



CM9760

Antes de ligar seu aparelho, por favor, leia cuidadosamente este manual e mantenha-o para futuras referências. Desenhos e Especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.

MFL69342991 REV.00 OUT/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 RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. NÃO ABRA.



CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO ABRA A UNIDADE. 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.
- A: Alerta o usuário quanto a existência de instruções importantes no manual que acompanha o produto referente a operação e manutenção.

Avisos

- PARA REDUZIR O RISCO DE FOGO
 OU CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EX PONHA ESTE PRODUTO A CHUVA
 OU UMIDADE.
- Não instale este equipamento num espaço confinado, como uma prateleira de livros ou em lugar similar.

Cuidado

- Não bloqueie as aberturas de ventilação. Efetue a instalação de acordo com as instruções do fabricante. As fendas e aberturas na unidade 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 do fabricante.
- Não use equipamentos elétricos de alta tensão perto da unidade. Isto pode resultar em mau funcionamento do produto.
- Este produto utiliza um sistema a laser. Para usar este produto de maneira adequada, leia atentamente este manual e guarde-o para posterior consulta. Caso o aparelho necessite de manutenção, procure um centro de assistência técnica autorizada.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LATE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER
KELAS 1 PRODUK LASER
URZĄDZENIA LASEROWE KLASY 1

- O uso de controles, ajustes ou procedimentos distintos dos que aqui estão especificados pode ocasionar exposição a radiação perigosa.
- Para evitar a exposição direta ao raio laser, não tente abrir o gabinete. Se aberto, a radiação laser fica visível. NÃO OLHE PARA O FEIXE.

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.

Forma segura de remover as pilhas do controle remoto:

Remova as pilhas velhas seguindo os passos na ordem inversa da monta-

gem. 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.

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.

Certificação Anatel



4180-14-9946 (01) 07893299688744

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Licenças e Marcas Comerciais



A marca Bluetooth ® e os logotipos são de propriedade da Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer uso de tais marcas pela LG Electronics está sob licença.

Outros nomes e marcas comerciais são de seus respectivos proprietários.

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 SUPE-RIOR A 85 DECIBÉIS POIS ISTO PODERÁ PREJUDICAR A SUA AUDIÇÃO.

AUDIÇÃO.						
	Exemplos					
Nível de Decibéis	30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves.				
	40	Sala de estar, refrige- rador, quarto longe do trânsito.				
	50	Trânsito leve, conversa- ção normal, escritório silencioso.				
	60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máqui- na 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, trá- fego de caminhão, cor- tador 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.

Informações da 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/Departamento

Modelo

N° de Série

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:

 Não é recomendável o descarte de pilhas ou baterias em lixo comum. Após o uso, estes itens devem ser descartados de for-



ma adequada, sob o risco de ocasionarem danos ao meio ambiente e à saúde humana (Conama nº 401 de 11/2008).

- A LG criou o Programa Coleta Inteligente, para facilitar e viabilizar o descarte adequado de aparelhos celulares, pilhas e baterias.
- 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 endereço www.lg.com/br/suporte/coletaseletiva 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.

Características

Bluetooth®

Reproduza músicas armazenadas no dispositivo Bluetooth.

Dispositivo Portátil

Reproduza músicas do dispositivo portátil conectado à unidade.

Efeitos de Reprodução

Reproduza músicas com vários sons e efeitos.

Gravação para USB

Grave músicas para dispositivos USB.

Music Flow Bluetooth

Aplicativo criado para controlar alguns dos mais recentes dispositivos de áudio da LG. Detalhes na seção **Usando** o aplicativo "Music Flow Bluetooth".

LG Sound Sync

Controle o nível sonoro da unidade usando o controle remoto da TV LG.

Acessórios

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

Item / Quantidade		
Manual de Instruções	01	
Controle Remoto	01	
Pilhas (AAA)	02	
Antena FM	01	
Antena AM	01	

Requisitos de reprodução

Requisitos de arquivos

A compatibilidade de arquivos MP3/ WMA está limitado conforme a seguir.

- Frequência de amostragem: de 32 à 48 kHz (MP3/WMA).
- Taxa de bits: de 32 à 320 kbps (MP3) / de 40 à 192 kbps (WMA).
- Número máximo de arquivos: CD de Dados: 999 / USB: 2.000.
- Número máximo de pastas: CD de Dados: 99 / USB: 200.

- Extensões de Arquivos: "mp3" / "wma".
- Certos arquivos MP3/WMA não serão reproduzidos dependendo do tipo ou formato do arquivo.
- ► Formato de arquivo do CD-ROM: ISO 9660/JOLIET.
- Para criar disco no sistema ISO 9660, recomendamos o uso do "Easy-CD Creator".
- DTS não é suportado. No caso de uso, o áudio não será reproduzido.
- Configure a opção de formatação do disco regravável para [Mastered], esta opção torna o disco compatível com leitores LG. Se a opção for definida para [Live File System], não será possível utilizar o disco em leitores LG (Mastered/ Live File System - Formato de disco para o Sistema Windows Vista).

Requisitos do dispositivo USB

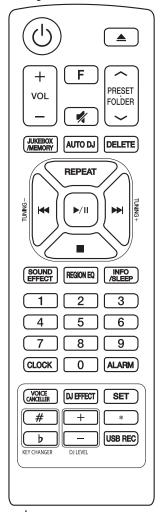
- Dispositivo que necessite de instalação de programas adicionais não é suportado por esta unidade.
- Nunca desconecte o dispositivo USB durante a reprodução.
- Dispositivo USB de grande capacidade pode demorar alguns minutos para ser reconhecido.
- Sempre faça backup dos arquivos salvos no dispositivo USB.
- Ao usar um cabo de extensão USB ou HUB USB o dispositivo não será reconhecido.
- Somente o sistema de arquivos FAT 16/32 é suportado. NTFS ou outro sistema não é suportado.
- ▶ O aparelho reconhece até 2.000 arquivos.
- HD externo, leitor de cartão, dispositivos bloqueados ou SSD USB não são suportados nesta conexão.
- Não conecte o PC à porta USB do aparelho. Este dispositivo não pode ser utilizado como dispositivo de armazenamento.
- Alguns dispositivos USB podem não funcionar com esta unidade.

Dispositivos USB Compatíveis

- ► MP3 Player: Reprodutor do tipo Flash MP3.
- ▶ **USB Flash Drive:** Dispositivos suportados USB2.0 ou USB1.1.
- A função USB deste aparelho não suporta todos os dispositivos USB.

Controle Remoto

Funções



- Liga/Desliga a unidade.
- Abre/Fecha a bandeja de disco.
- VOL+/-: Ajusta o nível sonoro da unidade.
- F: Seleciona função ou fonte de entrada desejada.
- ► **M** (MUDO): Emudece ou restaura os sinais sonoros.
- ▶ PRESET•FOLDER ∧ / ∨:
 - √ Seleciona pastas em CD/USB.
 - ✓ Seleciona estação de rádio previamente memorizada.

JUKEBOX/MEMORY:

- √ Memoriza estações (rádio).
- ✓ Apaga todas as estações salvas.
 - / Seleciona o modo JUKEBOX.

Ajustes Iniciais | 6

- Cria uma lista de faixas programadas.
- AUTO DJ: Ativa a função (detalhes na seção Reprodução AUTO DJ).
- DELETE: Exclui arquivos MP3/ WMA (somente USB) / Apaga uma música na lista programada.
- REPEAT: Reproduz arquivos/faixas em modo de repetição.
 TUNING -/-- Rusca por estações
- TUNING -/+: Busca por estações de rádio.
- ► ► I : Efetua busca em Retrocesso ou Avanço. Volta ou Avança faixa durante reprodução.
- II: Inicia ou pausa a reprodução / Seleciona o modo STEREO/ MONO (Função FM).
- ► ■: Para a reprodução ou gravação / Cancela a função DELETE.
- ► **SOUND EFFECT:** Seleciona um dos modos de som disponíveis.
- REGION EQ: Seleciona um modo de equalização regional.
- INFO / SLEEP: Exibe informações do arquivo MP3/WMA (tags).
 - ✓ Exibe o nome dos dispositivos Bluetooth conectados.
 - ✓ No modo X-Boom Plus, exibe o nome das unidades: SLAVE na MASTER e MASTER na SLAVE (SLAVE = ESCRAVO -MASTER = PRINCIPAL).
 - Mantenha pressionada e determine um período de tempo para desligar a unidade.

