MANUAL DO UTILIZADOR

Barra de som

Por favor ler este manual cuidadosamente antes de ligar o aparelho e guardar o manual para poder consultar no futuro.

MODELO
SH2 (SH2, SPH2B-P)

MFL69483122

www.lg.com

Copyright © 2017 LG Electronics. Todos os direitos reservados

Informação sobre segurança



ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO NÃO REMOVER A COBERTURA (OU PARTE TRASEIRA).AS PEÇAS INTERNAS DEVEM SER MANUSEADAS POR PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO.



Este símbolo de relâmpago dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o utilizador para a presença de voltagem perigosa não isolada dentro do invólucro do aparelho, e que pode ser de magnitude suficiente para constituir risco de choque eléctrico às pessoas.



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 RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NÃO EXPOR ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU HUMIDADE.

CUIDADO: O aparelho não deve ser exposto a água (gotas ou salpicos), nem devem ser colocados sobre o mesmo objectos com líquidos, tais como jarras.

AVISO: Não instalar este equipamento num espaço confinado, como uma estante ou uma unidade similar.

ATENÇÃO: Não utilize produtos de alta voltagem perto deste produto. (por ex. Mata moscas elétrico) Este produto pode avariar devido a choque elétrico.

ATENÇÃO: Não deve ser colocada sobre o aparelho nenhuma fonte de chama, tal como velas acesas.

ATENÇÃO: Não bloquear as aberturas de ventilação. Instalar de acordo com as instruções do fabricante. As aberturas no invólucro são fornecidas para ventilação, para garantir um funcionamento fiável do aparelho e também para prevenir um sobreaquecimento. As aberturas nunca devem ser bloqueadas por colocar o aparelho numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante. Este aparelho 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.

CUIDADOS com o cabo eléctrico

A maioria dos fabricantes recomenda que devem ser instalados num circuito dedicado;

Ou seja, um único circuito de saída que alimenta somente aquele aparelho e não tem saídas adicionais ou circuitos ramificados. Para confirmar, deve consultar a página de especificações deste manual. Não sobrecarregar as tomadas de parede. São perigosas situações como: tomadas de parede sobrecarregadas, tomadas de parede soltas ou danificadas, utilização de extensões eléctricas, cabos de alimentação desfiados, ou isolamento de fios danificado. Qualquer uma destas situações pode originar um choque eléctrico ou incêndio. Examinar periodicamente o cabo de alimentação do seu aparelho, e ao detectar sinais de danos ou deterioração, deve desligar da tomada, suspender o uso do aparelho, e solicitar assistência técnica autorizada para substituir o cabo por outro de reposição exacta. Proteger o cabo de alimentação contra danos físicos ou mecânicos, tais como ser dobrado, torcido, preso por uma porta ou pisado. Prestar atenção especial às tomadas de parede, e ao ponto onde o cabo sai do aparelho. A ficha de alimentação é o dispositivo de desligamento. Em caso de emergência, a Ficha de Alimentação deve manter-se sempre rapidamente acessível.

AVISO: Por motivos de segurança a etiqueta deve incluir informações de identificação do produto e os níveis de energia, consulte a etiqueta principal na parte inferior ou na outra superfície do produto.

Este dispositivo está equipado com uma bateria portátil ou uma pilha.

Forma segura para remover a bateria ou a bateria do equipamento: Remover a bateria velha ou a bateria, seguir os passos na ordem inversa aos da montagem. Para evitar a contaminação do meio ambiente e possíveis ameaças à saúde humana ou animal, colocar a bateria usada no recipiente adequado nos pontos de recolha de resíduos. Não deitar ao lixo as pilhas ou bateria junto com outros resíduos. É recomendável usar sistemas locais de baterias e pilhas de reembolso grátis. A bateria não deve ser exposta a calor excessivo, como sol, fogo ou algo parecido.

Símbolos

~	Refere-se a corrente alternada (CA).
⎓	Refere-se à corrente contínua (CC).
⧈	Refere-se a equipamentos de classe II.
⏻	Refere-se a modo em espera.
|	Refere-se a "LIGADO" (alimentação).
⚡	Refere-se a tensão perigosa.

Tabela de Conteúdos

1 Introdução

3 Informação sobre segurança
6 Características únicas
6 Introdução
6 – Símbolos utilizados neste manual
6 Acessorios
7 Controlo remoto
8 Painel frontal
9 Painel traseiro
10 A instalar a barra de som

2 Conexão

11 A ligar o subwoofer
11 – A anexar o subwoofer à unidade
11 Conexão à sua TV
11 – Usar um cabo ÓTICO
12 Ligação Opcional do Equipamento
12 – Optical Conexão IN

3 Funcionamento

13 Operações
13 – DRC (Controlo do Alcance Dinâmico)
13 – Desligar o som temporariamente
13 – Desligamento Auto LED
13 – Utilização do seu controlo remoto da TV
14 – AUTO POWER On/Off
14 – Alteração da função automática
15 – LG Sound Sync (Sincronização de Som LG)
16 Usar a tecnologia BLUETOOTH®
16 – Ouvir música armazenada em dispositivos BLUETOOTH
17 – Instale a aplicação “Music Flow Bluetooth” no seu dispositivo BLUETOOTH
18 – Activar o BLUETOOTH com a aplicação “Music Flow Bluetooth”
19 Ajustar o som
19 – Definir o efeito de som
19 – Ajustar as configurações do nível do woofer

4 Resolução de problemas

20 Resolução de problemas
21 NOTAS para utilizar a ligação sem fios

5 Apêndice

22 Marcas e licenças
23 Especificações
24 Manutenção
24 – Manusear a unidade

Características únicas

Desligar automático

Esta unidade suporta desligar por si só, para economizar o consumo de energia.

