

Philco



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Caixa Acústica
PHT12000 Double

INTRODUÇÃO

Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha.

Para garantir o melhor desempenho de seu produto e não invalidar a garantia, o usuário deve ler atentamente as instruções a seguir. Recomenda-se não jogar fora este Manual de Instruções. Ele deve ser guardado para eventuais consultas.

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.

CUIDADOS

A Fabricante 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 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 contratemplos 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 envolver o aparelho todo em espuma.
- 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 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.
- Quando houver tempestades, desligar o cordão elétrico da tomada elétrica 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 pode prejudicar o funcionamento do produto e a perda da garantia.
- Não tentar consertar o aparelho em casa. Quando necessário, levar o produto

à uma Assistência Técnica Autorizada

- Não utilizar aparelhos apresentando 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: ao 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 DECIBEIS	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



O sinal em forma de raio é destinado a alertar o usuário para a presença de tensões perigosas no interior do aparelho. Tocando 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.
- Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

MEIO AMBIENTE

•Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. E alguns têm um período de uso inferior a 30 segundos. É necessário, portanto, contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais.

É reciclável o material utilizado para a embalagem e a proteção do aparelho e dos acessórios. Ex.: Caixas de 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. É importante informar-se sobre os locais corretos para o descarte das pilhas.



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

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Manual de Instrução
- Cabo de Alimentação
- Certificado de Garantia
- Cabo de Ligação CX2 - 4,5 metros

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Reproduz | MP3 | WMA;
- Bluetooth
- Dual USB: Duas Entradas USB para reprodução de músicas;
- Entrada para Guitarra com controle volume;
- Entradas para Microfones externos com controle volume;
- Entrada AUX/PC IN de áudio (P2), Entrada AUX/PC IN de áudio (RCA);
- Rádio FM com sintonia digital;
- Equalizador ajustável com 5 bandas de frequência (100Hz, 330Hz, 1kHz, 3.3kHz e 10kHz);
- Controle de Graves e Agudos;
- Controle de eco para microfone;
- 4 Tweeters de 3" e 4 subwoofers de 10";
- Display LCD digital;
- Flash Lights com 3 modos de iluminação;
- Alça e rodinhas para transporte;
- Bivolt automático;
- Botão para reforço dos sons graves.

As marcas de certificação são referentes ao módulo F-6688 presente neste produto.



O APARELHO

É essencial conhecer 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.

VISTAS



01.SUBWOOFERS.

02.TWEETERS.

03.INDICATIVO DE BLUETOOTH LIGADO.

04.DISPLAY: exibe as informações de operação do aparelho.

05.USB: entrada USB.

06.EQUALIZADOR: funciona para todas as funções.

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

08.ENTRADA PARA GUITARRA.

09.MIC: entradas para microfone.

10.MIC.VOL.: Ajuste de volume para

entrada de microfone.

11.ECO MIC: nível de eco no microfone.

12.AJUSTE MANUAL DE GRAVES: nível de sons graves.

13.AJUSTE MANUAL DE AGUDOS: nível de sons agudos.

14.POWER: liga e desliga o aparelho.

15.P. MODE: alterna entre os modos de reprodução (Repeat / Random).

16.|<< / TUN.- / TUN.+ />>|: Pressionar para retroceder ou avançar faixa, manter pressionado para buscar um

ponto específico.

17.PLAY/PAUSE/PAIR/SCAN:

•Modo USB: inicia e pausa a reprodução.

•Modo BLUETOOTH: habilita a conexão.

•Modo Rádio: manter pressionado para fazer varredura por estações e salvá-las na memória.

18.LIGHT: Manter pressionado para alterar entre os modos de iluminação.

19.FOLD./10 +/- M: adianta ou retrocede 10 faixas. Manter pressio-

nado para avançar ou retroceder pastas. Na função rádio, alterna entre as estações de rádio memorizadas.

20.FUNCTION: altera entre os modos de operação do aparelho.

