

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

www.philips.com/welcome

MCM166



ES	Manual del usuario	3
PT-BR	Manual do Usuário	21

PHILIPS

PLUG & PLAY

(para instalación de radio)

1



Conecte el aparato

2



Siga las instrucciones
en el display

3



Pulse "PLAY"

PLUG & PLAY

(para instalação do rádio)

1



Ligue o aparelho

2



Siga as instruções no
display do produto

3



Pressione "Play"

Sumário

1 Importante	22	8 Ouvir rádio	33
Segurança	22	Sintonizar uma estação de rádio	33
Aviso	23	Programar estações de rádio automaticamente	33
2 Seu Micro Hi-Fi System	24	Programar estações de rádio manualmente	34
Introdução	24	Selecionar uma estação de rádio pré-sintonizada	34
Conteúdo da caixa	24	Alterar grade de sintonia AM	34
Visão geral da unidade principal	25		
Visão geral do controle remoto	26		
3 Conectar	28	9 Outras funções	35
Conectar as caixas acústicas	28	Ajustar o despertador	35
Conectar à rede elétrica	28	Ajustar o timer de desligamento automático	35
4 Primeiros passos	29	Ouvir um dispositivo externo	35
Preparar o controle remoto	29	Ouvir pelo fone de ouvido	35
Instalação automática de estações de rádio	29		
Ajustar o relógio	29	10 Informações do produto	36
Ligar	30	Especificações	36
		Informações sobre reprodução USB	37
5 Reproduzir disco/USB	30	Formatos de disco MP3 suportados	37
Reproduzir disco	30		
Reproduzir a partir de USB	30	11 Solução de problemas	38
6 Opções de reprodução	31		
Pular para uma faixa	31		
Pesquisar em uma faixa	31		
Exibir informações de reprodução	31		
Repetir a reprodução	32		
Reprodução aleatória	32		
Programar faixas	32		
7 Ajustar volume e efeito sonoro	33		
Ajustar o volume	33		
Selecionar um efeito sonoro predefinido	33		
Aprimorar graves	33		
Silenciar o som	33		

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



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.

Como ouvir música com segurança

Ouça a um volume moderado.

- O uso de fones de ouvido com volume alto pode prejudicar sua audição. Este produto pode emitir sons em faixas de decibéis que podem causar perda de audição em pessoas, mesmo que expostas por menos de um minuto. As faixas de decibéis mais altas são oferecidas para pessoas que apresentam perda auditiva.
- É muito fácil se enganar com o volume do som ideal. Ao longo do tempo, o "nível de conforto" da audição se adapta a volumes mais altos. Portanto, após ouvir músicas por um período prolongado, o volume que parece "normal" pode, na realidade, ser alto e prejudicial à audição. Para que isso não ocorra, ajuste o volume para um nível seguro antes que sua audição se adapte e mantenha-o assim.

Para estabelecer um nível de volume seguro:

- Ajuste o controle de volume para um nível baixo.
- Aumente lentamente o som até ouvi-lo de maneira confortável e clara, sem distorção.

Ouvir músicas por períodos consideráveis de tempo:

- A exposição prolongada ao som, mesmo em níveis normalmente "seguros", também pode causar perda auditiva.
- Certifique-se de usar controladamente o equipamento e de fazer pausas freqüentes.

Observe as seguintes diretrizes quando usar os fones de ouvido.

- Use volumes moderados quando ouvir por períodos consideráveis de tempo.

- Tome cuidado para não aumentar o volume à medida que sua audição for se adaptando.
- Não aumente o volume de modo que não consiga ouvir as pessoas ao seu redor.
- Você deve tomar cuidado ou interromper temporariamente o uso em situações de perigo em potencial. Não use fones de ouvido enquanto estiver dirigindo um veículo motorizado, andando de bicicleta, skate etc. Isso pode causar perigo no trânsito, além de ser ilegal em muitos locais.

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.

Informações ambientais

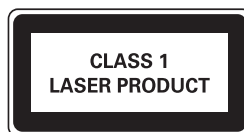
Todas as embalagens desnecessárias foram eliminadas. Procuramos facilitar a separação do material da embalagem em três categorias: papelão (caixa), espuma de poliestireno (proteção) e polietileno (sacos, folhas protetoras de espuma).

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 registradas ou marcas comerciais registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

O Micro Hi-Fi inclui este rótulo:



2 Seu Micro Hi-Fi System

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 o Micro Hi-Fi, você pode ouvir discos de áudio, memórias flash USB, dispositivos externos ou estações de rádio.

O Micro Hi-Fi oferece várias configurações de efeito sonoro que enriquecem o som com Digital Sound Control (DSC) e Dynamic Bass Boost (DBB).

O Micro Hi-Fi suporta os seguintes formatos de mídia:



Conteúdo da caixa

Verifique o conteúdo da embalagem:

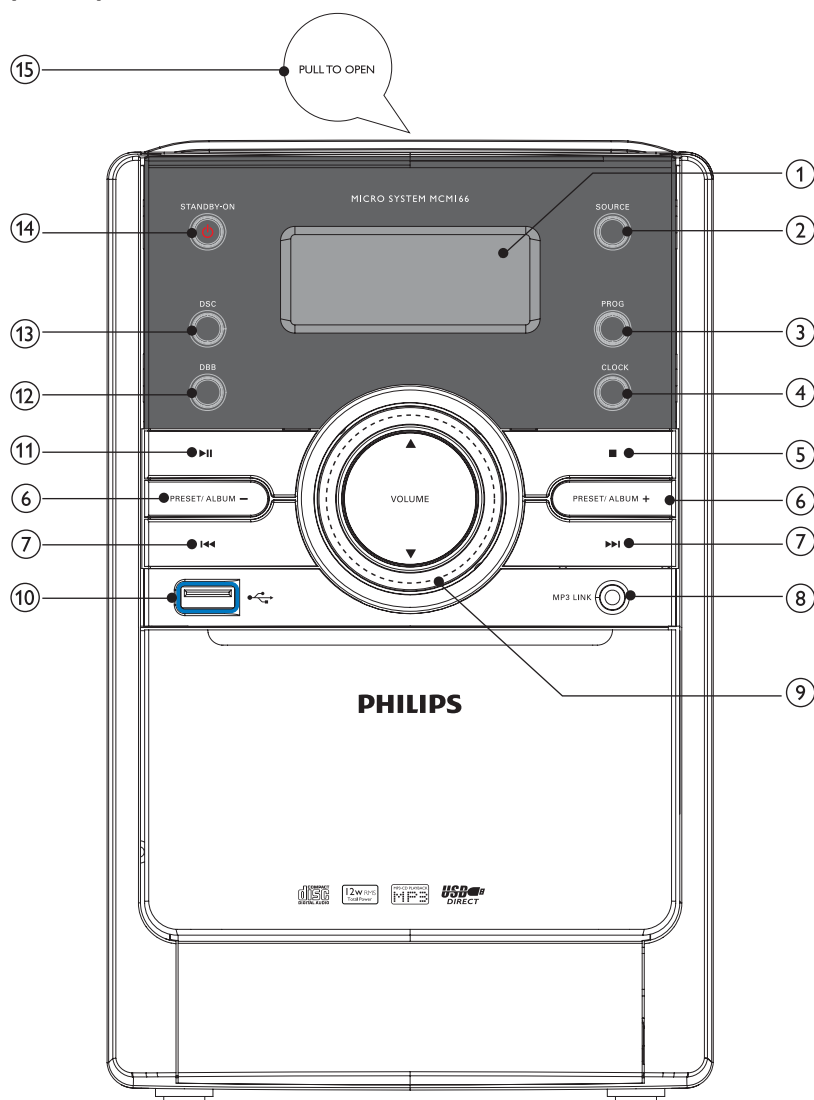
- Unidade principal
- Duas caixas acústicas
- Controle remoto
- 1 cabo MP3 link
- Guia de início rápido
- Manual do usuário
- 1 adaptador de plugue de alimentação (Adaptador fornecido como acessório não deverá ser usado nas redes elétricas do Brasil, seu uso é destinado exclusivamente a outros países da América Latina)

