

Fte[®]
maximal

MAX S405 HD PLUS





A imagem do raio dentro do triângulo equilátero alerta o utilizador de “voltagem perigosa” e tenta prevenir o risco de descarga eléctrica.

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero alerta o utilizador para uma acção importante.

Advertência:

Para reduzir o risco de descarga eléctrica, nunca abra o receptor. A manipulação só deve ser feita por pessoal qualificado.

Existe perigo de explosão se as pilhas não são colocadas correctamente. Só substituir por pilhas idênticas ou equivalente.

Advertência:

- O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos nem devem ser colocados sobre ele objectos que contenham líquidos como, por exemplo, jarras.

- Não exponha o aparelho a fontes de chama viva como, por exemplo, velas acesas. Caso contrário, existe perigo de incêndio.

- O equipamento deve estar ligado a uma fonte de alimentação com as características descritas no manual de utilizador ou como indicado no equipamento. Se não tiver a certeza do tipo das características da rede eléctrica do seu lar (por exemplo 120 ou 230 V), consulte o distribuidor local ou a companhia de electricidade.

- Não abra o equipamento nem toque nas partes internas do mesmo. Contacte o seu distribuidor local para receber assistência técnica se for necessária a abertura do equipamento.

- A ficha é utilizada como elemento de desligamento da rede, pelo que este elemento deve estar facilmente acessível.

- Preste atenção aos aspectos do meio ambiente derivados da eliminação da bateria.

A bateria do comando à distância não deve ser exposta a calor excessivo, como a luz solar, fogo ou similar.

- O encarregado da manutenção tem de utilizar o parafuso indicado na placa posterior.

- Certifique-se de que o equipamento dispõe de uma distância mínima de 5 cm em seu redor para garantir a suficiente ventilação.

- Certifique-se de que não se impede a correcta ventilação do equipamento por estar tapado com objectos como jornais, mantas, cortinas, etc.

- Utilize o equipamento em climas moderados (não em climas tropicais).

- Não abra o equipamento para evitar a exposição à radiação.

Limpeza do equipamento: Quando o equipamento estiver desligado da rede eléctrica, pode limpar o chassis, o painel frontal e o comando à distância com um pano macio ligeiramente humedecido com uma solução de detergente suave.

Acessórios: Não insira nenhum acessório ou equipamento sem o consentimento do fabricante. Tal acção pode causar um risco de incêndio, electrocussão ou outros danos pessoais.

Localização: As ranhuras e aberturas do chassis foram concebidas para garantir uma correcta ventilação e para evitar um aquecimento do equipamento. Não bloqueie estas aberturas nem permita que sejam bloqueadas ao colocar o equipamento em locais como, por exemplo, uma cama, um sofá ou outras superfícies semelhantes, nem deve ser colocado sobre um radiador ou sobre uma fonte de calor.

Protecção do cabo de alimentação: Coloque o cabo de alimentação fora do local de passagem, onde não possa ser pisado. Por favor, preste especial atenção aos pinos, contactos e ao ponto onde o cabo sai do equipamento.

Entrada de líquidos e objectos: Nunca coloque objectos de nenhum tipo nas aberturas do equipamento, já que poderiam tocar em pontos perigosos de tensão ou provocar o curto-circuito de diferentes componentes que poderiam provocar um incêndio ou uma descarga eléctrica. Não verta qualquer líquido no equipamento.

Nota: Pode formar-se humidade dentro do equipamento nas seguintes condições:

Quando o equipamento passa repentinamente de um ambiente frio ou uma habitação com ar condicionado para um ambiente quente.

Imediatamente após uma fonte de calor ou estufa ter sido ligada. Num ambiente com muito vapor ou muito húmido.

Se se produzir algum tipo de humidade dentro da unidade, é possível que não funcione correctamente. Para solucionar este problema, ligue o equipamento e aguarde duas horas para que a humidade evapore.

Substituições: Quando alguma das partes do equipamento necessitar de ser substituída, o utilizador deve assegurar-se de que o serviço de assistência técnica utiliza as peças de substituição especificadas pelo fabricante ou com as mesmas características da peça original. A substituição não autorizada de alguma das peças pode englobar o risco de incêndio, descarga eléctrica ou outros perigos.

Verificações de segurança: Depois da manutenção e reparações realizadas, o utilizador deve solicitar ao serviço de assistência técnica uma verificação geral de segurança para garantir que a máquina está nas devidas condições.



Para descarregar o manual completo e obter mais informações sobre receptores, visite a página <http://www.ftemaximal.com>

MANUAL DE INSTALAÇÃO RÁPIDA

Realize os seguintes passos para uma correcta instalação do receptor.

PASSO 1 : CONFIGURAÇÃO SAÍDA DE VÍDEO

Para poder visualizar correctamente o sinal do receptor na TV deve configurar o formato e o modo da saída de vídeo.

- Modo de saída de vídeo: para uma correcta visualização da imagem seleccione a saída de vídeo HD.
- Formato de saída: poderá escolher entre os seguintes formatos: 480I, 576I, 576P, 720P_50, 720P_60, 1080I_25, 1080I_30, 1080P_50, 1080P_60 o AUTO.

FAQ



O sinal de Áudio e Vídeo por HDMI não fica disponível em alguns modelos de televisores, quando se configure a saída de Vídeo em modo "SD" com resolução de "576i" ou "480i"

Isto acontece devido a que o próprio televisor não é compatível com a resolução de "576i" e "480i". Para poder recuperar a imagem/vídeo, efectue uma dupla pressão rápida na tecla Amarela do comando à distancia. O intervalo entre as duas pressões na tecla não deve ser muito largo ou o receptor interpretará como uma pulsação normal.

PASSO 2: LIGAÇÕES

Dependendo do tipo de instalação deverá conectar e configurar o receptor de uma maneira ou de outra. O cabo coaxial com sinal de satélite será sempre conectado ao conector "IF In" do receptor o conector HDMI ou SCART deverá ser conectado ao televisor.

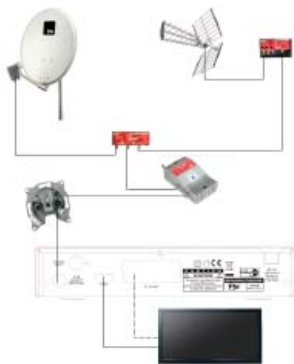
Em seguida poderá ver quatro exemplos de instalação. Em caso de dúvida, por favor contacte um instalador.



Exemplo 1 – Sistema básico



Exemplo 2 – Comutadores DISEqC



Exemplo 3 – Em combinação com terrestre



IMAGEM 1

PASSO 3: CONFIGURAÇÕES BÁSICAS DO RECEPTOR

O receptor inclui um assistente de instalação (página de início) que o vai ajudar a configurar alguns parâmetros.

Ao ligar o receptor pela primeira vez surge a seguinte imagem (Imagem 1):

O receptor está pré-programado com os canais dos satélites Astra (na posição 1 do comutador DISEqC), Hotbird (na posição 2 do comutador DISEqC), Hispasat (na posição 3 do comutador DISEqC) e Turksat (na posição 4 do comutador DISEqC). Se a configuração da sua instalação for diferente deste caso, siga os passos de instalação para sintonizar os canais.

Para se deslocar entre as diferentes opções do menu, utilize as teclas [◀ ▶]. Se surgir a mensagem “Curto-circuito no LNB” verifique as ligações antes de continuar.

Idioma. com as teclas [◀ ▶] pode seleccionar os diferentes idiomas em que pode ver os menus. Os idiomas incluídos são: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe, Farsi, Kiswahili, Sueco, Búlgaro e Eslovaco.

Primeiro Áudio. alguns canais de televisão emitem em mais de um idioma. Pode escolher um como preferência utilizando, para isso, as teclas [◀ ▶]. Se o programa de televisão tiver o idioma escolhido, o mesmo ouvir-se-á automaticamente.

Se o programa de TV não tiver esse idioma, ouvir-se-á a opção que foi escolhida como segundo áudio. A selecção de idiomas de áudio inclui: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe, Farsi e Eslovaco.

rev 1.0

PORTUGUÊS

Segundo Áudio. Pode escolher a segunda opção de idioma utilizando as teclas [◀ ▶]. Se o programa de televisão não possuir o primeiro áudio escolhido entre os idiomas, mas possuir o segundo, reproduz este último por defeito. No caso do programa de TV não conter nenhum dos idiomas solicitados, reproduzirá aquele que esteja por defeito na transmissão do dito canal. A selecção de idiomas de áudio inclui: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe, Farsi e Eslovaco.



IMAGEM 2

Alimentação LNB. Se o receptor estiver ligado directamente a um LNB é necessário alimentá-lo configurando esta opção para "Ligado". Se, pelo contrário, o receptor estiver instalado numa instalação comunitária SMATV possivelmente não deve ser alimentado. Como esta configuração depende do tipo de instalação, recomendamos que consulte o instalador em caso de dúvida.

Procura Única. Podem editar-se as seguintes opções (Imagem 2):

1. Satélite: utilize [◀ ▶] para mudar de satélite ou pressione [OK] para mostrar a lista de satélites disponíveis.
2. Configuração LNB: Ao seleccionar esta opção e pressionar [OK], acederá ao menu de Configuração LNB. Neste menu pode modificar os seguintes parâmetros (Imagem 3):



IMAGEM 3

- Tipo LNB: utilize [◀ ▶] para mudar entre "Universal", "Standard" ou "User". Se escolher "Standard" ou "User" poderá variar a frequência do LNB. Ao pressionar [OK] aparece as frequências que podem ser editadas. Com as teclas [▲ ▼] pode escolher a frequência que deseja modificar e editá-la directamente com [◀ ▶].
- 22K: utilize [◀ ▶] para "Ligar" ou "Desligar" o tono de 22KHz. Esta opção não estará activa se o tipo de LNB escolhido for "Universal"
- DISEqC1.0: utilize [◀ ▶] para alterar as opções DISEqC 1.0
- DISEqC1.1: utilize [◀ ▶] para alterar as opções DISEqC 1.1
- Posicionador: utilize [◀ ▶] para mudar entre Nenhum / DISEqC 1.2 / GoToX.

*** Este receptor não permite controlar motores.**

- Polaridade: utilize [◀ ▶] para mudar entre "Automático", "Horizontal" ou "Vertical".
- Toneburst: utilize [◀ ▶] para mudar entre "Desligado" e "Ligado".

Depois de configurado o LNB pressione [Exit] para guardar as alterações e voltar à janela anterior, para continuar a configurar

a antena.

3. DISEqC1.0: utilize [↔] para alterar as opções DISEqC 1.0

4. Índice de TP: utilize [↔] para seleccionar o TP desejado.

5. Só FTA: utilize [↔] para procurar só canais livres ou também canais codificados. Se selecciona "Sim" só fará procura nos canais livres.

6. Procura de canal: utilize [↔] para seleccionar o tipo de canais que quer sintonizar com o receptor. "TV + Rádio", só canais "TV" ou só canais "Rádio".

7. Modo Procura: utilize [↔] para seleccionar entre "Preset Scan" ou "Procura Automática". A "Preset Scan" pesquisa uma lista de satélites e frequências pré-definidas, enquanto que a "Procura Automática" realiza uma pesquisa cega de todas as frequências e configurações possíveis.

8. Posicione-se na opção "Procurar" e pressione [Ok] para iniciar a procura. As barras mostram o progresso da procura e os canais encontrados aparecem numa lista.

Se em qualquer momento desejar sair deste menu pressione a tecla [Exit]. Se foram feitas modificações sobre a configuração do LNB, aparecerá uma janela pedindo confirmação para guardar as alterações. Selecciona "Sim" para guardar ou "Não" para ignorar as alterações.



IMAGEM 4

Procura Múltipla. Podem editar-se as seguintes opções (Imagem 4):

1. Satélite: carregue em [OK] para abrir a lista de satélites disponíveis. Desloque-se através da referida lista usando [↔] e marque / desmarque os satélites que lhe interessam carregando na tecla [OK]. Uma vez finalizada a selecção, pressione [Exit] para fechar a lista de satélites. Na parte inferior da janela, pode ver os satélites que estão seleccionados. O receptor usará DISEqC1.0 / 1.1 / 1.2 e GoToX para procurar os satélites marcados e percorrer os canais.

2. Só FTA: utilize [↔] para procurar só canais livres ou também canais codificados. Se selecciona "Sim" só fará a procura dos canais livres.

3. Procura de canal: utilize [↔] para seleccionar o tipo de canais que quer sintonizar com o receptor. "TV + Rádio", só canais "TV" ou só canais "Rádio".

4. Modo Procura: utilize [↔] para seleccionar entre "Preset Scan" ou "Procura Automática". A "Preset Scan" pesquisa uma lista de satélites e frequências pré-definidas, enquanto que a "Procura Automática" realiza uma pesquisa cega de todas as frequências e configurações possíveis.

5. Mova a selecção para a opção "Procurar" e carregue em [Ok] para iniciar a pesquisa. As barras mostram o progresso da pesquisa e os canais

rev 1.0

encontrados são indicados numa lista.

