

MP3-CD Soundmachine

AZ **2558**



EXPANIUM

PHILIPS

Índice

Informações Gerais

Informação Ambiental.....	3
Informações sobre segurança.....	3
Acessórios fornecidos.....	3

Controles

Controles no system e no controle remoto.....	4-6
---	-----

Preparação

Ambiente de Corrente.....	6
Utilizando a Corrente CA.....	6
Modo Auto Standby.....	6

Funções Básicas

Ligando o system.....	6
Controle de volume.....	6
Controle de som.....	6
wOOx	
Equalizer	
Gamesound	
Mute	

Sintoni ador

Sintonizador emissoras de rádio.....	7-8
Programar emissoras	
Autostore	
Programação Manual	

Operações de CD/MP3-CD

Reproduzindo um MP3-CD.....	8-10
Selecionar uma faixa diferente	
Procurar uma passagem dentro da faixa	
Diferentes modos de reprodução	
Programar números de faixas	
Gamesound	

USB PC LINK

Guia de Instalação Rápida.....	10
Ativação de saída Áudio Digital do CD.....	11
Conexão a USB PC LINK.....	11

Manutenção e Segurança..... 12 |

Solução de problemas..... 13 |

Prezado Consumidor,
PARABÊNS POR TER ADQUIRIDO ESTE
PRODUTO... E BEM VINDO À FAMÍLIA
PHILIPS.

Agradecemos pela sua confiança na Philips e temos a certeza de que seu AZ2558 lhe trará muitos momentos agradáveis, pois ele é um produto de tecnologia moderna e com muitos recursos. Para usufruir de todo seu potencial, basta ler atentamente este manual e seguir as orientações dadas. Se após ler o manual ainda restar alguma dúvida, fale conosco através do nosso CIC (Centro de Informações ao Consumidor), tel. 0800 701 02 03 (discagem direta gratuita), de segunda a sexta, das 8:00 às 20:00 h. Aos sábados, das 8:00 às 13:00 h. Atenciosamente,
Philips da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda.

Informação Ambiental

Embalagem: Todo material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo: Calço de isopor, Papelão e Sacos plásticos. Procure fazer o descarte da embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinando a recicladores.

Produto: O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontado por companhias especializadas.

Baterias e pilhas: As pilhas e baterias fornecidas com os produtos Philips não causam danos à saúde humana e ao meio ambiente, pois estão conforme resolução CONAMA No. 257 de 30/06/99, podendo desta forma ser descartadas junto com o lixo doméstico.

Descarte: Solicitamos observar as legislações existentes em sua região, com relação à destinação do produto no seu final de vida e a disposição dos componentes da embalagem. Em caso de dúvida ou consulta sobre informações ambientais, favor ligar para a linha verde (0+xx+92) 652 2525.

A Philips da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda. e o Meio Ambiente agradecem sua colaboração.

Informações sobre Segurança

- Coloque o aparelho numa base sólida e plana (por ex., uma estante).
- Instale o aparelho num local que permita ventilação adequada, para remover o calor gerado internamente ao aparelho. A parte traseira e a parte superior do aparelho devem ficar a uma distância mínima de 10 cm

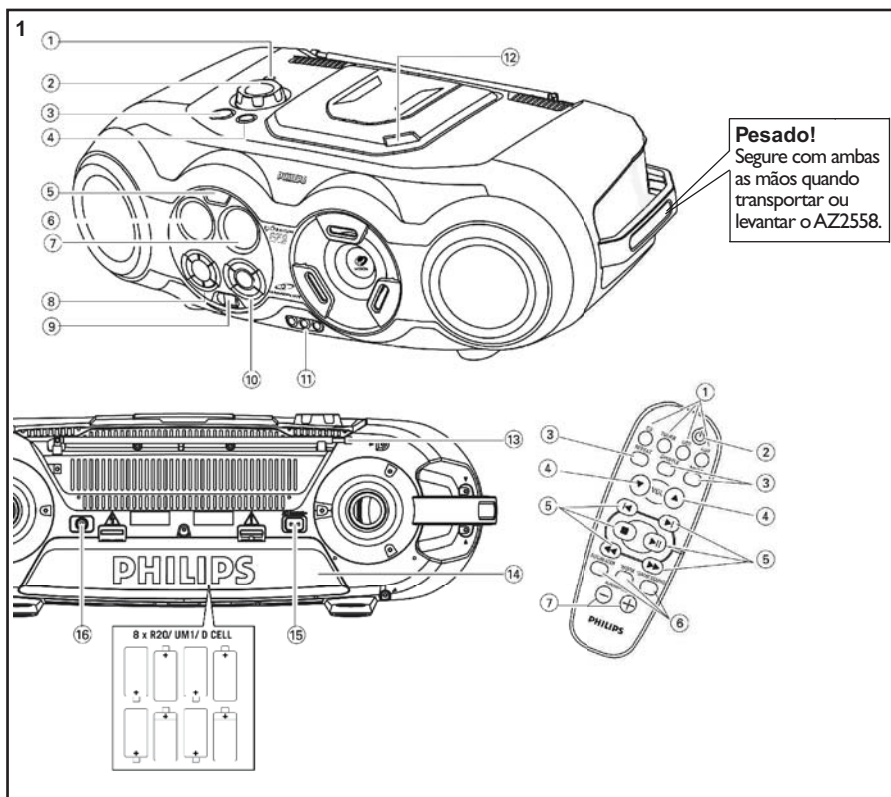
de qualquer obstáculo e lateralmente a distância deve ser maior que 5 cm.

- Não exponha o produto, pilhas e os discos à chuva, poeira, umidade e ao calor excessivo provocado por equipamentos geradores de calor e a exposição direta à luz solar.
- Se o aparelho for levado de um local frio para um local quente ou colocado num compartimento muito úmido pode haver condensação de vapor na lente do leitor de CD. Neste caso o leitor de CD não funcionará corretamente. Se isso acontecer retire o CD do aparelho e aguarde cerca de uma hora para que o aparelho se adapte ao novo ambiente.
- As parte mecânicas são auto-lubrificadas. Não utilize óleo ou lubrificantes.
- **Quando o aparelho está no modo de espera, continua consumindo energia elétrica. Para desligar completamente o aparelho, retire o cabo de força da tomada.**

Acessórios fornecidos

- controle remoto
- cabo USB
- cabo de vídeo
- CD-Rom de instalação USB PC LINK
- Cabo de força
- 2 pilhas AA

Controles



Pesado!
Segure com ambas as mãos quando transportar ou levantar o AZ2558.

<p>2</p>	<p>4</p>	<p>6</p>	<p>8</p>
<p>3</p>	<p>5</p>	<p>7</p>	<p>9</p>
<p>10</p>		<p>A</p>	<p>B</p>

PAINÉIS SUPERIOR E DIANTEIRO (Vide 1)

① - conector de fone de ouvido estéreo de 3,5 mm

Nota: O som dos alto-falantes é cortado ao ligar o fone de ouvido ao aparelho.

② **VOLUME** - ajuste o nível do volume ou os níveis de equalizador (**BASS/ MID /HIGH**).

③ **STANDBY ON** - liga/ desliga o aparelho.

④ **SOURCE** - seleciona a função de: **CD/ TUNER/ USB PC LINK/ GAME •AUX**

⑤ **IR SENSOR** - sensor de infravermelhos para controle remoto.

⑥ **LCD Visor** - mostra o estado do aparelho.

⑦ **[dB]** - display da indicação da potência dos graves.

⑧ **ALBUM /PRESET - + :**

MP3 (apenas): - seleciona o álbum anterior/ seguinte.

TUNER - seleciona a emissora de rádio pré-definida anterior/ seguinte.

SEARCH

MP3-CD / CD :

- faz a busca para trás e para a frente dentro de uma faixa;

- salta para o início da faixa atual / anterior / de uma faixa subsequente.

USB PC LINK - salta para o início da faixa anterior / de uma faixa subsequente.

TUNER : - sintoniza uma estação de rádio

- inicia ou interrompe a reprodução do

MP3-CD /CD / USB PC LINK

- interrompe a reprodução de um MP3-CD / CD / USB PC LINK ;

- apaga um programa de MP3-CD / CD program.

MODE :

- seleciona diversos modos de reprodução : por ex. **repeat** ou **shuffle** (ordem aleatória).

