LG
Life's Good

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Sound Bar Wireless

LAS453B

MFL69392810

Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências.

MFL69392810 REV.01 ABR/16

Instruções de Segurança

Para sua maior segurança preste atenção a todos os avisos, leia e siga todas essas instruções e mantenha-as para futuras consultas.



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO REMOVA A TAMPA (OU TRASEIRA). NÃO INSIRA OBJETOS DENTRO DO APARELHO. NÃO EXISTEM PEÇAS PARA AJUSTE PELO USUÁRIO. ENCAMINHE-O AO SERVIÇO TÉCNICO AUTORIZADO.

Símbolos gráficos:

- : Indica a presença de alta voltagem no interior do aparelho e que qualquer contato com partes internas deste produto é perigoso.
- : Alerta o usuário quanto a existência de instruções importantes no manual que acompanha o produto referente a operação e manutenção.

AVISO

- PARA REDUZIR O RISCO DE FOGO OU CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPONHA ESTE PRODUTO A CHUVA OU UMIDADE.

CUIDADO

- O aparelho não deve ser exposto à água (gotejamento ou respingo), nem se deve colocar em cima dele nenhum objeto cheio de líquido, como vasos, jarras, etc.

AVISO

- Não instale este equipamento em locais confinados, tais como estantes de livros ou locais semelhantes.

CUIDADOS

- Não use equipamentos de alta tensão perto do aparelho (ex. mata-mosquitos). Este produto pode apresentar mau funcionamento devido choque elétrico.
- Não bloqueie as aberturas de ventilação. Efetue a instalação de acordo com as instruções descritas no manual.
- As fendas e aberturas no gabinete foram projetadas para permitir a ventilação, para garantir o funcionamento seguro do produto e para proteger o produto contra o superaquecimento. As aberturas nunca podem ser bloqueadas, instalando o produto em cima de uma cama, sofá, tapete ou outra superfície parecida. O produto não deve ser instalado embutido em um armário ou estante sem ventilação adequada ou sem seguir as instruções descritas no manual.

Cuidados relativos quanto ao uso do Cabo de Força

- Para a maioria dos eletrodomésticos é recomendável que sejam ligados em um circuito dedicado, ou seja, um único circuito elétrico que alimente somente um aparelho e não tenha nenhuma tomada ou circuitos adicionais.
- Não sobrecarregue as tomadas da parede. Tomadas sobrecarregadas, folgadas ou danificadas, extensão, cabos de força estragados pelo tempo ou com o isolamento rachado são perigosos. Qualquer uma dessas condições pode resultar em choque elétrico ou risco de incêndio.
- Periodicamente, o cabo de força deve ser verificado. Se sua aparência indicar dano ou deterioração, desligue-o e o substitua por outro indicado pelo serviço técnico autorizado.
- Proteja o cabo de força de estresse elétrico ou mecânico, por exemplo, ser trançado, torcido, comprimido, imprensado por uma porta ou pisado.
- Dê atenção especial às tomadas e ao ponto de onde o cabo sai do aparelho. Para desligar a energia, retire o cabo de força da tomada. Ao instalar o produto, certifique-se de ter acesso facilitado à tomada.

Remover as pilhas do controle remoto com segurança:

Remova as pilhas velhas seguindo os passos na ordem inversa da montagem. Para evitar contaminação do ambiente e acarretar possíveis danos à saúde humana e animal, as pilhas velhas devem ser colocadas em contêineres apropriados nos locais designados de coleta desse tipo de lixo. É recomendado que seja usado sistemas de reembolso gratuito de pilhas e acumuladores.

As pilhas não devem ser expostas a calor excessivo como raios de sol, ao fogo ou serem partidas.

⚠ Aviso importante

Para estabelecer um nível de áudio seguro, recomendamos ajustar o volume a um nível baixo e em seguida aumentar lentamente o som até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.
Também recomendamos evitar a exposição prolongada a ruídos muito altos.
Para referência, listamos abaixo alguns exemplos, com as respectivas intensidades sonoras em decibéis.

EVITE O USO PROLONGADO DO APARELHO COM VOLUME SUPERIOR A 85 DECIBÉIS POIS ISTO PODERÁ PREJUDICAR A SUA AUDIÇÃO.		
	Exemplos	
Nível de Decibéis	30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves.
	40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito.
	50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso.
	60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura.
	70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso.
	80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm.
	OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE	
	90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama.
	100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática.
	120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão.
	140	Tiro de arma de fogo, avião a jato.
	180	Lançamento de foguete.
Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.		

Apresentação

Prezado Consumidor,

Parabéns e bem-vindo à Família LG, você está levando para sua casa um produto de alta tecnologia e de fácil operação. Usufrua de todos os recursos lendo atentamente este manual e seguindo as orientações aqui descritas. Se ainda surgirem dúvidas, acesse o manual eletrônico ou fale conosco. O número de atendimento está na última capa deste manual.

