



ARIVA 9000 4K CI+



Manual do usuário

Conteúdo

Precauções.....	3
Principais características do dispositivo.....	4
Acessório.....	4
Entradas/Saídas.....	5
Ligar/desligar.....	7
Controlo Remoto.....	8
Instalação pela primeira vez.....	9
Utilização do menu principal.....	11
E-Manual.....	12
Conteúdo do menu Configurações.....	13
Lista de canais.....	16
EPG.....	16
Visualizador de mídia.....	17
Gravação para armazenamento em massa USB..	17
Configurações parentais.....	19
Atualização de firmware.....	19
Notificações em espera.....	19
Navegação no canal.....	19
Conectividade.....	20
Modo de espera da rede.....	21
Solução de problemas.....	22
Serviço de rede de compartilhamento de áudio e vídeo.....	23
Aplicações.....	23
Navegador da Web.....	23
Sistema HBBTV.....	24
Visor de teletexto.....	25
Acesso condicional CI/CI+.....	25
Informações sobre marcas comerciais.....	25
Informação sobre eliminação.....	26
Especificações Técnicas.....	26
Solução de problemas.....	28

Declaração de conformidade simplificada

Importador:

Ferguson Sp. z o.o., ul. Dworska 1, 61-619 Poznań

Designação:

Ferguson Ariva 9000 4K CI+

Tipo de dispositivo:

Descodificador de televisão por satélite

O produto acima referido está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de abril de 2014, relativa à harmonização das legislações dos Estados-Membros respeitantes à disponibilização no mercado de equipamentos de rádio e que revoga a Diretiva 1999/5/CE.

A Declaração de Conformidade completa pode ser descarregada em:

<https://ferguson-digital.eu/deklaracje-zgodnosci/>

Precauções

Adaptador CA

- Utilize sempre o adaptador CA fornecido.
- Utilize apenas a fonte de alimentação especificada na no adaptador CA.
- A fonte de alimentação pode aquecer durante o funcionamento normal . Não se trata de uma falha.
- Certifique-se de que o adaptador não está coberto durante a operação . Deixe pelo menos 15 cm de espaço livre em torno do adaptador CA.
- Consulte a fonte de alimentação para classificações e avisos sobre a fonte de alimentação.

NOTA: Se o aparelho não for utilizado durante um longo período de tempo, desligue o adaptador de corrente da rede.

Cabo de alimentação

Não coloque o recetor, móveis, etc. no cabo de alimentação ou aperte o cabo. Segure o cabo do adaptador de alimentação pela ficha. Não puxe a ficha puxando o cabo e nunca toque no cabo do adaptador de corrente com as mãos molhadas, pois isso pode causar um curto-circuito ou choque elétrico. Nunca amarre um nó num cordão ou amarre-o a outros fios. Encaminhe os cabos da fonte de alimentação para que não possam ser pisados. Um cabo de alimentação danificado pode causar incêndio ou choque elétrico. Verifique o cabo do adaptador de alimentação de tempos em tempos. Se achar que está danificado, peça ajuda ao seu representante de serviço mais próximo. Se o cabo do adaptador CA precisar ser substituído, faça-o apenas em uma oficina de serviço qualificada.

- Por favor, não coloque o dispositivo sob luz solar direta, poeira excessiva, choque mecânico ou perto de fontes de calor.
- O aparelho deve ser colocado sobre uma superfície sólida e segura. Não coloque o aparelho numa superfície macia, como um tapete, que possa bloquear as aberturas no fundo.
- Não escolha um local como uma divisão com humidade elevada, pois a condensação, por exemplo, na cozinha, pode causar mau funcionamento ou danos no aparelho.
- O aquecimento ou outro calor radiante por baixo do aparelho também pode causar mau funcionamento ou danos ao aparelho.
- O ar quente gerado durante o funcionamento deve ser ventilado com circulação de ar suficiente. Por favor, não coloque o aparelho em áreas fechadas e não o cubra.

- Evite o contacto com água ou humidade. Não corra perto de banhos ou piscinas.
- Certifique-se de que há uma boa circulação de ar. Coloque o aparelho numa área com ventilação adequada para evitar a acumulação de calor no aparelho.
- Se algum objeto ou líquido entrar no compartimento, desligue o aparelho da fonte de alimentação e peça-lhe que seja inspecionado por pessoal qualificado antes de continuar a utilização.

O aparelho não deve ser exposto a gotejamentos ou salpicos, e objetos cheios de líquidos, como vasos, não devem ser colocados em cima dele.

A ficha de alimentação serve como dispositivo de desconexão. O dispositivo de desconexão deve permanecer pronto para uso.

OBSERVAÇÃO

A bateria não deve ser exposta a calor excessivo, como luz solar, fogo ou similares.

CUIDADO

Não engula a bateria, pois há risco de queimaduras químicas! Este produto pode conter uma pilha tipo pastilha/botão. A ingestão de uma bateria tipo pastilha/botão pode causar queimaduras internas graves em apenas 2 horas e pode levar à morte. Mantenha as pilhas novas e usadas longe do alcance de crianças. Se o compartimento da bateria não fechar com segurança, pare de usar o produto e mantenha-o longe do alcance de crianças. Se você achar que as baterias podem ter sido engolidas ou colocadas em qualquer parte do corpo, procure um médico imediatamente.

Marcações no produto

Os seguintes símbolos são utilizados no produto para indicar restrições e precauções e instruções de segurança. Qualquer explicação deve ser tida em conta se o produto for rotulado apenas com a marcação adequada. Anote essas informações para sua segurança.



Nota, consulte Instruções de utilização:

As áreas marcadas contêm baterias de pastilhas ou pilhas-botão, que podem ser substituídas.

informações definidas pelo usuário.



Produto laser de classe

1: Este produto contém uma fonte de laser de classe 1 que é segura em condições de funcionamento razoavelmente previsíveis.

A etiqueta do produto pode ser encontrada na parte inferior da unidade.

Os desenhos e as ilustrações deste manual servem apenas como referência e podem diferir da aparência real do produto. O design e as especificações do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Principais características do dispositivo

- DVB Teletexto
- Capacidade do canal:
Padrão 800 canais (digital T / T2 / C) 10000 canais para DVB-S opção
- EPG de 7 dias (informações sobre o programa)
- Suporte CVBS
- Salve o último canal que você assistiu
- Pesquisa automática para todos os canais
- Função de temporizador programável através de guia eletrônico do programa
- Lista de favoritos
- Saída HDMI:
Resolução de vídeo: Auto, 480p, 576i / p, 720p, 1080i / p, 4KP24, 4KP25, 4KP30, 4KP50, 4KP60
- Entrada USB
- Opções de pesquisa manual e automática
- Suporte CI/CI+ via Módulo de Acesso Condicional (CAM)
- Built-in 802.11 a/b/g/n WLAN suporte
- Gravação de Programas
- Mudança de horário do programa
- Ethernet (LAN) para conectividade e serviços de Internet
- HbbTV

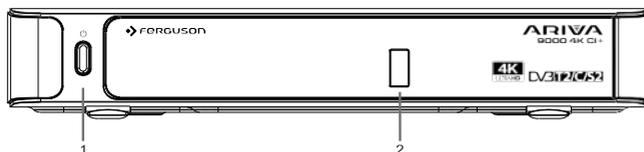
Dolby Atmos

O decodificador fornece Dolby Atmos através da saída HDMI se o dispositivo recetor suportar Dolby Atmos e o fluxo de áudio de entrada estiver disponível em Dolby Atmos. Com esta tecnologia, o som move-se à sua volta no espaço, fazendo-o sentir como se estivesse no meio da ação. Você terá a melhor experiência imersiva se o fluxo de áudio de entrada for Dolby Atmos.

Acessório

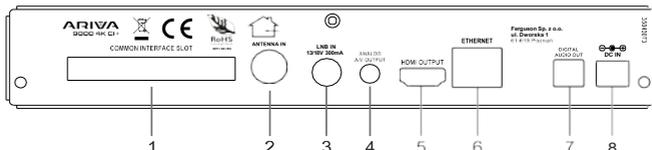
- Controle remoto
- Adaptador CA
- 2xPilhas AAA
- Declaração

Painel Frontal



1. StandBy / Ligado
2. **Entrada USB:** Para conectar dispositivos de armazenamento USB para reprodução e gravação de mídia

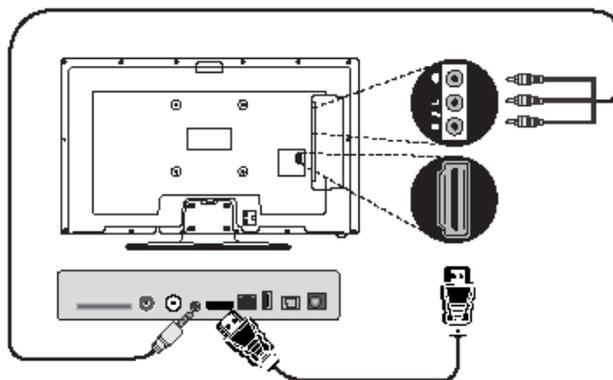
Painel traseiro



1. **Ranhura CI:** Para ligar módulos de acesso condicional
2. **Entrada de antena:** Para conectar o dispositivo a um sistema de antena usando um cabo de RF adequado
3. **Entrada LNB:** Para ligar o decodificador ao sistema de satélite através de um cabo por satélite
4. **Saída A/V analógica:** Para ligar o decodificador à entrada A/V analógica do televisor (se disponível) utilizando um cabo A/V
5. **Saída HDMI:** Para ligar o decodificador à entrada HDMI do televisor (se disponível) utilizando um cabo de ligação HDMI
6. **Ethernet:** Para ligar o dispositivo à sua rede doméstica utilizando um cabo Ethernet
7. **Saída de áudio digital:** Para transmitir áudio digital para o recetor através de um cabo de áudio ótico
8. **Entrada de alimentação:** Para alimentar o dispositivo (DC IN, 12V)

Certifique-se de que liga todos os cabos e ligações antes de ligar o adaptador do dispositivo a uma fonte de alimentação. Quando o dispositivo está conectado à fonte de alimentação, o LED localizado no painel frontal acenderá vermelho e, em seguida, permanecerá verde (modo de ligar).

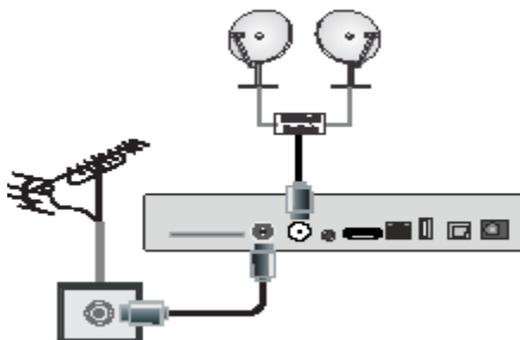
Ligar a um televisor



Ligação HDMI (recomendado): Para saída de áudio e vídeo HD, pode utilizar a tomada HDMI se o televisor tiver uma entrada HDMI. Existe uma tomada HDMI na parte de trás do decodificador que suporta diferentes resoluções. Para obter a melhor qualidade de vídeo, verifique as resoluções suportadas pela sua TV.

Ligação A/V analógica: Se não quiser utilizar a ligação HDMI, pode utilizar a saída analógica do decodificador para a ligar ao televisor. Você pode transmitir áudio e vídeo ao alternar a fonte de entrada da TV para a opção de fonte apropriada.

Conexão de antena



Utilize a entrada da antena e/ou LNB para ligar o decodificador à antena e/ou sistema de satélite.

Nota: Se houver um problema com a conexão LNB, uma mensagem de aviso aparecerá na tela. Verifique e repare a conexão LNB.

Conexão de áudio digital

Pode utilizar a saída de áudio digital se pretender ligar o decodificador ao seu sistema hi-fi. Usando essa conexão, você pode ouvir o áudio de suas transmissões ou arquivos de mídia através de um conjunto conectado de alto-falantes.

Ligação USB

OBSERVAÇÃO!

Recomendamos que faça uma cópia de segurança dos seus ficheiros antes de estabelecer quaisquer ligações ao seu dispositivo para evitar possíveis perdas de dados. Por favor, note que o fabricante não é responsável por qualquer corrupção de arquivo ou perda de dados.

Pode ligar um disco rígido USB ou uma pen USB ao dispositivo utilizando as entradas USB do dispositivo. Esta funcionalidade permite-lhe reproduzir ficheiros armazenados num dispositivo USB ou gravar programas.

Discos rígidos externos de 2,5 e 3,5 polegadas (HDD com fonte de alimentação externa) e pendrives são suportados para gravação USB e funções de navegador de mídia.

Para gravar um programa, você deve primeiro conectar uma unidade USB ao seu dispositivo. Caso contrário, a função de gravação não estará disponível.

