



Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

TELEVISORES
PH40B28DSGW

Parabéns pela escolha de um produto da linha Philco.

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

A qualidade da imagem que você vê é tão boa quanto o sinal que você recebe. Para experimentar detalhes em alta definição, será necessário acessar uma programação HD.

Seu aparelho pode receber e reproduzir a programação HD através da entrada HDMI a partir de:

- Assinatura de TV a cabo em alta definição (Decodificador externo HD);

- Aparelho de Blu-ray e computadores com saída HDMI;

Contate o seu provedor de cabo ou satélite para informações sobre a recepção de sinal em alta definição.

- O aparelho possui recurso de acesso de internet via browser, porém nem todos os websites ou conteúdos disponíveis serão compatíveis com o produto, como conteúdos que requerem codecs para visualização ou aplicativos integrados, como Flash Player, entre outros.

Este manual é unificado, pode ser usado para mais de um modelo da linha PHILCO. Algumas características ou funções podem não estar disponíveis, pois dependem do modelo adquirido.

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 sua saúde.

Cuidados com o LOCAL DE INSTALAÇÃO, PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA, MANUSEIO, LIMPEZA, e 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 seu aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco, leia atentamente o manual de instrução.

LOCAL DE INSTALAÇÃO

- Instalar o aparelho sobre uma superfície firme, plana e horizontal.
- A ventilação normal do produto não deve ser impedida.
- Deixar um espaço de no mínimo 10 cm ao redor do televisor. Não cobrir o televisor quando estiver em uso.
- Não utilizar este aparelho perto de fontes de calor.
- Não operar o aparelho em ambientes abafados, como pequenas salas. Isso poderá ocasionar superaquecimento do aparelho e acarretar mau funcionamento.

PRECAUÇÕES QUANTO À SEGURANÇA

- Jamais desmontar o aparelho. Não tocar o interior do produto nem inserir um objeto metálico dentro dele.
- 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.
 - Ao limpar a tela do aparelho, nunca usar agentes de limpeza abrasivos. Utilizar um pano macio umedecido.
 - Não empregar palha de aço nem outros produtos na antena, pois eles podem danificar o televisor.
 - Não utilizar aparelhos que apresentem algum tipo de dano no cordão elétrico. Para substituir qualquer peça danificada, deve-se procurar um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco.
 - Proteger o cabo elétrico contra danos físicos ou mecânicos, tais como: ao ser dobrado, torcido, pisado, preso por uma porta ou calçado.
 - Para desconectar a TV totalmente da rede elétrica, o plugue deve estar fora da tomada.
 - Não retirar o cabo elétrico da tomada puxando pelo fio. Sempre puxe pelo plugue.
 - Manter o acesso ao cabo, plugue e a tomada desimpedido.
 - Produto não deve ser exposto a gotejamentos nem a respingos. Os objetos com líquidos, como vasos, não devem ser colocados sobre o produto.
 - Para evitar acidente, o aparelho deve ser fixado de forma segura ao chão/parede, de acordo com as instruções de instalação.
 - Evitar o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 dB. Os níveis de ruído acima deste valor podem ser prejudiciais à audição humana.
 - Onde um plugue ou um conector é usado como dispositivo de desconexão a rede, o dispositivo deve ficar prontamente operável.
- A seguir 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

- Retirar o plugue da tomada antes de realizar qualquer tipo de limpeza.
- Não limpar o gabinete do aparelho com detergentes nem solventes.
- Manter todo aparelho elétrico fora do alcance de crianças, especialmente quando estiver em uso.
- Não deixar o aparelho ligado sem ninguém por perto.
- O aparelho em modo Standby consome uma quantidade mínima de energia necessária para responder ao comando do controle remoto. Para evitar o consumo total de energia elétrica, remover o cabo de alimentação da tomada.
- A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES:

- A exibição de imagens estáticas tais como fotografias por um longo período pode danificar a tela ou causar distorções permanentes.
- Para evitar futuros problemas, varie a programação exibindo imagens em movimento e em tela cheia.
- O desgaste irregular resultante da exibição constante de imagem estática, não é coberto pela garantia.

MEIO AMBIENTE

Embalagem

Um terço do consumo de papel destina-se a embalagens. Contribuir para a redução do consumo dos recursos naturais é um dever de todos.

O material utilizado para a embalagem e proteção do aparelho e acessórios são recicláveis.

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, observar a legislação local quanto ao destino adequado dos materiais que serão descartados. Pilhas e baterias nunca devem ser jogadas junto ao lixo comum.

Produto

O simples fato de ter adquirido este modelo já demonstra certa responsabilidade ecológica, pois sabe-se 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 descartar, manter a mesma consciência ecológica inicial e não destinar ao lixo comum. Informar-se sobre os locais para o correto fim de vida.