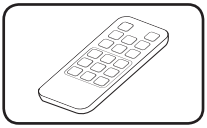
LG Sound Sync (Sincronização de Som LG)

Controla o nível de volume deste aparelho pelo controle remoto da sua TV LG compatível com a LG Sound Sync.

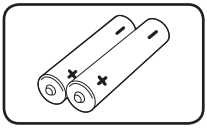
Acessorios

Por favor, verificar e identificar os acessorios fornecidos.

O design e especificacoes dos acessorios podem ser alterados sem aviso previo.



Controlo remoto (1)



Pilhas (2)

Introdução

Símbolos utilizados neste manual

Nota

Indicações e características especiais de funcionamento.

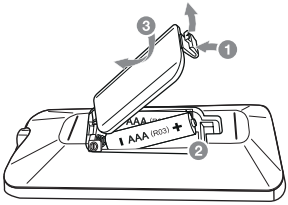
ATENÇÃO

Indica os cuidados a ter para prevenir possíveis danos de utilização indevida.

Controlo remoto



Substituição da bateria



Retire a tampa da pilha na parte traseira do controlo remoto e insira a pilha com ⊕ e ⊖ corretamente alinhados.

⏻ (Alimentação): Liga ON ou desliga OFF a unidade.

F : Altera as fontes de entrada.

ASC : Seleciona o efeito de som ASC (Controlo Adaptativo de Som).

STANDARD : Seleciona o efeito de som STANDARD.

CINEMA : Seleciona o efeito de som CINEMA.

(Silenciar): Silencia o som.

VOL +/— : Ajusta o volume da coluna.

DRC ON/OFF :

- Ativa ou desativa a função DRC. (Consulte a página13.)
- Controla esta unidade ao utilizar o controlo remoto da TV. (Consulte a página 13.)

WOOFER LEVEL +/— : Ajusta o nível de som do subwoofer.

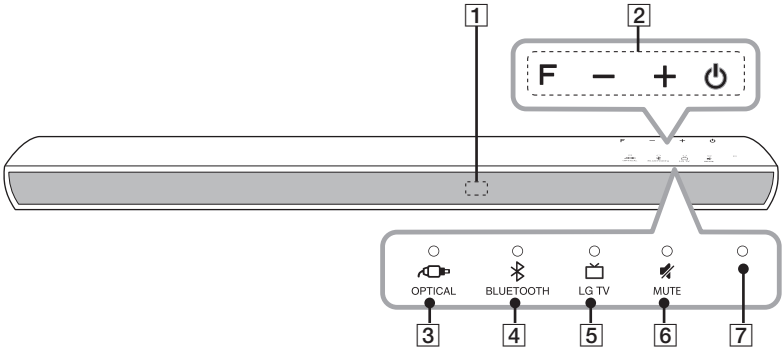
AUTO POWER ON/OFF:

- Ativa ou desativa a função AUTO POWER. (Consulte a página 14.)
- Liga ou desliga a função de desligamento Auto LED. (Consulte a página 13.)

⏮ / ⏭ (Saltar) : Saltar Recuo ou Avanço Rápido, na função **Bluetooth**.

▶II (Reproduzir/Pausa) : Inicia Reprodução / Pausa Reprodução na função **Bluetooth**.

Painel frontal



1 Sensor remoto

2 **F** (Função)
Selecciona a função e a fonte de entrada.
—/+ (Volume)
Ajusta o nível de volume.
⏻ (Modo de espera/Ligado)
Liga a alimentação ou entra no modo em espera.

Nota

Precauções ao usar botões tácteis

- Utilize os botões sensíveis ao toque com as mãos limpas e secas.
  - Num ambiente húmido, limpe qualquer humidade nos botões tácteis antes de usar.
- Não pressione nem toque nos botões de forma agressiva.
  - Se utilizar demasiada força, poderá danificar o sensor dos botões tácteis.
- Toque no botão que deseja para utilizar a função de forma correcta.
- Cuidado para não entrar em contacto com nenhum objecto metálico que conduza electricidade nos botões tácteis. Pode provocar avarias.

