MANUAL DO PROPRIETÁRIO

SOUND BAR

Leia cuidadosamente este manual antes de operar o seu aparelho e guarde-o para referência futura.

Modelo

SP2

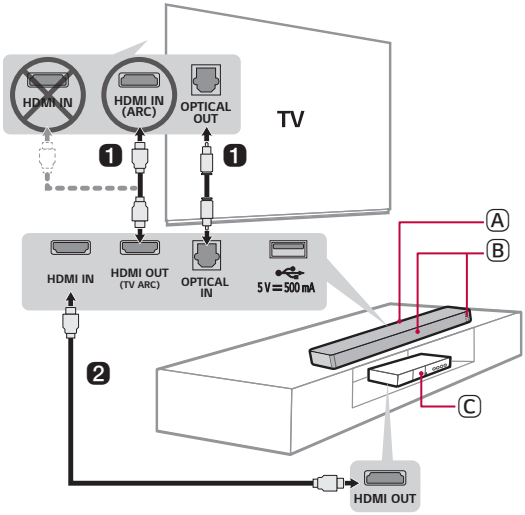
2110_Rev02

www.lg.com
Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Todos os direitos reservados.

Guia rápido da sound bar

Instalar e utilizar o produto

❶ Ligue a sound bar à sua TV através de um cabo ótico ou um cabo HDMI.



Ⓐ Sound bar

Ⓑ Recetor do telecomando/ LED de estado (➞ Consulte "LED de estado" na página 7.)

Ⓒ Dispositivo externo - (leitor Blu-ray, consola de videojogos, etc.)

❷ Se estiver a utilizar um dispositivo externo (por exemplo, leitor Blu-ray, consola de videojogos, etc.), ligue-o à sound bar através de um cabo HDMI.

❸ Utilizar o produto com a sua TV (→ Consulte “Ligar à TV” na página 11.)

① Prima repetidamente o botão **Função** até o primeiro LED a contar de cima acender a branco entre os três LEDs.

② Nas definições da TV, defina o altifalante de saída para [HDMI ARC], [Optical] ou [External Speaker].

❹ Ligar o produto ao seu smartphone através de Bluetooth (→ Consulte “Ligar através de Bluetooth” na página 19.)

① Toque no botão **Definições** no seu smartphone e selecione **Bluetooth**. Ative a função **Bluetooth**. (**Desligar** > **Ligar**)

② Prima o botão **Emparelhamento Bluetooth**. Após algum tempo, o segundo LED acende-se a azul e a piscar entre os três LEDs.

③ Encontre e toque no produto no seu smartphone. O produto aparece como “LG SP2 (XX)”.

❺ Ligar à aplicação LG Sound Bar (→ Consulte “Ligar com um smartphone através da aplicação LG Sound Bar” na página 22.)

① Encontre e instale a **aplicação LG Sound Bar** em Google Play ou App Store a partir do seu smartphone.

② Pode obter mais informações relativamente à utilização selecionando [Ajuda] em [Definição].

Índice

Guia rápido da sound bar

2 Instalar e utilizar o produto

Instalação

5 Ligar o produto

Explorar o produto

6 Frente
8 Parte traseira
9 Explorar telecomando

Ligar à TV

11 Ligar com um cabo ótico
13 Ligar com LG Sound Sync (Sem fios)
14 Ligar com um cabo HDMI

Ligar a um dispositivo externo

16 Ligar com um cabo HDMI
18 Ligar com um cabo ótico

Utilizar o produto como um sistema de áudio

19 Ligar através de Bluetooth
22 Ligar com um smartphone através da aplicação LG Sound Bar
24 Ligar um dispositivo de armazenamento

Montar o produto numa parede

27 Montar o produto numa parede

Precauções de segurança

29 Segurança e regulamentos

Antes de comunicar a avaria no produto

32 Resolução de problemas

Anexo

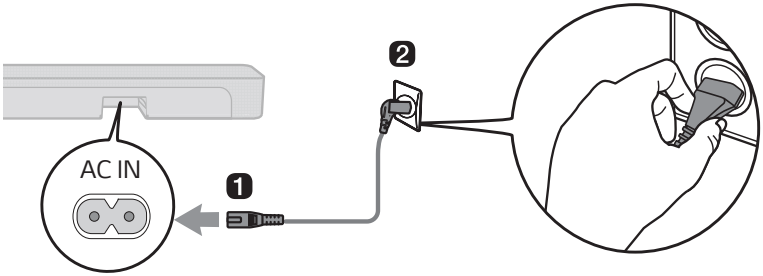
34 Especificações
35 Marcas comerciais registadas e licenças
36 Manusear o produto

Instalação

Ligar o produto

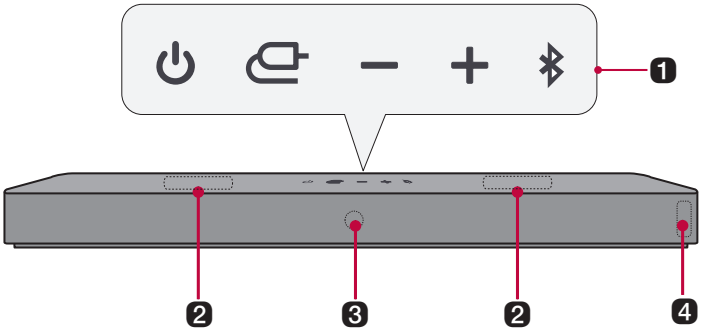
Após concluir a instalação, ligue o cabo de alimentação da sound bar a uma tomada pela seguinte ordem.

1. Ligue o cabo de alimentação ao terminal **AC IN** (Entrada CA) na parte traseira do produto.
2. Ligue o cabo de alimentação ligado ao produto a uma tomada. Verá o LED na parte frontal do produto a acender a vermelho.



Explorar o produto

Frente



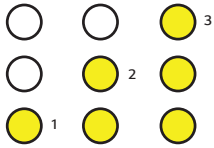
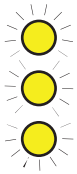
1	**Alimentação**	Isto liga/desliga o produto.
	Função	Prima repetidamente o botão para selecionar a função pretendida ou o modo de entrada.

