

STRONG



Google TV

PROJETOR DE STREAMING

MIRA-X1



Manual do utilizador

Sujeito a alterações

SERVICE CENTER

AT	  support_at@strong-eu.com 0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	HU	  support_hu@strong-eu.com +36 1 445 26 10
BG	  support_bg@strong-eu.com +359 32 634451	IT	  support_it@strong-eu.com
CZ	  support_cz@strong-eu.com 844 44 44 90	NL	  support_nl@strong-eu.com
DE	  support_de@strong-eu.com 0800 7788 787 (Gebührenfrei)	PL	  support_pl@strong-eu.com 801 702 017
DK	  support_dk@strong-eu.com	PT	  support_pt@strong-eu.com +351 2 100 06 125
ES	  support_es@strong-eu.com +34 91 119 61 76	SK	  support_sk@strong-eu.com 0850 15 05 50
FR	  support_fr@strong-eu.com	SL	  support_sl@strong-eu.com +386 1 828 08 58
HR	  support_hr@strong-eu.com +385 1 344 57 66	UA	  support_ua@strong-eu.com +380 (44) 238 61 50

Fornecido pela STRONG Áustria
Representado pela STRONG Ges.m.b.H.
Teinfaltstraße 8/4.Stock, A-1010 Viena, Áustria
Email: support_at@strong-eu.com

LICENÇAS

Este produto contém um ou mais programas protegidos por leis de direitos autorais internacionais e dos EUA como obras não publicadas. São confidenciais e propriedade da **Dolby Laboratories**. A sua reprodução ou divulgação, total ou parcial, ou a produção de obras derivadas sem a permissão expressa da Dolby Laboratories é proibida. Direitos autorais 2003-2009 da Dolby Laboratories. Todos os direitos reservados.

ESTE PRODUTO É VENDIDO COM UMA LICENÇA LIMITADA E ESTÁ AUTORIZADO A SER USADO APENAS EM CONEXÃO COM CONTEÚDO HEVC QUE ATENDA A CADA UMA DAS TRÊS SEGUINTE QUALIFICAÇÕES: (1) CONTEÚDO HEVC APENAS PARA USO PESSOAL; (2) CONTEÚDO HEVC QUE NÃO É OFERECIDO PARA VENDA; E (3) CONTEÚDO HEVC QUE É CRIADO PELO PROPRIETÁRIO DO PRODUTO. ESTE PRODUTO NÃO PODE SER USADO EM CONEXÃO COM CONTEÚDO CODIFICADO EM HEVC CRIADO POR TERCEIROS, QUE O USUÁRIO TENHA ENCOMENDADO OU COMPRADO DE UM TERCEIRO, A MENOS QUE O USUÁRIO TENHA RECEBIDO DIREITOS SEPARADOS PARA USAR O PRODUTO COM TAL CONTEÚDO POR UM VENDEDOR LICENCIADO DO CONTEÚDO. O USO DESTA PRODUTO EM CONEXÃO COM CONTEÚDO CODIFICADO EM HEVC É CONSIDERADO ACEITAÇÃO DA AUTORIDADE LIMITADA DE USO CONFORME OBSERVADO ACIMA.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA DA UE

Por meio deste, a STRONG declara que o tipo de equipamento de rádio, Projetor de Vídeo, está em conformidade com a Diretiva 2014/53/EU. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet: <https://eu.strong-eu.com/downloads/>

Sujeito a alterações. Em consequência de investigação e desenvolvimento contínuos, as especificações técnicas, o design e a aparência dos produtos podem ser alterados. Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e o símbolo duplo-D são marcas registradas da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Os termos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e os logótipos HDMI são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc. Wi-Fi é uma marca registrada da Wi-Fi Alliance®. Netflix é uma marca registrada da Netflix, Inc. YouTube™ é uma marca da Google Inc. Todos os nomes de produtos são marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

© STRONG 2026. Todos os direitos reservados.

ÍNDICE ANALÍTICO

1.0 INSTRUÇÃO	4
1.1 Instruções de Segurança	4
1.2 Armazenamento	4
1.3 Conteúdo da Embalagem	5
1.4 Configuração do equipamento	5
2.0 INSTALAÇÃO	5
2.1 Paine frontal	5
2.2 Paine traseiro	6
2.3 Paine esquerdo	6
2.4 Paine inferior	6
2.5 Controle remoto retroiluminado	7
2.6 Instalando as pilhas	8
2.7 Usando o controle remoto IR	8
3.0 INSTALAÇÃO PELA PRIMEIRA VEZ	8
4.0 TELA INICIAL	11
4.1 Entradas	11
4.2 Rede e Internet	11
4.3 Desligar	12
5.0 POSSIBILIDADES DO PROJETO DE VÍDEO GOOGLE TV	13
6.0 CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA	13
6.1 Configurações do Google TV	13
6.2 Configurações do Projetor de Vídeo	14

7.0 MULTIMÍDIA	15
7.1 Lembrete ao usar dispositivos de armazenamento USB	15
7.2 Reprodutor Multimídia	15
8.0 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS	17
9.0 ESPECIFICAÇÕES	18

1.0 INSTRUÇÃO

1.1 Instruções de Segurança

Leia todas as instruções antes de operar o aparelho. Guarde estas instruções para uso futuro.

- Use apenas acessórios especificados ou fornecidos pelo fabricante (como o adaptador de alimentação exclusivo, bateria etc.).
- Consulte as informações na parte traseira do gabinete para obter informações elétricas e de segurança antes de instalar ou operar o aparelho.
- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva ou umidade.
- A ventilação não deve ser obstruída cobrindo as aberturas de ventilação com itens como jornais, toalhas de mesa, cortinas, etc.
- O aparelho não deve ser exposto a gotejamento ou respingos e nenhum objeto cheio de líquidos, como vasos, deve ser colocado sobre o aparelho.
- A marca ⚠ indica risco de choque elétrico. Os fios externos devem ser instalados por uma pessoa instruída ou devem ser usados cabos ou cordões prontos.
- Para evitar lesões, este aparelho deve ser fixado com segurança ao chão/parede de acordo com as instruções de instalação.
- Perigo de explosão se a bateria for substituída incorretamente. Substitua apenas por baterias do mesmo tipo ou equivalentes.
- A bateria (bateria ou baterias ou conjunto de baterias) não deve ser exposta a calor excessivo, como luz solar, fogo ou semelhantes.
- Pressão sonora excessiva de fones de ouvido e auriculares pode causar perda auditiva.
- Ouvir música em volumes altos e por longos períodos pode prejudicar a audição.
- Para reduzir o risco de danos à audição, deve-se diminuir o volume para um nível seguro e confortável e reduzir o tempo de escuta em volumes altos.
- O plugue de alimentação ou o acoplador do aparelho é usado como dispositivo de desconexão e deve permanecer facilmente acessível. Quando não estiver em uso e durante o transporte, cuide do conjunto do cabo de alimentação, por exemplo, amarre o cabo com uma abraçadeira ou algo semelhante. Deve estar livre de bordas afiadas ou semelhantes que possam causar abrasão no conjunto do cabo de alimentação. Ao voltar a usar, certifique-se de que o cabo de alimentação não está danificado. Em caso de danos, substitua o cabo de alimentação por outro semelhante com as mesmas especificações. A ausência de indicação luminosa no aparelho não significa que ele está totalmente desconectado da rede elétrica. Para desconectar completamente o aparelho, o plugue de alimentação deve ser retirado da tomada.
- Atenção deve ser dada aos aspectos ambientais do descarte de baterias.
- Fontes de chama aberta, como velas acesas, não devem ser colocadas sobre o aparelho.
-  Para evitar a propagação de incêndio, mantenha sempre velas ou outras chamas abertas longe deste produto.
- Uma porta USB pode fornecer no máximo 500 mA.
-  Equipamentos com este símbolo são aparelhos elétricos Classe II ou com isolamento duplo. Foi projetado de forma que não requer conexão de segurança ao aterramento elétrico.

Ambiente de Operação

- Não instale este equipamento em espaços confinados, como estantes ou móveis semelhantes.
- Não utilize o aparelho próximo a áreas úmidas ou frias, proteja-o do superaquecimento.
- Mantenha longe da luz solar direta.
- Não utilize o aparelho próximo a locais com poeira.
- Não coloque velas em áreas de abertura acessíveis, para evitar que materiais inflamáveis entrem no Projetor de Vídeo.

Diretiva WEEE

 Descarte correto deste produto. Esta marcação indica que este produto não deve ser descartado junto com outros resíduos domésticos em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana devido ao descarte inadequado de resíduos, recicle-o de forma responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver seu dispositivo usado, utilize os sistemas de devolução e coleta ou entre em contato com o revendedor onde o produto foi adquirido. Eles podem receber este produto para reciclagem ambientalmente segura.

1.2 Armazenamento

Seu dispositivo foi cuidadosamente verificado e embalado antes do envio. Ao desembalar, certifique-se de que todas as peças estão incluídas e mantenha a embalagem fora do alcance das crianças. Recomendamos que você mantenha a caixa durante o período de garantia, para manter seu dispositivo perfeitamente protegido em caso de reparo ou garantia.

1.3 Conteúdo da Embalagem

1x Projetor de Vídeo
1x Guia Rápido de Instalação
1x Instrução de Segurança e Cartão de Garantia
1x Controle Remoto
2x Pilhas AAA
1x Cabo de Alimentação

1.4 Configuração do equipamento

Instale o monitor em uma superfície horizontal sólida, como uma mesa ou escrivaninha. Para ventilação, deixe um espaço livre de pelo menos 10 cm ao redor do aparelho. Para evitar falhas e situações inseguras, não coloque objetos sobre o aparelho. Este aparelho pode ser utilizado em climas tropicais e/ou moderados.

NOTA: Limpe a lente com um pano macio e seco ou um lenço próprio para óculos após desligar e desconectar o projetor da tomada, evitando sprays para vidro e outros produtos de limpeza domésticos.

Este manual do usuário fornece instruções completas para instalar e usar este Projetor de Vídeo. Os símbolos têm os seguintes significados:

AVISO	Indica informações de aviso.
NOTA	Indica qualquer outra informação adicional importante ou útil.
MENU	Representa um botão no controle remoto ou no Projetor de Vídeo. (Caracteres em negrito)
<i>Mover para</i>	Representa um item de menu dentro de uma janela. (<i>Caracteres em itálico</i>)

2.0 INSTALAÇÃO

2.1 Painel frontal



Fig. 1

NOTA: As imagens são apenas para representação.

1. Indicador de energia / sensor remoto
2. Botão de energia
3. Suporte rotativo embutido

2.2 Painel traseiro

Fig. 2



1. USB 2.0 Porta USB 2.0.
2. HDMI 1.4 Conecte o sinal de entrada HDMI de uma fonte de sinal como DVD, Blu-ray player ou console de jogos.
3. FONE DE OUVIDO Saída de áudio para fones de ouvido ou auriculares; os alto-falantes serão silenciados quando o auricular estiver conectado e o fone de ouvido selecionado.

NOTA: As imagens são apenas para representação.

NOTA: Se o projetor de vídeo desligar ao conectar um cabo em qualquer conector, basta ligá-lo novamente.

2.3 Painel esquerdo

Fig. 3



1. Entrada do cabo de alimentação
2. Alto-falantes

NOTA: As imagens são apenas para representação.

2.4 Painel inferior

Fig. 4

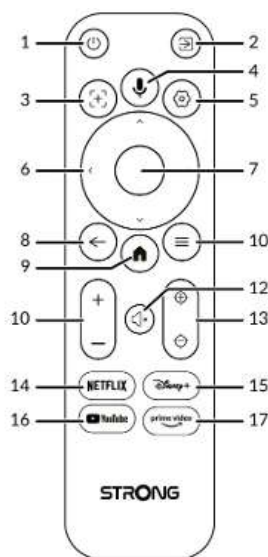


1. Orifício para fixação do suporte Compatível com suportes que utilizam parafusos com especificação PT1/4.

NOTA: As imagens são apenas para representação.

2.5 Controle remoto retroiluminado

Fig. 5



- | | |
|-----|---|
| 1. | Pressione para ligar ou colocar o projetor de vídeo em modo de espera. |
| 2. | Pressione para acessar as fontes do projetor de vídeo. |
| 3. | Ative o ajuste automático de imagem. |
| 4. | Pressione para ativar a função de controle por voz*. |
| 5. | Pressione para acessar as configurações do projetor de vídeo. |
| 6. | Navegue pelo menu. |
| 7. | Confirme a seleção. |
| 8. | Pressione para voltar ao canal visualizado anteriormente. No menu: Voltar ao menu anterior. |
| 9. | Entrar no ecrã inicial. |
| 10. | Defina quando uma fonte de entrada estiver conectada. Resetar o ajuste na correção de imagem. |
| 11. | Ajuste o volume para cima ou para baixo. |
| 12. | Prima para silenciar ou restaurar o volume. |
| 13. | Altere o foco manualmente para cima ou para baixo. |
| 14. | Pressione para acesso direto ao Netflix**. |
| 15. | Pressione para acesso direto ao Disney*** |
| 16. | Prima para acesso direto ao YouTube. |
| 17. | Pressione para acesso direto ao prime video****. |

*O controle por voz e algumas outras funções podem funcionar apenas quando este controle remoto estiver pareado com o seu projetor de vídeo.

** A assinatura não está incluída. O Netflix está disponível em países selecionados. Para fazer streaming do Netflix é necessário criar uma conta. É necessário Internet banda larga. Consulte www.netflix.com/TermsOfUse para mais detalhes.

*** A assinatura não está incluída. Disney está disponível em países selecionados. Para transmitir Disney é necessário configurar uma conta. É necessário Internet banda larga. Consulte www.primevideo.com para mais detalhes.

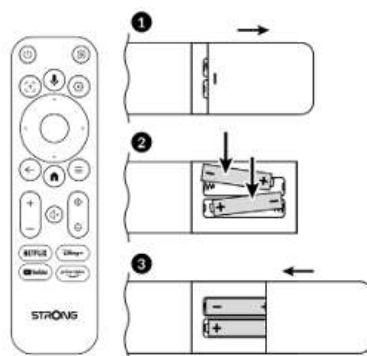
**** A adesão não está incluída. Prime Video está disponível em países selecionados. Para transmitir Prime Video é necessário configurar uma conta. É necessário Internet banda larga. Consulte www.primevideo.com para mais detalhes.

NOTA: O controle de volume possui dois níveis, um do Google e outro do projetor de vídeo. Para aumentar ou diminuir o volume do projetor, é necessário exibir o menu Configurações e ajustar com os botões **VOL +/-** no controle remoto.

NOTA: Pressione o botão e a luz de fundo desse botão permanecerá acesa por 3 segundos. A luz de fundo não pode ser desligada e o ajuste de brilho da luz de fundo não é suportado.

2.6 Instalando as pilhas

Fig. 6



Remova a tampa das pilhas do controle remoto e coloque 2 pilhas AAA dentro do compartimento. Certifique-se de alinhar as marcações de polaridade dentro do compartimento.

1. Abra a tampa.
2. Coloque as pilhas no compartimento e certifique-se de que a polaridade está correta.
3. Feche a tampa.

NOTA: As imagens são apenas para referência. Os itens reais podem ser diferentes.

Precauções ao usar a pilha

O uso inadequado da pilha pode causar vazamento. Siga cuidadosamente estas instruções.

1. Observe a polaridade das pilhas para evitar curto-circuito.
2. Quando a voltagem da pilha estiver insuficiente e afetar o uso, substitua por uma nova pilha. Remova as pilhas do controle remoto se não pretende usá-lo por um longo período.
3. Não utilize diferentes tipos de pilhas (por exemplo, pilhas de manganês e alcalinas) juntas.
4. Não coloque a bateria no fogo, nem carregue ou desmonte a bateria.
5. Por favor, descarte as baterias de acordo com as regulamentações relevantes de proteção ambiental.

2.7 Usando o controle remoto IR

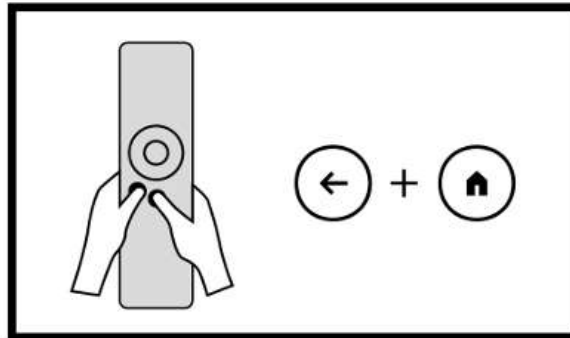
- Use o controle remoto apontando-o para o sensor remoto. Objetos entre o controle remoto e o sensor remoto podem bloquear o funcionamento normal.
- Não provoque vibrações fortes no controle remoto. Além disso, não derrame líquidos sobre o controle remoto nem o coloque em locais com alta umidade.
- Não coloque o controle remoto sob luz solar direta, pois o calor pode causar deformação do aparelho.
- Quando o sensor remoto estiver sob luz solar direta ou iluminação forte, o controle remoto não funcionará. Se isso acontecer, altere a iluminação ou a posição do projetor de vídeo, ou utilize o controle remoto mais próximo do sensor.

* para confirmar suas escolhas, use o botão **OK** ou o botão direito ►.

3.0 INSTALAÇÃO PELA PRIMEIRA VEZ

Conecte o projetor à fonte de energia usando o cabo de alimentação e instale corretamente 2 pilhas AAA no controle remoto. Após todas as conexões terem sido feitas corretamente, ligue seu projetor de vídeo pressionando o *Botão Power* ou usando o  no controle remoto.

Siga o procedimento inicial de Instalação pela Primeira Vez (FTI) exibido na tela e conclua a instalação. Isso levará alguns minutos.
Etapa 1



Pareamento do controle remoto; Botões a serem pressionados simultaneamente.

Passo 2



Selecione o idioma e a localização desejados na página de boas-vindas e pressione **OK** para ir para a próxima etapa.

Passo 3



Selecione seu país

Passo 4



Configuração da conta

Passo 5



Configuração de Wi-Fi

Selecione sua rede Wi-Fi para conectar-se à Internet.

Etapa 6



Após a instalação da internet, é hora de configurar a conta.

Passo 7

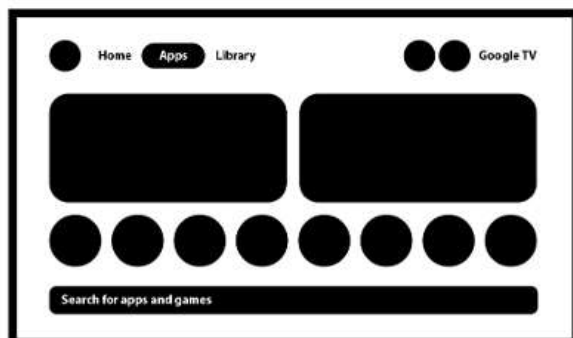


A última etapa permite adicionar e criar mais contas para adultos e crianças.

Conselho: Selecione "Ir para o Google TV" para começar diretamente, pois isso pode levar tempo e pode ser configurado posteriormente também.

4.0 TELA INICIAL

A tela inicial é a tela principal deste modelo de Projetor de Vídeo.

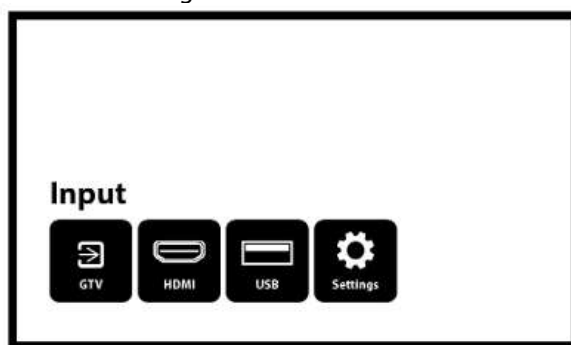


TELA INICIAL, com a possibilidade de acessar sua conta e a internet posteriormente.

4.1 Entradas

Para acessar esta opção, pressione o botão  no controle remoto.

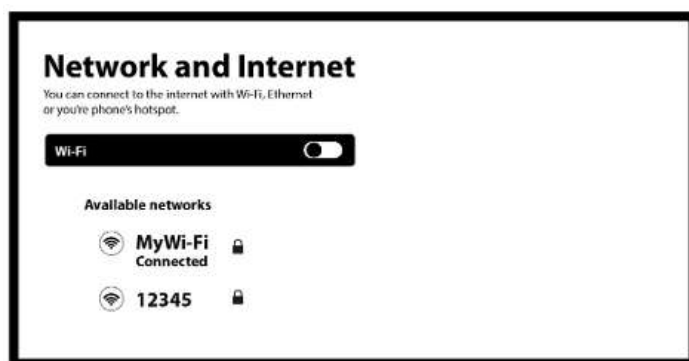
Selecione as fontes de entrada para os dispositivos que estão conectados ao Projetor de Vídeo através das diferentes entradas ou portas. Selecione "GTV" para voltar à tela inicial do Google TV.

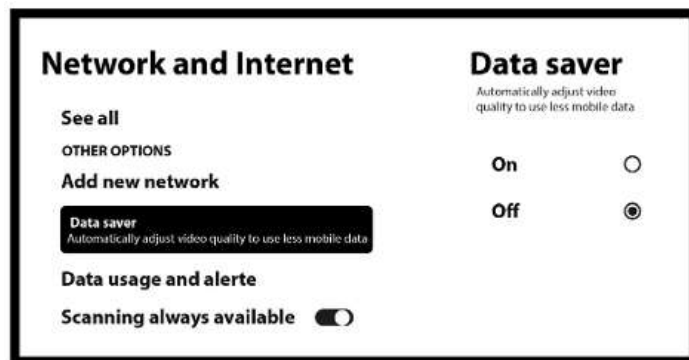


4.2 Rede e Internet

A conexão à internet permite instalar e usar aplicativos de internet (por exemplo, YouTube, Netflix, etc.) e para aproveitar outras vantagens do Projetor de Vídeo Smart.

O acesso à parte de conexão de rede e internet é feito pelo capítulo *Rede e internet das Configurações* ou pelo painel de acesso rápido na tela inicial.





Seu MIRA-X1 pode ser conectado à sua rede doméstica de uma forma: sem fio, usando o wireless interno e sua rede sem fio doméstica.

NOTA: Para acessar a Internet, você deve assinar um serviço de banda larga de alta velocidade com seu provedor de internet.

NOTA: As instruções abaixo são apenas as formas usuais de conectar seu MIRA-X1 a uma rede sem fio. O método de conexão pode variar dependendo da configuração real da sua rede. Se você tiver dúvidas sobre sua rede doméstica, consulte seu provedor de internet.

Para conectar-se a uma rede sem fio:

1. Certifique-se de que você tem:

- Um roteador transmitindo um sinal sem fio de 2,4GHz ou 5GHz.
- Uma conexão de Internet de alta velocidade

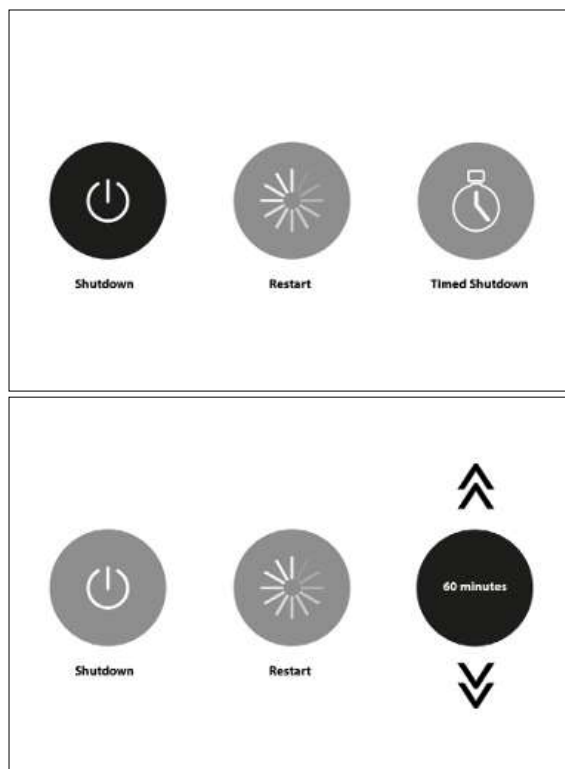
2. Selecione sua rede Wi-Fi na lista de *Redes disponíveis* e insira a senha para conexão.

3. Use outras opções do menu para configurar a conexão (se necessário).

Consulte o **capítulo 6** para saber mais sobre os recursos Smart do seu Projetor de Vídeo.

4.3 Desligar

Use  no controle remoto ou o *Botão Físico de Energia* no projetor para desligar seu MIRA-X1.



Selecione *Desligar*, *Reiniciar* ou *Desligamento Programado*. Use   para definir um horário para o *Desligamento Programado*.

5.0 POSSIBILIDADES DO PROJETOR DE VÍDEO GOOGLE TV

Seu MIRA-X1 é compatível com Google TV. Ele oferece recursos extras, permitindo que você o utilize de forma mais flexível e ampla, selecione outras fontes de conteúdo de vídeo, como YouTube, Netflix, etc., e instale vários aplicativos para ampliar a funcionalidade do seu Projetor de Vídeo.

NOTA: O uso da funcionalidade Google TV do seu Projetor de Vídeo requer conexão à internet e, na maioria dos casos, o uso da sua conta Google. Consulte o **Capítulo 3** e o **Capítulo 7** para informações sobre como configurar a conexão com a internet e acessar a conta Google.

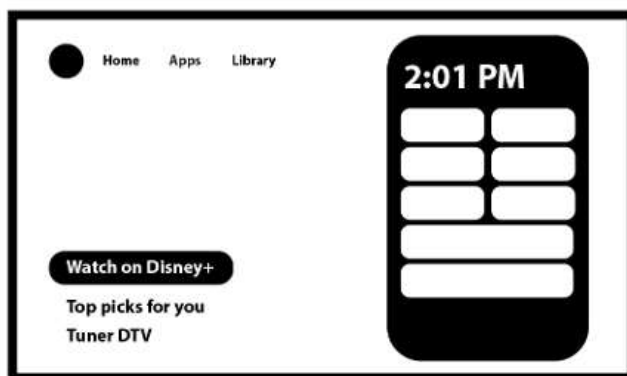
Usar uma conta Google oferece acesso a aplicativos e jogos, ao mercado de filmes e músicas do Google Play Store. Aqui você pode pesquisar, selecionar e instalar utilitários úteis ou jogos, aplicativos para conteúdo IPTV, para assistir a vídeos e músicas em streaming, outro player para Multimídia, receber informações meteorológicas atuais e outros. Muitas vezes, o aplicativo exige registro e o uso de uma conta exclusiva para acessar seus serviços. Por favor, note que nem todos os serviços são gratuitos e alguns exigem taxa de assinatura. Por favor, mantenha esta informação em sigilo.

6.0 CONFIGURAÇÕES DO SISTEMA

Selecione **⚙** na tela inicial para ajustar as configurações do seu Google TV. Pressione o **⚙** no controle remoto para ajustar as configurações do Projetor de Vídeo.

6.1 Configurações do Google TV

Acesse as configurações principais do seu Google TV pelo menu *Configurações* através do **⚙** no canto superior direito da tela inicial.



Menu Principal

Este primeiro menu dá acesso às configurações mais comuns; para acessar o menu completo, selecione **⚙** e confirme com **OK**.

Neste menu é possível adicionar, modificar e gerenciar sua conta (*Contas e login*), *gerenciar a conexão de rede (Rede e internet)*, *aplicativos (Apps)*, ou *acessar as configurações de som e imagem em (Tela e Som)* e outras funções importantes necessárias para o uso ideal do Projetor de Vídeo.

Para conexões de *Rede e internet*, consulte o **Capítulo 4.2**

É possível emparelhar dispositivos externos como caixas de som, fones de ouvido ou um controle remoto ao Projetor de Vídeo usando a tecnologia Bluetooth. Selecionar a opção *Controle remoto e acessórios* inicia a função de busca por dispositivos para emparelhamento. Antes de iniciar esta função, certifique-se de que o dispositivo que deseja conectar também esteja no modo de busca.

Menu do Sistema

Para acessar todas as opções de controle do dispositivo, como *Data e hora*, *Idioma*, etc., *selecione o capítulo Sistema* neste menu. Entre no menu principal de configurações. Pressione **▲▼** para selecionar *Sistema* e depois pressione **OK** para entrar no submenu.

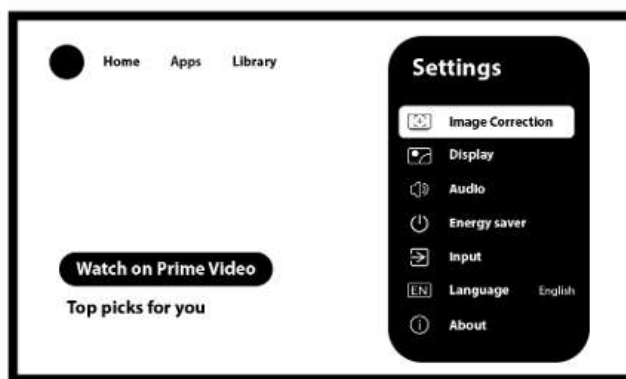
Conteúdo do submenu:

<i>Acessibilidade</i>	Para gerenciar legendas ou descrição de áudio.
<i>Sobre</i>	Fornecer informações sobre o modelo e nome do seu dispositivo, outras informações úteis e também acesso à ferramenta de reinicialização ou atualização do sistema.
<i>Data & hora</i>	Define como configurar a data e hora local, o formato dessas informações e selecionar o fuso horário local.

Idioma	Exibe uma lista de vários idiomas para definir o idioma do menu da sua TV. Use ▲▼ para selecionar o idioma desejado e pressione OK para confirmar.
Teclado	Defina os parâmetros do teclado virtual na tela.
Armazenamento	informações sobre dispositivos de armazenamento internos e conectados.
Modo ambiente	Personalize a aparência do seu protetor de tela.
Energia e Consumo	Contém várias configurações para otimizar o consumo de energia.
Transmitir	Permite que seus dispositivos móveis na mesma rede Wi-Fi controlem o envio de mídia para seu MIRA-X1.
Google	Para ativar a atualização automática do sistema Google TV.
Som do sistema	Para ativar ou desativar os sons do sistema.
Reiniciar	Selecione para reiniciar a TV.

6.2 Configurações do Projetor de Vídeo

Pressione o **⚙** no controle remoto para ajustar as configurações do Projetor de Vídeo.



Menu

Conteúdo do menu:

Correção de Imagem Ajuste a imagem automaticamente e manualmente. Restaurar a tela padrão. Acesse as configurações avançadas para selecionar mais modos de projeção.

Tela Personalize sua tela ajustando a temperatura de cor e os atributos de ajuste. Defina a luminância da tela.

Áudio Para ativar o Som das Teclas. Selecione um modo de som entre Padrão, Notícias, Música, Filme ou Esportes.

Economia de Energia Defina o tempo antes que a tela desligue automaticamente.

Entrada Defina o canal padrão e ative o modo de jogo. Gerencie seu dispositivo HDMI.

Idioma Selecione o idioma na interface de configurações.

Sobre Exiba as informações da versão do sistema.

Correção Manual de Keystone

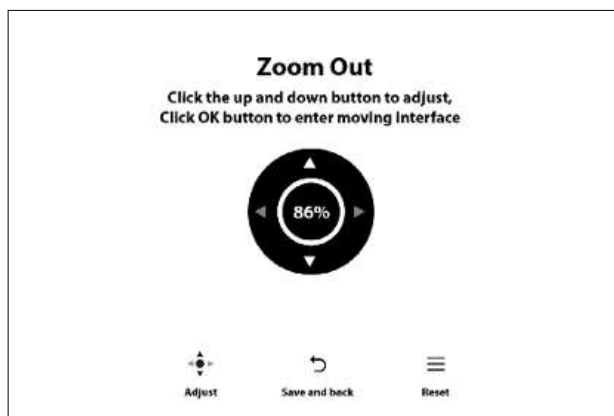
Priorize o uso da opção automática para ajustar a imagem. Se ainda assim não atender às suas necessidades, prossiga para o capítulo *Correção Manual de Keystone em Correção de Imagem*.



Use ▲▼◀▶ para ajustar a posição do canto e pressione **OK** para ir ao próximo canto.

Reduzir Zoom

Selecione o capítulo *Reduzir Zoom em Correção de Imagem* para ajustar o tamanho da imagem.



Use ▲ para aumentar o zoom e ▼ para reduzir o zoom.

7.0 MULTIMÍDIA

7.1 Lembrete ao usar dispositivos de armazenamento USB

1. Alguns dispositivos de armazenamento USB podem não ser compatíveis para operar sem problemas com este Projetor de Vídeo.
2. Faça backup de todos os dados do dispositivo de armazenamento USB para evitar perda de dados devido a um acidente inesperado. A STRONG não assume qualquer responsabilidade por perdas devido a uso indevido ou mau funcionamento. O backup dos dados é de responsabilidade do consumidor.
3. Para arquivos de tamanho grande, o tempo de carregamento pode ser um pouco maior.
4. A velocidade de reconhecimento de um dispositivo de armazenamento USB pode variar de acordo com o dispositivo.
5. Ao conectar ou desconectar o dispositivo de armazenamento USB, certifique-se de que o projetor de vídeo não esteja no modo USB, caso contrário o dispositivo de armazenamento USB ou os arquivos nele armazenados podem ser danificados.
6. Utilize apenas um dispositivo de armazenamento USB formatado nos sistemas de arquivos FAT16, FAT32, NTFS (apenas playback) fornecidos pelo sistema operacional Windows. No caso de um dispositivo de armazenamento formatado por um programa utilitário diferente que não seja suportado pelo Windows, ele pode não ser reconhecido.
7. Ao utilizar um disco rígido USB que não seja alimentado independentemente, certifique-se de que o consumo de energia não exceda 500 mA. Caso contrário, o sistema do Projetor de Vídeo entrará em modo de espera, e você deverá remover o Disco Rígido USB e reiniciar o sistema do Projetor de Vídeo.
8. Uma mensagem "Arquivo Não Suportado" será exibida se o formato do arquivo não for suportado ou se o arquivo estiver corrompido.
9. Imagens grandes em FHD precisam de mais tempo para serem processadas, o que não é causado pelo Projetor de Vídeo. Por favor, seja paciente.
10. Este Projetor de Vídeo pode não suportar alguns arquivos multimídia que foram alterados ou atualizados devido a mudanças no formato de codificação ou outros avanços técnicos.

7.2 Reprodutor Multimídia

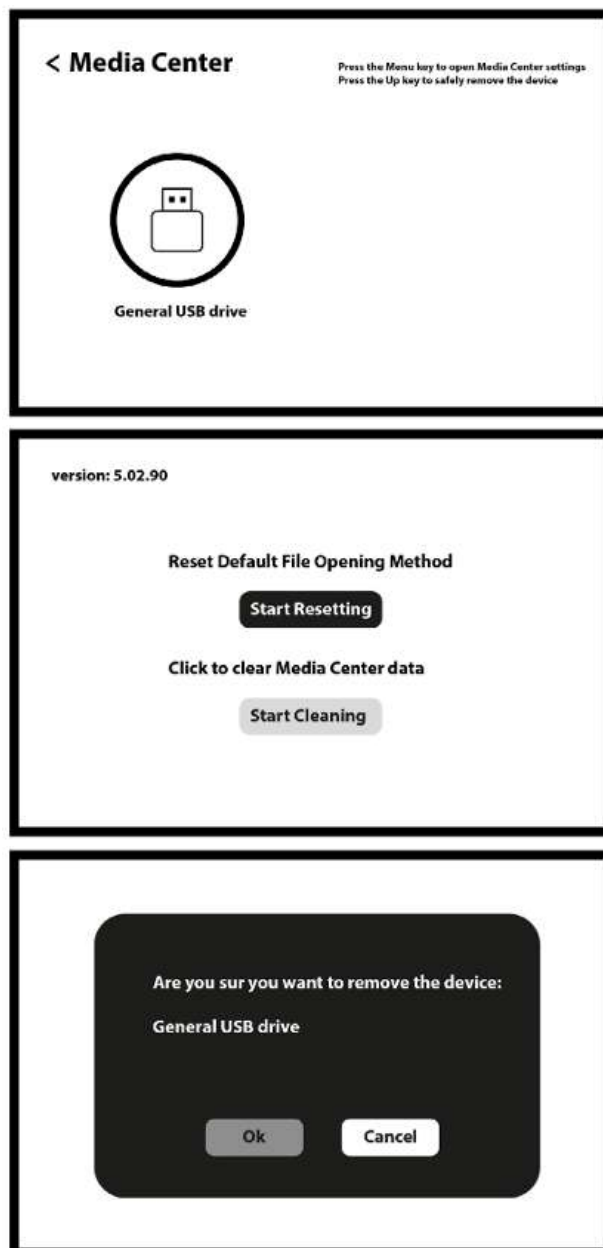
Para reproduzir arquivos multimídia como vídeos, filmes, músicas e fotos de um dispositivo de armazenamento USB externo, o projetor está equipado com um reprodutor multimídia interno. Para acessá-lo, basta selecionar USB em FONTE.

Com o Smart Player, você pode reproduzir arquivos de vídeo, áudio ou imagem de formatos suportados dos seus dispositivos de armazenamento USB na tela do seu Projetor de Vídeo.

Conecte um dispositivo de armazenamento USB à porta USB, execute o Smart Player e selecione os tipos de mídia na parte de seleção Multimídia da tela: *Play Record, Arquivos, Vídeo, Imagem, Música ou Apps*. Em *Dispositivo* você pode selecionar o dispositivo que contém os arquivos a serem reproduzidos.

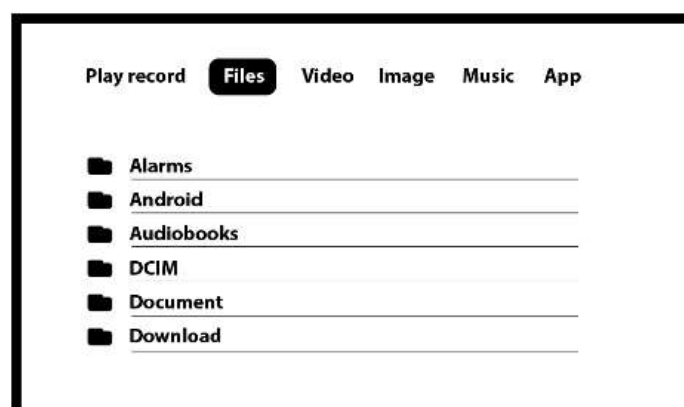
Seu Projetor de Vídeo irá reunir todos os arquivos suportados do tipo de mídia selecionado e exibi-los em uma única lista.

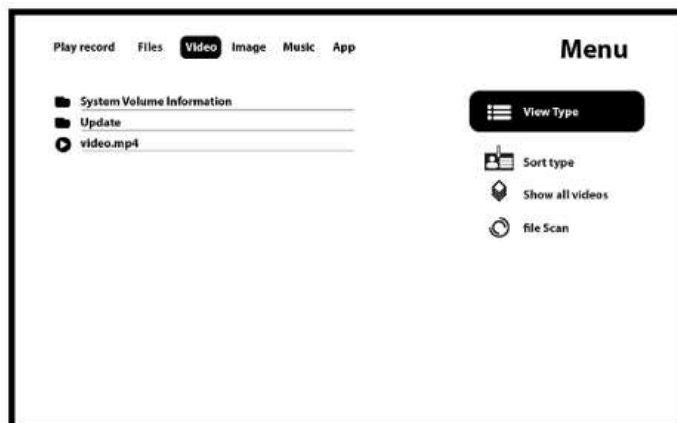
Centro de Mídia



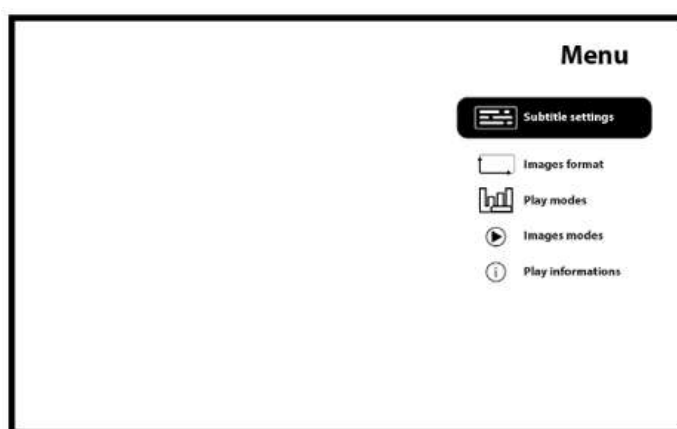
A primeira interface dá acesso às configurações básicas e ajuda a remover o dispositivo com segurança usando ▲. Use ≡ para redefinir o método padrão de abertura de arquivos e limpar os dados. Pressione OK para acessar o Play Record.

Play Record





Use ≡ para definir o tipo de visualização e ordenação. Escaneie os vídeos e arquivos no dispositivo.



Ao reproduzir a mídia, pressione ≡ no controle remoto para acessar o menu de configurações de reprodução.

NOTA: Se, por qualquer motivo, você não quiser usar o aplicativo Smart Player integrado, você pode acessar a Google Play Store e instalar qualquer um dos reprodutores de mídia disponíveis (por exemplo, MX Player, VLC Player, etc.).

NOTA: O suporte (ou não suporte) a arquivos multimídia depende não apenas do seu projetor de vídeo, mas também do aplicativo que será utilizado para a reprodução. Diferentes aplicativos Multimídia podem conter recursos integrados para suportar vários formatos e tipos de arquivos Multimídia.

8.0 SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de chamar um técnico de serviço, revise as informações a seguir para possíveis causas e soluções para o problema que você está enfrentando. Se o projetor de vídeo não funcionar corretamente após a verificação, entre em contato com a assistência técnica local ou com um revendedor STRONG. Alternativamente, você pode enviar um e-mail de suporte através do nosso site www.strong-eu.com.

Problema	Possível causa e solução
Sem imagem, sem som	1. Verifique se o fusível ou o disjuntor está funcionando. 2. Ligue outro aparelho elétrico na tomada para garantir que ela está funcionando ou ligada. 3. O plugue de energia está com mau contato na tomada. 4. Verifique os dispositivos externos.
O controle remoto não funciona	1. Troque as pilhas. 2. As pilhas não estão instaladas corretamente. 3. A energia principal não está conectada.
Sem imagem, som normal	1. Ajuste o brilho e o contraste.

Problema	Possível causa e solução
Imagem normal, sem som	1. Pressione VOL+ para aumentar o volume. 2. O volume está no mudo, pressione  para restaurar o som. 3. Altere o modo de som.
Ondulações desordenadas na imagem	Geralmente é causado por interferência local, como carros, lâmpadas fluorescentes e secadores de cabelo.
O playback de vídeo está causando congelamento da imagem/macro blocos ou distorções semelhantes, especialmente em conteúdo HD	A velocidade de leitura/gravação do seu dispositivo USB pode ser muito baixa. Certifique-se de usar um dispositivo de armazenamento USB com velocidade e espaço suficientes. Pen drives (sticks USB) podem não suportar velocidade suficiente.
Se o projetor de vídeo desligar após conectar um cabo em qualquer conector	Ligue novamente o projetor de vídeo.

NOTA: Se o problema persistir após essas soluções, por favor, entre em contato com o centro de suporte local ou envie um e-mail de suporte através do nosso site www.strong-eu.com.

9.0 ESPECIFICAÇÕES

Parâmetros Ópticos

Tecnologia de Exibição	LCD de 4,45
Tipo de Produto	Projetor de streaming
Lente	Lente de alta transmitância
Resolução Nativa	1080p
Luminância	500 ANSI lúmens
Taxa de Contraste	1000:1
Profundidade de Cor	8 bits (16 milhões)
Vida útil do LED	>30000 horas

Parâmetros de Projeção

Distância de projeção	1m-4m
Modo de foco	Foco elétrico e automático
Modo de correção Keystone	Correção elétrica e automática
Proporção de tela	16:9
Modo de projeção	Frontal/Traseiro/Teto frontal
Tamanho da projeção	40" - 120"
Rotação	-15° - 106°

Áudio

Potência de saída de áudio	2 x 5W
----------------------------	--------

Conectores

1x HDMI
1x USB
1x FONES DE OUVIDO

Dados Gerais

Tensão de operação	100 ~ 240 V AC 50/60 Hz
Consumo de energia	máx. 130W / típ. 120W
Consumo de energia em standby	≤ 0,5 W
Temperatura de operação	0 °C ~ 35 °C
Temperatura de armazenamento	-20 °C ~ +65 °C
Umidade de operação	<85%
Umidade de armazenamento	<85%
Dimensões (LxPxAl) em mm	268,45 x 213,51 x 223,50mm
Peso líquido:	3.25 kg

Proteção de Dados:

Por favor, esteja ciente de que a STRONG, seus parceiros de fabricação, os fornecedores de aplicativos e os fornecedores dos serviços podem coletar e usar dados técnicos e informações relacionadas, incluindo, mas não se limitando a, informações técnicas sobre este dispositivo, sistema, software de aplicativos e periféricos. A STRONG, seus parceiros de fabricação, os fornecedores de aplicativos e os fornecedores dos serviços podem usar essas informações para melhorar seus produtos ou para fornecer serviços ou tecnologias a você, desde que estejam em uma forma que não o identifique pessoalmente.

Além disso, por favor, tenha em mente que alguns serviços fornecidos – já presentes no dispositivo ou instalados por você – podem solicitar um registro para o qual você terá que fornecer dados pessoais.

Além disso, esteja ciente de que alguns serviços que não vêm pré-instalados, mas podem ser instalados, podem coletar dados pessoais mesmo sem fornecer avisos adicionais e que a STRONG não pode ser responsabilizada por uma possível violação de proteção de dados por serviços não pré-instalados.