3 OPTICAL LED

4 BLUETOOTH LED

5 LG TV LED

6 MUTE LED

7 LED de espera
Acende-se com a cor vermelha no modo de espera.

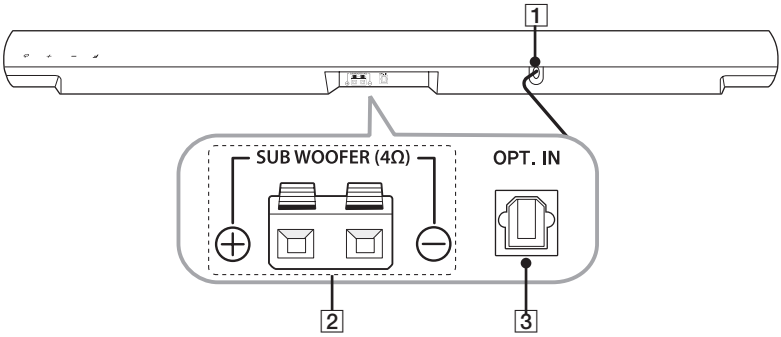
Nota

- Pode verificar a função atual através do LED.



- Esta unidade desliga o LED se não for pressionada nenhuma tecla durante 20 segundos. Para exibir o LED, prima qualquer botão (exceto o botão de alimentação).
- O LED "Standby" pisca rapidamente quando pressionar qualquer botão.
- O LED do **Bluetooth** pisca quando selecionar a função **Bluetooth**. Se ligar o dispositivo **Bluetooth**, o LED irá acender.
- Quando esta unidade atingir o volume máximo ou mínimo, o LED em Espera liga-se por 2 segundos.
- Quando pressionar o botão (Silenciar), o LED do modo em Espera pisca lentamente.
- O LED Optical pisca duas vezes e acende-se quando a função LG Sound Sync (ótica) é selecionada.

Painel traseiro



1 Cabo de Alimentação

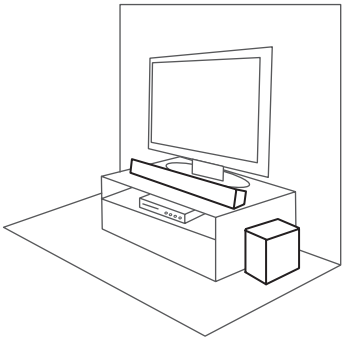
2 Conetor **SUB WOOFER(4Ω)**

3 **OPT.IN :** Entrada ótica

A instalar a barra de som

Pode ouvir sons ligando a unidade ao outro dispositivo: TV, leitor de discos Blu-ray, leitor DVD, etc.

Colocar a unidade à frente a TV e ligue-a ao dispositivo que quiser. (Consultar pp.11 - 12)



⚠ ATENÇÃO

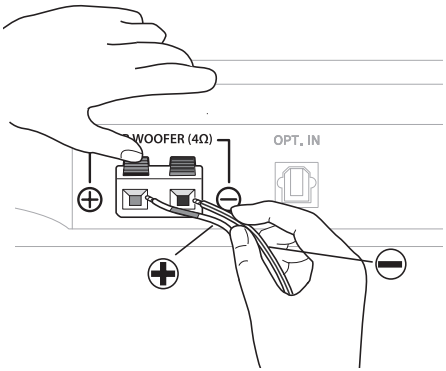
- Para um melhor desempenho da ligação wireless tal como **Bluetooth**, não instale a unidade em mobiliário metálico, porque a ligação wireless comunica através de um módulo localizado na parte inferior da unidade.
- Durante a instalação ou mudança de local, tenha cuidado para não riscar a superfície da Unidade/Subwoofer.
- Seja cuidadoso ao manusear o Sub Woofer. O altifalante na traseira está exposto. Evite contactar com o altifalante exposto.

A ligar o subwoofer

A anexar o subwoofer à unidade

Para ligar o cabo à unidade, prima cada patilha de plástico para abrir os terminais de ligação da unidade. Insira o fio e solte a patilha.

Conecte o fio com lista preta ao terminal marcado com - (menos) e a outra extremidade ao terminal (tubo vermelho) marcados com + (mais).



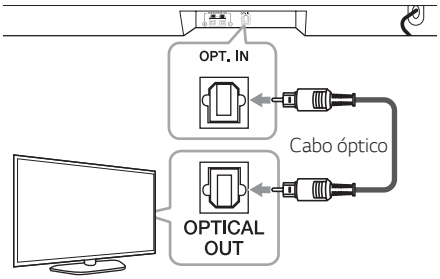
ATENÇÃO

- Não insira muito para dentro do conector o fio da coluna. Certifique-se de que a parte exposta do fio faz contacto com o terminal de ligação.
- Utilize apenas a coluna fornecida com esta unidade. A utilização de uma coluna diferente pode provocar uma avaria.