⑨ **USB** - conecte o cabo usb fornecido à porta usb do seu computador.

⑩ **GAMESOUND** - seleciona os efeitos sonoros.

BLAST/ PUNCH/ SPEED/ NORMAL no modo de

GAME •AUX WOOX - seleciona ligar/desligar os efeitos especiais de realce de graves.

EQUALIZER -seleciona as frequências graves, médias e agudas.

PROG

MP3-CD / CD : - faz a programação de faixas e a revisão do programa.

TUNER :

- faz a programação de emissoras de rádio.

BAND / DISPLAY

BAND : - seleciona a faixa de rádio frequência

DISPLAY: - mostra as funções CD-MP3

⑪ **AUDIO IN (LEFT / RIGHT)** -LINE-IN tomada de entrada de áudio de um equipamento adicional.

VIDEO IN - não processa sinal. Somente para suporte de cabo.

⑫ **OPEN•CLOSE** – pressione a porta para abrir ou fechar.

PAINEL TRASEIRO (Vide 1)

⑬ **Antena telescópica** - melhora a recepção em FM.

⑭ **Compartimento das pilhas** - para 8 pilhas, tipo R-20, UM-1 ou D-cells.

⑮ **AC MAINS** - entrada para o cabo de alimentação da rede.

⑯ **VIDEO OUT**- conecte à tomada **VIDEO IN** de um TV ou VCR para visualizar ou gravar.

CONTROLE REMOTO (Vide 1)

① **CD** - seleciona o MP3-CD/CD como fonte de som.

TUNER - seleciona a fonte de som / a faixa de rádio frequência.

USB - seleciona **USB PC LINK**

AUX - seleciona **GAME •AUX**

② -interruptor de ligar/ espera (Se o aparelho for alimentado à pilhas, funciona como interruptor de ligar/desligar)

③ **REPEAT** -repete todas as faixas na fonte **USB PC LINK** ou seleciona os modos de repetição na fonte **CD**.

SHUFFLE -reproduz as faixas do CD MP3/ do CD normal por ordem aleatória na fonte **CD / USB PC LINK**.

MUTE - interrompe/ retoma a saída de som

④ **VOL** , -- ajuste o nível do volume ou os níveis de equalizador (**BASS/ MID /HIGH**)

⑤ , -seleciona uma faixa anterior/ seguinte em MP3-CD / CD / USB PC LINK a reprodução

- interrompe a reprodução de um MP3-CD/ CD/USB PC LINK;

- apaga um programa de MP3-CD/ CD

▶|| - inicia ou interrompe a reprodução do MP3-CD / CD / USB PC LINK.

◀/▶-faz a busca para trás e para a frente dentro de uma faixa MP3-CD / CD.

TUNER : - sintoniza uma estação de rádio.

⑥ **EQUALIZER** -- seleciona as frequências graves, médias e agudas.

WOOX -- seleciona ligar/desligar os efeitos especiais de realce de graves.

GAMESOUND - seleciona os efeitos sonoros.

BLAST/ PUNCH/ SPEED/ NORMAL no modo de jogo.

⑦ **ALBUM /PRESET - + :**

MP3 (apenas) - seleciona o álbum anterior/ seguinte.

TUNER -seleciona a emissora de rádio pré-definida anterior/ seguinte.

ALIMENTAÇÃO DE CORRENTE

Sempre que seja conveniente, utilize a corrente da rede se quiser poupar as pilhas. Não se esqueça de tirar o cabo do aparelho e da tomada da parede antes de colocar as pilhas.

Pilhas (não fornecidas) (Vide 1)

- Coloque 8 pilhas, tipo **R-20, UM-1** ou **D-cells**, (de preferência alcalinas) com a polaridade correta.

Controle Remoto (Vide A)

- Coloque 2 pilhas, tipo **AAA, R03** ou **UM4** (de preferência alcalinas).

A utilização incorreta das pilhas pode provocar a fuga de eletrólito e enferrujar o compartimento ou fazer com que as pilhas vazem.

- Não misture pilhas de tipos diferentes: por ex. pilhas alcalinas com pilhas de carvão e zinco. Utilize apenas pilhas do mesmo tipo no aparelho.
- Quando colocar pilhas novas, não tente misturar pilhas usadas com as novas.
- **As pilhas contêm substâncias químicas, que deverão ser descartadas com as devidas precauções.**

Utilização da corrente CA

1. Verifique se a tensão da corrente indicada na **placa de tipo que se encontra na base do aparelho** corresponde à da sua rede local. Se não corresponder, contate a assistência técnica.
2. Se o aparelho possui um seletor de tensão, coloque o seletor na posição correspondente à tensão da rede local.

3. Coloque o plugue na tomada da parede.



4. Para desligar a alimentação de corrente, tire o plugue da tomada.

Modo Auto-Standby (Modo de Espera Automático para poupar energia)

Para poupar energia, a unidade passa automaticamente ao modo de espera 15 minutos depois de MP3-CD ou o CD chegar ao fim, caso não tenha acionado qualquer comando.

FUNÇÕES BÁSICAS

Ligar e desligar o aparelho e selecionar uma função

1. Pressione **STANDBY ON**  no aparelho para ligar.
2. Pressione **SOURCE** uma vez ou mais para selecionar a função de: **CD, TUNER, USB PC LINK** ou **GAME•AUX**.
3. Pressione **STANDBY ON**  para desligar o aparelho.

Nota: O tom, as definições do som, os ajustes do sintonizador e o nível do volume (até um nível máximo de 20) serão gravados na memória do aparelho.

Regular o volume e o som (Vide 2)

1. Regule o volume utilizando o comando **VOLUME**
=>No visor aparece o nível de volume e um número entre 0 e 32.

2. w00x

Para realçar a resposta de graves, pressione **w00x** uma vez ou mais para ligar/desligar.

=>**w00x**-a luz de fundo da tecla ilumina-se quando **w00x** é ligado.

Nota:

- **w00x** pode ser utilizado com as fontes **TUNER, CD,USB PC LINK** e **GAME•AUX**.
- Alguns discos podem ser gravados com alta modulação, podendo causar distorções em volume elevado. Se isto ocorrer, desative **w00x** ou reduza o volume.

3. EQUALIZER

Para o ajuste de frequências graves, médias e agudas, pressione **EQUALIZER** uma vez ou mais, depois ajuste **VOLUME** dentro do período de 3 segundos.

→ No display aparece por momentos **BASS**, **MID** ou **HIGH** nível. (**-5 a +5**) ou **VOL**

Nota:

1. **EQUALIZER** pode ser utilizado com as fontes **TUNER**, **CD**, **USB PC LINK** e **GAME•AUX**.
2. Nota: Para evitar a interferência de som, as opções de comando dos graves funcionam de forma exclusiva. Não é possível combinar os graves de **EQUALIZER** com a função **wOOx**

4. GAMESOUND

Para ajustar os sons do seu jogo, pressione **GAMESOUND** uma vez ou mais para selecionar a sua opção.

→ No display aparece por momentos, **BLAST**, **PUNCH**, **SPEED** ou **NORMAL**.

Nota: GAMESOUND somente está disponível quando você reproduzir a fonte **GAME•AUX**.

MUTE: Como silenciar o som

1. Pressione **MUTE** no controle remoto para interromper instantaneamente a reprodução de som.
→ A reprodução continua sem som e a indicação **MUTE** pisca no visor.
2. Para reativar a reprodução de som:
– volte a pressionar **MUTE** ;
– ajuste os comandos de volume;
– mude a fonte.

SINTONIZADOR DIGITAL (Vide 3)

Sintonizar emissoras de rádio

1. Pressione **STANDBY ON**  para ligar e pressione **SOURCE** uma vez ou mais para selecionar **TUNER** (ou pressione **TUNER** uma vez no controle remoto).
→ No display: aparece por momentos a indicação **TUNER**, seguida da faixa de rádio frequência, frequência e número da emissora ajustada, se já memorizada.
2. Pressione **BAND / DISPLAY** uma vez ou mais para selecionar a faixa de rádio frequência (**TUNER** no controle remoto).
3. **Sintonizar emissoras de rádio:** pode sintonizar as estações manualmente ou utilizando a busca automática.
Pressione **◀◀** ou **▶▶** (**◀◀** ou **▶▶** no controle remoto) e solte quando a frequência começar a passar no display.