Meio Ambiente

Somos uma empresa preocupada com o meio ambiente. O nosso compromisso é promover o aprimoramento contínuo, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis. A sua consciência ambiental também é importante, destine esses materiais de forma adequada. Siga as dicas abaixo e colabore com o meio ambiente:

1. Manuais e Embalagens:

Os materiais utilizados nas embalagens (manuais, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS - isopor) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente em recicladores especializados.

2. Pilhas e Baterias:

1. Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum.
2. Após o uso, estes itens devem ser descartados de forma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Conama n° 401 de 11/2008).
3. A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte adequado de aparelhos celulares, pilhas e baterias.
4. Através do Programa Coleta Inteligente, a LG disponibiliza



pontos de coleta em localidades diversas, incluindo assistências técnicas autorizadas da LG Electronics. Para mais informações visite o site **www.lge.com/br/coleta-seletiva** ou contate nosso SAC através do número 4004-5400 (Capitais e Regiões metropolitanas) ou 0800-707-5454 (demais localidades).

3. Produto:

No fim de sua vida útil destine corretamente materiais perigosos de nossos produtos (painéis, cinescópios, compressores, etc.), encaminhando-os às companhias especializadas em reciclagem. Não queime e nem jogue estes itens em lixo doméstico.

Acessórios

Ao desembalar certifique-se de que os acessórios descritos nesta seção acompanham o produto. Caso haja ausência de qualquer item, por favor contate o seu revendedor.

Item	Qtd.
Manual de Instruções	01
Controle Remoto	01
Pilhas (AAA)	02
Suporte de Parede	01
Gabarito de Instalação do Suporte de Parede	01
Cabo Óptico	01

Características

Desligamento Automático

Esta unidade irá desligar automaticamente para reduzir o consumo de energia.

Portable IN

Ouça músicas a partir do seu dispositivo portátil (MP3, Notebook, etc).

Introdução

Nota:

- Indica notas especiais e operação de funções.

⚠ Cuidado:

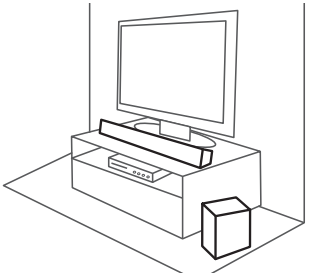
- Indica cuidados para prevenir possíveis danos ao produto ou acidentes.

Instalação

Instalando o Sound Bar

Conecte o dispositivo a outro aparelho (TV, Blu-ray, DVD player) e desfrute da melhor qualidade som.

Posicione o aparelho na frente da TV ou do dispositivo desejado e efetue as conexões (para mais detalhes consulte a seção **Conexões**).

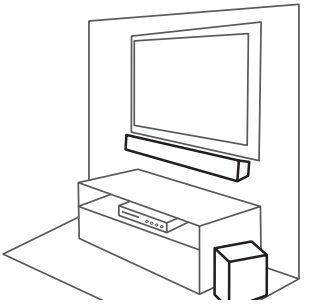


⚠ Cuidado:

- Para melhor desempenho da conexão sem fios (Bluetooth ou Subwoofer Wireless), não instale o aparelho em móvel metálico, pois o módulo posicionado na parte inferior da unidade pode sofrer interferência durante a conexão sem fios.
- Tenha cuidado para não arranhar a superfície da Unidade/Subwoofer quando for efetuar a movimentação ou instalação.

Instalando na parede

Se desejar, instale a unidade na parede.



⚠ Cuidado:

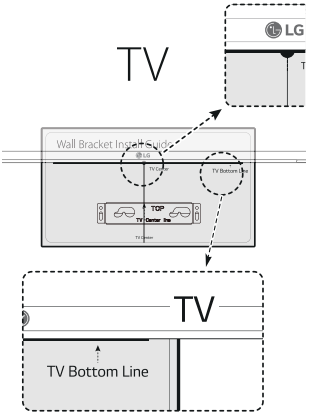
- Recomendamos que antes de instalar o aparelho na parede, primeiro conecte todos os cabos de conexão. Esta ação é necessária devido a dificuldade em conectar cabos após o aparelho está instalado.

Materiais para instalação

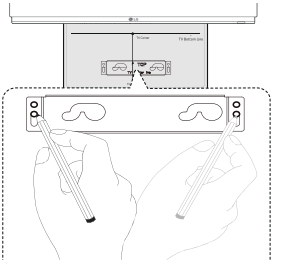
Item
Unidade
Suporte de Parede
Gabarito de Instalação do Suporte de Parede
Parafusos (A) e Buchas (itens não fornecidos

Instalando

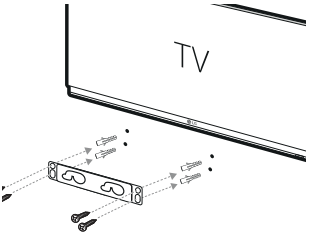
1. Posicione a "LINHA INFERIOR DA TV" impressa no **Gabarito de Instalação** na parte inferior do aparelho de TV e efetue a fixação do gabarito.