Existe a possibilidade de alguns tipos de dispositivos USB (por exemplo, leitores de MP3) ou discos rígidos/sticks USB não serem compatíveis com este dispositivo.

O dispositivo pode não suportar todos os formatos de disco. Se ligar um dispositivo USB com um formato não suportado, ser-lhe-á pedido para formatar o conteúdo. Consulte a secção Gravação USB nas páginas seguintes para obter mais informações sobre a formatação da unidade. Por favor, note que, neste caso, TODOS os dados armazenados no dispositivo USB serão perdidos e, em seguida, o formato de disco será convertido para FAT32.

Ligar um dispositivo de armazenamento USB

Ligue o dispositivo USB à entrada USB do dispositivo.

Ligue ou desligue o dispositivo USB quando o dispositivo estiver desligado.

Se pretende ligar um disco rígido USB a um dispositivo, o cabo de ligação USB entre a unidade e o dispositivo deve ser marcado com o logótipo USB e deve ser o mais curto possível.

Ao formatar um disco rígido USB com capacidade de 1 TB ou mais (terabytes), você pode ter problemas com o processo de formatação. Neste caso, você deve formatar a unidade usando seu computador pessoal. Se formatar a unidade no computador, o único formato suportado é FAT32 para a função de gravação. As unidades formatadas em NTFS são somente leitura.

OBSERVAÇÃO!

Ligar e desligar rapidamente dispositivos USB é uma operação muito perigosa. Aguarde um pouco antes de cada plugue e desconecte, pois o player ainda pode estar lendo arquivos. Se não o fizer, poderá causar danos físicos ao leitor USB, especialmente ao próprio dispositivo USB.

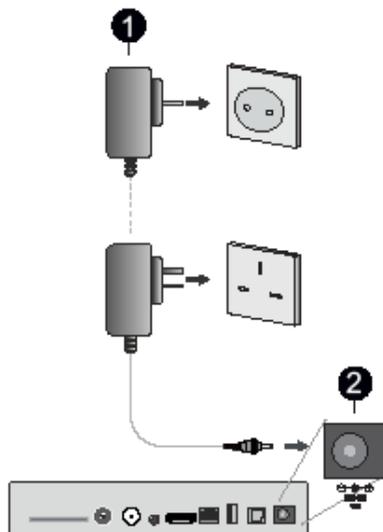
Não puxe o dispositivo USB para fora durante a reprodução ou gravação do arquivo.

Conexão de alimentação

IMPORTANTE: Este descodificador foi concebido para funcionar a 12 volts DC. Um adaptador que dá uma tensão de 12 V é usado para isso. Ligue este adaptador a um sistema que forneça 100-240 V CA, 50/60Hz.

Depois de desembalar, espere que o descodificador atinja a temperatura ambiente antes de ligar o descodificador à rede elétrica.

Nota: Se você vai usar um adaptador de isqueiro, esteja ciente de que uma queda na tensão de saída abaixo de 12 volts pode causar um erro de cartão inteligente.



1 Adaptador CA

2 Entrada de alimentação 12V DC

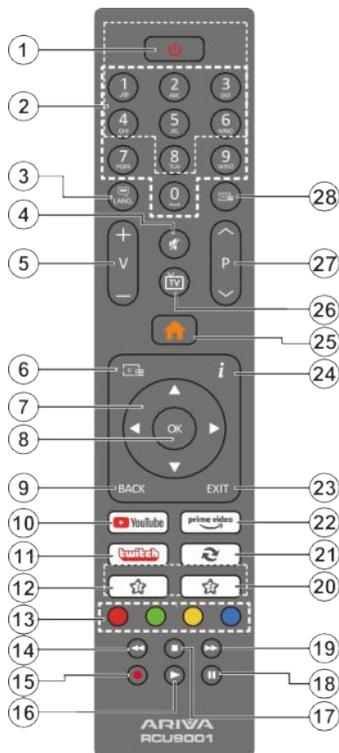
Ligar/desligar

Certifique-se de executar todas as conexões de cabo. Quando o cabo da fonte de alimentação do descodificador está ligado à fonte de alimentação principal, o LED do painel frontal acende-se a vermelho e, em seguida, permanece verde (no modo).

Desligamento automático

A opção de desligamento automático no menu Configurações > Sistema > Mais está definida como 4 horas por padrão. Se o aparelho tiver sido deixado ligado e não tiver sido operado durante o tempo definido, entrará em modo de espera após o tempo definido. Uma mensagem será exibida dois minutos antes de entrar no modo de espera. Você pode desativar essa opção definindo-a como Desativado. ou definindo-o entre 1 e 8 horas.

Controlo Remoto



(*) Meu botão 1

Esses botões podem ter funções padrão, dependendo do modelo. No entanto, você pode definir funções especiais para esses botões pressionando-os por mais de três segundos no canal desejado. Você também pode definir Meu botão 1 para iniciar o aplicativo. Uma mensagem de confirmação será exibida na tela. Agora, o botão Meu botão selecionado está associado à função selecionada.

Por favor, note que se você executar a primeira instalação, o Meu Botão 1 reverterá para sua função padrão.

1. **Em espera:** liga/desliga o dispositivo
2. **Botões numéricos:** Muda de canal, introduz um número ou letra numa caixa de texto no ecrã
3. **Idioma:** Exibe um menu de configurações de idioma de áudio e legendas
4. **Mudo:** Desliga completamente o volume do dispositivo
5. **Volume +/-**
6. **EPG:** Exibe o guia eletrônico para o Programas
7. **Botões direcionais:** ajudam você a navegar por menus, conteúdo, etc., e exibem subpáginas no modo de teletexto quando pressionados para a direita ou para a esquerda
8. **OK:** Confirma as seleções do usuário, pausa a página (no modo de teletexto), exibe a lista de canais
9. **Voltar/Voltar:** Voltar à tela anterior, abre a página de índice (no modo de teletexto)
10. **YouTube:** acesso rápido à aplicação YouTube
11. **Twitch:** Acesso rápido ao aplicativo Twitch
12. **Meu botão 1 (*)**
13. **Botões coloridos:** Siga as instruções no ecrã para funções de botões coloridos
14. **Rebobinar:** move quadros para trás em mídias, como filmes
15. **Record:** Registros mostra
16. **Reproduzir:** Começa a reproduzir a mídia selecionada
17. **Parar:** interrompe a reprodução de mídia, como filmes
18. **Pausa:** pausa a reprodução de mídia, começa a gravar com uma mudança de tempo
19. **Avanço rápido:** move quadros para frente em mídias, como vídeos
20. **Tipo de rede de canal**
21. **Troque:** alterne rapidamente entre os canais anteriores e atuais
22. **Falta de recursos**
23. **Sair:** fecha e sai dos menus exibidos ou retorna à tela anterior
24. **Info:** Uma única pressão abre a barra de informações. Pressione duas vezes para expandir a tela do menu de informações. Mostra informações ocultas no modo de teletexto (revelação)
25. **Menu:** Exibe o menu decodificador
26. **TV/Rádio:** alterna entre canais de TV e rádio na lista de canais
27. **Programa +/-**
28. **Texto:** Exibe teletexto (se disponível), pressione novamente para sobrepor o teletexto sobre a imagem de transmissão normal (mistura)

Inserir as baterias no telecomando

Primeiro, remova a tampa do compartimento da bateria na parte traseira do controle remoto. Insira duas pilhas de tamanho AAA. Certifique-se de que os sinais (+) e (-) correspondem (observe a polaridade correta). Não misture pilhas velhas e novas. Substitua apenas pelo mesmo tipo ou equivalente. Coloque a tampa novamente.

Usando o controle remoto, aponte-o para a frente do receptor. Se o controle remoto não funcionar ou a função selecionada não funcionar, é mais provável que as baterias estejam mortas e precisem ser substituídas o mais rápido possível. Por favor, use apenas baterias à prova de vazamentos. É melhor remover as baterias do controle remoto.

se você não usá-lo por um longo tempo.

Instalação pela primeira vez

Quando ativado pela primeira vez, a tela de seleção de idioma é exibida. Selecione o idioma desejado e pressione OK. Nas próximas etapas do guia de instalação, defina suas preferências usando os botões de direção e o botão OK.

Depois de selecionar o idioma, ser-lhe-á perguntado se pretende alterar as definições de acessibilidade. Realce Yes (Sim) e prima OK para alterar. Para obter detalhes sobre as opções disponíveis, consulte Conteúdo do menu do sistema.

Defina as preferências do seu país no ecrã seguinte. Dependendo do país que escolher, poderá ser-lhe pedido que defina e confirme o seu PIN nesta altura. O código PIN selecionado não deve ser 0000. Você deve inseri-lo se for solicitado a inserir um PIN para qualquer operação de menu mais tarde.

Na tela seguinte, você pode definir seu fuso horário. Se você definir a configuração Fuso horário como Manual, poderá definir Fuso horário manualmente. Uma vez feito, marque Next e pressione OK para continuar.

Na próxima etapa, você pode definir suas preferências para tipo de TV, formato de exibição e resolução HDMI. Selecione cada opção e use o botão de direção esquerda ou direita para alterar a configuração. Realce Next (Seguinte) e prima OK para continuar.

Dependendo do modelo do dispositivo e do país selecionado nas etapas de instalação anteriores, você poderá ver a tela Configurações de privacidade neste momento. Usando as opções nesta tela, você pode definir suas permissões de privacidade. Realce a função e pressione o botão OK para ativá-la ou desativá-la. Leia as explicações relacionadas na tela para cada recurso em destaque antes de fazer quaisquer alterações. Você pode usar os botões Programa +/- para rolar para cima e para baixo para ler o texto inteiro. Poderá alterar as suas preferências a qualquer momento mais tarde a partir do menu Definições > Sistema > Privacidade > Definições de Privacidade. Se a Ligação à Internet estiver desativada, o passo Definições de Rede/Internet será ignorado. Se você tiver dúvidas, reclamações ou comentários sobre esta política de privacidade ou sua aplicação, entre em contato conosco pelo administrator@ferguson.pl.

Realce Next (Seguinte) e prima o botão OK no telecomando para continuar. A tela Configurações de rede/Internet é exibida. Consulte a seção Conectividade para configurar sua conexão de rede. Se pretender que o dispositivo utilize menos energia no modo de espera, pode desativar a opção Modo de espera de rede definindo-a como Desativada. Quando as configurações estiverem concluídas, realce Next e pressione OK para continuar.

Na tela seguinte, você pode definir os tipos de transmissões para pesquisar, definir preferências para procurar canais criptografados. Além disso, você pode definir o tipo de transmissão como seu favorito. O tipo de transmissão selecionado será priorizado durante o processo de pesquisa e seus canais serão exibidos no topo da lista de canais. Uma vez feito, marque Next e pressione OK para continuar.

Sobre a escolha de um tipo de fluxo

Para ativar a opção de procurar o tipo de transmissão, selecione-a e pressione OK. A caixa de seleção ao lado da opção selecionada está marcada. Para desativar a opção de pesquisa, desmarque a caixa de seleção pressionando OK depois que o foco for movido para a opção de tipo de transmissão desejada.

TV Digital: Se a TV Digital estiver habilitada, o recetor procurará transmissões digitais terrestres após as outras configurações iniciais terem sido concluídas.

TV a cabo: Se a TV a cabo estiver habilitada, o recetor procurará transmissões por cabo digital depois que as outras configurações iniciais forem concluídas. Antes de iniciar a pesquisa, você verá uma mensagem perguntando se deseja realizar uma pesquisa de rede a cabo. Se você selecionar Sim e pressionar OK, poderá selecionar Rede ou definir valores como Frequência, ID de rede e Etapa de pesquisa na próxima tela. Se você selecionar Não e pressionar OK, poderá definir a Frequência de início, a Frequência de término e a Etapa de pesquisa na próxima tela. Uma vez feito, marque Avançar e pressione o botão OK para continuar.

Nota: A duração da pesquisa mudará dependendo da etapa de pesquisa escolhida.

Satélite: Se a opção Pesquisar transmissões por satélite estiver ativada, o campo procurará transmissões digitais via satélite após a conclusão das outras configurações iniciais. Antes de começar a procurar por um satélite, você precisa fazer algumas configurações.

Dependendo do modelo e país escolhido, o próximo passo pode ser escolher o tipo de instalação para o satélite. Neste ponto, você pode escolher se deseja iniciar a instalação do operador ou a instalação padrão. Se você quiser instalar uma operadora, defina o Tipo de Instalação como Operador e, em seguida, defina o Operador de Satélite de acordo com a preferência do operador. Algumas das etapas a seguir podem variar ou ser ignoradas, dependendo do operador selecionado nesta etapa. Se você definir o Tipo de Instalação como Padrão, poderá continuar com a instalação por satélite regular e assistir a canais via satélite. Pressione OK para continuar.

