

# ***STRONG***

LED TV with DVB-T/T2/C/S/S2  
SRT 40FX4003



User Manual  
Bedienungsanleitung  
Manuel utilisateur  
Manuale utente  
Manual del Usuario  
Manual do Utilizador  
Gebruiksaanwijzing  
Instrukcja obsługi  
Uživatelská příručka

Používateľská príručka  
Korisnički priručnik  
Uputstvo za rukovanje  
Használati útmutató  
Инструкции за употреба  
Manual de Utilizare  
Руководство пользователя  
Посібник користувача

Fig. 1

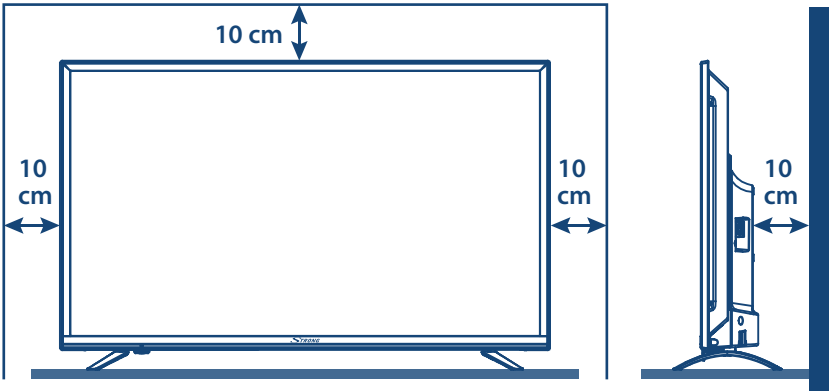


Fig. 2

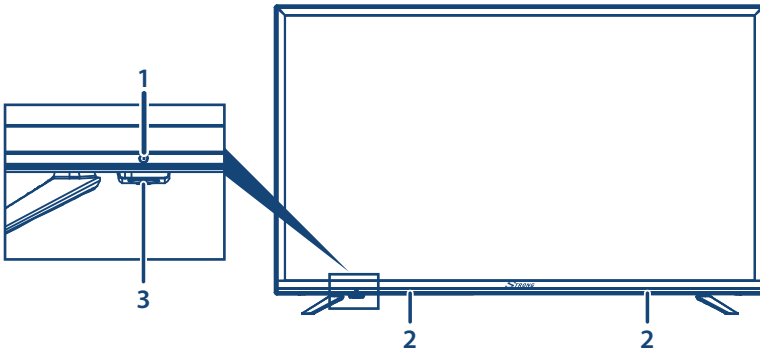


Fig. 3

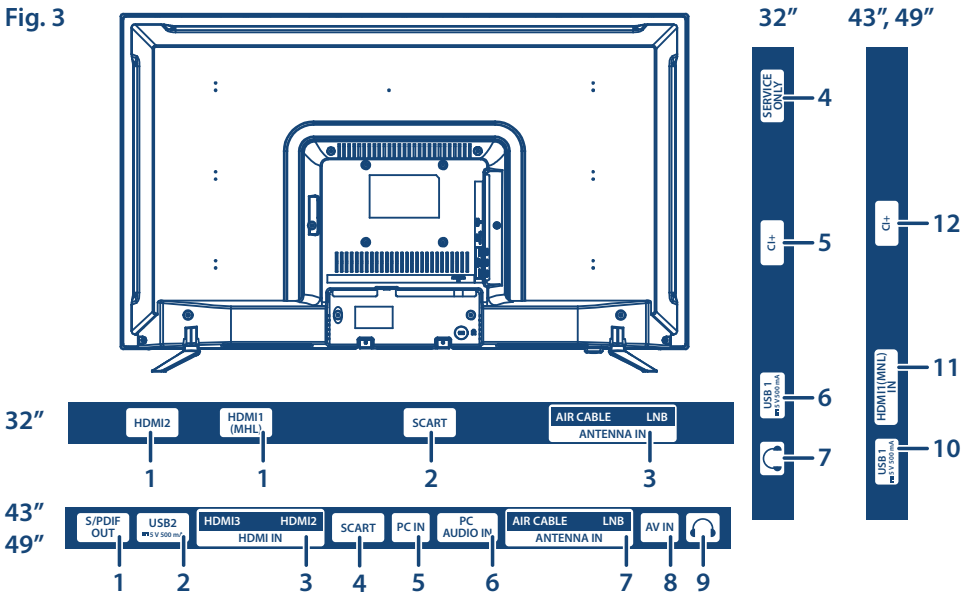


Fig. 4

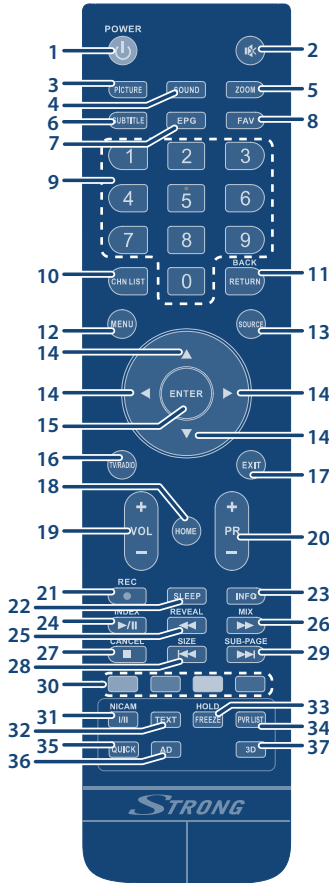


Fig. 5

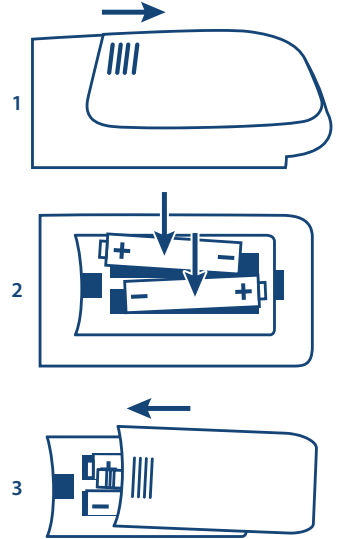


Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



[www.strong.tv](http://www.strong.tv)

Supplied by STRONG & Co, Japan  
Represented by STRONG Ges.m.b.H.  
Franz-Josefs-Kai 1  
1010 Vienna, Austria  
Email: support\_at@strong.tv

## Licenças

QUALQUER UTILIZAÇÃO DESTE PRODUTO DE QUALQUER MANEIRA QUE NÃO O USO PESSOAL EM CONFORMIDADE COM A NORMA MPEG-2 PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES DE VÍDEO PARA SUPORTES COMPACTADOS ESTÁ EXPRESSAMENTE PROIBIDA SEM UMA LICENÇA AO ABRIGO DAS PATENTES APLICÁVEIS DO PORTFÓLIO DE PATENTES MPEG-2, CUJA LICENÇA ESTÁ DISPONÍVEL EM **MPEG LA, LLC**, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 EUA

ESTE PRODUTO ESTÁ LICENCIADO SOB A LICENÇA DE PORTFÓLIO DE PATENTES AVC PARA USO PESSOAL E NÃO COMERCIAL DE UM CONSUMIDOR PARA (i) CODIFICAR VÍDEOS EM CONFORMIDADE COM A NORMA AVC ("VÍDEO AVC") E/OU (ii) DESCODIFICAR VÍDEOS AVC QUE FORAM CODIFICADOS POR UM CONSUMIDOR ENVOLVIDO NUMA ACTIVIDADE PESSOAL E NÃO COMERCIAL E/OU TENHA SIDO OBTIDO DE UM FORNECEDOR DE VÍDEOS COM LICENÇA PARA FORNECER VÍDEOS AVC. NÃO É CONCEDIDA NENHUMA LICENÇA E NÃO ESTÁ IMPLÍCITA NENHUMA OUTRA UTILIZAÇÃO. INFORMAÇÕES ADICIONAIS PODEM SER OBTIDAS DA **MPEG LA, LLC** VER [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

Este produto contém um ou mais programas protegidos por leis de direitos autorais internacionais e dos EUA como obras inéditas. Estes programas são confidenciais e propriedade da **Dolby Laboratories**. A sua reprodução ou divulgação, no seu todo ou em parte, ou a produção de trabalhos deles derivados, sem a autorização expressa da Dolby Laboratories estão proibidas. Direitos autorais 2003-2009 da Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.