21.BASS: quando ligado aumenta o reforço de sons graves.

22.GUITAR VOL+: ajuste do volume para entrada de guitarra.

23.ALÇA PARA TRANSPORTE.

24.VOLUME: ajusta a intensidade do som.

VISTAS



25.CONECTOR DAS CAIXAS ACÚSTICAS.

26.PC/AUX IN 2: entrada auxiliar de

áudio.

27.CONECTOR DO CABO DE FORÇA.

MODOS DE OPERAÇÃO

01. Conectar o cabo de ligação entre as duas caixas

02. Conecte o cabo de alimentação no aparelho e a outra extremidade na rede elétrica.

MODOS DE REPRODUÇÃO

IMPORTANTE

- Você pode reproduzir os arquivos de áudio.
- MP3: contendo arquivos do tipo MP3.
- WMA: contendo arquivos do tipo WMA.
- Verificar se o dispositivo possui arquivos compatíveis.
- A PHILCO não se responsabiliza por perdas de dados contidos em dispositivos USB.

MODO RÁDIO

01. Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo RÁDIO.

02. Pressione os botões |<< >>| para sintonizar manualmente uma estação.

03. Para fazer uma busca automática, manter pressionado o botão PLAY/PAUSE/PAIR.

04. Para alternar entre as estações de salvas, pressionar os botões -10/M./FOLD+.

MODO USB

01. Inserir um dispositivo USB.

02. Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo “USB -1- “ ou “USB -2-”.

• O aparelho inicia automaticamente a reprodução do dispositivo.

03. Para pausar a reprodução pressionar o botão PLAY/PAUSE/PAIR/SCAN.

• Pressionar novamente para retomar a reprodução.

04. Para mudar de faixa pressionar os botões Avançar ou Retroceder |</>|.

• Manter pressionado para avançar a um ponto específico.

• Pressione o botão FOLD./10 +/- para avançar ou retroceder 10 faixas. Manter pressionado para avançar ou retroceder pastas.

IMPORTANTE

- Antes de remover o dispositivo USB, desligar o aparelho ou mudar para o modo AUX/BLUETOOTH.
- Dispositivos USB com memória particionada não são compatíveis com estes aparelhos.

MODO BLUETOOTH

Conectando com o aparelho.

Para parear um dispositivo com o aparelho, deve-se proceder da seguinte forma:

01. Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo BLUETOOTH [BT].

• O LED azul no display começará a PISCAR indicando que o aparelho está pronto para conexão.

02. Configurar a função Bluetooth no dispositivo.

03. Selecionar "PHT12000 DOUBLE" na lista de aparelhos encontrados pelo seu dispositivo.

04. Não é necessário a inclusão de senha, apenas confirme a operação.

• Após a conexão o "PHT12000 DOUBLE" o detalhe azul permanecerá aceso.

REPRODUZINDO MÚSICA (A2DP)

• Para reproduzir as músicas de um dispositivo com bluetooth através do PHT12000 Double, é necessário que o mesmo possua suporte a A2DP (protocolo específico de comunicação Bluetooth, verifique as especificações de seu dispositivo móvel)

01. Conecte o dispositivo ao PHT12000 Double conforme seção anterior.

02. O áudio começará a ser reproduzido pelo PHT12000 Double.

• A troca de faixa pode ser feita pelo dispositivo ou pelos botões Avançar e Retroceder do PHT12000 Double.

IMPORTANTE

Ao receber uma ligação o audio será interrompido e retornará tão logo a ligação seja terminada.

ENTRADA AUXILIAR

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

01. Conecte o dispositivo externo através de cabo AUXILIAR do tipo P2.

02. Pressionar FUNCTION várias vezes para acessar o modo AUX.

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

ENTRADA PARA MICROFONE EXTERNO

O usuário pode conectar um microfone com fio no aparelho.

Nota: Microfone não acompanha o produto.