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

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- 1 Manual de Instrução
- 3 Controle Remoto
- 2 Certificado de Garantia
- 4 Cabo de Alimentação

O APARELHO

É essencial conhecer profundamente o aparelho antes do uso inicial para que o usuário o manuseie corretamente.

VISTA FRONTAL



1 CH + / -:

- Alterna entre os canais sintonizados.
- Alterna entre as opções de menu / submenu.

2 VOL + / -:

- Ajusta o volume.
- Alterna entre as opções do menu principal.

3 MENU:

- Pressionando uma vez: acessa o menu com os recursos SMART.

- Pressionando duas vezes: acessa o menu de ajustes.

4 SOURCE: alterna entre

as fontes de entrada.

5 POWER: botão liga e desliga (Standby).

6 LED INDICADOR DO STANDBY e SENSOR DO CONTROLE REMOTO.



7 AC IN: CABO DE ALIMENTAÇÃO

8 ENTRADA RJ 45: conexão de rede.

9 HDMI 1 / HDMI 2: entrada de áudio e vídeo digital.

10 CABLE IN: entrada para TV a cabo.

11 ANTENNA IN : entrada para TV VHF e UHF – Analógica e Digital.

12 L/R AUDIO OUT: saída de áudio.

13 HDMI 3: entrada de áudio e vídeo digital.

14 ENTRADA USB

15 SPDIF: saída de áudio digital coaxial.

16 R/L: entrada de áudio estéreo.

17 Y/Pb/Pr/AV: entrada de vídeo componente.

• A entrada Y é compartilhada para funcionamento do vídeo composto.



1 POWER: liga/desliga o televisor colocando em modo standby.

2 3D: Indisponível

3 SOURCE: alterna entre as fontes de entrada.

4 TECLADO NUMÉRICO.

5 •: acesso a canal digital (ex.: 5.1, 5.2, 5.3).

6 INFO: exibe informações referentes ao canal ou programa.

7 VOLUME: ajusta o volume.

8 MUTE: cessa o som.

9 FAV: lista de canais favoritos.

10 CH+/CH-: navega entre canais sintonizados.

11 TV: volta a função TV.

12 SMART TV: conteúdo interativo.

13 @: acesso a internet.

14 DTVI: Habilita Ginga.

15 BACK: retornar.

16 OK: confirmação.

17 TECLAS DE NAVEGAÇÃO.

18 EPG: acesso ao Guia de Programação.

19 EXIT: sair.

20 MENU: acesso ao menu de configuração do aparelho.

21 P. MODE: modo de imagem predefinido.

22 S.MODE: modo de som predefinido.

23 QMENU: acesso rápido as funções principais.

24 USB: reproduz a função USB.

25 MTS/ÁUDIO: alterna o canal de áudio.

26 CC/SUB: habilita a

função closed caption.
•reprodutor de vídeos, habilita a legenda quando disponível

27 T-LINK: habilita a função CEC com cabo HDMI.

28 REPRODUÇÃO DE

ARQUIVOS VIA DISPOSITIVO USB (FOTO/VÍDEO/MÚSICA).

29 BOTÕES COLORIDOS: utilizado para menus da TV digital

IMPORTANTE:

•Para reduzir o risco de choque elétrico é necessário a remoção do cabo de alimentação/força da tomada da rede elétrica.

PILHAS

1º PASSO: Remover a tampa do compartimento das pilhas do controle remoto.

2º PASSO: Inserir duas pilhas (AAA), assegurando-se de que a polaridade das mesmas corresponda às marcas dentro do compartimento.

3º PASSO: Recolocar a tampa no lugar.

RECOMENDAÇÕES

•O controle remoto atua sobre um sensor na unidade do aparelho. Ele tem um alcance de 5 metros, e deve ser utilizado dentro de uma abertura de 30º (em qualquer direção) em relação ao sensor do controle remoto presente no painel frontal do aparelho.

•Manter as pilhas fora do alcance de crianças. Em caso de ingestão, deve-se consultar um médico imediatamente.

•Não manusear as pilhas com objetos metálicos.

•Retirar as pilhas do controle remoto, se o usuário não for utilizá-lo por um longo período de tempo.

•Não deixar objetos entre o sensor do aparelho e o controle remoto. Isso poderá causar o mau funcionamento do controle, pois interromperá o sinal enviado ao aparelho.

•Ao utilizar o controle remoto, não pressionar as teclas utilizando força em demasia. Isto poderá comprometer o funcionamento deste acessório em curto prazo.

