Selecione o sistema aplicável e o país onde se situa.

Procura manual ATV

Antes de pesquisar, coloque a entrada do sinal em ATV.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Channel Settings] (definições de canal)>[Manual Scan] (pesquisa manual) e prima "OK".
3. Selecione a função aplicável [Color System] (sistema de cor) e [Sound System] (sistema de som).

Pesquisar e guardar canais




1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Channel Settings] (definições de canal)>[Manual Scan] (pesquisa manual)>[Scan] (pesquisa) e prima "OK".
 - Selecione [Scan] (pesquisa) e prima as teclas   para pesquisar os canais.
3. Quando terminar a pesquisa, selecione [Save] (guardar) e prima "OK" para guardar o canal pesquisado como o canal atual.



Nota




- No modo ATV, prima a tecla "OK" para exibir os canais guardados.

Afinar sintonizar

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Channel Settings] (definições de canal)>[Manual Scan] (pesquisa manual)>[Fine Tuning] (afinar sintonização) e prima a tecla "OK".
3. Prima as teclas   para afinar a sintonização dos canais. Selecione [Finish] (concluir) para sair do menu.






Procura manual DTV

Antes de pesquisar, coloque a entrada do sinal em DTV.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Channel Settings] (definições de canal)>[Manual Scan] (pesquisa manual) e prima "OK" para iniciar a pesquisa.
3. Prima as teclas   para ajustar os canais. Selecione [Finish] (concluir) para sair do menu.

EPG

Apenas disponível no modo DTV.

1. Prima a tecla " TV GUIDE".
2. Prima as teclas     para selecionar a hora e o canal.
3. Prima as teclas coloridas para ver a lista de programas, definir notificações de programas, etc.

Configuração de rede

Pode configurar diferentes ligações de rede para aceder a diferentes redes.

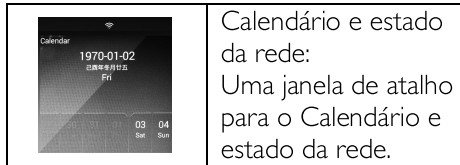
Smart TV

1. Ligar a sua televisão à Internet. Se não tiver ligação à rede, algumas funções da Smart TV poderão não funcionar.
2. Prima a tecla "SMART TV" no controlo remoto.
↳ O ecrã acede automaticamente à página de início da Smart TV.



Descrição da interface

	TV: Uma pré-visualização do programa televisivo atual.
	Lista de app: Exibe todas as aplicações instaladas no sistema.
	Entrada do sinal: Selecione uma entrada de sinal a partir dos dispositivos externos ligados.
	Definições: Abre o menu de definições.



Calendário e estado da rede:
Uma janela de atalho para o Calendário e estado da rede.

Nota

- A Philips reserva o direito de adicionar ou remover aplicações. Não altere a TV ROM sem autorização, e quaisquer danos que surjam por esse motivo não estarão cobertos pela garantia. Para melhorar a experiência do utilizador, ligue um rato externo para funcionamento mais fácil.

Estado de rede

Pode selecionar o tipo de rede.

1. Prima a tecla SETUP.
2. Selecione [Network Configuration] (configuração de rede) > [Network Status] (estado de rede).
↳ O ecrã exibe os parâmetros da rede atual.

Rede por cabo

Para ligar a televisão à Internet através do PC, o seu PC deve estar equipado com um router.


Ligue o router à porta de rede na TV através de um cabo de rede (cabo Ethernet). Ligue o router antes de realizar a configuração da rede.

Configuração de rede com fios - Definições automáticas

1. Prima a tecla SETUP.
2. Selecione [Network Configuration]

(configuração de rede)>[Wired Network] (rede com fios) e prima "OK".


3. Selecione [Auto obtain IP address/On] (obter auto endereço IP/Ligado).
 - ↳ O protocolo de rede é configurado automaticamente.

-
1. Prima a tecla  SETUP.
 2. Selecione [Network Configuration] (configuração de rede)>[Wired Network] (rede com fios) e prima "OK".
 3. Selecione [Auto obtain IP address/Off] (obter auto endereço IP/Desligado).
 4. Prima as teclas numéricas para inserir os valores de [IP Address] (endereço IP), [Subnet Mask] (máscara de sub-rede), [Default Gateway] (gateway predefinido), [Primary DNS] (DNS primário) e [Secondary DNS] (secundário).
 5. Após inserir os valores, selecione [Save] (guardar) e prima "OK".