6. A procura pode ser interrompida pressionando [Exit]. Neste caso, os canais encontrados até esse momento são memorizados.

Menu principal: Ao seleccionar esta opção, surge o menu principal no ecrã.



IMAGEM 5

PASSO 4: AJUSTE DE TEMPO LOCAL

Recomenda-se realizar a configuração do relógio antes de começar a utilizar o receptor, uma vez que vai precisar da hora para algumas aplicações. Para isso, siga os passos que se indicam em seguida.

Aceda ao menu principal. Uma vez neste ecrã, seleccione a opção “Configuração Sistema” e confirme com a tecla [OK]. Desloque-se até à opção “Configurar Hora & Temporizador” e confirme carregando em [OK].

Quando seleccionar “Ajuste de tempo local” e carregar em [OK] visualiza-se uma imagem como a seguinte (Imagem 5):

1. Uso GMT: esta opção permite seleccionar se se deseja introduzir manualmente a hora e a data (Utilização GMT: Desligada) ou se, pelo contrário, quer que seja feito de forma automática através do horário que se recebe do satélite (Utilização GMT: Ligada).

2. Offset GMT: esta opção só está disponível quando “Utilização GMT” está ligada. Utilize [← →] para alterar a diferença horária em relação ao GMT.

3. Verão: Esta opção só está disponível quando o “USO GMT” está ligado. Utilize as teclas [☀ ☁] para ligar / desligar o horário de verão.

4. Data: se a “Utilização GMT” estiver desligada, pode alterar a data. Utilize o teclado numérico para introduzir a data correcta.

5. Hora: se a “Utilização GMT” estiver desligada, pode alterar a hora. Utilize o teclado numérico para introduzir a hora correcta.

NOTA: se o canal actual informar a data e hora, quando entrar neste menu vê a informação recebida através do canal. Se o canal actual não informar a data e hora, terá de a introduzir manualmente. A maior parte dos canais suportam o sinal de data e hora.

6. Mostrar hora: Utilize [☀ ☁] para ligar ou desligar esta opção. Quando esta opção está ligada aparece num quadro no canto superior direito do televisor.

7. Pressione [Exit] para sair do menu.

Canal

- Lista de Canais TV: Mostra a lista de canais de televisão sintonizados.
- Lista Canais de Rádio: Mostra a lista de canais de rádio sintonizados.
- Configuração Canal: Pode seleccionar se deseja que o receptor mostre um canal específico cada vez que for ligado.
- Lista canais favoritos: Pode editar o nome dos grupos de favoritos
- Apagar Tudo: Elimina todos os canais memorizados.

Instalação

- Procura de Um Satélite: Uma vez configurada a antena, permite a pesquisa de canais de um satélite.
- Procura de Multi Satélite: Uma vez configurada a antena, permite a pesquisa de canais de vários satélites.
- Procura de canais de um TP: Uma vez configurada a antena, permite a pesquisa de canais de um só TP.
- Lista de Satélites: Mostra os satélites memorizados. Podem adicionar-se e editar-se satélites na lista.
- Lista de TP: Mostra os TP memorizados em cada satélite. Pode adicionar TP e editar.
- Guia de Satélite: Aplicação que permite, através da introdução da longitude e latitude local e da posição do satélite, saber que orientação e elevação terá a antena.
- Configuração Unicable



Configuração Sistema

- Idioma: Permite escolher o idioma em que surgem os menus do ecrã.
- Sistema de TV: Para ajustar a norma de emissão de vídeo e outros parâmetros para a visualização em ecrã.
- Configurar Hora & Temporizador: Neste menu pode configurar a hora do receptor e programadores para ligar/desligar.
- Configuração de OSD: Pode configurar os subtítulos de informação de canal.
- Bloqueio de acesso: Para bloquear menus e alterar a palavra-passe de bloqueio do receptor
- Alimentação LNB e baixo consumo: Para activar ou desactivar a opção de Standby automático após 3 horas, para ligar ou desligar a alimentação do LNB ou activar/desactivar o modo de baixo consumo do receptor (<1W em stand-by. Esta opção esta activada por defeito).



Ferramentas

- Informação: Proporciona informação técnica do canal de televisão sintonizado
- Página Inicial: Esta opção passa para o assistente de instalação.
- Valor por defeito: Esta opção realiza um reset ao receptor e repõe os valores de fábrica
- Actualização Software: Para a actualização do receptor através de USB ou por satélite (OTA) e também para realizar backup da informação do receptor para um dispositivo USB.



Administrar DVR

- USB List: Permite reproduzir, bloquear e eliminar gravações *. Leitor multimédia.
- Controlo HDD: Permite seleccionar a repartição do disco e formatar.
- Informação HDD: Pode ver informação sobre o tamanho do disco rígido e do espaço livre.

* Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.

1. Descrição do painel e do comando à distância

1.1. Descrição do painel frontal.....	13
1.2. Descrição do painel posterior.....	13
1.3. Descrição do comando à distância.....	14

2. Operações básicas

2.0. Ligar o Receptor.....	15
2.1. Standby.....	15
2.2. TTX.....	15
2.3. Mute.....	15
2.4. Número.....	16
2.5. CH+/CH-.....	16
2.6. TV/Rádio.....	16
2.7. Vol+/Vol-.....	16
2.8. Exit.....	16
2.9. Menu.....	16
2.10. Recall.....	16
2.11. Lista Canais de TV.....	16
2.12. EPG.....	17
2.13. Lista.....	17
2.14. Favoritos.....	17
2.15. Pista / Modo de Áudio.....	18
2.16. Informação.....	18
2.17. FAV+/FAV-.....	18
2.18. Zoom.....	18
2.19. Subtítulos.....	18
2.20. Curto-circuito LNB.....	18
2.21. Tecla REC.....	18
2.22. Timeshift.....	19
2.23. Go To.....	20

3. Menu Canal

3.1 Lista canais TV.....	21
3.1.1. Favoritos.....	21
3.1.2. Mover.....	21
3.1.3. Ordenar.....	22
3.1.4. Editar Canais.....	22
3.1.4.1. Eliminar.....	22
3.1.4.2. Omitir.....	23
3.1.4.3. Bloquear.....	23
3.1.4.4. Editar.....	23
3.1.5. Encontrar.....	23
3.2. Lista canais rádio.....	24
3.3. Configuração de canais.....	24
3.3.1. Iniciar no Canal.....	24
3.3.2. Canais de Inicio	24
3.4. Lista canais Favoritos.....	24
3.5. Apagar tudo.....	25

rev 1.0

PORTUGUÊS

4. Instalação

4.1. Procura única.....	26
4.2. Procura múltipla.....	27
4.3. Procura de TP.....	28
4.4. Lista de satélites.....	29
4.5. Lista de TP.....	30
4.6. Guia de satélite.....	31
4.7. Configuração Unicable.....	31

5. Configuração sistema

5.1. Idioma.....	32
5.2. Sistema de TV.....	33
5.3. Configurar Hora e Programador	33
5.3.1. Temporizador.....	33
5.3.2. Ajuste de tempo local.....	35
5.3.3. Sleep Timer.....	35
5.4. Configuração de OSD.....	35
5.5. Controlo paterno.....	36
5.6. Alimentação LNBe baixo consumo.....	37

6. Ferramentas

6.1. Informação.....	38
6.2. Página inicial.....	38
6.3. Valores por defeito.....	38
6.4. Actualização de software.....	39
6.4.1. Actualizar por USB.....	39
6.4.2. Backup USB.....	39
6.4.3. Actualizar por Satélite.....	40

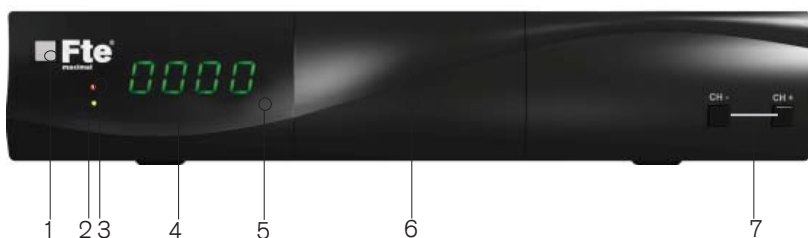
7. Administrar DVR

7.1. Lista conteúdo multimedia.....	41
7.1.1. Administrar gravação - Record List.....	42
7.1.1.1. Reproduzir uma gravação.....	42
7.1.1.2. Mudar o nome de uma gravação.....	42
7.1.1.3. Bloquear uma gravação.....	42
7.1.1.4. Copiar gravações	42
7.1.1.5. Apagar gravações	42
7.1.2. Leitor multimedia.....	43
7.1.2.1. Editar ficheiros e pastas.....	43
7.1.2.2. Adicionar um ficheiro à lista.....	44
7.1.2.3. Procurar ficheiro.....	44
7.1.2.4. Logótipo.....	44
7.1.2.5. Configurar apresentação (Slide show).....	45
7.1.2.6. Leitor de áudio.....	45
7.1.2.7. Visualizador de imagens.....	45
7.1.2.8. Leitor de vídeo.....	45
7.2. Controlo HDD.....	45
7.2.1. Tipo de gravação.....	46
7.2.2. Tamanho Timeshift.....	46

7.2.3. Auto Timeshift.....46
7.2.4. Saltar valor.....46
7.2.5. Disco.....46
7.2.6. Formatar HDD.....46
7.3. Informação HDD.....46
8. Características Técnicas.....47
9. Declaração de conformidade.....48

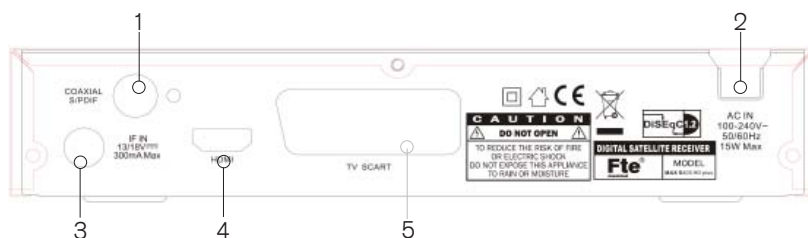
1. DESCRIÇÃO DO PAINEL E DO COMANDO À DISTÂNCIA

1.1. DESCRIÇÃO DO PAINEL FRONTAL



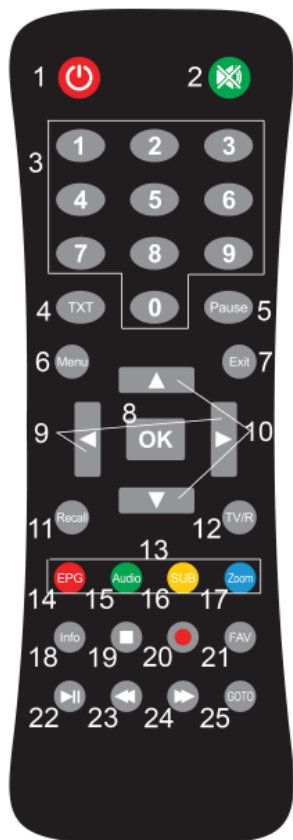
1. POWER: Liga o receptor, ou coloca-o em modo standby.
2. Indicador LOCK: Indica que há suficiente nível de sinal na entrada IF IN.
3. Indicador POWER: Indica que chega alimentação.
4. DISPLAY: Quatro dígitos para indicar os números do programa.
5. Sensor-IR: Sensor de recepção para o sinal IR do comando à distância
6. TAMPA FRONTAL: Abrindo a porta da frente, acederá ao conector USB.
7. CH+/-: Permite mudar de canal.








1.2. DESCRIÇÃO DO PAINEL POSTERIOR



1. COAXIAL S/PDIF: Saída coaxial para áudio digital (AC3).
2. AC IN: Cabo de alimentação. 100-240V, 50/60Hz
3. IF IN: Entrada do sinal satélite. 300 mA max.
4. HDMI: Saída HDMI para ligar a uma televisão.
5. TV SCART: Saída SCART para ligação a um equipamento de TV.

1.3. DESCRIÇÃO DO COMANDO À DISTÂNCIA



- 1.- POWER: Liga ou coloca o receptor em modo de repouso.
- 2.- MUTE: Liga ou desliga o áudio.
- 3.- TECLADO: Teclado para entrada directa de números e nomes.
- 4.- TXT: Abre ou fecha o teletexto.
- 5.- Pause: Se carregar nele uma vez pára a imagem, que voltará ao modo normal quando o voltar a carregar.
- 6.- Menu: Abre o menu principal.
- 7.- Exit: Sai de um menu ou interrompe as operações actuais.
- 8.- OK: Confirma as selecções ou abre a lista de canais.
- 9.- : Ajusta o volume de áudio ou controla o cursor no menu.
- 10.- : Mudança de canal ou controla o cursor no menu.
- 11.- Recall: Permite mudar entre o canal actual e o último canal seleccionado.
- 12.- TV/R: Alterna entre canais de TV ou de rádio.
- 13.- Teclas coloridas: Botões para as opções dos menus.
- 14.- EPG: Mostra as informações de EPG.
- 15.- Audio: Abre o menu de áudio.
- 16.- SUB: Activa ou desactiva os subtítulos.
- 17.- Zoom: Função Zoom.
- 18.- Info: Mostra a informação do canal e o nível de sinal.
- 19.- : Pára as gravações. *
- 20.- : Início rápido da gravação. *
- 21.- FAV: Abre a lista de canais favoritos.
- 22.- : Inicia ou pausa as gravações. *
- 23.- : Retrocede as gravações. *
- 24.- : Avança as gravações. *
- 25.- GOTO: Salto para posição especificada. *

* Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.

