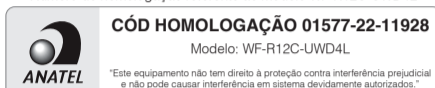


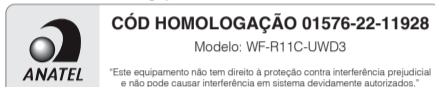
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	PTV43G70R2CSGBL	PTV50G70R2CBBL PTV50G70R2CSGBL	PTV55G52R2C
IMAGEM/TELA			
•Tipo da Tela	Backlight LED: 43"	Backlight LED: 50"	Backlight LED: 55"
•Proporção de Imagem	16:9	16:9	16:9
•Tempo de Resposta (típico)	9,5ms	9,5ms	6,5ms
•Resolução Máxima:	Ultra HD 3840 x 2160(pixels)	Ultra HD 3840 x 2160(pixels)	Ultra HD 3840 x 2160(pixels)
•Contraste dinâmico:	5.000.000:1	5.000.000:1	5.000.000:1
SOM			
•Potência de saída:	10Wrms x 2	12Wrms x 2	12Wrms x 2
RECEPÇÃO			
•Sintonia:	Digital com recepção ISDB-T.	Digital com recepção ISDB-T.	Digital com recepção ISDB-T.
•Modulação:	PAL-M / PAL -N NTSC	PAL-M / PAL -N NTSC	PAL-M / PAL -N NTSC
•Recepção:	125 canais em modo VHF/UHF/CABO	125 canais em modo VHF/UHF/CABO	125 canais em modo VHF/UHF/CABO
GERAL			
•Temp. ambiente:	0°C a 40°C	0°C a 40°C	0°C a 40°C
•Alimentação:	110~ 240V	110~ 240V	110~ 240V
•Frequência:	50/ 60 Hz	50/ 60 Hz	50/ 60 Hz

Incorpora produto homologado pela Anatel sob número
Número de homologação referente ao modelo WF-R12C-UWD4L



Número de homologação referente ao modelo WF-R11C-UWD3



Para mais informações, consulte o site da Anatel www.anatel.gov.br

Roku, Roku TV, logotipo Roku e o design do d-pad roxo são marcas ou marcas registradas pela Roku, Inc. Todas as outras marcas e logotipos aqui mencionados são de propriedade de seus respectivos proprietários.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A Fabricante solicita ao consumidor a leitura prévia do Manual de Instruções para a melhor utilização do produto. A Fabricante garante seus produtos contra defeitos de fabricação durante o período estabelecido, contados a partir da data de entrega do produto expresso na nota fiscal de compra. Conforme modelo a seguir:

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.
- 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.

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



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 contratempores 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.
- 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:

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

FOLHETO DE INSTRUÇÕES UNIFICADO

Philco

PTV43G70R2CSGBL - PTV50G70R2CBBL
PTV50G70R2CSGBL - PTV55G52R2C

Imagens meramente ilustrativas



Philco • Roku TV

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

*Conteúdo 4K/UHD não está disponível em todos os canais. Pode necessitar um pagamento adicional e está sujeito aos requerimentos de banda larga do provedor do conteúdo.

SÍMBOLOS

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



Nota: Recomendações sobre o funcionamento para melhor utilização.



Dica: Conselhos para utilização e melhor funcionamento.



Importante: Recomendações que garantem a segurança do usuário



Atenção / Cuidado: Práticas que podem resultar em acidentes ou riscos.

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.
- 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.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

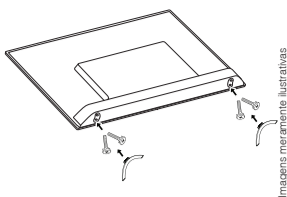
- Guia de início rápido;
- Pés de borracha da base;
- Cabo de Alimentação;
- Parafusos da base;
- Controle Remoto;
- Base

CONHEÇA SEU PRODUTO

<p>01</p> <p>Instale as bases na sua TV</p>	<p>02</p> <p>Conecte o cabo de força e o da antena</p>
<p>03</p> <p>Configuração da sua Philco Roku TV</p>	<p>04</p> <p>Conheça cada entrada da sua TV</p>

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:



Imagens meramente ilustrativas

MODELO	PARAFUSO DA BASE	QUANTIDADE	DISTÂNCIA VESA	TAMANHO VESA*
PTV43G70R2CSGBL	M4x16	2 em cada base	200x200mm	M6
PTV50G70R2CBBL	M4x20	2 em cada base	200x200mm	M6
PTV50G70R2CSGBL	M4x20	2 em cada base	200x200mm	M6
PTV55G52R2C	M4x20	2 em cada base	200x200mm	M6

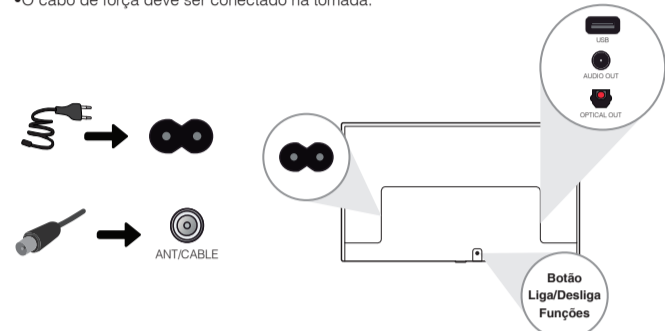
*Atenção: O comprimento do parafuso do suporte vesa não deve ultrapassar o limite da rosca interna.

! 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.
- O uso de parafusos incorretos pode gerar danos ao gabinete e, conseqüentemente, à estrutura interna do produto, placas e circuitos.

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.



Imagens meramente ilustrativas

03 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.
04. O QR Code ao lado apresenta um vídeo instrucional de como configurar a sua Philco Roku TV.
 - Após a ativação da sua Britânia Roku TV, você já poderá acessar seus canais de streaming imediatamente, mediante acesso via Wi-Fi® ou cabo.
 - Conecte sua TV à internet para ter acesso a mais de 100.000 filmes e episódios de TV em canais como Netflix, Globoplay, HBO Max 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

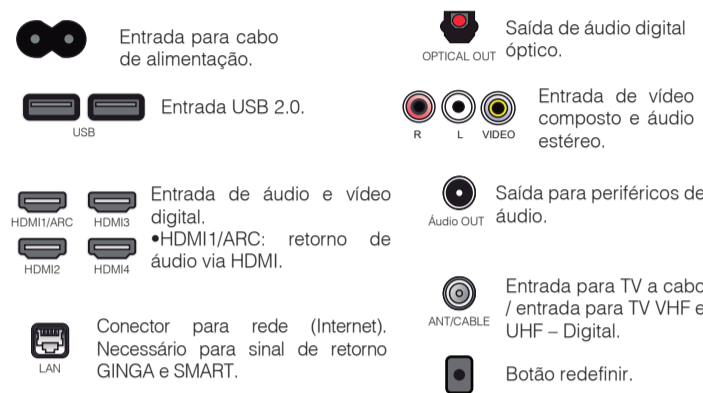
NOTA

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 Saiba a função de cada entrada da sua TV:

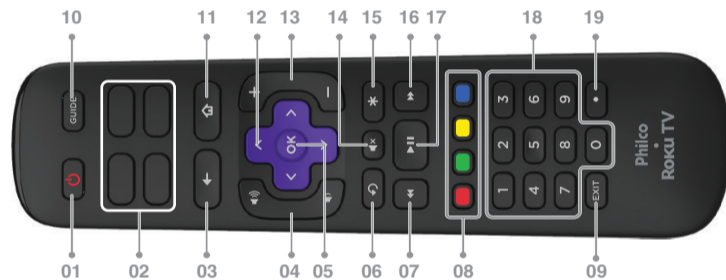
As entradas para cabos e conexões estão situadas na parte traseira da sua TV.

PTV43G70R2CSGBL - PTV50G70R2CBBL - PTV50G70R2CSGBL - PTV55G52R2C



CONTROLE REMOTO

01. **POWER:** Liga/desliga o televisor colocando em modo standby
02. Atalhos para aplicativos de streaming
03. Retornar
04. **VOLUME:** Ajuste de volume
05. **OK:** Reproduzir
06. Voltar
07. Retroceder arquivo
08. **BOTÕES COLORIDOS:** Utilizado para menus de TV digital
09. **EXIT:** Sair
10. **GUIDE:** Informações do arquivo/ Guia de programação
11. **HOME:** Tela inicial
12. Navegar pelo conteúdo
13. **+/- :** Navega canais sintonizados
14. **MUTE:** Cessar som
15. Opções/Instruções
16. Avançar arquivo
17. Reproduzir ou pausar arquivo*
18. Teclado numérico
19. **PONTO:** Acesso canal digital



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

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 3 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.

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.

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 com um periférico de áudio.

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



MODOS USB

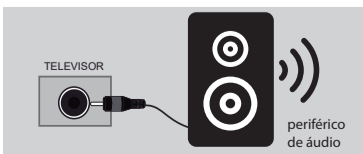
01. Para usufruir deste recurso insira um dispositivo USB em uma das entradas USB do aparelho.
02. Ao inserir o dispositivo USB automaticamente irá aparecer uma mensagem na sua TV, selecionar iniciar.
03. Selecionar Adicionar canal para fazer a instalação do "Reprodutor de mídia Roku". *A instalação 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.

ÁUDIO OUT

A figura a seguir ilustra a conexão de saída 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 (P2 / 2 vias).
- Ao conectar o periférico na saída AUDIO OUT (P2) o áudio da TV será cortado.



CONEXÕES E RECURSOS

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 até mesmo 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. Selecionar (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).

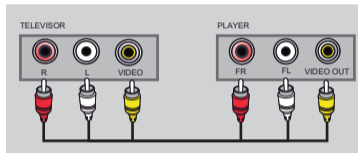
ENTRADA DE VÍDEO COMPOSTO E ÁUDIO ESTÉREO

- 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.



ENTRADA HDMI

HDMI: High-Definition Multimedia Interface, ou seja, interface multimídia de alta definição. A ilustração que segue, simula uma conexão HDMI com um Player.

01. Efetuar a conexão HDMI entre o player e o televisor conforme figura abaixo.

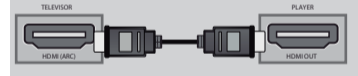
02. Através da tecla HOME (🏠), selecione a respectiva entrada conectada.

HDMI ARC

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. Acesse MENU - SISTEMA - T-LINK - CEC (ligado) e habilite o modo HDMI ARC.



IMPORTANTE:

- Para utilizar a função "Saída de Áudio Digital" ou "Áudio Out", a função - CEC (HDMI ARC) precisa estar como DESLIGADO.
- Ao escolher uma resolução, é normal que a imagem se torne corrompida por alguns instantes ou demore um pouco para ser exibida.

UTILIZE O QR CODE ABAIXO PARA ACESSO AO MANUAL DE INSTRUÇÕES COMPLETO



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



03/23 3959-00-16 723869 00000000 Rev.6

Philco • ROKU TV