•As pilhas não podem ser expostas ao calor excessivo tais como luz solar, fogo ou situações similares.

INSTALANDO O SUPORTE DE MESA E PREPARANDO PARA SUPORTE DE PAREDE

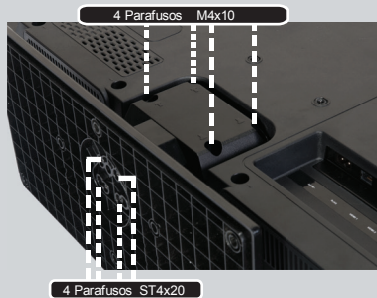
Posicionar o monitor e a base na posição mostrada na figura a seguir.

IMPORTANTE: Cobrir a parte frontal (TELA) com um cobertor macio para evitar danos.

Instalando a BASE

1 Encaixar o pescoço e insira os parafusos para fixar.

2 Em seguida, encaixe a base no pescoço. Insira os parafusos para fixar.



IMPORTANTE:

•Para fixação em suporte de parede, o produto utiliza as furações: 100x150.

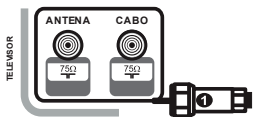
•Alguns modelos de suporte podem atrapalhar na

conexão dos cabos com o painel traseiro.

- A profundidade do parafuso deve ser verificada de acordo com o suporte adquirido.
- Ter cuidado ao manusear o aparelho para evitar danificar a parte de plástico que se encontra na parte inferior do produto .
- Este aparelho é bivolt automático.
- Para todas as conexões de áudio mostradas a seguir, o usuário deverá efetuar a conexão de vídeo.

CONEXÕES DE ANTENAS

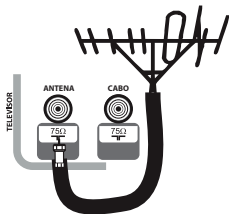
Conectar o cabo de 75 OHM no local indicado.



CONEXÃO DA ANTENA VHF/UHF (DIGITAL)

Conectar o cabo da antena ao terminal no painel traseiro do aparelho.

Este aparelho está preparado para o sistema de TV DIGITAL. Para receber um sinal digital o usuário deve conectar uma antena própria (UHF) para captar o sinal.



IMPORTANTE:

- Quando a intensidade do sinal digital for fraca a

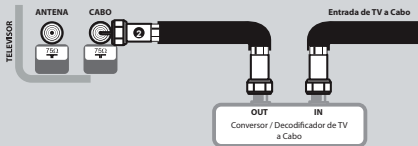
imagem pode travar ou até mesmo apresentar partes quadriculadas.

- Canais digitais às vezes podem transmitir programas em padrão SD (4:3), o que pode causar barras pretas e perda da qualidade na imagem.

CONECTANDO UMA TV A CABO

Conectando decodificador de canais de TV a Cabo.

- 1 Localizar o cabo conectado ao terminal ANT OUT no decodificador.
- 2 Conectar a outra extremidade do cabo ao terminal CABO no painel traseiro do aparelho.
- 3 Coloque o televisor no canal 3 ou 4, conforme o canal de saída da unidade decodificadora.
- 4 A seleção de canais é feita diretamente pelo decodificador.
- 5 Pressionar o botão TUNER no controle remoto para alternar entre TV (ANTENA) e CABO.



IMPORTANTE:

- É possível instalar um decodificador utilizando as entradas/saídas AV.
- Caso a operadora não utilize um decodificador para recepção dos canais, conectar o cabo, diretamente na entrada ANTENA IN da TV e realizar a busca de canais no modo sintonia: Cabo.

ENTRADA DE VÍDEO COMPOSTO E ÁUDIO ESTÉREO

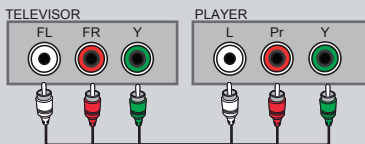
Conector Amarelo: transmite sinal de vídeo.

Conector Vermelho e branco: transmite sinais de áudio estéreo (R/L).

A ilustração a seguir simula uma conexão de vídeo composto e áudio estéreo com um Player.

1 Efetuar as conexões de vídeo e áudio estéreo entre o player e o televisor conforme figura abaixo.

2 Através da tecla SOURCE, selecione a respectiva entrada conectada.



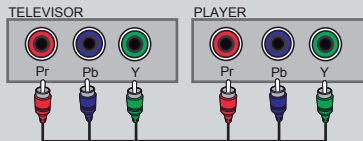
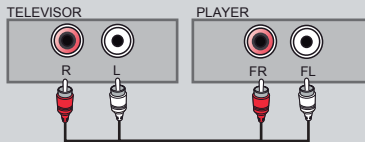
ENTRADA VÍDEO COMPONENTE

Cabo Azul/Verde/Vermelho: transmite sinais de vídeo, cada cabo transmite uma determinada informação.