→ O rádio sintoniza automaticamente uma emissora com um sinal suficientemente forte. Durante a sintonização automática, aparece no display a indicação **SEARCH**.

4. Repita o passo 3 se necessário até encontrar a emissora desejada.
- Para sintonizar uma emissora fraca, pressione **◀◀** ou **▶▶** (**◀◀** ou **▶▶** no controle remoto) brevemente e repetidamente até encontrar a melhor recepção possível.

Para melhorar a recepção de rádio:

- Em **FM**, estenda, incline e posicione a antena telescópica. Reduza o respectivo comprimento se o sinal for demasiado forte.
- Em **MW**, o aparelho usa uma antena incorporada. Oriente esta antena girando o aparelho.

Programar emissoras de rádio

É possível armazenar um máximo de 30 emissoras na memória, manual ou automaticamente (Autostore).

Autostore - memorização automática

A memorização automática inicia automaticamente a programação de emissoras de rádio a partir do número do ajuste 1. A unidade programará apenas emissoras que não se encontrem ainda na memória.

1. Pressione **ALBUM / PRESET** - ou **+** uma vez ou mais para selecionar o número de ajuste.
2. Pressione **PROG** durante 4 segundos ou mais para ativar a programação de memorização automática.
→ No display: aparece a indicação **AUTOSTORE**.
As emissoras disponíveis serão programadas por ordem de intensidade da faixa de rádio frequência recebida : **FM**, seguida de **MW**.
Ajuste 1 memorizada automaticamente será então reproduzida.

Programação manual

1. Sintonize a emissora desejada (vide “**Sintonizar emissoras de rádio**”).
2. Pressione **PROG** para ativar a programação.
→ No display: aparece **program** piscando.
3. Pressione **ALBUM / PRESET**- ou **+** uma vez ou mais para atribuir as emissoras um número, de 1 a 30.
4. Volte a pressionar **PROG** para confirmar.
→ No display são visualizados o número de ajuste, a faixa de rádio frequência e a frequência.

5. Repita os quatro pontos acima para memorizar outras emissoras.

Nota: Pode eliminar uma emissora ajustada memorizando outra frequência no seu lugar.

Para ouvir uma emissora pré-sintonizada ou de autostore

Pressione os botões ALBUM / PRESET- ou + uma vez ou mais até ser visualizada a emissora memorizada desejada.

REPRODUTOR DE CD-MP3 ESPECIFICAÇÕES IMPORTANTES

Formatos suportados:

- Disco de formato **ISO9660**, Joliet e CDs de mistesação. Utilize um disco de formato **ISO9660** quando gravar CD-ROM.
- **Formatos de música MP3.**
- Velocidade em bit MP3 (velocidade dos dados): 32-320 Kbps e bit rate variável.
- 650Mb e 700Mb CD-R e CD-RWs.
- O diretório engloba até um máximo de 8 níveis (máx. 64 caracteres).

Informação geral

A tecnologia de compressão de música MP3 (MPEG Áudio) reduz os dados áudio digitais originais por um fator de até 10 sem perda significativa da qualidade do som. Isto permite-lhe gravar até 10 horas de música com a qualidade de um CD, num simples CD-ROM.

Como obter música MP3

Quer transferindo música MP3 legal, a partir da Internet ou convertendo o seu CD áudio no formato MP3 com um software codificador de MP3, e depois gravar num CD-R(W).

- Para obter uma boa qualidade de som recomenda-se uma velocidade em bit de no mínimo 128kbps para arquivos MP3.
- Alguns pacotes de software de codificação oferecem uma opção para proteger arquivos de música, isto é, os arquivos só podem ser reproduzidos no computador onde foram criados. Se gravar esses arquivos num CD-ROM, não poderá reproduzi-los em outro equipamento. Certifique-se de desativar a opção de proteção no software de codificação antes de criar os arquivos de música. Nesse caso, você é responsável por obedecer todos os direitos autorais locais e internacionais

Quando gravar o CD MP3

- Para evitar problemas com a reprodução ou arquivos perdidos, certifique-se de que os nomes dos arquivos são digitados em caracteres de texto Inglês e que os arquivos MP3 têm a terminação **.mp3**.
- Utilize um software de escrita capaz de gravar títulos de faixa (arquivos) MP3 por ordem numérica e alfabética. Para informação sobre como usar o software, consulte as respectivas instruções de utilização.
- Quando gravar num CDRW, certifique-se de que fechar (finalizar) todas as sessões para que o aparelho possa ler e reproduzir as faixas.

Como organizar os arquivos MP3

Você pode guardar até a um número máximo de 35 álbuns e 400 títulos num CD-MP3, dependendo dos tamanhos dos arquivos das canções.

Os álbuns e os títulos são ordenados alfabeticamente.

- Os álbuns e títulos CD-MP3 / CD são indicados no mostrador como números.



IMPORTANTE!

Esta unidade não reproduz/suporta o seguinte:

- Álbuns vazios: um álbum vazio é um álbum que não contém arquivos MP3, e não será visualizado no mostrador.
- Arquivos de formatos não suportados serão saltados. Isto significa que ex: documentos Word **.doc** ou arquivos MP3 com extensão **.dlf** são ignorados e não serão reproduzidos.
- **Arquivos Lista de Reprodução ex:** .m3u, .pls de WMA, AAC, Winamp, Sonic, RealJukebox, MS Mediaplayer 7.0, MusicMatch.
- Gravações criadas com ex: **PacketWriting** e **Package Writing**.

Reprodução de CDs MP3 e CDs normais


Este leitor de CD reproduz discos de áudio, incluindo CDR(W)s e CD-ROMs MP3.

- Discos CD-I, CDV, VCD, DVD ou CDs de computador não podem ser reproduzidos.
1. Pressione **STANDBY ON**  uma vez ou mais para ligar e depois **SOURCE** para selecionar o **CD**.
 2. Pressione **OPEN-CLOSE** abra a tampa do compartimento do CD.
=>  **OPEN** é visualizado quando a porta do CD estiver aberta.
 3. Insira um CD ou CD-R com o lado impresso voltado para cima e empurre levemente a tampa do CD para fechar.

- => Display: *READ* durante a leitura do conteúdo do disco;
- => Display: *INSERT DISC* se não houver qualquer disco inserido/ se o disco estiver inserido de forma incorreta.
- => Display: *CHECK DISC* ou *DISC ERROR* se o disco estiver danificado ou sujo:
 - *CD* durante o funcionamento do CD;
 - *MP3 CD* durante o funcionamento do CD MP3;
 - Quando o CD está parado: número total de faixas e tempo de reprodução total.

- é visualizada a indicação se *NF DISC* tiver inserido um CD-R(W) não finalizado ou um disco em branco.

Nota: Os CDs MP3 podem demorar mais de 10 segundos para ler.

4. Pressione **▶II** para iniciar a reprodução.
 - Display: Número da faixa atual e tempo de faixa decorrido durante a reprodução do CD.
 - Se o disco for um CD MP3, será também visualizado o número do álbum.
5. Para fazer uma pausa na reprodução pressione **▶II**. Volte a pressionar **▶II** para retomar a reprodução.
 - Mostrador: tempo de reprodução decorrido fica intermitente durante a pausa.
6. Para interromper a reprodução do MP3-CD/ CD, pressione **■**.
7. Pressione **STANDBY ON**  para desligar o aparelho.

Nota: A reprodução do MP3-CD/ CD também é interrompido quando:

- é aberta a tampa do CD;
- o CD chega ao fim;
- é selecionada como fonte o sintonizador.

Visualização de texto do CD MP3/ do CD normal
Durante a reprodução, pressione o botão **BAND / DISPLAY** brevemente e repetidamente para ver informação de texto.

MP3-CDs

Pressione **BAND / DISPLAY** uma vez ou mais para ver, por ex.,

- o título da faixa e o tempo de faixa decorrido;
- o nome do álbum e o tempo de faixa decorrido;

- o número do álbum, o número da faixa e o tempo de faixa decorrido;
- a informação ID3, se disponível.

CDs

Pressione **BAND / DISPLAY** uma vez ou mais para ver, por ex.,

- Número da faixa atual e tempo de faixa decorrido durante a reprodução do CD;
- Tempo de reprodução restante na faixa atual.

