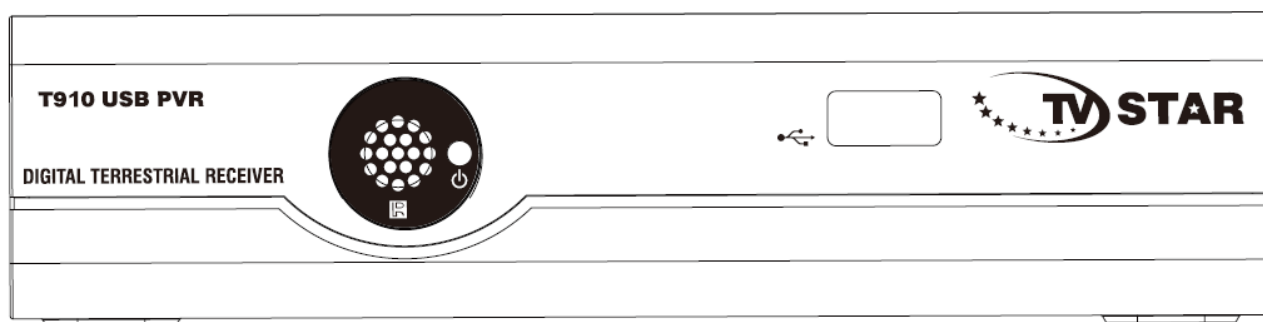


RECEPTOR DIGITAL DE TV

Definição Padrão

TV STAR T910i USB PVR



MANUAL DO UTILIZADOR

PT

ÍNDICE

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES	3
PAINEL FRONTAL E TRASEIRO	4
CONTROLO REMOTO	5
LIGAR A UM TELEVISOR	6
OPERAÇÕES BÁSICAS	6
Resolução de problemas	18
Especificações.....	18

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

1. Leia estas instruções.
2. Guarde estas instruções.
3. Respeite todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não utilize este aparelho em locais húmidos.
6. Utilize panos secos para limpeza.
7. Não instale perto de fontes de calor, como radiadores, aquecedores, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
8. Ligue o aparelho unicamente a tomadas de energia de acordo com a etiqueta. Se não tiver a certeza do tipo de alimentação usado em sua casa, consulte a sua companhia de electricidade. Desligue o seu aparelho da energia eléctrica antes de qualquer procedimento de manutenção ou instalação.
9. Proteger o cabo de alimentação de danos ou pressões.
10. Utilize apenas ligações/acessórios especificados pelo fabricante.
11. Desligue o aparelho da tomada de energia durante trovoadas ou se não utilizar o aparelho durante um longo período de tempo.
12. Remeta toda a assistência para técnicos especializados. A assistência é necessária sempre que haja algum dano, incluindo o cabo de alimentação ou tomada, se o aparelho estiver exposto a líquidos ou humidade, se cair ou se não estiver a funcionar correctamente.
13. Não obstrua quaisquer orifícios de ventilação.
14. Deve ser dada toda a atenção aos aspectos ambientais e eliminação das baterias.
15. Utilize o aparelho em temperaturas moderadas.

Aviso: Para reduzir o risco de incêndio ou choques eléctricos, não exponha este aparelho a líquidos ou humidade.

Aviso: As baterias não podem ser expostas a excessivo calor, como luz directa do sol, lume, etc.



ATENÇÃO: Risco de Choque Eléctrico! Não Abrir!



Este símbolo indica a presença de tensões perigosas nesta unidade, que constituem risco de choque eléctrico.



Este símbolo indica a existência de instruções importantes sobre o funcionamento e a manutenção na literatura que acompanha esta unidade.



Este símbolo indica que este produto tem duplo isolamento entre a alimentação e as partes acessíveis ao utilizador. Em caso de substituição de peças utilizar originais.



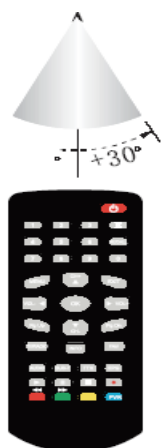
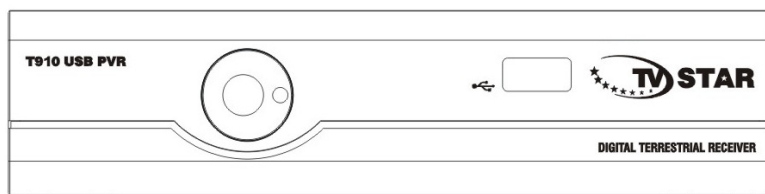
Este símbolo no produto ou na respectiva embalagem indica que este produto não deve ser tratado como resíduo doméstico. Em vez disso, deve ser entregue no ponto de recolha aplicável de reciclagem de equipamentos eléctricos e electrónicos. Ao assegurar a correcta eliminação deste produto, o utilizador está a contribuir para a prevenção de potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana, que, de outro modo,

podem ser provocadas pela eliminação incorrecta deste produto. A reciclagem de materiais contribui para a preservação dos recursos naturais. Para obter informações mais detalhadas sobre a reciclagem deste produto, contacte os serviços municipais, o serviço de eliminação/tratamento de resíduos domésticos ou o ponto de venda onde adquiriu o produto.

Introdução

Controlo Remoto

1. Retire a protecção da bateria para poder funcionar com o controlo remoto.
2. Bateria: CR2025



Até aproximadamente 6 mt

Acessórios:

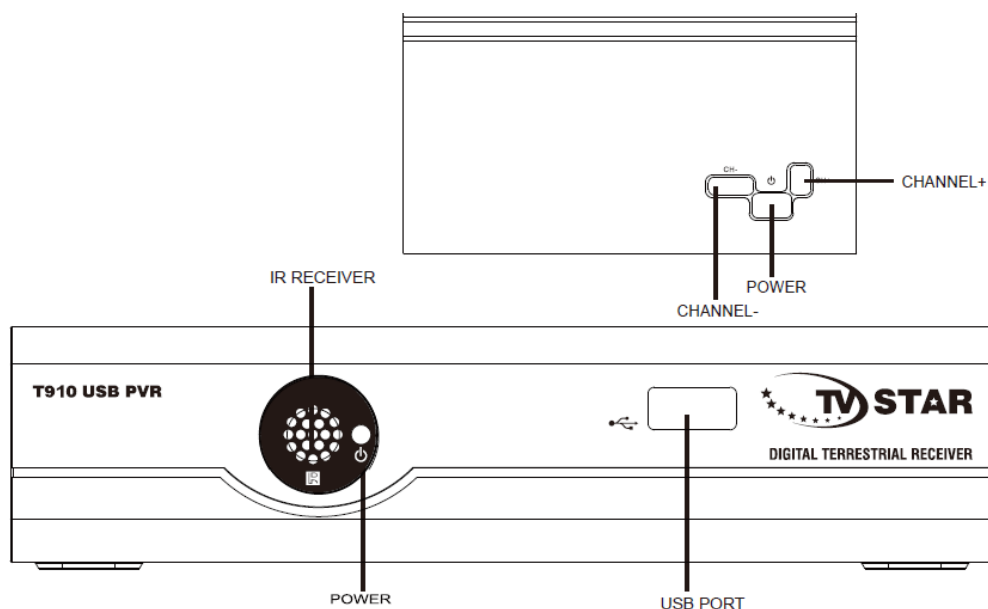
Controlo Remoto: 1

Manual do utilizador: 1

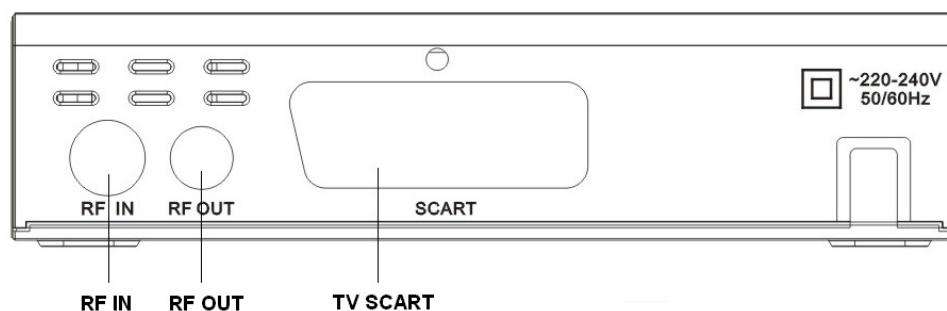
PAINEL FRONTAL E TRASEIRO

Painel frontal:

CHANNEL -	-	Canal -
POWER	-	Prima para ligar ou desligar a alimentação do receptor.
CHANNEL +	-	Canal +
IR RECEIVER	-	Receptor de infravermelhos
POWER	-	Indicador ON/OFF
USB PORT	-	Porta USB



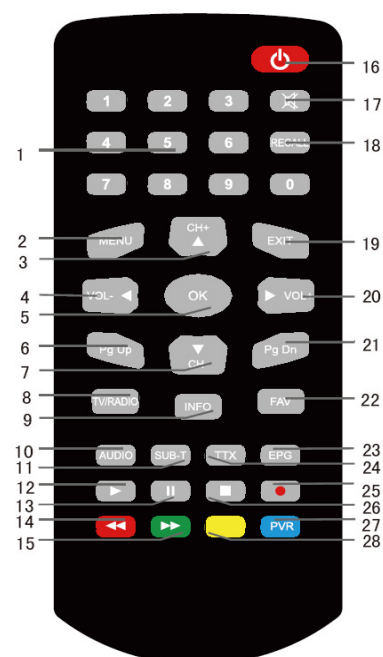
Painel traseiro:



- | | | |
|----------|---|---|
| RF IN | - | ligação da antena externa |
| RF OUT | - | saída do sinal RF para a TV ou outro equipamento de vídeo |
| TV SCART | - | ligar ao televisor com um cabo SCART |

CONTROLO REMOTO

1. Botões numéricos
2. Menu
3. Canal +
4. Vol – ou seta esquerda
5. OK
6. Página acima
7. Canal -
8. TV/Rádio
9. Info
10. Audio
11. Legendas
12. Play
13. Pausa
14. Tecla Vermelha/FB
15. Tecla Verde/FF
16. Standby



- 17. Silêncio
- 18. Recall
- 19. Sair
- 20. Vol + ou seta direita
- 21. Página abaixo
- 22. Favoritos
- 23. EPG
- 24. Teletexto
- 25. Gravar
- 26. Stop
- 27. Tecla azul/ PVR
- 28. Tecla amarela

LIGAR A UM TELEVISOR

Antena – Antena

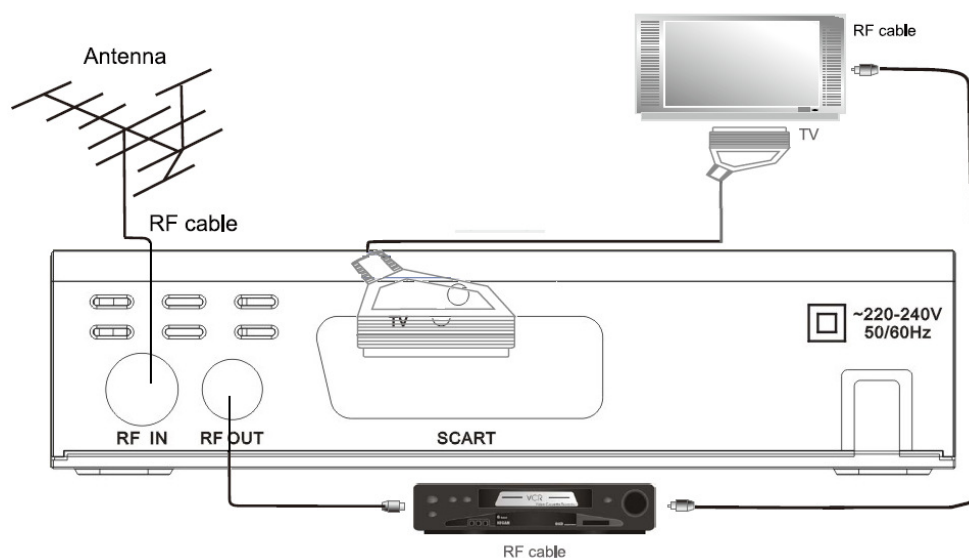
RF cable – Cabo RF da antena

RF IN – Ligação RF do receptor

RF OUT – Saída RF do receptor para a TV

TV SCART – Ligação SCART

Ligue o receptor e o televisor conforme a ilustração. Pode ligar de uma forma simples usando a ligação da antena ao RF IN e ligar um cabo desde a ligação RF OUT até à entrada RF do televisor. Para uma ligação com melhor qualidade pode usar a saída SCART.