Conexão à sua TV

Usar um cabo ÓTICO

1. Conecte o plugue OPT. IN na parte posterior da unidade ao plugue OPTICAL OUT no TV utilizando um cabo OPTICAL.



2. Selecione a fonte de entrada para OPTICAL ao pressionar o botão **F** repetidamente.

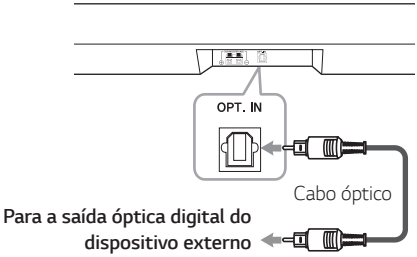
Nota

- Antes de ligar o cabo ótico, certifique-se de que removeu a cobertura de proteção da ficha, se o cabo tiver cobertura.
- Pode apreciar o som da TV através das colunas desta unidade. Mas, para alguns modelos de TV, deve seleccionar o estado das colunas de som externas à TV no menu. (Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador da TV).
- Configure a saída de som da TV para ouvir o som através desta unidade:
  Menu de definições da TV → [Som] → [Saída de som da TV] → [Coluna externa (Ótica)]
- Os detalhes do menu de definições da TV variam dependendo do fabricante ou do modelo da sua TV.

Ligação Opcional do Equipamento

Optical Conexão IN

Conecte um plugue de saída óptica de dispositivos externos ao plugue OPT. IN.



1. Ligar a entrada OPT. IN na parte de trás da unidade à saída ótica da sua TV (dispositivo digital, etc.)
2. Selecione a fonte de entrada para OPTICAL ao pressionar o botão **F** repetidamente.
3. Ouvir o som.

Nota

Antes de ligar o cabo ótico, certifique-se de que removeu a cobertura de proteção da ficha, se o cabo tiver cobertura.

Operações

DRC (Controlo do Alcance Dinâmico)

Torna o som mais nítido quando o volume é muito baixo, e previne aumento repentino do som (Apenas Dolby Digital). Esta função liga e desliga ao pressionar **DRC ON / OFF**.

Desligar o som temporariamente

Pressionar (Silenciar) para silenciar o aparelho. Para o cancelar, pressione (Silenciar) novamente no controlo remoto ou altere o nível de volume.

Desligamento Auto LED

O LED na unidade desliga se nenhuma tecla for pressionada em 20 segundos.

Prima e mantenha pressionado o botão **AUTO POWER ON** durante cerca de 2 segundos para ligar a função de desligamento Auto LED (Padrão: Ligado).

Para desligar esta função, prima e mantenha pressionado **AUTO POWER OFF** durante 2 segundos.

Utilização do seu controlo remoto da TV

Pode controlar algumas funções desta unidade através do seu controlo remoto da TV, mesmo por um produto de outra empresa.
As funções controláveis são aumentar / diminuir volume e silenciar.

Prima e mantenha pressionado **DRC ON** no controlo remoto durante cerca de 2 segundos.

Para desligar esta função, prima e mantenha pressionado **DRC OFF** durante 2 segundos.

Nota

- Marcas de TV suportadas

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Certifique-se de que a saída de som da sua TV está configurada para [Coluna Externa].
- Esta função pode não funcionar bem, pois isso depende do controlo remoto.
- Esta função não funciona com controlo remoto mágico da LG TV.
- Esta função pode não funcionar bem quando LG Sound Sync estão configuradas para ON.

DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO

Esta unidade será desligada para economizar o consumo eléctrico no caso da unidade principal não está ligada ao dispositivo externo e não é utilizada durante 20 minutos.

Como desligar a ligação wireless da rede ou o dispositivo wireless

Configure a função ALIMENTAÇÃO AUTO ON / OFF para ligar e desligar a unidade.

AUTO POWER On/Off

Esta unidade é ligada automaticamente por uma fonte de entrada: Ótica, LG TV ou **Bluetooth**.

Quando liga a sua TV ou um dispositivo externo ligado a esta unidade, esta unidade reconhece o sinal de entrada e seleciona a função adequada. Pode ouvir o som do seu dispositivo.

Se tentar ligar o seu dispositivo **Bluetooth**, esta unidade liga-se e a unidade será conectada ao dispositivo **Bluetooth**.

Esta função liga-se e desliga-se ao pressionar AUTO POWER ON/OFF.

Nota

- Depois da unidade ser ligada pela função AUTO POWER, será desligada automaticamente se não houver sinal, durante um determinado período de tempo, oriundo da TV conectada por Sincronizacao de som LG (Óptico/Sem fios).
- Após a unidade ser ligada através da função AUTO POWER, é desligada automaticamente se não existir sinal a partir do dispositivo externo durante um determinado período de tempo.
- Se tiver desligado diretamente a unidade, ela não pode ser ligada automaticamente pela função AUTO POWER. A unidade pode, no entanto, ser ligada pela função AUTO POWER se houver entrada de um sinal ótico depois de 5 segundos sem sinal.
- Esta função pode não funcionar, pois depende do dispositivo conectado.
- Se a ligação **Bluetooth** for interrompida a partir desta unidade, alguns dispositivos **Bluetooth** poderão continuar a tentar estabelecer ligação à unidade de forma contínua. Assim, recomenda-se que termine a ligação antes de desligar a unidade.
- Quando liga o aparelho pela primeira vez, a função Alimentação Auto está no estado ligada.
- Para utilizar esta função, a unidade principal deve ser registada na lista de dispositivos emparelhados do dispositivo **Bluetooth**.
- Pode configurar a função AUTO POWER somente quando esta unidade estiver ligada.