Dimmer. apaga os indicadores luminosos (caixas acústicas) e reduz a luminosidade (display).

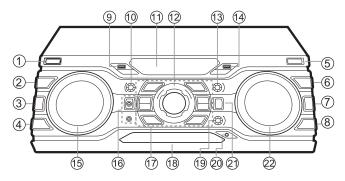
- Teclas Numéricas (0-9): Selecione faixas, arquivos ou estações memorizadas.
- CLOCK: Ajusta o relógio e verifica as horas.
- ALARM: Ativa/Desativa a função ALARME.
- VOICE CANCELLER (Cancelador de Voz): Diminui a voz do cantor durante a reprodução.
- DJ EFFECT: Seleciona o modo DJ EFFECT.
- SET: Confirma os ajustes.
- KEY CHANGER (# / b): Altera a nota musical.
- DJ LEVEL: Ajusta os níveis da função DJ EFFECT.
- *: Tecla n\u00e3o dispon\u00edvel.
- USB REC: Inicia uma gravação para o dispositivo USB.

Instalar as pilhas



- Insira as pilhas no compartimento combinando corretamente os polos e depois feche o compartimento.
- Instale 2 pilhas AAA de 1.5V. Não misture pilhas de tipos diferentes e evite usar pilhas velhas.

Conhecendo a unidade Painel Frontal



- 1. \(\frac{1}{1}\): Liga/Desliga a unidade.
- DJ EFFECT: Seleciona um modo DJ EFFECT disponível.
- USER EQ: Seleciona o modo de equalização personalizado.

4. REGION EQ / BASS BLAST:

- Seleciona um dos modos regionais disponíveis.
 - Mantenha pressionada para selecionar o modo BASS (BASS BLAST).

Ajustes Iniciais | 7

5. USB REC / DEMO

- ✓ Grava para dispositivo USB.
- ✓ Exibe o Modo de Demonstração do aparelho.
- SEARCH: Ativa o modo de busca. Use-o para selecionar arquivo/faixa, tempo na faixa ou pasta durante a reprodução.
- OK: Confirma ações ou a seleção de uma faixa/pasta no modo de busca (tecla SEARCH).

8. LIGHTING / VOICE CANCELLER

- Ativa ou desativa os efeitos de iluminação.
- ✓ Diminui a voz do cantor durante a reprodução. Mantenha a tecla pressionada para ativar ou desativar.
- A função VOICE CANCELLER atua somente com o microfone conectado.
- USB 1: Reproduza ou grave arquivos de som conectando um dispositivo USB.
- BASS: Com o modo USER EQ ativado, use este controle para ajustar o efeito BASS (GRAVES).
- 11. Janela do Display.
- VOLUME MASTER: Ajusta o nível sonoro da unidade (caixas acústicas).
- 13. TREBLE: Com o modo USER EQ ativado, use este controle para ajustar o efeito TREBLE (AGU-DOS).
- 14. USB 2: Reproduza ou grave arquivos de som conectando um dispositivo USB.

15. SCRATH / DJ EFFECT CONTROL:

- ► Gire (horário/anti-horário) para:
 - ✓ Reproduzir o som SCRATCH (ARRANHAR).
 - ✓ Ajustar o nível da função DJ EFFECT.
- 16. Entrada MIC 1/2 (microfone): Conecte os microfones.

17. Funções Básicas

: Para a reprodução ou cancela a função **DELETE**.

>II:

- ✓ Inicia ou pausa a reprodução.
- ✓ Seleciona os modos STEREO (estéreo) / MONO.
- : Abre/Fecha a bandeja de disco.
- **KEY CHANGER:** Altera a nota musical

CLUB, **DRUM**, **USER** (DJ PRO): Mantenha pressionada para selecionar um dos conjuntos de som disponíveis na função **DJ PRO**.

1, 2, 3, 4 (**DJ PRO PAD**): Pressione para reproduzir um dos sons disponíveis no modo **DJ PRO** selecionado

18. Bandeja de Disco

19. MIC VOL. / KEY CONTROL:

- ✓ Controle o volume dos microfones e notas musicais.
- Ajusta o nível sonoro dos microfones.
- Altera a nota musical para se adequar ao alcance vocal do usuário.
- Conexão PORT IN (Portable): Conecte dispositivos portáteis.

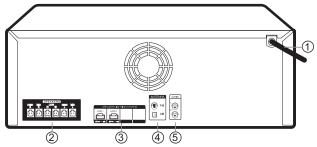
21. F (Function) / WIRELESS BOOM

- ✓ Seleciona função ou fonte de entrada desejada.
- ✓ Mantenha pressionada por aproximadamente 3 segundos para ativar o modo Wireless X-Boom Plus.

22. **I≪** SEARCH **≫I**

- Gire (horário/anti-horário) para:
 - √ Buscar rapidamente faixa/arquivo/pasta.
 - ✓ Buscar por seção dentro de uma faixa/arquivo.
 - ✓ Selecionar estações de rádio.

Painel Traseiro



- 1. Cabo de Força
- 2. CONECTORES DAS CAIXAS ACÚSTICAS

Ajustes Iniciais & Conexões | 8

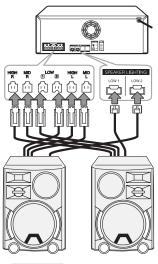
- SPEAKER LIGHTING SYSTEM (Sistema de iluminação das caixas acústicas).
- 4. ANTENNA (FM/AM)
- 5. AUX IN (Conectores L/R)
- ① Cuidado:
- Se possível, conecte a unidade a uma tomada dedicada. Se não for
- possível, recomendamos o uso de uma extensão com as seguintes especificações: 110 V / 15 A ou 230 V / 15 A, caso contrário, a unidade pode não funcionar corretamente.
- Não sobrecarregue a extensão com carga elétrica excessiva.

Conexão de dispositivos

Conectar Caixas Acústicas

Conecte as caixas acústicas e o sistema **SPEAKER LIGHTING** aos conectores no painel traseiro da unidade.

Combine-os corretamente e conecte-os à unidade até ouvir um clique.

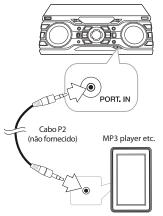


- Cuidado:
- Certifique-se de que os conectores e os cabos estejam combinados e conectados corretamente (CAIXA ACÚSTICA → UNIDADE).
- Não tente levantar as caixas acústicas sozinho. Faça sempre com a ajuda de outra pessoa. Evite acidentes e prejuízos desnecessários.
- Verifique o controle de VOLUME antes usar o aparelho. Evite que pessoas doentes, crianças e mulheres grávidas se assustem com níveis sonoros elevados.
- Recomendamos o uso do aparelho em espaços amplos, o uso em ambientes confinados poderá causar perda de audição devido a grande potência sonora da unidade.

- Tenha cuidado para que as crianças não coloquem as mãos ou objetos dentro dos Dutos das Caixas Acústicas.
- Use apenas as caixas acústicas fornecidas com esta unidade. O uso de outro equipamento causa mau funcionamento e anula a garantia.
- As caixas acústicas contêm partes magnéticas (ímā), que podem ocasionar interferências na tela das TVs ou Monitores. Por favor, mantenha as caixas acústicas distante destes equipamentos.
- Olhar por longos períodos para o Sistema SPEAKER LIGHTING poderá causar danos à visão.

Conexão PORT. IN

Na unidade, conecte seu dispositivo portátil (MP3 player e etc.) à conexão **PORT IN** usando um **cabo P2**.