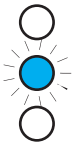
Estado	Descrição
OPTICAL/HDMI ARC	Liga o produto a uma TV que suporta um cabo ótico, ARC ou LG Sound Sync.
Bluetooth	Liga o produto através de **Bluetooth**
LG TV	Liga o produto a uma TV compatível com LG Sound Sync (Sem fios)
HDMI IN	Liga o produto a uma porta de entrada HDMI
USB	Liga o produto a um dispositivo de armazenamento USB

	Volume	Isto ajusta o volume do altifalante.
	Emparelhamento Bluetooth	Permite emparelhar o seu dispositivo **Bluetooth**, tal como um smartphone, com este produto durante três minutos. (→ Consulte "Ligar através de Bluetooth" na página 19.) Permite emparelhar a sua LG TV com este produto durante três minutos. (→ Consulte "Ligar com LG Sound Sync (Sem fios)" na página 13.)
2	**Radiador passivo**	Melhore o som dos graves.
3	**Recetor do telecomando**	Isto recebe sinais sem fios do telecomando.

4 LED de estado

- As opções, tais como modo de entrada e volume acendem-se através do LED Vermelho/Amarelo e verde/Verde/Branco/Azul.
- Se não houver entrada ativa durante 15 segundos, o LED de estado vai escurecer automaticamente. Quando prime o botão, o LED de estado vai acender-se novamente.

Ativação / Em espera		Volume	
			
Ativação	Em espera	Controle de volume	Silêncio
Vermelho a piscar	Vermelho	Amarelo e verde • Aumentar volume: Sempre que o nível de volume aumentar acima de um determinado nível, os LEDs acendem-se um a um e fica mais claro. • Diminuir volume: Sempre o nível de volume baixar abaixo de um determinado nível, os LEDs apagam-se um a um e fica mais escuro.	Amarelo e verde (Todas as luzes a piscar)

Função					
					
OPTICAL / HDMI ARC	Pronto para Bluetooth	Bluetooth	LG TV	HDMI IN	USB
Branco	Azul a piscar	Azul	Branco	Branco	Verde

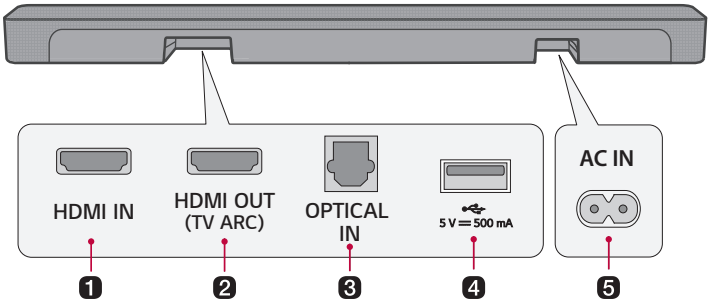
Nota

- Para reduzir o consumo de energia, o produto vai desligar-se automaticamente após 15 minutos sem sinal de entrada de um dispositivo externo.

Como desligar a ligação de rede sem fios ou o dispositivo sem fios

Configure a função Alimentação automática para Desligar através da aplicação e desligue o produto.

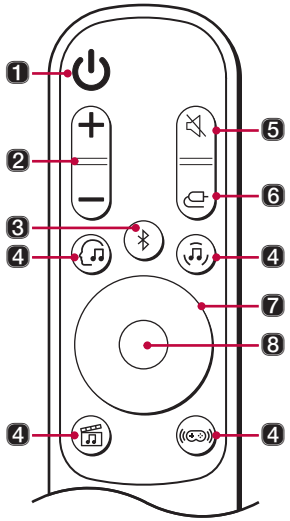
Parte traseira



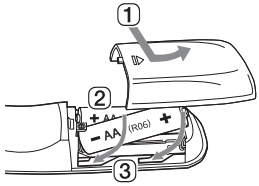
1	**HDMI IN**	Ligue um cabo HDMI para ligar um dispositivo externo ao produto.
2	**HDMI OUT (TV ARC)**	Ligue um cabo HDMI para ligar a TV ao produto.
3	**OPTICAL IN**	Ligue um cabo ótico para ligar a TV ao produto.
4	**Porta USB**	Ligue um dispositivo de armazenamento USB para reproduzir música com o produto.
5	**AC IN**	Ligue um cabo de alimentação.

Explorar telecomando

Pode utilizar o telecomando para controlar todas as funções do produto, desde ligar/desligar a alimentação a ativar o som cinematográfico.



Substituição das pilhas

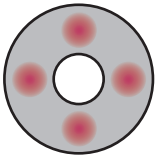


Utilize pilhas AA de 1,5 V. Substitua as duas pilhas inserindo-as no telecomando de acordo com as direções indicadas.

1. Abra a tampa do compartimento das pilhas na parte traseira do telecomando.
2. Insira as pilhas com as extremidades + e – em correspondência com as marcações.
3. Feche a tampa do compartimento das pilhas.

Risco de fogo ou explosão se as pilhas forem substituídas por outras de um tipo incorreto.

1	**Alimentação** ⏻	Liga/desliga o produto.
2	**Volume** ⊖ ⊕	Ajusta o volume de som
3	**Emparelhamento Bluetooth** ᛒ	Permite emparelhar o seu dispositivo **Bluetooth**, tal como um smartphone, com este produto durante três minutos. (→ Consulte "Ligar através de Bluetooth" na página 19.) Permite emparelhar a sua LG TV com este produto durante três minutos. (→ Consulte "Ligar com LG Sound Sync (Sem fios)" na página 13.)

4	**AI Sound Pro**	A inteligência artificial seleciona as definições de som ideais conforme o conteúdo.
	Música (Padrão)	Pode desfrutar de som otimizado.
	Cinema	Reproduza conteúdo com som 3D semelhante a um cinema.
	Jogo	Som otimizado para jogos
5	**Silêncio**	Isto desliga o som do produto.
6	**Função**	Prima o botão repetidamente para selecionar o modo de entrada ou função pretendidos.
7	**Cima/Baixo/ Esquerda/Direita**	 **Cima/Baixo:** Pode premir o botão para ajustar o nível de woofer integrado. **Esquerda/Direita:** Se reproduzir uma música anterior, prima o botão da esquerda. Se reproduzir uma música seguinte, prima o botão da direita.
8	**Reproduzir/ Pausar**	Se reproduzir ou pausar uma música, prima este botão.