2. OPERAÇÕES BÁSICAS



OSD 1

2.0. LIGAR O RECEPTOR

Ligue a tecla [Power ON/OFF] situada na parte posterior do receptor.

Quando o Receptor for usado pela primeira vez, mostrará a página de início onde poderá configurar rapidamente o receptor. Nos outros casos, mostra o último canal visualizado.

PERGUNTAS FREQUENTES

P: A tecla do meu Receptor está ligada e está a funcionar no modo TV, mas no televisor não aparece nada:

R: Assegure-se de que o televisor foi configurado para a entrada de vídeo correcta. Por exemplo, se o receptor tiver sido ligado à entrada Video1 do televisor, tem de seleccionar a entrada adequada no televisor. Normalmente, isto realiza-se através da tecla AV no comando à distância do televisor.

P: O meu Receptor está a funcionar no modo TV, mas o ecrã do televisor não mostra nada, excepto um aviso de "Não há sinal":

R: Significa que o canal seleccionado não recebe sinal. Pode dever-se a vários motivos:

- 1. O canal seleccionado não pertence ao satélite para o qual a antena está orientada. Selecciono outro canal.*
- 2. O sinal do canal actual é demasiado fraco. Experimente mudar para outros canais com sinal mais forte. Se o problema persistir, por favor contacte um instalador para assistência técnica.*
- 3. Se tiver seleccionado um tipo de LNB incorrecto no menu de instalação ou a configuração de DISEqC não é a correcta.*

2.1. STANDBY

1. Carregue na tecla [Power] para comutar o modo TV com o modo Standby.
2. No modo Standby, carregue na tecla [Power] novamente para voltar a comutar para o modo TV. O último canal activo antes de passar para o modo Standby será o mostrado.
3. Para desligar completamente o Receptor, carregue na tecla de alimentação principal (na parte posterior do receptor).

2.2. TTX

1. Carregue na tecla [Texto] no modo TV para abrir a página de teletexto (OSD 1). Este serviço depende do suporte do fornecedor do canal.
2. Se o canal não suportar informação de teletexto, visualiza no ecrã a mensagem "Não há dados do teletexto".

2.3. MUTE

1. Carregue na tecla [Mute] para desligar o som. Surge no ecrã um ícone (OSD 2) para indicar que o som está desligado.
2. Carregue na tecla [Mute] novamente para ligar o som.



OSD 2

2.4. NÚMERO

No modo TV pode introduzir directamente o número de canal através do comando à distância para mudar para o canal desejado.

2.5. CH+/CH-

No modo TV, carregue [▲▼] para mudar de canal.

2.6. TV/RÁDIO

No modo TV, carregue [TV/R] para comutar para o modo Rádio. No modo Rádio, carregue [TV/R] para comutar para o modo TV.

2.7. VOL+/VOL-

No modo TV, carregue [◀▶] para ajustar o volume.

2.8. EXIT

A tecla [Exit] permite sair do menu actual.

2.9. MENU

A tecla [Menu] permite entrar no menu ou sair do menu actual.

2.10. RECALL

Carregar na tecla [Recall] permite mudar entre o canal actual e o último canal seleccionado.

2.11. LISTA CANAIS DE TV

No modo TV, carregue em [OK] para entrar na “Lista de canais”. Lista de canais reduzida (OSD 3):

Nesta lista, poderá percorrer os diferentes canais com as teclas [▲▼◀▶].

1. Carregue na tecla [Amarela] para abrir a lista de satélites. Uma vez seleccionado um satélite, a lista só mostra os canais do referido satélite.

2. Carregue na tecla [Azul] para abrir a janela “Encontrar”. Pode utilizar esta funcionalidade para procurar canais pelo nome.

3. Pressione a tecla [Vermelha] para abrir a lista de canais completa.

4. Uma vez seleccionado o canal desejado, pressione [OK] para alterar e mostrar o canal marcado.

Lista de canais completa (OSD 4):

Nesta lista, poderá deslocar-se pelos diferentes canais com as teclas [▲▼◀▶].

Nesta janela obterá mais informação do que na lista de canais reduzida, como a frequência, polaridade, velocidade de símbolo e PID do canal seleccionado.

1. Carregue na tecla [Verde] para ordenar os canais por livres ou codificados. Os canais livres estão situados no início e os codificados no final da lista.

2. Carregue na tecla [Amarela] para abrir a lista de satélites.



OSD 3



OSD 4



OSD 5

Uma vez seleccionado um satélite, a lista só mostra os canais do referido satélite.

3. Carregue na tecla [FAV] para abrir a lista de favoritos. Uma vez seleccionado um grupo de favoritos, a lista só mostra os canais do referido grupo.

4. Carregue na tecla [Azul] para abrir a janela "Encontrar" (OSD 5). Pode utilizar esta funcionalidade para procurar canais pelo nome.

5. Pressione a tecla [Vermelha] para abrir a lista de canais reduzida.

6. Depois de seleccionado o canal desejado, pressione [OK] para mudar e mostrar o canal marcado.



OSD 6

2.12. EPG

1. O receptor dispõe de Guia Electrónico de Programa (EPG) que lhe oferece informações da programação de determinados canais como, título, subtítulo, descrição, horário de início e fim da programação. Esta função depende do serviço do fornecedor do canal. Carregue na tecla [EPG] para ver a janela EPG (OSD 6).

2. Carregue na tecla [Info] na janela de EPG para mostrar a informação detalhada do evento seleccionado (OSD 7).

3. Com a tecla [Vermelha] pode programar um temporizador com o horário de início e fim do referido evento (para programar uma gravação, o evento ainda não deve ter começado).

4. Pressione a tecla [Amarela] para mostrar a informação da EPG dentro de 24 horas.

5. Pressione a tecla [Verde] para voltar a mostrar a informação da EPG de 24 horas anteriores.

6. Para fechar o menu EPG pressione a tecla [Exit].



OSD 7

2.13. LISTA

No modo TV, carregue na tecla [Lista] para aceder directamente ao menu "Lista de Canais de TV" ou ao menu "Lista de canais de rádio" dependendo do modo em que se encontre.

2.14. FAVORITOS

1. No modo TV carregue na tecla [Fav] para mostrar a janela Grupos de Favoritos no ecrã com a imagem que se mostra ao lado (OSD 8):

2. Na janela Grupos de Favoritos pode seleccionar-se o canal favorito desejado com as teclas [▲] [▼] e confirmar com [OK] para comutar para o referido canal. Em grupos maiores, pode navegar-se com [Pup/Pdw].

3. Com as teclas [◀] [▶] pode seleccionar diferentes Grupos de Favoritos.

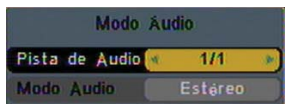
4. Pressione [Exit] para fechar a janela de Grupos de Favoritos.

PERGUNTAS FREQUENTES

P: Por que surge no ecrã "Sem Programa Favorito!" depois de carregar na tecla [Fav]?



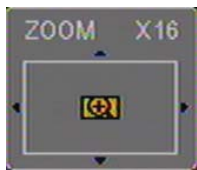
OSD 8



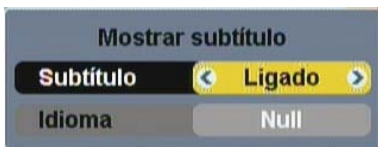
OSD 9



OSD 10



OSD 11



OSD 12



OSD 13



OSD 14

R: Não foi atribuído qualquer canal ao Grupo Favorito. Pode fazê-lo no menu "Canal".

2.15. PISTA / MODO DE ÁUDIO

1. No modo TV, carregue na tecla [Áudio] para abrir a janela do Modo de áudio (OSD 9).
2. Seleccione a opção que quer ajustar com as teclas [▲▼] e altere o valor com [◀▶].
3. Pressione [Exit] para sair.

2.16. INFORMAÇÃO

No modo TV, carregue na tecla [Info] para abrir o ecrã de informação. Na janela mostram-se os parâmetros do canal actual (OSD 10).

2.17. FAV+/-

1. No modo TV carregue na tecla [FAV+/-] para mudar canais directamente do Grupo de Favoritos actual.
2. A sequência dos canais favoritos segue a ordem existente na lista de Grupos Favoritos.

2.18. ZOOM

1. Carregue na tecla [Zoom] no modo TV para ampliar a imagem. A imagem pode ser ampliada até 16 vezes (OSD 11).
2. Pressione [Exit] para sair da função.

2.19. SUBTÍTULOS

1. No modo TV, carregue na tecla [Sub] para abrir a janela do subtítulo (OSD 12).
2. Seleccione a opção que quer ajustar com as teclas [▲▼] e altere o valor com [◀▶], dependendo do fornecedor.
3. Pressione [Exit] para sair.

2.20. CURTO-CIRCUITO LNB

Se ocorrer um curto-circuito no LNB, o utilizador será informado através de uma mensagem no ecrã "Curto-circuito em LNB" (OSD 13). Verifique os cabos e as ligações. Quando a situação estiver solucionada, a mensagem desaparece.

2.21 REC *

Início rápido da gravação (OSD 14).

Se desejar gravar um programa imediatamente, carregue na tecla REC. É mostrada uma nova janela onde pode seleccionar a duração da gravação (de 15 a 180 minutos em intervalos de 15 minutos).

Os outros dados que aparecem nesta janela são informativos do canal de gravação, a data, a hora e o espaço disponível no disco rígido.

Uma vez determinada a duração em minutos confirme novamente com a tecla REC e tem início a gravação.

Carregue em [Exit] para cancelar o início da gravação rápida.



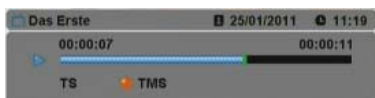
OSD 15



OSD 16



OSD 17



OSD 18

Nota: Se o disco rígido estiver cheio, é mostrada uma mensagem de alerta no ecrã. Elimine alguns ficheiros para poder gravar novamente.

Nota: Se durante uma gravação o disco rígido ficar cheio, a gravação termina e será armazenada até ao instante em que o disco ficou cheio (sem perder os dados armazenados anteriormente).

Se ao executar a opção de gravação rápida e fixar a respectiva duração, e esta entrar em conflito com a pré-programação do temporizador, será exibida uma mensagem de alerta no ecrã (OSD 15).

Esta mensagem informa que o temporizador entrou em conflito com a opção de gravação rápida e pede que confirme o que deseja fazer com essa pré-programação do temporizador.

- Se carregar de novo na tecla "Rec" manterá o evento pré-programado. O Receptor realizará a opção de gravação rápida até ao momento do evento pré-programado no temporizador, altura em que passará a executar a pré-programação, interrompendo a execução seleccionada na opção de gravação rápida.

- Se carregar na tecla "Exit" executará a opção de gravação rápida e ignora os eventos pré-programados no temporizador com os quais esta em conflito. De qualquer forma, no momento do evento pré-programado no temporizador o receptor volta a perguntar ao utilizador se pretende executar tal evento. Caso não haja resposta, continuará em execução a opção de gravação rápida.

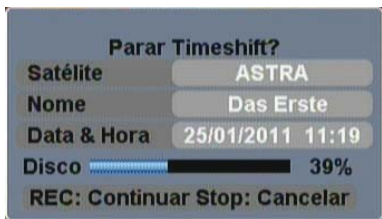
Para interromper uma gravação manualmente antes da finalização da duração programada, carregue na tecla [Stop]. É mostrada uma nova janela para pedir confirmação do final de gravação (OSD 16). Se carregar na tecla [Rec] continua com a gravação. Carregue novamente na tecla [Stop] para terminar a gravação de forma manual antes do final da duração programada.

2.22. TIME SHIFT *

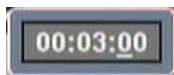
Se estiver a assistir a um programa e desejar interrompê-lo, para continuar a vê-lo depois, pressione a tecla [▶||] no comando à distância. É mostrada uma janela para pedir confirmação do início de Time Shift (OSD 17). Carregue em [Exit] para cancelar o início do Time Shift. Confirme novamente com a tecla [▶||] e tem início a Time Shift. O programa será interrompido e vai ser armazenado no disco rígido do receptor. O OSD mostrará o tempo desde que se activou a função (OSD 18).

Quando desejar continuar, carregue novamente no botão [▶||]. Como a informação se encontra no seu disco rígido, estão disponíveis as funções de avanço e retrocesso rápidos.

Premindo o botão [◀] ou [▶] várias vezes pode ajustar a velocidade do avanço. Opções: 2x, 4x e 8x.



OSD 19



OSD 20

Também pode carregar nas teclas [◀▶] para fazer um salto para trás/para a frente.

