

THOMSON



THS221
*Digital HD
Satellite
Receiver*

User Manual
Bedienungsanleitung
Manuel d'utilisation
Manuale d'uso
Manual de usuario
Manual do Utilizador
Användarmanual
Uputstvo za upotrebu

Evolution. Emotion. Passion.
www.thomsonstb.net

Fig. 1

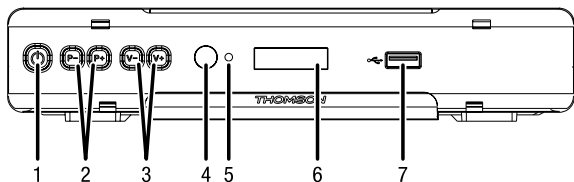


Fig. 2

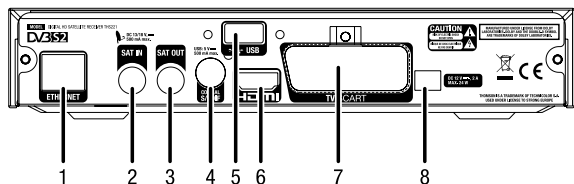


Fig. 3

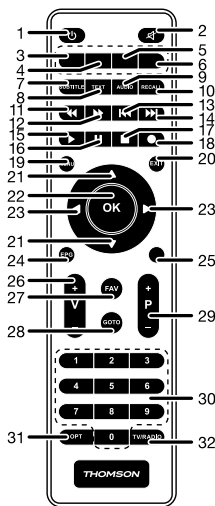


Fig. 4

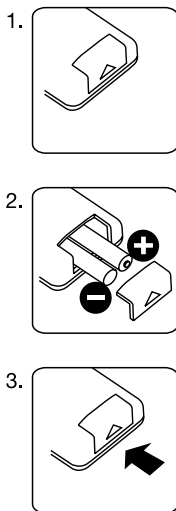


Fig. 5

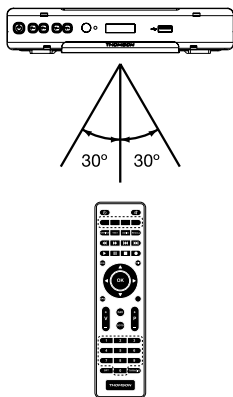


Fig. 6

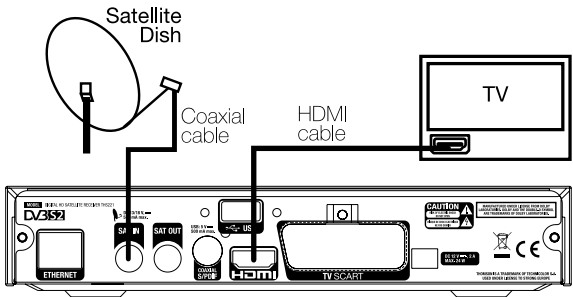


Fig. 7

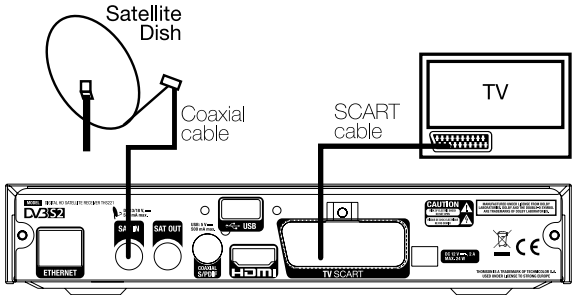
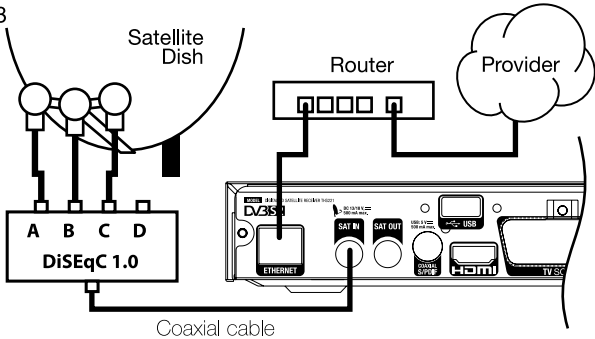


Fig. 8



HOTLINE

AT	0820 400 044 support_at@thomsonstb.net € 0,12/Min., österr. Festnetz	FR	0826 461 062 support_fr@thomsonstb.net € 0,15 par mn poste fixe en France
BG	+359 32 634451 support_bg@thomsonstb.net	IT	199 416 006 support_it@thomsonstb.net Da rete fissa: € 0,18 cent. al min. Da rete mobile: € 0,49 cent. al min. 15,6 € cent. scatto alla risposta
CEE	+36 1 445-26-10 support_hu@thomsonstb.net	NL	support_nl@thomsonstb.net
DE	0180 599 96 25 support_de@thomsonstb.net € 0,14/Min. deutsches Festnetz € 0,42/Min. max. Mobilfunknetze	PL	801 702 027 support_pl@thomsonstb.net
DK	support_dk@thomsonstb.net	UA	+380(44)228-24-73 support_ua@thomsonstb.net

THOMSON

THOMSON is a trademark of TECHNICOLOR S.A. used under license to STRONG Europe

Represented by STRONG Ges.m.b.H. • Franz-Josefs-Kai 1 • 1010 Vienna • Austria
Email: support_at@thomsonstb.net



O THS221 é fornecido com o suporte multimédia USB. Depois de descarregar o software PVR do site www.thomsonstb.net o receptor poderá ser atualizado para suportar a função de gravação através de USB. Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

LICENSES

ANY USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER OTHER THAN PERSONAL USE THAT COMPLIES WITH THE MPEG-2 STANDARD FOR ENCODING VIDEO INFORMATION FOR PACKAGED MEDIA IS EXPRESSLY PROHIBITED WITHOUT A LICENSE UNDER APPLICABLE PATENTS IN THE MPEG-2 PATENT PORTFOLIO, WHICH LICENSE IS AVAILABLE FROM **MPEG LA, LLC**, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 U.S.A.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM **MPEG LA, L.L.C.** SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

This product contains one or more programs protected under international and U.S. copyright laws as unpublished works. They are confidential and proprietary to **Dolby Laboratories**. Their reproduction or disclosure, in whole or in part, or the production of derivative works therefrom without the express permission of Dolby Laboratories is prohibited. Copyright 2003-2009 by Dolby Laboratories. All rights reserved.

ÍNDICE

1.0 INTRODUÇÃO	3	4.0 PRIMEIRA INSTALAÇÃO	8
1.1 Instruções de Segurança	3	4.1 Installation	9
1.2 Armazenamento	3	5.0 GUIA RÁPIDO PARA USAR O RECEPTOR	10
1.3 Instalação do Equipamento	4	6.0 OPERAÇÃO	10
1.4 Acessórios	4	6.1 Mudar de canal	10
1.5 Utilização de dispositivos USB externos	4	6.2 Barra de informações	11
2.0 O SEU RECEPTOR	5	6.3 Selecção do idioma de áudio	11
2.1 Código PIN pré-definido: 0000	5	6.4 Teletexto	11
2.2 Painel frontal	5	6.5 Legendas	12
2.3 Painel traseiro	5	6.6 EPG - Guia Electrónico de Programas	12
2.4 Comando remoto	5	6.7 Canais Favoritos	12
2.5 Instalar as pilhas	7	6.8 Gravação instantânea*	12
2.6 Utilizar o comando remoto	7	6.9 Timeshift (reprodução diferida)*	13
3.0 LIGAÇÕES	7	7.0 MENU PRINCIPAL	13
3.1 Ligação base utilizando um cabo HDMI	7	7.1 Instalação	13
3.2 Ligação base utilizando um cabo Scart	7	7.2 Canal	17
3.3 Ligar múltiplos LNBs fixos utilizando um comutador DiSeqC 1.0/1.1	8	7.3 Multimédia	26
3.4 Ligação à Ethernet	8	8.0 RESOLUÇÃO DE AVARIAS	30
		9.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	33

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

A THOMSON declara que este item está em conformidade com os requisitos básicos e outros regulamentos relevantes das directivas 2004/108/EC e 73/23/EC, RoHS 2002/95/EC

Sujeito a alterações. Em consequência da pesquisa contínua e do desenvolvimento das especificações técnicas, o design e o aspecto dos produtos podem ser alterados. HDMI, o logótipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e outros países. Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories. Todos os outros nomes dos produtos são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos respectivos proprietários.

© THOMSON 2015. Todos os direitos reservados.

1.0 INTRODUÇÃO

1.1 Instruções de Segurança

NÃO INSTALE O SEU RECEPTOR:

- Numa caixa fechada ou com fraca ventilação; directamente em cima ou debaixo de qualquer outro equipamento; numa superfície que possa obstruir as ranhuras de ventilação.

NÃO EXPONHA O RECEPTOR NEM OS RESPECTIVOS ACESSÓRIOS:

- À luz directa do sol nem o exponha a qualquer equipamento gerador de calor; à chuva ou humidade intensa; a vibrações intensas ou a choques que podem causar danos permanentes no seu receptor ou a qualquer objecto magnético como altifalantes, transformadores, etc.
- Não utilize um cabo de alimentação danificado. Poderá provocar um incêndio ou um choque eléctrico. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas. Pode provocar um choque eléctrico.
- Se não utilizar o receptor durante um longo período de tempo, desligue o cabo de alimentação da tomada de parede.
- Não utilize líquidos à base de álcool ou amoníaco para limpar o receptor. Se desejar pode limpar o seu receptor com um pano em algodão macio ligeiramente humedecido com uma solução de sabão suave, mas apenas depois de o ter desligado da tomada de corrente. Certifique-se de que não caem objectos estranhos através das ranhuras de ventilação pois isso pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não coloque nenhum objecto em cima do receptor pois isso pode prejudicar o adequado arrefecimento dos componentes internos.

Precauções de Segurança

- Nunca abra a tampa do receptor. A garantia do seu receptor será anulada caso este seja aberto. É perigoso tocar no interior do receptor devido às correntes de alta tensão e possíveis riscos de choques eléctricos. Os serviços de reparação ou manutenção deverão ser executados por pessoal qualificado.
- Quando estiver a ligar os cabos, certifique-se de que o receptor está desligado da corrente de alimentação. Depois de desligar o receptor espere alguns segundos antes de deslocar o receptor ou de desligar qualquer outro equipamento.
- Deverá utilizar unicamente extensões aprovadas e uma cablagem compatível adequadas ao consumo eléctrico do equipamento instalado. Certifique-se de que a fonte de alimentação eléctrica corresponde à tensão indicada na placa de identificação eléctrica existente na parte traseira do receptor.
Se o receptor não estiver a funcionar normalmente mesmo depois de ter seguido rigorosamente as instruções constantes deste manual do utilizador, recomendamos que consulte o seu concessionário.