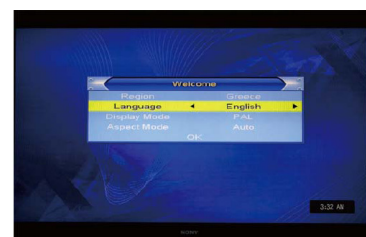


OPERAÇÕES BÁSICAS

Informação do Menu (Welcome page)

Se é a primeira ligação ou se restaurou os parâmetros de fábrica, o menu de instalação aparece no ecrã.:

1. Prima a tecla (**UP/Down**) para seleccionar a opção.
2. Prima a tecla (**Left/Right**) para seleccionar o país, a linguagem, o modo de ligação, o aspecto.

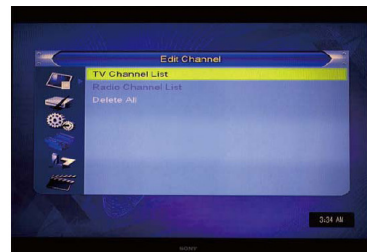


3. Mova o cursor para OK e prima a tecla **(OK)** para começar a procura de canais.
4. Prima a tecla **(Exit)** e entra no menu principal.

Edição de canais (Edit Channel)

Quando premir a tecla **(Menu)** entra no menu principal conforme a figura:

1. Prima a tecla **(Up/Down)** para seleccionar os menus de edição de canais, instalação, configuração do sistema, tools, jogos, e REC.
2. Prima a tecla **(OK)** ou a tecla **(Right)** para entrar no Menu „Edição de Canais“. Se o Menu Lock estiver ON é pedida a password que por defeito é „0000“.
3. Prima a tecla **(Up/Down)** para seleccionar os itens do menu Lista de canais de TV, Lista de canais de Rádio e Apagar tudo.
4. Prima a tecla **(Left)** ou a tecla **(Exit)** para voltar para o menu principal.



Lista de canais de TV (TV Channel List)

Quando selecciona o menu „TV Channel List“ aparece a seguinte figura:

1. Mude o cursor primindo a tecla **(Canal+/Canal-)** e prima **(OK)** e aparece a imagem do canal seleccionado numa janela.
2. Prima a tecla **(Page up/down)** para executar a função de Page up/down.
3. Prima a tecla **(Volume up/Volume down)** para alternar entre diferentes grupos de canais.
4. Prima a tecla **(Menu)** ou **(Exit)** para voltar ao menu (Edit Channels).
5. Prima a tecla de cor para executar a respectiva função na lista de canais.



Favorito (Favourite)

1. Prima a tecla **[FAV]** e a seguir a tecla **(OK)** para abrir o menu de favoritos.
2. Mova o cursor ao longo dos 8 grupos de favoritos premindo a tecla **(Canal+/Canal-)** e a tecla **OK**, para colocar um símbolo de marcação no favorito seleccionado.
3. Se premir a tecla **OK** no favorito seleccionado cancela a selecção.
4. Depois de seleccionar com a marca prima a tecla **Exit** para voltar para a Lista de Canais, e ficará uma marca de favorito no canal respectivo.

Bloquear/Desbloquear (Lock)

1. Prima a tecla **(Red)** para seleccionar o modo de bloqueamento.
2. Prima a tecla **(Up/Down)** para mudar o cursor e prima **(OK)** para mostrar uma caixa perguntando para introduzir uma password, „0000“ é a de defeito. Se introduziu a password correcta aparece uma marca de bloqueado no canal seleccionado.
3. Depois de salvar e sair do menu, a password é pedida sempre que quiser ver o canal bloqueado.

Salto (Skip)

1. Prima a tecla **(Green)** para entrar no modo de skip.

2. Prima a tecla (**Up/Down**) para mudar o cursor e prima a tecla (**OK**) para colocar uma marca de salto no lado direito no canal seleccionado.
3. Depois de salvar e sair do menu, o canal será saltado quando o utilizador mudar de canal no modo normal de visionamento de canais.

Mover (Move)

1. Prima a tecla amarela (**Yellow**) a seguir a tecla de (**Up/Down**) para mudar o cursor e prima a tecla (**OK**), será colocada uma marca de mover no canal seleccionado.
2. Prima a tecla (**Up/Down**) para mover o canal marcado para a posição desejada na lista e prima (**OK**) para confirmar a sua decisão.

Editar (Edit)

1. Prima a tecla azul (**Blue**) para abrir o menu de edição.
2. Prima a tecla (**Exit**) para sair do menu de edição, caso tenha feito alguma alteração, aparecerá uma caixa a perguntar se quer guardar ou não as alterações.

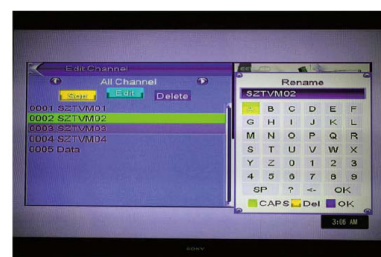
Ordenar (Sort)

1. Prima a tecla vermelha (**Red**) para abrir o menu de ordenação. Existem 4 modos de ordenação. Premindo a tecla (Canal +/Canal-) muda o cursor entre as várias opções, prima (**OK**) para confirmar a sua selecção.
2. As 4 opções são:
 - Por nome(A-Z): por ordem alfabética num modo ascendente.
 - Por nome (Z-A): por ordem alfabética num modo descendente.
 - Bloqueados: coloca os canais bloqueados no fim da lista de canais.
 - Defeito: Coloca na forma original da lista de canais.