“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”

Visão geral da unidade principal



① Display

- Mostra o status atual.

② SOURCE

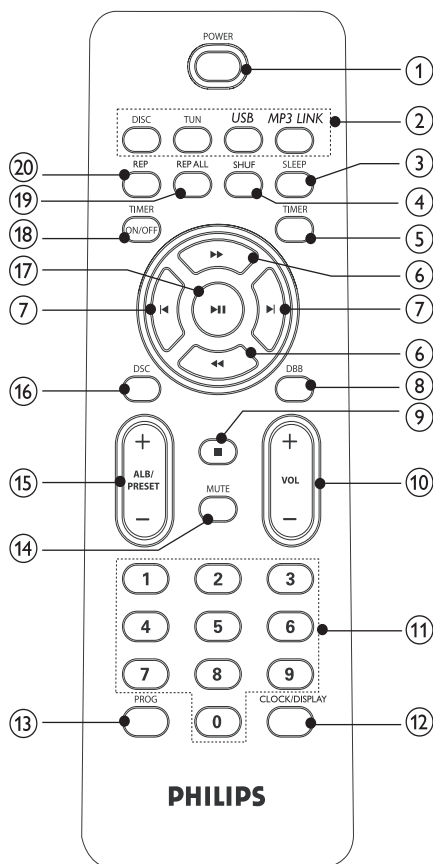
- Seleciona uma origem: Disc, TUNER, USB ou MP3 LINK.

③ PROG

- Programa as faixas.
- Programa estações de rádio.
- Seleciona o formato de 12 ou 24 horas.

- ④ **CLOCK**
- Ajusta o relógio.
 - Exibe o relógio.
 - Durante a reprodução, seleciona as informações do display.
- ⑤ ■
- Pára a reprodução ou apaga um programa.
- ⑥ **PRESET/ALBUM+/-**
- Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
 - Pula para o álbum anterior/seguinte.
- ⑦ ⏮⏭
- Pula para a faixa anterior/seguinte.
 - Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
 - Sintoniza uma estação de rádio.
 - Ajusta a hora.
- ⑧ **MP3 LINK**
- Tomada para dispositivo de áudio externo.
- ⑨ **VOLUME▲▼**
- Ajuste o volume.
- ⑩ 🔌
- Tomada para memória flash USB.
- ⑪ ▶||
- Inicia ou pausa a reprodução.
- ⑫ **DBB**
- Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.
- ⑬ **DSC**
- Seleciona um ajuste de som predefinido: POP, JAZZ, ROCK ou CLASSIC.
- ⑭ **STANDBY-ON**
- Liga o Micro Hi-Fi ou alterna para o modo de espera.
- ⑮ **PULL TO OPEN**
- Abre ou fecha a bandeja de disco.

Visão geral do controle remoto

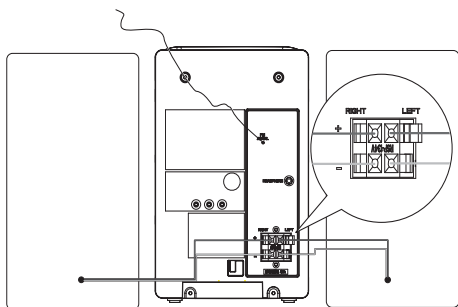


- ① **POWER**
- Liga o Micro Hi-Fi ou alterna para o modo de espera.
- ② **Botões de seleção de origem (DISC, TUN, USB, MP3 LINK)**
- Seleciona uma origem: CD, TUNER, USB ou MP3 LINK.
- ③ **SLEEP**
- Ajusta o timer de desligamento automático.
- ④ **SHUF**
- Reproduz faixas aleatoriamente.

- ⑤ **TIMER**
 - Ajusta o despertador.
- ⑥ **◀◀▶▶**
 - Pesquisa em uma faixa/disco/USB.
 - Sintoniza uma estação de rádio.
 - Ajusta a hora.
- ⑦ **◀▶**
 - Pula para a faixa anterior/seguinte.
- ⑧ **DBB**
 - Liga ou desliga o reforço dinâmico de graves.
- ⑨ **■**
 - Pára a reprodução ou apaga um programa.
- ⑩ **VOL +/-**
 - Ajuste o volume.
- ⑪ **Teclado numérico**
 - Seleciona uma faixa do disco diretamente.
- ⑫ **CLOCK/DISPLAY**
 - Ajusta o relógio.
 - Exibe o relógio.
 - Durante a reprodução, seleciona as informações do display.
- ⑬ **PROG**
 - Programa as faixas.
 - Programa estações de rádio.
 - Seleciona o formato de 12 ou 24 horas.
- ⑭ **MUTE**
 - Silencia o som.
- ⑮ **ALB/PRESET+/-**
 - Pula para o álbum anterior/seguinte.
 - Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- ⑯ **DSC**
 - Seleciona um ajuste de som predefinido: POP, JAZZ, ROCK ou CLASSIC.
- ⑰ **▶▶**
 - Inicia ou pausa a reprodução.
- ⑱ **TIMER ON/OFF**
 - Ativa ou desativa o despertador.
- ⑲ **REP ALL**
 - Reproduz todas as faixas repetidamente.
- ⑳ **REP**
 - Reproduz uma faixa repetidamente.

3 Conectar

Conectar as caixas acústicas

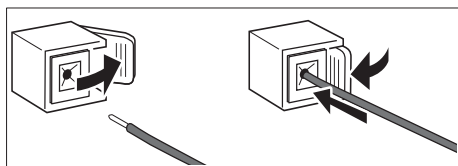


Nota

- Insira completamente a parte listrada de cada fio da caixa acústica na respectiva entrada.
- 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.