1.2 Armazenamento

O seu receptor e os respectivos acessórios estão guardados e são fornecidos numa embalagem concebida para proteger contra os choques eléctricos e a humidade. Quando retirar o receptor

da embalagem, certifique-se de que todas as peças estão incluídas e mantenha a embalagem afastada do alcance das crianças. Quando transportar o receptor de um lugar para outro ou se tiver que devolver o receptor ao abrigo da garantia certifique-se de que o coloca na embalagem original com os respectivos acessórios. Se não agir em conformidade com os procedimentos respeitantes à embalagem poderá invalidar a garantia.

1.3 Instalação do Equipamento

Recomendamos que consulte um instalador profissional para montar o seu equipamento. Caso contrário, por favor siga as instruções descritas abaixo:

- Consulte os manuais do utilizador do seu televisor e da sua antena.
 - Certifique-se de que o cabo HDMI e os componentes exteriores estão em boas condições.
- Este manual fornece as instruções completas para instalar e utilizar este receptor. Os seguintes símbolos têm os seguintes significados.

AVISO: Chama a atenção para uma informação de aviso.

CONSELHOS: Apresenta outras informações adicionais importantes ou informações de ajuda.

MENU (Carácter a Negro) Corresponde a um botão existente no comando remoto ou no receptor.

Ir para Move to Representa um item no menu de uma janela. *(Carácter em Itálico)*

1.4 Acessórios

- 1x Instruções de instalação
- 1x comando remoto
- 2x pilhas (tipo AAA)

NOTA:

As pilhas não devem ser recarregadas, desmontadas, colocadas em curto-circuito nem misturadas ou utilizadas com outros tipos de pilhas. Se utilizar acumuladores recarregáveis em vez de pilhas (ex. NiMH), recomendamos que utilize tipos com auto-descarga baixa para garantir um funcionamento mais prolongado do seu comando remoto.

1.5 Utilização de dispositivos USB externos

- É recomendável utilizar dispositivos de armazenamento USB 2.0 ou um versão superior. Se o seu dispositivo não for compatível com as funções de gravação, reprodução, Timeshift (reprodução diferida) e outras funções multimédia do receptor poderão não funcionar correctamente.
- A THOMSON não pode garantir a compatibilidade com todos os tipos de dispositivos de armazenamento USB.
- É aconselhável não armazenar informações importantes em dispositivos de armazenamento USB utilizados com o receptor. Faça sempre cópias de segurança dos dados no seu dispositivo de armazenamento USB antes de o utilizar com este receptor. A THOMSON não poderá ser responsabilizada por nenhuma perda de informações ou circunstâncias causadas pela perda de informações.
- A THOMSON não pode garantir a reprodução de ficheiros de embora as extensões sejam aqui indicadas, uma vez que depende do codec utilizado, da velocidade de transmissão de dados e da resolução (são suportados todos os formatos codec MPEG).

- Certifique-se de que o dispositivo USB já está formatado para FAT/FAT32, ou formate o dispositivo USB utilizando o seu receptor, para mais detalhes consulte o capítulo 7.3 **Multimédia**.

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

2.0 O SEU RECEPTOR

2.1 Código PIN pré-definido: 0000

2.2 Painel frontal

Fig. 1

1. **Botão Power:** Comuta o receptor para o modo de Espera ou modo Ligado.
2. **P-/P+:** Para mudar de canal utilizando o comando remoto
3. **V-/V+** Diminui/Aumenta o volume de áudio.
V-/V+ e P+/P- funcionam como botões de navegação no Menu.
4. **Sensor do Comando Remoto:**
Recebe o sinal transmitido pelo comando remoto
5. **Indicador de Espera:**
Indica o estado da alimentação do receptor
LED verde – o receptor está ligado
LED encarnado – o receptor está em modo de espera
6. **Ecrã LED:** Mostra o número do canal em operação e tempo no modo de espera
7. **USB:** Para ligação de uma pen USB para dispositivos de armazenamento de actualização de software ou HDD para Multimédia.

2.3 Painel traseiro












Fig. 2

1. **Ethernet** Para ligar a um computador de rede, router ou modem
2. **SAT IN** Para ligar ao LNB da sua antena de satélite para recepção do sinal de transmissão de satélite
3. **SAT OUT** Para fazer a passagem directa do sinal de satélite para um segundo receptor
4. **S/PDIF coaxial** Para ligar o seu receptor a um amplificador de áudio digital ou sistema de home cinema.
5. **USB** Para ligação de uma pen USB para dispositivos de armazenamento de actualização de software ou HDD para Multimédia.
6. **HDMI** Para ligar o receptor à entrada HDMI do seu aparelho de televisão utilizando um cabo HDMI de boa qualidade.
7. **TV SCART** Para ligar o receptor ao aparelho de televisão utilizando um cabo SCART.
8. **DC power** Input 100 ~240 V 50~60 Hz/ Output 12 V DC

2.4 Comando remoto

Fig. 3

1.  Para ligar o receptor (On) e colocar o receptor em modo de espera (Standby)

- 2.  Para silenciar a saída de áudio do receptor
- 3. **ENCARNADO** Funções flexíveis no menu OSD e Teletexto
- 4. **VERDE** Funções flexíveis no menu OSD e Teletexto.
- 5. **AMARELO** Funções flexíveis no menu OSD e Teletexto.
- 6. **AZUL** No modo de visualização: apresenta o menu do horário para configurar facilmente os temporizadores; Funções flexíveis no menu OSD e Teletexto.
- 7. **SUBTITLE** Para seleccionar o idioma das legendas de entre aqueles que estão disponíveis no canal
- 8. **TEXT** Para aceder ao Teletexto do canal, se disponível.
- 9. **AUDIO** Para apresentar o menu da selecção de áudio com as selecções dos idiomas disponíveis e os modos de áudio
- 10. **RECALL** Para comutar entre os últimos canais visualizados.
- 11.  Para fazer uma pesquisa para trás durante a reprodução. De cada vez que a tecla é premida a velocidade aumenta (x2 – x32)
- 12.  Para fazer uma pesquisa para a frente durante a reprodução. De cada vez que a tecla é premida a velocidade aumenta (x2 – x32)
- 13.  Para saltar para o ficheiro anterior durante a reprodução.
- 14.  Para saltar para o ficheiro seguinte durante a reprodução.
- 15.  Para iniciar/recomeçar a reprodução.
- 16.  Para congelar a reprodução dos ficheiros multimédia.
- 17.  Parar a reprodução dos ficheiros multimédia.
- 18.  Começa a gravar o programa que estiver a ser visualizado
- 19. **MENU** Para abrir o menu principal no modo de visualização ou para recuar um passo atrás no menu
- 20. **EXIT** Para cancelar o processo em curso/ sair do menu principal para o modo de visualização
- 21.  Para comutar entre os canais anterior/seguinte no modo de visualização, para comutar entre a página seguinte/anterior na lista de canais ou mover a secção apresentada em realce para cima/baixo no menu.
- 22. **OK** Modo de visualização: Para apresentar a lista de canais. Menu: para activar o item apresentado em realce
- 23.  Para reduzir/aumentar o nível do volume no modo de visualização/ navegação através dos menus/ valores das configurações que podem ser alterados num menu
- 24. **EPG** Modo de visualização: Apresenta o EPG (Electronic Programme Guide – Guia Electrónico de Programas)
- 25. **i** Premir uma vez para visualizar o número/nome do canal e as informações actuais/futuras. Premir duas vezes para visualizar informações detalhadas sobre o evento. Premir três vezes para visualizar informações sobre o transponder/ intensidade do sinal. Premir novamente para voltar ao modo de visualização.
- 26. **V+/V-** Para aumentar/ reduzir o nível do volume no modo TV
- 27. **FAV** Para aceder aos seus canais favoritos. Para comutar entre os grupos de favoritos disponíveis
- 28. **GOTO** No modo de reprodução: para abrir a barra de tempos para seleccionar o momento para o qual deseja saltar.

- | | |
|--------------|---|
| 29. P+/P- | Para saltar 10 posições para cima ou para baixo na lista de canais. |
| 30. 0~9 | Para marcar o número do canal e os valores numéricos |
| 31. OPT | Sem função atribuída |
| 32. TV/RADIO | Para comutar entre os modos de TV e rádio |

2.5 Instalar as pilhas

Fig. 4

Retire a tampa do compartimento das pilhas do comando remoto e insira 2 pilhas de tamanho AAA no seu interior. O diagrama no interior do compartimento das pilhas mostra a posição correcta das pilhas.

1. Abra a tampa.
2. Instale as pilhas.
3. Feche a tampa.

NOTA:

As pilhas não devem ser recarregadas, desmontadas, colocadas em curto-circuito, misturadas com pilhas novas, nem utilizadas com outros tipos de pilhas.

2.6 Utilizar o comando remoto

Fig. 5

Para utilizar o comando remoto, aponte-o na direcção do painel frontal do receptor digital. O comando remoto tem um alcance de até 7 metros do receptor, se estiver correctamente alinhado com o sensor de IR do painel frontal.

O comando remoto não funcionará se o caminho estiver bloqueado.

NOTA:

Tenha em atenção: A luz do sol ou uma luz muito intensa podem reduzir a sensibilidade do comando remoto.

3.0 LIGAÇÕES

3.1 Ligação base utilizando um cabo HDMI

Fig. 6

1. Ligue o LNB da sua antena de satélite ao conector SAT IN do seu receptor utilizando um cabo coaxial de boa qualidade e adequado às tomadas 'F-connector'.
2. Ligue uma das extremidades do cabo HDMI de boa qualidade à saída HDMI do seu receptor e a outra extremidade à entrada HDMI do seu aparelho de TV.
3. Ligue o adaptador de alimentação a uma tomada de parede adequada

3.2 Ligação base utilizando um cabo Scart

Fig. 7

1. Ligue o LNB da sua antena de satélite ao conector SAT IN do seu receptor utilizando um cabo coaxial de boa qualidade e adequado às tomadas 'F-connector'.

2. Ligue uma das extremidades do cabo Scart de boa qualidade ao conector TV SCART do seu receptor e a outra extremidade à entrada SCART do seu aparelho de TV.
3. Ligue o adaptador de alimentação a uma tomada de parede adequada

3.3 Ligar múltiplos LNBS fixos utilizando um comutador DiSEqC 1.0/1.1

Fig. 8

1. Ligue os LNBS da sua antena fixa às entradas de um comutador DiSEqC 1.0/1.1
2. Ligue a saída ou o conector "to receiver" do comutador DiSEqC 1.0/1.1 ao conector SAT IN do seu receptor.
3. Consulte a secção 3.1 ou 3.2 para obter mais informações sobre as ligações do televisor e da alimentação eléctrica
4. Consulte a secção 7.1.1 quanto às Configurações do Satélite

3.4 Ligação à Ethernet

Fig. 8

Ligue um cabo CAT5E (ou de qualidade superior) ao conector RJ45 da unidade, e a outra extremidade a um computador, router ou modem existente. A configuração pré-definida é Auto (DHCP) para obter automaticamente IPs e DNS. Seleccione a opção Manual em Menu Network/Network Settings para introduzir as suas configurações, se necessário. Quando estiver a introduzir manualmente as configurações, deverá fornecer um único endereço de IP, Netmask, Gateway e DNS referente ao seu receptor. Consulte o manual do seu router ou modem para fazer as configurações correctamente. O teste de Ping pode ser seleccionado para verificar a sua ligação, depois de efectuada correctamente a configuração.