01. Conecte o microfone em uma das entradas MIC do aparelho.

02. Ajuste a intensidade do som do microfone pelo botão MIC.VOL.

RECOMENDAÇÕES

- O som do microfone é emitido em todos os modos de operação do aparelho. Para interromper o som, desligue o microfone ou coloque o nível do volume em 0.

ENTRADA PARA GUITARRA

Este aparelho possui entrada para guitarra.

01. Conecte a guitarra na entrada GUITAR do aparelho.

02. Ajuste a intensidade do som da guitarra pelo botão GUITAR VOL.

IMPORTANTE

- A qualidade do som depende do tipo de qualidade da guitarra.

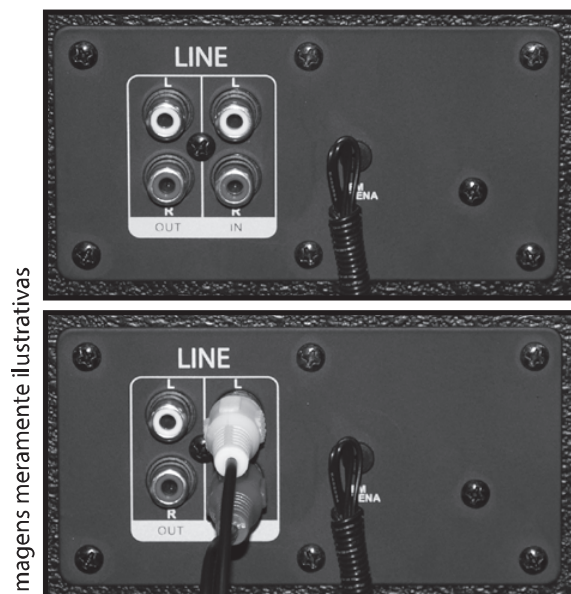
CONECTANDO COM O TELEVISOR

É possível amplificar o áudio do seu televisor fazendo a conexão entre o produto e o televisor através de um cabo auxiliar RCA*, utilizando a entrada de áudio LINE IN (P2) do produto e a saída de áudio AUX OUT (RCA) do televisor.

Cabo RCA:



01. Conecte o cabo RCA na entrada de áudio LINE IN.



02. Conecte a outra extremidade do cabo auxiliar RCA na saída de áudio RCA do televisor.



*Não acompanha cabo auxiliar RCA.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ÁUDIO

- Potência sonora: 2000W RMS
- Diâmetro do subwoofer: 10''
- Diâmetro do tweeter: 3''
- Impedância do subwoofer: 8 OHMS
- Impedância do tweeter: 8 OHMS
- RCA AUX IN Sensibilidade: 2V pp

ENTRADA FLASH

- USB: 2.0
- Formatos reproduzidos: MP3 | WMA

BLUETOOTH

- Sistema de comunicação: Bluetooth
- Saída: Classe de potência 2
- Faixa de Comunicação: Aprox. 10m
- Perfis: A2DP

RÁDIO

- Faixa FM: 87,5-108MHz
- Tipo de antena FM: externa tipo fio

GERAL

- Alimentação AC: 127/220V
- Frequência: 50/60 Hz
- Consumo Máximo: <2200W

IMPORTANTE

- A Philco reserva-se o direito de proceder, sem aviso prévio, às modificações técnicas que julgar conveniente.
- As figuras apresentadas neste Manual são de caráter ilustrativo; portanto, não necessitam ser totalmente fiéis ao produto.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

01. Aparelho não liga ou sem som:

- Sem carga na bateria:

Conectar o aparelho a rede elétrica e aguardar a conclusão da carga total (aproximadamente 7 horas).

02. Aparelho cortando som:

- Bateria descarregada:

Conectar o aparelho a rede elétrica e aguardar a conclusão da carga total (aproximadamente 7 horas).

03. Aparelho não liga ou sem som:

- Volume muito baixo:

Aumentar o volume até um nível agradável.

- Bateria descarregada:

Conectar o aparelho a rede elétrica e aguardar a conclusão da carga total (aproximadamente 7 horas).

