

STRONG

SRT420 | androidtv



2 IN 1 SMART TV BOX

ANDROID TV™ AND TERRESTRIAL RECEIVER



Picture similar

Bedienungsanleitung
Manuel d'utilisation
Manuale utente
Manual del usuario
Manual do utilizador
Használati útmutató
Užívateľský manuál

Brugervejledning
Brukerveiledning
Gebruiksaanwijzing
Användarhandbok
Korisnički priručnik
Ръководство на потребителя
Посібник користувача

SERVICE CENTER

AT	  support_at@strong.tv 0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	HU	  support_hu@strong.tv +36 1 445 26 10
BG	  support_bg@strong.tv +359 32 634451	IT	  support_it@strong.tv 199 404 032 Da rete fissa 24,8 cent. al min. 12,5 cent. scatto alla risposta Da rete mobile max 49 cent. al min. 15,6 cent. scatto allo risposta
CZ	  support_cz@strong.tv 844 44 44 90	NL	  support_nl@strong.tv
DE	  support_de@strong.tv 0180 501 49 91 (€ 0,14/Min. deutsches Festnetz) (€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)	PL	  support_pl@strong.tv 801 702 017
DK	  support_dk@strong.tv	PT	  support_pt@strong.tv +351 2 100 06 125
ES	  support_es@strong.tv +34 91 119 61 76	SK	  support_sk@strong.tv 0850 15 05 50
FR	  support_fr@strong.tv	SL	  +386 1 828 08 58
HR	  +385 1 344 57 66	UA	  support_ua@strong.tv +380 (44) 238 61 50

Supplied by STRONG Austria
Represented by STRONG Ges.m.b.H.
Teinfaltstraße 8/4.Stock A-1010 Vienna, Austria
Email: support_at@strong.tv

LICENSES

This product contains one or more programs protected under international and U.S. copyright laws as unpublished works. They are confidential and proprietary to **Dolby Laboratories**. Their reproduction or disclosure, in whole or in part, or the production of derivative works therefrom without the express permission of Dolby Laboratories is prohibited. Copyright 2003-2009 by Dolby Laboratories. All rights reserved.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA DA UE

O presente documento indica que a STRONG declara que o dispositivo SRT420 está em conformidade com a diretiva 2014/53/UE. O texto na íntegra da declaração de conformidade UE está disponível no seguinte endereço da Internet:

<https://www.strong.tv/en/doc>

Sujeito a alterações. Como resultado de investigação contínua e especificações técnicas de desenvolvimento contínuo, o design e o aspeto dos produtos podem variar. Google, Google Play, YouTube, Android TV e outras marcas são marcas comerciais da Google LLC. Wi-Fi, WPA2 e WPA são marcas registadas da Wi-Fi Alliance®. Skype é uma marca comercial da Skype e a STRONG não está afiliada, patrocinada, autorizada ou associada ao grupo de empresas da Skype. Os termos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, e o logotipo HDMI são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing Administrator, Inc. Fabricado sob licença dos Laboratórios Dolby. Dolby, Dolby Audio, e o símbolo duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Todos os outros nomes de produtos são marcas comerciais ou registadas dos respetivos proprietários.

© STRONG 2023. Todos os direitos reservados.

ÍNDICE ANALÍTICO

1.0 INTRODUÇÃO	4
1.1 Instruções de segurança	4
Precauções	4
Ambiente de funcionamento	4
Diretiva WEEE	5
Armazenamento	5
1.2 Instalação do equipamento	5
1.3 Conteúdo da embalagem	5
1.4 Utilização de dispositivos USB externos	5
2.0 PAINÉIS DA CAIXA TV	6
2.1 Painel dianteiro	6
2.2 Painel lateral	6
2.3 Painel traseiro	6
2.4 Telecomando	7
2.5 Inserir as baterias	8
3.0 GUIA DE LIGAÇÃO	8
4.0 INSTALAR O DISPOSITIVO	9
Emparelhamento do telecomando	9
4.1 Primeira instalação	10
Passo 1: Idioma	10
Passo 2: Wi-Fi	11
Passo 3: Conta Google	11
Passo 4: Condições de serviço e política de privacidade	11
Passo 5: Conhecer o Assistente Google	11
Passo 6: Selecionar as aplicações recomendadas	12
Passo 7: Número PIN	12
Passo 8: Sintonizador/procura	12
Passo 9: Escolher país	12
Passo 10: Selecionar a sintonização	12
Passo 11: Configurar o telecomando	12
5.0 UTILIZAR A LIVE TV	13
6.0 CONFIGURAR PREFERÊNCIAS DA LIVE TV	13
6.1 Pesquisar canais	13
6.2 Editar canais	13
6.3 Predefinir um canal	14
6.4 LCN	14
6.5 Potência da antena	14
6.6 Restrição de acesso	14
7.0 PREFERÊNCIAS DE ÁUDIO/LEGENDAS DA LIVE TV	14
AUDIO (Áudio)	14
SUBTITLES (Legendas)	14

8.0 UTILIZAR ANDROID	15
9.0 DEFINIÇÕES	15
9.1 Definir o nome do dispositivo	15
9.2 Canais e entradas	15
9.3 Rede e Internet	15
9.4 Contas e início de sessão	15
9.5 Aplicações	15
9.6 Preferências do dispositivo	16
9.6.1 Informações	16
9.6.2 Data e hora	16
9.6.3 Definições de idioma	16
9.6.4 Imagem e som	16
9.7 Telecomando e acessórios	16
9.8 Configurar os botões do telecomando	16
10.0 ASSISTENTE GOOGLE	16
Diga para reproduzi-lo.	16
Para começar, carregue no botão do Assistente Google no telecomando	16
Filmes e programas de televisão:	16
Controlo	17
Ouvir música, notícias ou podcasts	17
Pergunta ao Google	17
11.0 REPOSIÇÃO DE FÁBRICA	17
12.0 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS SIMPLES	18
13.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	18
Descodificador de vídeo	18
Descodificador de áudio	18
Sistema e memória	18
Conectores	18
Dados gerais	19

1.0 INTRODUÇÃO

Obrigado por ter escolhido a Caixa Android TV 4K Ultra HD fornecida pela STRONG. Foi produzida com a mais recente tecnologia e proporciona um entretenimento muito abrangente e excelente versatilidade. Desejamos que passe muitas horas a explorar as novas e excelentes experiências do mundo Android!

1.1 Instruções de segurança

Leia todas as instruções antes de utilizar o dispositivo. Guarde estas instruções para utilização futura.