4.0 PRIMEIRA INSTALAÇÃO

Depois de correctamente feitas todas as ligações, ligue o aparelho de TV e certifique-se de que o receptor está ligado à alimentação. Se estiver a utilizar o receptor pela primeira vez ou se tiver reposto os valores originais de fábrica, o menu *Installation* (Instalação) será apresentado no ecrã do seu televisor. Prima os botões ◀▶ (Esquerda/Direita) para seleccionar *OSD Language* (Idioma) da sua preferência.

Country (País)

Selecione o seu país.

Pre-installed List

Alguns países já incluem uma lista de canais pré-instalados.

(Lista pré-instalada)

Se esta opção não estiver disponível para o seu país, o item não pode ser seleccionado.

Video Output (Saída Vídeo)

Selecione a saída que deseja utilizar.

TV Format (Formato TV) Selecione entre as opções 16:9FIT, 16:9LB e 4:3LB ou 4:3PS

Start Search (Iniciar Pesquisa)

Se a lista pré-instalada estiver seleccionada, o receptor salta para o primeiro canal da lista. Se a lista pré-instalada não estiver disponível, é apresentada a página de Configuração do Satélite (Satellite Setting).

NOTA: *Se o país seleccionado for a Alemanha, serão instalados os canais alemães pré-definidos na lista de canais do ASTRA 19.2E. A lista pré-instalada funcionará com um único LNB Universal (LO 9750/10600). Se for utilizado outro tipo de LNB, deverá configurar o LNB no Installation Menu (Menu de Instalação), Satellite Setting (Configuração do Satélite).*

Pode continuar no menu *Installation* (Instalação) para procurar e instalar mais canais tal como descrito abaixo ou ir para o modo de visualização premindo o botão **EXIT** e desfrutar imediatamente dos canais pré-instalados.

4.1 Installation

4.1.1 Configuração do satélite

Prima **▲▼** para colocar em realce o satélite para o qual deseja dirigir a sua antena. Quando utilizar uma antena com várias alimentações com mais de 1 LNB, seleccione os satélites ajustados à sua antena premindo o botão **OK** e configure a entrada DiSEqC adequada para os LNBs. No DiSEqC 1 e 2 estão pré-seleccionados os Astra 19.2E e Hotbird 13E. O processo de procura será, então, feito em todos os satélites seleccionados.

NOTA: *Se a sua configuração não for standard, então consulte a secção 7.1.2 desta manual: Configure as definições da antena referentes ao satélite seleccionado.*

4.1.2 Signal adjust

A barra da qualidade do sinal na parte inferior do ecrã permite-lhe fazer uma sintonia fina do alinhamento da sua antena para obter uma óptima recepção. Ajuste a sua antena para obter a máxima qualidade de sinal possível. Quando já não for possível melhorar mais o sinal, fixe o prato nessa posição e prima o botão **VERDE Scan** para continuar.

4.1.3 Pesquisa automática de SAT

Prima **▲▼◀▶** para mover a área de realce sobre as opções desejadas e prima **VERDE Scan** para iniciar a Busca de Canais *Channel Search*. Recomenda-se que sejam utilizadas as configurações pré-definidas.

NOTA: *Para mais detalhes, consulte a secção 7.1.4 deste manual: Pesquisa Automática de SAT*

4.1.4 Pesquisa de canais


O seu receptor irá efectuar agora uma pesquisa automática de canais. Quando o processo tiver terminado, todos os canais encontrados serão guardados e o receptor irá sintonizar o primeiro canal encontrado. Está, assim, pronto para desfrutar do seu receptor.



NOTA:

Se não forem encontrados nenhuns canais durante a pesquisa automática de canais, o receptor volta ao menu Installation (Instalação). Por favor seleccione novamente o seu idioma e consulte o capítulo 7.1 para mais instruções.

5.0 GUIA RÁPIDO PARA USAR O RECEPTOR

Na THOMSON compreendemos que esteja ansioso por desfrutar do seu novo receptor HD (alta definição). Por esta razão elaborámos este guia rápido para se familiarizar com as operações básicas deste aparelho. No entanto, aconselhamos que leia o manual na totalidade de forma a retirar o melhor proveito do seu receptor HD da THOMSON.

Para ligar (ON) o seu receptor ou para o colocar em modo de Espera (Standby), prima o botão  do comando remoto.

Selecione os canais utilizando os botões  . Em alternativa, pode igualmente introduzir o número do canal utilizando os botões **0~9** do comando remoto ou premir **OK** no modo de visualização para ver a lista de canais.



O volume pode ser ajustado utilizando os botões  .

6.0 OPERAÇÃO

No modo de visualização, estão disponíveis várias funções que fazem com que ver TV se transforme num verdadeiro prazer. Este parágrafo descreve essas funções. Leia também o capítulo 7 para se familiarizar com o menu do seu novo receptor.

6.1 Mudar de canal





Existem várias formas para mudar os canais com o seu novo receptor.

- Através do acesso directo
- Utilizando a lista de canais
- Utilizando os botões  
- Utilizando o botão **RECALL**

6.1.1 Direct access acesso directo

Para aceder directamente a um determinado canal, basta premir o número correspondente utilizando as teclas **0~9** do comando remoto. Os números dos canais podem ter um máximo de 4 dígitos. É possível introduzir um número com menos de 4 dígitos. Espere alguns segundos (ou prima **OK**) e o seu receptor sintonizará o canal seleccionado.

6.1.2 Channel list Lista de canais

Prima **OK** no modo de visualização para visualizar a lista de canais. Prima   para pôr em realce o canal que deseja e prima uma vez **OK** para seleccionar esse canal. A lista de canais está equipada com uma função *Search* (Procurar) de forma a tornar mais fácil a procura dos canais. Quando estiver na lista de canais, prima o botão **VERDE** e será mostrada uma barra emergente com o abecedário. Prima   para seleccionar a primeira letra (ou letras) do canal desejado. Prima **EXIT**

para sair da barra emergente. Todos os canais que comecem pela letra (ou letras) seleccionada serão apresentados no ecrã. Em seguida, seleccione o canal na lista filtrada.

As seguintes teclas estão disponíveis na lista de canais e no modo de visualização:

VERDE: Abre uma barra com o abecedário para permitir uma procura rápida do canal desejado

TV/RADIO: Comuta entre os canais de TV e de rádio

AZUL: Na lista de canais, salta para a primeira linha, para percorrer a lista de satélites.

No modo de visualização:

FAV: Para passar para uma das listas de favoritos disponível.

6.1.3 Utilizar os botões ▲▼

▲ passa para um canal superior.

▼ passa para um canal inferior.

6.1.4 Utilizar o botão RECALL

Prima o botão **RECALL** para comutar entre os últimos canais visualizados.

6.2 Barra de informações

No modo de visualização pode, em qualquer altura, premir o botão **i** para obter informações sobre o canal sintonizado e sobre o programa que estiver a assistir ou o programa* seguinte. Prima duas vezes o botão **i** para ver as informações detalhadas do programa a que estiver a assistir e do programa seguinte. Utilize ◀▶ para ver as informações sobre o programa actual e sobre o programa seguinte. Prima três vezes para ver os detalhes técnicos sobre o canal sintonizado. Prima novamente **i** ou **EXIT** (Sair) para fechar a janela de informações.

Pode alterar o tempo de visualização da barra de informações no menu do Sistema System. Para mais detalhes consulte a secção 7.2.5.2.

*As informações sobre o programa são apresentadas sempre que estiverem disponíveis. A disponibilidade depende da estação emissora.

6.3 Selecção do idioma de áudio

Alguns canais suportam uma escolha de vários formatos de áudio e/ou idiomas. Para seleccionar outra pista de áudio, prima **AUDIO** no modo de visualização. Será, então, apresentada uma lista de pistas de áudio disponíveis. Prima ▲▼ para seleccionar a pista desejada e confirme premindo **OK**. Utilizando os botões ◀▶ pode seleccionar de entre os altifalantes Esquerdo, Direito ou estéreo.

6.4 Teletexto

O seu receptor inclui um Teletexto com inúmeras funções. Para aceder ao Teletexto, prima o botão **TEXT** no modo de visualização e prima os botões 0~9 ou ▲▼ para seleccionar o número da página que deseja consultar. Sub-páginas (se carregadas e disponíveis) podem ser seleccionadas utilizando os botões ◀▶. Os botões coloridos do comando remoto permitem-lhe saltar directamente para as páginas seleccionadas, tal como indicado na parte inferior do ecrã do Teletexto. Prima novamente **TEXT** ou **EXIT** para voltar ao modo de visualização.

6.5 Legendas

Alguns programas permitem que escolha as legendas DVB em vários idiomas. Prima o botão **SUBTITLE** no modo de visualização para visualizar os idiomas das legendas disponíveis. Prima **▲▼** para seleccionar um idioma de legendas desejado e confirme premindo **OK**.

6.6 EPG - Guia Electrónico de Programas

O Guia Electrónico de Programas é uma função de grande utilidade que lhe permite visualizar os horários dos programas e as informações no ecrã. Prima o botão **EPG** para activar este guia (Pode também aceder ao EPG através do Menu.). Prima **▲▼◀▶** para seleccionar o canal desejado e o botão **▶** para mover a área em realce para a lista de programas. Na lista de programas, prima **▲▼** para seleccionar ou para percorrer os programas e **◀▶** para visualizar as informações sobre os programas dos dias seguintes/anteriores. Prima o botão **OK** para visualizar informações detalhadas sobre o programa seleccionado. Se existir mais do que uma página com informações, prima **◀▶** para percorrer as informações. Utilize **MENU** para recuar 1 passo, **EXIT** para sair do EPG.

NOTA: *A disponibilidade dos dados do EPG varia consoante a emissão.*

Seleccionar um programa através do EPG

Selecione um programa tal como descrito acima. Prima **AMARELO** (Book) depois de ter seleccionado o programa desejado. É visualizado o menu do Temporizador (*Schedule*) (Programação). Todos os detalhes já se encontram preenchidos. Guarde o temporizador premindo **OK**. Para visualizar a lista de eventos guardados basta premir o botão **AZUL** quando estiver no modo de visualização.

Utilize os botões **ENCARNADO** ou **VERDE** ou **P+/P-** para saltar 10 posições na lista. Podem ser guardados até 32 eventos.

6.7 Canais Favoritos

Prima o botão **FAV** para aceder aos seus canais favoritos e para alternar entre os grupos de favoritos disponíveis. Para mais detalhes consulte a secção **7.2.1** para criar listas de favoritos.

6.8 Gravação instantânea*

O seu novo receptor permite-lhe fazer uma gravação instantânea do programa que está a ver. Basta premir **●** e, em seguida, confirmar com **OK** para dar início à gravação. A gravação definida por defeito é de 2:00 horas. Se desejar alterar o tempo de gravação, prima **●** e seleccione a duração premindo **◀▶**. Durante a gravação será mostrado um símbolo na lista de canais. Para parar a gravação, prima **■** e, em seguida, prima novamente **OK** para parar a gravação.