A ilustração a seguir simula uma conexão de vídeo componente e áudio estéreo com um Player.

1 Efetuar as conexões de vídeo e áudio estéreo entre o player e o televisor conforme figura abaixo.

2 Através da tecla SOURCE, selecione a respectiva entrada conectada.



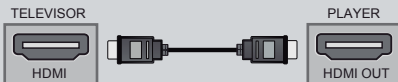
ENTRADA HDMI

HDMI: High-Definition multimedia Interface, ou seja, interface multimídia de alta definição.

A ilustração a seguir simula uma conexão HDMI com um Bluray Player.

1 Efetuar a conexões HDMI entre o Bluray player e o televisor conforme figura abaixo.

2 Através da tecla SOURCE, selecione a respectiva entrada conectada.



IMPORTANTE:

•Ao escolher uma resolução, é normal que a imagem se torne corrompida por alguns instantes ou demore um pouco para ser exibida.

SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL

Sistema de reprodução do Áudio Digital transmitido por um cabo coaxial.

Este meio permite transmissão sem ruídos e sem interferência.

A figura a seguir ilustra a conexão de saída de ÁUDIO DIGITAL da TV PHILCO com um amplificador.

1 Efetuar a conexão DIGITAL entre o televisor e o

decodificador com a respectiva entrada digital.



ENTRADA LAN (INTERNET).

Consiste em um sistema de conexão de INTERNET. Utilizar, então, um cabo LAN para fazer a conexão.

IMPORTANTE:

- Cabo LAN não acompanha o produto.
- Após a instalação o usuário deverá acessar o MENU e fazer as devidas configurações (verificar a seção CONFIGURAÇÃO DE REDE).
- Não conectar uma linha telefônica ao terminal LAN. Isso pode causar mau funcionamento do produto.
- Recomenda-se o uso de uma conexão à internet com uma velocidade efetiva de 3 Mbps ou superior.



MODOS DE OPERAÇÃO

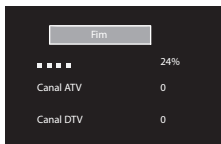
Para alternar entre as entradas de sinal seguir o procedimento abaixo:

- 1 Ligar o televisor.
- 2 Pressionar o botão SOURCE no controle remoto.
- 3 Utilizando as teclas de navegação do controle, escolher a entrada desejada.
- 4 Pressionar OK para confirmar.

CONFIGURANDO OS CANAIS

Este aparelho faz a busca automática por canais.

- 1 A busca automática por canais está disponível no SETUP do aparelho, para acessar, pressionar o botão MENU no controle remoto.
- 2 Utilize as teclas de navegação, selecione a opção TV, em seguida CANAL /SINTONIA / SINTONIA AUTOMÁTICA e pressione o botão OK para confirmar.
- 3 É possível acompanhar o status do processo, aguarde até que o mesmo se encerre.



GUIA DE PROGRAMAÇÃO (Programação TV digital)

O guia eletrônico permite que o usuário visualize informações sobre a programação de determinados canais.

IMPORTANTE

- As informações do GUIA são fornecidas pelas emissoras deTV.
- A exibição é atualizada de forma dinâmica de acordo com a transmissão.

Para acessar o GUIA DE PROGRAMAÇÃO pressionar o botão GUIDE. A tela a seguir será exibida.



1 SELEÇÃO PROGRAMAÇÃO POR CANAL OU DATA.

2 INFORMAÇÃO DE CANAL OU DATA

3 INFORMAÇÕES DO CANAL: exibe os programas e o horário aproximado que será exibido.

4 GRAVAR (BOTÃO VERMELHO): pressionar o botão REC para acessar o menu de

programação da função HD RECORDER.

5 INFO (BOTÃO VERDE): pressionar o botão INFO para exibir mais informações.

6 AGENDA (BOTÃO AMARELO): exibe a agenda de lembretes.

7 LEMBRETE (BOTÃO AZUL): menu de configuração de lembrete.

CONFIGURANDO UM LEMBRETE

É possível configurar o aparelho para mudar de canal automaticamente através do GUIA DE PROGRAMAÇÃO (apenas para canal digital).

