



Parabéns pela escolha de mais um produto de nossa linha!

Philco • Roku TV

Recomenda-se não jogar fora este **guia de início rápido**. Ele deve ser guardado para eventuais consultas.

Para garantir o melhor desempenho de seu produto, **o usuário deve ler atentamente as instruções 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;
- Siga corretamente as instruções do **guia de início rápido** para não invalidar a garantia.
- Você pode obter um conteúdo em qualidade 4K através de canais de streaming*.



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

SÍMBOLOS

Os símbolos no guia de início rápido estão interpretados como descritos à seguir:

- Nota:** Recomendações sobre o funcionamento para melhor utilização.
- Importante:** Recomendações que garantem a segurança do usuário
- Dica:** Conselhos para utilização e melhor funcionamento.
- Atenção / Cuidado:** Práticas que podem resultar em acidentes ou riscos.

• 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.

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.

RECOMENDAÇÕES

A Philco garante o bom funcionamento deste aparelho. Porém, é necessário que sua utilização seja adequada, para que o usuário desfrute do aparelho sem prejudicar a sua saúde.

INSTRUÇÕES AO USUÁRIO

Existe uma grande probabilidade de o usuário resolver eventuais contratemplos de operação ou funcionamento insatisfatório do aparelho, apenas consultando o **guia de início rápido**. Antes de submeter seu aparelho a um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco, **leia atentamente o guia de início rápido**.

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.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Guia de início rápido;
- Parafusos da base;
- Pés de borracha da base;
- Controle Remoto;
- Cabo de Alimentação;
- Base

CONHEÇA SEU PRODUTO

01 Instale as bases na sua TV

02 Conecte o cabo de força e o da antena

03 Saiba a função de cada entrada da sua TV

04 Configuração da sua Philco Roku TV

• Não imergir o cabo de alimentação/força, o plugue ou o 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 cabo de alimentação/força.

• Para substituir qualquer peça danificada, deve-se procurar um posto de Assistência Técnica Autorizada Philco.

• Proteger o cabo de alimentação/força 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 de alimentação/força 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:

01

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.

02

O ponto de exclamação é destinado a alertar o usuário para a existência de instruções importantes de uso.

Warning

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.

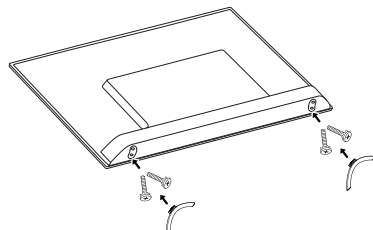
• O aparelho em modo Standby consome uma quantidade mínima de energia necessária para responder ao comando do controle remoto. Para evitar o consumo total de energia elétrica, remover o cabo de alimentação da tomada.

• A nota fiscal e o certificado de garantia são documentos importantes e devem ser guardados para efeito de garantia.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Este produto é bivolt automático.
- A exibição de imagens estáticas por um longo período pode danificar a tela ou causar distorções permanentes: tais como fotografias ou uso em sistemas de monitoramento CFTV. Esta forma de uso irregular não tem garantia do fabricante.
- Para evitar futuros problemas, varie a programação exibindo imagens em movimento e em tela cheia.

- 01** Instale as bases na sua TV:
01. Deite sua TV em um cobertor macio, para evitar danos na tela.
 02. Encaixe os pés de base na TV, e insira os parafusos, conforme a tabela a seguir:



MODELO	PARAFUSO DA BASE	QUANTIDADE	DISTÂNCIA VESA	TAMANHO VESA
PTV32G70RCH	M4x16	2 em cada base	200x200mm	M4
PTV55M80RCIBBL	M4X20	2 em cada base	200x200mm	M6

! IMPORTANTE

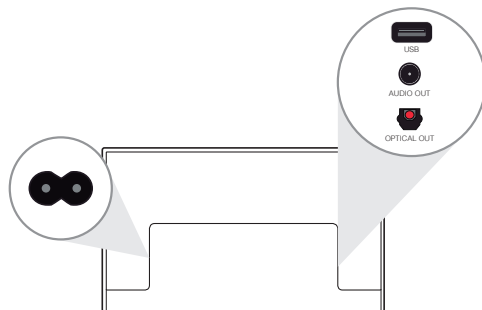
- Alguns modelos de suporte podem atrapalhar na conexão dos cabos com o painel traseiro.
- A profundidade do parafuso deve ser verificada de acordo com o suporte adquirido.
- Ter cuidado ao manusear o aparelho, para evitar danos a parte de plástico, na parte inferior do produto.
- Garantir espaço de aproximadamente 70mm entre a TV e a parede, para não danificar os cabos.

Imagens meramente ilustrativas

- 02** Conecte o cabo de força e o da antena:
- Conecte os cabos nas entradas situadas na parte traseira do seu produto.
 - O cabo de força deve ser conectado na tomada.



- 03** Saiba a função de cada entrada da sua TV:
- As entradas para cabos e conexões estão situadas na parte traseira da sua TV, como mostra a imagem abaixo:



Imagens meramente ilustrativas

PTV32G70RCH

- Entrada para cabo de alimentação.
- Entrada USB 2.0.
- Entrada de áudio e vídeo digital.
 - HDMI1/ARC: retorno de áudio via HDMI.
- Conector para rede (Internet). Necessário para sinal de retorno GINGA e SMART.
- Saída de áudio digital óptico.
- Entrada de vídeo composto e áudio estéreo.
- Saída de áudio analógico.
- Entrada para TV a cabo / entrada para TV VHF e UHF – Digital.
- Botão redefinir.

PTV55M80RCIBBL

- Entrada para cabo de alimentação.
- Entrada USB 2.0.
- Entrada de áudio e vídeo digital.
 - HDMI1/ARC: retorno de áudio via HDMI.
- Conector para rede (Internet). Necessário para sinal de retorno GINGA e SMART.
- Saída de áudio digital óptico.
- Entrada de vídeo composto e áudio estéreo.
- Saída para periféricos de áudio.
- Entrada para TV a cabo / entrada para TV VHF e UHF – Digital.
- Botão redefinir.



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



09/21 3305-00-05 723831 162001939 Rev.2



04 Configuração da sua Philco Roku TV

01. Ligue a sua TV através do botão POWER.
02. Siga as instruções na tela da sua Philco Roku TV.
03. Conecte sua TV na internet, crie uma conta Roku e ative sua Philco Roku TV através do seu computador, smartphone ou tablet para poder acessar os melhores conteúdos de streaming. Uma vez conectada, sua TV irá fazer o download da versão de software mais atual. Este processo pode levar alguns minutos.

NOTA

A Roku não cobra para ativar a sua conta e suporte. Alguns canais requerem pagamento para acesso a seus conteúdos. A disponibilidade de canais pode variar de acordo com a região.

04.O QR Code ao lado apresenta um vídeo instrucional de como configurar a sua Philco Roku TV.

- Após a ativação da sua Philco Roku TV, você já poderá acessar seus canais de streaming imediatamente, mediante acesso via Wi-Fi.
- Conecte sua TV à internet para ter acesso a mais de 100.000 filmes e episódios de TV em canais como Netflix, Globoplay, Telecine e muito mais!
- Caso não seja possível conectar sua TV a internet, ela ainda poderá ser utilizada como uma TV normal, possibilitando acesso a canais abertos ou TV a cabo.
- Roku, Roku TV e Logotipo Roku são marcas registradas da Roku Inc.



Ver vídeo

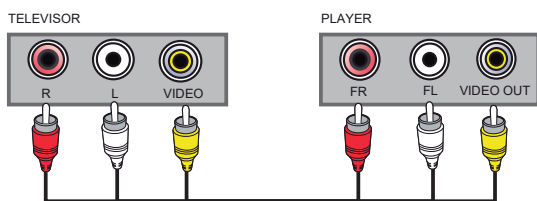
11

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:

01. Efetuar as conexões de vídeo e áudio estéreo entre o player e o televisor conforme figura abaixo.
02. Pressione o botão Home , e selecione a entrada AV.



15

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TV PTV32G70RCH IMAGEM/TELA

- Tipo da Tela: Backlight LED: 32"
- Proporção de Imagem: 16:9
- Tempo de Resposta (típico): 20ms
- Resolução Máxima: HD 1366 x 768 (pixels)
- Contraste dinâmico: 5.000.000:1
- RGB Real

SOM

- Potência de saída: 2x10W RMS

RECEPÇÃO

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

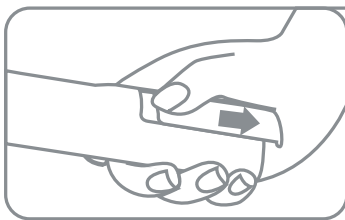
GERAL

- Temp. ambiente: 0°C a 40°C
- Alimentação: 110~ 240V
- Frequência: 50/ 60 Hz
- Consumo médio: = 29,0 W
- Consumo STANDBY: <0,5W

19

PILHAS

01. Remover a tampa do compartimento das pilhas do controle remoto.
02. Inserir duas pilhas (AAA), assegurando-se de que a polaridade das mesmas corresponda às marcas dentro do compartimento.
03. Recolocar a tampa.




ATENÇÃO

- 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, consulte 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 senso 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.

12

ARC: Audio Return Channel, ou seja, Canal de Retorno de Áudio.

Identifica dispositivos de áudio conectados ao televisor (HDMI1) como players de áudio, eliminando a necessidade de uma ligação de áudio óptico ou analógico adicional. Para habilitar a função no televisor seguir o passo a passo abaixo:

01. Pressione o botão Home > Configurações > Áudio > S/PDIF e ARC > Detecção automática



IMPORTANTE

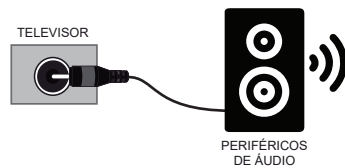
- Ao escolher uma resolução, é normal que a imagem se torne corrompida por alguns instantes ou demore um pouco para ser exibida.
- O dispositivo de áudio conectado precisa obrigatoriamente possuir a função ARC.

ÁUDIO OUT

A figura a seguir ilustra a conexão de saída de ÁUDIO OUT da TV PHILCO com um periférico de áudio.

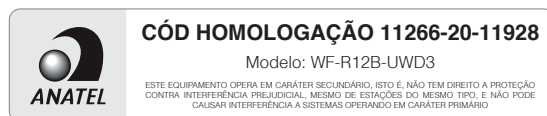
- Periférico de áudio não acompanha o produto.

- 01.Efetuar a conexão AUDIO OUT entre o televisor e o periférico de áudio, disponível apenas no modelo PTV55M80RCIBBL



16

Número de homologação referente ao modelo WF-R12B-UWD3



"Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados"

Roku, Roku TV e logotipo Roku são marcas ou marcas registrada pela Roku, Inc. Todas as outras marcas e logotipos aqui mencionados são de propriedade de seus respectivos proprietários.

20

CONTROLE REMOTO



1 - Os botões coloridos são utilizados somente quando o GINGA estiver ativado.

2 - Para pausar até 90 min de TV ao vivo é necessário uma memória USB de 16GB ou mais.

13

SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL

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

01. Efetuar a conexão DIGITAL entre o televisor e o decodificador com a respectiva entrada digital.



17

MODO USB

- 01.Para usufruir deste recurso insira um dispositivo USB em uma das entradas USB do aparelho.
- 02.Ao inserir o dispositivo USB automaticamente irá aparecer uma mensagem na sua TV, selecionar iniciar.
- 03.Selecionar Adicionar canal para fazer a instalação do "Reprodutor de mídia Roku". *A instalação é somente necessária no primeiro uso.
- 04.Após instalado é possível acessar o seu dispositivo USB através do menu principal. Pressionar o botão Home > Reprodutor de mídia Roku.

CERTIFICADO DE GARANTIA ÁUDIO E VÍDEO

A Fabricante solicita ao consumidor a leitura prévia do guia de início rápido 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:

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 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 270 dias de garantia adicional, totalizando 360 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.

21

CONEXÕES

CONEXÃO DA ANTENA VHF/UHF (DIGITAL)

Conectar o cabo da antena (75Ω) 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 apresentar partes quadriculadas.
- Canais digitais às vezes podem transmitir programas em padrão SD (4:3), o que pode apresentar barras pretas e perda da qualidade na imagem.

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.

01. Localizar o cabo conectado ao terminal no decodificador.
02. Conectar a outra extremidade do cabo ao terminal no painel traseiro do aparelho.
03. Selecione (no televisor) a respectiva entrada conectada.
04. A seleção de canais é feita diretamente pelo decodificador.
05. Pressionar o botão Home , no controle remoto para alternar entre as respectivas entradas.

IMPORTANTE

- Conectar o cabo à entrada correspondente.
- Caso a operadora não utilize um decodificador para recepção dos canais, conectar o cabo diretamente na entrada AIR da TV e realizar a busca de canais no modo sintonia: Cabo (sinal analógico).

14

SAÍDA DE ÁUDIO ANALÓGICO¹

Sistema de reprodução do Áudio Analógico transmitido por um cabo.

A figura a seguir ilustra a conexão de saída de ÁUDIO OUT da TV Philco com um amplificador.

- 01.Efetuar a conexão AUDIO OUT entre o televisor e o Periférico de Áudio com entrada analógica. (R/L)

¹-Disponível apenas no modelo PTV32G70RCH



18

BOTÃO RESET

- 01.Pressione e mantenha pressionado o botão RESET na parte traseira da TV.
- 02.Mantenha o botão RESET pressionado por 12 segundos.
- 03.Libere o botão RESET. A TV é desligada e ligada automaticamente.
- 04.Proceda com a inicialização.

- 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 guia.
- 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 guia.
- Ausência ou adulteração do número de série.

Philco

PHILCO ELETRÔNICOS S.A - Manaus
Rua Palmeira de Miriú, 287 - Bairro Gilberto Mestrinho - Manaus/AM
CEP 69.075-215 - Insc. Est. 06.200.708-4 - CNPJ 11.283.356/0002-87
INDÚSTRIA BRASILEIRA



CONHEÇA A AMAZÔNIA

22