Para abandonar a função Time Shift, carregue na tecla [Stop] para igualar a diferença de tempo de reprodução com a real. Ao carregar novamente na tecla [Stop], é mostrada uma janela para pedir confirmação do final de Time Shift (OSD 19). Se carregar na tecla [▶||] continua no modo Time Shift. Carregue novamente na tecla [Stop] para sair do Time Shift.

2.23. GOTO *

Numa reprodução em curso, carregue na tecla [GoTo] para ir para um ponto em concreto da reprodução.

Ao carregar nesta tecla, mostra-se uma nova janela onde pode introduzir, através dos números do comando à distância, a hora: minuto: segundo concretos (OSD 20).

Se o valor introduzido for superior ao limite da reprodução, será mostrada uma janela de erro.

*** Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.**

3. MENU CANAL



OSD 21

Carregue na tecla [Menu] do comando à distância para entrar no menu principal (OSD 21).

1. Carregue nas teclas do comando à distância [▲▼] para seleccionar a opção Canal.

2. Carregue em [OK] para entrar no sub-menu Canal No sub-menu canal (OSD 22):

3. Carregue nas teclas [▲▼] do comando à distância para seleccionar as diferentes opções do menu.

4. Carregue em [OK] para entrar na opção do sub-menu escolhido

- Lista de Canais TV
- Lista de Canais Rádio
- Configuração Canal
- Lista canais favoritos
- Apagar Tudo



OSD 22

3.1. LISTA DE CANAIS TV

Ao entrar neste menu, aparece no ecrã uma imagem como a mostrada na imagem OSD 23:

1. Pode mover a selecção premindo as teclas do comando à distância [▲▼] e carregando em [OK] pré-visualiza a imagem do programa de TV escolhido, na janela situada à direita.

2. Carregue nas teclas [Pup/ Pdw] para mostrar as páginas seguintes de canais.

3. Premindo as teclas do comando [◀▶] pode mudar de grupo de canais assim como de satélite.

4. As teclas de cores oferecem mais funcionalidades para administrar a lista de canais.

5. Pressione [Menu] para sair deste menu.



OSD 23

3.1.1. FAVORITOS

1. Carregue na tecla [Fav] para abrir a janela de "Favoritos" (OSD 24).

2. Pode seleccionar entre 8 grupos de favoritos através das teclas [▲▼]. Carregue em [OK] para atribuir o canal seleccionado a um grupo de favoritos.

3. Carregue em [OK] novamente para retirar o canal do grupo de favoritos.

4. Pressione [Exit] para voltar à lista de canais de TV. Os canais atribuídos a grupos de favoritos estão sinalizados com um ícone a seguir ao nome.



OSD 24

3.1.2. MOVER

- Mover, trocar de canais: Ao carregar na tecla [vermelha] verá uma imagem com a informação OSD 25. Poderá mudar ou trocar as posições dos canais:



OSD 25

- Mudar:
 - Pressione novamente a tecla [vermelha] para mudar o canal.
 - Pressione [▲▼] para mover na lista e [OK] para seleccionar os canais que pretende mover. Aparecerá uma marca ao lado dos canais seleccionados.
 - Pressione [▲▼] para mover e a tecla [vermelha] para confirmar a nova posição dos canais.
- Trocar:
 - Pressione a tecla [verde] para trocar a posição do canal.
 - Mova o canal para a posição desejada através de [▲▼]. Carregue em [OK] para confirmar a nova posição.



OSD 26

3.1.3. ORDENAR

1. Carregue na tecla [Verde] para abrir a janela para ordenar os canais (OSD 26). Carregue em [▲▼] para seleccionar e [OK] para confirmar a escolha.
2. As possibilidades de ordenação são:
 - Nome (A-Z): Aparecem por ordem alfabética, ignorando os símbolos.
 - Nome (Z-A): Aparecem por ordem alfabética, ignorando os símbolos.
 - FTA: Ordena os canais em sequência de livres e codificados. Os canais gratuitos aparecem primeiro na lista de canais e os canais codificados aparecem em seguida.
 - Bloquear: Os canais que não estejam bloqueados aparecem primeiro na lista de canais e os canais bloqueados aparecem em seguida.
 - Por defeito: Carrega os canais pela ordem definida.



OSD 27

3.1.4. EDITAR CANAIS

1. Para editar um canal, carregue na tecla [Amarela]. Aparece uma janela onde se pede a palavra-passe do equipamento. Por defeito, o código é "0000".
2. Dentro do menu editar (OSD 27), pode eliminar, omitir, bloquear e editar o canal.
3. Pressione [Exit] para sair do menu. Aparece então uma mensagem para confirmar se deseja guardar as alterações.

3.1.4.1 ELIMINAR

Para eliminar um ou mais canais da lista, carregue na tecla [Vermelha] dentro do menu "Editar lista de canais" sobre o canal que deseja eliminar.

Aparece uma confirmação para apagar um ou todos os canais da lista (OSD 28): Confirme pressionando a tecla [vermelha] para seleccionar os canais um a um. Só serão eliminados os canais seleccionados. Pressione a tecla [verde] para seleccionar todos os canais.

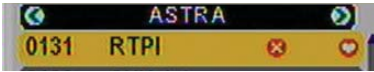
- A tecla vermelha selecciona um a um



OSD 28

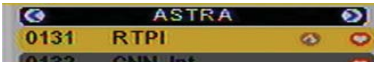
PORTUGUÊS

rev 1.2



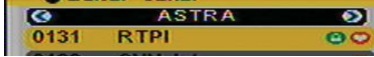
OSD 29

- A tecla verde selecciona todos
Aparece uma marca após o nome do canal (OSD 29). Os canais marcados eliminam-se quando se confirmar que se deseja guardar as alterações quando sair deste menu.



OSD 30

3.1.4.2 OMITIR
Para omitir um ou mais canais da lista, carregue na tecla [Verde] dentro do menu “Editar lista de canais” sobre o canal que deseja omitir. Aparece uma marca após o nome do canal (OSD 30). Os canais marcados serão omitidos quando muda de canal no modo TV. Os canais marcados omitem-se quando se confirmar que se deseja guardar as alterações quando sair deste menu.



OSD 31

3.1.4.3 BLOQUEAR
Para bloquear um ou mais canais da lista, carregue na tecla [Amarela] dentro do menu “Editar lista de canais” sobre o canal que deseja bloquear. Aparece uma marca após o nome do canal (OSD 31). A próxima vez que deseje entrar nesse canal tem de introduzir uma palavra-passe para o poder visualizar. Os canais marcados ficarão bloqueados quando se confirmar que se deseja guardar as alterações quando sair deste menu.



OSD 32

3.1.4.4 EDITAR
Carregando na tecla [Azul] na janela de edição de canais, abre-se outra janela dando a possibilidade de escolher duas opções (OSD 32):

1. Editar o canal actual: Carregue na tecla [Vermelha] para editar o canal actual (OSD 33).



OSD 33

- Selecciona a opção “Nome” para modificar o nome do canal.
- Os elementos PID de Vídeo, áudio e PCR também podem ser alterados introduzindo novamente o valor.
- Depois de ter alterado os dados, selecciona “Guardar” e carregue em [OK] para guardar as alterações e sair do modo de edição. Para sair do modo de edição sem guardar as alterações, selecciona “Sair” e carregue em [OK] sem guardar as alterações.

2. Criar: Carregue na tecla [Verde] para criar um novo canal (OSD 34).

- Selecciona a opção “Nome” para adicionar o nome do canal.
- Introduza os novos valores de PID de Vídeo, áudio e PCR para o novo canal.
- Depois de ter alterado os dados, selecciona “Guardar” e carregue em [OK] para guardar as alterações e sair do modo de edição. Para sair do modo de edição sem guardar as alterações, selecciona “Sair” e carregue em [OK] sem guardar as alterações.



OSD 34

3.1.5. ENCONTRAR

1. Carregue na tecla [Azul] para abrir a janela “Encontrar” que observamos no seguinte OSD 35. Utilize as teclas [▲] [▼]



OSD 35

para escrever os caracteres do nome do canal. Pressione [OK] para confirmar os caracteres.

- Depois de escrever os caracteres, seleccione OK na janela e carregue em [OK] no comando à distância.
- Para sair deste menu, pressione [Exit] para voltar à lista de canais.

3.2. LISTA CANAIS RÁDIO

Este menu (OSD 36) possui as mesmas funções que anteriormente se descreveram para o menu “Lista canais vídeo” com a única particularidade que não existe informação de vídeo associada aos canais. Na janela visualiza-se um logótipo fixo de Fte maximal.



OSD 36

3.3. CONFIGURAÇÃO CANAL

Ao entrar neste menu, poderá ver em ecrã uma imagem como OSD 37:



OSD 37

3.3.1 INICIAR CANAL

Pressione [OK] para entrar na opção “Iniciar canal” (OSD 38).

- Se configurar a opção “Boot canal” em “Ligado”, poderá editar as duas opções seguintes. No caso de deixar a referida opção em “Desligado”, as duas opções seguintes não podem ser editadas, e o receptor ligará sempre no último canal visualizado.
- Modo: permite escolher se deseja iniciar o receptor com os canais de televisão ou com os canais de rádio.
- Na opção “Iniciar canal” pode seleccionar o canal que deseja visualizar cada vez que ligar o receptor.
- Pressione [Exit] para sair do menu.



OSD 38

3.3.2 CANAIS DE INICIO

Pressione [OK] para entrar na opção “Channel play Type” (OSD 39).

- Nesta opção pode escolher quais os canais que são mostrados no receptor quando o mesmo é ligado. Pode escolher entre “Todos”, “Livres” ou “Codificados”.
- Se escolher os canais livres, os canais codificados serão omitidos quando comuta com o comando à distância [CH+/-].
- Pressione [Exit] para sair do menu.



OSD 39

3.4. LISTA CANAIS FAVORITOS

Neste menu poderá mudar o nome dos grupos de favoritos. Ao pressionar [OK] sobre esta opção, será mostrada uma janela similar a OSD 40.

Para alterar o nome dos grupos de favoritos:

- Pressione as teclas do comando à distância [▲▼] para se deslocar pelos diferentes grupos de favoritos.
- Pressione a tecla [Ok] para editar o nome do grupo de favoritos.
- Uma vez alterado o nome do grupo, posicione-se na opção



OSD 40



OSD 41



OSD 42

Ok e pressione [OK] (OSD 41).

4. Se o nome já estiver a ser usado por outro grupo, aparece uma mensagem de alerta para o alterar.
5. Pressione [Exit] para sair desta opção.

3.5. APAGAR TUDO

Para eliminar todos os canais:

1. Introduza a palavra-passe do equipamento. Por defeito, o código é "0000".
2. Se tiver introduzido correctamente a palavra-passe, mostra-se uma segunda janela a solicitar confirmação (OSD 42).
3. Seleccione "Sim" para eliminar todos os canais ou "Não" para cancelar e confirmar carregando em [OK]
4. Tanto no passo 2 como no passo 3, pode cancelar a operação carregando em [Exit] sem guardar.

PERGUNTAS FREQUENTES

P: Se, por engano, eliminar todos os canais, o que posso fazer?

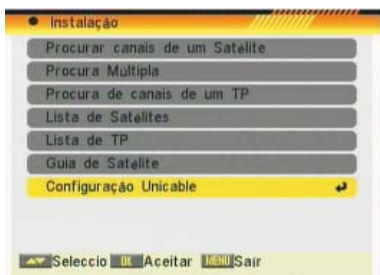
R: Há três formas para recuperar:

- Fazer novamente a pesquisa no menu de instalação.
- Utilizar a opção "Valor por defeito" no menu de ferramentas. Recuperará os canais pré-configurados de fábrica.
- Utilizar a opção do menu ferramentas "Actualizar software" "Backup USB".

4. INSTALAÇÃO



OSD 43



OSD 44



OSD 45



OSD 46

Carregue na tecla [Menu] do comando à distância para entrar no menu principal (OSD 43).

1. Carregue nas setas do comando à distância [▲ ▼] para seleccionar a opção Instalação.
2. Carregue em [OK] para entrar no sub-menu Instalação. No sub-menu Instalação (OSD 44):
3. Carregue nas teclas do comando à distância [▲ ▼] para se deslocar pelas diferentes opções do menu.
4. Carregue em [OK] para entrar na opção do sub-menu escolhido.

- Procura única
- Procura múltipla
- Procura de TP.
- Lista de satélites
- Lista de TP
- Guia de satélite
- Configuração Unicable

4.1. PROCURA ÚNICA

Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 45:

Podem editar-se as seguintes opções:

1. Satélite: utilize [▲ ▼] para mudar de satélite ou carregue em [OK] para abrir a lista de satélites disponíveis.
2. Configuração LNB: Ao seleccionar esta opção e pressionar [OK], acederá ao menu de Configuração LNB (OSD 46). Neste menu podem ser modificados os seguintes parâmetros:

- Tipo LNB: utilize [▲ ▼] para mudar entre "Universal", "Standard", "Utilizador" ou "Cabo único". Ao carregar em [OK] aparecem as frequências que podem ser editadas. Desloque-se através de [▲ ▼] para a frequência que quiser alterar e edite-a directamente com [▲ ▼].