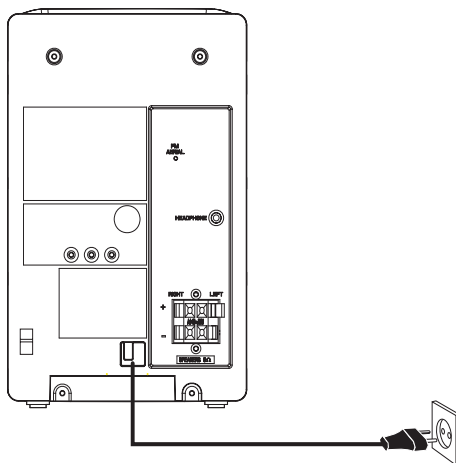
- 1 Para a caixa acústica direita, encontre as entradas na unidade principal com a indicação 'RIGHT'.
- 2 Insira o fio vermelho na entrada vermelha (+). Para inserir cada fio das caixas acústicas:

- ① Mantenha a trava retrátil da entrada pressionada.
- ② Insira completamente o fio da caixa acústica.
- ③ Solte a trava retrátil da entrada.



- 3 Insira o fio preto na entrada preta (-).
- 4 Para a caixa acústica esquerda, encontre as entradas na unidade principal com a indicação 'LEFT'.
- 5 Repita as etapas 2 e 3.

Conectar à rede elétrica



Cuidado

- Risco de danos ao produto! Verifique se a voltagem da fonte de alimentação corresponde à voltagem impressa na parte traseira ou inferior do Micro Hi-Fi.
- O Micro Hi-Fi é equipado com um seletor de tensão no painel traseiro. Ele vem predefinido de fábrica como 220 V. Para áreas que operam em 110 V-127 V, ajuste o seletor de tensão para 110 V-127 V antes de conectar à fonte de alimentação AC.
- Antes de conectar o cabo de alimentação AC, verifique se fez todas as outras conexões.



Nota

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

- 1 Conecte o cabo de alimentação AC à tomada na parede.

4 Primeiros passos

! Cuidado

- Só use os controles de acordo com as instruções contidas no manual do usuário.

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 de série do Micro Hi-Fi. Os números do modelo e de série estão na parte traseira do Micro Hi-Fi. Escreva os números neste local:

Nº do modelo _____

Nº de série _____

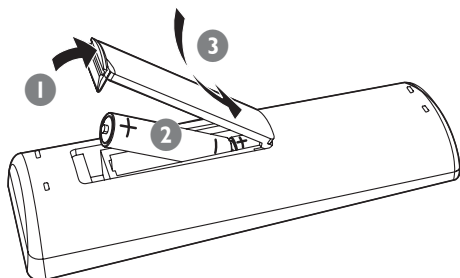
Preparar o controle remoto

! Cuidado

- Risco de explosão! Mantenha as pilhas distantes do calor, luz do sol ou fogo. Nunca incinere as pilhas.

Para substituir a bateria do controle remoto:

- 1 Abra o compartimento da bateria.
- 2 Insira 2 baterias AAA (não fornecidas) com a polaridade correta (+/-), conforme indicado.
- 3 Feche o compartimento de 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.

Instalação automática de estações de rádio

Quando você conectar o aparelho e nenhuma estação de rádio estiver armazenada, o Micro Hi-Fi começará a armazenar estações de rádio.

- 1 Conecte o Micro Hi-Fi 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 Micro Hi-Fi armazena automaticamente 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 Pressione e mantenha pressionado **CLOCK/DISPLAY** para ativar o modo de ajuste de relógio.
 - ↳ O formato de 12 ou 24 horas é exibido.
- 2 Pressione **PROG** várias vezes para selecionar o formato de 12 ou 24 horas.

- 3 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar.
↳ Os dígitos das horas são exibidos e começam a piscar.
- 4 Pressione **◀▶** para ajustar a hora.
- 5 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar.
↳ Os dígitos dos minutos são exibidos e começam a piscar.
- 6 Pressione **◀▶** para ajustar os minutos.
- 7 Pressione **CLOCK/DISPLAY** para confirmar.



Dica

- Para exibir o relógio durante a reprodução, pressione **CLOCK/DISPLAY** várias vezes até o relógio ser exibido.

Ligar

- 1 Pressione **POWER**.
↳ O Micro Hi-Fi alterna para a última origem selecionada.

Alternar para o modo de espera

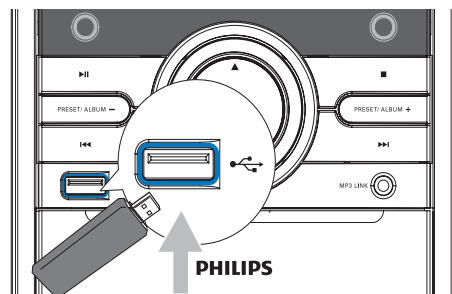
- 1 Pressione **POWER** para alternar o Micro Hi-Fi para o modo de espera.
↳ A luz de fundo no display é reduzida.
↳ O relógio (se estiver ajustado) aparecerá no display.

5 Reproduzir disco/USB

Reproduzir disco

- 1 Pressione **DISC** para selecionar a origem disco.
- 2 Levante a tampa superior para abrir a bandeja de disco.
- 3 Insira um disco com o lado impresso voltado para cima e feche a bandeja de disco.
- 4 Pressione **▶||** para iniciar a reprodução.
 - Para pausar/retornar a reprodução, pressione **▶||**.
 - Para interromper a reprodução, pressione **■**.

Reproduzir a partir de USB



Nota

- Verifique se a memória flash USB tem conteúdo de áudio reproduzível para os formatos suportados (consulte 'Informações sobre reprodução USB' na página 37).

- 1 Insira o plugue USB da memória flash USB na entrada

- 2 Pressione **USB** para selecionar a origem USB.
↳ O número total de faixas é exibido.
- 3 Pressione **ALB/PRESET+/-** para selecionar uma pasta.
- 4 Pressione **◀▶** para selecionar um arquivo.
- 5 Pressione **▶||** para iniciar a reprodução.

6 Opções de reprodução

Pular para uma faixa

Para CD:

- 1 Pressione **◀▶** para selecionar outra faixa.
 - Para selecionar uma faixa, você também pode pressionar um botão numérico.

Para disco MP3 e USB:

- 1 Pressione **ALB/PRESET+/-** para selecionar um álbum ou uma pasta.
- 2 Pressione **◀▶** para selecionar uma faixa ou um arquivo.

Pesquisar em uma faixa

- 1 Durante a reprodução, pressione e mantenha pressionado **◀▶**.
- 2 Solte para retomar a reprodução normal.

Exibir informações de reprodução

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

Repetir a reprodução

Reproduzir uma faixa várias vezes

- 1 Durante a reprodução, pressione **REP**.
↳ [REP] (repetir) é exibido: a faixa atual é reproduzida várias vezes.
- 2 Para retornar à reprodução normal, pressione **REP** novamente.

Reproduzir todas as faixas ou um álbum várias vezes

- 1 Durante a reprodução, pressione **REP ALL** várias vezes para selecionar:
↳ [REP ALL] (repetir tudo) é exibido: todas as faixas são reproduzidas várias vezes.
↳ [REP ALB] (repetir álbum) é exibido (somente para MP3 e USB): o álbum atual é reproduzido várias vezes.
- 2 Para retornar à reprodução normal, pressione **REP ALL** várias vezes até o modo de repetição não ser mais exibido.

