

PHILIPS

Television

6915 Series

Manual do utilizador

32PHT6915
43PFT6915

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

Conteúdos

1	Novidades	4	9	Conectar o seu televisor Android	25
1.1	Início e canais	4	9.1	Rede e Internet	25
1.2	Aplicações e Live TV	4	9.2	Conta Google	26
2	Configurar	5	9.3	Ecrã inicial	27
2.1	Ler instruções de segurança	5	10	Aplicações	28
2.2	Suporte para TV e montagem na parede	5	10.1	Sobre as aplicações	28
2.3	Sugestões de colocação	5	10.2	Google Play	28
2.4	Cabo de alimentação	5	10.3	Iniciar ou parar uma aplicação	29
2.5	Cabo da antena	5	10.4	Definições para aplicações	29
3	Telecomando	7	10.5	Gerir aplicações	30
3.1	Visão geral dos botões	7	11	Definições	31
3.2	Emparelhar o telecomando com o televisor	8	11.1	Opções de TV	31
3.3	Pesquisa por voz	8	11.2	Definições da imagem	31
3.4	Sensor IV	8	11.3	Definições de som	32
3.5	Pilhas	8	11.4	Definições de energia	33
3.6	Limpeza	9	11.5	Opções avançadas	33
4	Ligar e desligar	10	11.6	Outras definições	34
5	Canais	11	11.7	Repor definições do televisor	35
5.1	Sobre os canais e mudar de canal	11	11.8	Reiniciar	35
5.2	Listas de canais	11	11.9	Definições de relógio, região e idioma	35
5.3	Ver canais	11	11.10	Definições de acessibilidade	36
5.4	Canais favoritos	13	12	Vídeos, fotografias, música e texto	37
5.5	Texto/Teletexto	13	12.1	A partir de uma ligação USB	37
6	Instalação de canal	14	12.2	Reproduzir os seus vídeos	37
6.1	Instalação da antena	14	12.3	Ver as suas fotografias	37
6.2	Actualizar canais	14	12.4	Reproduzir a sua música	38
6.3	Qualidade de recepção	14	12.5	Veja o seu texto	38
6.4	Procura manual analógica	14	13	Guia de TV	40
6.5	Tipo de armazenamento ou procura de canais	14	13.1	Do que necessita	40
6.6	Mudar de canal	15	13.2	Dados do Guia de TV	40
6.7	Mover canal	15	14	Gravação e Pause TV	41
6.8	Ordenar canais	15	14.1	Gravação	41
6.9	Edição do canal	15	14.2	Pause TV	41
6.10	Optimizar canais analógicos	15	15	Smartphones e tablets	43
6.11	Limpar lista de canais	15	15.1	Google Cast	43
7	Ligar dispositivos	16	16	Netflix	44
7.1	Sobre as ligações	16	17	Amazon Prime Video	45
7.2	Sistema de Cinema em Casa- HTS	17	18	Software	46
7.3	Dispositivo de vídeo	18	18.1	Actualizar software	46
7.4	Dispositivo de áudio	19	18.2	Versão do software	46
7.5	Disco rígido USB	20	18.3	Licenças de código aberto	46
7.6	Unidade Flash USB	21	19	Especificações	47
8	Bluetooth®	23	19.1	Ambiental	47
8.1	Do que necessita	23	19.2	Alimentação	47
8.2	Emparelhar um dispositivo	23	19.3	Sistema Operativo	47
8.3	Seleccionar um dispositivo	23	19.4	Recepção	47
8.4	Atribuir um novo nome a um dispositivo	23	19.5	Tipo de Ecrã	47
8.5	Remover um dispositivo	23	19.6	Resolução de entrada do ecrã	47

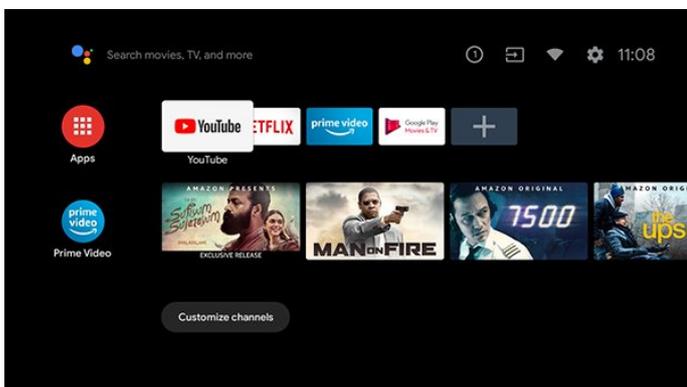
19.7 Conectividade	48
19.8 Som	48
19.9 Multimédia	48
20 Ajuda e suporte	50
20.1 Registar o seu televisor	50
20.2 Resolução de problemas	50
20.3 Ajuda online	52
20.4 Assistência e reparação	52
21 Segurança e cuidados	53
21.1 Segurança	53
21.2 Cuidados com o ecrã	54
22 Termos de utilização	55
23 Direitos de autor	56
23.1 HDMI	56
23.2 HEVC	56
23.3 Dolby Audio	56
23.4 DTS-HD (itálico)	56
23.5 Wi-Fi Alliance	56
23.6 Kensington	56
23.7 Outras marcas comerciais	56
24 Aviso legal relativo a serviços e/ou software oferecido por terceiros	58
Índice remissivo	59

Novidades

Início e canais

O iniciador de Início

Prima Início no telecomando para aceder ao novo ecrã principal Android. A partir daqui, pode decidir o que pretende ver navegando através das opções de entretenimento da aplicação e da TV em directo. A página inicial possui canais que lhe permitem descobrir conteúdos excelentes a partir das suas aplicações favoritas. Também pode adicionar canais adicionais ou encontrar novas aplicações para obter mais conteúdos.



Canal "Play Next"

Pode sempre saber o que ver a seguir a partir do canal **Play Next** no ecrã inicial. Recomece a ver de onde parou e obtenha notificações sobre novos episódios no canal **Play Next**. Prima sem soltar Seleccionar num filme ou programa de televisão para o adicionar directamente ao canal **Play Next**.

Aceder a Definições a partir da página inicial

Pode aceder ao menu **Definições** através do ícone apresentado no canto superior direito.

Aceder ao MENU a partir da Página inicial

Permite abrir o menu rápido com funções comuns do televisor.

1. Prima **SOURCES** e seleccione a fonte de TV.
2. Prima **MENU** para abrir o menu rápido.

Aceder à unidade flash USB a partir da Página inicial

Para ver os ficheiros na unidade flash USB, tem de adicionar primeiro a aplicação **MMP** (MultiMediaPlayer) à página Inicial. Prima **Home** ao clicar no ícone **Aplicações** à esquerda da fila **Aplicações**. Pode adicionar as aplicações **MMP** a partir da página **Aplicações**.

Barra Sistema no ecrã inicial

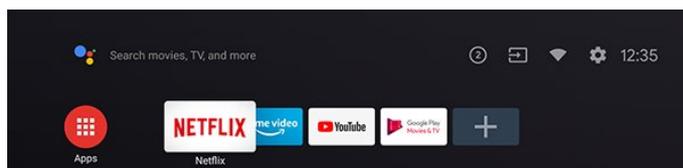
A barra Sistema na parte superior do ecrã inicial contém as seguintes funcionalidades.

- Botão Procurar: para accionar uma pesquisa Google com voz ou introdução de texto.
- Notificações: para fornecer as mensagens sobre o sistema Smart TV.
- Fonte de entrada: para iniciar a lista de fontes de entrada e mudar para qualquer um dos dispositivos ligados.
- Definições: para aceder ao menu Todas as definições e ajustar as definições do televisor.
- Relógio: para indicar o relógio do sistema.

Aplicações e Live TV

Aplicações favoritas na primeira fila

Pode encontrar mais aplicações na página **Aplicações**, que pode abrir ao clicar no ícone **Aplicações** no canto esquerdo da fila **Aplicações**. Pode também adicionar mais aplicações como favoritas a partir da página **Aplicações**, como a **Live TV** e o **MMP** (MultiMediaPlayer).



Configurar

2.1

Ler instruções de segurança

Leia primeiro as instruções de segurança antes de utilizar o televisor.

2.2

Suporte para TV e montagem na parede

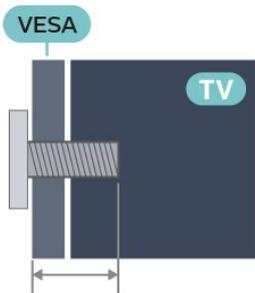
Suporte para TV

Pode consultar as instruções de montagem do suporte para TV no Manual de início rápido fornecido com o televisor. Se tiver perdido este guia, pode transferi-lo em www.philips.com/TVsupport.

Utilize o número de modelo do televisor para procurar o Guia de início rápido para transferência.

Montagem em parede

O seu televisor também está preparado para um suporte de montagem na parede em conformidade com a norma VESA (vendido em separado). Utilize o seguinte código VESA quando comprar o suporte de montagem na parede. . .



• 32PHx6915

VESA MIS-F 100x100, M4 (mín.: 8 mm, máx.:10 mm)

• 43PFx6915

VESA MIS-F 200x100, M6 (mín.: 16 mm, máx.:22 mm)

Atenção

A montagem do televisor na parede requer conhecimentos especializados e deverá ser efectuada apenas por pessoal qualificado. O suporte de parede para TV deverá estar em conformidade com as normas de segurança aplicáveis ao peso do televisor. Leia também as precauções de segurança

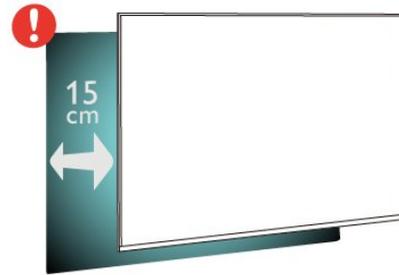
antes de posicionar o televisor.

A TP Vision Europe B.V. não será considerada responsável pela montagem incorrecta ou por uma montagem que resulte em acidentes ou ferimentos.

2.3

Sugestões de colocação

- Coloque o televisor num local onde a luz do sol não incida directamente no ecrã.
- A distância ideal para ver televisão corresponde a 2 a 5 vezes o tamanho do ecrã na diagonal. Na posição sentada, os seus olhos deverão encontrar-se ao nível da parte central do ecrã.
- Em caso de montagem na parede, coloque o televisor a uma distância máxima de 15 cm da parede.



Nota:

Mantenha o televisor afastado de fontes produtoras de poeira, tais como fogões. Sugerimos que limpe a poeira regularmente para evitar que esta entre no televisor.

2.4

Cabo de alimentação

- Certifique-se de que a ficha de alimentação, na tomada eléctrica, está sempre acessível.
- Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha e nunca pelo cabo.

Embora o televisor consuma muito pouca energia no modo de espera, é aconselhável desligá-lo da tomada eléctrica se não pretender utilizá-lo durante um longo período de tempo, para economizar energia.

2.5

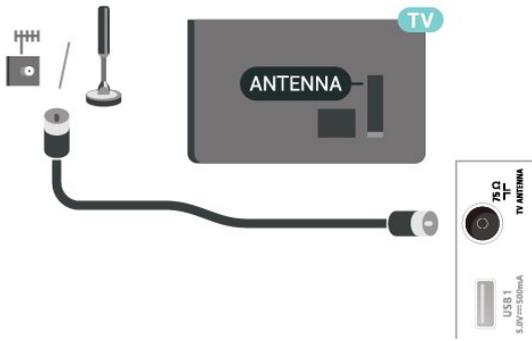
Cabo da antena

Ligue com firmeza a ficha da antena à tomada **Antena** na parte posterior do televisor.

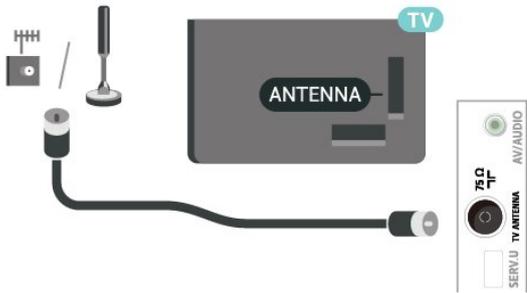
Pode ligar a sua própria antena ou um sinal de antena de um sistema de distribuição de antenas. Utilize um cabo coaxial de antena de 75 Ohm com

conector RF IEC.

Para 32PHx6915



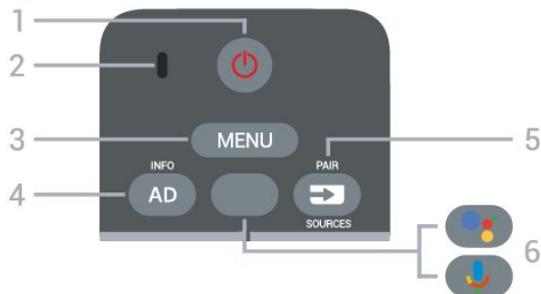
Para 43PFx6915



Telecomando

Visão geral dos botões

Topo



1 - Energia (Em espera / Ligar)

Permite ligar o televisor ou colocá-lo no modo de espera.

2 - Microfone da função Voice

3 - MENU

Permite abrir o Menu rápido com funções comuns do televisor.

4 - AD / INFO

- Prima rapidamente para aceder à descrição de áudio e ligá-la ou desligá-la.
- Prima continuamente para abrir as informações do programa.

5 - SOURCES / PAIR

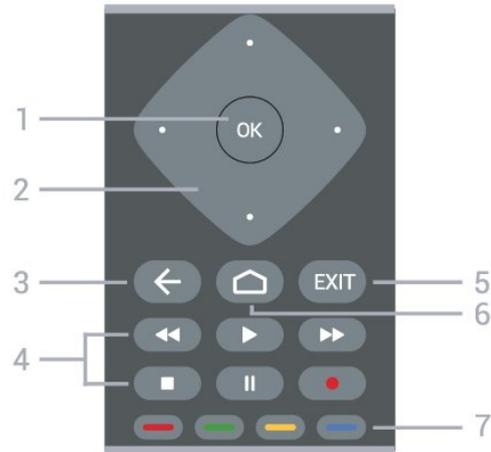
- Permite abrir ou fechar o menu Fontes.
- Permite emparelhar o telecomando com o televisor.

6 - Google Assistant™

- Permite iniciar o Google Assistant™.
- Enquanto o Google Assistant™ não é suportado, prima para iniciar a pesquisa por voz.

* Nota: O Google Assistant™ está disponível apenas em países seleccionados.

Centro



1 - Tecla OK

Permite confirmar uma selecção ou definição.
Permite abrir a lista de canais enquanto vê televisão.

2 - Botões de setas/navegação

Permitem navegar para cima, baixo, esquerda ou direita.

3 - Voltar

- Permite voltar ao menu anterior.
- Permite voltar à aplicação/página de Internet anterior.

4 - Reprodução e gravação

- Reproduzir para reproduzir.
- Pausa para colocar a reprodução em pausa
- Parar para parar a reprodução
- Retrocesso para retroceder
- Avanço rápido para avançar rapidamente
- Gravar para iniciar a gravação

5 - EXIT

- Permite voltar ao menu anterior.
- Permite voltar à aplicação/página de Internet anterior.

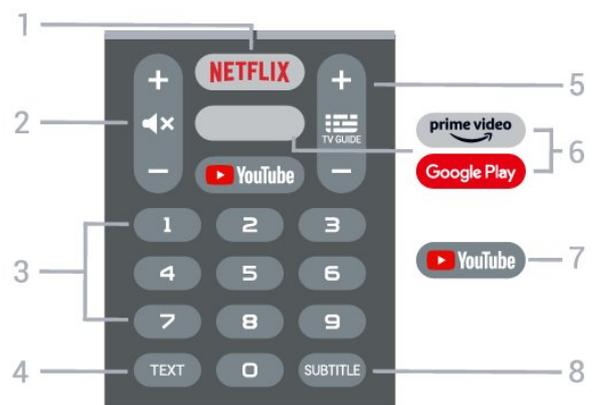
6 - Início

Permite abrir o menu de Início.

7 - Teclas coloridas

Siga as instruções no ecrã.

Parte inferior



1 - NETFLIX

Permite abrir directamente a aplicação Netflix. Com o televisor ligado ou a partir do modo de espera.

- Se tiver uma subscrição do serviço Netflix, pode utilizar o Netflix neste televisor. O seu televisor tem de estar ligado à Internet.
- Para abrir o Netflix, prima **NETFLIX** para abrir a aplicação Netflix. Pode abrir imediatamente o Netflix a partir de um televisor em modo de espera.
www.netflix.com

2 - Desactivar som / Volume

Prima a parte central para desactivar ou reactivar o som. Prima + ou - para ajustar o nível de volume.

3 - Teclas numéricas

Permitem seleccionar um canal directamente.

4 - TEXT

Permite abrir ou fechar o teletexto.

5 - TV GUIDE / Canal

- Prima a parte central para abrir ou fechar o Guia de TV.
- Prima + ou - para mudar para o canal seguinte ou para o anterior da lista de canais. Permite abrir a página seguinte ou anterior de texto/teletexto.

6 - Google Play/Amazon Prime Video

- Permite abrir directamente o Google Play
- Permite iniciar a aplicação Amazon Prime Video.

7 - YouTube

Permite abrir directamente a aplicação YouTube.

8 - SUBTITLE

Permite abrir a página de legendas.

3.2

Emparelhar o telecomando com o televisor

Este telecomando utiliza Bluetooth® e IV (infravermelhos) para enviar os comandos para o televisor.

- Para a maioria das operações, pode utilizar o telecomando por IV (infravermelhos).
- Para utilizar operações avançadas como a pesquisa por voz e o teclado do telecomando, tem de emparelhar (conectar) o televisor com o telecomando.

Durante a instalação inicial do televisor, este solicita-lhe que prima continuamente o botão **PAIR**. Ao fazê-lo, o emparelhamento é concluído.

Nota:

1 - Assim que o telecomando entra no modo de emparelhamento com êxito, o anel indicador LED azul à volta do microfone na parte frontal do telecomando começa a piscar.

2 - O telecomando tem de ser mantido próximo do televisor (a menos de 1 m) durante o emparelhamento, de forma a garantir o sucesso.