- 22K: utilize [▲ ▼] para "Ligar" ou "Desligar" o tono de 22KHz. Esta opção não estará activa se o tipo de LNB escolhido for "Universal"

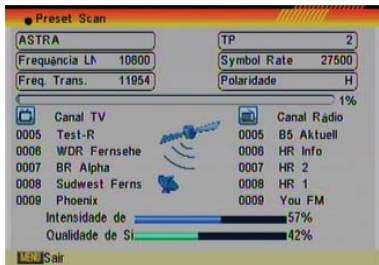
- DISEqC1.0: utilize [▲ ▼] para alterar as opções DISEqC 1.0

- DISEqC1.1: utilize [▲ ▼] para alterar as opções DISEqC 1.1

- Posicionador: utilize [▲ ▼] para mudar entre Nenhum / DISEqC 1.2 / GoToX.

*** Este receptor não permite controlar motores.**

- Polaridade: utilize [▲ ▼] para mudar entre "Automático", "Horizontal" ou "Vertical".



OSD 47



OSD 48



OSD 49



OSD 50

- Toneburst: utilize [↔] para mudar entre “Desligado”, “Posição A” e “Posição B”.

Depois de configurado o LNB pressione [Exit] para guardar as alterações e voltar à janela anterior, podendo assim continuar com a configuração da antena.

3. DISEqC1.0: utilize [↔] para alterar as opções DISEqC 1.0.

4. Índice de TP: utilize [↔] para seleccionar o TP desejado.

5. Só FTA: utilize [↔] para procurar só canais livres ou também canais codificados. Se seleccionar “Sim” só se pesquisam os canais livres.

6. Procura de canal: utilize [↔] para seleccionar o tipo de canais que quer sintonizar no receptor. “TV + Rádio”, só canais “TV” ou só canais “Rádio”.

7. Modo Procura: utilize [↔] para seleccionar entre “Procura predefinida”, “Procura Automática” ou “Procura NIT”. A “Procura predefinida” pesquisa uma lista de satélites e frequências pré-definidas, enquanto que a “Procura Automática” realiza uma pesquisa cega de todas as frequências e configurações possíveis. Se seleccionar esta opção como “Procura NIT”, o NIT “Identificador de Rede”, será identificado e o receptor irá pesquisar automaticamente todos os TP desta rede.

8. Mova a selecção para a opção “Procurar” e carregue em [Ok] para iniciar a pesquisa. As barras mostram o progresso da pesquisa e os canais encontrados são indicados numa lista (OSD 47).

Se em qualquer momento desejar sair deste menu pressione [Exit]. Se ocorrerem modificações sobre a configuração do LNB, aparecerá uma janela solicitando confirmação para guardar as alterações. Seleccionar “Sim” para guardar e “Não” para ignorar as alterações.

4.2. PROCURA MÚLTIPLA

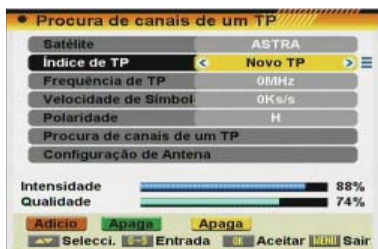
Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 48:

1. Satélite: carregue em [OK] para abrir a lista de satélites disponíveis (OSD 49). Desloque-se através da referida lista usando [▲▼] e marque / desmarque os satélites que lhe interessam carregando na tecla [OK]. Uma vez finalizada a selecção, pressione [Exit] para fechar a lista de satélites. Na parte inferior da janela, pode ver os satélites que estão seleccionados (OSD 50). O receptor usa DISEqC1.0 / 1.1 / 1.2 e GoToX para procurar os satélites marcados e verificar os canais.

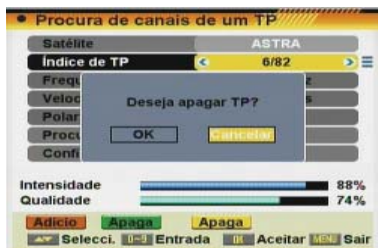
2. Só FTA: utilize [↔] para procurar só canais livres ou também canais codificados. Se seleccionar “Sim” só se pesquisam os canais livres.



OSD 51



OSD 52



OSD 53

3. Procura de canal: utilize [↔] para seleccionar o tipo de canais que quer sintonizar no receptor. “TV + Rádio”, só canais “TV” ou só canais “Rádio”.

4. Modo Procura: utilize [↔] para seleccionar entre “Procura predefinida”, “Procura Automática” ou “Procura NIT”. A “Procura predefinida” pesquisa uma lista de satélites e frequências pré-definidas, enquanto que a “Procura Automática” realiza uma pesquisa cega de todas as frequências e configurações possíveis. Se seleccionar esta opção como “Procura NIT”, o NIT “Identificador de Rede”, será identificado e o receptor irá pesquisar automaticamente todos os TP desta rede.

5. Mova a selecção para a opção “Procurar” e carregue em [OK] para iniciar a pesquisa. As barras mostram o progresso da pesquisa e os canais encontrados são indicados numa lista.

6. Pode interromper-se a pesquisa pressionando [Exit]. Neste caso, os canais encontrados até ao momento são memorizados.

4.3. PROCURA DE TP

Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 51:

1. Satélite: utilize [↔] para mudar de satélite ou carregue em [OK] para abrir a lista de satélites disponíveis.

2. Índice de TP: utilize [↔] para seleccionar o TP desejado.

Se alguns dos TP da lista tiverem canais sintonizados e memorizados no receptor, as seguintes opções “Frequência”, “Symbol Rate” e “Polaridade” não poderão ser editadas.

Isto implica que os parâmetros não se podem modificar por erro e perder os canais memorizados ao mudar qualquer valor da base de dados.

Em caso de algum valor, como por exemplo a velocidade de símbolo de um TP, tenha sido modificado pelo operador e o receptor tenha os canais desse TP sintonizados, dever-se-á eliminar o TP (isto irá apagar todos os canais do TP), e deverá criar novamente com os dados correctos e proceder a uma nova busca do TP.

Também tem a opção de adicionar, apagar ou eliminar todos os TP.

- Carregando na tecla [Vermelha] pode adicionar-se um novo TP à lista (OSD 52). Deve introduzir-se a frequência do TP a velocidade de símbolo e a polaridade. Para introduzir a frequência e a velocidade de símbolo, utilize o teclado numérico do comando à distância. As frequências possíveis estão compreendidas entre 3000~13450 MHz e as velocidades de símbolo entre 1000~45000 KS/s. Fora destes valores, mostra-se uma janela de erro.



OSD 54



OSD 55



OSD 56



OSD 57

- Carregando na tecla [Verde] pode eliminar-se um TP. Aparece uma janela a solicitar confirmação antes de eliminar (OSD 53). Selecciona "Sim" e carregue em [OK] se desejar apagar o TP.

- Carregando na tecla [Amarela] elimina-se a lista completa de TP memorizados para esse satélite. Aparece uma janela a solicitar confirmação antes de eliminar. Selecciona "Sim" e carregue em [OK] se desejar apagar todos os TP.

3. Para os TP, pode utilizar-se o teclado numérico do comando à distância para editar a frequência do TP ou a velocidade de símbolo.

4. Polaridade: pode alterar-se a polaridade para a pesquisa entre "Horizontal" e "Vertical" através das teclas [↔].

5. Pesquisar canais de um TP: Ao seleccionar esta opção aparece uma nova janela na qual poderá configurar os seguintes parâmetros (OSD 54):

- Só FTA: utilize [↔] para procurar só canais livres ou também canais codificados. Se seleccionar "Sim" só se pesquisam os canais livres.

- Procura de canal: utilize [↔] para seleccionar o tipo de canais que quer sintonizar no receptor. "TV + Rádio", só canais "TV" ou só canais "Rádio".

- Pesquisa NIT: Se seleccionar esta opção como "desligado", o receptor efectuará a pesquisa do TP seleccionado. Se nesta opção seleccionar "ligado" o NIT "Identificador de Rede", será identificado e o receptor irá pesquisar automaticamente todos os TP desta rede.

6. Mova a selecção para a opção "Procurar" e carregue em [Ok] para iniciar a pesquisa. As barras mostram o progresso da pesquisa e os canais encontrados são indicados numa lista.

7. Pode interromper-se a pesquisa pressionando [Exit]. Neste caso, os canais encontrados até ao momento são memorizados.

4.4. LISTA DE SATÉLITES

Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 55:

1. Desloque-se através da lista de satélites usando [↕].

2. Carregue na tecla [Vermelha] para editar o satélite. Ao carregar na tecla [Vermelha] surge uma janela onde se pode alterar o nome do satélite e a longitude. Uma vez realizadas as alterações, desloque-se até à opção "Guardar" e confirme com [OK] (OSD 56). No caso de não querer guardar as alterações, desloque-se até à opção "Sair" e confirme com [OK].

3. Carregue na tecla [Verde] para adicionar um satélite. Ao carregar na tecla [Verde] surge uma janela onde se pode adicionar o nome do satélite e a longitude. Uma vez realizadas as alterações, desloque-se até à opção "Guardar" e confirme com [OK]. No caso de não querer guardar as alterações,



OSD 58



OSD 59



OSD 60



OSD 61

desloque-se até à opção “Sair” e confirme com [OK].

4. Carregue na tecla [Amarela] para eliminar o satélite seleccionado. Ao carregar na tecla [Amarela] surge uma janela de confirmação no ecrã (OSD 57). Desloque-se para a opção “Sim” se desejar eliminar o satélite ou desloque-se até à opção “Não” se não o desejar eliminar.

4.5. LISTA DE TP

Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 58:

1. Carregue em [← →] para mudar o satélite seleccionado. Carregue em [▲ ▼] para mudar de TP na lista.

2. Carregue na tecla [Vermelha] para editar o TP. Ao carregar na tecla [Vermelha] surge uma janela onde se pode alterar a frequência do TP, a velocidade de símbolo e a polaridade (OSD 59). Se alguns dos TP da lista tiverem canais sintonizados e memorizados no receptor, as seguintes opções “Frequência”, “Symbol Rate” e “Polaridade” não poderão ser editadas.

Isto implica que os parâmetros não se podem modificar por erro e perder os canais memorizados ao mudar qualquer valor da base de dados.

Em caso de algum valor, como por exemplo a velocidade de símbolo de um TP, tenha sido modificado pelo operador e o receptor tenha os canais desse TP sintonizados, dever-se-á eliminar o TP (isto irá apagar todos os canais do TP), e deverá criar novamente com os dados correctos.

Nesta mesma janela pode fazer-se uma pesquisa desse TP tendo seleccionado na opção anterior se o tipo de canais a procurar é FTA (canais livres) ou não (livres+codificados). Para isso desloque-se até à opção “Procurar” e carregue em [OK].

3. Carregue na tecla [Verde] para adicionar um TP. Ao carregar na tecla [Verde] surge uma janela onde se pode adicionar um TP e todos os respectivos parâmetros (OSD 60). Ao sair desta janela através da tecla [Exit] é pedida confirmação para memorizar os dados do referido TP. Selecione “Sim” e carregue em [OK] para memorizar o novo TP. Nesta mesma janela pode fazer-se uma pesquisa desse TP tendo seleccionado na opção anterior se o tipo de canais a procurar é FTA (canais livres) ou não (livres+codificados). Para isso desloque-se até à opção “Procurar” e carregue em [OK].

4. Carregue na tecla [Amarela] para eliminar o TP seleccionado. Ao carregar na tecla [Amarela] surge uma janela de confirmação no ecrã. Desloque-se para a opção “Sim” se desejar eliminar o TP ou desloque-se até à opção “Não” se não o desejar eliminar (OSD 61).

5. Carregue na tecla [Azul] para eliminar todos os TP do satélite marcado. Ao carregar na tecla [Azul] surge uma janela de confirmação no ecrã. Desloque-se para a opção “Sim” se desejar eliminar todos os TP ou desloque-se até à opção “Não” se não os desejar eliminar.

rev 1.0

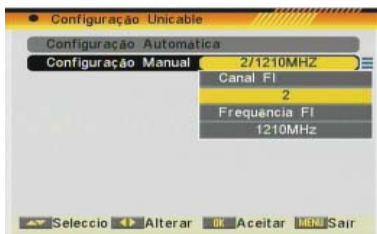
PORTUGUÊS



OSD 62



OSD 63



OSD 64

4.6. GUIA DE SATÉLITE

Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 62:

Neste sub-menu, pode introduzir-se a longitude e latitude local como referência e a longitude do satélite. O receptor calcula a elevação e o azimute para orientar a antena para o satélite seleccionado.

1. Utilize os números do comando à distância para introduzir directamente os valores "Longitude local", "Latitude local" e "Longitude satélite".

2. Carregue nas teclas [← →] para seleccionar "Este" ou "Oeste" em "Longitude local" ou "Longitude satélite" ou para seleccionar "Norte" ou "Sul" em "Latitude local".

