

# CONTEÚDO

<b>1.</b>	<b>SEGURANÇA.....</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>INTRODUÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>CARACTERÍSTICAS .....</b>	<b>4</b>
<b>4.</b>	<b>CONTROLO REMOTO .....</b>	<b>5</b>
<b>5.</b>	<b>PAINEL FRONTAL. ....</b>	<b>6</b>
<b>6.</b>	<b>PAINEL TRASEIRO.....</b>	<b>6</b>
<b>7.</b>	<b>CONECTANDO O SISTEMA.....</b>	<b>7</b>
7.1	TV COM SISTEMA MOTORIZADO (DiSEqC 1.2).....	7
<b>8.</b>	<b>OPERAÇÕES BÁSICAS.....</b>	<b>9</b>
8.1	LIGUE O STB .....	9
8.2	LIGADO(POWER) .....	9
8.3	CANAL ACIMA/CANAL BAIXO .....	9
8.4	VOLUME ACIMA/VOLUME BAIXO- .....	9
8.5	NÚMERO.....	9
8.6	MUTE/ SEM SOM .....	9
8.7	PAUSA .....	9
8.8	RECALL/ RELEMBRAR .....	9
8.9	FAVORITO.....	9
8.10	ÁUDIO.....	10
8.11	INFORMAÇÃO .....	10
8.12	EPG .....	10
8.13	TV/RÁDIO.....	11
8.14	LISTA DE CANAIS .....	11
8.15	TEMPORIZADOR .....	12
8.16	PÁGINA ACIMA/PÁGINA ABAIXO .....	13
8.17	TELETEXTO .....	13
8.18	SUBTÍTULOS.....	13
8.19	PROCURA / FIND.....	13
8.20	ZOOM.....	13
8.21	TV/SAT.....	13
8.22	MENU.....	13
8.23	FORMATO VIDEO .....	13
	PRESSIONE [V. CHAVE FORMATO] (BRANCO), SOB REPRODUÇÃO EM TELA CHEIA PARA O 1 °, ELE IRÁ MOSTRAR A RESOLUÇÃO DE VÍDEO SISTEMA DE SAÍDA ATUAL, PRESSIONE CONTINUAMENTE ESTA TECLA, O SISTEMA IRÁ MUDAR A SUA RESOLUÇÃO DE VÍDEO DE SAÍDA PELA SEQUÊNCIA "480I-> 480P-> 576I-> 576P-> 720P-> 1080I-> 1080P"...	13
8.24	EXIT.....	14
<b>9.</b>	<b>SERVICE .....</b>	<b>14</b>
9.1	ORGANIZAR SERVIÇOS .....	14
9.2	ORGANIZAR FAVORITOS.....	16
9.3	INSTALAÇÃO DO SATÉLITE.....	17
10.2	SATÉLITE FASTSCAN .....	19
10.3	AUTO INSTALAÇÃO .....	19
10.4	GUIA DE SATÉLITES .....	19
10.5	LÍNGUA.....	20
10.6	CONTROLE A/V. ....	21
11.3	CONFIGURAÇÃO DE ETHERNET.....	22
11.4	TIMER .....	23
11.5	PARENTAL CONTROLE .....	25
11.6	CONFIGURAÇÕES DIVERSAS.....	25
11.7	ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE.....	26
11.7.1	Atualização por USB.....	26
11.7.2	Actualização de Http.....	26
11.7.3	Actualização de Ftp .....	27

11.7.4	Actualização por RS232:.....	27
11.7.5	Backup para USB.....	27
11.8	CONFIGURAÇÃO PADRÃO.....	28
11.8.1	Valor padrão:.....	28
11.8.2	Apagar todos os canais:.....	29
11.8.3	Salvar valor padrão.....	29
11.9	INFORMAÇÃO.....	29
<b>12</b>	<b>ACESSO CONDICIONADO .....</b>	<b>29</b>
12.4	CONFIGURAÇÕES CA SETTING.....	29
<b>13</b>	<b>MEDIA .....</b>	<b>30</b>
13.1	GRAVAR/ RECORD.....	30
13.2	FILMES .....	30
13.3	MÚSICA.....	31
13.4	IMAGEM .....	33
13.5	CONFIGURAÇÃO DO PVR.....	34
13.6	GERENCIAR O DISCO.....	35
13.7	REMOVER DISPOSITIVO USB COM SEGURANÇA! .....	35
14.5	FTP .....	38
	DECLARAÇÃO DE FUNCIONAMENTO BÁSICO:.....	39
15.1	TETRIS .....	39
<b>19</b>	<b>ESPECIFICAÇÕES.....</b>	<b>43</b>



Manufactured under license from Dolby Laboratories.  
Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

---

## 1. SEGURANÇA

Este receptor HD foi fabricado para satisfazer as normas internacionais de segurança. Por favor, leia as seguintes precauções de segurança.

**Alimentação:** Adaptador 12V DC Externo

**Sobrecarga:** Não sobrecarregue tomada de parede, cabo de extensão ou um adaptador, pois isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.

**LÍQUIDOS:** Mantenha líquidos longe do receptor HD. O aparelho não deve ser exposto a gotas ou salpicos e objectos cheios de líquidos, tais como vasos, deve ser colocado sobre o aparelho.

**LIMPEZA:** Desligue o receptor HD da tomada antes de limpar Use um pano úmido de luz (sem solventes) para espanar o receptor HD.

**VENTILAÇÃO:** As fendas na parte superior do receptor HD deve ser deixado descoberto para permitir fluxo de ar adequado para a unidade. Não coloque o receptor HD em superfícies macias ou tapetes. Não exponha o receptor HD à luz solar direta ou não colocá-lo perto de um aquecedor. Não empilhe equipamentos eletrônicos na parte superior do receptor HD.

**ACESSÓRIOS:** Não use quaisquer acessórios que não são recomendados, pois podem causar perigo ou danificar o receptor HD.

**LIGAÇÃO AO PRATO SATÉLITE E LNB:** Desligue o receptor HD da rede elétrica antes de conectar ou desconectar o cabo da antena parabólica.

**CASO CONTRÁRIO, pode danificar o LNB.**

**LIGAÇÃO À TV:** Desligue o receptor HD da rede elétrica antes de conectar ou desconectar o cabo da antena parabólica.

**CASO CONTRÁRIO, pode danificar a TV.**

**TERRA:** O cabo LNB deve ser ligado à terra do sistema terrestre para a antena parabólica.

**LOCALIZAÇÃO:** Coloque o receptor HD em casa, a fim de não expor a raios, chuva ou sol.

## 2. INTRODUÇÃO

Obrigado por comprar o receptor HD(Alta Definição).

Este receptor HD é totalmente compatível com o padrão DVB internacional e, portanto, transmite imagens digitais, sons, guias de informação e teletexto diretamente à sua TV através da transmissão via satélite.

Agora você pode confortavelmente ver e receber música transmitido digitalmente, notícias, filmes e transmissões via satélite de esportes em seu escritório ou em sua casa. Você pode desfrutar de jogos interessantes embutidas no receptor HD (Receiver).

Na seção de busca de serviços, tanto o método de busca automática do serviço eo modo de busca manual. Também suporta DiSEqC 1.0, 1.2 e USALS, permitindo-lhe mover a antena, a fim de se concentrar satélite preferido. Você pode salvar até 5000 TV e rádio serviços e contornar com o favorito, Lock, Apagar, Mover e funções Classificar.

O menu é muito moderno e suporta vários idiomas. Todas as funções podem ser realizadas usando o controlo remoto e algumas das funções também podem ser efectuadas através do painel frontal. O Receptor HD é fácil de usar e adaptável para avanços futuros. Por favor, esteja ciente de que o novo software pode alterar as funções do receptor HD.

---

Se você tiver alguma dificuldade em relação ao funcionamento do seu receptor de HD, por favor, consulte a seção relevante deste manual, incluindo a 'Solução de problemas'. Este manual irá fornecer-lhe informações úteis sobre como usar o receptor HD.

### **3. CARACTERÍSTICAS**

- MPEG-Fully DVB-S / DVB-S2 (H.264) HD compatível
- 6000 canais (TV e Rádio) programáveis
- Suporte de texto Menu multilíngue
- Canal tempo de comutação de menos de 1 segundo
- Lista de canais e edição
- Favorita lista de canais edição
- Verdadeiro-cor On-Screen Display (OSD)
- Imagem Completa Em função gráfico (PIG)
- Electronic Program Guide (EPG) para informação do canal em tela
- Legenda suportado
- Teletexto apoiado por VBI inserção e de emulação de software
- Facilidade de bloqueio parental por canal e programa de evento
- Programa e Canal de transferência de informações do receptor para o receptor
- Jogos emocionantes encaixados
- Dolby Digital saída Bit-Stream via HDMI
- DiSEqC 1.0, 1.1, 1.2, USALS e Unicable
- HDMI Full HD (1080p) Video / Audio Output
- 2x USB 2.0 Host
- 4 Digit Display LED para informações de serviço (opcional)
- RTC (Real-Time-Clock)
- Time Shift
- Gravação de Vídeo
- Gravar um canal e Time Shifting outro canal (opcional)
- Função de rede 3G com suporte

## 4. Controle Remoto

Você pode ligar / desligar o receptor, operar no menu da tela e usar uma variedade de funções de teclas de atalho.



**Ligar/Desligar**

Acender ou deixar o receptor em modo standby.

**Silêncio/Mute**

Activar/desactivar o som

**TECLAS NUMÉRICAS**

Selecionar canais ou introduzir parâmetros de programação.

**TV / RÁDIO**

Mudar entre modo TV e Rádio.

**(ZOOM)**

Pressione chave de zoom selecionados várias, de X1 para X16.

**RECALL/ Relembrar**

Voltar ao menu ou status anterior.

**TV/SAT**

Receptor passa entre TV e modo de recepção.

**INFO**

Para exibir o status de canal ou programa várias informações do serviço corrente.

**EPG(Electronic Program Guide)**

Visualizar o guia de programas na tela quando disponível.

**MENU**

Exibe o Menu Principal na tela, ou voltar ao menu anterior ou o estado.

**EXIT**

Cancelar a seleção do usuário e retornar ao modo de visualização a partir de um menu.

**OK**

Para selecionar a opção de menu, ou atualizadas sobre a entrada.

**<, > KEY**

Para ajustar o nível de volume, ou para mover o cursor para a esquerda ou direita no menu.

**^, v KEY**

Para mudar de canal, ou para mover o cursor para cima ou para baixo no menu.

**PAGE+/PAGE-**

Para mover o cursor para a página seguinte ou anterior no menu ou lista de canais.

**•REC**

Tem diversas funções por menu.

**Teletexto**

Mostra informações de teletexto dos suportes de canais atuais.

**Subtítulo**

Mostrar legenda.

**(FIND)encontrar**

Use para solicitar canais achado ordenar por personagem.

**TIMER**

Pressione a tecla do temporizador você pode configurar o tempo de espera(Standby).

**V. FORMAT**

Pressione o botão V.FORMAT para mudar o modo de exibição entre "AUTO", "By Native TV", "480p", "576P", "720P\_50", "720P\_60", "1080i\_50", "1080i\_60", "1080P\_50" and "1080P\_60"

**FAV(FAVORITO)**

Para definir o receptor para o modo de servidor preferido, exibir o canal favorito.

**PASTA**

Pressione este botão para entrar no menu Registro Manager diretamente.

**AUDIO(Vermelho Key)**

Configuração de canais de áudio, para selecionar o modo de áudio; Esquerda, Direita, Stereo, Mono.

**OPÇÃO (VERDE KEY)**

Mostra NVOD informações dos suportes de canais atuais.

## SAT

Mostrar a lista de satélites em imagem normal.

### Play Mode

Selecione o modo de reprodução em MP3 ou JPEG Play.

### USB

Selecione o modo de reprodução em MP3 ou JPEG Play.

### TMS(Time Shift)

Pressione este botão para exibir informações Tempo Mudança bar.

#### ► Play

Para ver/ouvir o MP3, JPEG ou arquivos de registro.

#### ■ Stop

Para parar o Time Shift, gravação ou jogador MP3/JPEG.

#### || PAUSA

Usado para selecionar a função de congelamento.

Pressione uma vez para congelar a imagem do ecrã.

#### ◀ FB

Para iniciar a função para trás rápido.

#### ▶▶ FF

Para iniciar a função Fast Forward.

#### ◀ SB

Para iniciar a função para trás lenta.

#### ▶ SF

Para iniciar a função de avanço lento.

#### ◀◀ / ▶▶ PREV/NEXT

Mudar para a visualização ou próxima imagem no modo de reprodução.

## 5. Painel frontal.

**Remote Sensor:** Detecta sinal infravermelho do controle remoto.

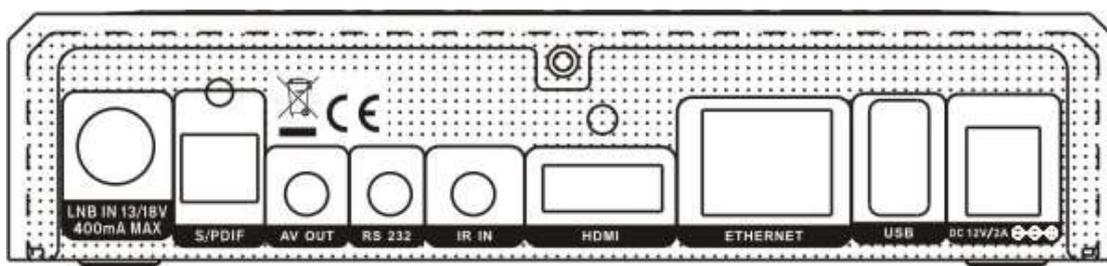
**POWER Indicador:** Enquanto o receptor está ligado e em modo de espera.

**Slot para cartão:** Uma Interface CA para Conax. (sobre o lado direito do receptor).

**USB A:** USB 2.0 Host, ligue para o disco rígido USB ou disco flash. (no lado esquerdo do receptor).

**Display:** (Tipo LED) Indica o estado de funcionamento do receptor. (opcional).

## 6. Painel Traseiro.



Consulte o diagrama acima para todas as conexões possíveis do seu receptor

Não ligue o aparelho à tomada de alimentação até que todas as outras conexões foram feitas e verificadas.