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

**Antes de dar início à gravação ligue um dispositivo de armazenamento USB com espaço livre suficiente.

6.9 Timeshift (reprodução diferida)*

Timeshift permite-lhe fazer uma pausa numa emissão ao vivo e retomar a reprodução mais tarde. Prima **II** no modo de visualização para activar Timeshift, de acordo com o modo Timeshift definido no menu. São mostrados no ecrã uma barra de tempo e um símbolo de pausa. A TV ao vivo é congelada. Prima **II** para retomar a reprodução diferida. Prima **◀▶** para rebobinar rapidamente/avançar rapidamente. Prima **■** para voltar à TV ao vivo.

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

7.0 MENU PRINCIPAL

O Menu Principal é formado pelos seguintes itens: *Installation* (Instalação), *Channel* (Canal), *Multimedia* (Multimédia), *System* (Sistema), *Others* (Outros) e *Network* (Rede).

7.1 Instalação

Este menu é formado pelos seguintes itens: *Satellite Setting* (Configuração do Satélite), *Automatic SAT Scan* (Pesquisa Automática de SAT), *Manual Scan* (Pesquisa Manual), *Information* (Informações). Utilize o botão **MENU** e **◀▶ ▲▼** para navegar pelo menu.

7.1.1 Configuração do satélite

Prima os botões **▲▼** para mover a área de realce sobre o satélite para o qual deseja dirigir o prato da sua antena. As respectivas configurações da antena serão mostradas do lado direito. Pode aceder ao lado direito utilizando os botões **◀▶** e voltar à lista de satélites premindo **EXIT**. A partir do menu *Satellite Setting* (Configuração do Satélite), pode dar início a uma pesquisa premindo o botão **VERDE** depois de ter feito as configurações adequadas ou de editar os transponders premindo o botão **ENCARNADO**.

7.1.2 Defina as configurações de antena para o satélite seleccionado

<i>Satellite</i> (Satélite)	O nome do satélite seleccionado é mostrado aqui.
<i>LNB</i>	A configuração é um LNB Universal (09750/10600) - o mais utilizado no mercado.
<i>Transponder</i>	Selecione um Transponder, que saiba que está a transmitir um sinal.
<i>DiSEqC 1.0</i>	Selecione o tipo de comutador que está a ser utilizado. 4 para 1 (DiSEqC 1.0) ou 16 para 1. (DiSEqC 1.1)
	Selecione Tone Burst (Controlo por Tonalidades) se estiver a ser utilizado um comutador 2 para 1 antigo.
<i>Uncommitted</i> (Não atribuído)	Se forem utilizados comutadores DiSEqC não atribuídos, selecione-os aqui. (Configuração de utilizador avançado)
<i>22Ktone</i> (Tonalidade 22K)	Auto: esta selecção é feita automaticamente.
<i>Polarity</i> (Polaridade)	13/18 V, esta selecção é feita automaticamente.
<i>DiSEqC1.2</i>	Mova o motor para a posição correcta para bloquear o sinal tal como explicado abaixo

- Movimento Contínuo:** prima ◀▶ para mover para *West / East* (Oeste/Este). O motor mantém-se em movimento enquanto mantiver o botão premido. Premindo o botão uma vez faz com que o motor se desloque em passos de 1°.
- Movimento Passo (1):** Prima ◀▶ para mover para *West / East* (Oeste/Este) em passos de 0,3°.
- Guardar Posição:** para manter a posição actual do motor para o satélite seleccionado.
- Ir para Referência:** ir para a posição de referência de 0°.
- GOTO X** Selecciona GOTO X utilizando os botões ◀▶. Prima **VERDE** para introduzir as coordenadas da sua localização. É apresentada uma janela emergente, na qual poderão ser feitas as seguintes configurações:
- Location (Localização):** Prima ◀▶ para seleccionar uma das localizações pré-definidas. Selecciona a localização mais próxima de si. Se souber as coordenadas do seu local de residência, pode seleccionar *Manual* e fazer os seguintes ajustes adicionais.
- Latitude Direction:** Selecciona *North* (Norte) ou *South* (Sul).
- Latitude Angle:** Prima os botões 0~9 para introduzir as coordenadas.
- Quando todas as configurações estiverem feitas, prima **EXIT** para guardar os dados e sair da janela. Em seguida, prima **OK** para aceder ao menu GOTO X.
- Move Auto (Movimento Automático)** irá mover automaticamente a antena na direcção do satélite seleccionado.
- Para *Move Continue* (Movimento Contínuo), *Move Step (1)* (Movimento Passo 1) e *Goto Reference* (Ir Para Referência) consulte as explicações acima.
- SatCR** Selecciona On, se estiver a utilizar um LNB SatCR, caso contrário mantenha em Off. Quando On estiver seleccionado prima **AMARELO** (Configuração de SatCR) para aceder à página de configuração do Sat.
- Position: (Posição)** Selecciona LNB A ou LNB B.
- IF Channel: (Canal IF)** Selecciona o número do canal IF em conformidade com as especificações do seu LNB SatCR. **Nota:** Qualquer LNB SatCR da cadeia deverá ter um número de canal IF diferente.
- Center Frequency:** Selecciona a Frequência Central em conformidade com as especificações do seu LNB SatCR. **Nota:** Qualquer LNB SatCR LNB da cadeia deverá ter uma Frequência Central diferente.
- Selecione o botão Guardar (store) para finalizar as suas configurações ou prima **MENU** ou **EXIT** para sair sem guardar.

7.1.3 Opções para edição de satélites e transponders

Na opção *Satellite Setting* (Configuração do Satélite) utilize o botão **ENCARNADO** de Editar TP para editar Satélites e Transponders.

Utilize ◀▶ para comutar entre as janelas Esquerda e Direita. (Satellite List – Lista de Satélites – e Transponder List – Lista de Transponders.)

Add: (Adicionar): Na lista dos nomes de satélites: Prima **AMARELO** para adicionar um novo satélite. Na janela emergente, introduza um nome de satélite utilizando a tabela de teclas (prima ▶), seleccionando um carácter utilizando os botões de navegação. Prima **OK** para introduzir o carácter escolhido. Depois de introduzido o nome, navegue para o "símbolo da disquete" no ecrã e prima **OK** no comando remoto para confirmar o novo nome. Selecciona a posição dos satélites, E para Este e W para Oeste. Longitude: Utilize as teclas numéricas para introduzir a longitude do satélite. Guarde

- as configurações com **OK** ou cancele seleccionando **EXIT**.
 Na lista dos Transponders: Prima **AMARELO** para adicionar um novo Transponder. Na janela emergente introduza a frequência, a taxa de símbolos e a polaridade do novo transponder.
- Delete (Apagar)**
 Na lista dos nomes de satélites: Prima **AZUL** para eliminar um satélite da lista. Prima **VERDE** para eliminar o satélite seleccionado, seleccione **AMARELO** para eliminar todos os satélites. Confirme a eliminação utilizando **OK** ou **EXIT** para cancelar.
 Na lista dos Transponders: Prima **AZUL** para eliminar um transponder da lista. Prima **VERDE** para eliminar o transponder seleccionado, seleccione **AMARELO** para eliminar todos os transponders. Confirme a eliminação utilizando **OK** ou **EXIT** para cancelar.
- Edit: (Editar)**
 Na lista dos nomes de satélites: Prima **ENCARNADO** de Editar para aceder à janela Sat Edit (Editar Sat). Selecciona a posição dos satélites, E para Este e W para Oeste. Longitude: Utilize as teclas numéricas para introduzir a longitude do satélite. Introduza um nome de satélite utilizando a tabela de teclas (prima ►), seleccionando um carácter utilizando os botões de navegação. Prima **OK** para introduzir o carácter escolhido. Depois de introduzir o nome, navegue até ao "símbolo da disquete" no ecrã e prima **OK** no comando remoto para confirmar o novo nome. Guarde as configurações utilizando **OK** ou cancele utilizando **EXIT**.
 Na lista de Transponders: Prima **ENCARNADO** de Editar para aceder à janela TP Edit (Editar TP). Frequência: Utilize as teclas numéricas para introduzir uma frequência de satélite conhecida.
 Taxa de Símbolos: Utilize as teclas numéricas para introduzir a taxa de símbolos do transponder do satélite.
 Polaridade: Utilize ◀▶ para seleccionar a polaridade do transponder do satélite. V (Vertical) ou H (Horizontal).
- Depois de introduzir todos os dados, prima **OK** e confirme com **OK** ou prima **EXIT** para sair sem guardar.
 Utilize **VERDE** para aceder à janela de pesquisa automática.

NOTA: *Os satélites e transponders eliminados das listas pré-instaladas só podem ser recuperados se fizer uma reposição dos valores pré-definidos de fábrica.*

7.1.4 Pesquisa automática de SAT

Selecione as opções se desejar fazer a pesquisa automática.

- Satellite: (Satélite)** Selecione o satélite que deseja pesquisar, tal como definido anteriormente no menu *Satellite Setting* (Configuração do Satélite).
- Transponder:** Selecione um transponder que saiba que está a emitir um sinal para verificar se a recepção do satélite é possível.
- NIT:** Quadro com Informações da Rede. Se On estiver seleccionado, o receptor irá utilizar o NIT fornecido pelo fornecedor do satélite para fazer a pesquisa dos canais. Se Off estiver seleccionado, o receptor fará a pesquisa utilizando a lista de transponders pré-instalados.

Programme: (Programa) Selecione Free Only (apenas canais com sinal aberto) para pesquisar canais de sinal aberto (Free to Air). Selecione All (Todos) para incluir também canais codificados. Nota: Os canais codificados não podem ser visualizados com este receptor.

Scan Mode: (Modo de Pesquisa)

TP Pré-definidos: Todos os transponders guardados na memória serão pesquisados.

Pesquisa Cega: Pesquisa lenta em passos de 2 MHz. O receptor irá, em primeiro lugar, fazer a pesquisa de toda a banda de frequências de forma a detectar os transponders que podem ser bloqueados. Depois de reunir todos os transponders, faz a pesquisa dos transponders um por um de forma a obter todos os programas disponíveis.

Um TP: Só o transponder seleccionado em *Transponder* será alvo da pesquisa.

Scan Select: (Seleção da Pesquisa)

Selecione All Sat (Todos os Sat) será feita a pesquisa de todos os satélites que tiver seleccionado no menu *Satellite Setting* (Configuração do Satélite). Selecione Single Sat (Único Sat) para pesquisar apenas o satélite seleccionado em *Satellite* (Satélite).

Depois da configuração, prima novamente **VERDE** para dar início à pesquisa com as definições seleccionadas.

Durante a pesquisa de canais pode abandonar o processo de pesquisa premindo **EXIT** ou **MENU**. Depois de terminado este processo, todos os canais encontrados serão guardados e o receptor sintoniza o primeiro canal encontrado.

