

Philco



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Speaker
PBS05BT

Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha!

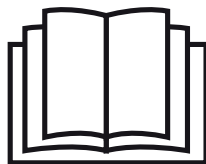
Philco

Para garantir o melhor desempenho de seu produto, 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.

NOTA

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.

O APARELHO DESTINA-SE SOMENTE PARA USO DOMÉSTICO



Leia o Manual

**Para ter acesso ao manual digital (em PDF),
entre em contato com o nosso SAC em horário comercial
SAC PHILCO: (47) 3431-0499**

CONTEÚDO

| | | |
|-----------|---|----|
| 01 | Cuidados | 01 |
| | Instruções ao usuário | 01 |
| | Local de instalação | 01 |
| | Precauções quanto a segurança | 01 |
| | Manuseio e limpeza | 02 |
| | Meio ambiente | 03 |
| 02 | Conteúdo da embalagem | 04 |
| 03 | Principais características | 04 |
| 04 | O aparelho | 04 |
| 05 | Vistas | 05 |
| 06 | Modos de operação | 06 |
| | Bateria interna | 06 |
| | Conexão bluetooth | 06 |
| | Entrada Line In (P2) | 08 |
| | Função Hands Free | 08 |
| 07 | Problemas e soluções | 09 |
| | Aparelho não liga | 09 |
| | Sem som | 09 |
| | Áudio com corte no som | 09 |
| 08 | Especificações técnicas | 10 |
| | Áudio | 10 |
| | Bluetooth | 10 |
| | Geral | 10 |

01.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 precisar, levar a 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. 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.
- 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.

02.CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Manual de Instrução;
- Cabo Micro USB;
- Cabo auxiliar P2.

03.PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Bluetooth 5.0;
- Entrada AUX P2 (3,5mm);
- Bateria Recarregável de 1800mAh;
- Teclado emborrachado.

04.SOBRE O APARELHO

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

05.VISTAS



01.POWER: Liga ou desliga o produto /altera o modo de reprodução.

02.PLAY/PAUSE: Reprodução e pausar música/Aceitar ou rejeitar chamadas e sintonização de rádios.

03.VOLUME-/ANTERIOR

04.VOLUME+/PRÓXIMA

05.CORDÃO DE TRANSPORTE

06.AUTO FALANTE

07.ENTRADA CARTÃO SD

08.ENTRADA AUX P2

09.PORTA USB: Para reprodução de áudio.

10.ENTRADA MICRO USB: Exclusivo para carregamento da bateria do aparelho.

BATERIA INTERNA:

Este modelo possui bateria interna o que torna prático para transportar e usar quando desejar.

A bateria interna possui capacidade de 1800mAh que neste caso permite uma autonomia de até 12 horas (dependendo dos arquivos a serem reproduzidos e volume de reprodução).

01.Conecte o cabo de alimentação no aparelho e a outra extremidade em uma fonte DC.

02.Para carregar completamente a unidade, o usuário deve deixar o aparelho conectado à fonte por aproximadamente 3 horas. Na primeira carga recomenda-se uma carga de 4 horas

Indicador status da Bateria:

O LED vermelho (indicador) acenderá quando conectar o cabo USB a uma fonte 5V, preferencialmente que suporte a corrente máxima de 1000mA. Quando aceso, indica que a bateria está carregando.

Quando a bateria estiver completamente carregada o led indicador apagará.

Quando o aparelho estiver em uso e a bateria ficar baixa, o produto irá emitir um breve sinal sonoro indicando que a bateria está com pouca carga, logo após, o produto irá desligar.

NOTA

É possível que em músicas com mais batidas ocorra um breve corte no áudio em sons mais graves, isso é normal quando a bateria estiver com pouca carga.

Pressione o botão POWER por cerca de 2 segundos para ligar o produto.

CONEXÃO BLUETOOTH

Conectando com o aparelho:

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

01.Ligue o PBS05BT.

•O LED indicador (AZUL) ficará piscando rapidamente.

02.Configurar a função Bluetooth no seu dispositivo móvel.

03.Selecionar "PBS05BT" na lista de aparelhos encontrados pelo seu dispositivo.

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

•Após a conexão o PBS05BT emitirá um sinal sonoro e o LED indicador (AZUL) permanecerá aceso.

NOTA

Em resumo o indicador da função Bluetooth tem dois modos:

- LED Azul piscando rapidamente: desconectado, pronto para realizar conexão.
- LED Azul piscando pausadamente: função Bluetooth habilitada e pronta para conexão.
- LED Azul aceso: produto conectado (AUX) ou pareado (Bluetooth) porém pausado.
- Para desfazer a conexão bluetooth, aperte duas vezes no botão POWER.

Reproduzindo música:

Para reproduzir as músicas contidas no dispositivo através do PBS05BT realizar os passos abaixo:

01. Conecte o dispositivo ao PBS05BT conforme seção anterior.

02. Inicie a reprodução no dispositivo usando o Player desejado (caso não funcione execute o Player padrão do seu dispositivo).

03. O áudio começará a ser reproduzido pelo PBS05BT, ajuste o áudio no seu dispositivo externo em volume máximo e passe a controlar o volume pelo PBS05BT. Se desejar, pode também deixar o volume do PBS05BT em nível máximo e controlar a intensidade de volume pelo seu dispositivo móvel.