3 - Se o televisor não apresentar o campo de controlo por voz ao premir **Google Assistant™**, a sincronização não foi efectuada com êxito.

4 - Recomenda-se aguardar até que a unidade esteja totalmente iniciada e tenha lançado todos os processos em segundo plano antes de entrar no modo de emparelhamento, uma vez que a mensagem de saudação que contém instruções adicionais pode aparecer demasiado tarde afectando, assim, negativamente o processo de emparelhamento.

Emparelhar novamente

Se o emparelhamento com o telecomando tiver sido perdido, pode voltar a emparelhar o televisor com o telecomando.

Pode simplesmente premir continuamente o botão **PAIR** (durante cerca de 3 segundos) para emparelhar.

3.3

Pesquisa por voz

Pode procurar vídeos, música ou qualquer outra coisa na Internet, utilizando apenas a sua voz. Pode falar para o microfone no telecomando.

Tem de emparelhar o telecomando com o televisor antes de utilizar a pesquisa por voz.

Para utilizar a pesquisa por voz...

- 1 - Prima **Google Assistant™** no telecomando; a luz azul no telecomando acende-se e o campo de pesquisa abre-se. O microfone está activo.
- 2 - Diga o que procura com uma pronúncia clara. Pode falar durante 10 segundos antes de o microfone se desligar. Pode demorar algum tempo a visualizar os resultados.
- 3 - Na lista dos resultados da procura, pode seleccionar o item que pretende.

3.4

Sensor IV

O televisor pode receber comandos de um telecomando que use IV (infravermelhos) para enviar comandos. Se tiver um telecomando destes, deve apontá-lo sempre para o sensor de infravermelhos que se encontra na parte frontal do televisor.

Aviso

Não coloque quaisquer objectos em frente ao sensor de IV da TV, uma vez que poderá bloquear o sinal de IV.

Pilhas

Se o televisor não reagir à pressão de uma tecla do telecomando, as pilhas podem estar gastas.

Para substituir as pilhas, abra o respectivo compartimento na parte inferior traseira do telecomando.

- 1 - Deslize a tampa do compartimento das pilhas na direcção da seta.
- 2 - Substitua as pilhas usadas por 2 pilhas de tipo AAA de 1,5 V . Certifique-se de que os pólos + e - das pilhas são posicionados correctamente.
- 3 - Volte a colocar a tampa do compartimento das pilhas e deslize-a para trás até esta encaixar.

Retire as pilhas se não utilizar o telecomando durante um longo período de tempo.

Elimine as pilhas gastas em segurança de acordo com as instruções de fim de utilização.

Para obter mais informações, em **Ajuda**, seleccione **Palavras-chave** e procure **Fim de utilização**.

Limpeza

Foi aplicado um revestimento anti-riscos no seu telecomando.

Utilize um pano húmido macio para limpar o telecomando. Nunca utilize substâncias, tais como álcool, químicos ou detergentes domésticos no telecomando.

Ligar e desligar

Certifique-se de que o televisor está ligado à corrente eléctrica. A luz indicadora, localizada na parte inferior do televisor, acende.

Ligar

Prima **Energia** no telecomando para ligar o televisor. Caso não encontre o telecomando ou as pilhas estejam gastas, também pode premir a pequena tecla multidireccional na parte inferior do televisor para o ligar.

Mudar para modo de espera

Prima o botão **Energia** no telecomando para mudar o televisor para o modo de espera. Também pode premir a pequena tecla multidireccional na parte inferior do televisor.



No modo de espera, o televisor continua ligado à corrente eléctrica, mas consome muito pouca energia.

Retire a ficha da tomada para desligar totalmente o televisor.

Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha e nunca pelo cabo. Certifique-se de que é possível aceder à ficha, ao cabo de alimentação e à tomada em qualquer ocasião.

Canais

5.1

Sobre os canais e mudar de canal

Para ver canais de TV

- Prima **SOURCES** e o televisor sintoniza a última entrada utilizada. Volte a premir **SOURCES** e seleccione a fonte de TV para ver televisão.
- Prima **Início** > **TV em directo** e **OK**.
- Prima **Canal +** ou **Canal -** para mudar de canal.
- Se souber o número do canal, introduza o número com as teclas numéricas. Prima **OK** depois de introduzir o número para mudar o canal.

Para mudar para um canal de uma lista de canais

- Quando estiver a ver um canal de televisão, prima **OK** para abrir a lista de canais.
- A lista de canais pode ter várias páginas com canais. Para ver a página seguinte ou a anterior, siga as instruções no ecrã.
- Para fechar a lista de canais sem mudar de canal, prima **Anterior**.

Canais de rádio

Se estiver disponível uma emissão digital, as estações de rádio digital serão instaladas durante a instalação. Mude para um canal de rádio da mesma forma que muda para um canal de TV.

O televisor pode não funcionar correctamente com algumas emissoras de televisão digital, sem a conformidade com os requisitos da norma na totalidade.

5.2

Listas de canais

Sobre as listas de canais

Depois da instalação dos canais, são apresentados todos os canais na respectiva lista. Os canais são apresentados com o respectivo nome, se esta informação estiver disponível.

Com a lista de canais seleccionada, prima as **Teclas de navegação** para cima ou para baixo para seleccionar um canal e, em seguida, prima **OK** para ver o canal seleccionado.

Estações de rádio

Se estiver disponível uma emissão digital, as estações de rádio digital serão instaladas durante a instalação. Mude para um canal de rádio da mesma forma que muda para um canal de TV.

O televisor pode não funcionar correctamente com algumas emissoras de televisão digital, sem a conformidade com os requisitos da norma na totalidade.

Abrir uma lista de canais

Junto à lista com todos os canais, pode seleccionar uma lista com filtro ou pode seleccionar uma das listas de favoritos que criou.

Para abrir a lista de canais actuais...

- 1 - Ao ver televisão, prima **OK** para abrir a lista de canais.
- 2 - Prima **Anterior** para fechar a lista de canais.

Procurar um canal

Pode procurar um canal e encontrá-lo numa longa lista de canais.

Para procurar um canal...

- 1 - Prima **OK** para abrir a lista de canais actuais.
- 2 - Prima a **Tecla amarela** para **Seleccionar mais**.
- 3 - Selecciona **Procurar** e prima **OK** para abrir um campo de texto. Pode utilizar o teclado do telecomando (se disponível) ou o teclado no ecrã para introduzir texto.
- 4 - Introduza um número, um nome ou parte de um nome e prima **OK**. O televisor irá procurar nomes de canais correspondentes na lista que seleccionou.

Os resultados da procura são listados como uma lista de canais - consulte o nome da lista no topo. Os resultados da procura desaparecem assim que seleccionar outra lista de canais ou fechar a lista com os resultados da procura.

Ordenar a lista de canais

Pode ordenar a lista com todos os canais. Pode definir a lista de canais para apresentar apenas os canais de TV ou apenas as estações de rádio. Nos canais de antena, pode definir a lista para apresentar os canais livres ou os canais codificados.

Para definir um filtro numa lista com todos os canais...

- 1 - Prima **OK** para abrir a lista de canais actuais.
- 2 - Prima a **Tecla amarela** para **Seleccionar mais**.
- 3 - Selecciona **Ordenar** e prima **OK**.
- 4 - Selecciona o filtro pretendido e prima **OK** para activá-lo. O nome do filtro surge como parte do nome da lista de canais no topo da lista de canais.
- 5 - Prima **Anterior** para fechar a lista de canais.

Ver canais

Sintonizar um canal

Para começar a ver canais de TV...

- 1 - Prima **SOURCES**. O televisor sintoniza a última entrada utilizada.
- 2 - Volte a premir **SOURCES** e seleccione a fonte de TV para ver televisão.

Em alternativa, pode seleccionar **TV em directo** a partir do ecrã principal.

Mudar de canal

Para mudar de canal, prima **Canal +** ou **Canal -**. Se souber o número do canal, introduza-o com as teclas numéricas. Prima **OK** depois de introduzir o número para mudar o canal de imediato.

Se a informação for disponibilizada pela Internet, o televisor apresenta o nome do programa actual e os detalhes seguidos pelo nome do programa seguinte e os seus detalhes.

Também pode sintonizar canais a partir de uma **Lista de canais** premindo **OK**.

Controlos parentais

Bloquear e desbloquear um canal

Para evitar que as crianças assistam a um canal, pode bloqueá-lo. Para assistir a um canal bloqueado, primeiro tem de introduzir o código PIN de 4 dígitos. Não pode bloquear programas a partir de dispositivos ligados.

Para bloquear ou desbloquear um canal...

- 1 - Prima **MENU > Definições > Canal > Controlos parentais** e prima **OK**.
- 2 - Introduza o seu código PIN, se necessário.
- 3 - Seleccione **Canal bloqueado** e prima **OK**.
- 4 - Prima as **Teclas de navegação** para cima ou para baixo para seleccionar o canal que pretende bloquear ou desbloquear e prima **OK**.
- 5 - Um canal bloqueado está identificado com um ícone de cadeado.
- 6 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Restrições do programa

Para evitar que as crianças assistam a um programa que possa não ser apropriado para elas, pode definir uma classificação.

Os canais digitais podem ter uma classificação definida para os seus programas. Quando a

classificação de um programa é igual ou superior à classificação que definiu, o programa será bloqueado. Para assistir a um programa bloqueado, primeiro tem de introduzir o código PIN.

Para definir uma classificação...

- 1 - Prima **MENU > Definições > Canal > Controlos parentais** e prima **OK**.
- 2 - Introduza o seu código PIN, se necessário.
- 3 - Seleccione **Restrições do programa** e prima **OK**.
- 4 - Seleccione **Ligado** para definir a classificação.
- 5 - Seleccione **Classificações** e prima **OK**.
- 6 - Defina as restrições para as crianças.
- 7 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Para desactivar a classificação parental, seleccione **Nenhum**. No entanto, em alguns países, tem de definir uma classificação.

Para algumas emissoras/alguns operadores, o televisor bloqueia apenas programas com uma classificação superior. A classificação parental é definida para todos os canais.

Entradas bloqueadas

Para evitar a utilização de dispositivos ligados, pode bloquear uma fonte de entrada. Para ligar uma fonte de entrada bloqueada, tem de introduzir primeiro o código PIN de 4 dígitos.

Para bloquear ou desbloquear uma fonte de entrada...

- 1 - Prima **MENU > Definições > Canal > Controlos parentais** e prima **OK**.
- 2 - Introduza o seu código PIN, se necessário.
- 3 - Seleccione **Entrada bloqueada** e prima **OK**.
- 4 - Prima as **Teclas de navegação** para cima ou para baixo para seleccionar a fonte que pretende bloquear ou desbloquear e prima **OK**.
- 5 - Uma fonte bloqueada está identificada com um ícone de cadeado.
- 6 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Alterar PIN

Repor o código PIN ou definir um novo. O código PIN é utilizado para bloquear e desbloquear canais ou programas.

- 1 - Prima **MENU > Definições > Canal > Controlos parentais** e prima **OK**.
- 2 - Introduza o seu código PIN, se necessário.
- 3 - Seleccione **Alterar PIN** e prima **OK**.
- 4 - Introduza o código PIN actual e o novo código PIN.
- 5 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário,

para fechar o menu.

5.4

Canais favoritos

Sobre os canais favoritos

Numa lista de canais favoritos, pode recolher os canais que desejar.

Pode criar 4 listas diferentes de canais favoritos para percorrer facilmente os canais.

Com a lista de favoritos seleccionada, prima as teclas de navegação para cima ou para baixo para seleccionar um canal e, em seguida, prima **OK** para ver o canal seleccionado.

Editar uma lista de favoritos

Para criar uma lista de canais favoritos...

1 - Ao ver televisão, prima **OK** para abrir a lista de canais actual.

2 - Prima a **Tecla azul** para a **Lista de favoritos**.

3 - Prima a **Tecla amarela** para **Seleccionar lista**, seleccione a lista de **Favoritos1** a **Favoritos4** que pretende adicionar.

4 - Quando estiver a ver televisão, prima **MENU > Canais**.

5 - Seleccione **Adicionar aos meus favoritos** e prima **OK**.

Para remover um canal da lista de favoritos...

1 - Seleccione a lista de **Favoritos1** a **Favoritos4** que pretende editar.

2 - Prima as **Teclas de navegação** para cima ou para baixo para seleccionar um canal, prima a **Tecla azul** para **Eliminar e remover** o canal da lista de canais favoritos.

5.5

Texto/Teletexto

Páginas de teletexto

Para abrir o teletexto, prima **TEXT**, enquanto estiver a ver canais de TV.

Para fechar o teletexto, prima novamente **TEXT**.

Seleccionar uma página de teletexto

Para seleccionar uma página. . .

1 - Introduza o número da página com as teclas numéricas.

2 - Utilize as **Teclas de navegação** para navegar.

3 - Prima uma tecla colorida para seleccionar um assunto com código de cores na parte inferior do

ecrã.

Subpáginas do teletexto

O número de uma página de teletexto pode suportar várias subpáginas. Os números da subpágina são apresentados numa barra junto ao número da página principal.

Para seleccionar uma subpágina, prima as **Teclas de navegação** para a esquerda ou direita.

Configuração do teletexto

Idioma de teletexto

Algumas emissoras de televisão digital disponibilizam diversos idiomas de teletexto.

Permite definir o idioma de teletexto principal e secundário. . .

1 - Seleccione **MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Teletexto** e prima as **Teclas de navegação** para a direita para aceder ao menu.

2 - Seleccione **Idioma de teletexto digital** ou **Idioma da página de descodificação** e prima **OK**.

3 - Seleccione os seus idiomas preferidos para o teletexto.

4 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Instalação de canal

6.1

Instalação da antena

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal e prima OK.
- 2 - Selecciona Canais > Procura de canais e prima OK.

Em alternativa, pode efectuar a procura de canais acedendo a...

- MENU > Teclas de navegação para cima > Canais > Novos canais disponíveis

6.2

Actualizar canais

Actualização automática de canais

Se receber canais digitais, pode definir o televisor para actualizar automaticamente estes canais.

Uma vez por dia, o televisor actualiza os canais e guarda novos canais. O televisor tem de estar no modo de espera para actualizar os canais automaticamente. Pode desactivar a actualização automática.

Para desligar a actualização automática...

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal.
- 2 - Introduza o seu código PIN, se necessário.
- 3 - Selecciona Actualização automática de canais e prima OK.
- 4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Em alguns países, a actualização automática de canais é efectuada enquanto vê televisão ou em qualquer altura enquanto o televisor está em modo de espera.

Actualização manual de canais

Pode iniciar uma actualização de canais a qualquer momento.

Para iniciar uma actualização de canais manualmente...

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal > Canais > Procura de canais e prima OK.
- 2 - Introduza o seu código PIN, se necessário.
- 3 - Selecciona Procura de canais e prima OK para actualizar canais. Isto pode demorar alguns minutos.

- 4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.3

Qualidade de recepção

Pode verificar a qualidade e a força do sinal de um canal digital. Se tiver uma antena própria, pode reposicioná-la para tentar melhorar a recepção.

Para verificar a qualidade de recepção de um canal digital...

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal > Canais > Procura RF única e prima OK.
- 2 - Selecciona Canal RF.
- 3 - Prima as Teclas de navegação para a esquerda ou para a direita para seleccionar um canal e prima OK. O nível e a qualidade do sinal são apresentados para este canal.
- 4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.4

Procura manual analógica

É possível instalar canais de televisão analógicos manualmente.

Para instalar manualmente canais analógicos...

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.
- 2 - Selecciona Procura manual analógica e prima OK.

6.5

Tipo de armazenamento ou procura de canais

Pode definir o tipo de procura ou armazenamento de canais.

Para definir o tipo de procura de canal...

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.
- 2 - Selecciona Tipo de procura de canais e prima OK.
- 3 - Selecciona o tipo de procura pretendido e prima OK.
- 4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Para definir o tipo de armazenamento de canal...

- 1 - Prima MENU > Opções de TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.
- 2 - Selecciona Tipo de armazenamento de canais e

prima OK.

3 - Selecione o tipo de armazenamento pretendido e prima OK.

4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.6

Mudar de canal

Pode ignorar os canais que não pretende ver.

Para definir os canais ignorados...

1 - Prima MENU > Opções de

TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.

2 - Selecione Mudar de canal e prima OK.

3 - Selecione os canais que pretende ignorar e prima OK. É apresentada a marca de verificação.

4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.7

Mover canal

Pode alterar a ordem dos canais conforme desejar.

Para mover canais...

1 - Prima MENU > Opções de

TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.

2 - Selecione Mover canal e prima OK.

3 - Siga a descrição no ecrã para seleccionar.

4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.8

Ordenar canais

Pode ordenar os canais por género.

Para ordenar os canais...

1 - Prima MENU > Opções de

TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.

2 - Selecione Ordenar canais e prima OK.

3 - Siga a descrição no ecrã para seleccionar.

4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.9

Edição do canal

Também pode editar os canais da lista de canais.

Para editar os canais...

1 - Prima MENU > Opções de

TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.

2 - Selecione Edição do canal e prima OK.

3 - Utilize as Teclas de navegação para seleccionar o canal e prima a Tecla amarela para Seleccionar.

4 - Siga as instruções no ecrã.

5 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.10

Optimizar canais analógicos

Os canais de televisão analógicos podem ser optimizados manualmente.

Para efectuar a optimização de um canal...

1 - Prima MENU > Opções de

TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.

2 - Selecione Optimizar canais analógicos e prima OK.

3 - Pode efectuar a optimização do canal.

4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

6.11

Limpar lista de canais

Pode limpar todos os canais sem afectar todas as outras definições do televisor.

Para limpar a lista de canais...

1 - Prima MENU > Opções de

TV > Definições > Canal > Canais e prima OK.

2 - Selecione Limpar lista de canais e prima OK.
3 - Selecione OK para limpar a lista de canais actuais.

4 - Prima Anterior, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

Ligar dispositivos

Sobre as ligações

Guia de conectividade

Ligue sempre um dispositivo ao televisor com a ligação de maior qualidade disponível. Utilize também cabos de boa qualidade para garantir uma boa transferência da imagem e do som.