Opção do operador M7

Para iniciar a instalação do operador M7, quando solicitado, defina o Tipo de Instalação como Operador,

um operador de satélite como operador M7 coligado. Em seguida, selecione Pesquisa preferida e defina Pesquisa automática de canais e pressione OK para iniciar a pesquisa automática. Essas opções podem ser pré-selecionadas dependendo da seleção de idioma e país feita nas etapas anteriores do processo de instalação inicial. Você pode ser solicitado a selecionar uma lista de canais HD/SD ou país específico de acordo com o seu tipo de operadora M7. Selecione um e pressione OK para continuar.

Aguarde até que a verificação seja concluída. Agora a lista foi instalada.

Durante a instalação do operador M7, se você quiser usar parâmetros de instalação por satélite que diferem das configurações padrão, selecione Preferred Scan como Pesquisa Manual de Canal e pressione o botão OK para continuar. Depois disso, você será apresentado com a tela de seleção de tipo de antena. Depois de selecionar o tipo de antena e o satélite desejado nas etapas a seguir, pressione OK para alterar os parâmetros de instalação do satélite no submenu.

Poderá então ser-lhe apresentado um ecrã de seleção do tipo de antena. Você pode definir o tipo de antena como direto, cabo de satélite único ou interruptor DiSEqC usando os botões direcionais esquerdo ou direito. Depois de selecionar o tipo de antena, pressione OK para ver as opções para continuar. Continue, as opções Lista de Transponder e Configurar LNB podem estar disponíveis. Você pode alterar as configurações de transponder e LNB usando as opções de menu correspondentes.

- **Direto:** Se você tiver um único recetor e uma antena parabólica direta, escolha este tipo de antena. Pressione OK para continuar. Selecione um satélite disponível na próxima tela. Pressione OK, realce Continuar e pressione OK mais uma vez para procurar serviços.
- **Cabo de satélite único:** Se você tiver vários recetores e um único sistema de TV via satélite, escolha este tipo de antena. Pressione OK para continuar. Configure as configurações seguindo as instruções na próxima tela. Pressione OK, realce Continuar e pressione OK mais uma vez para procurar serviços.
- **Switch DiSEqC:** Se você tiver várias antenas de satélite e um switch DiSEqC, escolha este tipo de antena. Pressione OK para continuar. Na próxima tela, você pode definir quatro opções DiSEqC (se disponíveis). Pressione OK, realce Continuar e pressione OK mais uma vez para procurar serviços.

Quando as definições iniciais estiverem concluídas, o descodificador começará a procurar transmissões disponíveis do(s) tipo(s) selecionado(s).

Enquanto a pesquisa continua, os resultados atuais da verificação serão exibidos na parte inferior da tela. Uma vez que todas as estações disponíveis tenham sido salvas, o menu Canais será exibido. Você pode editar a lista de canais de acordo com sua preferência usando as opções da guia Editar e Filtrar ou pressionar o botão Menu para sair e assistir aos canais. Para obter mais informações, consulte Lista de canais.

Ao pesquisar, poderá ver uma mensagem a perguntar se pretende ordenar os canais por número LCN (*). Selecione Sim e pressione OK para confirmar.

(* LCN é um sistema de número de canal lógico que organiza as transmissões disponíveis de acordo com uma sequência reconhecível de números de canal (se disponível).

Comentários:

Para procurar canais M7 após a primeira instalação, você precisará executar a primeira instalação novamente. Ou pressione o botão Início e entre no menu Configurações > Instalação > Auto Channel Search > Satellite. Em seguida, siga os mesmos passos mencionados acima na seção sobre satélites.

Não desligue o dispositivo durante a instalação inicial. Por favor, note que algumas opções podem não estar disponíveis dependendo do seu modelo de receptor e do país selecionado.

Usando a função de tabela de canal de satélite

Você pode executar essas operações através do menu Configurações > Instalação > Configurações de satélite > Tabela de canais de satélite. Há duas opções para esse recurso.

Você pode baixar ou carregar os dados da tabela de canais por satélite. Um dispositivo USB deve ser conectado ao receptor para executar essas funções.

Você pode transmitir serviços atuais e satélites e transponders relacionados na caixa para um dispositivo USB.

Além disso, você pode baixar um dos arquivos de tabela de canal de satélite armazenados no dispositivo USB para o seu dispositivo.

Quando você seleciona um desses arquivos, todos os serviços e satélites e transponders associados no arquivo selecionado serão salvos no seu dispositivo. Se forem instalados quaisquer serviços terrestres e/ou por cabo, estes serão mantidos e apenas os serviços via satélite serão removidos.

Em seguida, verifique as configurações da antena e faça alterações, se necessário. A mensagem de erro "Sem sinal" pode ser exibida se as configurações da antena não estiverem configuradas corretamente.

Utilização do menu principal

Quando você pressiona o botão Menu, o menu principal aparecerá na tela. Você pode navegar pelos itens do menu usando os botões direcionais no controle remoto. Para selecionar um item ou exibir opções de submenu para o menu realçado, pressione o botão OK. Quando uma opção de menu é realçada, alguns itens de submenu desse menu podem aparecer na parte superior ou inferior da barra de menus para acesso rápido. Para usar um item de acesso rápido, selecione-o, pressione OK e ajuste conforme necessário usando os botões direcionais esquerdo/direito. Quando terminar, pressione o botão OK ou o botão Voltar/Voltar para sair.

Você também pode ver as informações de local, tempo, hora e data na tela do menu principal. Ícones pequenos verdes indicam o status atual da hora, rede e sincronização de aplicativos. Se esses ícones estiverem verdes, isso significa que as informações de tempo foram atualizadas, a rede está conectada e a sincronização foi concluída com êxito. Caso contrário, os ícones serão exibidos em branco.

Pressione o botão Exit (Sair) para fechar o menu principal.

1. Página inicial

Quando o menu principal estiver aberto, a barra do menu principal será realçada. O conteúdo do menu principal pode ser personalizado. Para fazer isso, vá para o menu Dispositivo, marque a opção Editar página inicial e pressione OK. O menu principal mudará para o modo de edição. No modo de edição, você pode excluir ou alterar a posição de qualquer item no menu principal. Realce uma opção e prima OK. Selecione Delete ou Move e pressione OK. Para mover um item de menu, use os botões direcionais Direita, Esquerda, Para cima e Para baixo para selecionar a posição para a qual deseja mover o item e pressione OK.

Você também pode adicionar opções de outros menus ao menu principal. Basta realçar a opção e pressionar o botão direcional para cima ou para baixo no controle remoto. Se vir a opção Adicionar à Página Inicial, pode adicioná-la ao menu Início.

2. Pesquisar

Usando essa opção, você pode pesquisar canais, guias, menus, aplicativos, pesquisar na Web, canais do YouTube e vídeos. Pressione OK e digite a palavra-chave usando o teclado virtual. Em seguida, marque OK e pressione OK para iniciar a pesquisa. Os resultados serão exibidos na tela. Realce o resultado desejado usando os botões direcionais e pressione OK para abrir.

3. Dispositivo

3.1. Guia

Com esta opção, você pode acessar o menu de guia eletrônico do programa. Saber mais

Para mais informações, consulte a secção Guia Eletrónico do Programa.

3.2. Canais

Com esta opção, pode aceder ao menu Canais . Para obter mais informações, consulte Lista de canais .

3.3. Temporizadores

Você pode usar as opções neste menu para definir temporizadores para eventos futuros. Neste menu, também pode rever os temporizadores que criou anteriormente.

Para adicionar um novo temporizador, selecione a guia Adicionar temporizador usando os botões Esquerda/Direita e pressione OK. Defina as opções do submenu conforme desejado e, quando terminar, pressione OK. Será criado um novo temporizador.

Para editar um temporizador criado anteriormente, selecione-o, selecione a guia Editar temporizador selecionado e pressione OK. Altere as opções do submenu conforme necessário e pressione OK para salvar as configurações.

Para cancelar um temporizador que já tenha sido definido, realce esse temporizador, selecione a guia Excluir temporizador selecionado e pressione OK. Será exibida uma mensagem de confirmação. Realce Yes (Sim) e prima OK para continuar. O temporizador será cancelado.

Não é possível definir temporizadores para dois ou mais eventos que serão transmitidos em canais diferentes durante o mesmo período de tempo. Neste caso, ser-lhe-á pedido para selecionar um destes temporizadores e cancelar o outro. Realce o temporizador que pretende cancelar e prima OK, o menu Opções será apresentado. Em seguida, marque Definir/Cancelar e pressione OK para cancelar este temporizador. Depois disso, você terá que salvar as alterações. Para fazer isso, pressione OK, marque Salvar alterações e pressione OK novamente.

3.4. Gravações

Você pode gerenciar suas gravações usando as opções neste menu. Você pode reproduzir, editar, excluir ou classificar eventos gravados anteriormente. Realce o cartão usando o botão direcional esquerdo ou direito e pressione o botão OK para exibir as opções disponíveis. Para obter mais informações, consulte Gravação USB.

3.5. Editar a página inicial

Você pode usar essa opção para personalizar o conteúdo do menu principal. Realce e prima OK. O menu principal mudará para o modo de edição. Para obter detalhes , consulte a seção Página inicial.

3.6. Mais Aplicações

Para gerir as aplicações instaladas no seu dispositivo, pode utilizar esta opção. Marque e pressione OK. Você pode adicionar o aplicativo instalado ao menu principal, executá-lo ou excluí-lo. Selecione o aplicativo e pressione OK para ver as opções disponíveis.

3.7. Loja de aplicações

Pode utilizar esta opção para adicionar novas aplicações a partir da loja de aplicações. Realce e prima OK. Também pode aceder à loja de aplicações a partir do menu Mais aplicações.

3.8. Redefinir aplicativos

Usando essa opção, você pode restaurar as configurações padrão no menu principal (a disponibilidade pode variar dependendo do modelo e dos recursos do dispositivo). Selecione e pressione OK e uma mensagem de confirmação será exibida. Realce Yes (Sim) e prima OK para continuar. Por favor, note que você não será capaz de executar esta operação novamente nos próximos minutos.

3.9. Configurações de acessibilidade

Com esta opção, você pode acessar diretamente o menu de configurações de acessibilidade.

3.10. Configurações de privacidade

Com esta opção, você pode acessar diretamente o menu de configurações de privacidade. Esta opção pode não estar disponível dependendo do modelo do dispositivo e do país selecionado durante o processo de instalação inicial.

4. Configurações

Você pode gerenciar as configurações do seu recetor usando as opções neste menu. Para obter mais informações, consulte Conteúdo do menu Configurações.

5. Visualizador de mídia

Você pode selecionar o dispositivo conectado à porta USB e procurar seu conteúdo. Realce a opção de entrada USB desejada e pressione OK. O visualizador multimídia será ativado.

Você também pode selecionar Compartilhamento de áudio e vídeo para acessar arquivos de mídia armazenados em um servidor de mídia conectado à sua rede doméstica.

Para obter mais informações sobre como reproduzir arquivos, consulte Navegador de mídia.

***Nota:** O dispositivo de armazenamento USB deve estar ligado ao recetor, caso contrário esta opção não estará disponível.*

E-Manual

As instruções sobre as funções do decodificador encontram-se no manual eletrónico.

Para aceder ao e-manual, entre no menu Definições, selecione Manuais e prima OK. Para acesso rápido, pressione o botão Menu e, em seguida, o botão Informações.

Use os botões direcionais para selecionar a categoria desejada. Cada categoria abrange tópicos diferentes. Selecione um tópico e pressione OK para ler as instruções. Para fechar o ecrã de instruções eletrónicas, prima o botão Sair ou Menu.

Conteúdo do menu Configurações

O que há no menu Dispositivos	
Controle Remoto Virtual	Ligue ou desative o recurso de controle remoto virtual.
Partilha de áudio e vídeo	Esta funcionalidade permite-lhe partilhar ficheiros armazenados no seu smartphone ou tablet. Se tiver um smartphone ou tablet compatível e o software adequado estiver instalado, pode visualizar/reproduzir ficheiros multimédia no seu dispositivo. Para obter mais informações, consulte as instruções para o software de partilha.
Sem temporizador de sinal	Se o seu descodificador não receber qualquer sinal da entrada da antena durante 3 minutos, entrará em modo de espera. Pode ativar ou desativar esta funcionalidade definindo esta opção em conformidade.
CCE	Com essa configuração, você pode habilitar e desabilitar completamente as funções CEC. Pressione o botão esquerdo ou direito para ativar ou desativar esta função.
Inclusão via CEC	Esta funcionalidade permite-lhe ligar o descodificador para um dispositivo compatível com HDMI-CEC ligado. Pressione o botão esquerdo ou direito para ativar ou desativar esta função.