2. Para fixar o Suporte em paredes de concreto, será necessário usar buchas (não fornecidas). Marque a posição correta dos furos usando o **Gabarito de Instalação** e efetue a furação usando uma furadeira com broca para concreto.



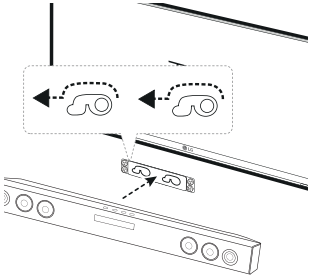
3. Remova o Gabarito de Instalação do Suporte de Parede.
4. Fixe o suporte com parafusos **(A)**, conforme exibido na ilustração abaixo.



Nota:

Para montagem do suporte, **parafusos (A)** e **buchas** não são fornecidos. Adquira buchas e parafusos para concreto no padrão 6 x 30 mm.

5. Posicione a unidade no suporte conforme exibido na ilustração abaixo.

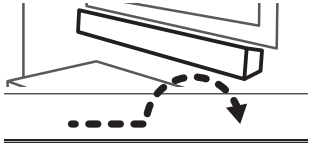


⚠ Cuidado:

- Não instale o aparelho de cabeça para baixo. Isto poderá danificar as peças desta unidade ou causar ferimentos.
- Não pendurar objetos no aparelho instalado e evitar qualquer impacto na unidade.
- Fixe a unidade firmemente à parede, de modo que ela não caia. Se o aparelho cair, poderá provocar ferimentos ou danos ao produto.
- Ao instalar a unidade em uma parede, por favor certifique-se de que nenhuma criança puxe qualquer um dos cabos conectados, pois isto poderá causar a queda do aparelho.

Nota:

Remova a unidade do suporte conforme mostrado abaixo.



Conexões

Conexão do Subwoofer Wireless

Indicador luminoso do Subwoofer

Cor do Indicador	Estado
Verde (piscando)	O subwoofer está tentando se conectar com a unidade.
Verde	O subwoofer está conectado com a unidade.
Vermelho	O subwoofer está no modo standby (espera) ou a conexão não foi efetuada.
Desligado (sem visualização)	O Subwoofer Wireless está desligado da tomada.

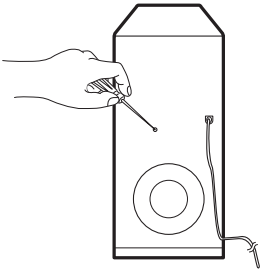
Configurando o Subwoofer pela primeira vez

1. Conecte o cabo de força Subwoofer Wireless à tomada.
2. Ligue a unidade principal: A unidade principal e o Subwoofer serão conectados automaticamente.

Conectar manualmente o Subwoofer Wireless

Quando houver falha na conexão e a cor do indicador estiver vermelho ou estiver piscando em verde, nenhum som será reproduzido. Para resolver este problema, siga os passos abaixo.

1. Ajuste o nível do volume da unidade principal para mínimo pressionando a tecla **VOL -** repetidamente até o **indicador Standby** piscar na unidade lentamente.
2. Pressione e segure a tecla (MUDO) no controle remoto por 3 segundos.
   - ✓ O **indicador Standby** piscará na unidade rapidamente.
3. Se o indicador do subwoofer wireless estiver piscando na cor verde continuamente, ignore esta etapa.
4. Pressione e segure **PAIRING** no painel traseiro do subwoofer por mais de 5 segundos.



   - ✓ O indicador do subwoofer wireless ficará aceso piscando alternadamente entre as cores vermelho e verde.
5. Desconecte o cabo de força da unidade principal e do subwoofer wireless.
6. Conecte-os novamente após o indicador da unidade principal e do subwoofer wireless estejam completamente desligados.

   A unidade principal e o subwoofer wireless serão pareados automaticamente quando a unidade principal for ligada.
   - ✓ Quando a conexão for concluída, visualize o indicador na cor verde no subwoofer.

Notas:

- A conexão entre a Unidade e o Subwoofer Wireless poderá

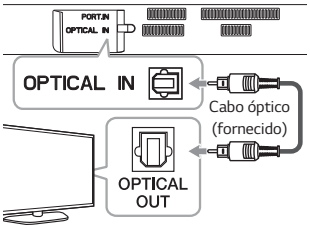
levar algum tempo para que seja estabelecida.

- Quanto mais próximo a unidade principal e o subwoofer estiverem, melhor será a qualidade sonora. Recomendamos instalar a unidade principal e o subwoofer o mais próximo possível afim de evitar os casos abaixo.
  - ✓ Existem obstáculos entre a unidade principal e o subwoofer.
  - ✓ Existem dispositivos utilizando a mesma frequência da conexão, tais como equipamentos médicos, forno de micro-ondas ou um dispositivo de rede sem fio.

Conectando com a TV

Usando OPTICAL

1. Usando o cabo óptico, conecte-o primeiro à conexão **OPTICAL IN** da unidade e em seguida na conexão **OPTICAL OUT** (TV).