1 Selecione o canal que contenha a programação desejada.

2 Pressione o botão GUIDE para acessar o GUIA DE PROGRAMAÇÃO.

3 Selecione o programa na lista.

4 Pressione o botão LEMBRETE (AZUL).

5 A tela ao lado será exibida.



1 PROGRAMAÇÃO: o modo de repetição do canal.

2 MINUTO: ajusta o minuto.

3 HORA: ajusta a hora.

4 MÊS: ajusta o mês.

5 DATA: ajusta a data.

6 MODO: alterna entre

o modo de repetição do lembrete.

7 OK: pressionar o botão OK para confirmar.

8 VOLTAR: pressionar o botão AZUL para sair do menu.

MODO USB

IMPORTANTE:

•A PHILCO não se responsabiliza por eventuais perdas de dados contidos em dispositivos USB.

1 Para usufruir deste recurso insira um dispositivo USB em uma das entradas USB do aparelho.

2 Selecionar a entrada USB pressionado o botão USB no controle remoto.

3 Uma interface será exibida para a reprodução dos arquivos.

4 Para trocar o filtro de exibição, pressione o botão VOLTAR.

5 Selecione o filtro desejado.

REPRODUÇÃO DE FILME

Ao selecionar o filtro VIDEOS, os arquivos compatíveis serão exibidos.

1 Para dar início a reprodução, selecione o arquivo e pressione o OK.

2 Para acessar os recursos de visualização, durante a apresentação, pressione o botão MENU.

•A barra de recursos aparecerá na parte de baixo da tela.



1 INICIA E PAUSA A REPRODUÇÃO.

2 RETROCESSO RÁPIDO.

3 AVANÇO RÁPIDO.

4 RETROCEDE FILME.

5 AVANÇA FILME.

6 OPÇÕES: conteúdo de opções do filme.

•AUDIO - Alterna entre as opções de áudio disponíveis.

•LEGENDA - Alterna entre as opções de legenda disponíveis.

•PROGRAMA - Acessa parte do filme.

•PLAYLIST - modos de repetição.

7 EQUALIZADOR DE IMAGEM.

8 FORMATO DE TELA.

9 INFORMAÇÕES SOBRE O FILME.

10 AJUSTA A INTENSIDADE DO VOLUME.

11 EQUALIZADOR DE SOM.

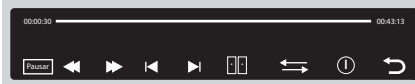
12 RETORNA A LISTA DE ARQUIVOS.

REPRODUÇÃO DE MÚSICA.

Ao selecionar o filtro MÚSICA, os arquivos compatíveis serão exibidos.

1 Para dar início a reprodução das músicas, selecione um arquivo e pressione o botão OK.

• A tela a seguir será exibida para controle.



1 INICIA E PAUSA A REPRODUÇÃO.

2 RETROCESSO RÁPIDO.

3 AVANÇO RÁPIDO.

4 RETROCEDE FAIXA.

5 AVANÇA FAIXA.

6 EQUALIZADOR DE SOM.

7 MODO DE REPETIÇÃO.

8 INFORMAÇÕES SOBRE A MÚSICA.

9 RETORNA A LISTA DE ARQUIVOS.

REPRODUÇÃO DE FOTO

Ao selecionar o filtro FOTO, os arquivos compatíveis serão exibidos.

1 Para dar início a reprodução de todas as imagens (APRESENTAÇÃO DE SLIDE), pressione o botão OK.

2 Para acessar os recursos de visualização, durante a apresentação, pressione o botão MENU.

•A barra de recursos aparecerá na parte de baixo da tela.



1 INICIA E PAUSA A REPRODUÇÃO.

2 IMAGEM ANTERIOR.

3 IMAGEM POSTERIOR.

4 ROTACIONA A IMAGEM.

5 AUMENTA E REDUZ A EXIBIÇÃO DA IMAGEM.

6 NÍVEL DE VOLUME DA REPRODUÇÃO DE MÚSICA.

7 PADRÃO DE EQUALIZAÇÃO DE IMAGEM.

8 REPRODUZ MÚSICA DURANTE A EXIBIÇÃO

DAS FOTOS.

9 MODO DE REPETIÇÃO.

10 OCULTA A BARRA DE COMANDOS.

ARQUIVOS

Ao selecionar o filtro ARQUIVOS, todos os arquivos compatíveis serão exibidos.

HD RECORDER [PVR]

Grava em DISPOSITIVO USB o programa do canal em execução.

IMPORTANTE:

- Este processo funciona apenas para recepção digital.
- Para melhor qualidade e evitar travamento na gravação recomendamos o uso de HD EXTERNO.
- A gravação através de PEN-DRIVE, MP3 Player ou MP4 Player pode ser comprometida pois depende do modelo do dispositivo.

GRAVANDO

Para iniciar a gravação o usuário deve conectar o PEN-DRIVE ou HD EXTERNO na entrada USB do televisor.