Reprodução aleatória

- 1 Pressione **SHUF**.
↳ [SHUF] (aleatório) é exibido: todas as faixas são reproduzidas aleatoriamente.
- 2 Para retornar à reprodução normal, pressione **SHUF** novamente.



Nota

- As funções de repetição e reprodução aleatória não podem ser ativadas simultaneamente.
- 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 **■**.

7 Ajustar volume e efeito sonoro

Ajustar o volume

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

Selecionar um efeito sonoro predefinido

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

Aprimorar graves

- 1 Durante a reprodução, pressione **DBB** para ligar ou desligar o reforço dinâmico de graves.
 - ↳ Se o DBB estiver ativado, DBB será exibido.

Silenciar o som

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

8 Ouvir rádio

Sintonizar uma estação de rádio

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

Programar estações de rádio automaticamente

Você pode programar no máximo 40 estações de rádio pré-sintonizadas.

- 1 No modo sintonizador, pressione e mantenha pressionado **PROG** por dois segundos para ativar o modo de programação automático.
 - ↳ [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 transmitida automaticamente.

Programar estações de rádio manualmente

Você pode programar no máximo 40 estações de rádio pré-sintonizadas.

- 1 Sintoniza uma estação de rádio. (consulte 'Sintonizar uma estação de rádio' na página 33).
- 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.

Alterar grade de sintonia AM

Em alguns países, o intervalo de frequência de rádio AM entre canais adjacentes é de 9 kHz (10 kHz em algumas regiões).

- 1 Selecione o sintonizador como origem.
- 2 Pressione e mantenha pressionado ■ na unidade principal por mais de cinco segundos.
↳ O intervalo de frequência é alterado para 9 kHz ou 10 kHz.
↳ Todas as estações pré-sintonizadas são apagadas e precisam ser reprogramadas.

9 Outras funções

Ajustar o despertador

O Micro Hi-Fi pode ser usado como despertador: O disco, sintonizador ou memória flash USB é ativado para reproduzir em uma hora predefinida.

- 1 Verifique se ajustou o relógio corretamente.
- 2 Pressione e mantenha pressionado **TIMER**.
- 3 Pressione **DISC**, **TUN** ou **USB** para selecionar uma origem.
- 4 Pressione **TIMER** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos das horas são exibidos e começam a piscar.
- 5 Pressione **◀▶** para ajustar a hora.
- 6 Pressione **TIMER** para confirmar.
 - ↳ Os dígitos dos minutos são exibidos e começam a piscar.
- 7 Pressione **◀▶** para ajustar os minutos.
- 8 Pressione **TIMER** para confirmar.
 - ↳ O timer está ajustado e ativo.

Ativar e desativar o despertador

- 1 Pressione **TIMER ON/OFF** várias vezes para ativar ou desativar o timer.
 - ↳ Se o timer estiver ativado, o display exibirá .
 - ↳ Se o timer estiver desativado,  desaparecerá do display.



Nota

- O despertador não está disponível no modo MP3 LINK.
- Se a origem DISC/USB estiver selecionada e a faixa não puder ser reproduzida, o sintonizador será ativado automaticamente.

Ajustar o timer de desligamento automático

O Micro Hi-Fi pode alternar para o modo de espera automaticamente após um período de tempo definido.

- 1 Quando o Micro Hi-Fi for ligado, pressione **SLEEP** várias vezes para selecionar um período de tempo definido (em minutos).
 - ↳ Quando o timer de desligamento automático for ativado, o display exibirá **zz**.

Para desativar o timer de desligamento automático

- 1 Pressione **SLEEP** várias vezes até "0" ser exibido.
 - ↳ Quando o timer de desligamento automático estiver desativado, **zz** desaparecerá do display.

Ouvir um dispositivo externo

Você pode ouvir um MP3 player pelo Micro Hi-Fi.

- 1 Pressione **MP3 LINK** para selecionar a origem MP3 link.
- 2 Use um cabo MP3 link (fornecido) para conectar a tomada **MP3 LINK** (3,5 mm) ao Micro Hi-Fi e a tomada do fone de ouvido a um MP3 player.

Ouvir pelo fone de ouvido

- 1 Conecte um fone de ouvido à entrada **HEADPHONE** do Micro Hi-Fi na parte traseira do aparelho.

10 Informações do produto



Nota

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

Especificações

Amplificador

Potência de saída	2X6W RMS
Resposta de frequência	60 - 16 kHz, ± 3 dB
Relação sinal-ruído	> 65 dB
Entrada Aux	0,5 V RMS 20 kohm

Disco

Tipo de laser	Semicondutor
Diâmetro do disco	12 cm/8 cm
Suporte para disco	CD-DA, CD-R, CD-RW, CD-MP3, CD-WMA
DAC de áudio	24 bits / 44,1 kHz
Distorção harmônica total	< 1%
Resposta de frequência	60 Hz -16 kHz (44,1 kHz)
Relação sinal-ruído	> 65 dBA

Sintonizador

Faixa de sintonia	FM: 87,5 - 108 MHz; AM: 531 - 1602 kHz (9 KHz); 530 - 1700 KHz (10 KHz)
Grade de sintonia	50 KHz (FM); 9 KHz/10 KHz (AM)

FM

Sensibilidade	
– Relação sinal-ruído mono de 26 dB	< 22 dBf
– Relação sinal-ruído estéreo de 46 dB	< 43 dBf
Pesquisa por seletividade	< 28 dBf
Distorção harmônica total	< 3%
Relação sinal-ruído	>55 dB

Caixas acústicas

Impedância de caixa acústica	4 ohm
Driver da caixa acústica	Woofer de 3,5" + tweeter de 0,8"
Sensibilidade	> 82 dB/m/W

Informações gerais

Alimentação AC	110 - 127V / 220 - 240V, 50/60Hz
Consumo de energia em operação	20 W
Consumo de energia no modo de espera	< 4 W
USB Direct	Versão 2.0/1.1
Dimensões	
– Unidade principal (L x A x P)	147 x 231 x 209mm
– Caixa acústica (L x A x P)	134 x 233 x 153mm
Peso	
– Com a embalagem	4,75 kg
– Unidade principal	1,95 kg
– Caixa acústica	2 x 1,2 kg

Informações sobre reprodução USB

Memórias flash 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 (requer um leitor de cartão adicional para funcionar com este Micro Hi-Fi)

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 de até 8 níveis
- Número de álbuns/pastas: 99 (máx)
- Número de faixas/títulos: 999 (máx)
- Marca ID3 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

Formatos de disco MP3 suportados

- ISO9660, Joliet
- 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

11 Solução de problemas



Cuidado

- Nunca remova a tampa do Micro Hi-Fi.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o aparelho por conta própria. Se encontrar problemas ao usar o Micro Hi-Fi, verifique os seguintes pontos antes de solicitar atendimento: Se o problema persistir, acesse o site da Philips (www.philips.com/support). Ao entrar em contato com a Philips, fico próximo ao Micro Hi-Fi e tenha disponíveis os números de modelo e de série (consulte 'Primeiros passos' na página 29).