Alteração da função automática

Esta unidade reconhece sinais de entrada, tais como sinais de entrada ótica, de **Bluetooth** e da LG TV definindo em seguida a função adequada automaticamente.

Quando o sinal ótico é recebido

Ao ligar o dispositivo externo ligado a esta unidade através de um cabo ótico, esta unidade altera a função para ótica. Pode ouvir o som do seu dispositivo.

Ao tentar ligar o dispositivo BLUETOOTH

Ao tentar ligar o dispositivo **Bluetooth** a esta unidade, a função **Bluetooth** é selecionada. Reproduza a sua música no dispositivo **Bluetooth**.

Quando o sinal da LG TV é recebido

Quando liga a sua LG TV, por sua vez ligada por LG Sound Sync (Ligação wireless), esta unidade muda a função para LG TV. Pode ouvir o som da sua TV.

Nota

Para alterar para a função ótica, são necessários 5 segundos sem sinal.

LG Sound Sync (Sincronização de Som LG)

Sound Sync Wireless

Pode controlar algumas funções desta unidade com o controlo remoto da TV com LG Sound Sync.
É compatível com a TV LG que suporte sincronização de som LG. Certifique-se que existe o logótipo LG Sound Sync na TV.

Função controlável por controlo remoto da TV LG: Volume alto/baixo, sem som

Consulte o manual de instruções da TV para os detalhes da LG Sound Sync.

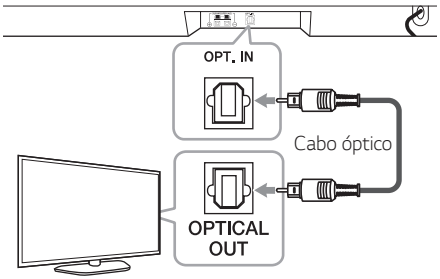
Faça uma das seguintes ligações, dependendo dos recursos de seu equipamento.

Nota

- Pode também usar o controlo remoto desta unidade enquanto estiver a utilizar a LG Sound Sync. Se usar o controlo remoto de TV novamente, a unidade sincroniza com a TV.
- Quando as conexões falharam, certifique-se do estado da TV e da energia.
- Certifique-se do estado desta unidade e a ligação nos casos abaixo quando usar a LG Sound Sync.
  - Para desligar a unidade.
  - Alterar a função para outras.
  - Desligue o cabo óptico.
  - Para desligar a ligação sem fios devido a interferência ou distância.
- O tempo para desligar esta unidade é diferente, pois depende da sua TV quando definir como ON a função AUTO POWER.
- Os detalhes do menu de configuração da TV variam dependendo dos modelos da sua TV.

Com ligação por cabos

1. Ligue a sua LG TV à unidade através de um cabo óptico.



2. Configure a saída de som da TV para ouvir o som através desta unidade:
   Menu de definições da TV → [Som] → [Saída de som da TV] → [LG Sound Sync (Ótica)]
3. Ligue a unidade ao pressionar ⏻ (Alimentação) no controlo remoto.
4. Selecione a fonte de entrada para OPTICAL ao pressionar o botão **F** repetidamente.

Com ligação sem fios

1. Ligue a unidade ao pressionar ⏻ (Alimentação) no controlo remoto.
2. Selecione a fonte de entrada para LG TV ao pressionar o botão **F** repetidamente.
3. Configure a saída de som da TV para ouvir o som através desta unidade:
   Menu de definições da TV → [Som] → [Saída de som da TV] → [LG Sound Sync (Sem fios)]

Nota

- Se desligou a unidade directamente ao pressionar ⏻ (Alimentação), Sincronizacao de Som LG (Sem fios) será desconectado. Para usar essa função novamente, deve conectr de novo a TV e a unidade.
- Os detalhes do menu de configuração da TV variam dependendo dos modelos da sua TV.

Usar a tecnologia BLUETOOTH®

Sobre o BLUETOOTH

Bluetooth é uma tecnologia de comunicação sem fios para ligações de curto alcance.

O som pode ser interrompido quando há interferência de outras ondas electrónicas que funcionam na mesma frequência ou se estiverem conectados dispositivos **Bluetooth** em outras salas próximas.

Conectar dispositivos individuais através da tecnologia sem fios **Bluetooth** não está sujeito a alterações. Um telemóvel com tecnologia sem fios **Bluetooth** pode ser utilizado através da Cascade se a ligação tiver sido efectuada via tecnologia sem fios **Bluetooth**.

- Dispositivos disponíveis : Telemóvel, MP3, Computador portátil, PDA etc.
- Versão : 4.0
- Codec : SBC

Perfis BLUETOOTH

Para poder utilizar a tecnologia **Bluetooth** sem fios, os dispositivos devem ser capazes de interpretar certos perfis. Esta unidade é compatível com o seguinte perfil.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Ouvir música armazenada em dispositivos BLUETOOTH

Emparelhar a unidade e o dispositivo BLUETOOTH

Antes de iniciar o procedimento de emparelhamento, certificar-se que a funcionalidade **Bluetooth** está activada no dispositivo **Bluetooth**. Consultar o manual do utilizador do dispositivo **Bluetooth**. Assim que a operação de emparelhamento for executada, não precisa ser executada novamente.