- Utilize apenas os dispositivos adicionais/acessórios especificados ou fornecidos pelo fabricante (como o adaptador de alimentação exclusivo, bateria, etc.).
- Consulte as informações sobre a caixa do produto para obter informações elétricas e de segurança antes de instalar ou utilizar o equipamento.
- Para reduzir o risco de incêndio ou de choque elétrico, não exponha este equipamento a chuva ou humidade.
- Não deve obstruir as aberturas de ventilação com objectos como objetos, como jornais, panos de mesa, cortinas, etc.
- O equipamento não deve ser exposto a gotas ou salpicos e não devem ser colocados objectos cheios com líquidos, como frascos, em cima do equipamento.
- ⚠ Esta marca indica o risco de choque elétrico.
- Para evitar ferimentos, este equipamento deve ser fixado no chão/parede de acordo com as instruções de instalação.
- Se a bateria for substituída incorretamente, há o risco de explosão. Substitua-a apenas por uma bateria igual ou equivalente.
- A bateria (bateria, baterias ou conjunto de baterias) não deve ser exposta a excesso de calor, por exemplo, luz solar, incêndio ou semelhantes.
- O excesso de pressão acústica de auriculares e auscultadores pode causar perda de audição.
- Ouvir música a um volume elevado e durante períodos prolongados pode afetar a audição.
- Para reduzir o risco de danos de audição, deve diminuir o volume para um nível seguro, confortável e reduzir o número de horas que ouve música com um nível elevado.
- Uma ficha de alimentação ou um conector para usos domésticos é utilizado como dispositivo de desconexão, deve permanecer prontamente operável. Quando não estiver a utilizá-lo ou quando for transportado, trate do conjunto do cabo de alimentação, por exemplo, amarre o conjunto de cabos de alimentação com uma abraçadeira ou algo semelhante. As pontas afiadas ou semelhantes devem ser eliminadas, porque podem causar abrasão no conjunto de cabos de alimentação. Quando voltar a utilizá-lo, certifique-se de que o cabo de alimentação não está danificado. O facto da luz não estar acesa não significa que o equipamento esteja totalmente desligado da rede elétrica. Para desligar o equipamento por completo, deve retirar a ficha de alimentação.
- Quando eliminar a bateria, deve ter em atenção as questões ambientais.
- Não devem ser colocados objectos com chama aberta, como velas acesas, em cima do equipamento.
- ⚠ Para evitar a propagação de fogo, mantenha sempre as velas ou outras chamas abertas afastadas deste produto.
- O equipamento com este símbolo é um equipamento elétrico de classe II ou de isolamento duplo. Foi concebido para evitar uma ligação de segurança à terra elétrica.

Precauções

Nunca abra o dispositivo. É perigoso tocar no interior do dispositivo devido a alta tensão e possíveis riscos elétricos. A abertura do dispositivo anula a garantia do produto. Todas as tarefas de manutenção ou assistência devem ser efetuadas por pessoal que possua qualificações adequadas.

Quando ligar os cabos, verifique se o dispositivo está desligado da tensão de alimentação. Aguarde alguns segundos depois de desligar o dispositivo antes de mover o dispositivo ou desligar qualquer equipamento.

Só deve utilizar uma extensão aprovada e cablagem adequada que seja adequada para o consumo de energia elétrica do equipamento instalado. Verifique se a fonte de alimentação elétrica corresponde à tensão indicada na placa de identificação elétrica na parte de trás do dispositivo. Risco de explosão se a pilha for substituída por uma incorreta.

A eliminação da bateria no fogo ou num forno quente, por esmagamento mecânico ou corte das pilhas pode causar uma explosão.

Se deixar as pilhas num ambiente exposto a temperaturas muito elevadas pode causar uma explosão ou fuga de gás ou líquidos inflamáveis.

Se deixar as pilhas num ambiente exposto a temperaturas muito reduzidas pode causar uma explosão ou fuga de gás ou líquidos inflamáveis.

Ambiente de funcionamento

- Não instale este equipamento num espaço confinado, como numa estante ou num móvel semelhante.
- Não utilize o equipamento perto de áreas húmidas e frias, proteja o equipamento de sobreaquecimento.
- Mantenha-o afastado de luz solar direta.
- Não utilize o equipamento num local com pó.
- Não coloque velas perto da área de abertura para evitar a entrada de materiais inflamáveis no dispositivo.

Diretiva WEEE

 Eliminação correta deste produto. Esta marca indica que este produto não deve ser eliminada com outros resíduos domésticos através da UE. Para evitar possíveis danos no ambiente ou na saúde humana de eliminação não controlada de resíduos, recicle-a de maneira responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos de material.

Para devolver o dispositivo usado, utilize os sistemas de devolução e recolha ou contacte o revendedor onde adquiriu o produto. O revendedor pode levar o produto para reciclagem ambientalmente segura.

Armazenamento

O dispositivo foi verificado com atenção e embalado antes de ser expedido. Quando desembalar o equipamento, verifique se todas as peças estão incluídas e mantenha a embalagem afastada de crianças. Recomendamos que guarde a embalagem durante o período da garantia para manter o dispositivo totalmente protegido na eventualidade de reparação ou garantia.

1.2 Instalação do equipamento

Siga as instruções indicadas abaixo:

Utilize apenas um cabo HDMI de elevada qualidade e com blindagem adequada, versão 2.1 ou posterior, para assistir a conteúdo com resoluções de ecrã mais elevadas.

Este manual de utilizador fornece instruções completas de instalação e utilização deste produto. Os símbolos têm o seguinte significado:

AVISO: Indica informações de aviso.

SUGESTÕES: Indica quaisquer outras informações adicionais importantes ou úteis.

MENU Representa um botão no telecomando ou no produto.

Vá para Representa um item de menu numa janela. (Carateres em itálico)

1.3 Conteúdo da embalagem

- Caixa Android TV
- Telecomando ativado por voz
- Transformador de 12 V / 1 A
- Cabo HDMI
- 2 pilhas AAA
- Instruções de instalação

AVISO: As pilhas não devem ser recarregadas, desmontadas, colocadas em curto-circuito, misturadas ou utilizadas com outros tipos de pilhas. Se forem utilizados acumuladores recarregáveis em vez de pilhas (por exemplo, NiMH), recomendamos a utilização de acumuladores com uma descarga automática reduzida para garantir um funcionamento prolongado do telecomando.

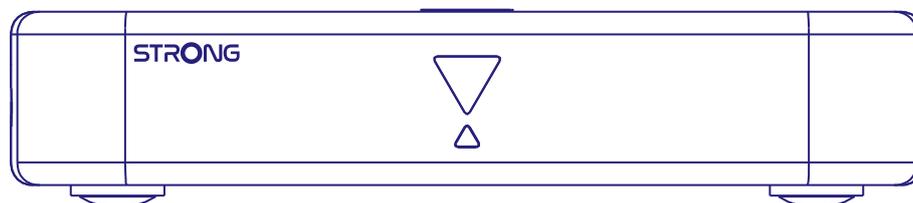
1.4 Utilização de dispositivos USB externos

- É recomendável utilizar dispositivos de armazenamento USB 2.0 ou posteriores. Se o dispositivo não for compatível com as especificações USB 2.0, a reprodução e outras funções do produto podem não funcionar corretamente.
- A STRONG não pode garantir a compatibilidade com todos os tipos de dispositivo USB, como câmaras Web, teclados, dispositivos de rato, dispositivos de armazenamento.
- Se utilizar HDD USB externas, tenha em atenção que especificações de potência podem exceder a saída suportada do caixa (máx. de 5 V/500 mA). Se for o caso, ligue a HDD USB a um transformador externo.
- Não é aconselhável armazenar informações importantes sobre os dispositivos de armazenamento USB utilizados na caixa. Faça sempre uma cópia de segurança dos dados no dispositivo de armazenamento USB antes de utilizá-lo nesta caixa. A STRONG não assume qualquer responsabilidade por quaisquer perdas de informação ou circunstâncias causadas pela perda de informação.

