



Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

AUDIO PB119
AUDIO PB119N
AUDIO PB119N2

Parabéns pela escolha de um produto da linha Philco.

Para garantir o melhor desempenho do produto, é importante ler atentamente as recomendações a seguir.

Devido aos avanços tecnológicos e ao sistema de produção por lotes, poderão existir pequenas divergências entre o aparelho e alguma ilustração ou descrição de funcionamento de algum recurso deste Manual. Tal fato, porém, não prejudica o entendimento por parte do usuário.

Importante seguir corretamente as instruções do Manual para não invalidar a garantia.

RECOMENDAÇÕES

A Philco garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessário que sua utilização seja adequada para que o usuário desfrute do máximo que o aparelho pode proporcionar sem prejudicar a saúde do usuário.

Os cuidados com o LOCAL DE INSTALAÇÃO, PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA, MANUSEIO, LIMPEZA, os CUIDADOS COM O DISCO e o MEIO AMBIENTE são descritos a seguir e devem ser obedecidos.

INSTRUÇÕES AO USUÁRIO

Muitos dos “problemas” que acometem os produtos eletrônicos têm como causa não somente a desinformação em relação ao aparelho, mas uma conexão equivocada por parte do usuário. Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratempos de operação ou funcionamento insatisfatório do aparelho apenas consultando o Manual de Instruções. Antes de submeter o aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco, o usuário deve ler atentamente o Manual de Instrução.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

- A ventilação normal do produto não deve ser bloqueada. Os orifícios de ventilação devem ficar sempre desobstruídos.
- Não deixar o aparelho exposto à luz solar direta.
- O produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.
- Instalar o aparelho de modo que o cabo de alimentação possa ser desconectado imediatamente da tomada e da rede elétrica em caso de alguma anormalidade.

PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA

- Não tocar o interior do produto nem inserir um objeto metálico. Qualquer uma dessas operações poderá causar choque elétrico ou falhas no aparelho.
- Não deixar as pilhas gastas no compartimento.
- Quando houver tempestades, desligar o cordão elétrico da tomada e se estiver sendo utilizado ao ar livre interromper o uso.
- Não imergir o cordão elétrico, o plugue ou o próprio aparelho na água ou em qualquer outro líquido.
- O uso de acessórios que não sejam originais podem prejudicar o funcionamento do produto e a

perda da garantia.

- Não tentar consertar o aparelho em casa. Quando precisar, levar a uma Assistência Técnica Autorizada PHILCO.
- Não utilizar aparelhos que apresentem qualquer tipo de dano no cordão elétrico, no plugue ou em outros componentes.
- É recomendável que o usuário anote o número de série presente na região inferior do aparelho. Não instalar vários equipamentos numa mesma tomada. Isso sobrecarregará o circuito e aumentará o risco de incêndios.
- Proteger o cabo elétrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.
- Não retirar o cabo elétrico da tomada puxando pelo fio. Sempre segurar na base do plugue.
- Evitar o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Níveis de ruídos acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.

NÍVEIS DE DECIBELIS	EXEMPLOS PARA SIMPLES COMPARAÇÃO
30 dB	Brisa na floresta, biblioteca silenciosa
40 dB	Geladeira, sala de estar
50 dB	Trânsito leve, escritório silencioso
60 dB	Ar condicionado, a seis metros de distância, máquina de costura
70 dB	Aspirador de pó, secador de cabelos
80 dB	Tráfego médio na cidade, coletor de lixo
90 dB	Metrô, máquina de cortar grama
100 dB	Serra elétrica, furadeira pneumática
120 dB	Concerto de Rock em frente às caixas acústicas, trovão
140 dB	Espingarda de caça. Avião a jato

Abaixo está a simbologia relacionada à segurança utilizada no aparelho



Os sinais em forma de raio são destinados a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocar componentes internos poderá resultar em choque elétrico.



O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.



Para reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio, não abrir o gabinete do aparelho.

MANUSEIO E LIMPEZA

- Não limpar o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes.
- O aparelho em modo Standby consome uma quantidade mínima de energia necessária para responder ao comando do controle remoto.
- Não inserir nenhum objeto dentro do compartimento do disco. Isso pode causar danos ao mecanismo.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

CUIDADOS COM O DISCO

Sempre proteger o disco contra arranhões, sujeira, poeira, etc. Recomendamos que durante os períodos em que não sejam usados, os discos permaneçam guardados em suas caixas originais.