**LNB IN (Entrada) 13/18V 400mA MAX:** Esta porta é conectar o cabo coaxial da LNB do seu prato.

**Saída AV OUT:** Este conector RCA é utilizado para conectar TV usando um cabo RCA.

**HDMI:** Áudio e saída de vídeo para TV com entrada HDMI só Jack..

**RS 232 SERIAL PORTA:** Isto é usado para conectar o receptor a um computador através de um cabo serial.

**USB B:** USB 2.0 Host, ligue para o disco rígido USB ou disco flash.

**IR IN:** Conecte um IR-Sensor externo (Infrared).

**S / PDIF:** interface de áudio digital, conecte ao terminal de entrada S / PDIF amplificador AV.

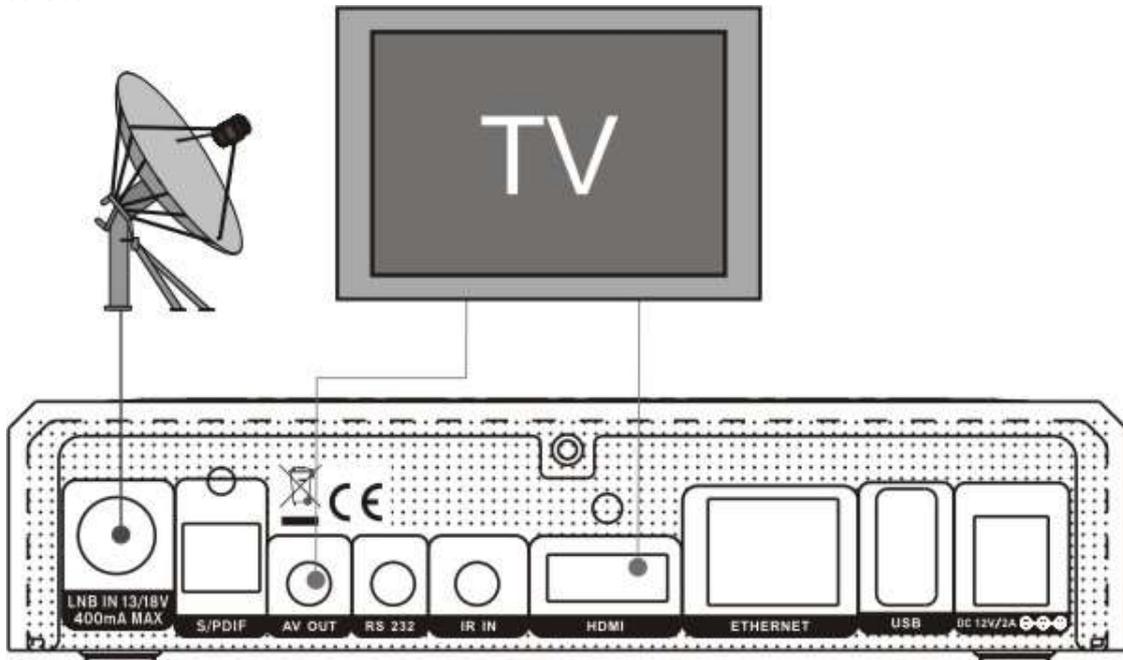
**Ethernet:** (opcional) Porta de rede, você pode obter uma nova atualização de software a partir desta porta.

**DC 12V:** Isto é usado para conectar um adaptador de 12V externa.

## 7. Conectando o sistema.

Há duas maneiras de conectar o receptor ao seu sistema de TV existente. Recomendamos a utilização de um dos seguintes casos, para o melhor resultado:

1. Se você tem um aparelho de televisão de alta definição, você deve usar um cabo HDMI para melhor resultado, conecte uma extremidade do cabo à tomada de HDMI no receptor, ea outra extremidade na tomada correspondente no seu televisor. Neste caso, você não tem que fazer as conexões de áudio, pois o conector de saída HDMI lata de áudio estéreo ou áudio Dolby Digital.
2. Conectar uma extremidade do cabo RCA à RCA na parte traseira do receptor e a outra extremidade a um RCA da sua TV.



Finalmente conecte o cabo coaxial do LNB do seu prato para o LNB IN no receptor.

### **Com / System Hi-Fi Audio externo.**

Para conectar-se qualquer sistema de áudio Hi-Fi externo, o receptor foi fornecido com conector RCA na parte traseira do receptor marcado com AV OUT.

Conecte um cabo RCA do AV OUT na parte traseira do receptor à linha, AUX, de reposição ou tomadas de entrada extra no seu sistema Hi-Fi.

### **7.1 TV com sistema motorizado (DiSEqC 1.2).**

Conecte uma extremidade do cabo coaxial ao LNB IN no receptor ea outra extremidade ao conector REC ou Receiver no motor DiSEqC 1.2.

Conecte o cabo coaxial do LNB ao conector LNB no motor DiSEqC 1.2.

Todos os nossos receptores são projetados para serem DiSEqC 1.0 e DiSEqC 1.2 compatível. Isto permite que várias antenas para ser conectado ao receptor, ao mesmo tempo.

Se você tiver duas ou mais antenas fixas ou LNBs, então nós recomendamos que você use uma DiSEqC 1.0

mudar.

Conecte o cabo coaxial do primeiro LNB para o LNB 1 ou LNB Um conector de entrada do interruptor de DiSEqC.

Faça o mesmo para quaisquer outros LNBs que você tem.

Conecte uma extremidade de um cabo coaxial ao conector do interruptor de DiSEqC saída de RF, conecte a outra extremidade à LNB IN no receptor.

---

Para o receptor digital, você pode conectar uma única antena de satélite diretamente ou LNB de equipamento multi-feed.

## 7.2 Ligar a Rede

### . 1 Conexão à LAN:

Conecte uma extremidade do cabo Ethernet ao produto ea outra extremidade ao router LAN.

### 2. Connecting para o Wi-Fi (Wireless LAN):

Você pode se conectar à rede através do ponto de acesso Wi-Fi ou modem DSL / cabo.

a. Ligue o dongle USB sem fio à porta USB. (Compra em separado)

b. Defina as opções para a rede Wi-Fi gratuito.

. 1 Nome da rede (SSID): Selecione o nome da rede do ponto de acesso Wi-Fi a partir da lista.

. 2 Tipo de segurança (WEP): Este produto suporta WEP 40/128bit ASCII e WEP 40/128bit HEX. O tipo de segurança do Wi-Fi e do produto deve ser fixado o mesmo.

3 Senha: Ao usar o tipo de segurança, você deve definir a senha. Digite a mesma senha no menu de configuração de Wi-Fi gratuito.

### . 3 Conexão com o 3G:

Ligue a rede através do cartão 3G. Conecte o USB que tem o cartão 3G.

Nota:

1 Verifique se a distância entre o ponto de acesso Wi-Fi eo produto não está muito longe. Isto pode reduzir a qualidade do serviço.

2 Recomenda-se a compra de um dongle USB sem fio distribuídos por RT5370. Outros produtos podem não funcionar ou responder.

3 Recomenda-se a compra de um dongle USB 3G distribuído pela Huawei E1750, E1550, E1820, E1752, E173 Outros produtos podem não funcionar ou responder.

4 Recomenda-se a ligação à rede através de uma LAN direta

## 8. Operações básicas.

### 8.1 Ligue o STB

Primeiro, pressione [Main Power Dispositivo] a para ligar a unidade.

Quando o STB é usado pela primeira vez, não vai jogar o primeiro canal a partir do padrão Lista de Canais. Se o STB não é utilizado pela primeira vez, STB vai jogar o mesmo canal que da última vez antes de desligar.

### ? Perguntas Mais Frequentes

**Pergunta : A potência do meu STB foi ligada e não em modo de espera, mas a tela da TV não mostrou nada:**

**Resposta:** Verifique se o televisor tiver sido definido para a entrada de vídeo correta (não os canais de TV). Por exemplo, se você tiver conectado o aparelho com a entrada Video1 do aparelho de TV, o aparelho de TV tem que ser mudado para Video1.

**Pergunta:** A alimentação do meu STB foi ligada, e não em modo de espera, mas a tela da TV não mostrou nada, exceto uma caixa de imagem "Sem Sinal".

**Resposta:** Isso significa que o canal, o que você escolher, não é sinal. Pode ser várias causas:

- 1 O canal que você selecionar não está na sua via satélite alocar. A solução é simplesmente mudar de canal.
- 2 O sinal do canal de TV atual é muito fraco. Você pode tentar mudar de canal para outros canais de sinal forte. Se o problema persistir, consulte o seu agente local ou outros profissionais para o serviço técnico.
- 3 Você usa o duplo LNB, e você precisa Tipo Modificar LNB.

### 8.2 Ligado(Power).

- 1 Pressione [Power] Chave pode entrar no estado de espera
- 2 Em estado de espera, pressione [Power] novamente pode chamar de volta o aparelho e ir em ver o canal anterior
- 3 O usuário também pode desligar a alimentação principal do aparelho para acabar com o estado de espera.

### 8.3 Canal Acima/Canal Baixo .

Em tela cheia, pressione [CH +/ CH-] para mudar de canal.

### 8.4 Volume Acima/Volume Baixo-

Em tela cheia, pressione [VOL + / VOL-] para ajustar o volume.

### 8.5 Número

Em tela cheia, use-chave número e prima [OK] na unidade de controle remoto para mudar de canal.

### 8.6 Mute/ Sem Som

- 1 Pressione a tecla [MUTE] para silenciar o som ea tela vai aparecer OSD mudo.
- 2 Pressione [MUTE] novamente para restaurar o som.

### 8.7 Pausa

- 1 No modo, pressione a tecla [Pausa] vendo que a imagem será interrompida, mas o som do canal ainda continua.
- 2 Pressione a tecla [PLAY] mais uma vez, a imagem do ecrã vai pular para o quadro atual de vídeo, e o som do canal correspondente playing.

### 8.8 Recall/ Relembrar

Pressione a tecla [RETURN] mudará diretamente para o canal anterior que você jogou antes de canal atual.

### 8.9 Favorito

- 1 Em tela cheia, pressione a tecla [FAV], ele irá mostrar uma janela de "lista de favoritos" no lado esquerdo da tela, que você pode assistir como abaixo.



- 2 Na janela de "lista de favoritos", você pode mover-se destaque pela imprensa tecla [Canal

para cima / Channel Down] para seleccionar os canais favoritos.

- 3 Na janela de "lista de favoritos", você pode pressionar a tecla [Esquerda / Direita] para seleccionar grupos de favoritos pressionando. [P-/ P +] chaves podem implementar a função "Página Cima (up) / Página Baixo (down)".



- 4 Pressione [Exit] para sair da janela atual.

### ? Perguntas Mais Frequentes.

**Pergunta:** Por que a tela mostra "nenhum canal favorito", após pressionar a tecla [Favorita]?

**Resposta:** É por causa que você não configurou nenhum canal como "canal favorito". Por favor, consulte Favorita.

### 8.10 Áudio.

- 1 Em tela cheia, pressione a tecla [AUDIO] para abrir a janela "Audio" no ecrã.



- 2 Você pode modificar a faixa de áudio por pressionar a tecla [Canal Up / Channel Down] e modificar o modo de áudio, pressione [esquerda / direita] chave.

- 3 Modo: Esquerda / Direita / Stereo / Mono.

### 8.11 Informação

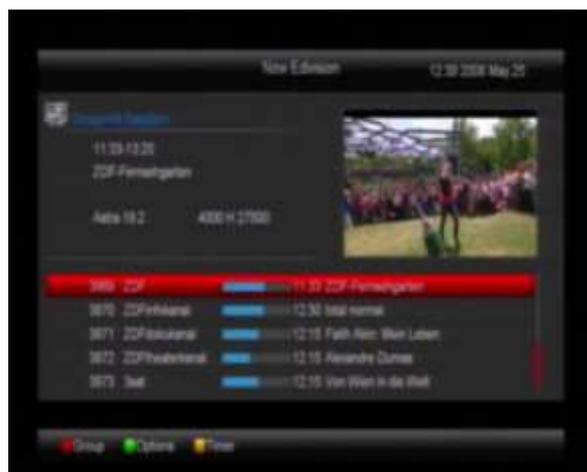
Em tela cheia, pressione [INFO] chave (pressione a tecla [Info] e tecla [RED]) pode abrir a tela de informações, na janela mostra os parâmetros do canal atual.



### 8.12 EPG

- 1 O STB tem um Guia Programa Electrónico(EPG) para ajudá-lo a navegar através de todos os canais possíveis opções de visualização. O EPG fornece informações como lista de canais e começando e terminando vezes para todos os canais disponíveis.

Pressione [EPG] para exibir a tela EPG.



- 2 Pressione a tecla [Vermelha] pode seleccionar os canais por grupo diferente, como por Favorito / Satélite / Provider / CAS, etc
- 3 Pressione [Verde] para seleccionar o modo de exibição diferente entre Agora EPG, Próximo EPG, Mais e agenda, como a imagem seguinte:



- 5 No menu EPG, quando você seleciona um evento de alto ponto de luz, você pode definir este evento para gravar lista de temporizador diretamente pelo pressione o botão [REC].
- 6 No menu EPG, prima [Sair] para fechar a tela EPG.



### 8.13 TV/RÁDIO

No modo de TV, chave pressionando [TV / RADIO] pode alternar para o modo Rádio. No modo de rádio, pressione [TV / RADIO] para mudar para o modo TV.

### 8.14 Lista de canais

- 1 Em tela cheia, pressione a tecla [OK] pode entrar "Lista de canais".



- 4 Pressione a tecla [Amarela] no menu EPG pode definir um temporizador de gravação ou ir para o menu Timer List.



- 2 Pressione [Vermelho] para alterar o grupo diferente. que você pode assistir como abaixo.



- 3 Pressione [Verde] para visualizar detalhes de informações para EPG Agora.



- 4 Prima [Amarelo] tecla é possível alterar a propriedade do canal atual, como FAV / Bloquear / Ir / Apagar / Renomear.



- 5 Pressione [Azul] para abrir a janela "Classificar" como abaixo. Existem cinco tipos de modos de triagem. Você pode pressionar a tecla [Canal Up

/ Channel Down] para mover o realce e pressione a tecla [OK] para confirmar sua seleção.



- 6 Os cinco tipos de classificação maneira são:
- ✧ Padrão: a classificação por resultado a digitalização.
  - ✧ FTA / \$: Ordenar canalizar através de sequência de livres e corrida. Canal livre arbitrio na frente da lista de canais e canal de corrida será na parte traseira da lista de canais.
  - ✧ Lock: Acumulado todos os canais bloqueados e lista na última lista de canais de TV.
  - ✧ Nome (A-Z): S Nome (AZ): Aparecem por ordem alfabética, ignore símbolo "\$". orting em ordem alfabética, ignore símbolo "\$".
  - ✧ Nome (ZA): Aparecem por ordem alfabética, ignore símbolo "\$".

