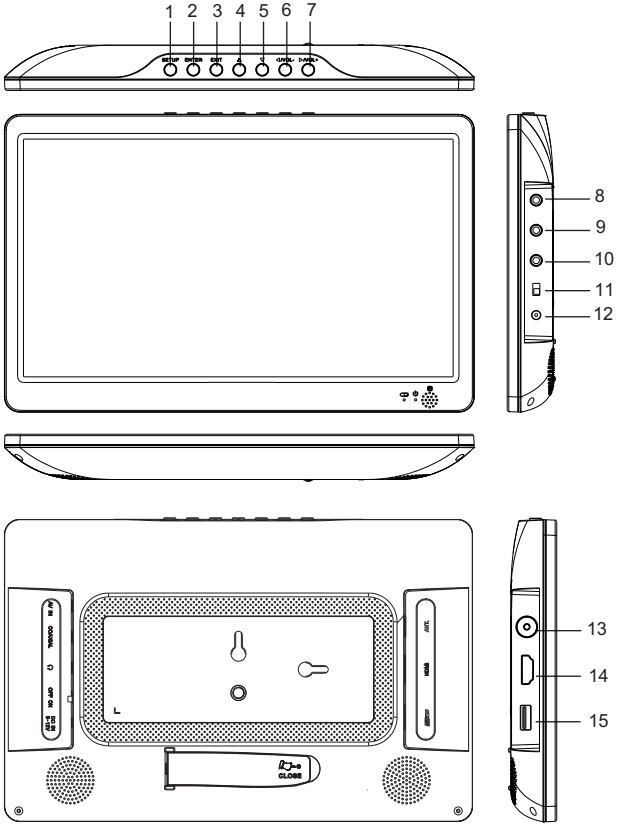
# Informação de Segurança

Leia atentamente as instruções de segurança antes de utilizar o produto pela primeira vez e guarde-as para referência futura.

1. Este produto não é um brinquedo. Mantenha-o afastado do alcance das crianças.
2. Advertência: Este produto inclui uma pilha de lítio tipo botão amovível no telecomando e uma bateria de lítio no interior da unidade. Utilize apenas uma pilha de lítio CR2025 3V no telecomando. O tipo de pilha incorreto poderá causar uma explosão.
3. Mantenha o produto e as pilhas fora do alcance das crianças e de animais de estimação, para evitar ingestão ou que roam.
4. A temperatura de funcionamento e de armazenamento é entre 0 graus Celsius e 40 graus Celsius. Abaixo e acima destas temperaturas poderá afetar a função.
5. Apenas utilize o adaptador original, que é fornecido com o modelo.
6. Nunca abra o produto: o dispositivo poderá conter partes com tensão letal. Para reduzir o risco de eletrocussão, não remova a tampa (ou parte traseira), pois não há peças consertáveis pelo utilizador dentro do produto. Deve contactar um técnico qualificado para efectuar a reparação.
7. As reparações ou manutenções apenas devem ser realizadas por pessoal qualificado.
8. Tenha em atenção que o botão de espera no telecomando apenas coloca a unidade em espera.
9. O adaptador de plug-in directo é utilizado como dispositivo de desligamento, pelo que o dispositivo de desligamento deverá ficar pronto a ser usado. Por isso, certifique-se de que existe espaço ao redor da tomada elétrica para um acesso facilitado.
10. Não expor a calor, água, humidade ou luz solar direta!
11. Para reduzir o risco de eletrocussão, não remova a tampa (ou parte traseira), pois não há peças consertáveis pelo utilizador dentro do produto. Deve contactar um técnico qualificado para efectuar a reparação.

# Identificação dos comandos

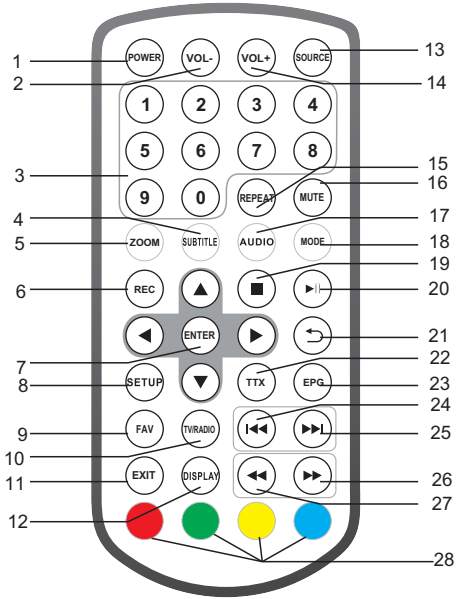
## Unidade principal




1.CONFIGURAHΓO
2.ENTER
3.SAIR
4.PARA CIMA
5.PARA BAIXO
6.ESQUERDO/VOL-
7.DIREITO/VOL+
8.ENTRADA AV
9.COAXIAL
10.Tomada de auriculares
11.LIGAR/DESLIGAR
12.ENTRADA DC 9-12V
13.ANT.
14.Entrada HDMI
15.USB