2. Selecione esta fonte de entrada pressionando repetidamente a tecla **F (FUNCTION)** (unidade ou controle remoto).

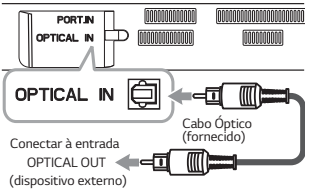
Notas:

- Antes de conectar o cabo óptico na TV e no Sound Bar, remova a tampa de proteção do plugue (caso seu cabo possua esta proteção).
- Desfrute do áudio da TV pelos alto-falantes desta unidade. Em alguns modelos, será necessário selecionar opções adicionais nos menus de configurações. Para mais detalhes, consulte o manual que a acompanha.
- Consulte o manual da TV para mais detalhes de configuração desta conexão.
- Os detalhes do menu de configuração podem variar dependendo dos fabricantes ou modelo de sua TV.

Conectando equipamento opcional

Conexão OPTICAL

Reproduza os sinais de áudio digital de um equipamento de áudio externo.

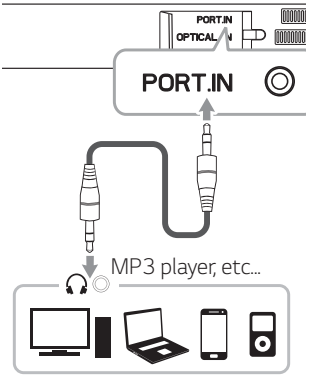


1. No painel traseiro da unidade, conecte o cabo à entrada **OPTICAL IN** e no dispositivo externo, conecte-o à entrada **OPTICAL OUT**.
2. Pressione repetidamente a tecla **F (FUNCTION)** na unidade ou controle remoto até que a função **OPTICAL** seja selecionada.
3. Para sair da função **OPTICAL** pressione a tecla **F (FUNCTION)** na unidade ou controle remoto.

Nota:

- Antes de conectar o cabo óptico no dispositivo externo e no Sound Bar, remova a tampa de proteção do plugue (caso seu cabo possua esta proteção).

Conexão PORTABLE



Reproduzir conteúdo a partir de dispositivo portátil

O aparelho pode ser usado para reproduzir conteúdo de vários tipos de reprodutores portáteis ou dispositivos externos.

1. Conecte o reprodutor portátil ao conector **PORTABLE IN** da unidade usando o cabo estéreo 3.5 mm (não fornecido).
2. Ligue o aparelho pressionando a tecla ⏻ **POWER**.
3. Pressione repetidamente a tecla **F (FUNCTION)** na unidade ou controle remoto até que a função **PORTABLE** seja selecionada.
4. Ligue o reprodutor portátil ou o dispositivo externo e inicie a reprodução.

Ajustes

DRC (Controle de Alcance Dinâmico)

A função permite ouvir o áudio de um filme em volume mais bai-

xo sem perda da clareza do som (somente Dolby Digital). Pressione **DRC ON** para ajustar a função no status **Ligado** (controle remoto).

Desativar o som

Pressione **(MUDO)** para emudecer a unidade. Use esta função para, por exemplo, atender o telefone.

Para cancelar esta função, pressione **(MUDO)** novamente ou ajuste o nível sonoro **(VOL +/-)**.

Usando o Controle remoto da TV

Controle algumas funções desta unidade a partir do controle remoto da TV LG e também de alguns fabricantes.

Funções controláveis são: **VOLUME +/-** e **MUDO**.

Para ativar a função, no controle remoto da unidade, pressione e segure a tecla **DRC ON** por aproximadamente 3 segundos.

Para desativar a função, pressione e segure a tecla **DRC OFF** no controle remoto por aproximadamente 3 segundos.

Notas:

- Marcas compatíveis:

LG	Panasonic
Sharp	Sony
Philips	Samsung
Toshiba	Vizio

- Certifique-se de que a saída de som da TV esteja definida para [Alto-falante externo].
- Dependendo do controle remoto, esta função pode não funcionar corretamente.

Auto Power Down (Desligamento automático)

Caso não esteja conectada a um dispositivo externo ou não seja usada por 20 minutos, a unidade será desligada automaticamente para reduzir o consumo de energia.

O mesmo ocorrerá após seis horas, caso conecte esta unidade a outro dispositivo usando a entrada **PORTABLE IN**.

AUTO POWER ON/OFF

O Sound Bar liga automaticamente quando estiver conectado via conexão **Bluetooth** ou **Optical**.

Ao ligar a TV ou um dispositivo externo conectado a esta unidade, o sinal de entrada será reconhecido e a função adequada será selecionada.

Ao tentar conectar um dispositivo Bluetooth, esta unidade irá ligar efetuando o pareamento. Conecte seu dispositivo Bluetooth e reproduza suas músicas.

Para ativar a função use a tecla **AUTO POWER ON**, para desativar use **AUTO POWER OFF**.