- 7 Prima [Cima / Baixo] para mover destaque e pressione a tecla [OK] para reproduzir o canal realçado..
- 8 Prima [Page Up / Down] para página acima (up) e página baixo (down).
- 9 Prima [Sair] para sair da lista de canais.

## 8.15 Temporizador

- 1 Esta função pode definir temporizador. Quando você definir um temporizador de espera e do tempo chegar, o sistema entrará em modo de espera automaticamente.
- 2 Pressionando a tecla [SLEEP], ele irá alternar entre o modo Sleep Timer Off / 10/30/60/90/120 minutos.

## 8.16 Página Acima/Página Abaixo

Na lista de canais, pressione [Página + Page-/] chave pode page up e page down a lista de canais.

## 8.17 TELETEXTO

- 1 Prima [TTX] na tela cheia, você pode abrir a página de teletexto no canal que tem informação de teletexto.
- 2 Se o canal não tem nenhuma informação de teletexto, ele irá mostrar "No Data Teletexto" na tela.

## 8.18 Subtitulos

- 1 Pressione a tecla [Legenda] em tela cheia, você pode alternar subtítulo ligado ou desligado.

## 8.19 Procura / Find



- 1 Pressione a tecla [Find] em tela cheia pode abrir a janela "Encontrar" que acima. Você pode pressionar [/ esquerda / direita Cima / Baixo] para mover destaque e pressione a tecla [OK] para inserir o símbolo selecionado ou carta para o diálogo.
- 2 Após a entrada de cada personagem, a lista de programas do lado esquerdo vai procurar o canal de acordo com a sua entrada, e listar o canal combinado.
- 3 Mova destaque para "OK" e pressione a tecla [OK] pode fechar janela "Encontrar"

e você pode selecionar o canal da lista de canais diretamente.

## 8.20 Zoom

- 1 A tecla [ZOOM] permite ampliar uma determinada área nas imagens.
- 2 Pressione [ZOOM] novamente, a imagem vai ampliar rotação como x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.
- 3 Em "x2 ~ x16" da imagem, usando as teclas [/ Cima / Baixo Para Cima / Baixo] para mover a área de centro de imagem que você quer ver.
- 4 No modo de zoom, pressione [Exit] para fechar a janela "Zoom".

## 8.21 TV/SAT

- 1 Pressione a tecla [TV / Sat] pode alternar entre o modo TV e modo STB.

## 8.22 Menu

- ✧ Pressione [MENU] para abrir o menu, sair do menu atual ao último menu ou fechar a janela.

## 8.23 Formato Video

Pressione [V. Chave Formato] (Branco), sob reprodução em tela cheia para o 1º, ele irá mostrar a resolução de vídeo sistema de saída atual, pressione continuamente esta tecla, o sistema irá mudar a sua resolução de vídeo de saída pela sequência "480i-> 480P-> 576i-> 576p-> 720P-> 1080i-> 1080p".

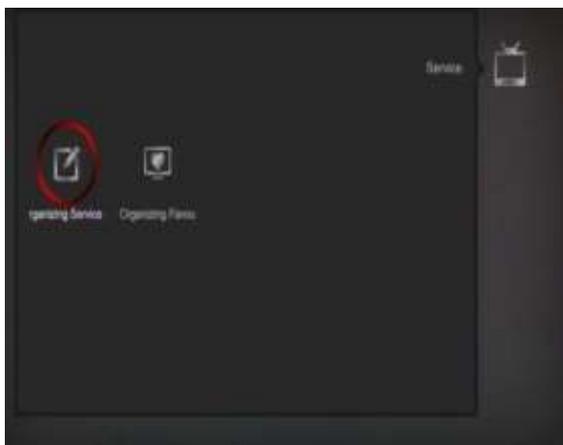


## 8.24 Exit

- 1 Pressione a tecla [EXIT] pode sair do menu atual ao último menu ou fechar a janela.

## 9. Service

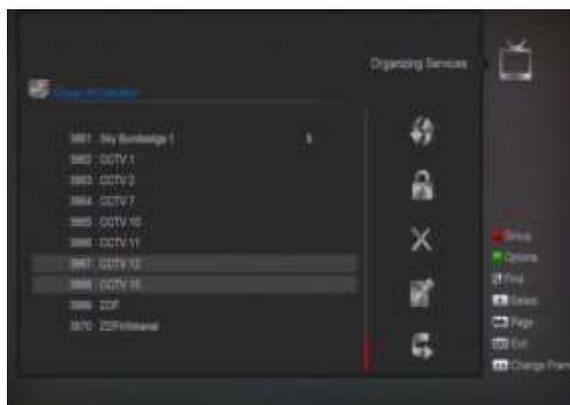
Quando você pressiona a tecla [Menu] para entrar no menu, não irá exibir a imagem como abaixo:



- ❖ Prima [Cima / Baixo] você pode selecionar o submenu de organizar os serviços e organizar favoritos.
- ❖ Prima [OK] para entrar no "Organizador de Serviço". Se Bloqueio de Menu é "On", ele irá exibir um diálogo para que o usuário digitar a senha. A senha padrão é "0000".
- ❖ Pressione [Menu] para voltar ao menu principal.

### 9.1 Organizar Serviços

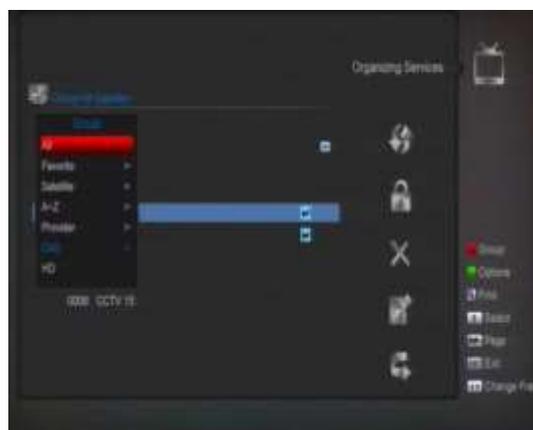
Quando você entrar no menu para "serviço de organização", não irá exibir a tela como abaixo.



1. Você pode mover destaque pela imprensa tecla [Canal para cima / Channel Down] e tecla [OK] para selecionar os programas que você deseja editar.

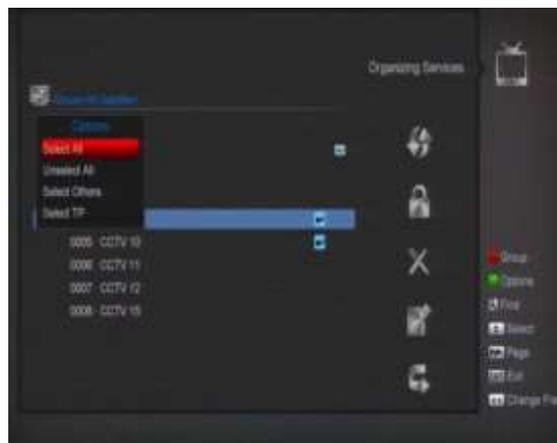
2. Você pode pressionar a tecla [Página Acima / Página Abaixo] para implementar a função de Página Acima / Página Abaixo.
3. Você pode usar a tecla [Vermelha] para mudar diferente Grupo.
4. You can press [Green] key to select the programs by different select mode.
5. Pressione a tecla cor pode implementar a função de correspondente em "Serviços de Organização".

### Grupos



- 1 Pressione a tecla [Vermelha] para abrir a janela "Grupos", como acima.
- 2 Você pode pressionar a tecla [Cima / Baixo] para mover destaque e pressione a tecla [OK] para selecionar o grupo.
- 3 Pressione [Menu] para fechar a lista "Grupos".

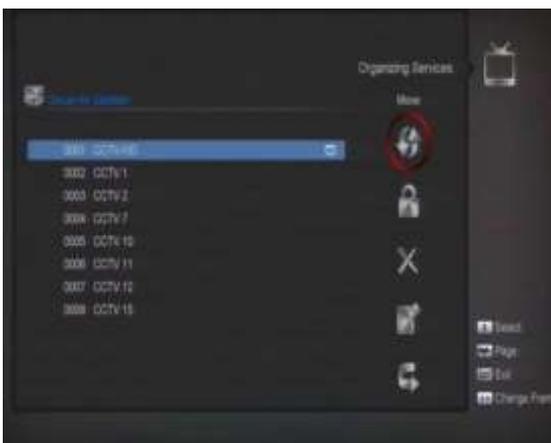
### Opções



1. Pressione a tecla [Verde] para abrir a janela "Opções", como acima.
2. Você pode pressionar a tecla [Cima / Baixo] para mover destaque e pressione a tecla [OK] para confirmar o modo de seleção.
3. Pressione [Menu] para fechar a lista "Opções".

### Mover

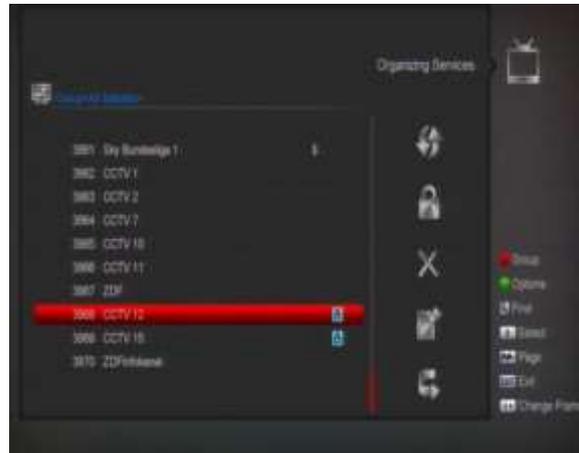
1. Selecione os canais que você deseja editar na lista de canais pressionando [OK] ou outro modo de seleção.
2. Em seguida, pressione a tecla [Direita] para mover a luz alta para barra de ferramentas à direita.
3. Selecione Mover ícone por pressionar a tecla [Canal Up / Channel Down] e tecla [OK].
4. Mova os canais para a posição que você quer e pressione a tecla [OK] para confirmar. Como a imagem a seguir:



### Bloquear/Lock

1. Selecione os canais que você deseja editar na lista de canais pressionando [OK] ou outro modo de seleção.
2. Em seguida, pressione a tecla [Direita] para mover a luz alta para barra de ferramentas à direita.

3. Selecione o ícone de bloqueio por pressionar a tecla [Canal Up / Channel Down] e tecla [OK].
4. Bloquear o canal pressione a tecla [OK]. Como a imagem a seguir:

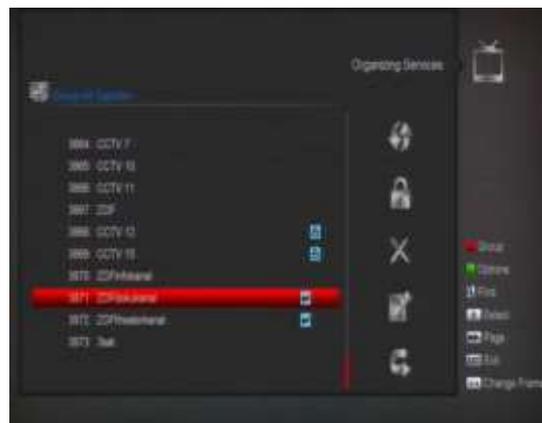


### Apagar

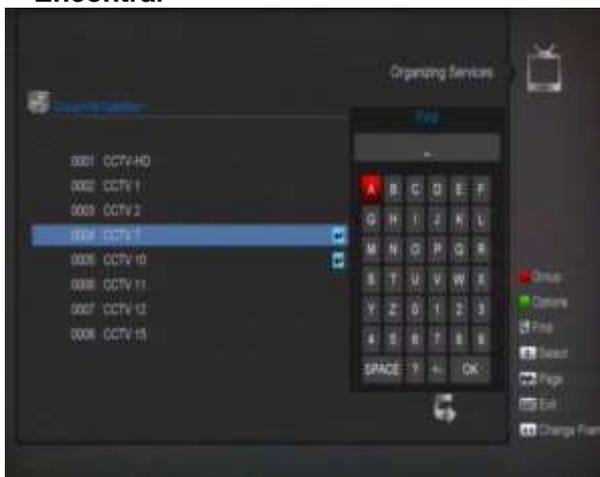
- a) Selecione os canais que você deseja editar na lista de canais pressionando [OK] ou outro modo de seleção.
- b) Em seguida, pressione a tecla [Direita] para mover a luz alta para barra de ferramentas à direita.
- c) Selecione o ícone de exclusão pressione a tecla [Canal Up / Channel Down] e tecla [OK].
- d) Excluir o canal pressione a tecla [OK].

### Ir e renomear.

Siga a mesma maneira que você pode definir Ir do canal ou dar o novo nome para o canal de luz alta.



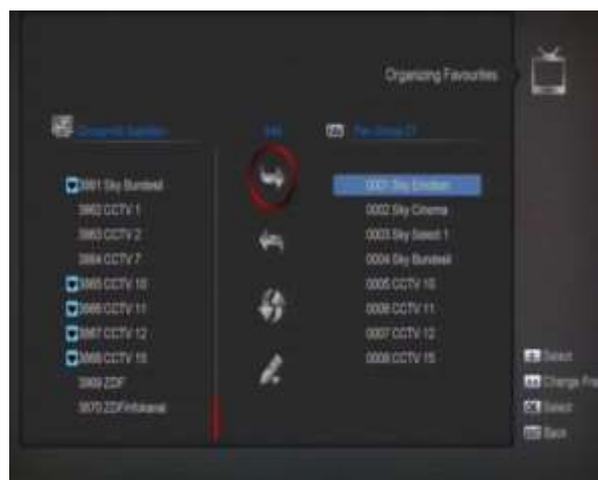
## Encontrar



1. Prima [Procurar] chave pode abrir a janela "Encontrar" que acima. Você pode pressionar a tecla [Cima / Baixo / Esquerda / Direita] para mover destaque e pressione a tecla [OK] para inserir o símbolo selecionado ou carta para o diálogo.
2. Após a entrada de cada personagem, a lista de programas do lado esquerdo vai procurar o canal de acordo com a sua entrada, e listar o canal combinado.
3. Mova destaque para "OK" e pressione a tecla [OK] pode fechar janela "Encontrar" e você pode selecionar o canal da lista de canais diretamente.

## 9.2 Organizar Favoritos.

Este menu é útil para adicionar e excluir os serviços de e para o grupo de favoritos.



### 1 Lista de Favoritos

Para escolher a lista de FAV por pressionar o botão "FAV".

### 2 Adicionar

Para adicionar serviços em favoritos, Mark o botão serviços desejado pelo pressione "OK" na Lista de Serviços, pressione ► para selecionar o modo Adicionar e pressione o botão "OK".