Ligar à TV

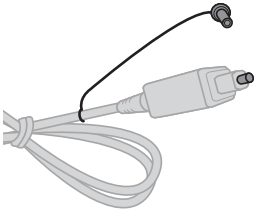
Desfrute de um som rico de alta qualidade ligando o produto a uma TV ou um projetor de feixe. Foi criado para melhorar o realismo dos programas favoritos, tais como dramas e desportos.

Ligar com um cabo ótico

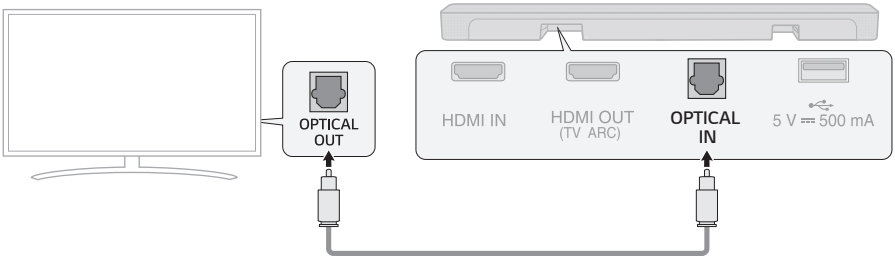
Transmita o áudio da TV para o produto ligando-o à TV com um cabo ótico. Pode adicionar vários efeitos 3D ao áudio original para preencher a divisão com um som rico e profundo.

Ver TV após ligar com um cabo ótico

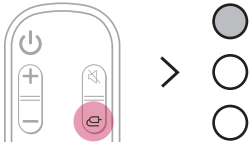
1 Se o terminal de cabo digital tiver uma proteção, remova primeiro a proteção de ambas as extremidades.



2 Com um cabo ótico, ligue o terminal **OPTICAL IN** na parte traseira do produto ao terminal **Saída digital ótica (OPTICAL OUT)** na TV, conforme mostrado na imagem.



3 Prima repetidamente o botão **Função** até o primeiro LED a contar de cima acender a branco entre os três LEDs.



4 Prima o botão **Definições** no telecomando da TV para aceder ao menu [Altifalante] e defina o altifalante de saída para [Ótico] ou [Altifalante externo]. As definições e as opções de menu poderão variar consoante o fabricante da TV.

Nota

- Se o sinal de entrada ótica e o sinal ARC tentarem ligar ao mesmo tempo, o sinal ARC terá prioridade.

Quando utiliza uma LG TV

Pode ajustar o volume com o telecomando LG TV se a TV for ligada ao produto com um cabo ótico. Só o pode fazer numa TV compatível com a função LG TV Sound Sync. Consulte o manual do utilizador da TV para ver se a sua TV é compatível.

Funções controláveis com um telecomando LG TV

Volume, ativar/desativar silêncio

Nota

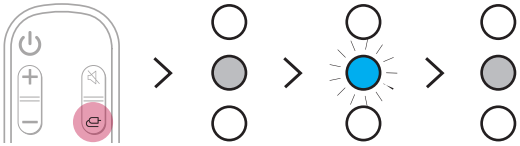
- Ao utilizar o produto com um telecomando LG TV, o estado do volume e silêncio definidos na TV será automaticamente aplicado ao produto.
- Pode utilizar o telecomando do produto mesmo após ligá-lo a uma LG TV.
- Para utilizar LG Sound Sync, poderá ter de alterar a definição de som da sua TV. Poderá variar consoante a TV.

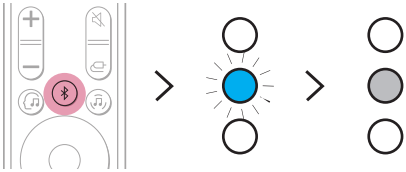
Ligar com LG Sound Sync (Sem fios)

Pode ajustar o volume com o telecomando LG TV se a TV for ligada ao produto com LG Sound Sync (Sem fios). Consulte o manual do utilizador da TV para ver se a TV é compatível.

Ver TV após ligá-la sem fios

1. Prima repetidamente o botão **Função** até o segundo LED acender a branco entre os três LEDs. Após um momento, vai mudar para azul e piscar.
   Ou Prima o botão **Emparelhamento Bluetooth**. Após algum tempo, o segundo LED acende-se a azul e pisca.
2. Prima o botão **Definições** no telecomando da TV e aceda ao menu [Altifalante] para definir o altifalante de saída para [LG Sound Sync (Sem fios)].
3. Quando o produto está ligado à TV através de **Bluetooth**, a segunda luz LED acende-se a branco entre os três LEDs.





Nota

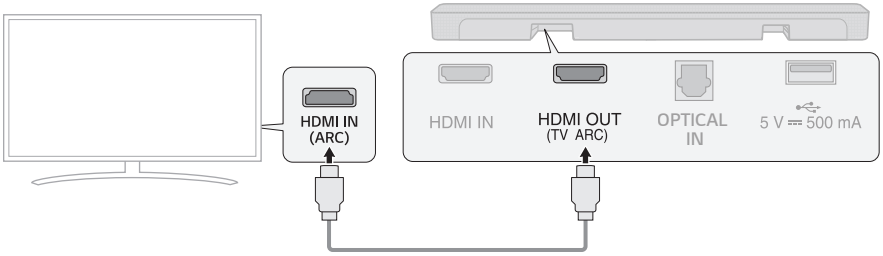
- Ao voltar a ligar após a primeira ligação com LG Sound Sync, acende-se imediatamente como um LED branco.
- Ao utilizar o produto com um telecomando LG TV, o estado do volume e silêncio definidos na TV será automaticamente aplicado ao produto.
- Pode utilizar o telecomando do produto mesmo após ligá-lo a uma LG TV.
- Se desligar a alimentação do produto com o botão Alimentação, LG Sound Sync (Sem fios) será desligado.
- Consoante a TV, o produto poderá ser ligado à LG TV mesmo que esteja ligado à função **Bluetooth**.

