

MANUAL DO USUÁRIO

VT1000 HD 2X
RECEPTOR **DIGITAL HD**
DE TV VIA SATÉLITE

COMPATÍVEL COM

SAT HD
REGIONAL



Compatível com televisores
de Tubo, LCD, Led e Plasma

Imagens ilustrativas.

VISIONTEC[®]

IMPORTANTE

Após a instalação, ative o receptor através do site www.sathdregional.com ou pelo aplicativo SAT HD Visiontec disponível na Play Store. Baixe o aplicativo através do QR Code ao lado.



Ao ligar o seu Receptor, será apresentado um banner sobre a imagem solicitando a Ativação do Sinal.

Acesse o site www.sathdregional.com e clique em *Ative seu Receptor*.

Localize na parte inferior do receptor uma etiqueta com os números de SCID (número do cartão de acesso) e CAID (número do receptor).

Acessando o site, preencha com esses números e selecione a sua Cidade e Estado.

Você receberá uma mensagem informando que dentro de alguns minutos seu receptor será ativado. Uma vez ativado, não será possível reativar o receptor para outra cidade ou estado no prazo mínimo de 90 (noventa) dias.

Para obter informações de quais estados estão com o sinal disponível do SATHD Regional, consulte no site www.sathdregional.com.

Mantenha o seu receptor ligado no canal com o banner até a habilitação completa do seu receptor.

ÍNDICE

1- Instruções de segurança.....	02
2- Observações Importantes.....	02
3- Introdução.....	03
4- Conteúdo da Embalagem.....	04
5- Informações do SAT HD REGIONAL.....	04
6- Painel Frontal, Traseiro e Lateral.....	05
7- Ligações/Instalação.....	06
8- Controle Remoto.....	07
9- Menu.....	09
9.1- Instalação.....	09
9.2- Editar Canais.....	11
9.3- Ajustes Pessoais.....	11
9.4- CA Info.....	13
9.5- PVR/Gravações.....	13
9.6- USB.....	13
10- Gravação e Pausa ao Vivo.....	14
11- Especificações Técnicas.....	15
12- Certificado de Garantia.....	16
13- Logística Reversa.....	17

1- Instruções de Segurança

- Sempre leia as instruções de segurança cuidadosamente.
- Guarde este manual para referência futura.
- Mantenha o equipamento longe de umidade.
- Se o equipamento deixou de ter o funcionamento de acordo com o manual de instruções, ele deve ser encaminhado para a assistência técnica autorizada.
- Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças.
- Não tente recarregar, “curto-circuitar”, desmontar, aquecer ou jogar as pilhas no fogo.
- Sempre troque as duas pilhas ao mesmo tempo. Nunca misture pilhas novas e antigas ou pilhas de tipos diferentes.
- Descarte as pilhas em lugares de coleta apropriada, não descarte em lixo comum.
- Se você não pretende usar o controle remoto por um longo período, retire as pilhas para evitar possíveis fugas e corrosão.
- Não derrame água no controle remoto.
- Para reduzir o risco de choque elétrico, não retire a tampa (ou chassis). Não existem peças utilizáveis no interior.

2- Observações importantes:

- Para a sintonia dos canais digitais, HD e SD, é necessário a utilização de uma antena Ku de 60 ou 90 cm, ou sistema de banda C, onde nesse caso é utilizada a antena parabólica de tela com, no mínimo, 1,70m de diâmetro ou fechada/chapa de 1,50m.
- É necessário que a antena esteja em um bom estado de conservação.
- Não é compatível com sistemas com LNB's mais antigos, como por exemplo, LNB com servo motor.

3- Introdução

O Receptor VT1000HD-2X sintoniza canais digitais HD e SD via satélite com a utilização de uma antena parabólica banda Ku ou banda C, sendo compatível com o sistema SAT HD REGIONAL que possibilita a sintonia dos canais regionais¹, de acordo com a disponibilidade em cada estado.