Selecionar uma faixa diferente

- Pressione **SEARCH** **◀◀** ou **▶▶** (**◀** ou **▶** no controle remoto) no aparelho, uma vez ou repetidamente para selecionar.
- Se foi selecionado um número de faixa pouco depois de colocar um CD ou na posição de pausa, será necessário pressionar **▶II** para iniciar a reprodução.

Apenas CDs MP3:

Pressione primeiro **ALBUM/ PRESET** - ou + uma vez ou mais para procurar o álbum.
=> Display : *NO ALBUM1* se não há álbuns disponíveis.

Procurar uma passagem dentro de uma faixa

1. Pressione e segure **SEARCH** **◀◀** ou **▶▶** (**◀◀** ou **▶▶** no controle remoto)
 - O CD é reproduzido em alta velocidade e com volume baixo.
 - Não há som durante a procura rápida de faixas/revisão MP3.
2. Quando reconhecer a passagem desejada, solte **◀◀** ou **▶▶** para retomar a reprodução normal. (**◀◀** ou **▶▶** no controle remoto).

Nota: A busca só é possível na faixa tocada.

Diferentes modos de reprodução: SHUFFLE e REPEAT (Vide [4] - [7])

Pode selecionar e alterar os diversos modos de reprodução antes ou durante a mesma. Os modos de reprodução também podem ser combinados com PROGRAM.

shuffle - são reproduzidas faixas de todo o CD ou programa em ordem aleatória.

shuffle repeat all - para repetir todo o CD ou programa continuamente, em ordem aleatória.

repeat all - para repetir todo o CD ou programa.

repeat - reproduz a faixa atual continuamente.

1. Para selecionar o modo de reprodução, pressione o botão **MODE** uma vez ou repetidamente. (**SHUFFLE / REPEAT** no controle remoto).
2. Pressione **▶II** para iniciar a reprodução se a unidade estiver na posição **STOP**.
=>Se selecionou **shuffle**, a reprodução será automaticamente iniciada.
3. Para selecionar a reprodução normal, pressione repetidamente **MODE** até os diversos modos deixarem de ser visualizados.
– Pode-se também pressionar **■** para cancelar o modo de reprodução.

Programar números de faixas

Programar no modo **STOP** para selecionar e memorizar as faixas de CD na sequência desejada. Se desejar, memorize qualquer faixa mais do que uma vez. Podem ser armazenadas na memória até 20 faixas.

1. Pressione **SEARCH** **◀◀** ou **▶▶** no aparelho, para selecionar o número da faixa desejada. (**◀** ou **▶** no controle remoto).

Apenas CDs MP3:

Pressione primeiro **ALBUM / PRESET** – ou + uma vez ou mais para procurar o álbum e pressione depois **SEARCH** **◀◀** ou **▶▶** (**◀** ou **▶** no controle remoto).

2. Pressione **PROG**

→ Display: **program** e o número de faixa selecionado. Aparece por momentos a indicação **PROG**.

→ Display: **SELECT TRACK** se não foi selecionada qualquer faixa para programação.

3. Repita os pontos 1-2 para selecionar e memorizar todas as faixas desejadas.
→ Display: **FULL** se tentar programar mais de 20 faixas.
4. Para iniciar a reprodução do programa de CD, pressione **▶II**.

Nota: Durante a reprodução normal, você pode pressionar **PROG** para adicionar a faixa atual à sua lista de programa.

Rever o programa

Com o aparelho em **Stop**, pressione e fixe **PROG** até o display mostrar sequencialmente todos os números de faixa memorizados.

→ Display: **NO PROG** se não há faixas programadas.

Apagar um programa

Para apagar o programa:

- pressione duas vezes **■** ;
→ **CLEAR** aparece por momentos no display e depois a indicação **program** desaparece.
- pressione **STANDBY ON** **⏻**
- selecione outra fonte.
- abra a porta do CD.

GAMESOUND (Vide **8**)

REPRODUZINDO COM GAMESOUND:

1. Pressione **SOURCE** na unidade para selecionar a função **GAME•AUX** função (**AUX** no controle remoto)
→ O mostrador indica **GAME PORT**
2. Conecte o seu console aos conectores da parte frontal do aparelho **AUDIO IN (LEFT / RIGHT)** e **VIDEO IN**.
3. Pressione **GAMESOUND** uma vez ou mais para selecionar a sua opção de jogo.

→ No display: aparece por momentos a indicação **BLAST, PUNCH, SPEED** ou **NORMAL**.

Conectar outro equipamento ao seu aparelho

Utilize o cabo de vídeo fornecido para conectar o terminal **VIDEO OUT** na parte posterior da unidade, ao **VIDEO IN** da TV ou VCR para visualização ou gravação.

USB PC LINK

Guia de Instalação Rápida

Requisitos do sistema PC

- porta USB com Windows 98 SE / ME / 2000 / XP
- Intel Pentium MMX200 ou superior
- drive cd rom

Instalação do software MusicMatch

1. Utilize o cabo USB fornecido, para conectar a unidade à porta USB do seu computador. (Vide **8**)
2. Pressione **SOURCE (USB** no controle remoto) uma vez ou mais para selecionar **USB PC LINK**.
3. Ligue o seu PC e insira o disco de instalação USB PC LINK fornecido no drive CD-ROM do PC. O software desta aplicação também pode ser transferido a partir de:
<http://www.audio.philips.com>.

IMPORTANTE!

Por favor utilize o software MusicMatch correspondente à sua aplicação USB PC Link. Se necessário, desinstale primeiro o outro software MusicMatch jukebox do sistema do seu PC.

4. O guia de instalação aparecerá automaticamente. Se não aparecer, vá para o drive CD-ROM no **Windows Explorer** e dê duplo clique em **USBCLINK.exe**. Depois realize os seguintes passos:
- Selecione na lista a sua linguagem desejada.
 - Selecione **installer driver**.
 - Selecione **installer MusicMatch jukebox**.
 - Selecione outras opções (**Tutorial, Free goodies, FAQ**).

Nota:

- Por favor leia o manual do MusicMatch antes de utilizá-lo pela primeira vez. Assegure-se de que o nível de volume do seu PC está devidamente ajustado para assegurar a saída de som da sua unidade. Para melhorar o desempenho, a função equalizador do MusicMatch deverá ser colocada num nível baixo.

5. Execute o **MUSICMATCH JUKEBOX** e crie a sua própria lista de canções favoritas arrastando e soltando a faixa de música de qualquer parte do seu PC, para a janela da lista de reprodução.

Nota:

-- Se você encontrar problemas na utilização da USB PC LINK, por favor reporte-se a FAQ (Perguntas Frequentes) guardadas no disco de instalação da sua USB PC LINK ou visite www.audio.philips.com para as últimas atualizações de FAQ.

Depois da instalação, ver “Conexão a USB PC LINK” para detalhes sobre o funcionamento da USB PC LINK.

Ativação da saída áudio digital do CD

Antes de reproduzir CDs no drive CD-ROM do seu PC, você necessita configurar o hardware do seu PC como segue:

Para Windows ME/ 2000/ XP

1. Introduza o menu do painel do sistema e selecione **'SYSTEM', 'PROPERTIES', 'HARDWARE', 'DEVICE MANAGER', 'CD-ROM DRIVES'** e **'PROPERTIES'**.

Para Windows 98 SE

2. Verifique se a opção de ajuste 'Definir CD áudio digital para este dispositivo CD-ROM' está selecionada (ativada).

Nota: Para windows 98 SE você deve consultar o manual do seu PC para uma correta configuração.

Conexão a USB PC LINK (Vide 9)

A USB PC LINK permite reproduzir a sua coleção musical do PC através do potente amplificador AZ2558 e seus alto-falantes.

IMPORTANTE!

Assegure-se de que o software MusicMatch foi instalado. Vide “Guia de Instalação Rápida” para USB PC Link.

1. Ligue o seu PC e AZ2558.
=> Verifique se o volume do seu PC é audível e não está ajustado no mínimo.
2. Pressione **SOURCE (USB)** no controle remoto uma vez ou mais para selecionar **USB PC LINK**.
3. Se instalado corretamente, o seu PC executará automaticamente o **MUSICMATCH JUKEBOX**.
=> Se a emissão de áudio for detectada, o nome da faixa atual mover-se-á.
=> Se **NO CONNECTION** mover-se durante um tempo, verifique a ligação entre o seu PC e a unidade.
4. Pressione **◀** ou **▶** até que a faixa desejada da lista de reprodução seja realçada.
5. Pressione **▶||** para iniciar a reprodução.
=> O tempo de duração da faixa aparece e o nome da faixa move-se uma vez.