Editar (Edit)

No menu “Edição de Canais” prima a tecla verde (**Green**), prima a tecla (**Up/Down**) para mover o cursor e prima (**OK**) para seleccionar o canal e abrir uma janela (**Rename**) como na figura:

1. Prima a tecla amarela (**Yellow**) para alternar entre letra maiúscula ou minúscula.
2. Prima a tecla vermelha (**Red**) para apagar a letra no cursor.
3. Prima a tecla azul (**Blue**) para salvar a modificação.



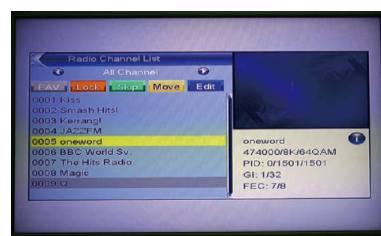
Apagar (Delete)

Prima a tecla azul (**Blue**) a seguir a tecla (**Up/Down**) para mover o cursor e a tecla (**OK**) para colocar uma marca de eliminação no canal seleccionado. Quando salvar e sair do menu de edição de canais os canais marcados com a marca de eliminação serão eliminados.

Canais de rádio (Radio Channel List)

As opções com os canais de rádio são basicamente as mesmas que as opções nos canais de TV.

Apagar tudo (Delete All)



Prima a tecla (**OK**), aparecerá uma janela de aviso com uma mensagem a perguntar se quer apagar todos os serviços ou não.

1. Se sim (**YES**), todos os canais serão apagados.
2. Se não (**NO**) ou prime a tecla (**EXIT**) esta função será ignorada e sai do menu.

Questões normais neste menu:

Q: Se apaguei todos os canais sem querer?

R: Existem duas escolhas:

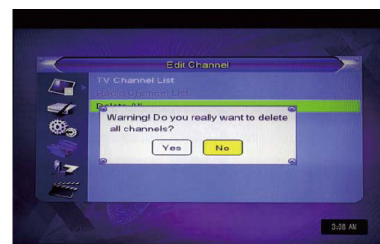
Fazer nova procura de canais na função de „Instalação”.

Usar a recolocação dos parâmetros de fábrica para restaurar os canais na função „Tools”.

Instalação (Installation)

Quando entra no menu de instalação aparece a seguinte figura:

1. Prima a tecla (**Up/Down**) para seleccionar as seguintes opções: Auto Scan, Channel Scan, Aerial adjustment, LCN.
2. Prima a tecla (**OK**) ou a tecla (seta direita) para entrar no menu de instalação, se o menu bloquear estiver ON, aparece uma janela a pedir a password. Por defeito é „0000”.
3. Prima a tecla (**Up/Down**) para seleccionar entre os itens do menu.
4. Prima a tecla (seta esquerda) ou a tecla (**Exit**) para voltar ao menu principal.



Procura automática (Auto scan)

Quando seleccionar a opção „Auto Scan” aparece a seguinte figura:

1. No item „FTA only” prima a tecla (esquerda/direita) para seleccionar yes/no.
2. Seleccionando o item „Search” e premir a tecla „OK” começa a procura automática de canais.
3. No menu „Auto Scan” prima a tecla (Exit) para sair do menu.



Procura de canal (Channel Scan)

Quando seleccionar a opção „Channel Scan” aparece a seguinte figura:

1. Existem duas possibilidades de escolha no modo de procura de canal, por canal ou frequência. Se procurar por canal, „Scan Band” e „Ch No” estão disponíveis para introdução. Se fizer a procura por frequência, a frequência e a banda estão disponíveis para introduzir.
2. Existem duas opções para „Scan Band”, UHF ou VHF.
3. Existem 56 opções para „CH No”, desde a frequência „CH05(177500Hz)” até CH69(858000Hz)”
4. Pode escolher qualquer frequência para ajuste.
5. Existem três opções para „Bandwidth”: 6, 7 or 8 MHz.
6. Quando completar as suas modificações, mova o cursor para o item „Search” e prima (OK) e começa a procura.
7. Prima a tecla (Exit) para terminar a procura.



Regulação da antena (Aerial Adjustment)



Quando seleccionar a opção „Aerial Adjustment“ aparece a seguinte figura:

1. O utilizador pode verificar e ajustar a intensidade e qualidade do sinal da antena.
2. Sintonizar a potência: On/Off



LCN

LCN: Alternar entre o modo On/Off

Configuração do sistema (System Setup)

Quando seleccionar a opção „System Setup“ aparece a figura em baixo:

Prima a tecla (Up/Down) para seleccionar entre os seguintes itens: Language, TV system, Local Time settings, Time setting Parental lock, OSD setting, Favorite.

Linguagem (Language)

Quando seleccionar a opção „Language“ aparece a seguinte figura:

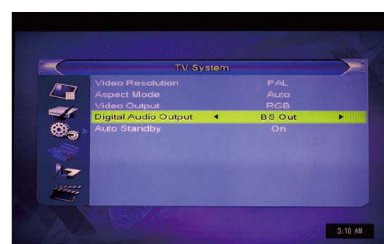
1. Language: prima (Volume Up/Volume Down) para seleccionar o menu de Linguagem, esta selecção inclui as seguintes linguagens Inglês, Francês, Polaco, Lituano, Italiano, Português, Russo, Letónio, Eslovaco.
2. Áudio principal (FIRST AUDIO): alguns canais podem ter mais de uma linguagem disponível, com esta função o utilizador pode escolher o áudio principal para aquele canal. Se o canal tem o mesmo áudio que o áudio principal, fica automaticamente ajustado para áudio principal, se não coincidir com o áudio principal o sistema compara automaticamente com o áudio secundário.
3. Áudio secundário: se o canal tiver a linguagem correspondente com o áudio secundário em vez do áudio principal, o canal ficará automaticamente com o áudio secundário. Se não houver nenhuma correspondência com o áudio secundário então a linguagem por defeito ficará neste canal
4. Legendas: Alguns canais têm mais de uma legenda disponível. Com esta função o utilizador pode escolher. Se o canal tiver a mesma legenda que está programada em „Subtitle Language“ o sistema colocará essa legenda por defeito. Se não o sistema colocará a pré-definida.
5. Teletexto: O utilizador pode seleccionar a linguagem do teletexto. Se o sistema comportar essa linguagem, pode ver o teletexto na linguagem que escolheu.
6. Prima a tecla **[Exit]** para voltar para o menu anterior.