### 3 Remove

Para remover os serviços dos favoritos, Mark o botão serviços desejado pelo pressione "OK" na lista de favoritos, pressione ◀ para selecionar o modo e pressione o botão "OK" Remove.

### 4 Mover

É possível reorganizar e passar o serviço para a posição preferida na lista de favoritos.

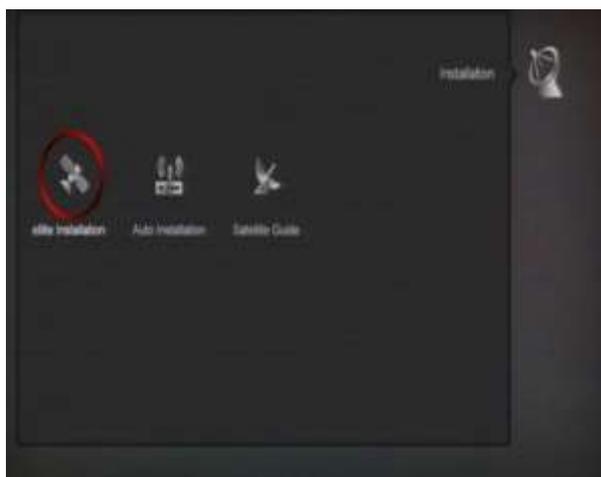
### 5 Rename

Selecione a lista FAV desejada por pressionar o botão "FAV", usando ◀, ► botões, para escolher o modo e pressione o botão "OK" Renomear para exibir teclado, e renomeá-lo.

### Grupo, opções e encontrar funções

Por favor, consulte a parte "Serviços de Organização" neste manual.

## Instalação



- 1 Prima [Esquerda / Direita] para selecionar páginas do menu entre Service, Instalação, Preferências, Sistema de Acesso Condicional, Internet, USB e Game.
- 2 Prima [OK] para entrar no "Instalação". Se Bloqueio de Menu é "On", ele irá exibir um diálogo para que o usuário digitar a senha. A senha padrão é "0000".
- 3 Pressione a tecla [Cima / Baixo] para selecionar itens de menu. Pressione [MENU] para voltar ao menu principal.

### 9.3 Instalação do Satélite.

#### Satélite

- 1 Satélite: Pressione a tecla [OK] para entrar na lista de satélite.



- 2 Pressione a tecla [Cima / Baixo] para selecionar satélite. Pressione a tecla [Página] para a página para cima ou para baixo.

#### Tipo de LNB .

Nesse item, pressione a tecla [Volume Up / Volume Down] pode alternar entre "Padrão", "Usuário" e modo "Universal", "Unicable".



#### DiSEqC

DiSEqC: Você pode usar [Volume Up / Volume Down] para alternar entre as opções. Existem várias opções para a sua seleção:

- a) Desativar: sem DiSEqC.
- b) 1/2, 2/2: duas portas DiSEqC
- c) de 1/4, 2/4, 3/4, 4/4, 4 portas DiSEqC
- d) 1/8, 2/8 ... 8/8: 8 portas DiSEqC
- e) 1/16, 2/16 .... 16/16: 16 portas DiSEqC.



#### Posicionador.

Posicionador: No item "posicionador", você pode pressionar [Volume Up / Volume Down]

para mudar "Off / DiSEqC 1.2 / USALS" funções.

## 22K

Você pode usar [Volume Up / Volume Down] para mudar "on / off". Quando este item for mudado para "ON", o receptor receberá TV e rádio de sinal de entrada do porto de 22K. Se o item for mudado para "Off", o receptor irá receber todos os sinais do porto 0K.

! aviso

Quando você escolher o tipo de LNB "Universal", você não pode modificá-22K.

## 0/12V

Você pode usar a tecla [Esquerda / Direita] para mudar "on / off".

## Polaridade.

In "Polarity" item, [Volume Up/ Volume Down]key to switch "Auto / H / V" functions.

## LNB/ Power

No item "LNB POWER", você pode pressionar a tecla [Volume Up / Volume Down] para mudar: funções "on / off".

## Editar TP

Quando você entrar no menu "Editar TP", não irá exibir a tela como abaixo:



1 No item "Satélite", prima [Volume Up / Volume Down] para mudar de satélite que você deseja digitalizar ou pressione a tecla

[OK] para entrar na lista de satélite para a seleção.

2 No item "Índice de TP", você não só pode usar [Volume Up / Volume Down] para selecionar transponder, mas também pode usar [Adicionar] e [Delete] Funções.

- ✧ Quando você pressiona a tecla [Verde], ele irá mostrar "New TP" no item "Índice de TP"; Você deve definir os parâmetros de "TP Frequency" e "Symbol Rate" para este novo transponder. Os parâmetros de "TP Frequency" e "Symbol Rate" pode definir por teclas numéricas. O intervalo disponível é "3000 ~ 13450 MHz" e "1000 ~ 45000Ks / s".
- ✧ Quando você pressiona a tecla [Amarela], não vai aparecer uma mensagem de aviso para lembrar se você vai excluir o transponder ou não atual. Se você selecionar "Sim", o transponder atual será excluída ea conta total de transponder reduzirá 1 correspondentemente.
- ✧ Quando você pressiona a tecla [Azul], não vai aparecer uma mensagem de aviso para lembrar se você vai apagar todos os transponders ou não. Se você selecionar "OK", todos os transponders serão excluídos.

3 Para o transponder existiu, você também pode usar as teclas numéricas para modificar os parâmetros de "TP Frequência" e "Symbol Rate".

4 Quando você completar a sua modificação, pressione a tecla [Vermelho], ele irá mostrar uma caixa de diálogo para perguntar-lhe o modo de digitalização, tipo de programa, tipo de digitalização ea NIT Pesquisa on / off.

Depois de configurar, pressione [OK] para iniciar a digitalização.

- 5 No item "TP Scan", pressione a tecla [Exit] para sair da digitalização e salvar os parâmetros atuais.

### Scan Simples/Single Scan

- 1 Pressione a tecla [Vermelho], ele irá mostrar uma caixa de diálogo para perguntar-lhe o modo de digitalização (significa que você deseja digitalizar todos os canais ou apenas procurar os canais livres), tipo de programa (significa que você deseja digitalizar todos os canais ou canais de TV / Rádio apenas digitalização ), tipo de digitalização (significa a exploração programada, que está em busca do TP existiu. automático de digitalização significa blind scan. Ele há necessidade existia informações TP) e NIT Pesquisa on / off. Depois de configurar, pressione [OK] para iniciar a digitalização.
- 2 Pressione [Branco] chave na digitalização cego imediatamente.

### DigitalizaçãoTP/ Scan

Pressione [Verde] para analisar os programas atuais da TP.

### Auto DiSEqC

Pressione a tecla [Azul] para executar a função Auto DiSEqC, pode encontrar o satélite se conectar a qual a porta automaticamente.

### Busca Cega/Blind Scan

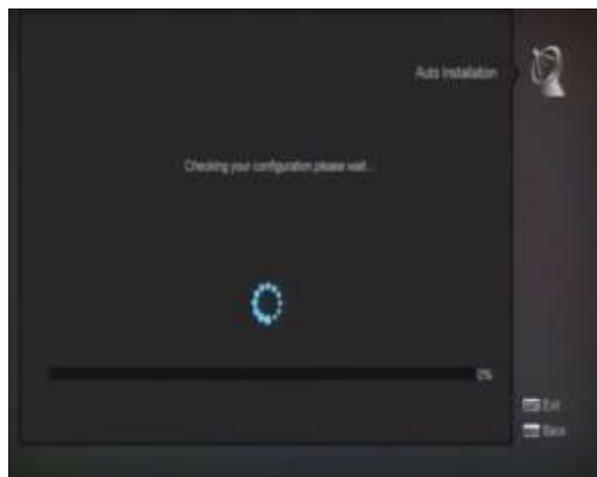
Pressione a tecla [Branco] pode diretamente no modo de digitalização cego para fazer a varredura do satélite atual.

## 10.2 Satélite FastScan

Neste menu, você pode procurar os canais rápido por selecionar o provedor e pressione o botão OK no Start Search /Começar procura.



## 10.3 Auto instalação



"Auto Instalação" é uma função muito nova e conveniente. Ele irá detectar automaticamente todos os pratos que se conectam a este receptor e verificará os serviços disponíveis pertencentes ao satélite combinados de acordo com os satélites e transponders de dados em banco de dados atual. Você não tem a entrada de qualquer parâmetro de suas configurações de antena. Basta pressionar o botão "OK" para entrar neste menu "Instalação automática", em seguida, inicia a digitalização e mostra o resultado no final da digitalização.

## 10.4 Guia de Satélites

Quando você entrar no menu "Guia de satélite", você verá a tela como abaixo:



"Guia Satélite" é o uso de usuário digite longitude local; latitude local e longitude satélite. Pela avaliação do receptor avaliar a elevação azimute da antena e antena; usuário pode seguir esta orientação para ajustar antena.

1 Você pode usar as teclas numéricas para os parâmetros de entrada em "Longitude local", "Latitude local" e "Longitude satélite".

2 Você pode usar a tecla [Esquerda / Direita] para selecionar a leste ou a oeste em "Longitude local" e "Longitude satélite", selecione o norte eo sul em "Latitude local".

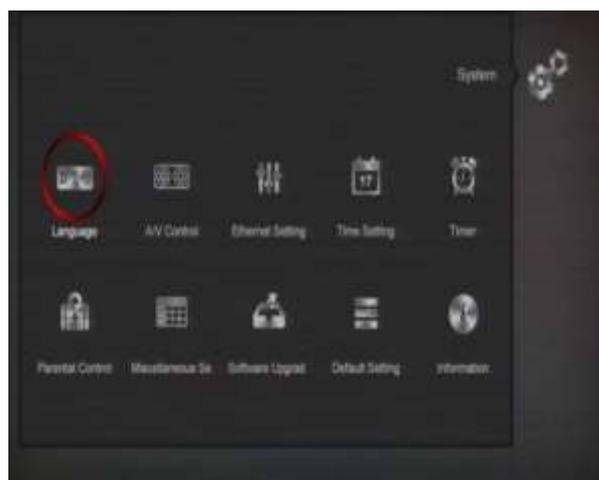
3 Mover destaque o item "Start" e pressione a tecla [OK]. A coluna inferior da tela irá calcular o valor correspondente automaticamente.

4 Orientação, o ângulo entre o Sul eo satélite.

Pressione [Exit] para chamar de volta ao menu "Principal".

## 11 Sistema

Quando você entrar no menu "Sistema", você verá uma tela como abaixo:



In "Preference" menu:

- Pressione [Canal para cima / Channel Down] para selecionar itens de menu entre linguagem, bloqueio parental, configuração I Tempo, Timer, Controle de A / V, Diversos SettingI OSD Setting.
- Pressione [OK] para entrar no item selecionado.

## 10.5 Língua.

Quando você entrar no menu "Language", você verá a tela como abaixo:



- 1 Idioma: pressione a tecla [Volume Up / Volume Down] para selecionar idiomas de menu, as seleções de línguas são: Francês, Inglês, Espanhol, Russo, Alemão, Grego, Italiano, Português, árabe, polonês. etc
- 2 Primeiro Áudio: alguns canais de ter mais de um idioma de áudio para escolher; por esta função, você pode definir o primeiro áudio para

este canal. Se o canal de jogo tem o mesmo som como o "primeiro Audio" você definir, o sistema irá jogar este idioma de áudio como padrão. Se o canal não tem o idioma de áudio adequado, então o sistema automaticamente irá comparar com o segundo idioma de áudio. A selecção de idiomas de áudio inclui: Inglês, Francês, Alemão, Russo, Árabe, Português, turco, espanhol, polonês e italiano.

3 Segundo Áudio: Se o canal não tem áudio correspondem com "First Audio", mas ter correspondido de áudio com "Second Audio", o sistema irá jogar o segundo idioma de áudio como padrão. Se nenhum idioma de áudio corresponde ao "Second Audio", então o idioma padrão do canal atual será reproduzido automaticamente. A selecção de idiomas de áudio inclui: Inglês, Francês, Alemão, Russo, Árabe, Português, turco, espanhol, polonês e italiano.

4 Audio Prioridade: Imprensa [Volume Up / Volume Down] para selecionar Dolby ou idioma.

5 EPG: Pressione a tecla [Esquerda / Direita] pode selecionar o idioma EPG.

6 legendas Língua: Pressione a tecla [Esquerda / Direita] pode selecionar o idioma das legendas.

7 Teletexto: Você pode definir o idioma de teletexto. Se os fluxos têm essa língua você pode ver o teletexto na linguagem que você definir.

8 Pressione [MENU] para chamar de volta a partir do menu "Idioma".

## 10.6 Controle A/V.

Quando você entrar no menu "Sistema de TV", você verá a tela como abaixo:



Modo de exibição é para mudar o sistema de saída de resolução de vídeo. Mova destaque sobre ele e pressione "480p" esquerda ou direita, ele vai mudar a resolução do vídeo circular pela seqüência "AUTO", "por TV Nativa", "576p", "720P\_50", "720P\_60", "1080i\_50", "1080i\_60", "1080P\_50" e "1080P\_60" "Esse efeito é igual a pressionar chave V.Format em tela cheia e sua última configuração de poupança será eficiente para cada um dos outros. por Fonte significa que o sistema irá definir a resolução de saída de vídeo de acordo com o programa é jogando, programas de resolução de diferentes comutação talvez vontade faz tela de TV cintilação. por TV nativa significa sistema será de acordo com a resolução máxima suportada do HDMI TV para ajustar sua resolução, se o sistema não estiver conectado a uma TV HMDI, ele irá definir a resolução a ser padrão.

✧ Modo de Aspecto é para mudar o modo de relação de aspecto da tela. Agora, nós fornecemos abaixo as opções: 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9 / Auto. Você pode pressionar a tecla [Esquerda / Direita] para selecionar cada circularmente modo. 16:09 fornecerá modo caixa pilar usuário que significa o uso de usuário 16:09 TV para exibir, mas precisa ver uma imagem 4:3 completa. Sistema vai forçar imprensa imagem de tela ampla para ser estreito e lá está a faixa preta no local esquerda e direita. Auto significa que o sistema não vai fazer qualquer tradução aspecto razão, fonte imagem 16:9 será boa exibição em uma TV 16:9, mas vai ser muito estreita em uma TV 4:3, e 4:3 a fonte da imagem vai ser muito grande em uma TV 16:9, mas será boa exibição em uma TV 4:3.