04. Aparelho com som abafado:

- Equalização alterada:

Ajustar o equalizador (ajuste de graves e agudos) manual até um nível agradável.

05. Microfone com fio sem som:

- Microfone em mute, ou desligado:

Mudar chave para posição ON e ajustar o nível de volume pelo botão MIC VOL.

06. Entrada USB não funciona:

- 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 nas próximas páginas deste Manual.

- Modo de operação incorreto:

Dispositivo conectado na porta USB errada. Pressionar o botão FUNC até acessar a opção “ USB -1- ou “USB -2-”.

- Muitas divisões de pastas:

Reduzir o volume de pastas, evitar muitas pastas dentro de pasta (até nível 4, exemplo: pasta 1/ pasta 2/ pasta 3/ pasta 4/ música).

07. Áudio da fonte BLUETOOTH:

- Dispositivo fora de alcance:

Aproximar o aparelho da unidade.

- Dispositivo não pareado:

Ligar o aparelho e selecionar a função BT, no seu dispositivo entrar no modo de busca e conectar ao aparelho, o led "PAIR" irá parar de piscar mantendo aceso continuamente.

- Aparelho atualmente em ligação:

O áudio será reproduzido quando a ligação for encerrada.

- Aparelho incompatível:

O aparelho deve possuir perfil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).

CERTIFICADO DE GARANTIA ÁUDIO E VÍDEO

A Fabricante solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Fabricante garante seus produtos contra defeitos de fabricação durante o período estabelecido, contados a partir da data de entrega do produto expresso na nota fiscal de compra. Conforme modelo a seguir:

ÁUDIO E VÍDEO	
GARANTIA LEGAL*	90 Dias
GARANTIA ADICIONAL	270 Dias
GARANTIA TOTAL**	360 Dias

*A GARANTIA LEGAL É DE 90 DIAS E TEM SEU INÍCIO NA DATA DE AQUISIÇÃO DO PRODUTO.

**A GARANTIA TOTAL É A SOMA DA GARANTIA LEGAL MAIS A GARANTIA ADICIONAL.

- Os controles remotos terão garantia legal de 90 dias, mais 90 dias de garantia adicional, totalizando 180 dias.
- Os acessórios terão somente garantia legal de 90 dias.

A Fabricante prestará serviços de Assistência Técnica, tanto os gratuitos quanto os remunerados, somente nas localidades onde mantiver Postos Autorizados.

Em locais onde não haja Postos Autorizados, o produto deverá ser transportado, por conta e risco do consumidor. A relação de Postos Autorizados está disponível através do site www.philco.com.br ou através do SAC (47) 3431-0499. Se o consumidor vier a transferir a

propriedade deste produto, a garantia ficará automaticamente transferida, respeitando o prazo de validade, contado a partir da primeira aquisição. Produtos que necessitam de serviço de instalação terão despesas e responsabilidades por conta do consumidor. O compromisso de garantia cessará caso:

- O produto seja examinado, adulterado ou consertado fora de Assistência Técnica Autorizada.
- Ocorra a utilização de peça ou componente não original.
- O produto seja ligado em tensão diferente daquela para qual foi projetado.
- O defeito seja decorrente de uso inadequado ou negligência do consumidor em relação às instruções do manual.
- Danos sejam causados por ação de agentes da natureza (enchentes, maresia, raios, etc.).
- O produto seja utilizado para fins não domésticos.
- Não sejam seguidas as recomendações de conservação, conforme manual.
- Ausência ou adulteração do número de série.

BRITÂNIA ELETRÔNICOS S.A
Rua Dona Francisca, 12.340
Bairro Pirabeiraba - Joinville - SC
CEP 89.239-270
Insc. Est. 254.861.660
CNPJ 07.019.308/0001-28
FABRICADO NA CHINA



Philco
ATENDIMENTO AO
CONSUMIDOR

(47) 3431-0499
www.philco.com.br