Quando liga um dispositivo, o televisor reconhece o seu tipo e atribui a cada dispositivo uma designação de tipo correcta. Pode alterar a designação de tipo se desejar. Se estiver definida uma designação de tipo correcta para um dispositivo, o televisor activa automaticamente as definições de TV ideais, quando muda para este dispositivo no menu Fontes.

Porta da antena

Se tiver uma set-top box (um receptor digital) ou um gravador, ligue os cabos da antena de modo a que o sinal da antena passe primeiro pela set-top box e/ou pelo gravador antes de entrar no televisor. Assim, a antena e a set-top box podem enviar possíveis canais adicionais para o gravador gravar.

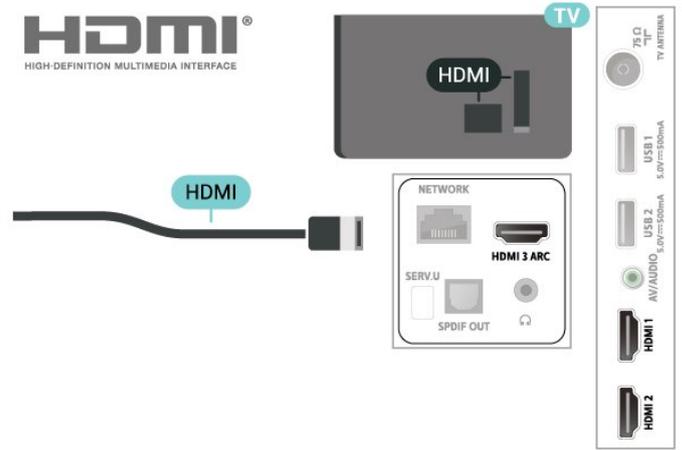
Portas HDMI

Qualidade HDMI

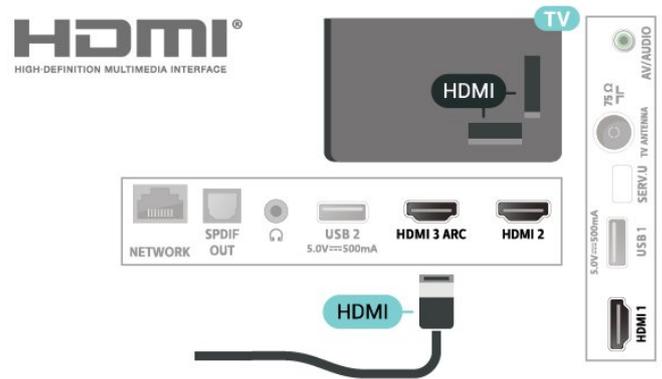
Uma ligação HDMI oferece a melhor qualidade de imagem e de som. Um único cabo combina os sinais de vídeo e áudio. Utilize um cabo HDMI para o sinal de televisão.

Para garantir a transferência com a melhor qualidade do sinal, utilize um cabo HDMI de alta velocidade que não tenha mais de 5 m de comprimento.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



Protecção contra cópia

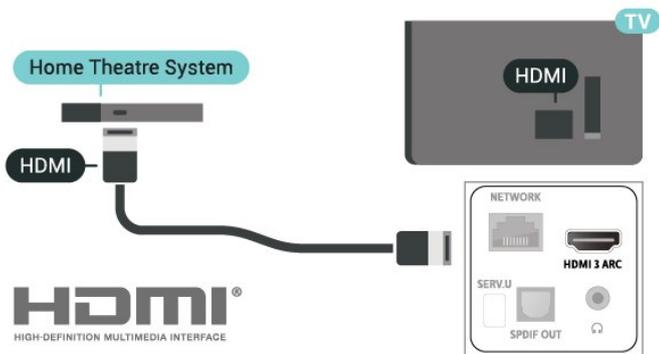
As portas HDMI suportam HDCP 2.2 (High-bandwidth Digital Content Protection - Protecção de conteúdos digitais de banda larga). HDCP é um sinal de protecção de cópia que previne a cópia de conteúdos de um disco DVD ou disco Blu-ray. Também referida como DRM (Digital Rights Management).

HDMI ARC

Apenas a ligação HDMI 3 do televisor tem HDMI ARC (Audio Return Channel).

Se o dispositivo, normalmente um sistema de cinema em casa, também tiver uma ligação HDMI ARC, ligue-o à entrada HDMI 3 deste televisor. Com a ligação HDMI ARC, não precisa de ligar o cabo áudio adicional que envia o som da imagem do televisor para o sistema de cinema em casa. A ligação HDMI ARC combina ambos os sinais.

Para 32PHx6915



Permitir à TV controlar os dispositivos HDMI.

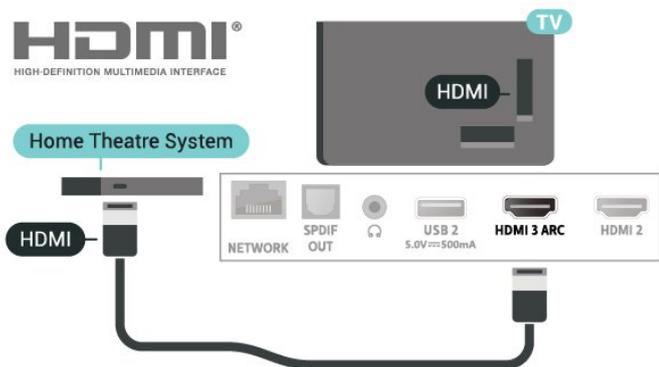
MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Entradas > Controlo de HDMI.

Aliment. autom. dispos. desat.

Desligue os dispositivos HDMI com o televisor.

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Entradas > Aliment. autom. dispos. desat..

Para 43PFx6915



Ligação automática TV activada

Ligue a TV com o dispositivo HDMI.

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Entradas > Ligação automática TV activada.

Versão de EDID HDMI

Verifique o número da versão de EDID HDMI.

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Entradas > Versão de EDID HDMI.

HDMI CEC

Uma ligação HDMI oferece a melhor qualidade de imagem e de som. Um único cabo combina os sinais de vídeo e áudio. Utilize um cabo HDMI para sinais de televisão HD (Alta Definição). Para garantir a transferência com a melhor qualidade do sinal, utilize um cabo HDMI de alta velocidade que não tenha mais de 5 m de comprimento.

Ligue os dispositivos compatíveis com HDMI CEC ao seu televisor para poder controlá-los com o telecomando do televisor.



O HDMI-CEC (Consumer Electronic Control - Controlo de Electrónica de Consumo) tem de estar activado tanto no televisor como no dispositivo ligado.

Activar a CEC

Lista de dispositivos CEC

Verifique a lista de dispositivos HDMI CEC ligados.

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Entradas > Lista de dispositivos CEC.

Nota:

- A funcionalidade HDMI CEC poderá não funcionar com dispositivos de outras marcas.
- A funcionalidade HDMI CEC tem nomes diferentes em marcas diferentes. Alguns exemplos: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink e Viera Link. Nem todas as marcas são totalmente compatíveis com EasyLink. Os nomes das marcas HDMI CEC indicados a título exemplificativo são propriedade dos respectivos fabricantes.

Sistema de Cinema em Casa- HTS

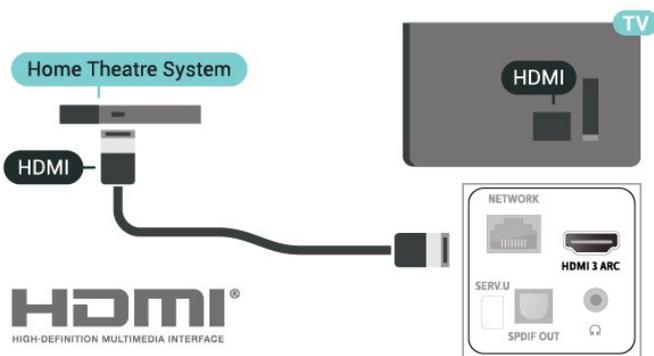
Ligar com HDMI ARC

Utilize um cabo HDMI para ligar um sistema de cinema em casa ao televisor. Pode ligar um SoundBar da Philips ou um sistema de cinema em casa com leitor de discos incorporado.

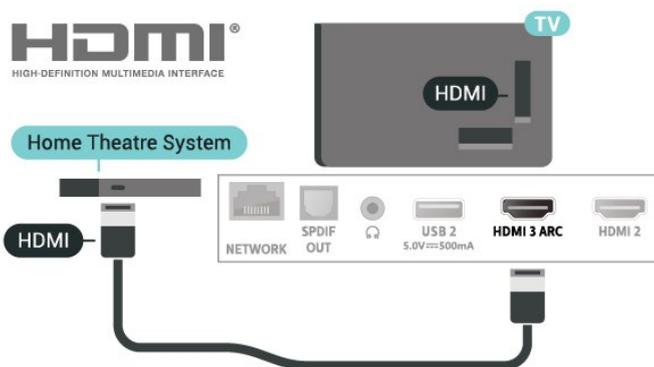
HDMI ARC

Se o seu sistema de cinema em casa tiver uma ligação HDMI ARC, pode utilizar a ligação HDMI do televisor para estabelecer a ligação. Com o HDMI ARC, não precisa de ligar o cabo de áudio adicional. A ligação HDMI ARC combina ambos os sinais. Uma vez que a HDMI 3 no televisor pode oferecer o sinal ARC (Audio Return Channel), o televisor só pode enviar o sinal ARC para esta ligação HDMI.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



Sincronização de áudio para vídeo

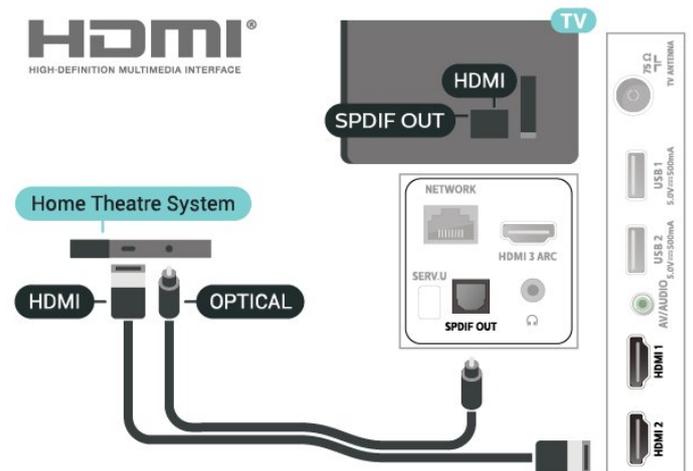
Se o som não coincidir com o vídeo no ecrã, é possível definir um atraso na maioria dos sistemas de cinema em casa com leitor de discos para que estes coincidam.

Ligar com HDMI

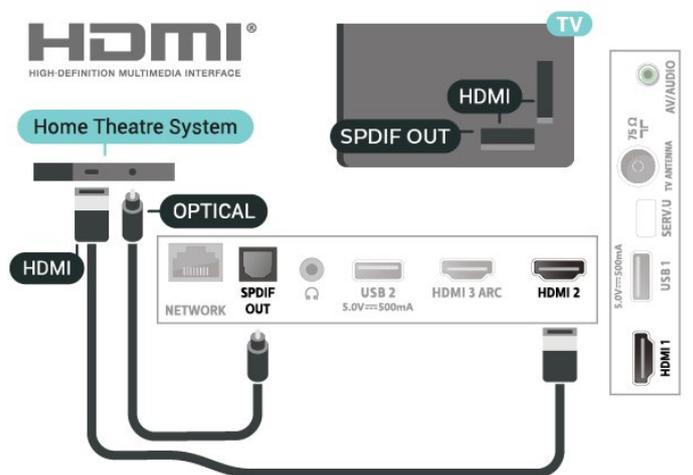
Utilize um cabo HDMI para ligar um sistema de cinema em casa ao televisor. Pode ligar um SoundBar da Philips ou um sistema de cinema em casa com leitor de discos incorporado.

Se o sistema de cinema em casa não tiver uma ligação HDMI ARC, adicione um cabo de áudio óptico para enviar o som da imagem do televisor para o sistema de cinema em casa.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



Sincronização de áudio para vídeo

Se o som não coincidir com o vídeo no ecrã, é possível definir um atraso na maioria dos sistemas de cinema em casa com leitor de discos para que estes coincidam.

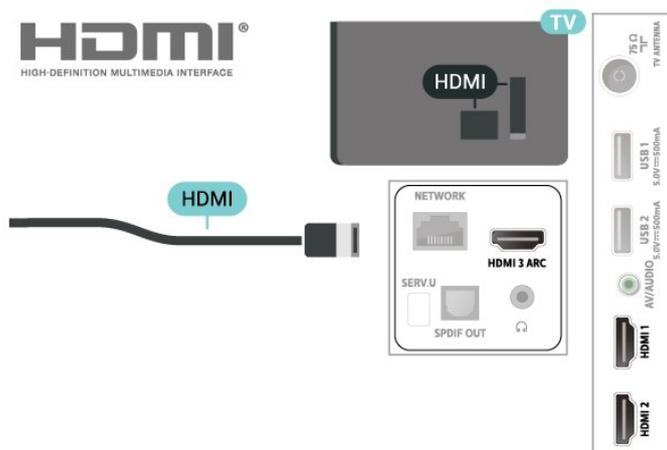
Dispositivo de vídeo

HDMI

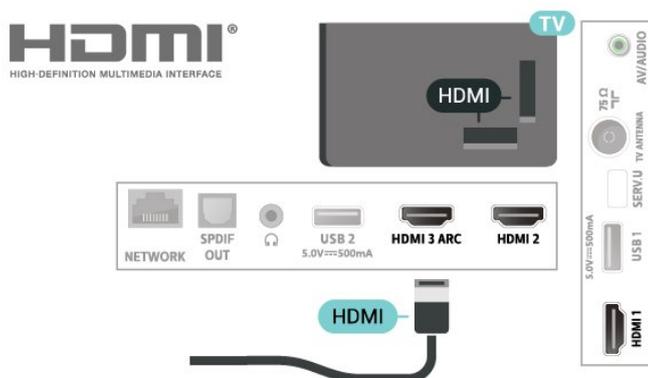
Utilize um cabo HDMI de alta velocidade para estabelecer ligação com a melhor qualidade de imagem e de som.

Para garantir a transferência com a melhor qualidade do sinal, utilize um cabo HDMI de alta velocidade que não tenha mais de 5 m de comprimento.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



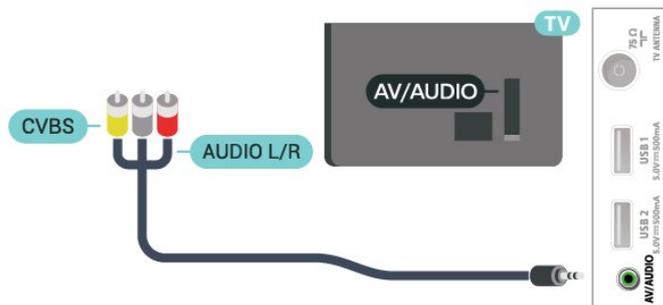
Protecção contra cópia

As portas HDMI suportam HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection - Protecção de conteúdos digitais de banda larga). HDCP é um sinal de protecção de cópia que previne a cópia de conteúdos de um disco DVD ou disco Blu-ray. Também referida como DRM (Digital Rights Management).

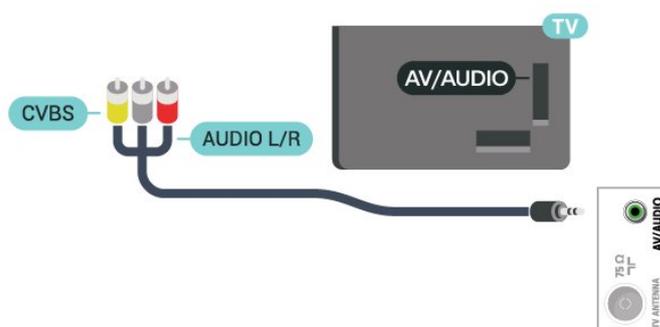
Composto

AV IN – Vídeo composto é uma ligação de qualidade padrão.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



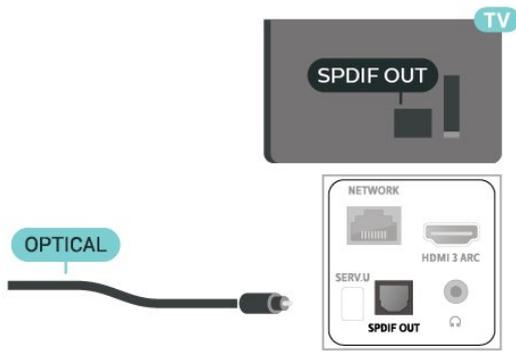
Dispositivo de áudio

Saída de áudio digital - óptica

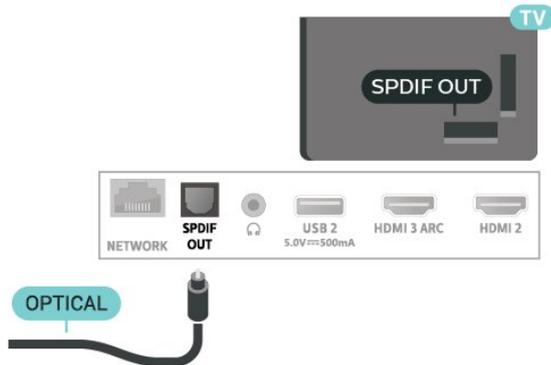
A saída de áudio óptica é uma ligação de som de alta qualidade.

Esta ligação óptica é compatível com canais de áudio 5.1. Se o seu dispositivo, normalmente um sistema de cinema em casa, não tiver uma ligação HDMI ARC, pode utilizar esta ligação com a entrada de áudio óptica no sistema de cinema em casa. A ligação de saída de áudio óptica envia o som do televisor para o sistema de cinema em casa.