Conteúdo do menu Imagem	
Tipo de TV	Escolha uma proporção de tela. Opções 16:9 e 4:3 podem estar disponíveis.
Resolução HDMI	Selecione a sua resolução preferida para a saída HDMI. Auto, 480p, 576i / p, 720p, 1080i / p, 4KP24, 4KP25, 4KP30, 4KP50 e 4KP60 opções estão disponíveis.
HDR	O seu descodificador pode descodificar streams de vídeo HDR/HLG. Para desfrutar da qualidade de imagem HDR numa TV que suporte HDR sobre HDMI, a funcionalidade HDR deve estar ativada.
Sempre Dolby Vision (opcional)	Pode ativar o Always Dolby Vision definindo-o como Ativado. Para desativar, defina-o como Desativado. Nota: Ao usar uma saída A/V analógica, defina esta opção como Desativado para obter a imagem correta.
Processamento Dolby Visão (opcional)	Exibe a configuração de processamento Dolby Vision.
Profundidade de cor	Exibe a configuração de profundidade de cor.

Conteúdo do menu Som	
Volume	Ajuste o nível de volume.
Atraso de áudio	Defina o valor de atraso para o áudio usando os botões direcionais esquerdo e direito.
Saída digital Áudio	Selecione a preferência de formato de áudio para a tomada de saída de áudio digital do seu dispositivo. As opções Auto, PCM e Passthrough estão disponíveis.

Conteúdo do menu Rede	
Tipo de rede	Desative a conexão de rede ou altere o tipo de conexão.
Redes de varredura Sem fios	Comece a procurar redes sem fios. Esta opção estará disponível se o Tipo de Rede estiver definido como Dispositivo sem fios.
Pressione WPS no seu roteador Wi-Fi	Se o seu modem/router tiver WPS, pode ligar-se diretamente a ele utilizando esta opção. Selecione esta opção e pressione OK. Vá para o seu modem/roteador e pressione o botão WPS nele para se conectar. Esta opção estará disponível se o Tipo de Rede estiver definido como Dispositivo sem fios.
Teste de velocidade Internet	Inicie um teste de velocidade para verificar a largura de banda da sua ligação. O resultado será exibido na tela quando terminar.
Configurações avançadas	Altere as configurações de IP e DNS do seu dispositivo.
Modo de espera da rede	Ative ou desative esse recurso definindo-o como Ativado ou Desativado.

Nota: Para obter detalhes sobre as opções deste menu, consulte Conectividade.

Conteúdo do menu Instalação	
Varredura automática de canais (reajuste)	Exibe opções de ajuste automático. Antena Digital: Procura e armazena canais de antena digital. Cabo Digital: Localiza e salva canais a cabo. Satélite: Localiza e salva canais via satélite.
Varredura manual de canais	Esta função pode ser usada para entrar transmissões diretamente.
Varredura de canais de rede	Procura por canais conectados no sistema de transmissão. Antena Digital: Procura por canais de rede de antena . Cabo Digital: Procura por canais por cabo. Satélite: Procura por canais de rede de satélite.
Configurações de satélite	Exibe as configurações do satélite. Lista de satélites: Exibe os satélites disponíveis. Você pode adicionar, remover satélites ou editar configurações de satélite na lista. Pressione OK para exibir o menu Opções. Instalação da antena: Você pode alterar as configurações da antena parabólica e/ou iniciar a varredura do satélite. Pressione OK para exibir o menu Opções. Tabela de canais de satélite: Você pode carregar ou baixar dados de tabela de canais de satélite usando as opções relacionadas.
Configurações de instalação (facultativo)	Exibe o menu de configurações de instalação. Pesquisa em espera (*): A sua unidade irá procurar canais novos ou em falta no modo de espera. Todas as transmissões recém-encontradas serão exibidas. Atualização dinâmica do canal (*): Se esta opção estiver definida como Ativado, as alterações nas transmissões, como frequência, nome do canal, idioma das legendas, etc., serão aplicadas automaticamente durante a exibição. <i>(*) A disponibilidade varia de acordo com o modelo.</i>
Configurar o transponder doméstico (*)	Com este menu, você pode editar os parâmetros principais e secundários do transponder nativo, incluindo o PID do operador M7 associado, que são usados para recuperar a lista de canais. Defina suas preferências e pressione o botão verde para salvar suas configurações. Em seguida, inicie a instalação da operadora M7 usando o menu Auto Channel Scan > Satellite. <i>(*) Esta opção de menu só estará disponível se tiver instalado o operador M7. A instalação do operador M7 pode não estar disponível dependendo do modelo da caixa.</i>
Lista clara de serviços	Utilize esta definição para limpar os canais guardados. Essa configuração só será visível se País estiver definido como regiões suportadas.
Selecione uma rede ativa	Essa configuração permite que você selecione apenas os programas da rede selecionada para serem exibidos na lista de canais. Esta funcionalidade só está disponível para a Noruega.
Informação do sinal	Você pode usar este item de menu para monitorar informações relacionadas ao sinal, como nível/qualidade do sinal, nome da rede, etc. para as frequências disponíveis.
Instalação pela primeira vez	Elimina todos os canais e definições guardados, redefina o descodificador para as definições de fábrica.

Conteúdo do menu do sistema	
Disponibilidade	Exibe opções de acessibilidade para o decodificador.
Alto Contraste	Aumente o contraste das opções de menu e textos para torná-los mais legíveis. Haverá opções para Texto em branco, Texto amarelo e Desativar.
Problemas com Audição	Habilita qualquer recurso especial enviado pelo remetente.
Audiodescrição	Para espectadores cegos ou com deficiência visual, será percorrido um caminho narrativo. Pressione OK para ver todas as opções disponíveis no menu Descrição de áudio. Esta funcionalidade só está disponível se o remetente a suportar. Nota: A funcionalidade de descrição áudio não está disponível no modo de gravação ou de mudança de tempo (a disponibilidade pode variar dependendo do modelo e das funcionalidades do dispositivo).
Legendas faladas	Com essa opção de configuração, você seleciona a preferência padrão de legenda falada. Para dar às legendas faladas uma prioridade maior do que as legendas normais, esta opção deve ser ativada. Esta opção pode não estar disponível dependendo do modelo do seu receptor.
Aumento	Permite que você use uma combinação de botões para ampliar a tela. Haverá opções para ligá-lo e desativá-lo. Defina como Ativado para ativar. A operação de zoom será ativada ou desativada pressionando por muito tempo o botão numérico 5. O quadrante superior esquerdo da tela será ampliado. Quando o suporte de zoom estiver ativado, pressione longamente os botões numéricos 2, 4, 6, 8 para mover a área ampliada para cima, esquerda, direita e para baixo.
Minimapa	O minimapa está ativado e desativado por padrão. Ele será ativado quando você ativar o recurso Zoom. Com essa opção, você pode impedir que o recurso de zoom exiba o minimapa .

Selecionar Programas	
[S] Legendas	Se esta opção estiver ativada, e se algum evento no EPG tiver um serviço de acesso "Legendas", esses eventos serão destacados em uma cor diferente.
[SL] Idioma Assinar	Se esta opção estiver ativada, e se algum evento no EPG tiver um serviço de acesso à "Língua de Sinais", esses eventos serão destacados em uma cor diferente.
[AD] Áudio-Descrição	Se esta opção estiver ativada, e se algum evento no EPG tiver um serviço de acesso "Áudiodescrição", estes eventos serão destacados numa cor diferente.
Idioma	Defina preferências de idioma para menus, áudio, legendas, teletexto e guia e exiba o idioma do áudio e o status das legendas do canal que você está assistindo no momento.
Acesso condicional	Controla os módulos de Acesso Condicional, se disponíveis.
Privacidade	
Configurações de privacidade	Gerencie suas permissões de privacidade em aplicativos relacionados a dispositivos inteligentes. Pressione OK para entrar no menu e definir de acordo com sua preferência.
Mostrar cookies	Exibe todos os cookies armazenados.
Eliminar cookies	Elimina todos os cookies armazenados.
Não rastrear	Usando esta opção, você pode definir suas preferências para o comportamento de rastreamento para serviços HbbTV.
Controlo Parental	<p>Introduza um PIN válido para alterar as definições parentais. A partir deste menu, você pode personalizar facilmente o Bloqueio de Menu ou o Bloqueio de Maturidade. Você também pode definir um novo PIN ou alterar o PIN CICAM padrão usando as opções relacionadas.</p> <p><i>Nota: Algumas opções de menu podem não estar disponíveis dependendo do país que você selecionou quando o instalou pela primeira vez. O código PIN padrão pode ser definido como 0000 ou 1234. Se definiu um PIN (é obrigatório dependendo do país que escolher) quando o instalou pela primeira vez, utilize o PIN definido.</i></p>
Data/Hora	Define a data e a hora.
Saber mais	Exibe outras opções de configuração do receptor.
Tempo limite do OSD	Altera o tempo limite das telas de menu.
HBBTV	Pode ativar ou desativar esta funcionalidade definindo-a como Ativada ou Desativada. Para obter mais informações, consulte Sistema HbbTV.
Atualização de firmware	Exibe a versão atual do software. Garante que o seu dispositivo tem o software mais recente. Pressione OK para exibir as opções do menu. Para obter mais informações, consulte Atualização de software.
Versão do aplicativo	Exibe a versão atual do aplicativo.
Modo de legenda	Esta opção é usada para selecionar qual modo de legenda será exibido na tela (DVB / Teletexto), se ambos estiverem disponíveis. O padrão é DVB. Esta funcionalidade só está disponível para a Noruega.
Automático Desativar	Define a quantidade desejada de tempo após o qual o receptor entra automaticamente em modo de espera quando não está em uso. Esta opção pode ser definida de 1 a 8 horas em incrementos de 1 hora. Você também pode desativar essa opção definindo-a como Desativado.
Modo de inicialização	Essa configuração define as preferências do modo de ativação. Há opções para último estado e espera.
OSS	Exibe as informações de licença para software de código aberto.
Alterar nome amigável	Com esta opção, pode alterar o nome do dispositivo que é utilizado para identificar o seu receptor quando se liga ao receptor sem fios. O nome do dispositivo padrão será restaurado se o nome do dispositivo for deixado em branco ou se a primeira instalação for executada.
Prioridade do dispositivo	Usando esta opção, você pode definir sua preferência de prioridade entre aplicativos de transmissão e CICAM App MMI. Se um cartão CICAM for inserido no receptor e houver uma disputa entre os aplicativos, a notificação do tipo selecionado prevalecerá.

Nota: Algumas opções podem não estar disponíveis dependendo do modelo do dispositivo e do país que selecionou quando o instalou pela primeira vez.

Lista de canais

O recetor classifica todas as estações armazenadas na lista de canais. Você pode editar essa lista de canais, definir favoritos ou definir estações ativas para serem exibidas usando a opção de menu Canais. Pressione o botão OK para abrir a lista de canais. Você pode filtrar os canais listados ou fazer alterações avançadas na lista atual usando as opções de guia Editar e Filtrar.

Nota: Os comandos *Mover para Posicionar*, *Excluir e Editar Nome nos menus Dispositivo > Canais > Editar* não estão disponíveis para canais transmitidos por operadoras M7. A instalação do operador M7 pode não estar disponível dependendo do modelo do transmissor.

Gerenciando listas de favoritos

Você pode criar quatro listas diferentes de canais favoritos. Entre no menu Dispositivos > Canais ou pressione o botão OK para abrir o menu Canais. Realce o separador Editar e prima OK para ver as opções de edição e selecione Adicionar/Remover Favoritos. Selecione o canal desejado na lista de canais e faça sua seleção pressionando o botão OK. Você também pode usar a opção Selecionar/Desmarcar tudo para selecionar todos os canais na lista de uma só vez. Quando terminar de selecionar os canais, pressione o botão Voltar/Voltar para retornar ao menu Editar. Em seguida, selecione Adicionar ou remover favoritos e pressione o botão OK novamente. Defina as opções de lista desejadas como Ativado. Os canais selecionados serão adicionados à lista. Para remover um canal ou canais da sua lista de favoritos, siga os mesmos passos e defina as opções de lista pretendidas como Desativado.

Você pode usar a função de filtro no menu Canais para filtrar permanentemente os canais na lista de canais de acordo com sua preferência. Por exemplo, usando a opção de guia Filtro, você pode configurá-la para exibir uma de suas quatro listas favoritas cada vez que abrir a lista de canais.

EPG

Com a ajuda da função de guia de programa eletrônico em seu recetor, você pode visualizar a programação de eventos dos canais atualmente instalados em sua lista de canais. Depende da transmissão relacionada, se este recurso é suportado ou não.

Para acessar o guia do programa, pressione o botão guia no controle remoto. Você também pode usar a opção Guia no menu Dispositivo.