- 1 Pressionar o botão OPTION para acessar o menu de ACESSO RÁPIDO.
- 2 Selecione o disco a ser gravado na opção DISPOSITIVO USB.
- 3 Selecione o dispositivo.
- 4 Selecione a opção GRAVANDO e pressione o

botão OK.

- A imagem abaixo será exibida.



1 GRAVANDO: inicia o processo de gravação.

2 PARAR: para a gravação / reprodução.

Para acessar o submenu de navegação, pressione a tecla vermelha.

IMPORTANTE:

- Para verificar todo o conteúdo gravado acesse a opção USB pressionando o botão USB no controle remoto.
- Caso o usuário utilize um PEN-DRIVE de baixa velocidade, a imagem pode travar durante a gravação ou até mesmo ser cancelada.

TV INTERATIVA [GINGA]

Ginga é uma aplicação que permite ao usuário utilizar o conteúdo interativo disponibilizado pela emissora de televisão através da programação digital.

Como acessar o Conteúdo Interativo.

O conteúdo interativo é enviado pela emissora através do RF direto para o aparelho [PROGRAMAÇÃO DIGITAL]. Para que o usuário possa responder a interatividade é necessário conexão com internet [verificar seção CONFIGURAÇÃO DE REDE].

- 1 Selecione um canal digital que disponibilize o serviço de Interatividade [GINGA].
- 2 Habilite a INTERATIVIDADE GINGA no MENU|OP-

ÇÕES|GINGA.

•Aguarde algum tempo para que o aparelho carregue a informação enviada.

3 Após carregar o conteúdo interativo, um indicador animado será exibido na tela.

• O indicador varia de acordo com a operadora.

IMPORTANTE:

• Após carregar, o aplicativo ficará ativo na tela da TV. O indicativo de carregamento varia de acordo com emissora.

• Ao mudar de canal, o GINGA necessita de um tempo para carregar a aplicação.

• As ações interativas variam de acordo com o aplicativo, portanto não trate como erro se algumas teclas não operarem.

• Cada desenvolvedor, programa a melhor forma de navegação de acordo com suas necessidades.

CONFIGURAÇÃO DE REDE

Este aparelho possui recursos Smart e FileShare, para acessar um destes recurso configurar corretamente sua conexão de rede/internet.

CONFIGURANDO REDE COM FIO

1 Conectar o cabo de rede RJ45 ao televisor e ao modem ou roteador.

2 Pressione o botão MENU e selecione REDE.

3 Selecione a opção CABO.

• Configuração de IP Auto: neste modo as configurações são identificadas automaticamente (IP DINÂMICO).

• Configuração de IP Manual: este modo as informações devem ser inseridas manualmente, use as informações fornecidas pelo seu provedor de serviços (IP ESTÁTICO).

CONFIGURANDO REDE SEM FIO (WIRELESS).

1 Pressione o botão MENU, em seguida selecione CONFIGURAÇÃO / REDE / REDE SEM FIO

2 Selecione a rede disponível.

4 Se a conexão for protegida, aparecerá uma tela solicitando a senha.

•Entre com a senha para ter acesso.

CONTEÚDO SMART

Para acessar o conteúdo SMART pressionar o botão SMARTAPP no controle remoto.

A tela a seguir será exibida.



IMPORTANTE

•A disponibilidade ou adição de serviços pode ser alterada sem aviso prévio.

•Alguns portais oferecem conteúdo especial, para isso é necessário ser usuário cadastrado (login e senha).

•O acesso ao SMART TV depende da qualidade e velocidade da rede em que a TV está conectada.

FILESHARE

Com este recurso, é possível compartilhar vídeos, fotos e músicas, salvos em seu computador controlando-os na TV por meio da rede.

1 Seleccione o ícone FILESHARE através do SMART TV.

2 Uma interface será exibida para a reprodução dos arquivos.

3 Seleccione o filtro desejado e pressione ENTER.

4 Os arquivos serão exibidos e podem ser reproduzidos utilizando as mesmas funções do MODO USB.

IMPORTANTE

•Para compartilhar os arquivos com o televisor, o usuário pode procurar softwares free disponíveis na internet.

•O conteúdo pode não ser reproduzido na TV dependendo da resolução e seu formato.

•Algumas legendas criadas pelo usuário ou baixadas da internet podem não funcionar corretamente.

•O compartilhamento de muitas pastas ou arquivos o FILESHARE pode não funcionar corretamente.

MIDIACAST/WiDi

Comunicação sem fios entre dispositivos móveis (smartphones, tablets e computadores) e HDTVs.

OBSERVAÇÃO: Para uso desta função, não é necessário estar conectado a internet.