Ligar com um cabo HDMI

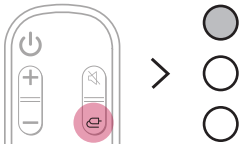
Pode transmitir o áudio da TV para o produto ligando a TV ao produto com um cabo HDMI. Adicione vários efeitos 3D ao áudio original para preencher a divisão com um som profundo e rico.

Ver TV após ligar com um cabo HDMI

1 Com o cabo HDMI, ligue o terminal **HDMI OUT (TV ARC)** na parte traseira do produto ao terminal **HDMI IN (ARC)** na TV, conforme mostrado na imagem.



2 Prima repetidamente o botão **Função** até o primeiro LED a contar de cima acender a branco entre os três LEDs.



3 Prima o botão **Definições** no telecomando da TV para aceder ao menu [Altifalante] e defina o altifalante de saída para [HDMI ARC]. As definições e as opções de menu poderão variar consoante o fabricante da TV.

Nota

- Certifique-se de que a sua TV suporta a função ARC antes de premir o botão Definição no telecomando da TV e ativar ARC. Para mais informações sobre como definir a função, consulte o manual do utilizador da TV uma vez que poderá diferir consoante a TV.
- Utilize um cabo certificado com o logótipo HDMI.

SIMPLINK

- SIMPLINK diz respeito à função HDMI-CEC que lhe permite utilizar um só telecomando de TV para controlar facilmente um dispositivo de áudio ou leitor ligado a uma LG TV através de HDMI.
  - Funções controláveis com um telecomando LG TV compatível com SIMPLINK: ligar/desligar alimentação, controlo do volume, ativar/desativar silêncio, etc.
- Para mais informações sobre como configurar SIMPLINK, consulte o manual do utilizador da LG TV.

Nota

- A função SIMPLINK poderá não funcionar corretamente consoante o estado do produto ou outros dispositivos ligados.
  - Funcionalidades HDMI-CEC pelo fabricante da TV: LG SIMPLINK, Sony BRAVIA Sync/Link, Philips EasyLink, Samsung Anynet+, etc.

Ligar a um dispositivo externo

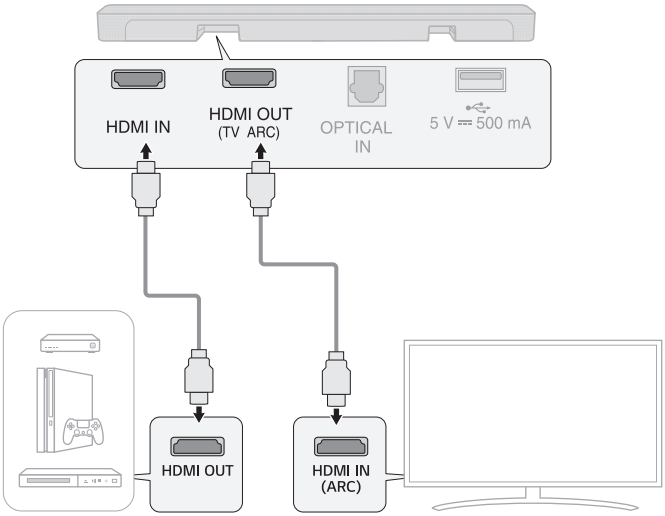
Desfrute de filmes e jogos com mais realismo ligando o produto a um dispositivo, tal como uma consola de jogos ou um leitor Blu-ray.

Ligar com um cabo HDMI

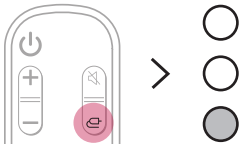
Pode ligar a sua TV ou dispositivo externo ao produto com um cabo HDMI para um som profundo e magnífico.

Ligar um dispositivo externo através de HDMI

1. Ligue um dispositivo externo, tal como um leitor de DVD ou Blu-ray. Conforme a imagem abaixo, ligue o terminal **HDMI OUT** do dispositivo ao terminal **HDMI IN** na parte traseira do produto.
2. Com o cabo HDMI, ligue o terminal **HDMI OUT (TV ARC)** na parte traseira do produto ao terminal **HDMI IN (ARC)** na TV.



3 Prima repetidamente o botão **Função** até o terceiro LED acender a branco entre os três LEDs.



4 Quando o dispositivo externo está ligado corretamente ao produto, pode ouvir o som do dispositivo.

Nota

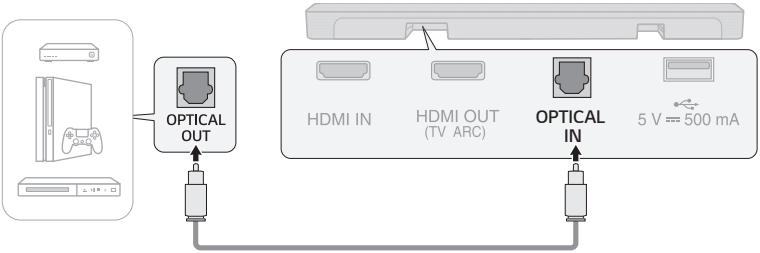
- Verifique as definições de saída de áudio no menu Definições do seu dispositivo externo (por exemplo, leitor Blu-ray ou TV). A saída de áudio deve ser definida para [Sem codificação], [Fluxo de bits], [Auto] ou [Passagem]. Para mais informações, sobre como definir a saída, consulte o manual do utilizador do dispositivo externo.
- Utilize um cabo certificado com o logótipo HDMI.

Ligar com um cabo ótico

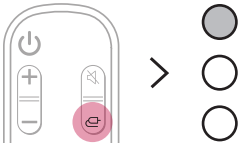
Pode ligar uma TV ou dispositivo externo ao produto com um cabo ótico para um som profundo e magnífico.

A ligar a um dispositivo externo através de cabo ótico

1 Utilize o cabo ótico para ligar o terminal **OPTICAL IN** na parte traseira do produto ao terminal **OPTICAL OUT** do seu dispositivo externo (por exemplo, TV, leitor Blu-ray), conforme mostrado na imagem.



2 Prima repetidamente o botão **Função** até o primeiro LED a contar de cima acender a branco entre os três LEDs.



Utilizar o produto como um sistema de áudio

Ligar através de Bluetooth

Pode reproduzir os ficheiros de música armazenados num dispositivo **Bluetooth** ou executar aplicações de música para desfrutar de música com este produto.