Existem 2 tipos diferentes de layouts de agenda, Cronograma e Agora/Próximo. Para alternar entre esses layouts, realce a guia com o nome do layout alternativo na parte superior da tela e pressione OK.

Use os botões direcionais para navegar pelo guia do programa. Use o botão Voltar/Voltar para usar a opção de favoritos na parte superior da tela.

Cronograma

Nesta opção de layout, todos os eventos dos canais listados serão exibidos por linha do tempo. Você pode usar os botões direcionais para percorrer a lista de eventos. Realce um evento e pressione OK para abrir o menu de opções do evento.

Pressione o botão Voltar/Voltar para usar as opções de cartão disponíveis. Realce a guia Filtro e pressione o botão OK para exibir as opções de filtro. Para alterar o layout, selecione Agora/Avançar e pressione OK. Pode utilizar as opções Dia Anterior e Dia Seguinte para ver os eventos do dia anterior e do dia seguinte.

Realce o separador Add-ons e prima OK para aceder às opções abaixo.

Realçar Gênero: Apresenta o menu Realçar Gênero. Selecione um gênero e pressione OK. Os eventos no EPG que correspondem ao gênero selecionado serão destacados. **Pesquisa guiada:** Exibe opções de pesquisa. Utilizando estas opções, pode pesquisar na base de dados EPG de acordo com os critérios que escolher. Os resultados correspondentes serão exibidos.

Agora: Exibe o evento atual do canal realçado.

Zoom: selecione e pressione OK para ver os eventos em um período de tempo mais amplo.

Agendar Agora/Seguinte

Esta opção de layout exibirá apenas eventos atuais e futuros dos canais listados. Você pode usar os botões direcionais para percorrer a lista de eventos.

Pressione o botão Voltar/Voltar para usar as opções de cartão disponíveis. Realce a guia Filtro e pressione o botão OK para exibir as opções de filtro. Para alterar o layout, marque Agenda da Linha do Tempo e pressione OK.

Opções de Eventos

Use os botões direcionais para realçar o evento e pressione OK para exibir o menu Opções. As seguintes opções estão disponíveis.

Selecione Canal: Usando esta opção, você pode alternar para o canal de sua escolha para assisti-lo. O guia do programa fecha.

Para obter mais informações: Veja detalhes sobre o evento selecionado. Use os botões direcionais para cima e para baixo para percorrer o texto.

Definir temporizador por evento / Excluir temporizador por evento: marque Definir temporizador por evento e pressione OK. Você pode definir temporizadores para eventos futuros. Para cancelar um temporizador já definido, realce o evento e pressione o botão OK. Em seguida, realce Delete timer on event e pressione OK novamente. O temporizador será cancelado.

Timer Record/Delete Recording: Selecione a opção Gravar e pressione o botão OK. Se o evento for transmitido no futuro, ele será adicionado à lista de temporizadores a serem gravados. Se o evento selecionado estiver sendo transmitido, a gravação será iniciada imediatamente. Para cancelar um temporizador de gravação que já tenha sido definido, realce o evento e pressione o botão OK e, em seguida, selecione

Remove a opção Rec. Timer. Temporizador de gravação serão cancelados.

IMPORTANTE: Conecte a unidade USB ao dispositivo quando o dispositivo estiver desligado. Depois disso, você deve ligar o recetor para ativar a função de gravação.

Nota: Não é possível definir um temporizador ou temporizador de registo para dois ou mais eventos individuais no mesmo período de tempo.

Visualizador de mídia

Pode reproduzir ficheiros de música e filmes e ver fotografias armazenadas num dispositivo de armazenamento USB ligando-as ao seu dispositivo. Ligue o cartão de memória à entrada USB localizada na parte frontal ou traseira do recetor.

Quando você conecta uma unidade flash USB ao recetor, o menu do navegador de mídia será exibido na tela. Você pode acessar o conteúdo do dispositivo USB conectado a qualquer momento a partir deste menu. Selecione a opção de entrada USB conectada e pressione OK. Em seguida, selecione o arquivo de sua escolha e pressione OK para visualizá-lo ou reproduzi-lo.

Pode definir as preferências do seu navegador de multimídia através do menu Definições. O menu Configurações pode ser acessado através da barra de informações que é exibida na parte inferior da tela ao reproduzir um arquivo de vídeo ou áudio ou visualizar um arquivo de imagem. Pressione o botão Informações se a barra de informações não for exibida no momento, realce o símbolo de engrenagem à direita da barra de informações e pressione OK. Os menus Configurações de imagem, Configurações de som, Configurações do visualizador de mídia e Opções podem estar disponíveis dependendo do tipo de arquivo de mídia e do modelo do dispositivo e seus recursos. O conteúdo desses menus também pode variar dependendo do tipo de arquivo de mídia que você está abrindo no momento. Ao reproduzir ficheiros de áudio, apenas o menu Definições de som estará disponível.

Operação Loop / Mix	
Jogar & Ativar 	Todos os ficheiros da lista serão reproduzidos na sua ordem original
Jogar & Ativar 	O mesmo ficheiro será reproduzido continuamente (repetir)
Jogar & Ativar 	Todos os ficheiros da lista serão reproduzidos uma vez por ordem aleatória
Jogar & Ativar 	Todos os arquivos na lista serão reproduzidos continuamente na mesma ordem aleatória

Para usar uma função na barra de informações, realce o símbolo da função e pressione OK. Para alterar o status de uma função, realce o símbolo da função e pressione OK o quanto precisar. Se o símbolo estiver marcado com uma cruz vermelha, significa que está inativo.

Se vir uma mensagem no ecrã quando iniciar a gravação, "A unidade USB está demasiado lenta para gravar", tente reiniciar a gravação. Se continuar a

Gravação para armazenamento em massa USB

Gravação de Programas

Se estiver a utilizar um novo disco rígido USB, recomenda-se que primeiro formate a unidade utilizando a opção Formatar Disco nos menus Dispositivo > Gravações > Definições.

IMPORTANTE!

Por favor, note que, neste caso, TODOS os dados armazenados na unidade USB serão perdidos e, em seguida, o formato da unidade será convertido para FAT32.

Para gravar um programa, você deve primeiro conectar uma unidade USB a um dispositivo desativado. Depois disso, você deve ligar o recetor para ativar a função de gravação.

Para usar a gravação, a unidade USB deve ter 2 GB de espaço livre e ser compatível com USB 2.0. Se a unidade USB não for compatível, será exibida uma mensagem de erro.

Para gravar programas longos, como filmes, recomenda-se o uso de discos rígidos USB (HDDs).

Programas gravados são salvos na unidade USB conectada no seguinte diretório: /DVR/RECS. Um arquivo TS (.ts) é criado para cada gravação. Esse arquivo contém informações como o remetente, o programa e o tempo de gravação. Você pode armazenar / copiar gravações no seu computador, se necessário; No entanto, esses arquivos não estarão disponíveis para reprodução no seu computador. Só pode reproduzir as gravações através do seu dispositivo.

Os programas gravados são divididos em partes de 4 GB. Se a velocidade de gravação da unidade USB conectada não for suficiente, a gravação pode falhar e a função de mudança de tempo pode não estar disponível.

Recomenda-se o uso de discos rígidos USB para gravar programas HD.

Discos rígidos maiores que 2 terabytes não são suportados.

Não puxe o USB/HDD durante a gravação. Fazê-lo pode danificar o USB/HDD ligado.

O suporte a várias partições está disponível. Até duas partições diferentes são suportadas. A primeira partição da unidade USB é usada para a função de gravação USB. Ele também precisa ser formatado como uma partição primária para ser usado por recursos de gravação USB.

Alguns pacotes de streaming podem não ser gravados devido a problemas de sinal e, como resultado, às vezes o vídeo pode congelar durante a reprodução.

Ao gravar o programa em segundo plano, você pode usar as opções de menu ou recurso de visualizador de mídia, como visualizar fotos, reproduzir arquivos de vídeo e música ou até mesmo reproduzir uma gravação em andamento no menu Gravações.

receber o mesmo erro, é possível que a sua unidade USB não cumpra os requisitos de velocidade. Tente conectar uma unidade USB diferente.

Gravação instantânea

IMPORTANTE: Para gravar um programa, você deve primeiro conectar um disco rígido USB ou pen drive ao dispositivo. Caso contrário, o recurso de gravação não estará disponível. Recomenda-se o uso de discos rígidos externos em vez de pendrives para gravação de programas e funções de timeshift.

Pressione o botão de gravação para começar imediatamente a gravar o evento enquanto o assiste. Depois disso, uma tela de gravação será exibida por um curto período de tempo, mostrando o evento atual que será gravado. Pressione o botão Parar para terminar a gravação. É apresentada uma mensagem de confirmação. Selecione Sim e pressione OK para continuar. Selecione Não e pressione OK para continuar a gravação.

No modo de gravação, você não pode alternar para outro programa. Se a velocidade do dispositivo USB não for suficiente, uma mensagem de aviso aparecerá na tela.

Gravação com deslocamento de tempo

Pressione o botão de pausa enquanto assiste a um programa para entrar no modo de mudança de hora. No modo timeshift, o programa é pausado e gravado simultaneamente na unidade USB conectada. Pressione o botão Reproduzir novamente para retomar o programa interrompido de onde parou. Esta reprodução é realizada a uma velocidade de reprodução de x1. Na barra de informações, você verá a diferença de deslocamento de tempo entre o programa real e deslocado no tempo. Use os botões retroceder/avançar rapidamente para avançar ou retroceder durante a reprodução com deslocamento de tempo. Pressione o botão Parar para interromper a gravação com deslocamento de tempo e retornar à transmissão ao vivo.

No modo timeshift, você não pode alternar para outra transmissão ou procurar mídia e o menu principal. A gravação com deslocamento de tempo não estará disponível para canais de rádio. Se a velocidade do dispositivo USB não for suficiente, uma mensagem de aviso aparecerá na tela.

Assistir a shows gravados

Selecione Gravações no menu Dispositivo. Selecione uma gravação na lista, se disponível. Realce o separador Opções de Reprodução e prima o botão OK para Exiba um menu de opções. Selecione uma opção e pressione OK.

Prima o botão Parar para parar a reprodução e regressar ao ecrã Gravações.

Nota: A visualização do menu principal e dos itens do menu não estará disponível durante a reprodução.

(* O código PIN padrão pode ser definido como 0000 ou 1234. Se definiu um PIN (é obrigatório dependendo do país que escolher) quando o instalou pela primeira vez, utilize o PIN definido.

Configurações de gravação

Você pode configurar suas preferências de gravação usando a guia Configurações no menu Dispositivo > Gravações. Realce a guia Configurações e pressione OK.

Iniciar mais cedo: com essa configuração, você pode definir uma hora de início anterior para a gravação.

Terminar mais tarde: com esta definição, pode definir a hora de fim do temporizador de gravação para mais tarde.

Timeshift máximo: Com esta opção, você pode definir o tempo máximo de gravação deslocado. As opções disponíveis são aproximadas, e o tempo real de gravação pode mudar na prática, dependendo do programa. Os valores de memória reservada e livre serão alterados de acordo com essa configuração. Certifique-se de que tem espaço livre suficiente, caso contrário poderá não conseguir gravar instantaneamente.

Remoção automática:

Suprimir

Usando esta opção, você pode excluir automaticamente gravações antigas se não houver espaço em disco suficiente para novas gravações. Você pode definir a gravação mais longa, mais curta ou mais antiga para excluir primeiro. Use os botões direcionais esquerdo/direito para definir.

Não jogado

Se esta opção estiver definida como Incluída, as gravações não reproduzidas podem ser automaticamente eliminadas, dependendo da configuração da opção Descartar. Esta opção só estará disponível se a opção Rejeitar estiver definida para um valor diferente de Nenhum. Defina suas preferências usando os botões direcionais esquerdo/direito.

Informações do disco rígido: Você pode visualizar informações detalhadas sobre o dispositivo de armazenamento USB conectado ao dispositivo. Realce e prima OK para ver e prima Voltar/Voltar para fechar.

Formatar unidade: Se você quiser excluir todos os arquivos de um dispositivo de armazenamento USB conectado, você pode usar a opção Formatar disco.

Pressione OK quando a opção Formatar disco estiver realçada. Um menu aparecerá na tela que requer que você entre Código PIN (*). Depois de inserir seu PIN, você verá uma mensagem de confirmação. Selecione Sim e pressione OK para iniciar a formatação do dispositivo de armazenamento USB. Selecione Não e pressione OK para cancelar.

IMPORTANTE! A formatação de uma unidade USB apagará TODOS os dados nela contidos e seu sistema de arquivos será convertido em FAT32. Na maioria dos casos, os erros operacionais serão corrigidos após a

formatação, mas TODOS os dados serão perdidos.