1 Seleccione a opção MIDIACAST no setup do aparelho pressionando o botão SMART TV

2 Inicie o aplicativo de visualização wireless no seu smartphone, tablet ou computador.

3 Insira o código de segurança exibido no televisor.

O MIDIACAST/WIDI não é desenvolvido pela PHILCO, em caso de dúvidas na utilização do aplicativo em seu dispositivo, recomendamos buscar suporte na central de atendimento do desenvolvedor de seu dispositivo móvel.

AJUSTES E CONFIGURAÇÕES

As próximas páginas deste tópico explicam como ajustar algumas configurações do televisor.

IMPORTANTE:

•Para acessar o SETUP do aparelho, pressionar o botão MENU

•Algumas funções podem não estar disponíveis, dependendo do modelo e versão do aparelho.



Imagem

Conjunto de opções para configuração do vídeo

MODO IMAGEM: ajuste pré definido da imagem.

LUZ DE FUNDO: ajuste da luz de fundo.

BRILHO: ajusta o nível de brilho da imagem.

CONTRASTE: ajusta o nível de contraste da imagem.

SATURAÇÃO: ajusta o nível de saturação da imagem.

NITIDEZ: ajusta o nível de nitidez da imagem.

MATIZ: ajusta o nível de matiz da imagem.

TEMP. DE COR: alterna entre os modos predefinidos.

ACTIVE BACKLIGHT: altera a intensidade de brilho do backlight de acordo com a imagem exibida.

FORMATO TELA: altera entre os formatos de tela.

AVANÇADO

•**CONTRASTE:** ajuste de tons pretos e brancos.

•**DNR:** redução de ruído.



Som

Configurações para obter melhor qualidade de som.

MODO SOM: ajuste manual e predefinidos de som.

BALANÇO: ajuste o balanço do som entre os alto falantes.

TIPO SOM:

MODO SPDIF: liga a saída de áudio digital.

ATRASO SPDIF: ajusta o atraso do som.



Canal

Conjunto de configurações dos canais

SINTONIA: configuração de sintonia de canais.

FAVORITOS: lista de canais favoritos.

EDITAR CANAL: inclui canal na lista de favoritos.



Rede

Conjunto de configurações de rede para acesso a internet.

CABO: configuração de rede via cabo.

SEM FIO: configuração de rede sem fio (WI-FI).



Opções

Conjunto de opções para configuração do sistema.

IDIOMA: alterna entre os idiomas disponíveis para exibição do menu.

MODO: habilita o modo SHOWROOM.

CLOSED CAPTION: permite habilitar legenda (apenas para canais que disponibilizarem).

HORA: configurações de hora.

BLOQUEAR: habilita as configurações de bloqueio, senha master é 0812.

T-LINK: permite compatibilidade pelo padrão CEC, com cabo HDMI para equipamentos compatíveis com a função.

•T-LINK: habilita a função.

•LIGAR AUTO: liga a TV quando o aparelho externo for ligado.

•DESLIGAR: desliga o aparelho externo quando a TV for desligada.

GINGA: habilita a função ginga e exibe a lista disponível para o canal.

ATUALIZAÇÃO SOFTWARE: exibe informações sobre o software atual do aparelho e as formas de atualização.

RESTAURAR: restaura as configurações de fábrica, utilize a senha 0000.



Sistema

Exibe informação de versão do software do aparelho.

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

1 Aparelho não liga?

- Tomada sem energia ou com mau contato, ligue o aparelho em outra tomada.

- Verifique se o cabo de alimentação está corretamente conectado entre a TV e a tomada.

- Tire a TV da tomada, aguarde 1 min e coloque à tomada novamente.

- Se a luz do standby estiver ligada, pressionar o botão "Power" do controle remoto ou do aparelho.

2 Controle remoto não funciona?

- Pilha está mal colocada, verificar a posição das pilhas.

- Pilha está gasta, realizar a troca da pilha.

- Fora do alcance, usar o controle remoto de acordo com as instruções contidas neste manual.

3 Sem imagem, imagem ruim, distortida?

- Conexões (A&V, HDMI, VGA...) ligadas incorretamente, efetuar

a ligação dos cabos conforme instruções contidas neste manual.

- Mensagem de “sem sinal”, conecte a antena conforme instruções desse manual, selecionar a entrada correta no botão “SOURCE” do controle remoto.

- Canal de TV mal sintonizado, selecionar o canal correto de TV; verificar se a antena está corretamente conectada; fazer novamente a sintonização automática, conforme instruções descritas neste manual.

- Problemas de recepção, verificar a antena, caso esteja utilizando uma antena interna, opte por uma antena externa.