- ✧ Saída de Vídeo: Prima [Esquerda / Direita] para selecionar RGB ou YUV.
- ✧ Sistema RF e canal de RF são para que o usuário defina a saída do modulador de sinal VHF / UHF RF canal de TV e modo de sistema de TV. Se a sua TV é velho demais para suportar CVBS // HDMI, você pode usar o cabo RF TV para conectar a porta de saída de RF da TV STB a porta de entrada de antena de TV.
- ✧ Digital Audio Out é para definir o tanto SPDIF e modo de saída de áudio digital do HDMI, tem opções de LPCM Out, Auto, você pode pressionar [Esquerda / Direita] para selecionar cada circularidade modo. LPCM Out significa que o sistema não irá decodificar AC3 matéria ou dados de faixa de áudio PCM para ser LPCM, decodificador de áudio digital ou HDMI TV vai ficar LPCM dados de áudio digital. Auto significa que o sistema irá detectar que o HDMI conectado TV pode decodificar e, em seguida, que os dados de saída. Se HDMI TV pode decodificar AC3, sistema de dados RAW apenas de saída, se HDMI TV pode decodificar apenas LPCM, o sistema irá apenas decodificar AC3 ou LPCM ser LPCM e saída.

✧ Service Switch Mode: Pressione o botão [esquerda / direita] para selecionar unblank ou em branco.

✧ Pressione [MENU] para chamar de volta a partir do menu "Sistema de TV".

### 11.3 Configuração de Ethernet.

1. Selecione o tipo de rede como com ou sem fio, se você selecionar Sem fio, pode configurar Wi-Fi (sem fio) como o passo seguinte:

a. Selecione sem fio no item de padrão Tipo de rede.



b. Pressione [red] botão da lista de redes LAN sem fio irá aparecer, escolha o botão que você rede Wi-Fi e pressione [OK] e, em última senha de entrada.



c. Pressione o botão [OK] no item Conectar para iniciar a conexão.

2. Neste menu, você pode atribuir um endereço IP dinâmico para o receptor digital. Para fazer isso, selecione o DHCP ligado.

3. Se você tiver um endereço IP estático, desmarque o DHCP Enable, em seguida, o endereço IP, máscara de sub-rede, gateway e DNS opções tornam-se habilitados. Você tem que definir essas opções de acordo com seu endereço IP.

#### 4. WiFi Gerente

Insira equipamentos WiFi em primeiro lugar, em seguida, procurar disponível Defina o sinal de rede, digite a senha para se conectar com a rede.

### 11,4 Tempo (acerto)Setting.

Quando você entrar no menu "Ajuste de tempo local", você verá a tela como abaixo:



- Uso GMT: Este artigo é usado para abrir o uso de GMT. Você pode pressionar [Volume Up / Volume Down] para mudar "On / Off".
- O "GMT Offset" ponto é válido apenas quando a configuração de "Uso GMT" é "sim". Você pode pressionar [Volume Up / Volume Down] para mudar "GMT Offset" de valor, eo intervalo é "-12:00 ~ +12:00", aumentar a cada meia hora progressivamente.

- Você pode pressionar [Esquerda / Direita] para controlar o tempo de Verão ligado ou desligado.
  - "Data" e itens "Time" são válidas somente quando a configuração de "Uso GMT" é "Não". Você pode pressionar [Volume Up / Volume Down] para destaque em movimento e usar as teclas numéricas para inserir diretamente.
  - Tempo de exibição pode controlar a exibição do tempo ligado ou desligado quando jogar em tela cheia
- Se o canal atual fornece a informação de tempo correto, você vai ver o tempo atual, enquanto você entrar no menu "Time". Se o canal não fornece informações sobre o tempo, você tem que introduzir a data e as informações hora manualmente.
- Pressione [MENU] para chamar de volta a partir do menu "Ajuste de tempo local".

### 11.4 Timer

- ✧ Pressione [OK] para abrir o menu do temporizador.
- ✧ informações de tempo atual será exibido na primeira coluna; se o tempo atual é incorreto, por favor modifique a informação de tempo no item "Time".
- ✧ Número Timer: Você pode pressionar [Volume Up / Volume Down] para definir o número Timer, e há 8 timers no total.
- ✧ Modo Temporizador□: Existem vários modos para temporizador para definir, incluir Desligado, Uma vez, diário, semanal, mensal e anual.
- ✧ Serviço Timer: Existem duas opções para "Serviço de Timer", incluem "TV Channel" e "Radio Channel" (definição do temporizador para a mudança de canal e despertar / sono) e "Record Radio" e "TV Record" (ajuste de Temporizador para Gravar a TV ou o programa de rádio para

USB Hard Disk) e mensagem (lembrando da mensagem).

- ✧ Quando você selecionar "Canal" (definição do temporizador para a mudança de canal e despertar / sono) na opção "Serviço de Timer", a tela irá mostrar como abaixo:



- Canal: pressione a tecla [OK] para entrar na lista de canais e seleccione o canal que pretende configuração.
  - Data: usar as teclas numéricas para inserir a sua data de ativação.
  - On Time: Utilize as teclas numéricas para introduzir o seu tempo de despertar. Uma vez que o tempo acabe, não importa o que o sistema está em modo de espera ou no modo de reprodução, o sistema muda automaticamente para o canal que você quer e começar a jogar.
  - Duração: Depois de definir um tempo para o item "Duração", uma vez que o tempo acabe, o sistema muda automaticamente para o modo de espera. Se você não quer trabalhar esta função, defina a duração é de 0:00.
- ✧ Quando você seleciona "Mensagem" opção (mensagem lembrando) em

"Serviço de Timer", a tela irá mostrar como abaixo:



- Despertar Mensagem: pressionar [Volume Up / Volume Down] para selecionar lembrando mensagem como aniversário, aniversário e Geral.
- Data, você pode usar a tecla numérica para introduzir a sua data de ativação.
- On Time: Utilize como Teclas numéricas de para introduzir o Seu ritmo de Despertar. Uma Vez Que o ritmo ACABE, Não importa o Que o Sistema está no Modo de Espera ou não Modo de Reprodução, o Sistema Irá abrir automaticamente UMA MENSAGEM lembrando.
- A MENSAGEM Sempre Será, será exibido na Tela, Você. PODE pressionar [Exit] parágrafo Fechá-lo.
- Standby Após terminar: Você pode pressionar [Esquerda / Direita] para controlar o sistema está em modo de espera ou em modo de tocar após o registro interrompido.
- Estender tempo recorde: Pressione o botão [esquerda / direita] ou insira o número usando as teclas numéricas para definir o Estender tempo recorde. Ele é utilizado para aumentar o tempo no início e no final do tempo de registro.

- xi. Pressione [MENU] para sair do menu atual.

## 11.5 Parental Controle

Você pode definir uma senha para quem deseja operar no menu "Instalação". E você também pode definir a senha para os canais de bloqueio. (Como configurar o canal de bloqueio, consulte Lock) Aqui vai mostrar como a configuração e como rever a senha.

- 1 Em função "Parental Lock", pressione a tecla [OK], não irá aparecer um diálogo para que você digite a senha. Quando você inserir a senha correta, você verá uma tela como abaixo:



- 2 Bloqueio de Menu determinando que quando o usuário deseja entrar no menu "Instalação", se tem a entrada de senha ou não. Se a definição de "Menu Lock" é "On", que significa que o usuário tem que digitar a senha, defina "off" significa que desbloquear.
- 3 Canal Bloqueio determinando que quando o usuário deseja ver os canais de bloqueio, se necessário introduzir a senha ou não. Se a definição for "On", reproduzir os canais com marca de bloqueio será exibido um diálogo na tela e pedir a senha. Se a definição de

"Channel Lock" é "Off", a função de bloqueio será inválido.

4 Nova senha é usada para a revisão de senha; você pode inserir a nova senha neste item, usando diretamente as teclas numéricas. Depois de preenchido em 4 números digitais, o destaque vai auto pular para confirmar a senha e pedir-lhe para introduzir a nova senha novamente. Se a senha estiver correta, a tela vai aparecer uma mensagem de "Salvar dados, Aguarde ...". Depois de salvar acabamento e chamar de volta ao menu "Configuração do sistema", a revista está completa.

Pressione [EXIT] para chamar de volta a partir do menu "Parental Lock".

## 11.6 Configurações diversas.

Quando você entrar no menu "Configurações diversas", você verá uma tela como abaixo:



- 1 Legenda Auto: Você pode pressionar a tecla [Volume Up / Volume Down] para selecionar "On" ou "Off". Se o canal atual tem informações do subtítulo, ele será mostrado automaticamente quando esta função é "ON", se esta função é "OFF", você precisa ativar as legendas manualmente, pressione a tecla [LEGENDA].
- 2 Auto Power Down: Você pode pressionar a tecla [Volume Up / Volume Down] para selecionar o tempo ou "Off", se você selecionar

o tempo, a duração desta vez, se não qualquer operação no receptor, ele irá para o modo de espera.

3 mods espera: se definido como "Real", Imprensa receptor tecla de alimentação estará em estado de espera real, o consumo será inferior a 0,5 Watt. se ele está configurado para "Falso", pressione a tecla de energia, o receptor estará em estado de espera falso.

4 OSD Timeout: Quando você mudar de canal em tela cheia, não vai aparecer algumas informações sobre o canal atual na parte inferior da tela. E quanto à duração dessas informações aparecem na tela, você pode pressionar [OK] e [para cima / baixo] para definir o tempo. A faixa de duração é de "um segundo ~ 10 segundo".

5 Posição OSD: posição de exibição o controle da barra de informações no modo de tela cheia. Você pode escolher "fundo" ou "top".

## 11.7 Atualização de Software.



### 11.7.1 Atualização por USB.

Neste menu, você pode atualizar o software do USB convenientemente, pressione "esquerda / direita" botão USB selecionar um ou USB B; pressione o botão 'OK' para entrar.

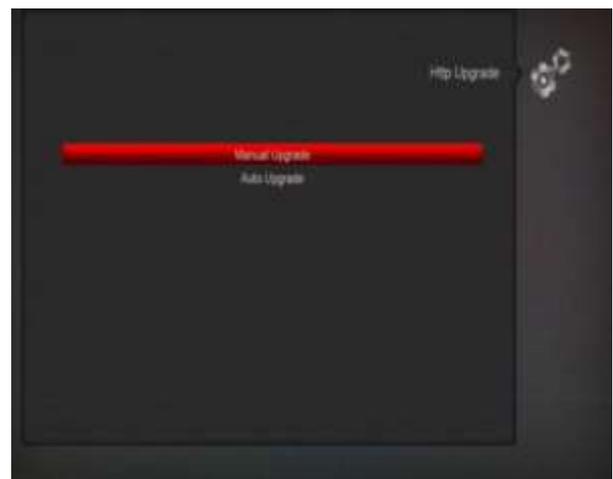


Neste menu, você pode selecionar o modo de atualização entre Software (Sem lista de canais), Lista de canais, All SW + bootloader e All lista SW + Channel, e você pode selecionar o arquivo de atualização apropriada na rubrica "Arquivo de atualização". Depois de selecionar a pressionar o botão "OK" em "Iniciar" item "Atualização Mode" e "Arquivo de Atualização", o receptor pode atualizar automaticly.

NOTA:

Você deve colocar o arquivo de atualização no diretório raiz / do armazenamento USB.

### 11.7.2 Actualização de Http



1. Quando conectado à Internet, o receptor pode fazer manualmente ou automaticamente de atualização de software do arquivo do servidor.

**Nota:**

Esta função depende da conexão com o servidor externo. No caso de nenhum software no servidor, esta função não irá funcionar.

### 11.7.3 Atualização de Ftp

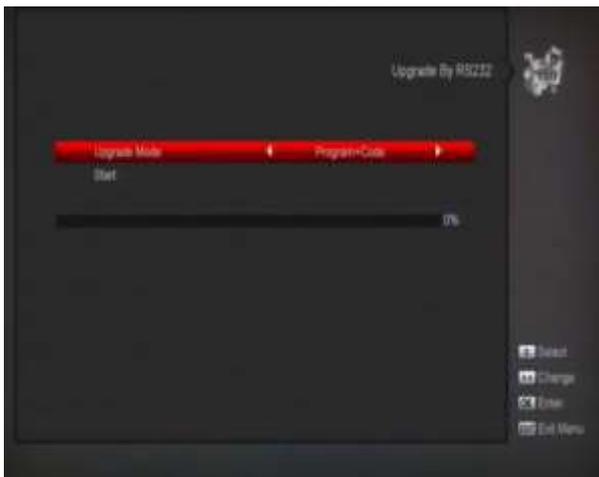


Quando conectado à Internet, o receptor pode fazer atualização de software do arquivo do servidor FTP.

#### **Nota:**

Esta função depende da conexão com o servidor externo. No caso de nenhum software no servidor, esta função não irá funcionar.

### 11.7.4 Atualização por RS232:



1 Nós oferecemos as funções para o usuário conectar o receptor (Master) para o outro receptor (escravo) via interface serial.

Ligue o receptor Mestre para receptor Escravo via interface serial. Entre no menu

"Atualização de Software" no receptor mestre e pressione [Esquerda / Direita] para alternar o modo de atualização: Todos SW + / All SW + Lista de canais / Software (sem lista de canais) Lista bootloader / Channel.

- 2 Seleccione a opção "Iniciar" no receiver mestre e pressione a tecla [OK] para iniciar a atualização.
- 3 Ligue o receptor escravo e não precisa operar qualquer configuração.
- 4 Pressione [Exit] para chamar de volta.

### 11.7.5 Backup para USB



Neste menu, você pode despejar o software do equipamento USB

1. In arquivo "Backup", você pode pressionar a tecla [OK] para editar o nome do arquivo.; Pressione o botão "Esquerda / Direita" botão USB selecionar um ou USB B;
2. In "Backup to USB", você pode pressionar [OK] para iniciar o software de backup.

#### **Atualização/Upgrade por Satélite:**



Esta função pode atualizar o software através de linhas de sinal do satélite

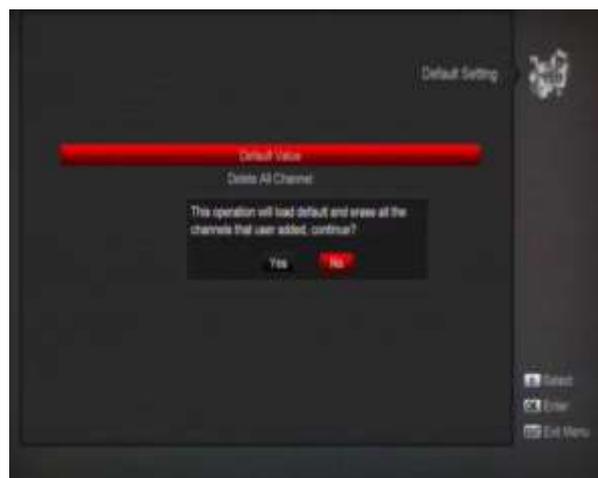
1 Selecione o satélite e TP ou de entrada o valor TP e descarregue PID, esses parâmetros que você pode começar a partir de seu provedor.