IMPORTANTE:

- Alguns deles podem não ser reproduzidos pelo aparelho dependendo da qualidade da gravação, condições físicas do disco ou características do dispositivo de gravação. Além disso, o disco **NÃO** será reproduzido caso não tenha sido devidamente finalizado.
- As trepidações podem interromper a leitura do disco.
- Não utilizar discos com formato irregular (por exemplo, com forma de coração ou octogonais), o que poderia resultar em mau funcionamento do aparelho.

MEIO AMBIENTE

Embalagem

Uma parcela grande do consumo de papel destina-se a embalagens e acondicionamento. E após a compra, este material tem período de uso de poucos instantes até o consumidor desembalar totalmente o produto. Por esta razão é necessário contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais providenciando o devido descarte, sendo que o material utilizado para a embalagem e proteção do aparelho/acessórios é reciclável. Exemplo: papelão, plásticos, isopores, etc. podem e devem ser reciclados sempre que possível.

Pilhas

Todos os tipos de pilhas devem receber atenção especial. Uma só pilha contamina o solo durante 50 anos.

As pilhas incorporam metais pesados tóxicos. Portanto, é preciso observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. As pilhas e as baterias nunca devem ser

jogadas no lixo comum.

Produto

O simples fato de o usuário ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois se sabe que eletroeletrônicos recentes e de qualidade gastam menos energia.

Este produto é constituído de várias partes que podem ser reaproveitadas (recicladas) por empresas especializadas. Logo, ao descartá-lo, o usuário deve manter a mesma consciência ecológica da época da compra; não destiná-lo ao lixo comum.



A consciência depende de cada um, porém é um ato que afeta a todos.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1 Manual de Instrução
- 2 Certificado de Garantia

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Reproduz CD | CD-R/RW | MP3;
- Rádio FM estéreo com sintonia digital;
- Entrada auxiliar de áudio estéreo (P2);
- Entrada USB 2.0;
- Display Digital;
- Funções RANDOM | PROG | REPEAT;
- Modo STANDBY;
- Antena telescópica;
- Alça para transporte;
- Bivolt Automático.

O APARELHO

É essencial conhecer profundamente o aparelho antes do uso inicial para o correto manuseio dele. Nesta sessão o usuário irá encontrar a localização dos botões de operação, das conexões possíveis e necessárias.

Vista Frontal



1 PC/AUX IN: entrada auxiliar de áudio estéreo.

2 ENTRADA USB.

3 STANDBY: liga / desliga o modo standby.

4 FUNC: alterna entre os modos de operação.

5 FOLD.+ / 10+: avança 10 faixas consecutivas, manter pressionado para navegar entre pastas.

6 VOLUME: ajusta a intensidade do som.

7 DISPLAY: visor do aparelho.

8 ALÇA PARA TRANSPORTE

9 |<</>>|: avança ou retrocede as faixas, manter pressionado para avançar ou retroceder a um ponto específico.

10 PROG./P.MODE/MEM: habilita modo de

repetição e programação.

11 STOP / M+ : para a reprodução. / muda de estação gravadas

- Modo Rádio: pressionar para memorizar manualmente a estação de rádio.

- Modo USB: alterna entre os modos de repetição.

12 OPEN / CLOSE: abre e fecha o compartimento de disco.

13 ANTENA

14 SCAN / PLAY / PAUSE: inicia ou pausa a reprodução.

- Modo Rádio: Pressionar por 2 segundos para fazer a busca automática por estações.

15 ALTO FALANTES

MODOS DE OPERAÇÃO

Modo Rádio

IMPORTANTE:

O circuito demodulador destes aparelhos está ajustado para ser utilizado no Brasil.

A utilização do aparelho em outras áreas poderá resultar numa recepção pobre.

Selecione uma estação.

1 Pressione o botão **FUNC.** sucessivamente para acessar o modo RÁDIO.

2 Pressione os botões |<</>>| para selecionar

a estação desejada.

- Acompanhe a sintonia no DISPLAY.

Modo de reprodução (CD / DISCO)

IMPORTANTE: Você pode reproduzir os CDs de áudio e os seguintes discos e arquivos.

- CD-R: CDs graváveis.

- CD-RW: CDs regraváveis.

- MP3: contendo arquivos do tipo MP3.

- WMA: contendo arquivos do tipo WMA.

1 Pressione o botão **FUNC.** sucessivamente para acessar o modo CD.

2 Pressione **OPEN/CLOSE** para ter acesso ao compartimento de discos.

• Insira um disco com a face de leitura virada para baixo.

3 Para iniciar ou pausar a reprodução pressione o botão **PLAY/PAUSE**.

4 Para mudar de faixa pressione os botões **|<</>>|**.

• Manter pressionado para avançar a um ponto específico.