Para 32PHx6915



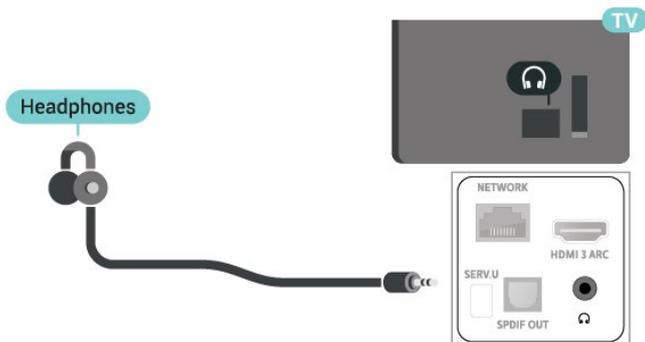
Para 43PFx6915



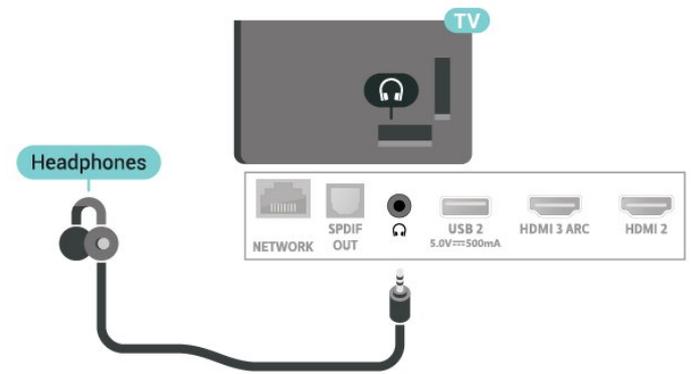
Auscultadores

Pode ligar uns auscultadores ao respectivo conector na parte posterior do televisor. A ligação consiste numa minificha de 3,5 mm. Pode ajustar o volume dos auscultadores em separado.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



7.5

Disco rígido USB

Do que necessita

Se ligar um disco rígido USB, pode colocar em pausa ou gravar transmissões de TV digital. A transmissão de televisão tem de ser digital (transmissão DVB ou equivalente).

Espaço mínimo do disco

- Para colocar em pausa

Para colocar uma emissão em pausa, precisa de um disco rígido compatível com USB 2.0 com um espaço livre mínimo de 4 GB.

- Para gravar

Para colocar em pausa e gravar emissões, precisa de, no mínimo, 250 GB de espaço livre no disco.

Instalação

Para poder colocar em pausa ou gravar uma emissão, tem de ligar e formatar um disco rígido USB. A formatação elimina todos os ficheiros do disco rígido USB.

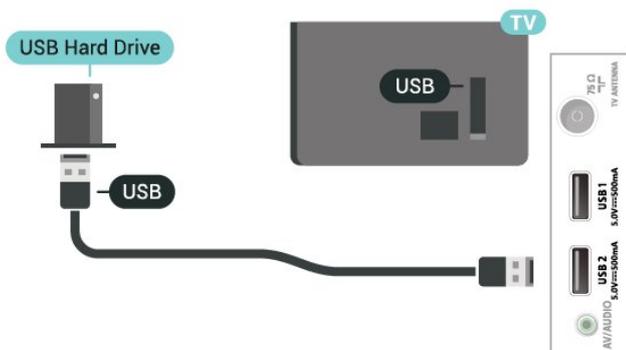
- 1 - Ligue o disco rígido USB a uma das ligações USB no televisor. Não ligue outro dispositivo USB às outras portas USB durante a formatação.
- 2 - Ligue o disco rígido USB e o televisor.
- 3 - Quando o televisor estiver sintonizado num canal de televisão digital, prima **Colocar em pausa**. Tentar colocar em pausa inicia a formatação.

Siga as instruções no ecrã.

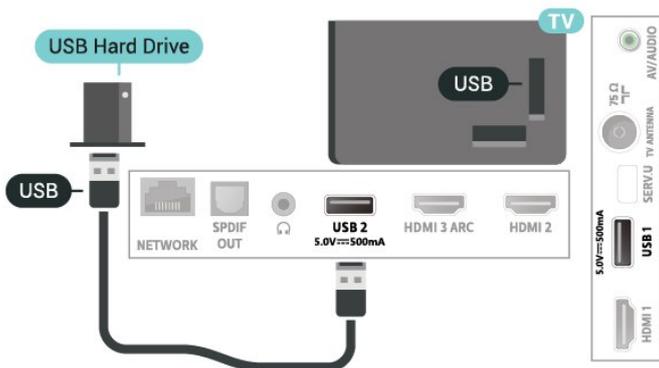
Quando o disco rígido USB estiver formatado, deixe-o sempre ligado.

Nota: o tamanho máximo suportado de partição do disco rígido é de 2 TB.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



Aviso

O disco rígido USB está formatado exclusivamente para este televisor, não pode utilizar as gravações guardadas noutra televisão ou PC. Não copie nem altere os ficheiros de gravação no disco rígido USB através de uma aplicação do PC. Tal irá danificar as gravações. Quando formatar outro disco rígido USB, o conteúdo do disco anterior perder-se-á. Um disco rígido USB instalado no seu televisor terá de ser reformatado para ser utilizado num computador.

Formatar

Antes de poder colocar em pausa e gravar uma emissão ou guardar aplicações, tem de ligar e formatar um disco rígido USB. A formatação elimina todos os ficheiros do disco rígido USB.

Aviso

O disco rígido USB está formatado exclusivamente para este televisor, não pode utilizar as gravações guardadas noutra televisão ou PC. Não copie nem altere os ficheiros de gravação no disco rígido USB através de uma aplicação do PC. Tal irá danificar as gravações. Quando formatar outro disco rígido USB, o conteúdo do disco anterior perder-se-á. Um disco rígido USB instalado no seu televisor terá de ser reformatado para ser utilizado num computador.

Nota: o tamanho máximo suportado de partição do disco rígido é de 2 TB.

Para formatar um disco rígido USB...

Se utilizar um dispositivo USB FAT32:

- 1 - Ligue o disco rígido USB FAT32 a uma das ligações USB no televisor. Não ligue outro dispositivo USB às outras portas USB durante a formatação.
- 2 - Ligue o disco rígido USB e o televisor.
- 3 - Prima **Início**. Selecciona o ícone **Definições** no canto superior direito e prima **OK**.
- 4 - Selecciona **Preferências do dispositivo > Armazenamento > Unidade USB > Apagar e formatar como armazenamento amovível > Formatar** e prima **OK**. Não remova a unidade durante a formatação.
- 5 - É apresentado o aviso de que a **Unidade USB** está formatada.

Se utilizar um dispositivo USB que não esteja no formato FAT32:

- 1 - Ligue o disco rígido USB exFAT a uma das ligações USB no televisor. Não ligue outro dispositivo USB às outras portas USB durante a formatação.
- 2 - Ligue o disco rígido USB e o televisor.
- 3 - Prima **Início**. É apresentado o aviso de que há um **Problema com a unidade USB**.
- 4 - Selecciona o ícone **Notificações** no canto superior direito e prima **OK**.
- 5 - Selecciona **Problema com a unidade USB > Configurar como armazenamento do dispositivo > Formatar** e prima **OK**. Não remova a unidade durante a formatação.
- 6 - Após a conclusão da formatação, selecciona **Mover agora** e prima **OK**. Não remova a unidade enquanto os dados são movidos.
- 7 - Após os dados serem movidos, a **Página inicial** abre-se.
- 8 - Selecciona o ícone **Definições** no canto superior direito e prima **OK**.
- 9 - Selecciona **Preferências do dispositivo > Armazenamento > Unidade USB > Apagar e formatar como armazenamento amovível > Formatar** e prima **OK**. Não remova a unidade durante a formatação.
- 10 - É apresentado o aviso de que a **Unidade USB** está formatada.

Nota:

- O armazenamento amovível (FAT32) destina-se a PVR, Controlo da reprodução, ver vídeos e imagens e reproduzir música.
- O armazenamento do dispositivo destina-se à instalação de Aplicações.

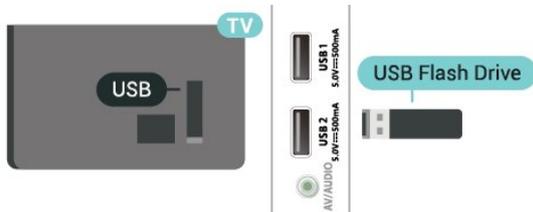
7.6

Unidade Flash USB

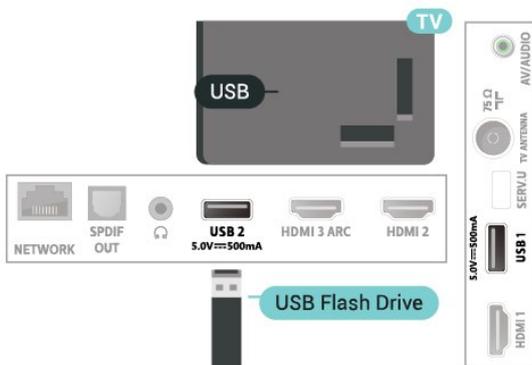
Pode ver fotografias ou reproduzir música e vídeos de uma unidade flash USB ligada.

Insira uma unidade flash USB numa das ligações USB do televisor, quando este estiver ligado.

Para 32PHx6915



Para 43PFx6915



Para ver os ficheiros na unidade flash USB, tem de adicionar primeiro a aplicação MMP (MultiMediaPlayer) à página Inicial. Prima Home ao clicar no ícone Aplicações à esquerda da fila Aplicações. Pode adicionar as aplicações MMP a partir da página de Aplicações.

Para parar de ver o conteúdo da unidade flash USB, prima **EXIT** ou seleccione outra actividade. Para desligar a unidade flash USB, saia do MMP antes de a remover.

Ultra HD em USB

Pode ver fotografias em resolução Ultra HD a partir de um dispositivo USB ou uma unidade flash ligada. O televisor reduzirá a resolução se a resolução da fotografia for superior.

Bluetooth®

8.1

Do que necessita

Pode ligar um dispositivo sem fios com Bluetooth® a este televisor – um altifalante ou auscultadores sem fios.

Para reproduzir o som do televisor num altifalante sem fios, tem de emparelhar o altifalante sem fios com o televisor. O televisor pode reproduzir o som de apenas um altifalante de cada vez.

Atenção

Antes de adquirir um sistema de altifalantes Bluetooth® sem fios, obtenha mais informações sobre os modelos mais recentes e procure um dispositivo com uma classificação de baixa latência. Aconselhe-se junto do seu representante.

Isenção de responsabilidade:

Devido às limitações de transmissão da tecnologia sem fios Bluetooth®, poderá ocorrer um ligeiro atraso de som quando ouvir áudio a partir dos auscultadores Bluetooth® ou dos altifalantes Bluetooth®.

Quando isso ocorrer, pode ver a personagem a mexer a boca, mas com um pequeno atraso no diálogo que a acompanha – conhecido por erro de sincronização labial.

8.2

Emparelhar um dispositivo

Posicione o altifalante sem fios a uma distância de 5 metros do televisor. Leia o manual do utilizador do dispositivo para obter informações específicas sobre o emparelhamento e o alcance sem fios. Certifique-se de que a definição de Bluetooth® no televisor está activada.

Quando um altifalante sem fios estiver emparelhado, pode seleccioná-lo para reproduzir o som do televisor. Quando um dispositivo estiver emparelhado, não é necessário emparelhá-lo novamente, excepto se remover o dispositivo.

Para emparelhar um dispositivo Bluetooth® com o televisor...

- 1 - Ligue o dispositivo Bluetooth® e coloque-o ao alcance do televisor.
- 2 - Prima **MENU** > **Opções de TV** > **Definições** > **Controlo remoto e acessórios e prima OK.**

3 - Selecciona **Emparelhar** e prima **OK**. Siga as instruções no ecrã. Irá proceder ao emparelhamento do dispositivo com o televisor e este irá memorizar a ligação. Poderá ser necessário primeiro desemparelhar um dispositivo emparelhado se o número máximo de dispositivos emparelhados tiver sido alcançado.

4 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

8.3

Seleccionar um dispositivo

Para seleccionar um dispositivo sem fios...

- 1 - Prima **MENU** > **Opções de TV** > **Definições** > **Controlo remoto e acessórios e prima OK.**
- 2 - Na lista, seleccione o dispositivo sem fios e prima **OK.**
- 3 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

8.4

Atribuir um novo nome a um dispositivo

Para atribuir um novo nome a um dispositivo sem fios...

- 1 - Prima **MENU** > **Opções de TV** > **Definições** > **Controlo remoto e acessórios e prima OK.**
- 2 - Na lista, seleccione o dispositivo sem fios e prima **OK.**
- 3 - Selecciona **Alterar nome** e prima **OK.**
- 4 - Introduza um novo nome para o dispositivo.
- 5 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

8.5

Remover um dispositivo

Pode ligar ou desligar um dispositivo sem fios Bluetooth®. Também pode remover um dispositivo sem fios Bluetooth®. Se remover um dispositivo sem fios Bluetooth®, o dispositivo será desemparelhado.

Para remover ou desligar um dispositivo sem fios...

- 1 - Prima **MENU** > **Opções de TV** > **Definições** > **Controlo remoto e acessórios e prima OK.**
- 2 - Na lista, seleccione o dispositivo sem fios e prima **OK.**
- 3 - Selecciona **Dessincronizar** e prima **OK.**
- 4 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário,

para fechar o menu.

Conectar o seu televisor Android

Rede e Internet

Rede doméstica

Para tirar partido de todas as capacidades do seu Philips Android TV, o seu televisor tem de estar ligado à Internet.

Ligue o televisor a uma rede doméstica com uma ligação à Internet de alta velocidade. Pode estabelecer uma ligação com ou sem fios entre o seu televisor e o router de rede.

Ligar à rede

Ligação sem fios

Do que necessita

Para ligar o televisor à Internet sem fios, precisa de um router Wi-Fi com uma ligação à Internet.

Utilize uma ligação à Internet (banda larga) de alta velocidade.



Ligar ou desligar o Wi-Fi

MENU > Opções de TV > Definições > Rede e Internet > Wi-Fi.

Efectuar a ligação

MENU > Opções de TV > Definições > Rede e Internet > Wi-Fi.

1 - Na lista de redes encontradas, clique na sua rede sem fios. Se a sua rede não aparecer na lista, significa que o nome da rede está oculto (desligou a transmissão SSID do router). Selecione **Adicionar rede nova** para introduzir o nome da rede.

2 - Siga as instruções no ecrã.

3 - Se a ligação for estabelecida, é apresentada uma mensagem.

Problemas

Rede sem fios não encontrada ou com interferência.

- Os microondas, telefones DECT ou outros dispositivos Wi-Fi 802.11b/g/n nas proximidades podem perturbar a rede sem fios.
- Certifique-se de que as firewalls na sua rede permitem acesso à ligação sem fios do televisor.
- Se a rede sem fios não funcionar correctamente em sua casa, experimente instalar a rede com fios.

A Internet não funciona

- Se a ligação ao router estiver OK, verifique a ligação do router à Internet.

O computador e a ligação à Internet estão lentos

- Consulte o manual do utilizador do router sem fios relativamente ao alcance no interior, à velocidade de transferência e a outros factores que afectem a qualidade do sinal.
- Utilize uma ligação à Internet de alta velocidade (banda larga) para o seu router.

DHCP

- Se a ligação falhar, pode verificar as definições DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) do router. O DHCP deve estar activado.

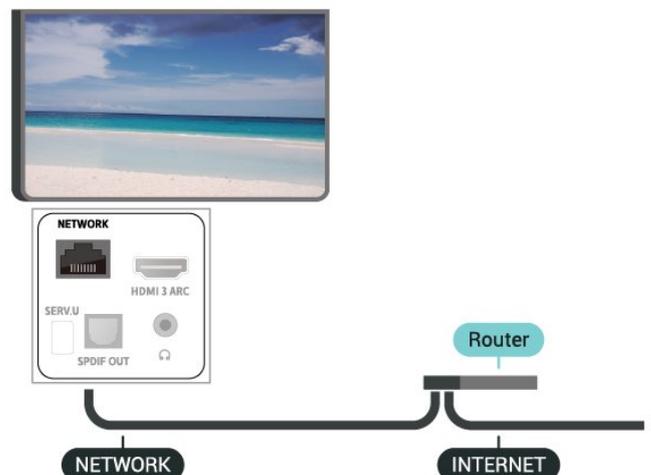
Ligação com fios

Do que necessita

Do que necessita

Para ligar o televisor à Internet, necessita de um router de rede com uma ligação à Internet. Utilize uma ligação à Internet (banda larga) de alta velocidade.

Para 32PHx6915





Efectuar a ligação

- 1 - Ligue o router ao televisor com um cabo de rede (cabo Ethernet**).
- 2 - Certifique-se de que o router está ligado.
- 3 - O televisor procura continuamente a ligação de rede.
- 4 - Se a ligação for estabelecida, é apresentada uma mensagem.

Se a ligação falhar, pode verificar as definições DHCP do router. O DHCP deve estar activado.

**Para cumprir com as normas CEM, utilize um cabo Ethernet FTP Cat. 5E blindado.

Definições de rede

Definições de proxy

MENU > Opções de TV > Definições > Rede e Internet > Definições de proxy.

Insira manualmente um nome de anfitrião do proxy válido seleccionando Manual.

Configuração de rede - definições de IP

MENU > Opções de TV > Definições > Rede e Internet > Definições de IP.

Se a ligação falhar, pode verificar as definições DHCP do router.

Em alternativa, se for um utilizador avançado e quiser instalar a sua rede com um endereço de IP estático, defina o televisor para IP estático.

Conta Google

Iniciar sessão

Para tirar partido de todas as capacidades do Philips Android TV, pode iniciar sessão no Google através da sua conta Google.

Ao iniciar sessão, poderá jogar os seus jogos favoritos tanto no telefone e no tablet, como no televisor. Também terá acesso a recomendações personalizadas de vídeos e música no ecrã inicial do seu televisor e ainda poderá aceder ao YouTube, Google Play e outras aplicações.