2 Em seguida, mova o cursor para o botão de início e pressione o botão [OK] para iniciar a atualização.

## 11.8 Configuração padrão.



### 11.8.1 Valor padrão:



Quando você pressiona a tecla [OK] No item "Ajuste Padrão":

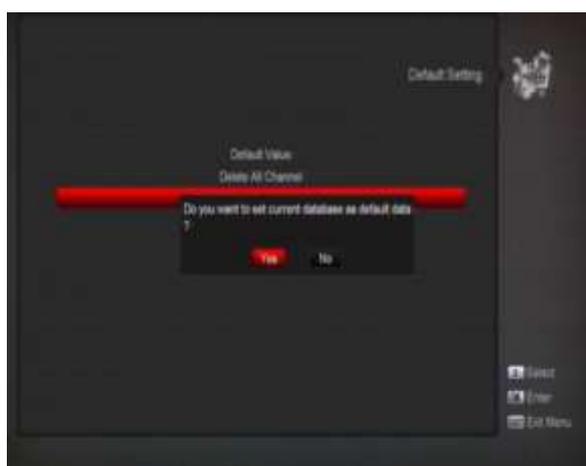
- 1 Não irá aparecer um diálogo para que você digite a senha, ea senha padrão é "0000".
- 2 Depois de inserir a senha correta, não irá mostrar uma mensagem de aviso para você inquirido "A operação irá carregar padrão e apagar todos os canais que o usuário adicionado, continuar?".
- 3 Se você selecionar a opção "OK", os parâmetros de todas as revisadas do receptor irá redefinir para o valor padrão. Por favor, cuidado para utilizar esta função.
- 4 No passo 1 e passo 2, pressione a tecla [Exit] pode chamar de volta a partir deste artigo e sem salvar.

### 11.8.2 Apagar todos os canais:



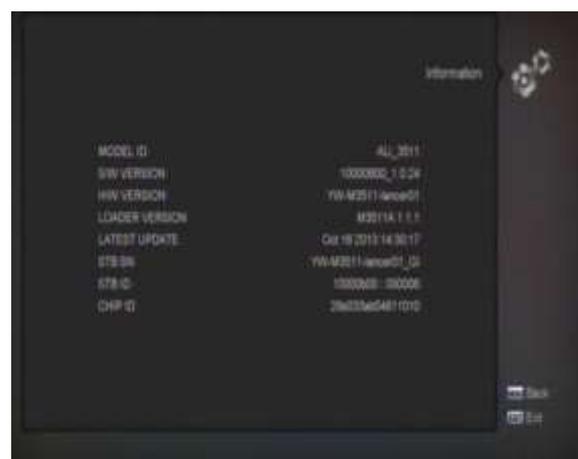
Quando você pressiona a tecla [OK] no "Delete All Channel" item, ele irá aparecer um diálogo perguntará se confirmar para apagar todos os canais. Se você selecionar "OK", todos os canais serão apagado.

### 11.8.3 Salvar valor padrão.



Quando você pressiona a tecla [OK] no "Save valor padrão" item, haverá mostrar uma mensagem para você inquirido "Você deseja definir banco de dados atual como dados padrão?". Se você selecionar a opção "OK", ele irá definir dados atuais de dados padrão.

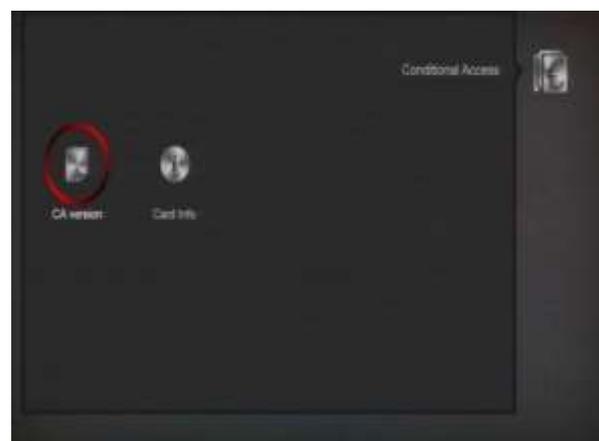
### 11.9 Informação



- 1 Quando você entrar no menu "Informações", você verá uma tela como acima. A tela exibe: MODELO ID, S / W Version, H / W VERSÃO, LOADER VERSÃO, atualização mais recente, STB SN,
- 2 Pressione [MENU] para chamar de volta ao menu "Ferramentas".

## 12 Acesso Condicionado

### 12.4 Configurações CA Setting



Nós fornecemos dois slots CA para o usuário de usar. O receptor tem construir no módulo de cartão inteligente com sistema CONAX. Usando cartões neste sistema fornecido pelas operadoras, é possível assistir a muitos canais codificados codificados neste sistema. Este menu mostra informações detalhadas sobre o cabo inserido no módulo leitor do cartão

(smart). Ela permite de acordo com a ajuda de mensagens inserido visível na parte inferior da tela.



**Nota:** Todas como Informations apresentadas cardápio Neste submenu e São provenientes de Cartão inserido. No Caso, se alguma Coisa ESTA errada, PODE serviços Problema faz o cartão. DEPOIS de INSERIR o Cartão corretamente, um momento QUALQUÉR, vai UMA MENSAGEM-box mostrar na Tela com uma MENSAGEM sobre a detecção faz o cartão, não menu "Informations sobre OS CARTÕES" Todas como Informations available Serão exibidos. Você. PODE pressionar [Esquerda / Direita] parágrafo Definir o ritmo de exibição de MENSAGEM.

## 13 Media

se você entrar no menu "USB", você verá a imagem como a abaixo:

**Nota:** Se nenhum disco rígido USB inserir ao receptor este menu não está disponível.



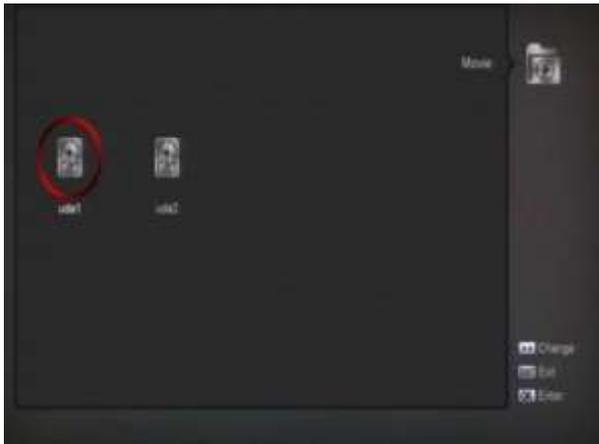
### 13.1 GRAVAR/ Record

Neste menu, você pode reproduzir os arquivos de registro, e você pode pressionar a tecla [Vermelha] para renomear o arquivo, ou pressione [Verde] para bloquear o arquivo, ou pressione [Amarelo] para excluir o arquivo. Você pode pressionar tecla [1] para ajustar o volume enquanto você visualizar o arquivo de registro na parte superior do canto direito. E você pode pressionar para ativar ou desativar o áudio.



### 13.2 FILMES

Neste menu, você pode pressionar o botão [esquerda / direita] para selecionar o disco USB que você deseja visitar. Em seguida, prima [OK] para entrar na lista de vídeo.



Você pode ver os arquivos de vídeo neste menu, ele pode suportar. Mpeg e. Ts formato file.and pressione [jogo] chave, você pode visualizar o vídeo no canto superior direito corner.Se você quiser assistir o vídeo em tela cheia você pode pressionar o botão [OK]. Você pode pressionar tecla [1] para ajustar o volume enquanto você visualiza o arquivo de vídeo, pressione [0] para ordenar a lista de arquivos. e pressione  para ativar ou desativar o áudio.

- **Tecla Amarela.**

Para editar os arquivos ou pastas. Incluir renomear, copiar, apagar e criar a função da pasta. Você pode pressionar a tecla [Exit] para o menu anterior.

### 13.3 Música

Neste menu, você pode pressionar o botão [esquerda / direita] para selecionar o disco USB que você deseja visitar. Em seguida, prima [OK] para entrar na lista de música.



Neste menu, você pode selecionar o arquivo de MP3 para ouvir a musica prima [OK] ou [PLAY]. Além disso, você pode definir a lista de músicas..

**Tecla [Vermelha]** : Mostrar lista de reprodução como a imagem abaixo:



- **Tecla Vermelha:**

Mover o arquivo selecionado pelo pressione a tecla vermelha e tecla [UP] Acima [DOWN] Abaixo.

- **Tecla Verde:**

Excluir o arquivo selecionado pelo pressione a tecla verde.

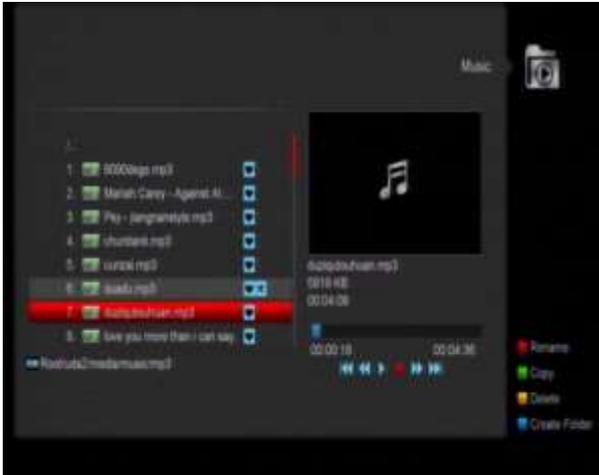
- **Tecla Amarela:**

Excluir todo o arquivo **Tecla amarela**, mas há uma lembrar "Excluir tudo" antes de funcionamento prático, se selecionar Sim, todos os arquivos serão apagados, e feche a janela da lista de reprodução.

- Pressione o botão OK para reproduzir arquivos.

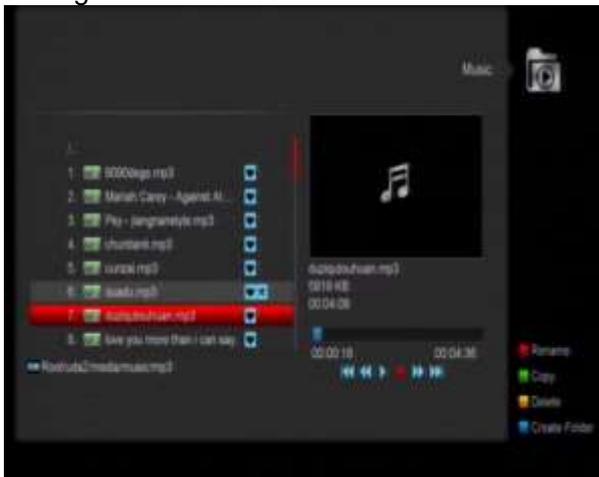
### Tecla [Verde]:

Todos os arquivos MP3 no diretório atual são adicionados à lista de reprodução MP3 por pressione a tecla [Verde], e exibirá ♥ por trás dos arquivos MP3.



### Tecla[Amarelo]:

Para editar os arquivos ou pastas no storage.press USB neste botão você pode ver a imagem como a abaixo.



- **Tecla Vermelha**

Para mudar o nome do arquivo ou pasta.

- **Tecla Verde.**

Para copiar o arquivo ou pasta para outra pasta.

- **Tecla amarela.**

Para excluir o arquivo ou pasta a partir do disco.

- **Tecla azul.**

Para criar uma nova pasta no disco.

Pressione [EXIT] para ir para o menu 'EDIT

### Tecla [Branco] :

Para definir o modo de repetição do leitor de MP3.



Depois de começar a ouvir o MP3, ele irá mostrar a janela de reprodução de MP3.

Pressione o botão "Pause" para parar ..

Pressione o botão "PLAY" para ouvir.

Pressione o botão "STOP" para parar e retorno às 00:00 h tempo.

Pressione o botão "Anterior" para saltar para o início da lista de arquivos, se o play é mais de 3 segundos; ou pular para o arquivo anterior se ouvir menos de 3 segundos.

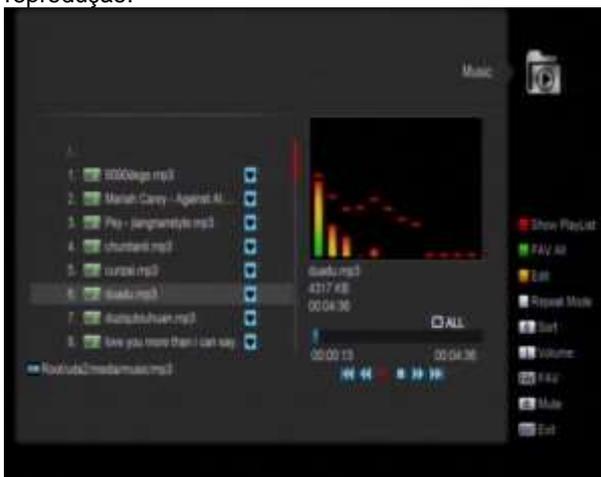
Pressione o botão "Next" para ir para o próximo arquivo.

Pressione o botão "Avançar" para encaminhar 4S. Pressione o botão "VOLTAR" para fazer 4S. Volte ao início ou fim se menos de 4s para o início ou o fim do arquivo de música.

Alternar para o próximo arquivo ou parar de ouvir pelo modo de repetição quando o play é mais sobre o arquivo atual.

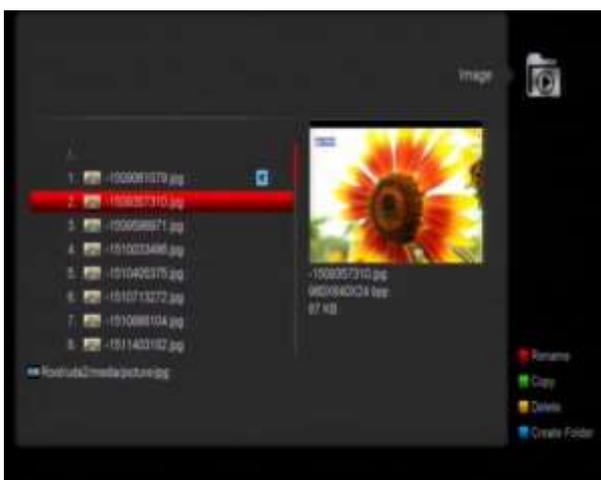
**Tecla [0]:** Para classificar a lista de arquivos por ordem diferente.