Reproduzir a partir de dispositivo auxiliar

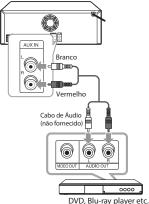
- Conecte os dispositivos externos à unidade. Lembre-se, nenhum cabo de conexão é fornecido!
- Ligue a unidade e selecione a função PORTABLE, AUX IN pressionando F (FUNCTION) (controle remoto) ou F/WIRELESS BOOM (unidade).

- Ligue o dispositivo externo e inicie a reprodução.
 - Ao conectar um dispositivo em PORT. IN, automaticamente a função PORTABLE será selecionada.

Conexão AUX IN

Na unidade, conecte o dispositivo externo na entrada **AUX IN**.

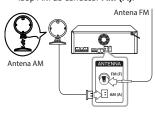
Caso o dispositivo possua apenas saída de áudio **MONO**, conecte-o à entrada **BRANCA** na unidade.



2 . 2 , 2 . 2 , 2 . 2 , 2 . 2 .

Conectar Antenas
Conecte as antenas FM/AM para sintonizar as emissoras de rádio.

 Conecte o fio da antena FM ao conector FM (F) e o fio da antena loop AM ao conector AM (A).



Notas:

- Previna interferências ou ruídos durante a reprodução, mantendo a antena Loop AM distante de outros aparelhos eletrônicos.
- Assegure-se de esticar completamente o fio da Antena FM.

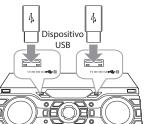
Conexão USB

Conecte o seu dispositivo na porta USB da unidade.

Remover USB:

 Usando a tecla F (Function), selecione outra função/fon-

- te de entrada ou pressione (controle remoto) ou
- duas vezes na unidade.
- Remova o dispositivo USB da unidade.



Funções Básicas

Funções CD / USB

- Selecione CD ou USB pressionando F (controle remoto) ou F/WI-RELESS BOOM (unidade).

Ação / Função (Tecla)

Voltar/Avançar arquivos ou faixas Em modo parado (STOP): Pressione I≪ / ► (controle remoto) ou gire I≪ SEARCH > (unidade) para avançar à próxima faixa/arquivo ou voltar para faixa/arquivo anterior.

Durante a reprodução: Usando controle remoto

- Pressione (controle remoto) para ir à próxima faixa/arquivo.
- Reproduzindo menos que 2 segundos, pressione ◄ (controle remoto) para voltar à faixa/arquivo anterior.
- Reproduzindo mais que 3 segundos, pressione ◄◄ (controle remoto) para voltar ao início da faixa/arquivo atual.

Usando o controle |≪ SEARCH ≫| (unidade)

- Gire o controle (sentido horário) para ir à próxima faixa/arquivo.
- Reproduzindo menos que 2 segundos gire o controle (sentido anti-horário) para voltar à faixa/ arquivo anterior.
- Reproduzindo mais que 3 segundos gire o controle (sentido anti--horário) para voltar ao início da faixa/arquivo atual.

Parar. Pressione ■ (controle remoto) ou □ (unidade).

Reproduzir/Pausar: Pressione ▶/**||** (controle remoto) ou **>||** (unidade).

Busca em avanço ou retrocesso:
Mantenha pressionada

(controle remoto) ou na unidade, pressione SEARCH e gire |

SEARCH ≫| durante a reprodução.

Selecionar arquivos/faixas: Pressione as teclas numéricas **0-9** para ir ao arquivo/faixa desejada.

Reproduzir repetidamente ou aleatoriamente: Pressione repetidamente REPEAT (controle remoto).

Sobre a função repetir:

- Ao reproduzir uma lista programada, somente RPT 1 e RPT ALL estarão disponíveis.
- A unidade possui a função resumo, ao desligar (standby) ou selecionar outra função, é possível reproduzir a faixa a partir do ponto onde parou.
- *DIR = Diretório (Pasta de arquivos).
- Ao deixar a bandeja de disco aberta durante 5 minutos, ela irá fechar automaticamente.
- A cada acionamento da tecla, o display muda na seguinte ordem:

USB	MP3/ WMA/CD	CD de Áudio
RPT 1	RPT 1	RPT 1
RPT*DIR	RPT DIR	-
RPT ALL	RPT ALL	RPT ALL
RANDOM	RANDOM	RANDOM
OFF	OFF	OFF

Auto Play

- Os CD´s de áudio e discos (MP3/ WMA) serão reproduzidos automaticamente após fechamento da bandeja de disco.
- Quando estiver usando outra função e ABRIR/FECHAR a bandeja de disco, a função mudará automaticamente para CD.

Selecionar pastas/ arquivos MP3/WMA

No controle remoto

- ▶ Reprodução parada: pressione PRESET-FOLDER ∧/∨ repetidamente até a pasta desejada.
 - ✓ Pressione ►/II e reproduza o primeiro arquivo da pasta.

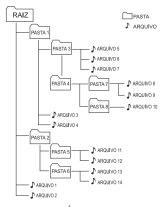
Na unidade

 Em modo parado, pressione SEAR-CH e gire |≪ SEARCH ≫| até a

- pasta desejada. Se desejar voltar à pasta RAIZ (ROOT), pressione a tecla SEARCH novamente.
- Para iniciar a reprodução, na unidade, pressione OK ou >II Após selecionar a pasta, pressione OK ou >II novamente para iniciar a reprodução, se preferir use ▶/II (controle remoto).

Notas:

- Arquivos e pastas serão apresentados na ordem registrada e podem ser apresentados de forma diferente de acordo com as circunstâncias dos discos.
- Ao selecionar pastas, a reprodução dos arquivos será ordenada (do primeiro até o último).
- Pastas sem arquivos de áudio não serão exibidas.
- As pastas são exibidas na seguinte ordem: RAIZ ⇒ PASTA 1 ⇒ PASTA 3 ⇒ PASTA 7 ⇒ PASTA 8 ⇒ PAS-TA 5 ⇒ PASTA 6. A exibição segue o nome das pastas, para uma correta visualização não use caracteres especiais para nomeá-las.
- A estrutura de pastas e arquivos em um CD/USB serão reconhecidos da seguinte forma:



√ *RAIZ: É o primeiro diretório a ser visualizado ao conectar o dispositivo no computador.

Excluindo arquivos MP3/WMA

Usando a tecla **DELETE** (controle remoto) efetue funções de exclusão. Ação atua apenas em modo parado e somente em dispositivos USB.

- Selecione o arquivo desejado e pressione **DELETE**.
 - ✓ Selecione uma pasta pressionando PRESET•FOLDER
 ∧ / ∨ e pressione DELETE.

 Mantenha DELETE pressionada para formatar o dispositivo USB.

Ou

- ✓ Selecione uma função de exclusão pressionando **DELETE** repetidamente. As funções disponíveis são: **DEL FILE** (AR-QUIVO) ⇒ **DEL DIR** (PASTA) ⇒ **FORMAT** (FORMATAR USB).
- Para confirmar, pressione ►/II (controle remoto) ou ➤II (unidade) e cancele-a pressionando (controle remoto) ou □ (unidade).

Ações efetuadas em definitivo! Portanto, tenha certeza da execução, elas são sua responsabilidade.

① Cuidado:

- Não remova o dispositivo USB durante uso (reproduzir, apagar, etc).
- Recomendamos fazer backup dos arquivos salvos no dispositivo USB.
- Para dispositivos protegidos, a função apagar/formatar pode não estar disponível.

Efeitos de Reprodução

Efeito SCRATCH

Gire SCRATCH / DJ EFFECT CON-TROL e insira o efeito "ARRANHAR" durante a reprodução.

 Este efeito varia de acordo com o uso do controle SCRATCH / DJ EF-FFCT CONTROI

Reprodução AUTO DJ

Esta função diminui o intervalo entre o fim de uma faixa e o início da seguinte, equalizando o volume e proporcionando uma reprodução sem interrupções. Pressione **AUTO DJ** (controle remoto) repetidamente, a função muda na sequinte ordem:

Display	Descrição	
AUTO DJ OFF	Função desativada.	
RANDOM	Modo aleatório.	
SEQUENTIAL	Modo sequencial (ordem de faixas).	