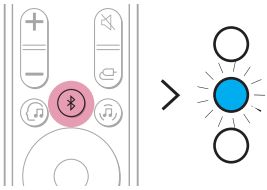
Verifique primeiro o seguinte.

- Os dispositivos **Bluetooth** a ligar ao produto devem cumprir as especificações seguintes.
  - Versão: 4.0 ou superior
  - Codec: SBC, AAC
- Os passos para ligar o dispositivo ao produto poderão variar consoante o tipo e modelo do dispositivo **Bluetooth**. Para mais informações sobre como ligar o dispositivo, consulte o manual do utilizador do dispositivo externo.

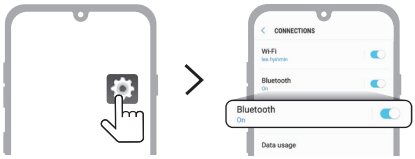
Selecione [**Bluetooth**] a partir do menu **Definições** do smartphone.

As opções do menu de definições poderão variar consoante o fabricante do smartphone e o modelo.

1. Ligue o produto.
2. Prima o botão **Emparelhamento Bluetooth**. O segundo LED a piscar a azul entre os três LEDs.



3. Toque no botão **Definições** (/) no smartphone e selecione **Bluetooth**.



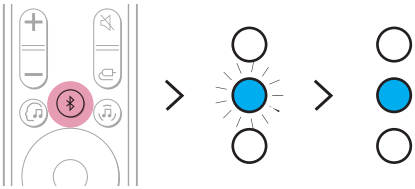
<Telefone Android>

<iPhone>

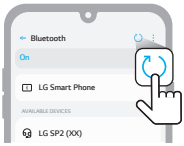
4. Ative a função **Bluetooth**. (**Desligar** > **Ligar**)

5 Verá uma lista de dispositivos passíveis de ligação no seu smartphone.
Encontre e toque em "LG SP2 (XX)".

6 Quando o produto está ligado ao smartphone através de **Bluetooth**, o LED azul para de piscar.



7 Se não conseguir encontrar o produto "LG SP2 (XX)", toque no botão **Atualizar** no canto superior direito do ecrã no smartphone Android ou desative o **Bluetooth** e volte a ativar no iPhone.



<Telefone Android>

<iPhone>

8 Execute uma aplicação de música e ouça música no smartphone.

Nota

- Quanto mais próximo o dispositivo **Bluetooth** estiver do produto, melhor será a ligação.
- Se tiver premido o botão **Emparelhamento Bluetooth** do produto e selecionado a opção **Bluetooth**, mas não conseguiu ligar ao dispositivo **Bluetooth**, o LED azul pisca durante 3 minutos. Verifique o estado do dispositivo **Bluetooth**.
- Ao utilizar **Bluetooth**, deve ajustar o nível de volume para um nível adequado.
- XX são os últimos 2 dígitos do endereço MAC do produto. Por exemplo, se o endereço MAC for 9C:02:98:4A:F7:08, será apresentado como "LG SP2 (08)".

Ligar com um smartphone através da aplicação LG Sound Bar

Utilize a **aplicação LG Sound Bar** para executar várias funções do produto, convenientemente.

Verifique primeiro o seguinte.

- A **aplicação LG Sound Bar** está disponível nas versões listadas abaixo.
  - Android™ OS: Versão 5.0 (ou superior)
  - iOS OS: Versão 10 (ou superior)

Instalar a aplicação

Instale a **aplicação LG Sound Bar** no seu smartphone. Para instalar a **aplicação LG Sound Bar**, pode digitalizar o código QR com uma aplicação de digitalização de códigos QR ou transferir a partir de Google Play ou App Store.

Transferir com um código QR

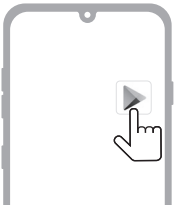
1. Digitalize o código QR abaixo com uma aplicação de digitalização de códigos QR.
2. Será encaminhado para uma página onde pode transferir a **aplicação LG Sound Bar**. Toque na aplicação para a instalar.

(Android OS)

(iPhone OS)

Transferir a partir de Google Play ou App Store

Aceda a Google Play ou App Store no seu smartphone e pesquise a **aplicação LG Sound Bar** para a instalar.



Telefone Android

iPhone

Nota

- As opções do menu de definições poderão variar consoante o fabricante do smartphone e sistema operativo.
- Google, Android e Google Play são marcas comerciais da Google LLC.

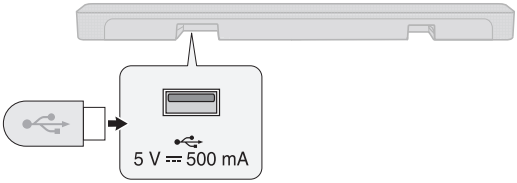
Ligar um dispositivo de armazenamento

Desfrute de som de alta qualidade ligando um dispositivo de armazenamento USB com ficheiros de música ao produto.

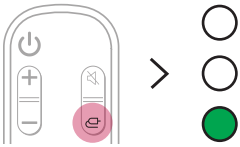
Ligar o produto a um dispositivo de armazenamento USB

1 Ligue o dispositivo de armazenamento USB à porta **USB** na parte traseira do produto.

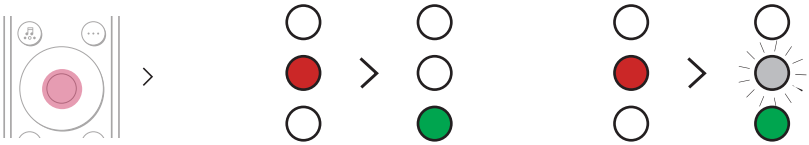
- O produto não pode reproduzir dispositivos ligados através de um hub de dispositivo de armazenamento USB ou um cabo de dispositivo de armazenamento USB.
- O produto não pode ser ligado a qualquer dispositivo de armazenamento USB, leitor MP3 do tipo USB ou leitor de cartões que exija a instalação de uma unidade de dispositivo separada.