**Tecla [FAV] :** Para adicionar mp3 ou jpeg a lista de reprodução.



### 13.4 Imagem

Neste menu, você pode pressionar o botão [esquerda / direita] para selecionar o disco USB que você deseja visitar. Em seguida, prima [OK] para entrar na lista de Imagem.



Pressione o botão 'OK' nos arquivos selecionados para reproduzir os arquivos.



Você pode visualizar a imagem no canto superior direito, se a barra de rolagem está nos arquivos de imagem (JPG, BMP), e mostrar o logotipo quando em arquivo MP3.

Mover barra de rolagem quando pressionar para cima / baixo chave, página para cima ou para baixo pela tecla da página.

Vá em sub-diretório quando pressione a tecla ok no diretório de arquivos, reproduzir o arquivo selecionado quando a barra de rolagem está no arquivo, menu de retorno USB automático após o jogo acabou.

**Tecla Branca:**

Neste menu de configuração e visualização JPEG.



**Tecla [0]:**

To sort the file list by press [0] button.

**Tecla [Vermelha] :**

Mostrar lista de reprodução de ficheiros. Há exibirá "O tipo de lista não existe" caso não existam qualquer arquivo.

**Operação de vista Imagem.**

Por favor, veja o menu de operação imagem abaixo se a função de imagem é selecionado.



- **Tecla Vermelha:**

Mover o arquivo selecionado pelo pressione a tecla vermelha e tecla [cima] [baixo]..

- **Tecla Verde:**

Excluir o arquivo selecionado pelo pressione a tecla verde.

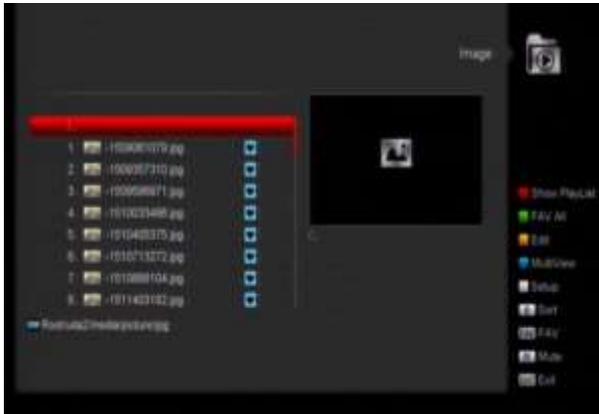
- **Tecla Amarela:**

Pressione a tecla amarela, irá apagar todos os arquivos de imagem na lista de reprodução, mas o sistema irá lembrá-lo "Excluir tudo" antes de funcionamento prático, se você selecionar Sim, todos os arquivos serão apagados and Play janela lista será fechada.

- Pressione o botão OK para reproduzir arquivos.

**Tecla [Verde] :**

Todos os arquivos da imagem em diretório atual são adicionados à lista de reprodução Imagem por tecla Verde, e exibirá ♥ por trás dos arquivos de imagem, como a seguir.



**Tecla [Amarela] :**

Para editar os arquivos ou pastas no armazenamento USB. como no menu de MP3. Incluir renomear, copiar, apagar e criar a função da pasta. Você pode pressionar a tecla [Exit] para o menu anterior.

**Tecla [Azul]**

Para pré-visualizar as imagens. pressione esta tecla você pode ver na imagem abaixo como.



## 13.5 Configuração do PVR



**1 Time Shift:**

**ON:** Ative a função Time Shift.

**OFF:** Desabilite a função Time Shift.

**2 Timeshift para Gravar**

**ON:** significa que quando você pressiona o botão "●" para gravar o programa, ele vai mesclar os arquivos de time shift e os arquivos de registro.

**OFF:** significa que quando você gravar o programa, é só começar quando você pressiona o botão "●", não incluir os arquivos de time shift.

**3 Grave como Tipo codificados**

**4 Tipo de Gravação**

Você pode selecionar o tipo de gravação pressionado a tecla [esquerda / direita] .

**5 Ir Passo**

Você pode selecionar o tempo de salto pressionado a tecla[esquerda / direita] .

## 6 Gravar Caminho

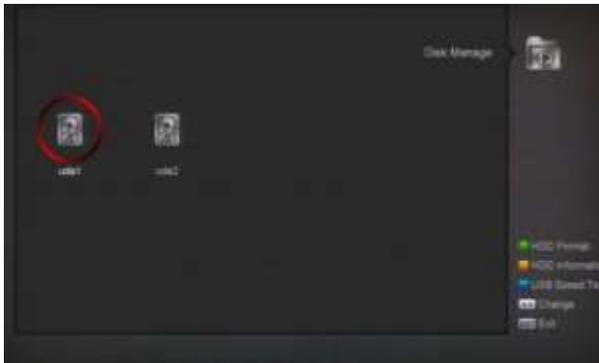
Você pode selecionar o caminho de gravação pressionando a tecla [esquerda / direita] chave.

### 1 Timeshift Path

Você pode selecionar o caminho Timeshift pressionando a tecla [esquerda / direita].

## 13.6 Gerenciar o Disco.

Teste de velocidade Neste menu, você pode selecionar o disco USB para HDD Format, as informações do disco rígido e USB.



### HDD Formato



Pressione o botão "verde" para entrar no menu Formatar HDD como o abaixo picture. If você deseja formatar o disco rígido, em seguida, selecione o sistema de arquivos entre o "OK" Button "FAT" e "NTFS", Pressione para confirmar.

### Informação do HDD.



Pressione o botão "Amarelo" para entrar no menu Informações HDD como na imagem abaixo, você pode ver os detalhes de informações sobre o disco rígido

### USB Teste de rapidez (Speed Test)



Pressione "Blue" botão para entrar no menu Teste de Velocidade USB como na imagem abaixo, você pode ver a velocidade padrão e sua velocidade de disco rígido USB, de acordo com esta informação você pode saber qual operação o disco pode suportar .. Neste menu, e você pode pressione o botão "Vermelho" reformar a velocidade do disco USB.

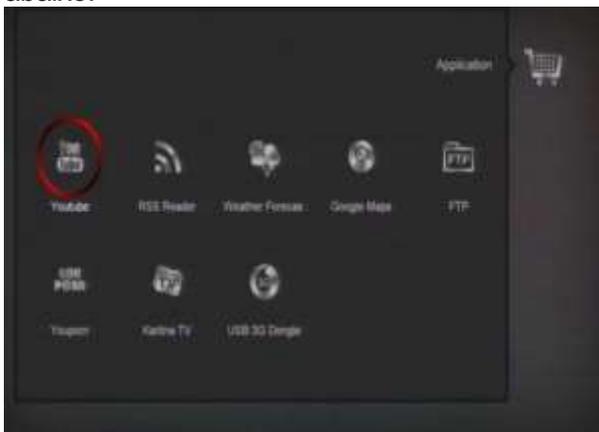
## 13.7 Remover dispositivo USB com segurança!

Utilize este menu você pode remover o dispositivo USB com segurança.



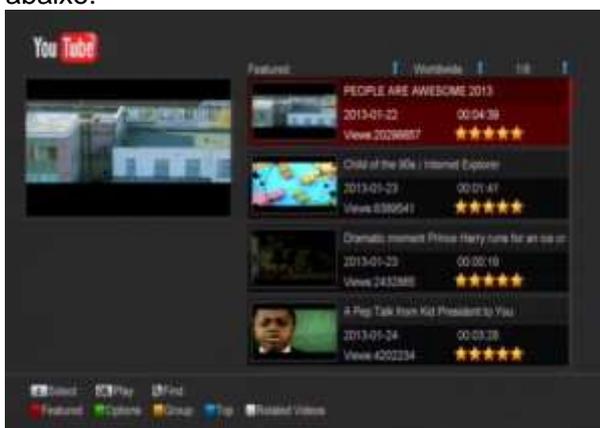
## 14 Aplicação.

Se você entrar no menu "Aplicação", você verá a imagem como a abaixo:



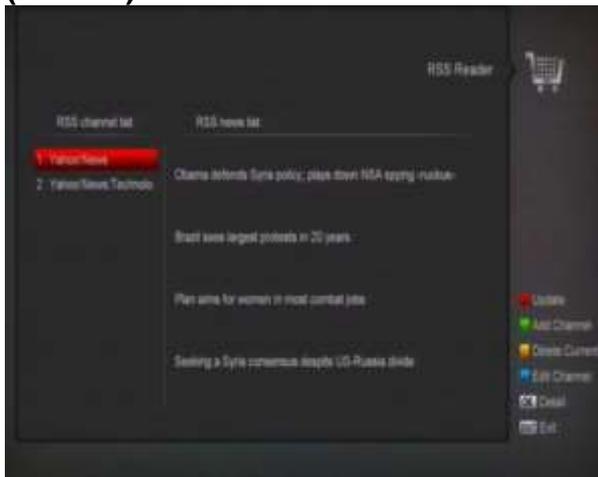
### 14.1 Youtube

Este menu é algumas aplicações de internet. "youtube" pode reproduzir mídia fluxo de "www.youtube.com". Quando você entrar neste menu, você verá uma tela como abaixo:



1. Pressione [up / down] para mover destaque.
2. Premir [ok] chave em um item, ele vai jogar vídeo pertinente. O vídeo será exibido no canto superior esquerdo. Pressione [ENTER] novamente, ele só mostra de vídeo no centro da tela. Agora pressione [zoom] chave, o vídeo vai jogar em tela cheia.
3. Premir [vol + / vol-] para controlar o volume.
4. Prima [pausa] para pausar o vídeo, ou pressione a tecla [STOP] para parar a reprodução.
5. Pressione a tecla [Vermelha] para exibir o vídeo em destaque.
6. Pressione [Verde] para classificar por local e duração. O site tem a Alemanha, a nível mundial, na Polônia e assim por diante. Duração tem todos os tempos, esta semana, este mês, e assim por diante.
7. Pressione tecla [Amarelo] para mudar de grupo. Estes são jogos, notícias, tecnologia, movimento e assim por diante.
8. Pressione [Azul] para visualizar o vídeo topo. Estes são principais favoritos, avaliado superior, a maioria dos pontos de vista, mais recente e assim por diante.
9. Pressione a tecla FIND(Encontrar) [🔍] em tela cheia para abrir a janela "Encontrar". Você pode pressionar [←, →, ↑, ↓] para mover destaque e pressione [ENTER] para introduzir as letras. Em seguida, pressione [Vermelho] chave para encontrar.

## 14.2 Leitor RSS (Reader)



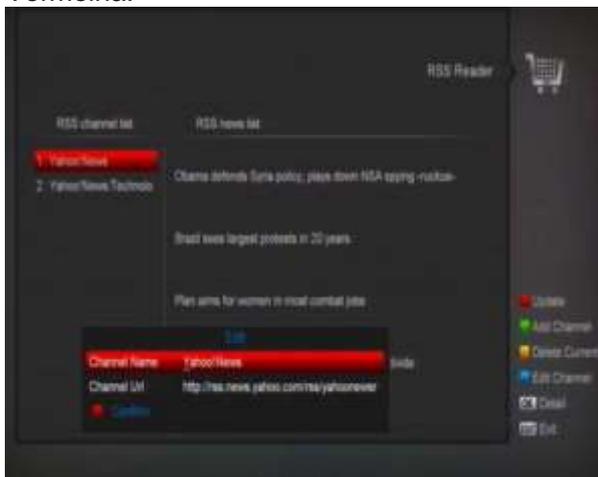
Neste menu, você pode ver a notícia Tecla vermelho

- Para atualizar a notícia para o mais novo.

Tecla verde

- Para adicionar novos canais, você pode

inserir uma nova website. use este menu. you pode adicionar 10 canais no máximo Tecla Vermelha.



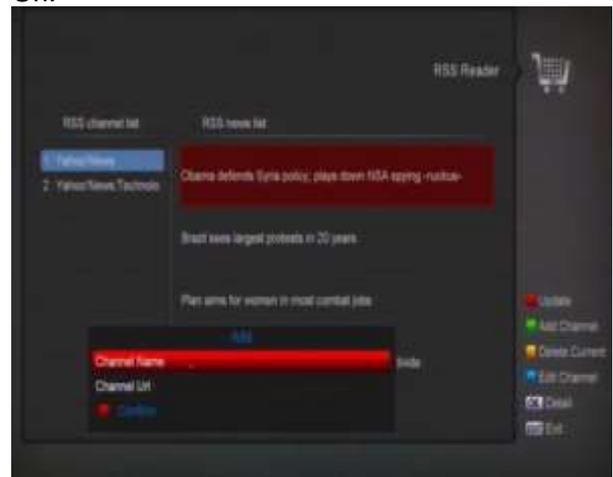
- **Tecla Amarela**

Para apagar o canal corrente.

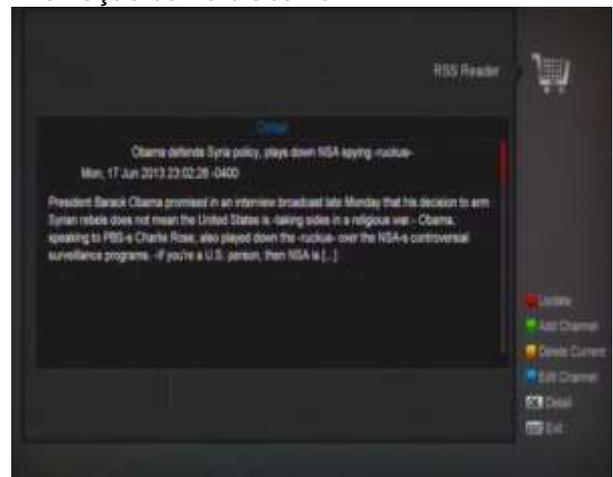
- **Tecla Azul**

Para editar canal atual information. Você pode

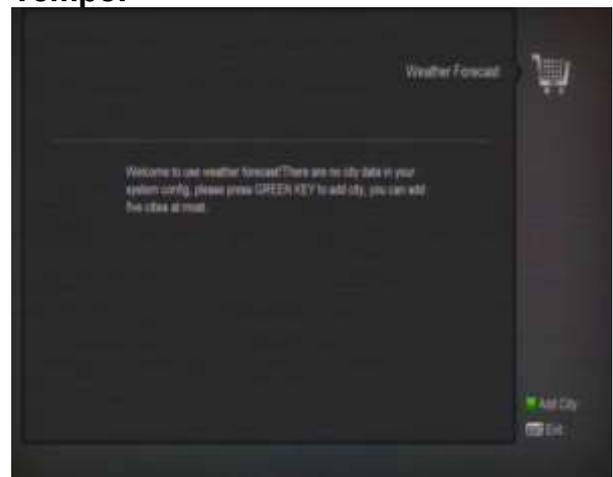
editar o nome do canal e canal Url.