Rede sem fios

Pode definir uma rede WiFi para ligar a sua televisão à Internet.

Configuração de rede sem fios

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Network Configuration] (configuração de rede)>[Wireless Network] (rede sem fios) e prima "OK".
3. Selecione [Wi-Fi/On](WiFi/Ligado), e são exibidas as seguintes opções:
 - [SSID]: Ver todas as entradas de

señal WiFi pesquisadas pela TV. Para uma rede codificada, tem de inserir a senha correta para se juntar à rede.

- [Auto obtain IP address] (obter auto endereço IP): Ative ou desative a obtenção automática do endereço IP. As operações são as mesmas descritas em Configuração de rede com fios

Partilha de ficheiros SAMBA



1. No modo Smart TV, selecione [Media Player Center] (centro Media Player)>[SAMBA File Sharing] (Partilha de ficheiros SAMBA) e prima "OK". O sistema pesquisa automaticamente os utilizadores na rede.
2. Selecione um endereço IP de rede e prima "OK". Insira o nome de utilizador correto e a senha para ver e reproduzir os ficheiros partilhados no servidor SAMBA.

Nota

- O PC e a TV devem estar na mesma LAN com os endereços IP no mesmo segmento;
- O PC partilhado deve desativar a firewall e estar definido para partilhar a pasta;
- O PC deve suportar o nome de domínio do sistema;
- Dependendo do ambiente de rede e da velocidade, a reprodução de vídeos HD pode não ser sempre fluída, o que é um fenómeno normal, não uma avaria.



Definições PPPOE

Através desta função, a televisão pode ser diretamente ligada a ADSL, através de um cabo de rede, para poder aceder à Internet através de PPPOE.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Network Configuration] (configuração de rede)>[PPPOE Settings] (definições PPPOE) e prima .
3. Termine as seguintes definições e prima "OK" para selecionar [Dial Up] (marcar) ou [Hang Up] (desligar).
 - [User Name] (nome do utilizador): Insira o nome do utilizador oferecido pelo seu fornecedor do serviço de Internet.
 - [Password] (senha): Insira a senha do utilizador.
 - [Display Password] (exibir senha): Ativa ou desativa a exibição da senha.
 - [Auto Dial Up] (marcação auto): Ativa ou desativa a marcação automática.

Ponto de acesso WiFi


Ativa a televisão para se tornar um ponto de acesso da rede sem fios.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [Network Configuration] (configuração de rede)>[Wi-Fi Access Point] (ponto de acesso WiFi) e prima .
3. Selecione uma opção:
 - [Wi-Fi Access Point] (ponto de acesso WiFi): Ativa ou desativa o ponto de acesso WiFi. (Desligue o WiFi antes da operação)

- [Configure Wi-Fi Access Point] (configurar o ponto de acesso WiFi): Após ativar o ponto de acesso, pode definir opções, como SSID, segurança, senha. Após as definições, seleccione [Save] (guardar) e prima "OK".

Controlo parental

Os pais podem restringir o uso desta televisão pelas crianças com base nas classificações dos programas televisivos.

1. Prima a tecla  SETUP.
2. Selecione [TV Settings] (definições da TV)>[Parental Control] (controlo parental)>[System Lock] (bloqueio do sistema) e prima "OK". Introduza a senha inicial "0000" para aceder ao menu.
3. Selecione Ligado ou Desligado.
4. Selecione para definir uma opção:
 - [Change Password] (alterar senha): Para alterar a senha, deve introduzir a senha antiga, a nova senha e confirmar a nova senha. Selecione [Confirm] (confirmar) e prima "OK".
 - [Lock Program] (bloquear programa): Prima a tecla "Verde" para bloquear e desbloquear os programas, conforme pretendido.
 - [Set Rating] (definir classificação): Prima "OK" para definir a classificação do programa TV.

 Nota

- Requer uma senha para alterar as definições do sistema.
- Quando o bloqueio do sistema está desativado, as opções seguintes não podem ser selecionadas: [Change Password] (alterar senha); [Lock Program] (bloquear programa); [Set Rating] (definir classificação).

Dispositivo USB

Formato de vídeo suportado pelo dispositivo USB:

Dispositivo de armazenamento suportado: Dispositivo USB (suporta apenas dispositivos de armazenamento USB em formato FAT ou FAT 32)

Formatos multimédia suportados:

Imagem: JPEG

Áudio: MP3

Vídeo: MPEG1/MPEG2/H.264

(Os formatos acima são apenas referências)

 Nota

Nós não nos responsabilizamos por quaisquer dispositivos USB incompatíveis e quaisquer danos de dados ou perda derivados desses dispositivos.