2.0 PAINÉIS DA CAIXA TV

2.1 Painel dianteiro

Fig. 1

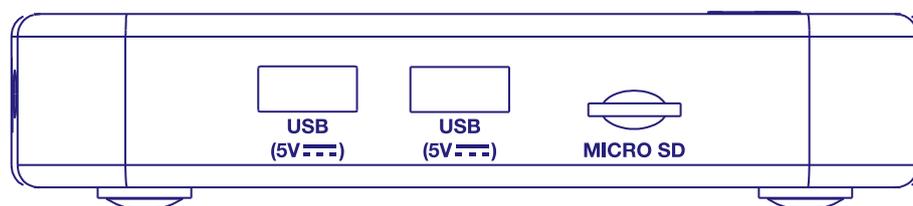


Indicador LED: No modo de espera, acende-se a vermelho. No modo de funcionamento, acende-se a azul. Se estiver intermitente, isso significa que a ligação à Internet não foi estabelecida ou que os dados da Live TV foram perdidos.

Botão no painel superior: Botão para ligar/desligar

2.2 Painel lateral

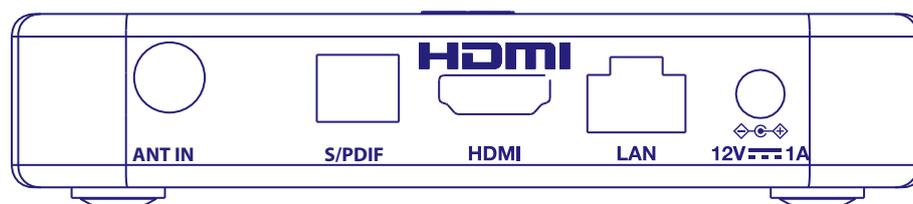
Fig. 2



1. Porta USB 2.0
2. Porta USB 2.0
3. Ranhura para cartão Micro SD

2.3 Painel traseiro

Fig. 3



1. ANT IN
2. S/PDIF (óptico)
3. HDMI (versão 2.1)
4. LAN / ETHERNET RJ45
5. Adaptador de 12 V

Para ligar à sua antena para a recepção do sinal de radiodifusão.

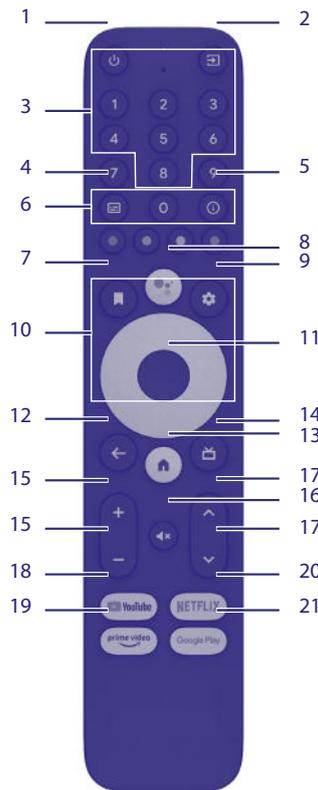
Para ligar a um amplificador de áudio digital ou de cinema em casa.

Para ligar o seu receptor ao seu televisor utilizando um cabo HDMI.

Ligue ao seu router de Internet para aceder à Internet/às aplicações.

O receptor necessita de um adaptador de parede, entrada de tensão de rede 110~240V AC 50~60Hz 12V, 1.0 A DC saída. Verifique as condições de energia locais antes de ligar o receptor à rede eléctrica.

2.4 Telecomando



- | | |
|---------------------------|--|
| 1. | Carregue para ligar/desligar a caixa ou colocá-la no modo de espera. |
| 2. | Prima para seleccionar o modo de fonte de entrada. |
| 3. 0 ~ 9 | Prima para configurar directamente os canais. |
| 4. | Seleccionar legendas/áudio |
| 5. INFO | Prima para visualizar as informações actuais |
| 6. BOTÕES DE CORES | Carregue para executar a função de comando no modo Live TV. |
| 7. | Criar lista de reprodução ou mover a posição da aplicação |
| 8. | Prima para ativar a função de controlo de voz.* |
| 9. | Prima para aceder às definições do televisor. |
| 10. | Navegar pelo menu. |
| 11. OK | Prima para confirmar e executar a selecção. |
| 12. | Carregue para voltar para o menu anterior ou sair da selecção. |
| 13. | Aceder ao desktop de início. |
| 14. | Carregue para abrir o modo Live TV. |
| 15. VOL +/- | Prima para ajustar o volume. |
| 16. | Prima para desactivar ou restaurar o volume. |
| 17. | Prima para seleccionar o canal anterior/seguinte. |
| 18. YOUTUBE | Prima para entrar directamente no YouTube |
| 19. PRIME VIDEO | Prima para entrar directamente no prime video** |
| 20. NETFLIX | Prima para entrar directamente no NETFLIX*** |
| 21. GOOGLE PLAY | Prima para entrar directamente no Google Play |

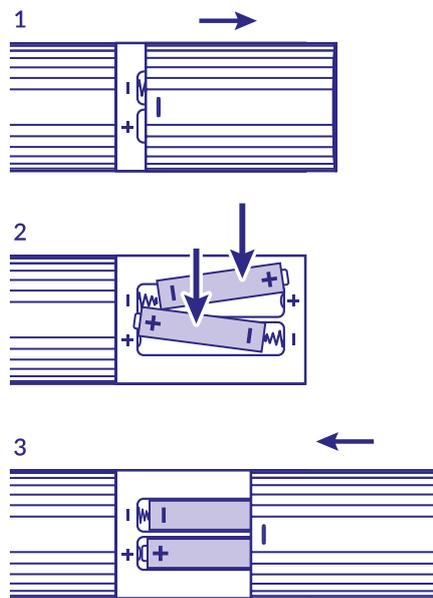
* O controle de voz e algumas outras funções podem funcionar apenas quando este telecomando está emparelhado com a sua TV.

** A assinatura não está incluída. Prime video está disponível em países seleccionados. A transmissão da Prime video obriga à criação de uma conta. Internet de banda larga necessária. Consultar www.primevideo.com para mais informações.

*** A assinatura não está incluída. Netflix está disponível em países seleccionados. A transmissão da Netflix obriga à criação de uma conta. Internet de banda larga necessária. Consultar www.netflix.com/TermsOfUse para mais informações.

2.5 Inserir as baterias

Fig. 4



Abra a tampa no telecomando e insira 2 pilhas AAA no compartimento. A posição correta do diagrama da polaridade das pilhas está indicada no interior do compartimento das pilhas.