Nota: O mostrador suporta UNICAMENTE caracteres Ingleses em maiúsculas.

6. Se desejar ver os detalhes da faixa mostrada, pressione **MODE**.
Durante a reprodução de sua lista:
– Pressione **SHUFFLE / REPEAT** respectivamente no controle remoto para: reproduzir faixas aleatoriamente/ repetir todas as faixas.
7. Para cancelar os modos de reprodução/ interromper reprodução, pressione **■** ou selecione outra fonte sonora.

Manutenção e Segurança (Vide 10)

Leitor de CD e manuseio de discos compactos

- Se o leitor de CD não conseguir ler corretamente os CDs, utilize um CD de limpeza comum para limpar a lente antes de levar o aparelho para manutenção.
- Nunca toque na lente do leitor de CD!
- Alterações súbitas na temperatura ambiente podem provocar condensação e fazer com que a lente do leitor de CD fique embaçada. A reprodução de um CD não é então possível. Não tente limpar a lente, deixe o aparelho num ambiente quente até a umidade evaporar.
- Feche sempre a porta do CD para evitar pó nas lentes.
- Para limpar o disco compacto, passe um pano macio sem pêlos em linhas retas, do centro para a borda. Não utilize agentes de limpeza pois eles poderão danificar o disco.
- Nunca escreva num disco compacto nem cole etiquetas no disco.

Informação Relativa a Segurança

- Não exponha o aparelho, as pilhas ou os CDs a umidade, chuva, areia ou calor excessivo.
- Limpe o aparelho com um pano seco. Não utilize quaisquer agentes de limpeza que contenham álcool, amoníaco, benzeno ou abrasivos, pois estes produtos poderão danificar o aparelho.
- Coloque o aparelho sobre uma superfície rígida e plana de forma que o sistema não fique inclinado. Certifique-se de que existe uma boa ventilação para impedir o aquecimento excessivo do aparelho.

Potência

- 800 watts PMPO
- 20 watts RMS estéreo

Compatibilidade

- Reproduz CD, MP3 CD, CD-R e CD-RW.

Alimentação

- Operação com rede elétrica e pilhas
- Voltagem:.....110/220 Volts (chaveado)
- Pilhas
(não fornecidas):8 de 1.5V x tipo R20

Consumo de Energia

- Ativo: 54W
- Standby:..... 2W

Conexões

- Saída para fones de ouvido estéreo:.....plugue 3,5mm
- Entrada de Áudio/ Vídeo (auxiliar):.....RCA
- Entrada de Áudio Digital:.....USB PC Link
- Saída de Vídeo.....RCA

Dimensões e Pesos

- Sistema (L x A x P).....567x185x301 mm - 5,5 kg
- Embalagem (L x A x P).....602x238x348 mm - 6,4kg

Resolução de Problemas

Se ocorrer uma avaria, verifique primeiro os pontos a seguir indicados antes de levar o aparelho para manutenção. Não abra o aparelho, já que existe o risco de choque elétrico. Se não conseguir resolver um problema seguindo estas sugestões, consulte a assistência técnica.

ATENÇÃO: *Em nenhuma circunstância você mesmo deverá tentar reparar o aparelho, já que isso invalidará a garantia.*

Não há som / não há corrente

- *O volume não está regulado*
- Regule o VOLUME
- *O cabo de alimentação não está bem ligado*
- Ligue corretamente o cabo de alimentação CA
- *Pilhas gastas ou incorretamente colocadas*
- Coloque corretamente as pilhas (novas)
- *Os fones de ouvido estão ligados ao aparelho*
- Desligue os fones de ouvido
- *Interferência/descarga eletrostática*
- Desligue o aparelho. Se o aparelho tiver pilhas, retire-as do respectivo compartimento. Pressione sem soltar o **STANDBY ON** ϕ durante 10 segundos e depois volte a ligar / colocar as pilhas e tente ativar o aparelho novamente.
- Quando no modo USB PC LINK, verifique se o volume do seu PC é audível e não colocado no mínimo.
- Ao reproduzir um CD desde o drive CD-ROM do seu PC, veja a **USB PC Link - Enable digital CD audio output**
- *O CD contém arquivos não-áudio*
- Pressione **SEARCH** \blacktriangleleft ou \blacktriangleright uma vez ou mais para saltar para uma faixa de um CD áudio, em vez de arquivos de dados.

Som de fraca qualidade no modo GAME•AUX

- Ajuste o volume no AZ2558 ou no Vídeo Game.

Zumbido forte ou ruído no rádio

- *Interferência elétrica: o aparelho está demasiado próximo de uma TV, um VCR ou um computador.*
- Aumente a distância.

O controle remoto não funciona corretamente

- *Pilhas gastas ou incorretamente colocadas.*
- Coloque corretamente as pilhas (novas).
- *A distância ou o ângulo do controle ao aparelho é demasiado grande.*
- Reduza a distância ou o ângulo.

Má recepção de rádio

- *Sinal de rádio fraco*
- FM / MW: Ajuste a antena telescópica de FM / MW

Indicação NF DISC

- *O CD-R(W) está em branco ou não está finalizado*
- Utilize um CD-R(W) finalizado

Indicação INSERT DISC/CHECK DISC / DISC ERROR

- *Não foi introduzido qualquer CD*
- Introduza um CD
- *CD muito riscado ou sujo*
- Substitua/ limpe o CD
- *Lente laser embaçada*
- Aguarde que a lente se desembace.

O CD salta faixas

- *O CD está danificado ou sujo*
- Substitua ou limpe o CD
- *Está ativada a função shuffle ou program*
- Desative a função shuffle / program

NO CONNECTION é visualizado no modo USB PC LINK durante mais de 10 segundos

- *Verifique a ligação entre o PC e a unidade. Se necessário, por favor leia o capítulo **Conexão a USB PC LINK** para os requisitos da instalação inicial.*
- Certifique-se de que o PC conectado está ligado e o software MusicMatch está funcionando.

O som falha durante a reprodução de MP3

- *Arquivo MP3 feito com um nível de compressão reprodução de MP3 superior a 320 kbps*
- Use um nível de compressão mais baixo.
- *O CD está danificado ou sujo*
- Substitua ou limpe o CD

Não é possível reproduzir/ encontrar os títulos MP3 desejados

- *Utilizada uma extensão de arquivo errado e/ou o nome do arquivo contém caracteres inadequados.*
- Certifique-se de que os nomes dos arquivos são digitados em caracteres de texto Inglês e que os arquivos MP3 têm a terminação .mp3