Principais características

- Receptor de TV via Satélite Banda Ku e C;
- Sintonia de canais digitais HD e SD via satélite;
- Opera nos padrões DVB-S2X (H265) e DVB-S/S2 (H264);
- Compatível com HEVC;
- Compatível com LNBF Mono e Multiponto em banda C;
- Saída de som e imagem em HDMI e A/V (CVBS);
- Função EPG para acompanhar a programação, quando disponibilizado pela emissora;
- Compatível com televisores de Tubo e Tela Plana;
- Função de Gravação² e Pausa² ao vivo;
- Reproduz mídias³, fotos, vídeos e músicas;
- Busca Cega ou Busca Rápida de canais (de acordo com o serviço disponível no satélite);
- Contém Guia de Canais;
- Equipamento Bivolt;
- Função Closed Caption (quando disponível);
- Compatível com DiSEqC;
- Atualização via AR - OTA (Over-The-Air).

¹Caso o canal regional/estado não esteja disponível, será liberado a programação Nacional da emissora. ²Para que a função Gravação e Pausa funcione, é necessário a inserção de um Pendrive de boa qualidade na conexão USB do receptor, Pendrive não acompanha o produto. ³Para a reprodução de mídias, como vídeos, fotos e músicas, é possível apenas com a utilização de um Pendrive, pode haver incompatibilidade com algumas extensões.

4- Conteúdo da Embalagem

- 1 Receptor VT1000HD-2X
- 1 Controle remoto
- 2 Pilhas AAA
- 1 Fonte externa de alimentação
- 1 Cabo HDMI
- 1 Cabo A/V
- 1 Manual do Usuário

5- Informações do SAT HD REGIONAL

Ao ligar o seu Receptor, será apresentado um banner sobre a imagem solicitando a Ativação do Sinal.

Acesse o site www.sathdregional.com e clique em *Ative seu Receptor*.

Localize na parte inferior do receptor uma etiqueta com os números de SCID (número do cartão de acesso) e CAID (número do receptor).

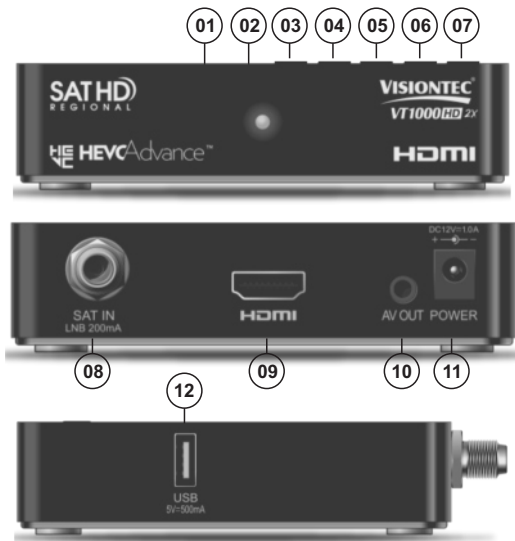
Acessando o site, preencha com esses números e selecione a sua Cidade e Estado.

Você receberá uma mensagem informando que dentro de alguns minutos seu receptor será ativado. Uma vez ativado, não será possível reativar o receptor para outra cidade ou estado no prazo mínimo de 90 (noventa) dias.

Para obter informações de quais estados estão com o sinal disponível do SATHD Regional, consulte no site www.sathdregional.com.

Mantenha o seu receptor ligado no canal com o banner até a habilitação completa do seu receptor.

6- Painel Frontal, Traseiro e Lateral



- 01- Led indicador de ligado (verde) e standby (vermelho);
- 02- Sensor receptor do controle remoto;
- 03 e 04- Teclas de mudança de canal;
- 05 e 06- Teclas de mudança de volume;
- 07- Tecla Power para ligar e desligar/standby o receptor;
- 08- Entrada do cabo da antena;
- 09- Saída HDMI;
- 10- Saída de Áudio e Vídeo;
- 11- Entrada da fonte de alimentação/energia ;
- 12- Conexão USB .