3. Seleccione "Início" e carregue em [OK]. O resultado de orientação e elevação da antena é indicado no ecrã (OSD 63).

4. A orientação é o ângulo entre o Sul e o satélite.

5. Pressione [Exit] para sair deste menu.

4.7 CONFIGURAÇÃO UNICABLE

Se dispõe de uma instalação Unicable, que lhe permita distribuir o sinal de um satélite através de um único cabo até 8 receptores no máximo, pode configurar o receptor nesta opção de menu (OSD 64). Pode fazê-lo de duas formas:

1. Configuração automática. O sistema unicable atribui automaticamente a frequência com que trabalha cada receptor.

2. Configuração manual: Carregue em [OK] para ver as opções:

- Canal FI: seleccione com as teclas [← →] o número de 1 a 8.
- Frequência FI: com as teclas [← →] escolha a frequência.

Cada receptor do sistema Unicable deve ter um canal e frequência diferentes do resto.

5. CONFIGURAÇÃO SISTEMA



OSD 65

Carregue na tecla [Menu] do comando à distância para entrar no menu principal (OSD 65).

1. Carregue nas setas do comando à distância [↶ ↷] para seleccionar a opção Configuração do sistema.

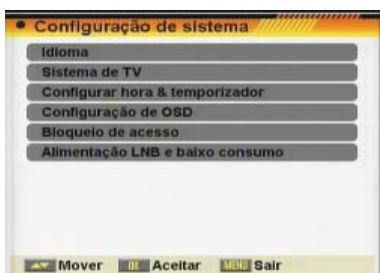
2. Carregue em [OK] para entrar no sub-menu Configuração do sistema

No sub-menu Configuração do sistema (OSD 66):

3. Carregue nas teclas do comando à distância [↶ ↷] para se deslocar pelas diferentes opções do menu.

4. Carregue em [OK] para entrar na opção do sub-menu escolhido

- Idioma
- Sistema de TV
- Configurar hora & temporizador
- Configuração de OSD
- Controlo paterno
- Alimentação e baixo consumo



OSD 66

5.1. IDIOMA

Ao entrar neste menu, aparece um ecrã semelhante a OSD 67:

1. Idioma: com as teclas [↶ ↷] pode seleccionar os diferentes idiomas em que pode ver os menus. Os idiomas incluídos são: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe, Farsi, Kiswahili, Sueco, Búlgaro e Eslovaco.

2. Primeiro Áudio: alguns canais de televisão emitem em mais de um idioma. Pode escolher um como preferência utilizando, para isso, as teclas [↶ ↷]. Se o programa de televisão possuir o idioma escolhido, este é ouvido automaticamente.

Se o programa de TV não possui esse idioma, ouve-se a opção escolhida como segundo áudio. A selecção de idiomas de áudio inclui: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe, Farsi e Eslovaco.

3. Segundo Áudio: Pode escolher a segunda opção de idioma utilizando as teclas [↶ ↷]. Se o programa de televisão não possuir o primeiro áudio escolhido entre os idiomas, mas possuir o segundo, reproduz este último por defeito. No caso de o programa de TV não possuir nenhum dos idiomas escolhidos, é reproduzido o que estiver, por defeito, na transmissão do referido canal. A selecção de idiomas de áudio inclui: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe, Farsi e Eslovaco.

4. Idioma subtítulos: Você pode escolher o idioma de subtítulo



OSD 67



OSD 68



OSD 69



OSD 70

predefinido utilizando as teclas [←→]. A selecção do idioma de subtítulos inclui: Inglês, Alemão, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Turco, Polaco, Russo, Dinamarquês, Grego, Húngaro, Holandês, Árabe e Farsi.

5. Uma vez seleccionadas as diferentes opções de idiomas, pressione [Exit] para sair.

5.2. SISTEMA DE TV

Ao entrar neste menu, poderá ver no ecrã uma imagem similar a OSD 68:

1. O modo de vídeo permitirá escolher o Standard de emissão de vídeo. Através das teclas [←→], pode escolher as seguintes possibilidades: 480I, 576I, 576P, 720P_50, 720P_60, 1080I_25, 1080I_30, 1080P_50, 1080P_60 o AUTO em modo HD.

2. A relação de aspecto permitirá seleccionar, através das teclas [←→], os diferentes formatos de imagens no ecrã. Pode seleccionar entre Auto / 4:3 PS/ 4:3 LB / 16:9.

3. Em Saída Vídeo pode eleger, mediante as teclas [←→], o modo de vídeo de saída: SD / HD. Recomenda-se seleccionar o modo HD quando a ligação é feita por HDMI.

4. Digital Áudio Out: lhe permitirá seleccionar o tipo áudio digital. Opções: LPCM Out / BitStream Out. Se liga a esta saída um equipamento com Dolby digital, seleccione a opção BitStream Out.

5. Pressione [Exit] para sair do menu.

5.3. CONFIGURAR HORA & TEMPORIZADOR

Neste menu poderá ver no ecrã uma imagem como o OSD 69. Através de [▲▼] e carregando em [OK] poderá entrar em "Temporizador", "Ajuste de tempo local" ou "Desligar temporizador".

5.3.1 TEMPORIZADOR

Quando seleccionar "Temporizador" e carregar em [OK] mostra-se uma imagem como a seguinte (OSD 70):

Na primeira linha mostra-se a data e a hora do receptor. Se estiver incorrecta, altere-a no menu "Configurar Hora & Temporizador" tal como se descreve neste manual.

1. Número temporizador: através desta opção pode seleccionar o número de eventos. No total pode programar 8 eventos.

2. Modo temporizador: seleccione a periodicidade da programação. Pode escolher entre uma vez, diário, semanal, mensal, anual ou desligado. Se seleccionar desligado, serão desactivadas as seguintes opções deste menu e não se podem alterar.

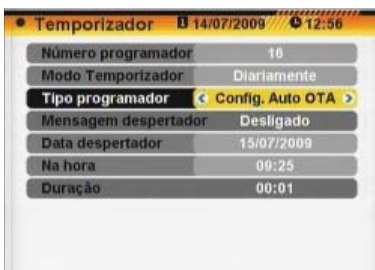
3. Serviço: pode escolher entre "Gravador DVR" * / "Gravador Rádio" * (dessa maneira programará uma gravação de um canal de TV ou um canal de Rádio), "Reproduzir Canal" / "Reproduzir Rádio" (dessa maneira, atribui as funções de despertador a um



OSD 71



OSD 72



OSD 73

canal concreto de TV ou de Rádio), modo “Mensagem” (criando uma mensagem de texto que aparece na janela) ou Auto OTA Config realizará actualizações de software por OTA na data e hora programada.

4. Opção de “Gravador DVR” * / “Gravador Rádio” * / “Reproduzir Canal” / “Reproduzir Rádio”: Se escolher esta opção activam-se os seguintes campos da imagem para serem configurados (OSD 71).

- Canal de início: carregue em [OK] para mostrar a lista de canais e seleccione o canal que deseja ver.
- Data de início: introduza, utilizando as teclas numéricas do comando à distância, a data em que deseja que se active o serviço de despertador.
- Em hora: introduza, utilizando as teclas numéricas do comando à distância, a hora em que deseja que se active o serviço de despertador.
- Duração: indique o tempo que deseja que o receptor se mantenha ligado no referido canal. Finalizado o mesmo, o receptor passa para StandBy. Se não desejar que o receptor passe para o modo StandBy, configure a duração para 00:00.

Nota: Se a data/hora de início for anterior à data/hora actual, é mostrada uma mensagem de alerta e deve alterar a data/hora de início.

5. Opção de mensagem: Se escolher esta opção activam-se os seguintes campos da imagem para serem configurados (OSD 72).

- Mensagem de início: utilize as teclas [↔] para seleccionar o texto que deseja que apareça no ecrã.
- Data de início: introduza, utilizando as teclas numéricas do comando à distância, a data em que deseja que se active o serviço.
- Em hora: introduza, utilizando as teclas numéricas do comando à distância, a hora em que deseja que se active o serviço. Mostra-se automaticamente a mensagem, mesmo que o receptor esteja ligado ou em StandBy.

Nota: Se a data/hora de início for anterior à data/hora actual, é mostrada uma mensagem de alerta e deve alterar a data/hora de início.

6. Auto OTA Config.: Se escolher esta opção activam-se os seguintes campos da imagem para serem configurados (OSD 73).

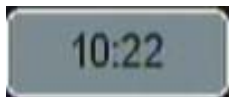
- Data de início: introduza, utilizando as teclas numéricas do comando a distancia, a data em que pretende actualizar o software do receptor.
- Em hora: introduza, utilizando as teclas numéricas do comando a distancia, a hora em que pretende actualizar o software do receptor.

7. Pressione [Exit] para sair do menu.

Nota: Se o receptor se encontra em Stand-by e com o modo



OSD 74



OSD 75



OSD 76



OSD 77

de baixo consumo activo, este liga-se 1 minuto antes do evento programado.

*** Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.**

5.3.2 AJUSTE DE TEMPO LOCAL

Quando seleccionar “Ajuste de tempo local” e carregar em [OK] mostra-se uma imagem como a seguinte (OSD 74):

1. **Uso GMT:** esta opção permite seleccionar se se deseja introduzir manualmente a hora e a data (Utilização GMT: Desligada) ou se, pelo contrário, quer que seja feito de forma automática através do horário que se recebe do satélite (Utilização GMT: Ligada).

2. **Offset GMT:** esta opção só está disponível quando “Utilização GMT” está ligada. Utilize [←→] para alterar a diferença horária em relação ao GMT.

3. **Verão:** Esta opção só está disponível quando o “USO GMT” está ligado. Utilize as teclas [←→] para ligar / desligar o horário de verão.

4. **Data:** se a “Utilização GMT” estiver desligada, pode alterar a data. Utilize o teclado numérico para introduzir a data correcta.

5. **Hora:** se a “Utilização GMT” estiver desligada, pode alterar a hora. Utilize o teclado numérico para introduzir a hora correcta.

Nota: se o canal actual informar a data e hora, quando entrar neste menu vê a informação recebida através do canal. Se o canal actual não informar a data e hora, terá de a introduzir manualmente. A maior parte dos canais suportam o sinal de data e hora.

6. **Mostrar hora:** Utilize [←→] para ligar ou desligar esta opção. Quando esta opção está ligada aparece num quadro no canto superior direito do televisor (OSD 75).

7. Pressione [Exit] para sair do menu.

5.3.3. SLEEP TIMER

Através desta opção, poderá configurar o tempo que deseja que o receptor esteja ligado. Passado este tempo, o receptor passa para o modo Stand By.

Para alterar o referido tempo, coloque-se nesta opção e, carregando na tecla [OK] poderá seleccionar os diferentes valores: 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120 minutos ou desligar temporizador off (OSD 76).

5.4. CONFIGURAÇÃO DE OSD

Neste menu, pode ver no ecrã uma imagem como o OSD 77:

1. **Display Subtítulo:** carregue em [←→] para seleccionar entre desligado e ligado. Se o canal possui subtítulo de informação e a opção estiver ligada, a informação é mostrada no ecrã. Se a opção estiver desligada, a informação não é mostrada.

2. **OSD Timeout:** esta opção serve para configurar o tempo que a janela de informação do canal é mostrada no ecrã quando se

- muda de canal. Utilize as teclas [↔] para isso.
3. Posição: para definir a posição da barra de informações (cabeçalho/rodapé) no televisor.
4. Transparência OSD: com esta opção, pode configurar-se a transparência dos menus. Carregue em [↔] para seleccionar entre 10%, 20%, 30%, 40% ou desligado.
5. Logo desde USB: esta opção permite mostrar o logo desde o USB. Se esta opção esta activada e o receptor detecta o USB e importará a imagem que esta predefinida como logo.
6. Configuração OSD por defeito: seleccionando esta opção e carregando na tecla [OK], volta aos parâmetros de OSD definidos de fábrica.
7. Pressione [Exit] para sair do menu.

5.5. CONTROLO PATERNO

Se o desejar, é possível não só introduzir uma palavra-passe para que ninguém, sem autorização, possa aceder aos canais configurados como bloqueados, mas também pode proteger os menus e configurações do receptor com a mesma palavra-passe. Tudo isto é possível dentro do menu Bloqueio com palavra-passe.

1. Quando se tentar aceder a este menu, surge uma janela a solicitar uma palavra-passe. Se ainda não a tiver alterado, o código por defeito é "0000". Uma vez verificada, já pode ver no ecrã uma imagem como a da fotografia (OSD 78).

2. Bloquear menu: se esta opção estiver configurada para "Sim", será necessário introduzir uma palavra-passe cada vez que se quiser aceder ao menu de instalação.

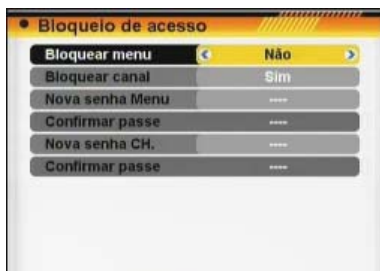
3. Bloquear canal: se esta opção estiver configurada para "Sim", cada vez que se tente aceder a algum canal que se encontre configurado como bloqueado, o utilizador terá que introduzir uma palavra-passe para poder aceder ao mesmo. Pelo contrário, se não estiver activado, não é possível o bloqueio de canais.