1. Selecione a fonte de entrada para BLUETOOTH ao pressionar o botão **F** repetidamente. O LED BLUETOOTH pisca.
2. Funcionar com o dispositivo **Bluetooth** e executar a operação de emparelhamento. Ao procurar por este aparelho com o dispositivo **Bluetooth**, uma lista dos dispositivos encontrados podem aparecer no visor do dispositivo **Bluetooth**, o que depende do tipo de dispositivo **Bluetooth**. A unidade da LG aparece como "LG SH2 (XX)".

Nota

- XX denomina os últimos dois dígitos do endereço **Bluetooth**. Por exemplo, se a unidade tem um endereço **Bluetooth** tal 9C:02:98:4A:F7:**08**, irá ser apresentado "LG SH2 (**08**)" no dispositivo **Bluetooth**.
- O emparelhamento pode ser diferente devido so tipo de dispositivo **Bluetooth**. Introduza o código PIN (0000) necessário.

3. Quando esta unidade estiver ligada com sucesso com o seu dispositivo **Bluetooth**, o LED BLUETOOTH será ligado.
4. Ouvir música. Para reproduzir uma música armazenada no dispositivo **Bluetooth**, consultar o manual do utilizador do dispositivo **Bluetooth**.

Nota

- Ao usar a tecnologia **Bluetooth**, tem que fazer uma conexão entre o aparelho eo dispositivo **Bluetooth** o mais próximo possível e manter a distância.
  Contudo isso pode não funcionar bem no seguinte caso:
  - Há um obstáculo entre a unidade e o dispositivo **Bluetooth**.
  - Há um dispositivo com a mesma frequência com tecnologia **Bluetooth**, tal como um equipamento médico, um forno microondas ou um dispositivo LAN sem fios.
- Deve ligar novamente o seu dispositivo **Bluetooth** a esta unidade, quando a reiniciar.
- O som pode ser interrompido quando a ligação sofrer interferências de outros dispositivos electrónicos.
- Pode não controlar o dispositivo **Bluetooth** com esta unidade.
- O emparelhamento está limitado a um dispositivo **Bluetooth** por unidade não sendo suportado o emparelhamento múltiplo.
- Pode não ser capaz de utilizar a função **Bluetooth**, pois depende do tipo de dispositivo.
- Pode desfrutar da função **Bluetooth** ao utilizar o smartphone, Leitor de MP3, computador portátil, etc..
- Quanto maior a distância entre a unidade e o dispositivo **Bluetooth**, menor se torna a qualidade do som.
- A ligação **Bluetooth** será desligada quando a unidade estiver desligada ou o dispositivo **Bluetooth** estiver muito longe da unidade.
- Quando a ligação **Bluetooth** estiver desligada, ligue novamente o dispositivo **Bluetooth** à unidade.
- Quando o **Bluetooth** não estiver ligado, o LED BLUETOOTH piscará.
- Quando ligar o dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS etc.) a esta unidade ou operar o dispositivo, o nível de volume pode ser sincronizado um com o outro.
- Pode controlar o dispositivo **Bluetooth** ao utilizar os botões ⏮ / ⏭ (Saltar) e ⏯ (Reproduzir / Pausa) no controlo remoto.

Utilizar a aplicação BLUETOOTH

Nota

Sistema operacional Android está disponível para usar o app "Music Flow Bluetooth" com esta unidade.

Acerca da aplicação "Music Flow Bluetooth"

A aplicação "Music Flow Bluetooth" trás um conjunto de novas funcionalidades para esta unidade. Para desfrutar de mais recursos, recomenda-se que transfira e instale a aplicação "Music Flow Bluetooth".

Instale a aplicação "Music Flow Bluetooth" no seu dispositivo BLUETOOTH

Existem duas formas de instalar a aplicação "Music Flow Bluetooth" no seu dispositivo **Bluetooth**.

Instale a aplicação "Music Flow Bluetooth" utilizando o código QR

1. Instale a aplicação "Music Flow Bluetooth" através de código QR. Utilize o software de digitalização para digitalizar o código QR.
2. Toque num icone para instalar.
3. Toque num icone para transferir.

Nota

- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** está ligado à Internet.
- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** apresenta uma aplicação de software de digitalização. Se não tiver um, transfira um a partir de "Google Android Market (Google Play Store)".
- O código QR pode não funcionar pois isso depende da área.

Instale o App “Music Flow Bluetooth” através de “Google Android Market (loja de jogo do Google)”

1. Toque no ícone “Google Android Market (loja de jogo do Google) ”.
2. Na barra de pesquisa, digite “Music Flow Bluetooth” e pesquise.
3. Na lista de resultados de pesquisa, encontre e toque “Music Flow Bluetooth” para iniciar a transferência da aplicação **Bluetooth**.
4. Toque num ícone para instalar.
5. Toque num ícone para transferir.