7.1.5 Pesquisa manual - Pesquisa por transponder

Selecione as opções se desejar fazer uma pesquisa manual (Utilizadores avançados)

Satellite: (Satélite) Selecione o satélite a partir do qual deseja fazer a pesquisa, tal como anteriormente definido no menu *Satellite Setting* (Configuração do Satélite).

Frequency: (Frequência) Introduza uma frequência conhecida de um transponder de satélite com as teclas numéricas do comando remoto.

Symbol Rate: (Taxa de símbolos)

Introduza uma taxa de símbolos do transponder do satélite anteriormente definido utilizando as teclas numéricas do comando remoto.

Polarity: (Polaridade) Configure a polaridade do transponder do satélite anteriormente definido, V (Vertical) ou H (Horizontal).

NIT: Selecione On se desejar fazer uma pesquisa a partir do transponder do satélite anteriormente definido tendo em conta o Quadro de Informações da Rede, fornecido pelo Fornecedor do Satélite. Selecione Off, para pesquisar apenas um transponder.

Programme: (Programa) Selecione Free Only (apenas canais com sinal aberto) para pesquisar canais de sinal aberto (Free to Air). Selecione All (Todos) para incluir também canais codificados. Nota: Os canais codificados não podem ser visualizados com este receptor

Depois da configuração, prima **VERDE** para dar início à pesquisa com as definições seleccionadas.

O seu receptor executa uma pesquisa de canais e é apresentada no ecrã a progressão da pesquisa. Durante a pesquisa de canais pode abandonar o processo de pesquisa premindo **EXIT** ou **MENU**. Depois de terminado este processo, todos os canais encontrados serão guardados e o receptor sintoniza o primeiro canal número 1. Os novos canais encontrados são acrescentados no final da lista.

Satellite Finder: (Localizador de satélites)

Pode utilizar o menu *Satellite Setting Automatic Sat Scan* ou *Manual Scan*: para localizar o satélite e ajustar a antena para um sinal de recepção máxima. Selecione o satélite que deseja encontrar ou para o qual quer ajustar a antena em conformidade com a instalação da sua antena e seleccione um transponder que saiba que está a emitir um sinal. Utilize a barra indicadora de sinal e de qualidade para localizar o satélite e ajustar a antena para a intensidade máxima do sinal. Uma intensidade de sinal e qualidade acima de ~70% é considerada como aceitável.

7.1.6 Informação

Consulte as informações técnicas sobre este receptor quanto ao modelo, versões de hardware e software. Estas informações podem ser-lhe solicitadas se nos contactar.

7.2 Canal

Prima **MENU** e seleccione *Channel* (Canal) utilizando os botões ◀▶. Utilize os botões ▲▼ para seleccionar o submenu *TV Channel Editor* (Editor de Canais de TV). Prima **OK** para editar as definições do programa. Prima **EXIT** para sair do menu.

7.2.1 Editor de canais de TV

Para editar os seus programas preferidos (atribuir um novo nome, mover, ordenar, saltar, bloquear, eliminar ou favoritos), vá para *TV Channel Editor* (Editor de Canais de TV). Prima ▲▼ para colocar um canal em realce, **AZUL** para seleccionar um satélite (se existir mais de um disponível).

Definir os programas favoritos

O seu receptor permite-lhe guardar canais em até 8 listas de favoritos. Devido ao grande número de canais disponíveis via satélite actualmente, esta função pode ser de grande utilidade.

1. Selecione o programa preferido e, em seguida, prima o botão **FAV**. Emergirá no ecrã uma janela *Favourite Type* (Tipo Favorito). Estão disponíveis os 8 seguintes grupos: *Music* (Música), *Sport* (Desporto), *Shopping* (Compras), *News* (Notícias), *Movie* (Filmes), *Talk shows* e duas listas pessoais. Todos os tipos de Listas de Favoritos são representados por um ícone. Selecione um (ou mais) destes ícones. Por baixo da janela de pré-visualização poderá ver a que lista de favoritos pertence o programa.
2. Repita o passo anterior para seleccionar mais programas favoritos.
3. Para confirmar e sair do menu, prima **EXIT**. Ser-lhe-á solicitado que confirme as alterações.

Deseleccionar um programa de TV ou rádio favorito

Repita o passo 1 descrito acima e deseccione utilizando **OK** na janela *Favourite Type* (Tipo Favorito).

Ver um programa favorito

1. Em modo de visualização normal (sem modo menu) prima o botão **FAV** repetidamente para visualizar as listas de programas favoritos. (Ou prima novamente ◀▶ para comutar entre as listas de favoritos disponíveis.)
2. Selecciona o seu programa favorito premindo ▲▼ e prima **OK** para começar a visualizá-lo.
3. Agora, no modo de visualização e premindo ▲▼ pode seleccionar apenas os canais pertencentes ao grupo de favoritos escolhido. Se desejar passar para a lista de canais principal, vá premindo o botão **FAV** no modo de visualização até visualizar a indicação FAV Off.

Eliminar um programa de TV ou rádio

1. Selecciona o programa que deseja eliminar e prima o botão **AMARELO**. Emergirá uma janela para que decida se deseja eliminar os canais seleccionados ou eliminar todos os canais. (Será necessário fazer uma nova pesquisa). Será mostrada uma cruz à frente do canal seleccionado. Prima **OK** para eliminar os programas. Ser-lhe-á solicitado que confirme as alterações.
2. Repita o passo anterior para eliminar mais programas.

Saltar programa de TV ou rádio

1. Selecciona o programa que deseja saltar e prima o botão **EDIT**. Em seguida prima **AZUL**.
2. O programa ficará com a indicação de que deve ser saltado. O receptor saltará este programa enquanto estiver a fazer o zapping de programas no modo de visualização normal (no modo de lista de canais os canais seleccionados como sendo para saltar podem ser seleccionados).
3. Repita o passo anterior para saltar mais programas.
4. Para confirmar e sair do menu, prima **EXIT**.

Desactivar um programa de TV ou rádio que tenha sido seleccionado como sendo para saltar

Prima o botão **AZUL** sobre o programa que tiver o símbolo de saltar.

Mover um programa de TV ou rádio

1. Selecciona o programa que deseja mover e, em seguida, prima o botão **EDIT**. Em seguida prima **GREEN**.
2. Será visualizado um símbolo de movimento. Prima **OK**.
3. Prima ▲▼ para seleccionar a nova posição do programa.
4. Prima **OK** para confirmar a nova posição.
5. Repita os passos acima descritos para mover mais canais.

Bloquear programas

Podem bloquear os programas seleccionados para uma visualização restringida.

1. Selecciona o programa que deseja bloquear, em seguida, prima o botão **VERDE**. O programa está agora marcado como estando bloqueado.
2. Repita o passo anterior para seleccionar mais programas.
3. Para confirmar e sair do menu, prima **EXIT**.
4. No modo de visualização: Ao chegar a um canal bloqueado: Prima Exit na janela de aviso emergente e introduza a sua Palavra-passe.

NOTA:

Os programas só serão bloqueados se o bloqueio do canal estiver na posição On no menu System (Sistema) Parental Control (Controlo Parental).

NOTA: *Recomendamos que altere a palavra-passe pré-definida (0000) para uma da sua preferência. Para mais detalhes consulte o capítulo 7.2.5.6 System (Sistema)*

Para visualizar o programa bloqueado, é necessário introduzir a palavra-passe pré-definida "0000" ou a sua última palavra-passe definida.

Desactivar um programa de TV ou Rádio que tenha sido bloqueado

Prima o botão **VERDE** sobre o programa com o símbolo de bloqueio.

Atribuir um novo nome a um programa de TV ou rádio

1. Selecciona o programa a que deseja atribuir um novo nome e prima o botão **EDIT**. Em seguida, prima **ENCARNADO** (nome). É mostrada uma janela emergente com o alfabeto.
2. Na janela emergente com o alfabeto selecciona um carácter utilizando os botões de navegação. Prima **OK** para seleccionar o carácter. Depois de terminar a inserção do novo nome, navegue até ao símbolo da "disquete" no ecrã e prima **OK** no comando remoto para confirmar o novo nome.
3. Para guardar as alterações e sair do menu, prima **OK**.

7.2.2 Ordenar

Aqui pode ordenar os seus canais pelas seguintes ordens:

1. Selecciona o programa ao qual deseja atribuir um novo nome e prima o botão **EDIT**. Em seguida, prima **AMARELO**.
2. Emergirá uma janela com as seguintes possibilidades:

A-Z/Z-A

Ordene os canais por ordem alfabética (A-Z ou Z-A)

TP

Ordene os canais por ordem de frequência como detectados no Satélite (Baixa-Alta)

FTA/Scrambled (Sinal Aberto/Codificados)

Ordene os canais de Sinal Aberto a Codificados

HD/SD

Ordene os canais por ordem de HD a SD.

Satellite (Satélite)

Ordene os canais pela ordem do satélite.

NOTA:

A 1ª vez que a opção é seleccionada, é executada a 1ª possibilidade, se seleccionar novamente a mesma opção, é executada a 2ª possibilidade. (Exemplo: 1ª vez A-Z/Z-A tem como resultado a ordenação A-Z. 2ª vez tem como resultado a ordenação Z-A)

7.2.3 Editor de canais de rádio

Prima **MENU** e selecciona *Channel* (Canal) utilizando os botões ◀▶. Utilize os botões ▲▼ para seleccionar o sub-menu *Radio Channel Editor* (Editor de Canais de Rádio). Prima **OK** para editar as configurações do programa. Prima **EXIT** para sair do menu. Consulte a secção **7.2.1 TV Channel Editor** (Editor de Canais de TV) para obter explicações sobre os itens do menu.

7.2.4 EPG (Electronic Programme Guide – Guia Electrónico de Programas)

Consulte a secção 6.6 acima.

7.2.5 Systema

Prima **MENU** e seleccione *System* (Sistema).

Selecione uma opção e prima **OK** para aceder a um item do menu.

Utilize ◀▶ para ajustar as definições.

Este menu é formado pelos seguintes itens:

Language (Idioma) *OSD Style* (Estilo OSD) *Clock setting* (Acertar a Hora) *TV setup* (Configuração da TV) *Adv Timer* (Temporizador Adv) *Parental Control* (Controlo Parental) *Update&Backup* (Actualização e Salvaguarda) *Factory Setting*. (Definições de Fábrica).

7.2.5.1 Idioma

Prima **MENU** e seleccione *System* (Sistema) e, em seguida, *Language* (Idioma)

Selecione uma opção e prima ◀▶ para ajustar as definições.

Prima **EXIT** para sair do menu.

OSD Language: (Idioma OSD)

Selecione o idioma preferido para a Apresentação no Ecrã (On Screen Display).

Audio Language: (Idioma de Áudio)

Selecione o idioma de áudio preferido para assistir aos canais de TV. Se o idioma não estiver disponível, será utilizado o idioma pré-definido do programa.

Subtitle Language: (Idioma das Legendas)

Selecione o idioma preferido para as legendas.

7.2.5.2 Estilo OSD

OSD Transparency (Transparência OSD)

Selecione o nível de Transparência em 8 passos.