4. Nova palavra passe Menu: pode modificar a palavra passe de acesso do menu de instalação. A palavra-passe pode ser alterada sempre que o utilizador se aperceba que qualquer pessoa não autorizada pode saber a palavra-passe do receptor. Pode escrever a nova palavra-passe directamente com o teclado do comando à distância. A nova palavra-passe tem um máximo de 4 dígitos. Uma vez introduzida, o programa passa directamente para o campo de confirmação da palavra-passe. Se a confirmação da palavra-passe e a nova palavra-passe não coincidirem, surge uma mensagem de alerta. Se tiver realizado correctamente todos os passos, surge no ecrã a mensagem "Palavra-passe alterada correctamente".

Nova palavra passe canal: pode modificar a palavra passe para o acesso dos canais.

NOTA: A palavra passe por defeito em ambos os casos é "0000".

5. Pressione [Exit] para sair do menu.



OSD 78



OSD 79



OSD 80

5.6. ALIMENTAÇÃO LNB E BAIXO CONSUMO

Neste menu poderá ver em ecrã uma imagem como OSD 79:

1. Standby automático: Nesta opção pode programar o desligar automático do receptor (OSD 74). Pode ainda realizar a programação para um período de tempo entre 1h e 8h, com intervalos de 1h. O tempo por defeito é 3 horas.

- On: O receptor passará a modo standby de forma automática após o tempo, sempre que durante este período não se utilizou o comando a distancia, as teclas do painel frontal e nem se tenha temporizações programadas.

- Off: A função Auto standby está desactivada.

2. Alimentação LNB: Se o receptor está conectado directamente a um LNB será necessário alimentá-lo configurando a opção "Ligado". Se pelo contrário, o receptor está instalado numa instalação comunitária SMATV possivelmente não deverá ser alimentado. Como esta configuração depende do tipo de instalação, recomendamos que consulte um técnico em caso de dúvida.

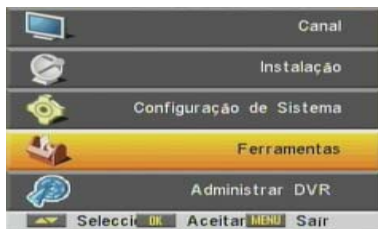
Se desejar, pode seleccionar a opção "Desligado" e verificar se o receptor recebe algum canal. Se recebe canais, seguramente encontra-se numa instalação comunitária e deverá deixar esta opção em "Desligado". Este teste nunca provoca qualquer dano ao receptor nem à instalação.

3. Baixo consumo: Nesta opção do menu poderá activar / desactivar o modo de baixo consumo de que o receptor dispõe.

O modo de baixo consumo permite economizar consumo de corrente quando o receptor se encontra em Stand-by (<1W). Esta opção esta activada por defeito.

4. Pressione [Exit] para sair do menu.

6. FERRAMENTAS



OSD 83



OSD 84



OSD 85



OSD 86

Carregue na tecla [Menu] do comando à distância para entrar no menu principal (OSD 83).

1. Carregue nas setas do comando à distância [↶ ↷] para seleccionar a opção Ferramentas.
2. Carregue em [OK] para entrar no sub-menu Ferramentas No sub-menu ferramentas (OSD 84):
3. Carregue nas teclas do comando à distância [↶ ↷] para se deslocar pelas diferentes opções do menu.
4. Carregue em [OK] para entrar na opção do sub-menu escolhido.

- Informação
- Página inicial
- Valor por defeito
- Actualização software

6.1. INFORMAÇÃO

1. Ao seleccionar esta opção e carregar em [OK] pode ver no ecrã uma imagem parecida com a seguinte (OSD 85): O ecrã mostra a informação do receptor.
2. Pressione [Exit] para sair da janela de informação.

6.2. PÁGINA INICIAL

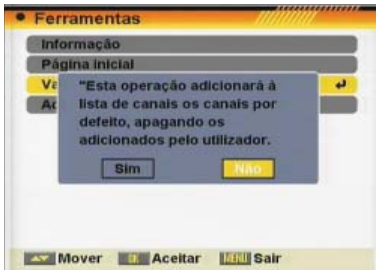
O receptor inclui um assistente de instalação que o vai ajudar a configurar os diferentes parâmetros. Neste menu, pode ver no ecrã uma imagem como o OSD 86:

1. Idioma: com as teclas [↶ ↷] pode seleccionar os diferentes idiomas em que pode ver os menus.
2. Primeiro Áudio: alguns canais de televisão emitem em mais de um idioma. Pode escolher um como preferência.
3. Segundo Áudio: Pode escolher a segunda opção de idioma utilizando as teclas [↶ ↷].
4. Alimentação LNB: Se o receptor estiver ligado directamente a um LNB é necessário alimentá-lo configurando esta opção para "Ligado". Se, pelo contrário, o receptor estiver instalado numa instalação comunitária SMATV possivelmente não deve ser alimentado.
5. Procura Única: Ao seleccionar esta opção e carregar em [OK], mostra-se a janela de configuração de antena explicada neste manual.
6. Procura múltipla: Ao seleccionar esta opção e carregar em [OK], mostra-se a janela de pesquisa de canais de vários satélites explicada neste manual.

6.3. VALOR POR DEFEITO

Ao carregar em [OK] sobre esta opção:

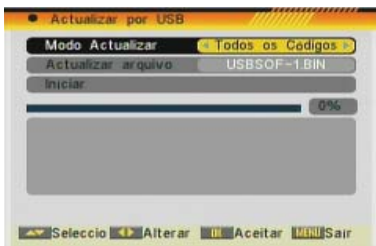
1. Surge uma janela que pede a palavra-passe para entrar na



OSD 87



OSD 88



OSD 89



OSD 90

referida opção. Se não tiver sido alterada, por defeito o código é "0000".

2. Uma vez verificada a palavra-passe, surge no ecrã uma mensagem avisando que esta operação carregará os valores predefinidos e eliminará todos os canais adicionados pelo utilizador (OSD 87).

3. Confirme se deseja repor os valores de fábrica, carregando na opção "Sim".

4. Se desejar sair de qualquer das opções anteriores antes de carregar os valores de fábrica, pressione [Exit].

6.4. ACTUALIZAÇÃO SOFTWARE

Existe a possibilidade de realizar a actualização do receptor através de satélite (OTA) ou através da porta USB. E ainda é possível realizar um backup da informação do receptor num dispositivo USB como se pode ver no OSD 88.

6.4.1. ACTUALIZAR POR USB

Esta opção permite actualizar o software do receptor a partir duma memória USB. Para isso, ligue a memória USB ao receptor e aceda a esta opção no menu (OSD 89).

A última versão de software a actualizar deve estar colocada na raiz da sua memória USB.

1. Modo actualizar: Seleccione, mediante [↔], o modo de actualização.

2. Actualizar Ficheiro: Seleccione, mediante [↔], o nome do ficheiro para actualizar.

3. Seleccione "Iniciar" e pressione [OK]. Surgirá uma mensagem de alerta para que não retire a memória USB durante a leitura.

4. Ao finalizar a leitura do ficheiro, pede-lhe para confirmar a actualização. Pressione [OK] para actualizar o receptor (OSD 90). Se durante a leitura do ficheiro, este estiver danificado, ou se não for um ficheiro adequado para este modelo de receptor, surgirá no ecrã uma mensagem de alerta "Erro de leitura do disco USB".

5. Depois de pressionar [OK] o receptor irá escrever na flash e reiniciar-se-á para finalizar a actualização.

Para mais informações acerca da actualização de receptores, por favor visite o nosso site <http://www.ftemaximal.com>.

6.4.2. BACKUP USB

Esta opção permite guardar a informação do receptor no dispositivo USB. Opções: Software ou canais e a configuração actual (OSD 91).

Uma vez seleccionado o tipo de informação que deseja exportar para o dispositivo USB, seleccione "Começar" e pressione [OK] para guardar os dados.



OSD 91



OSD 92



OSD 93

6.4.3. ACTUALIZAR POR SATÉLITE

Esta opção permite actualizar o software do receptor através dos dados recebidos por satélite. De momento encontram-se disponíveis actualizações através do satélite Astra.

1. Seleccione o satélite Astra. Seleccione o TP ou introduza directamente os valores para a actualização.

2. Seleccione “Início” e carregue em [OK] para começar a actualização de software (OSD 92). Este processo pode necessitar de até 60 minutos pelo que recomendamos que só realize esta operação se não tiver intenção de ver televisão durante este período.

No momento da realização deste manual, os dados para actualização eram os seguintes:

- Satélite: Astra
- Frequência de TP: 12604 MHz.
- Velocidade de símbolo: 22000
- Polaridade: Horizontal
- PID: 1294

A opção “Auto OTA Config” permite activar o modo de actualização por OTA de modo automático. Opções: Auto, desligado ou confirmar. (OSD 93).

-Auto: realizará a actualização de modo automático.

-Desligado: não realizará a actualização.

-Confirmar: pede a confirmação ao utilizador para começar a actualização.

Para configurar os parâmetros referente a actualização automática, aceder a opção Programador.

Para possíveis alterações nos dados de actualização através de satélite, visite <http://www.ftemaximal.com>.

7. ADMINISTRAR DVR



OSD 94



OSD 95

Carregue na tecla [Menu] do comando à distância para entrar no menu principal (OSD 94).

1. Carregue nas setas do comando à distância [↔] para seleccionar a opção Administrar DVR.

2. Carregue em [OK] para entrar no submenu Administrar DVR.

No submenu Administrar DVR (OSD 95):

3. Carregue nas teclas do comando à distância [↔] para se deslocar pelas diferentes opções do menu.

4. Carregue em [OK] para entrar na opção do submenu escolhido.

- Lista conteúdo multimedia

- Controlo HDD

- Informação HDD

7.1. LISTA CONTEÚDO MULTIMEDIA

Esta opção do menu contém as listas das gravações, assim como de ficheiros próprios de música, fotos e vídeo que o disco rígido contenha. Pode administrar o conteúdo e aceder ao leitor multimédia.

No primeiro ecrã deverá seleccionar a repartição do disco duro donde estão os arquivos multimédia.

Pulse as setas do comando a distancia [↔] para seleccionar e logo pulse [Ok] para proceder. Agora poderá aceder as diferentes listas de conteúdo multimédia.

Carregue em [↔] para se deslocar pelas diferentes opções.

- Administrar gravação (Record List). * Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.

- Leitor multimédia (Lista de música, Lista de imagens, Lista de vídeos, Lista de todos os ficheiros)

Ficheiros gravados

Opções



OSD 96

Janela de pré-visualização do ficheiro seleccionado.

Informação do ficheiro seleccionado.

Informação de ocupação do disco rígido



OSD 97

7.1.1. ADMINISTRAR GRAVAÇÃO - RECORD LIST*

* Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.

Ao aceder a esta opção do menu, pode reproduzir, mudar o nome, bloquear ou eliminar gravações.

Pode aceder a esta opção através do menu ou directamente carregando na tecla [PVR] do comando à distância. (OSD 96)

7.1.1.1. REPRODUZIR UMA GRAVAÇÃO

Se deseja reproduzir uma gravação, tem apenas que a seleccionar e carregar na tecla [OK]. Enquanto não carregar na tecla [OK], na janela de pré-visualização vê o ficheiro gravado.

7.1.1.2. MUDAR O NOME DE UMA GRAVAÇÃO

1. Carregue na tecla [Vermelha] para mudar o nome da gravação. Aparece uma janela onde pode alterar o nome da gravação (OSD 97), deslocando-se através dos cursores.

2. Carregue na tecla [Amarela] "Ok" para sair e modificar o nome.

3. Carregue em [Sair] para sair.

7.1.1.3. BLOQUEAR UMA GRAVAÇÃO

Com esta função é possível bloquear uma gravação de maneira a ser necessário introduzir uma chave (password) para que seja reproduzida.

1. Se desejar bloquear uma gravação, seleccione-a e carregue na tecla [Verde]

2. O canal bloqueado fica marcado com um ícone (OSD 98).

7.1.1.4. COPIAR GRAVAÇÕES

Esta função permite copiar gravações de uma partição para outra de um disco duro.

1. Com as teclas [←] [→] seleccione a gravação que pretende copiar.

2. Pressione a tecla [Amarela]. Aparece uma nova janela (OSD 99).

3. Com as teclas [←] [→] seleccione a partição de destino para onde copiará o ficheiro.

4. Seleccione "Iniciar" e pressione [OK] para copiar. Aparece uma nova janela indicando o estado de processo a copiar (OSD 100).

5. Seleccione "Cancelar" para sair da função.

7.1.1.5. APAGAR GRAVAÇÕES

1. Para eliminar uma ou mais gravações, carregue na tecla [Azul] sobre a gravação que deseja eliminar.

2. Aparece uma confirmação para apagar uma ou todas as gravações da lista (OSD 101):

- Pressione a tecla [vermelha] para seleccionar as gravações uma a uma.