Nota

- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** está ligado à Internet.
- Certifique-se que o seu dispositivo **Bluetooth** está equipado com “Google Android Market (Google Play Store)”.

Activar o BLUETOOTH com a aplicação “Music Flow Bluetooth”

A aplicação “Music Flow Bluetooth” ajuda a ligar o seu dispositivo **Bluetooth** a esta unidade.

1. Toque no ícone da aplicação “Music Flow Bluetooth” no ecrã inicial para abrir a aplicação “Music Flow Bluetooth” e vá para o menu principal.
2. Toque em [Menu] e selecione a unidade que pretende.
3. Se quiser obter mais informações para operar, toque em [Configuração] e [Ajuda].

Nota

- A aplicação "Music Flow Bluetooth" estará disponível na seguinte versão de software;
  - Android O/S: Versão 4.0.3 (ou posterior)
- Se utilizar a aplicação “Music Flow Bluetooth” para operação, existiriam algumas diferenças entre a aplicação “Music Flow Bluetooth” e o controlo remoto fornecido. Use o controlo remoto fornecido, se necessário.
- Dependendo do dispositivo **Bluetooth**, a aplicação “Music Flow Bluetooth” poderá não funcionar.
- Após a ligação da aplicação "Music Flow Bluetooth", poderá ser escutada música no dispositivo. Neste caso, repita o procedimento de ligação.
- Se utilizar as outras aplicações ou alterar as definições no seu dispositivo **Bluetooth** ao utilizar a aplicação "Music Flow Bluetooth", a aplicação "Music Flow Bluetooth" poderá não funcionar normalmente.
- Se a aplicação "Music Flow Bluetooth" não funcionar corretamente, verifique o seu dispositivo **Bluetooth** e a ligação da aplicação "Music Flow Bluetooth" e, em seguida, volte a tentar a ligação.
- O funcionamento da aplicação "Music Flow Bluetooth" poderá diferir dependendo do sistema operativo do smatphone.
- Apesar da ligação **Bluetooth** vir a ser desligada, pode utilizar a aplicação “Music Flow Bluetooth” quando altera a função.
- As funcionalidades adicionais oferecidas pela aplicação "Music Flow Bluetooth" podem não funcionar dependendo da distância entre esta unidade e o dispositivo **Bluetooth** e das condições da rede sem fios.

Ajustar o som

Definir o efeito de som

Este sistema tem um número predefinido de campos de som surround. Pode selecionar um modo de som desejado ao utilizar cada botão de modo de som.

Efeito de som	Descrição
ASC (Controlo Adaptativo de Som)	Analisa a propriedade do som de entrada e fornece o som otimizado para o conteúdo em tempo real.
STANDARD	Pode desfrutar de som otimizado.
CINEMA	Você pode aproveitar um som surround mais intenso e cinemático.

Nota

- Em alguns modos de efeito de som, algumas colunas, não há som ou som baixo. Isso depende do modo de som e da fonte de áudio, isso não é um defeito.
- Pode necessitar de reiniciar o modo de efeito de som , após trocar a entrada, e por vezes mesmo antes do ficheiro de som ser alterado.

Ajustar as configurações do nível do woofer

Pode ajustar o nível de som do woofer conforme as suas preferências.

Prima **WOOFER LEVEL +** ou **WOOFER LEVEL —** para ajustar o nível de som do woofer.

Nota

Quando o nível do subwoofer atingir o máximo ou mínimo, o LED em Espera na unidade principal liga durante 2 segundos.

Resolução de problemas

PROBLEMA	Causa & Correcção
A unidade não funciona corretamente.	• Desligue a unidade e o dispositivo externo ligado (TV, Subwoofer, Leitor de DVD, Amplificador, etc.) e volte a ligá-los. • Desligue o cabo de alimentação desta unidade e do dispositivo externo ligado (TV, Subwoofer, Leitor de DVD, Amplificador, etc.) e, em seguida, tente novamente a ligação. • A configuração prévia pode não ser guardada quando a alimentação do dispositivo for cortada.
Não há energia	• O cabo de alimentação está desligado. Ligue o cabo de alimentação. • Verifique a condição utilizando outros dispositivos electrónicos.
Não há som	• Está selecionada uma fonte de entrada incorreta. Verificar a fonte de entrada e selecionar a fonte de entrada correta. • A função MUTE está ativada. Premir (Silenciar) ou ajustar o nível de volume para cancelar a função MUTE. • Ao utilizar a ligação com um dispositivo externo (recetor, dispositivo **Bluetooth**, etc.), ajuste o nível do volume do dispositivo.
Sem som do subwoofer	• Ligue a unidade e o subwoofer. (Consulte a página 11.)
Nenhuma exibição	• A função de desligamento Auto LED é ativada. Prima qualquer tecla para verificar o funcionamento atual ou desligar a função de desligamento Auto LED. (Consulte a página 13.)
O controlo remoto não funciona correctamente.	• O controlo remoto está muito longe da unidade. Funcionar com o controlo remoto dentro de aproximadamente 7 m. • Há um obstáculo no caminho do controle remoto para o aparelho. Remover o obstáculo. • As pilhas no controlo remoto estão gastas. Substitua as pilhas por novas.
A função AUTO POWER não funciona.	• Verifique a ligação do dispositivo externo, tal como a TV, DVD/leitor de Blu-Ray ou dispositivo **Bluetooth**. • Esta função pode não funcionar, pois depende do dispositivo conectado.
A Sincronização de Som LG não funciona.	• Verifique se a sua TV LG suporta a Sincronização de Som LG. • Verifique a ligação da Sincronização de Som LG (Ótica ou sem fios). • Verifique as definições de som da sua TV e desta unidade.