Banner Display Time (Tempo de Visualização da Barra)

Defina o tempo de desligamento da barra de informações. As definições possíveis são: *Always* (Sempre), 1~30 segundos em vários passos.

7.2.5.3 Acertar a hora

Prima **MENU** e seleccione *Clock setting*. O menu fornece opções para acertar as definições da hora e da data.

Prima ▲▼ para seleccionar uma opção e ◀▶ para ajustar as definições. Prima **EXIT** para sair do menu.

GMT Usage: (Utilizar GMT)

Selecione *On* para actualizações automáticas da hora e da data a partir do sinal recebido ou *Off* para fazer os acertos manualmente.

Time Zone: (Fuso Horário)

Selecione *Offset* (Desvio) da hora GMT standard.

Set Date: (Acertar a Data)

Introduza a data utilizando ◀▶ e os botões numéricos quando *GMT Usage* (Utilizar GMT): estiver definido para *Off*.

Set Time: (Acertar a Hora)

Introduza a hora utilizando ◀▶ e os botões numéricos quando *GMT Usage* (Utilizar GMT): estiver definido para *Off*.

Sleep Time: (Hora de Dormir)

Introduza o tempo que a unidade deve permanecer ligada antes de se desligar. Seleccione de 15 min a 120 min ou *Off*.

Summer Time: (Hora de Verão)

Selecione *On* ou *Off* consoante o período do ano.

7.2.5.4 Configuração da TV

Prima **MENU** e seleccione *TV Setting* (Configuração da TV). O menu fornece opções para ajustar a interacção entre a TV (monitor) e este receptor. Prima ▲▼ para seleccionar uma das opções e ◀▶ para ajustar a definição. Prima **EXIT** para sair do menu.

Formato TV

Pode configurar o formato da visualização com as seguintes definições:

Para TVs 4:3:

4:3LB:

4:3 LetterBox: Será visualizada a imagem completa 16:9 no seu aparelho de TV 4:3 com barras pretas em cima e em baixo da imagem.

4:3PS:

4:3 Pan&Scan: A parte central da imagem 16:9 será visualizada em todo o ecrã do seu aparelho de TV 4:3

16:9LB

Combinação entre Letter-box e Pan&Scan.

Para TVs 16:9:

16:9FIT:

Selecione quando estiver a utilizar um aparelho de TV 16:9. Será mostrada a imagem completa.

Modo TV

Só é possível com sistema PAL.

Saída Vídeo

Esta configuração é relevante quando o receptor está ligado ao aparelho de TV via Scart. Seleccione *Scart RGB* para obter a melhor qualidade de imagem ou *Scart CVBS* se o seu aparelho de TV não for compatível com *RGB*. Se estiver ligado via HDMI, deixe ficar em HDMI.

Resolução TV

Se o vídeo não aparecer nas melhores condições, altere as configurações. Estas configurações correspondem às configurações mais comuns para HDMI.

576i:

Para TVs analógicos. (por ligação via Scart)

576p:

Para TVs SD digitais. (Alguns aparelhos de TV digitais não são compatíveis com este modo.)

720p_50Hz:

Para TVs HD digitais. (por ligação via HDMI)

1080i_50Hz:

Para TVs HD digitais. (por ligação via HDMI)

1080p_50Hz:

Para TVs HD digitais. (por ligação via HDMI)

- Auto:** A melhor resolução possível disponível será auto negociada entre o TV e o receptor ('handshake') quando é utilizado um TV HD digital moderno ligado através do cabo HDMI.
- Saída de Áudio Digital:** Selecciona o modo de saída de áudio digital. As configurações interferem com a saída S/PDIF.
- LPCM – o áudio de qualquer formato será convertido em formato PCM digital estéreo.
- RAW – o áudio do receptor será enviado em formato digital original que será utilizado em combinação com aparelhos de Home Theatre ou Amplificadores Digitais equipados com a funcionalidade Multi Áudio.

Desligamento automático

A função Auto Standby (Espera Automática) é uma função nova e de poupança de energia que ajuda a reduzir o consumo de energia. O receptor desliga-se se não receber nenhum comando durante o período de tempo definido. Este período está pré-definido para 3 horas. Com os botões ◀▶ pode seleccionar de entre diversos intervalos de tempo ou *Off* para desactivar a função.

NOTA: *Se existirem temporizadores activados, a função de espera automática será desactivada durante este período de tempo.*

TV Brightness (Luminosidade)

Podem ser feitos alguns ajustes à luminosidade da imagem.

TV Contrast (Contraste) Podem ser feitos alguns ajustes ao contraste da imagem.

TV Saturation (Saturação)

Podem ser feitos alguns ajustes à saturação da cor da imagem.

Estas funções são úteis para TVs analógicos, na prática, o melhor é deixar no valor pré-definido 50.

7.2.5.5 Temporizador Adv

Neste menu pode definir a hora da ligação automática dos canais definidos a uma data/hora específicas. Pode aceder directamente ao menu do temporizador a partir do modo de visualização premindo o botão **AZUL**.

Add: (Adicionar)

Prima **OK** para adicionar uma nova marcação. Na caixa de diálogo seleccione o tipo e o número do canal, a data e a hora de início, a hora de fim, o modo do ciclo de repetição (uma vez, diariamente, nos dias de semana, aos fins-de-semana ou semanalmente). Conselho: Para seleccionar o número do canal pode utilizar os botões **0~9**. Depois de introduzidos todos os parâmetros, prima **OK** para guardar a sua marcação.

Para editar um registo existente seleccione esse mesmo registo e prima o botão **OK**.

Del: (Eliminar)

Prima o botão **ENCARNADO** para eliminar uma marcação da lista. Prima **OK** para confirmar a eliminação ou **EXIT** para cancelar.

Page (Página)

Utilize **AMARELO** e/ou **AZUL** para saltar rapidamente para a sua lista de marcações.

NOTA: *Pode configurar os temporizadores para os programas directamente a partir do EPG. Para mais detalhes, consulte a secção 7.2.4.*

7.2.5.6 Controlo parental

Neste menu pode configurar as suas preferências relativamente ao Controlo Parental (Palavra-passe pré-definida: **0000**).

Menu Lock (Bloqueio do Menu)

Utilize esta opção para evitar o acesso ao menu e a respectiva alteração das definições. Os itens do menu só podem ser alterados depois de introduzida a Palavra-passe.

Channel Lock (Bloqueio de Canais)

Quando na posição On, os canais identificados como Bloqueados no Editor de Canais só poderão ser efectivamente visualizados depois de inserida a Palavra-passe.

Censorship Lock (Bloqueio da Censura)

Alguns Fornecedores de satélites enviam uma restrição de idade nos seus sinais.

Quando é seleccionada uma idade nesta opção, e é recebido um sinal de restrição de idade superior ou igual à idade inserida, o programa só poderá ser visualizado depois de introduzida a Palavra-passe correcta.

As opções são 4 a 18, *no block* (sem bloqueio), *total block* (bloqueio total)

Change Password (Alterar Palavra-passe)

Prima **OK**, introduza a palavra-passe antiga e, em seguida, introduza a nova palavra-passe, e confirme a nova palavra-passe. Memorize-a bem.

7.2.5.7 Actualização e salvaguarda

Selecione *System* (Sistema) e, em seguida, *Update & Backup* (Actualização & Salvaguarda) no menu principal e prima **OK** para seleccionar.

Actualização da imagem

NOTA: *A porta USB do painel frontal foi especialmente concebida para fazer actualizações de Software.*

A actualização pode ser feita utilizando um dispositivo USB, de preferência uma Pen USB.

O dispositivo USB deverá ter sido formatado em FAT32.

Descarregue o ficheiro de actualização desejado referente ao modelo do seu receptor da página de suporte no nosso site www.thomsonstb.net ou contacte o seu concessionário local.

Descompacte (Unzip) o ficheiro no seu computador, se for o caso e, em seguida, copie-o para a pasta raiz do seu dispositivo de armazenamento USB.

Ligue o dispositivo de armazenamento USB à porta USB do painel frontal do receptor. Prima **MENU** e selecione *System* (Sistema) e, em seguida, *Update & Backup* (Actualização & Salvaguarda) e *Image Upgrade* (Actualização das Imagens). Selecione o dispositivo USB correcto (USB0 ou USB1). Prima **OK** para aceder à lista de ficheiros do software. Selecione o ficheiro com a imagem do software utilizando os botões de navegação e prima **OK** para dar início à actualização do

software. Será mostrada uma barra de chamada de atenção. Prima **OK** para iniciar a actualização (ou **EXIT** para cancelá-la). Siga as instruções apresentadas no ecrã. O processo de actualização levará algum tempo. Depois de terminado o processo de actualização o receptor irá ser reinicializado e o receptor sintonizará o último canal visualizado. Pode igualmente recarregar o seu canal salvaguardado anterior e a base de dados dos favoritos, consulte **Image backup** (Salvaguarda de imagens).

AVISO: *NUNCA desligue o receptor nem retire o dispositivo USB durante o processo de actualização do software. Se o fizer poderá provocar danos irreparáveis no seu receptor e anulará a sua garantia.*

Salvaguarda de imagens

NOTA: *A porta USB do painel frontal foi especialmente concebida para fazer Salvaguardas de Imagens.*

Este menu permite-lhe guardar a base de dados do canal com favoritos, a aplicação ou salvar tudo (seleccionar a primeira linha) do seu receptor para um dispositivo USB. É uma função muito útil pois permite-lhe gravar as suas configurações pessoais como os Canais e as listas de Favoritos num dispositivo de armazenamento USB e voltar a carregá-los posteriormente no receptor. Esta função é especialmente útil no caso de serem feitas alterações involuntárias ou de serem repostos os valores definidos de fábrica. Nestes casos basta saltar a *Installation* (Instalação) premindo **EXIT** na *Installation* (Instalação) e seleccionar o menu de gestão da base de dados em *System* (Sistema), *Update&backup* (Actualização & salvaguarda).

7.2.5.8 Configurações de fábrica

Reinicie o seu receptor repondo as definições pré-definidas de fábrica. Nalguns casos esta solução é de grande utilidade se a unidade apresentar um comportamento inesperado, por exemplo depois de um corte de energia.

Selecione *System* (Sistema) e, em seguida, *factory setting* (Definições de fábricas) no menu principal e prima **OK** para seleccionar. Introduza o seu código PIN ou o **PIN PRÉ-DEFINIDO: 0000** e prima **OK** para confirmar. Esta opção eliminará todos os seus canais e definições. O receptor é reiniciado e começa com o menu *Installation* (Instalação) inicial.

AVISO: *Uma reinicialização com os valores pré-definidos de fábrica eliminará todas as suas configurações pessoais, os temporizadores e os canais guardados. Lembre-se de ter isto em consideração antes de proceder a uma reinicialização deste tipo.*

Outros

Aqui irá encontrar alguns itens simples e de grande utilidade que poderá utilizar.

Calendar (Calendário) Descubra rapidamente em que dia calha uma determinada data.

Calculator (Calculadora) Aceda rapidamente a uma calculadora digital.