Para obter o melhor desempenho e segurança, por favor leia cuidadosamente este manual. Guarde este manual para referências futuras.

## ÍNDICE ANALÍTICO

<b>1.0 INTRODUÇÃO</b>	<b>3</b>	<b>4.0 GUIA ELECTRÓNICO DE PROGRAMAS (EPG)</b>	<b>8</b>
1.1 Instruções de Segurança	3	4.1 Informações	9
1.2 Armazenamento	4	4.2 Programação	9
1.3 Acessórios	4	4.3 Lembrar	9
1.4 Instalação do equipamento	4	<b>5.0 CONFIGURAÇÕES DO MENU</b>	<b>9</b>
<b>2.0 INSTALAÇÃO</b>	<b>5</b>	5.1 Controlo do Menu (Modo DTV)	9
2.1 Código de PIN pré-definido: 0000	5	5.2 Menu da imagem	9
2.2 Painel dianteiro	5	5.3 Menu do som	10
2.3 Painel traseiro	5	5.4 Canal	10
2.4 Comando remoto	5	5.5 Bloquear	12
2.5 Instalar as pilhas	7	<b>6.0 USB</b>	<b>12</b>
2.6 Utilizar o comando remoto	7	6.1 Lembrete ao utilizar o leitor USB	12
<b>3.0 PRIMEIRA INSTALAÇÃO</b>	<b>7</b>	6.2 Menu USB	13
3.1 Instalação DVB-S	8	<b>7.0 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS</b>	<b>15</b>
3.2 Instalação DVB-T	8	<b>8.0 ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>17</b>
3.3 Instalação DVB-C	8	<b>9.0 ANEXO</b>	<b>18</b>

A STRONG declara que o equipamento está em conformidade com a Directiva 2014/30/EU (EMC) e a Directiva de Tensão Baixa 2014/35/EU (LVD) e a Directiva ErP 2009/125/EC e a Directiva RoHS 2011/65/EU de acordo com as seguintes normas técnicas:

COMPATIBILIDADE ELECTROMAGNÉTICA

EN55013: 2013; EN55020: 2007 + A11; EN55022: 2010; EN55024: 2010; EN61000-3-2: 2014; EN61000-3-3: 2013

TENSÃO BAIXA

EN60065: 2014

PRODUTOS RELACIONADOS COM A ENERGIA

Regulamento da Comissão (EC) N° 642/2009; EN50564: 2011; IEC62087: 2012

RoHS

EN50581: 2012


Sujeito a alterações. Em consequência da pesquisa contínua e do desenvolvimento das especificações técnicas, o design e o aspecto dos produtos podem ser alterados. Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby Audio e o símbolo de duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories. HDMI, o logotipo HDMI e a Interface Multimédia High-Definition são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e noutros países. Todos os nomes dos produtos são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos respectivos proprietários.

© STRONG 2017. Todos os direitos reservados.



# 1.0 INTRODUÇÃO

## 1.1 Instruções de Segurança

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

- Utilize apenas ligações/acessórios especificados ou fornecidos pelo fabricante (tais como o adaptador de alimentação exclusivo, a bateria, etc...).
- Consulte as informações da parte de trás da caixa exterior para obter informações sobre as ligações eléctricas e segurança antes de instalar ou utilizar o aparelho.
- Para reduzir o risco de incêndio ou choques eléctricos, não exponha este aparelho à chuva ou humidade.
- As aberturas de ventilação não devem ser obstruídas com objectos, como jornais, tecidos, cortinas, etc.
- O aparelho não deve ficar exposto a pingos ou salpicos e não devem ser colocados objectos com líquidos, como vasos, em cima do aparelho.
- A indicação  indica que existe risco de choques eléctricos. Os fios externos devem ser instalados por um técnico ou deverão ser utilizados fios ou cabos prontos a utilizar.
- Para evitar ferimentos, este aparelho deve ser fixo firmemente ao chão/ parede de acordo com as instruções de instalação.
- Existe o risco de explosão se a bateria for substituída de forma incorrecta. Substitua apenas por baterias iguais ou de tipo equivalente.
- A bateria (pilha ou pilhas ou bateria) não deve ser exposta a fontes de calor excessivo, como luz solar, fogo ou outras.
- O som demasiado alto proveniente dos auriculares e auscultadores pode causar perda de audição.

Ouvir música com volume muito alto e durante longos períodos de tempo pode causar danos à audição.

- A fim de reduzir o risco de danos na audição, deve baixar o volume para um nível seguro, confortável, e reduzir o tempo de escuta a níveis elevados.
- A tomada de alimentação ou acoplador do aparelho é utilizado como dispositivo para desligar a alimentação eléctrica e deve, por isso, estar sempre acessível. Quando não estiver a ser utilizado e durante deslocações, por favor, preste atenção ao conjunto do cabo de alimentação, por exemplo, ate o cabo de alimentação utilizando um atilho ou algo semelhante, sem arestas ou superfícies que possam desgastar o conjunto do cabo de alimentação. Quando colocado novamente em utilização, por favor, certifique-se de que o cabo de alimentação não está danificado. No caso de apresentar danos, deve substituir o cabo de alimentação por um semelhante com as mesmas especificações. A ausência de uma luz indicadora no aparelho não significa que este esteja desligado da rede. Para desligar o aparelho da corrente, deve retirar a ficha da tomada de parede.
- Deve ser prestada especial atenção aos aspectos ambientais para eliminação da bateria.
- Nenhuma fonte de chama exposta, como velas acesas, deve ser colocada em cima do aparelho.
-  Para evitar a propagação de fogo, mantenha sempre as velas ou outras chamas afastadas deste produto.
- Um terminal USB pode fornecer um máximo de 500 mA.
-  O equipamento com este símbolo é um aparelho eléctrico da Classe II ou com isolamento duplo. Foi concebido para não necessitar de uma ligação à terra de segurança.

## Ambiente de Funcionamento

- Não instale este equipamento num espaço confinado, como uma estante ou unidade semelhante.
- Não utilize o aparelho perto de zonas húmidas e frias, proteja a unidade do sobreaquecimento.
- Mantenha-o afastado da luz solar directa.
- Não utilize o aparelho perto de lugares com poeiras.
- Não coloque nenhuma vela próximo das aberturas, para evitar a entrada de materiais estranhos inflamáveis no televisor.