Sistemas de TV (TV System)

Quando entrar no menu „TV System“ aparece a seguinte figura:

1. Resolução de vídeo (Video resolution): para alterar a resolução do video output
2. Modos disponíveis (Aspect Mode): Para alterar a resolução do monitor. Prima a tecla (esquerda/direita) para seleccionar o modo.
Estão disponíveis as seguintes opções:
4:3 PS, 4:3 LB, 16:9, AUTO
Auto significa que o sistema fará a melhor adaptação.
3. Video Out (Video out): configurar o modo de saída TV
Video Out, existem duas opções: RGB/CVBS.



4. Prima a tecla (Exit) para voltar para o menu anterior.

Definição da hora local (**Local Time Setting**)

1. Região: Seleccione o país onde está.
2. GMT: Seleccione entre On/Off
3. GMT diferença (GMT Offset): Só é válido se o item anterior estiver ON. Premindo a tecla (esquerda/direita) pode seleccionar valores entre as -11:30 ~ +12:00, em intervalos de 30 minutos.
4. Hora de Verão (Summer Time): Válido quando a opção GMT estiver On. Se „Summer Time“ estiver On, o sistema adiciona uma hora.
5. Data (**Date**) e Hora (**Time**) itens: Válido quando a opção GMT estiver Off. Premindo a tecla (esquerda/direita) para seleccionar e introduzir os números.
6. Prima a tecla (Exit) para voltar para o menu anterior.



Configurar o Timer (**Timer Setting**)

Selecione o item „Tmer Setting“ e prima OK para entrar no menu „Timer List“.

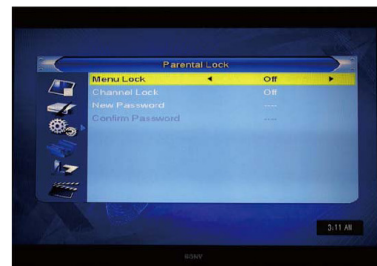
Prima a tecla (Up/Down) para escolher o timer, prima (Enter) para abrir o item e ajustar o timer menu.



Bloqueio parental (**Parental Lock**)

Prima a tecla OK no Item „Parental Lock“, uma caixa de diálogo aparece a perguntar pela password („0000“ por defeito). Uma vez colocada a password correcta, um menu como o da figura em baixo aparece.

1. **Menu de bloqueios (Menu Lock):** permite ao utilizador de colocar password nos menus „Edit Channel/Installation/Tools“.
2. **Bloqueio de canal (Channel Lock):** permite ao utilizador de bloquear canais com password, para isso deve colocar Yes no canal respectivo. O canal aparece com uma marca de bloqueado.
3. **Nova password (New Password):** permite alterar a password colocando uma nova, após colocar 4 algarismos o sistema pede para reconfirmar esses algarismos. Se a password estiver correcta aparece uma mensagem para salvar a password „Saving Data, Please Wait...“. Depois salvar e voltar para o menu „System Setup“
4. Prima (Exit) para sair do menu.



Configuração do OSD (**OSD Setting**)

Quando entrar no menu „OSD Setting“ aparece a seguinte figura:

1. **Tempo limite OSD (OSD Timeout):** configure a duração de tempo em que aparece a informação do canal.
2. **Transparência do OSD (OSD Transperancy):** Prima a tecla (esquerda/direita) para escolher o valor. Existem 5 níveis de transparência 10 %, 20 %, 30 %, 40 % e opaco se (**Off**).



3. Carregar a configuração de defeito do OSD: prima OK para restaurar o parâmetro de defeito.
4. Prima (Exit) para sair do menu.

Favorito (Favourite)

Quando entrar no menu „Favourite“ aparece a seguinte figura:

Prima a tecla (OK) para renomear o grupo de favorito.:

1. Prima a tecla amarela (Yellow) para letra maiúscula ou minúscula.
2. Prima a tecla vermelha (Red) para apagar o carácter do cursor.
3. Prima a tecla azul (Blue) para salvar a alteração.



Auto Standby (Auto Standby)

O receptor entrará automaticamente em standb caso não haja nenhuma operação no mesmo ao fim de 3 horas. Um aviso 2 minutos antes aparecerá no ecrã.

Ferramentas (Tools)

Prima a tecla OK ou a tecla (direita) para entrar no menu, se estiver bloqueado pede password, por defeito é „0000“.

No menu „Tools“:

1. Prima a tecla (Up/Down) para seleccionar as seguintes páginas: Information, Load factory setting, S/W Upgrade by OTA, Upgrade by USB, USB device, Remove USB device safely.



Informação (Information)

Quando entrar no menu „Information“ aparece a seguinte figura:

Aparece informação sobre o sistema, versão, data sobre o „boot loader“, maincode, radio back, country band, user db.



Restaurar parâmetros de fábrica (Load Factory Setting)

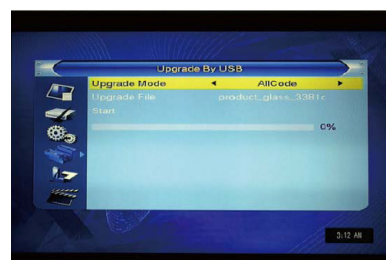
Prima a tecla (OK) para restaurar os parâmetros de fábrica, um aviso aparece, uma vez escolhida a opção „yes“ todos parâmetros do receptor ficarão com os de fabrico. Use esta opção com cuidado.



Actualização por USB (Upgrade by USB)

Esta função só é válida quando o dispositivo USB foi colocado no receptor. Abra a opção do menu Upgrade by USB da seguinte forma Menu-> Tools-> Upgrade By USB.

1. Todo o código (All Code): o utilizador pode unicamente fazer o upgrade de todo o ficheiro para a flash ROM do receptor. Coloque um novo nome no ficheiro para ter o formato „all*.bin“, e prima OK para começar a actualização.