- Cores da imagem distorcidas, acessar o “MENU” do aparelho e ajustar as opções de imagem conforme

necessidade.

- Formato de tela: acessar o “MENU” e ajustar o formato da tela conforme necessidade. Sinais analógicos ou digitais (transmitidos no padrão SD 4:3) apresentarão barras pretas laterais e perda na qualidade da imagem.

- É normal que o televisor apresente imagens quadriculadas ou travamento quando a intensidade do sinal digital for fraca.

4 Sem som ou som distorcido?

- Volume muito baixo, aumentar o volume através do controle remoto ou diretamente no aparelho.

- Função “MUTE” ligada, pressionar o botão “MUTE” do controle remoto.

- Cabos mal conectados, se estiver

utilizando outros modos de entrada do televisor, verificar se os cabos estão conectados corretamente conforme descrito neste manual.

- Som distorcido ou desbalanceado, acessar o “MENU” do aparelho e ajustar as opções de som conforme necessidade.

5 Não sintoniza canal digital?

- Verificar se a região onde o televisor está sendo utilizado possui sinal digital

- Verificar se a antena está conectada na entrada “AIR” no aparelho. Não conectar antena na entrada “CABLE” do aparelho.

- Verificar se a antena é UHF e está corretamente instalada e direcionada, caso esteja utilizando uma antena interna, opte por uma antena externa.

6 Não acessa internet por cabo?

- Para configurar uma conexão de internet é necessário que o televisor possua a função SmartTV.

- Verificar se o cabo de rede está conectado a entrada RJ45 no televisor.

- Verificar se o modem de internet na sua casa está funcionando e com conexão.

- Verificar se foi feita a configuração de rede a cabo, acessar o “MENU” do televisor e ajustar as opções de rede conforme instruções contidas neste manual.

7 Não acessa internet sem fio?

- Para configurar uma conexão de internet é necessário que o televisor possua a função SmartTV.

- Verificar se o adaptador wireless

Philco está conectado a entrada USB do televisor, para modelos que não possuem Wireless interno.

- Verificar se o modem wireless de internet na sua casa está funcionando e com conexão.
- Verificar se foi feita a configuração de rede sem fio, acessar o "MENU" do televisor e ajustar as opções de rede conforme instruções contidas neste manual.

8 Problemas de

Número de homologação referente ao modelo
MT-WN757NM

configuração com o computador

- A conexão do televisor com um computador só poderá ser feita através das entradas VGA ou HDMI.
- Selecionar, no televisor, a entrada correspondente ao tipo de cabo utilizado, PC/VGA ou HDMI.
- Ajustar, no computador, a resolução máxima suportada pelo televisor (informação contida neste manual), para evitar uma resolução incompatível.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

IMAGEM/TELA

- Proporção de Imagem: 4:3 e 16:9
- Tempo de Resposta (típico): 8,5 ms
- Tipo da Tela: TFT LED de 40" com Backlight Edge LED
- Resolução Máxima: 1920 x 1080 (pixels)

SOM

- Potência de saída (RMS): 10W
- Alto-falantes internos: 8 ohm
- Alto-falantes internos: 2

RECEPÇÃO

- Sintonia: Digital com recepção ISDB-TB
- Modulação: PAL-M / NTSC
- Recepção: VHF/UHF/-CABO (CATV) - Recepção do sistema de TV digital Brasileiro.

CONECTIVIDADE

- Entrada de áudio L/R (Esq/Dir)
- Entrada Y Pb Pr
- Entradas HDMI
- Entradas USB
- Saída de áudio Digital Coaxial
- Entrada do tipo coaxial (75 OHMS) para conexão de antena
- Entrada do tipo coaxial (75 OHMS) para conexão de cabo
- Entrada RJ45
- Saída de áudio. GERAL
- Temperatura ambiente: 0°C a 40°C
- Alimentação: 110 ~ 240V
- Frequência: 50/60 Hz
- Consumo de energia STANDBY: <1,0W
- Consumo máximo: < 71,0W

Cód. Homologação 2221-14-2025

Modelo: MT-WN757NM



(01) 78 9135 60064 49

ESTE EQUIPAMENTO OPERA EM CARÁTER SECUNDÁRIO, ISTO É, NÃO TEM DIREITO A PROTEÇÃO CONTRA INTERFERÊNCIA PREJUDICIAL, MESMO DE ESTAÇÕES DO MESMO TIPO, E NÃO PODE CAUSAR INTERFERÊNCIA A SISTEMAS OPERANDO EM CARÁTER PRIMÁRIO

Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

www.philco.com.br



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

www.philco.com.br/FaleConosco.aspx