



Philco
TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Caixa Acústica
TORRE

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 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 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 PHILCO.

•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.

MANUSEIO E LIMPEZA

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



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.

•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.

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.

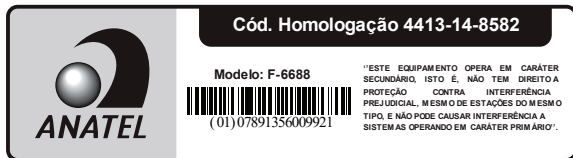
CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Manual de Instrução
- Controle remoto
- Cabo de alimentação

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Entrada USB;
- Bluetooth 2.1+ EDR;
- Entrada LINE IN (P2);
- Entrada AUX (RCA);
- Entrada SD;
- Rádio FM com sintonia digital;
- Display digital;
- Bivolt automático.

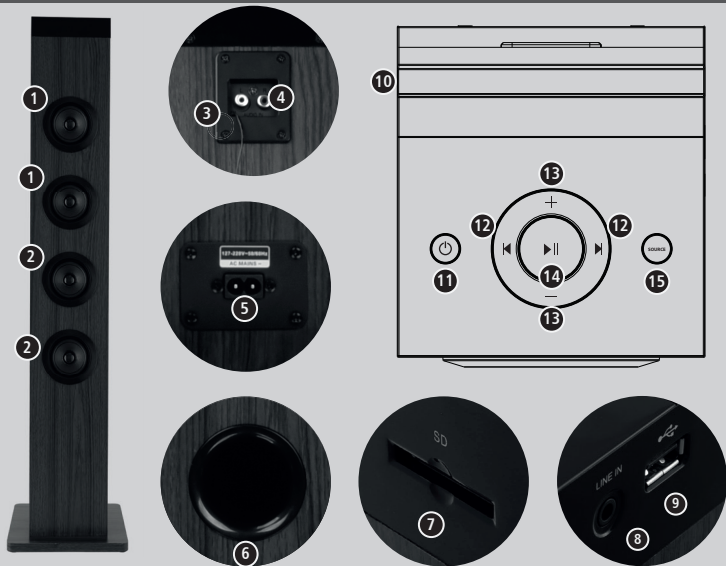
As marcas de certificação são referentes ao módulo F-6688 presente neste produto.



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 do Produto



1 TWEETER

2 WOOFER

3 ANTENA

4 ENTRADA AUX (RCA)

5 CONECTOR DO CABO DE FORÇA

6 DUTO DE SOM GRAVE

7 ENTRADA SD

8 LINE IN: entrada auxiliar (P2) de áudio estéreo.

9 USB: entradas USB.

10 SUPORTE PARA SMATPHONE / TABLET

11 POWER

12 ◀ / ▶: Nos modos USB, BLUETOOTH e SD navega entre as faixas a serem reproduzidas. No modo TUNER navega entre as estações de rádio salvas.

13 VOLUME +/-

14 PLAY / PAUSE

15 SOURCE: Navega entre as funções do aparelho.

Vista Frontal do Controle



1 POWER

2 EQ: Alterna entre os modos de equalização pré-programados (ROCK, JAZZ, POP, FLAT e CLASSIC).

3 SOURCE: Alterna entre as funções do aparelho (USB, BLUETOOTH, TUNER, AUX, LINE IN e SD).

4 VOLUME +/-

5 |◀/▶|: Nos modos USB, BLUETOOTH e SD navega entre as faixas a serem reproduzidas. No modo TUNER navega entre as estações de rádio salvas.

6 PLAY / PAUSE

7 TUN - / +: No modo TUNER faz seleção manual das estações de rádio.

8 MUTE

MODOS DE REPRODUÇÃO PELO APARELHO

MODO RADIO

1 Pressionar **SOURCE** várias vezes para acessar o modo RADIO.

2 Pressionar os botões |◀/▶| para escolher uma estação salva préviamente.

3 Para fazer uma busca automática, manter pressionado o botão ▶|.

No Controle Remoto

1 Pressionar os botões TUN - / + para fazer a seleção manual das estações de rádio.

MODO USB

IMPORTANTE:

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

1 Inserir um dispositivo USB.

2 Pressionar **SOURCE** várias vezes para acessar o modo "USB".

- O aparelho inicia automaticamente a

reprodução do dispositivo.

3 Para pausar a reprodução pressionar o botão ►||.

- Pressionar novamente para retomar a reprodução.

4 Para mudar de faixa pressionar os botões

|◀/▶|.