Atualização de firmware

O seu dispositivo é capaz de encontrar e atualizar automaticamente o firmware através do seu sinal de TV ou da Internet.

Procurar atualizações de software através da interface do utilizador

No menu principal, selecione Configurações > Sistema e, em seguida, Mais. Vá para Atualização de Software e pressione OK. Em seguida, selecione Procurar atualizações e pressione OK para verificar se há uma nova atualização de software.

Se uma nova atualização for encontrada, o download da atualização será iniciado. Quando o download estiver concluído, confirme a questão de reinicialização do seu dispositivo pressionando OK para prosseguir com a operação de reinicialização.

Nota: Não desconecte o cabo do adaptador de alimentação quando o LED piscar durante o processo de reinicialização. Se o dispositivo não ligar após a atualização, desconecte-o, aguarde dois minutos e conecte-o novamente.

Notificações em espera

Quando a unidade não recebe nenhum sinal de entrada (por exemplo, o cabo da antena está desconectado), a tela mostrará "Sem sinal" e após 3 minutos de inatividade, a caixa entrará em modo de espera. Você pode desativar esse recurso definindo a opção Sem temporizador de sinal no menu Configurações > dispositivos.

Se a unidade estiver ligada e não for utilizada durante algum tempo, entrará em modo de espera. Esse período de tempo depende da configuração da opção Desligamento Automático no menu Configurações > Sistema > Mais. Você pode desativar essa opção definindo-a como Desativado. Da próxima vez que o ligar, verá a seguinte mensagem: "O dispositivo mudou automaticamente para o modo de espera porque nenhuma operação foi executada durante muito tempo." Antes de o receptor entrar em modo de espera, é apresentada uma caixa de diálogo. Se você não pressionar nenhum botão, o receptor entrará em modo de espera depois de esperar por cerca de 5 minutos. Você pode marcar Sim e pressionar OK para colocar o dispositivo em modo de espera imediatamente. Se você marcar Não e pressionar OK, a caixa permanecerá ativada. Você também pode cancelar o recurso de desligamento automático nesta caixa de diálogo. Marque Off e pressione OK, a caixa permanecerá ativada e a função será cancelada. Pode reativar esta funcionalidade alterando a definição da opção de desativação automática nos menus Definições > Sistema > Mais.

Navegação no canal

Botões de canal: Pressionar os botões Programa + / - irá mover para o canal seguinte ou anterior na lista de canais.

Configurações parentais

As opções do menu parental podem ser usadas para impedir que os usuários assistam a determinados programas, canais e usem menus. Essas configurações podem ser encontradas nos menus Configurações > Sistema > Parental.

Para visualizar as opções do menu parental, terá de introduzir o seu PIN. Depois de introduzir o PIN correto, ser-lhe-á apresentado o menu Parental.

Bloqueio de menu: esta definição ativa ou desativa o acesso a todos os menus ou menus de instalação do dispositivo. Ser-lhe-á pedido que introduza o seu PIN para aceder a estes menus.

Bloqueio de maturidade: Se esta opção estiver definida, a caixa obtém informações de maturidade da transmissão e, se este nível de maturidade estiver desativado, bloqueia o acesso à transmissão.

Definir PIN: define um novo PIN.

PIN CICAM padrão: Esta opção ficará acinzentada se nenhum módulo CI for inserido no slot CI na caixa. Pode utilizar esta opção para alterar o código PIN predefinido do seu dispositivo CI CAM.

PIN de TV(*): Ao ativar ou desativar esta opção, pode permitir ou restringir determinados canais M7 de consultarem o seu PIN. Essas consultas PIN fornecem um mecanismo para controlar o acesso aos canais relacionados. Se ativado, não poderá aceder aos canais que consultam um PIN sem primeiro introduzir um PIN válido.

() Esta opção de menu só estará disponível se a instalação do operador M7 for executada. A instalação do operador M7 pode não estar disponível dependendo do modelo da caixa.*

Nota: O PIN predefinido pode ter sido definido como 0000 ou 1234. Se definiu um PIN (é obrigatório dependendo do país que escolher) quando o instalou pela primeira vez, utilize o PIN definido.

Algumas opções podem não estar disponíveis dependendo do modelo e/ou país selecionado durante a instalação inicial.

Botões numéricos: Pressionar o botão numérico ativa a janela de entrada de números no canto superior esquerdo da tela. Depois de inserir um dígito, o recetor aguardará cerca de 2 segundos no caso de outro dígito ser inserido. Se nenhum dígito for inserido durante este tempo, o recetor irá mudar para o número de canal inserido.

Sempre que o painel muda para o canal desejado ou o botão Informações ou o botão direcional direito é pressionado, uma barra de informações é exibida na tela. As seguintes informações estarão disponíveis no banner de detalhes do canal:

- Número do canal
- Nome do canal
- Nome da transmissão/evento atual
- Atualidade
- Barra de Duração do Programa

Quando você pressionar o botão Informações ou o botão direcional direito novamente, a barra de informações será expandida e informações adicionais aparecerão, como a hora de início/término do evento atual, especificações de transmissão e uma breve explicação do evento. Você pode pressionar os botões direcionais para cima e para baixo para rolar para cima e para baixo para ler todo o texto. Quando você pressionar o botão direcional direito novamente, informações sobre o próximo evento no EPG também serão exibidas, se disponíveis.

Ao mudar para um canal bloqueado, é necessário um código PIN. Só pode ver o canal se introduzir um PIN válido. Para ignorar este canal, use os botões Programa +/-.

Quando você pressiona os botões Volume +/-, o nível de volume é exibido na tela. Mostra graficamente o nível de volume atual. Ele desaparece depois de um tempo.

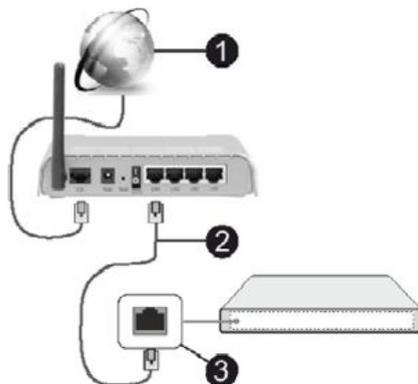
Quando premir o botão Mudo, o áudio do descodificador será silenciado e um símbolo de mudo será apresentado no ecrã. Para desativar o som, você pode pressionar o botão Mudo ou o botão Volume + novamente.

Conectividade

Conectividade com fios

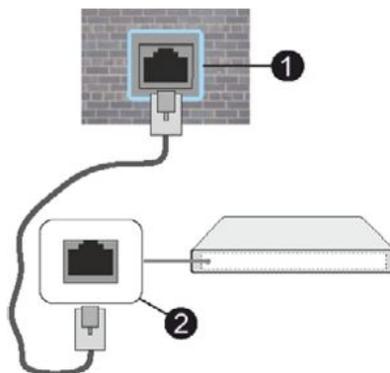
Para ligar a uma rede com fios

- Tem de ter o seu modem/router ligado a uma ligação de banda larga ativa.
- Ligue o dispositivo ao modem/router utilizando um cabo Ethernet. Há uma porta LAN na parte traseira do dispositivo .



- 1 Cabo LAN (Ethernet) de Ligação
- 2 de Banda Larga ISP
- 3 Entrada LAN na parte de trás do gabinete

Pode ligar o seu dispositivo a uma LAN dependendo da sua configuração de rede. Neste caso, use um cabo Ethernet para conectar a unidade diretamente em uma tomada de parede CA.



- 1 Entrada LAN de tomada de parede
- 2 na parte de trás do gabinete

Configuração de conexão com fio

Para definir as definições de ligação com fios , acesse a Definições > Rede.

Tipo de rede

Selecione Dispositivo com fio se estiver se conectando com um cabo Ethernet.

Teste de velocidade da Internet

Realce o Internet Speed Test (Teste de velocidade da Internet) e prima o botão OK. O descodificador irá verificar a largura de banda da sua ligação à Internet e apresentar o resultado quando terminar.

Configurações avançadas

Realce Advanced settings (Configurações avançadas)

e pressione o botão OK. Na tela seguinte, você pode alterar o Configurações de IP e DNS do dispositivo. Realce a opção selecionada e pressione os botões esquerdo ou direito para alterar a configuração de automática para manual. Agora você pode inserir

Modo de espera da rede

Pode ativar ou desativar a funcionalidade de espera de rede definindo esta opção em conformidade. Para obter mais informações, consulte Modo de espera de rede .

Outras informações

O status da conexão será exibido como Conectado ou Não Conectado e o endereço IP atual se a conexão for estabelecida. O endereço MAC do seu dispositivo também será exibido na tela.

Ligação Wireless

Para ligar a uma rede sem fios

- Tem de ter um modem/router sem fios ligado a uma ligação de banda larga ativa.



1 Ligação de banda larga ISP

Os routers sem fios com suporte para redes N (IEEE 802.11a/b/g/n) que suportam as bandas de 2,4 GHz e 5 GHz foram concebidos para aumentar o débito. Eles são otimizados para streaming de vídeo HD mais suave e rápido, transferências de arquivos e jogos sem fio.

As frequências e os canais variam de acordo com a região.

A taxa de transmissão varia dependendo da distância e do número de obstáculos entre os produtos de transmissão, a configuração desses produtos, as condições de RF, o movimento na linha e os produtos utilizados. A transmissão também pode ser interrompida ou desconectada dependendo das condições de ondas de rádio, telefones DECT ou outros dispositivos WLAN 11b. Os valores da taxa de transmissão padrão são valores máximos teóricos para padrões sem fio. Estas não são taxas de dados reais.

O local onde a transmissão é mais eficaz varia dependendo do ambiente de uso.

manualmente os valores de IP e/ou DNS. Selecione o item apropriado no menu suspenso e insira novos valores usando os botões numéricos no controle remoto. Realce Save (Salvar) e pressione o botão OK para salvar suas configurações quando terminar.

O recetor suporta modems 802.11 a, b, g e n. É altamente recomendável usar o protocolo de comunicação IEEE 802.11n para evitar possíveis problemas ao assistir a vídeos.

Você precisa alterar o SSID (nome da rede) do modem se houver outros modems com o mesmo SSID por perto. Caso contrário, você pode enfrentar problemas de conexão. Se estiver a ter problemas com a ligação sem fios, utilize uma ligação com fios.

Configurar uma ligação Sem fios

Para definir as definições da ligação sem fios, acceda a Definições > Rede.

Tipo de rede

Defina o Tipo de rede como dispositivo sem fio para iniciar o processo de conexão.

Analisar redes sem fios

Marque Verificar redes sem fio e pressione OK para começar a procurar redes sem fio disponíveis. Todas as redes encontradas serão exibidas. Selecione a rede desejada na lista e pressione OK para se conectar. Uma rede com um SSID (nome de rede) oculto não pode ser detetada por outros dispositivos. Se pretender ligar a uma rede com um SSID oculto, desloque-se para baixo até à parte inferior da lista de redes sem fios detetadas, selecione Adicionar Nova Rede e prima OK. Digite o nome da rede e selecione o tipo de segurança usando as opções relacionadas para se conectar.

Nota: Se o modem suportar o modo N, tem de configurar as definições do modo N.

Se a rede selecionada estiver protegida por senha, digite a tecla correta usando o teclado virtual. Este teclado pode ser usado usando os botões direcionais e o botão OK no controle remoto.

Aguarde até que o endereço IP apareça no ecrã. Isso indica que a conexão foi estabelecida.

Desconectar

Se tiver ligado a uma rede sem fios, a opção Desligar aparecerá no menu Rede e o seu perfil sem fios também será guardado, para que o dispositivo se ligue automaticamente à mesma rede sempre que mudar para uma ligação sem fios. Para se desconectar da rede sem fio e excluir o perfil de rede sem fio salvo, realce Desconectar e pressione OK.

WPS no seu router Wi-Fi

Se o seu router tiver WPS, pode ligar-se diretamente ao seu modem/router sem primeiro introduzir uma palavra-passe ou adicionar uma rede. Marque Pressione WPS no seu roteador Wi-Fi e pressione OK. Vá para o seu modem/roteador e pressione o botão WPS nele para se conectar. Uma vez que os dispositivos estão emparelhados, você verá uma confirmação da conexão na tela. Selecione

OK para continuar. Nenhuma configuração adicional é necessária.

Teste de velocidade da Internet

Realce o Teste de velocidade da Internet e prima o botão OK para verificar a velocidade da sua ligação à Internet.

Configurações avançadas

Realce Advanced Settings (Configurações avançadas) e pressione o botão OK para abrir o menu de configurações avançadas. Use os botões direcionais e numéricos para definir. O procedimento é o mesmo explicado para uma conexão com fio. Realce Save (Salvar) e pressione o botão OK para salvar suas configurações quando terminar.