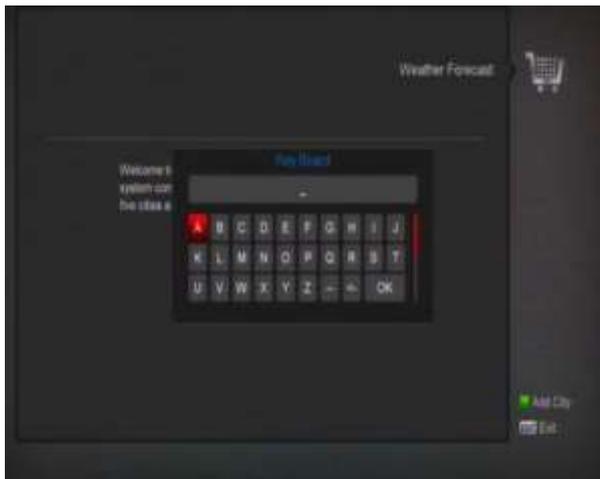


Pressione o botão OK para ver o detalhe informação. como o abaixo.



## 14.3 Previsão do Tempo.





Neste menu, você pode ver a através da tecla de previsão do tempo, pressione [Verde] para adicionar cidade.



#### ➤ Tecla Vermelha

Para atualizar a previsão do tempo para os mais novos.

#### ➤ Tecla Verde

Para adicionar uma nova cidade. use este menu. você pode adicionar 5 cidades no máximo.

#### ➤ Tecla Amarela

Para excluir cidade atual.

#### ➤ Tecla Azul

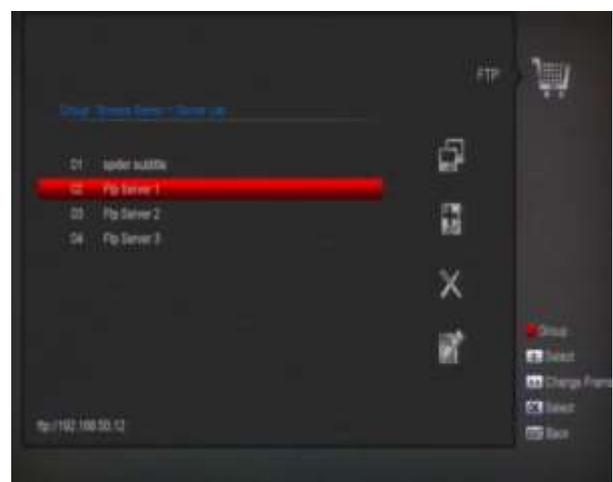
Para alternar outro modo de temperatura.

### 14.4 Mapas Google

Dentro do menu pode navegar no Google Maps.



### 14.5 FTP



Quando conectado à Internet, o receptor pode baixar alguns arquivos, tais como software, MP3 ou arquivos de imagem a partir de servidor

#### FTP.

#### Nota:

Esta função depende da conexão com o servidor externo. Em caso de não todos os arquivos no servidor, esta função não irá funcionar.

### 14.6 3G REDE (Network)

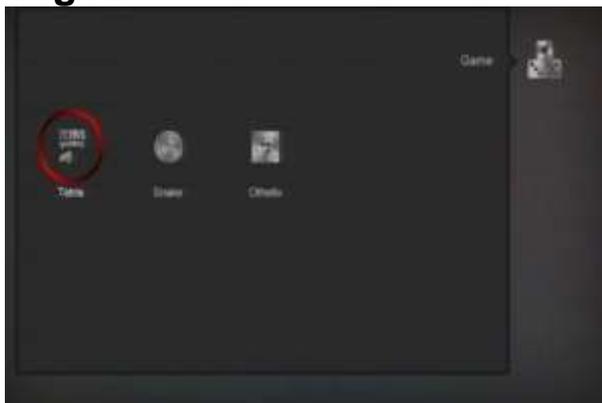
1. Quando você inserida o dongle 3G, a tela exibirá uma mensagem como "3G dispositivos Plug in" depois de 14 segundos e auto conectar rede 3G. você vai ver como a imagem abaixo.

o



2. Neste menu, você pode pressionar [OK] selecionar a configuração Dial 3G, Pressione a tecla [OK] para selecionar conectar à rede ou desligar a rede.

## 15 Jogos



Quando você entrar no menu "Game", você verá três jogos incluem Tetris, Snake e Othello.

### Declaração de funcionamento básico:

#### 15.1 Tetris

a) destaque Movendo-se para "Setup" e pressione a tecla [esquerda / direita] para selecionar o nível de jogo (velocidade).

b) Seleccione a opção "Iniciar" e pressione [OK] para iniciar o jogo.

c) Seleccione a opção [Cancelar] teclas e pressione a tecla [OK] para chamar de volta do jogo.

- d) Iniciar no jogo:
- [esquerda / direita] Mover forma para a esquerda ou direita

- Horário. "Channel Up" é Rodar
- "Channel Down" mais rápido Faster
- [OK] Pausa / Play the game
- [EXIT] Sair do jogo e ir para o menu "GAME".

#### 15.2 Snake

a) destaque Movendo-se para "Setup" e pressione

[esquerda / direita] para selecionar o nível de jogo (velocidade).

b) Seleccione a opção "Iniciar" e pressione [OK] para iniciar o jogo.

c) Seleccione a opção [Cancelar] e chaves.

➤ Pressione a tecla [OK] para chamar de volta do jogo.

d) Iniciar no jogo:

> [esquerda / direita] usar essas teclas de setas para orientar a cobra.

[OK] Pausa / Play jogo

➤ [Exit] Sair do jogo e ir para o menu "Game".

#### 15.3 Othello

a) destaque Movendo-se para "Setup" e pressione.

➤ [esquerda / direita] para selecionar o nível de jogo (grau de dificuldade).

b) Seleccione a opção "Start" e pressione [OK] tecla para iniciar o jogo.

c) Seleccione a opção [Cancelar] e chaves.

➤ pressione a tecla [OK] para chamar de volta do jogo.

d) Iniciar no jogo:

➤ [esquerda / direita / cima / baixo]

usar essas teclas de seta para guiar a pedra.

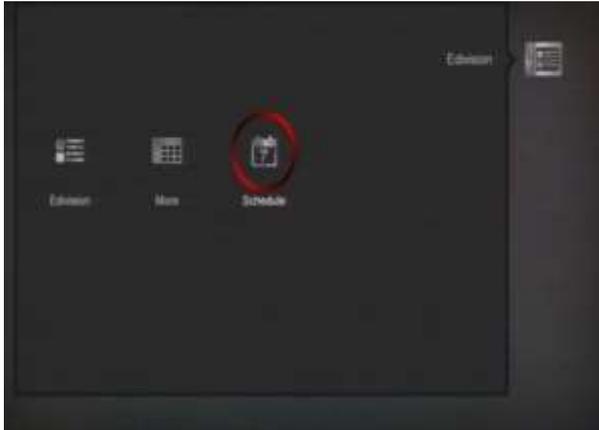
➤ [OK] definir a pedra.

➤ [Exit] Sair do jogo e ir para o menu "Game".

## 16 EPG

Pressione o botão 'OK' para este menu, você pode ver a imagem como a abaixo, você pode

selecionar mais EPG e Função Schedule. Isto é o mesmo que EPG..



## 17 Novos Recursos.

### 17.1 Equalizador

Quando você ouvir o programa de rádio, ele irá mostrar o gráfico do espectro da música na tela da TV.



### 17.2 Time Shift

Se você conectar o HDD USB, e ativar a função Time Shift no menu "Mudança Menu Principal /Record / PVR Setting / hora", Ele vai começar a função Time Shift automaticamente depois que você mudar o programa, e quando você pressionar o botão "Tms" O tempo Informações Mudança bar será exibido como a figura a

seguir:



- 1 Você pode pressionar "II" botão para a pausa de vídeo, e pode salvar as imagens picture para a flash pressionando " P+ " quando o botão de vídeo está em pausa.
- 2 Você pode pressionar "◀" OU "▶" botão para retroceder ou avançar rapidamente.
- 3 Você pode pressionar "◀◀" " ou "▶▶" botão para (Slow) retrocesso ou avanço lento.
- 4 Pressione "esquerda" ou "direita" o botão para saltar para uma diferente posição, depois pressione "OK" no botão para confirmar..
- 5 Pressione "■" botão para exit ou playback.

### 17.3 Gravar

Se você conectar o HDD USB.

Você pode pressionar o botão "■" para iniciar a função de gravação, como imagem seguinte:



---

Pressione "▶" botão para exibir o registro de gravação (info bar) quando você gravar.

Pressione "■" Pressione o botão novamente "■" para definir o tempo da gravação..



Você pode pressionar o botão "||" para pausar o vídeo, e pode salvar a imagem a, piscar pela imprensa "P + botão" quando o vídeo é pausado. "P+" botão quando o

- ✧ vídeo está em pausa.
- ✧ Você pode pressionar "◀◀" ou "▶▶" no botão Backward ou Fast Forward avanço rápido.
- ✧ Você pode pressionar "◀" ou "▶" o botão para Retrocesso lento ou Avanço lento.
- ✧ Pressionar "esquerda" ou "direita" no botão para saltar para diferente posição, a seguir pressione "OK" o botão para confirmar.
- ✧ Pressionar "■" o botão para parar (Stop) a gravação.

---

## 18 Resolução de Problemas.

Se você suspeita que há uma falha com o seu receptor, por favor, verifique o seguinte guia de resolução de problemas

antes de chamar agente de serviço autorizado.

Aviso! Sob nenhuma circunstância tente reparar o receptor si mesmo. A adulteração com o receptor

pode resultar em choque elétrico fatal e invalidar sua garantia..

Sintoma	Possível causa
Settings you made in the menu have not change	O receptor perdeu a corrente antes de ser capaz de entrar em modo de espera Algumas das configurações salvas pelo usuário pode ser excluído parcial ou totalmente
Sem sinal	O nível de sinal é fraco LNB está fora de ordem O cabo do LNB está conectado incorretamente (curto-circuito ou circuito aberto) A posição da antena está alinhada incorretamente
Receptor está ligado, mas nenhuma imagem ou som, exceto as seguintes mensagens (sem programa TV)	Canal não está disponível Canal é codificado
O receptor não responder a unidade de controle remoto	RCU baterias estão gastas ou incorrectamente O RCU está apontando na direção errada
Má Qualidade da imagem	O nível de intensidade do sinal é baixo
Não há som	O cabo está conectado de forma incorreta O nível do volume está baixo Função de silenciamento estiver ativa
Não há visor do painel de LED	O cabo de alimentação não está conectado corretamente.
Sem imagem na tela ou ecrã	Receptor está no modo de espera RCA Jack ou cabo não está conectado firmemente à porta de saída de vídeo da televisão Canal incorreto ou saída de vídeo for selecionado na televisão O nível de brilho do seu televisor está definido incorretamente

## 19 Especificações

Os recursos do sistema	
<b>Processador Principal</b>	594MHz baseado CPU
<b>Flash Memory</b>	64 Mbits
<b>DDR SDRAM</b>	1024 Mbits
Tuner/Frente-end(Optional)	
<b>Tuner Tipo</b>	DVB-S / DVB-S2
<b>Entrada LNB</b>	F-tipo, Conector, Fêmea
<b>Nível de Sinal</b>	-65 até -25 dBm
<b>LNB Alimentação &amp; Polarização</b>	Vertical: +13V
	Horizontal: +18V
	Corrente: Max. 300mA
	Proteção contra Sobrecarga
<b>22KHz Tone</b>	Frequência: 22±1KHz
<b>DiSEqC Control</b>	Amplitude: 0.6±0.2V
	Versão 1.0, 1.1 1.2, USALS Disponível, unicable
<b>Desmodulação</b>	QPSK, 8PSK
<b>Entrada Symbol Rate</b>	1-45 Mbps, Convolution Taxa de códigos
<b>Forward Error Correction (FEC)</b>	DVB-S 1/2, 2/3, 3/4 5/6, 7/8
<b>Correção de Erros</b>	DVB-S2 1/2, 3/5 , 2/3, 3/4 ,4/5 , 5/6, 8/9 , 9/10
Fonte da Alimentação	
<b>Entrada de corrente(Voltagem)</b>	DC 12V/2A (Transformador)
<b>Power Consumption</b>	15W MAX
MPEG TS A/V Decoding	
<b>Transporte Stream</b>	MPEG-2, H.264
<b>Entrada (Input Rate)</b>	Max.120Mbit/s
<b>Aspecto vídeo</b>	4:3, 16:9, Letter Box
<b>Video Descodificação</b>	MPEG-2, MP@ML, MPEG-4 part 10/H264
<b>Video Resolução</b>	720*480P/I, 720*576P/I, 1280*720p,1920*1080i, 1920*1080P
<b>Descodificação de Audio</b>	MEPG-1 layer I/II, Mpeg2 layerII, Dolby digital
<b>Modo de Audio</b>	Left / Right / Stereo/ Mono
<b>Sampling Rate</b>	32, 44.1 and 48KHz
A/V & DATA Entrada/Saída	
<b>AV Saída (3.5MMJack auscultadores )</b>	Video CVBS saída
	Audio L/R saída

<b>IR (3.5MMJack auscultadores )</b>	38Khz
<b>RS-232C (3.5MMJack auscultadores )</b>	Transferência de rate 115.2Kbps
	9 pin D-sub Tipo
<b>LAN</b>	100M
<b>USB</b>	Two USB 2.0 slot Compatível
<b>HDMI</b>	VER1.3
	Tipo A
<b>ESPECIFICAÇÕES FÍSICAS</b>	
<b>Tamanho [W*H*D]</b>	150mmX110mmX35mm
<b>Peso Liquido</b>	0.25KG
<b>Temperatura de Trabalho</b>	0°C ~+45°C
<b>Temperatura de armazenamento</b>	-10°C ~+70°C
<b>Humidade de armazenamento</b>	5%~95% RH (Não-Condensada)

By Team P&R

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

O fabricante não assume qualquer responsabilidade sobre eventuais erros ou erros de impressão.

Por favor, note que um novo software pode alterar as características do receptor.

O fabricante detém os direitos de alterações sem aviso prévio.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

O fabricante não assume qualquer responsabilidade sobre eventuais erros ou erros de impressão.

Por favor, note que um novo software pode alterar as características do receptor.

O fabricante detém os direitos de alterações sem aviso prévio.