



**LG**

Life's Good

## Manual de Instruções

# OUÇA SUAS MÚSICAS COM ESTILO CONSOLE AVANÇADO DE ÁUDIO (Alto-falantes embutidos)

Leia este manual cuidadosamente antes de ligar seu aparelho e guardo para consultas futuras.

ND8520



MFL67569493

<http://www.lg.com>

## Informações de segurança



**ATENÇÃO:** PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (OU A PARTE DE TRÁS). NÃO HÁ PEÇAS INTERNAS A SEREM MANUSEADAS PELO CLIENTE. CONSULTE O PESSOAL QUALIFICADO.



Este símbolo de relâmpago com ponta de flecha dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o usuário para a presença de voltagem perigosa não isolada dentro do compartimento do produto, que pode ser de magnitude suficiente para constituir risco de choque elétrico às pessoas.



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero pretende alertar o usuário para a presença de instruções importantes de funcionamento e manutenção (assistência) na literatura que acompanha o produto.

**ADVERTÊNCIA:** PARA EVITAR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO EXPOR ESTE EQUIPAMENTO À CHUVA OU UMIDADE.

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

### PRECAUÇÕES com o cabo de alimentação

Para a maioria dos aparelhos é recomendável o uso de um circuito exclusivo.

Ou seja, um único circuito de saída que alimenta somente aquele aparelho e não possua saídas adicionais ou circuitos ramificados. Confira a página de especificações do manual de instruções em caso de alguma dúvida. Não sobrecarregue as tomadas de parede. Tomadas de parede sobrecarregadas, tomadas de parede soltas ou danificadas, cabos de extensão, cabos de alimentação desfiados, ou isolamento dos fios danificados ou rachados são condições perigosas. Qualquer uma destas condições pode resultar em choque elétrico ou incêndio. Examine periodicamente o cabo de alimentação e se seu aspecto indicar que está danificado ou deteriorado, desligue-o, não use o aparelho e procure uma assistência técnica autorizada para substituir o cabo pela correspondente peça de reposição. Proteja o cabo de alimentação contra maltrato físico ou mecânico, evitando torcê-lo, dobrá-lo, apertá-lo com a porta ou pisá-lo. Em especial, tome cuidado com os plugues, as tomadas e o ponto em que o cabo sai do aparelho. Para desligar a alimentação da rede elétrica, retire o cabo da rede. Ao instalar o produto, certifique-se que a tomada é facilmente acessível.

Este equipamento está equipado com bateria portátil ou acumulador.

### A maneira segura de se remover a bateria do equipamento:

Remova a bateria ou o kit de baterias gastas, siga os passos na ordem contrária da montagem. Para evitar a contaminação do ambiente e acarretar possível dano à saúde humana e animal, as pilhas velhas devem ser colocadas em contêineres apropriados nos locais designados para a coleta desse tipo de lixo. Não jogue fora as baterias ou descarte-as junto com outros dejetos. Recomenda-se que sejam usados sistemas de reembolso gratuito de pilhas e acumuladores. As pilhas não devem ser expostas a calor excessivo como raios de sol, fogo ou algo parecido.

**ATENÇÃO:** O aparelho não deve ser exposto a água (gotejamento ou respingo), nem deve ser colocado em cima do mesmo nenhum objeto cheio de líquido, como vasos, jarras, etc.

## Nota para o Brasil

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.

## Apresentação

### Prezado Consumidor,

Parabéns, você acaba de adquirir um produto da LG, um dos maiores grupos empresariais do mundo, presente em mais de 150 países e fábricas instaladas nos 4 continentes, atuando em diversos setores do mercado como química, energia, maquinaria, metais, finanças, serviços, trade, indústria elétrica e eletrônica.

No Brasil, a LG Electronics instalou-se em 1997, com dois complexos industriais: um em Manaus (AM), onde está produzindo diversos modelos de eletroeletrônicos (TVs, aparelhos de DVD, Áudio, Home Theaters e Condicionadores de Ar) e outro em Taubaté (SP), no qual é fabricada uma linha completa de monitores de vídeo para computadores e telefones celulares digitais. A LG Electronics comercializa ainda refrigeradores, drives de CD, CD-ROM, DVD-ROM e monitores LCD.

## Meio Ambiente

### Você também deve cuidar!

A LG Electronics do Brasil, preocupada com o meio ambiente, tem o compromisso em promover o aprimoramento contínuo ambiental, procurando desenvolver produtos com o máximo de materiais recicláveis e também conta com a consciência ambiental de todos os seus clientes para destinar 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 em geral, caixas de papelão, plásticos, sacos e calços de EPS (isopor)) dos produtos LG são 100% recicláveis. Procure fazer esse descarte preferencialmente destinados a recicladores especializados.



#### 2. Pilhas e Baterias:

As pilhas e baterias fornecidas com o produto LG atendem à resolução do Conama (Conselho Nacional do Meio Ambiente) nº 257 de 07/1999 e 263 de 11/99, por isso as mesmas podem ser descartadas direto no lixo doméstico.



#### 3. Produto:

Para obter o máximo de aproveitamento de materiais recicláveis e destinar corretamente materiais perigosos de nossos produtos (cinescópio, compressor), no fim de sua vida útil, encaminhe às companhias especializadas em reciclagens. Não queime e nem jogue em lixo doméstico.

## IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

1. Leia estas instruções.
2. Mantenha estas instruções.
3. Esteja atento a todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não use o equipamento próximo à água.
6. Limpe com um pano limpo.
7. Não bloqueie as aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale perto de qualquer fonte de calor como radiadores, registros de aquecimento, fornos ou qualquer outro equipamento (incluindo amplificadores) que produzam calor.
9. Não anule a finalidade de segurança do plugue polarizado ou do aterramento. Uma tomada polarizada tem duas lâminas com uma maior que a outra. Uma tomada com aterramento tem duas lâminas e um terceiro pino de aterramento. A lâmina maior ou o terceiro pino são fornecidos para garantir sua segurança. Se a tomada fornecida não se adapta ao seu circuito, consulte um electricista para a troca da parte obsoleta.
10. Proteja o fio de alimentação para que não seja pisado ou comprimido especialmente nas tomadas, tomadas de utilização e no ponto no qual eles saem do equipamento.
11. Apenas use fixações/acessórios especificados pelo fabricante.
12. Use apenas carrinho, suporte, tripé ou mesa especificados pelo fabricante ou vendidos com o equipamento. Quando for usado um carrinho, preste atenção ao movimentá-lo com o equipamento para evitar danos provocados por tombo.
13. Desligue o equipamento durante tempestades com raios ou quando não for usado por longo período de tempo.
14. Consulte o pessoal do serviço qualificado em caso de assistência. É necessária a assistência se o equipamento for danificado, tal como defeito no fio de alimentação ou tomada, líquido derramado ou objetos que caíram no equipamento, exposição à chuva ou umidade, mal funcionamento ou queda.



Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis pois isto poderá prejudicar a sua audição.

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.

| Nível de Decibéis | Exemplos   |
|-------------------|--|
| 30                | Biblioteca silenciosa, sussurros leves   |
| 40                | Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito                                    |
| 50                | Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso                                 |
| 60                | Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura                               |
| 70                | Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso                                  |
| 80                | Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm |

### OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

|     |   |
|-----|---|
| 90  | Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama  |
| 100 | Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática      |
| 120 | Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão |
| 140 | Tiro de arma de fogo, avião a jato                          |
| 180 | Lançamento de foguete                                       |

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia.

# Índice

## 1 Guia Rápido

- 2 Informações de segurança
- 6 Principais características
  - 6 - Feito para iPod/iPhone/iPad
  - 6 - AirPlay®
  - 6 - Portátil conectado
  - 6 - Reprodução a partir do USB
  - 6 - Alarme
  - 6 - Rádio (FM)
  - 6 - Sincronização do horário
  - 6 - LG Bluetooth Remote
- 6 Acessórios
- 6 Introdução
  - 6 - Símbolos utilizados neste manual
- 7 Requerimentos de Arquivos
  - 7 - Requerimentos do arquivo de música MP3/WMA
  - 7 - Dispositivos USB compatíveis
  - 7 - Requerimentos do Dispositivo USB
- 8 Controle remoto
- 9 Painel Frontal
- 9 Painel Traseiro
- 10 Painel Superior
- 10 Como afixar núcleos de ferrite
- 11 Painel de Controle
- 12 Ajuste do relógio
  - 12 - Configuração automática do relógio
  - 12 - Configuração manual do relógio

## 2 Operação

- 13 Funcionamento básico
  - 13 - Funcionamento do iPod/iPhone/iPad
  - 13 - Compatibilidade com iPod/iPhone/iPad
  - 14 - Utilizar AirPlay
  - 24 - Funcionamento USB
  - 25 - Ouvir músicas de um dispositivo externo
- 26 Funcionamento do rádio
  - 26 - Conexão da antena
  - 26 - Ouvir rádio
  - 26 - Programar estações de rádio
  - 26 - Cancelar todas as estações memorizadas
  - 26 - Melhore a recepção do sinal fraco de FM
- 27 Como utilizar a tecnologia Bluetooth Sem Fio
  - 27 - Ouvir músicas de um dispositivo Bluetooth
  - 28 - Usar o aplicativo Bluetooth
- 30 Outras operações
  - 30 - Usar sua unidade como despertador
  - 30 - Ativar e desativar o timer do despertador
    - 30 - Parar o som do alarme
    - 30 - Função Snoozing (Soneca)
    - 30 - Reiniciar a reprodução
  - 31 - Reproduzir repetidamente ou aleatoriamente (apenas USB)
  - 31 - Regulador de Luminosidade (Dimmer)
    - 31 - Programação do timer para dormir
    - 31 - Configuração do modo Sound
    - 31 - Desligamento do temporário do som
  - 31 - DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO

## 3 Resolução de problemas

- 32 Resolução de problemas

## 4 Anexo

- 33 Marcas registradas e licenças
- 33 Manuseio da unidade
- 34 Especificações

## Principais características

### Feito para iPod/iPhone/iPad

Divirta-se com músicas do iPod/iPhone/iPad através de uma conexão simplificada.

### AirPlay®

### Portátil conectado

Ouçã músicas de um dispositivo portátil.

### Reprodução a partir do USB

Divirta-se com músicas do USB através de uma conexão simplificada.

### Alarme

Configura o alarme que será acionado no horário desejado.

### Rádio (FM)

Ouçã o rádio.

### Sincronização do horário

Configura o relógio da unidade automaticamente por meio da conexão iPod/iPhone/iPad ou da ativação da conexão Bluetooth através do aplicativo "LG Bluetooth Remote".

### LG Bluetooth Remote

Você pode controlar esta unidade com seu dispositivo iPod touch/iPhone/iPad ou Android via Bluetooth. Esta unidade e seu dispositivo devem estar emparelhados com o Bluetooth. Visite "Apple App Store" ou "Google Android Market (Google Play Store)" ou use o código QR mostrado abaixo para procurar o aplicativo "LG Bluetooth Remote". Para obter informações detalhadas, consulte as páginas 28-29.



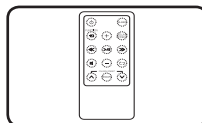
(Android OS)



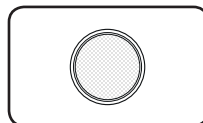
(Apple iOS)

## Acessórios

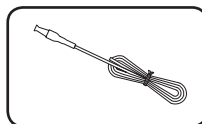
Favor verificar e identificar os acessórios que são fornecidos junto com este aparelho.



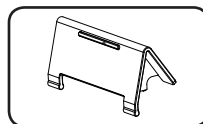
Controle remoto (1)



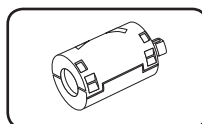
Bateria (1)



Antena FM (1)



Suporte para iPad (1)



Núcleo de ferrite (1)

## Introdução

### Símbolos utilizados neste manual

#### ! Nota

Indica observações especiais e características de funcionamento.

#### ! Cuidado

Indica cuidados na prevenção de possíveis danos por abusos cometidos.

# Requerimentos de Arquivos

## Requerimentos do arquivo de música MP3/WMA

A compatibilidade dos arquivos MP3/WMA desta unidade está limitada ao seguinte :

- Frequência de Amostragem : entre 32 e 48 kHz (MP3), entre 32 e 48 kHz (WMA)
- Taxa de bits : entre 32 a 320 kbps (MP3), 40 a 192 kbps (WMA)
- Número de arquivos máximo : Inferior a 999
- Máximo de arquivos : Inferior a 99
- Extensões de arquivos : “.mp3”/ “.wma”

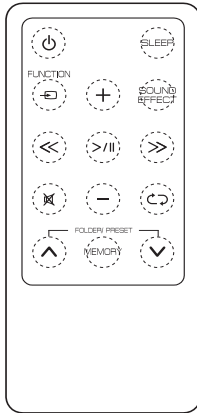
## Dispositivos USB compatíveis

- Leitor MP3 : Leitor MP3 tipo flash.
- Unidade flash USB : Dispositivos que suportam USB1.1.
- A função USB deste aparelho não suporta alguns dispositivos USB.

## Requerimentos do Dispositivo USB

- Os dispositivos que requerem a instalação de programa adicional quando são conectados ao computador não são suportados.
- Não remova o dispositivo USB quando ainda estiver em operação.
- Um dispositivo USB com grande quantidade de arquivos armazenados, pode demorar alguns minutos para ser reconhecido.
- Para prevenir a perda de dados, faça o backup de todos os dados.
- Se você usar um cabo de extensão USB ou hub USB, o dispositivo USB pode não ser reconhecido.
- O sistema de arquivo NTFS não é suportado. (Apenas o sistema de arquivo FAT(16/ 32) é suportado.)
- Esta unidade não é suportada quando o número total de arquivos for 1 000 ou superior.
- HDD externo, leitores de cartão, dispositivos bloqueados ou dispositivos USB do tipo de hard não são suportados.
- A porta USB da unidade não pode ser conectada ao PC. A unidade não pode ser usada como um dispositivo de armazenamento.
- Alguns dispositivos USB podem não funcionar com esta unidade.
- Esta unidade pode carregar um dispositivo iPod/iPhone conectando-o por meio de uma porta USB.
- Esta unidade pode carregar um dispositivo iPad conectando-o por meio de uma porta USB.
- Quando você conectar um smartphone por meio de uma porta USB, você pode carregá-lo apenas ligado. (Alguns smart phones podem não ser carregados.)

## Controle remoto



**⏻ (POWER)** : Liga e desliga a unidade.

**SLEEP** : Configura o temporizador.

**⏮/⏭ (FUNCTION)** : Seleciona a função e a fonte de entrada.

**+/- (Volume)** : Ajusta o nível do volume dos alto-falantes.

**SOUND EFFECT** : Seleciona um modo de efeito de som.

**<</>> (Salta/Busca)** :

- Salta rápido para trás ou para a frente.
- Busca por uma seção dentro de um arquivo.

**>|| (Reproduzir/Pausar)** : Inicia ou pausa uma reprodução.

**⏸ (Mute)** : Emudece o som.

**↺ (Repeat)** : Seleciona um modo de reprodução. (ONE/DIR/ALL/RAND(RANDOM)/OFF) (apenas USB)

**FOLDER/PRESET ^/V** :

- Seleciona a pasta ou arquivo que você deseja reproduzir. (apenas USB)
- Seleciona uma estação de rádio previamente memorizada.

**MEMORY** :

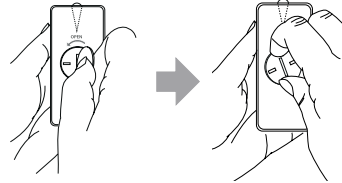
- Armazena todas as estações memorizadas.
- Cancela todas as estações memorizadas.

### ⚠ Cuidado

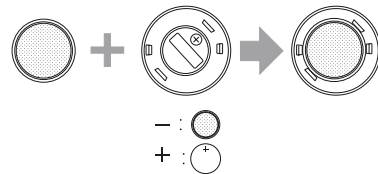
A bateria utilizada neste dispositivo pode apresentar perigo de incêndio ou químico se não for manuseada corretamente. Não recarregue, desmonte, queime ou aqueça a uma temperatura superior a 100 °C (212 °F). Substitua apenas com bateria no. CR2025. A utilização de outra bateria pode apresentar risco de incêndio ou explosão. Descarte a bateria usada. Mantenha a bateria fora do alcance de crianças. Não desmonte ou descarte a bateria no fogo.

## Instalação da Bateria

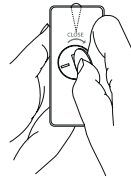
1. Com uma moeda gire a tampa do compartimento de bateria no sentido horário. Em seguida, remova a tampa do compartimento.



2. Insira e posicione a bateria com terminal marcado mais (+) orientados na mesma direção do terminal mais (+) da tampa do compartimento.



3. Coloque a tampa do compartimento da bateria no controle remoto e gire-o no sentido horário para fechar.

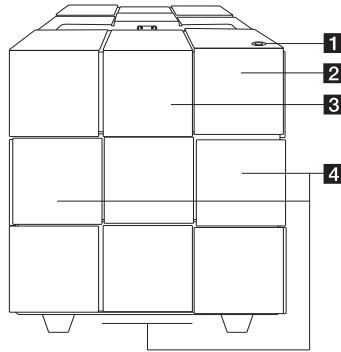


### ⚠ Cuidado

Não abra a tampa do compartimento de bateria com o dedo, pois sua unha pode quebrar.



## Painel Frontal



Liga e desliga a unidade.

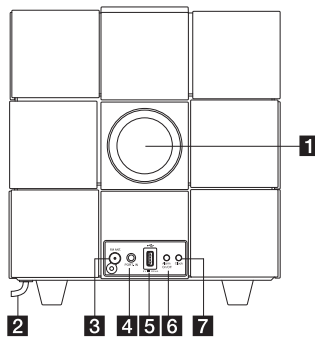
**2 Sensor do Controle Remoto**

**3 Painel de controle**

**4 Alto-falantes**

Esta unidade tem subwoofer incorporado na parte inferior.

## Painel Traseiro



**1 Duto do alto-falante**



**Cuidado**

Tenha o cuidado de certificar-se de que as crianças não coloquem as mãos ou objetos dentro do duto do alto-falante.

**2 Cabo de alimentação de CA**

**3 FM ANT.**

**4 PORT.IN (3.5 mm)**

Ouçã músicas de um dispositivo portátil.

**5 USB Port**

Reproduz arquivos de som ao conectar um dispositivo USB.

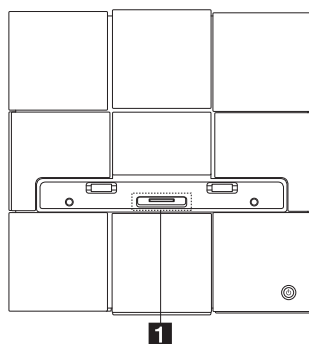
**6 Alarm On/Off**

- Configura o timer do alarme.
- Desliga o alarme.
- Exibe configuração de alarme.

**7 Clock**

Configura o relógio e verifica o horário.

## Painel Superior



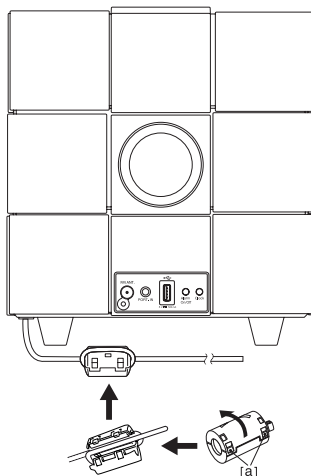
### 1 iPod/iPhone/iPad Dock

Conecta um dispositivo iPod/iPhone/iPad.

## Como afixar núcleos de ferrite


Você deve afixar os núcleos (fornecidos com o modelo que você comprou) para reduzir ou eliminar a interferência eletromagnética.

1. Puxe o batente [a] do núcleo de ferrite para abrir.
2. Enrole uma vez o cabo de alimentação no núcleo de ferrite.
3. Feche o núcleo de ferrite até ouvir o clique.

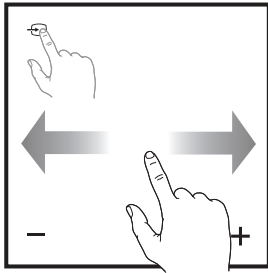


# Painel de Controle

• **Função Switch :**

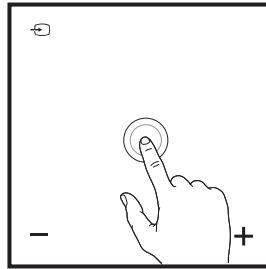
Toque no  ou deslize o dedo para à esquerda ou à direita. Selecione a função e a fonte de entrada.

(IPOD/BT(Bluetooth)/PORT/FM/USB/AIR)



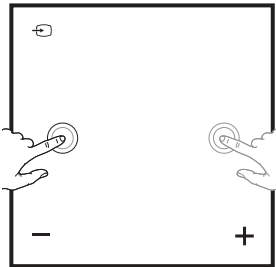
• **Reproduzir/Pausar :**

- Toque na posição central para reproduzir ou pausar.
- Seleção.



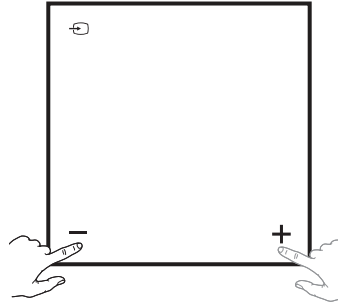
• **Salta/Busca :**

- Salta rápido para trás ou para a frente.
- Busca por uma seção dentro de um arquivo.



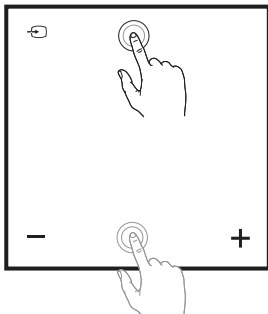
• **-/+ (Volume) :**

Ajusta o nível do volume dos alto-falantes.



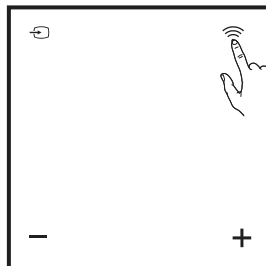
• **Cima/Baixo :**

- Seleciona a pasta ou arquivo que você deseja reproduzir. (apenas USB)
- Seleciona uma estação de rádio previamente memorizada.



• **Wi-Fi :**

- Conecta esta unidade à rede Wi-Fi.
- Aparece apenas em modo "AIR".



## Ajuste do relógio

### ! Nota

Se a alimentação for interrompida ou a tomada for desconectada, a configuração do relógio será anulada.

## Configuração automática do relógio

### ! Nota

- Assegure-se de que o seu dispositivo iPod/iPhone/iPad ou Android foi ajustado corretamente.
- Quando o dispositivo estiver em modo standby, o relógio não sincronizará com seu aparelho iPod/iPhone/iPad ou Android
- Na sincronização automática do relógio, o aplicativo "LG Bluetooth Remote" tem prioridade em relação ao sistema
- O formato 24 horas pode ser configurado apenas no Android OS.

## Configuração do relógio através da sincronização com seu iPod/iPhone/iPad

Conecte o iPod/iPhone/iPad firmemente. Em seguida, a configuração do relógio no painel de controle sincronizará seu iPod/iPhone/iPad.

### ! Nota

O tempo sincronizado pode ser levemente diferente daquele do seu iPod/iPhone/iPad.

## Configuração do relógio através do aplicativo "LG Bluetooth Remote"

Instale o aplicativo "LG Bluetooth Remote" no seu dispositivo iPod touch/iPhone/iPad ou Android. (Consulte as páginas 28-29)

O relógio da sua unidade será sincronizado automaticamente com seu dispositivo ativando a conexão Bluetooth através do aplicativo "LG Bluetooth Remote".

## Configuração manual do relógio

Se necessário, você pode configurar o relógio manualmente.

1. Pressione e mantenha pressionado **Clock** no painel traseiro por dois segundos.
  - Os dígitos do relógio começarão a piscar.
2. Pressione **◀ / ▶** para selecionar o formato de hora 12/24.
  - 12:00 (para um display PM) ou 0:00 (para um display 24 horas)
3. Pressione **> / II**.
  - Os dígitos da hora começarão a piscar.
4. Pressione **◀ / ▶** para ajustar a hora.
5. Pressione **> / II**.
  - Os minutos da hora começarão a piscar.
6. Pressione **◀ / ▶** para ajustar o minuto.
7. Pressione **> / II**.

### ! Nota

Se você desejar cancelar a configuração do relógio, repita as etapas 1-7.

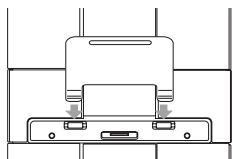
## Funcionamento básico

### Funcionamento do iPod/iPhone/iPad

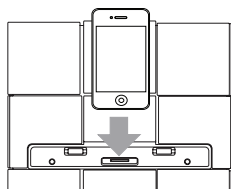
Você poderá desfrutar o som do seu iPod/iPhone/iPad através desta unidade. Para mais detalhes sobre iPod/iPhone/iPad, consulte o guia do usuário do iPod/iPhone/iPad.

#### ! Nota

- Recomenda-se que você remova o estojo do seu iPod/iPhone/iPad antes de posicionar iPod/iPhone/iPad na base.
- Instale o suporte fornecido para o iPad para mantê-lo estável antes de posicionar o iPad.



1. Conecte o iPod/iPhone/iPad firmemente. Quando esta unidade for conectada a alimentação, seu iPod/iPhone/iPad será automaticamente ligado e começará a recarregar mesmo em modo standby.



2. Pressione FUNCTION ou para selecionar a função IPOD.

| Para       | Faça isso  |
|------------|--|
| Reproduzir | Pressione <b>&gt;  </b>  |
| Pausa      | Durante a reprodução, pressione <b>&gt;  </b>  |
| Saltar     | Durante a reprodução, pressione <b>&lt;&lt; / &gt;&gt;</b> para ir para o próximo arquivo ou voltar ao início do arquivo atual.<br>Durante a reprodução, pressione <b>&lt;&lt;</b> por duas vezes para voltar para o arquivo anterior. |

| Para  | Faça isso   |
|-------|---|
| Busca | Pressione e segure <b>&lt;&lt; / &gt;&gt;</b> durante a reprodução e solte no ponto em que você deseja ouvir. |

### Compatibilidade com iPod/iPhone/iPad

A unidade suporta os seguintes modelos ;

- iPod touch 1G, 2G, 3G, 4G
- iPod nano 2G, 3G, 4G, 5G, 6G
- iPhone 3G / iPhone 3GS
- iPhone 4 / iPhone 4S
- iPad / iPad 2

#### ! Nota

- Uma mensagem de erro "ERROR" aparecerá quando :
  - seu iPod/iPhone/iPad não estiver devidamente conectado.
  - Esta unidade reconhece o seu iPod/iPhone/iPad como um dispositivo desconhecido.
  - o seu iPod/iPhone/iPad estiver com a carga muito baixa.
    - ➔ A bateria necessita de ser carregada.
    - ➔ Se você carregar a bateria enquanto o iPod/iPhone/iPad estiver extremamente fraco, ele pode levar muito tempo para ser carregado.
- Você pode não conseguir controlar seu iPod/iPhone/iPad a partir desta unidade devido ao mal funcionamento do iPod/iPhone/iPad.
- Dependendo da versão do software do seu iPod/iPhone/iPad's , pode não ser possível controlar o seu iPod/iPhone/iPad's a partir desta unidade. Recomendamos a instalação da última versão do software.
- Se você usar um aplicativo para fazer uma chamada ou enviar e receber mensagens de texto, etc no seu iPod touch/iPhone/iPad, desconecte-o da base do iPod/iPhone/iPad desta unidade.
- Se você tiver um problema com seu iPod/iPhone/iPad, visite [www.apple.com / support](http://www.apple.com/support).
- O iPod touch, iPhone e iPad não têm nenhuma diferença no funcionamento com exceção do iPod. Pode ser necessário um controle adicional para utilizá-los nesta unidade. (por exemplo "slide to unlock")

## Utilizar AirPlay

A tecnologia Apple AirPlay habilita a reprodução da biblioteca de música iTunes, arquivada no Mac, PC, iPhone, iPod touch, ou iPad em um qualquer dispositivo habilitado para AirPlay (por exemplo, seu ND8520) conectado à rede Wi-Fi.

Para transmitir áudio com sistema sem fio por AirPlay, você precisa :

- Um roteador Wi-Fi certificado
- Um dispositivo para sua biblioteca iTunes, por exemplo, um iPod touch/iPhone/iPad instalado com iOS 4.3.3 (ou superior) ou um PC/MC com Wi-Fi habilitado instalado com iTunes 10.2.2 (ou superior)

### Compatibilidade com iPod/iPhone/iPad

A unidade suporta os seguintes modelos ;

- iPod touch 3G, 4G
- iPhone 3GS
- iPhone 4 / iPhone 4S
- iPad / iPad 2

**Esta unidade deve ser conectada a mesma rede local com o seu dispositivo iTunes através do roteador Wi-Fi.**

## Conecte sua rede Wi-Fi doméstica ao AirPlay

Para conectar esta unidade a sua rede Wi-Fi doméstica atual, você precisa aplicar sua conexão de configuração de rede Wi-Fi a esta unidade.

Assim que for conectado com sucesso, esta unidade lembrará suas configurações domésticas de Wi-Fi. Em seguida você pode desfrutar do AirPlay sempre que esta unidade esteja ligada e conectada à sua rede Wi-Fi doméstica automaticamente.

Antes de conectar esta unidade à sua rede Wi-Fi doméstica, verifique os pontos abaixo.

1. Verifique se seu roteador está ligado e funcionando de forma apropriada.
2. Verifique se esta unidade foi ligada e inicializada com sucesso.

## Conectar ao seu roteador doméstico Wi-Fi

Para conectar esta unidade a um roteador, você precisa acessar a página web de configuração integrada desta unidade para trocar suas configurações Wi-Fi internas. Para isso, você precisa de um dispositivo habilitado para operar com Wi-Fi através de um navegador para conexão Wi-Fi temporário a esta unidade. O dispositivo Wi-Fi habilitado pode ser um iPod touch/iPhone/iPad ou um PC/Mac habilitado para operar com Wi-Fi.

### Siga a sequência abaixo para a conexão desta unidade a um roteador doméstico Wi-Fi

1. Colete as configurações do seu roteador Wi-Fi doméstico e escreva-as em um papel durante a instalação dessa unidade Wi-Fi (consulte "Colete as configurações do seu roteador Wi-Fi" na página 15).
2. Passe esta unidade ao modo Instalação Wi-Fi Assistida (consulte "Comutar esta unidade para o modo Instalação Wi-Fi Assistida" na página 15).
  - Uma nova rede Wi-Fi será criada por esta unidade e aparecerá com o nome de rede (SSID) do "LG AUDIO Setup XXXXXX".
3. Conecte seu dispositivo habilitado para operar Wi-Fi à nova rede Wi-Fi temporariamente (consulte "Conecte seu dispositivo habilitado para operar Wi-Fi a mais recente rede Wi-Fi criada" na página 16).
4. Abra a página integrada nesta unidade ao navegador Internet de seu dispositivo Wi-Fi habilitado (consulte "Abra a página web integrada nesta unidade" na página 18).
5. Conecte sua unidade (ND8520) à rede Wi-Fi disponível baseando-se nas configurações que foram anotadas em um papel na etapa 1 (consulte "Conecte sua unidade (ND8520) à rede Wi-Fi disponível" na página 19).
6. Restaure seu dispositivo habilitado para Wi-Fi para as configurações Wi-Fi domésticas (consulte "Restaure seu dispositivo Wi-Fi para sua configuração Wi-Fi doméstica atual" na página 21).

## Coletando as configurações do seu roteador Wi-Fi

### ! Nota

Sempre consulte o guia do usuário de seu roteador Wi-Fi doméstico para obter mais detalhes.

1. Conecte seu dispositivo habilitado para operar Wi-Fi à rede Wi-Fi doméstica atual.
2. Inicialize o navegador Internet (por exemplo, Apple Safari ou Microsoft Internet Explorer) no seu dispositivo habilitado para operar Wi-Fi.
3. Abra a página de configuração do seu roteador Wi-Fi doméstico.
4. Localize a guia de configurações Wi-Fi e escreva as seguintes informações em um papel :
  - nome rede (SSID)
  - modo de segurança Wi-Fi (geralmente se for habilitado para WEP, WPA ou WPA2)
  - Se o modo segurança do seu roteador doméstico Wi-Fi é "WEP", esta unidade suporta só "OPEN".
  - senha Wi-Fi (se a segurança Wi-Fi for habilitada)
  - modo DHCP (habilitado ou desabilitado)
  - Configurações de endereço de IP ( se o modo DHCP for desabilitado)

## Comutar esta unidade para o modo Instalação Wi-Fi Assistida

1. Pressione **FUNCTION** ou **↵** para selecionar função "AIR".
2. Pressione e segure, em seguida solte **Wi-Fi** no painel de controle desta unidade até a mensagem "STEP1" aparecer.
  - O ícone Airplay **▶** pisca e a mensagem "STEP1" aparece no painel de controle da unidade.



- A nova rede Wi-Fi desta unidade será criada com o nome de rede (SSID) do "LG AUDIO Setup XXXXXX".
- A criação de uma nova rede Wi-Fi pode levar aproximadamente 30 segundos.

### ! Nota

Após concluir a configuração Wi-Fi manual desta unidade, esta nova rede irá desaparecer.

## Conecte o seu dispositivo Wi-Fi habilitado para operar a mais recente rede Wi-Fi criada

A nova rede Wi-Fi criada por esta unidade apenas permite o acesso a um dispositivo habilitado Wi-Fi. Para evitar a interferência a partir de quaisquer outros dispositivos Wi-Fi, recomenda-se desligar temporariamente a função Wi-Fi dos seus outros dispositivos Wi-Fi.

### ! Nota

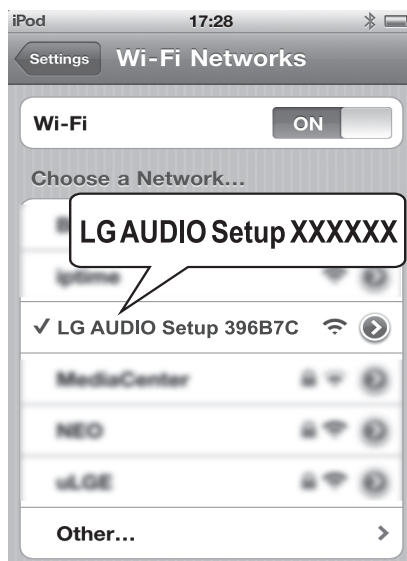
- O "LG AUDIO Setup XXXXXX" é a rede Wi-Fi temporária e assistente para a conexão desta unidade a um roteador doméstico Wi-Fi.
- Durante a conexão do seu iPod touch/iPhone/iPad ou do seu PC/Mac habilitado para Wi-Fi à rede "LG AUDIO Setup XXXXXX", você não pode utilizar a internet neles.

Opção 1 : Use seu iPod touch/iPhone/iPad

1. Selecione "Settings" -> "Wi-Fi" no seu iPod touch/iPhone/iPad.



2. Selecione "LG AUDIO Setup XXXXXX" a partir da lista de redes disponíveis.



- A mensagem "STEP2" aparece no painel de controle desta unidade.



3. Espere até a conexão Wi-Fi ser realizada com sucesso no seu iPod touch/iPhone/iPad.
  - é exibido no canto superior esquerdo do seu iPod Touch/iPhone/iPad.
  - Durante este procedimento, do ícone AirPlay pisca no painel de controle desta unidade.

### ! Nota

Se o "LG AUDIO Setup XXXXXX" não estiver na lista, tente fazer a varredura das redes Wi-Fi disponíveis novamente.



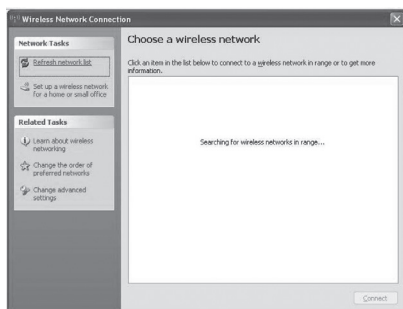
Opção 2 : Use seu PC/Mac habilitado para operar Wi-Fi

4. Espere até obter a conexão Wi-Fi bem-sucedida no seu PC/Mac.

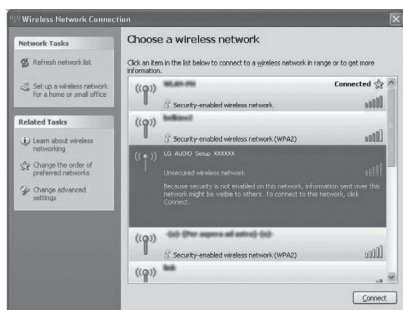
**! Nota**

- Consulte o manual de instruções do seu PC/Mac para saber como conectar seu PC/Mac à rede Wi-Fi.
- Durante a conexão de rede Wi-Fi, não conecte qualquer cabo de rede a seu PC/Mac.

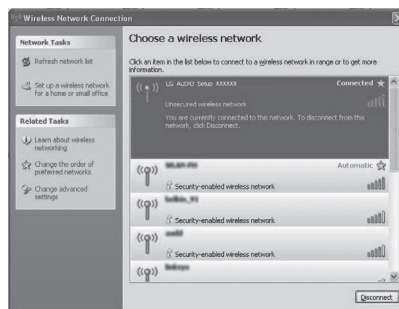
1. Abra a ferramenta de instalação Wi-Fi ou o painel de controle no seu PC/Mac.
2. Faça a varredura das redes Wi-Fi disponíveis.



3. Selecione "LG AUDIO Setup XXXXXX" a partir da lista de redes disponíveis.



- A mensagem "STEP2" aparecerá no painel de controle desta unidade.



- Durante este procedimento, o ícone AirPlay pisca no painel de controle desta unidade.

**! Nota**

Se o "LG AUDIO Setup XXXXXX" não estiver na lista, tente fazer novamente a varredura das redes Wi-Fi disponíveis.

2

Operação

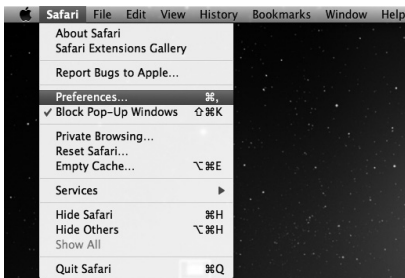
## Abra a página web integrada nesta unidade

1. Inicializar o navegador Apple Safari ou Microsoft Internet Explorer no seu dispositivo habilitado para operar com Wi-Fi.
2. Digite "192.168.1.111" na barra de endereço do navegador e confirme.
  - Esta página de Configuração será exibida.



Se você usar Safari no seu PC/Mac habilitado para operar Wi-Fi, você pode também selecionar "LG AUDIO XXXXXX" a partir da lista suspensa para inserir a página web de configuração diretamente.

1. Clique em "Safari" -> "Preferences". (Mac)  
 Clique em -> "Preferences". (PC)  
 - O menu Marcadores será exibido.




2. Selecione "Include Bonjour" para "Bookmarks bar".

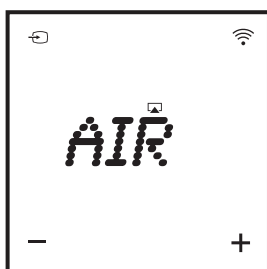
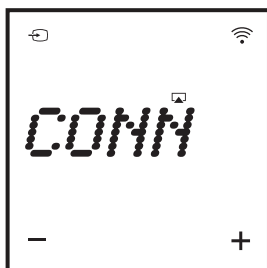


3. Selecione "LG AUDIO XXXXXX" a partir da lista suspensa exibida na barra de marcadores.
  - Esta página web de configuração será exibida.




## Conecte sua unidade (ND8520) à rede Wi-Fi disponível

1. Selecione o nome de sua rede (SSID) a partir de "Wireless Network".
2. Insira a chave de rede se for necessário.
3. Toque ou clique em "OK" para proceder com a mudança das configurações de rede.
  - Siga as instruções da tela para trocar e confirmar as configurações internas do Wi-Fi desta unidade.
  - Por favor, espere aproximadamente de 30 segundos ou mais.
4. Se esta unidade foi conectada corretamente a rede Wi-Fi doméstica,
  -  do ícone Airplay não piscará mais e ficará estável.
  - a mensagem "CONN" aparece por um momento e em seguida a mensagem aparece "AIR" no painel de controle.



### ! Nota

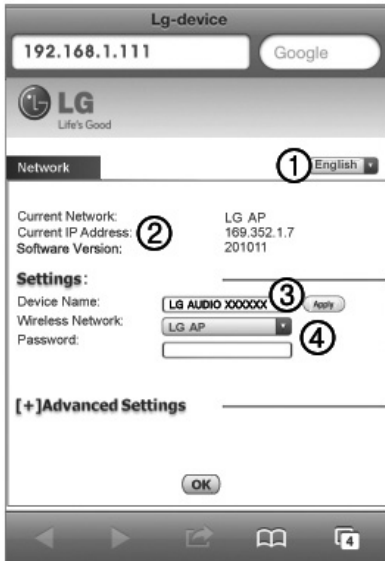
Se houver qualquer problema durante a conexão de rede, se esta unidade falhar na conexão à rede Wi-Fi ou se você inserir a senha errada, a luz verde do ícone Airplay  piscará e a mensagem "ERROR" aparecerá por um momento e em seguida a mensagem "AIR" será exibida no painel de controle desta unidade. Nestes casos, tente fazer a conexão de rede novamente a partir de "Comutar esta unidade para o modo Instalação Wi-Fi Assistida".

## ! Nota

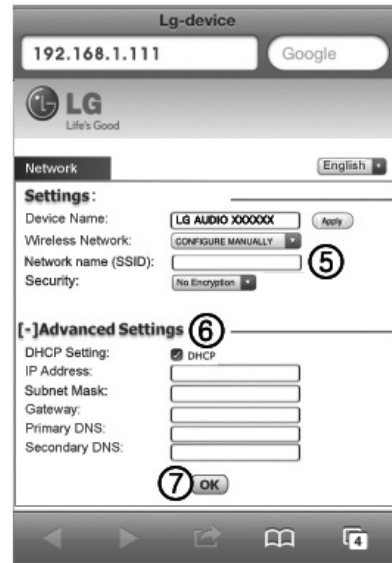
### Trocar as configurações Wi-Fi internas desta unidade

Nesta página web de configuração, você pode trocar as configurações Wi-Fi internas desta unidade para a conexão da sua rede Wi-Fi doméstica.

Verifique se as configurações na página de configuração correspondem com os dados da sua rede Wi-Fi doméstica que você anotou no papel.



- ① Selecione um idioma para a página de configuração.
- ② Current Network : Exibe o nome da rede atual conectada (SSID).  
Current IP Address : Exibe o endereço de IP conectado à rede.  
Software Version : Exibe a versão software atual desta unidade.
- ③ Device Name : se desejar, você pode manter o nome dispositivo padrão ou modificar o nome do dispositivo alterando o texto na caixa de texto. Toque ou clique em "Apply" para proceder com a troca do nome do dispositivo.
- ④ Wireless Network : Selecione sua rede sem fio e insira sua senha de rede, se for possível.



- ⑤ Se você desejar inserir o nome da rede (SSID) manualmente (por exemplo, se você desejar esconder seu SSID), selecione "CONFIGURE MANUALLY" de "Wireless Network".
- ⑥ Se você desejar definir as configurações manuais avançadas, toque ou clique em "[+] Advanced Settings".
- ⑦ Toque ou clique em "OK" para proceder com a mudança das configurações de rede.

## Restaurar seu dispositivo Wi-Fi para sua configuração Wi-Fi doméstica atual

### ! Nota

- O "LG AUDIO Setup XXXXXX" é a rede Wi-Fi temporária e assistente para a conexão desta unidade a um roteador doméstico Wi-Fi.
- Seu dispositivo com iTunes deve estar conectado na mesma rede local com esta unidade através do roteador Wi-Fi.
- Verifique se as configurações nas etapas 2 e 3 abaixo correspondem com as configurações de rede Wi-Fi doméstica que você anotou.

1. Selecione "Settings" -> "Wi-Fi" no seu iPod touch/iPhone/iPad.
  - Ou abra a lista de redes Wi-Fi disponíveis no seu PC/Mac.



2. Selecione seu nome de rede (SSID) a partir da lista de redes sem fio disponíveis.




3. Insira a chave de rede se for solicitado.
4. Espere até a correta conexão do Wi-Fi à sua rede doméstica Wi-Fi.

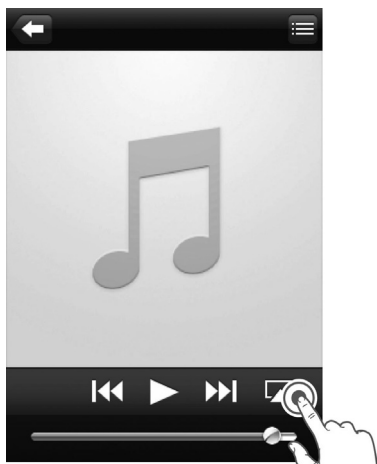
## Fazer stream áudio a partir da sua biblioteca de música iTunes nesta unidade

### ! Nota

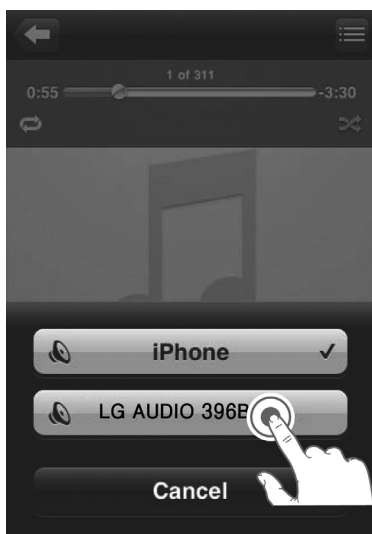
Verifique se o seu dispositivo com iTunes está conectado a mesma rede Wi-Fi como nesta unidade. Seu dispositivo iTunes pode ser um iPod touch/iPhone/iPad instalado com iOS 4.3.3 (ou superior) ou um PC/Mac habilitado para operar com Wi-Fi com iTunes 10.2.2 (ou superior).

### Fazer Stream a partir do seu iPod touch/ iPhone/iPad

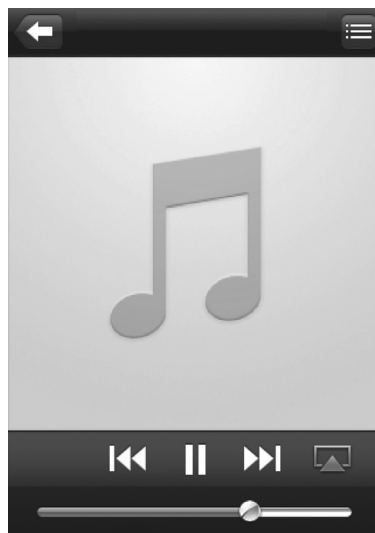
1. Inicialize o aplicativo "Music" no seu iPod touch/  
iPhone/iPad.
2. Toque  do ícone do AirPlay.



3. Selecione "LG AUDIO XXXXX" (ou nome de  
usuário personalizado) a partir da lista AirPlay.



4. Selecione um arquivo de mídia e inicie a  
reprodução.
  - Após algum tempo, você ouvirá música a  
partir desta unidade.
  - Dependendo do seu ambiente de  
conexão e condição de rede, saída de áudio  
podem estar atrasados.



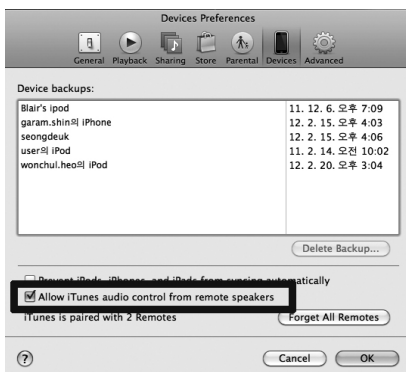
#### ! Nota

Caso não se possa ouvir música após a correta instalação, siga as seguintes instruções no seu iPod touch/iPhone/iPad:

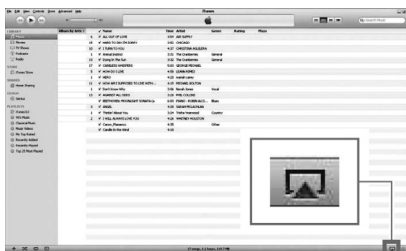
- Desconecte e em seguida conecte de novo o mesmo roteador Wi-Fi.
- Feche todos os aplicativos em execução.
- Desligue e ligue seu seu iPod touch/iPhone/iPad novamente.

### Fazer o stream do seu PC/Mac

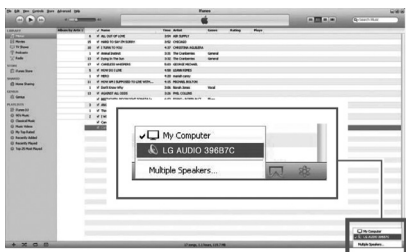
1. Instalar iTunes 10.2.2 (ou versão superior) no seu PC/Mac.
2. Clique em "iTunes" -> "Preferences". (Mac)  
Clique em "Edit" -> "Preferences". (PC)  
Selecione "Allow iTunes audio control from remote speakers" para "Devices".



3. Clique no  do ícone AirPlay na janela.





4. Selecione "LG AUDIO XXXXXX" (ou nome usuário personalizado) a partir da lista AirPlay.



5. Selecione um arquivo de mídia e inicie a reprodução.
  - Após alguns minutos, você vai ouvir música a partir dessa unidade.
  - Dependendo do seu ambiente de conexão e da condição de rede, saída de áudio podem estar atrasados.

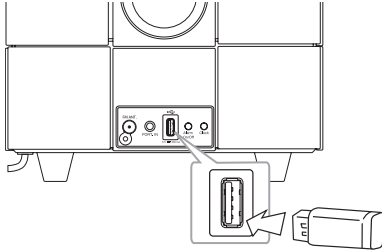


### Nota

- Quando você fizer o stream de áudio a partir da sua biblioteca de música iTunes em um PC/Mac, você pode selecionar mais de um dispositivo habilitado AirPlay (se disponível) na etapa 3 para transmitir música para todos ao mesmo tempo.
- Se você estava utilizando uma versão anterior do iTunes, o ícone AirPlay pode ser  ao invés de .

## Funcionamento USB

1. Conecte o dispositivo externo na porta USB.
2. Selecione a função USB pressionando **FUNCTION** ou **↶**.



### ! Nota

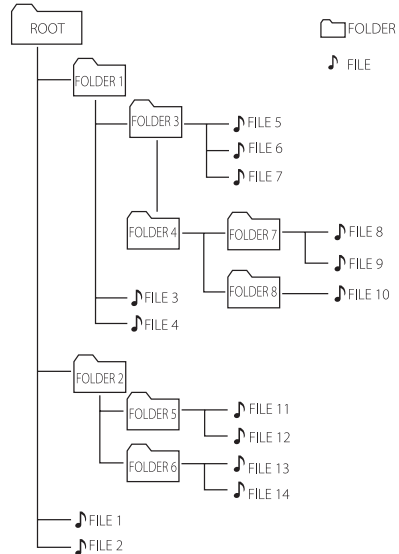
Para a remoção do dispositivo USB da unidade.

1. Escolha um modo de função diferente.
2. Remova o dispositivo USB da unidade.

| Para       | Faça isso   |
|------------|---|
| Reproduzir | Pressione <b>&gt;  </b>   |
| Pausar     | Durante a reprodução, pressione <b>&gt;  </b>   |
| Saltar     | Durante a reprodução, pressione <b>&lt;&lt; / &gt;&gt;</b> para ir para o próximo arquivo ou voltar ao início do arquivo atual. |
|            | Durante a reprodução, pressione <b>&lt;&lt;</b> por duas vezes para voltar para o arquivo anterior.                             |
| Buscar     | Pressione e segure <b>&lt;&lt; / &gt;&gt;</b> durante a reprodução e solte no ponto em que você deseja ouvir.                   |

### ! Nota

- Durante a reprodução, se você mudar para outra função, então volte para a função USB, e em seguida, pressione **>||**, você pode ouvir música a partir do último ponto que você reproduziu.
- Arquivos/Pastas do USB são reconhecidos como descrito abaixo.

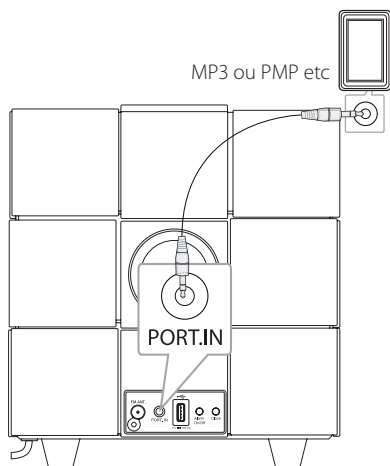





- Se não há nenhuma pasta, a pasta não será exibida.
- As pastas serão apresentadas na seguinte ordem;  
ROOT → FOLDER 1 → FOLDER 3 → FOLDER 7 → FOLDER 8 → FOLDER 5 → FOLDER 6
- O arquivo será reproduzido a partir do **FILE** No.1 ao **FILE** No.14 um de cada vez.
- Os arquivos e pastas serão apresentados na ordem memorizada e podem ser apresentados de forma diferente conforme as circunstâncias de memorização.
- \*ROOT : A primeira tela que você pode ver quando um computador reconhece o dispositivo USB é "ROOT".



## Ouvir músicas de um dispositivo externo

A unidade pode ser utilizada como leitor de música a partir de vários tipos de dispositivos externos. (O cabo Portátil não é fornecido como acessório com esta unidade.)



1. Conecte o dispositivo externo na entrada **PORT.IN** da unidade.
2. Ligue pressionando a tecla .
3. Selecione a função PORT (PORTABLE) pressionando  **FUNCTION** ou .
4. Ligue o dispositivo externo e comece a utilizá-lo.



# Como utilizar a tecnologia Bluetooth Sem Fio

## Sobre o Bluetooth

O Bluetooth® é uma tecnologia de comunicação sem fios para conexões de curto alcance.

O alcance disponível é de 10 metros.

(O som pode ser interrompido quando a conexão sofrer a interferência de outra onda eletrônica ou você se conectar com o bluetooth em outros locais.)

Conectar dispositivos individuais com a tecnologia sem fios Bluetooth® não está sujeito a cobranças.

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

Dispositivos Disponíveis: Telefone celular, MP3, Laptop,PDA.



## Perfis Bluetooth

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

A2DP (Perfil Avançado de Distribuição de Áudio)

## Ouvir músicas de um dispositivo Bluetooth

Antes de iniciar o emparelhamento, certifique-se que a funcionalidade Bluetooth está ligada ao dispositivo Bluetooth. Consulte o manual de instruções do dispositivo Bluetooth. O emparelhamento deve ser executado apenas uma vez: não precisa ser executado novamente.

1. Selecione a função Bluetooth utilizando  **FUNCTION** ou . Aparecerá "BT" e "BT READY" no painel de controle.
2. Ative o dispositivo Bluetooth e configure o emparelhamento. Durante a busca da unidade com o dispositivo Bluetooth, dependendo do tipo do aparelho, poderão aparecer vários dispositivos no Bluetooth. Sua unidade aparecerá como "LG AUDIO ND8520".
3. Insira o código PIN.  
código PIN : 0000
4. Quando esta unidade conseguir conectar com seu dispositivo Bluetooth, o LED Bluetooth desta unidade acenderá e "PAIR" aparecerá no painel de controle.

### **Nota**

O emparelhamento pode ser diferente devido ao tipo de dispositivo Bluetooth.

5. Ouvir música.  
Para reproduzir uma música armazenada no dispositivo Bluetooth, consulte o manual de instruções do dispositivo Bluetooth.

**! Nota**

- O som pode ser interrompido quando a conexão sofrer interferências de outros dispositivos eletrônicos.
- Não é possível controlar o dispositivo Bluetooth nesta unidade.
- O emparelhamento está limitado a um dispositivo Bluetooth por unidade e não é suportado o emparelhamento múltiplo.
- Mesmo que a distância entre o Bluetooth e o dispositivo seja inferior a 10m, existem obstáculos entre ambos, e por isso o dispositivo Bluetooth pode não ser conectado.
- Dependendo do tipo de dispositivo, você pode não conseguir utilizar a função Bluetooth.
- Quando não estiver conectado a Bluetooth, "BT" e "BT READY" vão aparecer no visor.
- Se houver avarias ou falhas de conexão de dispositivos que utilizem a mesma frequência, como equipamento médico, microondas ou dispositivos LAN sem fios, então a conexão será interrompida.
- Quando alguém se levanta e interrompe a comunicação entre o dispositivo Bluetooth e o leitor, a conexão será desconectada.
- Se a distância entre o Bluetooth e a unidade for grande, a qualidade do som será cada vez mais inferior. A conexão será interrompida quando o espaço entre o Bluetooth e a unidade estiver fora do alcance de operação do Bluetooth.
- O dispositivo sem fios Bluetooth é desligado se a unidade principal for desconectada, ou se você desligar a unidade principal ou colocar o dispositivo fora do alcance da unidade a mais de 10m.
- Se o Bluetooth for desconectado, você deve conectar o dispositivo Bluetooth a sua unidade.

**Usar o aplicativo Bluetooth****Sobre o aplicativo "LG Bluetooth Remote"**

O aplicativo "LG Bluetooth Remote" apresenta um conjunto de novos recursos para esta unidade. Para desfrutar de mais recursos, recomenda-se baixar e instalar o aplicativo "LG Bluetooth Remote" grátis.

**Instale o "LG Bluetooth Remote" no seu dispositivo Bluetooth**

1. Instale o aplicativo "LG Bluetooth Remote" utilizando o código QR. Utilize o software de varredura para localizar o código QR.



(Android OS)



(Apple iOS)

2. Toque no ícone para a instalação.
3. Toque no ícone para baixar.

**! Nota**

- Certifique-se de que seu dispositivo Bluetooth está conectado a Internet.
- Certifique-se de que seu dispositivo Bluetooth tem um aplicativo de software para varredura. Se você não tiver um, baixe-o do "Apple App Store" ou "Google Android Market (Google Play Store)".

## Instalar o aplicativo acoplando seu iPod touch/iPhone/iPad nesta unidade

1. Conecte seu iPod touch/iPhone/iPad à base iPod/iPhone/iPad. O display para baixar "LG Bluetooth Remote" piscará automaticamente (apenas Apple iOS).
2. Toque no ícone para a instalação.
3. Toque no ícone para baixar.

## Instalar o aplicativo "LG Bluetooth Remote" através do "Apple App Store" ou "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Toque no ícone "Apple App Store" ou no ícone "Google Android Market (Google Play Store)".
2. Na barra de busca, digite "LG Bluetooth Remote" e faça a localização.
3. Na lista de resultado da busca, encontre e toque em "LG Bluetooth Remote" para começar a baixar o aplicativo Bluetooth.
4. Toque no ícone para a instalação.
5. Toque no ícone para baixar.

### ! Nota

- Certifique-se de que seu dispositivo Bluetooth está conectado a Internet.
- Certifique-se de que seu dispositivo Bluetooth está equipado com "Apple App Store" ou "Google Android Market (Google Play Store)".

## Ativar Bluetooth com o aplicativo "LG Bluetooth Remote"

O aplicativo "LG Bluetooth Remote" ajuda a conectar seu dispositivo bluetooth a esta unidade.

1. Toque no ícone do aplicativo "LG Bluetooth Remote" na tela principal para abrir o aplicativo "LG Bluetooth Remote", e ir para a tela principal.
2. Toque em [Setting] e selecione a unidade que você deseja.
3. Se você deseja obter mais informações para operar, toque em [Setting] e [Help].

### ! Nota

- Se você posicionar seu iPod touch/iPhone/iPad na base da unidade, enquanto seu iPod touch/iPhone/iPad estiver conectado a esta unidade pela conexão Bluetooth, a conexão Bluetooth é desativada.
- Se esta unidade estiver no modo BT e você conectar o seu iPod touch/iPhone/iPad a esta unidade após conectar o seu iPod touch/iPhone/iPad a esta unidade por meio de uma conexão Bluetooth, a função é automaticamente comutada ao modo IPOD. Se você desconectar seu iPod touch/iPhone/iPad desta unidade, ele será automaticamente conectado a esta unidade através da conexão Bluetooth.
- A conexão Bluetooth do iPod touch/iPhone/iPad não está ativada enquanto o iPod/iPhone/iPad estiver posicionado na base desta unidade.
- Esta unidade não suporta multi-emparelhamento. Se esta unidade já estiver conectada com outro dispositivo Bluetooth, desconecte aquele dispositivo e em seguida tente novamente.
- Se você usar um aplicativo "LG Bluetooth Remote" para a operação, haverá algumas diferenças entre o aplicativo "LG Bluetooth Remote" e o controle remoto fornecido. Use o controle remoto fornecido se for necessário.
- Dependendo do dispositivo Bluetooth, o aplicativo "LG Bluetooth Remote" pode não funcionar.
- O aplicativo "LG Bluetooth Remote" para o Apple iOS é levemente diferente do Android OS.
- A sua conexão pode ter sido interrompida, se você selecionar outro aplicativo ou mudar a configuração do dispositivo conectado através do aplicativo "LG Bluetooth Remote". Neste caso, por favor, verifique o estado da conexão.

## Outras operações

### Usar sua unidade como despertador

1. Certifique-se de que você configurou seu relógio corretamente. (Consulte "Ajuste do relógio" nas páginas 12.)
2. Pressione e segure **Alarm On/Off** no painel traseiro.
3. Os recursos de som do alarme piscarão. (FM (Tuner)/USB/IPOD). Enquanto cada fonte de som estiver piscando, selecione aquela que você deseja pressionando **>/||**. Se você selecionar o modo FM (Sintonizador), você pode selecionar a estação que voce memorizou pressionando **<</>>** e em seguida pressione **>/||** para salvar.
4. A configuração "ON (Time)" aparecerá. A configuração da hora pisca. Pressione **<</>>** para selecionar a hora e em seguida pressione **>/||** para salvar.
5. A configuração do minuto pisca. Pressione **<</>>** para selecionar o minuto e em seguida pressione **>/||** para salvar.
6. A configuração do volume pisca. Pressione **<</>>** para alterar o volume e em seguida pressione **>/||** para salvar.

#### ! Nota

- A função Alarm funciona apenas quando esta unidade estiver desligada.
- Você pode verificar o estado de configuração pressionando **Alarm On/Off** no painel traseiro duas vezes.
- Se você desejar cancelar o alarme, repita as etapas 2-6.

### Ativar e desativar o timer do despertador

Pressione **Alarm On/Off** repetidamente no painel traseiro para ativar ou desativar o timer.

- Se o timer estiver ativado, o ícone "🔔" será exibido.
- Se o timer não estiver ativado, o ícone "🔔" não será exibido.

### Parar o som do alarme

- Quando o alarme tocar, pressione **Alarm On/Off** no painel traseiro ou pressione **⏻**.
- O alarme para, mas as configurações do alarme permanecem inalteradas.

#### ! Nota

- Se você não ajustar o relógio no seu iPod/iPhone/iPad, a unidade não será sincronizada com o relógio do seu iPod/iPhone/iPad.
- Se você remover o cabo de alimentação da tomada, a programação do alarme não será armazenada.
- Após programar uma função do relógio, você pode configurar a função de alarme.
- Se você não apertar qualquer tecla por 30 minutos após o acionamento do alarme, ele será desligado automaticamente.
- Ao acertar o horário do relógio e o alarme, você poderá verificar o ícone do alarme "🔔" pressionando **Alarm On/Off** quando o aparelho estiver em modo standby.
- Se a hora programada for atingida, a unidade será ligada automaticamente.

### Função Snoozing (Soneca)

A função snoozing (soneca) será ativada a cada 10 minutos se você não tocar em qualquer tecla do painel de controle enquanto estiver funcionando.

"ZZZ" aparece e o ícone "🔔" pisca. Para cancelar a função snoozing (soneca), pressione **Alarm On/Off** ou **⏻**.

### Reiniciar a reprodução

A unidade memoriza o ponto que você pressionou **>/||**. Pressione **>/||** para reiniciar a reprodução.

## Reproduzir repetidamente ou aleatoriamente (apenas USB)

Pressione  repetidamente. O arquivo atual será reproduzido repetidamente ou randomicamente. (ONE/DIR/ALL/RAND(RANDOM)/OFF)

## Regulador de Luminosidade (Dimmer)

Pressione **SLEEP** uma vez. O painel de controle ficará escuro em 50%. Para cancelar a função, pressione **SLEEP** repetidamente até o painel de controle ficar luminoso.

## Programação do timer para dormir

Enquanto estiver ouvindo música ou o rádio, pressione **SLEEP** repetidamente para selecionar o tempo de atraso entre 10 e 180 minutos. Após o tempo de atraso, a unidade será desligada. (Você pode ver a seguinte ordem, 180 -> 150 -> 120 -> 90 -> 80 -> 70 -> 60 -> 50 -> 40 -> 30 -> 20 -> 10) Para cancelar a função sleep, pressione **SLEEP** repetidamente até o painel de controle ficar luminoso.

### ! Nota

- Você pode consultar o tempo restante antes da unidade ser desligada pressionando **SLEEP**.
- A função Sleep funcionará após a função dimmer.

## Configuração do modo Sound

Este sistema possui um número de campos de sons programados. Você pode selecionar um modo de som desejado utilizando **SOUND EFFECT**.



Os itens para o equalizador podem ser diferentes dependendo das fontes e dos efeitos de som.

| No monitor                     | Descrição  |
|--------------------------------|--|
| POP<br>CLASSIC<br>JAZZ<br>ROCK | Este programa oferece uma atmosfera entusiástica ao som, dando-lhe a sensação de estar em um verdadeiro concerto de rock pop, jazz ou concerto clássico. |
| BYPASS                         | É possível apreciar o som sem efeito equalizador.  |

### ! Nota

Talvez seja necessário redefinir o modo sound depois de trocar a entrada, às vezes mesmo depois que o arquivo de som for trocado.

## Desligamento do temporário do som



Pressione  para emudecer o som. Você pode emudecer o som para, por exemplo, falar ao telefone. E "MUTE" aparecerá no painel de controle. Para cancelar a função mute, pressione a tecla  novamente ou ajuste o nível de volume pressionando +/- (Volume).

## DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO

Esta unidade será desligada automaticamente para reduzir o consumo de energia caso a unidade principal não esteja conectada a um dispositivo externo e não seja utilizada por 25 minutos.

O mesmo ocorrerá após seis horas, caso você conecte esta unidade a um outro dispositivo usando a entrada analógica.

## Resolução de problemas

| Problema  | Causa e Solução  |
|---|--|
| Não liga.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conecte o cabo de alimentação.</li> <li>• Verifique as condições ligando outros equipamentos.</li> </ul>  |
| Sem som.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pressione  <b>FUNCTION</b> ou  e verifique a função selecionada.</li> <li>• Ajuste o volume:</li> <li>• Verifique se o som da unidade está mudo.</li> </ul> |
| As estações de rádio não estão sintonizadas corretamente. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ajuste sua posição.</li> <li>• Sintonize a estação manualmente.</li> <li>• Para programar algumas estações de rádio, consulte a página 26 para obter maiores informações.</li> </ul>  |
| O iPod/iPhone/iPad não funciona.                          | Conecte o iPod/iPhone/iPad à unidade corretamente.   |
| O relógio não é exibido.                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• A alimentação foi interrompida ou a tomada foi desconectada.</li> <li>• Redefina o relógio (consulte as páginas 12).</li> </ul>   |
| O painel de controle não está iluminado.                  | Verifique se a função dimmer está ativada.   |
| O controle remoto não funciona devidamente.               | Existe um obstáculo entre o Controle Remoto e a unidade.   |



## Marcas registradas e licenças



“Made for iPod” e “Made for iPhone” significam que o acessório eletrônico foi projetado para conectar especificamente a um iPod ou iPhone respectivamente, e foi certificado pelo desenvolvedor para respeitar os padrões da Apple. A Apple não é responsável pelo funcionamento deste aparelho ou por sua adequabilidade aos padrões legais e de segurança. Tenha em atenção que a utilização deste acessório com iPod, iPhone pode afetar a performance Sem Fios.



A tecnologia sem fio Bluetooth® é um sistema que permite o contato de rádio entre dispositivos eletrônicos em um alcance máximo de 10 metros.

Conectar dispositivos individuais com a tecnologia sem fios Bluetooth® não está sujeito a cobranças. Um telefone celular com tecnologia sem fios Bluetooth® pode ser utilizado via Cascata se a conexão tiver sido efetuada via tecnologia sem fios Bluetooth®.

A marca e logo da palavra Bluetooth® pertencem a Bluetooth® SIG, Inc. e qualquer utilização de tais marcas pela LG Electronics é realizada sob licença.

Outros nomes de marcas e marcas registradas são aqueles dos seus respectivos proprietários.



O logotipo Wi-Fi CERTIFIED é uma marca de certificação da Wi-Fi Alliance.

## Manuseio da unidade

### Transporte do aparelho

Por favor, guarde a embalagem original e materiais de embalagem. Se você precisar despachar a unidade, para a máxima proteção, embale novamente a unidade, como ela foi originalmente embalada na fábrica.

### Manter as superfícies exteriores limpas

Nunca use líquidos voláteis como spray de inseticida perto do aparelho.



Limpar com força excessiva pode danificar a superfície do aparelho.

Nunca deixe produtos feitos de plástico ou de borracha por muito tempo em contato com o aparelho.

### Limpeza da unidade

Na limpeza do aparelho use apenas um pano seco e macio. Se as superfícies estiverem extremamente sujas, use um pano macio levemente umedecido com uma solução detergente suave. Não use solventes fortes como álcool ou benzina, pois isso pode danificar a superfície do aparelho.

## Especificações

| Geral                        |  |
|------------------------------|--|
| Requisitos de alimentação    | Consulte a etiqueta principal na parte traseira do painel.                                   |
| Consumo de energia           | Consulte a etiqueta principal na parte traseira do painel.                                   |
| Dimensões (L x A x P)        | (245 X 245 X 245) mm   |
| Peso Líquido (aprox.)        | 6 kg   |
| Temperatura de funcionamento | 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F)   |
| Umidade de operação          | 5 % a 90 %   |
| USB                          | 5 V  500 mA |
| iPod/iPhone/iPad             | 5 V  2.1 A  |

| Entradas |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| PORT. IN | 0.5 Vrms (tomada estéreo de 3.5 mm) |

| Sintonizador             |  |
|--------------------------|--|
| Faixa de Sintonização FM | 87.5 a 108.0 MHz ou 87.50 a 108.00 MHz |

| Amplificador      |  |
|-------------------|--|
| Potência de saída | 20 W X 2 ch + 40 W (8 $\Omega$ + 4 $\Omega$ a 1 kHz) |
| T.H.D             | 10 %   |

| Alto-falantes               |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Tipo                        | Incorporado             |
| Impedância nominal          | 8 $\Omega$ + 4 $\Omega$ |
| Potência de entrada nominal | 20 W + 40 W             |
| Potência de entrada máxima  | 40 W + 80 W             |

| Sem fio     |            |
|-------------|------------|
| LAN sem fio | 802.11 b/g |

- Modelo e especificações sujeitos a modificação sem aviso.







## 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 as orientações descritas no manual do usuário que acompanha o produto e, somente em Território Nacional.

### **Garantia Legal**

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

### **Condições para validade da garantia legal e contratual**

#### **A Garantia Legal e Contratual perderá seu efeito se:**

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

### **Condições não cobertas pela garantia legal e contratual**

#### **A Garantia não cobre:**

- Danos provocados por riscos, amassados e uso de produtos químicos/abrasivos sobre o gabinete;
- Transporte e remoção de produtos para conserto que estejam instalados fora do perímetro urbano onde se localiza o Serviço Autorizado LG mais próximo. Nestes locais, qualquer despesa de locomoção e/ou transporte do produto, bem como despesas de viagem e estadia do técnico, quando for o caso, correrão por conta e risco do Consumidor;
- Desempenho insatisfatório do produto devido a 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 e 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 conseqüentes 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;

# Anotações



**SAC** serviço de atendimento  
ao consumidor

**4004 5400** Capitais e Regiões Metropolitanas

**0800 707 5454** Demais localidades

**WWW.LGE.COM.BR**

**EM CASO DE DÚVIDA, CONSULTE NOSSO SAC**

**Importado por:**

LG Electronics do Brasil Ltda.

CNPJ : 01.166.372/0001-55

Insc. Est. 688.134.332.111

End. Av. Dom Pedro I, W7777 - Prédio 1 e 2,

Área Industrial do Piracangagua II,

Taubaté - SP

CEP : 12091-000