Notas:

- Após ligar o Sound Bar usando a função **AUTO POWER**, ela será automaticamente desligada se nenhum sinal for emitido por um determinado período de tempo a partir do dispositivo externo selecionado.
- A função **AUTO POWER** não atuará caso a unidade esteja desligada da tomada. No entanto, se ao desligar, a última função selecionada for **OPTICAL**, a unidade ligará 5 segundos após detectar o sinal na entrada **OPTICAL IN**.
- Dependendo do dispositivo conectado, esta função pode não funcionar.
- Caso desligue a conexão Bluetooth através desta unidade, alguns dispositivos Bluetooth tentarão conectar-se à unidade continuamente. Portanto, recomendamos que a conexão Bluetooth no dispositivo seja desligada antes de desligar o aparelho.
- O status padrão para a função **AUTO POWER** ao ligar a unidade pela primeira vez será **Ligado (ON)**.

Desconectar rede ou dispositivo sem fio

Pressione a tecla **AUTO POWER OFF**, em seguida desligue o Sound Bar. Esta ação cancelará o uso da função **AUTO POWER** (Ligar automaticamente através de uma fonte de entrada).

Mudança automática de função

A unidade reconhece os sinais da **OPTICAL IN** ou **Bluetooth** e em seguida muda de função automaticamente.

Usando o sinal OPTICAL

Quando o dispositivo externo for conectado com esta unidade usando o cabo óptico, ela mudará para a função **OPTICAL** automaticamente.

Conectando via Bluetooth

Ao tentar conectar o seu dispositivo Bluetooth com esta unidade, a função **Bluetooth** será selecionada automaticamente.

Nota:

- Se a unidade ficar sem sinal, ao conectar o cabo ótico ou ligar o dispositivo conectado na entrada **OPTICAL**, automaticamente a função **OPTICAL** será selecionada.

Usando a Tecnologia Bluetooth

Sobre o Bluetooth

Bluetooth é uma tecnologia de comunicação sem fio para conexão de curto alcance.

O som poderá ser interrompido quando a conexão sofrer interferência eletromagnética ou se o dispositivo for conectado em outro local.

A conexão de dispositivos individuais com a tecnologia sem fios **Bluetooth®** não está sujeito a cobranças.

Um telefone celular com tecnologia sem fios **Bluetooth®** pode ser utilizado em cascata se a conexão tiver sido efetuada via tecnologia sem fios **Bluetooth®**.

Dispositivos disponíveis: telefone celular, MP3, laptop, PDA.

Perfis Bluetooth

Para utilizar a tecnologia sem fio Bluetooth, os dispositivos devem ser capazes de interpretar certos perfis. Esta unidade é compatível com o perfil A2DP (Perfil Avançado de Distribuição de Áudio) com Codec SBC.

Ouvir música armazenada no dispositivo Bluetooth

Parear unidade e o dispositivo Bluetooth

Antes de iniciar o procedimento de conexão, verifique se o recurso Bluetooth está ativado no seu dispositivo bluetooth. Consulte o Manual de Instruções do seu dispositivo Bluetooth para mais detalhes. Uma vez que a operação de conexão for realizada, não será necessário refazê-la novamente.

1. Ligue a unidade.
2. Acesse as configurações Bluetooth do dispositivo externo e conecte-se a unidade. Quando procurar por esta unidade com o dispositivo Bluetooth, uma lista dos dispositivos encontrados poderão ser exibidos no dispositivo Bluetooth (dependendo do tipo de dispositivo Bluetooth).

   Sua unidade aparece como "LG LAS453B (XX).

Notas:

- XX significa os dois últimos dígitos do endereço Bluetooth. Por exemplo, se sua unidade tem um endereço Bluetooth - 9C:02:98:4A:F7:**08**, será exibido "LG LAS453B (**08**) no seu dispositivo Bluetooth.
- Dependendo do tipo, alguns dispositivos Bluetooth possuem formas diferentes de pareamento. Entre com o código PIN (0000) quando necessário.

3. Quando esta unidade for conectada com seu dispositivo Bluetooth, o indicador BLUETOOTH (ᛒ) irá ligar.
4. Reproduza suas músicas.
   - ✓ Para uma correta reprodução, consulte sempre o manual do dispositivo bluetooth para mais detalhes sobre formatos de reprodução compatíveis.

Notas:

- Tenha cuidado! Para evitar distorções na unidade, não use o volume máximo no dispositivo Bluetooth. Aplique um nível de volume adequado para ouvir suas músicas.
- Para uma boa conexão, o dispositivo e a unidade devem estar o mais próximo possível.

No entanto, poderá haver mau funcionamento nos casos abaixo:

- ✓ Houver obstáculos entre a unidade e o dispositivo Bluetooth.
- ✓ Houver dispositivo utilizando a mesma frequência da tecnologia **Bluetooth®**, como equipamentos médicos, forno micro-ondas ou dispositivo sem fio.