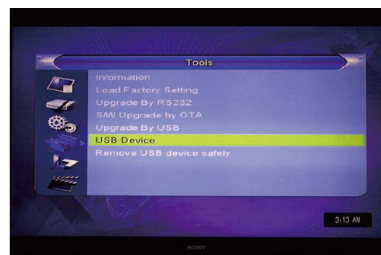
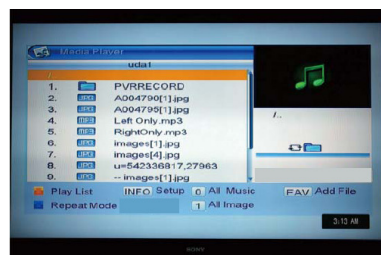
2. Código principal (Main Code): o utilizador pode unicamente actualizar parte do main code. Confirme o formato de actualização que é „mcd*.bin“ Radio Back: o utilizador pode actualizar o logo de fundo. Confirme o nome associado ao ficheiro que é „*.m2v“.

Dispositivo USB (USB device)

USB menu aparece assim que é inserido o dispositivo USB na porta, excepto se estiver a correr o auto scanning, multi imagem e actualizações.

Outra forma de entrar no menu USB é ir passo a passo SETUP->Tools->USB Device. O menu USB desaparece assim que retirar o dispositivo USB. A lista de Media Player não será salva depois de retirar o dispositivo USB e/ou quando colocar em standby ou desligar.

O Menu de Media player aparece conforme a figura:



Operação das teclas:

Tecla FAV: coloca o ficheiro seleccionado na Play list.

Tecla 0: Todos os ficheiros MP3 do corrente directório serão adicionados à lista MP3.

Tecla 1: Todos os ficheiros de imagem do corrente directório serão adicionados à lista de imagens.

Tecla 2: Existem 4 formas de ordenação. Premindo a tecla (Canal+/Canal-) para seleccionar e premir a tecla OK para confirmar.

As 4 formas de ordenação são:

Nome (A-Z): ordenação alfabética por ordem ascendente

Nome (Z-A): ordenação alfabética por ordem descendente

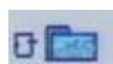
Lock: coloca os canais bloqueados no fim da lista de canais TV

Default: volta para a original ordem

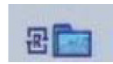
Tecla amarela (Yellow): a opção “Please select Play list type” aparece numa janela quando carrega na tecla amarela. O utilizador pode tocar a música ou ver a imagem escolhendo os ficheiros. Se não existir nenhum ficheiro no directório aparece uma janela “This type of Play list does not exist”.

INFO: Mostra as imagens em forma de diapositivo

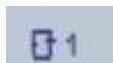
Tecla azul (Blue): para rodar nas 3 formas possíveis:



Repetir pasta



Toda a pasta de uma forma aleatória



Repetir Single

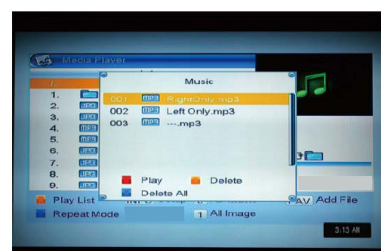
Tecla EPG: muda para outro disco

Operação Música/Imagem

Prima a tecla amarela (Yellow) para entrar na playlist e seleccione:
Tecla vermelha (Red): toca o primeiro ficheiro de música do directório.

Tecla amarela (Yellow): Apaga o ficheiro seleccionado.

Tecla Azul (Blue): Apaga todos os ficheiros com uma mensagem de aviso.



Desligar o dispositivo USB (Remove USB device safely)

Antes de retirar o dispositivo USB da ranhura, prima primeiro a opção “Remove USB device safely”, com a ressalva “You can safely remove USB device now!”. Já pode retirar o dispositivo sem problemas.

Jogo (Game)

Tem dois jogos para escolher. Othello/Sodolcu

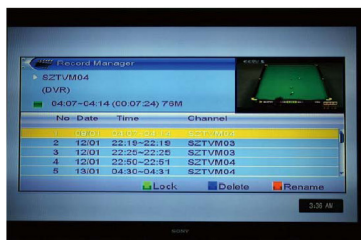
Gravar (REC)

Quando entrar no menu „REC“ aparece a seguinte figura:

1. Prima a tecla (**Up/Down**) para seleccionar dentro da gestão de gravação, Record manager, DVR HDD Information, HDD FORMAT, Dvr configuration.
2. Prima a tecla (**OK**) ou a tecla (seta à direita) para entrar no menu (**REC**). Caso esteja no menu lock (**On**), pede a password, por defeito é „OOOO“.
3. Prima a tecla (**Up/Down**) e a tecla (**OK**) para seleccionar os itens do menu.
4. Prima a tecla (seta à esquerda) ou a tecla (Exit) para voltar ao menu principal.



Record manager



Bloqueado (Lock)

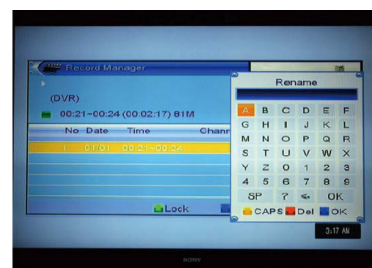
1. Prima a tecla verde para bloquear um programa no HDD.
2. Se quiser cancelar a marca de programa bloqueado prima a tecla (Verde) outra vez. Pede a password, quando introduzida correctamente desbloqueia o programa.

Apagar (Delete)

1. Prima a tecla azul para colocar uma marca de apagar no programa seleccionado.
2. Se quiser cancelar a marca para apagar prima a tecla azul novamente.
3. Quando sair do menu “Record Manager”, todos os canais com a marca apagar serão apagados.

Renomear (Rename)

1. Prima a tecla vermelha para renomear o programa seleccionado. Aparece uma janela “Rename”
2. Pode premir a tecla amarela para usar letras maiúsculas ou minúsculas.
3. Prima a tecla vermelha para apagar o caracter do cursor.
4. Prima a tecla azul para salvar



Informação do disco

1. Coloque o cursor em “DVR HDD Information” e prima OK e aparecerá a informação conforme a figura:



Configuração DVR (DVR Configuration)

Configurar a gravação de vídeo digital

1. Configure o timeshift ON/OFF
2. Configure o tipo de gravação TS/PS

Timeshift (Timeshift)

1. Prima a tecla (Pause) para ver a imagem OSD como na figura.
2. Pode premir a tecla esquerda/direita para mover a imagem para a esquerda ou direita. Prima OK para correr a partir do local onde a imagem se encontra:
3. Pode, também premir a tecla (Pause)/(fast back)/(slow back) e de acordo com a opção a imagem corre dessa forma.