ACRE									
RIO BRANCO	(68)	2249116	CASTELO COLATINA	(27)	5421811	IPATINGA	(31)	8222332	PARÁ
			GUARAPARI	(27)	3722288	ITABIRA	(31)	38316218	ABARETUBA
ALAGOAS			LINHARES	(27)	3614395	ITAPEPERICA	(35)	3621135	BELEM
ARAPIRACA	(82)	5222367	NOVA VENÉCIA	(27)	3752179	ITAUNA	(37)	3411326	BELEM
MACEIO	(82)	2417237	PINHEIROS	(27)	7651303	ITUJUBA	(34)	32682131	CAPANEMA
PALMEIRA DOS INDIOS	(82)	4213452	SÃO DOMINGOS DO NORTE	(27)	7421237	JANAUBA	(38)	36211605	CASTANHAL
UNIÃO DOS PALMARES	(82)	2811305	SÃO GABRIEL DA PALHA	(27)	7271153	JOÃO MONLEVADE	(31)	38512909	ITATUBA
			SÃO MATEUS	(27)	7631366	JOÃO MONLEVADE	(31)	8621112	MARABÁ
AMAZONAS			VILA VELHA	(27)	32891233	JOÃO PINHEIRO	(38)	35611327	ÓBIDOS
MANAUS	(92)	6633366	VITÓRIA	(27)	32233899	JUIZ DE FORA	(32)	32151514	PARAGOMINAS
MANAUS	(92)	6333035				LAGOA DA PRATA	(37)	2611908	PARAUPEBAS
			GOIÁS			LAGOA SANTA	(31)	8812311	PORTO Trombetas
AMAPÁ			ANAPOLIS	(62)	3243562	LAVRAS	(35)	36219188	REDEÇÃO
MACAPÁ	(96)	2234869	CAÇU	(62)	6561811	MANHUAÇO	(33)	3314735	SANTARÉM
MACAPÁ	(96)	2236109	CATALÃO	(62)	4412786	MANTENA	(33)	2411625	XINGUARA
SANTANA	(96)	2811080	GOIANÉSIA	(62)	3531302	MONTE CARMELO	(34)	38422082	
			GOIÂNIA	(62)	2919895	MONTE SANTO DE MINAS	(35)	36711988	PARAIBA
			GOIÂNIA	(62)	2292908	MONTE CLAROS	(38)	32218925	CAMPINA GRANDE
BAHIA			GOIATUBA	(62)	4952401	MURIAÉ	(32)	7224334	ESPERANÇA
ALAGOINHAS	(75)	4211128	INHUMA	(62)	5111840	MUZAMBINO	(35)	5712419	GUARABIRA
BARREIRAS	(77)	4817592	IPAMERI	(62)	4511184	NOVA FLORESTA	(33)	36212165	JOÃO PESSOA
BOM JESUS DA LAPA	(77)	4814335	IPORÁ	(62)	6032342	NOVA LIMA	(31)	35412022	NOVA FLORESTA
BRUMADOU	(77)	4412381	ITAPURANGA	(62)	3551484	OLIVEIRA	(37)	33144444	PATOS
CAETITÉ	(77)	4541183	ITUMBARA	(62)	4310837	PARÁ DE MINAS	(37)	2316369	PARAÍ
CAMAÇARI	(71)	6218288	JATAÍ	(62)	6314919	PARACATU	(38)	36711260	SAPÉ
CATU	(71)	6411982	JUSSARA	(62)	3731806	PASSOS	(35)	35214342	SOLÂNEA
CÍCERO DANTAS	(75)	2782440	PIRES DO RIO	(62)	4611133	PATOS DE MINAS	(34)	3822588	PERNAMBUCO
CRUZ DAS ALMAS	(75)	6212839	PORANGATU	(62)	3671799	PATROCÍNIO	(34)	8311351	BELO JARDIM
ESPLANADA	(75)	4271454	RIALMA	(62)	3971320	PEDRO LEOPOLDO	(31)	36612784	CABO DE SANTO AGOSTINHO
ENFLOPIS	(73)	2815181	RIO VERDE	(62)	6210173	PIRAPORA	(38)	37414197	CAMARAGIBE
FEIRA DE SANTANA	(73)	2541592	SÃO MIGUEL DO ARAGUAIA	(62)	3641301	PITANGUI	(37)	2714101	CARIUARI
GANDUÍ	(73)	2315895	TRINIDADE	(62)	5051505	PIJI	(37)	33714632	FLORESTA
ILHÉUS	(73)	5311219	URUAÇU	(62)	3571285	POÇOS DE CALDAS	(35)	37224448	GARANHUNS
IPAU	(74)	6411248				POÇOS DE CALDAS	(35)	37222521	PAULISTA
IRECÊ	(75)	2512358	MARANHÃO			PONTE NOVA	(31)	38811628	RECIFE
ITABERABA	(73)	6137777	AÇAILÂNDIA	(98)	5381889	POUSO ALEGRE	(35)	34212120	RECIFE
ITABUNA	(73)	2613003	BACABAL	(98)	6216370	SÃO SEBASTIAO PARAISO	(35)	5313094	SALGUEIRO
ITAPETINGA	(74)	6213451	BALSAS	(98)	5410113	SÃO SEBASTIAO PARAISO	(35)	35312054	SERRA TALHADA
JACOBINA	(73)	5254411	CAROLINA	(98)	7311335	SANTOS DUMONT	(32)	2514820	
JEDIÚ	(73)	5254421	CAXIAS	(98)	5212377	SÃO JOÃO DEL REI	(32)	33718306	PIAUI
JUAZEIRO	(74)	6118456	CHAPADINHA	(98)	4711384	SÃO LOURENDO	(35)	33311303	CAMPO MAIOR
JUAZEIRO	(74)	6111002	CODÓ	(98)	6611277	SETE LAGOAS	(31)	7713307	FLORIANO
MURITIBA	(75)	4241908	COELHO NETO	(98)	4731351	SANTO ANTONIO MONTE	(37)	32811258	OURAS
PAULO AFONSO	(75)	2811349	IMPERATRIZ	(98)	5244969	TEÓFILO OTONI	(33)	35224804	PARNAIBA
POÇOS	(74)	4311523	PRESIDENTE DUTRA	(98)	6631815	TIMÓTEO	(31)	38482728	PICOS
RIBEIRA DO POMBAL	(75)	2761853	PRESIDENTE DUTRA	(98)	6631309	TRÊS CORAÇÕES	(33)	3212493	PICOS
SALVADOR	(71)	2072971	SANTA INÊS	(98)	6532066	TRÊS PONTAS	(35)	32657228	PIRIPIRI
SALVADOR	(71)	3356233	SÃO JOSÉ DE RIBAMAR	(98)	2241581	UBA	(32)	5323626	TERESINA
SANTO AMARO	(75)	2411340	SÃO LUÍS	(98)	2322326	UBERABA	(34)	33332520	PARANÁ
SENHOR DO BONFIM	(74)	5413143				UBERLÂNDIA	(34)	32123636	AMPÉRE
SERRINHA	(75)	2611794	MINAS GERAIS			UNAI	(38)	6761576	ANTONINA
SANTO ANTONIO DE JESUS	(75)	6314470	ALFENAS	(35)	32923911	VARGINHA	(35)	32129007	APUCARANGA
VALÊNCIA	(75)	6413710	ALMENARA	(33)	7211234	VAZANTE	(34)	8131420	ARARAÓAS
VITORIA DA CONQUISTA	(77)	4241183	ANDRADAS	(35)	37312970	VIÇOSA	(31)	8918000	ASSIS CHATEAUBRIAND
			ARAXÁ	(34)	36611132				ASTÓRGIA
CEARÁ			ARCOS	(37)	33513455	MATO GROSSO DO SUL			BANDEIRANTES
BREJO SANTO	(88)	5310133	BAMBUI	(34)	34311473	AMAMBÁI	(67)	4811543	CAMPO MAIOR
CRATÉUS	(88)	6910019	BARBACENA	(32)	33310283	CAMPO GRANDE	(67)	3827229	CAPANEMA
CRATO	(88)	5212501	BELO HORIZONTE	(31)	3273377	CAMPO GRANDE	(67)	3242804	CASCABEL
FORTALEZA	(85)	2875906	BELO HORIZONTE	(31)	34420944	CORUMBÁ	(67)	2313923	CIANORTE
FORTALEZA	(85)	2573155	BELO HORIZONTE	(31)	32254066	DOURADOS	(67)	4217117	CORNÉLIO PROCÓPIO
IGUATU	(88)	5810512	BETIM	(31)	35322088	IVINHEMA	(67)	4421244	CORNÉLIO PROCÓPIO
ITAIPOCOA	(88)	6312030	BOA ESPERANÇA	(35)	38512295	NAVIRAI	(67)	4612486	CORNÉLIO PROCÓPIO
JUAZEIRO DO NORTE	(88)	5112667	BOM DESPACHO	(37)	5212906	NOVA ANDRADINA	(67)	4413851	CURITIBA
LIMOEIRO DO NORTE	(88)	4231938	BOM DESPACHO	(37)	5225211	PONTA PORÁ	(67)	4314313	CURITIBA
ORÓS	(88)	5841271	CARANGOLA	(32)	3742017	RIO BRILHANTE	(67)	4527950	DUZINAS
SOBRAL	(88)	6110605	CARATINGA	(33)	3212379	TRÊS LAGOAS	(67)	5212007	FOZ DO IGUAÇU
UBAJARA	(88)	6341233	CÁSSIA	(35)	35412293				FOZ DO IGUAÇU
			CATAGUASES	(32)	34215321	MATO GROSSO			FRANCISCO BELTRÃO
DISTRITO FEDERAL			CAXAMBU	(35)	33413661	ALTO ARAGUAIA	(65)	4811726	GIÓIO-ERÉ
BRASÍLIA	(61)	2268988	CONGONHAS	(31)	7131638	BARRA DO GARÇAS	(65)	4011394	GUARAPUAVA
BRASÍLIA	(61)	2482825	CONSELHEIRO LAFAIETE	(31)	7612871	CÁCERES	(65)	2234670	IBATI
GAMA	(61)	5564840	CONTAGEM	(31)	3953461	CUIABÁ	(65)	6230421	IBIPORÁ
TAGUATINGA	(61)	3526655	CONTAGEM	(31)	33912994	LUCAS DO RIO VERDE	(65)	5491333	IGUAÇARU
			CORONEL FABRICIANO	(31)	38411804	MIRASSOL D'ESTE	(65)	2411716	IPORÁ
ESPÍRITO SANTO			CURVELO	(38)	37213009	PONTES E LACERDA	(65)	2662326	IPORÁ
ALEGRE	(27)	5262349	DIVINÓPOLIS	(37)	32212353	PRIMAVERA DO LESTE	(65)	4981682	IRATI
ALFREDO CHAVES	(27)	2691326	FORMIGA	(37)	33212868	RONDONÓPOLIS	(65)	4233888	IRATI
ARACRUZ	(27)	32561251	FRUTAL	(34)	34235279	SINOP	(65)	5311473	LARANJEIRAS DO SUL
BAIXO GUANDU	(27)	7321142	GOVERNADOR VALADARES	(33)	32716650	SORRISO	(65)	5441443	LOANDA
BARRA SÃO FRANCISCO	(27)	37562245	GUAXUPÉ	(35)	35513891	TANGARÁ DA SERRA	(65)	3261431	LONDRINA
CACHOEIRO DO ITAPEMIRIM	(27)	35219323	GUAXUPÉ	(35)	5514124				MARECHAL CANDIDO RONDON