Iniciar sessão

Utilize a **conta Google** que já possui para iniciar sessão no Google no seu televisor. Uma conta Google é constituída por um endereço de correio electrónico e uma palavra-passe. Se ainda não tiver uma conta Google, utilize o seu computador ou tablet para criar uma (em accounts.google.com). Para jogar jogos com o Google Play, tem de ter um perfil Google+. Se não iniciar sessão durante a primeira instalação do televisor, pode sempre iniciar sessão mais tarde.

Para iniciar sessão depois de ter instalado o televisor...

- 1 - Seleccione **Definições**.
- 2 - Seleccione **Conta e início de sessão** e prima **OK**.
- 3 - Seleccione **Iniciar sessão** e prima **OK**.
- 4 - Seleccione **Utilizar telecomando** e prima **OK**.
- 5 - Com o teclado apresentado no ecrã, introduza o seu endereço de e-mail e prima **OK**.
- 6 - Introduza a sua palavra-passe e prima **OK** para iniciar sessão.
- 7 - Prima **Teclas de navegação** para a esquerda repetidamente, se necessário, para fechar o menu.

Definições Android

Pode definir ou visualizar várias definições ou informações específicas do Android. Pode encontrar a lista de aplicações instaladas no seu televisor e o espaço de armazenamento de que estas necessitam. Pode definir o idioma que pretende utilizar com a pesquisa por voz. Pode configurar o teclado no ecrã ou permitir que as aplicações utilizem a sua localização. Explore as diferentes definições do Android. Pode aceder a www.support.google.com/androidtv para obter mais informações sobre estas definições.

Para abrir estas definições...

- 1 - Seleccione **Definições** e prima **OK**.
- 2 - Explore as diferentes definições do Android.
- 3 - Prima **Anterior**, se necessário, para fechar o

menu.

9.3

Ecrã inicial

Sobre o ecrã inicial

Para tirar partido de todas as vantagens do televisor Android, ligue o televisor à Internet.

Tal como num smartphone ou tablet Android, o ecrã inicial é o centro do seu televisor. A partir do ecrã principal, pode decidir o que pretende ver navegando através das opções de entretenimento da aplicação e da TV em directo. A página inicial possui canais que lhe permitem descobrir conteúdos excelentes a partir das suas aplicações favoritas. Também pode adicionar canais adicionais ou encontrar novas aplicações para obter mais conteúdos.

O ecrã inicial encontra-se organizado por canais...

Aplicações

As suas aplicações favoritas são colocadas na primeira fila. Pode encontrar mais aplicações na página Aplicações, que pode abrir ao clicar no ícone **Aplicações** no canto esquerdo da fila **Aplicações**. Pode também adicionar mais aplicações como favoritas a partir da página Aplicações.

TV em directo

O canal de TV em directo apresenta os programas actualmente em exibição a partir dos canais instalados.

Canal Play Next

Pode sempre saber o que ver a seguir a partir do canal **Play Next** no ecrã inicial. Recomece a ver de onde parou e obtenha notificações sobre novos episódios no canal **Play Next**. Prima sem soltar **Seleccionar** num filme ou programa de televisão para o adicionar directamente ao canal **Play Next**.

Canal Google Play Filmes & TV

Alugue filmes ou programas de televisão neste canal a partir do **Google Play Filmes & TV**.

Canal do YouTube

Este canal contém os seus vídeos do YouTube recomendados, subscrições ou tendências.

Canais personalizados

Clique no botão **Canais personalizados** para adicionar e remover canais do seu ecrã principal.

Consulte também

www.support.google.com/androidtv

Abrir o ecrã inicial

Para abrir o ecrã inicial e abrir um item...

1 - Prima **Início**.

2 - Seleccione um item e prima **OK** para o abrir ou iniciar.

3 - Prima **Anterior** continuamente ou prima **Início** para poder voltar ao ecrã principal.

Ao abrir o ecrã inicial, a reprodução de conteúdo/aplicação de fundo será interrompida. Tem de seleccionar a aplicação ou o conteúdo a partir do ecrã inicial para retomar.

Aplicações

10.1

Sobre as aplicações

Pode encontrar as suas aplicações favoritas na fila **Aplicações** no menu inicial.

Tal como as aplicações no seu smartphone ou tablet, as aplicações no seu televisor disponibilizam funções específicas para uma experiência de TV mais rica. Aplicações como YouTube, jogos, lojas de vídeo ou previsões meteorológicas, entre outras.

As aplicações podem ser fornecidas na Google Play™ Store. Para o ajudar a começar, estão pré-instaladas algumas aplicações práticas no seu televisor.

Para instalar aplicações da Google Play™ Store, o televisor tem de estar ligado à Internet. Tem de iniciar sessão numa conta Google para usar as aplicações do Google Play e a Google Play™ Store.

10.2

Google Play

Filmes & TV

Com o **Google Play Filmes & TV**, pode alugar ou comprar filmes e programas de TV para ver no televisor.

Do que necessita

- o seu televisor tem de estar ligado à Internet
- tem de iniciar sessão na sua conta Google no televisor
- adicionar um cartão de crédito à sua conta Google para comprar filmes e programas de TV

Para alugar ou comprar um filme ou programa de TV...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Selecciona **Google Play Filmes & TV**.
- 3 - Selecciona um filme ou programa de TV e prima **OK**.
- 4 - Selecciona a compra que pretende fazer e prima **OK**. Será orientado ao longo do procedimento de compra.

Para ver um filme ou programa de TV alugado ou comprado...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Selecciona **Google Play Filmes & TV**.
- 3 - Selecciona o filme ou o programa de TV da sua biblioteca na aplicação, selecciona o título e prima **OK**.
- 4 - Pode utilizar as teclas **Parar**, **Colocar em**

pausa, **Retroceder** ou **Avanço rápido** no telecomando.

5 - Para parar a aplicação **Filmes & TV**, prima **Anterior** repetidamente ou prima **EXIT**.

Se a aplicação não for apresentada no ecrã inicial, pode adicionar através da página **Aplicações** ou do item **Adicionar aplicação aos favoritos** na fila **Aplicações**. Alguns produtos e funções do Google Play não estão disponíveis em todos os países.

Saiba mais em www.support.google.com/androidtv

Música

Com o **YouTube Music**, pode reproduzir a sua música favorita no televisor.

Pode comprar música nova no seu computador ou dispositivo móvel. Ou pode registar-se no seu televisor em **Acesso ilimitado** - a subscrição do Google Play Música. Em alternativa, pode reproduzir a música que já possui e que está armazenada no seu computador.

Do que necessita

- o seu televisor tem de estar ligado à Internet
- tem de iniciar sessão na sua conta Google no televisor
- adicionar um cartão de crédito à sua conta Google para subscrever músicas

Para iniciar o YouTube Music...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Selecciona **YouTube Music**.
- 3 - Selecciona a música pretendida e prima **OK**.
- 4 - Para parar a aplicação **Música**, prima **Anterior** repetidamente ou prima **EXIT**.

Se a aplicação não for apresentada no ecrã inicial, pode adicionar através da página **Aplicações** ou do item **Adicionar aplicação aos favoritos** na fila **Aplicações**. Alguns produtos e funções do Google Play não estão disponíveis em todos os países.

Saiba mais em support.google.com/androidtv ou support.google.com/youtubemusic

Jogos

Com o **Google Play Jogos**, pode jogar jogos no televisor. Online ou offline.

Pode ver o que os seus amigos estão a jogar nesse momento ou pode juntar-se ao jogo e competir. Pode registar os seus objectivos alcançados ou recomeçar precisamente no ponto onde parou.

Do que necessita

- o seu televisor tem de estar ligado à Internet
- tem de iniciar sessão na sua conta Google no

televisor

• adicionar um cartão de crédito à sua conta Google para comprar novos jogos

Inicie a aplicação Google Play Jogos para seleccionar e instalar novas aplicações de jogos no seu televisor. Alguns jogos são gratuitos. É apresentada uma mensagem se um determinado jogo necessitar de um comando de jogos.

Para iniciar ou parar um jogo do Google Play...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Selecciona **Google Play Jogos**.
- 3 - Selecciona um jogo para jogar ou secciona um novo jogo para instalar e prima **OK**.
- 4 - Quando tiver concluído, prima **Anterior** repetidamente, prima **EXIT** ou pare a aplicação com o respectivo botão sair/parar.

Se a aplicação não for apresentada no ecrã inicial, pode adicionar através da página **Aplicações** ou do item **Adicionar aplicação aos favoritos** na fila **Aplicações**. Alguns produtos e funções do Google Play não estão disponíveis em todos os países.

Saiba mais em www.support.google.com/androidtv

Google Play Store

Na Google Play Store, pode transferir e instalar novas aplicações. Algumas aplicações são gratuitas.

Do que necessita

- o seu televisor tem de estar ligado à Internet
- tem de iniciar sessão na sua conta Google no televisor
- adicionar um cartão de crédito à sua conta Google para comprar aplicações

Para instalar uma nova aplicação...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Selecciona **Google Play Store** e prima **OK**.
- 3 - Selecciona a aplicação que pretende instalar e prima **OK**.
- 4 - Para fechar a **Google Play Store**, prima **Anterior** repetidamente ou prima **EXIT**.

Controlos parentais

Na Google Play Store, pode ocultar as aplicações de acordo com a maturidade dos utilizadores/compradores. Tem de introduzir um código PIN para seleccionar ou alterar o nível de maturidade.

Para definir o controlo parental...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Selecciona **Google Play Store** e prima **OK**.
- 3 - Selecciona **Definições > Controlos parentais**.
- 4 - Selecciona o nível de maturidade que pretende.
- 5 - Quando solicitado, introduza o código PIN.
- 6 - Para fechar a **Google Play Store**,

prima **Anterior** repetidamente ou prima **EXIT**.

Se a aplicação não for apresentada no ecrã inicial, pode adicionar através da página **Aplicações** ou do item **Adicionar aplicação aos favoritos** na fila **Aplicações**. Alguns produtos e funções do Google Play não estão disponíveis em todos os países.

Saiba mais em www.support.google.com/androidtv

Pagamentos

Para efectuar um pagamento no Google Play no televisor, tem de adicionar uma forma de pagamento - um cartão de crédito (fora dos Estados Unidos) - à sua conta Google. Quando comprar um filme ou programa de TV, ser-lhe-á cobrado neste cartão de crédito.

Para adicionar um cartão de crédito...

- 1 - No seu computador, aceda a accounts.google.com e inicie sessão com a conta Google que irá utilizar com o Google Play no televisor.
- 2 - Aceda a wallet.google.com para adicionar um cartão à sua conta Google.
- 3 - Introduza o seu cartão de crédito e aceite os termos e condições.

10.3

Iniciar ou parar uma aplicação

Pode iniciar uma aplicação a partir do ecrã inicial.

Para iniciar uma aplicação...

- 1 - Prima **Início**.
- 2 - Desloque-se até à fila **Aplicações**, secciona a aplicação que pretende e prima **OK**.
- 3 - Para parar uma aplicação, prima **Anterior**, **EXIT** ou pare a aplicação com o respectivo botão sair/parar.

Ao abrir o ecrã inicial, a reprodução de conteúdo/aplicação de fundo será interrompida. Tem de seleccionar a aplicação ou o conteúdo a partir do ecrã inicial para retomar.

10.4

Definições para aplicações

MENU > Opções de TV > Definições > Aplicações.

Perfil restrito

Pode limitar a utilização de determinadas aplicações,

definindo o televisor para um perfil restrito. O menu inicial mostra apenas as aplicações que permitir. Necessita de um código PIN para sair do perfil restrito.

Com o televisor definido para um perfil restrito, não pode...

- Encontrar ou abrir aplicações marcadas como Não permitidas
- Aceder à Google Play Store
- Efectuar compras através do Google Play Filmes & TV nem do Google Play Jogos
- Utilizar aplicações de terceiros que não impliquem iniciar sessão no Google

Com o televisor definido para um perfil restrito, pode...

- Ver conteúdo já alugado ou comprado no Google Play Filmes & TV
- Jogar jogos já comprados e instalados no Google Play Jogos
- Aceder às seguintes definições: Rede Wi-Fi, Voz e Acessibilidade
- Adicionar acessórios Bluetooth®

A sessão da conta Google no televisor permanece iniciada. A utilização de um perfil restrito não altera a conta Google.

10.5

Gerir aplicações

Se parar uma aplicação e voltar ao menu inicial, verifica que a aplicação não parou realmente. A aplicação ainda está a ser executada em segundo plano e estará imediatamente disponível quando a reiniciar. Para serem executadas sem falhas, a maioria das aplicações têm de guardar alguns dados na memória cache do televisor. Pode ser aconselhável parar totalmente uma aplicação ou apagar os dados da cache de uma determinada aplicação para otimizar o desempenho geral das aplicações e manter a utilização da memória reduzida no seu televisor Android. Para além disso, é melhor desinstalar as aplicações que deixou de usar.

Definições

11.1

Opções de TV

Prima **MENU** para seleccionar um dos menus abaixo e, em seguida, prima **OK**.

Modo de imagem

Selecione um dos estilos de imagem predefinidos para a visualização de imagens ideal.

Modo de apresentação

Selecione um dos formatos de imagem predefinidos para se adaptar ao ecrã.

Altifalantes

Defina o televisor para reproduzir o som no televisor ou no sistema de áudio conectado.

Alimentação

Defina os temporizadores para poupança de energia.

Transferência OAD manual

Procure uma actualização de software por transmissão Over-the-air.

Nota: O OAD destina-se apenas à Tailândia, Malásia e Vietname.

Opções avançadas

Permite ajustar as definições avançadas.

Definições

Permite visualizar o menu de definições.

11.2

Definições da imagem

Modo de imagem

Selecione um estilo

MENU > Opções de TV > Modo de imagem.

Para ajustar facilmente a imagem, pode seleccionar um estilo de imagem predefinido.

- Utilizador - As preferências de imagem que definiu durante a activação inicial.
- Padrão - Definição mais economizadora de energia - Predefinição de fábrica
- Vivo - Ideal para a visualização durante o dia
- Desporto - Ideal para desporto
- Filme - Ideal para ver filmes com o efeito de estúdio original
- Jogo* - Ideal para jogos

• Poupança de energia - Ideal para poupar energia

* Estilo de imagem - O estilo Jogo não está disponível em algumas fontes de vídeo.

Modo de apresentação

Se a imagem não estiver a preencher todo o ecrã ou se forem apresentadas barras pretas nas partes superior ou inferior ou em ambas, pode ajustar a imagem para esta preencher o ecrã totalmente.

Para seleccionar uma das definições básicas para preencher o ecrã...

MENU > Opções de TV > Modo de apresentação.

Automático

Aumenta automaticamente a imagem para preencher o ecrã com a proporção original. Nenhum conteúdo perdido visível.

Completo

Aumenta automaticamente a imagem para preencher o ecrã. A distorção da imagem é mínima e as legendas continuam visíveis. Este formato não é adequado para computador. Alguns conteúdos de imagem extremos podem continuar a apresentar barras pretas. A proporção dos conteúdos de imagem pode variar.

Superzoom

Remova as barras pretas nas partes laterais das transmissões em 4:3. Não é recomendado para HD ou PC.

Não dimensionado

Proporcionar o máximo detalhe para PC.

4:3

Apresentar o formato 4:3 clássico.

Expansão de filmes 14:9

Expandir o formato 4:3 clássico para o 14:9. Não é recomendado para HD ou PC.

Expansão imag. 16:9

Expandir o formato 4:3 clássico para o 16:9. Não é recomendado para HD ou PC.

Panorâmico

Estica a imagem para um formato de 16:9.

Outras definições da imagem

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Imagem e prima OK.

Retroiluminação

Ajustar a intensidade da retroiluminação do vídeo.

Brilho

Definir o nível de brilho do sinal da imagem.

Nota: A definição do brilho com um valor muito afastado de valor de referência (50) pode resultar num contraste inferior.

Contraste

Ajustar o valor de contraste da imagem.

Saturação

Ajustar o valor de saturação de cor da imagem.

TONALIDADE

Ajustar o valor de tonalidade da imagem.

Nitidez

Ajustar o nível de nitidez dos pequenos detalhes da imagem.

Gama

Configurar uma definição não linear para a luminância e o contraste de imagens. Esta definição destina-se a utilizadores especializados.

Temperatura da cor

Definir a imagem para uma temperatura da cor predefinida ou ajustar a definição.

Vídeo avançado

Configurar as definições avançadas.

- DNR
- Redução de ruído MPEG
- Controlo de contraste dinâmico
- Controlo de contraste local
- Modo de filme DI
- Optimização de azul
- Modo de jogo
- Modo de PC
- Gama de RGB para HDMI

Sintonizador de cor

Pode otimizar as definições de cor.

Correcção do equilíbrio de brancos de 11 pontos

Personalize o equilíbrio do ponto branco com base na temperatura da cor seleccionada da imagem.

Repor as predefinições

Reponha as predefinições de imagem actuais.

11.3

Definições de som

Estilo de som

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Som > Estilo de som > e prima OK.

Para ajustar facilmente o som, pode seleccionar uma predefinição com a opção Estilo de som.

- Utilizador - As preferências de som que definiu durante a activação inicial.
- Padrão - A definição de som mais neutra
- Vívido - Ideal para canal de viagem ou canal de animais
- Desporto - Ideal para desporto
- Filme - Ideal para ver filmes
- Música - Ideal para ouvir música
- Notícias - Ideal para a voz
- Automático - Som automático com base no conteúdo de áudio.

Outras definições de som

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Som e prima OK.

Equilíbrio, graves, agudos

Ajustar os níveis destas opções de acordo com as suas preferências pessoais.

Som Surround

Ligar ou desligar o som surround.

Detalhes do equalizador

Ajustar o nível do equalizador de acordo com as suas preferências.

Altifalantes

Definir o televisor para reproduzir o som no televisor ou no sistema de áudio ligado

Pode seleccionar onde pretende ouvir o som do televisor e a forma como pretende controlá-lo.

- Se seleccionar **Sistema de áudio externo**, desliga permanentemente os altifalantes da TV.
- Se seleccionar **Altifalantes de TV**, os altifalantes do televisor permanecem sempre ligados. Todas as definições relacionadas com o som (graves, agudos, modo surround, etc.) são aplicáveis a este modo.