Sem energia

- Verifique se a tomada AC do Micro Hi-Fi está conectada corretamente.
- Verifique se há energia na tomada AC.
- Como recurso para economia de energia, o Micro Hi-Fi alterna automaticamente para o modo em espera 15 minutos após o fim da reprodução em disco/USB se nenhum controle for operado.

Sem som ou som deficiente

- Ajuste o volume.
- Desconecte os fones de ouvido.
- 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 Micro Hi-Fi não responde

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

O controle remoto não funciona

- Antes de pressionar qualquer botão de função, selecione primeiro a origem

correta com o controle remoto em vez da unidade principal.

- Reduza a distância entre o controle remoto e o Micro Hi-Fi.
- Insira a pilhas com as polaridades (sinais +/-) alinhadas, conforme indicado.
- Troque a pilhas.
- Aponte o controle remoto diretamente para o sensor existente na parte frontal do Micro Hi-Fi.

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.

Memória flash USB não suportada

- A memória flash USB é incompatível com o Micro Hi-Fi. Tente usar outra.

Má recepção do rádio

- Aumente a distância entre o Micro Hi-Fi e a TV ou o videocassete.
- Estenda completamente a antena FM.

O timer não funciona

- Ajuste o relógio corretamente.
- Ative o timer.

O ajuste do relógio/timer foi apagado

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

Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se regirán por un año de garantía internacional (365 días), salvo para Chile donde los productos de las líneas CD Portable y RCR CD, los cuales se rigen por 6 meses de garantía (182 días)

Condiciones de la garantía

Esta garantía perderá su validez si:

- El defecto es causado por uso incorrecto o en desacuerdo con el manual de instrucciones
- El aparato sea modificado, violado por una persona no autorizada por Philips
- El producto esté funcionando con un suministro de energía (red eléctrica, batería, etc.) de características diferentes a las recomendadas en el manual de instrucciones
- El número de serie que identifica el producto se encuentre de forma adulterada.

Están excluidos de garantía,

- Los defectos que se generen debido al incumplimiento del manual de instrucciones del producto
- Los casos fortuitos o de la fuerza mayor, como aquellos causados por agentes de la naturaleza y accidentes, descargas eléctricas, señales de transmisión débiles.
- Los defectos que se generen debido al uso de los productos en servicios no doméstico/residencial regulares o en desacuerdo con el uso recomendado
- Daños ocasionados por fluctuaciones de voltajes, voltaje fuera de norma o por causas fuera de Philips, como cortocircuitos en los bafles o parlantes.
- En las ciudades en donde no existe el taller autorizado del servicio de Philips, los costos del transporte del aparato y/o el técnico autorizado, corren por cuenta del cliente.
- La garantía no será válida si el producto necesita modificaciones o adaptaciones para que funcione en otro país que no es aquél para el cual fue mercadeado.

El único documento válido para hacer efectiva la garantía de los productos, es la Factura o Boleta de compra del consumidor final.

Aquellos productos que hayan sido adquiridos en otros países y que no estén en el rango normal del país donde se efectuará la reparación, dicha prestación de servicio tomará mas tiempo de lo normal ya que es necesario pedir las partes/piezas al centro de producción correspondiente.