Serviço Autorizado

MANDAGUARI	(44)	2331335	CAMPINAS DO SUL	(54)	3661300	IBIRAMA	(473)	572567	JUNDIAÍ	(11)	45862182
MARINGÁ	(44)	2264620	CANELA	(54)	2821551	INDAIAI	(47)	3330361	LEME	(19)	5713528
MEDIANEIRA	(45)	2642580	CAPIÃO DA CANOA	(51)	6652638	IPORÁ DO OESTE	(498)	341289	LIMEIRA	(19)	34413179
NOVA ESPERANÇA	(44)	2524705	CARAZINHO	(50)	3302922	ITAIÓPOLIS	(476)	522282	MARILIA	(14)	4323275
NOVA LONDRINA	(44)	4322991	CATUPE	(55)	3361008	ITAJAI	(47)	3444777	MARILIA	(14)	4247437
PALMEIRA	(422)	522455	CAXIAS DO SUL	(54)	2148011	JARAGUÁ DO SUL	(47)	3722050	MATÃO	(16)	2821046
PALMEIRA	(422)	2523006	CERRO LARGO	(55)	3591973	JOAÇABA	(49)	5220418	MAJÁ	(11)	45145233
PALOTINA	(446)	495131	CORONEL BICAOS	(55)	5571397	JOINVILLE	(47)	4331146	MOGI DAS CRUZES	(11)	47277205
PARANAGUÁ	(41)	4225804	DOIS IRMÃOS	(51)	5641286	LAGES	(49)	2244414	MOGI-GUAÇU	(19)	38311811
PARANAVAÍ	(44)	4234711	ENCANTADO	(54)	3511654	LAGES	(49)	2232355	MOGI-MIRIM	(19)	38624401
PATO BRANCO	(46)	2242786	ERECHIM	(51)	3211933	LAGUNA	(46)	6461221	OLIMPINA	(17)	2812184
PEROLA	(44)	6361419	ESTÂNCIA VELHA	(51)	5612142	LAURO MULLER	(484)	643202	OSASCO	(11)	36837343
PONTA GROSSA	(42)	2225061	FAXINAL DO SUTURNO	(55)	2632064	MAFRA	(47)	6420198	ORINHOS	(14)	33225457
ROLÂNDIA	(43)	2561947	FLORES DA CUNHA	(54)	2922192	MARAVILHA	(49)	8640052	PIRACICABA	(19)	34304494
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS	(41)	2822522	FREDERICO WESTPHALEN	(55)	3744180	ORLEANS	(48)	4660674	PIRASSUNUNGA	(19)	5814051
SÃO MIGUEL DO IGUAÇU	(49)	9561429	GETULIO VARGAS	(54)	3411888	PINHALZINHO	(497)	6061014	PIRES FERREIRA	(19)	5812441
SANTA FÉ	(44)	2471147	GIRIÚA	(55)	3611764	PONTE SERRADA	(49)	4350015	PORTO PRUDENTE	(18)	2225168
SÃO JORGE D'OESTE	(46)	5341305	GRAVATAÍ	(51)	4862830	PORTO UNIÃO	(42)	5232839	PRESIDENTE EPITÁCIO	(18)	2914184
SANTO ANTONIO DA PLATINA	(43)	5341809	HORIZONTINA	(55)	3537117	POJUSO REDONDO	(47)	5451184	PRIMORSÃO	(14)	5411696
TOLEDO	(45)	2522471	HORIZONTINA	(55)	5371680	RIO DO SUL	(47)	5211920	REGISTRO	(13)	68212324
UMULARAMA	(44)	6231233	IBIRAJARAS	(54)	3551359	SANTA ROSA DO SUL	(495)	341230	RIBEIRÃO PRETO	(16)	6106989
WENCESLAU BRAZ	(43)	6223066	ILUI	(55)	3332766	SÃO MIGUEL D'OESTE	(49)	6220026	RIBEIRÃO PRETO	(16)	6368156
			ITAJAI	(55)	4331305	SÃO MIGUEL D'OESTE	(498)	220174	RIO CLARO	(19)	5348543
			JAGUARÃO	(532)	612264	SEARA	(49)	4521034	SÃO BERNARDO CAMPO	(11)	4125700
RIO DE JANEIRO			JAGUIARI	(55)	2551518	SOMBRIO	(48)	5330017	SÃO BERNARDO CAMPO	(11)	4339790
ARARUAMA	(24)	26656286	LAJEADO	(51)	37145155	TAIO	(478)	620576	SÃO BERNARDO CAMPO	(11)	43681788
BELFORD ROXO	(24)	38312216	LIBERTATO SALZANO	(55)	7561236	TUBARÃO	(48)	626165	SÃO CAETANO DO SUL	(11)	42142334
BOM JESUS DO ITABAPOANA	(21)	7616060	MONTENEGRO	(51)	6324187	TUBARÃO	(48)	6224448	SÃO JOAO BOA VISTA	(19)	6232990
CAMPOS DOS GOYTAÇAZES	(24)	7221489	NONOI	(54)	3621126	TURVO	(48)	5290373	SÃO JOSE DOS CAMPOS	(12)	39216082
CANTAGALO	(24)	5555303	NOVA PETRÓPOLIS	(54)	2812348	URUSSANGA	(484)	0651137	SÃO JOSE DO RIO PARDO	(19)	6805760
DUQUE DE CAXIAS	(21)	37711508	NOVA PRATA	(54)	2421328	XANXERÊ	(49)	4333026	SÃO JOSE DO RIO PRETO	(17)	2341209
ITABORAÍ	(24)	38220605	NOVO HAMBURGO	(51)	5823191	XAXIM	(497)	531248	SALTO	(11)	40296563
ITAPERUNA	(24)	2762635	OSÓRIO	(51)	6632524			SANTO ANDRÉ	(11)	49905288	
MACAÉ	(21)	6330605	PALMEIRA DAS MISSÕES	(55)	7421407	SERGIPE		SANTOS	(13)	32272947	
MAGÉ	(21)	26340069	PANAMBI	(55)	3753488	ARACAJU	(79)	2119764	SANTOS	(13)	32847339
MARICÁ	(21)	26220157	PASSO FUNDO	(54)	3111104	ARACAJU	(79)	2411567	SÃO CARLOS	(16)	2614913
NITERÓI	(24)	5227692	PELOTAS	(53)	2221333	ESTÂNCIA	(79)	5222325	SÃO PAULO	(11)	56870883
NOVA FRIBURGO	(21)	26675663	PORTO ALEGRE	(51)	3226941	ITABAIANA	(79)	4313023	SÃO PAULO	(11)	2217317
NOVA IGUAÇU	(24)	2312737	RIO GRANDE	(53)	2323211			SÃO PAULO	(11)	2222311	
PETRÓPOLIS	(21)	33940202	RIO PARDO	(51)	7312072	SÃO PAULO		SÃO PAULO	(11)	56679695	
RIO DE JANEIRO	(21)	25097136	RIOSEIRO DO SUL	(55)	2311264	AGUAS DE LINDOIA	(19)	38241524	SÃO PAULO	(11)	39757996
RIO DE JANEIRO	(21)	24457239	SANTANA DO LIVRAMENTO	(55)	2422741	AMERICANA	(19)	34067180	SÃO PAULO	(11)	2156667
RIO DE JANEIRO	(21)	25892030	SANTA MARIA	(55)	2222235	AMERICANA	(19)	34062914	SÃO PAULO	(11)	5770899
RIO DE JANEIRO	(21)	25894622	SANTA ROSA	(55)	35121991	AMPARO	(19)	38072674	SÃO PAULO	(11)	32077111
TERESÓPOLIS	(21)	27420036	SANTO AUGUSTO	(55)	7811511	ARARAQUARA	(16)	2366450	SÃO PAULO	(11)	69667101
TRÊS RIOS	(24)	2555687	SÃO BORGAS	(55)	4311850	ASSIS	(18)	3229537	SÃO PAULO	(11)	37714709
TRÊS RIOS	(242)	2521386	SÃO FCO DE PAULA	(54)	2441466	ATIBAIA	(11)	44112154	SÃO PAULO	(11)	68545517
VOLTA REDONDA	(24)	33420806	SÃO GABRIEL	(55)	2328583	AVARÉ	(14)	37322142	SÃO PAULO	(11)	38658697