Modo de espera da rede

Pode ativar ou desativar a funcionalidade de espera de rede definindo esta opção em conformidade. Para obter mais informações, consulte Modo de espera de rede .

Outras informações

O status da conexão será exibido como Conectado ou Não Conectado e o endereço IP atual se a conexão for estabelecida. O endereço MAC do seu dispositivo também será exibido na tela.

Ligar a um dispositivo móvel através de WLAN

- Se o seu dispositivo móvel tem uma função WLAN, você pode conectá-lo ao dispositivo através do roteador para acessar o conteúdo do dispositivo. Para fazer isso, seu dispositivo móvel deve ter o software de compartilhamento apropriado.
- Conecte seu dispositivo ao roteador seguindo as etapas nas seções acima.
- Em seguida, ligue o seu dispositivo móvel ao router e, em seguida, ative o software de partilha no seu dispositivo móvel. Em seguida, selecione os ficheiros que pretende partilhar com o seu dispositivo.
- Se a conexão for estabelecida corretamente, você poderá acessar os arquivos compartilhados instalados em seu dispositivo móvel através do recurso de compartilhamento de áudio e vídeo em seu dispositivo.
- Realce Partilha de Áudio e Vídeo no menu Navegador de Multimédia e prima OK, serão apresentados os dispositivos do servidor multimédia disponíveis na sua rede . Selecione seu dispositivo móvel e pressione o botão OK para continuar.
- Se possível, pode transferir a aplicação de controlo remoto virtual a partir do servidor do fornecedor da aplicação para o seu dispositivo móvel.

Modo de espera da rede

O modo de espera de rede é um padrão que permite que um dispositivo seja ligado ou acordado por uma mensagem de rede. Uma mensagem é enviada para o dispositivo por um programa que é executado no dispositivo remoto

conectado à mesma rede local, como smartphone.

Para habilitar esse recurso, defina Network Standby no menu Configurações > Rede como Ativado. É imperativo que tanto o dispositivo a partir do qual a mensagem de rede será enviada para o recetor e o recetor estão conectados à mesma rede. A funcionalidade Network Standby só é suportada em dispositivos Android e só pode ser utilizada através da aplicação YouTube.

Para utilizar esta funcionalidade, tem de ligar o recetor ao dispositivo remoto pelo menos uma vez enquanto o recetor está ligado. Se o recetor estiver desligado, a ligação tem de ser restabelecida da próxima vez que for ligada. Caso contrário, esse recurso não estará disponível. Isto não se aplica quando o recetor é comutado para o modo de espera.

Se pretender que o dispositivo utilize menos energia no modo de espera, pode desativar esta funcionalidade definindo o Modo de espera de rede como Desativado.

Solução de problemas

Rede sem fio não disponível

- Certifique-se de que todas as firewalls permitem que o dispositivo se ligue sem fios.
- Tente procurar redes sem fio novamente usando a tela do menu Rede.

Se a sua rede sem fios não estiver a funcionar corretamente, tente utilizar uma rede com fios em casa. Para obter mais informações sobre o processo, consulte Conectividade com fio .

Se o recetor não funcionar com uma ligação com fios, verifique o modem (router). Se o router estiver a funcionar corretamente, verifique a ligação à Internet do modem.

A conexão é lenta

Consulte o manual do modem sem fio para obter informações sobre a área de serviço interna, velocidade da conexão, qualidade do sinal e outras configurações. Você precisa ter uma conexão de alta velocidade para o seu modem.

Interferência durante a reprodução ou lentidão

Reações

Nesse caso, você pode tentar o seguinte :

Mantenha pelo menos três metros de distância de fornos de micro-ondas, telefones celulares, dispositivos Bluetooth ou outros dispositivos compatíveis com WLAN. Tente alterar o canal ativo no seu roteador WLAN.

Ligação à Internet não disponível / A partilha áudio-vídeo não está a funcionar

Se tiver registado permanentemente o endereço MAC (número de identificação único) do seu computador ou modem, é possível que o seu dispositivo não esteja a ligar-se à Internet. Neste caso, o endereço MAC é autenticado cada vez que você se conecta à internet. Isto é

proteção contra acesso não autorizado. Uma vez que o seu dispositivo tem o seu próprio endereço MAC, o seu ISP não pode verificar o endereço MAC do seu dispositivo. Por esse motivo, o dispositivo não pode se conectar à Internet. Contacte o seu fornecedor de serviços de Internet (ISP) e peça informações sobre como ligar outro dispositivo, como um leitor, à Internet.

Também é possível que a conexão esteja indisponível devido a um problema de firewall. Se pensa que esta é a causa do problema, contacte o seu ISP. Um firewall pode causar problemas de conectividade e detecção ao usar seu dispositivo no modo de compartilhamento de áudio e vídeo ou ao navegar com o compartilhamento de áudio e vídeo.

Domínio inválido

Certifique-se de que já iniciou sessão no seu computador com o seu nome de utilizador/palavra-passe autorizados, e também certifique-se de que o seu domínio está ativo antes de partilhar quaisquer ficheiros com o programa de servidor multimédia no seu computador. Se o domínio for inválido, ele pode causar problemas ao visualizar arquivos no modo de compartilhamento de áudio e vídeo.

Utilização do serviço de rede partilha de áudio/vídeo

O recurso de compartilhamento de áudio e vídeo usa um padrão que simplifica o processo de visualização de conteúdo digital e torna mais conveniente usá-lo em sua rede doméstica.

Esta norma permite-lhe visualizar e reproduzir fotografias, música e vídeos armazenados num servidor multimédia ligado à sua rede doméstica.

1. Instalar o software de servidor Não é possível utilizar a funcionalidade de

partilha A/V, a menos que o programa de servidor esteja instalado no computador ou o software de servidor de multimédia necessário não esteja instalado no dispositivo complementar. Prepare o computador com o programa de servidor apropriado.

2. Ligar a uma rede com ou sem fios

Para obter detalhes de configuração, consulte Conectividade com fio/sem fio.

3. Ativar a partilha áudio-vídeo

Aceda ao menu Definições > Dispositivos e ative a opção Partilha de Áudio de Vídeo.

4. Reproduzir arquivos compartilhados com o navegador de mídia

Selecione Compartilhamento de áudio e vídeo no menu Navegador de mídia usando os botões direcionais e pressione OK. Os dispositivos de servidor de mídia disponíveis em sua rede são exibidos. Selecione um e pressione OK para continuar. O navegador de mídia é exibido.

Para obter mais informações sobre como reproduzir arquivos, consulte a seção de menu do navegador de mídia.

Se houver um problema de rede, desligue o descodificador na tomada de parede e ligue-o novamente. Os modos Truque e Salto não são suportados pelo recurso de compartilhamento de áudio e vídeo.

PC/HDD/Media Player ou outros dispositivos compatíveis devem ser usados com uma conexão com fio para reprodução de maior qualidade.

Use uma conexão LAN para compartilhar arquivos mais rapidamente entre outros dispositivos, como computadores.

Nota: Alguns computadores poderão não conseguir utilizar a funcionalidade de partilha AV devido a definições de administrador e segurança (por exemplo, computadores de trabalho).

Aplicações

As aplicações instaladas no seu dispositivo podem ser acedidas a partir do menu principal. Pressione o botão Início no controle remoto, o menu Início será exibido. Realce o aplicativo e pressione OK para iniciá-lo.

Para gerir as aplicações instaladas no seu dispositivo, pode utilizar a opção Mais aplicações no menu Dispositivo. Pode adicionar uma aplicação instalada à sua Página inicial, iniciá-la ou eliminá-la. Selecione o aplicativo e pressione OK para ver as opções disponíveis.

Pode adicionar novas aplicações a partir da loja de aplicações. Para acessar a loja, selecione Loja no menu Dispositivo e pressione OK. Também pode aceder à loja de aplicações a partir do menu Mais aplicações.

Você pode redefinir suas personalizações no menu principal, incluindo aquelas relacionadas a aplicativos, para as configurações padrão usando a opção Redefinir aplicativos no menu Dispositivo (a disponibilidade varia de acordo com o modelo e os recursos do dispositivo). Selecione esta opção e pressione OK. Será exibida uma mensagem de confirmação. Realce Yes (Sim) e prima OK para continuar. Por favor, note que você não será capaz de executar esta operação novamente nos próximos minutos.

Comentários:

Possíveis problemas dependentes do aplicativo podem ser causados pelo provedor de serviços de conteúdo.

Os serviços online de terceiros estão sujeitos a alterações, interrupções ou limitações a qualquer momento.

Navegador da Web

Para usar um navegador da Web, primeiro entre no menu principal. Em seguida, marque o aplicativo que tem um logotipo laranja com um símbolo da terra e pressione OK.

Na tela inicial do navegador, miniaturas de links predefinidos (se houver) para páginas da Web disponíveis serão exibidas como opções de discagem rápida, juntamente com Editar discagem rápida e Adicionar à discagem rápida.

Para navegar no navegador da Web, use os botões direcionais no controle remoto ou o mouse conectado. Para exibir a barra de opções do navegador, mova o cursor para a parte superior da página. Há opções para histórico, favoritos e uma barra do navegador contendo botões anteriores/próximos, um botão de atualização, uma barra de endereço/pesquisa e botões de discagem rápida.

Para adicionar o site desejado à sua lista de discagem rápida para acesso rápido, mova o cursor para o topo da página. Será exibida uma barra do navegador. Realce o botão Speed Dial – e prima o botão OK. Em seguida, selecione Adicionar ao Speed Dial e pressione o botão OK. Preencha os espaços em branco para o nome e endereço, marque OK e pressione o botão OK para adicionar. Quando estiver na página que pretende adicionar à lista de Marcação Rápida, realce o botão Vewd e prima o botão OK. Em seguida, marque a opção Adicionar ao Speed Dial no submenu e pressione o botão OK novamente. O nome e o endereço serão preenchidos automaticamente de acordo com o site que você está visitando. Realce OK e prima o botão OK para adicionar.

Você também pode usar a opção de menu Vewd para gerenciar seu navegador. Realce o botão Vewd e pressione o botão OK para ver as opções gerais e específicas da página disponíveis.

Existem diferentes maneiras de pesquisar ou visitar sites usando um navegador da web.

Digite o endereço do site (URL) na barra de pesquisa/endereço e realce o botão Enviar no teclado virtual e, em seguida, pressione o botão OK para visitar o site.

Introduza as palavras-chave na barra de pesquisa/endereço e realce o botão Enviar no teclado virtual e, em seguida, prima o botão OK para começar a procurar Web sites relacionados.

Realce a miniatura do speed dial e pressione o botão OK para visitar a página da Web correspondente.

O seu recetor é compatível com ratos USB. Ligue o rato ou adaptador de rato sem fios à porta USB do dispositivo para uma navegação mais fácil e rápida.

Alguns sites contêm conteúdo flash. Eles não são suportados pelo seu navegador.

O seu dispositivo não suporta quaisquer processos de transferência da Internet através do seu navegador.

Alguns sites podem não ser suportados. Dependendo do site, pode haver problemas com o conteúdo. Em algumas circunstâncias, talvez não seja possível reproduzir conteúdo de vídeo.

Sistema HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) é um novo padrão da indústria que combina perfeitamente serviços de TV transmitidos com serviços de banda larga, além de permitir o acesso apenas à Internet a serviços para os consumidores que usam

de TVs conectadas e decodificadores. Os serviços prestados através da HbbTV incluem canais de TV tradicionais, serviços de catch-up, vídeo sob demanda, guia eletrônico de programas, publicidade interativa, personalização, votação, jogos, redes sociais e outras aplicações multimídia.

Os aplicativos HbbTV estão disponíveis em canais onde são sinalizados pela emissora. O remetente marca um aplicativo como "autostart" e este é iniciado automaticamente pela plataforma. Os aplicativos de inicialização automática geralmente são iniciados com um pequeno ícone de botão vermelho para notificar o usuário de que um aplicativo HbbTV está disponível em um canal específico. O botão vermelho pode ser exibido por um período de tempo e, em seguida, pode desaparecer. Pressione o botão vermelho no controle remoto para abrir a página do aplicativo. Quando a página é exibida, você pode retornar ao estado inicial do ícone do botão vermelho pressionando o botão vermelho novamente. Você pode alternar entre o modo de ícone do botão vermelho e o modo de interface do usuário completa do aplicativo pressionando o botão vermelho. Deve-se notar que a capacidade de alternar o botão vermelho é fornecida pelo aplicativo e alguns aplicativos podem se comportar de forma diferente (botões de uma cor diferente, como verde, amarelo, azul, podem ser definidos para outras funções, por exemplo, atalhos).

Se você alternar para um canal diferente enquanto o aplicativo HbbTV estiver ativo (no modo de ícone do botão vermelho ou no modo de interface do usuário completa), você pode enfrentar os seguintes cenários.