- Ao reiniciar a unidade será necessário conectar novamente o dispositivo Bluetooth.
- O som poderá ser interrompido quando a conexão sofrer algum tipo de interferência.
- Não é possível controlar o dispositivo Bluetooth usando esta unidade.
- O pareamento está limitado a um dispositivo Bluetooth por

unidade. Multi pareamento não é suportado.

- Dependendo do tipo do dispositivo, você não poderá ser capaz de usar a função Bluetooth.
- Desfrute da função Bluetooth usando smartphone, MP3 Player, Notebook, etc.
- Se houver uma grande distância entre o seu dispositivo Bluetooth e a unidade, qualidade do som será baixa.
- A conexão Bluetooth será desconectada quando a unidade estiver desligada ou o dispositivo Bluetooth estiver muito longe da unidade.
- Caso a conexão Bluetooth seja perdida, conecte novamente o dispositivo à unidade.
- Quando não estiver conectado ao Bluetooth, o indicador Bluetooth começará a piscar.

Ajuste de Som

Ajustar nível sonoro do Subwoofer

Ajuste o nível sonoro do subwoofer pressionando as teclas **WOOFER LEVEL + / -**.

Selecionar o efeito sonoro

Selecione um dos modos disponíveis pressionando a tecla correspondente no controle remoto.

Tecla/Efeito	Descrição
STANDARD	Desfrute de um efeito sonoro otimizado (padrão para qualquer conteúdo).
CINEMA	Desfrute de efeitos sonoros surround imersivos ajustados perfeitamente para conteúdos cinematográficos.
VOICE	Efeito sonoro que aplica clareza na emissão da voz, proporcionando qualidade sonora superior para este tipo de conteúdo.

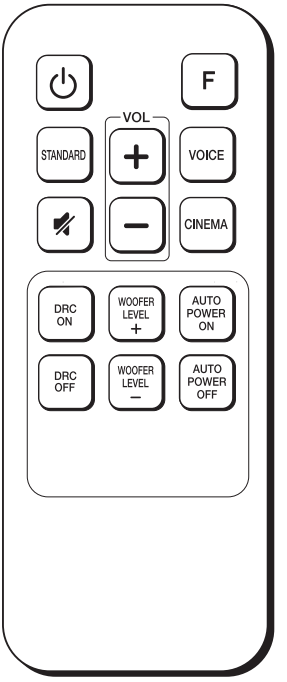
Notas:

- Em alguns efeitos sonoros, não haverá som ou som sairá baixo em alguns alto-falantes. Isso depende do modo de som surround e da fonte de áudio, portanto isto não é problema.
- Após mudar a entrada ou o arquivo que esteja sendo reproduzido, talvez seja necessário reiniciar o efeito sonoro.

Controle Remoto

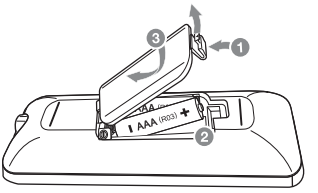
Funções

- ⏻ **(POWER):** Liga/Desliga a unidade (ativa modo de espera (standby)).
- **F (FUNCTION):** Seleciona uma função ou fonte de entrada.
- **STANDARD:** Seleciona o efeito de som PADRÃO (STANDARD).
- **VOICE:** Seleciona o efeito de som VOZ (VOICE).
- **CINEMA:** Seleciona o efeito de som CINEMA.
- **MUDO:** Pressione ativar/desativar a emissão sonora.
- **VOL+/-:** Ajusta o nível sonoro da unidade.
- **DRC:** Ativa/Desativa a função DRC.



- **WOOFER LEVEL+/-:** Ajusta o nível sonoro do Subwoofer.
- **AUTO POWER ON/OFF:** Use para ativar/desativar a função, mais detalhes na seção **AUTO POWER ON/OFF**.

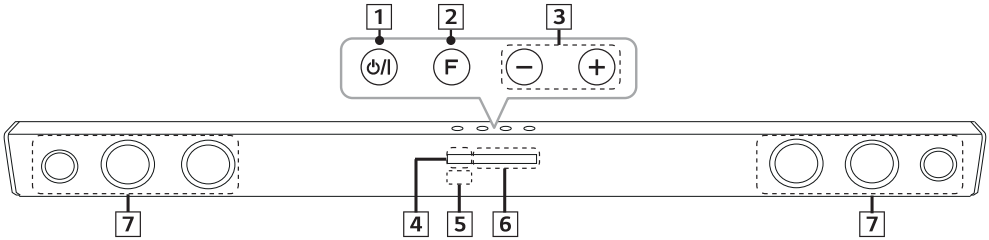
Instalando as pilhas



- Insira as pilhas no compartimento combinando corretamente os polos e depois feche o compartimento.
- Instale 2 pilhas AAA (R03). Não misture pilhas de tipos diferentes e evite usar pilhas velhas.