Em alternativa, pode alterar as definições a partir de

MENU > Opções de TV > Altifalantes.

Atraso do altifalante

Ajuste o atraso na sincronização de áudio para sincronizar o áudio com o vídeo.

Saída digital

As definições de saída digital estão disponíveis para sinais de saída de áudio óptica e sinais de som HDMI ARC.

Definir o sinal da saída de áudio do televisor de acordo com as capacidades sonoras do sistema de cinema em casa conectado.

Atraso SPDIF

Em alguns sistemas de cinema em casa, poderá precisar de ajustar o atraso na sincronização de áudio para sincronizar o áudio e o vídeo. Seleccione 0 se estiver definido um atraso de som no seu sistema de cinema em casa.

Controlo automático do volume

Ajuste automaticamente as grandes diferenças de nível de som entre canais e entradas.

Definições de som avançadas

Configurar as definições avançadas.

· Processamento Dolby Audio

Repor a predefinição

Repor as predefinições de som actuais.

11.4

Definições de energia

MENU > Opções de TV > Energia.

Definir o temporizador de suspensão

Energia > Temporizador de suspensão.

O televisor muda automaticamente para o modo de espera após o período de tempo predefinido.

Desligar o ecrã para reduzir o consumo de energia

Energia > Imagem desligada.

Seleccione Imagem desligada e o ecrã do televisor será desligado. Para voltar a ligá-lo, prima qualquer tecla do telecomando.

Definir o temporizador para desligar do televisor

Energia > Temporizador para desligar.

Seleccione Temporizador para desligar e o televisor desliga-se automaticamente a uma hora predefinida para poupar energia.

Desligar automaticamente quando não há sinal

Energia > Desligar automaticamente quando não há sinal.

Prima as Teclas de navegação para cima ou para baixo para definir o valor. Seleccione **Desactivado** para desactivar a desactivação automática.

* Se utilizar o televisor como monitor ou utilizar um receptor digital para ver televisão (uma set-top box – STB) e, conseqüentemente, não utilizar o telecomando do televisor, deve desactivar esta função de desligação automática e definir o valor como **Desactivado**.

11.5

Opções avançadas

Bandas sonoras de áudio

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Bandas sonoras.

Defina as bandas sonoras de áudio com base no áudio do canal.

Aplica-se apenas a DTV.

Definições HBBTV

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Definições HBBTV.

Activar a HbbTV

Definições HBBTV > Ligadas.

Defina a monitorização do histórico de HbbTV

Definições HBBTV > Não monitorizar.

Defina as opções de acordo com as suas preferências.

Definir Cookies HbbTV

Definições HBBTV > Definições de cookies.

Defina as opções de acordo com as suas preferências.

Definir outras opções

Definições HBBTV > Armazenamento persistente, Bloquear sites de monitorização ou ID do dispositivo.

Seleccione uma das opções e active ou desactive a mesma.

Repor ID do dispositivo HbbTV

Definições HBBTV > Repor ID do dispositivo.

Pode repor o identificador único do dispositivo da TV. Será criado um novo identificador. Isto irá substituir a ID do dispositivo por um novo identificador.

Legendas

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Legenda.

Os canais digitais podem oferecer legendas de vários idiomas para um programa. Pode definir os idiomas preferidos para as legendas principais e as legendas secundárias. Se disponíveis, o televisor mostra as legendas que seleccionou.

Prima a tecla **SUBTITLE** no telecomando para apresentar a página de legendas.

Teletexto

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Teletexto.

Algumas emissoras de televisão digital disponibilizam diversos idiomas de Teletexto.

OAD

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > OAD.

Defina a transferência automática da actualização de software sem fios para ligada ou desligada.

Nota:

O OAD destina-se apenas à Tailândia, Malásia e Vietname.

Código postal

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Código postal.

O Sistema de pré-aviso (Early Warning System) tem como função alertar o público geral quando são detectados desastres naturais na área do código postal relevante.

O televisor apresenta as respectivas mensagens de aviso/alertas, quando o sistema é activado pelas emissoras.

Nota: Aplica-se apenas à Indonésia.

Suspensão automática

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Suspensão automática.

O televisor muda automaticamente para o modo de suspensão após uma hora predefinida se não receber nenhum comando do telecomando.

Informações do sistema

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Informações do sistema.

Para verificar as informações do sistema, incluindo nível do sinal, frequência, ID do serviço, etc.

11.6

Outras definições

Preferências do dispositivo

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo.

Teclado

Definir o tipo de teclado no ecrã.

Entradas

Mudar o nome das entradas.

Armazenamento

Verificar o armazenamento do dispositivo.

Ecrã principal

Personalizar o ecrã principal. Pode activar ou desactivar as pré-visualizações de vídeo e áudio. Reordenar as aplicações e os jogos. Ler as licenças de código aberto.

Modo de retalho

Ligar ou desligar o modo de retalho. Se definir o modo de retalho para ligado. Pode definir a demonstração e o tipo de mensagem de retalho.

Google Assistant

Ajustar as definições do Google Assistant. Também pode ver as licenças de código aberto.

Chromecast incorporado

Ajustar as definições do Chromecast incorporado. Pode ver as licenças de código aberto e o número da versão.

Protecção de ecrã

Ajustar as definições da protecção de ecrã de acordo com as suas preferências.

Localização

Definir o estado de localização.

Utilização e diagnósticos

Definir como ligado para enviar automaticamente informações de diagnóstico para a Google, tais como relatórios de falhas e dados de utilização do seu dispositivo, aplicações e Chromecast incorporado.

Controlo remoto e acessórios

MENU > Opções de TV > Definições > Controlo remoto e acessórios.

Pode seleccionar a ligação Bluetooth® guardada a partir da lista.

Se não conseguir encontrar o seu acessório, seleccione **Adicionar acessório** para procurar ligações Bluetooth®.

11.7

Repor definições do televisor

Repor todas as definições nas definições de TV originais

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Reposição.

Isto irá apagar todos os dados do armazenamento interno do dispositivo, incluindo a sua conta Google, dados das aplicações do sistema, aplicações de transferência e definições.

11.8

Reiniciar

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Acerca de > Reiniciar

Nota:

- Desligue o disco rígido USB externo antes de reiniciar.
- Aguarde alguns segundos e o televisor reiniciará automaticamente.

Isto irá remover os dados e informações desnecessários na memória.

Se o televisor apresentar um baixo desempenho ao utilizar aplicações, como o vídeo e o áudio não estarem sincronizados ou a aplicação estiver a funcionar lentamente, reinicie o televisor para obter um melhor desempenho.

11.9

Definições de relógio, região e idioma

Idioma de menu

Alterar o idioma dos menus do televisor

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Idioma.

Idioma de áudio

Definir preferências de idioma de áudio

MENU > Opções de TV > Definições > Canal > Idioma do áudio, Segundo idioma do áudio.

Os canais de televisão digitais podem emitir vários idiomas de áudio para um programa. Pode definir o idioma de áudio principal e secundário que prefere. Se o áudio estiver disponível num desses idiomas, o televisor muda para o mesmo.

Idioma de legendas

As transmissões digitais podem ter legendas nos seus programas.

Definir preferências de idioma para legendas

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Legenda.

Os canais digitais podem oferecer legendas de vários idiomas para um programa. Pode definir os idiomas preferidos para as legendas principais e as legendas secundárias. Se disponíveis, o televisor mostra as legendas que seleccionou.

Prima a tecla **SUBTITLE** no telecomando para apresentar a página de legendas.

Definir preferências de idioma para teletexto

MENU > Opções de TV > Opções avançadas > Teletexto.

Algumas emissoras de televisão digital disponibilizam diversos idiomas de Teletexto.

Relógio

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Data e hora.

Acertar automaticamente o relógio

Data e hora automáticas > Utilizar hora fornecida pela rede.

• A definição padrão para o relógio do televisor é automático. As informações de hora têm origem na informação de Tempo Universal Coordenado (UTC) transmitida.

Acertar manualmente o relógio

Data e hora automáticas > Desactivar.

Seleccione Definir data e Definir hora para ajustar o valor.

Nota:

- Se nenhuma das definições automáticas apresentar a hora correctamente, pode acertar a hora manualmente.
- Se programar gravações a partir do Guia de TV, recomendamos que a hora e a data não sejam alteradas manualmente.

Definir o fuso horário ou definir uma correcção de hora para a sua região

Data e hora > Definir fuso horário.

Seleccione o fuso horário de acordo com as suas preferências.

Temporizador

Definir o temporizador para ligar ou desligar do televisor

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Temporizador.

Defina Tipo de temporizad. para ligar ou Tipo de temporizad. para desligar para Ligado ou Uma vez.

11.10

Definições de acessibilidade

MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Acessibilidade.

Com a opção Descrição áudio activada, o televisor está preparado para ser utilizado por pessoas surdas, com dificuldades auditivas, invisuais ou com dificuldades visuais.

Acessibilidade para pessoas invisuais ou com dificuldades visuais

Descrição áudio > Ligada.

Os canais de televisão digitais podem transmitir comentários de áudio especiais que descrevem o que está a acontecer no ecrã.

Deficiência visual

- Defina o volume do áudio normal do altifalante e dos auscultadores com o comentário de áudio.
- Defina os efeitos de áudio adicionais no áudio dos comentários.

Acessibilidade para portadores de deficiência auditiva

Portadores de deficiência auditiva > Ligado.

- Alguns canais de televisão digitais transmitem áudio e legendas especiais adaptados a pessoas com dificuldades auditivas ou surdas.
- Com esta opção activada, o televisor muda automaticamente para o áudio e as legendas adaptados, se disponíveis.

Vídeos, fotografias, música e texto

12.1

A partir de uma ligação USB

Pode ver fotos ou reproduzir música e vídeos a partir de uma unidade flash USB ligada.

Com o televisor ligado, insira uma unidade flash USB numa das ligações USB.

- 1 - Prima **Início**, seleccione **MMP** a partir da lista de aplicações e prima **OK**.
- 2 - Utilize as **Teclas de navegação** para seleccionar o tipo de ficheiro.
- 3 - Siga as instruções no ecrã para reproduzir os ficheiros.

12.2

Reproduzir os seus vídeos

Reproduzir um vídeo

- 1 - Prima **Início**, seleccione **MMP** a partir da lista de aplicações e prima **OK**.
- 2 - Utilize as **Teclas de navegação** para seleccionar **Vídeo**.
- 3 - Seleccione um dos vídeos e prima **OK** para reproduzir.

Durante a reprodução de vídeo...

- Prima **MENU** para apresentar as opções.

Reproduzir, Colocar em pausa

Prima **OK** para reproduzir ou colocar o vídeo em pausa.

Repetir

Reproduzir vídeos repetidamente ou apenas uma vez.

Mostrar informações

Apresentar as informações do ficheiro de vídeo.

Modo de ecrã

Ajustar o modo de ecrã.

Definições da imagem

Ajustar as definições da imagem.

Definições de som

Ajustar as definições de som.

Última memória

Quando a opção estiver definida como **Ligada**, pode

reproduzir o vídeo onde parou da última vez. Defina para **Desactivar** para desligar a função.

Procurar

Avançar para o tempo de reprodução ao entrar.

12.3

Ver as suas fotografias

Ver fotografias

Ver uma fotografia

- 1 - Prima **Início**, seleccione **MMP** a partir da lista de aplicações e prima **OK**.
- 2 - Utilize as **Teclas de navegação** para seleccionar **Foto**.
- 3 - Seleccione uma das fotos e prima **OK**.

Quando procurar miniaturas de fotos, prima **MENU** para...

Ordenação

Ordenar os ficheiros de fotos de acordo com as suas preferências.

Tipo de ficheiro multimédia

Ordenar os ficheiros por tipo de ficheiro multimédia.

Tamanho da miniatura

Alterar o tamanho de visualização das miniaturas.

Copiar

Copie o ficheiro e coloque-o na sua pasta preferida.

Colar

Coloque o ficheiro copiado na pasta preferida.

Eliminar

Elimine o ficheiro seleccionado.

Analisador recursivo

Seleccione a partir de **Analisador recursivo** ou **Analisador normal**.

Moldura Fotográfica

Seleccione para iniciar o modo de moldura de foto.

Opções de fotografias

Ao visualizar ficheiros de fotografias, prima **MENU** para...

Reproduzir

Prima **OK** para reproduzir as fotografias.

Repetir

Ver as imagens repetidamente ou apenas uma vez.

Aleatório ligado, Aleatório desligado

Ver as imagens por ordem sequencial ou aleatória.

Rodar

Rodar a orientação da imagem.

Zoom

Aumentar o zoom da imagem.

Mostrar info

Apresentar as informações do ficheiro de imagem.

Imagem da Moldura de foto

Definir a imagem como Imagem da Moldura de foto.

Durante a reprodução de diapositivos, prima **MENU** para...

Pausa

Prima **OK** para colocar as fotos em pausa.

Repetir

Ver as imagens repetidamente ou apenas uma vez.

Aleatório ligado, Aleatório desligado

Ver as imagens por ordem sequencial ou aleatória.

Duração

Define a velocidade da apresentação de diapositivos.

Efeito

Definir a transição entre uma imagem e a seguinte.

Mostrar info

Apresentar as informações do ficheiro de imagem.

Imagem da Moldura de foto

Definir a imagem como Imagem da Moldura de foto.

12.4

Reproduzir a sua música

Reproduzir música

1 - Prima **Início**, seleccione **MMP** a partir da lista de aplicações e prima **OK**.

2 - Utilize as **Teclas de navegação** para seleccionar **Áudio**.

3 - Seleccione um dos itens de áudio e prima **OK** para reproduzir.

Durante a reprodução de áudio...

· Prima **MENU** para apresentar as opções.

Reproduzir, Colocar em pausa

Prima **OK** para reproduzir ou colocar o vídeo em

pausa.

Repetir

Reproduzir vídeos repetidamente ou apenas uma vez.

Reprodução aleatória ligada, Reprodução aleatória desligada

Reproduza áudio por ordem sequencial ou aleatoriamente.

Mostrar informações

Apresentar as informações do ficheiro de vídeo.

Ocultar espectro

Ocultar o espectro ao reproduzir a música.

Opções de letras

Seleccionar as opções quando as letras estiverem disponíveis.

Imagem desligada

Desligar o ecrã quando reproduzir música para poupar energia.

Definições de som

Ajustar as definições de som.

12.5

Veja o seu texto

Ver texto

1 - Prima **Início**, seleccione **MMP** a partir da lista de aplicações e prima **OK**.

2 - Utilize as **Teclas de navegação** para seleccionar **Texto**.

3 - Seleccione um dos ficheiros de texto e prima **OK** para pré-visualizar.

Durante a pré-visualização...

· Cada pré-visualização de ficheiro dura 3 segundos. Prima **OK** para colocar a pré-visualização em pausa para ler.

· Prima **MENU** para apresentar as opções.

Reproduzir, Colocar em pausa

Prima **OK** para reproduzir ou colocar em pausa a pré-visualização do ficheiro de texto.

Repetir

Pré-visualizar os ficheiros de texto repetidamente ou apenas uma vez.

Reprodução aleatória ligada, Reprodução aleatória desligada

Pré-visualizar os ficheiros de texto por ordem sequencial ou aleatoriamente.

Tipo de letra

Ajustar o Tamanho, o Estilo e a Cor do texto.

Mostrar informações

Apresentar as informações do ficheiro de texto.

Guia de TV

13.1

Do que necessita

O Guia de TV permite ver uma lista dos programas de TV actuais e programados dos seus canais.

Dependendo da origem das informações (dados) do Guia de TV, são apresentados canais analógicos e digitais ou apenas digitais. Nem todos os canais oferecem informações do Guia de TV.

O televisor pode recolher informações do Guia de TV para os canais que estão instalados no televisor. O televisor não pode recolher informações do Guia de TV para canais vistos a partir de um descodificador ou receptor digital.

13.2

Dados do Guia de TV

MENU > teclas de navegação para cima
> Canais>Guia de programação.

O Guia de TV recebe informações (dados) das emissoras. As informações do Guia de TV podem não estar disponíveis em algumas regiões e para alguns canais. O televisor pode recolher informações do Guia de TV para os canais que estão instalados no televisor. O televisor não pode recolher informações do Guia de TV para canais vistos a partir de um descodificador ou receptor digital.

Gravação e Pause TV

Gravação

Do que necessita

Pode gravar uma emissão de TV digital e vê-la mais tarde.

Para gravar um programa de TV, necessita de...

- um disco rígido USB ligado, formatado neste televisor
- canais de TV digital instalados neste televisor
- receber informações do canal para o Guia de TV no ecrã
- uma regulação do relógio do televisor fiável. Se repuser o relógio do televisor manualmente, as gravações podem falhar.

Não é possível gravar quando estiver a utilizar a Pause TV.

Em termos de aplicação de legislação de direitos de autor, alguns fornecedores de DVB podem aplicar diferentes restrições por meio de tecnologia DRM (Digital Right Management). No caso de transmissão de canais protegidos, a gravação, a validade da gravação ou o número de visualizações pode ser restrito. A gravação pode ser totalmente proibida. No caso de tentar gravar uma transmissão protegida ou reproduzir uma gravação expirada, pode aparecer uma mensagem de erro.

Nota:

A função de gravação destina-se apenas à transmissão de televisão digital. Não é possível gravar conteúdos a partir de dispositivos externos (como HDMI).

Gravar um programa

Gravar agora

Para gravar o programa que está a ver neste momento, prima **Gravar** no telecomando. A gravação é iniciada de imediato.

Para parar a gravação, prima **Parar**.

Quando a opção Guia de TV estiver disponível, o programa que está a ver será gravado a partir do momento em que premir a tecla de gravação até que o programa termine. Se não houver dados do Guia de TV disponíveis, a gravação dura apenas 30

minutos. Pode ajustar a hora do fim da gravação na lista de gravações.

Programar uma gravação

Pode programar a gravação de um programa para hoje ou para os dias seguintes (máximo de 8 dias). O televisor utiliza os dados do Guia de TV para iniciar e terminar a gravação.