2 Prima repetidamente o botão **Função** até a terceira luz LED acender a verde entre os três LEDs.



3 Prima o botão **Reproduzir/Pausar** no telecomando para desfrutar da música.



Reproduzir

Pausar

Nota

- É aconselhável comprar um adaptador de género USB para simplificar a ligação e remoção de dispositivos de armazenamento USB.
- Compre um adaptador de género USB com um cabo de extensão USB 2.0.
- Os dispositivos USB com um volume grande de armazenamento poderão demorar vários minutos a explorar os ficheiros.
- A LG Electronics não é responsável por qualquer perda de dados. Efetue sempre cópias de dados no dispositivo de armazenamento USB para minimizar os danos causados pela perda de dados.
- Apenas são suportados os formatos FAT16/FAT32/NTFS. O formato exFAT não é suportado.

Dispositivos de armazenamento USB compatíveis

Leitor MP3	Leitor MP3 flash
Dispositivo USB flash	USB 2.0 ou superior

Este produto poderá não reconhecer alguns dispositivos de armazenamento USB.

Especificações de ficheiros reproduzíveis

Extensão do ficheiro	Frequência de amostragem	Taxa de bits
MP3	32 kHz - 48 kHz	8 kbps - 320 kbps
WMA	32 kHz - 48 kHz	56 kbps - 128 kbps
OGG	32 kHz - 48 kHz	64 kbps - 320 kbps

Extensão do ficheiro	Frequência de amostragem
FLAC (16 bits/24 bits)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
WAV (16 bits/24 bits)	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz

- Número de ficheiros reproduzíveis: até 2.000
- Número máximo de diretórios: até 200
- Este produto não pode reproduzir ficheiros protegidos por DRM (Gestão de direitos digitais).
- Este produto não pode reproduzir ficheiros de vídeos a partir de um dispositivo de armazenamento USB.

Montar o produto numa parede

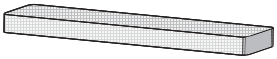
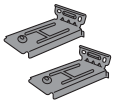
Pode montar este produto numa parede.

Ao fixar o produto numa parede, siga as instruções abaixo.

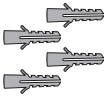
Verifique primeiro o seguinte.

- Poderá ser difícil ligar dispositivos externos e cabos após a montagem na parede. Primeiro, ligue um dispositivo externo ao produto com o cabo de ligação correto antes de montá-lo na parede.
- Atente no seguinte quando montar o produto na parede. Poderão ocorrer danos no produto ou ferimentos durante o processo.
  - Não coloque objetos sobre o produto montado na parede.
  - Fixe bem o produto à parede utilizando os parafusos de fixação para que não caia.
  - Certifique-se de que está fora do alcance das crianças. Puxar ou agitar o produto montado poderá causar a sua queda.

Componentes para montar o produto

Sound bar	Suporte de parede	Parafusos da sound bar	Guia de instalação do suporte de parede
			

Vendido em separado

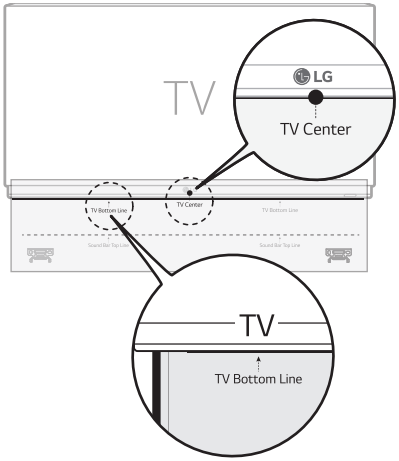
Parafusos do suporte	Buchas
	

Nota

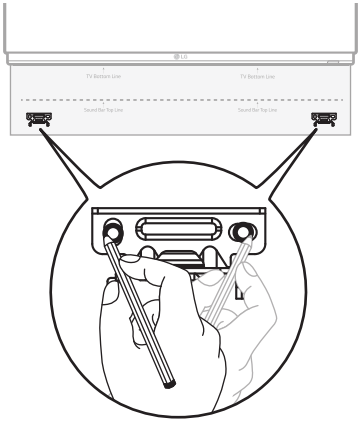
- Os parafusos e as buchas não são fornecidos para a montagem do produto. Recomendamos Hilti (HUD-1 6 x 30) para a montagem.

Montar o produto numa parede

1. Encontre o guia de instalação do suporte de parede na embalagem do produto.
2. Alinhe "**TV Bottom Line**" no guia de instalação do suporte de parede com a parte inferior da TV e instale na parede.
   Alinhe o centro da TV montada na parede com a parte marcada "**TV Center**" no guia de instalação.

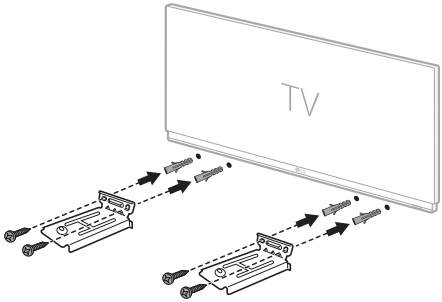


3. Com uma caneta, assinale os orifícios para parafusos no guia de instalação onde os suportes de parede vão ser instalados.

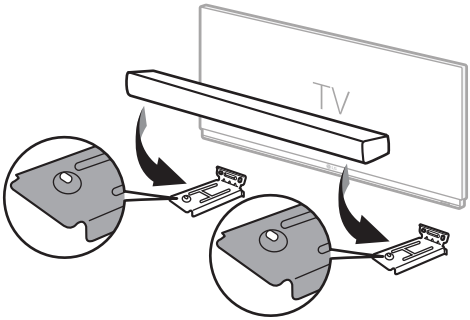


4. Faça orifícios para parafusos nas posições marcadas no guia de instalação.
5. Remova o guia de instalação do suporte de parede da parede.

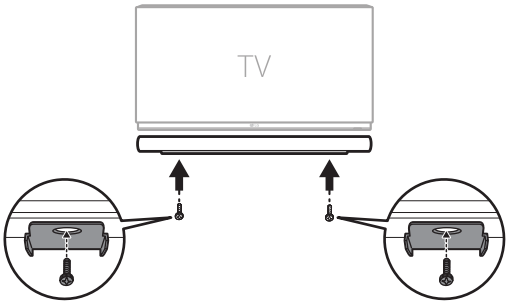
6 Fixe bem os suportes na parede utilizando as buchas e os parafusos.