A troca de faixa pode ser feita pelo dispositivo móvel e pelos botões + e - do PSB05BT, manter pressionado por 3 seg o botão + para avançar faixa e pressionando por 3 seg o botão - para retroceder a faixa anterior;

•O volume pode ser controlado pelo dispositivo móvel e pelos botões + e - no teclado do seu PBS05BT. Notar que o aparelho emitirá um bipe quando chegar no volume mínimo ou no volume máximo do produto.

•A conexão Bluetooth suporta a distância de aproximadamente 8~10 metros sem obstáculos.

•Quando perder a conexão, o PSB05BT emitirá um sinal sonoro e a luz LED (AZUL) ficará piscando.

CARTÃO SD/USB

Inserir o cartão SD com as músicas previamente gravadas, o PBS05BT automaticamente reconhecerá e iniciará a reprodução.

A troca de faixa pode ser feita pelos botões + e - do PSB05BT, manter pressionado por 3 seg o botão + para avançar faixa e pressionando por 3 seg o botão - para retroceder a faixa anterior;

O volume pode ser controlado pelos botões + e - no teclado do seu PBS05BT. Notar que o aparelho emitirá um bipe quando chegar no volume mínimo ou no volume máximo do produto.

- O PBS05BT reproduz arquivos MP3 e WAV e suporta uma unidade externo de até 32gb.

NOTA

O dispositivo externo (celular, smartphone, tablet, etc) deve ser compatível ao protocolo A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) que já é muito comum nos produtos mais modernos.

ENTRADA AUX (P2)

01.Conectar o dispositivo móvel à entrada AUX do PBS05BT.

- Automaticamente o LED Bluetooth ficará aceso na cor azul AZUL indicando que a conexão P2 está ok.

02.Inicie a reprodução no dispositivo usando o Player desejado (caso não funcione execute o Player padrão do seu dispositivo).

03.Manter o volume do dispositivo no máximo e controlar o volume através do PBS05BT.

FUNÇÃO HANDS FREE

Caso receba uma chamada durante a reprodução de músicas, o aparelho irá reproduzir o toque do dispositivo conectado.

- Para rejeitar uma ligação manter o botão PLAY/PAUSE pressionado por 2 seg.
- Para ligar para o último número discado pressionar o botão PLAY/PAUSE duas vezes.

NOTA

Essa função funcionará apenas no modo Bluetooth.

MODO FM

- Pressionar botão power até o modo FM, pressionar por 4 seg o botão PLAY/PAUSE para realizar a sintonia automática.

•A troca de rádio pode ser feita pelos botões + e - do PSB05BT, manter pressionado por 3 seg o botão + para avançar rádio e pressionando por 3 seg o botão - para retroceder a rádio anterior.

•O volume pode ser controlado pelos botões + e – no teclado do seu PBS05BT. Notar que o aparelho emitirá um bipe quando chegar no volume mínimo ou no volume máximo do produto.

01.APARELHO NÃO LIGA

•Adaptador AC/DC:

Conectar o Adaptador AC/DC e verificar se não há mau contato na tomada, e se o LED da bateria acende indicando que está carregando.

•Bateria com carga baixa:

Recarregar a bateria conforme instrução do manual.

02.SEM SOM

•Volume muito baixo:

Aumentar o volume no aparelho e também no dispositivo móvel.

•Bluetooth desconectado:

Verificar capítulo de conexão Bluetooth e status do LED Azul de acordo com manual.

•Aparelho fora de alcance quando usado Bluetooth:

Aproximar o aparelho da unidade, afastar de equipamentos que gerem campos magnéticos (micro-ondas, antenas, etc)

•Aparelho incompatível:

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

03.ÁUDIO COM CORTE NO SOM

•Aparelho fora de alcance quando usado Bluetooth:

Aproximar o aparelho da unidade, afastar de equipamentos que gerem campos magnéticos (micro-ondas, antenas, etc)

•Bateria com carga baixa:

Recarregar a bateria conforme instrução do manual.

08.ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ÁUDIO

- Potência Sonora: 8W RMS
- Impedância do Alto Falante: 4Ω

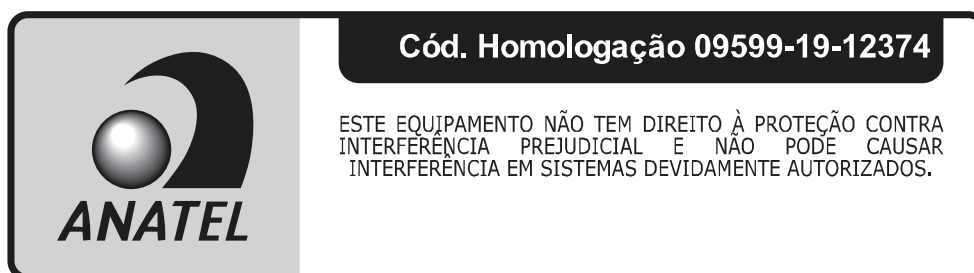
BLUETOOTH

- Sistema de comunicação: 5.0
- Faixa de Comunicação: 8 ~ 10m
- Perfil: A2DP

GERAL

- Alimentação DC: 5V - 1000mA
- Consumo máximo: < 15W

As marcas de certificação são referentes ao produto PBS05BT



⚠ 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.

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

