

Philco



MANUAL DE INSTRUÇÕES

Televisores
PTV32B51D
PTV39N91D

Parabéns pela escolha de um produto da linha Philco.

Para garantir o melhor desempenho do produto, leia 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.

RECOMENDAÇÕES

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.

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 instruções.

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 mergulhar 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.
- Para reduzir o risco de choque elétrico é necessário a

remoção do cabo de alimentação/força da tomada da rede elétrica.

•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.

•Embora a tela possua uma fabricação de tecnologia de alta precisão, alguns pontos brilhantes de luz podem aparecer em cores constantes. Isso é uma característica estrutural do painel e não gera nenhum impacto no funcionamento do produto.

•O desgaste irregular resultante da exibição constante de imagem estática não é coberto pela garantia.

•Para evitar futuros problemas, varie a programação exibindo imagens em movimento e em tela cheia.

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 demons-

tra 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.

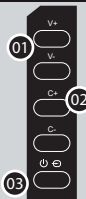


A consciência ecológica depende de cada um, porém, é um ato que afeta a todos.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Manual de Instruções
- Pés de borracha
- Controle Remoto
- Parafusos VESA
- Cabo de Alimentação
- Base

VISTA FRONTAL



01 VOL:

- Ajusta o volume.
- Seleciona as opções disponíveis do menu SOURCE.

02 CH:

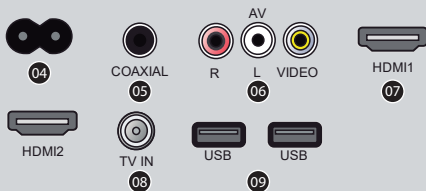
- Alternar os canais.
- SOURCE - alterna entre as opções de entradas

3 POWER: Standby (modo de espera).

*TV ligada: botão funciona como SOURCE. Para desligar a TV, manter o botão pressionado.

*TV desligada: botão funciona como Ligar.

VISTA TRASEIRA



04 ENTRADA PARA DE CABO DE ALIMENTAÇÃO

05 COAXIAL: saída de áudio digital.

06 AV IN: entrada de vídeo composto e áudio estéreo.

07 HDMI: entrada de áudio e vídeo digital

08 TV IN (ANT / CABO): entrada para TV a cabo / entrada para TV VHF e UHF – Analógica e Digital.

09 ENTRADA USB

O CONTROLE REMOTO

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

2 SOURCE: alterna entre as fontes de entrada.

3 TECLADO NUMÉRICO.

4 <>: acesso a canal digital

5 INFO: exibe informações referentes ao canal ou programa.

6 SMART TV: indisponível. 7 Indisponível.

8 YOUTUBE: indisponível.

9 DTVI: indisponível

10 BACK: retornar.

11 OK: confirmação.

12 TECLAS DE NAVEGAÇÃO.

13 GUIDE: acesso ao Guia de Programação.

14 EXIT: sair.

15 MUTE: cessa o som.

16 VOLUME: ajusta o volume.

17 3D: indisponível

18 FAV: lista de canais favoritos.

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

20 BOTÕES COLORIDOS: utilizado para menus da TV digital.

21 MENU: acesso ao menu de configuração do aparelho.

22 P. MODE: modo de imagem predefinido.

23 S.MODE: modo de som predefinido.

24 QMENU: acesso rápido as funções principais.

25 REPRODUÇÃO DE ARQUIVOS VIA DISPOSITIVO USB (FOTO/VÍDEO-/MÚSICA).

• Função REC: indisponível.



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.

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 30° (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.

MONTAGEM E INSTALAÇÃO

INSTALANDO O SUPORTE DE MESA E PREPARANDOPARA SUPORTE DE PAREDE

Posicionar o televisor e a base na posição mostrada na figura a seguir:



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

1 Encaixar os pés da base e inserir os parafusos para fixar.

IMPORTANTE:

•Para fixação em suporte de parede, os produtos utilizam as furações:

32": 200x100

39": 200x200

•Acompanha parafusos para a fixação da TV na parede:
M4

•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 .

CONECTANDO UMA TV A CABO / SATÉLITE

Verifique se o seu decodificador de TV a cabo pode ser conectado através de um cabo HDMI ou AV.