Centros de información**Líneas de atención al consumidor**

Chile: 600-7445477

Colombia: 01-800-700-7445

Costa Rica: 0800-506-7445

Ecuador: 1-800-10-1045

El Salvador: 800-6024

Guatemala: 1-800-299-0007

Panamá: 800-8300

Peru: 0800-00100

Rep. Dominicana: 1-800-751-2673

Venezuela: 0800-100-4888

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE		BAIXO GUANDU	27-37321142	BELO HORIZONTE	31-32257262	BELEM	91-32353091
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	BARRA DE SAO FRANCISCO	27-37562245	BELO HORIZONTE	31-32254066	BELEM	91-32542424
RIO BRANCO	68-32217642	CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	BETIM	31-35322088	CAPANEMA	91-34621100
RIO BRANCO	68-32249116	COLATINA	27-37222288	BOM DESPACHO	37-35222511	CASTANHAL	91-37215052
ALAGOAS		GUARAPARI	27-33614355	CARANGOLA	32-37412017	ITAITEUBA	93-3518-5020
ARAPIRACA	82-35222367	SAO MATEUS	27-37633806	CARATINGA	33-33213433	MARABÁ	94-33211891
MACEIO	82-32417237	SERRA	27-3328-4292	CASSIA	35-35412293	ORIXIMINA	93-35491606
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	VILA VELHA	27-32891233	CATAGUASES	32-34227986	PARAGOMINAS	91-30110778
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305	VITORIA	27-32233899	CONGONHAS	31-37311638	PARAUPEBAS	94-33561756
AMAZONAS		GOIÁS		CONSELHEIRO LAFAIETE	31-37622001	SANTAREM	93-35235322
MANAUS	92-36633366	ANAPOLIS	62-33243562	CONTAGEM	31-33912994	PARAIBA	
MANAUS	92-32324252	CALDAS NOVAS	64-34532878	CONTAGEM	31-33953461	CAMPINA GRANDE	83-33212128
BAHA		CATALAO	64-34412786	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	ESPERANCA	83-3612273
ALAGOINHAS	75-34211128	FORMOSA	61-63181666	CURVELO	38-37213009	GUARABIRA	83-32711159
BARREIRAS	77-36117552	GOIANESIA	62-33534967	DIVINOPOLIS	37-32212353	JOAO PESSOA	83-32496989
CATITE	77-34541183	GOIANIA	62-32919095	FORMIGA	37-33214177	JOAO PESSOA	83-32460044
CAMACARI	71-36218288	GOIANIA	62-32292908	FRUTAL	34-34235279	JOAO PESSOA	83-3221-0460
CRUZ DAS ALMAS	75-6212839	GOIATUBA	64-34952401	GOVERNADOR VALADARES	33-32711650	NOVA FLORESTA	83-3741014
ESPLANADA	75-34271454	ITAPURANGA	62-33551494	GOVERNADOR VALADARES	33-32217250	PARANÁ	
EUNAPOLIS	73-32815181	ITUMBARA	64-34310837	QUAXEPE	35-35513891	ASSIS CHATEAUBRIAND	44-35285181
FEIRA DE SANTANA	75-32322882	JATAI	64-36367458	QUAXEPE	35-35514124	BANDEIRANTES	43-35421711
FEIRA DE SANTANA	75-32213427	LUZIANIA	61-36228519	IPATINGA	31-38222332	CAMPO MOURAO	40-30164500
GUANAMBI	77-34512791	MINEIROS	64-36618259	ITABIRA	31-38316218	CASCATEL	45-32254005
ILHEUS	73-32315995	ITAPECERICA	64-34611133	ITAJUBA	37-33411326	CIANORTE	44-36292842
IRECE	74-36410202	ITAJUBA	62-39711320	ITAPECERICA	37-33411326	CURITIBA	41-33334764
ITABUNA	73-36137777	ITAJUBA	64-36132034	ITAJUBA	37-33411326	CURITIBA	41-32648791
ITAPETINGA	77-32613003	ITAJUBA	62-35051505	JOAO MONLEVADE	31-38512909	FOZ DO IGUAÇU	45-35234115
JACOBINA	74-36211323	ITAJUBA	62-33571285	JOAO PINHEIRO	38-35611327	FOZ DO IGUAÇU	45-35233029
JEQUIE	73-3525-4141	MARANHÃO		JUIZ DE FORA	32-32151514	IBIPORA	43-32581863
JUAZEIRO	74-36116456	ACAILANDIA	99-35381889	LAVRAS	37-32613493	IRATI	42-34221337
JUAZEIRO	74-36111002	ACAILANDIA	99-35381889	LAVRAS	35-38210550	LAPA	41-36222410
LAURO DE FREITAS	71-33784021	BACABAL	99-36212794	LUZ	37-34214344	LONDRINA	43-3241002
MURITIBA	75-34241908	CAXIAS	99-35212377	MANHUACU	33-33314735	LONDRINA	43-33213820
PAULO AFONSO	75-32811349	COELHU NETO	98-34731414	MONTE CARMELO	34-38422082	MAL CANDIDO RONDON	45-32542605
RIBEIRA DO POMBAL	75-2761853	IMPERATRIZ	99-33216052	MONTE SANTO DE MINAS	35-35911888	MANDAGUARI	44-2331335
SALVADOR	71-32473659	PEDREIRAS	99-36423142	MONTE SANTO DE MINAS	38-32218925	MARINGA	44-32264620
SALVADOR	71-32072070	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	MURIAE	32-37224334	MEDIANEIRA	45-32642580
SALVADOR	71-33356233	SAO LUIS	98-32323236	NANUQUE	33-36212165	PARANAGUA	41-34252780
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	MATO GROSSO		NOVA LIMA	31-35412026	PATO BRANCO	46-32242786
SERRINHA	75-32611794	BARRA DO GARCAS	66-34011394	OLIVEIRA	37-33314444	RIO NEGRO	47-36450251
STO ANTONIO JESUS	75-36314470	CUIABA	65-33176464	PARACATU	38-36711250	ROLANDIA	43-2561947
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	PASSOS	35-35214342	S MIGUEL DO IGUAÇU	45-5651429
VALENCA	75-36413710	PONTES E LACERDA	65-32662326	PATOS DE MINAS	34-38222588	SAO JOSE DOS PINHAS	41-32822522
VITORIA DA CONQUISTA	77-34241183	PRIMAVERA DO LESTE	66-34981682	PATROCINIO	34-38311531	STO ANTONIO PLATINA	43-35341809
CEARÁ		RONDONOPOLIS	66-34233888	PIUMHI	37-33714632	TELEMACO BORBA	42-32726044
CRATEUS	88-36910019	TANGARA DA SERRA	65-32614331	POCOS DE CALDAS	35-37121866	TOLEDO	45-32522471
FORTEALEZA	85-32875506	VARZEA GRANDE	65-36826502	POCOS DE CALDAS	35-37224448	UMJARAMA	44-30561485
FORTEALEZA	85-40088555	MATO GROSSO DO SUL		PONTE NOVA	31-38172486	PERNAMBUCO	
IGUATU	88-39810512	AMAMBAI	67-4811543	POUSO ALEGRE	35-34212120	CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823
ITAPIPOCA	88-36312030	CAMPO GRANDE	67-33242804	S SEBASTIAO PARAISO	35-35313094	CAMARAGIBE	81-34581246
SOBRAL	88-36110605	CAMPO GRANDE	67-3331540	SAO JOAO DEL REI	32-33718306	CARPINA	81-36213116
SOBRAL	88-36115065	CAMPO GRANDE	67-33213898	SETE LAGOAS	31-37710570	CARUARU	81-37220235
TAUA	88-34371987	DOURADOS	67-34217117	TEOFILO OTON	33-35225831	FLORESTA	81-6771274
TIANGUA	88-36713336	NOVA ANDRADINA	67-34413851	TIMOTEO	31-38482728	GARANHUNS	87-37610085
UBAJARA	88-36341233	PONTA PORA	67-34314313	TRES CORACOES	35-32324143	PAULISTA	81-34331142
DISTRITO FEDERAL		TRES LAGOAS	67-35240849	UBA	32-35323626	RECIFE	81-32313339
BRASILIA	61-35564840	MINAS GERAIS		UBERLANDIA	34-32123636	RECIFE	81-34656042
BRASILIA	61-33549615	ANDRADAS	35-37312970	VARGINHA	35-32227989	RECIFE	81-34629090
BRASILIA	61-34451391	ARAGUARI	34-32416026	VARGINHA	35-32228414	RECIFE	81-32286123
ESPÍRITO SANTO		ARAXA	34-36611132	VARZEA DA PALMA	38-3731-1546	SERRA TALHADA	87-38311401
ALEGRE	28-35526349	ARAXA	34-36691869	VICOSA	31-38918000	PIAUÍ	
ARACRUZ	27-32561251	ARCOS	37-33513455	PARÁ		FLORIANO	89-35221154
		BAMBUI	37-34311473	ANANINDEUA	91-32354831	PARNAIBA	86-3222877
				BELEM	91-32421090	PICOS	89-34155135