## Directiva WEEE



Eliminação correcta do produto. Esta marca indica que este produto não deve ser eliminado com outros resíduos domésticos na UE. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, recicle o produto de forma responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o seu aparelho usado, utilize os sistemas de recolha ou contacte o revendedor onde adquiriu o produto, que procederá à sua reciclagem segura.

## 1.2 Armazenamento

O seu aparelho foi cuidadosamente verificado e embalado antes do envio. Ao desembalá-lo, certifique-se de que todas as peças estão incluídas e mantenha a embalagem afastada das crianças. Recomendamos que guarde a embalagem durante o período de garantia, para manter o seu dispositivo perfeitamente protegido em caso de reparação ou garantia.

## 1.3 Acessórios

- 1x instruções de instalação
- 1x Instruções de Montagem do Suporte
- 1x comando remoto
- 2x pilhas AAA
- 1x cabo de alimentação

## 1.4 Instalação do equipamento

**Fig. 1**

Instale o monitor sobre uma superfície sólida horizontal, como uma mesa ou escrivaninha. Para a ventilação, deixe um espaço de, pelo menos, 10 cm à volta do aparelho. Para evitar situações inseguras e de falha, por favor, não coloque nenhum objecto em cima do aparelho. Este aparelho pode ser usado em climas tropicais e/ou moderados.

O manual do utilizador disponível no nosso site da web [www.strong.tv](http://www.strong.tv) fornece as instruções completas para a instalação e utilização deste televisor. Os símbolos têm os seguintes significados:

**AVISO** Alerta para informações de aviso.

**NOTA** Alerta para outras informações adicionais importantes ou de grande utilidade.

**MENU** Representa um botão no comando remoto ou no televisor.  
(Caracteres a negrito)

*Mover para* Representa um item do menu dentro de uma janela.  
(Caracteres Itálico)



## 2.0 INSTALAÇÃO

### 2.1 Código de PIN pré-definido: 0000

### 2.2 Painel dianteiro

Fig. 2


**NOTA:** Os gráficos são fornecidos apenas a título de exemplo.

1. Indicador de alimentação/Sensor remoto
2. Botão de Espera
3. Altifalantes

### 2.3 Painel traseiro



Fig. 3

**NOTA:** Os gráficos são fornecidos apenas a título de exemplo.

1. **HDMI1 (MHL):** Ligue o sinal de entrada HDMI de uma fonte como um DVD, um leitor de Blu-ray ou uma consola de jogos. A porta HDMI1 é compatível com a função MHL.
2. **SERVICE ONLY:** Porta de serviço.
3. **SCART:** Ligar dispositivos como DVD ou VCR utilizando um cabo SCART.
4. **ANTENNA (AIR/CABLE/LNB) IN:**  
Ligue uma antena, cabo, antena de satélite ao televisor para iniciar a pesquisa de programas.
5. **CI+:** Ligue um Módulo de Acesso Condicional (Conditional Access Module (CAM)).
6. **USB1:** Porta USB.
7. : Saída de áudio para Auscultadores e Auriculares, os altifalantes serão silenciados quando os auriculares estiverem ligados.

### 2.4 Comando remoto

Fig 4

1.  Prima para ligar o televisor ou colocá-lo em espera.
2.  Prima para desactivar ou restaurar o volume.
3. **PICTURE** Alterar o modo da imagem.
4. **SOUND** Alterar o modo do som.
5. **ZOOM** Alterar o formato de imagem.
6. **SUBTITLE** Activar/desactivar as legendas no modo DTV/USB.
7. **EPG** Prima para visualizar as actuais informações EPG no modo DTV.
8. **FAV** Prima para ver os seus canais favoritos atribuídos. Prima **▲▼** para percorrer através dos seus canais favoritos atribuídos, prima **ENTER** para confirmar.
9. **0 ~ 9** Selecciona directamente os canais.
10. **CHN LIST** Prima para abrir a lista de canais.
11. **RETURN** Prima para voltar ao canal visualizado anteriormente.
12. **MENU** Para abrir a lista de canais.
13. **SOURCE** Seleccionar o modo da fonte de entrada.

- 14. ▲▼◀▶ Navegar no menu.
- 15. ENTER Confirmar a selecção.
- 16. TV/RADIO Comutar entre TV e rádio.
- 17. EXIT Sair do menu actual.
- 18. HOME Aceder ao desktop de início. Se o seu televisor não estiver equipado com a função HOME, este botão não funcionará.
- 19. VOL +/- Ajustar o volume.
- 20. PR +/- Mudar de canal.
- 21. ● Sem função.
- 22. SLEEP Seleccionar o tempo de dormir, como 10 min, 20 min etc.
- 23. INFO Visualizar informações sobre a fonte actual.
- 24. ▶ II Prima para fazer uma pausa na reprodução, prima novamente para retomar a reprodução.
- 25. ◀◀ Prima para recuar rapidamente.
- 26. ▶▶ Prima para avançar rapidamente.
- 27. ■ Prima para parar a reprodução.
- 28. ◀◀ Prima para reproduzir o ficheiro anterior.
- 29. ▶▶ Prima para reproduzir o ficheiro seguinte.
- 30. BOTÕES COLORIDOS Prima para executar a função de aviso no modo DTV.
- 31. I/II Prima para seleccionar a saída do som consoante o canal sintonizado.
- 32. TEXT Prima para aceder ou sair do menu do teletexto.
- 33. FREEZE Prima para congelar a imagem no ecrã (não está disponível em modo USB).
- 34. PVR LIST Sem função.
- 35. QUICK Sem função.
- 36. AD Prima para activar a descrição do som, um narrador irá descrever o que está a ocorrer no ecrã para pessoas cegas ou com problemas de visão. Prima novamente para desactivar a função.  
(conforme as emissões)
- 37. 3D Sem função.

## Botões de controlo do Teletexto (opcional)

**Fig. 5**

- HOLD** Prima para manter a página de Teletexto no ecrã sem actualizações ou alterações. Prima novamente para libertar o estado de retenção. Se não estiver em modo de Teletexto, prima este botão para congelar a visualização da imagem. **Nota:** Em modo não Teletexto e em modo não USB, este botão é o botão de "FREEZE" (Congelar).
- SIZE** Ampliar a visualização do Teletexto: Prima este botão uma vez para ampliar a metade superior do ecrã. Prima este botão novamente para aumentar a metade inferior do ecrã. Prima este botão novamente para retomar o tamanho de ecrã normal.
- REVEAL** Prima este botão para visualizar as informações ocultas, tais como soluções de adivinhas ou puzzles. Prima novamente para remover as informações do ecrã.
- MIX** Prima este botão para sobrepor o Teletexto sobre o programa de TV. Prima novamente para voltar ao modo de Teletexto normal.
- SUB-PAGE** Prima este botão para aceder ou sair do modo subpágina (se estiver disponível uma subpágina). Prima o botão **ENCARNADO** ou **VERDE** para seleccionar uma subpágina.
- INDEX** Prima este botão para visualizar a página de índice.
- CANCEL** Prima este botão para voltar temporariamente ao programa de TV enquanto procura uma página de Teletexto. Quando a procura estiver terminada, o número de página

será visualizado na parte superior esquerda do ecrã. Prima novamente para voltar à página de Teletexto.