7- Ligações / Instalação

Sempre consulte um técnico instalador.



Assegure que todas as ligações/conexões foram efetuadas de acordo com esse manual.

Efetue a conexão do receptor ao televisor utilizando as conexões de HDMI e/ou AV, lembrando sempre de alterar a função no controle da televisão para a entrada utilizada.

Para efetuar gravações, utilize um Pen Drive no receptor.

Após todas as conexões forem efetuadas, conecte a fonte de alimentação ao receptor.

8- Controle Remoto



POWER: Liga e desliga o receptor (standby).

INFO: Exibe as informações enviadas pelo canal.

MUDO: Ativa o mudo de áudio.

0-9: Teclado numérico.

TV/R: Altera entre a lista de canais de TV e canais de Rádio (quando disponível).

VOLTAR: Volta para o ultimo canal assistido e ao menu anterior.

MENU: Acessa, retorna e sai do Menu.

AGENDA: Acessa o EPG e agenda para assistir ou gravar determinado programa.

FAV: Acessa a lista de canais favoritos.

SAIR: Sai do menu.

VOL-/VOL+: Ajusta o volume e navega no menu.

CH+/CH-: Seleção de canais e navega no menu.

CC: Ativa o closed caption

TIMER: Ativa o desligamento automático do receptor.

PAGE: Navega de página em página na lista de canais.

Teclas Coloridas: Teclas com funções variadas, instruções no rodapé de cada submenu.



FORMATO: Altera a resolução de vídeo.

SUBT: Altera entre legendas, quando disponível.

PLAY: Inicia a reprodução da mídia.

PAUSE: Pausa o vídeo que esteja em reprodução, e ativa o Pause ao Vivo (timeshift). É necessário um dispositivo USB.

STOP: Interrompe a reprodução.

REC: Efetua Gravação PVR. É necessário um dispositivo USB.

PRE: Retorna para a faixa anterior

REW: Retrocede

FF: Avança

NEXT: Avança para a próxima faixa.

9- MENU

9.1- INSTALAÇÃO:

Senha de fábrica: 0000

9.1.1- Configuração da Antena:

Em configuração da antena são configurados os seguintes itens:

- **Satélite:**

Define o satélite desejado.

- **Banda:**

Configura entre banda Ku ou C.

- **LNB:** Configura o LNB de acordo com o que está instalado na antena, podendo ser Monoponto ou Multiponto para banda C, e escolher a frequência correta quando for LNB/ Antena Ku. Em algumas instalações pode acontecer do LNB estar invertido 90°, para isso também existem as duas opções de Invertido, mono e multiponto.

- **22KHz Tone:** Destinado a utilização de chave de tom 22KHz em instalações para duas antenas.

- **DiSEqC1.0:** Função destinada a utilização de chave DiSEqC em instalações com mais de uma antena.

- **Transponder:** Escolha o melhor transponder para efetuar o apontamento da antena com o satélite, para que obtenha um melhor nível de SINAL e QUALIDADE.

As configurações poderão ser salvas ao sair do Menu.



9.1.2- Busca de Canais:

- Satélite:

Define o satélite desejado.

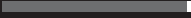
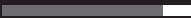
- Transponder:

Escolha o melhor transponder para efetuar o apontamento da antena com o satélite, para que obtenha um melhor nível de SINAL e QUALIDADE.

- **Canais:** Escolher entre efetuar a busca de TODOS os canais (fechados* e abertos) ou somente dos canais ABERTOS.

- **Busca:** Selecione entre *Busca Transponder* que sintonizará somente os canais do transponder selecionado acima ou *Busca Cega* que sintonizará todos os canais que estão sendo transmitidos pelo satélite. Para o satélite **StarOne D2** use a opção **Buscar TVRO**.

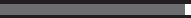

Teclar a Tecla Vermelha para iniciar a busca de canais.

Satélite	<	(1/1) StarOne D2	>
Transponder	<	TP1 12120	>
Frequencia	<	12120 MHz	>
Symbol Rate	<	29890 Kbps	>
Polarização	<	V	>
Canais	<	Todos	>
Busca	<	Buscar TVRO	>
Intensidade do Sinal			97%
Qualidade do Sinal			90%

9.1.3- Busca Manual:

Em busca manual é possível efetuar a busca de um transponder conhecido, ou de um novo transponder, inserindo todos os dados necessários. Após escolher

o transponder desejado, ir até o item Busca Transp. te teclar OK do controle remoto para que a busca inicie.

Satélite	<	(1/1) StarOne D2	>
Transponder	<	TP New	>
Frequencia	<	12120	>
Symbol Rate	<	29890	>
Polarização	<	V	>
Buscar Transp.	<		>
Intensidade do Sinal			97%
Qualidade do Sinal			90%

***Canais fechados: Os canais fechados são codificados, por isso não são acessíveis com esse receptor.**

9.2- EDITAR CANAIS

9.2.1- EPG:

Exibe as informações do programa do canal assistido.

É necessário que a emissora esteja enviando as informações para que sejam exibidas na tela da TV.



9.2.2- Canais de TV:

Exibe os canais de TV sintonizados com possibilidade de edição. As instruções de edição estão descritas no rodapé da tela.

9.2.3- Canais de Rádio:

Exibe os canais de Rádio (quando disponível) sintonizados com possibilidade de edição. As instruções de edição estão descritas no rodapé da tela.

9.3- AJUSTES PESSOAIS

9.3.1- Configuração de Idioma:

Em Configuração de Idioma é possível configurar o Idioma do Menu, Idioma de Áudio e das Legendas.

Idioma de Áudio e Legenda é possível quando estiver disponibilizado pela emissora.



9.3.2- Controle de Pais

Em controle de pais é possível alterar o Limite de Idade escolhendo a faixa etária desejada e alterar a senha de acesso ao menu (senha de fábrica é 0000).

9.3.3- Configurações Gerais

Em configurações gerais é possível escolher o Nível de Transparência do Menu, Tempo de exibição da Barra de Informações e o Fuso Horário desejado.

9.3.4- Configurações de Vídeo

Em configurações de vídeo é possível configurar o Padrão de Vídeo, Resolução, Formato, Formato da TV, Modo de Áudio, Saída de Áudio Digital e o Modo de Troca de Canais.

9.3.5- Configuração de Fábrica

Em configuração de fábrica é possível Restabelecer Configurações de Fábrica do equipamento.

9.3.6- Informações

Em informações é possível visualizar as informações do equipamento e do canal sintonizado.

9.3.7- Agendar

Em Agendar é possível configurar o receptor para ligar, desligar e gravar algum programa.

9.3.8- Atualização de Software

Em atualização de software é possível fazer a atualização com um pendrive via porta USB.

9.4- CA Info

No menu CA Info acessa as informações do produto.



9.5- PVR

No menu PVR acessa a Lista de Gravações, as Configurações do Gravador e também Formatar disco.



9.6- USB

No menu USB acessa os arquivos de Vídeo, Áudio/Musica e Imagens/ Fotos salvos no dispositivo USB, além de fazer o Backup das configurações, e posteriormente carrega-lo no receptor.

Alguns extensões/formatos não são compatíveis com o receptor.



10- Gravação e Pausa ao Vivo.

Gravação: Para gravar um programa é necessário que um dispositivo USB seja conectado na conexão USB. Para gravar o programa pressione o botão REC do controle remoto, e então uma indicação de gravação aparecerá no topo da tela. Para parar a gravação, pressione o botão Stop.

Pausa ao Vivo / Time shift: Essa função pausa o programa que está sendo assistido para que o telespectador possa efetuar outra tarefa por tempo determinado (exemplo: tomar água ou outra), lembrando que estará assistindo um programa defasado correspondente ao tempo que o receptor ficou com a função ativa. Durante a reprodução de um programa de TV, pressione a tecla PAUSE para pausar o vídeo, a partir desse instante as informações estarão sendo salvas no dispositivo USB. Pressione a tecla PAUSE novamente ou PLAY para reproduzir o vídeo a partir do ponto onde foi pausado.

Pressione uma vez a tecla Stop para interromper.

Nota: A função “Pausa ao Vivo / Time shift” só estará disponível se um dispositivo USB estiver conectado ao equipamento e a velocidade de leitura e escrita do mesmo for adequada para tal operação, lembrando que essa função não tem a finalidade de gravação, e sim, somente de armazenar temporariamente para que o telespectador não perca nenhum momento do seu programa preferido.

11- Especificações Técnicas.

Conectores:

USB.....	USB 2.0 (Corrente max. 500mA)
Interface RF.....	LNB Input
Interface AV/CVBS.....	P3 (RCA: Áudio Esquerdo, Direito e Vídeo)
HDMI.....	HDMI output
Voltagem (fonte externa).....	VDC 12V

RF:

Conector.....	Tipo F (fêmea)
Frequência de entrada.....	950~2150MHz
Tensão do LNB.....	13/18 VDC max 250 mA
Chaveamento do LNB.....	22KHz
Demodulação:.....	DVB-S / S2 / S2X

Alimentação:

Tensão de entrada (fonte):...	100~240VAC, 50/60HZ
Tensão de saída (fonte):.....	12VDC@1A
Consumo:.....	0,5W (standby), 12W (ligado)

Outras informações:

Teclas no painel:.....	Power, Volume e Canal
Dimensão do receptor:.....	102 x 102 x 27 mm
Peso do receptor.....	130g
Peso total.....	470g

12- Certificado de Garantia

Este produto é totalmente garantido por 12 meses, contra defeitos de material ou processo de fabricação. O período de 90 (noventa) dias de garantia legal já se está incluso no prazo da garantia total desse produto.

O período de garantia inicia-se a partir da data de venda ao primeiro comprador.

Entende-se por garantia, o reparo gratuito do aparelho e a reposição de peças/componentes.

A garantia só terá validade com a apresentação da Nota Fiscal de compra com a descrição do produto. Nenhum reparo ou substituição feito durante o período de garantia prorrogarão o prazo da mesma.

Esta garantia não cobre:

- Danos causados por intempéries (chuva, enchente, raios, etc), por incêndio, por agentes químicos e/ou mecânicos, quedas, umidade por falta de vedação;
- Despesas com transporte, frete ou seguro;
- Danos por uso em desacordo com as instruções deste manual;
- Problemas de instalação da antena parabólica.

Comprador: _____

Endereço: _____

Cidade/Estado _____

CEP: _____ Tel: _____

Data da compra: _____

Serial do receptor: _____

13- LOGÍSTICA REVERSA

A Vivensis e a Visiontec garantem o recolhimento e o descarte adequado dos equipamentos que fabrica e distribui para o mercado, quando inoperantes ou no fim da sua vida útil, sem custos para o consumidor.

Entre em contato no e-mail contato@visiontec.com.br e informe que necessita fazer o envio de um equipamento Visiontec para descarte.

A Visiontec enviará um e-mail com o número de autorização de postagem, que poderá ser utilizado na agência dos Correios para o envio do equipamento.

Colabore com a Logística Reversa e com o meio ambiente.

Os resíduos podem ser convertidos em matéria-prima, e assim, reduzir a produção de lixo, aumentar a vida útil dos aterros, diminuir a extração de recursos naturais e evitar a poluição da água, do ar e do solo.



Fabricado por:
Vivensis Industria e Comércio LTDA.
CNPJ: 07.929.761/0005-03

Assuntos Técnicos:
Suporte e Assistência
Técnica Visiontec
☎ (12) 99240-7813
☎ (12) 3958-6698
www.visiontec.com.br

VISIONTEC[®]