Game (Jogos) Selecione um de três jogos, siga as instruções apresentadas no ecrã.

Rede

Este aparelho está equipado com uma ligação à rede, que permite aceder ao às previsões meteorológicas e resumos de notícias por RSS através de um portal da Internet. Ligue um cabo CAT5E (ou de qualidade superior) ao conector RJ45 da Ethernet da unidade, e a outra extremidade a um computador/router/modem existente ligado à Internet. A opção pré-definida é Auto (DHCP) para obter automaticamente IPs e DNS. Seleccione Manual nas Configurações da Rede (Network Settings) para aceder às respectivas configurações, se necessário. Consulte o manual do seu router ou modem para proceder à configuração correctamente. O teste de Ping pode ser seleccionado para verificar a sua ligação, depois de terminadas as configurações.

O Tempo

Pode definir várias cidades que poderá monitorizar regularmente durante 5 dias relativamente às previsões meteorológicas. Podem ser monitorizadas até 4 cidades em todos o mundo. Seleccione cidades pré-definidas ou introduza as suas preferências utilizando o botão de pesquisa **ENCARNADO** e utilize o teclado para introduzir os dados. Seleccione o símbolo da 'disquete' para guardar os dados. Prima **AMARELO** para guardar todas as cidades. Elimine uma cidade com **AZUL** e, em seguida, **AMARELO** para guardar. Depois de terminar a configuração pela primeira vez, saia da aplicação Weather e aceda novamente para ver as previsões. Utilize ◀▶ para percorrer as cidades. Para editar novamente as cidades, prima **AMARELO**.

Feeds via RSS

Introduza o seu feed RSS preferido com o botão **AMARELO** ou utilize as pré-definições com o botão **ENCARNADO**. Inicie a edição utilizando os botões ◀▶ e o teclado apresentado. Certifique-se de que guarda os dados seleccionando o símbolo da 'disquete'. Prima **OK** para ligar a um feed seleccionado. Utilize os botões de navegação para percorrer o conteúdo.

NOTA:

As aplicações disponíveis no(s) nosso(s) produto(s) podem variar de tempos a tempos e não é garantido que funcionem sempre. As aplicações estão sujeitas a alterações técnicas, comerciais e/ou relacionados com a licença.

7.3 Multimédia

NOTA:

A porta USB do painel traseiro foi especialmente concebida para Multimédia.

Prima **MENU** e seleccione *Multimedia* (Multimédia).

O menu disponibiliza a função *Multimedia* (Multimédia) para a reprodução de *Movie* (Filmes), *Music* (Música), *Photo* (Fotografia). Os diversos formatos de ficheiros suportados estão listados abaixo. Neste menu pode também fazer configurações de vídeo e fotografia. A unidade suporta os dispositivos USB com formato FAT32. Certifique-se de que o seu dispositivo USB é formatado de forma adequada.

NOTA:

A THOMSON não pode garantir a compatibilidade (operação e/ou alimentação pelo barramento) com todos os dispositivos USB de armazenamento e não assume qualquer responsabilidade por qualquer perda de dados que possa ocorrer quando estiverem ligados a esta unidade.

- Com grandes quantidades de dados, o sistema pode demorar mais tempo a ler o conteúdo de um dispositivo USB.
- Alguns dispositivos USB podem não ser adequadamente reconhecidos. Mesmo quando se encontram num formato compatível, alguns ficheiros poderão não ser lidos ou apresentados consoante o conteúdo.

7.3.1 Multimédia*

Se não existir nenhum dispositivo USB ligado, será apresentada a mensagem de aviso 'Dispositivo não disponível'.

Quando é detectado um dispositivo USB pode seleccionar entre *Movie* (Filme), *Music* (Música) e *Photo* (Fotografia) neste menu. Selecciona um deles, prima **OK** para passar para o navegador de ficheiros e seleccione o ficheiro que deseja reproduzir.

Movie (Filme): Ficheiros de vídeo suportados em vários formatos (MPG, MPEG, TS, VOB, MP4, AVI,...)**

Music (Música): Formatos de ficheiros suportados são MP3 e WMA**

Photo (Foto): Formatos de ficheiros suportados são JPG e BMP**

My Recorder: (O Meu Gravador)

Para gerir as suas gravações.

Recorder Settings: (Definições do Gravador)

Para gerir as configurações de Timeshift e as gravações.

Estão também disponíveis no menu: *Remove Device* (Remover Dispositivo).

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

**A THOMSON não pode garantir a reprodução de ficheiros de embora as extensões sejam aqui indicadas, uma vez que depende do codec utilizado, da velocidade de transmissão de dados e da resolução (são suportados todos os formatos codec MPEG).

7.3.1.1 Filme

No menu *Movie* (Filme) deverá navegar para um ficheiro de filme.

Selecciona o ficheiro e prima **OK** para iniciar a reprodução no modo de pré-visualização.

Selecciona 'Upper Folder' (Pasta Superior) para recuar até à pasta de nível superior.

Durante a reprodução pode utilizar os botões de controlo da reprodução, como **▶**, **■**, **■**, **◀**, **▶▶**,

◀◀ e **▶▶**. Pode verificar os detalhes do ficheiro premindo o botão **i** no modo de ecrã total. Para fechar a barra, prima novamente **i**. Prima o botão **GOTO** e introduza a hora referente ao momento

para o qual deseja saltar utilizando os botões **0~9** e, em seguida, **OK** para confirmar. Com os botões **◀▶** pode retroceder ou avançar na reprodução a uma velocidade de x2, x4, x8, x16 e x32.

Se retroceder rapidamente até ao início, será retomada a reprodução desse ficheiro. Se avançar rapidamente até ao fim, será iniciada a reprodução do ficheiro seguinte. Utilizando os botões

◀▶▶ pode saltar para o ficheiro de vídeo anterior/ seguinte. Utilize **VERDE** codificar texto para seleccionar o conjunto de caracteres correcto relativo aos ficheiros das legendas.

Legendas dos filmes

Esta função das legendas só é relevante no menu *Movie* (Filme) para filmes com ficheiros de legendas em formato.srt.

Durante a reprodução, prima **SUBTITLE** (Legendas) para seleccionar um idioma e confirme com **OK**. Durante a reprodução dos ficheiros *Movie* pode premir duas vezes **SUBTITLE** para alterar as definições das legendas tal como descrito abaixo:

Subtitle Size: (Tamanho das Legendas)

Selecione o tamanho das legendas de entre as seguintes opções *Small* (Pequeno), *Normal* (Normal) e *Big* (Grande).

Subtitle BG: (Fundo das Legendas)

Selecione o fundo das legendas de entre as seguintes opções *White* (Branco), *Transparent* (Transparente), *Grey* (Cinzento) e *Yellow-Green* (Amarelo-Verde).

Subtitle Font Colour: (Cor das Legendas)

Selecione a cor das legendas de entre as seguintes opções *Red* (Encarnado), *Blue* (Azul), *Green* (Verde), *White* (Branco) e *Black* (Preto).

7.3.1.2 Música

Estas opções estão disponíveis com o botão **ENCARNADO**:

Random: (Aleatório) On (Ligado): A música é reproduzida por ordem aleatória.

Repeat: (Repetir) All (Tudo): Repete até ao fim da lista.

Info option: (Opção Info) Mostra as informações sobre as Letras ou a Música

Display: (Visualizar) Mostra o Equalizador ou a Capa

Opções disponíveis com o botão **VERDE**: Visualização da Pasta ou Visualização de Miniaturas,

Durante a apresentação em modo de diapositivos: Comuta entre Equalizador e a Capa.

Opções disponíveis com o botão **AMARELO**: Comuta entre as informações sobre as Letras ou a Música

7.3.1.3 Fotografia

Estas opções estão disponíveis com o botão **ENCARNADO**:

Random: (Aleatório) On (Ligado): As imagens serão mostradas por ordem aleatória.

Repeat: (Repetir) All (Tudo): Repete até ao fim da lista.

Interval Time: (Intervalo de Tempo)

Pode ajustar o intervalo da apresentação em modo de diapositivos de *Slow* (Lento) a *Fast* (Rápido).

Effect: (Efeito) On (Ligado): Implementa um efeito aleatório de apresentação em modo de diapositivos.

Opções disponíveis com o botão **VERDE**: Visualização da Pasta ou Visualização de Miniaturas,

Durante a apresentação em modo de diapositivos: Selecione a música para acompanhar a apresentação em modo de diapositivos.

Opções disponíveis com o botão **AMARELO**: miniaturas grandes ou pequenas.

7.3.1.4 O Meu Gravador*

No menu *My Recorder* (O Meu Gravador) pode aceder e gerir os seus eventos/programas gravados anteriormente.

Com ▲▼ pode colocar em realce a gravação no lado esquerdo do ecrã. Com ◀▶ pode percorrer as páginas, consoante as gravações disponíveis. Após alguns segundos, tem início a reprodução das gravações colocadas em realce em modo de pré-visualização no lado direito do ecrã. Para dar início à reprodução em ecrã completo prima **OK**. Se estiverem ligados vários dispositivos USB, prima ▲ para colocar em realce o ponto do menu "USB/USB1/1", e selecione o dispositivo USB utilizando ◀▶ e prima **OK**. Apresenta no ecrã as gravações disponíveis no dispositivo USB seleccionado. As seguintes funções podem ser utilizadas utilizando os botões de cores: *Rename, Device, Select, Del* (Atribuir um Novo Nome, Dispositivo, Seleccionar, Apagar).

Atribuir um Novo Nome **ENCARNADO EDIT**:

Selecione ou coloque em realce a gravação a que deseja atribuir um novo nome utilizando ▲▼ ◀▶ e, em seguida, prima o botão **ENCARNADO Edit**. A janela ABC é apresentada no ecrã. Na janela ABC pode utilizar ▲▼ ◀▶ para mover o cursor. Para adicionar o carácter seleccionado, ou processar a função seleccionada, prima **OK**. Depois de atribuir o novo nome à sua gravação, selecione o símbolo da "Disquete" e prima **OK**.

Dispositivo USB **VERDE DEVICE**:

Pode verificar a capacidade e formatar os dispositivos USB ligados a partir deste ponto do menu. Prima o botão **VERDE Device**. É apresentado o menu do dispositivo USB. Utilizando ▲▼ ◀▶ pode seleccionar de entre as opções *Ranhura Slot, Partição Partition* e *Formatar Format*. Por baixo do dispositivo/partição seleccionado é apresentada a informação: Espaço Livre, Espaço Utilizado, Espaço Total *Free space, Used space, Total space*. Se desejar formatar o dispositivo seleccionado, selecione a partição, coloque em realce a opção *Formatar Format* utilizando ▲▼ e prima **OK**. Surge uma janela emergente de confirmação para continuar e proceder com a formatação. Selecione uma acção utilizando ◀▶ e prima **OK**. Lembre-se que depois de formatar o dispositivo todos os dados nele incluídos serão perdidos.

Selecione **AMARELO Select**:

Para seleccionar várias gravações para processar, coloque em realce a gravação utilizando ▲▼ e, em seguida, prima o botão **AMARELO Select** para seleccionar a gravação. É mostrado um símbolo de verificação ao lado do nome da gravação. Repita os passos para seleccionar as suas gravações a processar.