Notas:

- As funções SEARCH (seção/faixa/ arquivo) e REPEAT não são suportadas no modo AUTO DJ.
- O modo AUTO DJ será desativado ao mudar de função ou pressionar
 ■ (controle remoto) ou ☐ (unidade) para parar a reprodução.
- Função não suportada para arquivos de música com duração menor que 60 segundos.

- Com AUTO DJ ativada, a função USB REC estará indisponível.
- Para Lista Programada (JUKE-BOX), somente SEQUENTIAL estará disponível.

Função DJ EFFECT

Desfrute de efeitos sonoros variados.

- Pressione DJ EFFECT repetidamente para selecionar o efeito sonoro desejado: FLANGER ⇒ PHA-SER ⇒ WAH ⇒ DELAY ⇒ DJ OFF (função desativada).
- Gire (sentido horário ou anti-horário) o controle SCRATCH / DJ EFFECT CONTROL para ajustar o nível do efeito, a variação será de 0 a 15.

Notas:

- Pressione DJ EFFECT para exibir o modo atual da função.
- Gire o controle SCRATCH / DJ EFFECT CONTROL e exiba o nível atual da função.
- Mudar de função, desligar e ligar a unidade, cancelam o uso da função DJ EFFECT.

Função DJ PRO

Adicione 4 sons diferentes de acordo com um dos modos disponíveis.

- No item DJ PRO PAD selecione CLUB, DRUM ou USER mantendo a tecla pressionada até o modo ser exibido no display.
- Selecione o som pressionando uma das teclas do DJ PRO PAD.

- Para o modo USER, conecte-se ao aplicativo "Music Flow Bluetooth". Caso não esteja, "EMPTY (VAZIO)" ou "NO SOUND (SEM SOM)" será exibido no display.
- Para gravar os efeitos do modo USER: no aplicativo, selecione a opção REC. No Criador de Sampler, grave o efeito e salve-o. Feito isto, selecione a opção Transferência do Criador de Sampler e finalize o ajuste selecionando o botão desejado.
- O modo inicial é CLUB.
- O modo DJ PRO será exibido por 3 segundos ao pressionar DJ PRO PAD (CLUB, DRUM ou USER).
- Os sons serão mixados ao pressionar as teclas 1, 2, 3 e 4.
- Somente um som será reproduzido por vez. Logo, ao pressionar qualquer tecla, a seleção atual será cancelada e o efeito selecionado será reproduzido.

Uso da Tecnologia Bluetooth

Sobre o Bluetooth

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 esta tecnologia pode ser operado via Cascade (Cascata) se a conexão tiver sido efetuada através da tecnologia **Bluetooth**®.

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

Perfis Bluetooth

A unidade é compatível com o perfil A2DP (Perfil Avançado de Distribuição de Áudio) com Codec SBC.

Reproduzir músicas do dispositivo Bluetooth

Parear a unidade e o dispositivo Bluetooth

Antes de iniciar ative a função no dispositivo externo. Consulte o manual do dispositivo externo para mais detalhes. Após realizada, não será mais necessário refazer esta operação.

- 1. Lique a unidade.
- Na função Bluetooth do dispositivo externo, acesse a lista de dispositivos. A unidade será listada como "LG CM9760(XX)".

Notas:

- XX significa os dois últimos dígitos do endereço Bluetooth. Se a unidade possui um endereço bluetooth 9C:02:98:4A:F7:08, será exibido "LG CM9760(08)".
- Alguns dispositivos Bluetooth possuem formas diferentes de pareamento. Entre com o código PIN 0000 quando necessário.
- Este método garante a possibilidade de conexão simultânea com até 3 dispositivos Bluetooth.
- O multi-pareamento é suportado somente em dispositivos Android ou iOS e dependendo das especificações pode não estar disponível.
- Dispositivo Bluetooth removível ou destacável (dongle e etc.) não suporta o multi-pareamento.
- 3. Após o pareamento, "BT" será exibido no display da unidade.

Notas:

- Ao conectar dispositivo que suporte multi-pareamento, "PAIRED" será exibido momentaneamente no display.
- Se a função estiver indisponível, o nome do dispositivo será exibido na unidade como "_".
- Inicie a reprodução no dispositivo Bluetooth.

Notas:

- Tenha cuidado, evite distorções na unidadel Não use o volume máximo no dispositivo Bluetooth. Aplique um nível sonoro adequado para ouvir suas músicas.
- Para uma boa conexão, dispositivo e unidade devem estar próximos.

No entanto, pode haver mau funcionamento nos casos a seguir:

- Caso haja obstáculos entre a unidade e o dispositivo.
- Caso haja dispositivo de mesma frequência, como equipamentos médicos, forno micro--ondas ou outro dispositivo sem fio.
- Ao reiniciar a unidade será necessário conectar novamente o dispositivo Bluetooth.
- Mesmo que esta unidade esteja conectada com até 3 dispositivos, será possível reproduzir e controlar usando apenas um dos dispositivos conectados.
- Se esta unidade estiver conectada com múltiplos dispositivos, apenas o dispositivo que estiver reproduzindo irá manter a conexão mesmo após a mudança de função.
- Caso sofra algum tipo de interferência a conexão será interrompida.
- Não é possível controlar o dispositivo externo usando esta unidade (exemplo: acesso a aplicativos).
- Dependendo do tipo do dispositivo, talvez não seja possível usar a função Bluetooth.
- Uma grande distância entre o dispositivo e a unidade, compromete a qualidade sonora.
- A conexão Bluetooth será desconectada quando a unidade estiver desligada ou o dispositivo estiver muito longe da unidade.
- Caso a conexão Bluetooth seja perdida, conecte novamente o dispositivo à unidade.
- "BT READY" será exibido no display, quando o dispositivo não estiver conectado.
- Ao usar a função Bluetooth, ajuste o volume do dispositivo Bluetooth para um nível adequado.

- Se não estiver na função Bluetooth, apenas um dispositivo será conectado.
- Quando usar uma TV LG conectada a um dispositivo Bluetooth, ela será desconectada e o dispositivo será conectado à unidade.
- Ao conectar um dispositivo Bluetooth (iOS etc.) a esta unidade ou operar o dispositivo, o nível sonoro poderá ser sincronizado.

Controlar dispositivo Bluetooth conectado

Controle a partir da unidade ou controle remoto, algumas funções como, ►/II, ■ ou ◀/►.



- Função disponível somente em dispositivos Android e iOS.
- Dependendo do dispositivo ou da forma de operação, estas funções podem não ser suportadas.

Aplicativo "Music Flow Bluetooth"

Aplicação disponível somente em dispositivos compatíveis com o Android.

Sobre o aplicativo

Tenha acesso a novas funcionalidades disponíveis para controle da unidade. Desfrute de mais recursos, efetue agora mesmo o download do aplicativo!

Multi Juke box: Com até três dispositivos conectados, crie listas personalizadas de reprodução e aumente o seu entretenimento.

Sampler Creator. Libere a criatividade! Grave efeitos no dispositivo **Bluetooth**® e de forma fácil e rápida sincronize-os com a unidade.

Instalando o aplicativo Instalar usando o QR code

Instale o aplicativo usando o QR code impresso nesta seção.



 Confirme a abertura do link. Na Play Store, clique no botão "INS-TALAR".



Para instalar, o dispositivo Bluetooth deve possuir a Play Store e estar conectado à internet.

- Para ler o QR, é necessário o aplicativo para leitura. Se não o possuir, baixe-o da Play Store.
- Dependendo da área, o código QR pode não funcionar.

Instalar usando a Play Store

- Toque no ícone Play Store. Na barra de busca, digite "Music Flow Bluetooth" e inicie a pesquisa.
- Na lista de resultados, localize e toque no aplicativo. Inicie o processo de instalação tocando no botão "INSTALAR".



 Para instalar, o dispositivo Bluetooth deve possuir a Play Store e estar conectado à internet.