Reproduzir imagens, música e vídeos

1. Ligar a televisão.
2. Ligue o dispositivo de armazenamento USB à porta USB na lateral da TV.
3. Prima a tecla "SOURCE" no controlo remoto para selecionar USB e prima "OK"; ou prima a tecla "SMART TV" no controlo remoto para selecionar "Media Player Center" a partir da App e prima "OK".
4. Prima a tecla "◀" para selecionar a partir dos tipos de ficheiro exibidos à esquerda do ecrã: [All] (tudo), [Picture] (imagem), [Music] (música), [Movie] (filme). Prima "OK" para selecionar e prima a tecla "▶" para aceder a [Local Disk] (disco local). Prima "OK" para aceder à pasta, prima as teclas "▲▼" para selecionar o ficheiro e prima "OK" para reproduzir.

6 Informação do produto

A informação do produto está sujeita a alterações sem aviso prévio. Para ver informação detalhada sobre o produto, visite

www.philips.com/support

Resoluções do ecrã

Formatos de computador

- Resolução - taxa de refrescar:
 - 640 × 480 - 60Hz
 - 800 × 600 - 60Hz
 - 1024 × 768 - 60Hz
 - 1360 × 768 - 60Hz
 - 1920 × 1080 - 60Hz

Formatos de vídeo

- Resolução - taxa de refrescar:
 - 480i – 60Hz
 - 480p – 60Hz
 - 576i – 50Hz
 - 576p – 50Hz
 - 720p – 50Hz, 60Hz
 - 1080i – 50Hz, 60Hz
 - 1080p - 50Hz, 60Hz

Multimédia

- Dispositivo de armazenamento suportado: USB (são suportados apenas dispositivos de armazenamento USB em formato FAT ou FAT32.)
 - Formatos de ficheiro multimédia compatíveis:
 - Imagem: JPEG
 - Áudio: MP3
 - Vídeo: MPEG 2/MPEG 4, H.264

Potência de som

- 43" : 8W × 2
- 49" : 8W × 2
- 55" : 8W × 2

Resolução inerente

- 43" : 1920 × 1080
- 49" : 1920 × 1080
- 55" : 1920 × 1080

Sintonizador / Receção / Transmissão

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Sistema de TV:
 - ATV: PAL D/K, I, B/G, NTSC M, SECAM D/K, B/G, L
 - DTV: DVB-T/T2/C

Controlo remoto

- Pilhas: 2 × AAA

Fonte de alimentação

- Fonte de alimentação principal: 100-240V~50/60Hz
- Consumo energético em standby: ≤ 0,5 W
- Temperatura ambiente: 5- 40 °C
- Consumo eléctrico:
 - 43" : 75 W
 - 49" : 110 W
 - 55" : 130 W

Suportes de montagem de televisão compatíveis

Para montar a televisão, adquira um suporte de montagem de televisão Philips ou qualquer suporte de montagem de televisão em conformidade com a norma VESA. Para evitar danos aos cabos e conectores, certifique-se de que deixa um espaço liberto de pelo menos 5,5 cm (2,2 polegadas) entre a parte traseira da televisão e a parede.



Aviso

- Siga todas as instruções fornecidas com o suporte de montagem de televisão. A TP Vision Europe B.V. não se responsabiliza por a montagem da televisão, que possa resultar em acidente, ferimentos ou danos.

N.º do modelo	Pixel exigido Inclinação (mm)	Parafusos para montagem necessários
43"	200 × 300	4 × M6
49"	200 × 300	4 × M6
55"	200 × 300	4 × M6

Especificações do produto

O design e as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

43"

- Sem base
 - Dimensões (L×A×P)
970×564×74 (mm)
 - Peso: 8,3 Kg
- Com base
 - Dimensões (L×A×P)
970×614×219 (mm)
 - Peso: 8,5 Kg

49"

- Sem base
 - Dimensões (L×A×P)
1102×639×81 (mm)
 - Peso: 9,5 Kg
- Com base
 - Dimensões (L×A×P)
1102×696×258 (mm)
 - Peso: 10,0 Kg

55"

- Sem base
 - Dimensões (L×A×P)
1243×720×81 (mm)
 - Peso: 13,5 Kg
- Com base
 - Dimensões (L×A×P)
1243×776×258 (mm)
 - Peso: 14,0 Kg

7 Resolução de problemas

Esta secção abrange os problemas comuns e as respetivas soluções.