Conhecendo a unidade

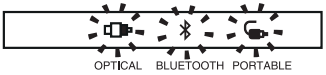
Painel Frontal/Superior



1. ⏻/I **(Standby/Ligado)**
   Liga/Desliga a unidade.
2. **F.** (**FUNCTION**)
   Seleciona uma função ou fonte de entrada.
3. **- / + (VOLUME)**
   Ajusta o nível sonoro da unidade.
4. **Indicador Luminoso Standby**
   Acende em vermelho no modo de espera.
5. **Sensor do Controle Remoto**
6. **Indicador Luminoso de Função**

Nota:

▶ Este indicador exibe a função atualmente usada na unidade.



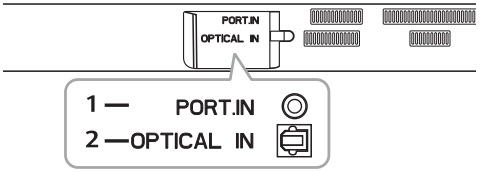
✓ Em 20 segundos, caso não seja pressionada nenhuma tecla, a unidade desligará o indicador luminoso de função. Pressione qualquer tecla para exibi-lo novamente.

✓ O indicador de standby pisca rapidamente ao pressionar qualquer tecla, e lentamente com a função **MUDO** ou com o volume selecionado no nível mínimo.

✓ **Bluetooth:** O indicador pisca ao selecionar a função **Bluetooth**. Ao conectar o dispositivo **Bluetooth**, o indicador acenderá.

7. **Alto falantes.**

Painel Traseiro



1. **PORT.IN (Portátil)**
   Conecte seus dispositivos portáteis.
2. **OPTICAL IN**
   Conecte dispositivos compatíveis com áudio digital.

Certificação Anatel





Solução de Problemas

Problema	Causa e Solução
A unidade não funciona corretamente	• Desligue a unidade e o dispositivo externo conectado e ligue-os novamente. • Desconecte os cabos de força da tomada (Sound Bar e dispositivo externo) e em seguida conecte-os novamente. • Ajustes anteriores não serão salvos quando o dispositivo for desligado.
Não liga	• O cabo de força não está conectado. • Conecte o cabo de força. • Verifique se a energia elétrica está sendo fornecida normalmente.
Não há som	• Fonte de entrada incorreta. • Verifique a fonte de entrada e selecione a fonte de entrada correta. • A função **MUDO** está ativada. • Pressione a tecla (Mudo) ou ajuste o nível do volume para cancelar a função . • Para dispositivo externo conectado, não esqueça de ajustar o seu nível sonoro.
Não há som no Subwoofer	• O cabo de força do Subwoofer não está conectado. • Conecte o cabo de força na tomada. • O pareamento entre a unidade e o Subwoofer não foi finalizada. • Pareie a unidade e o Subwoofer (para mais detalhes consulte a seção Conexão do Subwoofer Wireless).
A função **AUTO POWER** não funciona.	• Verifique a conexão do dispositivo externo ou dispositivo bluetooth. • Dependendo do dispositivo conectado, esta função pode não funcionar.
O controle remoto não funciona corretamente	• O controle remoto está muito longe da unidade. • Opere o controle remoto dentro de uma distância de 7 metros. • Há um obstáculo no caminho do controle remoto e a unidade. • Remova o obstáculo. • As pilhas do controle estão descarregadas. • Substitua as pilhas por novas.
Quando a saída de som estiver baixa	Verifique os detalhes abaixo e ajuste a unidade. • Com o Sound Bar conectado com a TV, altere a configuração da saída de áudio digital no menu de configuração da TV, consulte o manual do dispositivo para mais detalhes. • Com o Sound Bar conectado a um reprodutor, mude a saída de áudio digital no menu de configuração do reprodutor, consulte o manual do dispositivo para mais detalhes.

Notas de uso da conexão sem fio	
Problema	**Causa e Solução**
Este dispositivo pode sofrer interferência sem fios	• Em áreas de sinal fraco o sinal sem fio pode não funcionar corretamente. • Instale o Sound Bar e o Subwoofer o mais próximo possível. • Evite instalar o dispositivo em móveis de metal.
Falhas ou ruídos no dispositivo bluetooth	• Quando existir obstáculo, parede ou o dispositivo esteja posicionado em local isolado. • Quando existir dispositivo de mesma frequência (roteador, equipamento médico ou forno de microondas). • Ao diminuir a distância entre os dispositivos bluetooth. • Quando o dispositivo for posicionado muito distante da unidade.

Licenças e Marcas Comerciais

DOLBY DIGITAL

dts Digital Surround

Bluetooth®

Manutenção

Manuseando a Unidade

Transporte da Unidade

Por favor, guarde a embalagem original e os materiais de embalagem. Caso necessite transportar a unidade, para a máxima proteção, reembale a unidade conforme embalado de fábrica.

Limpeza da superfície externa

- Não use líquidos voláteis perto da unidade como spray inseticida.
- O processo de limpeza efetuado com força excessiva pode danificar a superfície da unidade ou os alto falantes.
- Não deixe produtos de plásticos ou de borracha em contato com a unidade por um longo período de tempo.