1 Localizar o cabo conectado ao terminal no decodificador.

2 Conectar a outra extremidade do cabo ao terminal no painel traseiro do aparelho.

3 Selecione (no televisor) a respectiva entrada conectada.

4 A seleção de canais é feita diretamente pelo decodificador.

5 Pressionar o botão SOURCE, no controle remoto para alternar entre as respectivas entradas.

IMPORTANTE:

•Caso a operadora não utilize um decodificador para

recepção dos canais, conectar o cabo, diretamente na entrada ANT da TV e realizar a busca de canais no modo sintonia: Cabo (sinal analógico).

CONEXÃO DA ANTENA VHF/UHF (DIGITAL)

Conectar o cabo da antena (75 OHM) 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.

ENTRADA DE VÍDEO COMPOSTO E ÁUDIO ESTÉREO

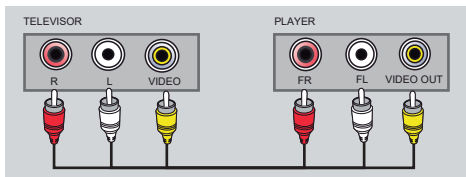
Conector Amarelo: transmite sinal de vídeo.

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 entrada AV.



ENTRADA HDMI

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

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

- 1 Efetuar a conexões HDMI entre o 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 COAXIAL

Sistema de reprodução do Áudio Digital transmitido por um cabo.

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.



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, pressione o botão MENU no controle remoto.
- 2 Utilize as teclas de navegação, selecione a opção CANAL, em seguida SINTONIA AUTOMÁTICA e pressione OK.
- 3 Confirme a operação na janela que se abriu.
- 4 Pressionar EXIT para interromper a varredura.

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 redes de transmissão.
 - A exibição é atualizada de forma dinâmica e na medida em que forem disponibilizadas.
- Para acessar o GUIA DE PROGRAMAÇÃO pressionar o botão EPG.
- Utilize os botões coloridos para habilitar as funções conforme exibido no 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, pressionando o botão USB ou SOURCE > USB.

3 A listagem de filtros será exibida, selecione o filtro desejado.

REPRODUÇÃO DE IMAGEM

Ao selecionar o filtro IMAGEM, os arquivos compatíveis serão exibidos em miniatura.

1 Para dar início a reprodução de todas as imagens (APRESENTAÇÃO DE SLIDE), pressionar o botão PLAY/PAUSE.

PAUSAR/TOCAR: inicia e pausa a reprodução.

ANTERIOR/PRÓXIMO: apresentação das imagens.

PARAR: para a reprodução.

REP. TUDO: modos de repetição.

MÚSICA: reproduz músicas contidas no dispositivo USB durante a apresentação de SLIDE.

•as músicas devem estar na mesma pasta das imagens.

LISTA: exibe a lista de reprodução.

INFO: exibe as informações pertinentes ao arquivo.

GIRAR: rotaciona no sentido horário e anti horário.

ZOOM: aumenta e diminui a visualização da imagem.

NAVEGAR: permite mover a imagem durante o zoom.

REPRODUÇÃO DE ÁUDIO

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

1 Para dar início à reprodução, selecione o arquivo desejado e pressione o botão PLAY/PAUSE.

2 Ao iniciar a reprodução, uma barra de recursos será exibida na parte de baixo da tela.

PAUSAR/TOCAR: inicia e pausa a reprodução.

RECUAR/AVANÇAR: avança ou retrocede a faixa até um ponto específico

ANTERIOR/PRÓXIMO: apresentação das imagens.

PARAR: para a reprodução.

REP. TUDO: modos de repetição.

DEFINIR A: repete seções entre dois pontos específicos.

LISTA: exibe a lista de reprodução.

INFO: exibe as informações pertinentes ao arquivo.

IR PARA: seleciona um ponto específico na música.

REPRODUÇÃO DE VÍDEO

Ao selecionar o filtro VÍDEO, os arquivos compatíveis serão exibidos em miniatura.

1 Para dar início a reprodução, selecione o arquivo desejado e pressione o botão PLAY/PAUSE.

2 Ao iniciar a reprodução, pressione o botão INFO para exibir a barra de recursos na tela.

Na função REPRODUÇÃO DE VÍDEO o botão QMENU do controle remoto atua como acesso rápido as principais funções (Modo Imagem / Modo Som / Tam. Imagem / Sleep / Legenda / Áudio).