Problemas gerais

Não consigo ligar a televisão:

- Desligue o cabo elétrico da tomada elétrica. Aguarde um minuto antes de voltar a ligar.
- Verifique se o cabo elétrico está devidamente ligado.

O controlo remoto não funciona devidamente:

- Verifique se as pilhas do controlo remoto estão inseridas corretamente, de acordo com a orientação +/-.
- Substitua as pilhas do controlo remoto se estiverem gastas ou fracas.
- Limpe o controlo remoto e a lente do sensor na televisão.

O menu da televisão está no idioma errado.

- Altere o menu da televisão para o idioma que pretender.

Quando ligo/desligo a televisão ou coloco em standby, ouço um som de rangido do chassis da televisão:

- Não é necessária qualquer ação. O som de rangido deve-se à expansão e contração normal da televisão, enquanto esta aquece e arrefece. Não tem impacto no desempenho do aparelho.

Problemas com canais

Os canais anteriormente instalados não aparecem na lista de canais:

- Verifique se tem selecionada a lista de canais correta.

Problemas com a imagem

A televisão está ligada, mas não aparece imagem:

- Verifique se a antena está devidamente ligada à televisão.
- Verifique se o aparelho correto está selecionado como entrada de TV.

Há som, mas não há imagem:

- Verifique se as definições de imagem estão devidamente configuradas.

Receção de televisão fraca a partir da ligação da antena:

- Verifique se a antena está devidamente ligada à televisão.
- As colunas, dispositivos de áudio sem ligação a terra, luzes néon, edifícios altos e outros objetos de grandes dimensões podem influenciar a qualidade da receção. Caso possível, tente melhorar a qualidade da receção ao alterar a direção da antena ou afastar os dispositivos da televisão.
- Se a receção em um canal específico for fraca, afine a sintonização deste canal.

Fraca qualidade de imagem dos dispositivos ligados:

- Verifique se os dispositivos estão devidamente ligados.
- Verifique se as definições de imagem estão devidamente configuradas.

A imagem não cabe no ecrã; é demasiado grande ou pequena:

- Experimente utilizar um formato de imagem diferente.

A posição da imagem está errada:

- Os sinais da imagem de alguns dispositivos podem não caber corretamente no ecrã. Verifique a saída do sinal do dispositivo.

Problemas de som

As imagens são exibidas, mas a qualidade do som é fraca:

- Verifique se todos os cabos estão devidamente ligados.
- Verifique se o volume não está na posição 0.
- Verifique se o som não está silenciado.
- Verifique se as definições de som estão devidamente configuradas.

As imagens são exibidas mas o som só sai de uma coluna:

- Verifique se o balanço do som está definido para o centro.

Problemas de ligação HDMI

Existem problemas com os dispositivos HDMI:

- Tenha em atenção que o suporte HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection, proteção de conteúdo digital de alta largura de banda) pode atrasar o tempo que uma televisão leva a exibir o conteúdo a partir de um dispositivo HDMI.
- Se a televisão não reconhecer o dispositivo HDMI e não for exibida qualquer imagem, tente alterar a entrada do sinal para outro dispositivo antes de voltar a ligar.
- Se houver interrupções de som intermitentes, verifique se as definições de saída do dispositivo HDMI estão corretas.

Problemas de ligação ao computador

O ecrã de computador na televisão não é estável:

- Verifique se o seu computador utiliza a resolução suportada e a taxa de refresco.
- Defina o formato da imagem da televisão para sem escala.

Problemas de ligação à rede

Falhou ligar à Internet:

- Se a televisão estiver devidamente ligada ao router, verifique a ligação entre o router e a Internet.

Velocidade da rede baixa

- Consulte o manual de instruções do seu router para saber mais sobre os fatores que podem afetar a taxa de transferência e a qualidade do sinal.
- Pode ter de atualizar a sua velocidade de banda larga.

Contacte-nos

Caso não consiga resolver o seu problema, consulte as FAQ para este modelo em www.philips.com/support.

Se o problema continuar por resolver, contacte o seu Centro de serviço ao cliente Philips local.



Aviso

- Não tente reparar a televisão você mesmo. Isto pode provocar ferimentos graves, danos irreparáveis à sua televisão ou anular a garantia.



Nota

- Anote o modelo e o número de série da sua televisão antes de contactar o Centro de serviço ao cliente Philips. Esses números estão impressos na traseira/base da televisão e na embalagem.