1. Abra a tampa.
2. Insira as pilhas.
3. Feche a tampa.

AVISO:

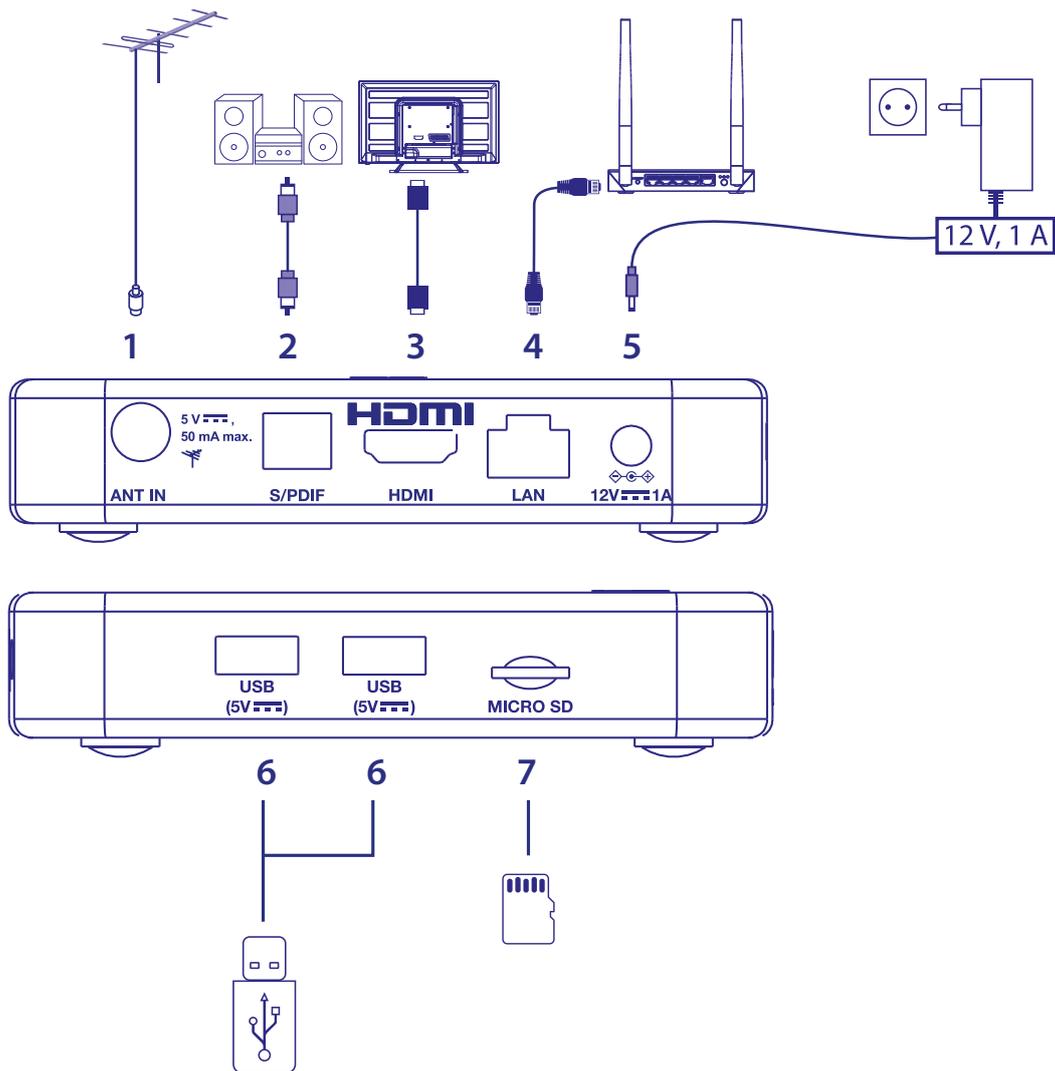
As pilhas não devem ser recarregadas, desmontadas, colocadas em curto-circuito, misturadas ou utilizadas com outros tipos de pilhas.

3.0 GUIA DE LIGAÇÃO

Consulte o diagrama abaixo para saber como ligar a Caixa Android TV à alimentação, rede e a outros dispositivos.

NOTA:

Antes de começar, desligue todos os dispositivos que vão ser ligados.



- | | |
|---------------------------|--|
| 1. ANT IN | Para ligar a uma antena interna ou externa para recepção de sinais de radiodifusão. |
| 2. S/PDIF Optical | Para ligar a um aparelho de cinema em casa digital ou a um amplificador de áudio digital |
| 3. HDMI | Para ligar o receptor ao ecrã do televisor utilizando um cabo HDMI 2.1. |
| 4. ETHERNET | Para ligar ao seu router através de um cabo Ethernet/LAN (RJ-45) |
| 5. Entrada de alimentação | Para ligar ao adaptador de alimentação incluído 12V / 1Amp |
| 6. USB | Para ligação de um dispositivo USB para utilização multimédia |
| 7. Cartão Micro SD | Para inserir o cartão Micro SD |

4.0 INSTALAR O DISPOSITIVO

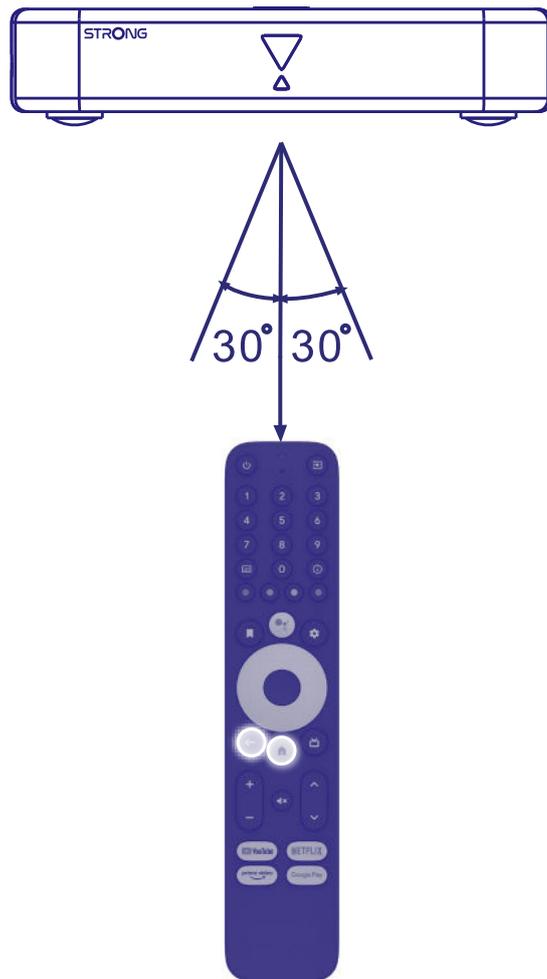
Emparelhamento do telecomando

Pode ligar os dispositivos depois de ligar o hardware corretamente e por completo.

Se tudo estiver ligado corretamente e o equipamento estiver ligado (**On (Ligado)**), o ecrã de emparelhamento é apresentado no ecrã do televisor.

Se este ecrã não for apresentado, verifique se selecionou a entrada HDMI correta no televisor.

Para poder utilizar o Assistente Google no telecomando, deve emparelhar primeiro o telecomando Bluetooth com a caixa Android TV. Siga as instruções de emparelhamento indicadas no ecrã.

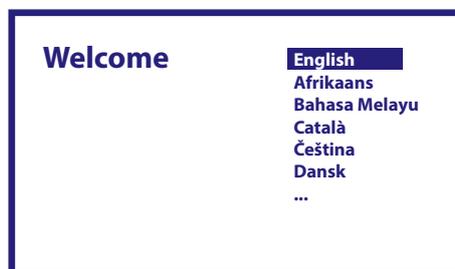


Carregue em simultâneo nos botões ◀ (Voltar) e 🏠 (Início) durante mais de 5 segundos até o LED do telecomando ficar intermitente. Se a operação for bem-sucedida, é apresentada uma mensagem no ecrã. Caso contrário, verifique as pilhas do telecomando ou tente novamente.

4.1 Primeira instalação

Passo 1: Idioma

Selecione o idioma preferencial na Página de boas-vindas.



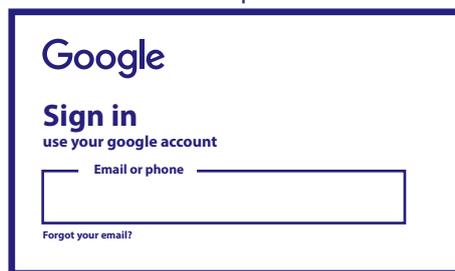
Passo 2: Wi-Fi

Selecione e estabeleça ligação à rede Wi-Fi. Se utilizar um cabo Ethernet, basta confirmar.



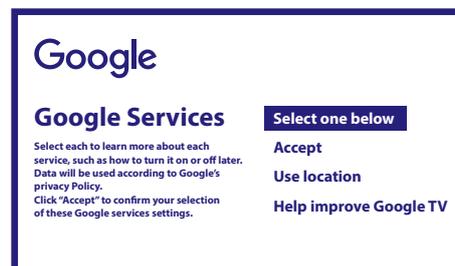
Passo 3: Conta Google

Inicie sessão na sua conta Google. Se não tiver uma conta definida, crie uma no computador ou noutra dispositivo Android, por exemplo, num telemóvel ou tablet. Não é possível utilizar este dispositivo sem uma conta Google.



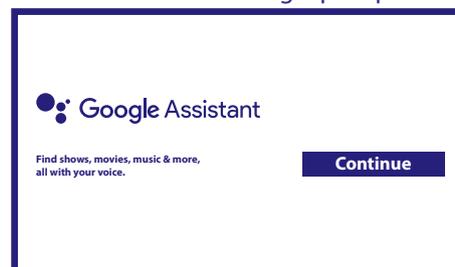
Passo 4: Condições de serviço e política de privacidade

Leia as condições de serviço e a política de privacidade.



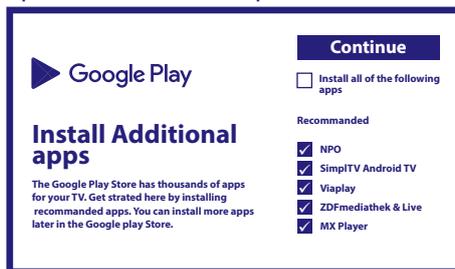
Passo 5: Conhecer o Assistente Google

Nos passos seguintes, selecione se pretende utilizar o Assistente Google para procurar aplicações.



Passo 6: Selecionar as aplicações recomendadas

Se quiser instalar as aplicações aconselhadas, pode seleccioná-las aqui.



Passo 7: Número PIN

Neste passo pode criar um número PIN à sua escolha. Este PIN vai ser utilizado para restrições de acesso e bloqueio de canais na aplicação Live TV. Não é aconselhável utilizar "0000". Anote este número PIN.

Passo 8: Sintonizador/procura

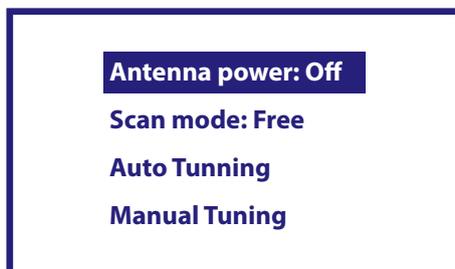
Selecione se pretende procurar canais de televisão e/ou rádio. Se não quiser utilizar o modo Live TV, selecione "Skip" (Ignorar). Pode efetuar a procura mais tarde. Se seleccionar esta opção, deve escolher o país.

Passo 9: Escolher país

Selecione aqui o país no qual vai utilizar a caixa Android TV. É muito importante seleccionar o país correto, porque lhe permite encontrar todos os canais e ordená-los automaticamente se esta funcionalidade estiver disponível.

Passo 10: Selecionar a sintonização

Este menu permite seleccionar se pretende utilizar uma antena ativa que requer uma fonte de alimentação de 5 volts para o amplificador integrado. Verifique se é necessário definir esta opção para a antena ligada. Para tal, carregue no botão **OK**. Em seguida, pode seleccionar o modo de pesquisa para "ALL" (Todos) os canais codificados incluídos ou apenas os "gratuitos". Selecione "Auto Tuning" (Sintonização auto) para iniciar a pesquisa em todas as frequências ou "Manual" para apenas uma frequência. Se quiser, pode sintonizar primeiro a antena no modo de sintonização manual e depois voltar para o início da sintonização automática.

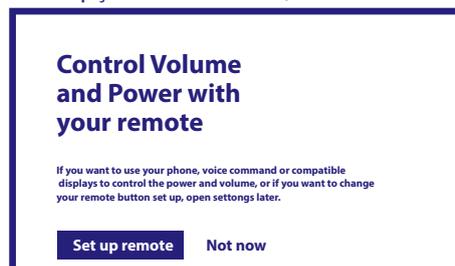


No final da selecção, selecione "Auto Tuning" (Sintonização auto) e carregue em OK para iniciar o processo de pesquisa.

NOTA: Esta caixa TV não descodifica canais codificados.

Passo 11: Configurar o telecomando

Neste passo pode definir alguns botões para regular o volume, os botões de entrada e espera dos dispositivos ligados. Por exemplo: Televisão, a soundbar ou o amplificador de áudio digital. Para começar, selecione "Set up remote control" e siga as instruções indicadas no ecrã. Para configurar esta opção noutra altura, basta seleccionar "Not now" (Agora não).



Depois de efetuar todos estes passos, a caixa Android TV é apresentada no ecrã inicial.

Selecione *Live TV* para assistir aos canal de televisão que encontrou. Agora, pode usufruir deste equipamento, porque a instalação foi concluída.

5.0 UTILIZAR A LIVE TV

Para começar a assistir aos canal de televisão, selecione no ecrã inicial a aplicação *Live TV* e prima **OK**.

Se os canais de televisão foram encontrados nos passos da primeira instalação, começam a ser apresentados num canal.

Se não forem encontrados canais durante a primeira instalação, é apresentado o ecrã *Scan channels* (Procurar canais). Neste caso, carregue no botão **SETTINGS** e selecione *Channels and inputs* (Canais e entradas) para abrir o menu de pesquisa de canais. Verifique se selecionou o país correto. Selecione o menu *Scan* (Pesquisar) e siga as instruções no ecrã para (re)instalar os canais de televisão.

Quando utiliza a *Live TV* pela primeira vez, a explicação dos botões de navegação é apresentada no ecrã. Utilize estes botões ou prima o botão **OK** para percorrer estes passos e confirmar as explicações.

- ▲ Abre o menu *For You* (Para si) para selecionar um dos programas que estejam a ser apresentados. Neste menu, utilize ◀▶ (Esquerda/direita) para selecionar o guia da TV, favoritos ou preferências.
- ▼ São apresentadas informações no ecrã a partir do programa que está a ser a apresentado. Neste menu, utilize ◀▶ (Esquerda/direita) para selecionar o menu de legendas e áudio. Carregue em **OK** para iniciar a função de timeshift se o dispositivo USB estiver ligado.
- ◀ Abra a lista de *All* (Todos) dos canais. Neste menu, utilize ▲▼ (Para cima/baixo) para realçar outro canal e carregue em **OK** para selecioná-lo. Utilize ◀▶ (Esquerda/direita) para selecionar os últimos canais selecionados (*Recent* (Recentes)) ou apenas canais de *Radio* (Rádio) ou *TV* (Televisão).
- ▶ Permite acesso à faixa de informações de EPG no ecrã, que mostra apenas informações sobre o canal atual, com eventos atuais e futuros. Utilize ◀▶ (Esquerda/direita) para ir para os eventos seguinte e carregue em **OK** para ver informações mais detalhadas. Se quiser assistir a um dos eventos seguintes, selecione *Watchlist* (Lista de preferências) e prima **OK** para adicioná-los à sua lista de preferências.
- ← Permite recuar no menu ou sair das informações.

NOTA:

Alguns canais de televisão transmitem apenas áudio Dolby. Neste caso, o volume não pode ser regulado com o comando de volume da caixa Android TV. Em vez disso, utilize o telecomando do ecrã do televisor ou o amplificador de áudio Dolby. Como alternativa, pode configurar o comando do volume através do menu "Settings" (Definições) > "Set up remote control buttons" (Configurar botões do telecomando) para controlo através do protocolo HDMI CEC.

6.0 CONFIGURAR PREFERÊNCIAS DA LIVE TV

Se quiser efetuar uma nova pesquisa automática, editar canais, ordenar canais, definir o canal inicial predefinido ou ligar e desligar a antena, selecione o menu *Preferences* (Preferências) clicando em ▲ (Para cima) uma vez e quatro vezes em ▶ (Direita). Em seguida, clique em ▼ (Para baixo) para selecionar *Setup* (Configurar) e os submenus abaixo.

6.1 Pesquisar canais

Este menu permite procurar automaticamente canais de todas as frequências disponíveis para o país que selecionou. Deve ter noção que todos os canais que instalou anteriormente e lista(s) de Favorito vão ser eliminados. Os novos canais encontrados vão ser instalados na lista de canais e, em seguida, pode criar uma nova lista de favoritos, se quiser. Selecione *Scan* (Pesquisar) e pode optar por *Auto*, que instala todos os canais encontrados ou *Manual*, para pesquisar apenas uma frequência selecionada. Realce *Search* (Procurar) e prima **OK** para iniciar a pesquisa.

6.2 Editar canais

Este menu permite ignorar, mover, alterar o nome ou eliminar canais na respetiva lista.

- Skip channels* (Ignorar canais): Aqui pode selecionar os canais que não pretende que sejam apresentados quando percorrer os canais.
- Move channels* (Mover canais): Selecione o canal que pretende colocar na respetiva lista. Carregue brevemente em **OK** para selecionar e utilize ▲▼ (Para baixo/cima) para movê-lo para uma nova posição. Carregue brevemente em **OK** para confirmar a nova posição. Carregue continuamente em **OK** para aceder à opção e ir diretamente para o início ou fim da lista de canais.
- Rename Channels* (Alterar o nome dos canais): Pode alterar o nome do canal atual para outro.
- Delete Channels* (Eliminar canais): Pode remover os canais de maneira permanente da respetiva lista.

6.3 Predefinir um canal

Utilize este item de menu para selecionar o canal apresentado quando a aplicação Live TV é iniciada.

Defina *On* (Ligado) para ativar esta opção, defina *Off* (Desligado) para desativá-la e apresentar o último canal a que assistiu.

6.4 LCN

A opção *LCN* (Logical Channel Numbering, numeração de canais lógicos) pode ser ligada ou desligada.

Selecione *Disabled/Off* (Desativado/desligado) se quiser ordenar os canais como quiser.

Selecione *Enabled/On* (Ativado/ligado) se o transmissor local suportar esta ordenação automática dos canais.

Se alterar a seleção de LCN, é recomendável efetuar uma nova pesquisa automática.

6.5 Potência da antena

Coloque na posição *On* (Ligado) se utilizar uma antena ativa (com amplificador integrado). O conector ANT IN do recetor tem uma alimentação de 5 volts com um máx. de 50 mA. Selecione *Off* (Desligado) para definir antenas passivas.

6.6 Restrição de acesso

Este menu permite-lhe proteger canais com níveis de classificações e bloquear canais com um PIN.

Pode também criar um novo código PIN. Para aceder a este menu, introduza primeiro o seu código PIN, que criou durante a primeira instalação. Os canais com uma classificação parental acima da idade escolhida vão ser protegidos com um código PIN (caso estejam na sua transmissão local).

On/Off (Ligado/desligado): Carregue em **OK** para colocar as restrições de acesso na posição *On (Ligado)* ou *Off (Desligado)*.

Program restrictions

(Restrições de programas): Em *Rating systems (Sistemas de classificação)*, escolha os sistema do país que pretende utilizar para controlar.

Ratings (Classificações): Pode optar entre as restrições *None (Nenhuma)*, *High (Elevada)*, *Medium (Média)* e *Low (Reduzida)*.

Custom (Personalizado): Permite selecionar a restrição de classificação de idade e manual.

Channels blocked

(Canais bloqueados): Selecione todos os programas/canais que pretende bloquear. Pode selecionar o bloqueio de maneira separada para cada canal, caso pretenda protegê-lo com um código PIN.

Change PIN Code

(Alterar código PIN):

Carregue em **OK** para aceder a este submenu. Introduza o código PIN atual (4 dígitos). Introduza o novo código PIN (4 dígitos) que pretende utilizar.

Volte a introduzir o novo código PIN para confirmar. É guardado automaticamente.

Anote-o. Novo PIN: _____

7.0 PREFERÊNCIAS DE ÁUDIO/LEGENDAS DA LIVE TV

Para saber quais são as definições prioritárias de áudio e legendas, selecione um destes menus.

No modo de visualização, selecione o menu *Preferences* (Preferências), clicando em ▲ (Para cima) uma vez e quatro vezes em ► (Direita).

Em seguida, clique em ▼ (Para baixo) para selecionar *Audio* (Áudio) ou *Subtitles* (Legendas) e os submenus abaixo.

AUDIO (Áudio)

1st language (1.º idioma): Utilize ▲▼ (Para cima/baixo) para selecionar o idioma de áudio que pretende ouvir como primeira prioridade, caso esteja disponível.

2nd language

(2.º idioma):

Utilize ▲▼(Para cima/baixo) para selecionar o idioma que vai ser reproduzido se o idioma selecionado em *1st Audio language* (1.º idioma de áudio) não estiver disponível.

Audio description:

Selecione *Visually impaired* (Pessoas com deficiências visuais) se quiser ter acesso a áudio adicional, que descreve o que está a acontecer no programa de televisão que está a ser exibido. Mantenha a opção *Normal*.

SUBTITLES (Legendas)

General (Geral):

Utilize ▲▼ (Para cima/baixo) para selecionar *On* (Ligado) para ativar a apresentação de legendas.

Normal:

Para legendas padrão ou *Hard of Hearing* (Pessoas com deficiências auditivas)*

1st Subtitle Language

(1.º idioma das legendas): ▲▼ (Para cima/baixo) para selecionar o primeiro idioma das legendas preferido.

2nd Subtitle Language

(2.º idioma das legendas): ▲▼ (Para cima/baixo) para selecionar o segundo idioma das legendas preferido.

*O tipo de legenda preferido que vai ser apresentado automaticamente se estiver disponível.

8.0 UTILIZAR ANDROID

Carregue no botão  (Início) para selecionar a página inicial de Android, onde pode iniciar a sua jornada.

Esta é a página inicial que permite selecionar Live TV, as suas aplicações favoritas, como o YouTube, procurar filmes e novas aplicações a instalar. Utilize os botões de navegação ▲▼ (Para cima/baixo) e ◀▶ (Esquerda/direita) para selecionar e **OK** para confirmar a seleção. Para sair ou recuar um passo, utilize o botão ◀ (Voltar).

Carregue no botão **LIVE TV** para abrir a Live TV diretamente. (Capítulo 5)

Carregue no botão **SETTINGS** (Definições) para aceder diretamente aos menus do sistema Android para alterar as definições e configurar as ligações, como Wi-Fi e Bluetooth. (Capítulo 9)

Carregue no botão  (Assistente Google) para ativar o Assistente Google com funções de controlo de voz. (Capítulo 10)

9.0 DEFINIÇÕES

Selecione Settings (Definições) para verificar as informações do dispositivo, adicionar/remover contas e efetuar alterações nas definições do sistema. Pode remover aplicações, definir a data e a hora, selecionar as definições de áudio e do ecrã, reposição de fábrica e muito mais... Carregue no botão **SETTINGS** (Definições) para aceder diretamente ou através do menu Home (Início) para selecionar item no canto superior direito.

9.1 Definir o nome do dispositivo

Selecione um nome aqui para ajudá-lo a identificar a ligação quando a transmite ou estabelecê-la a partir de outros dispositivos.

9.2 Canais e entradas

Esta opção é utilizada para pesquisar, ignorar e mover canais para a aplicação Live TV. Está também acessível através da aplicação.

9.3 Rede e Internet

Selecione e ative a Wi-Fi para estabelecer ligação sem fios à rede.

Quando o dispositivo lê e mostra as redes Wi-Fi próximas, selecione o nome da rede adequada. Se for necessário, introduza a palavra-passe e selecione **OK**.

Se utiliza um cabo RJ45 entre a caixa Android e o router para a ligação à Internet.

Pode verificar em *Ethernet > Connected* (Ligado) se a ligação foi estabelecida corretamente. Se for apresentada a mensagem *Not Connected* (Não ligado), o cabo não está ligado e pode utilizar a Wi-Fi.

NOTA: Só pode utilizar uma ligação de cada vez. Wi-Fi ou cabo. Não pode utilizar ambos.

9.4 Contas e início de sessão

É apresentado a seguir a conta que utilizou na primeira configuração.

Se quiser adicionar uma nova conta, mude para uma nova ou elimine uma.



9.5 Aplicações

São apresentadas aqui todas as aplicações instaladas na sua caixa. Se quiser, pode removê-las ou ver as permissões de acesso, as efetivas ou as necessárias. Tenha cuidado quando alterar ou remover aplicações. Isto pode causar instabilidade de funcionamento.

9.6 Preferências do dispositivo

Em seguida, são apresentadas todas as informações, por exemplo sobre o dispositivo e a versão do software, a hora e a data, seleção de idioma, tipo de teclado, imagem e som, espaço de armazenamento, ativação do Assistente Google e do Chromecast, definições de poupança de energia, localização e acessibilidade.

9.6.1 Informações

Em Settings (Definições) > Device Preferences (Preferências do dispositivo), selecione *About* (Sobre) para procurar o nome do dispositivo e informações sobre o software.

Selecione *System update* (Atualização do sistema) para verificar se está disponível um novo software.

Selecione *Factory reset* (Reposição de fábrica) para repor ou apagar tudo. (Consulte o capítulo 11)

ATENÇÃO:

Depois de uma atualização, o recetor é reiniciado automaticamente. Durante o processo de atualização NUNCA desligue o recetor da fonte de alimentação ou desligue a alimentação! Se o fizer, o recetor pode ficar danificado e a garantia vai ser anulada!

9.6.2 Data e hora

Selecione *Date and Time* (Data e hora) para alterar manualmente o fuso horário e o formato de apresentação (24/12 horas).

9.6.3 Definições de idioma

Selecione *Language* (Idioma) para alterar o idioma definido anteriormente.

9.6.4 Imagem e som

Selecione *Display and sound* (Imagem e som) para alterar a resolução do ecrã, formatos de áudio e configurar o controlo HDMI CEC (Consumer Electronic Control - Controlo de Eletrónica de Consumo).

Por predefinição, a resolução do ecrã é definida automaticamente para a melhor e máxima resolução do televisor ligado. Se quiser, pode mudar para uma resolução inferior e desligar a função HDR. Selecione *HDMI CEC* para configurar o controlo do telecomando a partir dos dispositivos e o televisor ligado.

Selecione as definições *Advanced and Sound* (Avançadas e som) para optar entre estéreo e áudio Dolby e para ativar a saída S/PDIF.

Em *Display and sound* (Imagem e som) > *Advanced sound settings* (Definições de som avançadas) > *Select formats* (Selecionar formatos) > *None* (Nenhum) para definir apenas o áudio estéreo. Selecione *Automatic* (Automático) para utilizar todos os formatos de áudio suportados por este dispositivo, incluindo Dolby Digital.

9.7 Telecomando e acessórios

Selecione a opção *Add accessory* (Adicionar acessório) para efetuar o emparelhamento por Bluetooth de um novo telecomando ou dispositivo.

Para remover, alterar o nome, encontrar detalhes de um dispositivo Bluetooth, escolha o dispositivo apresentado em *Remote and accessories* (Telecomando e acessórios) e carregue em **OK** para aceder.

9.8 Configurar os botões do telecomando

Selecione a opção *Add device* (Adicionar dispositivo) para controlar com o telecomando Android incluído outros dispositivos, por exemplo, o TV, a soundbar ou o recetor AV. Estes devem ser ligados com um cabo HDMI. As opções são Volume, Standby (Espera) e Source input (Entrada de origem) do ecrã do televisor. Para configurar estes botões, é necessária ligação à Internet, porque os códigos são controlados a partir do servidor Internet.

Siga as instruções indicadas nos menus.

10.0 ASSISTENTE GOOGLE

Diga para reproduzi-lo.

Peça para reproduzir o seu programa, vídeo ou música preferida. Ou descubra o blockbuster mais recente.

Para começar, carregue no botão do Assistente Google no telecomando

Fale para o microfone do telecomando com pesquisa por voz.

Saiba mais sobre o Assistente Google em assistant.google.com ou diga "O que pode fazer?"

Filmes e programas de televisão:

Ver o "Stranger Things" na Netflix. Clipes de vídeo: Ver clipes de vídeo. Aplicações: Abrir o YouTube. Procurar: Procurar sitcoms. Informações: Mais informações sobre o "Game of Thrones".

Controlo

Reprodução: Pausa. Parar. Retomar volume: Mais alto. Mais baixo. Alimentação: Desligar.

Ouvir música, notícias ou podcasts

Música: Ouvir música da Sia. (Saiba como escolher um fornecedor de serviços de música.) Notícias: Ouvir as notícias. Quais são as notícias mais recentes da BBC?

Pergunta ao Google

Desporto: Qual foi o resultado do jogo dos Patriots? Quando vai ser o próximo jogo dos Warriors? Cálculos: Quanto é 20 % de 80? Dicionário: O que significa "lúdico"?

Procurar respostas: A Terra está a que distância da Lua? Como está o tempo em Berlim?

Conversão de unidades: Quantas colheres de chá cabem numa taça?

NOTA:

Para poder utilizar o Assistente Google no telecomando, deve emparelhar primeiro o telecomando Bluetooth com a Caixa TV.

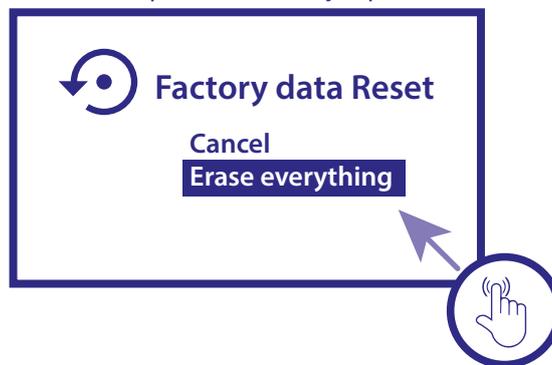
11.0 REPOSIÇÃO DE FÁBRICA

Em Settings (Definições), selecione Device Preferences (Preferências do dispositivo) > About (Sobre) > Factory Reset (Reposição de fábrica).

Clique em Factory Reset (Reposição de fábrica) para apagar tudo.

Depois desta opção ser selecionada, todas as aplicações instaladas manualmente e as informações dos dados de utilizador são eliminadas.

A caixa Android TV volta para a fase do assistente da primeira instalação para efetuar uma nova instalação.



ATENÇÃO:

Ao repor a caixa Android TV para as predefinições de fábrica, todas as definições, aplicações instaladas, contas e canais armazenados são eliminados de maneira permanente. Tenha cuidado quando utilizar esta opção.

12.0 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS SIMPLES

Problema	Motivo possível	Solução
Não há LED de exibição do menu após ligar	O adaptador de energia não está conectado corretamente	Verifique se o dispositivo está ligado à corrente
Não há som	A TV está muda ou o volume está baixo.	Prima o botão para desligar o som para repor o som e aumentar o volume.
Falha ao estabelecer ligação à rede	<ul style="list-style-type: none"> • O cabo Ethernet não está ligado corretamente. • A Wi-Fi está desligada ou o sinal é demasiado fraco. 	<ul style="list-style-type: none"> • 1Volte a ligar o cabo. • Reinicie a Wi-Fi ou aproxime o dispositivo do router.
Falha do telecomando	<ul style="list-style-type: none"> • Os sensores do telecomando e da caixa TV não estão alinhados. • O telecomando está avariado ou as pilhas têm uma carga reduzida. 	<ul style="list-style-type: none"> • Aponte o sensor do telecomando para o sensor do painel dianteiro e abra Settings (Definições) > Remotes and accessories (Telecomando e acessórios) > Pair remote (Emparelhamento remoto). Prima ◀ (Voltar) e 🏠 (Início) em simultâneo durante 5 segundos. • Substitua as pilhas ou envie o dispositivo para o ponto de assistência e manutenção local para verificação.
Não é apresentada imagem no ecrã	O cabo HDMI não está ligado	Verifique se selecionou HDMI/AV como entrada de televisão
A pesquisa de voz no telecomando não está a funcionar	O telecomando não está emparelhado com a caixa TV	Consulte a secção Emparelhar dispositivo Bluetooth neste guia

13.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Descodificador de vídeo

Qualidade de imagem: HLG, HDR10, HDR10+
 Resolução de vídeo: 3840 x 2160 (4Kp60, 4Kp30), 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p24, 1080p30, 1080p60
 Codecs de vídeo: H.265 (HEVC) de 10 bits, VP9 Profile 2, H.264, AV 1.

Descodificador de áudio

Descodificação de áudio: Dolby® Digital/ Dolby® Digital Plus*, AAC, LC-AAC, HE-AAC, MP 3, MPEG-1 layer1/2

* Dolby, Dolby Audio, e o símbolo duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Sistema e memória

Versão Android: 11 Hailstorm
 Chipset: Amlogic S905Y4
 CPU: ARM Cortex-35 Quad Core 2004MHz
 GPU: Quad Core ARM Mali – G31 a 1800 MHz
 SDRAM: DDR4: 2 GB
 Flash: eMMC: 8 GB

Conectores

ANT IN
 HDMI
 LAN
 2x USB ports 2.0
 Micro SD port
 S/PDIF (ótica)
 DC IN (12 V, 1 A)

Dados gerais

Wi-Fi:	IEEE 802.11ac, 2.4 GHz, IEEE 802.11ac, 5 GHz
Bluetooth:	5.0
Fonte de alimentação:	110 - 240 V CA, 50/60 Hz
Tensão de entrada:	CC 12 V, 1 A
Consumo de energia durante o funcionamento:	7 W (máx.)
Alimentação da antena:	5Volt 50mA protegida contra curto-circuito
Gama de temperaturas de funcionamento:	0 ~ +40 °C
Temperatura de armazenamento:	-10~ +70 °C
Dimensões (L x P x A) em mm:	122 x 122 x 23
Peso:	170 g

PROTEÇÃO DOS DADOS:

Deve ter em consideração que a STRONG, os respetivos parceiros de fabrico, os fornecedores da aplicação e os fornecedores dos serviços podem recolher e utilizar dados técnicos e informações relacionadas, incluindo, mas não se limitando, a informações técnicas sobre este dispositivo, sistema, software de aplicação e

periféricos. A STRONG, os respetivos parceiros de fabrico, os fornecedores da aplicação e os fornecedores dos serviços podem utilizar estas informações para melhorar os seus produtos ou fornecer-lhe serviços ou tecnologias, desde que seja feito de maneira a não identificá-lo pessoalmente.

Além disso, deve ter em atenção que alguns dos serviços fornecidos, já disponíveis no dispositivo ou instalados por si, podem solicitar registo, o que significa que tem de fornecer dados pessoais.

Além disso, deve ter em consideração que alguns serviços que não estejam instalados de origem, mas que podem ser instalados, podem recolher dados pessoais mesmo sem fornecer avisos adicionais e que a STRONG não pode ser responsabilizada por uma possível violação da proteção de dados causada por serviços que não estejam previamente instalados.

* A disponibilidade das aplicações varia consoante o país. A STRONG não se responsabiliza pelos serviços de terceiros. As ofertas de terceiros podem ser alteradas ou removidas em qualquer altura, podem não estar disponíveis em todas as regiões e podem exigir uma subscrição adicional.