# Identificação dos comandos

## Unidade controlo remoto




**1.ALIMENTAHΓO**
Ligar/desligar a fonte de alimentaηyo

**2.VOL -**
Regular o volume.

**3.BOTΓO NUMIRICO 0-9**
Selecciona os itens numerados num menu.

**1.ALIMENTAHΓO**
Ligar/desligar a fonte de alimentaηyo

**2.VOL -**
Regular o volume.

**3.BOTΓO NUMIRICO 0-9**
Selecciona os itens numerados num menu.

**4.SUBTITLE**
Premir repetidamente LEGENDAS durante a reproduηyo para visualizar os diferentes idiomas das legendas, se disponvvel.

**5.ZOOM**
JPEG: Usar ZOOM para ampliar ou reduzir a imagem.
Cada vez que premir o botyo ZOOM o ecrγ da TV muda.

**6.REC**
Serviηo de gravaηyo digital.

**7.ENTER**
Confirmar e Entrar

**8.CONFIGURAHΓO**
Menu Principal/Voltar

**9.FAV**
Abrir o Menu de Lista de Programas Favoritos

**10.TV/RADIO**
Alterna entre a fonte de TV e Rɑdio

**11.SAIR**

**12.VISOR**
Exibe a informaηyo do sinal atual

**13.FONTE**
Selecionar o modo DVB-T/HDMI/AV/MEDIA

**14.VOL+**
Regular o volume.

**15.REPETIHΓO**
Repetir reproduηyo e vvdeo

# Identificação dos comandos

## Unidade controlo remoto

**16.SILENCIAR**
Retirar o som

**17.AUDIO**
Premir repetidamente AUDIO durante a reproduηyo para ouvir um idioma αudio diferente ou uma faixa αudio, se disponvvel.

**18.MODO**
Lista de canais

**19.PARAR**

**20.REPRODUZIR/PAUSA**

**21.RETURN**

**22.TTX**

**23.EPG (Guia eletrónico de programas)**
Exibir informaηyo EPG

**24. ⏮ BOTΓO**
Opηyo anterior.

**25. ⏭ BOTΓO**
Opηyo seguinte.

**26. ⏩ BOTΓO**
Avanηo rαpido

**27. ⏪ BOTΓO**
Retrocesso rαpido

**28.VERMELHO/VERDE/AMARELO/AZUL**
Algumas funηues especvficas

# Primeira Instalação

Depois de estabelecer corretamente todas as ligações, ligar a TV e certificar-se que o recetor está ligado à fonte de energia principal. Premir o botão Power para ligar o recetor. Se estiver a utilizar o recetor pela primeira vez ou estiver a reiniciar a partir da Predefinição de Fábrica, aparecerá o menu Principal no ecrã da TV.

(1) Selecionar [Idioma OSD] e premir a tecla DIREITA/ESQUERDA para selecionar um idioma.
(2) Selecionar [País] e premir a tecla DIREITA/ESQUERDA para selecionar o seu país de residência.
(3) Selecionar [Busca de Canal] e premir a tecla DIREITA ou OK para iniciar a busca automática de canal.
(4) Depois da sintonização do canal estar concluída, está agora pronto para ver televisão.

**Nota:**
**Se o dispositivo exibir apenas o logótipo DENVER e não conseguir entrar no sistema, a bateria pode ficar demasiado fraca e é necessário ligar o dispositivo ao carregador, seguidamente ligar o dispositivo.**
**O dispositivo muda para o modo em espera se nenhuma operação durar mais que 10 minutos. Pode premir o botão de alimentação para ativar o dispositivo.**

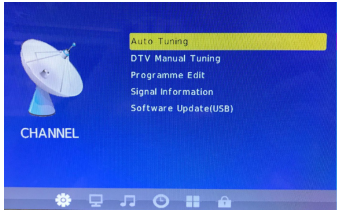
**Observação:**
**A TV pode gravar programas numa unidade USB, mas não grava as legendas.**
**Quando começar a gravar, será apresentada uma barra de tempo no ecrã. Prima o botão REC mais uma vez para ocultar a barra de tempo.**

# CONFIGURAHΓO

Para aceder ao menu SETUP, premir SETUP no controlo remoto. O menu permite as definições de CHANNEL, PICTURE, SOUND, TIME, OPTION e LOCK. Selecionar uma opção e premir DIREITA/ESQUERDA para ajustar as definições. Premir SETUP para voltar ao menu de configurações ou premir EXIT para sair do menu.