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

TERESINA	86-32230825	PORTO ALEGRE	51-32226941	SÃO PAULO	19-38241524	S BERNARDO CAMPO	11-41257000
TERESINA	86-32214618	PORTO ALEGRE	51-33256653	AGUAS DE LINDOIA	19-34062914	S BERNARDO CAMPO	11-43681788
RIO DE JANEIRO		PORTO ALEGRE	51-32268834	AMERICANA	19-38072674	S JOAO BOA VISTA	19-36232990
B.JESUS ITABAPOANA	22-38312216	RIO GRANDE	53-32323211	AMPARO	18-36218775	S JOSE CAMPOS	12-39239508
BARRA DO PIRAI	24-24437745	SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ARACATUBA	16-33368710	S JOSE DO RIO PARDO	19-36085760
BELFORD ROXO	21-27795797	SANTA MARIA	55-30282235	ARARAQUARA	18-33242649	SALTO	11-40296563
CABO FRIO	22-26451819	SANTA ROSA	55-35113449	ASSIS	11-44118145	SANTO ANDRE	11-49905288
CAMPOS GOYTACAZES	22-27221439	SAO JOSE DO OURO	54-33521216	ATIBAIA	17-33222142	SANTOS	13-32272947
CORDEIRO	22-25512099	SAO LUIZ GONZAGA	55-33523215	AVARE	17-33222742	SANTOS	13-32847339
DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	SOBRADINHO	51-37421409	BARRETOS	16-37614455	SAO CAETANO DO SUL	11-35654748
ITAUAJAI	21-26886491	ST A CRUZ DO SUL	51-37155456	BATAIAIS	14-31049551	SAO CARLOS	16-3361-2646
ITACARA	22-38612740	TAPEJARA	54-33442353	BAURUI	18-36424011	SAO JOSE DO RIO PRETO	17-32325680
ITAPERUNA	22-38220605	TAPERÁ	54-3851160	BIRIGUI	14-38821081	SAO PAULO	11-22964622
ITAPERUNA	22-38236825	TRES DE MAIO	55-35352101	BOTUCATU	14-38155044	SAO PAULO	11-29791184
MACAE	22-27591358	TRES DE MAIO	55-35358727	BOTUCATU	19-32369199	SAO PAULO	11-36559897
MAGE	21-26333342	URUGUAIANA	55-34118069	CAMPINAS	19-23336498	SAO PAULO	11-2215-6667
NITEROI	21-2622-0157	VACARIA	54-32311396	CAMPINAS	19-37372500	SAO PAULO	11-26940101
NOVA FRIBURGO	22-23227632	VENANCIO AIRES	51-37411443	CAMPINAS	12-36522142	SAO PAULO	11-32077111
PETROPOLIS	24-22454997	VERA CRUZ	51-37181350	CAMPOS DO JORDAO	17-35232524	SAO PAULO	11-39757996
RESSENDE	24-33550101	RONDÔNIA		CATANDUVA	15-32942121	SAO PAULO	11-22976464
RIO DE JANEIRO	21-24264702	ARIQUEMES		CERQUILHO	12-31433859	SAO PAULO	11-66679695
RIO DE JANEIRO	21-25892030	BURITIS	69-35353491	CRUZEIRO	14-40130669	SAO PAULO	11-38751333
RIO DE JANEIRO	21-25936851	CACAOAL	69-32383830	DIADEMA	18-38212479	SAO PAULO	11-38457575
RIO DE JANEIRO	21-24315759	GUAJARA-MIRIM	69-34431415	DRACENA	17-34423752	SAO PAULO	11-2296-6122
RIO DE JANEIRO	21-22566260	JARU	69-35414430	FERVANDOPOLIS	16-37223898	SAO PAULO	11-62609411
RIO DE JANEIRO	21-31592187	PIMENTA BUENO	69-35211584	FRANCA	11-44492608	SAO PAULO	11-20713907
RIO DE JANEIRO	21-25714999	PORTO VELHO	69-34512934	FRANCO DA ROCHA	12-31335030	SAO PAULO	11-37714709
RIO DE JANEIRO	21-3381-0711	RORAIMA		GUARATINGUETA	13-33582942	SAO PAULO	11-25770899
SAO GONCALO	21-27013214	BOA VISTA	95-32249605	GUARULHOS	11-64431153	SAO PAULO	11-32222311
TERESOPOLIS	21-27439467	SANTA CATARINA		IBITINGA	16-33417665	SAO PAULO	11-47125535
TRES RIOS	24-22521398	ARARANGUA	48-35220304	IGARAPAVA	16-31724600	SAO VICENTE	13-34646559
VOLTA REDONDA	24-33481601	BALNEARIO CAMBORIU	48-35220304	INDAIATUBA	19-38753831	SOROCABA	15-32241170
RIO GRANDE DO NORTE		BLUMENAU	47-3363 0706	ITAPETININGA	15-32710836	SUZANO	11-47598671
CAICO	84-4171844	BRUSQUE	47-33227742	ITAPIRA	19-38533802	TABOAO DA SERRA	11-47871480
NATAL	84-32231249	CANONHAS	47-33557518	ITAPOLIS	16-32622524	TAQUARATINGA	16-32524039
NATAL	84-32132345	CAPINZAL	47-36223615	ITAQUAQUECETUBA	11-46404162	TAUBATE	12-36219080
PAU DOS FERROS	84-3351.2334	CHAPECO	49-35552266	ITARARE	15-33322743	TUPA	14-34962596
RIO GRANDE DO SUL		CHAPECO	49-33223304	ITU	16-37293365	VALINHOS	19-38716629
BAGE	53-32411295	CONCORDIA	49-33221144	ITUVERAVA	16-32021580	SERGIPE	
BENTO GONCALVES	54-34526825	CRICIUMA	49-3442 3704	JABOTICABAL		ARACAU	79-32119764
CAMPINAS DO SUL	54-3661300	CUNHA PORÁ	48-21015555	JALES	17-36322479	ARACAU	79-32176080
CANELA	54-32821551	CURITIBANOS	49-6460043	JAU	14-36222119	ESTANCIA	79-5222325
CARAZINHO	54-33302292	GAROPABA	49-32410851	JUNDIAI	11-45862182	ITABAIANA	79-34313023
CAXIAS DO SUL	54-30211808	INDAIAL	48-3204-9700	LEME	19-35713528	LAGARTO	79-36312656
DOIS IRMAOS	51-35641286	IPORA DO OESTE	48-3254.4104	LIMEIRA	19-34413179	TOCANTINS	
ERECIM	54-33211933	ITAIAI	47-3333275	LINS	14-35227283	ARAGUAINA	63-34141811
ESTANCIA VELHA	51-35612142	JARAGUA DO SUL	49-36341289	MARILIA	14-34547437	ARAGUAINA	63-34111818
FARROPIILHA	54-32683603	JACARACÁ	47-33444777	MATAO	16-33821046	GUARAI	63-34641590
FAXINAL DO SOTURNO	55-32631150	JOINVILLE	47-33722050	MAUA	11-45145233	GURUPI	63-33511038
FLORES DA CUNHA	54-32922625	LAGES	49-35220418	MOGI DAS CRUZES	11-47941814	PALMAS	63-32175628
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	LAGUNA	49-32244414	MOGI-MIRIM	19-36624401		
GRAVATAI	51-30422288	LAURO MULLER	48-36443153	MOJI-GUACU	19-38181171		
HORIZONTINA	55-35371680	MARAVILHA	48-4643202	OLIMPIA	17-32805378		
IBIRAIARAS	54-33551359	PINHALZINHO	49-36840052	OSASCO	11-38837343		
IJUI	55-33327766	PORTO UNIAO	49-33661014	OURINHOS	14-33225457		
IMBE	51-36272704	RIO DO SUL	42-35232839	PIRACICABA	19-34340454		
LAJEADO	51-37145155	RIO NEGRINHO	47-35211920	PIRASSUNUNGA	19-35614091		
MARAU	54-33424571	SAO MIGUEL D'OESTE	49-36440979	PORTO FERREIRA	19-35851891		
MONTENEGRO	51-36324167	TUBARAO	49-36220025	PRES PRUDENTE	18-32225168		
NONOAI	54-3621126	VIDEIRA	48-36261651	PROMISSAO	14-35411696		
NOVA PRATA	54-38211328	XANXERE	49-36224448	REGISTRO	13-38212324		
NOVO HAMBURGO	51-35823191		49-35660378	RIBEIRAO PRETO	16-36368155		
OSORIO	51-36632524		49-34333026	RIBEIRAO PRETO	16-36107553		
PASSO FUNDO	54-33111104			RIO CLARO	19-35348543		
PELOTAS	53-32223633			ROSANIA	18-32881469		

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips da Amazônia Indústria Eletrônica 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 da Amazônia Indústria Eletrônica 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 oficina autorizada de serviço Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou do técnico autorizado, correm por conta do Sr. 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 da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda.