- A aplicação pode continuar a funcionar.
- O pedido pode ser encerrado.
- Pode fechar uma aplicação e iniciar outra aplicação com um botão de início automático vermelho.

HbbTV permite que você baixe aplicativos de banda larga e transmissão. O remetente pode ativar ambas as formas ou uma delas. Se a plataforma não tiver uma conexão de banda larga funcionando, a plataforma ainda pode executar aplicativos transmitidos no modo de transmissão.

Os aplicativos com um botão vermelho de início automático geralmente contêm links para outros aplicativos. O usuário pode então alternar para outros aplicativos usando os links fornecidos. Os aplicativos devem fornecer uma maneira de auto-encerramento, geralmente um botão Sair é usado para isso.

Os aplicativos HbbTV usam as teclas do controle remoto para interagir com o usuário. Quando você inicia o aplicativo HbbTV, o aplicativo assume o controle de algumas das chaves. Por exemplo, a seleção de canal numérico pode não funcionar em um aplicativo de teletexto onde os números representam as páginas do teletexto.

HbbTV requer capacidade de streaming AV para a plataforma. Existem muitos aplicativos que fornecem VOD (vídeo sob demanda) e serviços de TV catch-up. O usuário pode usar os botões play, pause, stop, fast forward

avançar e retroceder no telecomando para interagir com conteúdos AV.

Se você quiser alterar as configurações de audiodescrição do seu dispositivo, você deve fazê-lo antes de começar a jogar HbbTV. Você não poderá acessar as configurações relacionadas durante a reprodução. Acesse a Definições > Sistema > Definições de Deficiência > Descrição de Audio e ajuste às suas necessidades.

Nota: Pode ativar ou desativar esta funcionalidade nos menus Definições > Sistema > Mais. Dependendo do modelo do dispositivo e da opção de país selecionada quando o instalou pela primeira vez, esta funcionalidade poderá estar disponível no menu Definições > Sistema > Configurações de Privacidade > Privacidade em vez do menu Configurações > Sistema > Mais.

Visor de teletexto

Alguns canais têm páginas de teletexto transmitidas juntamente com o programa de TV.

Pressione o botão Texto para ir para as páginas de teletexto (se disponível). Pressione novamente para ativar o Modo Misto, que permite visualizar a página de teletexto e o programa ao mesmo tempo. Pressione o botão Texto mais uma vez para sair.

Você pode navegar pelas páginas do teletexto usando os botões direcionais, o botão OK e os botões coloridos.

Acesso condicional CI/CI+

Alguns canais operam com base no Pay Per View. Estes canais requerem uma subscrição e um dispositivo externo. O decodificador suporta a tecnologia CI/CI+ através de um módulo de interface comum (CAM). Os canais de TV por assinatura podem ser decodificados usando a combinação apropriada de cartão inteligente e módulo CA.

- Desligue o decodificador e desligue-o da fonte de alimentação.
- O cartão inteligente deve ser inserido corretamente, você não pode inseri-lo todo o caminho se ele for virado.

IMPORTANTE: O cartão inteligente ou o terminal do decodificador podem estar danificados se o cartão for inserido à força.

Ligue o decodificador à alimentação CA, ligue-o e, em seguida, aguarde alguns instantes até que o cartão seja ativado.

Alguns cartões inteligentes podem exigir configurações adicionais. Para obter detalhes sobre as configurações, consulte o manual do usuário do cartão inteligente.

Para exibir o menu Configurações de Acesso Condicional, selecione Acesso Condicional no menu Configurações > sistema e pressione o botão OK.

Nota: Insira ou remova o cartão inteligente apenas quando o decodificador estiver em modo de espera ou desligado da fonte de alimentação.

Informações sobre marcas comerciais

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos e o símbolo double-D são marcas registradas da Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Direitos de autor © 2012-2022 Laboratórios Dolby. Todos os direitos reservados.



Os termos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, a marca registrada HDMI e o logótipo HDMI são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da HDMI Licensing Administrator, Inc.



Este produto contém tecnologia sujeita a determinados direitos de propriedade intelectual da Microsoft. O uso ou distribuição desta tecnologia fora deste produto é proibido sem licenças apropriadas da Microsoft.

Os proprietários de conteúdo usam a tecnologia de acesso a conteúdo Microsoft PlayReady™ para proteger sua propriedade intelectual, incluindo conteúdo protegido por direitos autorais. Este dispositivo utiliza a tecnologia PlayReady para acessar conteúdos protegidos por PlayReady e/ou WMDRM. Se um dispositivo não aplicar adequadamente as restrições de uso de conteúdo, os proprietários de conteúdo poderão solicitar que a Microsoft revogue a capacidade do dispositivo de usar conteúdo protegido pelo PlayReady. Os conteúdos não protegidos ou protegidos por outras tecnologias de acesso aos conteúdos não devem ser afetados pela revogação. Os proprietários de conteúdo podem precisar de uma atualização PlayReady para acessar seu conteúdo. Se você recusar a atualização, não poderá acessar o conteúdo que precisa ser atualizado.

O logotipo "CI Plus" é uma marca comercial da CI Além de LLP.

Informação sobre eliminação

[União Europeia]

Estes símbolos indicam que os equipamentos elétricos e eletrônicos e as pilhas marcadas com este símbolo não devem ser eliminados juntamente com resíduos domésticos no final da sua vida útil. Em vez disso, os produtos devem ser entregues nos pontos de recolha adequados de equipamentos elétricos e eletrônicos e pilhas para tratamento, valorização e reciclagem adequados, em conformidade com a legislação nacional e as Diretivas 2012/19/UE e 2013/56/UE.

Ao eliminar estes produtos corretamente, contribuirá para a conservação dos recursos naturais e ajudará a prevenir potenciais efeitos negativos no ambiente e na saúde humana que possam ser causados pelo manuseamento inadequado dos resíduos destes produtos.

Para mais informações sobre os pontos de recolha e reciclagem destes produtos, contacte o gabinete municipal local, a instalação de eliminação de resíduos domésticos ou a loja onde adquiriu o produto.

Podem ser aplicadas sanções em caso de eliminação inadequada destes resíduos, em conformidade com a legislação nacional.

[Utilizadores Empresariais]

Se você quiser se desfazer deste produto, entre em contato com seu fornecedor e verifique os termos e condições do contrato de compra.

[Países fora da União Europeia]

Estes símbolos só são válidos na União Europeia.

Contacte as autoridades locais para saber mais sobre a eliminação e a reciclagem.

O produto e a embalagem devem ser levados para um ponto de recolha local para reciclagem.

Alguns pontos de recolha aceitam produtos gratuitamente.

Nota: A marca Pb sob o símbolo da bateria indica que a bateria contém chumbo.



1 Produtos

2 Baterias

Especificações Técnicas

Geral

Fonte de alimentação do descodificador: 12V DC - 100-240V AC, 50-60Hz

Consumo de energia: 21,6 W (máx.)

Saída ativa da antena: 5V - 50mA Temperatura de funcionamento: 5°C a +40°C Temperatura de armazenamento: -20°C a +70°C Humidade: 25 a 75 % RH

Dimensões físicas: 230,6 x 135,5 x 42,4 mm

Massa: 615 g

Consumo de energia em standby: menos de 0.5W

Porta USB

Limite de corrente (USB): 600mA

Controle remoto

Distância de trabalho: 10 m máx.

Baterias: 2 x 1.5V (R-03/AAA)

Compatível com DVB-S/S2

Faixa de frequência (satélite): 950 - 2150 MHz

Receção em banda Ku : 10,7 – 12,75 GHz

Controle LNB: Comutação de polaridade horizontal/vertical (18/13V +/- 7.5), comutação de 0-22kHz, comutação de tom A / B para seleção de antena, compatível com DiSEqC 1.x

Proteção LNB contra curto-circuito e sobrecarga por software

Opção de pesquisa FTA (Free-to-Air) para modos Satélite e pesquisa automática

Compatível com DVB-C

Faixa de frequência: 111~862MHz

Suporta 1-7.2Mbaud taxa

Compatível com DVB-T/T2

Faixa de frequência (TV terrestre): 174- 864 MHz para DVB-T/T2

Canal BW (terrestre): 7MHz/8MHz

Capacidades digitais

Vídeo:

Decodificador de vídeo MPEG-1/2/4

Suporta decodificação de vídeo ISO/IEC 13818-2 MPEG-2 MP@HL até 1080p a 30fps Suporta decodificação de vídeo ISO/IEC 14496-2 MPEG-4 SP e ASP até 1080p a 30fps

Decodificador H.264

Suporta decodificação de vídeo ITU-T H.264, ISO/IEC 14496-10 principal e de alto perfil até o nível 4.1 Suporta resolução de até 1080p a 30 quadros/seg

Decodificador H.265 (HEVC)

Suporta decodificação de vídeo HEVC/H.265

Suporta Main/Main-10, Nível 5.1, alto perfil
Suporta profundidade de cor de 8 bits/10 bits Suporta
resolução de até 4096x2160 a 60fps

Áudio:

MPEG-1, MPEG-2 (Camada I/II), MP3, AC-3
(Dolby Digital), AAC-LC
E-AC-3 (Dolby Digital Plus)
Decodificação multicanal AAC, HE-AAC 5.1
Suporta simultaneamente decodificação e
transcodificação HE-AAC para AC-3
Saída de fluxo AC-3 via decodificação SPDIF
Descrição áudio estéreo RA8-LBR
decodificação

Media Player Arquivos suportados:

mp3, jpeg, avi, mkv Modo truque:
Disponível
Suporte de tag MP3 ID3: Disponível MPEG4 &
MKV Reprodução de ficheiros: Disponível Rotação:
Disponível

Adaptador CA

Nome do fabricante: MOSO POWER
SUPPLY TECHNOLOGY CO., LTD
ID do modelo: MSA-C2000IS12.0-24C-DE
S7047-V0
Tensão de entrada: 100-240V AC
frequência de entrada: 50-60Hz Tensão
de saída: 12.0V
Corrente de saída: 2,0 A
Potência de saída: 24,0
W Classe de eficiência 6

Especificações do transmissor sem fio

Faixas de frequência	Potência máxima de saída
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) «< 100 mW» para a Ucrânia

Restrições Nacionais

Os dispositivos de LAN sem fios destinam-se a uso doméstico e de escritório em todos os países da UE, Grã-Bretanha e Irlanda do Norte (e outros países sujeitos à diretiva relevante da UE e/ou Grã-Bretanha). A faixa dos 5,15 - 5,35 GHz está limitada ao funcionamento em espaços interiores apenas nos países da UE.

Estado	Restrição
Bulgária	Para uso exterior e público, é necessária uma autorização geral
Itália	Para utilização fora das suas próprias instalações, é necessária uma autorização geral. A utilização pública está sujeita à autorização geral do respetivo prestador de serviços.
Grécia	Para uso interno apenas para a faixa de 5470 MHz a 5725 MHz
Luxemburgo	Autorização geral exigida para a oferta de redes e serviços (não aplicável ao espectro)
Noruega	A transmissão de rádio é proibida na área geográfica num raio de 20 km do centro de Ny-Ålesund
Federação Russa	Apenas para utilização no interior
Israel	Banda de 5GHz apenas para a faixa de 5180MHz-5320MHz

Os requisitos para cada país estão sujeitos a alterações a qualquer momento. Recomenda-se que o usuário verifique com suas autoridades locais para o status atual das regulamentações nacionais relativas a LANs sem fio de 5 GHz.

Solução de problemas

Problema	Causas possíveis	O que fazer
O LED de espera não está aceso.	O cabo adaptador não está conectado.	Verifique se o cabo adaptador está ligado a uma tomada .
Sem vídeo ou som.	Nenhum sinal ou sinal fraco.	Verifique a antena, LNB e conexões de vídeo (AV / HDMI).
Alterações nas configurações não surtiram efeito.	O decodificador digital foi desconectado sem aviso prévio mudar para Em espera.	Verifique se a caixa está em modo de espera antes de desconectá-la da rede elétrica.
O telecomando não funciona.	O decodificador está em modo de espera. O controle remoto é direcionado incorretamente. As baterias estão mortas.	Pressione o botão de espera. Verifique se nada está bloqueando o painel frontal. Substitua as baterias por novas.
Esqueceu-se do código PIN.		Contacte o seu concessionário ou Serviço.
Sem som da saída HDMI.	A linha HDMI está com defeito.	Desligue e ligue a TV e o dispositivo ao mesmo tempo .
Gravação não disponível.	A unidade USB não é Reconhecido.	Para gravar um programa, você deve primeiro conectar uma unidade USB ao seu dispositivo. Caso contrário, o recurso de gravação não estará disponível. Se não conseguir fazer uma gravação, desligue e desligue o decodificador e tente reinserir a unidade USB.