5 Se o disco tiver arquivos do tipo MP3 e for disposto em PASTAS, pressione o botão **-FOLD./10+** para navegar entre elas.

6 Para cancelar a reprodução pressione o botão **STOP**.

Reprodução de dispositivo USB.

IMPORTANTE:

- Verificar se o dispositivo possui arquivos compatíveis.
- APHILCO não se responsabiliza por perdas de dados contidos em dispositivos USB.

1 Pressione a botão **FUNC** sucessivamente para acessar o modo USB.

2 Insira um dispositivo USB.

3 Os comandos de reprodução são os mesmos da reprodução de disco.

IMPORTANTE:

- Antes de remover o dispositivo USB, desligar o aparelho ou mudar para o modo rádio.

• Dispositivos USB com memória particionada não são compatíveis com estes aparelhos.

Reprodução programada.

IMPORTANTE:

- Parar reprodução antes de iniciar a programação.

1 Pressione o botão **PROG./P-MODE** no painel frontal.

• A mensagem P-01 aparecerá no display.

2 Selecione a faixa a ser reproduzida pressionando os botões **|<</>>|**.

3 Pressione novamente **PROG./P-MODE** no painel frontal.

4 Para iniciar a reprodução pressione o botão **PLAY/PAUSE**.

Repetir a reprodução.

1 Durante a reprodução, pressione **PROG./P--MODE** várias vezes para selecionar umas das opções de repetição.

• **[REPEAT "Piscando"]**: reproduz repetidamente a faixa atual.

• **[REPEATFOLDER]**: reproduz a pasta selecionada

• **[REPEAT]**: reproduz repetidamente todas as faixas.

• **[RAN]**: reproduz as músicas de forma aleatória.

Entrada Auxiliar

Este aparelho possui entrada auxiliar de áudio estéreo que pode ser utilizado para amplificar som de aparelhos externos.

1 Conecte o dispositivo externo através de

cabo AUXILIAR do tipo P2.

2 Pressione a botão **FUNC.** sucessivamente para acessar o modo AUX.

3 A operação neste modo se dará pelo dispositivo externo, podendo ser ajustado o nível de volume através do aparelho.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

1 Aparelho não liga ou sem som.

A tomada está com problemas. A tomada pode não estar funcionando; testar a tomada com outro aparelho.

Cordão elétrico e plugue desligado. Conectar o cordão elétrico ao aparelho e na tomada elétrica.

Volume muito baixo. Aumentar o volume até um nível agradável.

2 Não sintoniza estação de rádio.

Local de recepção fraco. Trocar o rádio de lugar para obter uma melhor recepção do sinal de rádio.

3 Não reproduz/falha na leitura do CD.

CD na posição invertida. Colocar o disco com a face de leitura para baixo.

Disco sujo, danificado ou incompatível. Trocar o disco.

4 Entrada USB não funciona.

Memória excessivamente fragmentada.

Formatar a memória do player e gravar os arquivos novamente.

Arquivos não compatíveis. O aparelho só irá

reproduzir arquivos compatíveis. Para saber mais sobre esses formatos, é preciso verificar as ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS na página seguinte deste Manual.

Modo de operação incorreto. Pressionar o botão FUNC. até acessar a opção USB.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ÁUDIO

- Potência Máxima RMS: 5W
- Diâmetro Alto-Falante (polegadas): 2.25"
- Impedância (OHMS): 8
- Faixa de resposta: 50 Hz - 15 KHz +1/-2 dB

LEITOR*

- Relação sinal ruído: 50 dB
- Diâmetro dos discos compatíveis: 80 mm e 120 mm
- Formatos de mídia reproduzidos: CD | CD-R | CD-RW

RÁDIO

- Faixa FM: 87.5 - 108 MHz

- Sensibilidade: 15 dB
- Tipo de antena FM: Telescópica giratória

USB

- Padrão: 2.0 FULL SPEED
- Classe compatível: MSC (Mass Storage Class)
- Corrente máx: 500mA

GERAL

- Alimentação AC: 127 V-220 V - Frequência 60 Hz
- Condições de funcionamento: 0 - 40 graus Celsius
- Consumo máximo < 12 W

Em virtude de constantes aperfeiçoamentos em sua linha de produtos, a Philco reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, às modificações técnicas que julgar conveniente.

www.philco.com.br



Para agilizar o seu atendimento, solicitamos que esteja próximo ao aparelho como número do seu CPF e a Nota Fiscal.

www.philco.com.br/FaleConosco.aspx