Gravar (Record)

1. Prima a tecla Record para começar a gravação
2. Prima a tecla Record novamente para ajustar o tempo de gravação.
3. Prima a tecla Stop uma primeira vez para sair do mode playing. Prima uma segunda vez na tecla Stop para parar a gravação.
4. Prima a tecla azul para mostrar as gravações, prima OK para Play.



Nota: Time Shifting/recording só está disponível quando o dispositivo USB/HDD está conectado ao receptor e a velocidade de escrita/leitura é suficientemente alta.

Teclas de marcação (HOTKEY)

Alimentação (Power)

1. Prima a tecla de **(Power)** e entra no modo standby.
2. Prima a tecla de **(Power)** novamente e irá para a visualização do canal onde estava.
3. O utilizador pode desligar a alimentação e sair do modo standby.

Canal + Canal - (Channel up / Channel down)

Em modo de ecrã prima ch+ ou ch- para mudar de canal

Volume (Volume up / Volume down)

Prima a tecla VOL+/VOL- para ajustar o volume do áudio.

Números 0-9 (Number 0-9)

Em modo de ecrã prima o número de canal que quer seleccionar.

TV/Rádio (TV/Radio)

No modo de TV prima a tecla TV/Rádio para mudar para modo rádio, em modo rádio prima a tecla TV/Rádio para mudar para modo TV.

Áudio (Audio)

1. Em ecrã completo prima a tecla **(Audio)** e aparece uma janela no monitor.
2. Pode alterar o som premindo a tecla ch+/ch- e Vol+/Vol-.

Silêncio (Mute)

1. Prima a tecla mute para colocar o seu televisor em silêncio.
2. Prima novamente para retirar o modo de mute.

Favorito (Favourite)

1. Em ecrã completo prima a tecla FAV, aparecerá uma janela “Favorite” como a figura mostra.
2. Na janela “Favorite” pode seleccionar um favorito usando a tecla ch+/ch- e primindo a tecla OK.
3. Na janela de “Fav group x” pode mover a selecção premindo a tecla ch+/ch- e a seguir OK. Premindo a tecla (PageUp/Page Down) pode implementar a função de page up e page down.
4. Pode premir a tecla Vol+/Vol- para seleccionar diferentes favoritos..
5. Premir a tecla EXIT para sair da janela.



Questões frequentes

Q: Porque aparece “No Favorite Channels” de pois de premir a tecla FAV?

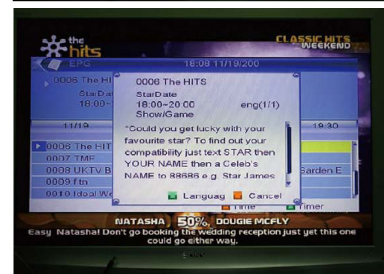
R: Porque não foi configurado nenhum canal no grupo de favoritos.

Recordar (Recall)

Prima a tecla **(Recall)** e irá para o canal anterior ao que está a visualizar.

Guia electrónico de canais (EPG – Electronic Program Guide)

1. O receptor tem a função EPG, permite navegar pelos canais visualizando as várias opções. O EPG fornece informação como por exemplo quando os programas começam e acabam e respectivas horas. Prima a tecla EPG para mostrar o ecrã EPG.
2. Prima a tecla OK para ter mais detalhes sobre o programa seleccionado e a tecla vermelha para cancelar a escolha.
3. Prima a tecla vermelha no menu EPG e aparece um menu “Time Bar”. Nesse menu tem várias opções.
4. Prima a tecla verde no menu EPG e abre um menu de tempo onde pode salvar um tempo que quiser.
5. No menu EPG prima Exit para fechar o ecrã de EPG.



Legenda (Subtitle)

Prima a tecla de legenda **(Subtitle)** em modo de ecrã completo e pode escolher a linguagem da legenda e a linguagem do teletexto ou desligar o modo legenda.

Texto (Text)

1. Prima a tecla (**Text**) em modo de ecrã completo e abre uma página de teletexto com informação.
2. Se o canal não tiver a função de teletexto aparece no ecrã “No Data”.

Menu (Menu)

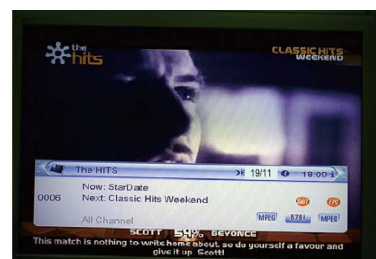
1. Prima a tecla de (**Menu**) para abrir o ecrã de menu, sair do menu corrente para o anterior ou fechar a janela.

Sair (Exit)

Prima a tecla (**Exit**) para sair para o menu anterior ou fechar a janela.

Informação (Information)

1. No modo de ecrã completo prima a tecla (**INFO**) e aparece um banner no ecrã.
2. No banner prima a tecla (**Info**) e aparecem os parâmetros do canal.



Lista de canais (Channel List)

1. Em modo de ecrã completo prima a tecla (**OK**) ou [**CH.LIST**], aparece a lista de canais.
2. Prima a tecla (**Left/Right**) para mudar o favorito.
3. Prima a tecla (**Up/Down**) para seleccionar e prima (**OK**) para seleccionar o canal.
4. Prima a tecla (**Page Up/Down**) para saltar vários canais de uma vez para cima ou para baixo.
5. Prima a tecla (**Exit**) para sair da lista de canais.



Página acima ou página abaixo (Page up/Page down)

1. Prima a tecla (**Page up/down**) para saltar vários canais de uma vez para cima ou para baixo.

Gravar (REC)

1. Prima a tecla (**Record**) para gravar o programa corrente no dispositivo USB. A duração por defeito da gravação é de 2 horas.
2. Prima a tecla (**Record**) novamente para seleccionar o tempo de gravação.

Play (Play)

Prima a tecla (**Play**) para voltar ao modo Play quando estava no modo pause/forward ou reverse.