Usando o aplicativo

- Toque no ícone para executá-lo. No aplicativo, acesse o menu principal e selecione o item desejado.
- Para ativar o guia de utilização, acesse Inicio > Configuração e ative a opção Guia do Utilizador. Para mais detalhes de uso, acesse Configuração > Ajuda.

- Aplicativo disponível somente para Android 4.0.3 ou superior.
- Ao usar o aplicativo, algumas diferenças de uso podem ocorrer entre o aplicativo e o controle remoto fornecido, use-o, conforme sua necessidade.
- O aplicativo poderá não funcionar dependendo do dispositivo Bluetooth.
- Após a conexão do aplicativo, se não for possível reproduzir a partir do dispositivo, tente refazer o processo de conexão.
- Ao operar outros aplicativos ou alterar as configurações em seu dispositivo Bluetooth enquanto estiver usando o "Music Flow Bluetooth," o aplicativo poderá operar de forma anormal.
- Caso o aplicativo opere de forma anormal, verifique o dispositivo Bluetooth e a conexão do aplicativo e, em seguida, tente se conectar novamente.
- Dependendo da versão do Android, poderão existir algumas diferenças de operação da aplicação.
- Caso a conexão do aplicativo não esteja funcionando corretamente, verifique as configurações Bluetooth no seu dispositivo.

Ajustes de Som Ajustando o USER EQ

Aplique ajustes personalizados aos controles de graves (BASS) e agudos (TREBLE).

- Pressione USER EQ (unidade). A informação "USER EQ" será exibida no display.
- Personalize o ajuste girando os controles BASS ou TREBLE (ambons na unidade).
- Após ajustar, pressione novamente USER EQ para salvar os ajustes no modo selecionado.

Definir modo de som

Selecione um modo de som pressionando **SOUND EFFECT** (controle remoto).

Display / Descrição

POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ: Estes efeitos fornecem, conforme a equalização selecionada, um ambiente sonoro com uma sensação rica e real.

BASS (BASS BLAST): Durante a reprodução, reforce os agudos, baixos e os efeitos de som surround.

FOOT BALL: Este modo sonoro simula o efeito em um estádio de futebol.

STANDARD: Desfrute de efeitos sonoros com níveis padrões para qualquer tipo de conteúdo.

Modo de som regional

Selecione o modo de som regional pressionando **REGION EQ** (controle remoto).

Região / Display	Descrição
América Latina: FUNK, REGUETON, SAMBA, BANDA, MERENGUE, AXE (AXÉ), SALSA, SERTANEJ (SERTANE- JO), CUMBIA, TECNO BR (TECNO BREGA), FORRO (FORRÓ)	Efeito de som otimizado para o gênero musical preferido em cada região.
Oriente Médio: ARABIC	
Indonésia: DANGDUT	
África: AFRO	
Índia: INDIA	



 Em algumas caixas acústicas, talvez alguns sons não sejam perceptíveis dependendo do modo sonoro selecionado. Isto não é defeito. Mantenha pressionada REGION EQ/BASS BLAST (unidade), para selecionar diretamente o efeito BASS BLAST.

Função Rádio

Antes de iniciar, conecte corretamente as antenas (AM/FM).

Sintonizar estações

- Ligue a unidade. Pressione F / WI-RELESS BOOM (unidade) ou F (controle remoto) até FM ou AM ser exibida no display (última estação será exibida).
- Sintonização Automática: Mantenha pressionada TUNING -/+
 (controle remoto) e solte-a quando a frequência mudar ou pressione
 SEARCH e gire I SEARCH >> I
 (unidade). A busca para ao sintonizar uma estação.

Sintonização Manual: Pressione repetidamente TUNING -/+ ou gire |≪ SEARCH ≫| até sintonizar uma estação.

 Ajuste o nível sonoro usando VO-LUME (unidade) ou VOL +/- (controle remoto).

Melhorar recepção FM

Caso a estação FM esteja com ruídos, pressione ►/II (controle remoto) ou ►II, ajustando a recepção do sintonizador para MONO.

Memorizar estações

Memorize até 50 estações FM. Antes de iniciar diminua o volume.

- Lique a unidade.
 - ✓ Para ajustar, use o controle remoto
 - ✓ Para confirmar os ajustes use JUKEBOX/MEMORY.
- Pressione F e selecione AM ou FM.
- Pressione repetidamente TUNING

 + até sintonizar uma estação.
- Confirme a seleção da estação. Um número piscará no display.
- Pressione PRESET•FOLDER ∧/∨ e selecione o número desejado.
- Confirme a seleção para memorizar a estação. Repita os passos 3 ~ 6 e memorize outras estações.
- Selecione estações pressionando PRESET-FOLDER ∧/ ∨ ou as teclas 0 ~ 9.

Apagar todas as estações memorizadas

- Mantenha JUKEBOX/MEMORY pressionada até "ERASE ALL" piscar no display.
- Pressione-a novamente para apagar todas as estações salvas.

Funções Avançadas

Gravar para USB

Grave músicas de várias fontes para o dispositivo USB, exceto **Bluetooth** e **LG TV**.

- Conecte um dispositivo USB na unidade. Selecione a fonte de gravação pressionando F / WIRELESS BOOM (unidade) ou F (controle remoto).
- Gravar arquivo/faixa: Ao iniciar a reprodução de um arquivo/faixa.
- Gravar todos os arquivos/ faixas: Pare a reprodução e inicie a gravação.
- Gravar Lista (JUKEBOX): Após acessá-la, inicie a gravação (detalhes na seção Reprodução JUKE-BOX).
- Inicie a gravação pressionando
 USB REC/DEMO (unidade) ou
 USB REC (controle remoto).
 - ✓ Quando dois dispositivos estiverem conectados, a informação USB 1 ou USB 2 será exibida repetidamente no display. Pressione USB REC ou USB REC/DEMO para selecionar o dispositivo desejado.
- 3. Pare a gravação pressionando
 (controle remoto) ou
 (unidade).

Notas:

- ► VOICE CANCELLER ou KEY CHANGER serão reiniciados, ao gravar.
- VOICE CANCELLER ou KEY CHANGER não atuam durante uma gravação.

Pausar gravação

Durante a gravação, pressione a tecla ▶/II no controle remoto ou ➤II na unidade para fazer uma pausa na gravação. Para continuar a gravação, pressione-a novamente. Função disponível somente em (FM / AM / AUX / PORTABLE)

Selecionar taxa de bits e velocidade ao gravar

- Com a reprodução parada, mantenha a tecla USB REC/DEMO ou USB REC pressionada até a taxa de bits ser exibida no display.
- 2. Taxa de bits: Gire I≪ SEAR-CH ≫I (unidade) ou pressione I≪ / ▶ (controle remoto) para selecionar.
- 3. Confirme o ajuste pressionando USB REC/DEMO ou USB REC.
- Velocidade: Gire I≪ SEAR-CH ≫I (unidade) ou pressione

X1 SPEED (normal): Ouça a música enquanto grava.

X2 SPEED (rápida): Grave sem reprodução.

Finalize o ajuste pressionando USB REC/DEMO ou USB REC.

Copiar USB

Efetue a cópia completa de um dispositivo USB para outro.

- Conecte o dispositivo USB que contém os arquivos na entrada USB 1.
- 2. Conecte o dispositivo USB (vazio) na entrada USB 2.
- 3. Pressione USB REC/DEMO ou USB REC para iniciar a cópia.
- **4.** Para parar a cópia, pressione **■** (controle remoto) ou ☐ (unidade).

Sobre direitos autorais:

DIREITOS DE CÓPIA: A realização de cópias não autorizadas, de cópia de material protegido, incluindo programas de computador, arquivos, transmissões e gravações sonoras, podem ser uma violação de direitos autorais e constituírem um crime de acordo com a legislação em vigor. Este equipamento não deve ser utilizado para tais fins. Seja responsável, respeite os direitos autorais.