## CANAL

Premir SETUP para entrar no ecrã de configuração do Canal.




**Sintonização Automática**
Selecionar [Auto Tuning] e premir ENTER para entrar no ecrã de busca automática de canal. Escolher o idioma e irá fazer uma busca automática dos canais. Para cancelar a busca do canal, premir EXIT.

**Sintonização Manual DTV**
Instalar manualmente os novos canais. Esta opção adiciona novos canais sem alterar a lista atual dos canais. Selecionar [DTV Manual Tuning] e premir ENTER para entrar no ecrã de busca manual de canal.
Premir DIREITA/ESQUERDA ou entrar o número do canal para selecionar uma frequência de canal.
Premir ENTER para iniciar a busca de canais.
Se for encontrado um canal, é guardado e adicionado à lista de canais.

**Editar programa**
Selecionar [Programme Edit] para editar a sua preferência de programa (apagar/ renomear/ ignorar/ favorito). Apagar um programa de TV ou Rádio.
1. Selecionar o Programa e depois premir o botão VERMELHO para apagar o programa.
2. Repetir o passo anterior para selecionar mais programas a apagar.

Mover um Programa de TV ou Rádio.
1.Selecionar o programa preferido e , seguidamente premir o botão AMARELO.
2.Premir PARA CIMA/PARA BAIXO para mover o programa.
3.Premir ENTER para confirmar.
4.Repetir os passos acima para mover mais canais.

Abandonar Programa(s) de TV ou Rádio
1.Selecionar o programa que gostaria de abandonar e premir a tecla AZUL. Aparecerá um símbolo de abandonar e o programa é marcado como um abandonar.
2.Repetir o passo anterior para selecionar mais programas.
3.Para confirmar e sair do menu premir a tecla EXIT. Para desativar um Programa de TV ou de Rádio abandonado, premir o botão AZUL quando o programa como símbolo abandonar for selecionado.

Definir o(s) Programa(s) Favorito(s)
Pode criar uma lista restrita dos programas favoritos a que pode aceder com facilidade.
1. Selecionar o programa preferido, seguidamente premir o botão FAV no controlo remoto. Aparecerá um símbolo com a forma de um coração e o programa é marcado como favorito.
2. Repetir o passo anterior para selecionar mais programas Favorito. Para desativar um Programa de TV ou de Rádio FAV, quando o programa como símbolo abandonar for selecionado.
Visualizar Programas Favoritos
1.Premir o botão FAV e o Menu Favorite aparece.
2.Premir PARA CIMA/PARA BAIXO para selecionar os seus Programas Favoritos.
3.Premir OK para confirmar a sua seleção.

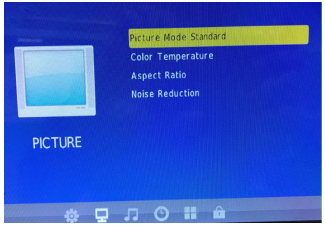
**Informação Sinal**
Selecionar [Signal Information] e o ecrã exibe a informação do sinal.

**Atualização Software (USB)**
Inserir um dispositivo USB no qual o equipamento do dispositivo está armazenado e o dispositivo deteta a USB automaticamente, seguidamente escolher “yes” para atualizar o equipamento.

# CONFIGURAHΓO

## Imagem

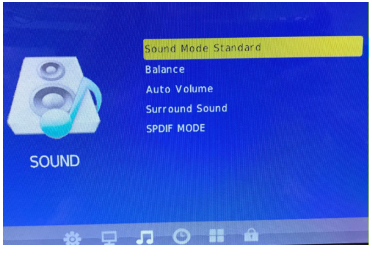
Premir SETUP e DIREITA/ESQUERDA para entrar no ecrã de configuração da Hora.
Selecionar a opção “Imagem” para aceder a Picture Mode, Color Temperature, Aspect Ratio e às sub-opçõesAspect Ratio .




**Modo Imagem**: Standard(predefinido)/Soft/User/Vivid.
Definir na opção “User” o contraste/brilho/cor/nitidez.
**Temperatura da Cor**: Medium(predefinido)/Warm/User/Cool.
Definir as cores do ecrã na opção “User”.
**Proporção de imagem**: Auto, 4:3/16:9(predefinido)/Zoom1/ Zoom2/Panorama.
**Redução do ruído**: Off/Low/Middle/High/Default.