Apagar **AZUL Del**:

Para apagar uma gravação(ões), coloque em realce a gravação que deseja eliminar utilizando ▲▼ e, em seguida, prima o botão **AMARELO Select** para marcar/seleccionar o ficheiro(s) e, em seguida, prima o botão **AZUL Del**. Surge uma mensagem emergente de pedido de confirmação para apagar o ficheiro(s) seleccionado, selecione a opção apagar ou cancelar utilizando ◀▶ e prima **OK**.

No modo de reprodução podem ser utilizadas as seguintes funções e botões: ▶, **OK**, ■, ▶▶, ◀◀, ⏮, ▶▶, **SUBTITLE, TEXT, AUDIO, I, GOTO, 0-9, STEP, ZOOM+/ZOOM-, ⊗, EXIT**.

▶: Iniciar/continuar a reprodução

OK/II: Pausa/continuar a reprodução

■:	Pára a reprodução e volta ao gestor de gravações a partir da reprodução em ecrã total.
◀▶▶:	Utilizando ◀▶▶ pode rebobinar o avançar a reprodução a uma velocidade de x2, x4, x8, x16 e x32.
◀▶▶▶:	Salta para o ficheiro de vídeo anterior/seguinte.
SUBTITLE:	Apresenta a janela de selecção das legendas, se a gravação tiver legendas pode seleccionar o idioma das legendas.
TEXT:	Se a gravação tiver TELETTEXTO, mostra o conteúdo do teletexto gravado.
AUDIO:	Se a gravação tiver várias pistas de áudio, na janela de selecção de áudio pode seleccionar o canal/idioma de áudio, utilizando ◀▶.
i:	Apresenta as informações sobre a gravação, o tempo de reprodução e os botões de função adicionais. Prima novamente i para remover a janela de informação.
GOTO:	Para continuar a reprodução a partir da hora definida, prima o botão ENCARNADO GOTO , com os botões 0~9 adicione a hora de reprodução 00:00:00 a partir da qual deseja continuar a reprodução actual e, em seguida, prima OK .
STEP:	Prima o botão VERDE Step para reproduzir passo a passo.
ZOOM+:	Prima o botão AMARELO ZOOM+ durante a reprodução para fazer zoom in do vídeo, prima novamente para aumentar a ampliação do zoom, utilizando ◀▶ ▲▼ pode mover a imagem para a parte que deseja visualizar.
ZOOM-:	Prima o botão AZUL ZOOM- durante a reprodução para fazer zoom out no vídeo, prima novamente para sair do zoom.
⊗:	Silencia o áudio.
EXIT:	Sai do gestor de gravações, volta para o último canal visualizado.

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

7.3.1.5 Definições do gravador*

No menu *Recorder Settings* (Definições do Gravador) pode configurar os modos de gravação e Timeshift.

Timeshift mode: (Modo Reprodução Diferida)

PAUSE, AUTO, OFF. Configure o modo Timeshift utilizando ◀▶.

PAUSE: No modo de PAUSE (Pausa), Timeshift pode ser activado no modo de visualização do canal premindo **II**.

AUTO: No modo AUTO, Timeshift (Reprodução Diferida) começa de imediato no modo de visualização do canal. Se trocar os canais o programa para que tinha anteriormente seleccionado a reprodução diferida será apagado e o receptor começa a gravar para reprodução diferida o programa que estiver a ver. No conteúdo do programa gravado para reprodução diferida pode utilizar ◀▶▶▶ ▶ para visualizar partes anteriores do programa ou voltar ao ponto actual.

OFF: Para desactivar a função Timeshift.

One button recording: (Gravação com um botão)

OFF, ON. Utilizando ◀▶ pode Ligar/Desligar (ON/OFF) o modo de gravação com um botão.

ON: Se o botão ● for premido no modo de gravação com um botão, a gravação tem início e é processada durante o tempo de gravação configurado no menu.

OFF: Depois de premir ● a janela do tempo de gravação aparece no ecrã. Utilizando ◀▶ (passos de 15 min.) e ▲▼ (passos de 1 hora), pode configurar o tempo de gravação e, em seguida, prima novamente ●. Durante a gravação pode alterar o tempo de gravação premindo ●.

Default Recording Period: (Tempo de Gravação Pré-definido)

Pode configurar o período do tempo de gravação pré-definido premindo ◀▶.

*Este manual do utilizador descreve todas as funções incluindo a função de gravação e poderá não funcionar se o software PVR ainda não tiver sido instalado.

8.0 RESOLUÇÃO DE AVARIAS

Poderão existir diversas razões para uma operação deficiente do receptor. Verifique o receptor tendo em conta os procedimentos abaixo mostrados. Se o receptor não funcionar correctamente depois de efectuadas as verificações, por favor contacte o seu concessionário ou a Linha de Apoio local. NUNCA tente abrir nem desmontar o receptor. Poderá provocar uma situação perigosa e invalidará a garantia.

Problema	Causa possível	O que fazer
O indicador no painel frontal não se acende.	O cabo da alimentação não está ligado. Fusível da alimentação queimado.	Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado à tomada de alimentação. Verifique o fusível da alimentação
Sem som nem imagem mas o painel frontal tem uma luz encarnada acesa	O receptor está em modo de standby.	Prima o botão ON/Standby (Ligado/Espera)
Sem som nem imagem mas o menu do receptor aparece no ecrã de TV (premir "menu" no comando)	O canal está sem emissão. A antena de satélite não está dirigida para o satélite (correcto). Canais eliminados no menu de edição.	Experimente outro(s) canal(ais). Verifique o nível do sinal no menu de Configuração da Antena. Ajuste a antena. Faça uma pesquisa de canais (novamente)
Sem sinal ou sinal fraco, recepção intermitente.	Os cabos podem estar soltos. Pode ter penetrado humidade nos cabos ou conectores. Tempo chuvoso Tempo tempestuoso	Verifique as ligações dos cabos, LNB e outros equipamentos ligados entre o LNB e o receptor ou alinhe melhor a antena. Espere que a chuva/tempestade diminuam.

Problema	Causa possível	O que fazer
	A antena de satélite não está dirigida para o(s) satélite(s) (correcto).	Ajuste a antena. Peça aconselhamento a um especialista em satélites local.
	A antena de satélite é demasiado pequena. Existem árvores ou edifícios que estão a obstruir o caminho dos sinais.	Escolha uma antena maior Mude a posição da antena
	O sinal é demasiado forte, a antena é demasiado grande.	Ligue um atenuador de sinal à entrada do LNB. Peça aconselhamento a um especialista em satélites local.
Imagem deficiente/ erro de bloqueio durante o tempo muito chuvoso.	A chuva intensa atenua os sinais do satélite, abaixo de um determinado nível ocorre o bloqueio.	Certifique-se de que a instalação da sua antena está em conformidade com as normas de forma a minimizar os efeitos da chuva. Se tiver alguma dúvida, peça aconselhamento a um especialista em satélites local.
O receptor desliga-se depois de decorridas 3 horas de inactividade do comando remoto.	A função de Espera Automática de poupança de energia está activada.	Desligue a função de Espera Automática, se não gostar.
O receptor começou de repente a comportar-se de forma inesperada ou de forma irregular, por exemplo, após uma falha de energia eléctrica, interrupção de curta duração da alimentação, um raio que caiu próximo ou após uma actualização de software (interrompida)	Problemas com a rede eléctrica podem causar falhas no software, em casos raros.	Carregue as definições de fábrica do menu Sistema. Se não conseguir recuperar as definições, peça aconselhamento a um especialista em satélites local ou contacte a Linha de Apoio local ou envie um e-mail para a nossa Assistência via www.thomsonstb.net

Problema	Causa possível	O que fazer
Sem imagem nem som, mas o visor e o LED verde estão acesos.	A opção HDMI ou Scart não estão seleccionadas no seu aparelho de TV ou Amplificador de Áudio. O aparelho de TV não está ligado	Ligue a entrada de TV correcta Ligue o Amplificador de Áudio à entrada correcta Ligue o aparelho de TV.
A RCU não está a funcionar.	As pilhas estão descarregadas A RCU não está apontada na direcção correcta	Substitua as pilhas Dirija a RCU na direcção do receptor, ou certifique-se de que nada está a bloquear o caminho até ao painel frontal.
Sem áudio, apenas vídeo.	O áudio no receptor está mudo, o áudio no aparelho de TV está mudo. O áudio do amplificador está mudo. O cabo scart não está ligado correctamente.	Verifique se o áudio foi silenciado. Ligue correctamente o cabo scart.
Mensagem Serviço codificado	O canal está codificado.	Selecione um canal alternativo.
O dispositivo HDD do USB externo não funciona.	O consumo de energia é demasiado elevado.	Ligue um adaptador de alimentação adicional ao seu dispositivo HDD USB.
Esqueceu-se da palavra-passe		Contacte a Linha de Apoio local ou envie um e-mail para a nossa Assistência via www.thomsonstb.net

9.0 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Vídeo

Proporções da imagem:

4:3 e 16:9, Pan & Scan, Pillarbox Letterbox, Auto

Resoluções vídeo:

PAL 50Hz: 576i, 720p, 1080i, 1080p

Áudio

Modo de Áudio:

Mono L/R, Estéreo, Dolby® Digital, Dolby® Digital Plus*

*Dolby e o símbolo duplo D são marcas registadas da Dolby Laboratories.

Sintonizador

Alimentação do LNB:

13/18 V DC (± 5 %), máx. 0.5 A, protegido contra sobrecargas

Versões DiSEqC:

1.0, 1.1, 1.2, GOTO X, Tone burst, SatCR

Multimédia

Reprodução vídeo:	Suportada em vários formatos (MPG, MPEG, TS, VOB, MP4, AVI...)*
Reprodução áudio:	Formatos MP3, WMA*
Visualização de imagens:	Formatos JPG, BMP*

*A THOMSON não pode garantir a reprodução de ficheiros embora as extensões sejam aqui indicadas, uma vez que depende do codec utilizado, da velocidade de transmissão de dados e da resolução.

Conectores

Ethernet	RJ45
SAT IN	Fêmea do tipo F
SAT OUT	Fêmea do tipo F
HDMI	do Tipo A
USB 2.0,	do Tipo A
TV SCART	RGB, CVBS, saída de áudio L/R com controlo do volume
S/PDIF	Saída Dolby Digital (Coaxial)
Tomada de alimentação para fonte de alimentação exterior	

Dados Gerais

Tensão de alimentação:	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Tensão de saída:	DC 12 V, 2 A
Consumo de energia:	máx. 24 W, típico 10 W
Consumo de energia em espera:	máx. 0.5 W
Temperatura de funcionamento:	0 ~ +40 °C
Temperatura de armazenamento:	-10 ~ +50 °C
Humidade Relativa em Operação:	10 ~ 85 % RH, Sem condensação
Dimensões (L x P x A) em mm:	220 x 170 x 45
Peso:	0.53 kg