- É possível gravar usando a fonte MIC (microfone), nas funções DJ Pro, SCRATCH, DJ EFFECT e também as fontes originais (sem efeitos), exceto para cópias de USB.
- Os arquivos serão salvos e visualizados (no computador) conforme abaixo:

CD de Áudio	MP3/WMA
CD_REC - TRK_0001 - TRK_0002	FILE_REC ABC(File name) DEF(File name)
Outras Fontes*	RÁDIO
OTHERS_REC - AUDIO_0001 - AUDIO_0002 - :	TUNER_REC - AUDIO_0001_107-7FM - AUDIO_0002_520AM

- * Fontes auxiliares. RÁDIO: A frequência da estação será exibida.
- Controle os sinais gravados (MIC), conforme o volume do microfone.
- Durante uma gravação do CD para USB, independente do ajuste sonoro (controle de volume), a unidade manterá a gravação num nível sonoro estável.
- Durante a gravação (somente CD), o nível de volume estará limitado entre Min. ~ 30.

- Não remova o dispositivo USB ou desligue a unidade durante a gravação. Caso o faça, um arquivo incompleto poderá ser gravado e não poderá ser excluído no computador.
- Se a gravação para o dispositivo USB não funcionar, as mensagens "NO USB," "ERROR", "USB FULL", "NOT SUPPORT" ou "FILE MAX" poderão aparecer no display.
- Dispositivos como HDD Externo, Multi-Leitor de Cartões não funcionam para a função gravação.
- Em gravações longas, o tamanho máximo do arquivo é de 512 Mb.
- Não é possível gravar mais do que 2000 arquivos.
- No modo de gravação, a função AUTO DJ estará indisponível.
- Caso o arquivo MP3/WMA não seja suportado, a gravação do arquivo poderá ser interrompida.
- Verifique no display o percentual atual da gravação (somente CD Áudio/MP3/WMA).
- Durante a gravação, em CD MP3/ WMA, não haverá reprodução sonora
- Na função CD, os efeitos sonoros aplicados com MIC, DJ Pro, SCRATCH, DJ EFFECT serão gravados somente para CD Áudio com velocidade X1 SPEED.
- Ao parar a gravação durante a reprodução, os dados armazenados até este momento serão gravados (exceto arquivos MP3/WMA).

Reprodução JUKEBOX

Armazene temporariamente uma lista de faixas de um CD ou dispositivo USB conectado. A lista JUKEBOX pode ter até 100 faixas/arquivos.

Criando uma Lista

- 1. Pare a reprodução.
 - ✓ Para ajustar, use o controle remoto
 - ✓ Para confirmar os ajustes use JUKEBOX/MEMORY.
- Mantenha JUKEBOX/MEMORY pressionada.
- No modo de edição, pressione
 ✓
 /
 ✓
 para selecionar uma faixa/
 arquivo.
- Confirme a seleção da faixa. Para mais faixas/arquivos, repita os passos 3 ~ 4.
- Com o modo de edição ativado, modifique a lista pressionando PRESET-FOLDER A/V para selecionar a faixa a ser modificada.

- Selecione outro arquivo/faixa e confirme para salvar a alteração.
- Pressione ►/II para iniciar a reprodução da JUKEBOX.

Nota:

Ao criar/modificar uma JUKEBOX, o modo REPEAT será desativado.

Usando a JUKEBOX

Com a reprodução parada, pressione JUKEBOX/MEMORY. "JUKEBOX ON" será exibido no display. Para reproduzir a lista JUKEBOX, pressione /11.

Desativar a JUKEBOX

 Desative pressionando JUKEBOX/ MEMORY. "JUKEBOX OFF" será exibido no display.

Editar a Lista

- Acesse o modo de edição.
- Em seguida, pressione PRESET-FOLDER ∧/∨ e selecione a faixa/arquivo que será modificado.
- Use ◄◄ / ►► para selecionar uma faixa/arquivo e confirme a modificação. Para modificar mais faixas/ arquivos, repita os passos 2 e 3.
- **4.** Para reproduzir, pressione ▶/**11**.

Apagar faixas da Lista

- Em modo de edição, selecione uma faixa pressionando PRESET•FOL-DER ∧/∨ repetidamente.
- Pressione **DELETE** e apague a faixa selecionada. Continue apagando pressionando-a repetidamente.

- Pressione JUKEBOX/MEMORY uma vez e verifique o status da função.
- Caso não exista Lista, "JUKEBOX NONE" será exibido no display.
- A reprodução da lista será cancelada caso:
 - ✓ Mude de função.
 - ✓ Desligue/Ligue a unidade.
 - Use as teclas numéricas do controle remoto.
 - ✓ Reproduza arquivo usando a tecla SEARCH e I≪ SEARCH ≫I (unidade).
- A lista será apagada caso:
 - ✓ Remova o disco ou dispositivo USB.
 - Apague ou grave arquivos de música no dispositivo USB.

Outras Funções

Silenciar a unidade

Pressione (MUDO) para silenciar a unidade. "MUTE" será exibido no display. Cancele a função pressionando-a novamente ou altere o nível sonoro.

Modo CHILDSAFE

Impeça o desconforto sonoro ao ligar caso a unidade tenha sido desligada com o nível sonoro elevado.

Ajuste o nível sonoro em "MIN", em seguida, mantenha pressionada a tecla OK e ative o modo CHILDSAFE. Para desativar, repita a operação.

Com **CHILDSAFE** ativado, o nível sonoro será elevado gradativamente.



Ao ligar a unidade nas funções CD, USB ou Bluetooth, e aguardar mais de 2 minutos para reproduzir, a função CHILDSAFE mesmo ligada, não atuará.

Exibir informações (ID3 TAG)

Arquivos do tipo MP3 contêm informações de título, artista, gênero e etc. Exiba-as pressionando INFO/SLEEP (controle remoto). Retorne ao modo normal pressionando-a novamente.

Função DEMO

Com a unidade em standby, pressione USB REC/DEMO (unidade) e ative o modo de demonstração do aparelho. Cancele a função, pressionando a tecla novamente.

Notas:

- A unidade manterá o status, mesmo desconectando-a da tomada.
- Em DEMO, algumas funções estão disponíveis e ao utilizá-las o modo será suspenso temporariamente.
- Não acionar teclas durante 10 segundos, faz a função **DEMO** ser reproduzida automaticamente.

Usar o Microfone

- Conecte o microfone na entrada MIC 1 ou 2 e reproduza a música desejada.
- Cante normalmente. Gire MIC VOL / KEY CONTROL para ajustar o nível sonoro desejado para o microfone.

Notas:

 Microfones próximo das caixas acústicas, podem causar microfonia. Neste caso, remova o microfone da entrada (caso esteja fora de uso), afaste-o das caixas acústicas ou diminua o nível sonoro girando o controle MIC VOL / KEY CON-TROL para o nível mínimo.

- Poderá ocorrer distorção se o som do microfone for muito alto. Para ajustar o som gire MIC VOL / KEY CONTROL.
- Se o som do microfone não for satisfatório (mesmo ajustado no volume máximo), ajuste somente o volume da unidade para um nível mais baixo. Siga os passos a sequir.
 - Com o microfone conectado, mantenha pressionada a tecla KEY CHANGER (unidade) para acessar o modo "BAL MAX".
 - Com o modo ativado, reduza o volume da unidade girando MASTER VOLUME (sentido anti-horário). Para voltar ao ajuste padrão, basta desligar a unidade.

VOICE CANCELLER

Esta função reduz a voz do cantor durante a reprodução de uma música. Para usar a função conecte o microfone.

- Mantenha pressionada a tecla LIGHTING / VOICE CANCELLER para ativar ou desativar a função.
 - Status no display: função ativada - ON / desativada - OFF.

A qualidade da função pode ser diferente dependendo das condições de gravação dos arquivos.

Notas:

- Função disponível em CD, USB ou BT (Bluetooth).
- Se a função estiver indisponível, "NOT SUPPORT" será exibido no display.
- Função indisponível em MONO.
- Retorne ao modo normal de reprodução desativando a função ou desconectando o microfone.
- Esta função não pode ser inicializada dependendo do status dos dispositivos conectados.