			SÃO JOSÉ DO OURO	(54)	3521216	BARRETOS	(14)	37222742	SÃO PAULO	(11)	62376464
RIO GRANDE DO NORTE			SÃO LOURENÇO DO SUL	(53)	2513225	BATATAIS	(16)	37614455	SÃO PAULO	(11)	36726766
AÇU	(84)	3311116	SÃO LUIZ GONZAGA	(55)	33521365	BAURUR	(14)	2238644	SÃO PAULO	(11)	2964622
CAICÓ	(84)	4173132	SÃO MARCOS	(54)	2911462	BIRIGUI	(18)	6424011	SÃO PAULO	(11)	6997194
MOSSORÓ	(84)	3217745	SÃO SEPE	(55)	2331691	BOTUCATU	(14)	68221081	SÃO PAULO	(11)	69537370
NATAL	(84)	2234722	SOBRADINHO	(51)	7421183	BOTUCATU	(14)	68247198	SÃO PAULO	(11)	67036116
NATAL	(84)	2123245	SOLEDADE	(54)	3812036	BRAGANÇA PAULISTA	(11)	40341333	SÃO ROQUE	(11)	4256535
PAU DOS FERROS	(84)	3512334	SANTA CRUZ DO SUL	(51)	37153048	CAMPINAS	(19)	32369199	SÃO SEBASTIAO	(12)	4542491
			SANTA VITÓRIA PALMAR	(532)	631284	CAMPINAS	(19)	37372500	SOROCABA	(15)	2241170
RONDÔNIA			TAPEJARA	(54)	3442353	CAMPINAS	(19)	32544819	SANTA BARBARA D'OESTE	(16)	34363211
ARIQUEMES	(69)	5352347	TAPERIA	(54)	3851160	CAMPOS DO JORDÃO	(12)	2622142	TAQUARITINGA	(16)	32524939
ARIQUEMES	(69)	5361750	TAQUARI	(51)	6531291	CAPIVARI	(19)	34911610	TATUI	(15)	2514922
CACDAD	(69)	4415171	TENENTE PORTELA	(55)	5511298	CASA BRANCA	(196)	712771	TAUBATÉ	(12)	2219080
GUAJARÁ-MIRIM	(69)	5414430	TEUTÔNIA	(51)	7626713	CERQUILHO	(152)	842121	TUPÁ	(144)	422596
JARU	(69)	5211302	TORRES	(51)	6641940	CRUZEIRO	(12)	5433859	VINHEDO	(19)	38765310
JI-PARANÁ	(69)	4235512	TRÊS DE MAIO	(55)	5352101	CUBATÃO	(13)	33613091	VOTUPORANGA	(17)	4215726
PIMENTA BUENO	(69)	4512934	URUGUAIANA	(55)	4112730	DESCALVADO	(195)	832358			
PORTO VELHO	(69)	2221298	VACARIA	(51)	2311396	DIADEMA	(11)	40574387	TOCANTINS		
PORTO VELHO	(69)	2216671	VENÂNCIO AIRES	(51)	7411443	DRACENA	(18)	58212479	ALVORADA	(63)	3531424
ROLIM DE MOURA	(69)	4421178	VERA CRUZ	(51)	7181350	FERNANDÓPOLIS	(174)	423921	ARAGUAINA	(63)	4212857
VILHENA	(69)	3223321				FRANCA	(16)	37223898	GUARAI	(63)	4641590
			SANTA CATARINA			FRANCA DO RIO DO SUL	(11)	4322608	GUARUPI	(63)	3511038
RORAIMA			ARARANGUÁ	(48)	5220229	GUARULHOS	(13)	33582942	PALMAS	(63)	2153539
BDA VISTA	(95)	2249605	BLUMENAU	(47)	3227742	IGARAPAVA	(11)	64227555	PARAÍSO TOCANTINS	(63)	6022695
			CAÇADOR	(49)	5630868	INDAIA-TUBA	(16)	31724600	PORTO NACIONAL	(63)	3633185
RIO GRANDE DO SUL			CANOINHAS	(47)	6231557						
AGUDO	(55)	2651461	CAPINZAL	(49)	5552266	IRACEMÁPOLIS	(19)	4562011			
AGUDO	(55)	2651096	CHAPECÓ	(49)	3221144	ITAPETININGA	(15)	2710936			
ALEGRETE	(55)	4221969	CHAPECÓ	(49)	3223304	ITAPIRA	(19)	38633802			
AUGUSTO PESTANA	(55)	3341175	CONCÓRDIA	(494)	423704	ITAGUAQUECUBA	(11)	4642095			
BAGÉ	(53)	2421673	CRIÇUAMA	(48)	4375155	ITARARÉ	(15)	5322743			
BENTO GONÇALVES	(54)	4526825	CUNHA PORÁ	(498)	630043	ITU	(11)	40230188			
ÇAÇAPAVA DO SUL	(55)	2811944	CURITIBANOS	(49)	2410851	ITUVERAVA	(16)	7293365			
CAIBATÉ	(55)	3551122	DESCANSO	(49)	6230245	JABOTICABAL	(16)	32021580			
CAMAQUÁ	(51)	6711886	FLORIANÓPOLIS	(48)	2254149	JAÚ	(14)	6222117			

SUJEITO A ALTERAÇÕES

CERTIFICADO DE GARANTIA INTERNACIONAL

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.

- 1) A Philips da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda. assegura ao proprietário consumidor deste aparelho a garantia de 180 dias (90 dias legal mais 90 adicional)* **contados a partir da data de entrega do produto, conforme expresso na nota fiscal de compra**, que passa a fazer parte deste certificado.
- 2) Esta garantia perderá sua validade se:
 - A) O defeito apresentado for ocasionado por uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
 - B) O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela Philips.
 - C) 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.
 - D) O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.
- 3) 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.
- 4) Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.
- 5) 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.
- 6) Este produto tem Garantia Internacional, o serviço técnico (durante ou após a garantia) é disponível em todos os países onde este produto é oficialmente distribuído pela Philips. Nos países onde a Philips não distribui este produto, o serviço técnico da Philips local poderá prestar tal serviço, contudo poderá ocorrer algum atraso no prazo de atendimento se a devida peça de reposição e o manual técnico não forem prontamente disponíveis.
- 7) 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.

* Certificado válido para os equipamentos: Rádio Gravadores e CD's portáteis.

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, entre em contato com o Centro de Informações ao Consumidor pelo e-mail cic@philips.com.br ou escreva para: Rua Verbo Divino, 1400 - 4º andar CEP 04719-002 - Chácara Santo Antonio - São Paulo - SP.

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