7 Coloque o produto nos suportes. Posicione o produto nos suportes para que os orifícios para parafusos na parte inferior do produto alinhem com os orifícios para parafusos no suporte de parede.



8 Fixe bem o produto aos suportes de parede antes de utilizar os parafusos fornecidos.



Precauções de segurança

Segurança e regulamentos

CUIDADO

RISCO DE CHOQUES ELÉTRICOS
NÃO ABRIR

CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUES ELÉTRICOS, NÃO REMOVA A TAMPA (NEM PARTE TRASEIRA) A MANUTENÇÃO DAS PEÇAS INTERNAS DO APARELHO DEVE SER REALIZADA POR UM TÉCNICO QUALIFICADO E NÃO PELO UTILIZADOR DO APARELHO.

Este símbolo de relâmpago com ponta de flecha dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de tensão perigosa não isolada no interior do aparelho de suficiente magnitude para provocar um choque elétrico.

O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de instruções importantes de funcionamento e manutenção (assistência) no manual que acompanha o aparelho.

AVISO:

- PARA EVITAR O PERIGO DE INCÊNDIO OU CHOQUES ELÉTRICOS, NÃO EXPONHA ESTE APARELHO À CHUVA OU À HUMIDADE.
- Não instale este equipamento em espaços confinados, como, por exemplo, numa estante ou unidade similar.

CUIDADO:

- Não utilize produtos de alta tensão próximo deste produto. (por exemplo, mata moscas elétrico) Este produto poderá avariar devido a choques elétricos.
- Não devem ser colocadas fontes incandescentes tais como velas, em cima do aparelho.
- Não obstrua os orifícios de ventilação. Proceda à instalação de acordo com as instruções do fabricante. As ranhuras e orifícios no exterior do produto destinam-se à ventilação e a assegurar o correto funcionamento do produto de modo a impedir o seu sobreaquecimento. As aberturas nunca devem ser bloqueadas ao colocar o produto numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este produto não deve ser instalado numa estrutura embutida, tal como uma estante ou prateleira, sem ter uma ventilação adequada ou sem respeitar as instruções do fabricante.
- O produto não deve ser exposto a água (gotas ou salpicos), e não se devem colocar recipientes cheios de líquidos em cima do produto, tais como copos ou jarras.
- Relativamente à rotulagem de informações de segurança, incluindo a identificação do produto e classificações de fornecimento, consulte a etiqueta principal localizada na parte inferior ou numa outra superfície do produto.
- Tenha cuidado para evitar que as crianças coloquem as mãos ou objetos no *tubo dos altifalantes.
  - * tubo dos altifalantes: um orifício para um som de graves amplos no compartimento do altifalante. (caixa)

CUIDADO relativo ao cabo de alimentação

A ficha de alimentação destina-se a desligar o produto. Em caso de emergência, a ficha de alimentação deve estar facilmente acessível.

Verifique a página de especificação deste manual de proprietário para se assegurar dos requisitos atuais.

Não sobrecarregue as tomadas de parede. Tomadas de parede sobrecarregadas, soltas ou danificadas, cabos de extensão, os cabos de alimentação desgastados ou danificados e os fios com o isolamento danificado ou fissurado são perigosos. Qualquer uma destas situações pode provocar choques elétricos ou incêndio. Examine periodicamente o cabo do seu dispositivo e se o aspeto deste indicar danos ou deterioração, desligue-o, não utilize mais o dispositivo e mande substituir o cabo num serviço de assistência autorizado por um exatamente igual.

Proteja o cabo de alimentação contra impactos físicos ou mecânicos, como ser torcido, dobrado, apertado, entalado numa porta ou pisado. Preste particular atenção às fichas, tomadas e ao ponto onde o cabo sai do dispositivo.

Para modelos com um adaptador

Utilize apenas o adaptador CA fornecido com este dispositivo. Não utilize uma fonte de alimentação de outro dispositivo ou de outro fabricante. Utilizar outro cabo de alimentação ou fonte de alimentação poderá provocar danos ao dispositivo e invalidar a sua garantia.

Para modelos com um dispositivo a laser

Este produto utiliza um sistema laser. Para garantir a utilização correta deste produto, leia este manual atentamente e guarde-o para referência futura. Se a unidade necessitar de manutenção, contacte um centro de assistência autorizado. A utilização de controlos, ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos especificados aqui, pode resultar numa exposição perigosa à radiação. Para evitar a exposição direta ao raio laser, não tente abrir a caixa.

Para modelos com uma bateria

Este dispositivo está equipado com uma pilha ou acumulador portátil.

CUIDADO: risco de fogo ou explosão se a bateria for substituída por outra de um tipo incorreto.

Para modelos com uma bateria integrada

Não armazene nem transporte a pressões inferiores a 11,6 kPa e superiores a 15.000 m de altitude.

- a substituição de uma bateria por outra de um tipo incorreto poderá constituir um risco de segurança (por exemplo, no caso de alguns tipos de baterias de lítio);
- a eliminação de uma bateria no fogo ou num forno quente ou o esmagamento ou corte mecânico de uma bateria poderá provocar uma explosão;
- a colocação de uma bateria num local com uma temperatura demasiado elevada poderá provocar uma explosão ou o derrame de líquidos ou gases inflamáveis; e
- uma bateria sujeita a uma pressão atmosférica extremamente baixa poderá originar uma explosão ou o derrame de líquidos ou gases inflamáveis.

Símbolos			
~	Corrente alternada (CA).	⏻	Estado de eliminação de espera.
⎓	Corrente contínua (CC).	I	A alimentação está ligada.
⧈	Este é um equipamento de classe II.	ϟ	Tensão de perigo.

Antes de comunicar a avaria no produto

Resolução de problemas

Se tiver os problemas seguintes durante a utilização do produto, efetue várias verificações, uma vez que poderão não ser avarias.