KEY CHANGER

Durante a reprodução ajuste a nota musical em 9 níveis (4 "sustenidos", 4 "bemóis" e 1 original).

Na unidade

Com o microfone conectado, selecione a função pressionando a tecla **KEY CHANGER**.

Enquanto a informação "O KEY" estiver sendo exibida no display, selecione a nota musical girando o controle MIC VOL / KEY CONTROL.

No controle remoto

Para notas sustenido (#), pressione **KEY CHANGER** (#) repetidamente. Para notas bemóis (b), pressione **KEY CHANGER** (b) repetidamente.



- Função disponível em CD, USB ou BT (Bluetooth).
- Função disponível somente com microfone conectado. Caso contrário, "NOT SUPPORT" será exibido no display.
- Retorne ao modo normal de reprodução desativando a função ou desconectando o microfone.
- Esta função não pode ser inicializada dependendo do status dos dispositivos conectados.

Função LIGHTING

Crie um ambiente de festa usando os efeitos de iluminação da unidade e caixas acústicas.

 Pressione LIGHTING / VOICE CANCELLER (unidade). A cada acionamento o modo muda na ordem: OFF (DESATIVADA) → PEA-CEFUL → ROMANTIC → COOL → UPBEAT → FIERY → EXCITED → DYNAMIC → HEALING → SUNNY → PARTY → OFF (DESATIVADA).

Notas:

- A função LIGHTING está disponível em todas as funções.
- Pressione LIGHTING / VOICE CANCELLER e exiba o modo atual de iluminação, pressione-a novamente para alterá-lo.

Ajustar o Relógio

- 1. Lique a unidade.
 - Para ajustar, use o controle remoto.
 - ✓ Para confirmar use SET.
- Mantenha CLOCK pressionada. Com os indicadores piscando, selecione um ciclo pressionando
 I → I e confirme o ajuste.



- Selecione as horas pressionando

 ✓ / ► e confirme o ajuste.
- Selecione os minutos pressionando
 ✓ / ► e confirme o ajuste.

Sincronizar o relógio usando o "Music Flow"

Ao ativar a conexão **Bluetooth** usando o aplicativo, o relógio da unidade será sincronizado com o dispositivo.

Usar a unidade como Despertador

- Ligue a unidade.
 - Para ajustar, use o controle remoto.
 - ✓ Para confirmar use SET.
- Mantenha ALARM pressionada.
- Usando ◄◄ / ►► altere as horas e minutos e confirme os ajustes.
- Usando ◄ / ► selecione a função e confirme o ajuste.
 - ✓ Ao selecionar TUNER (Rádio), use ◄◄ / ►►, selecione uma estação memorizada e confirme a seleção. Ignore este passo caso selecione outra funcão.
- Use ◄ ✓ ✓ ► e ajuste o nível do volume e em seguida confirme o ajuste da função.

Notas:

- Os ajustes da função ALARME atuarão somente se a unidade estiver em standby (modo de espera).
- Pressione CLOCK para exibir o relógio e visualizar as horas.
- Para usar o ALARME é necessário que o relógio esteja ajustado.
- Mesmo com a unidade em standby, exiba o relógio e os ajustes do alarme (caso esteja ativado). Pressione CLOCK ou ALARM.
- Para modificar os ajustes do ALARME, ligue a unidade e mantenha ALARM pressionada.
- Com a unidade ligada, pressione ALARM para ativar (ON) ou desativar (OFF) a função.

Função Sleep

Use a função para desligar a unidade em um tempo determinado.

Mantenha INFO/SLEEP pressionada (controle remoto) até apagar os indicadores luminosos (caixas acústicas) e reduzir a luminosidade (display) - DIMMER, pressione-a repetidamente e selecione o tempo para desligamento da unidade: 180 → 150 → 120 → 90 → 80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 → 10 → OFF (DESATIVADA).

- Cancele repetindo o passo anterior até "SLEEP 10" ser exibido, em seguida pressione INFO/SLEEP.
- Pressione INFO/SLEEP e visualize o tempo restante para o desligamento da unidade.
- Modifique o tempo: repita o passo
 1 e selecione o tempo desejado.

Função Dimmer

Ao ativar **SLEEP**, **DIMMER** é acionada. Ela apaga os indicadores luminosos (caixas acústicas) e reduz a luminosidade (display).

Cancelar o uso da função **SLEEP** cancela também a função **DIMMER**.

Auto Power Down

Caso não conecte dispositivo externo e não use a unidade por 20 minutos, ela desliga automaticamente reduzindo o consumo de energia.

O mesmo ocorre após seis horas, ao conectar um dispositivo externo usando uma entrada analógica.

Ativando Wireless X-Boom Plus, a função atuará somente na unidade MASTER (PRINCIPAL). Cancele a função Wireless X-Boom Plus para usá-la em qualquer unidade (MASTER ou SLAVE).

Desconectar rede ou dispositivo sem fio

Desligue a unidade pressionando a tecla **POWER** por mais de 5 segundos.

Auto Power On

A unidade ligará automaticamente (desde que em modo standby) ao tentar conectar uma **TV LG** ou um dispositivo **Bluetooth**.



- Dependendo do dispositivo, esta função poderá não funcionar.
- Dependendo do dispositivo, a unidade será ligada, mas a função Bluetooth pode não conectar.
- Desconectar a conexão Bluetooth usando a unidade, em alguns dispositivos Bluetooth causa tentativas contínuas de conexão. Evite, executando o procedimento Desconectar rede ou dispositivo sem fio descrito neste manual.
- Ao executar o aplicativo "Music Flow Bluetooth", a função Bluetooth da unidade será ativada.
- Ao ligar a unidade usando uma TV LG ou o Bluetooth®, a função apropriada na unidade será ligada.
- Com o pareamento efetuado (dispositivo x unidade), a unidade poderá ser ligada automaticamente usando o dispositivo pareado.

Ao desligar a unidade pressionando a tecla POWER por mais de 5 segundos, a função Auto Power On será desativada. Para ativá-la, ligue a unidade.

Mudar de função automaticamente

A mudança para as entradas **Bluetooth** e **LG TV** são efetuadas automaticamente a partir do reconhecimento do sinal pela unidade.

Conectar via Bluetooth

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

Conexão PORT. IN

Ao conectar um dispositivo portátil, a função **PORTABLE** será selecionada.

Conectar TV LG

Ao ligar a TV LG conectada via LG Sound Sync (conexão sem fio), a unidade mudará automaticamente para LG TV.



- Função indisponível durante a gravação ou exclusão.
- Função atua somente com dispositivos previamente conectados.

LG Sound Sync



Controle algumas funções da unidade usando o controle remoto da TV, caso ela seja compatível com **LG Sound Sync**. Verifique se a marca **LG Sound Sync** está disponível na TV.

Funções disponíveis: controle de volume e mudo.

Consulte o manual de instruções da TV para mais detalhes da função **LG Sound Sync**.

- Ligue a unidade e pressione a tecla F/WIRELESS BOOM (unidade) ou F (controle remoto) até que a função LG TV seja selecionada.
- Configure a função LG Sound Sync na TV.

Quando a conexão estiver correta, "PAIRED" será exibido e, em seguida, "LG TV" aparece no display.

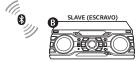


 É possível usar o controle da unidade durante o uso do LG Sound Sync. Ao usar novamente o controle da TV, a unidade sincroniza com a TV.

- Se a conexão falhar, verifique as condições de conexão da unidade e da TV.
- Certifique-se da condição da unidade e a conexão nos casos abaixo ao usar o LG Sound Sync:
 - ✓ Ligar a unidade.
 - ✓ Mudar para outra função.
 - Falha na conexão sem fio causada por interferência ou distância.
- O tempo para desligar a unidade é diferente dependendo da sua TV.
- Durante o uso da LG TV, ao tentar mudar de função, o volume será alterado de acordo com o nível de volume da TV.
- Os detalhes do menu de configurações da TV podem variar conforme o modelo e a versão de software.
- Conectar com LG Sound Sync quando o aplicativo "Music Flow Bluetooth" estiver conectado, será possível controlar usando aplicativo.
- Caso desligue a unidade, o LG Sound Sync será desconectado. Para usar novamente é necessário reconectar TV e unidade.
- Ao conectar uma TV LG, ela terá prioridade na conexão, o dispositivo Bluetooth será desconectado e a TV LG será conectada.
- O nível sonoro pode ser aumentado ao conectar com LG Sound Sync. Diminua o volume da TV ao conectar com a unidade.