Dentro do Brasil, para informações adicionais sobre o produto ou para eventual necessidade de utilização da rede de oficinas autorizadas, ligue para o Centro de Informações ao Consumidor (CIC). Em São Paulo - Capital e demais localidades com DDD 011 - tel. 2121-0203, nas demais localidades e estados - tel. 0800 701 02 03 (discagem direta gratuita), ou escreva para Caixa Postal: n 21.315 - CEP04602-970 - São Paulo - SP; ou envie um e-mail para: cic@philips.com.br

Horário de atendimento: de segunda à sexta-feira, das 08:00 às 20:00h; aos sábados das 08:00 às 13:00h.

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

Certificado de Garantía en Argentina

Artefacto:

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.**

Dirección: Vedia 3892 - Buenos Aires

Fecha de Venta:

Modelo:

--

Nro. de serie

Firma y sello de la casa vendedora.

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada “la empresa”, garantiza al comprador de este artefacto por el término de (6) meses a partir de la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material, y se compromete a reparar el mismo —sin cargo alguno para el adquirente— cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la Republica Argentina. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
2. Serán causas de anulación de esta garantía en los casos que corresponda:
 - 2.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
 - 2.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que impliquen uso en condiciones anormales.
 - 2.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el “Manual de instalación y uso” que se adjunta a esta garantía.
 - 2.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
3. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - 3.1. Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o factura.
 - 3.2. Falta de factura original de compra que detalle tipo de artefacto, modelo, número de serie y fecha que coincida con los del encabezamiento del presente certificado.
4. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
 - 4.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
 - 4.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
 - 4.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica o rayos, deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario o conexión del artefacto a redes que no sean las especificadas en el Manual de Uso del mismo.
 - 4.4. Las fallas, daños, roturas o desgastes producidos por el maltrato o uso indebido del artefacto y/o causadas por inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
 - 4.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
 - 4.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
5. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
6. La empresa no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad al usuario o a terceros que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.
7. En caso de falla, el usuario deberá requerir la reparación a la empresa a través del Service Oficial y/o Talleres Autorizados más próximos a su domicilio y cuyo listado se acompaña al presente. La empresa a segura al usuario la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación, salvo caso fortuito o fuerza mayor.

8. Toda intervención del servicio técnico realizada a pedido del usuario dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
9. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
10. En caso de que durante el período de vigencia de esta garantía el artefacto deba ser trasladado a las Delegaciones Oficiales y/o Talleres Autorizados de Service para su reparación, el transporte será realizado por la empresa y serán a su cargo los gastos de flete y seguros y cualquier otro que deba realizarse para su ejecución.



PHILIPS

Red de Talleres Autorizados en Argentina

CAPITAL FEDERAL

ATTENDANCE S.A.

- Av. Monroe 3351 (C1430BKA) Cap. Fed.
- Tel.: 4545-5574/0704 ó 6775-1300
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4545-0854

DIG TRONIC

- Av. San Martín 1762 (C1416CRS) Cap. Fed.
- Tel.: 4583-1501

ELECTARG S.R.L.

- Av. Córdoba 1357 (C1055AAD) Cap. Fed.
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4811-1050

Caballito Electarg J. M. Moreno 287 4903-6967/6854/8983

BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 428719
Bahía Blanca	Neutron	Soler 535	(0291) 4535329
Bragado	Yacovino Juan J.	San Martín 2141	(02342) 424147
Campana	Electricidad Krautor	Lavalle 415	(03489) 432919
Chivilcoy	Fama	Coronel Suárez 110	(02346) 424129
Junín	Junín Service	Alsina 537	(02362) 442754
La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 N° 1532	(0221) 4516021
La Plata	Service Técnico La Plata	Av. 51 N° 1051 esq. 16	(0221) 4108155
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Catamarca 14	(02257) 421750
Mar del Plata	Central Service	Olazábal 2249	(0223) 4721639/4729367
Mar del Plata	Service Integral	Diag. Pueyrredón 3229	(0223) 4945633
Necochea	Electrónica Camejo	Calle 63 N° 1745	(02262) 426134
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiría 794	(02396) 472665
Pergamino	ACV Sistemas	Dr. Alem 758	(02477) 421177
Pergamino	El Service	Juan B. Justo 1931	(02477) 418000

San Nicolás	Servitec	Bv. Alvarez 148	(03461) 454729/429578
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 425523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pellegrini 524	(02293) 442167
Trenque Lauquen	Labruno Electrónica	Av. San Martín 426	(02392) 423248
Tres Arroyos	Saini Fabián y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 427369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzaingó 1030	(03487) 427353

GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	4255-5854
Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	4255-5854
Gregorio de Laferrere	Electrónica Alvarez	Honorio Luque 6084	4626-1322
Lomas de Zamora	Attendance S.A. Lomas	Laprida 485	4292-8900
Merlo	Argentónica S.H.	Pte. Cámpora 2175	(0220) 4837177/4829934
Moreno	Argentónica S.H.	Bmé. Mitre 2977 loc.2	(0237) 4639500
Morón	Servotronic	Ntra. Sra. del Buen Viaje 1222	4627-5656
Olivos	Appliance	Av. Libertador 2684	4794-7700
Quilmes	Casa Torres S.A.	E. Rios esq. Gran Canaria	4255-5854
Ramos Mejía	Electarg S.R.L. Suc.	Belgrano 224	4656-0619
San Miguel	Servotronic San Miguel	Belgrano 999	4664-4131
Villa Ballester	Servotronic	J. Hernández 3101	4767-2515/4768-5249

CATAMARCA

Catamarca	Omicron Central de Serv.	San Martín 225	(03833) 427235
-----------	--------------------------	----------------	----------------

CHACO

Resistencia	Freschi Jorge Oscar	Av. Avalos 320	(03722) 426030
-------------	---------------------	----------------	----------------

CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. S.R.L.	Alem 145	(0297) 4442629
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253	(02965) 427073

CORDOBA

Córdoba Capital	Servelco S.R.L.	Pje. E. Marsilia 635	(0351) 4724008/4732024
Río Cuarto	Maurutto Victor G.	Bv. Alfafuente 487	(0358) 4660204
Río Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832	(0358) 4623003
Río Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149	(03571) 423330
San Francisco	Acuña Walter Electrónica	M. Moreno 360	(03564) 425367
Villa María	Grasso Electrónica	Bv. Alvear 541	(0353) 4521366
Villa María	Vanguard Sist. Electrónicos	México 421	(0353) 4532951