PROBLEMA	Causa & Correcção
Quando sentir que o som de saída da unidade é baixo.	Verifique os detalhes abaixo e ajuste a unidade de acordo com eles. • Comute o estado [ON] da função DRC para [OFF] usando o controlo remoto. • Com a barra de som conectada à TV, altere a configuração AUDIO DIGITAL OUT (SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL) no Menu de Configuração da TV de [PCM] para [AUTO] ou [BITSTREAM]. • Com a barra de som conectada ao Reprodutor, altere a configuração de AUDIO DIGITAL OUT (SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL) no Menu de Configuração do Reprodutor de [PCM] para [PRIMARY PASS-THROUGH] ou [BITSTREAM]. • Altere a configuração de Áudio DRC no menu de configuração do reprodutor para o estado [OFF].

NOTAS para utilizar a ligação sem fios

PROBLEMA	Causa & Correcção
Este dispositivo pode sofrer interferências sem fios.	• A rede sem fios pode não funcionar normalmente numa área de sinal fraco. • Não instale o dispositivo em mobiliário metálico para uma prestação ótima.
O dispositivo **Bluetooth** pode não funcionar corretamente ou produzir ruído nos seguintes casos.	• Quando qualquer parte do seu corpo entra em contacto com o emissor do dispositivo **Bluetooth** ou com a barra de som. • Quando existe um obstáculo ou uma parede ou o dispositivo se encontra instalado num local isolado. • Quando existe um dispositivo (uma rede LAN sem fios, equipamento médico ou um micro-ondas) que utilize a mesma frequência, afaste o máximo possível os produtos um do outro. • Ao ligar o dispositivo ao dispositivo **Bluetooth**, aproxime-os um do outro de forma a reduzir a distância eles à mínima possível. • Quando o dispositivo se afasta demasiado do dispositivo **Bluetooth**, a ligação é desligada e pode ocorrer algum mau funcionamento.

Marcas e licenças

Todas as outras marcas são marcas comerciais detidas pelos seus respetivos proprietários.



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo D-duplo são marcas comerciais da Dolby Laboratories.



A marca **Bluetooth** e logos são propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização dessas marcas pela LG Electronics está sob licença.

Outros nomes e marcas comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários.

Especificações

Generalidades	
Requisitos de energia	Verifique a etiqueta principal na unidade.
Consumo de energia	Verifique a etiqueta principal na unidade.
	Modo Standby em rede : 0,5 W (Se todas as portas de rede estiverem ativadas.)
Dimensões (L x C x P)	Aprox. 880 mm x 62 mm x 90 mm
Peso Líquido	Aprox. 1,8 kg
Temperatura de funcionamento	5 °C até 35 °C
Humidade de funcionamento	5 % até 90 %
Frequência de amostragem digital de áudio disponível à entrada	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Formato de áudio para Entrada Digital disponível	Dolby Digital, PCM

Entrada	
OPT. IN (Entrada Áudio Digital)	3 V (p-p),óptico x 1

Amplificador (Potência de Saída RMS)	
Total	100 W
Frontal	25 W x 2 (4 Ω a 1 kHz, THD 10%)
Subwoofer	50 W (4 Ω a 100 Hz, THD 10%)

Subwoofer	
Tipo	1 Via 1 Coluna
Impedância	4 Ω
Potência de Entrada Recomendada	50 W
Potência Max de Entrada	100 W
Dimensões (L x C x P)	Aprox. 156 mm x 300 mm x 281 mm
Peso Líquido	Aprox. 2,9 kg

- O design e as especificações estão sujeitos a alterações para aperfeiçoamento sem aviso prévio.

Manutenção

Manusear a unidade

Quando despachar a unidade

Por favor, guardar a embalagem original e as caixas da embalagem. Se precisar de despachar a unidade deve, para máxima protecção, embalar novamente a unidade, tal como chegou embalada inicialmente da fábrica.

Manter as superfícies externas limpas

- Não usar líquidos voláteis, como spray insecticida perto da unidade.
- Não usar uma pressão forte ao limpar, pois pode danificar a superfície.
- Não deixar produtos de borracha ou plástico em contacto com a unidade durante um longo período de tempo.

Limpar a unidade

Para limpar a unidade, usar um pano macio e seco. Se as superfícies estiverem extremamente sujas, usar um pano macio e levemente humedecido em detergente suave. Não usar solventes fortes como álcool, benzina ou diluente, pois estes podem danificar a superfície do aparelho.


LG
Life's Good