Erros gerais

Problema	Solução
O produto não funciona corretamente	• Desligue os cabos de alimentação e quaisquer dispositivos externos, tais como a sua TV, subwoofer ou amplificador do produto, de seguida, volte a ligá-los. • Tenha em atenção que as definições anteriores do produto poderão ser perdidas.
A alimentação não liga	• O cabo de alimentação está ligado à tomada? - Ligue corretamente o cabo de alimentação à tomada.
Não há som	• O volume está no mínimo? - Prima o botão **Volume** ⊕⊖ no telecomando para aumentar o volume. - Se estiver a utilizar um dispositivo externo, tal como um descodificador, dispositivo portátil ou dispositivo **Bluetooth**, ajuste o volume do dispositivo externo. • A função de silêncio está ativada? - Se os três LEDs estiverem a piscar a amarelo e verde, a função de silêncio está ativada. Prima o botão **Silêncio** para ativar o som. • A função correta do produto está selecionada de acordo com o dispositivo externo ligado? - Prima o botão **Função** para verificar se selecionou a função correta.
O telecomando não funciona corretamente	• Ao utilizar o telecomando, aponte-o para a parte frontal do produto. • Utilize o telecomando num raio de 7 m do produto. • Substitua as pilhas por pilhas novas, conforme necessário.
LG Sound Sync não funciona	• Verifique se a sua TV é compatível com LG Sound Sync. • Verifique se a TV está ligada corretamente ao produto através de um cabo ótico. - Prima o botão **Definições** no telecomando da TV para verificar se a função está ativada em [LG Sound Sync].
O volume do produto é baixo	• Verifique o seguinte e altere as definições em conformidade. - Quando o produto está ligado a uma TV, prima o botão **Definições** no telecomando da TV, selecione o menu [Altifalante] e altere a definição [Saída de som digital] de [PCM] para [AUTO] ou [FLUXO DE BITS]. - Se o produto for ligado a um dispositivo de reprodução, tal como um leitor de DVD ou Blu-ray, aceda ao menu Definições do dispositivo ligado. Altere a definição [Saída de som digital] de [PCM] para [PASSAGEM PRINCIPAL] ou [FLUXO DE BITS]. Defina [DRC] do dispositivo ligado para [DESLIGAR].

O produto não reconhece um dispositivo de armazenamento USB	• O produto poderá não suportar o formato de ficheiro do dispositivo de armazenamento USB. Formate o dispositivo de armazenamento USB e volte a ligá-lo. Durante a formatação, consulte os formatos do dispositivo de armazenamento USB suportados pelo produto e selecione um formato de ficheiro adequado. (→ Consulte "Ligar um dispositivo de armazenamento" na página 24.)
Um dispositivo Bluetooth não pode ser emparelhado	• Prima o botão Definições no dispositivo **Bluetooth** e verifique se a função **Bluetooth** está ativada. Se **Bluetooth** estiver ativado, desative e ative, de seguida, tente novamente. • Remova quaisquer obstáculos entre o produto e o dispositivo **Bluetooth**. • O emparelhamento (ligação) **Bluetooth** poderá não funcionar corretamente consoante o tipo de dispositivo **Bluetooth** ou o ambiente envolvente.

Anexo

Especificações

Geral	
Requisito de alimentação	Consulte a etiqueta principal.
Consumo energético	Consulte a etiqueta principal.
	Modo de espera de rede: 1,5 W (se todas as portas de rede estiverem ativadas.)
Dimensões (L x A x P)	Aprox. 760,0 mm x 63,0 mm x 90,0 mm
Intervalo da temperatura de funcionamento	5 °C - 35 °C
Intervalo da humidade de funcionamento	5 % - 60 %
Fonte de alimentação do bus (USB)	5 V ⎓ 500 mA
Frequência de amostragem de áudio para entrada digital disponível	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz
Formato de áudio para entrada digital disponível	Dolby Audio™, PCM

Entrada/Saída	
OPTICAL IN	3,0 V (p-p), (terminal de ligação de áudio ótico) × 1
HDMI IN	19 pinos (terminal de ligação tipo A, HDMI™) × 1
HDMI OUT (TV ARC)	19 pinos (terminal de ligação tipo A, HDMI™) × 1

Amplificador (saída RMS)	
Total	100 W RMS
Frente	35 W RMS×2 (Impedância: 6 Ω, THD 10%)
Subwoofer	30 W RMS (Impedância: 4 Ω, THD 10%)

- O design e as especificações encontram-se sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Marcas comerciais registadas e licenças

Todas as marcas comerciais e nomes comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.

Dolby, Dolby Audio e o símbolo duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado ao abrigo da licença da Dolby Laboratories. Trabalhos não publicados confidenciais. Copyright 2012-2019 Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.

A marca nominativa **Bluetooth®** e os logótipos são marcas comerciais registadas detidas pela **Bluetooth** SIG, Inc., e qualquer utilização de tais marcas por parte da LG Electronics encontra-se sob licença.

Outras marcas comerciais e nomes comerciais são propriedade dos respetivos proprietários.

Os termos HDMI e High-Definition Multimedia Interface e o logotipo HDMI são marcas ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. nos Estados Unidos e em outros países.

"Made for iPhone" e "Made for iPod" significam que foi criado um acessório eletrónico especificamente para iPhone ou iPod, respetivamente, e que estes foram certificados pelo fabricante para corresponder às normas de desempenho da Apple. A Apple não é responsável pelo funcionamento deste aparelho ou pela sua conformidade com as normas de segurança e regulamentares. Tenha em atenção que a utilização deste acessório com o iPhone ou iPod poderá afetar o desempenho sem fios.

Manusear o produto

Ao expedir o produto

Guarde a embalagem original e as caixas da embalagem. Se precisar de expedir o produto, para máxima proteção, embale de novo o produto, tal como chegou embalado inicialmente da fábrica.

Manter as superfícies exteriores limpas

- Não utilize líquidos voláteis como, por exemplo, sprays inseticidas, próximo do produto.
- A limpeza com muita pressão poderá danificar a superfície.
- Não deixe que produtos de borracha ou plástico permaneçam em contacto com o produto durante longos períodos de tempo.

Limpar o produto

Para limpar o produto, utilize um pano macio e seco. Se as superfícies estiverem extremamente sujas, utilize um pano macio ligeiramente humedecido em detergente suave. Não utilize solventes fortes como álcool, benzina ou diluente, pois estes poderão danificar a superfície do produto.

LG

Life's Good