## 2.5 Instalar as pilhas

Fig. 5

Coloque 2x pilhas AAA no compartimento para pilhas do comando remoto. Certifique-se de que faz coincidir as polaridades das pilhas com as indicações no interior do compartimento.

**NOTA:** Os gráficos são fornecidos apenas a título de exemplo.

1. Faça deslizar a tampa horizontalmente.
2. Insira 2x pilhas AAA no compartimento e certifique-se de que as polaridades estão correctas.
3. Para fechar, faça deslizar a tampa horizontalmente.

### Precauções ao utilizar as pilhas

A utilização desadequada das pilhas pode provocar derrame. Siga cuidadosamente as seguintes instruções.

1. Tome atenção à polaridade das pilhas para evitar curtos-circuitos.
2. Quando a tensão das pilhas não é suficiente, afectando o alcance de utilização, deve substituí-las por pilhas novas. Retire as pilhas do comando remoto caso não tenha intenções de utilizar o aparelho durante um longo período de tempo.
3. Não utilize ao mesmo tempo pilhas de tipos diferentes (por exemplo pilhas de manganês e pilhas alcalinas).
4. Não coloque as pilhas no fogo, não carregue nem desmonte as pilhas.
5. Elimine as pilhas respeitando a regulamentação relevante de protecção ambiental.

## 2.6 Utilizar o comando remoto

- Utilize o comando remoto apontando-o na direcção do sensor remoto. Os itens entre o comando remoto e o sensor remoto podem interferir na operação normal.
- Não sujeite o comando remoto a vibrações violentas. Não salpique líquidos em cima do comando remoto, não coloque o comando remoto em locais muito húmidos.
- No coloque o comando remoto sob a luz directa do sol pois pode ficar deformado devido ao calor.
- Se o sensor remoto estiver sob a luz directa do sol ou uma luz intensa, o comando remoto poderá não funcionar. Se for o caso, altere a iluminação ou a posição do televisor, ou utilize o comando remoto mais perto do sensor remoto.

## 3.0 PRIMEIRA INSTALAÇÃO

Depois de feitas correctamente todas as ligações, ligue o seu televisor. A selecção do idioma será apresentada no ecrã. Utilize ▲▼◀▶ para seleccionar o *Idioma OSD* de sua preferência. Confirme premindo ENTER no seu comando remoto.

O ecrã seguinte apresenta a selecção do sintonizador. Selecione aquele que deseja utilizar.

*Tipo de Pesquisa*

Selecione a fonte de entrada que deseja utilizar: *DVB-S* para receber emissões de satélite (e se tiver uma antena de satélite), *DVB-T* para receber emissões terrestres ou *DVB-C* para receber emissões por cabo.

## 3.1 Instalação DVB-S

### Configuração do Satélite

Prima ▲▼ para colocar em destaque o satélite para onde a antena está dirigida. A barra de qualidade do sinal na parte inferior do ecrã permite-lhe fazer o alinhamento fino da sua antena para uma óptima recepção. Ajuste a sua antena para obter a melhor qualidade de sinal possível. Quando não for possível melhorar o sinal, fixe a antena nessa posição e prima o botão **AZUL** *Pesquisar* para continuar

### Busca de Canais

Prima ▲▼ ◀▶ para colocar em destaque as opções de escolha e prima **ENTER** para iniciar a busca de canais.

*Modo de Pesquisa*

Escolha entre *Pesquisa Rápida* (recomendada), *Pesquisa Cega* e *Rede*

*Crypted*

Selecione *Canais FTA* para procurar apenas canais descodificados ou *Todos os canais* para procurar canais FTA e canais codificados

*Tipo de Serviço*

Selecione *DTV* para procurar apenas canais DTV, *RADIO* para procurar apenas canais de rádio ou *Todos* para uma busca completa.

Recomenda-se que sejam utilizadas as configurações pré-definidas.

## 3.2 Instalação DVB-T

### Configuração Terrestre

Em primeiro lugar seleccione o Tipo de Sintonia premindo ◀▶ para seleccionar *DVB-T*, *ATV* ou *DTV* + *ATV* (*DVB-T* para procurar transmissões digitais e *ATV* para procurar transmissões analógicas). Prima ▼ para continuar. Prima ▲▼ ◀▶ para colocar em destaque o país com as configurações que deseja instalar e, em seguida, prima **ENTER** para iniciar a busca.

#### NOTA:

Se tiver uma antena activa, ligue-a seguindo as instruções descritas no parágrafo 5.4.5 em seguida, repita a pesquisa.

## 3.3 Instalação DVB-C

### Configuração do cabo

Em primeiro lugar seleccione o Tipo de Sintonia premindo ◀▶ para seleccionar *DVB-C*, *ATV* ou *DVB-C*, + *ATV* (*DVB-C*, para procurar transmissões digitais e *ATV* para procurar transmissões analógicas). Prima ▼ para continuar. Prima ▲▼ ◀▶ para colocar em destaque o país com as configurações que deseja instalar e, em seguida, prima **ENTER** para iniciar a busca.

## 4.0 GUIA ELECTRÓNICO DE PROGRAMAS (EPG)

EPG significa Guia Electrónico Digital de Programas (Digital Electronic Programme Guide).

É disponibilizado pelos fornecedores de programas e proporciona informações sobre os programas transmitidos. Pode aceder a este guia em modo digital premindo **EPG** no comando remoto. Prima **EPG** para abrir a interface EPG. Na lista abaixo, o canal que estiver a ver será apresentado em realce. Antes de poder ver qualquer informação do EPG, deverá «activar» todos os canais relativamente aos quais deseja

ver as informações do programa. Para isso, utilize ▲▼ para seleccionar um canal e, em seguida, prima ENTER para confirmar.

Para verificar os programas que serão transmitidos numa data futura, vá até ao campo da data utilizando ▲. Utilize ► para seleccionar a data que deseja verificar. Prima ►|| para percorrer para cima até à barra superior mostrada no ecrã e, em seguida, prima ◀► para seleccionar a *Lista de Canais*. A segunda barra irá, então, apresentar um dos seus canais disponíveis. Vá para o canal relativamente ao qual deseja ver as informações utilizando ◀►. Passados uns instantes, são mostradas as informações sobre o programa. Utilize ▲▼ para percorrer os intervalos de tempo. Prima MENU para sair do menu EPG.

## 4.1 Informações

Prima o botão VERDE para ver as informações sobre o programa seleccionado.

## 4.2 Programação

Prima o botão AMARELO para ver a *Lista de Programação*. Prima ▲▼ para seleccionar um evento, prima o botão VERMELHO para eliminar um evento.

## 4.3 Lembrar

Prima o botão AZUL para visualizar um menu do lembrete. Prima ▲▼ para seleccionar um item e, em seguida, ◀► para alterar as configurações. Prima ENTER para adicionar o evento do lembrete à lista de programas.

Será mostrada uma lista actualizada com as programações.

# 5.0 CONFIGURAÇÕES DO MENU

## 5.1 Controlo do Menu (Modo DTV)

Prima MENU para aceder ao menu principal. Prima ◀► para seleccionar um item. Prima ENTER para aceder a esse item. Prima ▲▼◀► e ENTER para seleccionar os submenus. Prima MENU para sair do item seleccionado.

## 5.2 Menu da imagem

<i>Modo Imagem</i>	Selecione o modo de controlo automático da imagem. As opções disponíveis são <i>Dinâmico, Standard, Suave e Utilizador</i> .
<i>Temperatura da Cor</i>	Selecione a tonalidade geral da cor da imagem. As opções disponíveis são <i>Fria, Média, Quente e Utilizador</i> .
<i>Proporções da Imagem</i>	Selecione as proporções da imagem (proporções do ecrã) tendo em conta o seu tipo de sinal vídeo ou a sua preferência. As opções disponíveis são <i>16:9, 4:3, Just Scan, Zoom1 e Zoom2</i> . <b>Nota:</b> Algumas opções podem não estar disponíveis para algumas fontes.
<i>Redução de Ruído</i>	Elimina o ruído da imagem. As opções disponíveis são <i>Desligado, Baixa, Média e Alta</i> .
<i>MPEG NR</i>	Elimina o ruído gerado durante a criação de sinais de imagem digital. As opções disponíveis são <i>Desligado, Baixa, Média e Alta</i> .

No modo *Utilizador*, as definições podem ser alteradas para *(Brilho, Contraste, Cor e Matiz e Nitidez)*.

## 5.3 Menu do som

<i>Modo do som</i>	Selecione o seu modo de som preferido para cada entrada. As opções são <i>Standard, Música, Filme, Desporto e Utilizador</i> .
<i>Graves</i>	Ajuste a frequência mais baixa do som.
<i>Agudos</i>	Ajuste a frequência mais alta do som.
<i>Equilíbrio</i>	Controle o equilíbrio do som entre os altifalantes direito e esquerdo (auricular).
<i>Volume Auto</i>	Ajuste o volume correspondente ao nível de áudio de entrada. As opções são <i>Ligado e Desligado</i> .
<i>Som Envolvente</i>	Liga o Sistema de Recuperação do Som (Sound Retrieval System).
<i>Comutador AD</i>	Ligue a descrição <i>Audio</i> , pode activar as configurações do volume de AD. Quando activa a descrição audível, um narrador irá descrever o que estiver a ser visualizado no ecrã para pessoas cegas ou com dificuldades de visão. (Apenas disponível em modo DTV.)

## 5.4 Canal

### Sintonia Auto (apenas no modo DVB-T/C)

5 Em primeiro lugar selecione o Tipo de Sintonia premindo ◀▶ para seleccionar *DVB-T, ATV* ou *DVB-T+ATV* (DVB-T para procurar emissões digitais e ATV para procurar emissões analógicas). Prima ▼ para continuar. Prima ▲▼◀▶ para colocar em realce o país que deseja instalar e, em seguida, prima **ENTER** para iniciar a busca.

**NOTA:**

Se estiver a utilizar uma antena activa, ligue-a no menu *Canal* e, em seguida, inicie a pesquisa.

### 5.4.1 Sintonia Avançada (apenas no modo DVB-S)

Aceda às configurações do satélite essenciais para a procura dos programas através das fontes DVB-S.

#### Configurações da Antena de Satélite

Antes de proceder à pesquisa de canais deverá configurar um conjunto de configurações da antena de satélite para cada satélite desejado.

<i>Satélite</i>	Selecione o satélite para este televisor.
<i>Tipo de LNB</i>	Certifique-se de que o tipo de LNB corresponde à sua antena.
<i>Alimentação do LNB:</i>	Defina a fonte de alimentação para o LNB (habitualmente 13/18 V).
<i>22 KHz</i>	Selecione 22 KHz para colocar o Comutador 22 K Comutador para ON/OFF. O modo Auto (recomendado) é utilizado para comutar 22KHz entre ligado e desligado consoante o tipo de LNB.
<i>DiSEqC1.0/1.1</i>	Selecione o modo DiSEqC para o LNB seleccionado.

Coloque em realce *Satélite* e prima **ENTER** para aceder à lista de satélites e selecione um deles. Coloque em realce *Tipo de LNB* e prima **ENTER** para seleccionar o tipo de LNB. Certifique-se de que o comutador 22KHz, *DiSEqC1.0/1.1* corresponde ao satélite seleccionado. Depois de terminados os passos acima, prima o botão **AZUL** para procurar os canais.

### 5.4.2 Sintonia Manual DTV (in DVB-T/C mode only)

Procurar e guardar os programas manualmente.

Selecione o tipo de fonte *DVB-T* ou *DVB-C* e procure manualmente programas digitais. No menu *Canal*, selecione *Sintonia Manual ATV* e prima **ENTER** para aceder. Prima ◀▶ para seleccionar um *Nº de Canal* e, em seguida, prima **ENTER** para dar início à busca. A busca é interrompida quando é detectado um programa e este programa é guardado na posição actual do canal. Se desejar interromper a busca, prima **MENU**.

### 5.4.3 Sintonia Manual ATV (apenas no modo DVB-T/C)

Em primeiro lugar selecione o tipo de fonte de ATV. Em seguida, no menu *Canal*, selecione *Sintonia Manual ATV* e prima **ENTER** para aceder. Realce e prima ▲▼ para seleccionar *Armazenamento para 1* (talvez outro número), *Sistema do som* e *Núm. do Canal*. Em seguida, selecione busca e prima **ENTER** para dar início à busca. Prima ▶ para que a unidade inicie a busca na direcção das frequências mais altas. Prima ◀ para que a unidade inicie a busca na direcção das frequências mais baixas. A busca é interrompida quando é detectado um programa e este programa é guardado na posição actual do canal. Se desejar interromper a busca, prima **MENU**.

#### Sintonia Fina

Utilize esta opção para fazer pequenos ajustes para sintonizar um canal individual. A sintonia fina não será necessária em condições normais. No entanto, em zonas com condições de transmissão fraca em que seja necessário proceder a ajustes para obter uma melhor imagem e som, utilize a sintonia fina. Seleccionar um canal ao qual deseja fazer sintonia fina. No menu *Canal*, selecione *Sintonia Manual ATV* e prima ▼ para colocar em realce *Sintonia Fina*. Prima ◀▶ para fazer a sintonia fina até obter a melhor imagem e som possíveis.

### 5.4.4 Configurações dos canais

<i>Edição de Programas</i>	Editar os programas. Pode premir os <b>BOTÕES COLORIDOS</b> no comando remoto para saltar programas, dar um novo nome e eliminar programas ou mover programas, e adicionar programas à lista de favoritos premindo <b>FAV</b> .
<i>Informação sobre Sinal</i>	Mostra as informações sobre o canal DTV actual. Apenas disponível com o sinal DTV.
<i>Informação CI</i>	Permite ao utilizador fazer selecções do menu fornecido da CAM. Selecione o menu <i>CI</i> situado no menu da placa do PC.
<i>5 V Alimentação da Antena</i>	Esta opção está apenas disponível na Fonte DVB-T, selecione <i>On</i> para alimentar a antena de televisão. Selecione <i>Off</i> para desactivar esta função.
<i>Actualização do Software (OAD)</i>	Selecione <i>On</i> para permitir que a TV actualize o software do sistema via ar. Se seleccionar <i>Off</i> desactiva esta função*.
<i>Sintonia OAD</i>	Quando a Actualização de Software (OAD) está desligada, esta opção está desactivada. Ao seleccionar <i>Pesquisa OAD</i> pode pesquisar canais para detectar as informações de actualização de OAD*.

\* Apenas para algumas regiões.

### 5.4.5 Opções

*Idioma OSD* Seleccionar o idioma do menu OSD.

**Idiomas Áudio/Idiomas das Legendas**

Seleccione como desejar.

**Idioma TTX**

Seleccione o idioma TTX para diferentes regiões.

**Hora**

Pode configurar *Sinc Auto*, *Relógio*, *Fuso horário*, *Hora de Verão*, *Temporizador de Dormir* e *Dormir Auto*.

**HDMI CEC**

Prima para aceder aos submenús.

HDMI CEC: Ligue ou desligue a função HDMI CEC.

Espera Auto: Passa o televisor automaticamente para o modo de espera.

Lista de Dispositivos: Quando HDMI CEC está *ON*, pode verificar a lista dos dispositivos ligados.

**Reposição dos valores de Fábrica**

Restaura as configurações do utilizador para os valores pré-definidos de fábrica.

**Versão do Software**

Mostra a Versão do Software actual e o nome do modelo

**Actualização do Software (USB)**

Ligue um dispositivo USB com o software de actualização para actualizar o sistema do televisor.

**Nota:**

- *Idiomas de Áudio e Idiomas das Legendas* só funcionam nos modos DVB-S/DVB-C/DVB-T.
- Os dados do utilizador neste televisor serão totalmente eliminados depois de utilizada esta função.
- Não desligue o televisor durante o processo de actualização do software pois o televisor poderá não funcionar e a STRONG não poderá ser responsabilizada por isso.

## 5.5 Bloquear

**Bloqueio do Sistema**

Configurar esta função *Ligado* ou *Desligado*.

**Configurar Palavra-passe**

Reconfigurar a palavra-passe (a palavra-passe original é **0000**)

**Bloqueio de Canal**

Configure os programas bloqueados como preferir.

**Orientação Parental**

Define a idade dos programas adequados para as crianças

## 6.0 USB

### 6.1 Lembrete ao utilizar o leitor USB

1. Alguns dispositivos de armazenamento USB poderão não ser compatíveis para funcionar correctamente com este televisor.
2. Faça uma cópia de segurança de todos os dados no dispositivo de armazenamento USB para o caso de se perderem os dados devido a um acidente inesperado. A STRONG não assume qualquer responsabilidade por perdas devido a uma utilização incorrecta ou mau funcionamento. A cópia de segurança é da responsabilidade do consumidor.
3. Para ficheiros maiores, a velocidade de carregamento pode ser ligeiramente mais lenta.
4. A velocidade de reconhecimento de um dispositivo de armazenamento USB pode variar consoante o dispositivo utilizado.
5. Ao ligar ou desligar o dispositivo de armazenamento USB, certifique-se de que o televisor não está em modo USB caso contrário o dispositivo de armazenamento USB ou os ficheiros gravados no mesmo poderão ser danificados.



6. Utilize apenas um dispositivo de armazenamento USB que esteja formatado em sistema de ficheiros FAT16, FAT32, NTFS (apenas reprodução) fornecido com o sistema operativo do Windows. No caso de um dispositivo de armazenamento formatado como um utilitário diferente que não seja suportado pelo Windows, este poderá não ser reconhecido.
7. Ao utilizar um disco rígido USB que não seja alimentado de forma independente, assegure-se de que a sua potência não excede 500 mA. Caso contrário, o sistema de TV passará para o modo de espera, e deverá retirar o disco rígido USB e reiniciar o sistema de TV.
8. A mensagem "Unsupported File" (Ficheiro não compatível) será mostrada se o formato de ficheiro não for suportado ou o ficheiro estiver corrompido.
9. A grande imagem em FHD precisa de mais tempo para ser processada, o que não depende do televisor. Por favor, seja paciente.
10. Este televisor pode não suportar alguns ficheiros multimédia alterados e actualizados devido à alteração do formato de codificação ou outros avanços técnicos.
11. Por favor consulte o capítulo 9. **Anexo** para consultar uma lista de formatos de ficheiros suportados para reprodução USB.

## 6.2 Menu USB

Prima **SOURCE** e seleccione *USB*. Pode ver ficheiros de filmes, música e fotografias a partir dos seus dispositivos de armazenamento USB. Ligue um dispositivo de armazenamento USB ao terminal de entrada USB e seleccione os tipos de meios na página de início: *Filme, Música e Fotografia*. Prima **ENTER**, o ecrã mostra o dispositivo USB que estiver ligado, prima novamente **ENTER** para ver as pastas de ficheiros e os ficheiros. Prima **▲▼** para seleccionar uma pasta, prima **ENTER** para abrir a pasta e seleccionar os ficheiros e, em seguida prima **ENTER** para marcá-los. Realce o ficheiro que deseja reproduzir em primeiro lugar, prima **▶||** para iniciar a reprodução ou seleccione um ficheiro e prima **▶||** para iniciar a reprodução directamente. Prima **■** para interromper a reprodução e voltar à pasta do nível superior. Prima repetidamente **RETURN** para voltar à pasta de nível superior. Repita novamente para seleccionar e reproduzir outro tipo de suporte.

**NOTA:** Ao seleccionar um dos três tipos de suporte, por exemplo *Filme*, as pastas apresentadas mostrarão apenas ficheiros de vídeos e de nenhum outro formato.

### 6.2.1 Reproduzir filmes

Fig. 6

Prima **INFO** para mostrar/sair da barra do menu (**Fig. 6**). Prima os **botões de controlo USB** no comando remoto para fazer operações relevantes.

*Reproduzir&Pausa/Stop/Ant./Seg*

Prima **▶||** para reproduzir ou fazer uma pausa na reprodução. Prima **■** para interromper a reprodução. Prima **◀◀▶▶** para reproduzir o ficheiro de vídeo anterior ou seguinte. Prima **INFO** e utilize **◀▶** para colocar em realce o ícone correspondente da barra de controlo e, em seguida, prima **ENTER**. O televisor responderá em conformidade.

*Retrocesso Rápido/Avanço Rápido*

Prima e mantenha premido durante alguns segundos **◀◀▶▶** para determinar o ponto de reprodução desejado e, em seguida, prima **▶||** para iniciar a reprodução a partir da nova posição.

<i>Modo de Reprodução</i>	Coloque em realce o ícone correspondente e prima <b>ENTER</b> para passar para outro modo de reprodução.
<i>Informação</i>	Coloque em realce o ícone correspondente e prima <b>ENTER</b> para visualizar as informações do vídeo que estiver a ser reproduzido.
<i>Ir para hora</i>	Saltar para o ponto específico introduzindo a hora. Coloque em realce o ícone correspondente e prima <b>ENTER</b> para abrir o ecrã Introduzir hora de busca. Prima ◀▶ para mover o cursor e utilize as teclas numéricas para introduzir a hora. Prima <b>ENTER</b> , o televisor começará a reprodução à hora indicada.
<i>Aspect Ratio Proporções da Imagem</i>	Coloque o botão em realce e prima <b>Enter</b> para seleccionar o modo de visualização.

## 6.2.2 Reproduzir música

**Fig. 7**

Prima **INFO** para mostrar/sair da barra do menu (**Fig. 7**). Prima os **botões de controlo USB** no comando remoto para fazer operações relevantes.

### *Play & Pause/Stop/Previous/Next*

Prima ▶ || para reproduzir ou fazer uma pausa na reprodução. Prima ■ para interromper a reprodução. Prima ◀▶▶▶ para reproduzir o ficheiro de música anterior ou seguinte. Prima ◀▶ para colocar em realce o ícone correspondente da barra de controlo e, em seguida, prima **ENTER**. O televisor responderá em conformidade.

### *Avanço Rápido/ Retrocesso Rápido*

Prima e mantenha premido durante alguns segundos ◀▶▶ para determinar o ponto de reprodução desejado e, em seguida, prima ▶ || no comando remoto para iniciar a reprodução a partir da nova posição.

### *Repetir*

Coloque o ícone em realce e prima **ENTER**. Pode seleccionar 3 modos diferentes: *Nenhum* para desactivar a função, *1* para repetir apenas uma pista e *Todas* para repetir a lista inteira assim que terminar.

### *Informação*

Coloque em realce o ícone e prima **ENTER** para visualizar as informações da música que estiver a ser reproduzida.

### **Nota:**

- Se um (ou mais) ficheiro(s) da lista de reprodução for seleccionado, os botões ◀▶▶▶ só reproduzirão os ficheiros seleccionados.
- Este menu apenas mostra ficheiros suportados.
- Os ficheiros com outras extensões de ficheiro não são mostrados, mesmo que estejam guardados no mesmo dispositivo de armazenamento USB.
- Um ficheiro mp3 com elevada modulação pode provocar distorção do som durante a reprodução.
- Este televisor suporta a apresentação das letras (em inglês). O número máximo de caracteres por linha é de 48.
- O nome do ficheiro da música e da letra deverá ser igual para que seja apresentada a letra enquanto é reproduzida a música.
- Se desejar ver a letra no ecrã ao mesmo tempo que reproduz a música, deverá guardar a letra na mesma pasta utilizando o mesmo nome de ficheiro com a extensão “.lrc”.

## 6.2.3 Navegar pelas fotografias

Fig. 8

Prima **INFO** ou ▼ para mostrar/sair da barra do menu (Fig. 8). Prima os **botões de controlo USB** no comando remoto para fazer operações relevantes.

*Play & Pause/Stop/Previous/Next*

Prima ►|| para reproduzir ou fazer uma pausa na reprodução. Prima ■ para interromper a reprodução. Prima ◀◀▶▶ para mostrar a fotografia anterior ou seguinte. Prima ◀▶ para colocar em realce o ícone da barra de controlo e, em seguida, prima **ENTER**. O televisor responderá em conformidade.

*Repetir*

Coloque o ícone em realce e prima **ENTER**. Pode seleccionar 3 modos diferentes: *Nenhum* para desactivar a função, *1* para repetir apenas uma pista e *Todas* para repetir a lista inteira assim que terminar.

*Informação*

Coloque em realce o botão e prima **ENTER** para visualizar as informações da fotografia mostrada.

*Rodar*

Coloque em realce o ícone da barra do menu e prima **ENTER** para rodar a fotografia de 90° no sentido do relógio ou no sentido oposto ao do relógio.

*Zoom In/Zoom Out*

Coloque em realce o ícone da barra do menu e prima **ENTER** para aproximar ou afastar a fotografia.

*Mover Vista*

Quando a fotografia é aumentada, utilize esta função para ver convenientemente. Coloque em realce este ícone, prima **ENTER** e, em seguida, prima ◀▶ ▲▼ para mover a fotografia.


**NOTA:**

A função de mover ◀▶ ▲▼ só está disponível quando a fotografia é ampliada.

## 7.0 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de solicitar um serviço técnico, reveja as seguintes informações para detectar possíveis causas e soluções para o problema que estiver a ocorrer. Se o televisor não estiver a funcionar correctamente depois de terminadas as verificações, por favor contacte a linha de assistência local ou o concessionário STRONG. Em alternativa, pode enviar um mail de apoio através do nosso site [www.strong.tv](http://www.strong.tv).

Problema	Possível causa e solução
Sem imagem, sem som	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Certifique-se de que o fusível ou o disjuntor estão a funcionar.</li> <li>2. Ligue outro dispositivo eléctrico à tomada para se certificar de que está a funcionar ou está ligado.</li> <li>3. A ficha de alimentação está a fazer mau contacto com a tomada.</li> <li>4. Verifique a fonte do sinal.</li> </ol>
Sem cor	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Altere o sistema da cor.</li> <li>2. Regule a saturação.</li> <li>3. Experimente sintonizar outro canal. Poderá estar a ser sintonizado um programa a preto e branco.</li> </ol>
O controlo remoto não funciona	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Troque as pilhas.</li> <li>2. As pilhas não estão instaladas correctamente.</li> <li>3. A alimentação não está ligada.</li> </ol>

Problema	Possível causa e solução
Sem imagem, som normal	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ajustar a luminosidade e o contraste.</li><li>2. Pode ocorrer uma falha na transmissão.</li></ol>
Imagem normal, sem som	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prima o botão do volume para aumentar o volume.</li><li>2. O volume está seleccionado para mudo, prima  para repor o som.</li><li>3. Altere o Sistema de Som.</li><li>4. Pode ocorrer uma falha na transmissão.</li></ol>
Ondas desordenadas na imagem	São normalmente causadas por interferências locais, como automóveis, candeeiros e secadores de cabelo. Ajuste a antena para minimizar as interferências.
Pontos nublados, bloqueios e interferências	Se a antena estiver situada na orla de um sinal de televisão onde o sinal é fraco, a imagem pode ser manchada por pontos, ter bloqueios ou interrupções. Quando o sinal é extremamente fraco pode ser necessário instalar uma antena especial para melhorar a recepção. <ol style="list-style-type: none"><li>1. Ajuste a posição e a orientação da antena interior/exterior.</li><li>2. Verifique a ligação da antena.</li><li>3. Faça a sintonia fina do canal.</li><li>4. Experimente sintonizar outro canal. Pode ocorrer uma falha na transmissão.</li></ol>
Fantasma	Os fantasmas são provocados pelo sinal da televisão que segue dois caminhos. Um deles é o caminho directo, o outro é o reflectido por edifício elevados, montes ou outros objectos. Alterando a direcção ou a posição da antena poderá melhorar a recepção.
Interferência da frequência de rádio	Esta interferência produz ondas que se deslocam ou listas diagonais, e em alguns casos, perda de contraste na imagem. Descubra e elimine a fonte de interferência de rádio.
Reprodução de vídeo está a provocar o congelamento da imagem/grandes quadrados ou distorções semelhantes, especialmente no conteúdo HD.	A velocidade de escrita/leitura do seu dispositivo USB é demasiado lenta. Certifique-se de que utiliza um dispositivo de armazenamento USB com velocidade e espaço suficientes. As pen drives (cartões de memória USB) poderão não suportar uma velocidade suficiente.

Problema	Possível causa e solução
Sem sinal ou sinal fraco, recepção intermitente.	<p>a) Os cabos podem estar soltos; pode ter entrado humidade nos cabos ou conectores, ocorrem chuvas fortes ou tempestades fortes. Verifique as ligações dos cabos, o LNB e outro equipamento ligado entre o LNB e o receptor, ou alinhe a antena. Espere até que a chuva/tempestade abrande. Peça aconselhamento a um especialista em satélites local.</p> <p>b) A antena parabólica não está dirigida para o satélite(s) correcto(s). Oriente correctamente a antena. Peça aconselhamento a um especialista em satélites local.</p> <p>c) A antena é demasiado pequena, obstrução causada por árvores ou edifícios. Instale uma antena maior ou mude a antena de local.</p> <p>d) Sinal demasiado forte, a antena é demasiado grande. Ligue um atenuador de sinal à entrada do LNB. Peça aconselhamento a um especialista em satélites local.</p>
Imagem má/ bloqueio durante períodos de chuva forte.	<p>A chuva forte atenua os sinais de satélite, abaixo de um determinado nível ocorre um bloqueio. Certifique-se de que a instalação da sua antena está em conformidade com as normas de forma a minimizar os efeitos provocados pela chuva. Quando tiver dúvidas, peça aconselhamento a um especialista em satélites local.</p>

**NOTA:**

Se, depois destas soluções, o problema persistir, por favor contacte o centro de apoio local ou envie um mail de apoio através do nosso site [www.strong.tv](http://www.strong.tv).

## 8.0 ESPECIFICAÇÕES

### Áudio

Saída de Áudio: 6 W + 6 W

### Vídeo

Cobertura de canal: DVB-T/T2: 174 MHz-230 MHz; 470 MHz-860 MHz

DVB-C: 50-858 MHz

DVB-S/S2: 950 MHz-2150 MHz

Sistema:

DTV: DVB-T/T2, DVB-S/S2, DVB-C

ATV: PAL/SECAM (BG/DK/1)

AV: PAL, NTSC

### Conectores

1 x CABO AR

1 x LNB

1x HDMI

1 x TV SCART

1 x Auscultadores

1 x USB

1 x ranhura CI+

1 x Cabo de alimentação

**Dados Gerais**

Tensão de operação:	100 ~ 240 V AC 50/60 Hz
Consumo:	max.74 W, typ. 55 W
Consumo em espera:	<0,5 W
Temperatura de operação:	+5 °C ~ +35 °C
Temperatura de armazenamento:	-15 °C ~ +45 °C
Humidade em operação:	20% ~ 80% RH, sem condensação
Humidade em armazenamento:	10% ~ 90% RH, sem condensação
Dimensões (LxAxP) em mm:	907 x 212 x 557
Peso líquido:	7.5 kg

**9.0 ANEXO**

Apoio de reprodução de ficheiro USB.

**Vídeo**

<b>Tipo de Ficheiro/(Nome Ext)</b>	<b>Tipo de Vídeo</b>	<b>Tipo de Áudio</b>	<b>Observação</b>
MP4, MOV/(.mp4, .rnov, .m4v)	Motion JPEG MPEG-4 SP/ASP (XviD)	MPEG-AUDIO	
AVI/(.avi)	Motion JPEG MPEG-4 SPIASP (XviD)	LPCM MPEG-AUDIO	
ASF(.wmv3, .xvid)	MPEG-4 SPIASP (XviD)	MS-ADPCM, Intel-ADPCM	
MKVI(.mkv, .xvid)	MPEG-4 SPIASP (XviD)	MPEG-AUDIO	
TSI(.tsltrp)		LPCM MPEG-AUDIO	
DAT, MPG, MPEG/(.dat, .mpg, .mpeg)		LPCM MPEG-AUDIO	
VOB/(.vob)		LPCM MPEG-1 Layer 2	

**Música**

<b>Tipo de Ficheiro/ (Nome Ext)</b>	<b>Extensão do Ficheiro</b>	<b>Suporte da versão</b>	<b>Observação</b>
Mpeg-1 Layer 3	Wma, mp3	LPCM	WMA 7-9.1 la WMA2
MPEG-1/2 Layer 1/2	n/a (incluído apenas no vídeo)	MPEG1/2	
LPCM	n/a (incluído apenas no vídeo)		

Tipo de Ficheiro/ (Nome Ext)	Extensão do Ficheiro	Suporte da versão	Observação
AAC	Aac, mp4, M4A		Taxa de bits variável AAC: apenas velocidade para frente 1.5x-2x m4a não disponível em FF/FR ADIF não disponível em FF/FR ADTS disponível em FF/FR

**Fotografia**

Tipo do Ficheiro	Extensão do Ficheiro	Suporte da versão	Observação
JPEG	jpg/jpeg		
BMP	bmp		suporta todos os modos
PNG	png	MPEG1/2	suporte interlaçado não é compatível com modo de animação







## DOCUMENTO IMPORTANTE PARA QUESTÕES DE GARANTIA! POR FAVOR CONSERVE O CARTÃO!

Todos os clientes fora de Portugal devem por favor contactar o revendedor local para obter mais informações sobre o apoio da assistência técnica.

### Caro cliente,

se ocorrerem inesperadamente problemas técnicos com o seu dispositivo, por favor tenha em atenção os seguintes pontos:

- 1** Em **PRIMEIRO** lugar contacte a nossa **LINHA DIRECTA** - a nossa dedicada equipa presta ajuda telefónica com pequenos problemas.

PORTUGAL:  **+351 2 10006125**

- 2** Tenha à mão o comprovativo de compra, a designação exacta do tipo e o número de série do dispositivo em questão

Este serviço é gratuito ao abrigo das disposições legais da garantia. Isto não inclui danos causados pela utilização e/ou erosão. Depois do terminado o período de garantia ou em caso de dano, para o qual não podemos dar nenhuma garantia, irá receber uma estimativa de custo para a reparação.

No caso de accionar a garantia, por favor separe o cartão da garantia e proceda do seguinte modo: Todos os tamanhos de televisores: Contacte o centro de assistência técnica para organizar a recolha do dispositivo.

**STRONG Service Center • c / o AT Informática LDA • Rua de Lionesa 446 D7 • 4465-671 Leça do Balio • Portugal\***

*Tel: +351-2-10006125*

### ATENÇÃO!

**A GARANTIA SÓ É VÁLIDA COM O CARTÃO DA GARANTIA PREENCHIDO E O RECIBO ORIGINAL DA COMPRA. POR FAVOR CERTIFIQUE-SE DE QUE A UNIDADE ESTÁ BEM EMBALADA - IDEAL NA CAIXA ORIGINAL!**

\*A mudança de morada está sujeita a alterações. Poderá confirmar a morada actual no nosso site: [www.strong.tv](http://www.strong.tv)

**CARTÃO DA GARANTIA****PORTUGAL**

Por favor preencha com letra legível todos os campos abaixo.

Número RMA: \_\_\_\_\_

Número do Modelo: \_\_\_\_\_

Data de Compra: \_\_\_\_\_

**Revendedor:**

(a preencher apenas se não estiver legível no documento original)

Nome: \_\_\_\_\_

Rua: \_\_\_\_\_

Código postal: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

**Comprador:**

Nome/Apelido: \_\_\_\_\_

Rua: \_\_\_\_\_

Código postal: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_

Tel.: \_\_\_\_\_

**Descrição do erro**

(as reclamações só podem ser processadas com uma descrição detalhada do erro)

---

---

---

---

---

---

---

Data, assinatura: \_\_\_\_\_

A garantia do dispositivo é válida por 24 meses a contar da data de compra. Os termos da garantia estão limitados a Portugal. Fora destes dois países, por favor contacte a loja onde adquiriu este dispositivo. Não estão incluídos na assistência gratuita:

- Manuseamento e operação desadequados
- Carregamento de software não autorizado pela STRONG
- Danos provocados por terceiros ou de força maior
- Danos de transporte
- Intervenções levadas a cabo por pessoal não autorizado

A possível reparação paga só poderá ser levada a cabo depois de consultado o proprietário e após pedido expresso.