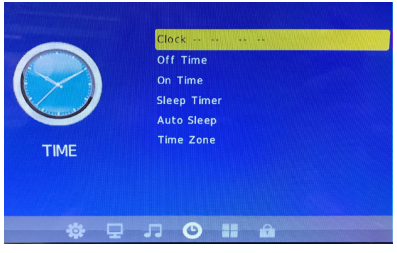
## SOM

Premir SETUP e DIREITA/ESQUERDA para entrar no ecrã de configuração da OPTION. Opções: **sound mode, balance, auto volume, surround sound,** e **SPDIF MODE.**



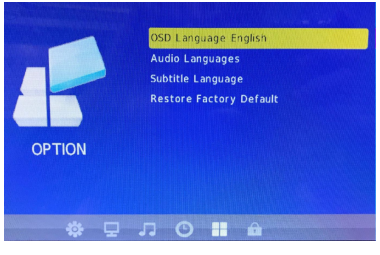

## HORA

Premir SETUP e DIREITA/ESQUERDA para entrar no ecrã de configuração da HORA. Opções: **Clock, Off Time, Sleep Timer, Auto Sleep** e **Time Zone here**.




## OPÇÃO

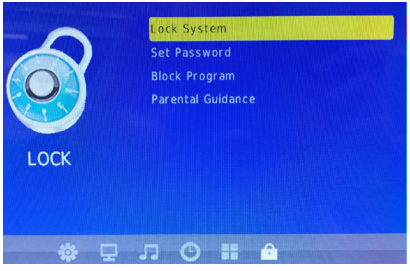
Premir SETUP e DIREITA/ESQUERDA para entrar no ecrã de configuração OPTION.
Opções: **OSD language, audio language, subtitle language,** e **restore factory default**.
O idioma predefinido é o inglês.
Nota: Se o idioma que selecionou não estiver disponível, será usado o idioma do programa.



# CONFIGURAHΓO

## Bloquear

Premir SETUP e ESQUERDA/DIREITA para entrar no ecrã LOCK.




**Sistema de bloqueio**
É necessário entrar no sistema de bloqueio antes de poder definir a palavra-passe, o programa por blocos e a orientação parental. A palavra-passe predefinida é □000'.

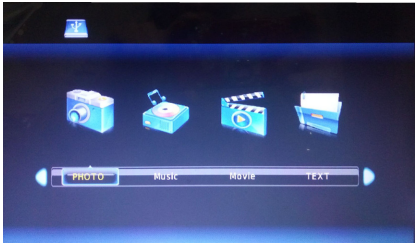
**Definir a palavra-passe**
Definir ou alterar a palavra-passe para programas bloqueados. Inserir a palavra-passe antiga ou a palavra-passe predefinida “0000”, seguidamente ser-lhe-á pedido para inserir a nova palavra-passe. Para confirmar inserir de novo a nova palavra-passe. Depois de ser confirmada, premir EXIT para sair do menu.

**Programa por Bloco**
Pode colocar em bloco programas selecionados para visualização restrita.
1.Definir o sistema de bloqueio no estado “on”.
2.Definir uma nova palavra-passe.
3.Selecionar [Block Program] e premir ENTER. Selecionar o programa preferido e premir o botão Verde. É exibido um símbolo com a forma de um cadeado. O programa está agora marcado como bloqueado.
4.Repetir o passo 3 para selecionar mais programas.
5.Para desativar um programa bloqueado, premir o botão VERDE quando o programa bloqueado é seleconado.

**Controlo parental**
Pode restringir o acesso a canais que não são adequados para crianças.
Nota: O dispositivo mudará para o modo em espera se não houver qualquer operação durante mais de 10 minutos. Pode premir o botão alimentação para ativar o dispositivo.

## USB

Premir o botão SOURCE e selecionar MEDIA




**Multimédia**
Mudar para o modo USB e inserir um dispositivo USB para visualizar ficheiros nas opções: PHOTO, MUSIC, MOVIE, TEXT.