Conexão Wireless X-Boom Plus





A saída de som da unidade **A MAS- TER** será distribuída na unidade **B SLAVE**. Lembre-se, a unidade **B** deve suportar a função.

- Mantenha pressionada a tecla F/ WIRELESS BOOM na unidade por aproximadamente 3 segundos. No display será exibida a informação WIRELESS BOOM MODE SELECT, imediatamente gire I SEARCH >> I (unidade) para selecionar MASTER ou SLAVE.
 - Caso não consiga selecionar o modo, reinicie a operação.

- A função deve ser executada na unidade MASTER e SLAVE.
- √ As unidades tentarão conectar-se uma com a outra.
- Quando as unidades forem conectadas, "SLAVE NOME DO DISPO-SITIVO CONNECTED" é exibido na MASTER e "CONNECTED TO MASTER NOME DO DISPOSITIVO" na SLAVE.
- Desative o modo na unidade MAS-TER, mantenha F/WIRELESS BOOM pressionada até a informação "WIRELESS BOOM OFF" ser exibida no display.

- Caso utilize o LG Sound Sync, esta função ficará indisponível. Caso selecione a função LG TV, "NOT SUPORT" será exibido no display.
- Wireless X-Boom Plus será desconectada caso desligue uma das unidade ou cancele a função usando a tecla F/WIRELESS BOOM.
- Quando a função for desconectada, a unidade SLAVE será modificada para a função BT.
- Se a conexão falhar, "FAILED" será exibido no display.
- Quando a função está conectada, a conexão Bluetooth® estará indisponível para o status de gravação ou exclusão.
- O som nas unidades MASTER ou SLAVE pode ser diferente, dependendo do estado da reprodução, fonte ou ajustes de som.
- Modo disponível somente nas funções CD, USB, FM, AM, AUX e PORTABLE.
- Note que algumas funções não são sincronizadas entre as unidades (MASTER x SLAVE) e que também alguns modo na unidade MASTER estarão indisponíveis.
- Verifique as informações a seguir ao conectar ao Bluetooth.
 - ✓ É possível conectar apenas um dispositivo Bluetooth® na unidade MASTER, na SLAVE a função estará indisponível.
 - ✓ A função Wireless X-Boom Plus é suportada somente em dispositivos Android ou iOS e pode não ser suportada, dependendo das especificações dos dispositivos ou do sistema operacional (OS).
 - ✓ Dispositivos Bluetooth® removíveis/destacável (Ex. Dongle etc.) não serão suportados pela função.

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.

- Mantenha a superfície exterior limpa e não use líquidos voláteis perto da unidade como spray inseticida.
- Efetuar limpeza com força excessiva pode danificar a superfície da unidade ou as caixas acústicas.
- Não deixe produtos 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 superficie 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.

Manutenção da Unidade

Esta unidade é um dispositivo de alta tecnologia e precisão. Se as lentes óticas e o drive de disco estiverem sujos ou gastos, a qualidade do som pode ser reduzida. Para detalhes, por favor contate o centro de serviço técnico autorizado mais próximo.

Notas sobre discos

Manuseando os discos

Não toque na camada de reprodução. Segure o disco pela extremidade evitando que as digitais fiquem na superfície e nunca cole papéis ou adesivos.

Armazenando os discos

Após a reprodução, guarde o disco no estojo original. Não o exponha a luz solar direta, fontes de calor e nunca os deixe dentro de um carro estacionado exposto a luz solar direta.

Limpeza dos discos

Impressões digitais e sujeiras podem causar distorção sonora. Antes de usar, limpe o disco com um pano macio fazendo um movimento do centro do disco para sua extremidade.

Para limpar, não use solventes como álcool, benzina ou tíner, limpadores comercialmente disponíveis ou spray anti estático, usado para limpeza de disco de vinil.

Solução de Problemas

Causa e Solução

LG Sound Sync não funciona

 Verifique: A TV LG suporta LG Sound Sync; A conexão do LG Sound Sync; Os ajustes do som da TV e da unidade.

Não liga

 Verifique: A conexão do cabo de força. Conecte o cabo de força; Existe fornecimento de energia elétrica?; O status de funcionamento de outros dispositivos.

Não há som

 Verifique: A função selecionada e se a mesma está conectada corretamente; Se os cabos das Caixas Acústicas estão conectados corretamente.

A unidade não funciona corretamente

- Desligue a unidade e o dispositivo externo conectado e ligue-os novamente.
- Desconecte o cabo de força da unidade e do dispositivo externo conectado e ligue-os novamente.
- O ajuste anterior n\u00e4o pode ser salvo quando o dispositivo est\u00e1 desligado.

A unidade não inicia reprodução

- O disco n\u00e3o pode ser reproduzido. Verifique se o disco \u00e9 reproduz\u00edvel.
- Não há disco inserido. Insira um disco.
- O disco está sujo. Limpe o disco
- O disco foi inserido ao contrário.
 Coloque o disco com a etiqueta ou impressão virada para cima.

O controle remoto não funciona corretamente

- O controle remoto está muito longe. A distância de operação é de até 7 metros da unidade.
- Há um obstáculo no caminho do controle remoto e da unidade. Remova o obstáculo.
- As pilhas do controle estão gastas.
 Substitua as pilhas por novas.

As estações de rádio não podem ser sintonizadas corretamente

- A antena não está posicionada ou mal conectada. Conecte antena de forma segura.
- A força do sinal da estação de rádio está muito fraca. Sintonize a estação manualmente.
- Não existem estações predefinidas ou as estações programadas foram apagadas (quando sintoniza através canais predefinidos). Programe algumas estações de rádio.

Especificações Técnicas

GERAL

Alimentação: 110 ~ 240 V

• Consumo: 270 W

Consumo (standby): < 1 W

Dimensões Externas Aproximadas: 450 x 164 x 375

• Peso (Kg): 6,2

• Condições Operacionais: 5° a 35°C

Umidade Operacional: 60%

ENTRADAS

• AUX IN: 2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , conector RCA (L,R)

PORT. IN: 1.2 Vrms (conector 3.5 mm Ø) x1

• MIC 1/2: Sensibilidade 20 mV (1 kHz), conector 6.3 mm x2

RÁDIO

- Faixa de Sintonia AM: 520-1710 kHz
- Faixa de Sintonia FM: 87,5~108,0 MHz

SISTEMA

- Frequência de Resposta: 40 a 20 000 Hz
- Relação sinal / ruído: Maior que 75 dB
- Faixa dinâmica: 80 dB
- Alimentação USB: DC 5V --- 500mA

AMPLIFICADOR

Potência de Saída RMS por canal com THD de 10% (IEC60268)

- HIGH (Alta): 460 W x 2 (6 Ω em 1 kHz)
- MID (Média): 460 W x 2 (6 Ω em 1 kHz)
- LOW (Baixa): 430 W x 2 (6 Ω em 70 Hz)
- Potência Total: 2700 W

CAIXA ACÚSTICA (FRONTAL)

Potência de Entrada RMS de referência, conforme IEC60268

ullet Impedância: HIGH (Alta) / MID (Média) / LOW (Baixa): 6 Ω

Potência de Entrada:

- HIGH (Alta) / MID (Média): 460 W
- LOW (Baixa): 430 W
- Dimensões: 457 x 650 x 393
- Peso Líquido: 20,50 Kg

^{*} Desenhos e especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

^{*} Dimensões em "mm" no padrão L x A x P (Largura x Altura x Profundidade)

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 orientacões 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 n\u00e3o 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;



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 Demois localidades
*Somente chamadas originadas de telefone fixo
W W W . L G . C O M / B R
EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC