

Registre su producto y obtenga asistencia en:
Registre seu produto e obtenha suporte em:

FWM653

www.philips.com/welcome



ES	Manual del usuario	3
PT-BR	Manual do Usuário	27

PHILIPS

Sumário

1	Importante	2
	Segurança	2
	Aviso	3
2	Seu Mini System Hi-Fi	4
	Introdução	4
	Conteúdo da caixa	4
	Visão geral da unidade principal	5
	Visão geral do controle remoto	7
3	Primeiros passos	8
	Conectar a antena FM	8
	Conectar a antena AM	9
	Conectar as caixas acústicas	9
	Conectar à rede elétrica	9
	Preparar o controle remoto	10
	Instalar estações de rádio automaticamente	10
	Ajustar o relógio	10
	Ligar	11
4	PLAY	11
	Reproduzir um disco	11
	Reproduzir a partir de um dispositivo USB	12
	Reproduzir um dispositivo externo	12
5	Opções de reprodução	13
	Repetição e reprodução aleatória	13
	Programar faixas	13
	Exibir informações de reprodução	13
6	Ajustar volume e efeito sonoro	14
	Ajustar o volume	14
	Silenciar o som	14
	Reforçar potência do som	14
	Selecionar um efeito sonoro predefinido	14
	Aprimorar graves	14
	Incredible surround	14
	Personalizar o som para a acústica do ambiente	14
7	Ouvir rádio	15
	Sintonizar uma estação de rádio	15
	Programar estações de rádio automaticamente	15
	Programar estações de rádio manualmente	15
	Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada	15
8	Outras funções	16
	Ajustar o despertador	16
	Definir o temporizador	16
	Ouvir um dispositivo externo	16
	Karaokê	17
9	Informações do produto	17
	Especificações	17
	Informações sobre reprodução USB	19
	Formatos de disco MP3 suportados	19
	Manutenção	19
10	Solução de problemas	20

1 Importante

Segurança

- ① Leia estas instruções.
- ② Guarde estas instruções.
- ③ Preste atenção a todos os avisos.
- ④ Siga todas as instruções.
- ⑤ Não use este equipamento próximo à água.
- ⑥ Para limpeza, use apenas um pano seco.
- ⑦ Não obstrua as aberturas de ventilação. Faça a instalação de acordo com as instruções do fabricante.
- ⑧ A instalação não deve ser feita perto de fontes de calor, como radiadores, grades de passagem de ar quente, fogões ou outros equipamentos (incluindo amplificadores) que geram calor.
- ⑨ Proteja o fio elétrico para que não seja pisado nem comprimido, principalmente na parte dos plugues e das tomadas elétricas e na parte em que os plugues e as tomadas saem do equipamento.
- ⑩ Use somente os acessórios especificados pelo fabricante.
- ⑪ Use somente o carrinho, suporte, tripé, prateleira ou a mesa especificada pelo fabricante ou vendida com o equipamento. Se usar um carrinho, tome cuidado ao movê-lo e ao transportar o equipamento para evitar que caiam e provoquem acidentes.
- ⑫ Desconecte o equipamento durante tempestades com trovões ou quando não for usado por um longo período.
- ⑬ Todos os serviços técnicos devem ser prestados por profissionais especializados. Os serviços técnicos são necessários quando o equipamento apresenta algum tipo de avaria, como fio elétrico ou plugue danificado, líquidos derramados ou objetos caídos no interior do equipamento, equipamento exposto a chuva ou umidade, operação anormal ou queda.
- ⑭ **CUIDADO com o uso das pilhas** – Para evitar vazamentos nas pilhas, o que pode resultar em danos pessoais e materiais ou danos à unidade:
 - Instale as pilhas corretamente, conforme os símbolos + e - marcados na unidade.
 - Não misture as pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.).
 - Remova as pilhas quando não utilizar a unidade por um longo período.
- ⑮ O equipamento não deve ser exposto a respingos de líquidos.
- ⑯ Não coloque sobre este equipamento nada que possa vir a danificá-lo (por exemplo, objetos contendo líquidos e velas acesas).
- ⑰ Este produto pode conter chumbo e mercúrio. O descarte desses materiais pode ser passível de normas ambientais. Para obter informações sobre descarte ou reciclagem, entre em contato com as autoridades locais ou com a Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.
- ⑱ Quando o dispositivo de conexão é um plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos, ele deve ficar ligado o tempo todo.



**Aviso**

- Nunca remova a tampa ou carcaça do equipamento.
- Nunca lubrifique nenhuma parte do equipamento.
- Nunca coloque este equipamento sobre outro aparelho elétrico.
- Mantenha o equipamento distante da luz solar direta, fogo exposto ou calor.
- Não olhe para o feixe de laser dentro do equipamento.
- O fio elétrico, a tomada de alimentação ou o adaptador devem ficar em um local de fácil acesso para desconectar o equipamento da rede elétrica.

**Cuidado**

- O uso de controles ou ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos contidos neste documento podem resultar em exposição perigosa à radiação ou outras operações inseguras.

Aviso

Qualquer alteração ou modificação feita neste dispositivo sem a aprovação expressa da Philips Consumer Lifestyle poderá anular a autoridade do usuário para operar o equipamento.



**Be responsible
Respect copyrights**

A criação de cópias não autorizadas de materiais protegidos contra cópia, incluindo programas de computador, arquivos, transmissões e gravações sonoras, pode representar uma violação a direitos autorais e constitui um crime. Este equipamento não deve ser usado para tais propósitos.

Informações ambientais

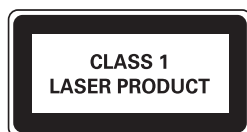
Todas as embalagens desnecessárias foram eliminadas. Procuramos facilitar a separação do material da embalagem em três categorias: papelão (caixa), espuma de poliestireno (proteção) e polietileno (sacos, folhas protetoras de espuma).

O seu sistema consiste em materiais que poderão ser reciclados e reutilizados se forem desmontados por uma empresa especializada. Observe a legislação local referente ao descarte de material de embalagem, baterias descarregadas e equipamentos antigos.



Windows Media e o logotipo Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.

Este aparelho inclui este rótulo:



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

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

“Proteja sua audição, ouça com consciência”

2 Seu Mini System Hi-Fi

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar o suporte que a Philips oferece, registre seu produto em www.philips.com/welcome.

Introdução

Com este aparelho, você pode ouvir áudio de discos, dispositivos USB, dispositivos externos ou estações de rádio.

Para sua conveniência, é possível inserir até três discos de uma vez.

Para aprimorar o som, o aparelho oferece os seguintes efeitos sonoros:

- Som MAX para aumento instantâneo de potência
- Controle de som digital (DSC)
- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Incredible surround (IS)
- VAC (Virtual Ambience-based Control)

O aparelho suporta os seguintes formatos de mídia:

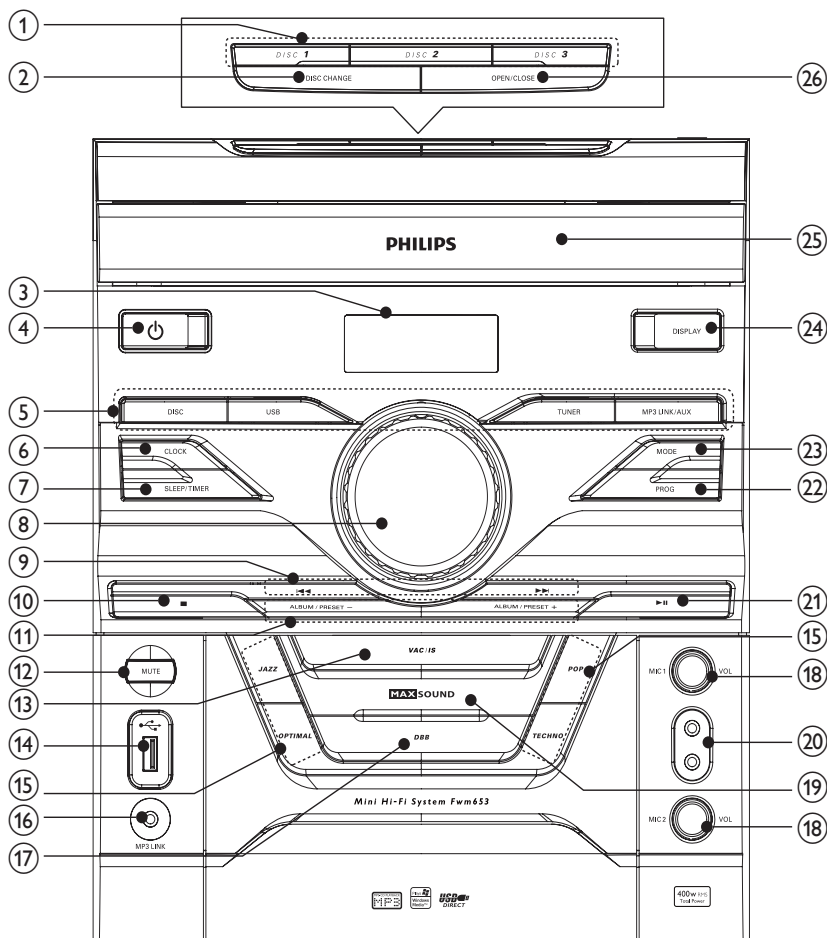


Conteúdo da caixa

Verifique e identifique o conteúdo da embalagem:

- 1 unidade principal
- 1 cabo de alimentação AC
- 1 adaptador de plugue de alimentação (Adaptador fornecido como acessório não deverá ser usado nas redes elétricas do Brasil, seu uso é destinado exclusivamente a outros países da América Latina)
- 2 caixas acústicas
- 1 subwoofer
- Controle remoto com duas pilhas AAA
- 1 antena de fio FM
- 1 antena de quadro AM
- 1 cabo MP3 Link
- Guia para início rápido
- Manual do usuário

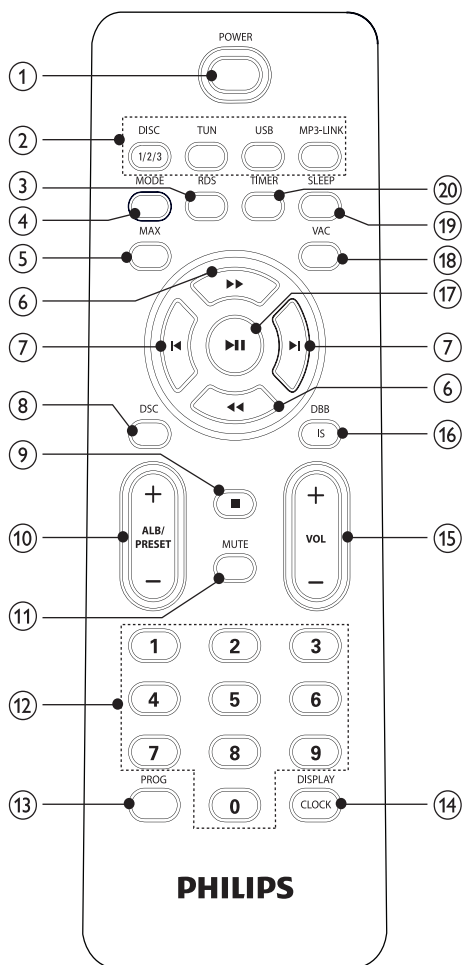
Visão geral da unidade principal



- | | |
|---|--|
| <p>① DISC 1/2/3</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleciona um disco. <p>② DISC CHANGE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Troca de disco. <p>③ Display</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mostra o status atual. <p>④ ⏻</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liga o aparelho ou o alterna para o modo de espera. | <p>⑤ Botões de seleção de origem</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleciona uma origem. <p>⑥ CLOCK</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajusta o relógio. <p>⑦ SLEEP/TIMER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ajusta o timer. • Ajusta o despertador. • Ativa ou desativa o timer de desligamento automático/ despertador. |
|---|--|

- ⑧ **VOLUME**
- Ajusta o volume.
- ⑨ **⏮⏭⏪⏩**
- Pula para a faixa anterior/seguinte.
 - Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
 - Sintoniza uma estação de rádio.
 - Ajusta a hora.
- ⑩ **■**
- Pára a reprodução ou apaga uma programação.
- ⑪ **ALBUM/PRESET+/-**
- Pula para o álbum anterior/seguinte.
 - Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
 - Ajusta a hora.
 - Seleciona o formato de 12 ou 24 horas.
- ⑫ **MUTE**
- Silencia o som.
- ⑬ **VAS/IS**
- Seleciona um ajuste do equalizador baseado no ambiente.
 - Ativa ou desativa o incrível surround.
- ⑭ **🔌**
- Entrada para dispositivo USB de armazenamento em massa.
- ⑮ **DSC**
- Seleciona uma configuração do equalizador de som.
- ⑯ **MP3 LINK**
- Entrada de áudio (3,5 mm) para dispositivo de áudio externo.
- ⑰ **DBB**
- Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.
- ⑱ **MIC VOL**
- Ajusta o volume do microfone.
- ⑲ **MAX SOUND**
- Liga ou desliga o aumento instantâneo de potência do som.
- ⑳ **Entrada para microfone.**
- ㉑ **▶||**
- Inicia ou pausa a reprodução.
- ㉒ **PROG**
- Programa faixas.
 - Programa estações de rádio.
- ㉓ **MODE**
- Seleciona a repetição da reprodução ou reprodução aleatória.
- ㉔ **DISPLAY**
- Seleciona informações no display.
- ㉕ **Porta do compartimento de disco**
- ㉖ **OPEN/CLOSE**
- Abre ou fecha a bandeja de disco.

Visão geral do controle remoto



① POWER

- Liga o aparelho ou o alterna para o modo de espera.

② Botões de seleção de origem

- Seleciona uma origem.

③ RDS

④ MODE

- Seleciona a repetição da reprodução ou reprodução aleatória.

⑤ MAX

- Liga ou desliga o aumento instantâneo de potência do som.

⑥ ◀▶

- Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
- Sintonize uma estação de rádio.

⑦ ◀▶

- Pula para a faixa anterior/seguinte.
- Ajusta a hora.

⑧ DSC

- Seleciona uma configuração do equalizador de som.

⑨ ■

- Pára a reprodução ou apaga uma programação.

⑩ ALB/PRESET+/-

- Pula para o álbum anterior/seguinte.
- Sintonize uma estação de rádio.
- Ajusta a hora.

⑪ MUTE

- Silencia o som.

⑫ Teclado numérico

- Seleciona uma faixa do disco diretamente.

⑬ PROG

- Programa faixas.
- Programa estações de rádio.

⑭ DISPLAY/CLOCK

- Seleciona informações no display.
- Ajusta o relógio.

⑮ VOL +/-

- Ajusta o volume.

⑯ DBB/IS

- Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.
- Ativa ou desativa o incredible surround.

- ⑪ **▶||**
 - Inicia ou pausa a reprodução.
- ⑫ **VAC**
 - Seleciona um ajuste do equalizador baseado no ambiente.
- ⑬ **SLEEP**
 - Ajusta o timer.
- ⑭ **TIMER**
 - Ajusta o despertador.

3 Primeiros passos



Cuidado

- O uso de controles ou ajustes ou o desempenho de procedimentos diferentes dos contidos neste documento podem resultar em exposição perigosa à radiação ou outras operações inseguras.

Siga sempre as instruções contidas neste capítulo, respeitando a sequência.

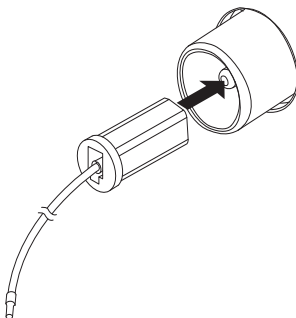
Ao entrar em contato com a Philips, você será solicitado a fornecer os números do modelo e de série do equipamento, localizados na parte inferior do próprio equipamento. Escreva os números aqui:

Nº do modelo _____

Nº de série _____

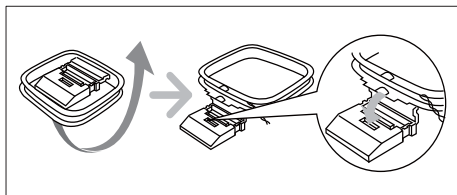
Conectar a antena FM

- 1 Conecte a antena de **FM** fornecida à tomada FM na parte traseira da unidade principal.

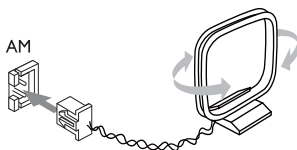


Conectar a antena AM

- 1 Monte a antena de quadro AM.

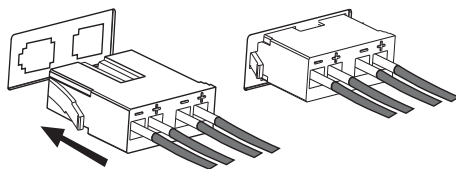


- 2 Conecte a antena de quadro AM à entrada **AM** na parte posterior da unidade principal.

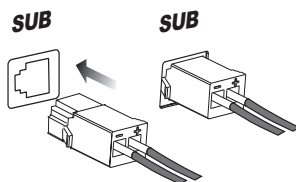


Para conectar as caixas acústicas à unidade principal:

- 1 Insira o conector do fio da caixa acústica direita em "R" e o conector do fio da caixa acústica esquerda em "L".



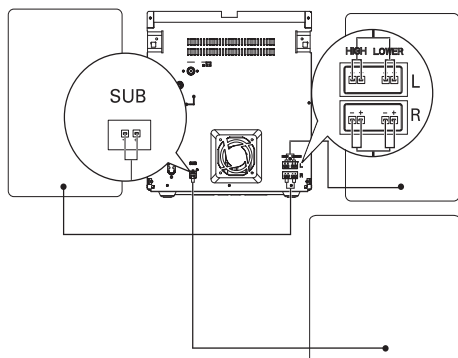
- 2 Insira o conector do fio do subwoofer na entrada "SUB".



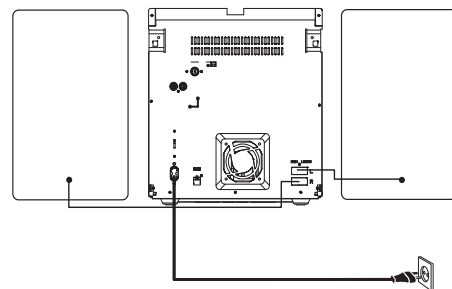
Conectar as caixas acústicas

Nota

- Para um som ideal, use somente as caixas acústicas fornecidas.
- Conecte somente caixas acústicas com impedância do mesmo nível ou superior ao das caixas acústicas fornecidas. Consulte a seção Especificações neste manual.



Conectar à rede elétrica



Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a voltagem da fonte de alimentação corresponde à voltagem definida no seletor de voltagem na parte traseira do aparelho.
- Antes de conectar o cabo de alimentação, verifique se todas as outras conexões estão feitas.

Nota

- A plaqueta de tipo está na parte traseira da unidade principal.

- 1 Conecte o cabo de alimentação:
 - à unidade principal.
 - à tomada na parede.

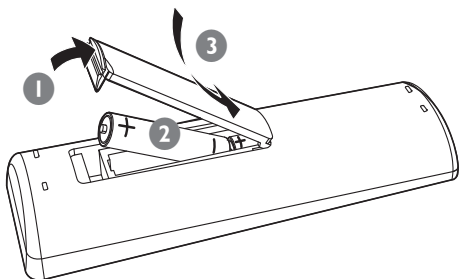
Preparar o controle remoto

Nota

- Risco de explosão! Mantenha a bateria distante do calor; luz do sol ou fogo. Nunca incinere a bateria.

Para substituir a bateria do controle remoto:

- 1 Abra o compartimento da bateria.
- 2 Insira duas pilhas do tipo AAA observando a polaridade correta (+/-), conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento da bateria.



Nota

- Se você não for usar o controle remoto durante um período longo, retire as pilhas.
- Não use combinações de pilhas novas e antigas ou de diferentes tipos.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Instalar estações de rádio automaticamente

Se você ligar o aparelho e não houver nenhuma estação de rádio armazenada, ele começará a armazenar automaticamente as estações.

- 1 Conecte o aparelho à fonte de alimentação.
 - ↳ [AUTO INSTALL - PRESS PLAY] (instalação automática - pressione o botão PLAY) é exibido.
- 2 Pressione ►|| na unidade principal para iniciar a instalação.
 - ↳ [AUTO] (automático) é exibido.
 - ↳ O aparelho armazena automaticamente as estações de rádio com sinal forte o suficiente.
 - ↳ Quando todas as estações de rádio disponíveis estiverem armazenadas, a primeira pré-sintonizada será transmitida automaticamente.

Ajustar o relógio

- 1 No modo de espera, pressione **DISPLAY/CLOCK** para ativar o modo de ajuste do relógio.
 - ↳ O formato de 12 horas ou 24 horas é exibido.
- 2 Pressione **ALB/PRESET+/-** várias vezes para selecionar o formato de 12 ou 24 horas.
- 3 Pressione **DISPLAY/CLOCK** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos do relógio são exibidos e começam a piscar.
- 4 Pressione **ALB/PRESET+/-** para ajustar a hora.
- 5 Pressione **◀▶** para ajustar os minutos.
- 6 Pressione **DISPLAY/CLOCK** para confirmar.



Dica

- Para exibir o relógio durante a reprodução, pressione **DISPLAY/CLOCK**.

Ligar

- 1 Pressione **POWER**.
↳ O aparelho alterna para a última origem selecionada.

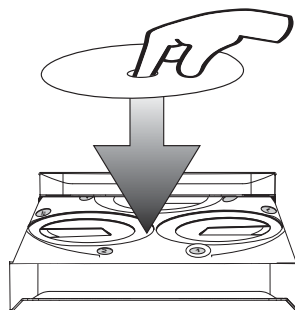
Alternar para o modo de espera

- 1 Pressione **⏻** para alternar o aparelho para o modo de espera.
↳ O luz de fundo do display é reduzida.
↳ O relógio (se estiver ajustado) aparecerá no display.

4 PLAY

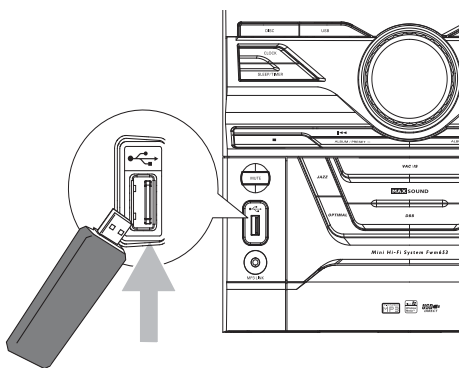
Reproduzir um disco

- 1 Pressione **CD 1/2/3** para selecionar a origem de disco.
- 2 Pressione **OPEN/CLOSE** na unidade principal para abrir o compartimento de disco.
- 3 Insira até dois discos nas bandejas de disco com o lado impresso voltado para cima.
 - Para inserir o terceiro disco, pressione **DISC CHANGE** na unidade principal para girar a bandeja.



- 4 Pressione **OPEN/CLOSE** na unidade principal para fechar o compartimento de disco.
↳ A reprodução é iniciada automaticamente.
- Para selecionar um disco, pressione **DISC 1/2/3**.
- Para pausar/reiniciar a reprodução, pressione **▶||**.
- Para interromper a reprodução, pressione **■**.
- Para selecionar outra faixa, pressione **◀▶** ou um botão numérico.
- Para selecionar um álbum, pressione **ALB/PRESET+/-**.
- Para pesquisar em uma faixa, pressione e segure **◀◀▶▶** e solte para retornar à reprodução normal.

Reproduzir a partir de um dispositivo USB



Nota

- Verifique se o conteúdo de áudio do dispositivo USB pode ser reproduzido, de acordo com os formatos suportados. (consulte 'Informações sobre reprodução USB' na página 21)

- 1 Insira o plugue USB do dispositivo na entrada .
- 2 Pressione **USB** para selecionar uma origem USB.
- 3 Pressione **ALB/PRESET+/-** para selecionar uma pasta.
- 4 Pressione **◀▶** para selecionar um arquivo de áudio.
- 5 Pressione **▶||** para iniciar a reprodução.
 - Para pausar/reiniciar a reprodução, pressione **▶||**.
 - Para interromper a reprodução, pressione **■**.
 - Para pesquisar em um arquivo de áudio, pressione e segure **◀▶** e solte para retornar à reprodução normal.

Reproduzir um dispositivo externo

Você pode ouvir o conteúdo de um dispositivo de áudio externo pelo aparelho.

- 1 Pressione **MP3-LINK** várias vezes para selecionar a fonte MP3 Link.
- 2 Conecte o cabo MP3 Link fornecido:
 - à entrada **MP3 LINK** (3,5 mm) do aparelho.
 - à entrada para fone de ouvido do dispositivo externo.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).

5 Opções de reprodução

Repetição e reprodução aleatória

- 1 Pressione **MODE** várias vezes para selecionar:
 - : reproduz repetidamente a faixa atual
 - : reproduz repetidamente todas as faixas.
 - : reproduz todas as faixas aleatória e repetidamente
 - : reproduz aleatoriamente todas as faixas.
- 2 Para retornar à reprodução normal, pressione **MODE** várias vezes até o modo de reprodução não ser mais exibido.



Dica

- A reprodução aleatória não pode ser selecionada durante a reprodução de faixas programadas.

Programar faixas

Você pode programar no máximo 40 faixas.

- 1 No modo CD/USB, na posição de parada, pressione **PROG** para ativar o modo de programação.
 - ↳ [PROG] (programar) pisca no display.
- 2 Para faixas MP3/WMA, pressione **ALB/ PRESET+/-** para selecionar um álbum.
- 3 Pressione  para selecionar um número de faixa e pressione **PROG** para confirmar.
- 4 Repita as etapas 2 a 3 para selecionar e armazenar todas as faixas para programar.

- 5 Pressione  para reproduzir as faixas programadas.
 - ↳ Durante a reprodução, [PROG] (programar) é exibido.
 - Para apagar a programação, na posição de parada, pressione .

Exibir informações de reprodução

- 1 Durante a reprodução, pressione **DISPLAY/CLOCK** várias vezes para selecionar diferentes opções de reprodução.

6 Ajustar volume e efeito sonoro



Nota

- Os recursos de som MAX e DSC (Controle digital de som) não podem ser ativados simultaneamente.

Ajustar o volume

- Durante a reprodução, pressione **VOL +/-** para aumentar/diminuir o volume.

Silenciar o som

- Durante a reprodução, pressione **MUTE** para silenciar/ativar o som.

Reforçar potência do som

O recurso MAX SOUND fornece um aumento instantâneo na potência do som.

- Pressione **MAX** para ativar ou desativar o aumento na potência do som.
 - Se MAX SOUND estiver ativado, MAX será exibido.

Selecionar um efeito sonoro predefinido

O DSC (Controle digital de som) permite que você aproveite efeitos de som especiais.

- Durante a reprodução, pressione **DSC** várias vezes para selecionar:
 - [JAZZ]
 - [POP]

- [TECHNO]
- [OPTIMAL]

Aprimorar graves

O melhor ajuste de DBB (Dynamic Bass Enhancement) é gerado automaticamente para cada seleção de DSC. Você pode selecionar manualmente o ajuste de DBB mais adequado ao ambiente.

- Durante a reprodução, pressione **DBB/IS** várias vezes para selecionar:
 - DBB 1
 - DBB 2
 - DBB 3
 - DBB DESL.
 - Se o DBB estiver ativado, DBB será exibido.

Incredible surround

É possível aprimorar o áudio com um efeito de som surround virtual.

- Pressione e segure **DBB/IS** para ativar ou desativar o incredible surround.
 - Quando o incredible surround é ativado, [INC SURR] (incredible surround) é exibido.

Personalizar o som para a acústica do ambiente

- Durante a reprodução, pressione **VAC** várias vezes para selecionar um tipo de ambiente de audição:
 - [HALL] (salão)
 - [CINEMA] (cinema)
 - [CONCERT] (concerto)

7 Ouvir rádio

Sintonizar uma estação de rádio

- 1 Pressione **TUN** várias vezes para selecionar FM ou AM.
- 2 Pressione e segure **◀▶** por mais de 2 segundos.
 - ↳ [SEARCH] (pesquisar) é exibido.
 - ↳ O rádio sintoniza automaticamente uma estação com sinal suficiente.
- 3 Repita a etapa 2 para sintonizar mais estações.
 - Para sintonizar uma estação com sinal fraco, pressione **◀▶** várias vezes até obter um sinal melhor.

Programar estações de rádio automaticamente

Você pode programar no máximo 40 estações de rádio.

- 1 No modo sintonizador, pressione e segure **PROG** por mais de 2 segundos para ativar o modo de programação automática.
 - ↳ [AUTO] (automático) é exibido.
 - ↳ Todas as estações disponíveis são programadas na ordem de intensidade de recepção da faixa de onda.
 - ↳ A primeira estação de rádio programada é sintonizada automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

Você pode programar no máximo 40 estações de rádio.

- 1 Sintonize uma estação de rádio.
- 2 Pressione **PROG** para ativar o modo de programação.
 - ↳ [PROG] (programar) pisca no display.
- 3 Pressione **ALB/PRESET+/-** para atribuir um número a esta estação de rádio e pressione **PROG** para confirmar.
 - ↳ O número predefinido e a frequência da estação pré-sintonizada são exibidos.
- 4 Repita as etapas acima para programar outras estações.



Dica

- Para substituir uma estação programada, armazene outra estação em seu lugar.

Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada

- 1 No modo sintonizador, pressione **ALB/PRESET+/-** para selecionar um número predefinido.



Dica

- Posicione a antena o mais distante possível de TVs, videocassetes ou outras fontes de radiação.
- Para obter a melhor recepção, estenda totalmente a antena e ajuste a posição.

8 Outras funções

Ajustar o despertador

O aparelho pode ser usado como despertador. A reprodução de um disco, uma rádio ou um dispositivo USB é iniciada em uma hora predefinida.

- 1 Verifique se ajustou o relógio corretamente. (consulte 'Ajustar o relógio' na página 12)
- 2 Pressione **POWER** para entrar no modo de espera.
- 3 Pressione e segure **TIMER** por mais de 2 segundos.
 - ↳ Um aviso para selecionar a origem será exibido.
- 4 Pressione **DISC 1/2/3, TUN** ou **USB** para selecionar uma origem.
- 5 Pressione **TIMER** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos do relógio são exibidos e começam a piscar.
- 6 Pressione **ALB/PRESET+/-** para ajustar a hora.
- 7 Pressione **◀▶** para ajustar os minutos.
- 8 Pressione **TIMER** para confirmar.
 - ↳ O timer está ajustado e ativo.

Para desativar ou reativar o despertador

- 1 Quando o aparelho estiver ligado, pressione **TIMER** várias vezes.
 - ↳ Se o timer estiver ativado,  será exibido.
 - ↳ Se o timer estiver desativado,  desaparecerá.



Dica

- Se a fonte selecionada for disco/USB e não for possível reproduzir o áudio, o sintonizador será ativado automaticamente.

Definir o temporizador

O aparelho pode entrar automaticamente no modo de espera após um período de tempo definido.

- 1 Quando o aparelho for ligado, pressione **SLEEP** várias vezes para selecionar um período de tempo definido (em minutos).
 - ↳ Quando o timer de desligamento automático estiver ativado, **zz** será exibido.

Para desativar o timer de desligamento automático

- 1 Pressione **SLEEP** várias vezes até que [OFF] (desligado) seja exibido.
 - ↳ Quando o timer de desligamento automático estiver desativado, **zz** desaparecerá do display.

Ouvir um dispositivo externo

Você pode ouvir um dispositivo de áudio externo pelo aparelho.

Para dispositivos de áudio com entradas para fone de ouvido

- 1 Pressione **MP3 LINK/AUX** várias vezes para selecionar a origem MP3 Link.
- 2 Conecte o cabo MP3 Link fornecido:
 - à entrada **MP3 LINK** (3,5 mm) do aparelho.
 - à entrada para fone de ouvido do dispositivo externo.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).



Nota

- No modo MP3 Link, não é possível ajustar o despertador.

Para dispositivos de áudio com saídas de áudio vermelhas/brancas

- 1 Pressione **MP3 LINK/AUX** várias vezes para selecionar a origem AUX.
- 2 Conecte os cabos de áudio (plugues brancos/vermelhos, não fornecido):
 - às entradas **AUX IN** na parte traseira do aparelho.
 - às saídas **AUDIO OUT** do dispositivo externo.
- 3 Inicie a reprodução do dispositivo (consulte o manual do usuário do dispositivo).

Karaokê

Você pode conectar um microfone e cantar com a origem da música.

- 1 Gire **MIC VOL** até o nível mínimo.
- 2 Conecte um microfone à porta para microfone do aparelho.
- 3 Pressione **CD 1/2/3, TUNER, USB** ou **MP3 LINK/AUX** para selecionar a origem e iniciar a reprodução.
- 4 Cante pelo microfone.
 - Para ajustar o volume da origem, pressione **VOL +/-**.
 - Para ajustar o volume do microfone, gire **MIC VOL**.

9 Informações do produto



Nota

- As informações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Especificações

Amplificador

Potência total de saída:	400 W RMS
Resposta em frequência	60 - 16 kHz
Relação sinal/ruído	>67dB A (IEC)
Entrada Aux	2.000 mV/2.500 mV

Disco

Tipo de laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm/8 cm
Discos suportados	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD-MP3, CD-WMA
DAC de áudio	24 bits / 44,1 kHz
Distorção harmônica total	<1%
Resposta em frequência	60 a 16 kHz (44,1 kHz)
Relação sinal/ruído	>75 dBA

Sintonizador

Faixa de sintonia	FM: 87,5 - 108 MHz; AM: 531 - 1602 kHz (9 KHz); 530 - 1700 KHz (10 KHz)
Grade de sintonia	100 KHz (FM); 9 KHz/10 KHz (AM)
Número de pré-sintonias	40 (FM + AM)
FM	fio - 75 ohm
AM	antena de quadro

Caixas acústicas

Impedância de caixa acústica	6 ohm
Woofer	2 x 5,25"
Tweeter	2 x 1,75"
Dimensões (L x A x P)	210 x 310 x 292 mm
Peso	3,43 kg cada
Potência total de saída:	4 x 50 W RMS @ 10% THD

Subwoofer

Impedância de caixa acústica	6 ohm
Driver da caixa acústica	8"
Dimensões (LxAxP)	260 x 310 x 426 mm
Peso	6,31 kg
Potência total de saída:	200 W RMS @ 10% THD

Informações gerais

Alimentação AC	110 - 127/220 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energia em operação	130 W
Consumo de energia no modo de espera	<15 W
USB Direct	Versão 2.0/1.1
Dimensões Unidade principal (L x A x P)	269 x 310 x 352 mm
Peso (sem as caixas acústicas)	6,09 kg

Informações sobre reprodução USB

Dispositivos USB compatíveis:

- Memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- Dispositivos de memória flash USB (USB 2.0 ou USB 1.1)
- cartões de memória (requerem um leitor de cartão adicional para funcionar com este aparelho)

Formatos suportados:

- USB ou formato de arquivo de memória FAT12, FAT16, FAT32 (tamanho do setor: 512 bytes)
- Taxa de bits de MP3 (taxa de dados): 32 a 320 Kbps e taxas de bits variáveis
- WMA v9 ou anterior
- Aninhamento de diretórios até o máximo de 8 níveis
- Número de álbuns/pastas: máximo 99
- Número de faixas/títulos: máximo 999
- ID3 Tag v2.0 ou posterior
- Nome do arquivo em Unicode UTF8 (tamanho máximo: 128 bytes)

Formatos não suportados:

- Álbuns vazios: um álbum vazio não contém arquivos MP3/WMA e não aparece no display.
- Os formatos de arquivo não suportados são ignorados. Por exemplo, documentos do Word (.doc) ou arquivos MP3 com extensão .dlf são ignorados e não são reproduzidos.
- Arquivos de áudio AAC, WAV, PCM
- Arquivos WMA protegidos por DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Arquivos WMA no formato Lossless

- Número máximo de títulos: 999 (dependendo do tamanho do nome do arquivo)
- Número máximo de álbuns: 99
- Frequências de amostragem suportadas: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxas de bits suportadas: 32 a 320 (kbps), taxas de bits variáveis
- Marca ID3 v2.0 ou posterior
- Aninhamento de diretórios de até 8 níveis

Manutenção

Limpeza do gabinete

- Use um pano macio levemente umedecido com uma solução suave de detergente. Não use soluções que contenham álcool, destilados, amônia ou abrasivos.

Limpeza de discos

- Quando um disco ficar sujo, limpe-o com uma flanela. Passe a flanela a partir do centro do disco para fora.



- Não use solventes como gasolina, diluentes, produtos de limpeza disponíveis no mercado nem sprays antiestáticos destinados a discos analógicos.

Limpeza da lente do disco

- Após um período de uso prolongado, sujeira ou poeira pode ficar acumulada na lente do disco. Para garantir a boa qualidade da reprodução, limpe a lente do disco com o Limpador de Lentes para CD Philips ou outro limpador disponível no mercado. Siga as instruções fornecidas com o limpador.

Formatos de disco MP3 suportados

- ISO9660, Joliet

10 Solução de problemas



Aviso

- Nunca remova a tampa ou carcaça do equipamento.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Se tiver problemas ao usar o aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar atendimento: Se o problema persistir, acesse o site da Philips em www.philips.com/welcome. Ao entrar em contato com a Philips, fique próximo ao aparelho e tenha em mãos os números do modelo e de série.

Sem energia

- Verifique se o plugue do fio elétrico AC do aparelho está devidamente conectado.
- Verifique se há energia na tomada AC.
- Para economizar energia, o aparelho entra automaticamente no modo de espera 15 minutos após o fim de uma reprodução e se nenhuma operação for executada.

Sem som ou som deficiente

- Ajuste o volume.
- Verifique se as caixas acústicas estão conectadas corretamente.
- Verifique se os fios da caixa acústica estão presos.

As saídas de som esquerda e direita estão invertidas

- Verifique as conexões das caixas acústicas e o local onde estão instaladas.

O aparelho não responde

- Desconecte o aparelho da tomada AC, reconecte-o e ligue-o novamente.

O controle remoto não funciona

- Antes de pressionar qualquer botão de função, selecione primeiro a origem correta com o controle remoto em vez de pela unidade principal.

- Reduza a distância entre o controle remoto e o aparelho.
- Insira as pilhas com as polaridades (sinais +/–) alinhadas, conforme indicado.
- Substitua as pilhas.
- Aponte o controle remoto diretamente para o sensor existente na parte frontal da unidade principal.

Nenhum disco detectado

- Insira um disco.
- Verifique se o disco foi inserido ao contrário.
- Aguarde até que a umidade e a condensação na lente evaporem.
- Troque ou limpe o disco.
- Use um CD finalizado ou um disco com formato correto.

Não é possível exibir alguns arquivos na memória flash USB

- O número de pastas ou arquivos na memória flash USB ultrapassou certo limite. Isso não é uma falha.
- Os formatos desses arquivos não são suportados.

Dispositivo USB não suportado

- O dispositivo USB é incompatível com o aparelho. Tente usar outro.

Má recepção do rádio

- Aumente a distância entre o aparelho e a TV ou o videocassete.
- Se o sinal estiver muito fraco, ajuste a antena ou conecte uma antena externa para melhorar a recepção.

O ajuste do relógio/timer foi apagado

- A alimentação foi interrompida ou o cabo de alimentação foi desconectado.
- Ajuste o relógio/timer.

O timer não funciona

- Ajuste o relógio corretamente.
- Ative o timer.

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE		ITUMBIARA	64-34310837	SAO JOAO DEL REI	32-32718306
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	LUZIANIA	61-36228519	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313094
RIO BRANCO	68-32217642	MINEIROS	64-36618259	SETE LAGOAS	31-37718570
ALAGOAS		PIRES DO RIO	64-34611133	TEOFILO OTONI	33-35225831
ARAPIRACA	82-35222367	RIALMA	62-33971320	TIMOTOE	31-38482728
MACEIO	82-32417237	RIO VERDE	64-36132034	TRES CORACOES	35-32324143
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	TRINDADE	62-35051505	UBA	32-35323626
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305	URUACU	62-33571285	UBERABA	34-33332520
AMAPA		MARANHAO		UBERLANDIA	34-32123636
MACAPA	96-32175934	ACAILANDIA	99-35381889	VARGINHA	35-32228414
AMAZONAS		BACABAL	99-36212794	VARZEA DA PALMA	38-37311548
MANAUS	92-36633366	CAXIAS	99-35212377	VICOSA	31-38918000
MANAUS	92-32324252	CODO	99-36612942	PARA	
BAHIA		SANTA INES	98-36537553	ALTAMIRA	91-35154349
ALAGOINHAS	75-34211128	IMPERATRIZ	99-35232906	ANANINDEUA	91-32354831
BARREIRAS	77-36117592	PEDREIRAS	99-36423142	BELEM	91-32421090
CAETITE	77-34541183	PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	BELEM	91-32544244
CAMACARI	71-36218288	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	CAPANEMA	91-34621100
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	SAO LUIS	98-32323236	CASTANHAL	91-37215052
EUNAPOLIS	73-32815181	MATO GROSSO		MARABA	94-33224207
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAGOMINAS	91-30110778
GUANAMBI	77-34512791	CUIABA	65-33176464	PARAUPEBAS	94-33561756
ILHEUS	73-32315995	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	SANTAREM	93-35253522
IRECE	74-36410202	PONTES E LACERDA	65-32662326	TUCURUI	55-33523215
ITABUNA	73-36137777	RONDONOPOLIS	66-34233888	PARAIBA	
JACOBINA	74-36211323	TANGARA DA SERRA	65-33261431	CAMPINA GRANDE	83-33212128
JEQUIE	73-35254141	VARZEA GRANDE	65-36628502	GUARABIRA	83-32711159
JUAZEIRO	74-36116456	MATO GROSSO DO SUL		JOAO PESSOA	83-32469889
LAURO DE FREITAS	71-33784021	AMAMBAI	67-34811543	NOVA FLORESTA	83-33741014
MURITIBA	75-34241908	CAMPO GRANDE	67-33831540	SAPE	83-32832479
PAULO AFONSO	75-32811349	CAMPO GRANDE	67-33213898	PARANA	
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	DOURADOS	67-34217117	ARAPONGAS	43-32521606
SALVADOR	71-32473659	NOVA ANDRADINA	67-34413851	ASSIS CHATEAUBRIAND	44-35285811
SALVADOR	71-32072070	MINAS GERAIS		BANDEIRANTES	43-35421711
SALVADOR	71-33356233	ANDRADAS	35-37312970	CAMPO MOURAO	44-30164500
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	ARAGUARI	34-32416026	CASCATEL	45-32254005
SERRINHA	75-32611794	ARAXA	34-36611132	CIANORTE	44-36292842
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	ARAXA	34-36691869	CURITIBA	41-33334764
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	ARCOS	37-33513455	CURITIBA	41-32648791
CEARA		BAMBUI	37-34311473	FOZ DO IGUAU	45-35234115
CRATEUS	88-36910019	BELO HORIZONTE	31-32254066	FRANCISCO BELTRAO	46-32461501
FORTALEZA	85-40088555	BETIM	31-35322088	IBIPORA	43-32581863
IGUATU	88-35810512	BOM DESPACHO	37-35222511	IRATI	42-34221337
ITAIPOCA	88-36312030	CARANGOLA	32-37412017	LAPA	41-36222410
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	CARATINGA	33-33213433	LONDRINA	43-33210077
SOBRAL	88-36110605	CASSIA	35-35412293	MANDAGUARI	44-32331335
TAUA	88-34371987	CATAGUASES	32-34227986	MARECHAL CANDIDO RONDON	45-32542605
TIANGUA	88-36713336	CONGONHAS	31-37311638	MARINGA	44-32264620
UBAJARA	88-36341233	CONTAGEM	31-33912994	MEDIANEIRA	45-32642580
DISTRITO FEDERAL		CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PARANAVAI	44-32434711
BRASILIA	61-35564840	CURVELO	38-37213009	PATO BRANCO	46-32242786
BRASILIA	61-33549615	DIVINOPOLIS	37-32212353	PONTA GROSSA	42-30285061
BRASILIA	61-34451991	FORMIGA	37-33214177	RIO NEGRO	47-36450251
ESPIRITO SANTO		GOVERNADOR VALADARES	33-32718650	ROLANDIA	43-3261947
ALEGRE	28-35526349	GUAXUPÉ	35-35518124	SANTO ANTONIO PLATINA	43-35318089
ARACRUZ	27-32561251	IPATINGA	31-38222332	SAO MIGUEL DO IGUAQU	45-36514629
BAIXO GUANDU	27-37321142	ITABIRA	31-38316218	TOLEDO	45-32522471
BARRA DE SAO FRANCISCO	27-37562245	ITAJUBA	35-36211315	UMUARAMA	44-30561485
CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	ITAPECERICA	37-33411326	PERNAMBUCO	
COLATINA	27-37222288	ITAUNA	37-32412468	CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823
GUARAPARI	27-33614355	JOAO MONLEVADE	31-38512909	CAMARAGIBE	81-34581246
SAO MATEUS	27-37633806	JOAO PINHEIRO	38-35611327	CARUARU	81-37220235
SERRA	27-33284292	JUIZ DE FORA	32-32151514	GARANHUNS	87-37610085
VILA VELHA	27-32891233	LAGOA DA PRATA	37-32613493	PAULISTA	81-34331142
VITORIA	27-32233899	LAVRAS	35-38210550	RECIFE	81-32313399
GOIAS		MANHUAU	33-33314735	RECIFE	81-34656042
ANAPOLIS	62-33243562	MONTE CARMELO	34-38422082	RECIFE	81-32286123
CALDAS NOVAS	64-34532878	MONTE SANTO DE MINAS	35-35911888	SERRA TALHADA	87-38311401
CATALAO	64-34412786	MONTES CLAROS	38-32218925	PIAUÍ	
FORMOSA	61-36318166	MURIAE	32-37224334	PARNAIBA	86-33222877
GOIANESIA	62-33534967	NANUQUE	33-36212165	TERESINA	86-32230825
GOIANIA	62-32916770	NOVA LIMA	31-35412026	TERESINA	86-32214618
GOIANIA	62-32510933	OLIVEIRA	37-33314444	RIO DE JANEIRO	
GOIANIA	62-32292908	PARACATU	38-36711250	BARRA DO PIRAI	24-24437745
GOIATUBA	64-34952401	PASSOS	35-35214342	BELFORD ROXO	21-27795797
INHUMAS	62-35111431	PATOS DE MINAS	34-38222588	BOM JESUS DO ITABAPOANA	22-38312216
ITAPURANGA	62-33551484	PATROCINIO	34-38311531	CABO FRIO	22-26451819
		PIUMHI	37-33714632	CAMPOS DOS GOYTACAZES	22-27221249
		POCOS DE CALDAS	35-37224448	CORDEIRO	22-25512099
		PONTE NOVA	31-38172486		
		POUSO ALEGRE	35-34212120		

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	CONCORDIA	49-34423704	SAO CAETANO DO SUL	11-42275339
ITAGUAI	21-28688641	CRICIUMA	48-21015555	SAO CARLOS	16-33614913
ITACARA	22-38612740	CURITIBANOS	49-32410851	SAO JOAO DA BOA VISTA	19-36232990
ITAPERUNA	22-38236825	FLORIANOPOLIS	48-32049700	SAO JOSE DO RIO PARDO	19-36085760
MACAE	22-27591358	GAROPABA	48-32544104	SAO JOSE DO RIO PRETO	17-32325680
MAGE	21-26333342	INDAIAL	47-33333275	SAO JOSE DOS CAMPOS	12-39239508
NITEROI	21-2622-0157	ITAJAI	47-33444777	SAO PAULO	11-29791184
NOVA FRIBURGO	22-25227692	JARAGUA DO SUL	47-33722050	SAO PAULO	11-38659897
PETROPOLIS	24-22454997	JOACABA	49-35220418	SAO PAULO	11-22722245
RESENDE	24-33550101	JOINVILLE	47-34331146	SAO PAULO	11-26940101
RIO DE JANEIRO	21-24264702	LAGES	49-32244414	SAO PAULO	11-32077111
RIO DE JANEIRO	21-25892030	LAGUNA	49-36443153	SAO PAULO	11-39757996
RIO DE JANEIRO	21-25086851	MARAVILHA	49-36640052	SAO PAULO	11-22976464
RIO DE JANEIRO	21-24315759	PINHALZINHO	49-33661014	SAO PAULO	11-56679695
RIO DE JANEIRO	21-25714999	PORTO UNIAO	42-35232839	SAO PAULO	11-38751333
RIO DE JANEIRO	21-3381-0711	RIO DO SUL	47-35211920	SAO PAULO	11-38457575
SAO GONCALO	21-27013214	RIO NEGRINHO	47-36440979	SAO PAULO	11-22961122
TERESOPOLIS	21-27439467	SAO MIGUEL DO OESTE	49-36220026	SAO PAULO	11-20713907
TERES RIOS	24-22521388	TUBARAO	48-36261651	SAO PAULO	11-25770899
VOLTA REDONDA	24-33481601	VIDEIRA	49-35660376	SAO PAULO	11-32222311
		XANXERE	49-34333026	SAO ROQUE	11-47125635
RIO GRANDE DO NORTE				SAO VICENTE	13-34646559
CAICO	84-34171844	SÃO PAULO		SOROCABA	15-32241170
NATAL	84-32231249	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SUZANO	11-47598671
NATAL	84-32132343	LAGOANIL	19-38242914	TABOAO DA SERRA	11-47871480
PAU DOS FERROS	84-33512334	AMPARO	19-38072674	TAQUARITINGA	16-32540399
		ARACATUBA	18-36218775	TAUBATE	12-36219080
RIO GRANDE DO SUL		ARARAQUARA	13-33687010	TIETE	15-32822452
BAGE	53-32411295	ASSIS	18-33242649	TUPA	14-34962596
BENTO GONCALVES	54-34526825	ATIBAIA	11-44118145	VALINHOS	19-38716629
CAMAQUA	51-36711686	AVARE	14-37322142	VOTUPORANGA	17-34214940
CANELA	54-32821551	BARRETOS	17-33222742		
CARAZINHO	54-33302292	BAURU	14-31049551	SERGEIPE	
CAXIAS DO SUL	54-30211808	BIRIGUI	18-36424011	ARACAJU	79-32176080
DOIS IRMAOS	51-35641286	BOTUCATU	14-38821081	ITABAIANA	79-34313023
ERECHIM	54-33211933	CAMPINAS	19-37372502	LAGARTO	79-36312656
ESTANCIA VELHA	51-35612142	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142		
FARROUPILHA	54-32683603	CATANDUVA	17-35232524	TOCANTINS	
FLORES DA CUNHA	54-32922825	CERQUEILHO	15-32842121	AGUAIRINA	63-34111818
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	CRUZEIRO	12-31433859	GUARAI	63-34841590
GRAVATAI	51-30422830	DIADEMA	11-40430669	GURUPI	63-33511038
IJUI	55-33327766	DRACENA	18-38212479	PALMAS	63-32175628
LAJEADO	51-37145155	FERNANDOPOLIS	17-34423752		
MARAU	54-33424571	FRANCA	16-37223898		
MONTENEGRO	51-36324187	FRANCO DA ROCHA	11-44492608		
NOVA PRATA	54-32421328	GUARATINGUETA	12-31335030		
NOVO HAMBURGO	51-35823191	GUARUJA	13-33582942		
OSORIO	51-36632524	GUARULHOS	11-24431153		
PASSO FUNDO	54-33111104	IBITINGA	16-33417665		
PELOTAS	53-32223633	INDAIATUBA	19-38753831		
PORTO ALEGRE	51-32226941	ITAPETININGA	15-32710936		
PORTO ALEGRE	51-33256653	ITAPIRA	19-38633802		
PORTO ALEGRE	51-32268834	ITAPOLIS	16-32622524		
RIO GRANDE	53-32323211	ITAQUAQUECETUBA	11-46404162		
SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ITARARE	15-35322743		
SANTA MARIA	55-30282235	ITU	11-40230188		
SANTA ROSA	55-35113449	ITUVERAVA	16-37293365		
SAO JOSE DO OURO	54-33521216	JALES	17-36324479		
SOBRADINHO	51-37421409	JAU	14-36222117		
TAPERA	54-33851160	JUNDIAI	11-45862182		
TAQUARI	51-36534390	LEME	19-35713528		
TORRES	51-36641940	LIMEIRA	19-34413179		
TRES DE MAIO	55-35358727	LINS	14-35227283		
URUGUAIANA	55-34118069	MARILIA	14-34547437		
VACARIA	54-32311396	MATAO	16-33821046		
VENANCIO AIRES	51-37411443	MAJUA	11-45145233		
VERA CRUZ	51-37181350	MOGI DAS CRUZES	11-47941814		
		MOGI GUACU	19-38181171		
RONDÔNIA		MOJI MIRIM	19-38624401		
BURITIS	69-32383830	OLIMPIA	17-32805378		
CAOALO	69-34431415	OSASCO	11-36837343		
GUAJARA MIRIM	69-35414430	OURINHOS	14-33225457		
PORTO VELHO	69-32273377	PIRACICABA	19-34340454		
		PIRASSUNUNGA	19-35614091		
RORAIMA		PORTO FERREIRA	19-35851891		
BOA VISTA	95-32249605	PRESIDENTE PRUDENTE	18-32225166		
		PROMISSAO	14-35411696		
SANTA CATARINA		REGISTRO	13-38212324		
ARARANGUA	48-35220304	RIBEIRAO PRETO	16-36368156		
BALNEARIO CAMBORIU	47-36330706	RIBEIRAO PRETO	16-39049908		
BLUMENAU	47-33233907	RIO CLARO	19-35348543		
BRUSQUE	47-33557518	SALTO	11-40296563		
CANOINHAS	47-36223615	SANTO ANDRE	11-49905288		
CAPINZAL	49-35552266	SANTOS	13-32272947		
CHAPECO	49-33221144	SAO BERNARDO CAMPO	11-41257000		

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br

V11/09

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips do Brasil Ltda., por um período superior ao estabelecido por lei. Porém, para que a garantia tenha validade, é imprescindível que, além deste certificado, seja apresentada a nota fiscal de compra do produto.

A Philips do Brasil Ltda assegura ao proprietário consumidor deste aparelho as seguintes garantias, a partir da data de entrega do produto, conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado:

Garantia para rádios e reprodutores de CD portáteis

(sem caixa acústica destacável): 180 dias

Garantia para os demais produtos da marca Philips: 365 dias.

Esta garantia perderá sua validade se:

- O defeito apresentado for ocasionado pelo uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
- O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela Philips.
- O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
- O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.

Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior; bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.

ESTÃO EXCLUÍDAS DA GARANTIA ADICIONAL AS PILHAS OU BATERIAS FORNECIDAS JUNTO COM O CONTROLE REMOTO.

Nos municípios onde não exista assistência técnica autorizada Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou técnico autorizado correm por conta do consumidor requerente do serviço.

A garantia não será válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a operar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado, ou ter sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

Philips do Brasil Ltda.

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC - Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2121-0203 (Grande São Paulo) e 0800-701-0203 (demais regiões e estados).

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h.

Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website www.philips.com.br/suporte, onde também está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Philips.

***Para atendimento fora do Brasil, contate a Philips local ou a: Philips Consumer Service
Beukenlaan 2 - 5651 CD Eindhoven The Netherlands***