Pausa (Pause)

1. No modo de Play prima a tecla (**Pause**) a imagem pára mas o som do canal ouve-se.
2. Prima a tecla (**Pause**) novamente e a imagem ficará sincronizada com o som.

Stop (Stop)

1. No modo time-shift prima a tecla **(Stop)** e pára o modo time-shift e volta para a imagem em tempo real.
2. Quando estiver a gravar e premir a tecla **(Stop)** aparecerá uma lista de gravações, prima a tecla **(Stop)** novamente e parará a gravação.
3. Quando estiver a correr gravações do record manager, prima a tecla **(Stop)** e parará de correr a gravação e volta para o menu de record manager.

FB

Prima a tecla [FB] e corre a gravação para trás com as velocidades: x2, x4, x8, x16 ou x24.

FF

Prima a tecla [FF] e corre a gravação para a frente com as velocidades: x2, x4, x8, x16 ou x24.

Resolução de problemas

Em algumas regiões, o sinal digital terrestre pode ser fraco. Pelo que deve usar o reforço de antena para ver os canais mais fracos.

Problemas	Causa possível	O que fazer
Sem sinal	A antena está desligada A antena está com defeito A área não tem cobertura	Verifique a ligação da antena Verifique a antena Consulte a cobertura oficial
Sem imagem e sem som	Está com a opção de teletexto	Mude de canal
Mensagem de mistura de canais	O canal tem mistura	Escolha outra frequência do canal
O controlo remoto não responde	O receptor está desligado O controlo remoto não está bem direccionado O sensor do receptor está tapado As baterias do controlo remoto estão gastas	Ligue o receptor Direccione bem o controlo remoto Verifique que não existem obstáculos Troque as baterias do controlo remoto
Esqueceu o código dos canais bloqueados		Apague os canais bloqueados e faça uma nova busca
Esqueceu o código do menu lock		Contacte a linha de apoio ou tente o “0000”
Depois de mudar de local o receptor verificou que não tem recepção digital	A distribuição de sinal pode não ser a correcta	Tente uma ligação directa da antena

Especificações

Sintonizador & Canal	RF Input Connector x1 (D-tipo, IEC169-2, fêmea) RF Output Connector x1 (D-tipo, IEC169-2, macho) Gama de frequências: 174 MHz~230 MHz~ (VHF) & 470 MHz~ 862 MHz~ (UHF) Nível de sinal: -10 ~ -70 dbm
----------------------	---

Descodificador Transport stream Profile level Video profile Input range Video formats Audio formats Video output Media player	MPEG-2 ISO/IEC 13818-1 MPEG-1 MPEG-2 MP@ML MPEG-4 AVC/H.264 HP@L3 MAX. 15Mbit/s@MPEG2 MP@ML MAX. 12.5Mbit/s@H26.4/AVC 4:3/16:9 MPEG I & II 32 / 44 .1 / 48 KHz CVBS, RGB MP3/JPEG/BMP MP4: Divx4.5.6; Maximal 1280x720 30fps; (defined video codec) AVI: Max L3.1 1280x720 30fps; (defined video codec)
Conexão Cabo de ligação Tuner SCART USB	Cabo fixo Antena Input x1, RF Output x1 TV x 1 USB2.0
Alimentação Input Voltage Standby consumption Power consumption	~220V-240V 50/60Hz MAX. 1W MAX 5W (USB Max load: DC 5V, 300mA)

O fabricante se reserva o direito, sem aviso prévio para alterar as configurações, técnicos ou qualquer outra configuração.

www.tvstar.eu

GARANTIA

CONDIÇÕES GERAIS DA GARANTIA

PERÍODO DA GARANTIA: 24 meses.

Durante o período da garantia o fabricante assume as obrigações legais vigentes em território nacional. A garantia é válida a partir da venda do revendedor ao consumidor final.

Este produto está garantido contra defeitos de fabrico por um período de 24, a partir da data de compra original. Esta garantia abrange a substituição de peças defeituosas, bem como, a respectiva mão-de-obra associada à reparação. Em caso de avaria, os nossos serviços técnicos procederão à reparação/substituição do produto durante o período legal de garantia.

O prazo máximo de reparação é de 30 dias úteis após o pedido de assistência Técnica. O período de garantia é estendido para o tempo de reparação. Se o tempo de reparação for cumprido, o fabricante/revendedor substituirá por um produto novo.

Excepcionalmente o fabricante poderá recusar a

A Garantia não abrange nenhuma das seguintes situações:

- Verificações periódicas, manutenção e reparação de peças sujeitadas a desgaste natural.
- Custos relativos a remoção ou instalação do produto.
- Uso incorrecto, incluindo a utilização do produto em condições para as quais não foi previamente concebido e fabricado.
- Estragos causados pela luz, água, fogo, fenómenos da natureza, guerra, distúrbios públicos, voltagem incorrecta, ventilação imprópria ou qualquer outra causa fora do controlo do fabricante.

Este produto não está destinado ao uso profissional, limitando-se a uso doméstico!

A Garantia é válida se a data de venda for confirmada pelo selo/carimbo e assinatura do revendedor e pela prova de compra (factura/recibo/venda a dinheiro).

A Garantia apenas é válida na presença do equipamento e acessórios

Antes de enviar este equipamento para o centro de assistência técnica, por favor, consulte o manual.

Se este equipamento for enviado para o centro técnico a funcionar sem qualquer tipo de anomalia funcional, serão cobradas despesas de transportes, bem como o serviço técnico de diagnóstico.

WARRANTY SERVICE COUPON

Número de Série:DVB-T receiver TV STAR

PERÍODO DA GARANTIA: 24 meses.

Data de venda:

Selo e assinatura do revendedor

Nome Completo do Cliente:

Morada:

Localidade:

Código Postal: -

Telefone:

CENTRO TÉCNICO AUTORIZADO:



AT INFORMÁTICA

Centro Empresarial da Lionesa
Rua da Lionesa 446-d7
4465-671 Leca do Balio

Cacém Park
Estrada de Paço D'Arcos 88 – 16
2735-238 Cacém

Tel: 707 20 11 43
suporte@atinformatica.pt

■ Apoio ao Cliente

707 20 11 43
■ Número Único
dias úteis 10h - 23h