## Especificações Técnicas

| Item | Subitem | Parâmetro |
|---|---|---|
| Sintonizador | Frequência de Entrada | 177.5~226.8MHz<br>474~866MHz |
| | Nível de entrada RF | -25 – -80 dBm (64QAM)<br>-10 – -75 dBm (256QAM) |
| | Largura de Banda IF | 7MHz e 8MHz |
| | Modulação | QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM |
| | DVBT-T2 | H.265 |
| Vídeo | Formato do Descodificador | MPEG4 AVC/H.264 HP@L4<br>HEVC/H.265 HT@L4<br>MPEG2 MP@ML.HL |
| | Porta de entrada | CVBS,HDMI |
| Áudio | Formato do Descodificador | MPEG-1 (Layer 1 / 2 / 3) |
| | Porta de saída de áudio | Coaxial, auriculares |
| Alimentação | Tensão | CC 9-12V, 1.5 A |
| | Tensão de funcionamento | ⩽10W |

# Fehlerbeseitigung

| Problema | Motivos Possvveis | O que fazer |
|---|---|---|
| Sem imagem | A alimentaηyo nyo estα ligada | Ligar a alimentaηyo |
| | O interruptor de alimentaηyo nyo estα ligado | Ligar a alimentaηyo |
| O ecrγ exibe Sem Sinal | O cabo DVB-T nyo estα ligado | Ligar o cabo DVB-T |
| | Defiηiηyo incorreta | Repor a defiηiηyo |
| Nenhum som desde o altifalante | Falta de ligaηyo ou ligaηyo incorreta com o cabo de αudio | Ligar correctamente o cabo αudio |
| | Som em sem som | Desligar o modo sem som |
| | Faixa de som incorreta | Tentar outra faixa de som |
| Apenas som, sem imagem no ecrγ | Falta de ligaηyo ou ligaηyo incorreta com o cabo AV | Garantir que os cabos estyo corretamente ligados |
| | O programa ι um programa de rαdio | Prima a tecla <TV/RADIO> para mudar para o modo TV |
| O controlo remoto nyo estα a responder | A pilha estα gasta | Substituir pilha |
| | O controlo remoto nγo estα direcionado ou suficientemente perto do descodificador | Ajustar a posiηyo do Controlo Remoto e aproximar-se do aparelho |
| A imagem parou repentinamente ou mosaico | O sinal estα demasiado fraco | Intensificar o sinal |

| | |
|---|---|
| Nome do fabricante ou marca comercial, número de registo comercial e endereço. | Shenzhen Run Sheng Feng Power Supply Techonolgy Co., Ltd<br>Número de registo comercial: 91440300580068676U<br>3rd Floor, 4th Building, Zone A Xinfu Industrial Park, Chongqing Road, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen, China |
| Identificador do modelo | RSF-DY077B-1201500EU |
| Tensão de entrada | 100-240V |
| Frequência de entrada CA | 50/60Hz |
| Tensão de saída | 5V |
| Corrente de saída | 2A |
| Potência de saída | 10W |
| Eficiência média ativa | 88.26% at 230V 50Hz<br>87.73% at 115V 60Hz |
| Eficiência com carga reduzida (10%) | 85.99% at 230V 50Hz<br>87.68% at 115V 60Hz |
| Consumo de energia sem carga | 0.07W at 230V 50Hz<br>0.04W at 115V 60Hz |

Ter em atenção - Todos os produtos estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. Aceitamos com reserva erros e omissões no manual.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS, COPYRIGHT DENVER A/S

denver.eu

## Aviso de bateria de lítio no interior!

Equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como as baterias que os acompanham, contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos para a sua saúde e ao meio ambiente, caso o lixo (equipamentos eléctricos e electrónicos forem eliminados, incluindo baterias) não seja eliminado correctamente.

Os equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como as baterias, vêm marcados com um símbolo composto de um caixote do lixo e um X, como mostrado abaixo. Este símbolo significa que os equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como as baterias, não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico, mas separadamente.

Como o utilizador final, é importante que envie as suas baterias usadas a uma unidade de reciclagem adequada. Assim, certamente as baterias serão recicladas de acordo com a legislação e o meio ambiente não será prejudicado.

Todas as cidades possuem pontos de recolha específicos, onde os equipamentos eléctricos e electrónicos, bem como as baterias, podem ser enviados gratuitamente para estações de reciclagem e outros locais de recolha ou recolhidos directamente no seu domicílio. O departamento técnico da sua cidade disponibiliza informações adicionais relativas a este assunto.

O(a) abaixo assinado(a) DENVER A/S declara que o presente tipo de equipamento de rádio LED-1033 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: Entrar em: denver.eu e depois clicar no ÍCONE procurar no campo superior do sítio web. Escrever o número do modelo: LED-1033. Agora entrar na página do produto e a instrução a vermelho encontra-se por baixo de transferências/outras transferências.

Alcance operacional da frequência: 177.5~226.8MHz ,474~866MHz

DENVER A/S
Omega 5A, Soeften
DK-8382 Hinnerup
Denmark
www.facebook.com/denver.eu