IMPORTANTE:

- Antes de remover o dispositivo USB, desligar o aparelho ou mudar para o modo AUX IN/BLUETOOTH.

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

MODO SD

IMPORTANTE:

- Você pode reproduzir os arquivos de áudio.
- MP3: contendo arquivos do tipo MP3.
- Verificar se o dispositivo possui arquivos compatíveis.
- Capacidade máxima do cartão SD para reprodução correta no aparelho é de até 32GB.
- A PHILCO não se responsabiliza por perdas de dados contidos em dispositivos SD.

1 Inserir um dispositivo SD.

2 Pressionar **SOURCE** várias vezes para acessar o modo SD.

- O aparelho inicia automaticamente a reprodução do dispositivo.

3 Para pausar a reprodução pressionar o botão ►||.

- Pressionar novamente para retomar a reprodução.

4 Para mudar de faixa pressionar os botões

|◀/▶|.

IMPORTANTE:

- Antes de remover o dispositivo SD, desligar o aparelho ou mudar para o modo AUX IN/BLUETOOTH.

- Dispositivos SD 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:

1 Pressionar **SOURCE** várias vezes para acessar o modo BLUETOOTH [BT].

2 Configurar a função Bluetooth no dispositivo.

3 Selecionar "PTS300BT" na lista de aparelhos encontrados pelo seu dispositivo.

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

REPRODUZINDO MÚSICA (A2DP)

- Para reproduzir as músicas de um dispositivo com bluetooth através da Caixa Acústica Torre, é necessário que o mesmo possua suporte a A2DP (protocolo específico de comunicação Bluetooth, verifique as especificações de seu dispositivo móvel)

1 Conectar o dispositivo ao PTS300BT conforme seção anterior.

2 O áudio começará a ser reproduzido pela Caixa Acústica Torre.

- A troca de faixa pode ser feita pelo dispositivo ou pelos botões Avançar e Retroceder.

IMPORTANTE: ao receber uma ligação o áudio será interrompido e retornará tão logo a ligação seja encerrada.

ENTRADA AUXILIAR

Este aparelho possui entrada auxiliar de áudio estéreo dos tipos "P2" e "RCA" que podem ser utilizados para amplificar som de aparelhos externos.

LINE IN (P2)

1 Conectar o dispositivo externo através de cabo AUXILIAR do tipo P2 (ESTÉREO) que pode ser utilizada para amplificar som de aparelhos externos.

2 Pressionar SOURCE várias vezes para acessar o modo LINE IN.

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

AUX (RCA)

1 Conectar o dispositivo externo através de cabo AUXILIAR do tipo RCA (ESTÉREO) que pode ser utilizada para amplificar som de aparelhos externos.

2 Pressionar SOURCE várias vezes 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.

1 - Aparelho não liga ou sem som.

- Volume muito baixo:

Aumentar o volume até um nível agradável.

2 - Aparelho com som abafado.

- Equalização alterada:

Ajustar o equalizador.

3 - 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.

- 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).

4 - 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 (com nome PTS300BT),

- 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).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

AUDIO

- Potência: 100W RMS
- Woofer: 15W - 3" - 3Ω
- Tweeter: 15W - 3" - 3Ω
- Faixa de resposta: 50Hz - 20KHz

ENTRADA FLASH

- USB: 2.0
- Formatos reproduzidos: MP3

BLUETOOTH

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

GERAL

- Alimentação AC: 127V~220V
- Frequência: 50/60 Hz
- Consumo Máximo: <110W

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 Philco solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Philco 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:

A GARANTIA LEGAL*

B GARANTIA ADICIONAL

C GARANTIA TOTAL**

	Micro System Rádio AM/FM com CD player	DVD DVD Theater Antenas	Carregador de Pilhas	MP3 Player MP4 Player
A	90 Dias	90 Dias	90 Dias	90 Dias
B	90 Dias	270 Dias	00 Dias	00 Dias
C	180 Dias	360 Dias	90 Dias	90 Dias

	TV	Soundbar Mini System	Soundbase	Caixa Acústica	Fones de Ouvido
A	90 Dias	90 Dias	90 Dias	90 Dias	90 Dias
B	270 Dias	270 Dias	270 Dias	270 Dias	90 Dias
C	360 Dias	360 Dias	360 Dias	360 Dias	180 Dias

*A GARANTIA LEGAL É DE 90 DIAS E TÊM 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 Philco prestará serviços de Assistência Técnica, tantos 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 Philco.
- 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, 12340

CEP 89239-270

Insc. Est. 254.861.660

CNPJ 07.019.308/0001-28