- Pressione a tecla [verde] para seleccionar todas as



OSD 98



OSD 99



OSD 100



OSD 101



OSD 102



OSD 103



OSD 104

gravações.

3. Aparece uma marca após o nome das gravações (OSD 102).
4. As gravações marcadas eliminam-se quando se confirmar que se deseja guardar as alterações quando sair deste menu.

7.1.2. LEITOR MULTIMÉDIA

Nesta opção do menu poderá aceder e gerir o conteúdo do disco rígido que tenha copiado previamente do seu computador. Também poderá criar listas de reprodução de música, fotos ou vídeos.

Carregue em [] para se deslocar pelas diferentes listas. Carregue na tecla [Menu] para sair.

- LISTAS DE CONTEÚDO DO DISCO RÍGIDO

Estas listas contêm todos os ficheiros do disco rígido que tenha copiado previamente do seu computador.

O material surge organizado em pastas que tenha criado e pode ser mostrado de maneiras diferentes nas seguintes listas:

- Todos os ficheiros (ALL)
- Ficheiros música
- Imagens
- Vídeo

- LISTAS DE REPRODUÇÃO

Estas listas criam-se adicionando os ficheiros que desejar das listas anteriores. Podem-se criar três listas:

- Lista de imagens
- Lista de música
- Lista de vídeos

Carregue em [OK] em qualquer ficheiro de uma lista para reproduzir todos os ficheiros que contenha.

As funções são semelhantes em todas as listas.

Carregue nas teclas [] para se deslocar pelos ficheiros e depois em [OK] para entrar e sair das pastas ou abrir um ficheiro ou lista de reprodução. (OSD 103)

7.1.2.1. EDITAR FICHEIROS E PASTAS

Permite gerir o ficheiro ou pasta.

- Selecione o ficheiro ou pasta e carregue na tecla [Vermelha]
- Surtem novas funções (OSD 104):

- MUDAR NOME

1. Carregue na tecla [Vermelha] para mudar o nome do ficheiro.
2. Aparece uma janela onde pode alterar o nome da gravação, deslocando-se através dos cursores. Carregue na tecla [Amarela] "Ok" para sair e modificar o nome.



OSD 105

- APAGAR

1. Carregue na tecla [Verde] para apagar o ficheiro.
2. Surge uma janela onde se pode seleccionar entre apagar o ficheiro seleccionado [Vermelha] ou todos os ficheiros [Verde] (OSD 105)
3. Surge a marca de apagado depois do nome do ficheiro.
4. As gravações marcadas apagam-se quando se confirma guardar as alterações quando sair deste menu.



OSD 106

- MOVER

1. Carregue na tecla [Amarela] para mover o ficheiro.
2. Surge uma marca atrás do ficheiro que quer mover (OSD 106).
3. Situe-se sobre o directório que quer mover e carregue novamente na tecla [Amarela]. Surge uma mensagem no ecrã a pedir confirmação.



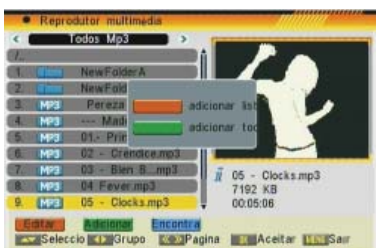
OSD 107

- CRIAR NOVO DIRECTÓRIO

1. Situe-se dentro do directório onde quer criar um novo e carregue na tecla [Azul].
2. Surge uma janela onde poderá dar o nome do novo directório deslocando-se através dos cursores e carregando na tecla [Amarela] "Ok" (OSD 107).

7.1.2.2. ADICIONAR UM FICHEIRO À LISTA

1. Situe-se sobre o ficheiro que quer adicionar à sua lista de reprodução personalizada e carregue na tecla [Verde].
2. Surge uma janela onde pode seleccionar entre adicionar à lista do ficheiro seleccionado [Vermelho] ou todos os ficheiros [Verde] (OSD 108).
3. Aparece uma marca após o nome do ficheiro (OSD 109).



OSD 108

7.1.2.3. PROCURAR FICHEIRO

1. Carregue na tecla [Azul] para abrir a janela "Procurar". Utilize as teclas [Left] e [Right] para escrever os caracteres do nome do ficheiro. Pressione [OK] para confirmar os caracteres (OSD 110).
2. Depois de escrever os caracteres, seleccione OK na janela e carregue em [OK] no comando à distância.

7.1.2.4. LOGÓTIPO

- *Só está disponível para a lista de imagens do disco rígido.
1. Carregue na tecla [Amarela] na imagem que deseja que apareça como fundo de ecrã quando estiver a ouvir rádio ou a lista de reprodução de ficheiros áudio.
 2. Carregue na tecla [Vermelha] para confirmar ou carregue na tecla [Verde] para recuperar o fundo de ecrã inicial com o logótipo da Fte maximal.



OSD 109

PORTUGUÊS

rev 1.2



OSD 110



OSD 111



OSD 112



OSD 113



OSD 114

7.1.2.5. CONFIGURAR APRESENTAÇÃO (SLIDE SHOW)

*Só está disponível para a lista de reprodução de imagens. Esta função permite-lhe configurar o "slide show", ou seja a reprodução da lista de imagens.

1. Carregue na tecla [OK] (Setup)
2. Surge uma janela no ecrã onde deverá configurar vários parâmetros (OSD 111):

- Tamanho que as imagens ocupam no ecrã
- Tempo de exibição de cada imagem no ecrã
- Repetir: quando chegar ao final, começa de novo
- Effect: efeitos das transições entre imagens
- Todos Mp: Ligar ou desligar a música de fundo Se configurar como "ligado", ouve-se uma música de fundo da lista.

7.1.2.6. LEITOR DE ÁUDIO

1. Carregue em [OK] no ficheiro ou na lista de ficheiros que deseja reproduzir.
2. Abre-se um leitor tal como aparece em (OSD 112).

- [Vermelho]: Pausa/Reprodução
- [Verde]: Retrocesso rápido
- [Amarelo]: Avanço rápido
- [Azul]: Modo de reprodução, só no caso de reproduzir a lista com vários ficheiros.
- [< >]: Controlo de volume

7.1.2.7. VISUALIZADOR DE IMAGENS

1. Carregue em [OK] no ficheiro que quer visualizar.
2. A imagem seleccionada surge no ecrã.

Se o ficheiro está dentro da lista de reprodução de imagens, mostra-as em forma de "slide show" (OSD 113).

- Com as teclas [< >] passa para a anterior ou seguinte imagem.
- Com as teclas [< > >] poderá rodar a imagem.
- Com a tecla [> >] pausa ou reinicia a reprodução.
- Com a tecla [OK] pode configurar os ajustes do visor
- Com a tecla [EXIT] para sair do modo de visualizar imagens.
- Com a tecla [MENU] mostra ou oculta as opções.

7.1.2.8. LEITOR DE VÍDEO

1. Carregue na tecla [OK] no vídeo ou lista de vídeos.
2. O fi cheiro é reproduzido no ecrã. No caso de reproduzir uma lista, reproduz todos os fi cheiros seguidamente. (OSD 114)

7.2.- CONTROLO HDD

Dentro deste menu poderá encontrar as opções "Tipo de gravação" *, "Tamanho Timeshift" *, "Auto Timeshift" *, "Valor Salto" *, "Disco" e "Formatar Disco duro" (OSD 115).



OSD 115

* Esta função só está disponível em modelos com PVR ready.

7.2.1. TIPO DE GRAVAÇÃO *

Nesta opção poderá configurar o formato de vídeo das gravações.

7.2.2. TAMANHO TIMESHIFT *

Mostra o tamanho disponível do Timeshift.

7.2.3. AUTO TIMESHIFT *

Pode configurar o Timeshift de dois modos:

- Ligado: A partir do momento que o utilizador aceder ao canal, o receptor guarda todas as informações do canal num buffer.
- Desligado: O receptor não armazena as informações do canal. Se o utilizador fizer uma pausa, a imagem será parada, mas ao continuar a visualizar o canal continuará no momento actual.

7.2.4. SALTAR VALOR *

Nesta opção poderá configurar o valor do salto para trás/para a frente.

Numa reprodução em curso, carregue na tecla [↔] para realizar um salto de um determinado período de tempo na reprodução.

O referido período é configurável e os passos de salto podem ser: 1, 3, 5, 10 e 15 minutos.

Se o passo do salto estiver configurado para 10 minutos, cada vez que carregar nesta tecla salta automaticamente 10 minutos na reprodução.

7.2.5. DISCO *

Nesta opção poderá seleccionar as repartições que deseja efectuar no disco duro.

7.2.6. FORMATAR HDD

Esta opção formatará o disco rígido apagando-o completamente.

Ao seleccionar esta opção surge uma mensagem no ecrã a pedir confirmação.

Uma vez carregado em [OK] o disco rígido será formatado e perderá todas as gravações memorizadas.



OSD 116

Nota: Para este processo não há volta atrás. Depois de seleccionar esta opção os dados serão formatados.

7.3.- INFORMAÇÃO HDD

No submenu de informação do disco rígido interno pode ver informação sobre o tamanho do disco rígido e do espaço livre (OSD 116).

8. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VÍDEO	
Descodificação	MPEG-2 SD&HD, MPEG-4 H.264/AVC SD&HD
Bit rate	Máx. 20 Mbps
Relação de aspecto	4:3PS, 4:3LB, 16:9, Auto
Pixels activos (HDMI)	480I, 576I, 576P, 720P_50, 720P_60, 1080I_25, 1080I_30, 1080P_50, 1080P_60, AUTO
Conector de saída	HDMI, Euroconector
ÁUDIO	
Descodificação	MPEG-2/MPEG-1 layer I, II & III, AAC, Dolby Digital
Modo	Mono, Dual, Estéreo, Joint stereo
Bit rate	Máx. 384 Kbps
Conector de saída	HDMI, Euroconector, SPDIF coaxial
DEMODULADOR	
Demodulação	QPSK, 8PSK, 16APSK
Velocidade de símbolo	SCPC/MCPC
Outer code	RS (204, 188, 8)
Inner code	ALL DVB rates
Energy dispersion	DVB-S & DVB-S2 recommendation
SINAL DE ENTRADA	
Frequência	950MHz ~ 2150MHz
Nível de entrada	-65dBm ~ -25dBm
Largura de banda do canal	36MHz:
Conector de entrada	Conector tipo F
CONTROLO LNB	
Alimentação	13/18V (300mA máx.) com protecção contra curto-circuito
Controlo polarizador	Polarização 13/18V (vertical/horizontal)
Controlo DiSEqC	DiSEqC1.0, DiSEqC1.1, DiSEqC 1.2 e GoToX *
* Este receptor não permite controlar motores.	
VÁRIOS	
USB	2.0
Alimentação	100~240VAC 50~60 Hz
Consumo em stand-by (modo de baixo consumo)	< 1 watt
Consumo	Máx. 15 watts
Temperatura de trabalho	+5° a +40°
Temperatura de armazenagem	-20° a +70°
Dimensões (W x D x H)	210x133x44 mm
Peso	0,7 Kg



**“WE , FTE MAXIMAL, DECLARE THAT THE PRODUCT
MAX S405HD PLUS
IS IN CONFORMITY WITH FOLLOWING DIRECTIVES
LOW VOLTAGE DIRECTIVE 2006/95/EC
EMC DIRECTIVE 2004/108/EC”**



ESPAÑA

Mogoda, 110
Pol. Industrial Can Salvatella
08210 Barberà del Vallès
(Barcelona) España
Tel. 00 34 93 729 27 00
Fax. 00 34 93 729 30 73
ftemaximal@ftemaximal.com
www.ftemaximal.com

FRANCE

16 ZAE Les Mouilles
74570 Groisy
Tel. 00 33 450 68 80 17
Fax. 00 33 450 68 84 68
sav@ftemaximal.fr
www.ftemaximal.com

ITALIA

Via Edison, 29
42040 Calerno di
Sant'Ilario d'Enza (RE)
Tel. 00 39 05 22 90 97 01
Fax. 00 39 05 22 90 97 48
fte@fte.it
www.ftemaximal.com

DEUTSCHLAND

BCN Distribuciones S.A. Unipersonal
Zweigniederlassung Deutschland
Auf der Höhe, 8
44536 Lünen
Deutschland
Tel. 00 49 (0) 23 18 78 5 - 01
Fax. 00 49 (0) 23 18 78 5 - 200
info@ftemaximal.de
www.ftemaximal.de

PORTUGAL

Rua José Carlos Ary dos Santos
A-das-Lebres (Loures)
2670-791 Santo Antão do Tojal
Tel. 00 351 219 83 87 00
Fax. 00 351 219 83 87 09
ftemaximal@ftemaximal.pt
www.ftemaximal.com

UNITED ARAB EMIRATES

P.O.Box 262442
Jebel Ali Free Zone
Warehouse FZS5AB03
Dubai
Tel. 00 971 4 886 5700
Fax. 00 971 4 886 5701
www.ftemaximal.ae