Para gravar um programa...

- 1 - Prima **MENU > Gravar > Lista de horários e OK**.
- 2 - Prima a tecla **Gravar** no telecomando.
- 3 - Siga as instruções no ecrã. Utilize as **Teclas de navegação** para seleccionar e configurar as definições.
- 4 - Selecciona **Adicionar** e prima **OK**.

Lista de gravações

Pode ver e gerir as suas gravações na lista de gravações.

Para abrir a lista ou as gravações...

- 1 - Prima **MENU > Gravar > Lista de gravações e OK**.
- 2 - Com uma gravação seleccionada na lista, pode utilizar as teclas coloridas para remover a gravação ou mostrar as informações de gravação.
- 3 - Prima **Anterior** para fechar o menu.

As emissoras podem limitar o número de dias durante os quais uma gravação pode ser visualizada. Quando este período de tempo terminar, a gravação será marcada como expirada. Uma gravação na lista pode indicar o número de dias que restam até expirar.

Se uma gravação programada tiver sido impedida pela emissora ou se a emissão tiver sido interrompida, a gravação é marcada como **Falhou**.

Ver uma gravação

Para ver uma gravação...

- 1 - Prima **MENU > Gravar > Lista de gravações e OK**.
- 2 - Na lista de gravações, prima **OK** para reproduzir a gravação.
- 3 - Pode utilizar as **teclas de reprodução** para colocar em pausa, reproduzir, retroceder, avançar rapidamente ou parar.
- 4 - Para voltar a ver televisão, prima **EXIT**.

Pause TV

Do que necessita

Pode colocar uma emissão de TV digital em pausa e retomar a sua visualização um pouco mais tarde.

Para colocar um programa de TV em pausa, necessita de...

- um disco rígido USB ligado, formatado neste televisor
- canais de TV digital instalados neste televisor
- receber informações do canal para o Guia de TV no ecrã

Com o disco rígido USB ligado e formatado, o televisor guarda continuamente a emissão de TV que está a ver. Quando muda para outro canal, a emissão do canal anterior é eliminada. Quando muda o televisor para o modo de espera, a emissão também é eliminada.

Não pode utilizar a função Pause TV quando está a gravar.

determinado ponto, irá atingir o início da emissão guardada ou o período de tempo máximo.

3 - Prima **Reproduzir** para ver novamente a emissão.

4 - Prima **Parar** para ver a emissão em directo.

Colocar um programa em pausa

Para colocar uma emissão em pausa e retomá-la...

- Para colocar a transmissão em pausa, prima **Colocar em pausa**. É apresentada por breves instantes uma barra de progresso no fundo do ecrã.
- Para aceder à barra de progresso, prima novamente **Colocar em pausa**.
- Para continuar a ver, prima **Reproduzir**.

Com a barra de progresso no ecrã, prima **Retrocesso** ou prima **Avanço** para seleccionar a partir de onde pretende iniciar a visualização da transmissão em pausa. Prima estas teclas repetidamente para alterar a velocidade.

Pode colocar uma emissão em pausa por um período máximo de 90 minutos.

Para voltar à emissão de TV em directo, prima **Parar**.

Reprodução

Visto que o televisor guarda a emissão a que está a assistir, na maior parte dos casos, pode reproduzir novamente a emissão durante alguns segundos.

Para reproduzir novamente uma emissão actual...

1 - Prima **Colocar em pausa**

2 - Prima **Retroceder**. Pode premir repetidamente para seleccionar o ponto onde pretende iniciar a visualização da transmissão em pausa. Prima estas teclas repetidamente para alterar a velocidade. Num

Smartphones e tablets

Google Cast

Do que necessita

Se uma aplicação no seu dispositivo móvel possuir o Google Cast, pode transmitir a sua aplicação neste televisor. Na aplicação móvel, procure o ícone do Google Cast. Pode utilizar o seu dispositivo móvel para controlar o que está a ser transmitido no televisor. O Google Cast é compatível com Android e iOS.

O seu dispositivo móvel tem de estar ligado à mesma rede Wi-Fi doméstica que o seu televisor.

Aplicações com Google Cast

São lançadas diariamente novas aplicações Google Cast. Já pode experimentar com YouTube, Chrome, Netflix, Photowall... ou o Big Web Quiz para Chromecast. Consulte também google.com/cast

Alguns produtos e funções do Google Play não estão disponíveis em todos os países.

Saiba mais em www.support.google.com/androidtv

Transmitir para o seu televisor

Para transmitir uma aplicação para o ecrã do televisor...

- 1 - No seu smartphone ou tablet, abra uma aplicação compatível com o Google Cast.
- 2 - Toque no ícone do Google Cast.
- 3 - Selecciona o televisor para o qual pretende transmitir.
- 4 - Prima o botão para reproduzir no seu smartphone ou tablet. O item que seleccionou deve começar a ser reproduzido no televisor.

Netflix

Se tiver uma subscrição do serviço Netflix, pode utilizar o Netflix neste televisor. O seu televisor tem de estar ligado à Internet. Na sua região, é possível que o Netflix só seja disponibilizado em futuras actualizações do software.

Para abrir o Netflix, prima **NETFLIX** no telecomando para abrir a aplicação Netflix. Pode abrir imediatamente o Netflix a partir de um televisor em modo de espera.

www.netflix.com

Amazon Prime Video

Com a subscrição Amazon Prime, obtém acesso a milhares de filmes e de programas de TV populares, incluindo Prime Originals exclusivos.

Prima a tecla **prime video** no telecomando ou o ícone da aplicação para abrir a aplicação Amazon Prime Video. O seu televisor tem de estar ligado à Internet para utilizar esta aplicação. Para obter mais informações sobre a aplicação Amazon Prime Video, visite www.primevideo.com.

Software

3 - Prima Anterior, se necessário, para fechar o menu.

18.1

Actualizar software

Actualizações locais

Precisa de um computador com uma ligação à Internet de alta velocidade e uma unidade flash USB para carregar o software para o televisor. Utilize uma unidade flash USB com 2 GB de espaço livre mínimo. Certifique-se de que a protecção contra escrita está desactivada.

- 1 - Prima Início > Definições > Preferências do dispositivo > Actualização do sistema > Actualizações locais e prima OK.
- 2 - Siga as instruções no ecrã.

Actualizar a partir da Internet

Se o televisor estiver ligado à Internet, poderá receber uma mensagem para actualizar o software do televisor. Necessita de uma ligação de Internet de alta velocidade (banda larga). Se receber esta mensagem, recomendamos que execute a actualização.

- 1 - Prima Início > Definições > Preferências do dispositivo > Actualização do sistema > Internet e prima OK.
- 2 - Siga as instruções no ecrã.

18.2

Versão do software

Para ver a versão actual do software do televisor...

- 1 - Seleccione MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Acerca de.
- 2 - A versão, as notas de lançamento e a data de criação são apresentadas. O número ESN do Netflix também é apresentado, se disponível.
- 3 - Prima Anterior, se necessário, para fechar o menu.

18.3

Licenças de código aberto

Para ver as licenças de código aberto...

- 1 - Seleccione MENU > Opções de TV > Definições > Canal.
- 2 - Seleccione Licenças de código aberto e prima OK.

Especificações

Ambiental

Fim de utilização

Eliminação de pilhas e do produto usado

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



Quando este símbolo de um caixote de lixo com um traço por cima constar de um produto, significa que esse produto está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/UE.



Informe-se acerca do sistema local de recolha de resíduos relativamente a produtos eléctricos e electrónicos.

Aja de acordo com os regulamentos locais e não elimine os seus produtos antigos com o lixo doméstico comum. A correcta eliminação do seu produto antigo evita potenciais consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.

O produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/CE, que não podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.



Informe-se acerca das regras locais quanto à recolha selectiva de pilhas, uma vez que a eliminação correcta ajuda a prevenir consequências nocivas para o ambiente e para a saúde pública.

Alimentação

As especificações do produto estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Para obter mais especificações deste produto, visite www.philips.com/TVsupport

Alimentação

- Alimentação eléctrica: CA 110–240 V +/-10%
- Temperatura ambiente: 5 °C a 35 °C

Ao testar o consumo de energia em espera:

- Wake-On-Lan (WoWLAN) tem de estar desligado.
- Aguarde, pelo menos, 10 minutos para entrar no estado estável antes de realizar o teste de consumo de energia no modo de espera.

Sistema Operativo

SO Android:

Android Pie 9

Recepção

- Entrada da antena: 75 ohm coaxial (IEC75)
- Bandas do sintonizador: Hiperbanda, UHF, VHF
- DVB: DVB-T2
- Reprodução de vídeo: NTSC, SECAM, PAL
- Reprodução de vídeo digital: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Reprodução de áudio digital (ISO/IEC 13818-3)

Tipo de Ecrã

Tamanho do ecrã na diagonal

- 32PHx6915: 80 cm/32 pol.
- 43PFx6915: 108 cm / 43 pol.

Resolução de ecrã

- 32PHx6915: 1366 x 768
- 43PFx6915: 1920 x 1080

Resolução de entrada do ecrã

Resolução de entrada suportada - Vídeo

Resolução — frequência de actualização

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

Nota:

- As taxas de actualização de vídeo compatíveis também incluem as taxas de campo/fotogramas de 23,976 Hz, 29,97 Hz e 59,94 Hz
- Algumas resoluções podem não ser compatíveis com todas as fontes de entrada.

Resolução de entrada suportada - Computador (apenas entrada HDMI)

Resoluções (entre outras)

Para 32PHx6915

- 640 x 480 - 60 Hz
- 800 x 600 - 60 Hz
- 1024 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 800 - 60 Hz
- 1280 x 960 - 60 Hz
- 1280 x 1024 - 60 Hz
- 1366 x 768 - 60 Hz

Para 43PFx6915

- 640 x 480 - 60 Hz
- 800 x 600 - 60 Hz
- 1024 x 768 - 60 Hz
- 1280 x 800 - 60 Hz
- 1280 x 960 - 60 Hz
- 1280 x 1024 - 60 Hz
- 1366 x 768 - 60 Hz
- 1440 x 900 - 60 Hz
- 1920 x 1080 - 60 Hz

19.7

Conectividade

Para 32PHx6915

Parte lateral do televisor

- Antena (75 Ohm)
- USB 1: USB 2.0
- USB 2: USB 2.0
- CVBS: CVBS, Áudio L/R (mini-ficha)
- Entrada HDMI 1
- Entrada HDMI 2

Parte posterior do televisor

- LAN de rede: RJ45
- Entrada HDMI 3: ARC
- SERV.U: "SERV.U" serve para o serviço ao cliente efectuar uma análise quando ocorre qualquer defeito.
- Saída de áudio digital: Óptico
- Auscultadores: Minificha estéreo de 3,5 mm

Para 43PFx6915

Parte lateral do televisor

- CVBS: CVBS, Áudio L/R (mini-ficha)
- Antena (75 Ohm)
- SERV.U: "SERV.U" serve para o serviço ao cliente efectuar uma análise quando ocorre qualquer defeito.
- Entrada HDMI 1
- USB 1: USB 2.0

Parte inferior do televisor

- LAN de rede: RJ45
- Saída de áudio digital: Óptico
- Auscultadores: Minificha estéreo de 3,5 mm
- USB 2: USB 2.0
- Entrada HDMI 3: ARC
- Entrada HDMI 2

19.8

Som

- Som Surround
- Equalizador de 5 bandas
- Potência de saída (RMS): 32" - 10 W, 43" - 16 W
- Áudio Dolby®
- DTS HD®

19.9

Multimédia

Ligações

- USB 2.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11n (incorporado)

Sistemas de ficheiros de USB suportados

- FAT 16, FAT 32

Formatos de reprodução

- Contentores: PS, TS, M2TS, TTS, AVCHD, MP4, M4V, MKV, ASF, AVI, 3GP, Quicktime
- Codecs de vídeo: AVI, MKV, HEVC, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Codecs de áudio: MP3, WAV, AAC, WMA (v2 até v9.2), WMA-PRO (v9 e v10)
- Legendas:
 - Formatos: SRT, SUB, TXT, SMI
- Codecs de imagem: JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF
- Limitações:
 - A taxa total máxima de bits suportada para um ficheiro multimédia é de 30 Mbps.
 - A taxa máxima de bits de vídeo suportada para um ficheiro multimédia é de 20 Mbps.
 - MPEG-4 AVC (H.264) é suportado até ao HP @ L5.1.
 - H.265 (HEVC) é suportado até ao perfil Main/Main 10 até ao nível 5.1

Software do servidor multimédia suportado (DMS)

- Pode utilizar qualquer software de servidor multimédia com a certificação DLNA V1.5 (classe DMS).

O desempenho pode variar dependendo das capacidades do dispositivo móvel e do software utilizado.

Ajuda e suporte

20.1

Registrar o seu televisor

Registe o seu televisor e desfrute de numerosas vantagens, como assistência completa para o seu produto (incluindo transferências), acesso privilegiado a informações sobre novos produtos, ofertas e descontos exclusivos, a oportunidade de ganhar prémios e até a possibilidade de participar em inquéritos especiais sobre novos lançamentos.

Aceda a www.philips.com/TVsupport

20.2

Resolução de problemas

Ligar e telecomando

O televisor não se liga

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

Rangido ao ligar ou desligar

Quando liga, desliga ou coloca o televisor no modo de espera, ouve um rangido proveniente da estrutura do televisor. O ruído resulta da expansão e contracção normal do televisor quando arrefece e aquece. O desempenho não é afectado.

O televisor não responde ao telecomando

O televisor precisa de alguns momentos para começar a funcionar. Durante este período, o televisor não responde ao telecomando nem aos controlos do televisor. Este comportamento é normal. Se o televisor continuar a não responder ao telecomando, pode verificar se o telecomando está a funcionar através de um telemóvel com câmara digital. Coloque o telemóvel em modo de câmara e aponte o controlo remoto para a lente da câmara. Se premir qualquer tecla no telecomando e observar a intermitência do LED infravermelho através da câmara, o telecomando está a funcionar. É preciso verificar o televisor.

Se não observar a intermitência, o telecomando pode estar avariado ou ter as pilhas gastas.

Este método de verificação do telecomando não é possível com modelos que estejam emparelhados ao televisor através de uma ligação sem fios.

O televisor volta ao modo de espera depois de apresentar o ecrã de arranque da Philips

Quando o televisor está no modo de espera, é apresentado um ecrã de arranque da Philips e, em seguida, o televisor volta ao modo de espera. Este comportamento é normal. Quando o televisor é desligado e novamente ligado à fonte de alimentação, o ecrã de arranque é apresentado na activação seguinte. Para ligar o televisor a partir do modo de espera, prima a tecla de energia no telecomando ou no televisor.

A luz do modo de espera continua intermitente

Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica. Aguarde 5 minutos antes de voltar a ligar o cabo. Se a luz voltar a ficar intermitente, contacte o Apoio a Clientes da Philips.

Canais

Não foram encontrados canais digitais durante a instalação

Consulte as especificações técnicas para se certificar de que o seu televisor suporta canais digitais no seu país.

Certifique-se de que todos os cabos estão ligados correctamente e que a rede correcta está seleccionada.

Os canais previamente instalados não são apresentados na lista de canais

Certifique-se de que está seleccionada a lista de canais correcta.

Imagem

Sem imagem/imagem distorcida

- Certifique-se de que a antena está ligada correctamente ao televisor.
- Certifique-se de que está seleccionado o dispositivo correcto como fonte de apresentação.
- Certifique-se de que a fonte ou dispositivo externo estão ligados correctamente.

O som está ligado, mas não há imagem

- Mude para outras fontes de vídeo e, em seguida, volte a mudar para a fonte actual e, em seguida, efectue o restauro do estilo de imagem nas definições de imagem ou efectue a reposição de fábrica na opção Definições gerais.

Má recepção da antena

- Certifique-se de que a antena está ligada correctamente ao televisor.
- Altifalantes altos, dispositivos de áudio sem ligação à terra, luzes de néon, edifícios altos ou outros objectos de grande dimensão podem influenciar a qualidade de recepção. Se possível, tente melhorar a qualidade de recepção, alterando a direcção da antena ou afastando dispositivos do televisor.

- Se a recepção for de má qualidade em apenas um canal, efectue a sintonia fina do mesmo.

A imagem recebida de um dispositivos é de má

qualidade

- Certifique-se de que o dispositivo está devidamente ligado. Se aplicável, certifique-se de que a definição de vídeo de saída do dispositivo é a resolução mais elevada possível.
- Volte ao estilo de imagem anterior ou mude para outros estilos de imagem.

As definições de imagem mudam depois de algum tempo

Certifique-se de que o modo de retalho está definido para **Desactivado**. Neste modo, pode alterar e guardar definições.

É apresentado um painel publicitário

Certifique-se de que o **Modo de retalho** está definido para **Desactivado**. Prima **MENU > Opções de TV > Definições > Preferências do dispositivo > Modo de retalho** e **OK**

O tamanho da imagem não é adequado para o ecrã

- Mude para um formato de imagem diferente.
- Mude o **Modo de apresentação** para **Automático**.

A posição da imagem é incorrecta

- Os sinais de imagem de determinados dispositivos poderão não se adequar correctamente ao ecrã. Verifique a saída de sinal do dispositivo conectado.
- Mude o **Modo de apresentação** para **Automático**.

A imagem do computador não é estável

- Certifique-se de que o PC utiliza a resolução e a frequência de actualização suportadas.
- Certifique-se de que a fonte de vídeo HDMI não é compatível com conteúdo HDR.

Som

Sem som ou som de baixa qualidade

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

- Certifique-se de que as definições de som estão correctas.
- Certifique-se de que todos os cabos estão ligados correctamente.
- Certifique-se de que o som não está cortado ou definido para um nível de volume zero.
- Certifique-se de que a saída de áudio do televisor está ligada à entrada de áudio no sistema de cinema em casa.

O som deve ser ouvido nos altifalantes do sistema de cinema em casa.

- Alguns dispositivos poderão necessitar que active manualmente a saída de áudio HDMI. Se o áudio

HDMI já estiver instalado, mas continuar sem ouvir áudio, experimente alterar o formato de áudio digital do dispositivo para PCM (Pulse Code Modulation). Consulte a documentação fornecida com o dispositivo para obter instruções.