Através do botão OK na barra de recursos na tela, a função Legenda permite alterar tamanho e cor da legenda.

PAUSAR/TOCAR: inicia e pausa a reprodução.

RECUAR/AVANÇAR: avança ou retrocede o vídeo até um ponto específico

ANTERIOR/PRÓXIMO: apresentação dos vídeos.

PARAR: para a reprodução.

REP. TUDO: modos de repetição.

DEFINIR A: repete seções entre dois pontos específicos.

LISTA: exibe a lista de reprodução.

INFO: exibe as informações pertinentes ao arquivo.

CÂMERA LENTA: câmera lenta.

PASSO: avança a imagem.

IR PARA: seleciona um ponto específico no vídeo.

ZOOM: aumenta e diminui a visualização da imagem.

TAM. TELA: alterna entre os formatos de tela disponíveis.

NAVEGAR: permite mover a imagem durante o zoom.

REPRODUÇÃO DE TEXTO

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

1 Para dar início a reprodução, selecione o arquivo e pressione PLAY/PAUSE.

2 Para acessar os recursos de visualização, durante a apresentação, pressionar o botão INFO.

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

PÁGINA ANT/ PÁGINA SEG: alterna entre as páginas do arquivo.

ANTERIOR/PRÓXIMO: apresentação dos textos.

PARAR: para a reprodução.

MÚSICA: reproduz músicas contidas no dispositivo USB durante a apresentação de SLIDE.

•as músicas devem estar na mesma pasta dos textos.

LISTA: exibe a lista de reprodução.

INFO: exibe as informações pertinentes ao arquivo.

ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE

Mantenha seu televisor sempre atualizado, veja abaixo as formas de atualização disponíveis.

VIA USB:

Para baixar e atualizar via USB, acessar o site:

<http://www.philco.com.br/>

SERVIÇOS & SUPORTE > Drivers | Softwares

No campo "Entre com o serial do produto:"

Digitar os últimos 5 dígitos do "Número de série" que se iniciam pela letra "T".

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, depende do modelo e versão do aparelho.

CANAL - Conjunto de configuração de canais

SINTONIA AUTOMÁTICA: Sintonização automática de de canais DTV, ATV e CABO;

SINTONIA MANUAL DTV: sintonização manual de canais digitais;

SINTONIA MANUAL ATV: sintonização manual de canais analógicos;

EDITAR CANAL: edita programação de canais podendo EXCLUIR, OCULTAR e ADICIONAR a FAVORITOS;

INFORMAÇÃO DO SINAL: qualidade de exibição do canal digital.

IMAGEM - Conjunto de opções para configuração da imagem.

MODO IMAGEM: alterna entre as equalizações predefinidas;

CONTRASTE: ajuste manual do contraste;

BRILHO: ajuste manual da luminosidade;

COR: ajuste manual da cor;

MATIZ: ajuste manual da matiz;

NITIDEZ: ajuste manual da nitidez;

TEMP. DE COR: alterna entre os modos predefinidos da temperatura de cor da imagem;

• No modo Utilizador é possível alterar manualmente a temperatura de cor (VERMELHO, VERDE, AZUL);

TAM. TELA: alterna entre as dimensões de imagem predefinidas;

REDUÇÃO DE RUÍDO: redução de ruído dinâmico.

HDMI MODE: Modo HDMI.

SOM - Conjunto de configurações para obter melhor qualidade de som.

MODO DE SOM: equalizador de som;

AGUDO: ajuste manual dos sons agudos;

GRAVE: ajuste manual dos sons graves;

BALANÇO: ajusta o equilíbrio do som entre os alto falantes;

VOLUME AUTOMÁTICO: ajuda a estabilizar diferenças bruscas de som;

SURROUND: habilita efeito de som SURROUND;

MODO DE SPDIF: habilita a saída de áudio digital;

ÁUDIO: alterna o canal de áudio.

HORA - Configurações para ajuste de hora

RELÓGIO: ajuste de data e hora;

SLEEP: permite configurar o aparelho para desligar em

um tempo pré-programado (minutos);

AUTO DESLIGAR: permite configurar o aparelho para desligar em um tempo pré-programado (horas);

FUSO HORÁRIO: permite ajuste de hora pela região escolhida;

TEMPO OSD: define o tempo em que a tela do menu ficará disponível.

BLOQUEADO - Configuração das opções de bloqueio do televisor.

BLOQUEAR: bloqueia o acesso ao sistema de configurações de canal.

ALTERAR SENHA: altera a senha de bloqueio de canal.

• A senha padrão é 0000, e a senha master é 0812.

BLOQUEAR CANAL: restringe acesso a um canal.

CLASSIFICAÇÃO INDICATIVA: bloqueia o programa em execução com classificação superior ao especificado.

• Para sistema digital.

• A emissora deve transmitir a classificação.

MODO HOTEL: habilita controles e bloqueios do televisor.

OPÇÕES - Configuração das opções do televisor.

IDIOMA: altera a linguagem do OSD;

CC: habilita a função closed caption;

T-LINK: função CEC;

SHOWROOM MODE: habilita a exibição das características do aparelho;

RESETAR: retorna para as configurações originais de fábrica.

ATUALIZAR SW: Quando disponível, permite atualizar o software do televisor com um dispositivo USB (recomendado dispositivo externo no formato de arquivos FAT32 com tamanho mínimo de 2GB).

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, distorcida?

- 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 - Problemas de configuração com o computador

- A conexão do televisor com um computador só poderá ser feita através das entradas HDMI 1 ou HDMI 2.

- Selecionar, no televisor,

a entrada HDMI 1 ou HDMI 2 correspondente ao tipo de cabo utilizado.

- Ajustar, no computador, a resolução máxima suportada pelo televisor (informação contida neste manual), para evitar uma resolução incompatível.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

PTV32B51D

IMAGEM/TELA

- Proporção de Imagem: 16:9
- Tempo de Resposta (típico): 8,0 ms
- Tipo da Tela: Backlight LED 32"
- Resolução Máxima: 1366 x 768 (pixels)
- Contraste dinâmico: 3.000.000 : 1

SOM

- Potência de saída: 10 WRMSx2 (som estéreo)

RECEPÇÃO

- Sintonia: Digital com recepção ISDB-T.
- Modulação: PAL-M / PAL-N / NTSC
- Recepção: 125 canais em modo VHF/UHF/CA-BO

GERAL

- Temp. ambiente: 0°C a 40°C
- Alimentação: 110~ 240V
- Frequência: 50/ 60 Hz
- Consumo máximo: < 44W

PTV39N91D

IMAGEM/TELA

- Proporção de Imagem: 16:9
- Tempo de Resposta (típico): 6,5 ms
- Tipo da Tela: Backlight LED 39"
- Resolução Máxima: 1366 x 768 (pixels)
- Contraste dinâmico: 5.000.000 : 1

SOM

- Potência de saída: 10 WRMSx2 (som estéreo)

RECEPÇÃO

- Sintonia: Digital com recepção ISDB-T.
- Modulação: PAL-M / PAL-N / NTSC
- Recepção: 125 canais em modo VHF/UHF/CA-BO

GERAL

- Temp. ambiente: 0°C a 40°C
- Alimentação: 110~ 240V
- Frequência: 50/ 60 Hz
- Consumo máximo: < 68W

Philco

TEM COISAS QUE SÓ A PHILCO FAZ PRA VOCÊ.

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:

TELEVISORES LCD/LED/PLASMA E MONITOR

GARANTIA LEGAL	90 DIAS
GARANTIA ADICIONAL	270 DIAS
GARANTIA TOTAL	360 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 270 dias de garantia adicional, totalizando 360 dias.

•Os acessórios terão somente garantia legal de 90 dias.

A Philco 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 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 naturais (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.

Fabricado por: Philco Eletrônicos S.A. - Manaus

Rua Palmeira de Miriti, 287

Bairro: Gilberto Mestrinho

Manaus - AM

CEP: 69.075-215

Insc. Est. 06.200.708-4

CNPJ 11.283.356/0002-87

INDÚSTRIA BRASILEIRA

**PRODUZIDO NO
POLO INDUSTRIAL
DE MANAUS**



CONHEÇA A AMAZÔNIA



(47) 3431-0499

www.philco.com.br