Limpeza da Unidade

Para limpar a unidade use um pano macio e seco. Se a superfície estiver extremamente suja, use um pano macio levemente umedecido com detergente neutro. Não use solventes como álcool, benzina ou tíner, pois eles podem danificar a superfície da unidade.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS
MODELO: LAS453B

Favor guardar esta página de especificações técnicas
para futuras referências.

Especificações Técnicas

Descrição	LAS453B
GERAL	◎ Alimentação: 110 ~ 240 VAC ~ 50/60 Hz ◎ Consumo: 27 W ◎ Dimensões Externas - Apróx. (LxAxP): 950 x 71 x 52 mm ◎ Peso (Kg): 2,47 Kg ◎ Condições Operacionais: 5° a 35°C ◎ Umidade Operacional: 5% a 90%
ENTRADAS/SAÍDAS	◎ Digital OPT. IN: 3 V (p-p), conector Optical x 1 ◎ PORT. IN: 0.5 Vrms (3.5 mm conector estéreo) x 1 ◎ Frequência de Amostragem de Entrada Digital Áudio disponível: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz ◎ Formato de Entrada Digital Áudio disponível: Dolby Digital, DTS Digital Surround, PCM
Amplificador (Potência de Saída RMS por canal com THD de 10% (IEC60268))	
Frontal	50 W x 2 (4 Ω, 1 KHz)
Subwoofer	100 W (6 Ω, 80 Hz)
Potência Total	200 W

Potência de Entrada RMS de referência, conforme IEC60268	
Caixas Acústicas	
Subwoofer Wireless	◎ Alimentação: 110 ~ 240 VAC ~ 50/60 Hz ◎ Consumo: 20 W ◎ Impedância: 6 Ω ◎ Dimensões Externas - Apróx. (LxAxP): 171 x 350 x 261 mm ◎ Peso (Kg): 3,9 Kg

Desenhos e especificações técnicas estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

MBM64996316

MBM64996316 - REV.00 FEV/16

Certificado de Garantia

A LG Electronics do Brasil Ltda., através de sua Rede de Serviços Autorizados, garante ao usuário deste produto os serviços de Assistência Técnica para substituição de componentes ou partes, bem como mão de obra necessária para reparos de eventuais defeitos, devidamente constatados como sendo de fabricação, pelo período de 01(Um) ano, incluindo o período de garantia legal de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra pelo primeiro proprietário, desde que o mesmo tenha sido instalado conforme orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

Garantia Legal:

O consumidor tem o prazo de 90 (noventa) dias, contados a partir da data de emissão da nota fiscal de compra, para reclamar de irregularidades (vícios) aparentes, de fácil e imediata observação no produto, como os itens que constituem a parte externa e qualquer outra acessível ao usuário, assim como, peças de aparência e acessórios em geral.

Condições para validade da garantia legal e contratual

A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:

- O produto não for utilizado para os fins a que se destina;
- A instalação ou utilização do produto estiver em desacordo com as recomendações do Manual de Instruções;
- O produto sofrer qualquer dano provocado por mau uso, acidente, queda, agentes da natureza, agentes químicos, aplicação inadequada, alterações, modificações ou consertos realizados por pessoas ou entidades não credenciadas pela LG Electronics do Brasil Ltda;
- Houver remoção e/ou alteração do número de série ou da identificação do produto.

Condições não cobertas pela garantia legal e contratual

A Garantia não cobre:

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido à instalação ou rede elétrica inadequadas;
- Troca de peças e componentes sujeitos a desgaste normal de utilização ou por dano de uso;
- Serviços de instalação, regulagens externas e limpeza, pois essas informações constam no Manual de Instruções;
- Eliminação de interferências externas ao produto que prejudiquem seu desempenho, bem como dificuldades de recepção inerentes ao local ou devido ao uso de antenas inadequadas.

Observações:

- A LG Electronics do Brasil Ltda. não assume custos ou responsabilidade relativos a pessoa ou entidade que venham a oferecer garantia sobre produtos LG, além das aqui descritas;
- As despesas decorrentes e consequentes da instalação de peças que não pertençam ao produto são de responsabilidade única e exclusiva do comprador;
- A LG Electronics do Brasil Ltda. se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem prévio aviso;
- A garantia somente é válida mediante a apresentação de nota fiscal de compra deste produto;

Informações de Compra

O modelo e número de série estão na etiqueta traseira do aparelho. Anote estas informações e guarde-as juntamente com sua nota fiscal.

Data da compra: _____

Loja/Depart.: _____

Modelo: _____

Nº de Série: _____

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

LG Electronics do Brasil Ltda.
CNPJ: 01.166.372/0008-21
Rua Javari, nº 1004, Distrito Industrial, CEP 69075-110, Manaus/AM, Indústria Brasileira

SAC serviço de atendimento ao consumidor

4004 5400 Capitais e Regiões Metropolitanas

*0800 707 5454 Demais localidades

*Somente chamadas originadas de telefone fixo

WWW.LGE.COM.BR

EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC