SAMSUNG

Guia do usuário

Obrigado por adquirir este produto Samsung.
Para receber uma assistência mais completa, registre o seu produto em

www.samsung.com

Modelo _____ Número de Série _____

Para acessar diretamente a página que fornece instruções sobre como usar o manual para usuários deficientes visuais, selecione o link Ouvir a tela de menu abaixo.
Link " Ouvir tela de menu "

Índice

Guia

Conexões

7 Guia de Conexão

8 Conexão da Antena

9 Conectando-se à rede

13 Wireless One Connect de emparelhamento

15 Exibir a tela de seu dispositivo móvel no TV

17 Cabos de conexão para dispositivos externos

19 Alternância entre os dispositivos externos conectados ao TV

22 Observações de conexão

25 Uso da Multi Control

25 Uso da Quick Share

26 Uso da Compartilham. de armazenamento

26 Uso da Vincular ao Galaxy Watch

Controle remoto e periféricos

27 Sobre o Controle Remoto Samsung Smart (Controle Remoto)

31 Sobre o Controle remoto padrão

32 Conexão do Controle Remoto Samsung Smart ao TV

33 Usando um controle remoto móvel

33 Controle de dispositivos externos com um controle remoto Samsung – Uso do Configuração do Controle Universal

34 Aprenda a usar o Controle Remoto Samsung Smart

34 Aprenda como usar o controle de jogos

35 Uso do Anynet+ (HDMI-CEC)

36 Controle o TV com um teclado, mouse ou gamepad

41 Digitação de texto com o teclado virtual na tela

Funções Smart

43 Uso do Smart Hub

47 Sobre a tela Para Você/Descobrir

50 Sobre a tela do Vivo

51 Uso modo Ambiente

56 Sobre a tela do Arte

63 Sobre o Papel parede gener.

65 Uso da Samsung Gaming Hub

67 Sobre a tela do Samsung Daily+

69 Sobre a tela do Aplicativos

74 Uso da Vision AI Companion

76 Sobre a tela do Configurações

80 Uso de uma conta Samsung

82 Uso da Workspace

88 Uso da Guia do usuário

90 Uso da Internet

91 Uso da SmartThings

96 Reprodução de imagens/vídeo/música

101 Uso da Multi View

103 Uso da Auracast

Recursos avançados

105 Uso da Função Futebol

107 Uso da Modo AI

110 Utilizando Assistente de Voz

111 Uso da Bixby

116 Uso da Modo Jogo

119 Uso da Barra de Jogo

124 Uso da Now brief

127 Configurando a tela inicial

Visualização e gravação da TV

129 Uso do Guia

132 Gravação de programas

135 Configuração de exibição programada

136 Uso do Timeshift

137 Botões e funções disponíveis ao gravar um programa ou Timeshift

139 Uso da Lista de Canais

141 Usando a função de edição de canal

143 Utilização de uma lista de favoritos pessoais

144 Funções de suporte para exibição do TV

Imagem e Som

149 Ajuste da qualidade de imagem

155 Definição do ambiente de exibição para dispositivos externos

156 Configuração do Modo de Som e Configurações Especializadas

158 Uso das funções de suporte ao som

Sistema e Suporte

162 Utilização de funções de tempo e temporizadores

164 Usando as funções Alimentação e Economia de Energia

166 Atualização do software do TV

168 Usando a função Controle de Conteúdo

169 Funções de áudio e vídeo para deficientes auditivos e visuais

175 Uso de outras funções

180 Execução automática do serviço de dados

Precauções e observações

181 Antes de usar as funções Gravando e Timeshift

183 Leia antes de usar Apps

184 Ler antes de usar a função Internet

186 Leia antes de reproduzir arquivos de foto, vídeo ou música

189 Codecs de vídeo suportados (modelos de 2026)

201 Codecs de vídeo suportados (modelos de 2025)

214 Codecs de vídeo suportados (modelos de 2023/2024)

231 Taxas de atualização suportadas

233 Ler depois de instalar o TV

234 Resoluções compatíveis com sinais de entrada UHD

235 Resoluções para sinais de entrada compatíveis com modelos 8K

236 Resoluções suportadas para FreeSync (VRR)

238 Ler antes de conectar um computador (Resoluções compatíveis)

241 Resoluções compatíveis com os sinais de vídeo

243 Leia antes de usar dispositivos Bluetooth

244 Licenças & Outras informações

Solução de Problemas

Problemas com imagem

245 A tela está piscando ou ficou escura

245 A imagem não está clara ou as cores da imagem não parecem claras

246 As cores da imagem estão em preto e branco ou não têm a aparência que deveriam ter

247 A TV se desliga automaticamente sozinha

247 A TV não pode ser desligada.

247 Incapaz de ligar

248 A TV permanece ligada ou não liga automaticamente.

248 Não foi possível encontrar um canal

249 A imagem do TV não parece tão boa quanto parecia na loja

249 O vídeo exibido parece desfocado

249 A imagem está distorcida

250 Há uma linha pontilhada na borda da tela

250 A imagem não é exibida no modo de tela cheia

250 A função Legenda é desativada no menu do TV

250 As legendas são exibidas na tela do TV

250 O HDR do dispositivo externo conectado desliga

Problemas com som e ruídos

251 Como conectar um dispositivo de áudio ao TV?

251 Sem som ou som muito baixo no volume máximo.

251 A imagem está boa, mas não há som.

252 O HDMI (eARC/ARC) está conectado e não há som.

252 Os alto-falantes estão fazendo um som estranho.

252 O som é interrompido.

252 Sempre que uma função é usada no TV ou um canal é trocado, o TV informa a atividade. O TV explica com locução as cenas de vídeo exibidas na tela.

253 O áudio da TV não está sendo reproduzido pela Soundbar ou pelo receptor A/V.

253 Não se escuta o som com clareza.

253 O volume do dispositivo externo não pode ser ajustado.

253 Quero desligar e ligar a TV e o dispositivo de áudio ao mesmo tempo.

Problemas com canais e transmissão

254 O texto "Sinal Fraco ou Inexistente" é exibido no modo TV ou não é possível encontrar o canal.

254 O TV não está recebendo todos os canais.

254 As legendas não são fornecidas em um canal digital.

254 Transmissão está desativada.

Problemas de conectividade de dispositivo externo

255 A mensagem “Função Não Disponível” é exibida.

255 A imagem está boa, mas não há som.

255 Quero conectar a um PC e dispositivo móvel por espelhamento da tela.

256 A tela não é exibida quando conectar o TV a um dispositivo externo.

256 Quero conectar a um alto-falante Bluetooth.

256 A tela do PC não aparece ou treme.

Problemas de rede

257 Falha na conexão de rede sem fio. Não é possível se conectar a um ponto de acesso sem fio. Não é possível conectar-se à rede.

257 Falha na conexão da rede com fio.

257 Conectado a uma rede local, mas não à Internet.

Problemas com Wireless One Connect

258 Não é possível encontrar oWireless One Connect.

260 Aparece uma mensagem dizendo "Wireless One Connect está desconectado. ao visualizar conteúdo fornecido por uma fonte de entrada externa (por exemplo, um serviço de transmissão terrestre, decodificador ou console de jogos).

260 Aparece uma mensagem dizendo "A intensidade do sinal está baixa. Ajuste a localização do seu Wireless One Connect. ao visualizar conteúdo fornecido por uma fonte de entrada externa (por exemplo, um serviço de transmissão terrestre, decodificador ou console de jogos).

261 O dispositivo não se conecta automaticamente após o ajuste de posição.

261 Aparece uma mensagem dizendo "Use o adaptador de energia do Wireless One Connect incluso para garantir o funcionamento correto."

Problemas com Anynet+ (HDMI-CEC)

262 O que é Anynet+?

262 O Anynet+ não está funcionando. O dispositivo conectado não é exibido.

263 Quero iniciar o Anynet+. Eu também quero que os dispositivos conectados liguem quando o TV é ligado.

263 Quero sair do Anynet+. É inconveniente ligar outros dispositivos porque o TV também liga. É inconveniente porque os dispositivos conectados (p.ex.: decodificador de sinais) desligam junto.

263 A mensagem "Connecting to Anynet+ device..." (Conectando ao dispositivo Anynet+...) ou "Disconnecting from Anynet+ device" (Desconectando do dispositivo Anynet+) é exibida na tela.

263 O dispositivo Anynet+ não faz a reprodução.

Problemas com o controle remoto

264 O controle remoto não funciona.

264 O controle remoto móvel não funciona.

265 Não é possível operar os dispositivos externos com o controle remoto do TV.

Serviço de Dados

266 Por que estou recebendo mensagens na tela se não selecionei a opção Serviço de Dados?

266 Como oculto as mensagens de Serviço de Dados?

266 Como uso o Serviço de Dados?

266 O que é um serviço interativo e como ele funciona?

267 Uma mensagem exibe "Recebendo", mas nada acontece.

267 Nada é exibido na tela depois que o serviço de dados é iniciado.

267 O que é Red. de Arrasto?

267 Por que o serviço de dados fecha automaticamente?

Problemas de gravação

268 A função Timeshift ou função de gravação não pode ser usada.

268 Não é possível gravar vídeos recebidos de um dispositivo externo ou do Samsung TV Plus.

268 A mensagem "Formatar Dispositivo” é exibida quando a função Timeshift ou de gravação é utilizada.

268 Os arquivos gravados na TV não são reproduzidos em um computador.

Aplicativos

269 Não consigo encontrar o aplicativo que desejo.

269 Iniciei um aplicativo, mas ele está em outro idioma. Como modificar o idioma?

269 O aplicativo não funciona corretamente. A qualidade da imagem é ruim.

269 A Primeira Tela do Smart Hub continua aparecendo sempre que você liga o TV.

Arquivos de mídia

270 Alguns arquivos são interrompidos durante a reprodução.

270 Alguns arquivos não podem ser reproduzidos.

Problemas com Assistente de Voz

271 O microfone está desligado.

271 Os comandos de voz não funcionam bem.

272 Bixby/Alexa atende, embora eu não tenha chamado.

272 Eu falei "Hi, Bixby/Alexa", mas a Bixby/Alexa não responde.

273 O reconhecimento de voz não funciona por meio do Controle Remoto Samsung Smart, ao contrário dos demais recursos. Não há resposta mesmo com o botão Assistente de Voz pressionado.

273 Durante o reconhecimento de voz, a mensagem de carga pesada é exibida e a função não funciona.

273 Quero ver informações sobre a previsão do tempo da área desejada.

Outros problemas

274 O TV está quente.

274 O TV cheira a plástico.

274 As configurações são perdidas depois de 5 minutos ou toda a vez que o TV é desligado.

274 O TV está inclinado para um dos lados.

275 A base treme ou está torta.

275 Quero saber como fixar e remover o suporte da TV.

275 Um POP (anúncio banner interno do TV) é exibido na tela.

275 A tela está desligada, mas ouço ruído.

275 O TV está fazendo estalidos.

276 O TV está fazendo zumbido.

276 Houve falha na atualização do software pela Internet.

276 O TV narra os eventos da tela em voz alta.

Diagnóstico de problemas operacionais do TV

277 Auto Diagnóstico

279 Não é possível selecionar Sinal de Transmissão em Auto Diagnóstico.

279 Restaurar Smart Hub

279 Restaurar imagem

279 Restaurar som

Obtenção de suporte

280 Obtenção de suporte através do Gerenciamento Remoto

280 Como encontrar informações de contato para obter assistência

280 Solicitação de serviço

Orientações de acessibilidade

Aprenda a Usar a Tela Menu

281 Uso do controle remoto

283 Uso do menu de acessibilidade

288 Uso do TV com o Guia de Voz ativado

290 Uso do guia

293 Uso do Programar Exibição

294 Uso da Lista de Canais

296 Gravando

299 Uso do Smart Hub

302 Inicialização do Guia do usuário

303 Uso da Bixby

Guia

Saiba como usar vários recursos.

Conexões

Você pode assistir a transmissões ao vivo conectando um cabo de antena à sua TV e pode ter acesso à rede usando um cabo de rede ou um ponto de acesso sem fio. Você também pode conectar dispositivos externos usando vários conectores.

Guia de Conexão

Você pode visualizar informações detalhadas sobre os dispositivos externos que podem ser conectados ao TV.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão Exp. Agora

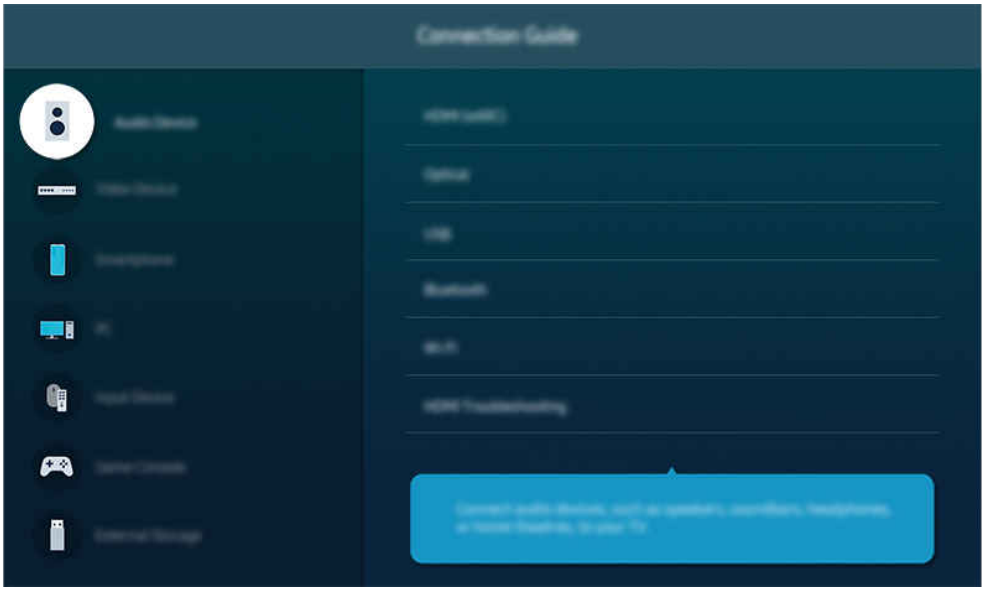
Por meio de imagens, ele orienta como conectar diversos dispositivos externos, como dispositivos de vídeo, consoles de videogame e computadores. Caso selecione o método de conexão a um dispositivo externo, os detalhes da conexão serão exibidos.

- Wireless One Connect: Wireless One Connect
- Dispositivo de áudio: HDMI (eARC/ARC), Óptica, USB, Bluetooth, Wi-Fi
- Dispositivo de vídeo: HDMI
- Smartphone: Compartilhamento de Tela (Smart View), Compartilhamento de Tela (Tap View), Samsung DeX, SmartThings, Compartilhamento de câmera, Apple AirPlay
- PC: HDMI, Compartilhamento de Tela (Sem Fio), Easy Connection to Screen, Apple AirPlay
- Dispositivos de entrada: Controle Remoto, Teclado USB, Mouse USB, Gamepad USB, Câmera USB, Dispositivo Bluetooth
- Console de Jogos: HDMI
- Armazenamento Externo: Dispositivo USB, Unidade de Disco Rígido (HDD)

O método de conexão e dispositivos externos disponíveis podem diferir conforme o modelo.

Algumas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Usando a Solução de problemas HDMI, você pode verificar a conexão ao cabo HDMI e dispositivos externos (leva 2 minutos aproximadamente).



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

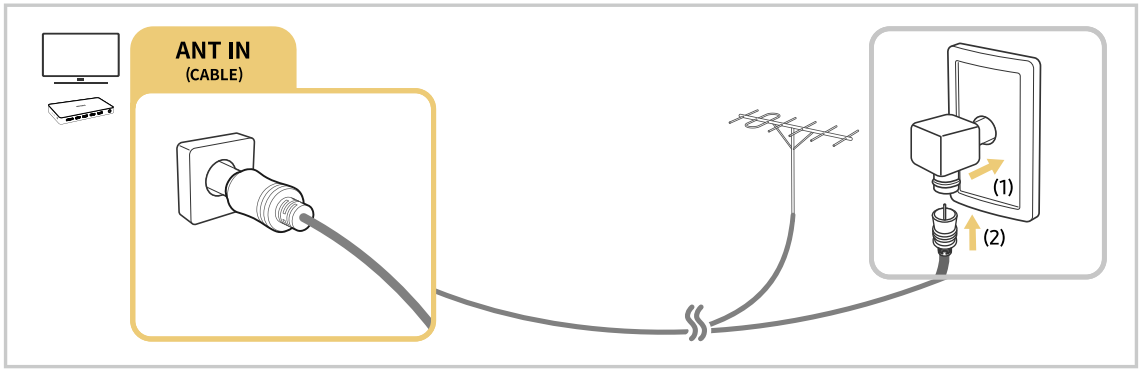
Conexão da Antena

Você pode conectar um cabo de antena à TV.

A conexão de uma antena não será necessária se você conectar um receptor de TV a cabo ou um receptor de satélite.

- Não use força excessiva ao conectar o cabo da antena; força excessiva pode causar deformação da porta.
- Para transportar o produto, primeiro remova o cabo da antena para evitar danos à porta.

A porta da sua TV pode ser diferente da figura a seguir, dependendo do modelo do produto e da região.



Conectando-se à rede

Você pode acessar a rede por meio da sua TV.

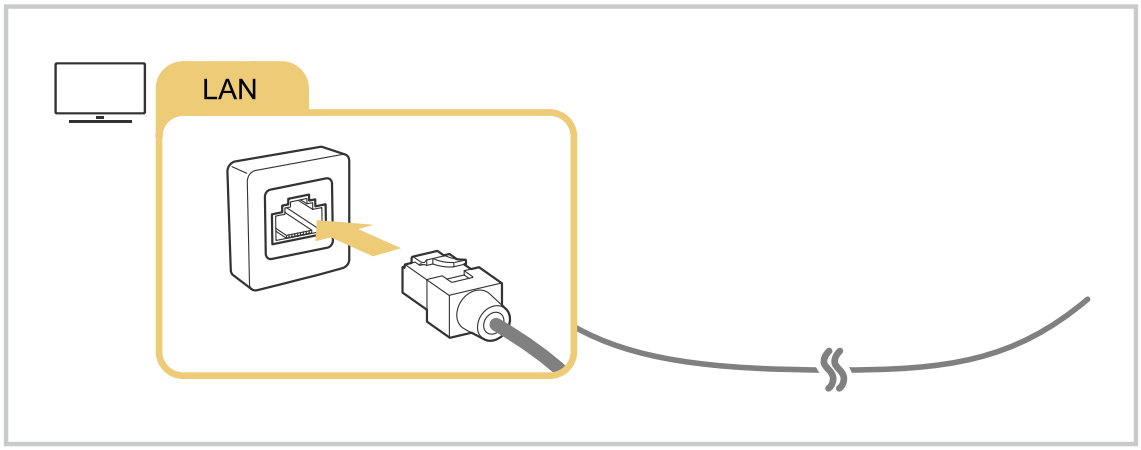
> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Configurações de Rede Exp. Agora

Defina as configurações de rede para conectar uma rede disponível.

Estabelecendo uma conexão a cabo com a rede

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Configurações de Rede > Cabo

Se você conectar um cabo de rede, a TV acessa automaticamente a rede.



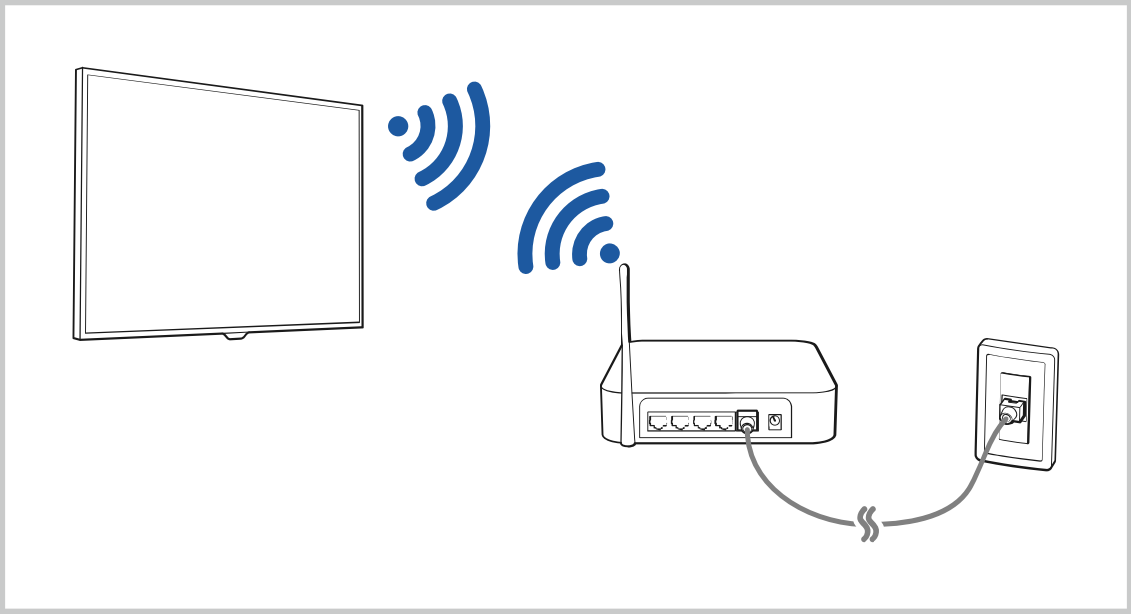
- Se o TV não se conectar automaticamente à rede, consulte "Falha na conexão da rede com fio." em "Solução de Problemas".
- Para conectar um cabo de rede, utilize um cabo CAT 7 (*tipo STP) para a conexão. (100/10 Mbps)

  * Shielded Twisted Pair
- A TV não poderá se conectar com a rede se a velocidade de rede for inferior a 10 Mbps.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- As redes com fio não são suportadas por alguns modelos.

Estabelecendo uma conexão sem fio com a rede

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Configurações de Rede > Sem Fio

Certifique-se de ter as configurações de nome e senha do ponto de acesso sem fio (SSID) antes de tentar conectar. O nome da rede (SSID) e a chave de segurança estão disponíveis na tela de configuração do ponto de acesso sem fio. Consulte o manual do usuário do ponto de acesso sem fio para mais informações.



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.
- Caso o ponto de acesso sem fio não seja encontrado, selecione **Adicionar Rede** na parte inferior da lista e digite o nome da rede (SSID).
- Caso seu ponto de acesso sem fio tenha um botão WPS ou PBC, selecione **Usar WPS** na parte inferior da lista e, em seguida, pressione o botão WPS ou PBC em seu ponto de acesso nos próximos 2 minutos. O TV se conectará automaticamente.
- Para visualizar ou excluir nomes (SSIDs) de redes conectadas, mova o foco para **Gerenciar** e, em seguida, pressione o botão Selecionar.
- Parqa desconectar o Wi-Fi, selecione **Desconectar** em > botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Todas as Configurações** > **Conexões** > **Rede** > **Status da Rede**. Exp. Agora
- 5 GHz ou 6 GHz podem não ser suportados dependendo do modelo.

Verificando o status da conexão de rede

> botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Todas as Configurações** > **Conexões** > **Rede** > **Status da Rede** Exp. Agora

Visualize o status atual da rede.

Redefinição da rede

> botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Todas as Configurações** > **Conexões** > **Rede** > **Restaurar Rede** Exp. Agora

Restaure todas as configurações da rede para os valores padrão.

Ligação do TV com um dispositivo móvel

> Botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Configurações Especializadas > Ligar com Dispositivo Móvel Exp. Agora

Você pode ligar o TV usando um dispositivo móvel conectado à mesma rede do TV.

- Esta função está disponível com um dispositivo móvel conectado à TV pelo aplicativo SmartThings em seu dispositivo móvel ou pela função Apple AirPlay.

  Apple AirPlay pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Conexão de um dispositivo de controle de IP ao TV

> Botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Configurações Especializadas > Controle Remoto IP Exp. Agora

É possível conectar um dispositivo de controle de IP ao TV remotamente para gerenciar seu dispositivo IP.

- Para usar esta função, o recurso **Ligar com Dispositivo Móvel** precisa estar ativado.
- Ao ativar esse recurso, você permite que outros dispositivos de controle IP controlem a TV. É recomendável ativar esse recurso somente se um controlador personalizado autorizado de terceiros estiver instalado e configurado especificamente para uma TV Samsung e se a rede Wi-Fi for protegida por senha.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Permitir conexão com uma rede sem fio

> Botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Configurações Especializadas > Wi-Fi Exp. Agora

Você pode ativar a conexão com Wi-Fi.

- Para conectar-se com uma rede sem fio, a função precisa estar ativa.

Alteração do nome do TV

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Suporte > Sobre Este TV > Editar Nome Exp. Agora

É possível mudar o nome do TV na rede.

Wireless One Connect de emparelhamento

Conecte o Wireless One Connect à TV.

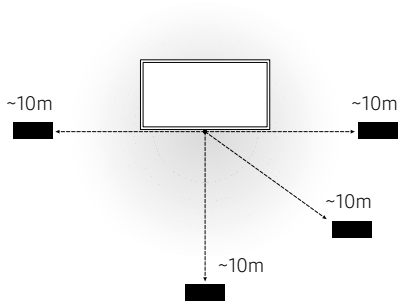
> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Configurar Wireless One Connect

O Wireless One Connect disponível é pesquisado e conectado.

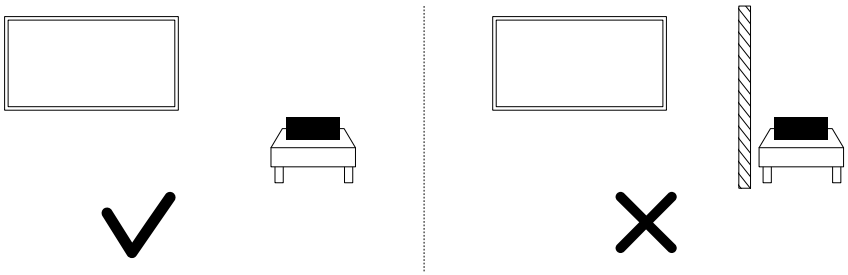
- Se a busca não prosseguir, aproxime-se da TV e selecione Buscar novamente. A busca por Wireless One Connect disponível é realizada novamente.
- Se precisar verificar o OC Name durante a etapa de conexão, vire o Wireless One Connect e visualize a etiqueta na parte inferior.
- Se você pressionar e segurar o botão PAIR no Wireless One Connect por 3 segundos, o dispositivo entrará no modo de emparelhamento e poderá se conectar à TV.

Restrições ao usar o Wireless One Connect

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Use o adaptador de energia tipo C e o cabo fornecidos para uso exclusivo com o Wireless One Connect.
  - O equipamento pode não funcionar corretamente se forem usados outros componentes.



- Instale o Wireless One Connect até 10 m da tela.
  - O alcance efetivo pode variar dependendo das condições do ambiente sem fio.



- Instale o Wireless One Connect em um local livre de obstruções (por exemplo, paredes de concreto, móveis de metal), que possam afetar o desempenho do sinal sem fio.
- Podem ocorrer mau funcionamento (por exemplo, vídeo ou áudio instável), dependendo da qualidade da transmissão sem fio e da distância de instalação.
- O Wireless One Connect fornecido só funciona com telas do modelo que o acompanha.
- Conecte a câmera USB à porta USB-C na parte traseira do dispositivo de tela. Não o conecte ao Wireless One Connect.

Configuração de Wireless One Connect

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect

Configurar as configurações do Wireless One Connect.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Status do Wireless One Connect

  Gerencie conexões sem fio entre o Wireless One Connect e a TV.

  Verifique a conexão do Wireless One Connect ou Desparear o Wireless One Connect conectado. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect > Desparear)

  - Se a conexão for desconectada, consulte a seção "Não é possível encontrar oWireless One Connect." em Solução de problemas.

- Configurar Wireless One Connect

  Conecte Wireless One Connect à TV.

- Indicação de LED

  Verifique o LED no Wireless One Connect para saber qual é o status de conexão e operação. Se você desativar esse recurso, a Indicação de LED será desligada.

- Verif. de sinal baixo

  Receba notificações quando a intensidade do sinal entre a TV e o Wireless One Connect estiver fraca. Se você desativar esse recurso, as notificações de status do sinal não serão fornecidas.

- Verif. do adapt. de energia

  Transmite um alerta se o adaptador de energia conectado não for o adaptador dedicado para o Wireless One Connect. Se você desativar esse recurso, os alertas não serão transmitidos.

Exibir a tela de seu dispositivo móvel no TV

Você pode assistir à tela do seu dispositivo móvel na tela do TV usando os recursos Smart View, Apple AirPlay ou Tap View.

Ao começar a compartilhar a tela com o dispositivo móvel (Smart View / Apple AirPlay / Tap View), a tela do TV passa para Multi View ou tela do dispositivo móvel. Assista vários conteúdos ao mesmo tempo com a tela Multi View.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Para obter mais informações, consulte "Uso da Multi View."

Uso da Compartilhamento de Tela(Smart View)

Para ver informações sobre como compartilhar a tela com seu dispositivo móvel, consulte > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Smartphone > Compartilhamento de Tela (Smart View). Exp. Agora

- Para desligar o Compartilhamento de Tela (Smart View), desconecte o dispositivo móvel ou pressione o botão no controle remoto.
- Usando o menu Smart View no seu dispositivo móvel, você pode alterar as configurações, como proporção da imagem.

Uso da Apple AirPlay

Use o AirPlay, se você for usuário do iPhone ou iPad. Para obter mais informações, consulte > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Smartphone > Apple AirPlay. Exp. Agora

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Para usar Apple AirPlay, certifique-se que > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Configurações do Apple AirPlay estão habilitadas.

Uso da Compartilhamento de Tela(Tap View)

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Encoste seu dispositivo móvel na TV para que o Multi View ou a tela do dispositivo móvel seja exibida na tela da TV. Ao encostar o dispositivo móvel no seu TV enquanto executa o app de música em seu dispositivo móvel, a tela do TV parra para a tela Parede com Música.

1. Ative o Toque p/ ver, Toque p/ ouvir no dispositivo móvel.

   Para obter mais informações sobre configuração, consulte "Ativação do Tap View."

2. Ligue a tela do dispositivo móvel.
3. Encoste seu dispositivo móvel no TV. A tela TV muda para Multi View, Parede com Música, ou tela do dispositivo móvel.

   Ao utilizar o recurso Tap View no modo Ambient ou Arte, somente a tela do dispositivo móvel aparece no TV.

4. Assista ao Multi View, Parede com Música, ou à tela do dispositivo móvel na tela da TV.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Esta função está disponível em dispositivos móveis da Samsung com Android 8.1 ou superior.

A tela Parede com Música é uma função que permite que você aprecie a música junto com os efeitos visuais de vídeo de acordo com o gênero e batida da música.

A tela do TV exibida poderá diferir dependendo do modelo.

Esta função de espelhamento de Tela/Som detecta vibrações geradas quando você encosta o dispositivo móvel no TV.

Não encoste fora da tela do TV ou nos cantos da moldura. Isso pode riscar ou quebrar a tela da TV ou do dispositivo móvel.

Recomenda-se usar o dispositivo móvel com a capa, encostando-o levemente em qualquer borda externa do TV.

Ativação do Tap View

Ative o Tap View no aplicativo SmartThings.

Dependendo da versão do aplicativo SmartThings, pode ser necessário registrar o TV no dispositivo móvel.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

1. Inicie o aplicativo SmartThings em seu dispositivo móvel.
2. Selecione Configurações (≡ > ⚙) no aplicativo SmartThings em seu dispositivo móvel.
3. Defina o Toque p/ ver, Toque p/ ouvir como Ligado.

   Na primeira vez em que for conectar, selecione Perm. em uma janela pop-up do TV.

Cabos de conexão para dispositivos externos

Você pode visualizar informações detalhadas sobre os cabos de conexão para dispositivos externos que podem ser conectados ao TV.

Nome do cabo	Imagem	Descrição
HDMI para HDMI		Cada cabo transmite simultaneamente sinais de áudio e vídeo digitais de um dispositivo externo à porta HDMI no TV. Os cabos são divididos em vários tipos, de acordo com os tipos de portas de entrada / saída nos dispositivos externos.
HDMI para MINI HDMI		
HDMI para Micro HDMI		
HDMI para USB tipo C		
HDMI para DisplayPort		
Mini DisplayPort para HDMI		

Nome do cabo	Imagem	Descrição
DVI para HDMI		Os cabos DVI para HDMI podem transmitir apenas sinais de vídeo digitais e não sinais de áudio. Recomendamos utilizar cabos HDMI para HDMI.
Óptico		Cabos ópticos são usados para transmitir sinais de áudio a alto-falantes externos com pouca perda de sinal. Cabos ópticos não conseguem transmitir sinais de vídeo.
Componente		Cabos de componente transmitem sinais analógicos. O sinal de vídeo é separado e transmitido aos terminais vermelho, verde e azul para fornecer imagens HD (1080i). O sinal de áudio é transmitido aos terminais vermelho e branco.
Composto		Cabos compostos transmitem sinais analógicos. O sinal de vídeo é transmitido ao terminal amarelo e o sinal de áudio é transmitido aos terminais vermelho e branco.

Os cabos de conexão disponíveis podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Alternância entre os dispositivos externos conectados ao TV

Você pode alternar entre os programas de TV e o conteúdo dos dispositivos externos.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados

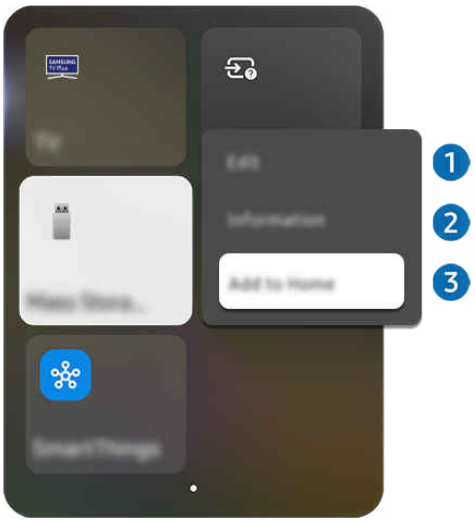
Ao selecionar um dispositivo externo conectado na tela Entradas, a saída do dispositivo selecionado é exibida na tela do TV.

- Para controlar um dispositivo (Blu-ray player, console de videogame, etc.) compatível com o controle remoto do TV, conecte esse dispositivo a uma porta HDMI no TV e, em seguida, ligue o dispositivo. A saída exibida no TV é trocada para a saída do dispositivo automaticamente ou você pode configurar o controle remoto universal para o dispositivo automaticamente. Para obter mais informações, consulte "Controle de dispositivos externos com um controle remoto Samsung – Uso do Configuração do Controle Universal."
- Ao conectar um dispositivo USB à porta USB, é exibida uma mensagem pop-up que permite alternar facilmente para o conteúdo de mídia listado no dispositivo.
- Em certos dispositivos e determinadas áreas geográficas, não há compatibilidade com esta função.

Edição do nome e do ícone de um dispositivo externo

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados

Você pode alterar o nome da porta de um dispositivo externo conectado ou adicioná-la à Primeira Tela.



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1. Mova o foco para um dispositivo externo conectado.
2. Pressione e mantenha pressionado o botão Selecionar. As funções a seguir ficam disponíveis:
   - As funções disponíveis podem variar dependendo do tipo de porta.

1 Adicionar à Tela inicial

Permite adicionar a porta de um dispositivo externo à Primeira Tela para facilitar a alternância.

❷ Editar

Você pode renomear as portas de entrada e alterar os ícones de dispositivos.

❸ Controle Universal

Configure seu controle remoto Samsung como um controle Controle Universal para controlar facilmente dispositivos externos.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso das funções adicionais

Na tela do dispositivo conectado, utilize os seguintes recursos adicionais:

- SmartThings

  Monitore e controle eletrodomésticos conectados e dispositivos IoT a partir da tela.

  - Para obter mais informações sobre o **SmartThings**, confira "Uso da SmartThings".
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Compartilhamento de Tela (Smart View)

  Você pode visualizar a tela do dispositivo móvel.

  - Para obter mais informações sobre **Compartilhamento de Tela (Smart View)**, consulte "Exibir a tela de seu dispositivo móvel no TV."
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Quick Share

  Transfira e salve fotos facilmente de seus dispositivos Galaxy.

  - Para obter mais informações sobre **Quick Share**, consulte "Uso da Quick Share."
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Compartilham. de armazenamento

  Você pode se conectar a um dispositivo Galaxy próximo para acessar seu armazenamento e verificar os arquivos armazenados.

  - Para obter mais informações sobre **Compartilham. de armazenamento**, consulte "Uso da Compartilham. de armazenamento."
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Câmera – Experiência

  Conecte uma câmera USB ou use o aplicativo SmartThings no seu celular para conectar uma câmera.

  Conecte uma câmera para usar chamadas de vídeo, exercícios em casa e outros novos recursos.

  Para obter detalhes sobre como conectar, consulte Compartilhamento de câmera (> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Smartphone > Compartilhamento de câmera).

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Guia de Conexão

  Exibe as instruções de conexão do dispositivo.

  Para obter mais informações, consulte "Guia de Conexão."

- Configuração do Controle Universal

  Permite registrar dispositivos externos em seu controle remoto Samsung e controlá-los usando o controle remoto.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações, consulte "Controle de dispositivos externos com um controle remoto Samsung – Uso do Configuração do Controle Universal."

Observações de conexão

Ao conectar um dispositivo externo, observe o seguinte:

- O número de conectores e seus nomes e localizações poderão variar dependendo do modelo.
- Consulte o manual de operação do dispositivo externo quando conectá-lo ao TV. O número de conectores de dispositivos externos e seus nomes e localizações poderão variar dependendo do fabricante.

Observações de conexão para HDMI

- Os seguintes tipos de cabos HDMI são recomendados:
  - Cabo HDMI de alta velocidade
  - Cabo HDMI de alta velocidade com Ethernet
  - Cabo HDMI premium de alta velocidade
  - Cabo HDMI premium de alta velocidade com Ethernet
  - Cabo HDMI de velocidade ultra-alta
- Use um cabo HDMI com espessura de 17 mm ou menos.
- Usar um cabo HDMI não certificado poderá resultar em uma tela em branco ou em um erro de conexão.
- Alguns cabos e dispositivos HDMI podem não ser compatíveis com o TV devido a especificações HDMI diferentes.
- Este TV não oferece suporte para o recurso HDMI Ethernet Channel. Ethernet é uma rede local (Local Area Network, LAN) constituída de cabos coaxiais padronizados pela norma IEEE.
- Use um cabo com comprimento menor do que 3 metros para obter a melhor qualidade de imagem UHD.
- Muitos adaptadores gráficos do computador não têm portas HDMI, apenas portas DVI ou DisplayPort. Caso seu computador não seja compatível com a saída de vídeo HDMI, conecte-o com um cabo HDMI para DVI ou HDMI para DisplayPort.
- Quando o TV é conectado a um dispositivo externo, como um DVD/BD player ou um decodificador de sinais por HDMI, o modo power sync será ativado automaticamente. No modo power sync, o TV continua a detectar e conectar dispositivos externos pelo cabo HDMI. Essa função pode ser desativada ao remover o cabo HDMI do dispositivo conectado.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Observações de conexão para dispositivos de áudio

- Para obter melhor qualidade de áudio na TV, conecte uma Soundbar ou um receptor A/V à TV.
- Se você conectar um dispositivo de áudio externo com um cabo óptico, a configuração de Saída de Som é alterada automaticamente para o dispositivo conectado. No entanto, para que isso aconteça, o dispositivo de áudio externo deve ser ligado antes de conectar o cabo óptico. Para alterar manualmente a configuração de Saída de Som, siga uma das seguintes instruções

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

  – Use a tela Configurações Rápidas para mudar para o dispositivo conectado:

    Use o botão Selecionar para selecionar Receptor (Óptica) no menu Saída de Som. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Saída de Som) Exp. Agora

  – Use a tela Configurações para mudar para o dispositivo conectado:

    Selecione Receptor (Óptica) no menu Saída de Som. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Saída de Som) Exp. Agora

    Consulte o manual do usuário da Soundbar ao conectá-la à TV.

- Caso um dispositivo de áudio conectado emita algum ruído incomum enquanto estiver sendo usado, pode ser que haja um problema com o próprio dispositivo de áudio. Se isso ocorrer, solicite auxílio do fabricante do dispositivo de áudio.
- O áudio digital só estará disponível em transmissões de 5.1 canais.

Observações de conexão para computadores

- Para saber que resoluções são compatíveis com o TV, consulte “Ler antes de conectar um computador (Resoluções compatíveis).”
- Se quiser conectar o PC e o TV sem o uso de fios, ambos devem estar conectados na mesma rede.
- Ao compartilhar conteúdo com outros dispositivos conectados em rede como sistemas de armazenamento IP (Internet Protocol), o compartilhamento poderá não ser possível devido às configurações da rede, qualidade ou funcionalidade, como, por exemplo, se a rede possuir a dispositivo NAS (Network-Attached Storage).

Observações de conexão para dispositivos móveis

- Para usar a função Smart View, o dispositivo móvel tem que ser compatível com uma função de espelhamento, como Espelhamento da Tela ou Smart View. Para verificar se o dispositivo móvel é compatível com a função de espelhamento, consulte o manual do usuário do dispositivo móvel.
- O recurso Compartilhamento de Tela (Smart View) pode não funcionar devidamente em um ambiente de 2,4 GHz. Para ter uma experiência melhor, é recomendável um ambiente de 5 GHz ou 6 GHz.

  5 GHz ou 6 GHz podem não ser suportados dependendo do modelo.

- Para usar o Wi-Fi Direto, o dispositivo móvel deve ser compatível com a função Wi-Fi Direto. Para verificar se o dispositivo móvel é compatível com Wi-Fi Direto, consulte o manual do usuário do dispositivo móvel.
- O dispositivo móvel e sua Smart TV devem estar conectados um ao outro na mesma rede.
- Use o AirPlay, se você for usuário do iPhone ou iPad. Para obter mais informações, consulte > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Smartphone > Apple AirPlay. Exp. Agora

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Talvez o vídeo ou o áudio seja interrompido intermitentemente, dependendo das condições da rede.
- Ao compartilhar conteúdo com outros dispositivos conectados em rede como sistemas de armazenamento IP (Internet Protocol), o compartilhamento poderá não ser possível devido às configurações da rede, qualidade ou funcionalidade, como, por exemplo, se a rede possuir a dispositivo NAS (Network-Attached Storage).

Observações de conexão para Modo Retrato

- Se você conectar o Acessório de Rotação Automática (vendido separadamente) à TV, poderá usar a TV no Modo Retrato.
- Para usar o computador ou o console, conectado via HDMI à TV, no Modo Retrato, você precisa alterar a configuração do dispositivo. Mude a tela para o Modo Retrato no computador ou console.

  O Modo Retrato é compatível quando um computador que usa Windows 10 ou posterior ou um console que oferece suporte ao Modo Retrato está conectado.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Uso da Multi Control

Conecte-se a dispositivos Galaxy próximos para controlá-los usando o mesmo teclado e mouse.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Multi Control

Ligue o Multi Control para conectar dispositivos Galaxy próximos e utilizá-los com seu teclado e mouse.

- Para conectar dispositivos próximos, ligue o Multi Control, o Wi-Fi e o Bluetooth dos dispositivos e faça login com a mesma conta Samsung.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Este recurso pode não ser compatível, dependendo do modelo do dispositivo Galaxy e da versão do One UI.

Uso da Quick Share

Transfira e salve fotos facilmente, sem fio, dos seus dispositivos Galaxy.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Quick Share

Escolha quem pode compartilhar conteúdo com você.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Alterar Conta da Samsung
  - Se você fez login com a mesma conta da Samsung dos seus dispositivos Galaxy, pode receber imagens facilmente.
  - Para obter mais informações, consulte “Uso de uma conta Samsung.”
- Quem pode compartilhar com você
  - Escolha quem pode compartilhar conteúdo com você.
- Nome da TV
  - Esse nome aparecerá no outro dispositivo quando você se conectar.

Uso da Compartilham. de armazenamento

Conecte-se a um dispositivo Galaxy próximo para acessar seu armazenamento e verificar os arquivos armazenados.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Configurações do compartilhamento de armazenamento

Ligue o recurso Compartilham. de armazenamento. Os dispositivos Galaxy próximos podem ser encontrados na lista em Dispositivos Conectados. Selecione o dispositivo desejado na lista e acesse o armazenamento do dispositivo para verificar os arquivos armazenados.

- Para conectar esses dispositivos, certifique-se de que o modo Compartilham. de armazenamento, Wi-Fi e Bluetooth estejam ativados e que a mesma conta Samsung esteja conectada em todos os dispositivos.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Este recurso pode não ser compatível, dependendo do modelo do dispositivo Galaxy e da versão do One UI.

Uso da Vincular ao Galaxy Watch

Descubra como conectar-se ao seu Galaxy Watch e verificar o status da conexão.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Vincular ao Galaxy Watch

Os Galaxy Watches próximos são exibidos em uma lista. Selecione o dispositivo desejado e conecte-se a ele.

- Para conectar, certifique-se de que o smartphone Galaxy e o Galaxy Watch estejam próximos da TV, que o Bluetooth esteja ativado e que a mesma conta Samsung esteja conectada em todos os dispositivos.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Este recurso pode não ser compatível, dependendo do modelo do dispositivo Galaxy e da versão do One UI.
- Esse recurso pode não funcionar em alguns aplicativos ou em algumas telas de serviço.

Controle remoto e periféricos

Você pode controlar as operações do TV com o Controle Remoto. Emparelhe dispositivos externos, como um teclado, para facilitar seu uso.

Sobre o Controle Remoto Samsung Smart (Controle Remoto)

Conheça os botões do Controle Remoto Samsung Smart (Controle Remoto).

Botão	Descrição
(Ligar)	Pressione para ligar ou desligar o TV. No modelo The Frame, quando estiver assistindo TV, pressione para mudar para o modo Arte. No modo Arte, pressione para mudar para a tela Início. Pressione e segure para desligar completamente a TV . Para obter mais informações, consulte "Uso do modo Arte."
(MIC / LED)	Usado como MIC ao usar o reconhecimento de Voz com o controle remoto. • Não provoque impactos no orifício do MIC nem insira um objeto pontiagudo no orifício. • A posição do orifício do MIC pode variar dependendo do modelo. Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
(IA)	Abre a função **IA**. Os serviços abertos quando este botão é pressionado dependem da versão do software. Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função. [IA] Pressione o botão para abrir a função Vision AI Companion. O Vision AI Companion é um serviço de IA interativo que responde às suas perguntas e fornece as informações que você precisa. • Descubra os principais recursos de Vision AI Companion lançado.
/ (Assistente de Voz)	Executa a Assistente de Voz. Pressione e segure o botão, diga um comando e, em seguida, solte o botão para executar a Assistente de Voz. Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Botão	Descrição
(Configurações - Número - Botão colorido)	Você pode acessar o menu Configuração / Teclado numérico virtual / Botões coloridos / Painel de opções / SmartThings diretamente. • O acesso ao aplicativo SmartThings usando este botão pode não ser compatível, dependendo do modelo. • Use este botão para acessar opções adicionais que são específicas do recurso em uso. • Pressione para exibir o teclado numérico virtual na tela. Use este teclado para digitar valores numéricos. Selecione os números e depois selecione Concluído ou Insira o número para digitar um valor numérico. Use para mudar o canal, inserir um PIN ou código postal, etc. Se o botão Botão Colorido for exibido com uma faixa de números na tela, selecione Botão Colorido e, em seguida, selecione uma cor específica usando o botão direcional (para cima, para baixo, esquerda, direita). Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
(Configurações - Número - Botão de opções)	Você pode acessar o menu Configuração / Teclado numérico virtual / Painel de opções / SmartThings diretamente. • O acesso ao aplicativo SmartThings usando este botão pode não ser compatível, dependendo do modelo. • Use este botão para acessar opções adicionais que são específicas do recurso em uso. • Pressione para exibir o teclado numérico virtual na tela. Use este teclado para digitar valores numéricos. Selecione os números e depois selecione Concluído ou Insira o número para digitar um valor numérico. Use para mudar o canal, inserir um PIN ou código postal, etc.
(Botão Cor)	Ao serem pressionados, botões coloridos aparecem na tela. Use este botão para acessar opções adicionais que são específicas do recurso em uso. Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Botão	Descrição
(Botão direcional (para cima, para baixo, esquerda, direita))	Move o foco.
(Selecionar)	Seleciona ou executa um item focado. Quando pressionado enquanto assiste a um programa transmitido, aparecem informações detalhadas do programa.
(Retornar)	Pressione para voltar ao menu anterior. Quando pressionado por 1 segundo ou mais, a função de execução é encerrada. Quando pressionado durante a visualização de um programa, o canal anterior é exibido.
(Smart Hub)	Pressione a fim de mudar para Primeira Tela. Pressione e segure por mais de 1 segundo para iniciar a função Vision AI Companion. O Vision AI Companion é um serviço de IA interativo que responde às suas perguntas e fornece as informações que você precisa. • Descubra os principais recursos de Vision AI Companion lançado. Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função. • Se você pressionar este botão por mais de 1 segundo, obtém a mesma função obtida ao pressionar o botão . O recurso pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.
(Reproduzir/Pausa)	Quando pressionado, exibe os controles da reprodução. Com estes controles, poderá controlar o conteúdo de mídia que estiver sendo reproduzido. Para usar a Barra de Jogo, pressione e segure o botão no Modo Jogo. Barra de Jogo pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Botão	Descrição
+/− (Volume)	Mova o botão para cima ou para baixo a fim de ajustar o volume. Pressione o botão para silenciar. Quando pressionado por 2 segundos ou mais, o Atalhos de Acessibilidade é exibido. 🔇 pode não estar presente, dependendo do modelo ou da área geográfica.
∧/∨ (Canal)	Mova o botão para cima ou para baixo a fim de mudar de canal. Para ver a tela Guia, pressione o botão. Quando pressionado por 1 segundo ou mais, a tela Lista de Canais é exibida. Pressione e segure o botão para cima ou para baixo a fim de mudar rapidamente de canal.
Botão Iniciar aplicativo	Inicie o aplicativo indicado pelo botão. Os aplicativos disponíveis podem variar dependendo da área geográfica ou do provedor de conteúdo. Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- O Controle Remoto Samsung Smart pode não ser fornecido, dependendo do modelo ou da área geográfica. Use as funções de controle remoto móvel do aplicativo SmartThings no seu dispositivo móvel. Para obter mais informações, consulte "Usando um controle remoto móvel."
- Use o Controle Remoto Samsung Smart conectado por Bluetooth a menos de 6 m do TV. A distância aceitável pode variar conforme as condições do ambiente sem fio.
- As imagens, botões e funções do controle remoto podem variar dependendo do tipo de controle remoto, modelo da TV ou área geográfica.
- Para usar o Controle Remoto Samsung Smart para controlar um dispositivo externo compatível que não oferece suporte a HDMI-CEC (Anynet+), é preciso configurar o controle remoto universal para o dispositivo. Para obter mais informações, consulte "Controle de dispositivos externos com um controle remoto Samsung – Uso do Configuração do Controle Universal."
- Para usar o Controle Remoto Samsung Smart para controlar um dispositivo externo compatível que oferece suporte a HDMI-CEC (Anynet+), conecte o dispositivo a uma porta HDMI no TV usando um cabo HDMI. Para obter mais informações, consulte "Uso do Anynet+ (HDMI-CEC)."
- Depending on the model and region, a message may appear asking you to hold the remote control correctly if you control the TV while holding the remote control upside down. Para desligar o alerta, acesse Sensor de pegada do controle remoto. (⌂ > botão direcional esquerdo > ⚙ Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle Remoto > Sensor de pegada do controle remoto) (TM236*, TM256*)
- Para funções específicas de cada botão no Controle Controle Remoto Samsung Smart conectado por Bluetooth, acesse o Guia do Controle Remoto. ⌂ > (botão direcional esquerdo) > ⚙ Configurações > Suporte > Dicas e guias do usuário > Guia do Controle Remoto)

Sobre o Controle remoto padrão

Conheça os botões do Controle remoto padrão.

Botão	Descrição
(Ligar)	Pressione para ligar ou desligar o TV.
SOURCE	Exibe e seleciona as fontes de vídeo disponíveis.
0-9 (Botão numérico)	Insira os números em cada botão.
TTX/MIX	Seleciona alternadamente o modo Teletexto, Full TTX / Double TTX / Mix / Live TV. Esta função pode não ser compatível com o modelo.
PRE-CH	Retorna ao canal anterior.
+/− (VOL)	Ajusta o volume.
∧/∨ (CH)	Muda o canal atual. Pressione e segure o botão para cima ou para baixo a fim de mudar rapidamente de canal.
MUTE	Liga e desliga o som.
GUIDE	Pressione para exibir a tela Guia ou pressione e segure para exibir a tela Lista de Canais.
(Smart Hub)	Pressione a fim de mudar para Primeira Tela.
Botão Iniciar aplicativo	Inicie o aplicativo indicado pelo botão. Os aplicativos disponíveis podem variar dependendo da área geográfica ou do provedor de conteúdo.
Botão direcional (para cima, para baixo, esquerda, direita)	Use para navegar pelo menu ou mover o foco para realçar itens na Primeira Tela.
(Selecionar)	Seleciona ou executa um item focado. Quando pressionado enquanto assiste a um programa transmitido, aparecem informações detalhadas do programa.
RETURN	Retorna ao menu ou canal anterior.
EXIT	Sai do menu.
Vermelho, Verde, Amarelo, Azul (Botão Colorido)	Pressione um botão para executar a opção adicional para a função atual.
SETTINGS	Exibe o menu principal na tela.
INFO	Exibe informações sobre o programa ou conteúdo atual.
AD/SUBT.	Exibição do Atalhos de Acessibilidade.
Botão multimídia (Reproduzir/ Pausar/etc.)	Execute as funções atribuídas para cada botão (por exemplo, Retroceder, Reproduzir, Pausar).

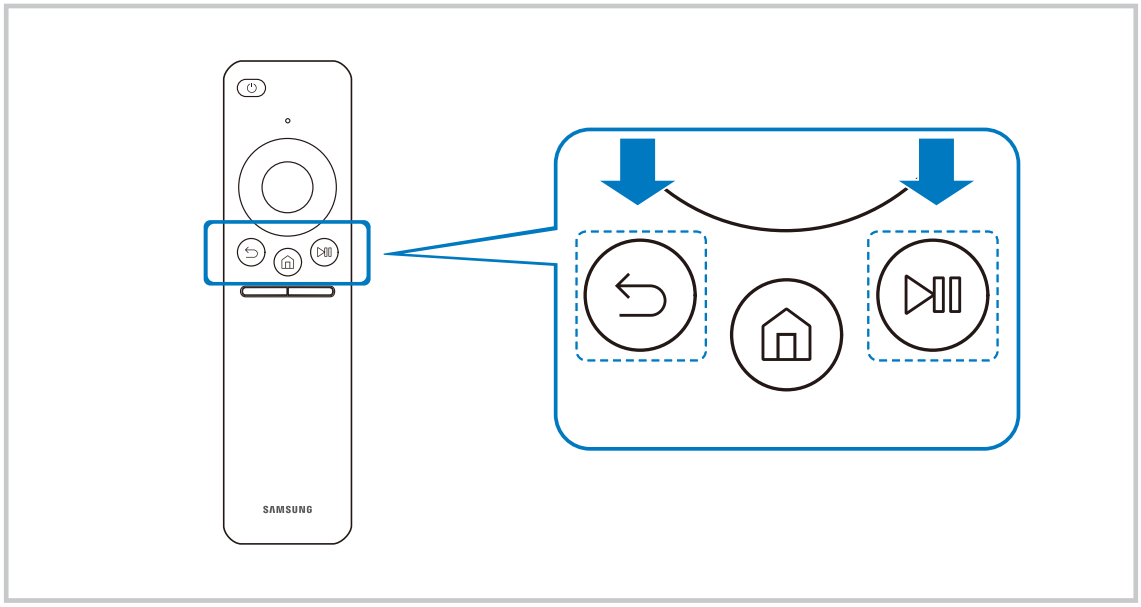
- O Controle remoto padrão pode não ser fornecido, dependendo do modelo ou da área geográfica. Use as funções de controle remoto móvel do aplicativo SmartThings no seu dispositivo móvel. Para obter mais informações, consulte "Usando um controle remoto móvel."
- As imagens, botões e funções do controle remoto podem variar de dependendo do modelo ou área geográfica.
- Este controle remoto tem pontos de braille nos botões ligar/desligar, de canal e de volume, e pode ser usado por pessoas com deficiência visual.
- Se você usar o controle remoto que acompanha a sua TV para controlar outra TV, algumas funções podem não funcionar normalmente.

Conexão do Controle Remoto Samsung Smart ao TV

Conecte o Controle Remoto Samsung Smart ao seu TV para operar o TV.

Quando a TV é ligada, ela se conecta automaticamente ao Controle Remoto Samsung Smart via Bluetooth. Se o Controle Remoto Samsung Smart não parear com o TV automaticamente, aponte-o para a parte frontal do TV, e, em seguida, pressione e segure simultaneamente os botões ⮌ e ⏯ por 3 segundos ou mais.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- O Controle Remoto Samsung Smart pode não ser fornecido, dependendo do modelo ou da área geográfica. Use as funções de controle remoto móvel do aplicativo SmartThings no seu dispositivo móvel. Para obter mais informações, consulte "Usando um controle remoto móvel."



- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Usando um controle remoto móvel

Controle a TV usando o controle remoto de um dispositivo móvel.

Use as funções de controle remoto móvel do aplicativo SmartThings no seu dispositivo móvel. Se a sua TV não estiver registrada no aplicativo SmartThings, abra o controle remoto móvel usando o seguinte método.

- Use o botão liga/desliga da TV para ligá-la e escaneie o código QR exibido na tela.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Before using the mobile remote control, please refer to the User Guide provided by the mobile remote control.

Os usuários podem precisar atualizar o aplicativo SmartThings para a versão mais recente.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

As imagens, botões e funções do controle remoto móvel podem variar de dependendo do modelo ou área geográfica.

Controle de dispositivos externos com um controle remoto Samsung – Uso do Configuração do Controle Universal

Controle o TV e os dispositivos externos conectados com o controle remoto Samsung.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Configuração do Controle Universal

Você pode controlar todos os dispositivos externos conectados ao TV usando um único controle remoto Samsung. Execute o menu Configuração do Controle Universal para registrar dispositivos externos.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Este recurso pode não ser suportado em alguns modelos se um dispositivo externo estiver conectado diretamente à tela sem usar o Wireless One Connect.

Também é possível usar a função Anynet+ (HDMI-CEC) para operar os dispositivos externos da Samsung com o controle remoto do TV sem nenhuma configuração adicional. Para obter mais informações, consulte “Uso do Anynet+ (HDMI-CEC).”

Dispositivos externos específicos conectados ao TV podem não ser compatíveis com o recurso de controle remoto universal.

Não coloque obstáculos em frente a um dispositivo externo e ao logotipo do TV. Pode fazer com que os sinais sejam transmitidos de forma incorreta do controle remoto.

Se você enfrentar dificuldades para controlar dispositivos externos com o Controle Universal, tente ajustar as posições dos dispositivos externos.

Esta função pode não funcionar corretamente, dependendo do ambiente de instalação do TV e dos recursos dos dispositivos externos.

Aprenda a usar o Controle Remoto Samsung Smart

Você pode aprender como usar o Controle Remoto Samsung Smart.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Dicas e guias do usuário > Guia do Controle Remoto

Encontre detalhes sobre como usar o Controle Remoto Samsung Smart.
Pressione o menu para usar uma variedade de funções do Controle Remoto Samsung Smart.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Aprenda como usar o controle de jogos

Você pode aprender como usar o controle de jogos.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Dicas e guias do usuário > Guia Controlador de Jogo

Encontre detalhes sobre como usar o controle de jogos.

Pressione o menu para saber mais sobre as funções de cada botão do controle de jogos.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Os layouts dos botões podem variar entre os controles.

Uso do Anynet+ (HDMI-CEC)

Controle um dispositivo externo conectado via Anynet+ (HDMI-CEC) com o controle remoto.

Você pode usar o controle remoto do TV para controlar dispositivos externos que estão conectados ao TV através de um cabo HDMI e são compatíveis com Anynet+ (HDMI-CEC). Observe que só é possível configurar e operar Anynet+ (HDMI-CEC) com o controle remoto.

Conexão de um dispositivo externo usando Anynet+ e seus menus

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Anynet+ (HDMI-CEC) Exp. Agora

1. Defina Anynet+ (HDMI-CEC) como Ligado.
2. Conecte um dispositivo compatível com HDMI-CEC ao TV.
3. Ligue o dispositivo externo conectado.

O dispositivo será conectado automaticamente ao TV. Depois de concluído o processo de conexão, você pode acessar o menu do dispositivo conectado, usando o controle remoto do TV e controlar o dispositivo.

- O processo de conexão pode demorar até 2 minutos para ser concluído.

Ler antes de conectar um dispositivo Anynet+ (HDMI-CEC)

- Os dispositivos habilitados para Anynet+ (HDMI-CEC) devem ser conectados ao TV com um cabo HDMI. Observe que alguns cabos HDMI podem não ser compatíveis com o Anynet+ (HDMI-CEC).
- Você pode configurar o controle remoto universal do TV para controlar receptores de TV a cabo de terceiros, Blu-ray players e home theaters que não são compatíveis com HDMI-CEC. Para obter mais informações, consulte "Controle de dispositivos externos com um controle remoto Samsung – Uso do Configuração do Controle Universal."
- O Anynet+ não pode ser usado com dispositivos externos de controle que não sejam compatíveis com HDMI-CEC.
- O controle remoto do TV pode não funcionar em certas circunstâncias. Se isso ocorrer, configure novamente o dispositivo como um dispositivo habilitado para Anynet+ (HDMI-CEC).
- Anynet+ (HDMI-CEC) funciona somente com dispositivos externos compatíveis com HDMI-CEC e quando esses dispositivos estão no modo de espera ou ativados.
- O Anynet+ (HDMI-CEC) pode controlar até 12 dispositivos externos compatíveis (até três do mesmo tipo) exceto para home theaters. O Anynet+ (HDMI-CEC) pode controlar apenas um sistema de home theater.
- Para ouvir o áudio de canal 5.1 de um dispositivo externo, conecte o dispositivo TV por meio de um cabo HDMI e o conector de saída de áudio digital diretamente ao sistema de home theater 5.1.
- Se um dispositivo externo tiver sido configurado para usar ambos, Anynet+ e controle remoto universal, o dispositivo só poderá ser controlado com o controle remoto universal.

Controle o TV com um teclado, mouse ou gamepad

A conexão de um teclado, mouse ou gamepad facilita o controle do TV.

Você pode conectar um teclado, mouse ou gamepad para facilitar o controle do TV.

Conexão de um teclado, mouse ou gamepad USB

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Dispositivos de entrada

Conecte o cabo de um teclado, mouse ou gamepad à porta USB.

- Esta função pode não ser compatível com alguns aplicativos ou dispositivos externos.
- Compatível com XInput USB gamepads.

Conexão de um teclado, mouse ou gamepad Bluetooth

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Bluetooth Exp. Agora

- Se o dispositivo não foi detectado, posicione o teclado perto do TV e selecione Sinton.. O TV pesquisará os dispositivos disponíveis novamente.
- Esta função pode não ser compatível com alguns aplicativos ou dispositivos externos.
- Um máximo de quatro gamepads podem ser conectados, independentemente do método de conexão (por exemplo, USB ou Bluetooth).
  - Ao usar dois dispositivos Bluetooth, é melhor usar gamepads USB.
  - Ao usar um dispositivo de áudio Bluetooth, até dois gamepads Bluetooth podem ser conectados.
- Para obter mais informações, consulte o manual do usuário do dispositivo Bluetooth.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso do teclado e do mouse

Botão	Descrição
Teclas direcionais	Move o foco.
Tecla Enter	Seleciona ou executa um item focado
Tecla ESC	Pressione para retornar ao menu anterior ou pressione e segure para fechar o que estiver em execução na tela.
Teclas numéricas	Insira os números
Tecla F1	Liga ou desliga a TV
Tecla F2	Exibe o menu Configurações / teclado numérico / teclado de Opções/ aplicativo SmartThings Cada vez que você pressiona este botão, o menu Configurações / teclado numérico virtual / teclado de opções / aplicativo SmartThings são exibidos alternadamente.
Tecla F3	Reproduz/Pausa
Tecla F4	Exibe a tela Configurações
Tecla F5	Exibe a Primeira Tela
Tecla F6	Exibe a tela Entradas
Tecla F7	Exibe a Lista de Canais
Tecla F8	Silencia o som
Tecla F9/F10	Ajusta o volume
Tecla F11/F12	Muda o canal
Página para cima/para baixo	Rola uma página Web exibida pelo aplicativo Internet.
Clique com o botão esquerdo do mouse	Seleciona e executa um item. Esta função não está disponível em alguns aplicativos. Você pode clicar em um menu ou link para iniciar uma função, como você faz em um PC.
Clique com o botão direito do mouse	Como acessar botões de atalho, como ↩/⌂/+/−/∧/∨ Acesse facilmente um menu clicando com o botão direito do mouse e selecionando o menu a partir dos botões de atalho exibidos. Os botões de atalho exibidos podem variar dependendo da tela.

A operação principal pode variar de acordo com alguns aplicativos ou o teclado e o mouse.

Como usar o Gamepad

Verifique os gamepads compatíveis. Exp. Agora

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Fabricante	Controles	Conexão ao	Fornecer simulação
Microsoft	Xbox Series X/S controller	Bluetooth	O
	Xbox One S controller	Bluetooth	O
		USB	O
	Xbox 360 controller	USB	O
	Xbox Elite Wireless Controller Series 2	Bluetooth	O
	Xbox Adaptive controller	Bluetooth	-
		USB	-
Sony	Dualsense Edge	Bluetooth	O
		USB	O
	Dualsense	Bluetooth	O
		USB	O
	DualShock 4	Bluetooth	O
		USB	O
Google	Stadia controller	USB	O dispositivo não é compatível
		Wi-Fi	O dispositivo não é compatível
Amazon	Luna controller	Bluetooth	O
		USB	O
		Wi-Fi	O dispositivo não é compatível
Joytron	CYVOX DX	USB	O
Logitech	F710	USB	O
	F510	USB	O
	F310	USB	-
PowerA	MOGA XP5-X Plus Bluetooth controller	Bluetooth	-
		USB	-
Nvidia	Shield controller	Bluetooth	O
		USB	O dispositivo não é compatível
Nintendo	Nintendo Switch Pro	Bluetooth	O
		USB	O
	Nintendo Joy-Con (L/R)	Bluetooth	O

- Algumas teclas não estão disponíveis neste produto e variam dependendo do controle.
- Fornecer simulação:

  “O dispositivo não é compatível” (Esse produto não é compatível com a função de Fornecer simulação).

  “-” (Os controles não possuem a função de Fornecer simulação.)
- As TVs Tizen só serão compatíveis com o modo XInput para os gamepads compatíveis.
- Os controladores do Xbox podem exigir atualizações de firmware.
- A saída de áudio do controle (porta de 3,5 mm) não está disponível para esse produto.
- Outros controles podem não funcionar para jogos em nuvem.

Uso do controle

Botão	Descrição
Joystick esquerdo e dpad para a esquerda	Navegação de 4 direções
Joystick direito	• Para cima/para baixo: Controle de volume (para cima/para baixo) • Esquerda/direita: Controle de canais (para cima/para baixo) na tela da TV • Selecione (pressione): Silenciar o som
Botão A ou botão X (somenteSony)	Tecla Enter (OK)
Botão B ou botão O (somenteSony)	Tecla Return (cancelar)
Pressione e segure o botão B ou o botão O (somente Sony)	Exit
Botão de tela inicial	Página inicial da plataforma Gaming Hub (países compatíveis com o Gaming Hub) Página inicial do Smart Hub
Pressionando e segurando o botão de tela inicial	(Durante o jogo na nuvem) Painel rápido
Botão de opção à esquerda	Barra de Jogo (quando Modo Jogo é ligado e uma fonte externa é conectada)
Botão X ou botão □ (somenteSony)	Botões numéricos (123)
Pressionar e manter pressionados os joysticks esquerdo e direito simultaneamente	Desligar (Não é possível ligar a energia) Em alguns modelos, a TV entra no modo Arte.

A operação do botão pode variar de acordo com o aplicativo ou controle.

Se você conectar o controle a esse produto via Wi-Fi, não será possível utilizar a função de interface do usuário.

*A Gaming Hub e o jogo na nuvem podem não ser compatíveis dependendo do país.

Configuração dos dispositivos de entrada

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Teclado e mouse

- Configs do Teclado Exp. Agora

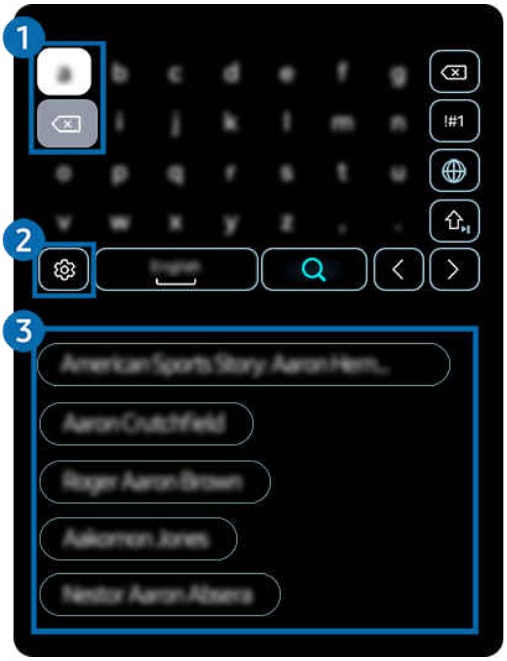
  Você pode configurar o teclado com as funções Idioma do teclado e Tipo de Teclado.

- Configs do mouse Exp. Agora

  Você pode configurar o mouse com as funções Tamanho do ponteiro do mouse, Botão Principal e Vel. do Cursor.

Digitação de texto com o teclado virtual na tela

Use o teclado virtual para inserir texto em seu TV.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Botões de Edição

Ao selecionar qualquer pop-up Botões de Edição após digitar os caracteres no teclado virtual, você pode rapidamente executar a função de edição.

Esta função só fica disponível quando o recurso Exibir Botões de Edição está ativado.

2 Configurações

Selecione ⚙ na tela com o teclado virtual. As seguintes opções estão disponíveis:

As opções disponíveis podem variar conforme a função que está atualmente em execução.

- Texto recomendado
  - Texto recomendado
  - Restaurar os dados do texto recomendado
  - Exibir Botões de Edição
- Idiomas e tipos

3 Texto recomendado

Quando você digita uma palavra que deseja usar como termo de pesquisa, esta função mostra sugestões relacionadas a partir das quais você pode escolher uma.

Inserção de texto usando o microfone do controle remoto e o teclado virtual na tela

Com o teclado virtual na tela, pressione e segure o botão 🎙 no Controle Remoto Samsung Smart, fale no microfone do Controle Remoto Samsung Smart e, em seguida, solte o botão. O que você diz é exibido na tela como texto.

Inserir texto com sua voz pode não ser compatível com algumas funções.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

O Controle Remoto Samsung Smart pode não ser compatível com o modelo ou em determinadas áreas geográficas.

As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Funções Smart

Você pode usufruir de vários aplicativos com o Smart Hub.

Uso do Smart Hub

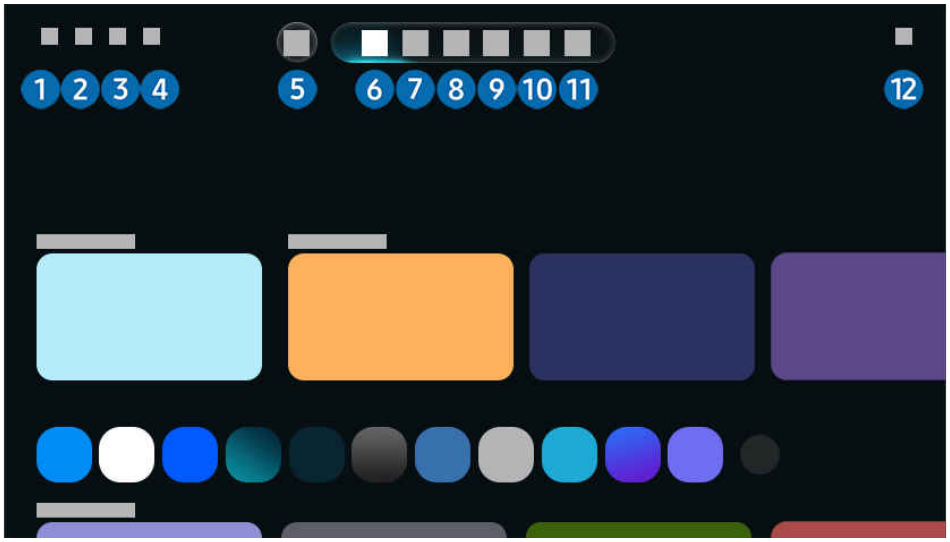
Visualize descrições das funções básicas do Smart Hub.

No Smart Hub, é possível usar a função de busca na Internet, instalar e usar vários aplicativos, visualizar fotos e vídeos ou ouvir músicas, além de executar mais funções.

- Alguns dos serviços do Smart Hub são pagos.
- Para usar as funções inteligentes, você deve se conectar a uma rede, concordar com os termos e condições e fazer login com sua conta Samsung.
- Alguns recursos do Smart Hub podem não ser compatíveis dependendo do provedor de serviços, do idioma ou da área geográfica.
- As interrupções de serviço do Smart Hub podem ser causadas por problemas em seu serviço de rede.

Exibição da Tela inicial

Pressione o botão .



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Conta da Samsung

Acesse a tela Conta da Samsung para criar uma nova conta ou sair de sua conta.

Para obter mais informações, consulte "Uso de uma conta Samsung."

2 Buscar

Pesquise canais, programas, filmes e aplicativos oferecidos pelo Smart Hub.

Para usar o serviço Buscar, certifique-se de que a TV esteja conectada a uma rede.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

3 Dispositivos Conectados

Selecione um dispositivo externo conectado à TV.

Para obter mais informações, consulte "Alternância entre os dispositivos externos conectados ao TV."

4 Configurações

Gerencie os dispositivos externos conectados à TV e defina as configurações para as diversas funções disponíveis na TV.

Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Configurações."

5 Vision AI Companion

O Vision AI Companion é um serviço interativo de IA que responde a perguntas e recomenda conteúdo e serviços personalizados de acordo com o tópico ou a situação.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Para obter mais informações, consulte "Uso da Vision AI Companion."

6 Para Você / Descobrir

Veja uma série de programas de TV. Instale vários aplicativos oferecidos pelo Smart Hub, como aplicativos de vídeo, música e Esportes, e use-os na TV.

- Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela Para Você/Descobrir."

7 Ambient / Arte

- Os recursos compatíveis podem variar, dependendo do modelo.
- Em alguns modelos, o modo Ambient é integrado ao modo Arte.

- Ambient

  Quando o TV não estiver sendo usado, configure o TV para exibir o conteúdo desejado, como hora ou clima.

  Para retornar ao modo TV a partir do modo Ambient, pressione o botão duas vezes. Pressione o botão para desligar a TV.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
  - Para obter mais informações, consulte "Uso modo Ambiente."

- Arte

  Quando você não está assistindo TV ou quando a TV está desligada, você pode usar a função do modo Arte para editar o conteúdo da imagem, como ilustrações e fotos ou para exibir o conteúdo.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
  - Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Arte."

8 Vivo

Assista aos programas de TV atualmente no ar. Acesse a tela Guia para verificar os horários de transmissão e configurar a visualização agendada dos programas desejados.

- Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Vivo."

9 Jogos

Jogue usando a tela da TV conectando um Controlador à TV. Defina as configurações para otimizar o Controlador e o dispositivo de áudio a fim de reproduzir jogos.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Para obter mais informações, consulte "Uso da Samsung Gaming Hub."

⑩ Diariamen.

Oferece serviços úteis, como treinamento em casa, trabalho remoto e comércio, permitindo que os usuários experimentem diferentes estilos de vida de forma conveniente.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Samsung Daily+."

⑪ Aplicativos

Instale uma série de aplicativos oferecidos pelo Smart Hub, como vídeo, música, esportes e jogos, e use-os na TV.

- Para obter mais informações sobre **Aplicativos**, consulte "Sobre a tela do Aplicativos."

⑫ Opções de Privacidade

Usando sua TV, gerencie com facilidade a política de privacidade dos serviços relacionados ao Smart Hub e verifique como as informações pessoais são protegidas.

- Para usar o Smart Hub, você tem que concordar com o acordo de serviço do Smart Hub e com a coleta e o uso de informações pessoais. Sem dar seu consentimento, você não pode usar os recursos e serviços adicionais. Você pode visualizar o texto de **Termos e Privacidade** navegando até > botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Todas as Configurações** > **Geral e Privacidade** > **Termos e Privacidade**. Exp. Agora
- Se deseja parar de usar o Smart Hub, é possível cancelar o acordo. Para cancelar o acordo de serviço do Smart Hub, selecione **Restaurar o Smart Hub** (> botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Suporte** > **Cuidados do Dispositivo** > **Restaurar o Smart Hub**). Exp. Agora
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Teste de conexões do Smart Hub

> botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Suporte** > **Cuidados do Dispositivo** > **Auto Diagnóstico** > **Teste de Conexão do Smart Hub** Exp. Agora

Redefinição do Smart Hub

> botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Suporte** > **Cuidados do Dispositivo** > **Restaurar o Smart Hub** Exp. Agora

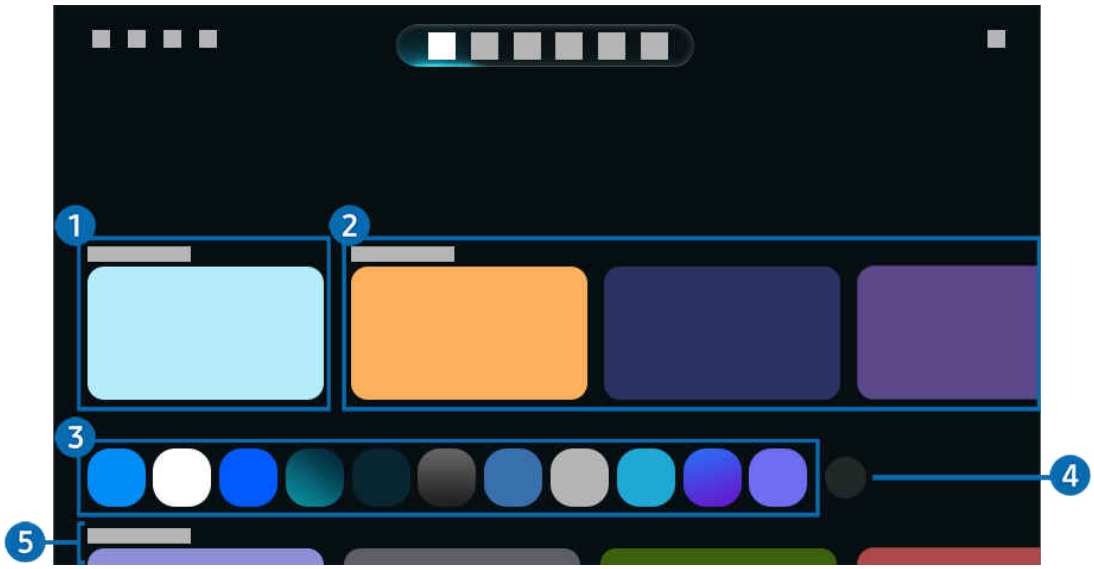
- Você pode redefinir as configurações do Smart Hub. Para redefinir o Smart Hub, digite o PIN. Você pode configurar o PIN em > botão direcional esquerdo > **Configurações** > **Todas as Configurações** > **Geral e Privacidade** > **Configurações de senha** > **Alterar SENHA**. Exp. Agora

Sobre a tela Para Você/Descobrir

Esta tela faz recomendações personalizadas com base na experiência de visualização do usuário.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Para Você / Descobrir

O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo ou da área geográfica.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Reproduzindo

Acesse o último programa de TV assistido, aplicativo, ou a última origem de entrada usada.

2 Tendências de pesquisa / Exib agora

O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo ou da área geográfica.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Esta função pode não ser compatível, dependendo do sinal de entrada e das configurações.

- **Tendências de pesquisa**

  Recomenda conteúdo atualmente popular em muitos serviços OTT.

- **Exib agora**

  Exiba uma lista de programas de TV ou Samsung TV Plus itens de conteúdo atualmente em exibição.

❸ Lista de aplicativos

Adicione aplicativos usados com frequência ou exclua aplicativos da tela inicial, de acordo com suas preferências.

❹ Edição da Lista

- **Mover um item**

  No final da lista, selecione Edição da Lista. Mova o foco para o aplicativo para realocar e pressione o botão Selecionar no controle remoto. Use os botões para a esquerda e para a direita a fim de reposicionar o aplicativo e, em seguida, pressione Selecionar. Isso reposiciona o aplicativo.

  – **Alternativa, caminho mais rápido**

    Como alternativa, mova o foco para o aplicativo a ser realocado, pressione e segure o botão Selecionar e depois pressione o botão direcional para a esquerda ou para a direita.

- **Remover um item**

  No final da lista, selecione Edição da Lista. Posicione o foco no aplicativo que deseja remover e pressione o botão Selecionar no controle remoto para exibir o ícone 🗑. Para excluir o aplicativo, use o botão direcional para baixo e selecione o ícone 🗑. Isso remove o aplicativo da lista na tela.

  Como alternativa, mova o foco para o aplicativo que deseja excluir, pressione e segure o botão Selecionar e depois use o botão direcional para baixo para selecionar o ícone 🗑.

- **Ordenar por mais usados**

  Classificar automaticamente os itens por frequência de uso. No final da lista, selecione Edição da Lista. Posicione o foco em Ordenar por mais usados e pressione o botão Selecionar no controle remoto. Os itens são classificados automaticamente. Para salvar esta alteração, selecione Concluído. Para cancelar, selecione Desfazer.

  ✎ Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Adicionando aplicativos**

  No final da lista, selecione Edição da Lista. Os aplicativos que podem ser adicionados à lista de aplicativos aparecem na parte inferior da lista. Mova o foco para o aplicativo que deseja adicionar e pressione o botão Selecionar no controle remoto. Use os botões direcionais para a esquerda e direita para acessar a posição desejada e pressione o botão selecionar. O aplicativo selecionado será adicionado à lista de aplicativos.

5 Guia Universal

O **Guia Universal** é uma função que permite pesquisar e assistir a conteúdos variados como programas de TV, dramas e filmes em um único lugar. **Guia Universal** pode recomendar conteúdo adequado às suas preferências.

Você pode usar esse recurso em seu dispositivo móvel com o aplicativo SmartThings da Samsung.

- Para acessar o Guia Universal, pressione o botão direcional para baixo no controle remoto na Primeira Tela.
- Para desfrutar do conteúdo desses aplicativos em seu TV, é preciso que eles sejam instalados no TV.
- Quando você assiste a um conteúdo pago, pode ser necessário realizar um pagamento usando um aplicativo associado ao conteúdo.
- Certo conteúdo pode ser restrito dependendo de suas condições de rede e subscrições de canais pagos.
- O controle dos pais é necessário quando as crianças usam esse serviço.
- As imagens podem parecer desfocadas dependendo das circunstâncias do provedor de serviços.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Todo o conteúdo 8K do YouTube recomendado e disponível na tela inicial da TV 8K é atribuído ao YouTube.

  A qualidade da imagem do conteúdo 8K do YouTube pode ser afetada por uma variedade de fatores, entre eles, pela localização, largura de banda da Internet usada em casa e velocidade de acesso à Internet.

  Dependendo do seu ambiente, uma resolução temporária pode ser implementada em vez de uma resolução 8K.

  A velocidade de conexão recomendada para obter qualidade de imagem 8K (resolução 8K) é de, pelo menos, 80 Mbps.

  O tempo de carregamento necessário para começar a assistir ao conteúdo 8K do YouTube pode variar dependendo da largura de banda da Internet ou da velocidade de acesso à Internet utilizada.

  No futuro, dependendo da política de operação dos serviços da Samsung e do YouTube, o fato de o conteúdo 8K recomendado pelo YouTube ser ou não ser exibido na tela inicial pode variar.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Opções de Mídia

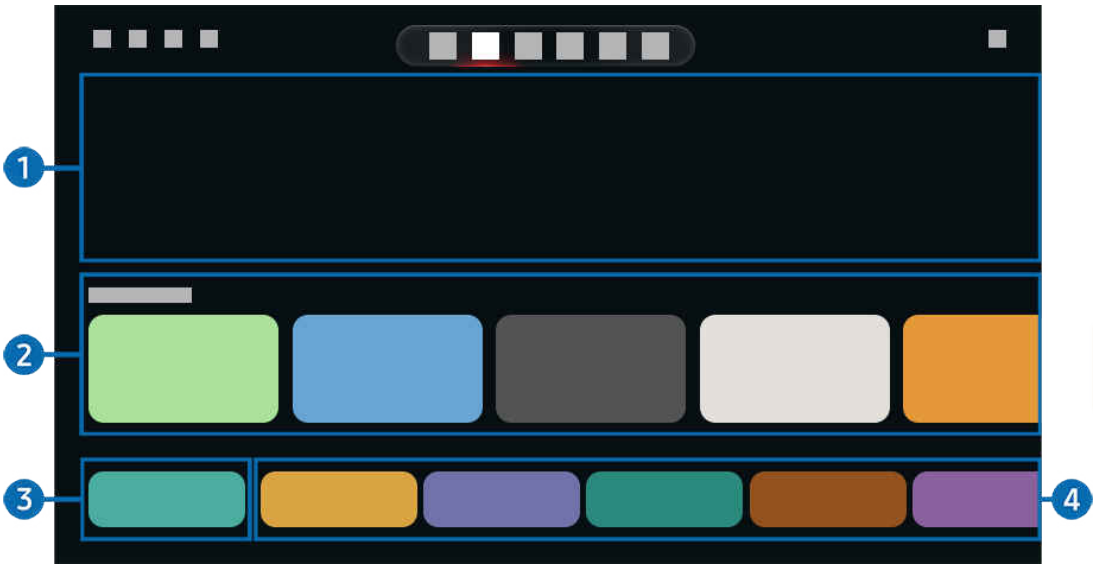
- Este menu pode ser encontrado na parte inferior da página inicial do Para Você / Descobrir. Para definir as configurações de opção, role para baixo até o final.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Preferências: Selecione um serviço para receber recomendações de conteúdo de acordo com sua preferência.
- Continuar reproduzindo: Escolha provedores de conteúdo para Continuar reproduzindo. Você pode continuar assistindo a diferentes programas em um só lugar de todos os provedores de conteúdo compatíveis com Continuar reproduzindo listados abaixo.
- Assistir Depois: Crie uma lista de vídeos que você deseja assistir ou vídeos para assistir mais tarde.
- Restrição de Programas: Redirecione ao menu Restrição de Programas. Ative ou desative todas as configurações de controle dos pais.
- Reproduzir som automaticamente: Ao navegar e visualizar o conteúdo, você pode definir se o som será emitido automaticamente ou não.

Sobre a tela do Vivo

Veja programas de TV atualmente no ar. Acesse a tela Guia para verificar os horários de transmissão e configurar a visualização agendada dos programas desejados.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Vivo



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

1 Banner ao vivo

São exibidos os programas recomendados e as informações sobre transmissões ao vivo.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

2 Exib agora

Exiba uma lista de programas de TV ou Samsung TV Plus itens de conteúdo atualmente em exibição.

- Esta função pode não ser compatível, dependendo do sinal de entrada e das configurações.

3 Guia

Veja as programações de diferentes canais em uma única tela. Use o Guia para visualizar a programação diária de cada emissora. Você também pode obter informações detalhadas sobre programas, assistir a um programa específico ou agendar a gravação de um programa.

- Para obter mais informações sobre Guia, consulte "Uso do Guia."
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

4 Gênero

Selecione um gênero para classificar e exibir canais específicos de acordo com suas preferências.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

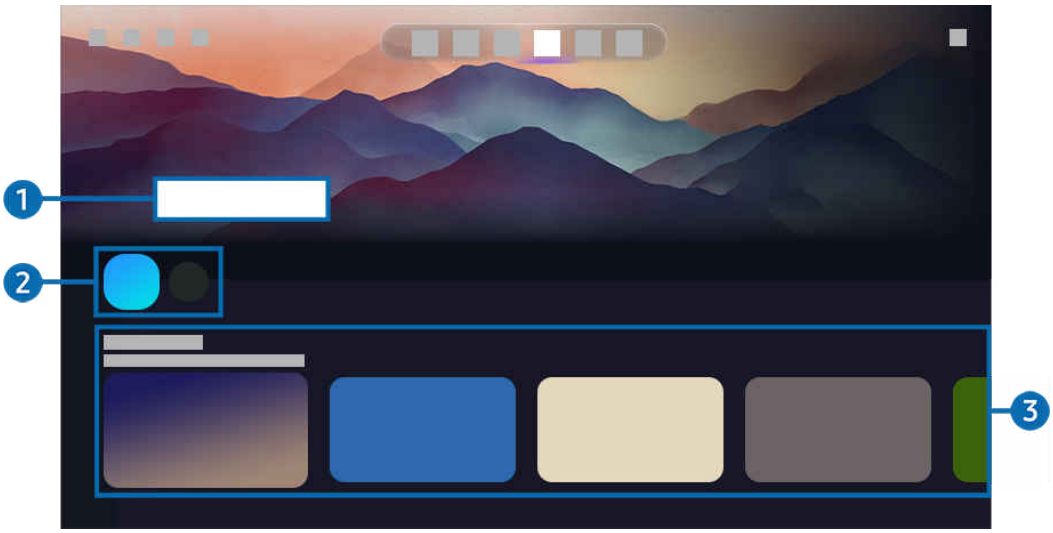
Uso modo Ambiente

Conheça as funções disponíveis no modo Ambient.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Ambient

Configure a TV para exibir uma foto ou o conteúdo que desejar quando a TV não estiver em uso.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Em alguns modelos, o modo Ambient é integrado ao modo Arte.
- Pressione o botão na tela modo Ambient para entrar na página inicial de Ambient.
- No modo Ambient, algumas funções podem não ser compatíveis.



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Conhecendo o modo Ambient

Pressione Exibir Ajuda para visualizar rapidamente informações sobre o modo Ambient, incluindo funções.

2 Aplicativo 3rd Party

Você pode baixar imagens dos aplicativos 3rd Party e usá-las no modo Ambient. Você pode mover o aplicativo para outro local selecionando o recurso Edição da Lista, localizado ao final da lista.

- Os aplicativos 3rd Party compatíveis podem variar de acordo com a região.
- Sempre que um novo aplicativo 3rd Party é lançado, os usuários podem exibir uma variedade maior de ilustrações.

❸ Prévia de funções e conteúdo

Selecione um conteúdo e um plano de fundo de sua preferência e defina-os como o seu modo Ambient. No modo Ambient, pressione o botão Selecionar e depois o botão direcional para cima no controle remoto para ver os detalhes do conteúdo.

- Você pode usar o aplicativo SmartThings no seu Dispositivo móvel para selecionar o conteúdo desejado e, em seguida, alterar as configurações. Indica o conteúdo perfeitamente adequado para a hora do dia.
- As categorias de conteúdo disponíveis podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

- Mudando as ilustrações

  Altere a arte para exibir no modo Ambient. Pressione o botão Selecionar no controle remoto para mover o foco para uma ilustração. Use o botão direcional para a esquerda ou para a direita para mover até a ilustração desejada e, em seguida, pressione o botão Selecionar no controle remoto.

- Exibir Detalhes

  Veja informações detalhadas sobre a imagem selecionada.

- Favorito

  Adicione ou exclua imagens específicas em Favorito pressionando o botão Selecionar e depois o botão direcional para cima no controle remoto. Para ver os itens definidos como Favoritos, navegue até Ambient > Favorito.

  – ♡ Favorito: O item não está definido como favorito

  – ♥ Favorito: O item está definido como favorito

- Editar

  Personalize as configurações de acordo com suas preferências.

  As funções disponíveis podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou conteúdo.

  – Filtro de Clima

    Você pode adicionar um efeito do tempo no conteúdo.

  – Filtro de Tempo

    É possível selecionar qualquer formato de hora de fundo para o conteúdo.

  – Cor

    Altera a cor do conteúdo.

  – Vibes

    Seleciona um clima que combina com o conteúdo.

  – Planos de fundo

    Altera o fundo do conteúdo.

  – Efeitos de Sombreamento

    Aplica um efeito de sombra que você seleciona para o conteúdo.

  – Filtrar

    Você pode selecionar um efeito de filtro de imagem para o conteúdo.

  – Modo BGM

    Você pode adicionar uma música de fundo ao conteúdo.

- Configurações de tela

  Você pode ajustar as configurações como brilho, saturação e tonalidade de cor do conteúdo.

  – Brilho

    Ajusta o brilho do conteúdo.

  – Saturação

    Ajusta a saturação do conteúdo.

  – Tonalidade de Cor

    Ajusta as cores do conteúdo.

  – Tonalidade vermelha / Tonalidade verde / Tonalidade azul

    Ajusta o contraste de vermelho, verde e azul.

Selecionando uma categoria de conteúdo

As categorias de conteúdo disponíveis podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

- Favorito

  No modo Ambient, pressione o botão Selecionar no controle remoto e pressione ❤ Favorito para salvar o conteúdo exibido em Favorito.

- Edição Especial

  Permite que você disfrute de ilustrações e conteúdos de design de interiores criativos dos melhores artistas e designers mundiais.

- Cinemagrafia

  Adiciona uma animação em loop a uma parte específica da foto para torná-la mais atraente.

- Meu Álbum

  Permite definir uma foto armazenada em seu dispositivo móvel ou Nuvem da Samsung como papel de parede tela do modo Ambient.

  Para importar fotos de seu dispositivo móvel ou Nuvem da Samsung, use o aplicativo SmartThings em seu dispositivo móvel.

  Para obter mais informações sobre como configurar as definições de fotos, selecione Como Selecionar Fotos.

- Coleção Q

  Fornece conteúdo que é dedicado à Samsung QLED.

- Humor

  Aproveite diversas opções para criar o ambiente adequado de acordo com seu humor.

- Relaxamento

  Relaxe com uma seleção de conteúdos tranquilizantes inspirados na natureza para acalmar.

- Décor

  Permite selecionar conteúdo com um design conveniente e bonito.

- Informações

  Permite selecionar informações essenciais em tempo real, tais como previsão do tempo, temperatura, hora e notícias.

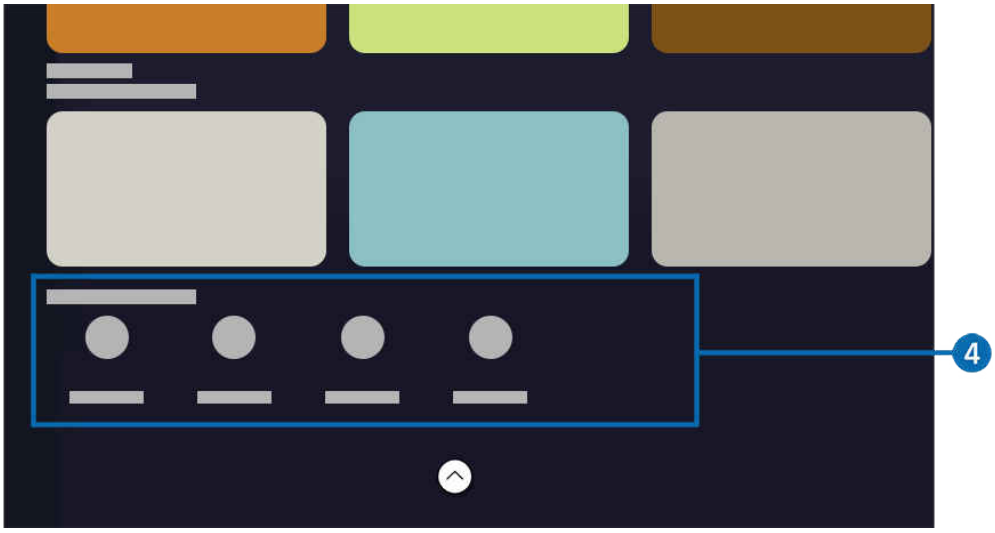
- Obra de arte

  Permite selecionar conteúdo, tal como fotos e obras de arte mundialmente famosas.

- Tema do Plano de Fundo

  Permite selecionar um tema de fundo fornecido pela Samsung.

  Tire uma foto de uma parede usando o aplicativo SmartThings em seu dispositivo móvel para criar um tema de fundo personalizado. Ao utilizar esta função, pode haver um atraso na transmissão e otimização de imagem, dependendo das condição de rede.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

4 Opções de Tela do Ambient

As opções a seguir do modo Ambient são configuráveis:

Este menu pode ser encontrado na parte inferior da página inicial do Ambient. Para definir as configurações de opção, role para baixo até o final.

As opções disponíveis podem variar de acordo com o modelo.

- Brilho automático

  Alterar a configuração de brilho automático para o modo Ambient.

  Quando esta função está configurada como Desligado, o nível de brilho da tela do TV não é ajustado automaticamente em resposta ao nível de luz do ambiente.

- Desligar Após

  Ajusta a hora quando a tela do modo Ambient desliga automaticamente.

  Se não houver um comando do controle remoto para a hora definida, a tela se apagará.

- Restaurar Meu Álbum

  Redefina as fotos salvas em Meu Álbum.

- O que é Ambient?

  Visualize rapidamente as informações sobre o modoAmbient, incluindo funções.

Entrada na tela de exibição da TV a partir do modo Ambient

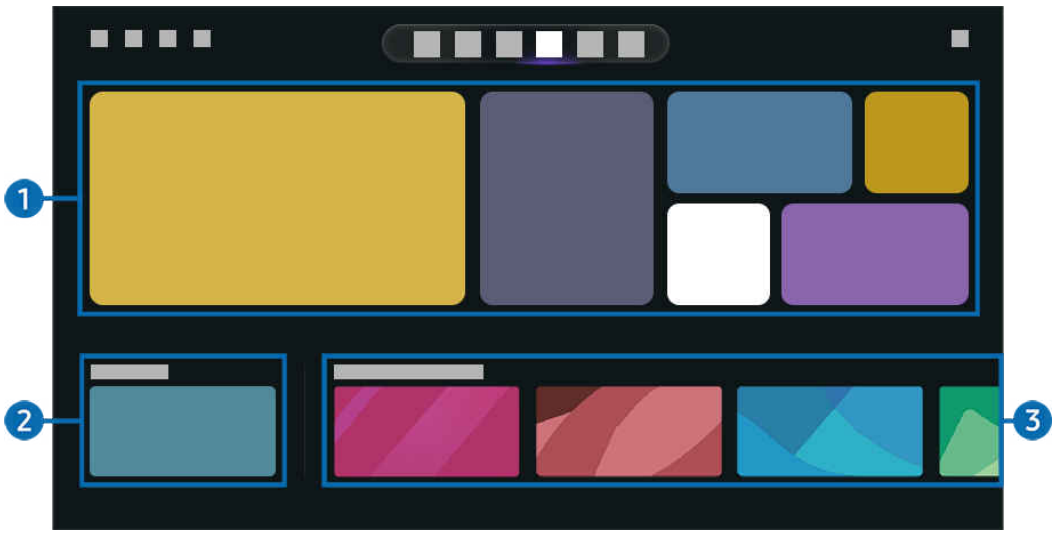
Para acessar a tela do modo TV a partir do modo Ambient pressione os botões ou para redirecionar para o modo Ambient Primeira Tela e depois pressione os botões direcionais no controle remoto e selecione Para Você ou Vivo.

Se a TV estiver desligada e o botão for pressionado, a tela Para Você / Descobrir aparece.

Sobre a tela do Arte

Conheça as funções disponíveis no modo Arte.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Arte



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Lista de categorias de imagens

Escolha entre as imagens de diferentes categorias exibidas na tela e pressione o botão Selecionar para visualizar o conteúdo relacionado à imagem escolhida ou para exibir a imagem selecionada em tela cheia. Selecione Visualize para exibir a imagem selecionada em tela cheia por 30 segundos. Se gostar da imagem, você pode assinar a Associação.

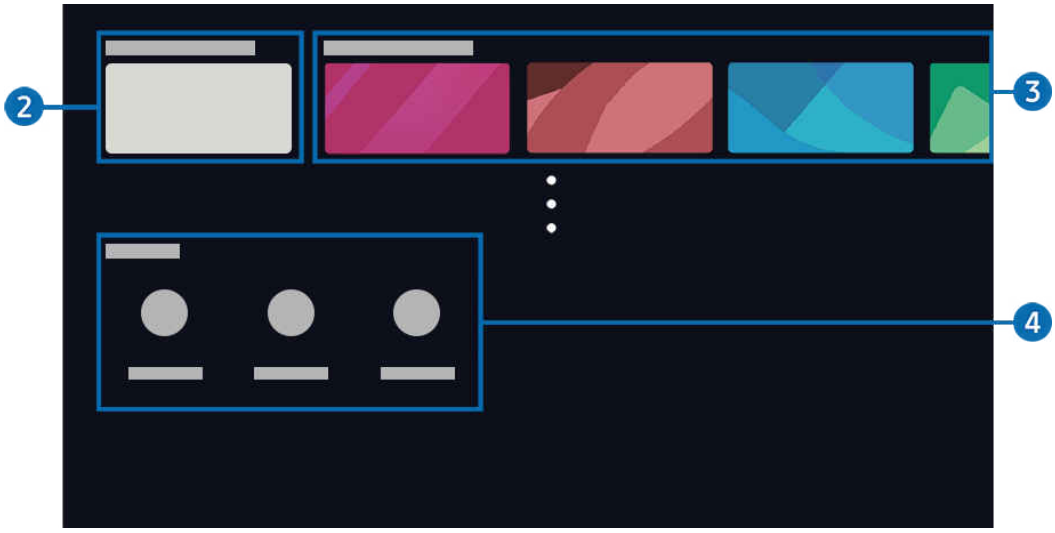
Adicione ou exclua imagens específicas em Favoritos pressionando Selecionar no controle remoto. Para ver os itens definidos como Favoritos, navegue até Minha Loja de Artes > Favoritos.

- ♡: Favoritos recurso desativado / ❤: Favoritos recurso ativado

As categorias de conteúdo disponíveis podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

2 Recente

Ver novamente a última imagem exibida.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

3 Minha Loja de Artes

- **Minhas Fotos**

  Carregue e exiba suas fotos.

- **Favoritos**

  Gerencie as imagens salvas em **Favorito**.

  – **Exibir Tudo** / **Voltar a Reproduzir**

    Reproduza as imagens dos **Favorito** como uma apresentação de slides.

  – **Excluir**

    Selecione e exclua várias imagens dos **Favorito** simultaneamente.

- **Associação**

  Assine a **Associação** para ter acesso completo às ilustrações e trocar as imagens exibidas sempre que desejar. Siga as instruções na tela para prosseguir com o pagamento.

- **Informações de Pagamento**

  Visualize os detalhes de compra das ilustrações e compre com facilidade inserindo as informações de pagamento necessárias.

  Para obter detalhes sobre as informações de pagamento, visite Samsung Checkout (samsungcheckout.com).

- **História**

  Veja o conteúdo que você visualizou recentemente no modo **Arte**, em ordem.

4 Opções de Arte

Configure as opções relacionadas à tela do modo Arte.

Este menu pode ser encontrado na parte inferior da página inicial do Arte. Para definir as configurações de opção, role para baixo até o final.

- Opções de espera
  - Desligar Após

    A TV desligará automaticamente se nenhum movimento for detectado ao redor dela por um período de tempo especificado. Pressione o botão Selecionar para especificar um período.
  - Detec. de Movimento

    Configure o Detec. de Movimento para usar o sensor de movimentos. Pressione o botão Selecionar para definir o nível de sensibilidade.

    Detec. de Movimento pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.
  - Modo Noturno

    A TV desligará automaticamente se nenhuma luz for detectada ao redor dela. Este modo detecta a luz ao redor da TV para ligar ou desligar automaticamente a TV dependendo da presença de luz. Pressione o botão Selecionar para ligar/desligar o modo.

    Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Efeito de Arte

  O Efeito de Arte está ativado por padrão. Isso exibe o conteúdo o mais próximo possível da arte original.

  Se você desativar o efeito, o conteúdo será exibido com qualidade de imagem personalizada.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- O que é Arte

  Visualize rapidamente as informações sobre o modoArte, incluindo funções.

Configuração do modo Arte

Se você selecionar uma imagem salva, a TV entrará no modo Arte. No modo Arte, pressione o botão Selecionar no controle remoto para usar as seguintes opções de menu:

As configurações podem variar dependendo da imagem.

- Mudando as ilustrações

  Altere a arte para exibir no modo Arte. Use o botão direcional no controle remoto para mover até a ilustração desejada e, em seguida, pressione o botão Selecionar.
- Exibir Detalhes

  Pressione o botão para cima no controle remoto para selecionar Exibir Detalhes. Veja informações detalhadas sobre a imagem selecionada.

- Fosco

  Pressione o botão para cima no controle remoto para selecionar Fosco. Personalize o estilo e a cor da borda de acordo com suas preferências. Para salvar as alterações, selecione o estilo e a cor do tapete desejados e pressione o botão Selecionar ou ⮌.

  Os estilos de borda compatíveis podem ser diferentes se a proporção da imagem não for 16:9 ou a resolução da imagem for inferior à resolução recomendada.

  Resolução recomendada: 1920 x 1080 (para modelos 32LS03F/32LS03H) ou 3840 x 2160

- Configurações de tela

  Pressione o botão para cima no controle remoto para selecionar Configurações de tela. Personalize as configurações da tela do modo Arte segundo suas preferências.

  – Brilho

    Ajuste o brilho da tela. Pressione o botão Selecionar para salvar a alteração.

  – Tonalidade de Cor

    Ajuste as cores da imagem. Pressione o botão Selecionar para salvar a alteração.

  – Restauração de Brilho

    Redefina o brilho da tela com o valor padrão.

Importar imagens da memória USB

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

1. Conecte o dispositivo de memória USB que armazena imagens na TV.
2. A memória USB é reconhecida automaticamente e a tela exibe uma lista de arquivos de imagem, música e vídeo armazenados na memória USB.

   Um modo alternativo de executar a memória USB é navegar até ⌂ > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados e selecionar a memória USB.

3. Navegue até a pasta que contém o arquivo de imagem que você deseja salvar no TV e, em seguida, selecione Opções > Enviar para o Modo Arte.
4. Depois de selecionar uma imagem, selecione Enviar para visualizar as imagens enviadas em Minhas Fotos ou fazer Configurações do modo Arte.

   Resoluções recomendadas (16:9): 1920 x 1080 (modelos de 32 polegadas), 3840 x 2160 (modelos de 43 polegadas ou maiores)

Uso do modo Arte

Você pode usar a função do modo Arte para exibir o conteúdo da imagem, como ilustrações ou fotos, quando não estiver assistindo a TV no modo de tela inteira.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Pressione o botão enquanto usa a TV. A TV muda para o modo Arte.

  No modo Arte, o sensor do controle remoto na parte inferior da TV permanece desligado.

- Pressione o botão no modo Arte para entrar na tela Início.
- Pressione o botão no modo Arte para entrar na página inicial de Arte.
- Para desligar a TV pressione e mantenha pressionado o botão no controle remoto o pressione o botão do controlador da TV da TV.

  Defina as configurações de operação para o botão ligar/desligar no controle remoto > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle Remoto > Opção de botão de alimentação. Esse recurso está definido como Arte/TV por padrão.

  Pressionar brevemente o botão ligar/desligar no controle remoto alterna entre os modos Arte e TV. Se você definir este recurso como Ativado/Desativado, a TV liga ou desliga.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

  Se você usar um controle remoto diferente do Controle Remoto Samsung Smart, a TV pode não desligar completamente.

- No modo Arte, o brilho e a tonalidade da sua TV são automaticamente ajustados dependendo do ambiente, e a TV pode ser desligada automaticamente.

  A TV é configurada por padrão para que a tela desligue automaticamente quando a luz ambiente escurece no modo Arte.

- Defina as configurações do sensor de movimento usando Opções de Arte (> (parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Arte > Opções de Arte) na parte inferior da página inicial de Arte exibido na TV ou usando o aplicativo móvel SmartThings. A TV pode ligar ou desligar automaticamente, detectando os movimentos do usuário e outras alterações visuais.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- No modo Arte, use o aplicativo SmartThings do seu dispositivo móvel para salvar as fotos do dispositivo na TV.

  Esta função pode não ter suporte, dependendo do modelo da TV ou do dispositivo móvel.

  Os recursos compatíveis podem variar dependendo da versão do aplicativo SmartThings.

Uso do modo Arte com o aplicativo SmartThings

Você pode baixar o aplicativo SmartThings na Google Play Store, Samsung Apps ou na App Store.

Ser a TV não estiver registrada no seu aplicativo SmartThings, pressione + (Adicionar Dispositivo) e registre a TV antes de usar o modo.

Os recursos ou terminologia podem variar, dependendo da versão do aplicativo SmartThings.

Em dispositivos tablet, os recursos do modo Arte podem não ser usados pelo aplicativo SmartThings.

Depois de instalar o aplicativo SmartThings em seu dispositivo móvel, você pode usar as seguintes funções:

- Selecionando uma imagem no modo Arte.
- Salvar fotos de um dispositivo móvel na TV: Use a função Adicionar imagem para salvar fotos em um dispositivo móvel na TV.
  - Em **Adicionar imagem** > selecione de 2 a 3 imagens > Criar efeito fosco: Combine as 2 a 3 imagens para criar uma única imagem.
  - Em Meu Álbum > selecione um conteúdo, como Filtro Dinâmico ou Galeria Automática e, em seguida, Selecionar Foto para configurar o conteúdo como fotos do celular.
- Assinatura de Associação
- Aplicação de cores e estilos de borda às imagens.
- ⋮ (mais) > Opções de espera
  - Configurando o brilho para o modo Arte
  - Definição da opção Desligar Após: Quando nenhum movimento é detectado durante o tempo especificado no modo Arte, a TV desliga automaticamente.
  - Definição da opção Detec. de Movimento: Defina a sensibilidade do sensor para que a TV ligue ou desligue automaticamente quando movimentos forem detectados no modo Arte.

    Detec. de Movimento pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.
  - Definição da opção Modo Noturno: Este modo detecta a luz ao redor da TV para ligar ou desligar automaticamente a TV dependendo da presença de luz.

Precauções ao usar o modo Arte

Sensor de movimento pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

- O sensor de movimento está localizado na parte inferior da TV. Não bloqueie o sensor na parte frontal da TV. O sensor de movimento, bem como o brilho e a tonalidade de cor da tela podem ser afetados.
- O modo Arte utiliza algoritmos para minimizar a queima de imagens que pode ser causada pela exibição de imagens estáticas na tela por longos períodos de tempo.
- O desempenho do sensor pode variar, dependendo da instalação da TV e do ambiente de operação.
  - O brilho da tela e o tom da cor podem ser afetados, dependendo da cor do chão sobre o qual a TV está instalada.
  - Em um ambiente onde são usadas fontes de iluminação especiais que não sejam fontes de iluminação padrão (halógenas, fluorescentes), o desempenho de reconhecimento do sensor de movimento pode variar, dependendo das posições, tipos e número de fontes de iluminação.
  - Se a área ao redor da TV for escura ou clara demais, o brilho da tela pode ficar limitado ou o sensor pode não funcionar normalmente.
  - Se a TV estiver instalada em um ponto alto ou baixo demais, o sensor pode não funcionar normalmente.
  - O sensor de movimento pode detectar um movimento de um LED piscando, um cão, um carro movendo-se fora da janela ou outra ocorrência e iniciar o funcionamento.
- Dependendo das configurações da função Desligamento Automático, a TV pode ser desligada quando não houver entrada do usuário no modo Arte, como entradas do controle remoto (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Desligamento Automático). Exp. Agora
- As funções a seguir ficam desabilitadas no modo Arte.
  - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Sleep Timer Exp. Agora
  - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Hora de Desligar Exp. Agora
  - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Protetor de Tela Exp. Agora

Sobre o Papel parede gener.

O recurso Papel parede gener. permite que os usuários criem e exibam imagens de acordo com suas preferências.

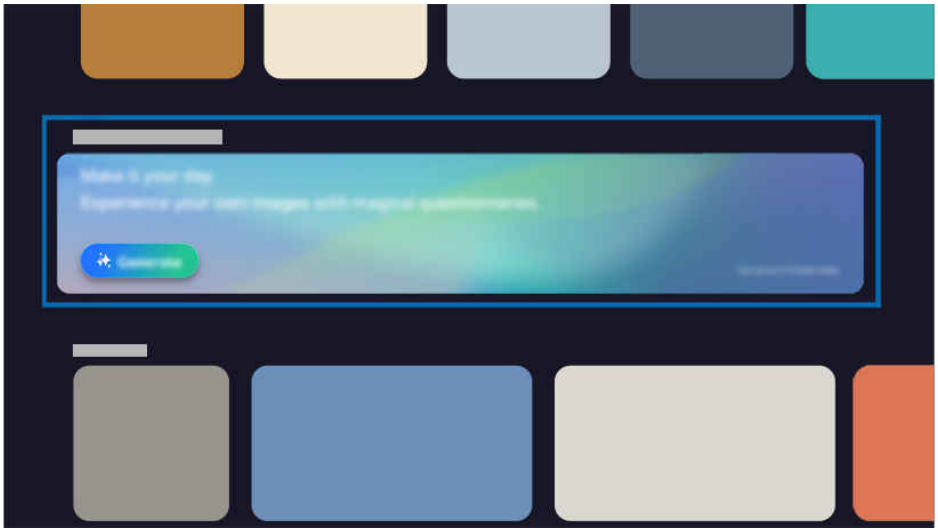
> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Ambient

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Arte

> Papel parede gener.

É possível criar imagens personalizadas exibindo-as na tela da TV.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- A localização deste recurso pode ser diferente, dependendo do modelo.
- Existe um limite para o número de Papel parede gener. que podem ser criados por dia.



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

Pressione o banner ou botão Papel parede gener. para ativar o recurso.

- Selecionando uma palavra-chave

  Selecione a palavra-chave de interesse desejada para a pergunta feita, então imagens relacionadas serão exibidas.

- Criando imagens através da fala

  Pressione / e fale a imagem que deseja. A imagem desejada será criada.

  - Em determinadas áreas geográficas não há compatibilidade com essa função.

- Salvando uma imagem

  Selecione e baixe imagens de sua escolha.

  As imagens baixadas são salvas nos modos Ambient, Arte ou Papel parede gener. no Now brief, e podem ser visualizadas nos itens de menu correspondentes.

  - É possível baixar apenas uma das imagens exibidas.
  - O tamanho máximo da imagem que pode ser salva pode variar dependendo da memória disponível no dispositivo.

- Exibindo imagens

  Exiba uma imagem específica selecionando-a entre as imagens salvas na categoria Papel parede gener..

  As imagens salvas em Papel parede gener. podem ser exibidas nos modos Ambient, Arte ou Now brief.

  As imagens salvas podem ser definidas como Papéis de parede para o Now brief (Now brief > Editar > Papéis de parede).

- Excluindo imagens salvas

  Exclua imagens para liberar memória ou exclua imagens específicas que não são mais necessárias. Na categoria Papel parede gener., no Modo Arte ou no Modo Ambient, selecione Exibir Tudo e, em seguida, selecione e exclua as imagens desejadas.

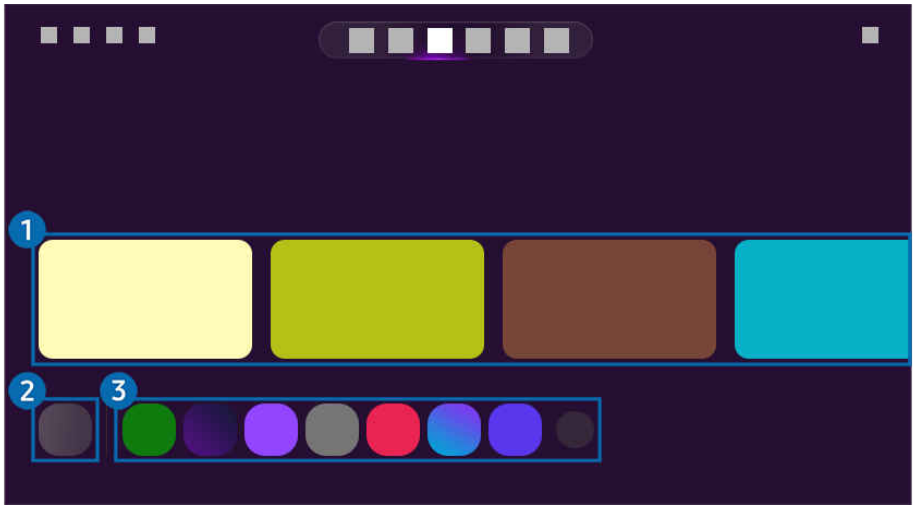
  Imagens excluídas não podem ser restauradas.

Uso da Samsung Gaming Hub

Faça o stream de uma enorme variedade de jogos diretamente do seu TV por meio do Samsung Gaming Hub. Conecte o seu controle via Bluetooth ou dispositivo USB.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Jogos

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Recomendado

Explore uma ampla variedade de jogos no Samsung Gaming Hub.

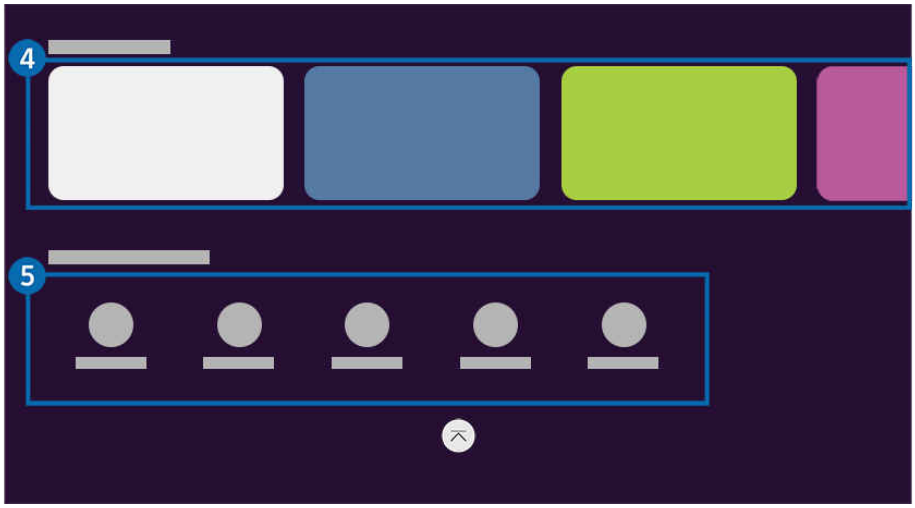
2 Controladores

Selecione um Controlador para se conectar à TV.

Para obter mais informações sobre os controles compatíveis, consulte “Como usar o Gamepad”.

3 Aplicativos e Dispositivos

Instale ou remova aplicativos ou dispositivos necessários para reproduzir jogos.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

4 Lista de jogos

Compre jogos ou tenha uma assinatura oferecida pelo Samsung Gaming Hub. Selecione um jogo para ver os detalhes.

A instalação de aplicativos relacionados é necessária para executar alguns jogos.

5 Opções e Atividade de Jogos

Este menu é fornecido na parte inferior da tela do Samsung Gaming Hub. Para configurar Opções e Atividade de Jogos, role a tela toda para baixo.

- Bloqueio de Classificação de Jogos

  Defina o limite de idade para jogar.

  O limite de idade só é compatível com o domínio de navegação de jogos na nuvem na Gaming Hub.

- Personalização

  O conteúdo personalizado é recomendado, de acordo com os jogos recentemente jogados pelo usuário e o conteúdo no qual o usuário está interessado.

- Preferência de jogo

  Personalize o conteúdo do jogo a ser exibido de acordo com o tipo de jogador selecionado.

- Áudio

  Selecione um Dispositivo de áudio (por ex., fones de ouvido para jogos) para conectá-lo ao TV.

- Tocador de música

  Gerencie a música a ser reproduzida durante um jogo.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Sobre a tela do Samsung Daily+

Use facilmente uma grande variedade de serviços fornecidos pelo Samsung Daily+.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

Oferece serviços úteis, como treinamento em casa, trabalho remoto, karaokê, e conteúdo para educação infantil, permitindo que os usuários experimentem diferentes estilos de vida de forma conveniente.

1 Bandeira

Fornece informações relacionadas aos aplicativos fornecidos pelo Samsung Daily+.

2 Lista de aplicativos

Reorganize, adicione ou exclua aplicativos usando a função de edição.

3 Aplicativos de serviço

Essa funcionalidade oferece serviços úteis para o dia a dia, como videochamadas e trabalho remoto, além de serviços relacionados à saúde que auxiliam nos cuidados médicos, como treinamento em casa e tratamento médico remoto. Isso permite que os usuários experimentem diferentes estilos de vida de forma prática, incluindo karaokê e conteúdo infantil que toda a família pode aproveitar.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Os serviços suportados por esse recurso podem variar dependendo do modelo e da região.
- Além dos serviços apresentados abaixo, estão disponíveis diversos outros serviços.

- **Stingray Karaoke**

  Com este serviço de karaokê, cante as músicas mais recentes com sua família e amigos.

- **Baby Shark World for Kids**

  Oferece conteúdo educativo para a primeira infância com personagens como Baby Shark e Bebefinn. Isso permite que as crianças aprendam sobre uma variedade de tópicos, incluindo números, o corpo humano, dinossauros e o espaço.

- **SmartThings**

  Monitore e controle eletrodomésticos conectados e dispositivos IoT a partir da tela.

  - Para obter mais informações, consulte "Uso da SmartThings."

- **Workspace**

  Use a função remota para conectar e usar um PC Windows, um computador Mac ou um dispositivo móvel na TV.

  - Para obter mais informações, consulte "Uso da Workspace."
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Workout Tracker**

  Conecte-se a um Galaxy Watch próximo para visualizar dados de exercícios salvos na tela da TV.

  - For more information on **Workout Tracker**, refer to the User Guide provided by Samsung Daily+.
  - Para conectar, certifique-se de que o smartphone Galaxy e o Galaxy Watch estejam próximos da TV, que o Bluetooth esteja ativado e que a mesma conta Samsung esteja conectada em todos os dispositivos.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - Este recurso pode não ser compatível, dependendo do modelo do dispositivo Galaxy e da versão do One UI.
  - Esse recurso pode não funcionar em alguns aplicativos ou em algumas telas de serviço.

4 Prévia do aplicativo

Fornece acesso rápido aos recursos usados com frequência no aplicativo.

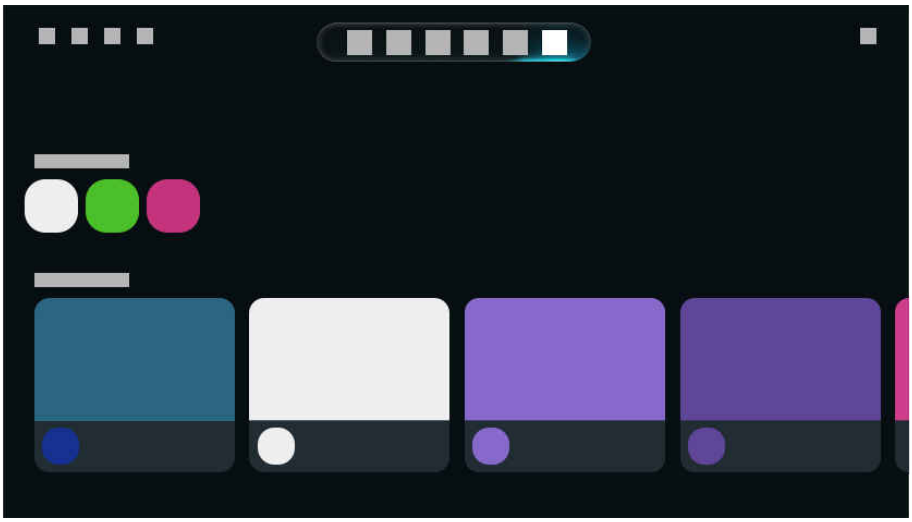
Sobre a tela do Aplicativos

Baixe e execute vários aplicativos do Smart Hub.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Aplicativos

Você pode aproveitar uma grande variedade de conteúdos, como vídeo, música, esportes e jogos, instalando os aplicativos correspondentes na sua TV.

- Para usar este recurso, a TV deverá estar conectada à rede.
- Quando o Smart Hub for iniciado pela primeira vez, os aplicativos padrão serão instalados automaticamente. Dependendo do modelo ou da área geográfica, os aplicativos padrão podem ser diferentes.



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

Instalação de um aplicativo

1. Acesse o aplicativo que deseja instalar e, em seguida, pressione o botão Selecionar. A tela de informações detalhadas é exibida.
2. Selecione Instalar. Quando a instalação é concluída, o menu Abrir será exibido.
3. Selecione Abrir para executar o aplicativo imediatamente.

- Você pode visualizar os aplicativos instalados na tela Configurações de aplicativos.
- Se a memória interna do TV for insuficiente, você pode instalar alguns aplicativos específicos em um dispositivo USB.
- Você pode executar um aplicativo instalado em um dispositivo USB somente quando o dispositivo USB estiver conectado ao TV. Se o dispositivo USB for desconectado enquanto um aplicativo estiver em execução, o aplicativo será encerrado.
- Você não pode executar um aplicativo instalado no dispositivo USB em um computador ou em outro TV.

Inicialização de um aplicativo

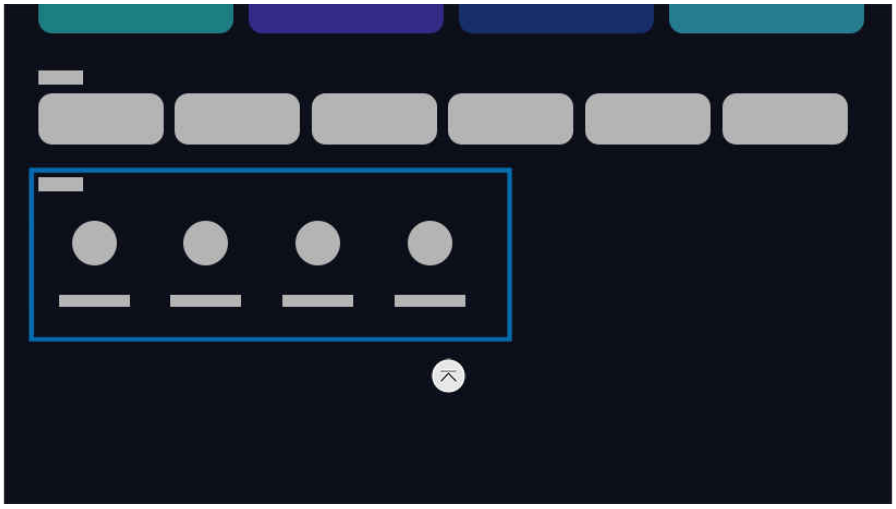
Você pode executar o aplicativo desejado em Aplicativo Baixado.

Os ícones abaixo são exibidos no ícone do aplicativo selecionado e indicam o seguinte:

- : O aplicativo está instalado em um dispositivo USB.
- : O aplicativo tem senha.
- : O aplicativo precisa ser atualizado.
- : O aplicativo é compatível com a função de espelhamento.

Sobre as configurações dos Aplicativos

Este menu pode ser encontrado na parte inferior da página inicial do Aplicativos. Para definir as configurações de opção, role para baixo até o final.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

- Configurações de aplicativos

  Gerenciar aplicativos instalados.

  Para mais detalhes, consulte a seção "gerenciando aplicativos instalados".

- Atualização de Todos

  Atualiza simultaneamente todos os aplicativos que podem ser atualizados.

- Atualização Automática

  Para atualizar automaticamente os aplicativos instalados, defina o Atualização Automática para LIGADO.

  A atualização automática só é ativada quando a TV está conectado à rede.

- Direitos autorais

  Veja as informações de direitos autorais.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Bloqueio de aplicativos

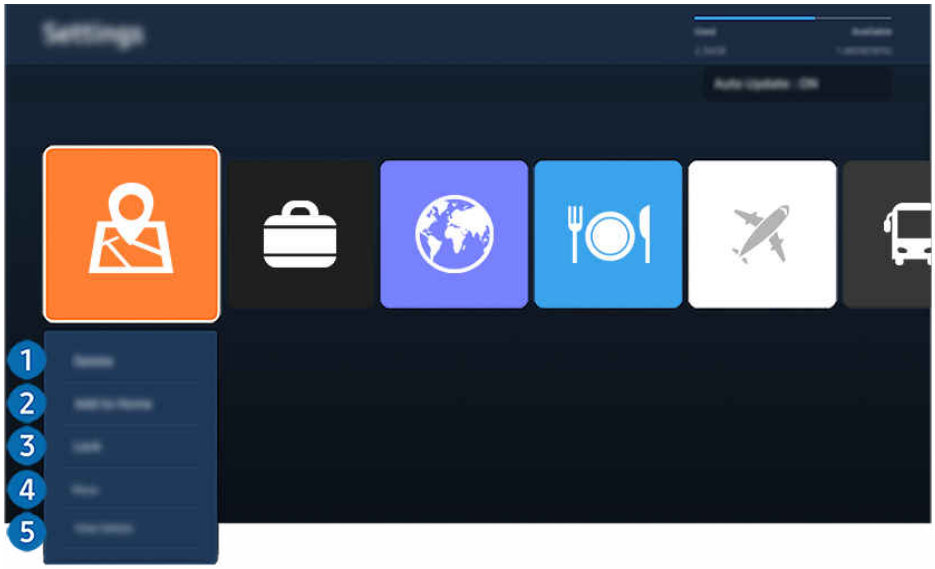
  Você pode definir bloqueios com base na idade.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Gerenciamento de aplicativos instalados

Para gerenciar aplicativos instalados, acesse Configurações de aplicativos.

As Configurações de aplicativos podem ser encontradas na parte inferior da página de Aplicativos. Para acessar Configurações de aplicativos, role a tela para baixo.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Adição de aplicativos à Primeira Tela

1. Selecione um aplicativo a ser adicionado.
2. Selecione Adicionar à Tela inicial.
3. Depois que a Primeira Tela aparecer, mova o aplicativo selecionado até o local desejado.
4. Pressione o botão Selecionar.

O aplicativo selecionado é adicionado à Primeira Tela.

Se o aplicativo selecionado já tiver sido adicionado à Primeira Tela, esta função é desativada.

2 Remoção de um aplicativo

1. Selecione o aplicativo a ser excluído.
2. Selecione Excluir.

O aplicativo selecionado será excluído.

Certifique-se de que os dados relacionados do aplicativo também sejam removidos ao remover um aplicativo.

Os aplicativos padrão não podem ser desinstalados.

3 Bloqueio e desbloqueio de aplicativos

1. Selecione um aplicativo para bloquear ou desbloquear.
2. Selecione Bloquear/Desbloquear.

O aplicativo selecionado é bloqueado ou desbloqueado.

Para bloquear ou desbloquear um aplicativo, digite o PIN. Você pode configurar o PIN em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configurações de senha > Alterar SENHA. Exp. Agora

4 Reinstalação de um aplicativo

1. Selecione o aplicativo a ser reinstalado.
2. Selecione Reinstalar.

A reinstalação é iniciada.

5 Verificação dos detalhes das informações do aplicativo

1. Selecione o aplicativo a ser verificado.
2. Selecione Exibir Detalhes.

A tela de informações do aplicativo é exibida.

Você pode classificar um aplicativo na tela Exibir Detalhes.

Uso da Vision AI Companion

O Vision AI Companion é oferecido pelo serviço de chatbot inteligente que vem com o Samsung IA.

Sempre que você tiver uma dúvida, pressione o botão e faça a pergunta. Faça qualquer pergunta que você tiver verbalmente, como se estivesse falando com outra pessoa, e obtenha recomendações de conteúdo e serviços relevantes ao assunto. Pressione o botão para explorar os principais recursos da IA.

O Vision AI Companion pode ser iniciado selecionando na parte superior da tela inicial ou pressionando e segurando o botão .

O Vision AI Companion é capaz de fornecer uma ampla gama de respostas dependendo do ambiente do usuário e das perguntas feitas. Os serviços prestados dependem das condições de execução.

Antes de usar

- Para usar este serviço, você deve concordar com os Termos de Uso do Smart Hub e dos Serviços de Informações do Histórico de Exibição. Você não pode usar este serviço se não concordar com os Termos de Uso.
- Para usar esse recurso, certifique-se de que sua TV esteja conectada a uma rede.
- Você precisa estar logado na sua conta Samsung para usar esta função.

Cuidado

- Dependendo da versão do software, o botão pode não abrir a função Vision AI Companion.
- Este serviço não pode ser acessado se os requisitos de idade não forem atendidos.
- Se a restrição de idade para conteúdo estiver habilitada na sua TV, você precisará inserir um PIN para usar este serviço.
- Se você alterar o idioma do serviço, o acesso a alguns serviços ou informações poderá ser limitado.
- Os tipos de conteúdo pesquisados e recomendados podem variar de acordo com o provedor de conteúdo.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Este serviço fornece conteúdo gerado por IA. Pode haver um erro, então verifique novamente.
- As respostas fornecidas podem não incluir conteúdo de alguns aplicativos.

Usando o Vision AI Companion durante a visualização

Ao assistir à TV ao Vivo ou ao Samsung TV Plus, pressione o botão para receber recomendações de informações e conteúdo relacionados e para acessar vários aplicativos ou serviços de IA.

- Esse recurso é compatível ao assistir à TV ao Vivo usando uma antena, receptor de TV a cabo / decodificador ou receptor de satélite / set-top box e não é compatível com outras entradas externas ou aplicativos.
- É necessário configurar ou registrar um provedor de serviço de transmissão para usar esta função.
- São fornecidas recomendações com base no conteúdo visualizado. As recomendações podem variar de acordo com o provedor de serviços.
- Os recursos disponíveis podem variar de acordo com o modelo ou a área geográfica.

Outros usos do Vision AI Companion

Ao usar serviços diferentes de transmissões, pressione o botão para explorar vários recursos de IA . Você pode acessar uma variedade de aplicativos ou serviços de IA .

- Os recursos disponíveis podem variar de acordo com o modelo ou a área geográfica.

Usando o serviço através do Bixby

Ao usar os serviços Bixby por meio de reconhecimento de fala, navegue até Recursos de IA aprimorados (> Bixby Settings > Recursos de IA aprimorados) e configure-o para que o Vision AI Companion forneça respostas. Após fazer a configuração, pressione o botão ou diga o comando "**Hi, Bixby**" para abrir o Bixby e usar o serviço Vision AI Companion.

- Se o Vision AI Companion não puder responder a uma pergunta, a Bixby pode intervir e respondê-la.
- Pode ser necessário um registro ou compra para acessar o conteúdo recomendado.
- Uma ampla gama de respostas é possível dependendo da pergunta feita. Os tipos e o número de opções de conteúdo e serviços recomendados podem variar. Quando a resposta fornecida não é o que você está procurando, você pode obter uma resposta mais precisa se fizer uma pergunta mais específica.

Usando os recursos de configurações

No lado direito da tela principal do serviço Vision AI Companion, selecione o menu de configurações para visualizar os recursos relacionados às configurações do serviço.

- Respostas faladas

  Define o Vision AI Companion para fornecer respostas em fala.

- Guia do usuário

  Fornece uma lista dos principais recursos do Vision AI Companion juntamente com informações úteis.

- Termos e Condições

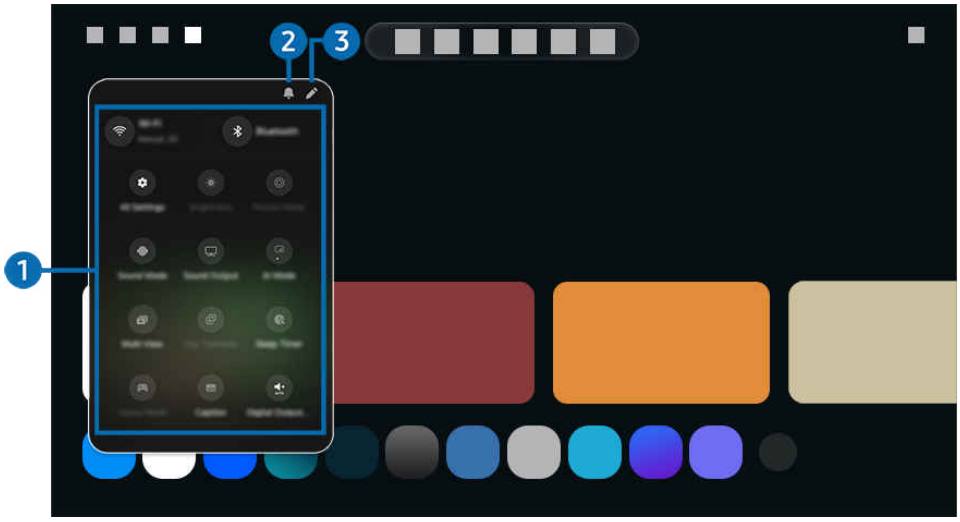
  Mostra o histórico de reconhecimento do usuário necessário para usar o serviço Vision AI Companion.

Sobre a tela do Configurações

Gerencie os dispositivos externos conectados à TV e defina as configurações para as diversas funções disponíveis na TV.

> botão direcional esquerdo > Configurações

/ > Configurações



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Configurações

Mova o foco para o menu Configurações a fim de exibir as opções de configuração rápida abaixo do menu. As Configurações Rápidas podem ser usadas para configurar rapidamente os recursos usados com frequência.

The Configurações items may not be supported depending on the model or geographical area.

- Todas as Configurações

  Exibe o menu Configurações a fim de definir configurações específicas.

- Brilho

  Configure as definições da tela com facilidade: Brilho, Contraste, Nitidez, Cor e Matiz (Vd/Vm).

- Modo de Imagem

  Altere o modo de imagem para obter a experiência de visualização ideal. Pressione o botão Selecionar para alterar o Modo de Imagem.

- Modo de Som

  Você pode selecionar um modo de som para otimizar sua experiência de audição. Para alterar o modo de som, pressione o botão Selecionar.

- Saída de Som

  Você pode selecionar quais alto-falantes o TV usa para a saída de áudio. Para alterar a saída de áudio, pressione o botão Selecionar.

- Modo AI

  Aprimora a experiência de visualização pelo reconhecimento do seu conteúdo, padrões de uso e o ambiente ao redor da TV.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
  - Para obter mais informações, consulte "Uso da Modo AI."

- Bluetooth

  Conecte a sua TV aos dispositivos Bluetooth. Isso pode ser feito selecionando Bluetooth para procurar automaticamente dispositivos Bluetooth.

  - A conexão de dispositivos por Bluetooth pode não ser compatível, dependendo do modelo ou área geográfica.

- Wi-Fi / LAN

  Verifique a sua conexão de rede. Para verificar sua conexão de rede ou alterar as configurações de conexão, pressione o botão Selecionar.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Multi View

  Enquanto assiste à TV, você pode simultaneamente ver várias telas divididas.

  - Para obter mais informações, consulte "Uso da Multi View."
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Sleep Timer

  Você pode definir o TV para ele se desligar automaticamente em um horário específico. Para alterar o horário do modo Sleep, pressione o botão Selecionar.

- Modo Jogo

  Você pode definir o Modo Jogo para otimizar a tela do TV a fim de obter melhor desempenho em jogos. Para ativar ou desativar o Modo Jogo, pressione o botão Selecionar.

  - Esta função está disponível apenas quando uma fonte de entrada externa está em uso.
  - Para obter mais informações, consulte "Uso da Modo Jogo."
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Tradução ao Vivo

  Defina suas preferências de conteúdo com legendas traduzidas para seu idioma de preferência. Para configurar esta configuração, pressione o botão Selecionar no controle remoto.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Função Futebol Pro com AI / Função Futebol com AI / Função Futebol

  Otimiza automaticamente a qualidade de imagem e som ao assistir partidas de futebol.

  O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo ou da área geográfica.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações, consulte “Uso da Função Futebol.”

- Legenda

  Você pode assistir a programas de TV com legendas. Para ativar/desativar a função Legenda, pressione o botão Selecionar.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Formato de Áudio da Saída Digital

  Você pode selecionar um formato de saída para áudio digital. Observe que a opção Dolby Digital+ está disponível somente via HDMI (eARC) para dispositivos externos compatíveis com o formato Dolby Digital+.

- Nitidez da Imagem

  Você pode otimizar imagens que contenham muitos movimentos. Para ativar ou desativar esta função, pressione o botão Selecionar.

- Tonalidade de Cor

  Você pode selecionar uma tonalidade de cor adequada a suas preferências de visualização. Para alterar para uma tonalidade de cor desejada, pressione o botão Selecionar.

- Solução de economia de energia

  Reduza o consumo de energia ajustando as configurações de brilho.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Alimentação e Economia de Energia

  Exibe o menu Alimentação e Economia de Energia. Reduza o consumo de energia ao mudar suas preferências de energia e outras opções de economia de energia.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Auracast

  Você pode ouvir o áudio da TV conectando-se a um dispositivo de áudio Bluetooth compatível com Auracast.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Alguns modelos são compatíveis com o recurso Auracast. Para obter mais informações sobre Auracast, consulte "Uso da Auracast."

- Quick Share

  Transfira e salve fotos facilmente, sem fio, dos seus dispositivos Galaxy.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações, consulte "Uso da Quick Share."

- Hora de Ligar

  Você pode definir a função Hora de Ligar para que a TV ligue automaticamente em um horário específico. A função Hora de Ligar só está disponível se o Relógio tiver sido configurado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Hora de Desligar

  Você pode definir a função Hora de Desligar para que a TV desligue automaticamente em um horário específico. A função Hora de Desligar só está disponível se o Relógio tiver sido configurado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Suporte

  Exibe o menu de configurações de Suporte.

Estas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

2 Notificações

Você pode ver uma lista de notificações para todos os eventos que ocorrem em seu TV. Uma notificação será exibida na tela quando for o horário agendado para exibição ou gravação de um programa.

Se você mover o foco para Notificações e, em seguida, pressionar o botão Selecionar, uma janela de notificação será exibida à direita e as seguintes funções estarão disponíveis:

- Excluir Tudo

  Você pode excluir todas as suas notificações.

- Configurações

  É possível selecionar os serviços pelos quais deseja ser notificado.

  Ao selecionar Permitir som, as notificações são exibidas com som de notificação.

3 Editar

Selecione o menu para mover e organizar na ordem de sua preferência.

Uso de uma conta Samsung

Crie e gerencie sua própria conta Samsung.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conta da Samsung Exp. Agora Exp. Agora

- Você pode visualizar o texto completo dos Termos e Política em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conta da Samsung > Minha conta > Sobre a conta da Samsung > Termos e Condições depois de fazer login na sua conta Samsung.
- Siga as instruções na tela do TV para criar ou se conectar à uma conta Samsung.
- A conta Samsung pode ser utilizada na TV, em dispositivos móveis e no site com um único ID.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Login em uma conta da Samsung

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conta da Samsung

Abra a câmera do seu celular e escaneie o código QR para fazer login na sua conta Samsung ou criar uma nova conta.

Uma maneira alternativa de fazer login é selecionar um endereço de e-mail e inserir manualmente sua conta, ou selecionar um site e acessá-lo do seu computador ou celular.

Gerenciamento de sua conta Samsung

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conta da Samsung > Minha conta

Quando você acessa a sua conta Samsung, é possível usar as funções a seguir:

- Editar perfil

  Você pode editar as informações da sua conta.

  - Para proteger as informações pessoais, acesse Editar perfil e, nesse caso, o Método de Login fica configurado como Selecione seu ID e insira a senha (segurança alta).
  - Se você quiser que o TV faça login na sua conta automaticamente sempre que for ligado o TV, clique em Continuar conectado.
  - Quando diversas pessoas compartilham o TV, desative Continuar conectado para proteger informações pessoais.

- Informações de Pagamento

  Você pode visualizar ou gerenciar suas informações de pagamento.

- Assinaturas

  Veja informações relacionadas à assinatura.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Configuração da Senha

  Defina ou altere seu PIN.

- Segurança e privacidade

  Você pode ler a Política de Privacidade das contas Samsung ou alterar as configurações personalizadas do serviço.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Registro do Produto

  É possível registrar o TV atual ou ver as informações registradas. Você pode receber facilmente serviços após o registro de produtos.

  Veja ou exclua as informações registradas no site da conta Samsung (https://account.samsung.com).

- Backup

  Você pode fazer o backup das configurações do TV no seu armazenamento em nuvem. Ao redefinir ou substituir o TV, é possível também restaurar suas configurações com as configurações salvas em backup.

- Sobre a conta da Samsung

  Você pode visualizar o acordo de usuário e a política de privacidade.

  Para obter mais informações sobre os termos e condições e termos especiais, selecione Exibir Detalhes.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Remover Conta

  Você pode excluir uma conta do TV. Embora você tenha excluído sua conta Samsung do TV, você ainda não cancelou sua inscrição.

  Para cancelar a inscrição de sua conta Samsung, visite o site de Contas Samsung (https://account.samsung.com).

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Terminar sessão

  Quando diversas pessoas compartilham o TV, você pode sair da sua conta para evitar que outros a utilizem.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Uso da Workspace

Use a função remota para conectar e usar um PC Windows, um Mac ou um dispositivo móvel na TV.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace Exp. Agora

Conecte um PC Windows, um Mac ou dispositivo móvel à TV para usar o dispositivo com facilidade.

- Para usar o computador com facilidade, conecte um teclado e um mouse ao seu TV com antecedência.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Uso da Compartilhamento de Tela (PC Windows) / AirPlay (Mac)

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > PC Windows > Compartilhamento de Tela

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > Mac > Espelhamento da Tela

Siga as instruções na tela para ajustar as configurações do computador e conectar sem fio o TV ao computador.

- Esta função está disponível apenas para computadores compatíveis com compartilhamento de tela sem fio.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- A conexão via Windows OS está disponível somente para Windows 10 e versões mais recentes.
- A conexão via Mac OS está disponível no AirPlay.

Uso da Easy Connection to Screen

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > PC Windows > Conexão Fácil

Você pode usar facilmente a função de acesso remoto depois de instalar o **Easy Connection to Screen** em seu computador.

Siga as instruções na tela para fazer o download e instalar o aplicativo de PC **Easy Connection to Screen**. Logo após, você poderá facilmente fazer a conexão a um PC remoto.

1. Faça o download do aplicativo para PC **Easy Connection to Screen** em http://smsng.co/easy e instale-o em seu PC.
2. Entre com o login da conta Samsung tanto na TV quanto no PC.
3. Quando o PC está ligado e conectado via rede, a Primeira Tela do Workspace é exibida no PC.

- O aplicativo para PC **Easy Connection to Screen** está disponível apenas no Windows 10 e em versões posteriores.
- Dependendo do ambiente de rede, incluindo a configuração do firewall, tipo de roteador e potência do sinal wi-fi, podem ocorrer problemas de conexão tais como baixa velocidade, desconexões ou conexão limitada.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Conexão a um PC remoto

(Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > PC Windows > Conexão Manual Exp. Agora

(Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > Mac > Acesso Remoto Exp. Agora

Fornece protocolo **RDP (Remote Desktop Connection)** para conectar remotamente a um computador com Windows e protocolo **VNC (Virtual Network Computing)** para um computador com Mac. Para conexão remota a um computador, digite o endereço IP do computador remoto ou selecione um perfil salvo. Digite um nome de usuário e uma senha corretos. Se houver algum computador que possa ser acessado pela mesma rede, o IP encontrado será exibido.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Para registrar um computador utilizado com frequência, mova o foco para Gerenciar Perfis de Usuário e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Quando uma janela pop-up for exibida, selecione Adicionar e, em seguida, insira as informações do computador.
- Quando o seu computador entra no modo de economia de energia, a conexão fica indisponível. Recomenda-se cancelar o modo de economia de energia.
- Recomendamos conectar-se à rede a cabo para não haver interrupção de som ou imagem devido às condições da rede.

1. Configure as definições do computador para usar a função Workspace.

   - A conexão ao Windows pelo protocolo RDP está disponível para Windows 10 Pro ou superior.
   - A conexão remota a um computador com MAC via protocolo VNC é compatível apenas com Mac OS X 10.5 ou posterior.

   - Sistema operacional Windows:

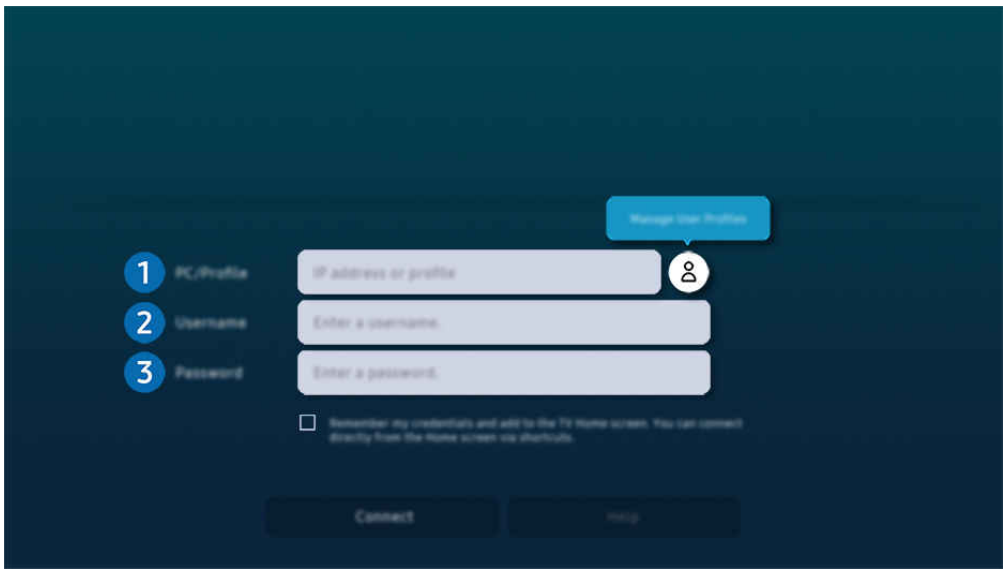
     1) Clique com o botão direito do mouse no ícone **Meu PC**, na área de trabalho ou no Windows Explorer e clique em **Propriedades**.
     2) Clique em **Área de Trabalho Remota** e selecione **Área de Trabalho Remota Ativa**.

   - Mac OS:

     1) Selecione **Menu** > **Sistema** > **Preferências** e, em seguida, clique em **Compartilhamento**.
     2) Selecione a caixa de seleção **Compartilhamento de Tela** e **Login Remoto**.
     3) Execute o aplicativo para alterar a resolução baixado da App Store e, em seguida, altere a resolução para 1440 x 900 ou inferior.

     - Se você não alterar a resolução no Mac OS, a imagem anterior pode aparecer durante a conexão de um computador remoto.

2. Insira as configurações exigidas para conectar o computador remotamente.

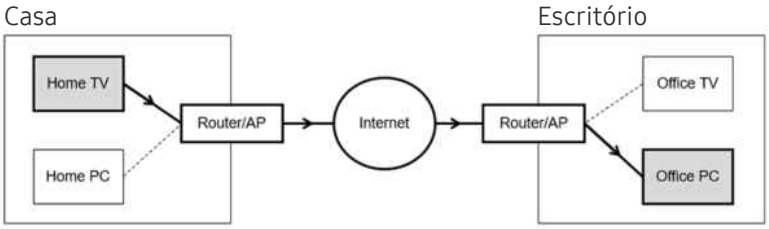


A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 PC/Perfil

Digite o endereço IP ou perfil do computador ao qual você deseja se conectar.

- No caso do Windows, quando o computador a ser conectado estiver na mesma rede (roteador/AP), execute o comando “cmd" em **Configurações** > **Rede e Internet** > Ver propriedades da **rede** ou em **Iniciar** > **Executar** e execute “ipconfig” para verificar o endereço IPv4 do computador.
- No caso do Mac, você pode verificar o endereço **IP** em **Configurações** > **Acesso Remoto**.
- Se o TV e o computador não estiverem na mesma rede, é necessário saber qual é o IP público e configurar o roteador e o ponto de acesso. Verifique se o roteador conectado ao computador suporta o encaminhamento de portas. Se a empresa fornecer recursos de segurança adicionais como, por exemplo, firewall, peça ajuda a um responsável pela segurança computacional.



❷ Nome do Usuário

Digite o Nome do Usuário do computador. Como verificar o **Nome do Usuário**:

- Sistema operacional Windows: **Painel de controle** > **Controle de conta de usuário**
- Mac OS: **Preferências do sistema** > **Usuários & Grupos**

❸ Senha

Insira a senha da conta para efetuar login.

Se você quiser usar o PIN, não o faça; em vez disso, insira a senha especificada do computador.

Reprodução de conteúdo multimídia em um PC remoto

Quando você move o cursor do mouse para o topo da tela após acessar um computador remoto, a barra superior é exibida. Ao clicar no ícone da pasta de compartilhamento na barra superior, as pastas compartilhadas no Windows ou Mac OS são exibidas. Você pode reproduzir qualquer conteúdo de mídia de uma pasta.

Para obter mais informações sobre como reproduzir conteúdo multimídia, consulte "Reprodução de imagens/vídeo/música".

Para usar esta função, a opção de compartilhamento de pastas no computador deve estar habilitada como mostrado abaixo:

- Sistema operacional Windows:
  1. Execute o Windows Explorer e, em seguida, navegue para a pasta de compartilhamento.
  2. Clique com o botão direito do mouse na pasta e, em seguida, clique em **Propriedades**.
  3. Quando aparecer a janela **Propriedades**, clique na guia **Compartilhamento** e, em seguida, clique em **Compartilhamento avançado**.
  4. Quando aparecer a janela **Compartilhamento avançado**, marque a caixa de seleção **Compartilhar esta pasta**.
- Mac OS:
  1. Selecione Menu > **Preferências de sistema** e clique em **Compartilhamento**.
  2. Marque a caixa de seleção **Compartilhamento de arquivos**.
  3. Para adicionar uma pasta de compartilhamento, clique no botão Adicionar**+** na parte inferior.
  4. Selecione uma pasta e clique em Adicionar**+**.

Recomendamos conectar-se à rede a cabo para não haver interrupção de som ou imagem devido às condições da rede.

Ao reproduzir um arquivo de vídeo no computador remoto, podem ocorrer interrupções no som ou na imagem exibida na tela.

Como controlar seu dispositivo Galaxy com o teclado e o mouse

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > Multi Control

Controle dispositivos Galaxy próximos usando o mouse e o teclado conectados ao produto.

- Para conectar dispositivos próximos, ligue o Multi Control, o Wi-Fi e o Bluetooth dos dispositivos e verifique se estão conectados à mesma rede sem fio e à mesma conta Samsung.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da Samsung DeX

Execute Samsung DeX em seu dispositivo móvel para conectar o software à TV.

Siga as instruções na tela para conectar o Samsung DeX. Alguns modelos podem não ser pesquisados ao conectar o TV de um dispositivo móvel através do Samsung DeX. Nesse caso, siga as instruções mostradas na tela do dispositivo móvel para conectar o software.

- Esta função está disponível somente em dispositivos móveis que suportem o Samsung DeX sem fio.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da Microsoft 365

Você pode ler ou criar um documento após acessar o site do Microsoft 365.

- Execute o site no modo tela cheia.
- A modificação de URL é impossível na página do Microsoft 365.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Adicionando serviços da Web

Selecione o ícone Adicionar Serviço da Web. Use a função de marcação de favorito do navegador Workspace para adicionar ou remover o link de serviço da Web ao ou do Workspace.

- Para adicionar o serviço da web, é preciso estar logado na conta Samsung.
- O número de serviços da web que pode ser adicionado ao Workspace é limitado.
- O navegador do Workspace não compartilha dados com a Internet. (Navegador da Web fora do Workspace)

Uso da Serviço da Web

Você pode acessar o serviço da web por meio do ícone serviço da web, adicionado ao Workspace.

- A tela exibida na página Web pode ser diferente da tela exibida no computador.
- Você pode copiar ou colar qualquer texto. Alguns formatos de imagem são compatíveis.
- Para fazer login com facilidade e segurança no Serviço da Web, o Workspace Pass e o Samsung Pass também são compatíveis.

  Definição do Samsung Pass ou Workspace Pass.

  Defina Samsung Pass ou Workspace Pass para Usar em > (parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > Workspace > Execute o navegador Workspace (Selecione também Microsoft 365 ou Adicionar Serviço da Web) > Menu Internet > Configurações > Geral.

  O Workspace Pass permite gerenciar facilmente o ID e as senhas do serviço da web sem autenticação biométrica nos dispositivos móveis. Para isso, você deve estar conectado a sua conta Samsung. A senha é criptografada para ser armazenada com segurança em seu TV.

  No entanto, o login no Workspace Pass pode não funcionar dependendo da política do site.

  Workspace Pass funcionando apenas no Workspace.
- Para acessar com segurança o serviço da web, é possível utilizar o desligamento automático do navegador do Workspace ou limpar os registros do histórico.
- Antes de acessar o serviço da web, consulte “Ler antes de usar a função Internet”.
- O navegador do Workspace não compartilha dados com a Internet. (Navegador da Web fora do Workspace)

O serviço da web é compatível com os seguintes atalhos do teclado:

- F1: Volta para Workspace's Primeira Tela.
- F5: Atualiza.
- F8: Silencia o som.
- F9/F10: Ajusta o volume.
- F11: Alterna entre tela cheia ou tela padrão.

Uso da Guia do usuário

Controle e leia o manual integrado no TV.

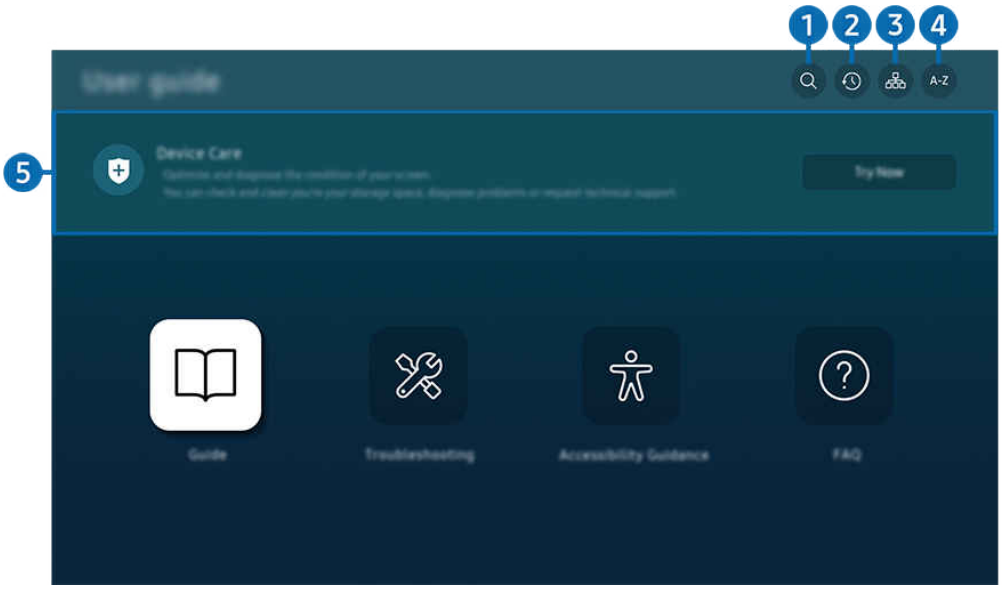
Inicialização do Guia do usuário

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Dicas e guias do usuário > Abrir Guia do usuário

Você pode visualizar o Guia do usuário integrado que contém informações sobre os principais recursos do TV.

- Você pode baixar uma cópia do Guia do usuário pelo site da Samsung para visualizar ou imprimir em seu computador ou dispositivo móvel (https://www.samsung.com).
- Algumas telas de menu não podem ser acessadas no Guia do usuário.

Utilização dos botões no Guia do usuário



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 (Buscar)

Selecione um item na lista de resultados de pesquisa para carregar a página correspondente.

2 (Tópicos Visualizados Recentemente)

Selecione um tópico na lista de tópicos visualizados recentemente.

3 (Mapa do Site)

Exibe as listas para cada item no Guia do usuário.

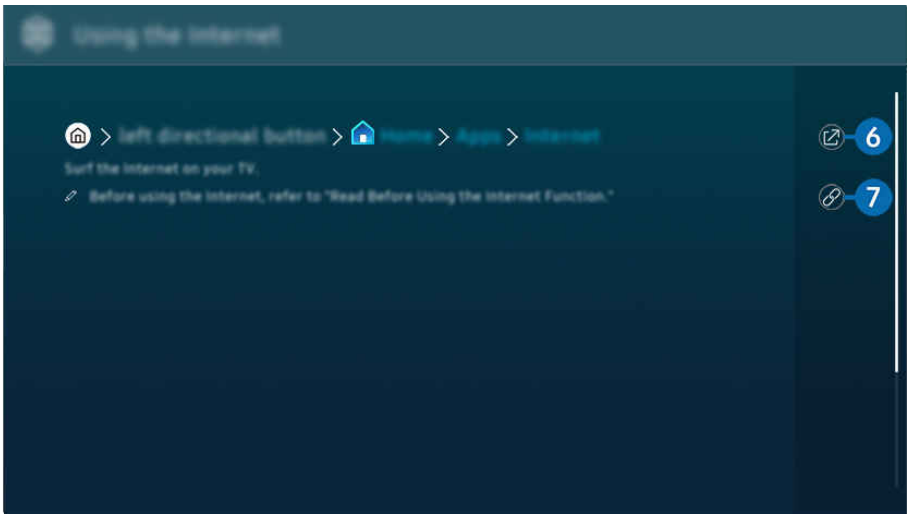
4 A-Z (Índice)

Selecione uma palavra-chave para navegar até a página relevante.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

5 Cuidados do Dispositivo

Otimize e diagnostique a condição do TV. Você pode verificar e limpar o espaço de armazenamento, diagnosticar problemas ou solicitar suporte técnico.



- As palavras em azul (p. ex., Internet) indicam um item de menu.
- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

6 (Exp. Agora)

permite acessar o item de menu correspondente e experimentar o recurso imediatamente.

7 (Vincular)

Acesse de imediato um tópico sublinhado mencionado em uma página do Guia do usuário.

Uso da Internet

Navegue pela Internet no seu TV.

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Aplicativos > Internet

Ao executar a Internet, você pode visualizar os sites visitados recentemente ou as recomendações em destaque. Ao selecionar um website desejado, você pode acessá-lo imediatamente.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Você pode usar a função Internet de forma mais fácil depois de conectar um teclado e um mouse.
- Você pode rolar páginas Web com o botão direcional do Controle Remoto Samsung Smart ou do Controle Remoto.
- As páginas Web podem ser diferentes das exibidas no computador.
- Antes de usar a Internet, consulte "Ler antes de usar a função Internet."
- O aplicativo Internet possui um Configurações de Samsung Pass integrado (> (na parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Aplicativos > Internet > Menu Internet > Configurações > Samsung Pass).

  Com o Samsung Pass, você pode fazer o login no website com facilidade e segurança. Ao visitar o website novamente, você pode fazer o login com a Autenticação biométrica do serviço Samsung Pass no seu dispositivo móvel sem inserir sua ID e senha.

  Entretanto, este login do serviço Samsung Pass pode não funcionar, dependendo da política do website. Para isso, você deve estar conectado no dispositivo móvel com uma conta Samsung registrada no serviço Samsung Pass.

Uso da SmartThings

Monitore e controle eletrodomésticos e dispositivos IoT conectados ao SmartThings a partir da tela.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > SmartThings Exp. Agora Exp. Agora

> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Diariamen. > SmartThings Exp. Agora Exp. Agora

Você pode controlar dispositivos registrados na nuvem SmartThings usando o controle remoto.

- Esta função pode não ser compatível dependendo do produto ou modelo.
- O consumo de energia pode aumentar, pois o SmartThings funcionará quando a TV estiver no modo de baixo consumo de energia ou de espera.

- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Local

Exibe todos os locais conectados através do aplicativo SmartThings.

2 Exibição de mapa

você pode verificar o status dos dispositivos registrados.

Se você fizer login com a mesma conta usada para o aplicativo móvel SmartThings, poderá visualizar os dispositivos registrados por meio do SmartThings, de maneira mais intuitiva na Exibição de Mapa.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

❸ Favoritos

Visualize dispositivos ou recursos que foram definidos como favoritos na guia Disposit./Rotinas.

❹ Disposit.

Visualize os dispositivos conectados ao SmartThings, e use o controle remoto para selecionar e controlar qualquer um dos dispositivos conectados.

Para obter detalhes sobre os dispositivos SmartThings, acesse https://partners.smartthings.com/supported-devices.

Dispositivos SmartThings também podem ser controlados pelo aplicativo móvel.

❺ Rotinas

Visualize ou execute cenas criadas na guia Rotinas no aplicativo móvel SmartThings.

❻ Adicionar Dispositivo

Exibe a lista de dispositivos que podem ser registrados no TV. Você pode registrar qualquer um selecionando um dispositivo.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

❼ Conta da Samsung

Acesse a tela conta Samsung para criar uma nova conta ou sair de sua conta.

Caso tenha saído de sua conta Samsung, selecione Entrar para acessá-la.

❽ Configurações

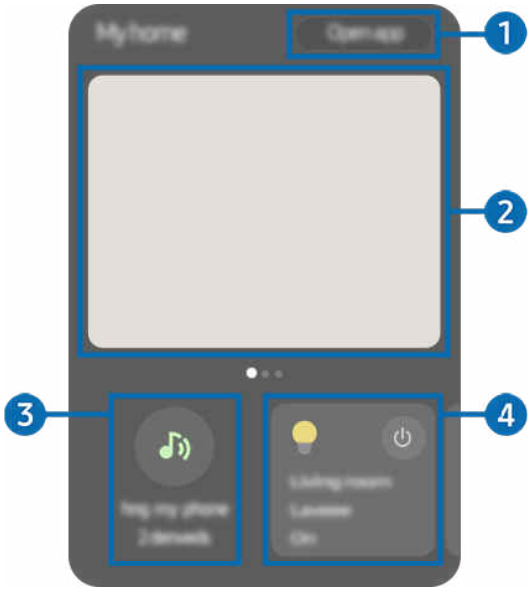
Edite os dispositivos conectados ao SmartThings, ou defina as configurações de notificação para os dispositivos. Você também pode ativar o Sensores ou o recurso hub SmartThings.

Acesso rápido ao SmartThings

Controle os dispositivos mais usados acessando o Painel rápido, sem ter que acessar o SmartThings.

O Painel rápido no SmartThings pode ser executado usando o botão ou no controle remoto. Selecione no canto inferior esquerdo da tela.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.



1 Abrir Aplicativo

Abre o aplicativo SmartThings.

2 Câmera

Veja a transmissão ao vivo da câmera. Quando várias câmeras estiverem conectadas, alterne para a tela de uma câmera diferente usando os botões direcionais esquerdo e direito do controle remoto.

Esse recurso está disponível apenas quando as câmeras estão conectadas ao SmartThings.

3 Tocar meu telefone

Faça seu dispositivo móvel tocar para ajudar a localizá-lo mais facilmente.

Esse recurso está disponível apenas em smartphones e tablets Galaxy.

4 Mais usados

Monitore e controle facilmente os dispositivos usadoscom frequência.

Use os recursos Hub SmartThings Exp. Agora

Use os recursos do Hub SmartThings em vários produtos Samsung para conectar dispositivos IoT (por exemplo, lâmpadas, plugues ou sensores) que são compatíveis com o SmartThings.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > SmartThings > Configurações > Hub SmartThings

- Esta função pode exigir um dongle SmartThings ao conectar ao Zigbee ou Thread, dependendo do modelo.
- Certifique-se de fazer login na mesma conta Samsung em sua TV e no seu aplicativo móvel SmartThings.
- Esta função pode não ser compatível dependendo do tipo de dispositivo conectado.

Registre e gerencie dispositivos pelo SmartThings Exp. Agora

Registrando uma TV/Aparelhos inteligentes/IoT pelo aplicativo móvel

Use o aplicativo móvel SmartThings para registrar sua TV, aparelhos inteligentes ou vários dispositivos IoT. No aplicativo móvel, toque em + (Adicionar Dispositivo) para registrar um dispositivo.

* Conecte uma campainha à sua TV, para receber uma notificação do vídeo da campainha e falar com o visitante enquanto assiste à TV.

- Somente campainhas certificadas WWST (Works with SmartThings) são compatíveis. As opções compatíveis podem variar de acordo com o dispositivo.
- *: Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Use os sensores da tela pelo SmartThings Exp. Agora

Ao ativar o sensor, você pode visualizar o sensor do dispositivo na guia Dispositivo do SmartThings. Você pode criar vários cenários IoT com a TV sem comprar um sensor IoT separado.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > SmartThings > Configurações > Sensores

- Cada sensor pode ser ativado com o consentimento do usuário.
- Cada sensor pode não ser compatível dependendo do modelo.
- O sensor de som é compatível quando o botão do microfone na parte inferior da TV estiver ativo. O microfone da TV pode não ser compatível, dependendo do modelo e região.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Controle o SmartThings com oBixby Exp. Agora

Com o Bixby no produto, é possível controlar dispositivos conectados ao SmartThings, bem como à TV, usando comandos de voz.

- Esta função pode não ser compatível dependendo do tipo de dispositivo conectado.

Controle o dispositivo de exibição pelo aplicativo móvel SmartThings Exp. Agora

Do aplicativo móvel SmartThings, use as funcionalidades do controle remoto da TV, como Liga/Desliga, Canal, Volume e os quatro botões direcionais. Também é possível usar Buscar, Aplicativos, o modo Ambient, o modo Arte da Câmera do celular e outras funções do aplicativo móvel.

O Rotinas no aplicativo móvel SmartThings permite que você execute automaticamente os aplicativos instalados na TV.

Com o Rotinas, você pode ligar a TV no horário desejado e executar automaticamente os aplicativos usados com frequência.

Controlando um dispositivo de exibição do aplicativo SmartThings no Galaxy Watch

No aplicativo SmartThings no Galaxy Watch, use as funções do controle remoto para ligar/desligar a TV, mudar de canal, ajustar o volume ou usar os botões direcionais. Se você alternar para o Modo de ponteiro enquanto usa uma função de controle remoto, é possível controlar a TV com simples gestos das mãos.

- Modo de ponteiro pode não ser compatível com alguns aplicativos ou dispositivos externos.
- Modo de ponteiro pode não ser compatível, dependendo do modelo do dispositivo Galaxy e da versão do Wear OS.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Reprodução de imagens/vídeo/música

Reproduza conteúdo de mídia armazenado no TV, em dispositivos USB, dispositivos móveis, câmeras, computadores, etc.

> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Dispositivo Conectado Exp. Agora

É possível reproduzir no TV conteúdos de mídia salvos em dispositivos de armazenamento, como dispositivos USB, dispositivos móveis e câmeras.

- Você não poderá reproduzir conteúdo de mídia se o conteúdo ou o dispositivo de armazenamento não for compatível com o TV. Para obter mais informações, consulte "Leia antes de reproduzir arquivos de foto, vídeo ou música."
- Realize cópias de backup dos arquivos importantes antes de conectar um dispositivo USB. A Samsung não é responsável por arquivos danificados ou perdidos.

Você pode usar as funções a seguir na tela da lista de conteúdo de mídia do dispositivo de armazenamento.

- Filtrar por

  Filtra o conteúdo de mídia por tipo de mídia

- Ordenar por

  Classifica a lista de conteúdos.

  - Esta função pode não ser compatível com certos de dispositivos externos.

- Opções

  Exclui ou reproduz o conteúdo de mídia selecionado na lista de conteúdos de mídia. Ao selecionar Atualizar, a lista de conteúdos será recarregada.

  - Você pode excluir somente o conteúdo gravado. Para excluir conteúdos, altere a opção Filtrar por para Gravado.
  - A Gravado pode não ser compatível, dependendo da área geográfica.

Reprodução de conteúdo multimídia localizado em um computador ou dispositivo móvel

1. Selecione um dispositivo com conteúdo de mídia em > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Entradas. A lista de conteúdo de mídia no dispositivo será exibida.
2. Selecione um item de conteúdo de mídia na lista.

O conteúdo selecionado é exibido.

- O conteúdo pode não ser reproduzido dependendo do método de codificação ou formato do arquivo. Além disso, várias funções podem estar limitadas.
- A reprodução do conteúdo localizado em dispositivos conectados ao TV pela rede pode ser imperfeita devido a problemas de comunicação da rede. Se isso ocorrer, use um dispositivo USB.

Reprodução de conteúdo multimídia localizado em um dispositivo USB

1. Conecte um dispositivo USB à porta USB.
2. Há um navegador de lista de conteúdo mostrado diretamente.
   - Caso um dispositivo USB que contenha o conteúdo a ser reproduzido já esteja conectado ao TV, selecione esse dispositivo USB na tela > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Entradas.
3. Selecione um item de conteúdo a reproduzir da lista.

O conteúdo selecionado é exibido.

Audição do som de seu dispositivo móvel pelos alto-falantes do TV usando o Sound Mirroring

Divirta-se ouvindo música no seu espaço de convivência. As visualizações são geradas na TV, se ajustam e respondem à frequência da música.

1. Procure e conecte o seu TV a partir da lista de dispositivos (Bluetooth) no dispositivo móvel.
2. Selecione conteúdo de mídia para reproduzir em seu dispositivo móvel.

Os conteúdos de mídia selecionados são reproduzidos pelo alto-falante da TV.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo
- Em alguns modelos, a imagem do conteúdo reproduzido pode variar conforme o modo.
- Se a TV e a Soundbar estão conectadas por tecnologia sem fio, a operação pode ficar restrita.
- O caminho de entrada do Sound Mirroring pode ser diferente em alguns modelos. (> (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Aplicativos > Mobile Connection > Sound Mirroring)

Botões e funções disponíveis ao reproduzir conteúdo multimídia

Pressione o botão Selecionar enquanto reproduz qualquer vídeo, foto ou conteúdo gravado. Os botões a seguir serão exibidos.

- Os botões e funções apresentados podem ser incompatíveis com o modelo ou a área geográfica.
- Os botões e funções disponíveis podem variar conforme o conteúdo assistido ou reproduzido.

- Pausar / Reproduzir

  Pausa ou reproduz o conteúdo multimídia.

- Saltar para frente/Saltar para trás

  Pressione o botão direcional para cima para mover o foco para a barra de controle de reprodução e, em seguida, selecione o botão direcional para a esquerda ou direita na barra de controle de reprodução para retroceder ou avançar 10 segundos no vídeo.

- Passe para uma determinada seção de reprodução, mova o foco para cima na barra de reprodução e, em seguida, selecione uma das cinco miniaturas.

  - Alguns formatos de arquivo podem não ser compatíveis com esta função.

- Parar

  Interrompe o conteúdo que está sendo reproduzido.

- Anterior / Avançar

  Exibe o arquivo de conteúdo multimídia seguinte ou anterior.

  Se o tempo de reprodução do vídeo for de 3 segundos ou menos e você pressionar o botão , o vídeo será reproduzido desde o começo.

- Retroceder / Avançar

  Retrocede ou avança o conteúdo multimídia. Para aumentar a velocidade de retrocesso ou avanço em até 3 vezes mais rápido do que o normal, selecione o botão repetidamente. Para voltar à velocidade normal, selecione a opção ou pressione o botão .

  É possível utilizar as seguintes funções quando o vídeo estiver pausado. Observe que, quando o vídeo está pausado, o TV não reproduz áudio.

  – Retroceder Lentamente ou Avançar Lentamente: Permite reproduzir o vídeo lentamente para trás ou para a frente selecionando a opção ou . Existem 3 velocidades de reprodução. Para alterar a velocidade de reprodução, pressione a opção repetidamente. Para voltar à velocidade normal, selecione a opção ou pressione o botão .

- Modo 360

  Oferece uma exibição de 360 graus de vídeos e fotos.

  - Alguns formatos de arquivo podem não ser compatíveis com esta função.
  - Os arquivos de vídeo que usam o codec mjpeg não são compatíveis com uma exibição de 360 graus.
  - Se um vídeo ou uma foto não for compatível com uma exibição de 360 graus, aplicar a rotação de 360 graus a esse vídeo pode causar a distorção da tela.
  - Os vídeos podem ser interrompidos se a rotação de 360 graus for aplicada durante a reprodução no dobro da velocidade.
  - Os vídeos que são compatíveis com uma exibição de 360 graus podem ser interrompidos se a rotação de 360 graus for aplicada em simultâneo com outras funções durante a reprodução.
  - Esta função pode não ser compatível com algumas resoluções.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Rotação Automática 360

  Ajusta automaticamente o ângulo de visualização do vídeo ao analisar a quantidade de alterações na imagem durante a reprodução de um arquivo de vídeo que fornece uma exibição de 360 graus. Quando esta função é iniciada, a rotação se inicia em um breve período.

  Quando a função Rotação Automática 360 estiver focada, pressione o botão Selecionar para alterar os seguintes modos:

  – Geral

  – Dinâmico

  – Natural

  - Esta função fica disponível apenas quando o Modo 360 é selecionado.
  - Quando a Rotação Automática 360 está ativada, ela acompanha o ajuste automático. A posição de ajuste pode variar dependendo da imagem.
  - O ângulo de visualização do vídeo não é ajustado manualmente no modo Geral.
  - Alguns formatos de arquivo podem não ser compatíveis com esta função.
  - Os arquivos de vídeo que usam o codec mjpeg não são compatíveis com uma exibição de 360 graus.
  - Se um vídeo não for compatível com uma exibição de 360 graus, aplicar a rotação de 360 graus a esse vídeo pode causar a distorção da tela.
  - Os vídeos podem ser interrompidos se a rotação de 360 graus for aplicada durante a reprodução no dobro da velocidade.
  - Os vídeos que são compatíveis com uma exibição de 360 graus podem ser interrompidos se a rotação de 360 graus for aplicada em simultâneo com outras funções durante a reprodução.
  - Esta função pode não ser compatível com algumas resoluções.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Repetir

  Reproduz repetidamente o conteúdo multimídia atual ou todos os arquivos de conteúdo multimídia localizados na mesma pasta.

- Aleatório

  Reproduz os arquivos de música em modo aleatório.

- Imagem Desl.

  Reproduz arquivos de música com a tela desligada.

- Ajuste da tela

  Ajusta a foto na tela.

- Girar para esquerda / Girar para direita

  Gira a foto para a esquerda ou para a direita.

- Aumentar Zoom

  Amplia uma foto.

- Música de Fundo

  Pausa ou continua a reproduzir música de fundo enquanto o TV exibe fotos.

  A função está disponível após ativar a opção Música de Fundo.

- Opções

  As opções disponíveis podem diferir de acordo com o modelo e o conteúdo.

Função	Descrição
Velocidade do Slideshow	Define a velocidade da apresentação de slides. Caso haja somente um arquivo de imagem no dispositivo USB, a apresentação de slides não será executada.
Efeito Slideshow	Aplica efeitos de transição na apresentação de slides. Caso haja somente um arquivo de imagem no dispositivo USB, a apresentação de slides não será executada.
Música de Fundo	Reproduz música de fundo, como definido na janela pop-up, enquanto o TV exibe fotos. Os arquivos de músicas devem estar salvos no mesmo dispositivo USB que os arquivos de fotos. Para pausar a música de fundo, selecione Música de Fundo na parte de baixo da tela de reprodução.
Legendas	Você pode definir as opções de legenda detalhadas, como idioma, sincronização, tamanho e cor. Caso as legendas não sejam exibidas corretamente, verifique a configuração de codificação.
Girar	Gira o vídeo.
Idioma de Áudio	Altera o idioma de áudio. Esta função está disponível somente se o vídeo for compatível com som de várias faixas.
Informação	Exibe informações detalhadas sobre o conteúdo multimídia atual.

Uso da Multi View

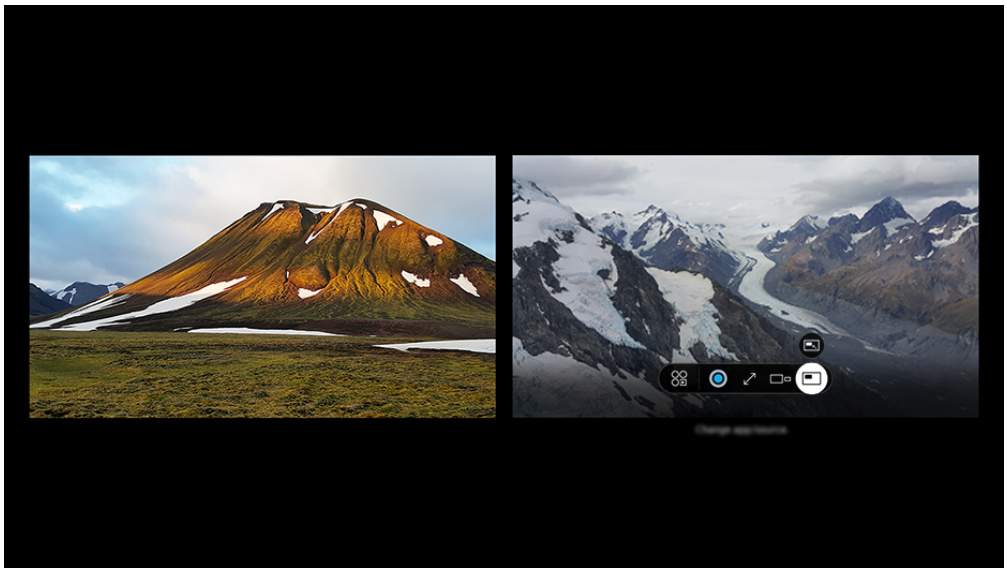
É possível visualizar vários itens de conteúdo por meio do Multi View.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Multi View Exp. Agora

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Para iniciar Multi View, navegue até > botão direcional esquerdo > Configurações > Multi View. Em seguida, selecione o item desejado na lista Adic Exib. Ou selecione Criar o Meu para configurar um layout e uma tela personalizados. Você pode adicionar ou excluir uma tela na tela Multi View atual pressionando a tecla direcional para baixo no Controle Remoto Samsung Smart.

O número de telas que podem ser configuradas pode variar dependendo do modelo.



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

Quando Multi View estiver em execução, pressione o botão Selecionar para configurar os seguintes menus.

Esta função e as opções fornecidas para cada ícone do menu podem não estar disponíveis dependendo do modelo e da região.

- App/Entrada

  Você pode escolher na lista de conteúdo exibida acima.

- Conteúdo

  Você pode visualizar o aplicativo ou fonte exibido no momento.

  Após selecionar um item de conteúdo, você pode controlar a tela ou alterar o aplicativo e a fonte.

- Maximizar

  Visualize a tela selecionada no modo tela cheia.

- Return to Multi View

  Reduza a tela maximizada ao tamanho original e retorne ao Multi View.

- Tamanho da Tela

  Seleciona o tamanho desejado do Multi View.

- Picture in Picture

  Seleciona a posição de uma tela pequena na tela cheia. A tela de foco esquerda ou direita aparece como uma pequena janela.

- Posição de Tela

  Seleciona uma posição da tela Multi View.

- Troca de tela

  Alterna entre os modos de tela pequena e tela cheia. Isso exibe a tela inteira como uma tela pequena.

- PIP Desligado

  Desativa a função de visualização de uma tela pequena sobre a tela inteira. Isso retorna a tela ao modo Multi View.

- Áudio Duplo

  Você ouvirá o som de ambas as telas ao mesmo tempo ao ajustar a proporção do som de cada tela.

- Alto-falante Bluetooth

  Você pode ouvir o som conectando o alto-falante Bluetooth.

- Tela Cheia

  Multi View é finalizado e a tela inteira é exibida.

- Excluir

  É possível excluir a tela selecionada.

Para fechar a Multi View, pressione e mantenha o botão ou pressione o botão no Controle Remoto Samsung Smart.

- Esta função opera apenas por transmissão de TV, dispositivos externos ou aplicativos compatíveis com o Multi View.
- Enquanto estiver executando o Multi View, a transmissão do aplicativo do seu dispositivo móvel é executada no Multi View. Esta função não está disponível em alguns aplicativos.
- Em alguns modelos, é possível visualizar a imagem da câmera conectada ao aplicativo SmartThings do dispositivo móvel.
- O Q-Symphony não é compatível com o Multi View.
- Quando um dispositivo externo que se conecta a um receptor ou uma Soundbar é usada no Multi View, o som sai do alto-falante do TV, não do receptor ou da Soundbar.

Uso da Auracast

Você pode ouvir o áudio da TV conectando-se a um dispositivo de áudio Bluetooth compatível com Auracast.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Este recurso pode não ser compatível, dependendo dos modelos do dispositivo móvel e do dispositivo de áudio Bluetooth.

Uso da Auracast

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas > Auracast

Você pode conectar um dispositivo Bluetooth compatível com Auracast à TV.

Conecte um dispositivo de áudio Bluetooth à TV por meio do dispositivo móvel conectado ao dispositivo de áudio Bluetooth. Isso pode ser feito usando o menu de transmissão nas configurações de Bluetooth no dispositivo móvel.

- A posição do menu de transmissão pode diferir dependendo do modelo do dispositivo móvel.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Este recurso pode conectar a TV a dois ou mais dispositivos Bluetooth compatíveis com Auracast, simultaneamente.
- Este recurso não pode conectar a TV a um dispositivo de áudio Bluetooth compatível com Auracast e um dispositivo de áudio Bluetooth não compatível com Auracast, simultaneamente.
- O recurso Auracast pode não ser compatível, dependendo do modelo do dispositivo móvel.
- O volume do áudio pode ser ajustado no dispositivo móvel conectado ao dispositivo de áudio.
- Quando esse recurso está ativado, o áudio não pode ser reproduzido do dispositivo de áudio Bluetooth que já está conectado à TV e não compatível com Auracast.
- Se o Auracast estiver ativado e você alterar o dispositivo de saída de áudio para o dispositivo de áudio Bluetooth conectado anteriormente, o Auracast será desligado automaticamente.
- Para ligar o Auracast, mude o dispositivo de saída de áudio para os alto-falantes da TV.
- Enquanto Auracast estiver em uso, outros dispositivos que suportam conexão sem fio não podem ser usados simultaneamente. (por exemplo, Alto-falante Bluetooth, Alto-falante Wi-Fi, Fone de ouvido, Soundbar, Gamepad, Teclado, Mouse, Espelhamento de Som, etc.)

Ajustar a qualidade do som

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas > Auracast > Qualidade de áudio

Defina a qualidade de som do Auracast.

Usando uma senha

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas > Auracast > Usar senha

Se você definir uma senha, deverá inseri-la ao conectar um dispositivo de áudio à TV por meio de um dispositivo móvel, antes de usar o Auracast.

Alterando sua senha

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas > Auracast > Restaurar senha

Altere a senha que você usa ao se conectar ao Auracast.

Recursos avançados

Utilize recursos úteis disponíveis na sua TV Samsung.

Uso da Função Futebol

Crie uma experiência de visualização mais imersiva ao assistir partidas de futebol, otimizando automaticamente a qualidade de imagem e som.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Função Futebol Pro com AI/ Configurações do Função Futebol com AI / Configurações do Função Futebol

/ > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Função Futebol Pro com AI / Configurações do Função Futebol com AI / Configurações do Função Futebol

- Alguns recursos de configuração da tela podem não estar disponíveis na tela inicial do Smart Hub.

Essa função proporciona automaticamente a melhor qualidade de imagem e som para assistir a partidas de futebol.

Antes de usar

- Para utilizar esta funcionalidade, certifique-se de que a versão mais recente do software está instalada.
- Se uma barra de som estiver conectada, apenas a otimização de imagem funcionará, e a configuração de som mudará automaticamente para o modo de campo sonoro da barra de som.
- Para usar esse recurso por meio do Bixby, você precisa se cadastrar e fazer login em uma Conta da Samsung e concordar com a coleta e o uso de informações pessoais.

Cuidado

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- O botão e a funcionalidade desta função podem variar dependendo do modelo.
- O desempenho e a operação do serviço podem variar dependendo do ambiente de rede.
- O Função Futebol é desativado automaticamente quando o Modo AI ou o Modo conforto ocular são ativados.

- *Função Futebol Pro com AI / Função Futebol com AI

  Otimiza automaticamente a qualidade de imagem e som através de análise de IA em tempo real. Esse recurso ajusta automaticamente as cores e o brilho, além de remasterizar o som, para aprimorar a experiência imersiva do espectador ao assistir partidas de futebol. **O Controlador de som de futebol de AI permite que os usuários ajustem o volume das vozes individuais dos comentaristas e do som de fundo.

  - *: É possível configurar o sistema para que o recurso Configurações do Função Futebol Pro com AI seja executado automaticamente, reconhecendo partidas de futebol. Se você selecionar Automático, o conteúdo que você está assistindo será analisado em tempo real e a qualidade da imagem e do som será ajustada automaticamente.
  - **: O desempenho ou a operação do serviço podem variar dependendo do conteúdo original. O volume do som definido individualmente pode ser redefinido se o conteúdo mudar.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - A funcionalidade suportada por este recurso pode ser diferente, dependendo do modelo.

- Função Futebol

  Proporciona qualidade de imagem e som ideais ao assistir partidas de futebol.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Uso da Modo AI

Permita que o TV analise o ambiente e o conteúdo que você assiste para que possa aprimorar a experiência de visualização.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo AI > Modo AI

/ > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo AI > Modo AI Exp. Agora

Alguns recursos de configuração da tela podem não estar disponíveis na tela inicial do Smart Hub.

No Modo AI, o TV reconhece e analisa o ambiente, o ruído, o conteúdo e seus padrões de utilização para oferecer a melhor experiência de visualização. É possível ativar ou desativar as opções abaixo. Crie seu ambiente de visualização.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Esta função pode não ser compatível com alguns modos ou aplicativos. (ex: Modo Jogo).

- Configurações do Modo de imagem AI Exp. Agora
  - Otimizado por IA

    Otimiza o brilho e fornece a melhor qualidade da imagem em tempo real, com base no nível de luz do cômodo e no conteúdo que você está exibindo.
  - Personalização de IA

    A IA reconhece o tipo de conteúdo que está sendo visualizado no momento (por exemplo, jogos esportivos, filmes, geral) e muda automaticamente para configurações personalizadas de qualidade de imagem.

    Usando as Configurações Modo de personalização de IA, os usuários podem personalizar a qualidade da imagem para cada tipo de conteúdo.

    Alguns modelos, modos ou aplicativos podem não suportar esse recurso.

    As configurações que podem ser ajustadas pela Personalização de IA podem ser diferentes dependendo da região.
- Configurações Modo de personalização de IA

  Este recurso está disponível quando o Configurações do Modo de imagem AI é definido como Personalização de IA.
  - Configurações de detalhes

    Personalize configurações específicas, como Brilho, Contraste, Cor e Tonalidade de Cor, para cada tipo de conteúdo (por exemplo, Jogos esportivos, filmes, geral).

    Os itens de configuração disponíveis em Configurações de detalhes podem ser diferentes dependendo da região.

- Configurações do Modo de som AI

  – Amplificador de Voz Ativo / Amplificador de Voz Ativo Pro

  Analisa o ruído ambiente e oferece o som ideal, dependendo do ruído.

  - Esta função está disponível somente quando o botão do microfone na parte inferior do TV estiver ativo e a saída de som estiver definida como Alto-falante TV. A localização do botão do microfone pode variar de acordo com o modelo ou a área geográfica. O microfone do TV não é compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.
  - Enquanto utiliza esta função, o TV não salva os dados.
  - Esta função pode não ser compatível com alguns modos ou aplicativos. (ex: Modo Jogo).

  – Som Adaptável+ / Som Adaptável Pro

  Fornece qualidade de som otimizada ao analisar o ambiente de visualização e componentes acústicos do conteúdo.

  - Esta função só pode ser usada se quando o botão do microfone na parte inferior do TV estiver ativo e a saída de som estiver definida como Alto-falante TV. O microfone do TV não é compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.
  - Esta função pode não ser compatível com alguns modos ou aplicativos (por exemplo, modo Ambient, Modo Jogo, modo Arte e aplicativos que controlem o som da TV).
  - Enquanto utiliza esta função, o TV não salva os dados.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo.

  – Volume Adaptável Exp. Agora

  Ajusta automaticamente para um nível de volume específico enquanto você assisteTV. O TV analisa o histórico de uso do volume por períodos para ajustar automaticamente o volume quando você utilizar um aplicativo ou alternar a fonte de entrada externa.

  - Esta função está disponível apenas quando a saída de som do TV está definida como Alto-falante TV.
  - Esta função pode não ser compatível com alguns aplicativos ou dispositivos externos.
  - A operação dessa função afeta a função Volume Automático, mas o contrário não ocorre.
  - Esta função opera com base em seu histórico de uso do volume e pode não operar se o histórico de uso do volume por período de tempo for insuficiente.
  - A diferença realizada por essa função não excede +/- 5 níveis do volume atual e essa função não altera o volume atual caso exceda 40.

- Controlador de som de AI / Configurações do Controlador de som de AI / Configurações do Controlador de som de AI Pro

  Analisa o áudio do conteúdo em reprodução para ajustar o volume de cada objeto de áudio individual, incluindo Voz, Música, e Efeito (ou Voz e Fundo).

  - Enquanto utiliza esta função, o TV não salva os dados.
  - Esta função pode não ser compatível com alguns aplicativos ou dispositivos externos.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo.
  - Os itens ajustáveiscom este recurso podem ser diferentes, dependendo do modelo.
  - Para usar esse recurso com Bixby, certifique-se de que sua TV esteja conectada a uma rede.
  - Para usar esse recurso com o Bixby, você precisa se cadastrar e fazer login em uma Conta da Samsung. Algumas funções podem não estar disponíveis se você não estiver conectado a uma Conta da Samsung.
  - O assistente de voz está disponível apenas em um número limitado de idiomas, e as funções suportadas podem variar de acordo com a região.
  - O desempenho ou a operação do serviço podem variar dependendo do conteúdo original. O volume do som definido individualmente pode ser redefinido se o conteúdo mudar.

Utilizando Assistente de Voz

Você pode alterar as configurações de um Assistente de Voz após selecioná-lo.

Selecionar o Assistente de Voz

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Assistente de Voz Exp. Agora

Selecione qual Assistente de Voz você deseja usar para ajudar a controlar seu TV.

- On models that support speech recognition, users can use Bixby with the SmartThings mobile app. Press and hold the button on the remote control in the SmartThings mobile app and say your desired command.

Para usar esta função, a TV deverá estar conectada à rede.

Esta função reconhecimento de voz Solution Partner pode não ser compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.

Assistente de Voz é compatível apenas com alguns idiomas e as funções compatíveis podem variar, dependendo da área geográfica.

A função Activação por voz pode não ser suportada dependendo do modelo, do Assistente de Voz ou da área geográfica.

- Bixby / Amazon Alexa

  Para usar o Assistente de Voz, primeiro siga as instruções que aparecem na tela do TV para habilitar o Assistente de Voz selecionado.

  Para alterar as configurações do Assistente de Voz, acesse o menu configurações em cada Assistente de Voz (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Assistente de Voz). Exp. Agora

  Para habilitar os menus Configurações de cada Assistente de Voz, entre em cada Assistente de Voz.

  Para obter um exemplo de Comando de voz, consulte os menus Configurações em cada Assistente de Voz.

Uso da Bixby

Defina Assistente de Voz como Bixby. Fale no microfone do seu Controle Remoto Samsung Smart ou TV para controlar o TV.

- Esta função só fica disponível quando Assistente de Voz é configurado como Bixby. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Assistente de Voz) Exp. Agora
- A função Bixby só estará disponível quando a TV estiver conectada à rede.
- Para usar a Bixby, você deve se registrar e conectar-se à sua conta Samsung. Algumas funções podem não ser compatíveis se você não estiver conectado a sua conta Samsung.
- Bixby é compatível apenas com alguns idiomas e as funções compatíveis podem variar, dependendo da área geográfica.
- Bixby pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.
- O microfone do TV não é compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.

Iniciar a Bixby com a voz

Você pode iniciar imediatamente uma conversa com a Bixby ao dizer "**Hi, Bixby**." Diga "**Hi, Bixby**", e o ícone Bixby na parte inferior da tela do TV será ativado no modo de escuta. Continue falando.

- Quando a distância da TV está dentro de 3 a 4 m, o desempenho ideal é obtido. Para obter mais informações sobre como usar esta função, consulte "Eu falei "Hi, Bixby/Alexa", mas a Bixby/Alexa não responde.".
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Iniciar a Bixby usando os botões do Controle Remoto Samsung Smart

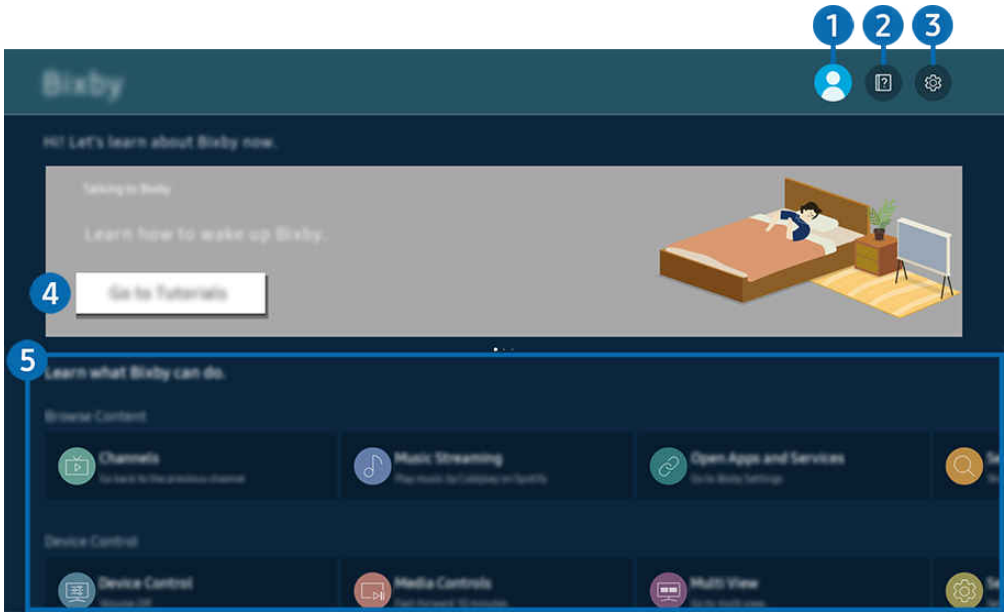
Você pode conversar com o Bixby usando os botões do Controle Remoto Samsung Smart. Pressione e segure o botão em seu Controle Remoto Samsung Smart, diga um comando e, em seguida, solte o botão .

Para obter detalhes sobre como usar Bixby, pressione o botão uma vez

- Ao pressionar o botão , o ícone aparece no canto inferior direito da tela. Pressione o botão Selecionar para acessar a tela Discover Bixby.

As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Conhecer a tela Discover Bixby



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Conta

Faça o logout após utilizar a tela de Conta da Samsung.

Caso tenha saído de sua conta Samsung, selecione Conta para acessá-la.

2 Tutoriais

Veja tutoriais sobre o Bixby.

3 Configurações

Você pode alterar os ajustes para usar a Bixby.

Estas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Essas funções podem ser definidar em Bixby Settings (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Bixby Settings). Exp. Agora

- Activação por voz

  Defina as configurações de como ativar o Bixby com sua voz. Você pode definir as seguintes configurações: Ativação sem usar as mãos, Registro de voz, Usar sua voz com o microfone da Soundbar, Wake-up phrase, Falar com a Bixby sem a ativação, e Sensibilidade da Ativação. (> Bixby Settings > Activação por voz).

  No Ativação por voz, defina o Ativação sem usar as mãos para funcionar sempre e diga "**Hi, Bixby**" quando a TV estiver desligada. Você pode usar o Now brief, que fornece diversas informações diárias, mesmo quando você não está assistindo TV.

  Para obter mais informações sobre Now brief, consulte "Uso da Now brief."

  A função Activação por voz pode não ser suportada dependendo do modelo ou da área geográfica.

  Esta função só pode ser usada quando o botão do microfone na parte inferior da TV estiver ativo.O microfone da TV não é compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.

- Quando a distância da TV está dentro de 3 a 4 m, o desempenho ideal é obtido. Para obter mais informações sobre como usar esta função, consulte "Eu falei "Hi, Bixby/Alexa", mas a Bixby/Alexa não responde.".
- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

- **Registro de voz**

  O Bixby consegue reconhecer sua voz e fornecer resultados personalizados. Para usar este recurso, sua voz precisa estar cadastrada em sua conta.

  - Esta função pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica

- **Idioma e estilo de voz**

  Você pode alterar a idioma e a voz do Bixby.

  - Os idiomas do TV e outros aplicativos não serão alterados.
  - Bixby é compatível apenas com alguns idiomas.
  - This function may not be supported in Bixby depending on the language selected.

- **Feedback do Bixby**

  Reproduza um som quando Bixby começar a ouvir e deixar de ouvir.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Recursos de IA aprimorados**

  Conecte-se ao Vision AI Companion e obtenha respostas de IA mais avançadas e recomendações de conteúdo relacionado.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Privacidade**

  Você pode autorizar ou proibir a Bixby de utilizar suas informações pessoais quando você utilizar os serviços Bixby.

- **Sobre a Bixby**

  Exibe os termos e condições detalhados.

4 Comandos recomendados

Exibe os comandos recomendados que podem ser usados para controlar o TV com a Bixby, segundo o contexto atual.

5 Todos os Serviços

Você pode aprender comandos de voz para usar a Bixby em diversas situações. Use os botões direcionais para navegar até o comando desejado e pressione o botão Selecionar. Você pode operar o TV com diversos comandos de voz.

Leia antes de usar Bixby

- Os idiomas e recursos de interação por voz compatíveis podem variar conforme a área geográfica.
- Caso o idioma configurado não seja o idioma de seu país, alguns recursos ficarão indisponíveis.
- A função Bixby só estará disponível quando a TV estiver conectada à rede.
- Mesmo se a TV estiver conectada à rede, pode não haver resposta devido a um erro de servidor na função Bixby.
- As especificações funcionais existentes podem ser alteradas, se a função Bixby for atualizada.
- O Bixby está disponível apenas em TV compatível com esta função e cujo controle remoto tenha microfone.
- Não há compatibilidade com símbolos como "-" e caracteres especiais. Portanto, se uma palavra ou frase contiver valores numéricos ou símbolos, pode ser que a função não opere corretamente.
- Talvez a busca retorne resultados incompletos.
- Alguns dos aplicativos são pagos. Por isso, talvez seja exibido um aplicativo ou contrato de serviço.
- Para alterar o canal atual, dizendo nomes de canais como comandos de voz, é preciso concluir a operação Encontre seu Provedor de Serviços. Encontre seu Provedor de Serviços podem ser definidas em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Informações e Configurações do Provedor de Serviços. Exp. Agora

  Se as configurações do prestador de serviços ainda não estiverem definidas, defina-as em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Restaurar configurações de fábrica. Exp. Agora

  As configurações do provedor de serviços na configuração inicial podem não ser suportadas na área geográfica.
- Para usar a função de entrada de texto por voz e a função de busca, é preciso aceitar as disposições contratuais que permitem que terceiros coletem e usem seus dados de voz.
- Para usar a função Bixby, é preciso:
  - Concordar com os termos de uso do Smart Hub.
  - Concordar com as orientações sobre a coleta e o uso de informações pessoais pelo serviço Smart Hub
  - Consentir a coleta e uso de informações pessoais pelo serviço de interação por voz.

Disposições quanto ao uso da função Bixby

- A taxa de interação por voz varia, dependendo do volume/tom, pronúncia e do som ambiente (som do TV e ruído ambiente).

Uso da Modo Jogo

Você pode definir o Modo Jogo para otimizar a tela do TV a fim de obter melhor desempenho em jogos.

Jogos em tela otimizada

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo > Modo Jogo

/ > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo > Modo Jogo Exp. Agora

- Alguns recursos de configuração da tela podem não estar disponíveis na tela inicial do Smart Hub.

Quando você conecta um console de videogame, como o PlayStation ou o Xbox, o Modo Jogo é definido como Auto. Ao conectar outra fonte de jogo, como PC, defina o Modo Jogo como Ligado por meio do caminho acima. Você também pode definir o Modo Jogo rapidamente pela Primeira Tela (> botão direcional esquerdo > Configurações > Modo Jogo).

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- O modo jogo não está disponível para visualização normal do TV.
- A tela pode tremer um pouco.
- Quando você pressiona e segura por 1 segundo ou mais o botão no Controle Remoto Samsung Smart no Modo Jogo, a Barra de Jogo é exibida. Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Quando o Modo Jogo estiver ativado, Modo de Imagem e Modo de Som como Jogos automaticamente. Modo de Som pode não ser alternado automaticamente dependendo do dispositivo de áudio selecionado no menu Saída de Som.
- Quando o Modo Jogo está definido como Ligado, algumas funções não estão disponíveis.
- Para usar outro dispositivo externo na mesma porta, remova a conexão do console de videogame, defina o Modo Jogo como Desligado e, em seguida, conecte o dispositivo externo à porta.
- As funções Modo Jogo usadas para o Nintendo Switch™ estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Configurações de detalhes do Modo Jogo

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo Exp. Agora

Estas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

- **Ponto de Mira Virtual** Exp. Agora

  Você verá uma mira virtual na tela.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Detecção automática do minimapa**

  Encontra e amplia automaticamente o minimapa analisando a tela ao usar o recurso Zoom do Minimapa.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Som Surround** Exp. Agora

  Você pode tornar seus jogos mais imersivos usando som tridimensional intenso otimizado para jogos.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Equalizador preto dinâmico** Exp. Agora

  Você pode facilmente detectar itens ou inimigos escondidos em cantos escuros, melhorando a visibilidade e os detalhes de objetos em cenas escuras sem desbotamento das cores e contraste em cenas mais brilhantes.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Configurações do Jogo Motion Plus** Exp. Agora

  Você pode definir as configurações do Jogo Motion Plus.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

  – **Jogo Motion Plus**

    Ative esta função para obter uma qualidade de imagem mais clara e suave ao jogar RPG ou um jogo de aventura que envolva muitas cenas dinâmicas.

  – **Red. de Arrasto**

    Reduza o sombreado da tela do jogo para otimizar imagens que se movem rapidamente.

    Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

– Red. de Vibração

Remova a cintilação dos jogos para jogar com uma qualidade de imagem mais nítida.

– LED Clear Motion

Ative esta função para ajustar a luz de fundo do LED a fim de tornar as cenas dinâmicas mais claras.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

– Clear motion

Ative esta função a fim de tornar as cenas dinâmicas mais claras.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Especialista de Imagem de Jogo

Você pode ajustar as opções para recursos específicos de qualidade de imagem do seu jogo.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

– HDR10+ GAMING

O Modo básico fornece a representação mais precisa da intenção criativa original do jogo. O modo Avançado fornece uma representação aprimorada do conteúdo do jogo para maximizar o impacto visual.

– Jogo HDR

De acordo com o padrão HGiG (Grupo de interesse em jogos HDR - HDR Gaming Interest Group), será definida a qualidade de imagem ideal para jogos em HDR conforme as informações de brilho do conteúdo.

Este menu é ativado quando as fontes de HDR são colocadas no Modo Jogo.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

O caminho de entrada do Jogo HDR pode ser diferente em alguns modelos. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo > Jogo HDR)

- Executar Barra de jogo

Defina se a Barra de Jogo será iniciada automaticamente, ativando/desativando o modo de jogo ou alternando entre entradas externas.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da Barra de Jogo

Controle o Monitoramento das Configurações do Jogo e as Configurações do Otimizador de Jogo com facilidade usando a Barra de Jogo.

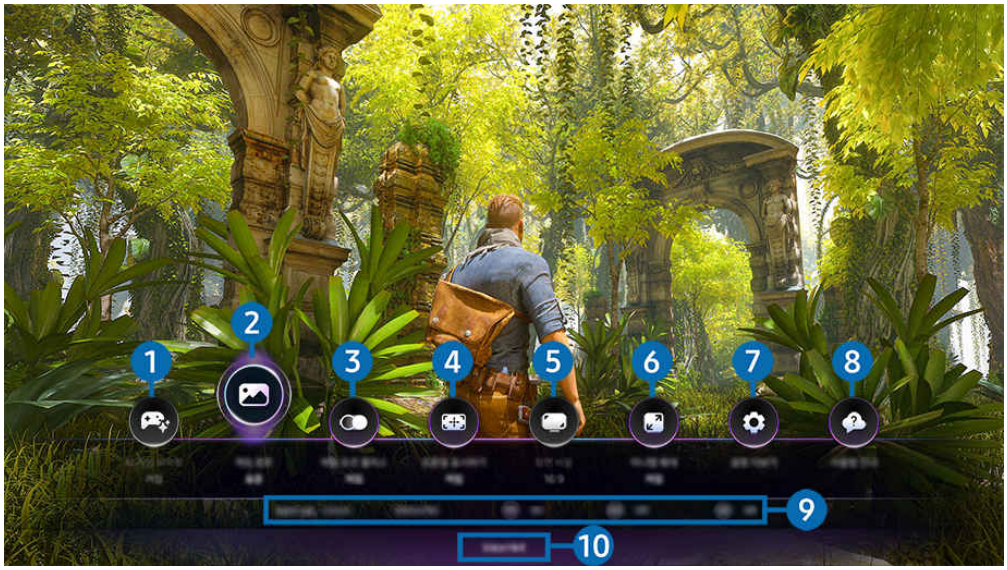
Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Iniciando a Barra de Jogo

Quando Modo Jogo (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo > Modo Jogo) está Ligado ou Auto, pressione e mantenha pressionado o botão no seu Controle Remoto Samsung Smart para iniciar a Barra de Jogo. Exp. Agora

To select whether or not to automatically start Barra de Jogo when changing the external input or enabling game mode, enable or disable the Executar Barra de jogo feature (> left directional button > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo > Executar Barra de jogo) (/ > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo Jogo > Executar Barra de jogo).

Aprendendo sobre a Barra de Jogo



A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Otimizador de jogos de IA

Ao iniciar um jogo, a IA reconhece automaticamente o título e aplica as configurações ideais para o gênero, como FPS, RPG, RTS ou Corrida.

2 Gênero de jogo

Especifique o Modo de Imagem de Jogo de acordo com o gênero do jogo atual. Para personalizar a qualidade da imagem, selecione Personalizado 1 ou Personalizado 2.

❸ Jogo Motion Plus

Ative esta função para obter uma qualidade de imagem mais clara e suave ao jogar RPG ou um jogo de aventura que envolva muitas cenas dinâmicas.

❹ Ponto de Mira Virtual

Exibir um ponto de mira virtual na tela. Selecione manualmente o tipo de ponto de mira virtual desejado. Quando a opção Ocultar automaticamente está ativada, o ponto de mira virtual é exibido automaticamente quando uma situação que exige um ponto de mira é detectada em um vídeo.

❺ Relação da tela

Você pode alterar a proporção da tela de 16:9 (configuração anterior) para Ultra Larga (21:9 ou 32:9).

- Você precisa definir a resolução do seu PC apenas uma vez, no primeiro uso.
- A proporção da tela da Barra de Jogo só pode ser alterada quando a resolução Ultra Larga é compatível com um jogo ou PC. A compatibilidade ou não com as proporções de tela 21:9 e 32:9 depende do título do jogo; portanto, consulte o fabricante do jogo.

❻ Zoom do Minimapa

Use os botões direcionais e o botão Selecionar no controle remoto para aumentar o zoom em áreas específicas da tela do jogo e ajustar a taxa de zoom.

- Para a resolução com suporte Minimap, consulte a tabela abaixo.

Proporção da tela da Barra de Jogo	Resolução definida no PC
16:9	3840 x 2160 (60/*120 Hz)
21:9	2560 x 1080 (60/*120 Hz) 3840 x 1600 (60/*120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60/*120 Hz)

- *: A taxa de atualização pode não ser compatível, dependendo do modelo.

7 Mais configurações

Defina configurações específicas de acordo com suas preferências.

8 Guia de Ajuda

Veja os detalhes de como usar cada item do menu.

9 Exibição de status atual

- Atraso de entrada: Mostra o status do atraso de entrada do jogo.
- Resolução: Mostra a resolução do jogo em execução no momento.
- FPS: Mostra o número de quadros por segundo em tempo real. Se VRR estiver ativo, a taxa de quadros será alterada.
- HDR: Mostrado como Ativado quando um jogo HDR está sendo executado.
- VRR: Mostra a taxa de atualização da variável.

10 Dica de Recursos de Voz

Veja a Dica de Recursos de Voz para controlar funções usando comandos de voz.

- Para obter mais informações sobre Assistente de Voz, consulte "Utilizando Assistente de Voz."
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da FreeSync

O recurso FreeSync permite que você jogue jogos continuamente sem interrupção ou atraso de vídeo. Para usar o recurso FreeSync, ative o recurso FreeSync no dispositivo externo.

- A função FreeSync (VRR) pode não ser compatível, consoante o modelo.
- Para resoluções em que o FreeSync é compatível, consulte "Resoluções suportadas para FreeSync (VRR)."
- O QN990H, QN990F, The Frame (LS03FW, LS03HW) suporta FreeSync Premium Pro somente quando a fonte de entrada está conectada via MICRO HDMI.

Configurando a Visualização de Jogo Super Ultra Larga

Defina a resolução da tela do seu PC para corresponder à proporção da tela selecionada na Game Bar antes de ativar o modo de visualização de **Jogo Super Ultra Larga**.

Se a TV estiver conectada a um computador e o Modo Jogo estiver definido para LIGADO ou Auto, o wide screen (21:9 ou 32:9) é ativado na Barra de Jogo.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Verifique se o jogo é compatível com a resolução Ultra Larga (21:9 ou 32:9).
- Se você definir a resolução em seu PC da primeira vez, poderá alterar a Proporção da Tela por meio da Barra de Jogo no TV.

Proporção da tela da Barra de Jogo	Resolução definida no PC
21:9	3840 x 1600 (60 Hz) *3840 x 1600 (120 Hz) 2560 x 1080 (60 Hz) 2560 x 1080 (120 Hz)
32:9	3840 x 1080 (60 Hz) 3840 x 1080 (120 Hz)

- *: A resolução pode não ser compatível, consoante o modelo.
- As resoluções compatíveis podem variar de acordo com o modelo ou a porta HDMI conectada ao PC.
- Depois de definir a resolução, verifique se a janela do PC ou tela do Mac muda quando você altera a Proporção da Tela na Barra de Jogo do seu TV.
- Esta função pode não ser compatível, dependendo do SO ou do dispositivo.
- Se o dispositivo externo conectado for um dispositivo de jogo, a função não funcionará mesmo se você alterar o nome da Entrada para “PC”.

⚠ Enquanto você estiver jogando, a proporção da tela não poderá ser alterada. Antes de executar um jogo, primeiro selecione a proporção de tela desejada na Barra de Jogo e, em seguida, execute o jogo. Para alguns jogos, você precisa combinar a resolução do jogo com a proporção da tela selecionada na Barra de Jogo.

Alterando a posição de tela Super Ultra Larga

Ao jogar na resolução Super Ultra Larga, você pode ajustar a posição da tela do jogo à altura de seus olhos.

Na resolução Super Ultra Larga, use os botões ∧/∨ (canal) para mover a posição da tela para a parte superior, central ou inferior.

Definir configurações de jogo de 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz

Este recurso suporta jogos de 144 Hz, 165 Hz ou 240 Hz, dependendo do modelo.

- As resoluções compatíveis com 144 Hz / 165 Hz / 240 Hz são as seguintes:

Proporção da tela da Barra de Jogo	Resoluções suportadas em 144 Hz	Resoluções suportadas em 165 Hz	Resoluções suportadas em 240 Hz
16:9	1920 x 1080p @ 144 3840 x 2160p @ 144	1920 x 1080p @ 165 3840 x 2160p @ 165	1920 x 1080p @ 240 3840 x 2160p @ 240
21:9	2560 x 1080p @ 144 3840 x 1600p @ 144	2560 x 1080p @ 165 3840 x 1600p @ 165	2560 x 1080p @ 240 3840 x 1600p @ 240
32:9	3840 x 1080p @ 144	3840 x 1080p @ 165	3840 x 1080p @ 240

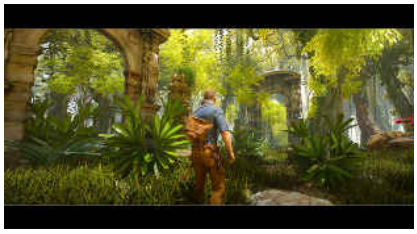
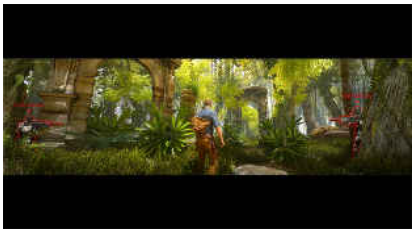
Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Consulte a seção "Taxas de atualização suportadas" para ver as taxas de atualização suportadas por modelo.

Resolução de problemas da tela do jogo e problemas de áudio

Depois de alterar a Proporção da Tela na Barra de Jogo, se a tela do jogo e o som não forem reproduzidos corretamente, tente resolver os problemas conforme mostrado abaixo.

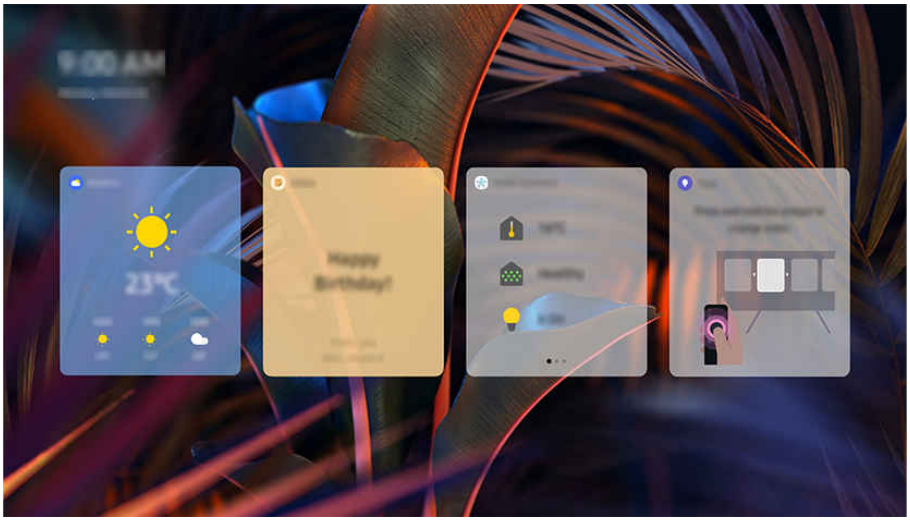
- Verifique se o jogo é compatível com o modo Ultra Larga ou se o PC é compatível com a resolução Ultra Larga.
- Reinicie o jogo depois de sair.
- Selecione a mesma resolução que a escolhida para a Barra de Jogo.
- Quando a Proporção da Tela for alterada corretamente, a tela aparecerá conforme mostrado abaixo.

16:9	21:9	32:9
		

Uso da Now brief

Mesmo com a TV desligada, acesse facilmente informações úteis do dia a dia através da tela inteligente, que liga quando um usuário é detectado ou quando é ativada por voz.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.



A imagem em sua TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

Iniciar a Bixby com a voz

botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Now brief > Ativar com Voz

botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Ativação sem usar as mãos > Sempre

A localização desta função pode variar dependendo do modelo ou da área geográfica.

Quando a TV estiver desligada, diga "**Hi, Bixby**." Você pode usar o Now brief, que fornece diversas informações diárias, mesmo quando você não está assistindo TV.

Para melhores resultados, você precisa estar a 3 – 4 m (10 pés) do TV. Se a Bixby não responder, consulte "Eu falei "Hi, Bixby/Alexa", mas a Bixby/Alexa não responde." em "Solução de problemas."

If you do not want to use Papéis de parede or Widgets from Now brief, navigate to Editar from the Now brief screen and then turn off Papéis de parede or Widgets.

Iniciando o Now brief por meio da detecção de usuário

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Now brief > Ativar com Detecção de usuário

Ative o Now brief para exibir automaticamente a tela do Now brief se um usuário for detectado nas proximidades, mesmo quando a TV estiver desligada.

Now brief pode ser ativado no > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Now brief. Exp. Agora

- Os usuários são detectados pelo sensor de som e movimento ao redor da TV.
- Os usuários podem não ser detectados corretamente, dependendo do ambiente em que a TV é usada. Se isso acontecer, diga "Hi, Bixby" para ativar a Bixby e depois ative o Now brief. (> Bixby Settings > Activação por voz > Ativação sem usar as mãos > Sempre)
- Se o Modo Noturno estiver ativado nas Now brief > Editar > Configurações, os usuários não serão detectados se estiver escuro ao redor deles.
- Quando o Agendamento inativo está ativado nas Now brief > Editar > Configurações > Detecção de usuário, os usuários não são detectados durante o período de tempo definido.
- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.
- OLED ativam automaticamente a função Cuidados com o Painel quando a TV é desligada após ser assistida por um longo período. Quando a função Cuidados com o Painel está em operação, a função de detecção de usuário do Now brief não funciona temporariamente.

Informações fornecidas no Now brief

Clima, notas, SmartThings (Informações sobre a casa, Câmera, Energia), música e muitas outras formas de informações diárias úteis são fornecidas como widgets.

- Use os Editar > Widgets para ajustar as configurações para que somente widgets específicos sejam exibidos.
- Os widgets suportados podem variar dependendo do modelo, região e ambiente onde o serviço é usado.

Configurando o papel de parede para Now brief

Na tela Now brief, selecione Editar e defina o papel de parede.

Escolha uma imagem de papel de parede ou desative o papel de parede em Editar > Papéis de parede.

- As imagens salvas do Papel parede gener. podem ser usadas como Papéis de parede. Para mais informações, consulte "Sobre o Papel parede gener.."

Como alterar as configurações do Now brief

Na tela Now brief, use o menu Editar para alterar as configurações.

- Detecção de usuário

  Navegue até Editar > Configurações e ajuste as configurações de Detecção de usuário Ligado/Desligado, Sensibilidade ou Agendamento inativo. O Agendamento inativo desativa o recurso Detecção de usuário durante o período de tempo definido.

- Tempo limite da tela

  Ajuste o tempo de desligamento em Editar > Configurações > Tempo limite da tela.

- Modo Noturno

  Navegue até Editar > Configurações e ative o Modo Noturno para evitar que o Now brief gire quando o ambiente estiver escuro, mesmo se um usuário for detectado.

- Loop automático

  Ajuste o tempo de transição de página em Editar > Configurações > Loop automático.

- Ajuste automático de widgets

  Ajuste automaticamente a ordem dos widgets com base na frequência de uso e nas atualizações de informações em Editar > Configurações > Ajuste automático de widgets.

  A ordem dos widgets é ajustada automaticamente com base na frequência com que você os utiliza e com que eles são atualizados.

- Ajustar localização

  Ajuste as informações de localização da sua TV em Editar > Configurações > Ajustar localização.

  Para usar esse recurso, certifique-se de que o produto esteja registrado no aplicativo SmartThings para dispositivos móveis.

- Dicas

  Explore várias dicas e pressione o botão Experimentar para experimentar um recurso imediatamente.

Configurando a tela inicial

Configure as definições da tela inicial exibida ao ligar a TV ou ao usar conteúdo.

Inicialização automática do Smart Hub

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Começar com o Início do Smart Hub Exp. Agora

A ativação do Começar com o Início do Smart Hub inicia automaticamente o Smart Hub quando a TV é ligada. Navegue até esta opção para habilitar ou desabilitar o recurso.

Inicialização automática do Samsung TV Plus

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Execução automática do Samsung TV Plus

Inicia automaticamente o Samsung TV Plus quando a TV está ligada. Se essa opção estiver desativada, será exibida a entrada usada pela última vez.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Inicialização automática do aplicativo Samsung Business TV

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Executar o aplicativo Samsung Business TV automaticamente

Se a opção Executar o aplicativo Samsung Business TV automaticamente estiver definida como Ligado, o aplicativo Samsung Business TV será automaticamente executado ao ligar a TV. Você pode ativar ou desativar esta função. Pressione o botão Selecionar no menu atual.
Para usar o aplicativo Samsung Business TV na sua TV, instale-o a partir da Google Play Store ou da App Store. Use o aplicativo Samsung Business TV seguindo as instruções fornecidas na tela do dispositivo móvel.

- Quando a opção Executar o aplicativo Samsung Business TV automaticamente estiver definida como Ligado e a opção Execução Automática do Último Aplicativo também estiver definida como Ligado, o aplicativo Samsung Business TV será executado automaticamente quando a TV for ligada.
- Disponível para Android 6.0/iOS 9.0 ou superior.
- O aplicativo Samsung Business TV na tela inicial é instalado automaticamente após você aceitar o contrato de serviço e concordar com a coleta e o uso de suas informações pessoais.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Exibição automática no Multi View

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Realizar Transmissão Multi View Automaticamente Exp. Agora

Transmitir conteúdo do YouTube no dispositivo móvel exibe automaticamente o conteúdo em Multi View.

- Ele está disponível na tela para qualquer transmissão, dispositivo externo ou aplicativo compatível com o Multi View.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Espelhamento Automático no Multi View

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Executar o Espelhamento do MultiViewAutomaticamente

Se você espelhar a tela do seu dispositivo móvel, o Multi View exibe automaticamente a tela do dispositivo. Navegue até esta opção para habilitar ou desabilitar o recurso.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Inicialização automática do Multi View quando for rotacionado

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Executar o Multi View Automaticamente ao Girar

O Multi View é executado automaticamente quando você gira a tela para o modo retrato.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Esta função é ativada quando o Acessório de Rotação Automática (vendido separadamente) é conectado.

Inicialização automática do último aplicativo usado

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Execução Automática do Último Aplicativo Exp. Agora

Se Execução Automática do Último Aplicativo estiver configurado em Ligado, o último aplicativo usado é executado automaticamente quando você ligar a TV. Você pode ativar ou desativar esta função. Pressione o botão Selecionar no menu atual.

- Esta função pode não ser compatível, dependendo do aplicativo.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Visualização e gravação da TV

Use uma série de recursos convenientes oferecidos pela sua TV Samsung enquanto assiste TV. Você também pode editar sua lista de canais e criar uma lista de canais favoritos.

Uso do Guia

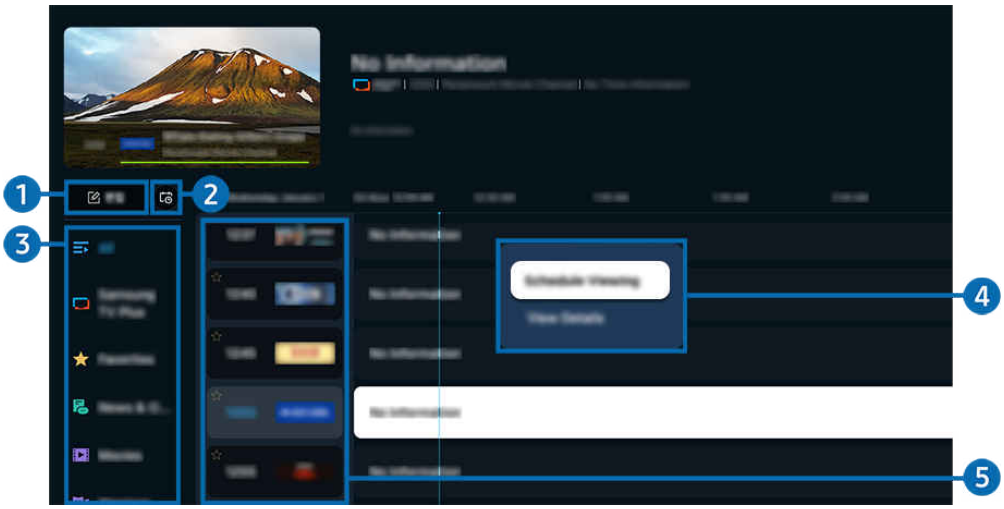
Veja as programações de diferentes canais em uma única tela.

Pressione o botão ∧/∨ (Canal) ou GUIDE para acessar a tela Guia.

No Guia, você pode ver as programações diárias de cada estação, ver as informações do programa, escolher um programa para assistir e configurar uma exibição ou gravação de programação.

- O botão usado para acessar a tela Guia pode ser diferente dependendo do modelo.
- A função Gravar pode não ser compatível, dependendo da área geográfica do modelo.
- Para acessar informações ou recursos adicionais fornecidos no Guia de canais analógicos, você deve definir o Provedor de Serviços durante o estágio de configuração inicial.
- Para ver o Guia, você deve primeiro configurar o Hora (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora).
- Para obter detalhes sobre como usar o controle remoto, consulte o guia de imagens no canto inferior direito.

Sobre a tela do Guia



- A imagem em seu TV pode ser diferente da imagem acima, dependendo do modelo e da área geográfica.

1 Editar

Edite os canais armazenados na TV.

- Para obter mais informações, consulte “Usando a função de edição de canal.”

❷ Gerenciador de Agendamento

Veja, edite ou exclua seus horários de visualização.

Para obter mais informações, consulte "Configuração de exibição programada."

❸ Filtro de Canais

Veja canais e programas classificados por tipo.

❹ Opções adicionais relacionadas a programas de transmissão

Navegue até o programa desejado e pressione e mantenha pressionado o botão Selecionar para acessar as seguintes opções:

Estas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

- **Programar Exibição**

  Você pode programar a exibição de um programa agendado para transmissão.

- **Cancelar Exibição Agendada**

  Você pode cancelar as exibições agendadas.

- **Exibir Detalhes**

  Permite ver informações detalhadas sobre o programa selecionado. As informações podem variar ou não ser oferecidas, dependendo do sinal de transmissão.

- **Gravar**

  Você pode gravar um programa atual.

- **Parar**

  Você pode interromper a função de gravação que está sendo executada.

- **Editar Tempo de Gravação**

  Permite alterar a hora de início e término das gravações dos programas agendados.

- **Agendar Gravação**

  Permite programar a gravação de um programa agendado para transmissão.

- **Cancelar Gravação Agendada**

  Você pode cancelar as gravações programadas.

5 Lista de canais

Uma lista de canais disponíveis é fornecida. Canais não seguros podem ser marcados com * na lista de canais.

*: Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Usando recursos adicionais do Guia

No Guia, pressione o botão ou para usar recursos adicionais.

Estas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

- Filtro de Canais

  Você pode assistir a canais e programas categorizados pelos tipos definidos em Lista de Canais.

- Gerenciador Agendam.

  É possível visualizar a tela Gerenciador de Agendamento e Gravação ou Gerenciador Agendam..

  Para obter mais informações sobre Agendar Gravação, consulte "Gravação de programas."

  Para obter mais informações sobre Programar Exibição, consulte "Configuração de exibição programada."

- Tipo Antena

  Você pode alterar o tipo de sinais de transmissão que o TV recebe.

Gravação de programas

Grave um programa atual ou que será exibido usando um dispositivo USB em vez de um gravador de vídeo.

- Conecte um dispositivo USB para usar os recursos de gravação da TV. Leia atentamente todas as precauções relacionadas antes de usar um recurso de gravação. Para obter mais informações, consulte "Antes de usar as funções Gravando e Timeshift."
- Você só pode gravar os programas que são recebidos através de uma antena.
- O ícone aparece próximo aos programas e canais agendados para gravação.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

As opções de Gravação Instantânea e Temporizada do Guia

- Gravar
  1. Selecione um programa que está sendo transmitido e pressione o botão Selecionar.
  2. Selecione Gravar no menu pop-up para iniciar a gravação.
- Agendar Gravação
  1. Selecione um programa agendado para transmissão e pressione e pressione o botão Selecionar.
  2. Selecione Agendar Gravação no menu pop-up para agendar a gravação.

Gravar enquanto assiste a uma transmissão

- Gravar
  1. No controle remoto, pressione o botão ou .
  2. Use os botões direcionais para navegar até o painel de controle.
  3. Selecione Gravar para iniciar a gravação.

  Ou pressione o botão enquanto assiste a uma transmissão.
- Agendar Gravação
  1. Pressione o botão Selecionar enquanto assiste a uma transmissão para carregar a janela de detalhes do programa.
  2. Use o botão direcional esquerdo ou direito para navegar até um programa agendado para transmissão e pressione o botão Selecionar.
  3. Selecione Agendar Gravação para agendar a gravação do programa.

Usando a tela de gerenciamento de programação de gravação

1. No controle remoto, pressione o botão ou .
2. Use os botões direcionais para navegar até o painel de controle.
3. Selecione Gerenciador Agendam. ou Gravações para acessar a tela Gerenciador de Agendamento e Gravação.

As seguintes opções estão disponíveis na tela Gerenciador de Agendamento e Gravação:

As opções de menu exibidas podem variar de acordo com o modelo.

- Gravações

  Assista Gravações.

  Os botões mostrados no visor variam de acordo com o arquivo que está sendo reproduzido. Para obter mais informações sobre os controles de reprodução, consulte "Botões e funções disponíveis ao gravar um programa ou Timeshift".

  Na lista, selecione uma gravação que deseja assistir. A gravação selecionada começará a ser reproduzida.

  Mova o foco para uma gravação a fim de exibir as opções Reproduzir, Excluir e Exibir detalhes no menu do lado direito.

- Agendar Gravação

  Navegue até Programações e pressione Agendar Gravação. Adicione, edite ou cancele um agendamento de gravação de programa.

  Especifique as configurações de Antena, Canal, Repetir, Data, Hora de Início e Hora de Término e selecione Salvar para agendar a gravação de um programa específico, em um horário específico e em uma data específica.

  Podem ser criados até trinta eventos de Programar Exibição e Agendar Gravação.

  Certifique-se de que a configuração do TV Hora (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora) esteja correta.

  – Editar

    Você pode configurar a hora de início e término de uma gravação agendada. Você pode configurar a hora de início para um máximo de 10 minutos antes do início do programa e a hora de término para um máximo de 10 minutos após o fim do programa.

  – Excluir

    Remova uma gravação agendada.

  – Exibir detalhes

    Veja informações detalhadas sobre uma gravação agendada.

- Configurações
  - Iniciar Gravação com Antecedência

    Altere esta configuração para que a gravação comece um pouco antes da hora de início do programa indicada no Guia.
  - Continuar Gravando Após

    Altere esta configuração para que a gravação termine um pouco depois da hora de término do programa mostrada no Guia.
  - Informações sobre Símbolos

    Fornece aos usuários informações do símbolo e a explicação sobre um ícone usado no gerenciador de agendamento.

    Os menus podem não ser exibidos em certos modelos e em determinadas áreas geográficas.

Configuração de exibição programada

Configure a TV para mostrar um canal ou programa específico em um horário e data determinados.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- O ícone é exibido ao lado dos programas que foram configurados para uma exibição programada.
- Para configurar uma exibição programada, você deve primeiro ajudar o relógio da TV (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora) e definir a hora.

Uso das opções de agendamento de exibição na tela Guia

Na tela Guia, selecione o programa que gostaria de ver, pressione o botão Selecionar e, em seguida, selecione Programar Exibição no menu pop-up que é exibido.

Uso das opções de exibição agendada enquanto assiste a um programa

1. Pressione o botão Selecionar enquanto assiste à TV.
2. A janela de informações do programa é exibida.
3. Usando os botões direcionais esquerdo ou direito, selecione um programa que será transmitido.
4. Pressione o botão Selecionar e, em seguida, selecione Programar Exibição para agendar a exibição desse programa.

Usando a tela de gerenciamento de programação de visualização

1. No controle remoto, pressione o botão ou .
2. Use os botões direcionais para navegar até o painel de controle.
3. Selecione Gerenciador Agendam. ou Gravações para acessar a tela Gerenciador de Agendamento e Gravação.

- As opções de menu exibidas podem variar de acordo com o modelo.

- Programar Exibição

  Navegue até Programações e pressione Programar Exibição. Adicione, edite ou cancele um agendamento de exibição de programa.

  - Podem ser criados até trinta eventos de Agendar Gravação e Programar Exibição.
  - Certifique-se de que a configuração do TV Hora (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora) esteja correta.

  – Editar

    Você pode configurar a hora de início de uma exibição agendada. Se você escolher um programa do Guia, o Hora de Início pode ser configurado para até 10 minutos antes do início do programa.

  – Excluir

    Você pode excluir as exibições agendadas.

  – Exibir detalhes

    Você pode visualizar informações detalhadas sobre as exibições agendadas.

Uso do Timeshift

Assista a cenas que você perdeu e retroceda para pontos específicos do programa usando o Time Shift.

Para ativar o Timeshift enquanto assiste a uma transmissão, pressione o botão ou e use os botões direcionais do controle remoto para selecionar Timeshift ou pressione o botão . Exp. Agora

Salve o programa de transmissão atual que você está assistindo em um dispositivo USB para pausar em cenas específicas, ver cenas perdidas ou retroceder para pontos específicos na linha do tempo.

- Quando a função Timeshift está em execução, algumas das funções ficam indisponíveis em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão.
- Para usar o Timeshift, é preciso conectar um dispositivo USB para a gravação.
- Leia todas as precauções antes de usar a função Timeshift. Para obter mais informações, consulte "Antes de usar as funções Gravando e Timeshift."
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Botões e funções disponíveis ao gravar um programa ou Timeshift

Estes são os controles e as opções disponíveis durante a gravação de transmissões e ao usar o Timeshift.

Pressione o botão direcional para baixo a fim de exibir o bloco de controle com as seguintes opções:

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Os botões disponíveis podem variar conforme as funções.

- Pausar / Reproduzir

  É possível utilizar as seguintes funções quando o vídeo estiver pausado. Observe que, quando o vídeo está pausado, o TV não reproduz áudio.

  – Retroceder Lentamente ou Avançar Lentamente: Use o botão ⏪ ou ⏩ para retroceder ou avançar lentamente. As velocidades disponíveis são 1/8, 1/4 e 1/2. Pressione o botão correspondente repetidas vezes para aumentar rapidamente a velocidade no modo lento em até 3 vezes. Para retomar a reprodução em velocidade normal, selecione o botão ▷.

    - Ao usar o Retroceder Lentamente, você poderá ver a diferença de tempo entre a hora atual da transmissão gravada e a hora de retrocesso.

- Saltar para frente/Saltar para trás

  Pressione o botão direcional para cima para mover o foco para a barra de controle de reprodução e, em seguida, selecione o botão direcional para a esquerda ou direita na barra de controle de reprodução para retroceder ou avançar 10 segundos no vídeo.

  - Quando a função Saltar para trás é ativada, você pode ver a diferença entre o tempo de gravação atual e o tempo de retrocesso atual.

- Retroceder / Avançar

  Use os botões ⏪ ou ⏩ para retroceder ou avançar rapidamente.

  - Esta função não estará disponível enquanto você estiver assistindo a um programa que está sendo transmitido.

- Parar Gravação / Parar Timeshift

  Finalizar a gravação ou a função Timeshift.

- Gravar

  Você pode alternar da função Timeshift para a função de gravação. Ao alternar para a função de gravação, você pode incluir o conteúdo gravado pela função Timeshift na nova gravação.

  Esta função está disponível apenas quando a função Timeshift está em execução.

- Editar Tempo de Gravação

  Permite configurar por quanto tempo o programa será gravado.

  Esta função só fica disponível enquanto o programa é gravado.

- Vá para TV ao Vivo

  Ao usar o Timeshift para visualizar uma cena anterior, selecione Vá para TV ao Vivo para retornar à TV ao vivo.

- Informações

  Carrega uma janela contendo informações sobre o programa que está sendo gravado ou para o qual o Time Shift foi ativado.

- Programar Exibição / Agendar Gravação

  Adicione um agendamento de visualização ou gravação.

Uso da Lista de Canais

Mude o canal ou confira os programas em outros canais digitais.

Use a tela Lista de Canais para mudar de canal ou ver quais programas estão sendo transmitidos em outros canais digitais.

Acessando a lista de canais

Pressione e segure o botão ∧/∨ (Canal) para abrir a Lista de Canais.

Usando as funções da tela da lista de canais

Os ícones da tela da Lista de Canais indicam o seguinte:

- ★: Um canal favorito.
- 🔒: Um canal bloqueado.

As seguintes opções estão disponíveis na parte superior esquerda da tela Lista de Canais.

- Ar / Cabo

  Selecione Ar ou Cabo como seu método de canal preferido.

  Dependendo do sinal de transmissão de entrada, esta opção pode não ter suporte.

Pressione o botão esquerdo na tela Lista de Canais para acessar as seguintes opções:

- Tudo

  Exibe todos os canais salvos.

  Os canais recebidos por Ar ou Cabo atualmente selecionados são exibidos.

- Samsung TV Plus

  Com a TV conectada à Internet, pode ver programas populares ou os destaques de cada tema através de um canal virtual a qualquer momento. Como em canais comuns, a TV fornece a grade de programação diária para Samsung TV Plus.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Tipo de Canal

  Filtra a lista para que ela inclua canais de um tipo selecionado. Porém, o recurso Tipo de Canal pode ser usado somente em canais com informação de tipo.

  Esta função pode não ser compatível, consoante o sinal de transmissão recebido.

- Gênero

  Selecione um gênero para classificar e exibir canais específicos de acordo com suas preferências.

  Esta função pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica

- Favoritos

  Exibe os canais favoritos de Favoritos, Minha lista 1 até Minha lista 4.

  Exibe apenas os Favoritos que incluem o canal favorito.

- Editar Canais / Editar

  Edite os canais armazenados na sua TV.

Usando a função de edição de canal

Edite os canais armazenados na sua TV.

Acessando a tela de edição do canal

1. Exiba a tela Guia, e pressione Editar à esquerda da tela para acessar a tela de edição do canal.
2. Exiba a tela Lista de Canais, e pressione Editar Canais / Editar na parte inferior da tela para acessar a tela de edição do canal.

Usando as funções de edição de canal

Os ícones da tela da Editar Canais / Editar indicam o seguinte:

- ★: Um canal favorito.
- 🔒: Um canal bloqueado.

Selecione um canal na tela Editar Canais / Editar para acessar as seguintes opções:

- Bloquear / Desbloquear

  Restringir o acesso a canais que exigem orientação dos pais. Canais bloqueados só podem ser acessados inserindo o PIN.

  Se desejar usar essa função ou definir a senha, defina > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle de Conteúdo > Aplicar Bloqueio de Canal como Ligado.

  Para obter mais informações sobre a configuração do PIN, consulte "Configuração de uma senha".

- Excluir / Restaurar Samsung TV Plus

  Remova ou recupere um canal registrado.

  Uma vez removido, o canal não aparecerá mais na Lista de Canais. Na tela Editar Canais / Editar, o canal removido aparecerá em cinza. Um canal recuperado ficará visível novamente na Lista de Canais.

- Bloquear

  Configure o canal para bloquear ou desbloquear.

- Renomear Canal

  Em Editar Canais / Editar, selecione o canal que deseja renomear e escolha Renomear Canal.

  Apenas um canal pode ser renomeado de cada vez.

  Disponível apenas para canais analógicos.

- Alterar Número

  Depois de selecionar um canal para alterar em Editar Canais / Editar, selecione Alterar Número para alterar o número do canal.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Quando o número do canal é alterado, a informação do canal não é atualizada automaticamente.

- Salvar e Sair

  Salve as alterações feitas em Editar Canais / Editar e saia.

Utilização de uma lista de favoritos pessoais

Crie os canais assistidos com frequência como favoritos.

Nas telas Editar Canais / Editar e Lista de Canais o ícone ★ aparece ao lado dos canais favoritos.

Criando uma Lista de Favoritos

1. Acesse a tela Editar Canais / Editar.

   Para obter detalhes sobre como acessar a tela de edição de canais, consulte "Acessando a tela de edição do canal".

2. Pressione o botão direcional esquerdo no controle remoto para selecionar os Favoritos desejados.
3. Pressione o botão direcional direito para selecionar Adicionar Canais.
4. Selecione o canal desejado na lista de canais exibida na tela.
5. Pressione Adicionar para adicionar o canal selecionado à lista de favoritos.

Selecione *Favoritos, *Minha lista 1 - Minha lista 4 / Favoritos 1 - Favoritos 5 na tela Editar Canais / Editar e as funções a seguir serão exibidas.

Podem ser criados até cinco Favoritos, o que permite que cada membro da família crie sua própria lista de favoritos.

* : O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo ou da área geográfica.

- Adicionar Canais

  Na lista de canais, selecione um ou mais canais para adicionar à sua lista de favoritos e, em seguida, selecione Adicionar Canais.

- Remover

  Remove um ou mais canais de uma lista de favoritos.

- Alterar ordem

  Altera a ordem de um ou mais canais selecionados em uma lista de favoritos.

- Renomear Favoritos

  Renomeia uma Minha lista.

- Salvar e Sair

  Salva e fecha a tela Editar Canais / Editar.

Funções de suporte para exibição do TV

Use as funções disponíveis enquanto assiste ao TV.

Pesquisa de canais disponíveis

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Prog. Automática ou Programação Automática Exp. Agora

- Não use esta função se sua TV estiver conectada a um receptor de TV a cabo ou a um receptor de satélite.
- Se a TV tem canais salvos, a Prog. Automática ou a Programação Automática exclui a lista existente e salva os novos canais encontrados.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- O nome real pode diferir em relação à área geográfica específica.

Uso da Bloqueio de Programas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle de Conteúdo > Bloqueio de Programas/Configurações do Bloqueio de Programas Exp. Agora

Esta função é útil para controlar quais programas as crianças podem assistir no TV com base em suas classificações. Porém, Bloqueio de Programas/Configurações do Bloqueio de Programas não bloqueia programas originários de fontes externas como Blu-ray players, DVD players ou arquivos via USB.

Sempre que você acessar Configurações do Bloqueio de Programas terá que digitar a SENHA de segurança. Você também terá que digitar a mesma SENHA para assistir a um programa bloqueado. Para alterar o PIN, acesse > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configurações de senha > Alterar SENHA. Exp. Agora

- O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo.
- O Bloqueio de Programas/Configurações do Bloqueio de Programas pode não ser compatível dependendo do seu sinal de entrada.
- Para obter mais informações sobre como configurar a senha, consulte "Configuração de uma senha."
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Como assistir a programas bloqueados/restritos

Para assistir a um programa bloqueado, digite a SENHA quando solicitado.

Ao exibir inicialmente um programa ou filme restrito, a tela estará em branco porque o Bloqueio de Programas/Configurações do Bloqueio de Programas a bloqueia. Digite a SENHA para desbloquear o programa quando uma mensagem for exibida solicitando o código.

Restrição da exibição para canais específicos

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle de Conteúdo > Aplicar Bloqueio de Canal Exp. Agora

Ao selecionar o menu, você pode ativar ou desativar a função Aplicar Bloqueio de Canal.

Bloqueie canais específicos para impedir que as crianças assistam a conteúdo adulto.

- Para utilizar essa função, é necessário o número PIN.

Configuração de definições de transmissão avançadas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas Exp. Agora

Pesquisa de todos os canais digitais

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Ajuste manual digital

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Esta função está disponível apenas quando a Antena está definida como Ar.
- Se um canal está bloqueado por meio da função Editar Canais / Editar, será exibida a janela para digitação da senha.

Sintonizando sinais de transmissão manualmente

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Busca Manual Exp. Agora

Você pode procurar todos os canais manualmente e armazená-los na TV.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Sintonizando canais digitais

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Busca Manual > Ajuste de canais digitais

Selecione Novo e configure Canal, Frequência e Largura Banda, em seguida, selecione Buscar para pesquisar e armazenar automaticamente uma lista de canais digitais na TV.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Sintonizando canais analógicos

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Busca Manual > Ajuste de canais analógicos

Selecione Novo e configure Programa, Sistema de Cor, Sistema de Som, Canal e Buscar para pesquisar canais analógicos. Em seguida, selecione Loja para armazenar os canais pesquisados na TV.

Esta função está disponível apenas para transmissões analógicas.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Modo de canal

- P (modo de programa)

  Quando a sintonia for concluída, as estações transmissoras em sua área foram atribuídas a números de posição de P0 a P99. Você pode selecionar um canal digitando o número da posição neste modo.

- C (modo de canal aéreo) / S (modo de canal a cabo)

  Estes dois modos permitem que você selecione um canal digitando o número atribuído a cada estação transmissora aérea ou canal a cabo.

Ajuste fino de transmissões analógicas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Sintonia Fina Exp. Agora

Esta função está disponível apenas para transmissões analógicas.

Transferindo lista de canais

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Transf. Lista Canais Exp. Agora

Você pode importar ou exportar a lista de canais para um armazenamento USB. Para utilizar essa função, é necessário o número PIN.

- Importar do USB: Importa a lista de canais de um armazenamento USB.
- Exportar para USB: Exporta a lista de canais salva na TV para um armazenamento USB.

Esta função está disponível quando o USB é conectado.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Escolha do sistema de cor apropriado para a entrada de vídeo

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Sistema de Cor

Esta função está disponível apenas para transmissões analógicas.

Configurando o sistema de satélite

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Sistema de Satélite Exp. Agora

Você pode definir um conjunto de configurações da antena parabólica antes de fazer uma pesquisa de canais.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Configuração avançada de definições de áudio da transmissão

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Opções de Áudio

Estas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

As Opções de Áudio funcionam de forma diferente nos canais analógicos e digitais.

- Idioma de Áudio ou Configurações de Idioma de Áudio

  Esse é o idioma que você ouvirá ao assistir TV se o idioma estiver incluído no sinal da transmissão.

- Formato de Áudio

  Você pode mudar o formato de áudio que deseja ouvir.

  O formato de áudio compatível pode variar consoante o programa sendo transmitido.

- Som Várias Faixas

  Você pode selecionar a função de som de várias faixas dependendo do sinal de transmissão.

- Áudio de Objeto Preferido

  Configure as propriedades de áudio da transmissão para sua configuração preferida.

Definir as funções para o provedor de serviços

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações do Provedor de Serviços Exp. Agora

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Habilite ou desabilite o recurso de provedor de serviço de transmissão em massa.

Visualizando informações do provedor de serviços de transmissão

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Informações e Configurações do Provedor de Serviços Exp. Agora

Descubra quem é o atual provedor de serviços de transmissão e procure informações relacionadas.

Essas configurações podem ser definidas apenas para o Provedor de Serviços disponível.

Exibindo o menu Interface de TVkey

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Configurações Especializadas > Interface de TVkey

É possível usar as seguintes funções:

- Menu de TVkey: Exibe o menu de Interface de TVkey.
- Excluir um Serviço de TV: Exibe a lista de operadores de TVkey a ser excluída.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Conexão do Aplicativo do Serviço de Transmissão

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Conexão do Aplicativo do Serviço de Transmissão

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Verificação de informações e intensidade do sinal do canal digital

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Sinal de Transmissão

Se o TV estiver conectado a uma antena externa separada, use as informações de intensidade do sinal para ajustar a antena e obter maior intensidade de sinal e melhor recepção de canais em HD.

Esta função está disponível apenas para canais digitais.

Em determinadas áreas geográficas não há compatibilidade com essa função.

Imagem e Som

Você pode alterar as configurações de imagem e de som de acordo com a sua preferência.

Ajuste da qualidade de imagem

Altere o Modo de Imagem e ajuste as Configurações Especializadas.

Seleção de um modo de imagem

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Modo de Imagem

/ > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Modo de Imagem Exp. Agora

Alguns recursos de configuração da tela podem não estar disponíveis na tela inicial do Smart Hub.

Você pode selecionar o Modo de Imagem que oferece a melhor experiência de visualização.

Entretenimento e Gráfico são compatíveis apenas quando você altera o nome do dispositivo externo para PC no modo PC.

- Dinâmico

  Deixa a imagem mais clara e limpa em ambientes claros de visualização.

- Padrão

  É adequado para a maioria dos ambientes de visualização.

- Eco

  Esta tela é para economia de energia.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Filme

  É adequado para assistir TV ou filmes em uma sala escura.

- FILMMAKER MODE

  Esse modo de tela oferece qualidade de imagem certificada pela UHD Alliance. A imagem definida como FILMMAKER MODE alterna automaticamente para FILMMAKER MODE enquanto assiste.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  O FILMMAKER MODE pode parecer mais escuro que outros modos de imagem.

  Você pode alterar o FILMMAKER MODE para um Modo de Imagem diferente. Entretanto, o Modo de Imagem alterado será mantido, mesmo após assistir a imagem definida pelo FILMMAKER MODE.

  O logo FILMMAKER MODE™ é uma marca registrada da UHD Alliance, Inc.

Configuração de definições de imagem avançadas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas Exp. Agora

Configure a definição de tela a seu gosto usando as seguintes funções:

- **Brilho** Exp. Agora

  Ajuste o brilho geral da imagem. Quanto maior o valor da configuração, mais brilhante será a imagem como um todo.

- **Contraste** Exp. Agora

  Ajuste a diferença entre as áreas mais escuras e mais claras dos objetos e seus planos de fundo. Quanto maior o valor da configuração, maior a diferença.

- **Nitidez** Exp. Agora

  Ajuste a nitidez do contorno dos objetos. Quanto maior o valor da configuração, mais nítido será o contorno.

- **Cor** Exp. Agora

  Ajuste o croma do vídeo. Quanto maior o valor da configuração, mais escura será a cor.

- **Matiz (Vd/Vm)** Exp. Agora

  Ajuste a tonalidade da cor. Quanto mais alto for o valor, mais vermelho ou mais verde será o vídeo.

- **Remasterização automática para HDR** Exp. Agora

  Desfrute de qualidade da imagem semelhante a HDR – mesmo com conteúdo SDR.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Remasterização automática para HDR Pro**

  Converta conteúdo SDR para que seja semelhante ao conteúdo HDR e adicione tridimensionalidade por meio da análise de objetos para cada cena.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Mapeamento de Tons HDR** Exp. Agora

  Ajusta automaticamente o brilho com processamento de mapeamento de tom de acordo com as informações do conteúdo HDR.

  Esta função estará disponível somente quando o sinal de entrada for TV ou HDMI (1080i).

- **Otimizador de Contraste** Exp. Agora

  Ajuste automaticamente o contraste para evitar diferenças excessivas de brilho entre as áreas mais claras e mais escuras.

- **Detalhe de Sombra** Exp. Agora

  Ajuste o brilho de uma imagem esmaecida. Quanto maior o valor da configuração, mais brilhante ficará a imagem escura.

- **Gamma** Exp. Agora

  Ajuste o brilho médio de um vídeo.

- **Aplicar Configurações de Imagem** Exp. Agora

  Aplique as configurações de imagem selecionadas à fonte de entrada atual ou a todas as fontes de entrada.

- **Regulagem de Local** Exp. Agora

  Maximize a taxa de contraste ajustando automaticamente o brilho para cada seção da imagem.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Modo Filme** Exp. Agora

  Retoque um vídeo antigo para melhorar a qualidade da imagem para uma melhor experiência de visualização.

  Esta função estará disponível somente quando o sinal de entrada for TV ou HDMI (1080i).

- **Configurações do Espaço de Cores** Exp. Agora

  Selecione um intervalo de cores que podem ser expressas na imagem.

- **Realçador de cor** Exp. Agora

  Selecione um intervalo de cores que podem ser expressas na imagem.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Color Booster Pro**

  A IA classifica as cores para cada cena e implementa a intensidade de cor ideal de acordo.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Tonalidade de Cor** Exp. Agora

  Selecione um tom de cor apropriado, de acordo com a situação de visualização.

- **Estabilidade de Branco** Exp. Agora

  Ajuste o brilho das cores vermelho, verde e azul para que a área mais brilhante da imagem fique branca.

- Configurações de Nitidez da Imagem Exp. Agora

  Otimize um vídeo que tem muitas cenas dinâmicas.

  Quando a opção LED Clear Motion ou Clear motion está configurada como Ligado, a tela pisca ou fica mais escura do que quando essa opção está configurada como Desligado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Redução da luz azul

  Garanta conforto visual limitando a luz azul e usando cores mais quentes.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Configurações de Tamanho da Imagem

  Configure as configurações do tamanho da imagem. Você pode alterar o tamanho da imagem exibida na tela da TV.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Pico de Brilho

  Ajuste o pico de brilho máximo para uma tela mais brilhante.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Restaurar Imagem Exp. Agora

  Redefina as configurações de imagem com os valores padrão.

Mudando para um modo de exibição confortável adequado para dormir

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações do Modo de Conforto Ocular

/ > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações do Modo de Conforto Ocular

Alguns recursos de configuração da tela podem não estar disponíveis na tela inicial do Smart Hub.

Ative o modo de exibição confortável e ajuste os horários de início e término do modo.

A localização desta função pode variar dependendo do modelo ou da área geográfica.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Modo conforto ocular

  O Modo conforto ocular sincroniza os horários do nascer e do pôr do sol e a intensidade da luz ambiente. Após o pôr do sol, o modo fornece cores mais quentes e menor brilho. Os horários do nascer e do pôr do sol podem ser alterados manualmente.

  Esta função pode não ser compatível com alguns modelos, modos ou aplicativos. (por exemplo, modo Ambient, modo Arte e Modo Jogo).

  Para usar o Modo conforto ocular, primeiro você precisa definir a hora atual. Defina a configuração Hora(> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora).

  A função de sincronização da hora do nascer e do pôr do sol fornecida no Modo conforto ocular pode funcionar de maneira diferente, dependendo da área e da conexão de rede.

  – Duração do Modo de Conforto Ocular

    Definir a hora do nascer e do pôr do sol automaticamente. Você também pode selecionar a programação manualmente.

  – Hora de Início

    Defina a Hora de Início manualmente.

    Esta função só fica disponível quando Duração do Modo de Conforto Ocular é configurado como Personalizado.

  – Hora de Término

    Defina a Hora de Término manualmente.

    Esta função só fica disponível quando Duração do Modo de Conforto Ocular é configurado como Personalizado.

  – Nível do Modo de Conforto Ocular

    Ajuste o nível da tela do Modo de Conforto Ocular.

Ajuste automático da qualidade da imagem

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Calibragem Inteligente

Ajuste automaticamente a qualidade da imagem de um filme para obter a qualidade pretendida pelo produtor do filme.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Para usar esta função, use um Smartphone que seja compatível com a função. A lista de modelos compatíveis é mostrada abaixo.

- Modelos Galaxy: Galaxy S, Galaxy Note, Galaxy Fold e modelos da série Galaxy Flip lançados após janeiro de 2019.
- modelos de iPhone: Modelos com função Face ID lançados após janeiro de 2019.

Dependendo da situação, os modelos compatíveis podem ser diferentes.

Configuração do Cuidados com o Painel

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Cuidados com o Painel

Ajusta as configurações para proteger a tela.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Deslocamento de Pixel

  Move pixels em intervalos regulares para evitar problemas de tela.

  Quando o modo Deslocamento de Pixel é usado, algumas das bordas podem se mover para fora das bordas da tela e não ficar visíveis. Para corrigir a tela na posição inicial, desative o modo Deslocamento de Pixel.

  Para evitar pós-imagem ao visualizar conteúdo com muitas imagens estáticas, ative o modo Deslocamento de Pixel.

- Ajustar Brilho do Logotipo

  Evita problemas de tela reduzindo o brilho de imagens fixas, como logotipos e banners.

- Atualizar Pixels

  Ajusta os pixels para proporcionar uma tela mais clara. Alguns recursos, como reserva, gravação e reconhecimento de voz, não funcionam durante a Atualização de Pixels.

  Execute esta função quando houver pós-imagens na tela.

Definição do ambiente de exibição para dispositivos externos

Você pode otimizar o TV para a exibição de formatos de vídeo específicos.

Uso do Expansão do Sinal de Entrada

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Expansão do Sinal de Entrada Exp. Agora

Expande o intervalo do sinal de entrada para conexões HDMI.

- Se o recurso **Expansão do Sinal de Entrada** estiver desligado, sinais HDR enviado de um dispositivo externo não podem ser recebidos.
- Se você selecionar o conector HDMI que deseja usar para **Expansão do Sinal de Entrada** e, em seguida, pressionar o botão Selecionar para definir a função **Expansão do Sinal de Entrada** como **Ligado**, a tela do TV pode tremer.
- Se você conectar o TV a um dispositivo externo que só é compatível com a frequência UHD 24 Hz ou UHD 30 Hz, ou com qualquer frequência FHD, a função **Expansão do Sinal de Entrada** pode não ficar disponível. Neste caso, desligue a função **Expansão do Sinal de Entrada**.
- Para mais informações sobre as resoluções UHD compatíveis, consulte "Resoluções compatíveis com sinais de entrada UHD."
- Para obter mais informações sobre as resoluções 8K compatíveis, consulte "Resoluções para sinais de entrada compatíveis com modelos 8K."

Uso da função Nível de Preto HDMI

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Nível de Preto HDMI Exp. Agora

Use a função Nível de Preto HDMI para ajustar o nível de preto, de forma a compensar baixos níveis de preto, baixo contraste ou cores esmaecidas geradas por dispositivos externos conectados ao TV por cabo HDMI.

- Esta função estará disponível somente quando o sinal de entrada, conectado ao TV por um conector HDMI, estiver definido como RGB444.

Configuração de Configurações da mudança de mídia

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configurações da mudança de mídia

Defina configurações específicas relacionadas à transição de mídia.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- **Mudança de mídia rápida**

  Alterna de forma rápida e fácil transmissões de AV com frequências diferentes.

  - Este recurso está disponível somente quando um dispositivo compatível com troca rápida de mídia está conectado.

- **Ajuste da imagem**

  Exiba imagens de mídia de maneira lenta e clara.

Configuração do Modo de Som e Configurações Especializadas

Altere o Modo de Som e ajuste as Configurações Especializadas.

Seleção de um modo de som

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Modo de Som Exp. Agora

É possível selecionar o modo de som disponível de sua preferência para o tipo de conteúdo ou ambiente de reprodução.

- Quando um dispositivo externo é conectado, o Modo de Som pode mudar de forma correspondente.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Configuração de definições de som avançadas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas Exp. Agora

Você pode personalizar a qualidade de som ajustando as seguintes configurações.

- As opções de menu com suporte podem variar dependendo da configuração da Saída de Som.

- Balanço Exp. Agora

  Ajuste os volumes dos alto-falantes esquerdo e direito a fim de equilibrar os níveis de som.

  - Quando a TV é usada no modo retrato, a função Balanço pode não executar corretamente.

- Equalizador Exp. Agora

  Personalize o som da TV ajustando o volume dos sons agudos e graves.

  - Esta função não está disponível quando as funções Som Adaptável Pro ou Amplificador de Voz Ativo estão ativadas.
  - Esta função não está disponível quando a função Modo de Som está definida como Som Adaptável, Jogos ou Amplificar.
  - O nome e as propriedades desta função podem ser diferentes dependendo do dispositivo externo conectado.

- Modo HDMI-eARC Exp. Agora

  Você pode conectar um dispositivo de áudio compatível com eARC via HDMI-eARC. Ocorre um mute temporário durante a conexão do dispositivo.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Formato de Áudio da Saída Digital Exp. Agora

  Selecione um formato de saída de áudio digital. Se você selecionar Auto, o modo de saída de áudio muda automaticamente para o modo compatível com a Soundbar ou o receptor A/V conectado.

  Se você selecionar a opção Transmissão, os dados de áudio são emitidos sem processamento.

  - Esta função fica disponível quando a fonte de entrada é HDMI e o receptor está conectado via HDMI-eARC.

- **Atraso de Áudio da Saída Digital** Exp. Agora

  Ajuste o tempo de atraso de saída para áudio digital.

  - Esta função fica disponível quando a fonte de entrada é HDMI e o receptor está conectado via HDMI-ARC ou HDMI-eARC.
  - Quando o receptor não pode processar a fonte de entrada, ele pode funcionar na opção **Auto**.
  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- **Dolby Atmos** Exp. Agora

  Ao assistir o Produto pelos alto-falantes embutidos, o efeito de som surround virtual do Dolby Atmos pode ser ligado ou desligado.

  Se o TV foi instalado no modo retrato usando acessórios vendidos separadamente, o efeito de som surround virtual dos alto-falantes do TV não funciona.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- **Volume Automático** Exp. Agora

  Ajusta automaticamente o som para um determinado nível ao trocar de canais ou alternar para outra entrada externa.

- **Saída Óptica Simultânea**

  O dispositivo conectado por via óptica é sempre de saída de som.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- **Auracast**

  Você pode ouvir o áudio da TV conectando-se a um dispositivo de áudio Bluetooth compatível com **Auracast**.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - Para obter mais informações sobre **Auracast**, consulte "Uso da Auracast."

- **Restaurar Som** Exp. Agora

  Redefina as configurações de som alteradas.

  - A amostragem dos sinais de áudio padrão é de 48 kHz, ao passo que a dos sinais de áudio HD é de 96 kHz.
  - Alguns receptores SPDIF podem não ser compatíveis com o formato de áudio HD.

Uso das funções de suporte ao som

Configure as definições de som do seu TV.

Seleção de alto-falantes

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Saída de Som Exp. Agora

Você pode selecionar quais alto-falantes o TV usa para a saída de áudio.

- Se a Soundbar estiver conectada à TV por meio de HDMI e Óptica, o HDMI pode ser selecionado primeiro, mesmo se você selecionar Óptica.
- Os alto-falantes externos podem não ser controlados com o Controle Remoto Samsung Smart. Quando um alto-falante externo está habilitado, alguns menus de som não são suportados.

O TV da Samsung é compatível com a função Q-Symphony.

- Q-Symphony conecta alto-falantes compatíveis com Symphony aos alto-falantes da sua TV para reproduzir sons de diferentes alto-falantes simultaneamente, oferecendo a melhor experiência de som surround.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Sua TV Samsung é compatível com uma conexão de dispositivo de som USB.

- Dispositivos USB 2.0 e superiores são compatíveis.
- Dois dispositivos de som USB podem ser conectados ao mesmo tempo.

- Certifique-se de conectar um dispositivo de som USB diretamente a uma porta USB. (Os hubs de USB não são compatíveis.)
- Alguns modelos de dispositivos de som USB podem não ser compatíveis com o TV.

Reprodução do áudio do TV por dispositivos Bluetooth

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Saída de Som > Lista de Alto-falantes Bluetooth

Você pode conectar dispositivos de áudio Bluetooth ao TV. Eles devem ser pareados usando a função Bluetooth do TV. Consulte o manual do usuário do seu dispositivo de áudio, como alto-falante Bluetooth, Soundbar e fones de ouvido para conexão e uso detalhados.

- Se o TV não encontrar um dispositivo Bluetooth, aproxime-o do TV, e selecione Sinton..
- Quando você ligar um dispositivo de áudio Bluetooth pareado, o TV irá detectá-lo automaticamente e exibir uma janela pop-up. Use a janela pop-up para ativar / desativar o dispositivo de áudio Bluetooth.
- A qualidade de som pode ser afetada pela condição da conexão Bluetooth.
- Antes de usar um dispositivo de áudio Bluetooth, consulte "Leia antes de usar dispositivos Bluetooth."
- Em alguns modelos, você pode conectar e usar dois dispositivos Bluetooth simultaneamente.
- Se vários dispositivos de áudio Bluetooth e dispositivos de entrada Bluetooth estiverem conectados ao mesmo tempo, o som dos dispositivos de áudio pode ficar entrecortado ou os dados principais dos dispositivos de entrada podem ser perdidos.

  O número de dispositivos de áudio Bluetooth para conexão pode ser limitado a um dispositivo, para um serviço de jogo estável.
- Se receber uma chamada enquanto você ouve o som da TV com o Galaxy Buds, o Buds se conecta ao celular e o som da TV é silenciado para conectar-se à chamada.

  Quando a chamada é encerrada, o Buds se conecta automaticamente à TV. Este recurso é suportado apenas quando a TV e o celular estão conectados à mesma conta Samsung.
- Se o Galaxy Buds for desconectado ao ouvir o som da TV com o Buds, o som da TV será silenciado.
- Alguns modelos são compatíveis com o recurso Auracast. Para obter mais informações sobre Auracast, consulte "Uso da Auracast."

Uso da Con. aut. Bluetooth

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Con. aut. Bluetooth

Conecta automaticamente ao último dispositivo de áudio Bluetooth usado.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Reproduzir sons de TV definindo as configurações do Q-Symphony

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configuração do Q-Symphony

Use o Configuração do Q-Symphony para definir as configurações do symphony com ou sem fio.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Definir as configurações do symphony com fio só é possível quando um dispositivo de áudio compatível com a funcionalidade do symphony com fio está conectado a HDMI ou Óptica.
- Para dispositivos de áudio compatíveis com Wi-Fi e Q-Symphony, é possível definir as configurações do symphony sem fio.
- Não é possível ativar o modo com fio e sem fio do symphony simultaneamente.
- No máximo cinco dispositivos de áudio podem ser conectados simultaneamente, dependendo do modelo do dispositivo e da configuração do modo.
- This feature may not be supported, depending on your TV model and audio device.
- Esta função não é compatível se o modelo da sua TV for The Frame e estiver instalado na orientação retrato. Para usar a TV na orientação paisagem, configure o recurso novamente.

Se soundbars ou alto-falantes sem fio compatíveis com Q-Symphony estiverem conectados, a configuração de som surround poderá ser usada quando as seguintes condições forem atendidas.

- Certifique-se de que duas ou mais caixas de som sem fio estejam conectadas à mesma rede sem fio.
- Um dispositivo de áudio compatível com Wi-Fi está conectado à mesma rede sem fio que o TV.

- Para obter detalhes sobre como conectar e usar um dispositivo de áudio compatível com Wi-Fi, consulte o manual do usuário do dispositivo.
- Alguns dispositivos de áudio sem fio podem não ser compatíveis com uma configuração que inclua soundbars.

  Se você ativar o modo de espelhamento da tela enquanto estiver usando um dispositivo de áudio compatível com Wi-Fi, a conexão será desconectada.

Configure diferentes opções selecionando os dispositivos de áudio desejados.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Aplicar

  Configure a sua orquestração desejada selecionando dispositivos de áudio com fio ou sem fio.

  – Posicionar automaticamente

    O recurso Posicionar automaticamente altera automaticamente as posições dos dispositivos de áudio configurados.

    Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

    Posicionar automaticamente pode não ser suportado, dependendo dos modelos dos seus dispositivos de áudio sem fio.

    Este recurso pode não funcionar, dependendo das configurações do microfone e da saída de som da TV.

    A posição percebida pode não corresponder à posição real, dependendo dos obstáculos e características reflexivas no local onde o dispositivo de áudio está instalado.

    O reconhecimento de posição pode falhar, dependendo do ambiente em que os dispositivos de áudio estão instalados.

  – Ajustar posição

    Altere as posições dos dispositivos de áudio configurados no Q-Symphony Mode.

    Se você definir um dispositivo de áudio sem fio como dispositivo para sinfonia sem fio, será possível definir uma posição.

    A configuração de posição pode não ser compatível, dependendo do dispositivo de áudio sem fio.

    Para especificações do dispositivo, consulte o manual do usuário do dispositivo de áudio.

  – Ajustar nível

    Ajuste o volume dos dispositivos de áudio configurados no Q-Symphony Mode.

    Ajustar nível pode não ser suportado, dependendo dos modelos dos seus dispositivos de áudio sem fio.

Sistema e Suporte

Você pode ajustar as configurações de sistema e suporte, como hora, temporizadores, consumo de energia e atualização de software.

Utilização de funções de tempo e temporizadores

Defina a hora atual e use a função Temporizador.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora Exp. Agora

Você pode ajustar o Modo Relógio de forma manual ou automática. Quando o Relógio estiver definido, você sempre pode ver a hora atual no TV.

Você precisa acertar o relógio quando:

- O cabo de alimentação é desconectado e, em seguida, reconectado.
- Modo Relógio é alterado de Auto para Manual.
- A TV não está conectada à rede.
- Nenhum sinal de transmissão é recebido.

Ajuste automático do relógio

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora > Modo Relógio > Auto

- Esta função só funciona quando a TV está conectada à rede ou recebe transmissões digitais através de uma antena conectada.
- A precisão das informações de hora recebidas poderá variar dependendo do canal e do sinal.
- Se o sinal do projetor tiver origem em um receptor de TV a cabo/decodificador de sinais ou um receptor de satélite/decodificador de sinais de satélite conectado em uma porta HDMI ou Componente, é necessário ajustar a hora manualmente.

Ajuste do relógio para o fuso horário

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora > Fuso Horário

Seleciona o seu fuso horário.

- Essa função está disponível apenas quando o Modo Relógio estiver definido como Auto.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Ajuste da hora atual

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora > Compensação de Tempo Exp. Agora

Compensação de Tempo ajusta a hora por meio de uma conexão de rede.

Esta função está disponível somente quando o Modo Relógio estiver definido como Auto, a TV falhar ao receber informação de hora por meio dos sinais de transmissão normal e a TV estiver conectada a uma rede.

Ajuste do relógio manualmente

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora > Modo Relógio > Manual

Quando Modo Relógio estiver configurado como Manual, você pode inserir diretamente a data e hora atuais. Selecione a Data e a Hora usando os botões direcionais do controle remoto.

Quando a energia é cortada e fornecida, as configurações de Data e Hora são redefinidas para desativar o Hora de Ligar. Quando as configurações são atribuídas novamente, o Hora de Ligar é ativado.

Usando as funções Alimentação e Economia de Energia

Reduza o consumo de energia do TV.

Reduzindo do consumo de energia da TV

⌂ > botão direcional esquerdo > ⚙ Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia Exp. Agora

Reduza o consumo de energia ao mudar suas preferências de energia e outras opções de economia de energia.

- Solução de economia de energia Exp. Agora

  Reduza o consumo de energia ajustando as configurações de brilho.

  Esta função não está disponível quando a função Configurações do Modo de imagem AI está desativada.

- Otimização de Brilho Exp. Agora

  Ajusta automaticamente o brilho da imagem com base no nível de iluminação ambiente.

  Esta função não está disponível quando a função Configurações do Modo de imagem AI está desativada.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  – Brilho Mínimo Exp. Agora

  Se a opção Otimização de Brilho estiver ativada, você pode ajustar manualmente o brilho mínimo da tela do TV. Esta função só funciona quando o valor é inferior ao configurado em ⌂ > botão direcional esquerdo > ⚙ Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Brilho. Exp. Agora

  Esta função não está disponível quando a função Configurações do Modo de imagem AI está desativada.

- Motion Lighting Exp. Agora

  Ajusta o brilho em resposta a movimentos na tela para reduzir o consumo de energia.

  Esta função não está disponível quando as funções Configurações do Modo de imagem AI ou Modo Jogo estão ativadas.

- Protetor de Tela Exp. Agora

  Ative um protetor de tela quando a TV exibir uma imagem estática por duas horas ou mais.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

  Se a sua TV exibir a mesma imagem estática por 2 minutos, o Protetor de Tela é ativado automaticamente. O Protetor de Tela não pode ser desligado para garantir a proteção dos pixels. (S8*F/S9*F/S8*H/S9*H)

- Economia de Energia Automática Exp. Agora

  Quando a TV está conectada ao Wi-Fi, esse recurso verifica os sinais de Wi-Fi e os dados de uso do controle remoto para determinar se a TV está sendo usada. Se a TV ficar ociosa, o recurso desliga automaticamente a tela.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - Este recurso pode não ser compatível, dependendo do roteador Wi-Fi.

- Desligamento Automático Exp. Agora

  Desliga a automaticamente o TV para reduzir o consumo de energia desnecessário, caso não haja qualquer operação do Botão de Funções da TV e do controle remoto para o período definido.

  - Em algumas regiões, a função Desligamento Automático pode não ser compatível quando a Samsung TV Plus está operando.

- Modo de Desligamento

  Escolha o modo de tela desejado quando o dispositivo estiver desligado.

  - Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Sleep Timer

  Você pode usar esta função para desligar o TV após um período predefinido. Você pode configurar o sleep timer para desligar automaticamente o TV até um máximo de 180 minutos.

  - Esta função pode não ser compatível com alguns modos de exibição.

- Hora de Ligar

  Você pode definir a função Hora de Ligar para que a TV ligue automaticamente em um horário específico. A função Hora de Ligar só está disponível se o Relógio tiver sido configurado.

  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Hora de Desligar

  Você pode definir a função Hora de Desligar para que o TV desligue automaticamente em um horário específico. A função Hora de Desligar só está disponível se o Hora tiver sido configurado.

  - Para usar esta função, primeiro ajuste o Hora (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora).
  - Esta função pode não ser compatível com alguns modos de exibição.
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Atualização do software do TV

Visualize a versão do software do TV e atualize-a, se necessário.

⚠ NÃO desligue o TV até que a atualização seja concluída. O TV desligará e ligará automaticamente após concluir a atualização do software. As configurações de vídeo e áudio podem ser redefinidas para o padrão após uma atualização de software.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Atualização de Software Exp. Agora

Atualizando pela rede

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Atualização de Software > Atualizar Agora Exp. Agora

A atualização pela internet exige uma conexão de rede ativa.

Atualização por meio de um dispositivo USB

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Atualização de Software > Atualizar Agora Exp. Agora

Depois de fazer download do arquivo de atualização no site da Samsung e armazená-lo em um dispositivo USB, conecte esse dispositivo USB ao TV para atualizar.

Para atualizar usando um dispositivo USB, faça download do pacote de atualização em Samsung.com para seu computador. Em seguida, Salve o pacote de atualização na pasta de nível superior do dispositivo USB. Caso contrário, o TV não conseguirá localizar o pacote de atualização.

Atualização do TV automaticamente

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Atualização de Software > Atualização Automática Exp. Agora

Se a TV estiver conectada à rede, é possível fazer com que o software da TV seja atualizado automaticamente enquanto você estiver assistindo à TV. Quando a atualização de fundo estiver concluída, será aplicada da próxima vez que o TV for ligado.

Caso concorde com os termos e condições do Smart Hub, o Atualização Automática é definido como Ligado automaticamente. Se você quiser desativar essa função, use o botão Selecionar para desabilitá-la.

Essa função poderá demorar mais se outra função de rede estiver em execução ao mesmo tempo.

Essa função exige uma conexão de rede.

Atualizando pela rede móvel

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Atualização de Software > Atualizar os Celulares com Rede de Dados Exp. Agora

Use uma rede de dados do celular para atualizar o software.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Informações sobre atualizações de segurança

Atualizações de segurança são fornecidas para fortalecer a segurança do seu dispositivo e proteger suas informações pessoais. Para mais informações sobre atualizações de segurança, veja https://security.samsungtv.com.

O site suporta apenas alguns idiomas.

Usando a função Controle de Conteúdo

Defina as configurações de segurança de conteúdo ou aplicativo.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle de Conteúdo Exp. Agora

Restrinja o acesso a conteúdo ou aplicativos que exigem orientação dos pais. Conteúdo ou aplicativos bloqueados podem ser acessados inserindo a senha.

Estas funções podem não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

- Aplicar Bloqueio de Canal Exp. Agora

  Ao selecionar o menu, você pode ativar ou desativar a função Aplicar Bloqueio de Canal.

  Bloqueie canais específicos para impedir que as crianças assistam a conteúdo adulto.

  Para utilizar essa função, é necessário o número PIN.

- Configurações de Bloqueio de Canal Exp. Agora

  Defina o canal a ser bloqueado ou desbloqueado.

- Bloqueio de aplicativos Exp. Agora

  Defina o aplicativo instalado a bloquear ou desbloquear.

Funções de áudio e vídeo para deficientes auditivos e visuais

Você pode configurar funções para deficientes auditivos e visuais.

Execução de funções de acessibilidade

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade Exp. Agora

Execução da função Atalhos de Acessibilidade

Os Atalhos de Acessibilidade oferecem acesso fácil às funções de acessibilidade. Para visualizar os Atalhos de Acessibilidade, pressione e segure o botão +/— (Volume) por 2 segundos ou mais. Você pode facilmente ativar ou desativar funções, como Guia de Voz Descrição de Áudio, Legendas do Áudio, Áudio de número de telefone, Desligamento automático da imagem, Ampliação, Alto Contraste, Relumino Mode, Aplicar Zoom no Menu e no Texto, Escala de cinza, Inversão de cores, SeeColors Mode, Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV, Aprenda a Usar a Tela Menu, Legenda, Zoom de língua de sinais, Guia de Linguagem de Sinais, Aprender Funções de Gestos, Áudio de várias saídas, Diminuir repetição do botão, Classificação automática de menus, Accessibility Settings, etc.

- Mesmo que o Guia de Voz esteja configurado como Desligado ou mudo, o guia de voz dos Atalhos de Acessibilidade é ativado.
- Os menus de atalho podem não ser exibidos, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Ativação de guias de voz para deficientes visuais

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Guia de Voz Exp. Agora

Você pode ativar guias de voz que descrevem as opções de menu em voz alta para auxiliar os deficientes visuais. Para ativar esta função, defina Guia de Voz como Ligado. Com o Guia de Voz ativado, o TV fornece guias de voz para mudança de canal, ajuste de volume, informações sobre programas atuais e futuros, agendamento de exibição, outras funções do TV e vários conteúdos na Internet e em Buscar.

Você pode acessar o Guia de Voz e pressionar o botão Selecionar para ativar ou desativar a função.

- O Guia de Voz é fornecido no idioma especificado em Idioma do TV. Porém, alguns idiomas não oferecem suporte ao Guia de Voz, mesmo que estejam listados em Idioma do TV. Sempre há compatibilidade com Inglês.
- Para obter mais informações sobre as configurações Idioma do TV, consulte “Alteração do idioma do menu”.

Alteração de volume, velocidade, tom e volume de fundo da TV do Guia de Voz

Você pode configurar o Volume, a Velocidade, o Tom e o Volume de Fundo da TV do guia de voz.

Descrição de Áudio

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações da Descrição de Áudio Exp. Agora

Você pode ativar um guia de áudio que fornece uma descrição das cenas de vídeo para os deficientes visuais. Esta função está disponível somente com transmissões que fornecem este serviço.

Esta função está disponível apenas em canais digitais.

- Descrição de Áudio

  Ativa ou desativa a função de descrição de áudio.

- Volume da Descrição de Áudio

  Ajusta o volume da descrição de áudio.

Configurando as legendas de áudio

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Áudio da tela Exp. Agora

Ouça as informações na tela lidas em voz alta por meio de orientação por voz.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

A tela do TV é desligada, mas o áudio continua ligado

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Desligamento automático da imagem Exp. Agora

Desligue a tela do TV e forneça apenas som para reduzir o consumo geral de energia. Quando você pressiona um botão que não seja Volume ou ligar/desligar no controle remoto com a tela desligada, a tela do TV é religada.

A tela desliga-se automaticamente se o recurso Desligamento automático da imagem estiver ativado e não houver nenhum pressionamento de botão por um determinado período de tempo.

Em determinadas áreas geográficas não há compatibilidade com essa função.

Amplie a tela

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Ampliação Exp. Agora

Amplie a tela para aumentar a imagem ou o texto. Você pode ajustar o nível do zoom ou mover a área de zoom seguindo as instruções exibidas.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Texto branco em fundo preto (alto contraste)

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Alto Contraste Exp. Agora

Você pode alterar as telas do Smart Hub e do menu de configuração para texto branco em fundo preto e alterar os menus do TV de transparentes para opacos, para que o texto possa ser lido mais facilmente.

- Se o Alto Contraste estiver ativado, alguns menus de Acessibilidade não estarão disponíveis.

Configuração da tela para um tom preto e branco

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Escala de cinza Exp. Agora

Você pode alterar a cor da tela do TV para um tom preto e branco para melhorar as bordas desfocadas causadas pelas cores.

- Se o Escala de cinza estiver ativado, alguns menus de Acessibilidade não estarão disponíveis.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Inversão de cor da tela

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Inversão de cores Exp. Agora

Você pode inverter as cores do texto e de fundo das telas de configuração exibidas na tela do TV para torná-las mais fáceis de ler.

- Se o Inversão de cores estiver ativado, alguns menus de Acessibilidade não estarão disponíveis.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Definindo o recurso de ênfase do contorno para espectadores com deficiência visual

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações do Relumino Mode Exp. Agora

Esse recurso aumenta o contraste e o brilho da tela e enfatiza os contornos das imagens, para que os espectadores com deficiência visual possam ver a tela com mais clareza.

Este recurso estará disponível somente quando o sinal de entrada for TV ou HDMI. Ele pode não estar disponível para alguns vídeos.

- Este sinal de entrada pode variar de acordo com o modelo e a área geográfica.

- Modo Juntos

  Mostra lado a lado, simultaneamente, as telas exibidas quando o Relumino Mode está ativado e quando está desativado.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Aumento da fonte (para deficientes visuais)

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Aplicar Zoom no Menu e no Texto Exp. Agora

Você pode aumentar o tamanho da fonte na tela. Para ativar, defina Aplicar Zoom no Menu e no Texto como Ligado.

Aprendizagem sobre o controle remoto (para deficientes visuais)

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV Exp. Agora

Essa função ajuda as pessoas com deficiência visual a aprender as posições dos botões no controle remoto. Quando esta função está ativada, você pode pressionar um botão no controle remoto e o TV irá dizer o nome dela. Pressione duas vezes o botão para sair do Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV.

Apresentação dos menus do TV

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Aprenda a Usar a Tela Menu Exp. Agora

Conheça os menus na tela do TV. Quando ativada, o TV apresenta a estrutura e os recursos dos menus selecionados.

Exibição de legendas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Legenda Exp. Agora

Configure Legenda como Ligado para assistir aos programas com exibição de legendas.

- As legendas não são exibidas por programas não compatíveis com a função.
- Esta função não tem relação com os recursos de controle de legenda de DVD players ou Blu-ray players. Para controlar legendas de DVD ou Blu-ray, use o recurso de legendas do player de DVD ou Blu-ray e do controle remoto do player.

Configuração de Idioma Legendas

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Legenda > Idioma Legendas

Alterar idioma da legenda.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Seleção do idioma da legenda

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Legenda > Modo de Legenda Exp. Agora

- Padrão / CC1 ~ CC4 / Texto1 ~ Texto4

  (Apenas para canais analógicos.) Funciona tanto no modo de canal de TV analógico quanto quando um sinal é fornecido de um dispositivo externo à TV. (Dependendo do sinal da transmissão, a função de legenda analógica pode não funcionar em canais digitais.)

- Padrão / Serviço1 ~ Serviço6 / CC1 ~ CC4 / Texto1 ~ Texto4

  (Apenas para canais digitais) Funciona em canais digitais. Dependendo da transmissão, essas funções podem não estar disponíveis no modo de legendas digitais.

Aumento da tela de linguagem de sinais para deficientes auditivos

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de zoom de língua de sinais Exp. Agora

Você pode ampliar a tela de linguagem de sinais quando o programa assistido fornece tal recurso. Primeiro, defina Zoom de língua de sinais como Ligado e, em seguida, selecione Editar zoom de língua de sinais para alterar a posição e a ampliação da tela de linguagem de sinais.

Reprodução do áudio do TV por meio de dispositivos Bluetooth (para deficientes auditivos)

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Áudio de várias saídas Exp. Agora

Você pode ligar o alto-falante do TV e os fones de ouvido Bluetooth ao mesmo tempo. Quando esta função está ativa, você pode definir o volume dos fones de ouvido Bluetooth mais alto do que o volume do alto-falante do TV.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Para obter mais informações sobre a conexão de dispositivos Bluetooth à TV, consulte "Reprodução do áudio do TV por dispositivos Bluetooth."

Configuração das definições de repetição para os botões do controle remoto

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de repetição do botão do controle remoto Exp. Agora

Você pode configurar a velocidade da operação dos botões do controle remoto para que eles reduzam a velocidade quando você pressionar e segurar continuamente os botões. Primeiro, defina Diminuir repetição do botão como Ligado e, em seguida, ajuste a velocidade da operação no Intervalo de repetição.

Ajustando a posição da legenda

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Legenda > Posição da Legenda Automática

Você pode ajustar a posição da legenda automaticamente.

- Esta função é ativada somente para programas compatíveis com legendas de transmissão.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Configuração do recurso de correção de cores para usuários com daltonismo

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > SeeColors Mode Exp. Agora

Esse recurso ajuda os usuários com daltonismo a ver cores mais vivas. Use esse recurso para personalizar as cores para suas condições de visão e ter cores mais ricas na tela.

- Quando o SeeColors Mode está em uso, alguns menus são desativados.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Uso da Configurações de atalho de acessibilidade

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de atalho de acessibilidade Exp. Agora

Defina o atalho de acessibilidade a ser ativado quando o botão Volume for mantido pressionado.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da Hora de agir

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Hora de agir Exp. Agora

Escolha por quanto tempo as mensagens, como pop-ups, permanecem na tela antes que você tome alguma atitude.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da Mover texto e imagem

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Mover texto e imagem Exp. Agora

Alguns efeitos de tela podem ser limitados, mas isso pode ser útil para quem é sensível a movimentos de tela.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso de outras funções

Você pode visualizar outras funções.

Alteração do idioma do menu

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Idioma Exp. Agora

Alterando o Estilo do menu

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Estilo do menu

Altere o tamanho e a transparência dos itens de menu exibidos na tela.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Verificando o nível da bateria do controle remoto

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle Remoto

Você pode verificar a quantidade restante de bateria do Controle Remoto Samsung Smart.

- Sensor de pegada do controle remoto

  Alerta os usuários para que eles possam segurar o controle remoto corretamente, caso o sensor de manuseio do controle remoto detecte uma orientação incorreta. Quando desligado, o alerta é desativado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Opção de botão de alimentação

  Configure opções de controle extras para o botão de alimentação do controle remoto.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Ajustando o volume do Retorno Sonoro

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Retorno Sonoro

Ajuste o volume do som de notificação ao usar itens de menu ou selecionar opções.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Ativação do sistema de cor AV

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Sistema de Cor AV

Normalmente o TV pode receber imagem e som de boa qualidade quando o modo Sistema de Cor AV está configurado para Auto. Esse modo detecta o sistema de cores do sinal automaticamente. Em caso de recepção de sinal com cores insatisfatórias, selecione o modo Sistema de Cor AV como PAL-M, PAL-N ou NTSC.

Disponível somente no modo de entrada AV.

Seleção do Modo de Utilização ou Modo Loja

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Modo de Uso Exp. Agora

Você pode configurar o TV para ambientes de lojas, configurando o Modo de Uso como Modo Loja.

- Para todos os outros usos, selecione Modo Casa.
- Utilize o Modo Loja somente em uma loja. Com o Modo Loja, determinadas funções são desativadas e o TV automaticamente volta às configurações padrão após determinado período. Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Configuração de uma senha

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configurações de senha > Alterar SENHA Exp. Agora

A janela de entrada da SENHA será exibida. Insira a SENHA. Insira novamente para confirmá-lo.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Se você esquecer sua SENHA, é possível redefini-lo usando o controle remoto. Com o TV ligado, pressione os seguintes botões no controle remoto, na ordem mostrada a seguir, para redefinir o PIN para “0000”:

  Pressione o botão +/− (Volume). > Aum. Vol. > > Dim. Vol. > > Aum. Vol. > .

Configuração do Configuração da senha da conta da Samsung

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configurações de senha > Configuração da senha da conta da Samsung Exp. Agora

Defina a senha da conta da Samsung para proteger sua privacidade.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Restauração do TV para as configurações de fábrica

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Restaurar configurações de fábrica Exp. Agora

É possível retornar todas as configurações do TV aos padrões de fábrica.

1. Selecione Restaurar configurações de fábrica. A janela de inserção de Senha de segurança é exibida.
2. Insira o Senha de segurança e, em seguida, selecione Restaurar. Todas as configurações são, então, restauradas. O TV será desligado e ligado novamente, de forma automática, e exibirá a tela de configuração inicial.

- Para obter mais informações sobre a Restaurar configurações de fábrica, consulte o Guia simples do usuário que acompanha a TV.
- Caso tenha pulado alguns passos na configuração inicial, execute Configurar TV (> botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > TV > Pressione e segure o botão Selecionar > Configurar TV), e, em seguida, configure as definições nos passos que você pulou. Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Configurando o Bloqueio de Botão

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Bloqueio de Botão

Você pode definir o bloqueio de botão do Controlador da TV. Se esta função estiver definida como Ligado você não poderá usar o botão do Controlador da TV.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Configurando o bloqueio de USB

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Bloqueio de USB

Você pode bloquear a conexão com qualquer dispositivo USB externo.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Configuração do Configuração Zero Toque

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configuração Zero Toque

Configure o dispositivo pelo Tizen Business Manager. Antes de usar a Configuração Zero Toque, registre o dispositivo no Tizen Business Manager.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Configuração do Configurações de SmartThings

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Configurações de SmartThings

Você pode controlar dispositivos registrados na nuvem SmartThings usando o controle remoto.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Para obter mais informações, consulte “Uso da SmartThings.”

Gerenciamento de dispositivos externos

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Gerenciador de Conexão de Dispositivos Exp. Agora

Quando conectar dispositivos externos, como dispositivos móveis ou tablets conectados à mesma rede que o TV para compartilhar conteúdo, você pode visualizar a lista de dispositivos permitidos e dispositivos conectados.

- Notificação de Acesso

  Ajuste para exibir ou não uma notificação quando um dispositivo externo, como um dispositivo móvel ou tablet, tentar se conectar ao TV.

- Lista de Dispositivos

  Gerencie uma lista de dispositivos externos registrados no TV.

Uso do AirPlay

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Configurações do Apple AirPlay Exp. Agora

Você pode usar o AirPlay para ver conteúdo de seu iPhone, iPad ou Mac na tela do TV.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Esta função está disponível com um dispositivo móvel conectado à TV pelo aplicativo SmartThings ou pela função AirPlay.

Uso da Modo de manutenção

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Modo de manutenção

Proteja suas informações pessoais enquanto a TV for consertada ou usada por outra pessoa. Assim que o modo de serviço for ativado, o acesso aos aplicativos ou conteúdo será bloqueado. Para fazer backup dos dados nos quais as configurações foram salvas, conecte um pendrive à TV.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Uso da Modo Frio

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Sistema > Modo Frio

- Esta função é compatível somente com a The Terrace.
- Para obter mais informações sobre Modo Frio, consulte o manual do usuário que veio com a TV.
- O nome do menu poderá diferir dependendo do modelo.

Uso da Google Cast

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Configurações Google Cast Exp. Agora

Transmita filmes, músicas, shows e muito mais dos dispositivos móveis ou do computador para esta TV com o Google Cast.

- Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Execução automática do serviço de dados

Permite que o usuário use as informações (texto, imagens estáticas, gráficos, documentos, software, etc.) transmitidas por meio de mídia de difusão.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Serviço de Execução Automática de Dados

Você pode configurar se quer que o serviço de dados seja executado automaticamente ou não. Se o canal a que você está assistindo no momento fornecer serviços de dados, é possível usufruir de diversos serviços de dados, selecionando o botão vermelho.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Essa função não está disponível quando outra função secundária está em andamento.
- As informações do serviço de dados fornecidas podem variar dependendo da transmissão.
- A mudança de canal com o teclado numérico durante o uso do serviço de dados pode não estar disponível, dependendo do serviço.
- Se a opção Serviço de Execução Automática de Dados estiver Ligado, a tela de carregamento é exibida e a função fica indisponível temporariamente.

Precauções e observações

Você pode obter instruções e informações que deve ler após a instalação.

Antes de usar as funções Gravando e Timeshift

Leia estas instruções antes de usar Gravando e Timeshift.

Antes de usar as funções de gravação e gravação agendada

Em certos modelos e em determinadas áreas geográficas a gravação pode não ser compatível.

- Para agendar uma gravação, configure Modo Relógio para Auto. Ajuste o Hora.
  - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora
- É possível definir no máximo 30 agendamentos em Programar Exibição e Agendar Gravação.
- As gravações são protegidas contra cópia e por isso não podem ser reproduzidas em um computador ou uma TV diferente. Além disso, esses arquivos não poderão ser reproduzidos em sua TV se o circuito de vídeo destes tiver sido substituído.
- Para gravações com um dispositivo USB, recomenda-se um disco rígido USB compatível com USB 2.0 ou mais recente, de 5.400 rpm ou superior. No entanto, não são suportados discos rígidos USB tipo RAID.
- Dispositivo de memória USB não é compatível.
- A capacidade de gravação total pode variar dependendo da quantidade de espaço de disco rígido disponível e do nível de qualidade da gravação.
- Agendar Gravação requer pelo menos 100 MB de espaço livre no dispositivo de armazenamento USB. A gravação será interrompida se o espaço de armazenamento disponível cair para menos de 50 MB durante o andamento da gravação.
- Se o espaço de armazenamento disponível cair para menos de 500 MB enquanto as funções Agendar Gravação e Timeshift estiverem em andamento, somente a gravação será interrompida.
- O tempo máximo de gravação é 720 minutos.
- Os vídeos são reproduzidos de acordo com as configurações da TV.
- Se o sinal de entrada for alterado durante o andamento da gravação, a tela ficará em branco até que a alteração seja feita. Nesse caso, a gravação será retomada, mas ● não estará disponível.

- Ao usar a função de Gravar ou Agendar Gravação, a gravação atual deve começar um segundo ou dois depois do tempo especificado.
- Se a função Agendar Gravação estiver em execução durante uma gravação com um dispositivo externo compatível com HDMI-CEC, a prioridade será dada à função Agendar Gravação.
- A conexão de um dispositivo de gravação à TV exclui automaticamente os arquivos gravados que foram salvos de forma anormal.
- Se a função Sleep Timer ou Desligamento Automático tiver sido definida, a TV substituirá essas configurações, continuará a gravação e desligará após o término da gravação.
  - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Sleep Timer Exp. Agora
  - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Desligamento Automático Exp. Agora

Antes de usar a função Timeshift

Em certos modelos e em determinadas áreas geográficas a função Timeshift pode não ser compatível.

- Para gravações com um dispositivo USB, recomenda-se um disco rígido USB compatível com USB 2.0 ou mais recente, de 5.400 rpm ou superior. No entanto, não são suportados discos rígidos USB tipo RAID.
- Memória USB ou unidades flash não são compatíveis.
- A capacidade de gravação total pode variar dependendo da quantidade de espaço de disco rígido disponível e do nível de qualidade da gravação.
- Se o espaço de armazenamento disponível cair para menos de 500 MB enquanto as funções Agendar Gravação e Timeshift estiverem em andamento, somente a gravação será interrompida.
- O tempo máximo disponível para a função Timeshift é 90 minutos.
- A função Timeshift não está disponível para canais bloqueados.
- Os vídeos gravados com Timeshift são reproduzidos de acordo com as configurações da TV.
- A função Timeshift pode ser encerrada automaticamente ao atingir sua capacidades máxima.
- A função Timeshift requer pelo menos 1,5 GB de espaço livre disponível no dispositivo de armazenamento USB.

Leia antes de usar Apps

Leia estas informações antes de usar Apps.

- Se desejar fazer o download de novos aplicativos usando o Apps, conecte-se primeiro à sua conta Samsung.
- Devido às características dos produtos incluídos no Samsung Smart Hub, assim como às limitações no conteúdo disponível, alguns recursos, aplicativos e serviços talvez não estejam disponíveis em todos os dispositivos ou em todas as regiões. Acesse https://www.samsung.com para obter mais informações sobre dispositivos específicos e a disponibilidade de conteúdo. Os serviços e a disponibilidade de conteúdo estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- A Samsung Electronics não assume nenhuma responsabilidade legal por interrupções dos serviços de aplicativos causadas pelo provedor de serviços por qualquer motivo.
- Os serviços de aplicativos poderão ser fornecidos somente em inglês e o conteúdo disponível pode variar, dependendo da área geográfica.
- Para obter mais informações sobre os aplicativos, acesse o website do provedor de serviços do aplicativo.
- Uma conexão de rede instável poderá causar atrasos ou interrupções. Além disso, os aplicativos poderão ser encerrados automaticamente dependendo do ambiente de rede. Caso isso ocorra, verifique sua conexão de rede e tente novamente.
- Os serviços e atualizações dos aplicativos poderão ficar indisponíveis.
- O conteúdo do aplicativo está sujeito a alteração por parte do provedor de serviços sem aviso prévio.
- Serviços específicos poderão variar com a versão do aplicativo instalada no TV.
- Uma funcionalidade de aplicativo poderá ser alterada em versões futuras do aplicativo. Se isso ocorrer, execute o tutorial do aplicativo ou acesse o website do provedor de serviços.
- Dependendo das políticas do provedor de serviços, determinados aplicativos poderão não ser compatíveis com multitarefas.
- Para obter detalhes sobre como assinar ou cancelar a assinatura de um aplicativo, entre em contato com o provedor de serviços.

Ler antes de usar a função Internet

Leia estas informações antes de usar a função Internet.

- Não é compatível com o download de arquivos.
- A função Internet talvez não consiga acessar determinados websites, incluindo websites operados por certas empresas.
- O TV não é compatível com a reprodução de vídeos em flash.
- O comércio eletrônico para compras on-line não é compatível.
- Não é compatível com ActiveX.
- Somente um número limitado de fontes são compatíveis. Determinados símbolos e caracteres poderão não ser exibidos adequadamente.
- A resposta para os comandos remotos e a exibição na tela resultante poderá ser retardada durante o carregamento de uma página da Internet.
- O carregamento de uma página Web pode ficar mais lento ou ser completamente suspenso, dependendo da situação dos sistemas envolvidos.
- As operações copiar e colar não são compatíveis.
- Ao redigir um e-mail ou uma mensagem simples, determinadas funções, como a escolha do tamanho da fonte e da cor, poderão não estar disponíveis.
- Há um limite para o número de favoritos e o tamanho do arquivo de log que pode ser salvo.
- O número de janelas que podem ser abertas simultaneamente é limitado.
- A velocidade da navegação na Web dependerá do ambiente de rede.
- O histórico de navegação é salvo na ordem do mais recente até o mais antigo, com as entradas mais antigas sendo sobrescritas primeiro.
- Dependendo dos tipos de codecs de vídeo/áudio compatíveis, talvez não seja possível reproduzir determinados arquivos de vídeo e áudio HTML5.
- As fontes de vídeo de provedores de serviços de fluxo otimizado de PC talvez não sejam reproduzidas adequadamente em nosso navegador da Internet proprietário.

Ler antes de configurar uma conexão de rede sem fio

Precauções para a rede sem fio

- O Produto é compatível com os protocolos de comunicação IEEE 802,11 a /b /g /n. Além desses protocolos de comunicação, alguns modelos suportam todos ou alguns dos protocolos IEEE 802.11 ac/ax. Os arquivos de vídeo armazenados em um dispositivo conectado ao Produto via rede doméstica talvez não sejam reproduzidos com perfeição.

  Alguns dos protocolos de comunicação IEEE 802.11 podem não ser compatíveis, dependendo da área geográfica.

- Para usar a rede sem fio, a TV deve estar conectada a um modem ou um ponto de acesso sem fio. Caso o ponto de acesso sem fio seja compatível com DHCP, o TV poderá usar um endereço IP estático ou DHCP para se conectar à rede sem fio.
- Selecione um canal que não está sendo usado no momento para o ponto de acesso sem fio. Se o canal definido for usado no momento pelo ponto de acesso sem fio para comunicação com outro dispositivo, isso geralmente resultará em interferência ou uma falha de comunicação.
- A maioria das redes sem fio tem um sistema de segurança opcional. Para habilitar o sistema de segurança de uma rede sem fio, você tem que criar uma senha usando caracteres e números. Esta senha é, então, necessária para se conectar a um ponto de acesso habilitado para segurança.

Protocolos de segurança sem fio

O TV é compatível apenas com os seguintes protocolos de segurança de rede sem fio. O TV não se conecta a ponto de acesso sem fio não certificado.

- Modos de autenticação: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Tipos de criptografia: WEP, TKIP, AES

Em conformidade com as especificações da certificação de Wi-Fi, as TVs da Samsung não oferecem suporte à criptografia de segurança WEP ou TKIP em redes que são executadas no modo 802.11n. Caso o roteador sem fio seja compatível com WPS (Configuração Wi-Fi Protegida), será possível conectar o TV à rede via PBC (Configuração de Botão de Ação) ou PIN (Número de Identificação Pessoal). WPS configura automaticamente as definições das chaves SSID e WPA.

Leia antes de reproduzir arquivos de foto, vídeo ou música

Leia esta informação antes de reproduzir conteúdo de mídia.

Limitações relacionadas ao uso de arquivos de foto, vídeo e música Exp. Agora

- A TV é compatível somente com dispositivos classe de armazenamento em massa USB (Mass Storage Class, MSC). MSC é uma designação de classificação para dispositivos de armazenamento em massa. Os tipos de dispositivos MSC incluem discos rígidos externos, leitores de pen drive e câmeras digitais. (Os hubs de USB não são compatíveis.) Esses tipos de dispositivo devem ser conectados diretamente à porta USB. Se um cabo de extensão USB for usado ou dois discos rígidos externos forem usados simultaneamente, um dispositivo USB não poderá ser reconhecido ou os arquivos contidos no dispositivo não poderão ser lidos. Não desconecte o dispositivo USB durante a transferência de arquivos.
- Ao conectar um disco rígido externo, use a porta USB (HDD 5V 1A). Recomendamos que você use um disco rígido externo com sua própria fonte de alimentação.

  Em modelos sem a marcação HDD 5V 1A, conecte a unidade a uma das portas USB (5V 1.0A/0.5A).

  Alguns modelos não são compatíveis com a porta USB HDD 5V 1A. Nos modelos que possuem portas USB 5V 1.0A e 5V 0.5A, conecte a unidade a uma dessas portas.
- Determinadas câmeras digitais e dispositivos de áudio podem não ser compatíveis com o TV.
- Se houver vários dispositivos USB conectados ao TV, o TV talvez não possa reconhecer alguns ou todos os dispositivos. Dispositivos USB que utilizam entrada de alta potência devem ser conectados à porta USB (HDD 5V 1A).

  Alguns modelos não são compatíveis com a porta USB HDD 5V 1A. Nos modelos que possuem portas USB 5V 1.0A e 5V 0.5A, conecte a unidade a uma dessas portas.
- O TV opera com sistemas de arquivos compatíveis com a FAT, exFAT e NTFS.
- O número máximo de itens que podem ser exibidos na lista de conteúdo de mídia é 8.000. Se o dispositivo conectado tiver mais de 8.000 arquivos ou pastas em uma pasta, alguns arquivos ou pastas poderão não ficar visíveis.
- Determinados arquivos, dependendo de como foram codificados, talvez não sejam reproduzidos no TV.
- Alguns arquivos não são suportados em todos os modelos.
- Os modelos lançados em 2025/2026 não suportam WMA, WMV ou VC1.

Legendas compatíveis

Formatos de legenda

Nome	Formato
MPEG-4 Timed text	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub ou .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
SMPTE-TT Text	.xml

Formatos de vídeo com legendas

Nome	Contêiner
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
MPEG-4 Timed text	MP4
TTML em fluxo suave	MP4
SMPTE-TT TEXT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Formatos e resoluções de imagem compatíveis

Extensão do arquivo	Formato	Resolução
*.jpg *.jpeg	JPEG	16320 x 12240
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360 x 8640
*.heic	HEIF	16320 x 12240

- O formato MPO é parcialmente compatível.
- O formato HEIF pode não ser compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.
- HEIF é compatível somente com um único tipo de gris de imagem (grid) e sua resolução mínima deve ser, pelo menos 512 pixels em largura ou altura.

Formatos e codecs de música compatíveis

Extensão do arquivo	Formato	Codec	Nota
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Suporta até 5.1 canais de 16/24 Bits, 48/96/192 kHz
*.ogg	OGG	Vorbis	Compatível com até 2 canais
*.wma	WMA	WMA	WMA é compatível com até 10 canais Pro 5.1. O áudio sem perdas WMA não é compatível. Dependendo do modelo, esse pode não ser compatível.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Compatível com o tipo 0 e o tipo 1. A função de procura não é suportada. Compatível apenas com dispositivos USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Codecs de vídeo suportados (modelos de 2026)

Descubra os codecs de vídeo e resolução suportados, além de outras informações.

Supported video codecs (R85H/M9*H/M8*H/QN8*H/S8*H/The Frame (LS03HE)/U9***H)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120	80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	120	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	120	40	

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até o nível 5.1 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.
- Eclipsa Audio is supported for up to the IAMF V1.1 (Base-Enhanced profile).
  - The Opus core codec is supported.
  - Up to 28 channels are supported when the input audio channel has a 3rd order Ambisonics (projection mode) + 7.1.4 ch configuration.
  - Up to 14 audio elements are supported.
  - Only 48 kHz sampling frequency is supported.

Codecs de vídeo compatíveis (QN7*H/QN1EH)

<table>
<tr><th>Formato de arquivo</th><th>Contêiner</th><th>Codecs de vídeo</th><th>Resolução</th><th>Taxa de quadros (fps)</th><th>Taxa de bits (Mbps)</th><th>Codecs de áudio</th></tr>
<tr><td rowspan="9">*.avi
*.mkv
*.asf
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts</td><td rowspan="9">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS</td><td>H.264 BP/MP/HP</td><td rowspan="2">4096 x 2160</td><td rowspan="2">4096 x 2160: 60
1920 x 1080: 120</td><td>60</td><td rowspan="9">AC3
LPCM
ADPCM(IMA, MS)
AAC
HE-AAC
Dolby Digital+
MPEG(MP3)
MPEG-H
AC-4
OPUS
G.711(A-Law, μ-Law)</td></tr>
<tr><td>HEVC (H.265 - Principal, principal10)</td><td>80</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td>3840 x 2160</td><td>30</td><td>80</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td><td rowspan="5">1920 x 1080</td><td rowspan="3">60</td><td rowspan="5">20</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3</td><td rowspan="3">30</td></tr>
<tr><td>H.263 Sorenson</td></tr>
<tr><td>VP6</td></tr>
<tr><td>AV1</td><td>3840 x 2160</td><td>3840 x 2160: 60
1920 x 1080: 120</td><td>40</td></tr>
<tr><td rowspan="3">*.webm</td><td rowspan="3">WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>60</td><td>20</td><td rowspan="3">Vorbis</td></tr>
<tr><td>VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)</td><td rowspan="2">3840 x 2160</td><td rowspan="2">3840 x 2160: 60
1920 x 1080: 120</td><td>80</td></tr>
<tr><td>AV1</td><td>40</td></tr>
</table>

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.
- Eclipsa Audio is supported for up to the IAMF V1.1 (Base-Enhanced profile).
  - The Opus core codec is supported.
  - Up to 28 channels are supported when the input audio channel has a 3rd order Ambisonics (projection mode) + 7.1.4 ch configuration.
  - Up to 14 audio elements are supported.
  - Only 48 kHz sampling frequency is supported.

Codecs de vídeo compatíveis (R95H/S9*H/The Frame (LS03HW))

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120	80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	120	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1		120	40	

A resolução específica pode não ser compatível, dependendo do modelo.

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS.)
- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.
- Eclipsa Audio is supported for up to the IAMF V1.1 (Base-Enhanced profile).
  - The Opus core codec is supported.
  - Up to 28 channels are supported when the input audio channel has a 3rd order Ambisonics (projection mode) + 7.1.4 ch configuration.
  - Up to 14 audio elements are supported.
  - Only 48 kHz sampling frequency is supported.

Codecs de vídeo compatíveis (M7*H/M1EH/U8***H)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60	50	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		60	50	
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20	
		MPEG4 SP/ASP				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	50	
		AV1	3840 x 2160	60	40	

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS.)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.
- Eclipsa Audio is supported for up to the IAMF V1.1 (Base-Enhanced profile).
  - The Opus core codec is supported.
  - Up to 28 channels are supported when the input audio channel has a 3rd order Ambisonics (projection mode) + 7.1.4 ch configuration.
  - Up to 14 audio elements are supported.
  - Only 48 kHz sampling frequency is supported.

Codecs de vídeo compatíveis (QN990H)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	100	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	7680 x 4320	60	80	
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	

- Como as especificações têm como base os atuais padrões de conectividade e descodificação 8K, futuros padrões de conectividade, transmissão e decodificação podem não ser compatíveis. A atualização para atender futuros padrões pode implicar a compra de dispositivos adicionais.
- Algumas normas de terceiros podem não ser compatíveis.

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até o nível 5.1 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC 8K é compatível até o nível 6.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.
- Eclipsa Audio is supported for up to the IAMF V1.1 (Base-Enhanced profile).
  - The Opus core codec is supported.
  - Up to 28 channels are supported when the input audio channel has a 3rd order Ambisonics (projection mode) + 7.1.4 ch configuration.
  - Up to 14 audio elements are supported.
  - Only 48 kHz sampling frequency is supported.

Codecs de vídeo suportados (modelos de 2025)

Descubra os codecs de vídeo e resolução suportados, além de outras informações.

Codecs de vídeo suportados (QN1EF/Q7F (modelos de 98 polegadas)/QN7*F/QN8*F/S8*F/The Frame (LS03FA))

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120	80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	120	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	120	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até o nível 5.1 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (QEF1/Q7F (exceto por modelos de 98 polegadas)/Q8F)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)			80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	80	
		AV1			40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (F6***F/H5***F/Q5F)

<table>
<tr><th>Formato de arquivo</th><th>Contêiner</th><th>Codecs de vídeo</th><th>Resolução</th><th>Taxa de quadros (fps)</th><th>Taxa de bits (Mbps)</th><th>Codecs de áudio</th></tr>
<tr><td rowspan="2">*.avi
*.mkv
*.asf
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts</td><td rowspan="2">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS</td><td>H.264 BP/MP/HP</td><td rowspan="12">1920 x 1080</td><td>60</td><td>50</td><td rowspan="2">AC3
LPCM
ADPCM(IMA, MS)
AAC
HE-AAC
Dolby Digital+
MPEG(MP3)
MPEG-H
AC-4
OPUS
G.711(A-Law, µ-Law)</td></tr>
<tr><td>HEVC (H.265 - Principal, principal10)</td><td>60</td><td>50</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td rowspan="4">60</td><td rowspan="6">20</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3</td><td rowspan="3">30</td></tr>
<tr><td>H.263 Sorenson</td></tr>
<tr><td>VP6</td></tr>
<tr><td>AV1</td><td>60</td><td>40</td></tr>
<tr><td rowspan="3">*.webm</td><td rowspan="3">WebM</td><td>VP8</td><td>60</td><td>20</td><td rowspan="3">Vorbis</td></tr>
<tr><td>VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)</td><td>60</td><td>50</td></tr>
<tr><td>AV1</td><td>60</td><td>40</td></tr>
<tr><td>*.rmvb</td><td>RMVB</td><td>RV8/9/10 (RV30/40)</td><td>60</td><td>20</td><td>RealAudio 6</td></tr>
</table>

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (QN9*F/S9*F/The Frame (LS03FW)/MR95F)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		4096 x 2160: 60 3840 x 2160: 120	80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	120	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1		120	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

A resolução específica pode não ser compatível, dependendo do modelo.

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS.)
- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (U8***F/Q6F/BEFH)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60	50	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		60	50	
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20	
		MPEG4 SP/ASP				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	50	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS)
- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (QN900F)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	100	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

- Como as especificações têm como base os atuais padrões de conectividade e descodificação 8K, futuros padrões de conectividade, transmissão e decodificação podem não ser compatíveis. A atualização para atender futuros padrões pode implicar a compra de dispositivos adicionais.
- Algumas normas de terceiros podem não ser compatíveis.

Codecs de vídeo compatíveis (QN950F/QN990F)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	100	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	7680 x 4320	60	80	
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

- Como as especificações têm como base os atuais padrões de conectividade e descodificação 8K, futuros padrões de conectividade, transmissão e decodificação podem não ser compatíveis. A atualização para atender futuros padrões pode implicar a compra de dispositivos adicionais.
- Algumas normas de terceiros podem não ser compatíveis.

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até o nível 5.1 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC 8K é compatível até o nível 6.1.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo suportados (modelos de 2023/2024)

Descubra os codecs de vídeo e resolução suportados, além de outras informações.

Codecs de vídeo compatíveis (QLED TV (exceto para Q6*C/Q6*D/QE1C/QE1D/Q7*C/Q7*D)/The Frame (exceto para 32LS03C)/The Serif/S8*C/S8*D/S9*C/S9*D/DU9)

<table>
<tr><th>Formato de arquivo</th><th>Contêiner</th><th>Codecs de vídeo</th><th>Resolução</th><th>Taxa de quadros (fps)</th><th>Taxa de bits (Mbps)</th><th>Codecs de áudio</th></tr>
<tr><td rowspan="13">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts</td><td rowspan="13">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS</td><td>H.264 BP/MP/HP</td><td>4096 x 2160</td><td>4096 x 2160: 60
3840 x 2160: 60
1920 x 1080: 120</td><td>60</td><td rowspan="13">AC3
LPCM
ADPCM(IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital+
MPEG(MP3)
AC-4
G.711(A-Law, μ-Law)
OPUS</td></tr>
<tr><td>HEVC (H.265 - Principal, principal10)</td><td>4096 x 2160</td><td>4096 x 2160: 60
3840 x 2160: 120</td><td>80</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td><td>3840 x 2160</td><td>30</td><td>80</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP/ASP</td><td rowspan="8">1920 x 1080</td><td rowspan="4">60</td><td rowspan="8">20</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9 (VC1)</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3</td><td rowspan="4">30</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)</td></tr>
<tr><td>H.263 Sorenson</td></tr>
<tr><td>VP6</td></tr>
<tr><td>AV1</td><td>3840 x 2160</td><td>120</td><td>40</td></tr>
<tr><td rowspan="3">*.webm</td><td rowspan="3">WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>60</td><td>20</td><td rowspan="3">Vorbis</td></tr>
<tr><td>VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)</td><td>3840 x 2160</td><td>60</td><td>80</td></tr>
<tr><td>AV1</td><td>3840 x 2160</td><td>120</td><td>40</td></tr>
<tr><td>*.rmvb</td><td>RMVB</td><td>RV8/9/10 (RV30/40)</td><td>1920 x 1080</td><td>60</td><td>20</td><td>RealAudio 6</td></tr>
</table>

Codecs de vídeo compatíveis (Q7*C/85CU8)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	80	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	3840 x 2160	120	100	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	30	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	70	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1		60	60	
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30	20	
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	70	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	80	
		AV1	3840 x 2160	120	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	70	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até o nível 5.1 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (Q7*D/85DU8)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)			80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (Q6*C/Q6*D/QE1C/QE1D [exceto 32Q6*D]/DU8 [exceto 85DU8])

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	4096 x 2160	60	80	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Codecs de vídeo compatíveis (CU8 (exceto para 85CU8))

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 30 1920 x 1080: 120	100	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		4096 x 2160 : 60 1920 x 1080: 120	100	
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	80	
		MPEG4 SP/ASP		60	60	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1		30	60	
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30	20	
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	100	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	40	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	100	
		AV1	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	100	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	60	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos (até 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (DU6/CU7/DU7/BEC/BED/32Q6*D)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 30 1920 x 1080: 60	50	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		60	50	
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20	
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	50	
		AV1	3840 x 2160	60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS)
- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (The Frame (modelo 32LS03C))

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	1920 x 1080	60	50	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 OPUS G.711(A-Law, μ-Law)
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)		60	50	
		Motion JPEG		60	20	
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1		60	40	
*.webm	WebM	VP8		60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)		60	50	
		AV1		60	40	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)		60	20	RealAudio 6

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2. (A TV não é compatível com FMO/ASO/RS)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (QN7**C)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	3840 x 2160	3840 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	100	
		Motion JPEG	1920 x 1080	60	20	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

- Como as especificações têm como base os atuais padrões de conectividade e descodificação 8K, futuros padrões de conectividade, transmissão e decodificação podem não ser compatíveis. A atualização para atender futuros padrões pode implicar a compra de dispositivos adicionais.
- Algumas normas de terceiros podem não ser compatíveis.

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - A TV não é compatível com FMO/ASO/RS
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC 8K é compatível até o nível 6.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Codecs de vídeo compatíveis (QN8**C/QN8**D/QN9**C)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	100	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	3840 x 2160	60	80	
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

- Como as especificações têm como base os atuais padrões de conectividade e descodificação 8K, futuros padrões de conectividade, transmissão e decodificação podem não ser compatíveis. A atualização para atender futuros padrões pode implicar a compra de dispositivos adicionais.
- Algumas normas de terceiros podem não ser compatíveis.

Codecs de vídeo compatíveis (QN9**D)

Formato de arquivo	Contêiner	Codecs de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codecs de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS	H.264 BP/MP/HP	4096 x 2160	4096 x 2160: 60 1920 x 1080: 120	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital+ MPEG(MP3) MPEG-H AC-4 G.711(A-Law, μ-Law) OPUS
		HEVC (H.265 - Principal, principal10)	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	100	
		Motion JPEG	3840 x 2160	30	80	
		MPEG4 SP/ASP	1920 x 1080	60	20	
		Window Media Video v9 (VC1)				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30		
		Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)				
		H.263 Sorenson				
		VP6				
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.webm	WebM	VP8	1920 x 1080	60	20	Vorbis
		VP9 (Perfil 0, perfil 2 compatível)	7680 x 4320	60	80	
		AV1	7680 x 4320	7680 x 4320: 60 3840 x 2160: 120	80	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920 x 1080	60	20	RealAudio 6

- Como as especificações têm como base os atuais padrões de conectividade e descodificação 8K, futuros padrões de conectividade, transmissão e decodificação podem não ser compatíveis. A atualização para atender futuros padrões pode implicar a compra de dispositivos adicionais.
- Algumas normas de terceiros podem não ser compatíveis.

Outras restrições

- Os codecs talvez não funcionem adequadamente se houver um problema com o conteúdo.
- O conteúdo de vídeo não é reproduzido ou não é reproduzido corretamente se houver um erro no conteúdo ou no contêiner.
- O som ou o vídeo poderão não funcionar se houver taxas de bit/taxas de quadro padrão acima das classificações de compatibilidade da TV.
- Caso a tabela de índice possua um erro, a função Procurar (Saltar) não funcionará.
- Ao reproduzir vídeo em uma conexão de rede, este talvez não seja reproduzido com perfeição devido às velocidades de transmissão de dados.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com o TV.
- O codec HEVC está disponível apenas em contêineres MKV/MP4/TS.
- O vídeo reproduzido no painel pode ter uma taxa de quadros diferente da filmagem real.

Decodificadores de vídeo

- H.264 UHD é compatível até o nível 5.1.
  - TV não é compatível com FMO/ASO/RS.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos. (até 3840 x 2160 é compatível)
- H.264 FHD é compatível até o nível 4.2.
  - TV não é compatível com FMO/ASO/RS.
- HEVC UHD é compatível até o nível 5.2.
  - A resolução é alterada durante a reprodução de vídeos. (até o nível 5.1 3840 x 2160 é compatível)
- HEVC FHD é compatível até o nível 4.1.
- HEVC 8K é compatível até o nível 6.1.
- VC1 AP L4 não é compatível.
- GMC 2 ou superior não é compatível.

Decodificadores de áudio

- WMA suporta até 10 canais Pro 5.1 e o perfil M2.
- WMA1, WMA sem perda / Não é compatível com voz.
- QCELP e AMR NB/WB não são compatíveis.
- Vorbis compatível para até 5,1 canais.
- Dolby Digital+ compatível para até 5.1 canais.
- As taxas de amostra compatíveis são 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e são diferentes dependendo do codec.

Taxas de atualização suportadas

Descubra as taxas de atualização suportadas por cada modelo.

Modelos 2023/2024

As especificações suportadas podem variar de região para região. Acesse samsung.com para mais informações.

- Modelos que suportam até 50/60 Hz
  - CU7, DU7, CU8/DU8(exceto por modelos de 85 polegadas), Q6*C, Q6*D, Q8*C/Q8*D(modelo de 50 polegadas), QN700C, The Frame/The Serif(modelos de 50 polegadas ou menos), BEC, BED
- Modelos que suportam até 100/120 Hz
  - QLED (exceto para Q6*C, Q6*D, Q8*C/Q8*D(modelo de 50 polegadas), QN90C(somente para 43/50 polegadas), QN700C, QN800D, QN900D), QN90D(modelo de 98 polegadas), CU8/DU8(modelo de 85 polegadas), DU9, The Frame/The Serif(modelos de 55 polegadas ou mais), S8*C, S90C(modelo de 83 polegadas), LST7D
- Modelos que suportam até 144 Hz
  - QN90C(somente para 43/50 polegadas), QN90D(exceto por modelos de 98 polegadas), S90C(exceto por modelos de 83 polegadas), S95C, S90D, S95D
- Modelos que suportam até 165 Hz
  - QN800D
- Modelos que suportam até 240 Hz
  - QN900D

Modelos de 2025

As especificações suportadas podem variar de região para região. Acesse samsung.com para mais informações.

- Modelos que suportam até 50/60 Hz
  - H5***F, F6***F, Q5F, U8***F, Q6F, Q7F (exceto para modelos de 98 polegadas), QEF1, Q8F, QN80F (modelo de 50 polegadas), The Frame(modelos de 50 polegadas e menores), BEF
- Modelos que suportam até 100/120 Hz
  - QLED (exceto para Q6F, QEF1, Q8F, QN70F, QN1EF, QN80F, QN85F, QN90F, QN900F, QN950F), QN990F(modelos de 98-polegadas), S85FK, Q7F(modelos de 98-polegadas)
- Modelos que suportam até 144 Hz
  - QN70F, QN1EF, QN80F(exceto por modelos de 50 polegadas), QN85F, QN90F(modelo de 115 polegadas), S90F, The Frame(LS03FW), Frame(LS03FA) (modelos de 55 polegadas ou mais), MR95F
- Modelos que suportam até 144/165 Hz
  - S95F
- Modelos que suportam até 165 Hz
  - QN90F(exceto modelos de 115 polegadas), QN900F
- Modelos que suportam até 240 Hz
  - QN950F, QN990F(exceto modelos de 98 polegadas)

Modelos de 2026

As especificações suportadas podem variar de região para região. Acesse samsung.com para mais informações.

- Modelos que suportam até 50/60 Hz
  - QN70H (50-inch and smaller models), QN80H (50-inch model), M7*H (50-inch and smaller models), U8***H (43,50,58-inch model), The Frame (50-inch and smaller models)
- Modelos que admiten hasta 120 Hz
  - S8*H, QN7*H (55-inch and larger models), QN80H (50-inch model), QN1EH (55-inch and larger models), M7*H (55-inch and larger models), M1EH (55-inch and larger models),U8***H (55/66-inch and larger models)
- Modelos que suportam até 144 Hz
  - U9***H
- Modelos que suportam até 165 Hz
  - S9*H
- Modelos que suportam até 240 Hz
  - QN990H,R9*H,R8*H,M8*H,M9*H, QN8*H (except for 50-inch models), M80H, The Frame (LS03HW), The Frame (LS03HE) (55-inch and larger models), U9***H

Ler depois de instalar o TV

Leia estas informações depois de instalar o TV.

Tamanhos da imagem e sinais de entrada

A configuração Tamanho da Imagem é aplicada à entrada atual. As Tamanho da Imagem aplicadas permanecerão as mesmas sempre que tal fonte for selecionada, a menos que você a altere.

Sinal de entrada	Tamanho da imagem
Componente	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
Canal digital (720p)	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
* Canal digital (1080i, 1080p)	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
*Canal digital (3840 x 2160p a 24/30 Hz)	Padrão 16:9, Personalizado
*Canal digital (3840 x 2160p a 50/60 Hz)	Padrão 16:9, Personalizado
*Canal digital (4096 x 2160p)	Padrão 16:9, Personalizado
HDMI (720p)	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
*HDMI (1080i, 1080p)	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
*HDMI (3840 x 2160p)	Padrão 16:9, Personalizado
*HDMI (4096 x 2160p)	Padrão 16:9, Personalizado
*HDMI (7680 x 4320p)	Padrão 16:9, Personalizado
USB (720p)	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
* USB (1080i/p a 60 Hz)	Padrão 16:9, Personalizado, 4:3
*USB (3840 x 2160p a 24/30 Hz)	Padrão 16:9, Personalizado
*USB (3840 x 2160p a 60 Hz) *USB (4096 x 2160p a 24/30/60 Hz)	Padrão 16:9, Personalizado
*USB (7680 x 4320p a 24/30/60 Hz)	Padrão 16:9, Personalizado

*: Este sinal de entrada pode variar de acordo com o modelo e a área geográfica.

As portas de entrada para dispositivos externos podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Instalação de uma trava antirroubo

Uma trava antifurto é um dispositivo físico que pode ser usado para proteger o TV contra furto. Procure a ranhura da trava na parte posterior do TV. Há o ícone próximo ao slot. Para usar a trava, envolva o cabo da trava ao redor de um objeto que seja muito pesado para carregar e, em seguida, rosqueie na ranhura da trava do TV. A trava é vendida separadamente. O método para usar uma trava antirroubo poderá ser diferente para cada modelo. Consulte o manual do usuário da trava para obter mais informações.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Resoluções compatíveis com sinais de entrada UHD

Verifique a resolução compatível com sinais de entrada UHD.

- Resolução: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Consulte a seção "Taxas de atualização suportadas" para ver as taxas de atualização suportadas por modelo.

Se Expansão do Sinal de Entrada estiver configurado como Desligado

Taxa de quadros (fps)	Profundidade da cor/amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	-	-	-	O

Se Expansão do Sinal de Entrada estiver configurado como Ligado

- Modelos compatíveis com 50/60 Hz

Taxa de quadros (fps)	Profundidade da cor/amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	O	O	O	O
	10 bits	-	-	O	O

- Modelos compatíveis com 120 Hz e mais

Taxa de quadros (fps)	Profundidade da cor/amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	O	O	O	O
	10 bits	O	O	O	O
120	8 bits	O	O	O	O
	10 bits	O	O	O	O

Resoluções para sinais de entrada compatíveis com modelos 8K

Verifique as resoluções para sinais de entrada compatíveis com modelos 8K.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Se Expansão do Sinal de Entrada estiver configurado como Desligado

Taxa de quadros (fps)	Profundidade da cor/amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	-	-	-	O

Se Expansão do Sinal de Entrada estiver configurado como Ligado

- Resolução: 3840 x 2160p, 4096 x 2160p

Taxa de quadros (fps)	Profundidade da cor/amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
50 / 60	8 bits	O	O	O	O
	10 bits	O	O	O	O
120	8 bits	O	O	O	O
	10 bits	O	O	O	O

- Resolução: 7680 x 4320p

Taxa de quadros (fps)	Profundidade da cor/amostragem de croma	RGB 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:0
24 / 30 / 50 / 60	8 bits	O	O	O	O
	10 bits	O	O	O	O

Resoluções suportadas para FreeSync (VRR)

Verifique as resoluções compatíveis para o sinal FreeSync (VRR).

Quando o Modo Jogo estiver definido como Ligado ou Auto, a função FreeSync (VRR) é ativada.

O FreeSync (VRR) está disponível apenas em modelos selecionados.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	PESQUISAR
1920 x 1080	120 Hz	135.000	120	297.000	progressivo
2560 x 1080	120 Hz	150.000	120	495.000	progressivo
2560 x 1440	120 Hz	150.000	120	495.000	progressivo
3840 x 2160	120 Hz	270.000	120	1188.000	progressivo
3840 x 1080	120 Hz	137.250	120	549.000	progressivo
3840 x 1600	120 Hz	99.419	120	521.750	progressivo
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120	1188.000	progressivo
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60	2376.000	progressivo

*: A resolução pode não ser compatível, consoante o modelo.

- Suporte apenas a modelos de 144 Hz

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	PESQUISAR
1920 x 1080	144 Hz	166.587	144	346.500	progressivo
2560 x 1080	144 Hz	172.339	144	470.830	progressivo
3840 x 2160	144 Hz	323.677	144	1424.180	progressivo
3840 x 1080	144 Hz	166.607	144	653.100	progressivo
3840 x 1600	144 Hz	246.569	144	1035.590	progressivo

- Suporte apenas a modelos de 165 Hz

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	PESQUISAR
1920 x 1080	165 Hz	192.788	165	401.000	progressivo
2560 x 1080	165 Hz	192.831	165	524.500	progressivo
3840 x 2160	165 Hz	385.750	165	1543.000	progressivo
3840 x 1080	165 Hz	196.502	165	1053.250	progressivo
3840 x 1600	165 Hz	285.750	165	1143.000	progressivo

- Suporte apenas a modelos de 240 Hz

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	PESQUISAR
1920 x 1080	240 Hz	291.587	240	606.500	progressivo
2560 x 1080	240 Hz	291.544	240	793.000	progressivo
3840 x 2160	240 Hz	540.000	240	2376.000	progressivo
3840 x 1080	240 Hz	291.563	240	1166.250	progressivo
3840 x 1600	240 Hz	431.750	240	1727.000	progressivo

Ler antes de conectar um computador (Resoluções compatíveis)

Verifique as resoluções compatíveis com sinais de entrada do computador.

Ao conectar o TV a um computador, ajuste a placa de vídeo do computador de acordo com umas das resoluções padrão listadas nas tabelas abaixo. O TV será automaticamente ajustado à resolução selecionada. Observe que as resoluções ideais e recomendadas são 3840 x 2160 @ 60 Hz (modelos UHD) e 7680 x 4320 @ 60 Hz (modelos 8K). Escolher uma resolução não incluída nas tabelas pode resultar em uma tela em branco ou piscando ou apenas ativar o sensor do controle remoto. Consulte o manual do usuário de sua placa gráfica para saber as resoluções compatíveis.

- As resoluções nativas são 3840 x 2160 a 60 Hz (modelos UHD) e 7680 x 4320 a 60 Hz (modelos 8K) com o Expansão do Sinal de Entrada configurado como Ligado. A resolução nativa é 3840 x 2160 a 30 Hz, com o Expansão do Sinal de Entrada configurado como Desligado.
- A resolução específica pode não ser compatível, dependendo do modelo.

IBM

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
640 x 480	67 Hz	35.000	66.667	30.240	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100.000	- / -

VESA DMT

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.940	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.500	- / -
640 x 480	75 Hz	37.500	75.000	31.500	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40.000	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50.000	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75.000	49.500	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65.000	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75.000	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.750	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.500	75.000	108.000	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.810	83.500	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.020	108.000	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135.000	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.500	- / +
1600 x 900	60 Hz	60.000	60.000	108.000	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.290	59.954	146.250	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +

VESA CVT

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
2560 x 1440	60 Hz	88.787	59.951	241.500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192.996	119.998	497.750	+ / -

A resolução pode não ser compatível, consoante o modelo.

A resolução 2.560 x 1.440 a 60 Hz não é compatível no Modo Jogo.

CTA-861

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.003	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	- / -
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	- / -
*3840 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108.000	24.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132.000	30.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220.000	50.000	2376.000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60.000	2376.000	+ / +

*: A resolução pode não ser compatível, consoante o modelo.

Resoluções compatíveis com os sinais de vídeo

Verifique as resoluções compatíveis com sinais de vídeo.

CTA-861

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50.000	27.000	- / -
720 (1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.940	27.000	- / -
720 x 576	50 Hz	31.250	50.000	27.000	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.940	27.000	- / -
1280 x 720	50 Hz	37.500	50.000	74.250	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45.000	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50.000	74.250	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.750	60.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27.000	24.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.750	30.000	74.250	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.250	50.000	148.500	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.500	60.000	148.500	+ / +
*1920 x 1080	100 Hz	112.500	100.000	297.000	+ / +
*1920 x 1080	120 Hz	135.000	120.003	297.000	+ / +
3840 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	25 Hz	56.250	25.000	297.000	+ / +
3840 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*3840 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*3840 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*3840 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
*4096 x 2160	24 Hz	54.000	24.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	30 Hz	67.500	30.000	297.000	+ / +
*4096 x 2160	50 Hz	112.500	50.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	60 Hz	135.000	60.000	594.000	+ / +
*4096 x 2160	100 Hz	225.000	100.000	1188.000	+ / +
*4096 x 2160	120 Hz	270.000	120.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	24 Hz	108.000	24.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	30 Hz	132.000	30.000	1188.000	+ / +
*7680 x 4320	50 Hz	220.000	50.000	2376.000	+ / +
*7680 x 4320	60 Hz	264.000	60.000	2376.000	+ / +

*: A resolução pode não ser compatível, consoante o modelo.

VESA CVT

Resolução (Pontos x linhas)	Formato de exibição	Frequência horizontal (KHz)	Frequência vertical (Hz)	Frequência de relógio (MHz)	Polaridade (horizontal/ vertical)
2560 x 1440	60 Hz	88.787	59.951	241.500	+ / -
2560 x 1440	120 Hz	192.996	119.998	497.750	+ / -

A resolução pode não ser compatível, consoante o modelo.

Leia antes de usar dispositivos Bluetooth

Leia estas informações antes de usar um dispositivo Bluetooth.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Restrições ao uso do Bluetooth

- Dependendo do dispositivo Bluetooth, podem ocorrer problemas de compatibilidade. (Um fone de ouvido exclusivo para celulares pode não estar disponível, dependendo do ambiente)
- Podem ocorrer erros de lip-sync.
- O TV e o dispositivo Bluetooth podem desconectar, dependendo da distância entre eles.
- O dispositivo Bluetooth pode zumbir ou apresentar mau funcionamento:
  - Quando uma parte do seu corpo estiver em contato com o sistema de recepção/transmissão do dispositivo Bluetooth ou TV.
  - Quando o dispositivo estiver sujeito à variação elétrica de obstruções provocadas por uma parede, canto ou divisória de escritório.
  - Quando o dispositivo estiver exposto a interferência elétrica de dispositivos da mesma faixa de frequência, inclusive equipamentos médicos, fornos de micro-ondas e LANs sem fio.
- Se o problema persistir, recomendamos usar uma conexão com fio.
  - Porta DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

    Esta função pode não ser compatível com o modelo.
  - Porta HDMI (eARC/ARC)

Licenças & Outras informações

Verifique as licenças e outras informações e marcas aplicáveis à sua TV.

Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2026 Dolby Laboratories. All rights reserved.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage. (https://opensource.samsung.com)

POWERED BY QUICKSET

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas esta licença pode não ser compatível.

Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas esta licença pode não ser compatível. Consulte o site samsung.com para obter informações detalhadas sobre o FreeSync.

ESTE PRODUTO É VENDIDO COM UMA LICENÇA LIMITADA E SEU USO SOMENTE É AUTORIZADO EM CONEXÃO COM CONTEÚDO HEVC QUE ATENDA ÀS TRÊS CONDIÇÕES SEGUINTES: (1) CONTEÚDO HEVC SOMENTE PARA USO PESSOAL; (2) CONTEÚDO HEVC QUE NÃO É DISPONIBILIZADO PARA VENDA; E (3) CONTEÚDO HEVC QUE É CRIADO PELO PROPRIETÁRIO DO PRODUTO.

ESTE PRODUTO NÃO PODE SER USADO EM CONEXÃO COM CONTEÚDO CODIFICADO HEVC CRIADO POR TERCEIROS, QUE O USUÁRIO PEDIU OU ADQUIRIU DE TERCEIROS, A MENOS QUE UM VENDEDOR LICENCIADO DO CONTEÚDO CONCEDA AO USUÁRIO, SEPARADAMENTE, OS DIREITOS DE UTILIZAÇÃO DO PRODUTO COM O REFERIDO CONTEÚDO.

SEU USO DESTE PRODUTO EM CONEXÃO COM CONTEÚDO CODIFICADO HEVC SIGNIFICA QUE VOCÊ ACEITA A AUTORIZAÇÃO DE UTILIZAÇÃO LIMITADA, CONFORME ESTABELECIDA ACIMA.

Solução de Problemas

A seguir estão as soluções de solução de problemas para cada problema.

Problemas com imagem

Quando o TV apresentar algum problema com a imagem, estes passos podem ajudar a resolvê-lo.

A tela está piscando ou ficou escura

Caso o TV apresente oscilação de brilho ou de intensidade de luz esporadicamente, pode ser necessário desativar alguns de seus recursos de economia de energia.

Desativar Otimização de Brilho, Solução de economia de energia, Motion Lighting ou Otimizador de Contraste.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Otimização de Brilho Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Solução de economia de energia Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Motion Lighting Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Otimizador de Contraste Exp. Agora

Alguns modelos OLED diminuem automaticamente o brilho da tela quando a temperatura ambiente está alta para evitar imagens residuais.

Execute a Teste de Imagem. Quando a qualidade da imagem testada estiver normal, verifique o sinal do dispositivo conectado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Teste de Imagem Exp. Agora

A imagem não está clara ou as cores da imagem não parecem claras

Se a tela parecer muito escura, tente alterar as configurações em Restaurar Imagem ou desativar a Otimização de Brilho, Solução de economia de energia.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Restaurar Imagem Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Otimização de Brilho Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Solução de economia de energia Exp. Agora

Acesse Imagem e ajuste as configurações de Modo de Imagem, Brilho, Contraste e Nitidez.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Modo de Imagem Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Brilho Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Contraste Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Nitidez Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Cor Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Matiz (Vd/Vm) Exp. Agora

As cores da imagem estão em preto e branco ou não têm a aparência que deveriam ter

Se as cores do produto ou os brancos/pretos absolutos parecerem incorretos, inicie o Teste de Imagem.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Teste de Imagem Exp. Agora

Se os resultados do teste indicarem que o problema não é causado pelo TV, faça o seguinte:

Ao utilizar o One Connect Box, confirme se os conectores de entrada de vídeo estão conectados aos conectores de saída de vídeo do dispositivo externo corretos.

Se estiver usando um cabo de componente, verifique se os cabos verde (Y), azul (Pb) e vermelho (Pr) estão conectados corretamente. Conexões incorretas ou soltas podem causar problemas de cores ou deixar a tela em branco.

A porta do componente pode não ser compatível, dependendo do modelo.

Verifique se a Escala de cinza está definida como Ligado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Escala de cinza Exp. Agora

A TV se desliga automaticamente sozinha

Se acontecer do TV se desligar sozinho, tente desativar algumas das funções de eficiência de energia do TV.

Veja se o Sleep Timer foi ativado. O Sleep Timer desliga o TV automaticamente após um período especificado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Sleep Timer Exp. Agora

Se o Sleep Timer não tiver sido ativado, veja se a opção Desligamento Automático ou Hora de Desligar foi ativada e desative-a.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Desligamento Automático Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Hora de Desligar Exp. Agora

A TV não pode ser desligada.

Em alguns modelos, você pode desligar a TV pressionando e segurando o botão liga/desliga. Para alternar do modo Art para o modo TV ou vice-versa, pressione rapidamente o botão Ligar quando a TV estiver ligada.

Defina as configurações de operação para o botão ligar/desligar no controle remoto > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle Remoto > Opção de botão de alimentação. Esse recurso está definido como Arte/TV por padrão.

Pressionar brevemente o botão ligar/desligar no controle remoto alterna entre os modos Arte e TV. Se você definir este recurso como Ativado/Desativado, a TV liga ou desliga.

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Incapaz de ligar

Se estiver com problemas para ligar o TV, há vários detalhes a verificar antes de ligar para a central de atendimento.

Confirme se o cabo de alimentação do TV está conectado corretamente nas duas extremidades e se o controle remoto está funcionando normalmente.

Certifique-se de que o cabo da antena ou o cabo da TV estão firmemente conectados.

Se você tiver um receptor de TV a cabo ou um receptor de satélite, confirme se está conectado e ligado.

Se o modelo da sua TV for compatível com o One Connect Box, verifique o Cabo do One Connect que conecta a TV ao One Connect Box ou verifique a conexão entre a TV e o One Connect Box.

A TV permanece ligada ou não liga automaticamente.

Se a área em redor estiver muito escura ou clara, o sensor de movimento pode não funcionar normalmente. O desempenho do sensor de movimento pode ser afetado pelo ambiente de instalação (altura, inclinação, obstáculos). Se as roupas que você usa ou sua cor da pele forem semelhantes ao sombreamento do ambiente, o sensor de movimento pode não funcionar corretamente.

Sensor de movimento pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

A TV responde a todas as alterações visuais ao seu redor (luzes, telas, cães, mudanças fora da janela e outras ocorrências). Você pode ajustar o nível de resposta ajustando a sensibilidade do detector de movimento.

- > (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Arte > Opções de Arte > Opções de espera > Detec. de Movimento

As Opções de Arte podem ser encontradas na parte inferior da página inicial de Arte. Para definir as configurações de opção, role para baixo até o final.

Detec. de Movimento pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Não foi possível encontrar um canal

Se sua TV não estiver conectada a um receptor de TV a cabo ou a um receptor de satélite, execute Prog. Automática ou Programação Automática.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Prog. Automática ou Programação Automática Exp. Agora

Ao utilizar um receptor de transmissão, tal como um decodificador de sinais e IPTV, verifique a conexão com o TV.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão Exp. Agora

Se o sintoma persistir, entre em contato com o seu provedor de serviços.

A imagem do TV não parece tão boa quanto parecia na loja

As telas de loja estão sintonizadas a um canal UHD digital ou canal HD.

Altere a resolução de saída dos seus dispositivos, tal como receptor de transmissão digital, IPTV e decodificador de sinais para UHD ou HD.

Certifique-se de utilizar um cabo HDMI para usufruir de vídeos de alta qualidade.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Dispositivo de vídeo > HDMI

Para conectar o TV ao seu computador, certifique-se de que a placa gráfica de seu computador é compatível com resoluções UHD.

Para mais informações sobre as resoluções UHD compatíveis, consulte "Resoluções compatíveis com sinais de entrada UHD."

Para obter mais informações sobre as resoluções 8K compatíveis, consulte "Resoluções para sinais de entrada compatíveis com modelos 8K."

- Certifique-se de que o decodificador de sinais ou receptor de TV a cabo seja compatível com o conteúdo ou transmissão para UHD e defina a resolução. Para mais informações, entre em contato com seu provedor de serviços.
- Ao utilizar um canal Samsung TV Plus, verifique a conexão de rede. Quando a velocidade da rede for baixa, o aplicativo pode não funcionar ou a qualidade da imagem pode ser ruim.

O vídeo exibido parece desfocado

Se notar embaçamento ou vibração na tela, use a função Configurações de Nitidez da Imagem para resolver o problema.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Configurações de Nitidez da Imagem Exp. Agora

A imagem está distorcida

A compactação de conteúdos de vídeo pode causar distorção de imagem, principalmente naquelas que se movem rapidamente, como as de programas de esportes e filmes de ação.

Remova e reconecte o cabo de alimentação e verifique a bateria do controle remoto.

Se a recepção do sinal for fraca ou ruim, a distorção da tela poderá ficar visível; no entanto, isso não é um problema de funcionamento.

Quando usados próximos ao TV (a uma distância de até 1 m), os celulares podem causar ruídos em canais analógicos e digitais.

Há uma linha pontilhada na borda da tela

Altere Tamanho da Imagem para Padrão 16:9.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Configurações de Tamanho da Imagem > Tamanho da Imagem Exp. Agora

Altere a resolução de saída do seu dispositivo externo.

A imagem não é exibida no modo de tela cheia

Canais HD irão apresentar barras pretas nos dois lados da tela ao exibir conteúdo SD (4:3).

As barras pretas na parte superior e inferior da tela são mostradas em filmes que possuem relações de altura e largura diferentes do seu TV.

Ajuste as opções de tamanho de imagem no seu dispositivo externo ou configure o TV como tela cheia.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Configurações de Tamanho da Imagem > Tamanho da Imagem Exp. Agora

A função Legenda é desativada no menu do TV

Quando um dispositivo externo está conectado com um cabo de componente ou HDMI, a função Legenda fica indisponível. Ajuste a configuração de legenda no dispositivo externo.

As legendas são exibidas na tela do TV

Desligue a função Legenda nas Configurações de Legenda.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Legenda > Legenda Exp. Agora

O HDR do dispositivo externo conectado desliga

Se o recurso Expansão do Sinal de Entrada está ligado, o alcance de recepção dos sinais de entrada HDMI é expandido, permitindo a visualização do conteúdo HDR enviado de um dispositivo externo.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Expansão do Sinal de Entrada Exp. Agora

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Problemas com som e ruídos

Quando o TV apresentar problemas com o som, estes passos podem ajudar a resolvê-los.

Como conectar um dispositivo de áudio ao TV?

O método de conexão pode diferir, dependendo do dispositivo de áudio, tal como HDMI (eARC/ARC), Óptica, Bluetooth e Wi-Fi.

Para obter mais informações sobre como conectar um dispositivo de áudio, consulte o Guia de Conexão.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Dispositivo de áudio

Sem som ou som muito baixo no volume máximo.

Verifique o controle de volume do TV, e do dispositivo externo (receptor de TV a cabo ou receptor de satélite, DVD, Blu-ray, etc.) conectado ao seu TV.

Verifique a conexão do cabo entre o dispositivo externo e o TV, e então tente a conexão do cabo novamente.

A imagem está boa, mas não há som.

Verifique a configuração do Saída de Som. Se estiver definido como Alto-falante TV, verifique a configuração de volume.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Saída de Som Exp. Agora

Se um dispositivo externo estiver em uso, verifique a opção de saída de áudio do dispositivo.

Por exemplo, pode ser necessário mudar a opção de áudio do receptor da TV a cabo para HDMI, se ele estiver conectado ao seu TV por meio de um cabo HDMI.

Para ouvir o som do computador, conecte um alto-falante externo ao conector de saída de áudio do computador.

Caso o TV possua um conector de fone de ouvido, certifique-se de que nada esteja conectado a ele.

Reinicie o dispositivo conectado, desconectando e reconectando o cabo de alimentação do dispositivo.

Com o receptor de TV a cabo ou decodificador de sinais, verifique a conexão do cabo e reinicie o dispositivo externo. Se o sintoma persistir, entre em contato com o seu provedor de serviços.

O HDMI (eARC/ARC) está conectado e não há som.

Verifique se a Formato de Áudio da Saída Digital está definida como Transmissão.

Se uma Soundbar ou um receptor A/V que não oferece suporte a Dolby Digital+ for usado e Transmissão for selecionado, não haverá som quando uma fonte Dolby Digital+ for recebida.

Recomenda-se definir o Formato de Áudio da Saída Digital como Auto se apenas formatos de áudio limitados forem compatíveis, dependendo do desempenho da Soundbar ou do receptor A/V conectado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas > Formato de Áudio da Saída Digital > Auto

Os alto-falantes estão fazendo um som estranho.

Execute a Teste de Som.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Teste de Som Exp. Agora

Certifique-se de que o cabo de áudio está conectado ao conector da saída de áudio correto no dispositivo externo.

Para conexões por antena ou cabo, verifique a Sinal de Transmissão. Um nível baixo de sinal pode causar distorções no som.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Sinal de Transmissão

O som é interrompido.

A qualidade do som pode ser afetada se o roteador sem fio estiver próximo ao alto-falante Bluetooth. Coloque o alto-falante Bluetooth o mais próximo possível da TV, sem obstáculos entre eles. Não coloque o roteador sem fio próximo ao corpo do alto-falante Bluetooth.

Recomendamos um ponto de acesso sem fio que usa uma frequência de 5 GHz ou 6 GHz para minimizar interrupções. 5 GHz ou 6 GHz podem não ser suportados dependendo do modelo.

Se o sintoma persistir, recomenda-se usar uma conexão com fio, tal como HDMI (eARC/ARC) e Óptica.

Sempre que uma função é usada no TV ou um canal é trocado, o TV informa a atividade. O TV explica com locução as cenas de vídeo exibidas na tela.

Desligue a função Guia de Voz nas Configurações de Guia de Voz.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Guia de Voz > Guia de Voz Exp. Agora

O áudio da TV não está sendo reproduzido pela Soundbar ou pelo receptor A/V.

Verifique a fonte de alimentação e as configurações da Soundbar ou do receptor A/V.

- Ao conectar o cabo óptico entre a TV e a Soundbar ou o receptor A/V, certifique-se de que a reprodução de som esteja definida para Receptor (Óptica) na sua TV.
- No caso da conexão HDMI eARC, certifique-se de que ela esteja conectada à porta HDMI dedicada eARC no seu TV. Entretanto, o eARC pode ser usado somente quando a Soundbar ou o receptor A/V for compatível com o recurso eARC.

Não se escuta o som com clareza.

Alterne para um modo de som apropriado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Modo de Som Exp. Agora

Quando Modo AI e Som Adaptável Pro estiverem ligados, os efeitos de som são ajustados automaticamente ao ambiente.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo AI > Modo AI Exp. Agora

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Para otimizar o som conforme o ambiente, selecioneSom Adaptável Pro.

- > Botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Configurações do Modo AI > Configurações do Modo de som AI > Som Adaptável Pro Exp. Agora

Esta função pode não ser compatível com o modelo.

O volume do dispositivo externo não pode ser ajustado.

Verifique a conexão do cabo entre o TV e o dispositivo externo.

Ao conectar um alto-falante externo, tal como home theater via HDMI, certifique-se de que ele esteja conectado à porta HDMI (eARC/ARC) no TV. Certifique-se de que > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Anynet+ (HDMI-CEC) está ativo na sua TV. Exp. Agora

Se um dispositivo estiver conectado via Óptica, o controle de volume pode não ser possível, dependendo do dispositivo.

Quero desligar e ligar a TV e o dispositivo de áudio ao mesmo tempo.

Ao conectar a Samsung Soundbar via Bluetooth ao TV, a energia desliga e liga simultaneamente. Pode não ser compatível, dependendo do modelo de Samsung Soundbar.

Quando você conecta um dispositivo de áudio compatível com HDMI eARC à porta HDMI (eARC) no TV, a energia liga e desliga simultaneamente.

Problemas com canais e transmissão

Se o TV apresentar problemas no recebimento de transmissões, os passos a seguir podem ajudar a resolvê-los.

O texto "Sinal Fraco ou Inexistente" é exibido no modo TV ou não é possível encontrar o canal.

Certifique-se de que o dispositivo externo está conectado corretamente e ligue-o. Acesse Entradas para alterar para outras fontes de entrada.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Entradas

Ao usar um decodificador de sinais ou receptor de TV a cabo, verifique os sinais de transmissão ou de rede conectados ao dispositivo externo.

O TV não está recebendo todos os canais.

Confirme se o cabo coaxial está seguramente conectado à TV.

Execute Restaurar configurações de fábrica ou Prog. Automática ou Programação Automática.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Restaurar configurações de fábrica Exp. Agora
- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Prog. Automática ou Programação Automática Exp. Agora

As legendas não são fornecidas em um canal digital.

Ao assistir canais com o cabo de antena conectado, execute Configurações de Legenda.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade > Configurações de Legenda Exp. Agora

Alguns canais podem não possuir dados de legenda.

Ao assistir um canal em um dispositivo externo, como um decodificador de sinais ou receptor de TV a cabo, ative a função de legenda no dispositivo. Para mais informações, entre em contato com seu provedor de serviços.

Transmissão está desativada.

Transmissão estará disponível somente quando a Entrada estiver definida como TV.

Não é possível acessar Transmissão ao assistir à TV usando um receptor de TV a cabo ou um receptor de satélite.

Não é possível acessar Transmissão durante uma gravação ou quando a função Timeshift estiver em execução.

As funções Gravar e Timeshift podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Problemas de conectividade de dispositivo externo

Quando o TV tiver dificuldade em se conectar a dispositivos externos, como um computador, console de videogame ou dispositivo móvel, estes passos podem ajudar a resolver o problema.

A mensagem “Função Não Disponível” é exibida.

Ajuste a resolução de saída do dispositivo externo para uma resolução compatível com o TV.

A imagem está boa, mas não há som.

Caso esteja utilizando uma conexão HDMI, verifique a configuração de saída de áudio de seu PC.

Caso esteja usando um cabo HDMI para DVI, será necessário um cabo de áudio separado.

Para ouvir o som do computador, conecte alto-falantes externos à conexão de saída de áudio do computador.

Quero conectar a um PC e dispositivo móvel por espelhamento da tela.

Para conectar sem fio o TV o ao seu PC, leia as instruções em PC > Compartilhamento de Tela (Sem Fio) em Guia de Conexão e, em seguida, tente conectar.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > PC > Compartilhamento de Tela (Sem Fio)

Confirme que o TV e seu PC estão conectados à mesma rede.

Para conectar sem fio o TV ao seu dispositivo móvel, leia as instruções em Smartphone > Compartilhamento de Tela (Smart View) em Guia de Conexão e, então, tente conectar.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Smartphone > Compartilhamento de Tela (Smart View) Exp. Agora

Quando o TV tiver dificuldade em se conectar ao seu computador ou dispositivo móvel devido a interferências de rádio no ambiente, altere a frequência da banda de acesso sem fio e, em seguida, tente conectar.

A tela não é exibida quando conectar o TV a um dispositivo externo.

Para obter mais informações sobre como selecionar um dispositivo externo, consulte o Guia de Conexão.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão Exp. Agora

Certifique-se de que o dispositivo externo está conectado corretamente e ligue-o. Acesse Entradas para alterar para outras fontes de entrada.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Entradas

Usando a Solução de problemas HDMI, você pode verificar a conexão ao cabo HDMI e dispositivos externos (leva 2 minutos aproximadamente).

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Dispositivo de vídeo > Solução de problemas HDMI

Ao usar um decodificador de sinais ou receptor de TV a cabo, verifique os sinais de transmissão ou de rede conectados ao dispositivo externo.

Quero conectar a um alto-falante Bluetooth.

Para mais informações sobre como conectar um alto-falante Bluetooth, consulte Dispositivo de áudio > Bluetooth no Guia de Conexão.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Dispositivo de áudio > Bluetooth

A tela do PC não aparece ou treme.

Quando a tela do PC não aparecer ou o PC não for reconhecido, verifique a fonte de alimentação do PC e reconecte o cabo HDMI entre o PC e o TV. Se o sintoma persistir, verifique se o PC está no modo de hibernação e configure Expansão do Sinal de Entrada para Ligado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Expansão do Sinal de Entrada Exp. Agora

Quando a resolução definida não é compatível, poderá causar tela em branco ou piscando. Para saber qual a resolução compatível do computador, consulte "Ler antes de conectar um computador (Resoluções compatíveis)."

Problemas de rede

Quando a TV apresentar problemas para se conectar à rede, estes passos podem ajudar a resolver.

Falha na conexão de rede sem fio. Não é possível se conectar a um ponto de acesso sem fio. Não é possível conectar-se à rede.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Teste de Conexão do Smart Hub Exp. Agora Exp. Agora

Verifique se o cabo de rede está conectado e se o roteador está ligado.

Conecte seu dispositivo móvel ao roteador via Wi-Fi.

Desligue o roteador e ligue-o novamente. (Requer 2 a 3 minutos)

Se uma chave de segurança for necessária, verifique se ela foi inserida corretamente.

Unplug the TV's power cord and plug it back in or press and hold the power button for at least 3 seconds.

Certifique-se de que não haja nenhum dispositivo gerador de ondas eletromagnéticas instalado entre a TV e o roteador.

Se não for possível estabelecer uma conexão sem fio com a Internet, conecte a TV ao roteador sem fio por meio de um cabo LAN.

Se a TV conseguir se conectar à Internet normalmente por meio da conexão a cabo, pode haver um problema com o roteador sem fio. Nesse caso, tente usar um roteador sem fio diferente.

As redes com fio não são suportadas por alguns modelos.

Falha na conexão da rede com fio.

Verifique se o cabo LAN está conectado em ambas as extremidades. Se estiver conectado, verifique se o ponto de acesso está ligado. Se estiver ligado, desligue-o, aguarde 1 ou 2 minutos e ligue-o.

As redes com fio não são suportadas por alguns modelos.

Conectado a uma rede local, mas não à Internet.

Conectado a uma rede local, mas não à Internet.

As redes com fio não são suportadas por alguns modelos.

1. Verifique se o cabo LAN da Internet está conectado à porta LAN externa do ponto de acesso.
2. Verifique as definições de DNS em Config. IP.
   - > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Status da Rede > Config. IP

Problemas com Wireless One Connect

Tente as seguintes soluções se estiver com problemas para se conectar ao Wireless One Connect.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Não é possível encontrar oWireless One Connect.

Para obter instruções detalhadas sobre como se conectar ao Wireless One Connect, inicie o Guia de Conexão.

- > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Guia de Conexão > Wireless One Connect

  Verifique se o adaptador de energia tipo C e o cabo conectados são os fornecidos e dedicados ao Wireless One Connect.

  – O equipamento pode não funcionar corretamente se forem usados outros componentes.

Verifique a conexão entre a tela e o Wireless One Connect.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect

Se o Wireless One Connect for deixado desconectado da tela por um longo período de tempo, a conexão automática pode não funcionar corretamente. Se a conexão for desconectada, verifique a fonte de alimentação do Wireless One Connect e observe a cor da luz indicadora de LED para verificar a conexão.

Indicação de LED	Status	Descrição
Azul	Adequado	A conexão está excelente.
Amarelo	Inadequado	A conexão está ruim. • Ajuste a posição do Wireless One Connect. • Se estiver ligado, mas desconectado, navegue até o menu Ajustar (> botão direcional para a esquerda > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect > Ajustar) e ajuste a posição do Wireless One Connect até que a cor do ícone da antena fique azul.
Vermelho	Péssimo	A conexão está péssima. • Ajuste a posição do Wireless One Connect ou reconecte-o. • Se estiver ligado, mas desconectado, navegue até o menu Ajustar (> botão direcional para a esquerda > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect > Ajustar) e ajuste a posição do Wireless One Connect até que a cor do ícone da antena fique azul.
Branco	Modo de economia de energia	Se a tela for desligada, o Wireless One Connect será desativado e entrará no modo de economia de energia. • Ligue a tela, então o Wireless One Connect será ativado e conectado automaticamente à tela.

Para obter mais informações sobre a instalação do Wireless One Connect, consulte "Restrições ao usar o Wireless One Connect."

Aparece uma mensagem dizendo "Wireless One Connect está desconectado. ao visualizar conteúdo fornecido por uma fonte de entrada externa (por exemplo, um serviço de transmissão terrestre, decodificador ou console de jogos).

O Wireless One Connect pode estar desconectado ou desligado.

Verifique se o Wireless One Connect não está desligado. Ligue-o e aguarde. Ele se conectará automaticamente.

Se estiver ligado, mas desconectado, navegue até o menu Ajustar e ajuste a posição do Wireless One Connect até que a cor do ícone da antena fique azul.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect > Ajustar

Ele se conecta automaticamente quando a intensidade do sinal é suficiente.

Aparece uma mensagem dizendo "A intensidade do sinal está baixa. Ajuste a localização do seu Wireless One Connect. ao visualizar conteúdo fornecido por uma fonte de entrada externa (por exemplo, um serviço de transmissão terrestre, decodificador ou console de jogos).

O sinal sem fio está fraco entre o dispositivo de tela e o Wireless One Connect.

Navegue até o menu Ajustar e ajuste a posição do Wireless One Connect até que a cor do ícone da antena fique azul.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect > Ajustar

Ele se conecta automaticamente quando a intensidade do sinal é suficiente.

Para obter mais informações sobre a instalação do Wireless One Connect, consulte "Restrições ao usar o Wireless One Connect."

O dispositivo não se conecta automaticamente após o ajuste de posição.

1. Navegue até Status do Wireless One Connect (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Status do Wireless One Connect), e selecione Desparear.
2. Pressione e segure o botão PAIR no Wireless One Connect por 3 segundos para entrar no modo de emparelhamento. (No modo de emparelhamento, o indicador LED na lateral do Wireless One Connect pisca em azul.)
3. Navegue até Configurar Wireless One Connect(> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Wireless One Connect > Configurar Wireless One Connect), procure o dispositivo e reconecte-o.

Aparece uma mensagem dizendo "Use o adaptador de energia do Wireless One Connect incluso para garantir o funcionamento correto."

Utilize apenas o adaptador de energia fornecido com o produto para garantir uma operação estável.

Problemas com Anynet+ (HDMI-CEC)

Quando Anynet+ (HDMI-CEC) não estiver funcionando, estes passos podem ajudar a resolver o problema.

O que é Anynet+?

Você pode usar o controle remoto do TV para controlar dispositivos externos compatíveis com Anynet+ (HDMI-CEC) e que estão conectados ao TV por meio de um cabo HDMI. Por exemplo, se um dispositivo externo conectado for compatível com Anynet+, você pode ligar e desligar o dispositivo conectado ao desligar ou ligar o TV.

O Anynet+ não está funcionando. O dispositivo conectado não é exibido.

Certifique-se de que o dispositivo seja um Anynet+ (HDMI-CEC). No menu de configurações do dispositivo, verifique e confirme se a opção HDMI-CEC está ativada.

Na TV, verifique e confirme se o recurso Anynet+ (HDMI-CEC) está definido como Ligado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Anynet+ (HDMI-CEC) Exp. Agora

Verifique e confirme se o cabo de alimentação do dispositivo está conectado com segurança.

Verifique a conexão do cabo HDMI do dispositivo.

O Anynet+ (HDMI-CEC) não pode funcionar em circunstâncias específicas. (quando a TV está procurando canais ou realizando um Restaurar configurações de fábrica)

Ao conectar ou desconectar um cabo HDMI, desligue a TV e ligue-a novamente.

Quero iniciar o Anynet+. Eu também quero que os dispositivos conectados liguem quando o TV é ligado.

Verifique se o dispositivo Anynet+ está bem conectado ao TVe, em seguida, selecione o menu Anynet+ (HDMI-CEC) para ver se Anynet+ (HDMI-CEC) está configurado como Ligado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Anynet+ (HDMI-CEC) Exp. Agora

Quero sair do Anynet+. É inconveniente ligar outros dispositivos porque o TV também liga. É inconveniente porque os dispositivos conectados (p.ex.: decodificador de sinais) desligam junto.

Para desligar a função Anynet+ de um dispositivo conectado ao TV, desligue a função Anynet+ (HDMI-CEC) do dispositivo.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Gerenciador de Dispositivos Externos > Anynet+ (HDMI-CEC) Exp. Agora

Quando a função Anynet+ (HDMI-CEC) estiver desligada, a Soundbar conectada à porta HDMI (eARC) não desligará nem ligará juntamente com a TV. Para evitar que um dispositivo específico conectado ao TV desligue automaticamente, desative a função HDMI-CEC no dispositivo específico conectado ao TV.

A mensagem "Connecting to Anynet+ device..." (Conectando ao dispositivo Anynet+...) ou "Disconnecting from Anynet+ device" (Desconectando do dispositivo Anynet+) é exibida na tela.

Não é possível usar o controle remoto quando o TV estiver configurando o Anynet+ ou mudando para uma tela de visualização do TV.

Use o controle remoto após o TV ter concluído a configuração Anynet+ ou alternado para uma tela de visualização do TV.

O dispositivo Anynet+ não faz a reprodução.

Não será possível usar a função de reprodução quando a Restaurar configurações de fábrica estiver em andamento.

Problemas com o controle remoto

Quando o controle remoto não estiver funcionando, estes passos podem ajudar a resolver o problema.

O controle remoto não funciona.

A conexão entre o controle remoto e o TV pode se ter perdido.

Aponte o Controle Remoto Samsung Smart para a parte frontal do TV e, em seguida, pressione e segure simultaneamente os botões e por 3 segundos ou mais.

Para redefinir um controle remoto conectado anteriormente, pressione e segure os botões e simultaneamente por mais de 3 segundos. A conexão do controle remoto foi redefinida.

Ainda, se o controle remoto não funcionar direito ou se sua resposta estiver muito lenta, as baterias podem estar baixas ou descarregadas.

- Carregue o controle remoto usando a porta USB (tipo C) na parte inferior ou vire o controle remoto para expor a célula solar à luz.
  - Você pode verificar a bateria restante do Controle Remoto Samsung Smart com célula solar em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle Remoto

    Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Se o controle remoto contiver pilhas, troque-as por novas.

O controle remoto móvel não funciona.

Se a TV não puder ser controlada com o controle remoto móvel usado anteriormente, tente os seguintes métodos:

- Reconecte a TV pelo aplicativo SmartThings.
  - Se a TV estiver offline no aplicativo móvel SmartThings, use a função de diagnóstico do dispositivo offline para reconectar-se à TV.
  - Se a conexão ainda falhar, exclua e registre novamente a TV no aplicativo SmartThings.

    Registre a TV usando a função adicionar dispositivo no aplicativo móvel SmartThings.
- Verifique se o cabo de alimentação da TV está conectado corretamente.
  - Se o cabo de alimentação da TV não estiver conectado corretamente, o controle remoto móvel exibirá uma mensagem de erro e poderá não funcionar.
- Use o controle remoto do celular próximo à TV.
  - O controle remoto móvel pode não funcionar se estiver muito distante da TV.
- Escaneie o código QR na tela.
  - Pressione o botão liga/desliga na parte inferior da TV para ligá-la e escaneie o código QR na tela para reiniciar o controle remoto móvel.

    Esta função pode não ser compatível com o modelo.

Não é possível operar os dispositivos externos com o controle remoto do TV.

Verifique a conexão do cabo entre o TV e os dispositivos externos.

Se o sintoma persistir, defina manualmente em > botão direcional esquerdo > Dispositivos Conectados > Configuração do Controle Universal.

Serviço de Dados

Se a TV apresentar problemas no uso do serviço de dados, os passos a seguir podem ajudar a resolvê-los.

Por que estou recebendo mensagens na tela se não selecionei a opção Serviço de Dados?

Se Serviço de Execução Automática de Dados estiver definido como Ligado, mensagens aparecerão automaticamente na tela quando você assistir a uma transmissão que estiver habilitada para Serviço de Dados. Se a transmissão não estiver habilitada para Serviço de Dados, nenhuma mensagem aparecerá na tela.

Se você não quiser receber mensagens de Serviço de Dados, desabilite Serviço de Execução Automática de Dados.

Como oculto as mensagens de Serviço de Dados?

Se você não quiser receber mensagens de serviço de dados, configure Serviço de Execução Automática de Dados como Desligado.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Transmissão > Serviço de Execução Automática de Dados

Como uso o Serviço de Dados?

Habilitar a opção Serviço de Execução Automática de Dados exibe automaticamente mensagens na tela sempre que você assistir a transmissões compatíveis com o serviço de dados. Você pode pressionar os botões correspondentes mostrados na tela para acessar recursos e funções adicionais oferecidos por essa transmissão.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

O que é um serviço interativo e como ele funciona?

Serviços interativos incluem pesquisas com os telespectadores, quizzes, pedidos de ingressos, compras de produtos e outras interações entre o espectador e a emissora de TV. De modo geral, você precisará configurar uma conta com a emissora e fazer login na conta para desfrutar dos serviços interativos que eles oferecem. Note que os serviços interativos somente estão disponíveis quando sua TV está conectada à Internet. Além disso, T-Commerce requer que você tenha um certificado.

Copie seu certificado do computador para um dispositivo USB e conecte esse dispositivo à TV. (Serviços interativos ainda não estão sendo oferecidos. A data de início dos serviços atuais varia dependendo da emissora.)

Para utilizar o Serviço de dados, é necessário verificar se há interações disponíveis no canal atual e, para isso, basta abrir a Lista de Aplicações seguindo os passos abaixo:

Usando um controle Smart, Pressione o botão de "Configurações Rápidas" e depois selecione "DTVPlay";

Usando um controle Padrão, Pressione e segure o botão vermelho por 3 segundo.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uma mensagem exibe "Recebendo", mas nada acontece.

Isso indica que ocorreu um erro durante o recebimento de dados. Uma mensagem de erro de execução também aparecerá na tela. Se isso acontecer, tente novamente.

Nada é exibido na tela depois que o serviço de dados é iniciado.

O Serviço de Dados pode estar iniciando ou o sinal pode ter sido cortado pela emissora.

O que é Red. de Arrasto?

O Serviço de Dados pode fazer com que a mesma tela apareça e crie um desfoque. A Red. de Arrasto evita esse efeito de desfoque.

A função Red. de Arrasto pode não ser compatível, consoante o modelo.

Por que o serviço de dados fecha automaticamente?

O serviço de dados continua funcionando durante o Tempo de Proteção Automática.

Configure o Desligamento Automático como Desligado para que o serviço de dados continue funcionando.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Alimentação e Economia de Energia > Desligamento Automático

Problemas de gravação

Quando a função Timeshift ou Agendar Gravação não estiver funcionando, estes passos podem ajudar a resolver o problema.

A função Timeshift ou função de gravação não pode ser usada.

Verifique se há um dispositivo de armazenamento conectado à TV.

A gravação será interrompida automaticamente se o sinal ficar muito fraco.

Verifique o espaço livre no dispositivo de armazenamento.

A função não funcionará se não houver espaço de armazenamento suficiente no dispositivo USB.

Certifique-se de ler todas as precauções antes de utilizar a função de gravação. Para obter mais informações, consulte “Antes de usar as funções Gravando e Timeshift.”

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Não é possível gravar vídeos recebidos de um dispositivo externo ou do Samsung TV Plus.

A função de gravação está disponível somente para canais de transmissão digital recebidos pela TV. Você não pode gravar vídeos recebidos de um dispositivo externo ou do Samsung TV Plus.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

A mensagem "Formatar Dispositivo” é exibida quando a função Timeshift ou de gravação é utilizada.

Para utilizar a função de gravação, o dispositivo de armazenamento conectado à TV deve ter sido previamente formatado.

Formatar o dispositivo de armazenamento exclui todos os dados contidos e o dispositivo de armazenamento é formatado em NTFS.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Os arquivos gravados na TV não são reproduzidos em um computador.

Os arquivos gravados na TV podem ser reproduzidos apenas na mesma TV. Esses arquivos de vídeo não podem ser reproduzidos em um computador ou outra TV.

- A reprodução pode não funcionar corretamente se o arquivo de gravação apresentar problemas. Se o problema persistir, verifique o arquivo de gravação.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Aplicativos

Quando os aplicativos não estiverem funcionando, estes passos podem ajudar a resolver o problema.

Não consigo encontrar o aplicativo que desejo.

Para usar as funções inteligentes, você deve se conectar a uma rede, concordar com os termos e condições e fazer login com sua conta Samsung. Se essas configurações não foram definidas durante o processo de configuração inicial, você pode definir as configurações do Smart Hub executando Aplicativos na tela inicial.

- > (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Aplicativos

Se as configurações do Smart Hub estiverem concluídas, mas o aplicativo desejado não puder ser encontrado na tela inicial, você poderá encontrá-lo em Buscar ou Aplicativos. Para adicionar aplicativos usados com frequência à tela inicial, execute o recurso Adicionar à Tela inicial em Aplicativos.

- > (Parte superior da tela inicial do Smart Hub) > Aplicativos > Configurações de aplicativos > Lista de aplicativos instalados > Adicionar à Tela inicial

Iniciei um aplicativo, mas ele está em outro idioma. Como modificar o idioma?

Os idiomas compatíveis com um aplicativo podem ser diferentes do Idioma do TV definido no menu.

A capacidade para alterar o idioma depende do provedor do aplicativo. Altere o idioma no menu de configurações do aplicativo.

O aplicativo não funciona corretamente. A qualidade da imagem é ruim.

Verifique a conexão da rede. Quando a velocidade da rede for baixa, o aplicativo pode não funcionar ou a qualidade da imagem pode ser ruim.

Desinstale e reinstale o aplicativo. Para obter mais informações sobre a desinstalação do aplicativo, consulte "Gerenciamento de aplicativos instalados".

Os serviços de seu aplicativo não são fornecidos pelo TV, mas pelo provedor de serviços do aplicativo.

Consulte a seção de Ajuda no website do provedor de serviços do aplicativo.

A Primeira Tela do Smart Hub continua aparecendo sempre que você liga o TV.

Desligue a função Começar com o Início do Smart Hub nas Opção de Tela Inicial.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Opção de Tela Inicial > Começar com o Início do Smart Hub Exp. Agora

Arquivos de mídia

Quando os arquivos não forem reproduzidos, isso pode ajudar a resolver o problema.

Alguns arquivos são interrompidos durante a reprodução.

Este problema poderá ocorrer com arquivos não compatíveis ou com uma taxa de bits elevada. A maioria dos arquivos pode ser reproduzida, mas alguns arquivos não são reproduzidos de forma uniforme.

Alguns arquivos não podem ser reproduzidos.

Alguns arquivos que utilizam codec não compatível podem não ser reproduzidos.

Certifique-se de que o codec é compatível com o TV. Para obter mais informações, consulte “Leia antes de reproduzir arquivos de foto, vídeo ou música.”

Problemas com Assistente de Voz

Quando o Assistente de Voz não estiver funcionando, estas etapas podem ajudar a resolver o problema.

O microfone está desligado.

Ative o botão do microfone na parte inferior da TV. Cada vez que o botão é ativado ou desativado, a tela exibe uma janela pop-up mostrando se o microfone está ligado ou desligado.

- Se o microfone estiver desligado, todos os recursos de reconhecimento de voz e alguns recursos de som que envolvem o microfone não funcionarão.
- A posição e a aparência do botão do microfone podem ser diferentes dependendo do modelo.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Os comandos de voz não funcionam bem.

Os comandos de voz podem variar entre os diferentes tipos de Assistente de Voz. Consulte os exemplos de comando para cada Assistente de Voz.

- Bixby: > Discover Bixby
- Amazon Alexa: > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Configurações Amazon Alexa Exp. Agora

- Esta função reconhecimento de voz Solution Partner pode não ser compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.
- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Bixby/Alexa atende, embora eu não tenha chamado.

O TV pode reconhecer um ruído do ambiente ou conversas do dia a dia como uma chamada à Assistente de Voz.

Desligue a função Ativação sem usar as mãos ou defina a Sensibilidade da Ativação como Baixa.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Bixby Settings > Activação por voz
- > Bixby Settings > Activação por voz

Esta função reconhecimento de voz Solution Partner pode não ser compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.

As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Eu falei "Hi, Bixby/Alexa", mas a Bixby/Alexa não responde.

Quando o TV estiver longe de você ou o som ambiente for muito alto, o TV poderá não reconhecer sua voz.

- Para melhores resultados, você precisa estar a 3 – 4 m (10 pés) do TV. Olhe para a tela do seu TV e fale.

Ligue a função Ativação sem usar as mãos.

- > Bixby Settings > Activação por voz > Ativação sem usar as mãos

Esta função reconhecimento de voz Solution Partner pode não ser compatível dependendo do modelo ou da área geográfica.

As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

O reconhecimento de voz não funciona por meio do Controle Remoto Samsung Smart, ao contrário dos demais recursos. Não há resposta mesmo com o botão Assistente de Voz pressionado.

A conexão entre o controle remoto e o TV pode se ter perdido. Tente emparelhar o controle remoto com o TV.

Aponte o Controle Remoto Samsung Smart para a parte frontal do TV e, em seguida, pressione e segure simultaneamente os botões e por 3 segundos ou mais.

Para redefinir um controle remoto conectado anteriormente, pressione e segure os botões e simultaneamente por mais de 3 segundos. A conexão do controle remoto foi redefinida.

Ainda, se o controle remoto não funcionar direito ou se sua resposta estiver muito lenta, as baterias podem estar baixas ou descarregadas.

- Carregue o controle remoto usando a porta USB (tipo C) na parte inferior ou vire o controle remoto para expor a célula solar à luz.
  - Você pode verificar a bateria restante do Controle Remoto Samsung Smart com célula solar em > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Controle Remoto

    Esta função pode não ser compatível com o modelo.
- Se o controle remoto contiver pilhas, troque-as por novas.

Durante o reconhecimento de voz, a mensagem de carga pesada é exibida e a função não funciona.

Desconecte e conecte o cabo de alimentação do TV e tente novamente após 1 minuto e 30 segundos. Isso pode demorar um pouco se o servidor de reconhecimento de voz estiver sendo inspecionado.

Quero ver informações sobre a previsão do tempo da área desejada.

Diga com o nome da área incluído.

Outros problemas

Use estes procedimentos para solucionar outros problemas que possam ocorrer com o produto.

O TV está quente.

Assistir ao TV por um longo tempo faz com que o painel gere calor.

O calor do painel é dissipado por meio de respiros internos na parte superior do TV.

A parte inferior, porém, poderá ficar quente após o uso prolongado.

Quando houver crianças assistindo ao TV é necessária a supervisão constante dos adultos para impedir que elas toquem no TV.

Este calor, contudo, não é um defeito e não afeta o funcionamento do TV.

O TV cheira a plástico.

Esse cheiro é normal e irá se dissipar com o tempo.

As configurações são perdidas depois de 5 minutos ou toda a vez que o TV é desligado.

Se o Modo de Uso estiver definido como Modo Loja, as configurações de áudio e vídeo do TV serão restauradas automaticamente a cada 5 minutos.

Altere Modo de Uso para Modo Casa.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Modo de Uso > Modo Casa

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

O TV está inclinado para um dos lados.

Remova o suporte do TV e monte-o novamente.

A base treme ou está torta.

Consulte o Manual de desempacotamento e instalação e confirme se o suporte está corretamente montado.

Quero saber como fixar e remover o suporte da TV.

Para obter detalhes sobre como fixar o suporte, confira o Manual de desempacotamento e instalação. Para remover o suporte, siga as etapas de fixação na ordem inversa. O Manual de desempacotamento e instalação pode ser baixado do site da Samsung Electronics, em https://www.samsung.com/support/.

Um POP (anúncio banner interno do TV) é exibido na tela.

Altere Modo de Uso para Modo Casa.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Modo de Uso > Modo Casa

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

A tela está desligada, mas ouço ruído.

Mesmo quando a tela está desligada, poderá ser ouvido ruído se o Produto executar tarefas em segundo plano. O ruído não será ouvido após a conclusão das tarefas.

- Por exemplo, pode ser ouvido ruído quando o SmartThings está funcionando ou a rede é reconectada através de Wi-Fi

O TV está fazendo estalidos.

A expansão e a contração da estrutura externa do TV poderá causar estalidos.

Isso não indica um defeito do produto.

O TV é seguro para uso.

O TV está fazendo zumbido.

Seu TV usa circuitos de comutação de alta velocidade e altos níveis de corrente elétrica. Dependendo do nível de brilho do TV o TV pode parecer um pouco mais barulhento que um TV convencional.

Seu TV passou por procedimentos de controle de qualidade rigorosos para atender aos nossos requisitos exigentes de demanda e confiabilidade.

Certos ruídos provenientes do TV são considerados normais e não são uma causa aceitável para troca ou reembolso.

Houve falha na atualização do software pela Internet.

Verifique o status da conexão da rede.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Conexões > Rede > Status da Rede Exp. Agora

Se o TV não estiver conectado a uma rede, conecte-o.

A atualização será interrompida se você já tiver a versão mais recente do software.

O TV narra os eventos da tela em voz alta.

Para desativar o Guia de Voz, mova o foco de Atalhos de Acessibilidade para Guia de Voz e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Você pode ativar ou desativar o Guia de Voz. Para executar Atalhos de Acessibilidade, consulte o seguinte:

- Pressione e segure o botão +/— (Volume) no seu Controle Remoto Samsung Smart ou Controle Remoto.

Diagnóstico de problemas operacionais do TV

Você pode diagnosticar problemas no TV e no Smart Hub, bem como executar funções de redefinição.

Auto Diagnóstico

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico Exp. Agora

Verifique se o produto exibe imagens e reproduz sons normalmente. Verifique se os módulos e sensores funcionam normalmente. Você também pode definir configurações relacionadas à redefinição do Smart Hub.

Algumas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

- Ligar

  Visualize informações sobre o histórico da fonte de alimentação.

- Teste de Vídeo

  Reproduza vídeos de teste para verificar se há problemas na tela.

- Teste de Som

  Reproduza sons de teste para verificar a qualidade do som.

- Teste de Conexão do Smart Hub

  Verifique a conexão da rede.

- Bluetooth

  Verifique se o módulo Bluetooth funciona normalmente.

- Sensor de aceleração

  Verifique se o Sensor de aceleração funciona normalmente.

- Teste de microfone

  Verifique se o módulo do microfone funciona normalmente.

- Teste de HDMI

  Verifique o sinal do dispositivo externo, o histórico do sinal e a conexão do cabo HDMI, e verifique se há uma conexão HDMI-CEC que esteja funcionando de forma anormal.

- Informações da versão do software

  Verifique a versão do software instalada no momento e atualize o software para a versão mais recente, se necessário.

- Teste do Wireless One Connect

  Verifique a fonte de alimentação e a conexão do Wireless One Connect e verifique se ele funciona corretamente.

- Teste de Imagem

  Use fotos de teste para verificar se há problemas na tela.

- Controle Remoto

  Verifique se há problemas com a conexão ou os botões do Controle Remoto.

- Wi-Fi

  Verifique se o módulo Wi-Fi funciona normalmente. O resultado pode parecer uma falha se não houver nenhum ponto de acesso (AP - access point) disponível nas proximidades.

- Módulo IoT

  Verifique se o Módulo IoT funciona normalmente.

- Sensor de luz

  Verifique se o sensor de intensidade de luz funciona normalmente.

- Sinal de Transmissão

  Verifique a condição do sinal de transmissão atual.

Não é possível selecionar Sinal de Transmissão em Auto Diagnóstico.

Verifique se o canal atual é um canal digital.

Sinal de Transmissão está disponível apenas para canais digitais.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Auto Diagnóstico > Sinal de Transmissão

Restaurar Smart Hub

Restaura todas as configurações do Smart Hub para as configurações padrão de fábrica e exclui todas as informações relacionadas a contas da Samsung, contas de serviço vinculadas, contratos de serviço do Smart Hub e aplicativos do Smart Hub.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Restaurar o Smart Hub Exp. Agora

Restaurar imagem

Restaura as configurações de imagem atuais para os valores padrão.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Imagem > Configurações Especializadas > Restaurar Imagem Exp. Agora

Restaurar som

Restaura as configurações de som atuais para os valores padrão.

- > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Som > Configurações Especializadas > Restaurar Som Exp. Agora

Obtenção de suporte

Obtenha ajuda diretamente da Samsung caso tenha um problema com o TV.

Obtenção de suporte através do Gerenciamento Remoto

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Gerenciamento Remoto Exp. Agora

Depois de aceitar o nosso acordo de serviço, você pode usar o Gerenciamento Remoto para acessar o Suporte Remoto, para que um técnico de assistência da Samsung diagnostique seu TV, corrija problemas e atualize o software do TV remotamente pela Web. Você também pode ativar ou desativar o Gerenciamento Remoto.

- Essa função exige uma conexão de rede.

Como encontrar informações de contato para obter assistência

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Sobre a TV Exp. Agora

Você pode visualizar o endereço do website da Samsung, o número de telefone da central de atendimento, o número do modelo do seu TV, a versão do software do TV, a Licença de Software Livre e outras informações necessárias para receber assistência por meio de um agente da central de atendimento da Samsung ou do site da Samsung.

Pressione Editar Nome para alterar o nome exclusivo da TV a ser exibido na rede.

- Você também pode visualizar informações pesquisando o código QR do TV.
- Você também pode iniciar essa função ao pressionar e segurar o botão por cinco ou mais segundos. Continue a segurar o botão até que a janela pop-up de informações do cliente apareça.

Solicitação de serviço

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Solicitar suporte Exp. Agora

Você pode solicitar assistência técnica sempre que houver algum problema com o TV. Selecione o item correspondente ao problema encontrado, insira o item necessário, mova o foco para Avançar e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Selecione Solicitar Agora > Enviar ou Agendar Compromisso > Solicitação > Enviar. Seu pedido de assistência ficará registrado. A Central de contatos da Samsung entrará em contato com você para marcar ou confirmar o agendamento do serviço somente se todos os dados de contato forem preenchidos corretamente.

- Você precisa concordar com os termos e condições da solicitação de serviço.
- Em determinadas áreas geográficas não há compatibilidade com essa função.
- Essa função exige uma conexão de rede.

Orientações de acessibilidade

Fornece um menu e um guia de controle remoto que ajuda usuários deficientes visuais.

Aprenda a Usar a Tela Menu

Aprenda sobre os menus na tela da TV. Quando esse recurso é ativado, a TV mostra a estrutura e os recursos dos menus selecionados.

Uso do controle remoto

Você pode ver a descrição dos botões no Controle Remoto Samsung Smart ou no Controle Remoto.

O Controle Remoto Samsung Smart pode não ser compatível com o modelo ou em determinadas áreas geográficas.

Orientação do Controle Remoto Samsung Smart ou Controle Remoto

Segure o controle remoto com os botões virados para você. O lado com o botão no canto superior esquerdo é a parte superior do controle remoto.

Descrição do Controle Remoto Samsung Smart ou Controle Remoto

As imagens, botões e funções do controle remoto podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

De cima para baixo e da esquerda para direita:

- O botão está na parte superior esquerda.
- Dos três botões abaixo do botão no controle remoto Controle Remoto Samsung Smart conectado via Bluetooth, o da esquerda é o botão , o do meio é o botão e o da direita é o botão .
  - O botão pode não ser fornecido, dependendo do modelo ou da área geográfica.
- Há um pequeno LED (microfone) do lado direito do botão no controle remoto Controle Remoto Samsung Smart conectado por Bluetooth, que não é perceptível ao toque.
- Se você pressionar o botão e depois selecionar o botão numérico/colorido e pressionar o botão direcional para direita, durante a exibição de um programa, serão exibidas as opções Gravações, Gerenciador Agendam., Timeshift, Parar (quando Gravar ou Timeshift estiver em execução), Informações, vermelho, verde, amarelo e azul.
  - As funções Gravar e Timeshift podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.
  - Em determinadas áreas geográficas não há compatibilidade com essa função.
- Pressione o botão para receber recomendações de informações e conteúdo relacionados, além de aplicativos ou serviços de IA.
  - O tipo de informação recomendada pode diferir, dependendo do provedor de conteúdo.
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
  - Os serviços disponíveis podem variar dependendo da versão do software.

- Dos dois botões abaixo do botão no Controle Remoto que vem com o M70H/U8000F/U8000H, o esquerdo é o botão e o direito é o botão .
- Você pode acessar o menu Configuração / Teclado numérico virtual / Botões coloridos / Painel de opções / SmartThings diretamente. Exibe um teclado numérico virtual na tela para uso ao digitar números. Use o botão para acessar recursos adicionais específicos da função, que variam dependendo da função em execução no produto.
- Abaixo dos dois (ou três) botões localizados abaixo do botão , encontra-se o botão direcional, que possui um anel interno e um anel externo. O anel interno é o botão Selecionar, e o anel externo é o botão direcional de quatro vias (para cima/para baixo/esquerda e direita).
- Por baixo do botão direcional se encontram três botões, um à esquerda, um à direita e um ao centro. O da esquerda é o botão e o da direita é o botão . O botão redondo no centro é o botão .
- Se você pressionar o botão enquanto assiste a um programa de TV, a tela que você está assistindo para e uma barra de controle é exibida. Você pode selecionar Retroceder, Reproduzir, Pausar, Avançar, Parar Timeshift, Gravar, Vá para TV ao Vivo ou Informações. Você pode pressionar o botão direcional para cima para acessar a tela de reprodução e verificar o tempo atual em que está a transmissão do programa e o tempo do Timeshift.

  Você pode usar a função Retroceder Lentamente ou Avançar Lentamente ao selecionar a opção Pausar.

  Para utilizar Gravar ou Timeshift, você precisa conectar um dispositivo USB.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Por baixo do botão há dois botões finos horizontais. Estes botões estão mais salientes do que os outros botões do controle remoto. O botão à esquerda é o botão de volume e o da direita é o botão de canal. Empurre os botões basculantes para cima ou para baixo quando quiser usá-los para trocar de canal ou volume.
  - Pressione levemente o (+/−) botão (Volume) para silenciar o som.
  - Pressione e segure o botão de +/− (Volume) para abrir o menu Atalhos de Acessibilidade.
  - Pressione brevemente o botão (∧/∨) (Canal) para abrir o Guia.
  - Pressione e mantenha o botão ∧/∨ (canal) para abrir a Lista de Canais.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso do menu de acessibilidade

Veja como usar as funções do menu Acessibilidade, bem como a descrição dessas funções.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Execução do menu Atalhos de Acessibilidade

Você pode ativar ou desativar as funções de acessibilidade, como Guia de Voz, Descrição de Áudio, Legendas do Áudio, Desligamento automático da imagem, Ampliação, Alto Contraste, Relumino Mode, Aplicar Zoom no Menu e no Texto, Escala de cinza, Inversão de cores, SeeColors Mode, Legenda, Zoom de língua de sinais, Guia de Linguagem de Sinais, Diminuir repetição do botão, Classificação automática de menus, e você pode ir para as páginas Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV, Aprenda a Usar a Tela Menu, Aprender Funções de Gestos, Áudio de várias saídas, e Accessibility Settings.

- Controle Remoto Samsung Smart / Controle Remoto

  No Controle Remoto Samsung Smart ou no Controle Remoto existem dois botões basculantes horizontais e finos que ficam próximos um do outro; eles ficam localizados ligeiramente abaixo do centro do controle remoto. O botão à esquerda é o botão de volume. Pressione e segure o botão de volume para abrir o menu Atalhos de Acessibilidade.

  Mesmo se o Guia de Voz estiver definido como Desligado ou estiver mudo, ao pressionar e segurar o botão de volume, o guia de voz para os Atalhos de Acessibilidade é ativado.

Execução das funções do menu Acessibilidade usando o menu Geral

> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Acessibilidade Exp. Agora

Também é possível acessar o menu de Acessibilidade a partir do menu de configurações do TV. Assim, mais opções são apresentadas, por exemplo, alterar a velocidade de Guia de Voz.

O TV não vocalizará esse menu, a não ser que o Guia de Voz já esteja ativado.

1. Pressione o botão .
2. Use as teclas direcionais para mover o foco para as Configurações no canto superior esquerdo da tela.
3. Pressione o botão Selecionar e navegue até Todas as Configurações. Pressione Selecionar para carregar o menu de definição da TV.
4. Pressione o botão direcional para baixo para chegar a Geral e Privacidade e, em seguida, pressione o botão Selecionar para abrir esse menu.

5. Coloque o foco em Acessibilidade ou pressione o botão Selecionar para abrir o menu.
6. O menu será aberto, com as Configurações de Guia de Voz como primeira seleção. Realce as Configurações de Guia de Voz e, em seguida, pressione o botão Selecionar.
7. É exibido um menu com as opções para alterar Guia de Voz e Volume, Velocidade, Tom, Volume de Fundo da TV.
8. Selecione o menu usando os botões direcionais e, em seguida, pressione o botão Selecionar.

   Os menus são ativados quando o recurso Guia de Voz está ligado.

Execução das funções do menu Acessibilidade usando a função Bixby

Esta função só fica disponível quando Assistente de Voz é configurado como Bixby. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Assistente de Voz) Exp. Agora

Bixby pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica.

Para usar a função Bixby, a TV deverá estar configurada, sintonizada e conectada à rede. Você pode conectar a TV à rede durante a configuração inicial ou fazer isso mais tarde, usando o menu de configurações.

Existem vários comandos que podem ser emitidos para controlar o TV. É possível usar os comandos junto com o Guia de Voz, para que você tenha entrada e saída de voz. Você pode usar o Controle Remoto Samsung Smart, mas a TV deve estar conectada à rede.

Para emitir um comando, mantenha pressionado o botão (localizado junto à parte superior do Controle Remoto Samsung Smart, diretamente abaixo do botão), diga o comando e depois solte o botão . O TV confirmará o comando.

É possível, por exemplo:

- Ativar o Guia de Voz

  Pressione o botão no Controle Remoto Samsung Smart, e, em seguida, diga "**Voice Guide ativada**."

- Ativar o Alto Contraste

  Pressione o botão no Controle Remoto Samsung Smart, e, em seguida, diga "**High Contrast ativada**."

As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Funções do menu Acessibilidade

- Configurações de Guia de Voz

  Essa função funciona em todas as telas na TV e quando ligada por voz, diz a você quais as definições atuais da TV e diz a você detalhes sobre o programa que está assistindo. Por exemplo, diz qual é o volume selecionado, o canal atual e fornece informações sobre o programa. Também lê as informações do programa a partir da tela Guia.

- Descrição de Áudio

  Este recurso fornece comentários sobre o que está acontecendo na cena como assistência para os deficientes visuais.

  No entanto, o recurso deve ser compatível com a transmissão que você está assistindo.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Áudio da tela

  Ouça as informações na tela lidas em voz alta por meio de orientação por voz.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  – Configurações de legendas do áudio

    Este recurso é destinado a espectadores com deficiência visual e lê de forma audível as legendas exibidas no conteúdo do vídeo. Você pode alterar o volume ou a velocidade das legendas sonoras.

    Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  – Áudio de número de telefone

    Os números de telefone no conteúdo de compras são detectados automaticamente e lidos em voz alta por meio de orientação por voz.

    Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Configurações de Legenda

  Para visualizar legendas em programas que oferecem legendas de transmissão.

  Algumas funções podem não ser compatíveis, dependendo do modelo ou da área geográfica.

  Ao assistir um canal em um dispositivo externo, como um decodificador de sinais ou receptor de TV a cabo, ative a função de legenda no dispositivo. Para mais informações, entre em contato com seu provedor de serviços.

- Configurações de zoom de língua de sinais

  Você pode ampliar a tela de linguagem de sinais quando o programa assistido fornece tal recurso.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV

  Ouça os nomes e as funções dos botões do controle remoto. Nessa tela, pressionar o botão ligar/desligar (botão no topo à esquerda) desliga o TV; porém, quando qualquer outro botão é pressionado, o TV diz o nome desse botão e resume rapidamente o que ele faz. Este modo de aprendizagem ajuda a aprender a localização e a operação dos botões do controle remoto sem afetar a operação normal do TV. Pressione duas vezes o botão para sair do Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Aprenda a Usar a Tela Menu

  Conheça os menus na tela do TV. Quando ativada, o TV apresenta a estrutura e os recursos dos menus selecionados.

- Desligamento automático da imagem

  Desligue a tela do TV e forneça apenas som para reduzir o consumo geral de energia. Quando você pressiona um botão que não seja Volume ou ligar/desligar no controle remoto com a tela desligada, a tela do TV é religada.

- Ampliação

  Amplie a tela para aumentar a imagem ou o texto. Você pode ajustar o nível do zoom ou mover a área de zoom seguindo as instruções exibidas.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Áudio de várias saídas

  Você pode ligar o alto-falante do TV e os fones de ouvido Bluetooth projetados para deficientes auditivos ao mesmo tempo. Os deficientes auditivos podem então definir o volume em seus fones de ouvido Bluetooth mais alto do que o volume do alto-falante do TV, sem afetar o volume do alto-falante do TV. Isso permite que o deficiente auditivo e sua família possam ouvir o TV em níveis de som confortáveis.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Alto Contraste

  Para exibir todos os menus com fundo preto opaco e fonte branca, proporcionando o máximo contraste.

  Se o Alto Contraste estiver ativado, alguns menus de Acessibilidade não estarão disponíveis.

- Configurações do Relumino Mode

  Esse recurso aumenta o contraste e o brilho da tela e enfatiza os contornos das imagens, para que os espectadores com deficiência visual possam ver a tela com mais clareza.

  Este recurso estará disponível somente quando o sinal de entrada for TV ou HDMI. Ele pode não estar disponível para alguns vídeos.

  Este sinal de entrada pode variar de acordo com o modelo e a área geográfica.

  – Modo Juntos

    Mostra lado a lado, simultaneamente, as telas exibidas quando o Relumino Mode está ativado e quando está desativado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Aplicar Zoom no Menu e no Texto

  Para aumentar elementos importantes no menu, como os nomes dos programas.

- Escala de cinza

  Você pode alterar a cor da tela do TV para um tom preto e branco para melhorar as bordas desfocadas causadas pelas cores.

  Se o Escala de cinza estiver ativado, alguns menus de Acessibilidade não estarão disponíveis.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Inversão de cores

  Você pode inverter as cores do texto e de fundo exibidas na tela do TV para tornar mais fácil ler o texto.

  Se o Inversão de cores estiver ativado, alguns menus de Acessibilidade não estarão disponíveis.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- SeeColors Mode

  Esse recurso ajuda os usuários com daltonismo a ver cores mais vivas.

  Use esse recurso para personalizar as cores para suas condições de visão e ter cores mais ricas na tela.

  Quando o SeeColors Mode está em uso, alguns menus são desativados.

  Esta função pode não ser compatível com o modelo.

- Configurações de repetição do botão do controle remoto

  Você pode configurar a velocidade da operação dos botões do controle remoto para que eles reduzam a velocidade quando você pressionar e segurar continuamente os botões.

- Classificação automática de menus

  Classifica automaticamente os itens de menu usados com frequência.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Configurações de atalho de acessibilidade

  Defina o atalho de acessibilidade a ser ativado quando o botão Volume for mantido pressionado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Hora de agir

  Escolha por quanto tempo as mensagens, como pop-ups, permanecem na tela antes que você tome alguma atitude.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Mover texto e imagem

  Alguns efeitos de tela podem ser limitados, mas isso pode ser útil para quem é sensível a movimentos de tela.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso do TV com o Guia de Voz ativado

Ative o Guia de Voz que descreve as opções do menu em voz alta para auxiliar os deficientes visuais.

Troca do canal

É possível trocar de canal de três formas diferentes. Toda vez que o canal for trocado, os detalhes do novo canal serão anunciados. Abaixo pode ver as formas para mudar de canal.

- Lista de Canais

  Pressione e segure o botão ∧/∨ (Canal) para abrir a Lista de Canais. Use os botões direcionais para cima ou para baixo a fim de acessar o canal desejado e, em seguida, pressione o botão Selecionar.

- Botão ∧/∨ (Canal)

  Dos dois botões salientes no centro do Controle Remoto Samsung Smart ou do Controle Remoto, o da direita é o botão ∧/∨ (Canal). Empurre para cima ou para baixo o botão ∧/∨ (Canal) para mudar de canal.

- Botão Número

  Use o botão ou no Controle Remoto Samsung Smart ou no Controle Remoto para abrir um teclado numérico virtual, insira um número e, em seguida, selecione Concluído.

Como inserir números na tela usando o Controle Remoto Samsung Smart ou o Controle Remoto

Use o teclado numérico virtual para inserir números (p. ex.: para inserir o número de um canal ou para inserir um PIN).

Pressione o botão ou no Controle Remoto Samsung Smart ou no Controle Remoto e o teclado numérico virtual com duas linhas será exibido na tela. O Guia de Voz diz "**teclado numérico virtual, 6**", o que indica que a faixa de números está na tela e o foco está no número 6. A faixa contém os seguintes botões:

- Na linha superior, é exibida uma lista dos canais mais assistidos.
- Pressione o botão ou : Na linha de baixo: a começar da esquerda: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0, -, Excluir

As opções que você pode selecionar no teclado numérico virtual podem variar dependendo do modo de visualização.

Use os botões direcionais para a esquerda e direita para mover pela linha e, em seguida, pressione o botão Selecionar para escolher um teclado numérico. Quando concluir a seleção de todos os números necessários (por exemplo, 123), pressione o botão direcional para acessar a opção Concluído e, em seguida, pressione o botão Selecionar para concluir.

Ao inserir o número de um canal, você pode inserir o número e, em seguida, selecionar o botão Concluído na linha superior ou pode inserir o número do canal e aguardar. Após alguns instantes, o canal será trocado e o teclado numérico virtual desaparecerá da tela.

Alteração do volume

Utilize o botão +/− (Volume) à esquerda para mudar o volume. Toda vez que você mudar o volume, o novo nível de volume será anunciado.

- Controle Remoto Samsung Smart / Controle Remoto

  Dos dois botões salientes no centro do Controle Remoto Samsung Smart ou Controle Remoto, o da esquerda é o botão +/− (Volume). Empurre para cima ou para baixo o botão +/− (Volume) para mudar o volume.

Uso das informações do programa

Enquanto assiste ao TV, pressione o botão Selecionar para visualizar informações da programação, que então irão aparecer na parte superior da tela. O Guia de Voz dirá as legendas ou a audiodescrição se eles estiverem disponíveis. Para ver mais informações com detalhes sobre o programa, mantenha pressionado o botão Selecionar. O Guia de Voz dirá mais detalhes, como a sinopse do programa.

Pressione os botões direcionais para a esquerda e direita para ver o que será transmitido mais tarde nesse mesmo canal. Pressione o botão direcional para cima ou para baixo para acessar outros canais e para ver quais programas estão sendo transmitidos por eles neste momento.

Pressione ⮌ para voltar ou fechar os detalhes do programa.

Em determinadas áreas geográficas não há compatibilidade com essa função.

Uso do guia

Veja uma visão geral da relação de programas de cada canal.

Quando quiser obter as informações dos programas de cada canal, enquanto assiste a um programa transmitido, pressione o botão ∧/∨ (Canal) no Controle Remoto Samsung Smart ou Controle Remoto. Use os botões direcionais para ver as informações de programa.

Você pode ver as programações diárias de cada estação emissora e as informações do programa no Guia. É possível selecionar programas para agendar quando assistir ou a gravação.

Você também pode abrir o Guia usando a Bixby. Pressione e segure o botão em seu Controle Remoto Samsung Smart e, em seguida, diga "Guia."

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- As informações do Guia são apenas para canais digitais. Canais analógicos não são compatíveis.
- Se o Hora não estiver configurado, o Guia não é fornecido. Primeiro, configure o Hora. > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora)
- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Se você precisar de acertar o relógio novamente, siga as instruções abaixo.

1. Pressione o botão .
2. Use as teclas direcionais para mover o foco para as Configurações no canto superior esquerdo da tela.
3. Pressione o botão Selecionar e use as setas direcionais para mover o foco para as Todas as Configurações no canto superior esquerdo da tela.
4. Pressione o botão Selecionar para abrir o menu Todas as Configurações do TV.
5. Use os botões direcionais para cima e para baixo até o menu Geral e Privacidade e, em seguida, pressione o botão Selecionar.
6. Use os botões direcionais para cima e para baixo até o menu Hora e, em seguida, pressione o botão Selecionar.
7. Selecione o menu Modo Relógio, pressione o botão Selecionar e, em seguida, selecione Auto ou Manual.

   - Se você selecionar Manual, poderá ir para o menu Data ou Hora abaixo para ajustar a hora ou a data.

Ao abrir o Guia, é exibida a grade de canais e programas. Nas linhas superiores, são exibidos o tipo de filtro selecionado e a hora. Cada linha tem o nome do canal à esquerda e os programas desse canal à direita.

No Guia, use os botões direcionais para cima e para baixo para percorrer os canais e use os botões direcionais para a esquerda e para a direita para percorrer os programas em horários diferentes em um canal.

Você também pode usar os botões ou para inserir o número de um canal e acessar diretamente esse canal. Você pode usar o botão para acessar o programa atualmente transmitido.

Ao mover o foco para um determinado programa, você ouvirá informações detalhadas sobre o programa selecionado. Ao mover o foco para outro canal, você ouvirá o nome e o número do canal, e os detalhes do programa. Ao navegar para outro dia, esse dia será anunciado quando você alcançar o primeiro programa dele. O dia não é repetido; portanto, se não souber ao certo qual é o dia, mova o foco 24 horas para frente e para trás e, em seguida, o dia será anunciado.

Para assistir a um programa transmitido no momento

No Guia, acesse a transmissão de programa atual e, em seguida, pressione o botão Selecionar para ir para a TV ao vivo no canal e programa selecionados.

Outras opções do guia

No Guia, acesse uma transmissão de programa agendada e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Um menu pop-up listando as funções abaixo será exibido.

Use os botões direcionais para cima e para baixo para mover por esse menu e, em seguida, pressione o botão Selecionar para escolher um item. Pressione para fechar o menu e retornar ao Guia.

Para o programa que você está assistindo, pressione o botão Selecionar.

- Gravar

  Você pode gravar o programa que está assistindo ou um programa em outro canal.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Parar

  Você pode interromper a função de gravação que está sendo executada.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Editar Tempo de Gravação

  Permite alterar a hora de início e término das gravações dos programas agendados.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Programar Exibição

  Você pode programar a exibição de um programa agendado para transmissão.

- Agendar Gravação

  Permite programar a gravação de um programa agendado para transmissão.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações sobre Agendar Gravação, consulte "Gravando".

- Cancelar Exibição Agendada / Cancelar Gravação Agendada

  Pode cancelar suas exibições e gravações agendadas.

- Exibir Detalhes

  É possível ver as informações detalhadas sobre o programa selecionado. As informações podem variar dependendo do sinal da transmissão. Caso as informações não sejam fornecidas com o programa, nada será exibido.

  Pressione o botão Selecionar na opção Exibir Detalhes. Isso abrirá a janela pop-up de detalhes deste programa, que exibirá uma sinopse. A janela pop-up de detalhes contém informações detalhadas e a opção OK. Depois de ler as informações detalhadas, pressione o botão Selecionar do controle remoto para fechar a janela pop-up.

Uso do Programar Exibição

Configure a TV para mostrar um canal ou programa específico em um horário e data determinados.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

O ícone é exibido próximo aos programas que foram configurados para exibição agendada.

Para configurar uma exibição programada, você deve primeiro ajudar o relógio da TV (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Hora) e definir a hora.

Configuração de uma exibição agendada

Você pode configurar uma exibição agendada em duas telas.

- A tela Guia

  Na tela Guia, selecione um programa que deseja assistir e depois pressione o botão Selecionar. Selecione Programar Exibição no menu pop-up que é exibido.

- A tela de informações do programa

  Pressione o botão Selecionar enquanto assiste à TV. A janela de informações do programa é exibida. Selecione a transmissão agendada de um programa usando os botões direcionais esquerdo ou direito e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Você pode agendar para assistir o programa selecionando Programar Exibição.

Cancelamento de uma exibição agendada

Há duas formas de cancelar uma exibição agendada.

- Cancelamento de uma exibição agendada no Guia

  1. Pressione o botão ∧/∨ (canal) para acessar o Guia.
  2. Vá para o programa para cancelar o agendamento de exibição e pressione e pressione o botão Selecionar.
  3. Acesse Cancelar Exibição Agendada e, em seguida, pressione o botão Selecionar.
  4. Quando for exibida uma mensagem pop-up perguntando se deseja cancelar a exibição agendada, selecione Sim. A exibição agendada é cancelada e a tela do Guia é exibida.

- Cancelando uma visualização agendada do Gerenciador Agendam. ou das Gravações

  1. No controle remoto, pressione o botão ou .
  2. Use os botões direcionais para acessar o bloco de controle.
  3. Pressione o botão Selecionar para abrir o Gerenciador Agendam. ou Gravações.

     Se a TV suportar a função Gravações, pressione os botões direcionais para acessar Programações.
  4. Pressione o botão direcional para cima para acessar a opção Programações.
  5. Use o botão direcional para baixo para acessar a lista de programas agendados para ver.
  6. Use o botão direcional para a direita para acessar a opção Excluir e, em seguida, pressione o botão Selecionar para excluir o item selecionado.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Uso da Lista de Canais

Veja como listar os canais disponíveis na TV.

Usando a Lista de Canais, você pode alterar o canal ou verificar os programas em outros canais digitais enquanto assiste TV.

Pressione e segure o botão ∧/∨ (Canal) para abrir a Lista de Canais.

- O foco está no canal que você está assistindo e o nome e o número do canal, juntamente com o título do programa, são exibidos.

Use os botões direcionais para cima e para baixo para percorrer a lista de canais (ou use o botão ∧/∨ (Canal) para ir para cima e para baixo uma página de cada vez). Você também pode usar os botões ou para inserir o número de um canal e acessar diretamente esse canal.

Pressione o botão direcional esquerdo na Lista de Canais para acessar a Lista de Categ.. Use os botões direcionais para cima e para baixo para navegar pela lista. Pressione o botão Selecionar para selecionar uma categoria desejada a partir da Lista de Categ.. A Lista de Categ. contém Tudo, Favoritos, Samsung TV Plus e Tipo de Canal. Use os botões direcionais para cima e para baixo para acessar um canal que você queira assistir e, em seguida, pressione o botão Selecionar.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Editar Canais / Editar

  Edite os canais armazenados na sua TV.

- Tudo

  Exibe os canais que foram automaticamente buscados.

  Esses são os canais que sua TV receberá por antena se a sua TV estiver configurada como Ar ou por cabo se a sua TV estiver configurada como Cabo. Veja Ar ou Cabo abaixo.

- Favoritos

  Exibe *Favoritos, *Minha lista 1 - Minha lista 4 / Favoritos 1 - Favoritos 5. Use os botões direcionais para cima e para baixo para navegar entre as listas de favoritos. Realce a opção desejada e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Apenas serão exibidos os canais pertencentes à lista que você escolheu.

  * : O nome desta função pode aparecer diferente dependendo do modelo ou da área geográfica.

- Tipo de Canal

  Filtra a lista para que ela inclua canais de um tipo selecionado. Porém, o recurso Tipo de Canal pode ser usado somente em canais com informação de tipo.

  Esta função pode não ser compatível, consoante o sinal de transmissão recebido.

- Samsung TV Plus

  Com a TV conectada à rede, você pode ver programas populares ou os destaques de cada tema através de um canal virtual a qualquer momento. Como em canais comuns, a TV fornece a grade de programação diária para Samsung TV Plus.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Gênero

  Selecione um gênero para classificar e exibir canais específicos de acordo com suas preferências.

  Esta função pode não ser compatível, dependendo do modelo ou da área geográfica

Gravando

Gravação de programa em um disco rígido externo conectado via USB.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Leia todas as precauções antes de usar o recurso de gravação. Para obter mais informações, consulte "Antes de usar as funções Gravando e Timeshift."

Uso das opções de gravação instantânea e de agendamento de gravação através da tela do guia:

Para gravar um programa que está sendo transmitido agora, abra o Guia pressionando o botão ∧/∨ (canal), navegue até o programa e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Você obterá um menu pop-up. Use os botões direcionais para cima e para baixo para navegar até a opção Gravar. Pressione o botão Selecionar para gravar o programa. Você retornará ao guia de programação. A gravação termina automaticamente no horário em que o programa termina.

Para interromper a gravação, pressione o botão direcional para baixo enquanto o programa sendo gravado é exibido. A barra de controle é exibida. Mova o foco para Parar Gravação e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Quando uma janela pop-up for exibida, selecione Parar.

Para gravar um programa que é transmitido mais tarde, acesse o programa no Guia e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Você obterá um menu pop-up. Use os botões direcionais para cima e para baixo para navegar por este menu. Acesse o Agendar Gravação e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Você ouvirá uma mensagem informando que a gravação do programa foi configurada e, em seguida, retornará ao guia de programação.

O ícone será posicionado próximo ao título do programa para indicar que sua gravação está agendada. Para descobrir se um programa está agendado para gravação ou para cancelar uma gravação agendada, pressione o botão Selecionar no programa. Se a gravação já estiver agendada, a opção no menu será Cancelar Gravação Agendada. Você pode pressionar o botão Selecionar para cancelar a gravação agendada ou simplesmente pressionar o botão para voltar ao guia de programação sem cancelar a gravação.

Gravação do programa que você está assistindo

Para exibir um menu para gravação de um programa ou início da função Timeshift, pressione duas vezes o botão ou o botão enquanto assiste ao programa. Você pode selecionar as seguintes funções no menu:

- Gravar

  Inicia imediatamente a gravação do programa que você está assistindo.

- Timeshift

  Inicia a função Timeshift.

- Parar

  Para a gravação ou a função Timeshift em execução.

- Informações

  Exibe os detalhes do programa que você está assistindo.

Agendamento de gravação na janela de informações do programa

Pressione o botão Selecionar enquanto assiste a um programa para visualizar a janela de informações sobre o programa. Na janela de informações do programa, use os botões direcionais para a esquerda e direita para selecionar um programa com transmissão agendada e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Para agendar uma gravação do programa, selecione Agendar Gravação.

Alteração do tempo de gravação

Durante a gravação de um programa ao vivo, é possível especificar por quanto tempo você quer gravá-lo.

Pressione o botão direcional para baixo para exibir a barra de controle na parte inferior. Pressione os botões direcionais para a esquerda ou direita para acessar Editar Tempo de Gravação e pressione o botão Selecionar. Uma escala de controle deslizante aparece e você ouvirá o tempo de gravação atualmente definido. Use os botões direcionais para a esquerda e para a direita para alterar o horário e, em seguida, pressione o botão Selecionar. Você ouvirá um menu que transmite informações sobre o tempo de gravação. Para voltar ao programa que você está assistindo, pressione o botão no controle remoto.

O tempo máximo de gravação varia dependendo da capacidade do dispositivo USB.

Exibição de programas gravados

1. No controle remoto, pressione o botão ou .
2. Use os botões direcionais para acessar o bloco de controle.
3. Selecione Gerenciador Agendam. ou Gravações para acessar a tela Gerenciador de Agendamento e Gravação.

Para reproduzir um programa, use os botões direcionais para cima e para baixo para navegar entre os títulos de programas. Pressione o botão Selecionar para reproduzir o programa ou pressione o botão direcional para a direita para acessar uma lista de opções. Use os botões direcionais para cima e para baixo a fim de navegar entre as opções da lista. Você pode reproduzir, remover, excluir ou ver os detalhes do programa.

Selecione o botão Reproduzir para reproduzir o programa. O programa será iniciado. Caso já tenha assistido parte do programa, será exibido na tela um menu pop-up que permite Reproduzir (do início), Continuar reproduzindo (de onde parou) ou Cancelar. Use os botões direcionais para a esquerda e direita para acessar a opção desejada e pressione o botão Selecionar.

Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Exclusão de um programa gravado

Você pode excluir qualquer programa gravado.

1. Acesse a lista de Gravações para excluir um programa gravado.
2. Use os botões direcionais para cima e para baixo para acessar a gravação que deseja excluir.
3. Pressione o botão direcional para a direita para acessar uma lista com três opções.
4. Pressione o botão direcional para baixo para acessar a opção Excluir e, em seguida, pressione o botão Selecionar.

   Será perguntado se você quer remover o item selecionado.

5. Pressione o botão direcional para a esquerda para acessar o botão Excluir e pressione o botão Selecionar para excluir o título do programa.

   O programa será excluído e você retornará à lista de Gravações.

Uso do Smart Hub

Saiba como usar o Smart Hub para acessar aplicativos, jogos, filmes e muito mais.

Smart Hub

Use uma série de conteúdo do Smart Hub oferecido pela sua TV da Samsung.

- Alguns serviços do Smart Hub são pagos.
- Para usar as funções inteligentes, você deve se conectar a uma rede, concordar com os termos e condições e fazer login com sua conta Samsung.
- Alguns recursos do Smart Hub podem não ser compatíveis dependendo do provedor de serviços, do idioma ou da área geográfica.
- As interrupções do serviço Smart Hub podem ser causadas por problemas em seu serviço de Internet.

Pressione o botão . Você é redirecionado para a Primeira Tela do conteúdo que você está usando no momento. Mova o foco para a parte superior da Primeira Tela do Smart Hub e use os botões direcionais para mover o foco para outros itens.

Use uma série de conteúdo do Smart Hub, da seguinte maneira: Conta da Samsung, Buscar, Dispositivos Conectados, Configurações, Vision AI Companion, Para Você / Descobrir, Vivo, Jogos, Ambient ou Arte, Diariamen., Aplicativos, Opções de Privacidade

- O conteúdo do Smart Hub compatível pode variar dependendo do modelo e da área geográfica.

Uso do Smart Hub Primeira Tela

Na parte superior da Primeira Tela do Smart Hub, encontram-se os seguintes menus fixos. Você pode rápida e facilmente usar as opções do menu listado para acessar as principais configurações do TV ou dispositivos externos, pesquisar e aplicativos.

- Conta da Samsung

  Acesse a tela Conta da Samsung para criar uma nova conta ou sair de sua conta.

  - Para obter mais informações, consulte “Uso de uma conta Samsung.”

- Buscar

  Pesquise canais, programas, filmes e aplicativos oferecidos pelo Smart Hub.

  - Para usar o serviço Buscar, certifique-se de que a TV esteja conectada a uma rede.
  - Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

- Dispositivos Conectados

  Selecione um dispositivo externo conectado à TV.

  - Para obter mais informações, consulte “Alternância entre os dispositivos externos conectados ao TV.”

- Configurações

  Gerencie os dispositivos externos conectados à TV e defina as configurações para as diversas funções disponíveis na TV.

  - Para obter mais informações, consulte “Sobre a tela do Configurações.”

- Vision AI Companion

  O Vision AI Companion é um serviço interativo de IA que responde a perguntas e recomenda conteúdo e serviços personalizados de acordo com o tópico ou a situação.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações, consulte "Uso da Vision AI Companion."

- Para Você / Descobrir

  Veja uma variedade de programas de TV. Instale vários aplicativos oferecidos pelo Smart Hub, como aplicativos de vídeo, música e Esportes, e use-os na TV. O aplicativo faz recomendações personalizadas com base na experiência de visualização do usuário.

  Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela Para Você/Descobrir."

- Ambient / Arte

  Os recursos compatíveis podem variar, dependendo do modelo.

  Em alguns modelos, o modo Ambient é integrado ao modo Arte.

  – Ambient

    Quando o TV não estiver sendo usado, configure o TV para exibir o conteúdo desejado, como hora ou clima.

    Para retornar ao modo TV a partir do modo Ambient, pressione o botão duas vezes. Pressione o botão para desligar a TV.

    Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

    Para obter mais informações, consulte "Uso modo Ambiente."

  – Arte

    Quando você não está assistindo TV ou quando a TV está desligada, você pode usar a função do modo Arte para editar o conteúdo da imagem, como ilustrações e fotos ou para exibir o conteúdo.

    Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

    Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Arte."

- Vivo

  Assista aos programas de TV atualmente no ar. Acesse a tela Guia para verificar os horários de transmissão e configurar a visualização agendada dos programas desejados.

  Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Vivo."

- Jogos

  Jogue usando a tela da TV conectando um Controlador à TV. Defina as configurações para otimizar o Controlador e o dispositivo de áudio a fim de reproduzir jogos.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações, consulte "Uso da Samsung Gaming Hub."

- Diariamen.

  Oferece serviços úteis, como treinamento em casa, trabalho remoto, karaokê, e conteúdo para educação infantil, permitindo que os usuários experimentem diferentes estilos de vida de forma conveniente.

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

  Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Samsung Daily+."

- Aplicativos

  Instale uma série de aplicativos oferecidos pelo Smart Hub, como vídeo, música, esportes e jogos, e use-os na TV.

  Para obter mais informações, consulte "Sobre a tela do Aplicativos."

- Opções de Privacidade

  Usando sua TV, gerencie com facilidade a política de privacidade dos serviços relacionados ao Smart Hub e verifique como as informações pessoais são protegidas.

  Para usar o Smart Hub, você tem que concordar com o acordo de serviço do Smart Hub e com a coleta e o uso de informações pessoais. Sem dar seu consentimento, você não pode usar os recursos e serviços adicionais. Você pode visualizar o texto de Termos e Privacidade navegando até > botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Geral e Privacidade > Termos e Privacidade. Exp. Agora

  Se deseja parar de usar o Smart Hub, é possível cancelar o acordo. Para cancelar o acordo de serviço do Smart Hub, selecione Restaurar o Smart Hub (> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Cuidados do Dispositivo > Restaurar o Smart Hub). Exp. Agora

  Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.

Inicialização do Guia do usuário

Abra o manual do usuário integrado no TV.

> botão direcional esquerdo > Configurações > Suporte > Dicas e guias do usuário > Abrir Guia do usuário

Você pode visualizar o Guia do usuário integrado que contém informações sobre os principais recursos de seu TV.

- Como alternativa, você pode fazer download de uma cópia do Guia do usuário no website da Samsung (https://www.samsung.com).
- As palavras em azul (p. ex., Internet) indicam um item de menu.

O Primeira Tela do Guia do usuário contém uma linha de ícones de menu. Utilize os botões direcionais para a esquerda e direita para se mover na linha. Pressione o botão Selecionar para abrir a seção que deseja ler.

- Você poderá utilizar os botões direcionais do controle remoto para utilizar as funções no topo, tais como Buscar, Mapa do Site, e Índice.

O Guia do usuário contém uma seção chamada "**Aprenda a Usar o Controle Remoto da TV**" em "**Orientações de acessibilidade**." Ela é especialmente útil para quem não consegue ver facilmente os botões do controle remoto ou não sabe ao certo o que cada botão faz. Quando você está vendo essa seção do Guia do usuário, se pressionar os botões do controle remoto não irá afetar o TV.

Uso da Bixby

Defina Assistente de Voz como Bixby. Guia para usar a função Bixby para controlar o TV.

Para usar a função Bixby, a sua TV deve estar conectada à rede e você precisa usar o microfone do Controle Remoto Samsung Smart.

Para usar a função Bixby, pressione e segure o botão do Controle Remoto Samsung Smart, diga um comando ao microfone no controle remoto e solte o botão para executar a função Bixby.

- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- As especificações funcionais existentes podem ser alteradas, se a função Bixby for atualizada.
- Esta função só fica disponível quando Assistente de Voz é configurado como Bixby. (> botão direcional esquerdo > Configurações > Todas as Configurações > Recursos avançados > Voz > Assistente de Voz) Exp. Agora
- Os idiomas disponíveis podem ser diferentes de acordo com a área geográfica.
- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.

Execução da função Bixby

Pressione e segure o botão no Controle Remoto Samsung Smart. A função Bixby é ativada em modo de escuta e o ícone da Bixby aparece na parte inferior da tela do TV. Diga um comando e, em seguida, solte o botão. O TV informa como entendeu o comando e executa a tarefa indicada.

- Se o TV não entender o comando, tente de novo com uma pronúncia mais precisa.
- Certos modelos e em determinadas áreas geográficas não são compatíveis com esta função.
- Você pode encontrar uma descrição mais detalhada dos comandos de voz no Discover Bixby. Pressione o botão . O ícone aparece na parte inferior direita da tela. Pressione o botão Selecionar para acessar a tela Discover Bixby.
- As imagens, botões e funções do Controle Remoto Samsung Smart podem variar de acordo com o modelo ou área geográfica.