HDMI e USB

HDMI

- Tenha em atenção que o suporte de HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Protecção de conteúdo digital em banda larga) pode atrasar o tempo necessário para que um televisor apresente conteúdos a partir de um dispositivo HDMI.
- Se o televisor não reconhecer o dispositivo HDMI e não for apresentada qualquer imagem, mude a fonte para outro dispositivo e, em seguida, novamente para este.
- Se a imagem e o som de um dispositivo ligado a HDMI estiverem distorcidos, ligue o dispositivo a outra porta HDMI do televisor e reinicie o seu dispositivo de origem.
- Se ocorrerem interrupções de som intermitentes, certifique-se de que as definições de saída do dispositivo HDMI estão correctas.
- Se utilizar um adaptador HDMI para DVI ou um cabo HDMI para DVI, certifique-se de que está ligado um cabo de áudio adicional a AUDIO IN (apenas minifichas), se disponível.

O EasyLink HDMI não funciona

- Certifique-se de que os dispositivos HDMI são compatíveis com HDMI-CEC. As funcionalidades EasyLink funcionam apenas com dispositivos compatíveis com HDMI-CEC.

Nenhum ícone de volume apresentado

- Quando está ligado um dispositivo áudio HDMI-CEC e o telecomando do televisor for utilizado para ajustar o nível de volume do dispositivo, este comportamento é normal.

Fotografias, vídeos e música de um dispositivo USB não são apresentados

- Certifique-se de que o dispositivo de armazenamento USB está definido como estando em conformidade com Mass Storage Class (Classe de Armazenamento em Massa), como descrito na documentação do dispositivo de armazenamento.
- Certifique-se de que o dispositivo de armazenamento USB é compatível com o televisor.
- Certifique-se de que os formatos dos ficheiros de áudio e imagem são suportados pelo televisor.

Reprodução com interrupções de ficheiros do USB

- O desempenho de transferência do dispositivo de armazenamento USB poderá limitar a velocidade de transferência de dados para o televisor, originando uma reprodução de baixa qualidade.

Rede

Rede Wi-Fi não encontrada ou com interferências

- Os microondas, telefones DECT ou outros dispositivos Wi-Fi 802.11b/g/n nas proximidades podem perturbar a rede sem fios.
- Certifique-se de que as firewalls na sua rede permitem acesso à ligação sem fios do televisor.
- Se a rede sem fios não funcionar correctamente em sua casa, experimente instalar a rede com fios.

A Internet não funciona

- Se a ligação ao router estiver OK, verifique a ligação do router à Internet.

O computador e a ligação à Internet estão lentos

- Consulte o manual do utilizador do router sem fios relativamente ao alcance no interior, à velocidade de transferência e a outros factores que afectem a qualidade do sinal.
- Utilize uma ligação à Internet de alta velocidade (banda larga) para o seu router.

DHCP

- Se a ligação falhar, pode verificar as definições DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) do router. O DHCP deve estar activado.

Bluetooth®

Não é possível emparelhar

- Certifique-se de que o dispositivo está no modo de emparelhamento. Leia o manual do utilizador do dispositivo.
- Mantenha o altifalante sem fios o mais próximo possível do televisor.
- Poderá não ser possível emparelhar vários dispositivos com o televisor ao mesmo tempo.

O Bluetooth® perdeu a ligação

- Posicione o altifalante sem fios sempre a uma distância inferior a 5 metros em relação ao televisor.

Sincronização áudio e vídeo Bluetooth®

- Antes de comprar um altifalante Bluetooth® sem fios, informe-se sobre a qualidade da sincronização de áudio e vídeo, normalmente designada por "sincronização labial". Nem todos os dispositivos Bluetooth® funcionam correctamente. Aconselhe-se junto do seu representante.

Idioma errado no menu

Altere novamente para o seu idioma.

- 1 - Prima **MENU** > **Opções de TV** > **Definições** > **Preferências do dispositivo** e **OK**.
- 2 - Selecciona o idioma que deseja e prima **OK**.

3 - Prima **Anterior**, repetidamente se necessário, para fechar o menu.

20.3

Ajuda online

Para resolver qualquer problema relacionado com o televisor Philips, pode consultar a nossa assistência online. Pode seleccionar o seu idioma e introduzir o número de modelo do seu produto.

Aceda a www.philips.com/TVsupport

Na página de assistência, pode encontrar o número de telefone do seu país para entrar em contacto connosco, bem como respostas a perguntas frequentes (FAQ). Em alguns países, pode conversar online com um dos nossos colaboradores e colocar as suas questões directamente ou enviar questões via correio electrónico.

Pode transferir novo software para o televisor ou o manual para ler no seu computador.

20.4

Assistência e reparação

Para obter assistência e reparação, pode contactar a linha directa do Centro de Apoio ao Cliente do seu país. Os nossos engenheiros de serviço tratarão da reparação, se necessário.

Poderá encontrar o número de telefone na documentação impressa fornecida com o televisor. Se necessário, consulte o nosso Web site www.philips.com/TVsupport e seleccione o seu país.

Número de modelo e de série do televisor

Poderão solicitar o número de modelo e o número de série do seu televisor. Pode encontrar estes números na etiqueta da embalagem ou numa etiqueta na parte posterior ou inferior do televisor.

Aviso

Não tente reparar o televisor. Caso o faça, poderá sofrer ferimentos graves, causar danos irreparáveis ao aparelho ou invalidar a garantia.

Segurança e cuidados

Segurança

Importante

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

Risco de choque eléctrico ou incêndio

- Nunca exponha o televisor à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, como jarras, próximos do televisor.
- Em caso de derrame de líquidos sobre o TV, desligue-o imediatamente da tomada eléctrica.
- Contacte o Apoio ao Cliente para TV da Philips para que o televisor seja verificado antes da utilização.
- Nunca exponha o televisor, o telecomando ou as pilhas a calor excessivo. Nunca os coloque próximos de velas acesas, fontes de chamas sem protecção ou fontes de calor, incluindo a exposição solar directa.
- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do TV.
- Nunca coloque objectos pesados sobre o cabo de alimentação.
- Evite forçar as fichas de alimentação. As fichas de alimentação soltas podem provocar faíscas ou incêndios. Certifique-se de que o cabo de alimentação não é esticado quando roda o ecrã do televisor.
- Para desligar o televisor da corrente de alimentação, a ficha do televisor deve ser desligada. Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha, nunca pelo cabo. Certifique-se de que é possível aceder à ficha, ao cabo de alimentação e à tomada em qualquer ocasião.

Risco de ferimentos ou danos no televisor

- São necessárias duas pessoas para erguer e transportar um televisor que pese mais de 25 quilos.
- Se colocar o televisor num suporte, utilize apenas o suporte fornecido. Fixe bem o suporte ao televisor. Coloque o televisor numa superfície plana e nivelada que sustente o peso do televisor e do suporte.
- Em caso de montagem na parede, assegure-se de

que o suporte de parede pode sustentar o peso do televisor em segurança. A TP Vision não se responsabiliza por uma montagem imprópria na parede que resulte em acidentes, ferimentos ou danos.

- Há partes deste produto fabricadas em vidro. Manuseie-o com cuidado para evitar ferimentos ou danos.

Risco de danos no televisor!

Antes de ligar o televisor à tomada eléctrica, certifique-se de que a tensão corresponde ao valor indicado na parte posterior do televisor. Nunca ligue o televisor à tomada eléctrica se a tensão for diferente.

Perigos de estabilidade

Um televisor pode cair, causando ferimentos graves ou a morte. Podem ser evitados vários ferimentos, especialmente em crianças, tomando precauções simples, tais como:

- Garanta SEMPRE que o televisor não está fora da extremidade do mobiliário.
- Utilize SEMPRE armários, suportes ou métodos de montagem recomendados pelo fabricante do televisor.
- Utilize SEMPRE mobiliário que possa suportar o televisor de forma segura.
- Eduque SEMPRE as crianças sobre os perigos de trepar o mobiliário para alcançar o televisor ou os respectivos controlos.
- Encaminhe SEMPRE os fios ou cabos ligados ao seu televisor para que não possa tropeçar sobre eles, puxá-los ou agarrá-los.
- NUNCA coloque um televisor num local instável.
- NUNCA coloque o televisor sobre mobília alta (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar tanto o mobiliário como o televisor a um suporte adequado.
- NUNCA coloque o televisor sobre um pano ou outros materiais que possam estar localizados entre o televisor e o mobiliário de suporte.
- NUNCA coloque itens que possam tentar as crianças a trepar, como brinquedos e telecomandos, na parte superior do televisor ou mobiliário em que o televisor está colocado.

Se o televisor existente for mantido e reposicionado, devem ser aplicadas as mesmas considerações acima mencionadas.

Riscos das pilhas

- Não ingira a pilha. Perigo de queimadura química.
- O telecomando pode conter uma pilha tipo moeda. Se a pilha tipo moeda for ingerida, esta pode provocar graves queimaduras internas em apenas 2 horas e poderá ser fatal.
- Mantenha pilhas novas e usadas afastadas de crianças.
- Se o compartimento da pilha não fechar de forma segura, não volte a utilizar o produto e mantenha-o afastado das crianças.
- Se suspeitar que as pilhas podem ter sido ingeridas ou introduzidas em qualquer parte do corpo, procure ajuda médica de imediato.
- Existe risco de incêndio ou explosão se a pilha for substituída por outra de tipo incorrecto.
- Substituir uma pilha por outra de um tipo incorrecto pode anular uma protecção (por exemplo, no caso de alguns tipos de pilhas de lítio).
- Eliminar uma pilha com fogo ou num forno quente, ou triturar ou cortar mecanicamente uma pilha, pode resultar numa explosão.
- Deixar uma pilha num ambiente com temperaturas extremamente elevadas pode resultar numa explosão ou na fuga de líquido ou gás inflamável.
- Sujeitar uma pilha a pressão de ar extremamente baixa pode resultar numa explosão ou na fuga de líquido ou gás inflamável.

Risco de sobreaquecimento

Nunca instale o televisor num espaço confinado. Deixe sempre um espaço de, no mínimo, 10 cm à volta do televisor para ventilação. Certifique-se de que as cortinas ou outros objectos não cobrem os orifícios de ventilação do televisor.

Trovoadas

Desligue o TV da tomada eléctrica e da antena antes de trovoadas. Durante as trovoadas, nunca toque em qualquer parte do TV, cabo de alimentação ou cabo da antena.

Risco de lesões auditivas

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

Baixas temperaturas

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

Humidade

Em casos excepcionais, dependendo da temperatura e da humidade, pode ocorrer uma condensação ligeira no interior da parte frontal em vidro do televisor (em alguns modelos). Para impedir que isto ocorra, não exponha o televisor a luz solar directa, calor ou humidade extrema. Se ocorrer condensação, esta desaparecerá espontaneamente depois de o televisor estar em funcionamento durante algumas horas.

A humidade resultante da condensação não afectará o televisor nem provocará danos.

21.2

Cuidados com o ecrã

- Nunca toque, empurre, esfregue ou bata no ecrã com objectos.
- Desligue o televisor antes de proceder à limpeza.
- Limpe cuidadosamente o televisor e a estrutura com um pano húmido macio. Nunca utilize substâncias como álcool, químicos ou detergentes domésticos para limpar o televisor.
- Para evitar deformações e desvanecimento da cor, limpe de imediato as gotas de água.
- Evite ao máximo as imagens estáticas. As imagens estáticas são imagens que permanecem no ecrã durante longos períodos de tempo. As imagens estáticas incluem menus no ecrã, barras pretas, apresentações da hora, etc. Se tiver de utilizar imagens estáticas, reduza o contraste e o brilho do ecrã para evitar danificá-lo.

Termos de utilização

2020 © TP Vision Europe B.V. Todos os direitos reservados.

Este produto foi lançado no mercado pela TP Vision Europe B.V. ou por uma das suas subsidiárias, posteriormente referidas como TP Vision, que é o fabricante do produto. A TP Vision é o garante do televisor com o qual este folheto foi embalado. Philips e Philips Shield Emblem são marcas comerciais registadas da Koninklijke Philips N.V.

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

O material escrito contido na embalagem juntamente com o televisor e o manual guardado na memória do televisor ou transferido do Web site da Philips www.philips.com/TVsupport são considerados adequados para o uso pretendido do sistema.

O material que se encontra neste manual é considerado adequado para o fim a que se destina o sistema. Se o produto, os seus módulos individuais ou procedimentos forem utilizados para outros fins para além dos aqui especificados, deve confirmar-se a sua validade e conformidade. A TP Vision garante que o material não infringe patentes dos Estados Unidos da América. Não está expressa ou implícita qualquer outra garantia. A TP Vision não pode ser responsabilizada por quaisquer incorrecções no conteúdo do presente documento nem por quaisquer problemas resultantes do conteúdo do presente documento. As incorrecções comunicadas à Philips serão adaptadas e publicadas no Web site de assistência da Philips assim que possível.

Termos de garantia – Risco de ferimentos, danos no televisor ou anulação da garantia!

Nunca tente reparar o televisor sozinho. Utilize o televisor e os acessórios de acordo com as instruções do fabricante. O sinal de aviso existente na parte posterior do televisor indica risco de choque eléctrico. Nunca remova a parte exterior do televisor. Contacte sempre o Apoio a Clientes da Philips para obter assistência ou efectuar reparações. Poderá encontrar o número de telefone na documentação impressa fornecida com o televisor. Se necessário, consulte o nosso Web site www.philips.com/TVsupport e seleccione o seu país. Qualquer operação expressamente proibida neste manual ou ajustes e

procedimentos de montagem não recomendados ou não autorizados neste manual anularão a garantia.

Características de pixéis

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

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

Direitos de autor

23.1

HDMI

HDMI

Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logótipo HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e noutros países.



23.2

HEVC

Abrangido por uma ou mais reclamações das patentes HEVC listadas em patentlist.accessadvance.com.

À prova de futuro com descodificação HEVC avançada.



23.3

Dolby Audio

Dolby Audio

Dolby, Dolby Audio e o símbolo com o duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories. Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Trabalhos confidenciais não publicados. Direitos de autor © 1992-2020 Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.



DTS-HD (itálico)

Para consultar as patentes da DTS, aceda a <http://patents.dts.com>. Produto fabricado sob licença da DTS Licensing Limited. DTS, o símbolo e DTS e o símbolo em conjunto, DTS-HD e o logótipo DTS-HD são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da DTS, Inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países. © DTS, Inc. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS.



23.5

Wi-Fi Alliance

Wi-Fi®, o logótipo Wi-Fi CERTIFIED e o logótipo Wi-Fi são marcas comerciais registadas da Wi-Fi Alliance.



23.6

Kensington

(Se aplicável)

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



Outras marcas comerciais

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

Aviso legal relativo a serviços e/ou software oferecido por terceiros

Os serviços e/ou software oferecidos por terceiros podem ser alterados, suspensos ou terminados sem aviso prévio. A TP Vision não é responsável por estes tipos de situações.

Televisor Android FHD 2020, incluindo televisão de alta definição de 32" e televisão de alta definição total de 43".

Índice remissivo

A	
Actualização automática de canais	14
Antena	5
Antena, instalação manual	14
Aplicações	28
Apoio ao cliente	52
Assistência online	52
Assistência, online	52
B	
Bloquear um canal	12
Bluetooth	23
Bluetooth, dispositivos	23
Bluetooth, remover dispositivo	23
Bluetooth, seleccionar dispositivo	23
C	
Cabo de alimentação	5
Canais, actualização automática de canais	14
Canal	11
Canal, actualização manual de canais	14
Canal, actualizar	14
Canal, classificação etária	12
Canal, guia de TV	40
Canal, instalação	14
Canal, Limpar lista de canais	15
Canal, mudar para um canal	12
Classificação etária	12
Classificação parental	12
Contactar a Philips	52
Controlos parentais	12
Cuidados com o ecrã	54
D	
Dados do Guia de TV	40
Definição da imagem	31
Definições Android	26
Definições de acessibilidade	36
Definições Eco	33
Definir o código PIN	12
Disco rígido USB, espaço em disco	20
Disco rígido USB, Instalar	20
Distância de visionamento	5
E	
Eliminar o televisor ou as pilhas	47
Entrada bloqueada	12
Estação de rádio	11
Estilo de som	32
F	
Ficha do produto	47
Ficheiros multimédia, de uma unidade	37
USB	
Fim de utilização	47
Fotografias, vídeos e música	37
G	
Gravação	41
Guia de conectividade	16
Guia de TV	40
I	
Idioma de áudio	35
Idioma de legendas	35
Idioma do texto, principal	13
Idioma do texto, secundário	13
Imagem, formato de imagem	31
Início	27
Instalação manual	14
Instalar canal, antena	14
Instruções de segurança	53
L	
Ligação com fios	25
Ligação de rede	25
Ligação sem fios	25
Ligar	10
Lista de canais	11
Lista de canais, abrir	11
Listas de canais	11
M	
Modo de apresentação	31
O	
Ordenar a lista de canais	11
P	
Pause TV	41
Posicionamento do televisor	5
Problemas, canal	50
Problemas, Idioma de menu errado	52
Problemas, imagem	50
Problemas, Ligação HDMI	51
Problemas, Ligação USB	51
Problemas, ligação, Internet	52
Problemas, ligação, Wi-Fi	52
Problemas, som	51
Problemas, telecomando	50
Procurar um canal	11
Q	
Qualidade de recepção	14
R	
Rede, com fios	25
Rede, definição	26
Rede, sem fios	25
Registe o seu produto	50
Reparar	52
Resolução de problemas	50
S	
Software, actualizar	46
Som, definição de estilo	32
Suporte multimédia	37
T	
Telecomando, pilhas	9
Teletexto	13
Teletexto digital	13
Termos de utilização	55
Teste de recepção	14
TV, em espera	10

V

Ver televisão

12

W

Wi-Fi

25



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.
Philips and the Philips' shield emblem are trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V.
This product has been manufactured by and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.
2022©TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome