

DIGITAL

42"

D47H83 I

A black and white advertisement for an AOC monitor. The monitor is shown from a front-three-quarter view, displaying a futuristic graphic. On the left, a woman's face is shown in profile, looking towards the right. A bright light emanates from her eye. To the right of her face, a series of binary digits (0s and 1s) are arranged in a wavy, horizontal line. Further to the right, several spheres of varying sizes are floating in the air. The background of the screen is a dark grid. The AOC logo is visible on the bottom bezel of the monitor.



Líder mundial em monitores

Você comprou uma televisão de Cristal Líquido AOC.

Para obter o melhor dela leia atentamente este manual antes de instalar e ligar sua nova TV.

Guarde cuidadosamente este manual para consultas futuras.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

1 Unidade da TV AOC D32W831 (32") / D42H831 (42") / D47H831 (47")

1 Controle Remoto

2 Pilhas

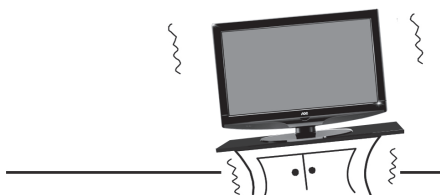
4 Parafusos M4 (para acoplar a base ao aparelho)

1 Cabo de energia

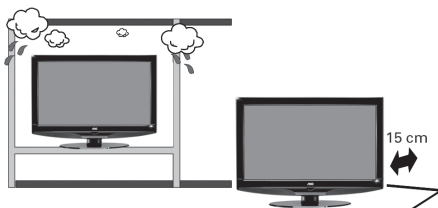
1 Manual do usuário



Precauções e informações	4
Para sua segurança	6
Instruções de segurança	7
Instalação	9
Montando a base da TV	9
Montando a TV na parede	9
Preparação	10
Controle Remoto	11
Energia	11
Ligue a TV	11
Guia de conexões periféricas	12
Instruções de Uso	14
Modos de Visualização	16
Conectando Equipamentos	17
Antena	17
Conectando DVD usando HDMI	18
Video Componente	19
S-Video	20
Conectando VCR ou Câmera de Vídeo	21
Conectando um Computador PC	22
Utilização dos menus	23
Utilização dos menus Digitais	28
Cuidados especiais	34
Especificações técnicas	35
D32W83I	35
D42H83I / D47H83I	36
Antes de chamar assistência técnica	37
Glossário	38



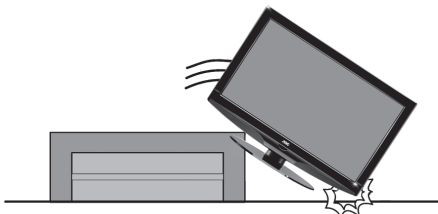
Coloque a TV em superfícies uniformes.



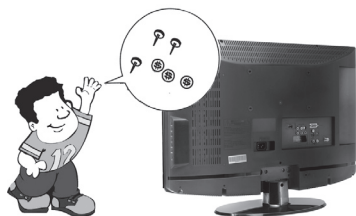
Não coloque a TV em espaços confinados ou numa caixa quando estiver em uso.



Desligue a TV da rede se houver um mau funcionamento, como o não aparecimento de imagem, vídeo/áudio, fumaça ou mau cheiro.



Desligue imediatamente se outros materiais externos forem colocados dentro da caixa da TV ou se a mesma cair.



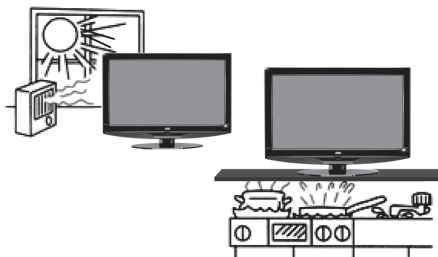
Não jogue qualquer objeto dentro da caixa da TV, como metais ou outros materiais inflamáveis.



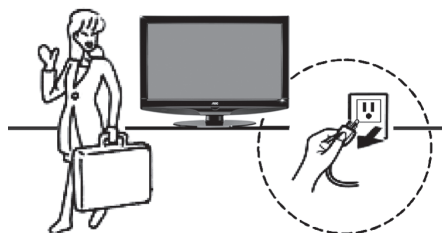
Não abrir o gabinete da TV, apenas pessoal autorizado.



Lembre-se de desligar o fio AC da tomada antes de fazer a limpeza. Não utilize nenhum líquido de limpeza ou aerossol no display.



Evite luz solar direta, poeira, alta umidade e áreas com fumaça.



Desligue o aparelho quando não for utilizado por um longo período de tempo (dias).



Chame um representante para limpar a parte interna da TV uma vez por ano.



Não cubra ou bloqueie as arestas ou aberturas. Ventilação inadequada pode encurtar a vida do aparelho e causar aquecimento excessivo.



Não coloque o monitor próximo à água, tal como banheiras, pias, piscinas ou num subsolo úmido.

Controle Remoto



Evite deixar cair no chão.



Evite líquidos.



Evite produtos de limpeza em aerossol.

Atenção!



ALTA VOLTAGEM - PERIGO:
Este símbolo alerta ao usuário a presença de “voltagem perigosa” desprotegida com a vedação do produto que pode ser de magnitude suficiente para constituir um risco de choque elétrico às pessoas.



INSTRUÇÕES: O ponto de exclamação dentro de um triângulo equilátero serve para alertar o usuário da presença de uma instrução importante de operação e manutenção (serviço) que acompanha o aparelho.

Cuidado! - Perigo de explosão se a bateria for colocada incorretamente. Faça a reposição somente com o mesmo tipo equivalente.



D32W83 I / D42H83 I / D47H83 I

PARA SUA SEGURANÇA

Antes de operar a TV, por favor leia este manual por completo. Este manual deve ser conservado para futuras referências.

FCC Classe B Estatuto de Interferência de Frequência de Rádio

AVISO: (PARA MODELOS CERTIFICADOS FCC)

Este equipamento foi testado e o resultado está de acordo com os limites para um aparelho Classe B, seguindo a Parte 15 das Regras FCC. Estes limites são designados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de frequência de rádio, e se não instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia que a interferência não ocorrerá numa instalação particular. Se este equipamento causar alguma interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, a qual pode ser verificada ligando ou desligando o aparelho, o usuário deve tentar corrigir a interferência através de uma ou mais medidas como segue:

1. Reoriente ou recoloque a antena receptora.
2. Aumente a separação entre o equipamento e o receptor.
3. Conecte o equipamento em uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o receptor esteja conectado.
4. Consulte o representante ou um técnico especialista em rádio/TV para ajuda.

Cuidado:

O uso prolongado do equipamento com volume superior a 85 decibéis pode prejudicar a audição.

Atenção:

1. As alterações ou mudanças não expressamente aprovadas pela parte responsável como um acordo podem invalidar a autoridade do usuário a operar o equipamento.
2. Cabos de interface blindados e fio de ligação AC, qualquer um, devem ser usados para estar de acordo com os limites de emissão.
3. O fabricante não é responsável por qualquer interferência de rádio ou TV causada por modificação não autorizada a este equipamento. É de responsabilidade do usuário corrigir tal interferência.

Aviso:

Para se prevenir de perigos de choque ou fogo, não exponha a TV à chuva ou à umidade. Voltagens altamente perigosas estão presentes dentro da TV. Não abra o aparelho. Somente procure serviços de representantes qualificados.

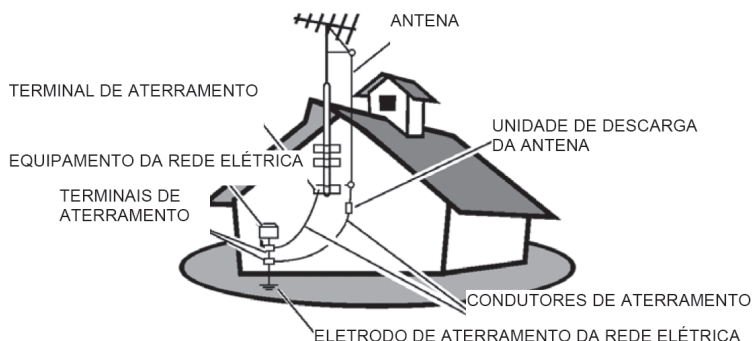
Como descartar a lâmpada

As lâmpadas dentro deste produto contêm mercúrio e devem ser recicladas ou descartadas de acordo com leis locais, estaduais ou federais.

1. Leia atentamente estas instruções.
2. Mantenha estas instruções (guarde este manual).
3. Preste atenção em todos os avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não utilize este aparelho próximo à água.
6. Limpe somente com pano seco.
7. Não bloqueie quaisquer aberturas de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale próximo a quaisquer fontes de calor tais como: radiadores, aquecedores, fogões ou outro aparelho (incluindo amplificadores) que produza calor.
9. Não perca a segurança do plugue polarizado ou do tipo fio terra. Um plugue polarizado possui duas lâminas, com uma mais larga que a outra. Um plugue aterrado possui duas lâminas e um pino. As lâminas ou o terceiro pino são fornecidos para sua segurança. Quando o plugue fornecido não se encaixar na sua tomada, consulte um eletricitista para a troca da tomada obsoleta.
10. Proteja o fio de força de ser pisado ou comprimido, particularmente nos plugues, receptáculos de conveniência e a ponta onde será a saída do aparelho.
11. Utilize somente acessórios especificados pelo fabricante.
12. Utilize somente em rack com rodas, estante, tripé, suporte ou mesa especificados pelo fabricante ou que sejam vendidos com o aparelho.
13. A TV deve ser operada somente com a saída de força indicada na etiqueta (127V / 240V). Se você não tem certeza do tipo de força fornecida à sua casa, consulte seu fornecedor ou companhia de energia.
14. Desligue este aparelho durante tempestades com raios ou quando não for utilizado por longos períodos de tempo.
15. Procure serviços de representantes qualificados. O serviço de manutenção é requisitado quando o aparelho foi prejudicado de qualquer forma, tal como o fio de fornecimento de força ou plugue estiverem danificados, líquido foi derramado, objetos tiverem caído dentro, se o aparelho foi exposto à chuva ou umidade, não operar normalmente ou cair.
16. Este produto pode conter chumbo ou mercúrio. O descarte destes materiais podem ser regulamentados de acordo com considerações ambientais. Para informações de como descartar ou reciclar, por favor, contate suas autoridades locais.
17. Danos que requerem assistência técnica. O aparelho deve ser atendido por representantes qualificados pela AOC quando:
 - a - O fio de força ou o plugue estiverem danificados;
 - b - Objetos tiverem caído ou líquidos forem derramados dentro do aparelho;
 - c - O aparelho for exposto à chuva;
 - d - O aparelho não aparenta funcionar normalmente ou exibir uma alteração em sua performance;
 - e - O aparelho tiver caído ou seu invólucro for danificado.



18. Inclinação/Estabilidade - Todas as televisões precisam estar de acordo com padrões de segurança internacional no que se refere à inclinação e propriedades de estabilidade devido ao design dos componentes.
- Não comprometa estes padrões de design através da aplicação excessiva de força na frente ou no topo do gabinete, os quais podem eventualmente desconfigurar o produto.
 - Também, não coloque você mesmo(a) em perigo ou suas crianças, colocando equipamentos eletrônicos/brinquedos sobre o gabinete da TV. Tais itens podem cair despercebidamente do topo do aparelho e causar dano ao produto e/ou ferimento pessoal.
19. Montagem na Parede ou Teto - A TV deve ser montada na parede ou no teto somente quando recomendada pelo fabricante.
20. Fontes de Energia - A antena externa deve estar localizada longe das fontes de energia.
21. Antena Externa - Se uma antena externa for conectada ao receptor, certifique-se que o sistema de antena possua fio terra, e desta forma fornece algum tipo de proteção contra picos de energia e estabiliza cargas estáticas. A seção 810 do Código Elétrico Nacional, ANSI/NFPA N° 70-1984 fornece informação no que se refere à adequação de aterramento e estrutura de suporte de chão do fio condutor para uma unidade de descarga de antena, a conexão de eletrodos de aterramento e os requerimentos do mesmo. Veja figura abaixo:



EXEMPLO DE ATERRAMENTO DE ANTENA DE ACORDO COM O CÓDIGO ELÉTRICO NACIONAL

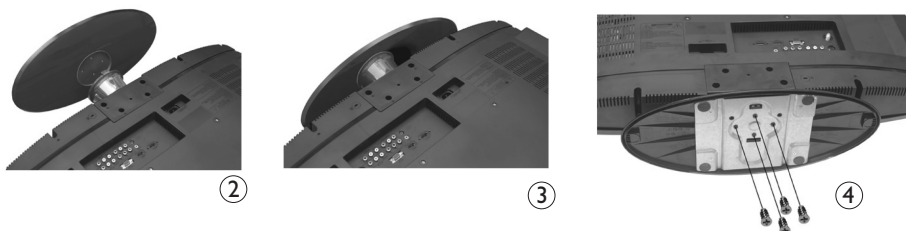
Nota do sistema de instalação de TV a Cabo: Este lembrete é fornecido para chamar atenção aos instaladores de sistema via cabo. O artigo 820-40 do NEC que fornece os parâmetros para um aterramento correto e, em particular, especifica que o cabo terra deva estar conectado ao sistema de aterramento do imóvel, próximo ao ponto de entrada do cabo de forma viável. Por favor, certifique-se de conectar o plugue de força na tomada da parede após conectar a TV ao adaptador!

22. Entrada de Objetos ou Líquidos - Cuidados devem ser tomados de forma que objetos não caiam e líquidos não sejam derramados nas arestas de abertura.

ATENÇÃO: Não coloque pressão na tela do aparelho, pois pode comprometer a integridade do display. A garantia do fabricante não dá cobertura abuso dos usuários ou instalações impróprias.

MONTANDO A BASE DA TV

IMPORTANTE: A base da TV deve ser montada antes de ser utilizada.



1. Coloque a TV com a tela sobre algo macio (cobertor, tecido, etc) e numa superfície plana para prevenir quaisquer danos à TV.
2. Cuidadosamente alinhe e insira a base à estrutura. Observe a posição correta do conjunto base+canopla para o perfeito equilíbrio da TV.
3. Gentilmente empurre a base em direção à TV até ouvir um click, indicando que o mecanismo de trava esteja em seu lugar. Cuidado para não quebrar as travas (02 travas) que ficam na canopla na hora de acoplar a base oval.
4. Insira os parafusos fornecidos na parte de baixo da base.
5. Utilize uma parafusadeira para apertar a base à estrutura.

MONTANDO A TV LCD NA PAREDE

Nós sugerimos que você mantenha sua TV pelo menos 60mm da parede para prevenir interferência de cabos.



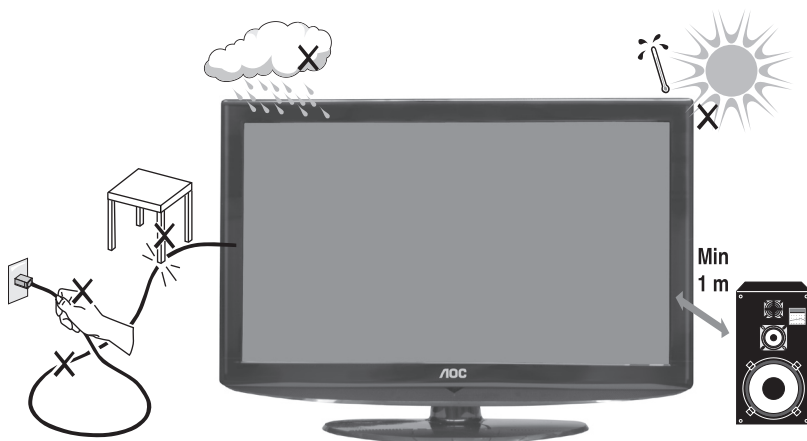
Antes de montar sua TV na parede, remova a base. Coloque a TV com a tela sobre algo macio (cobertor, tecido, etc) e numa superfície plana para prevenir quaisquer danos à TV.

1. Remova os 4 parafusos que sustentam a canopla e a base.
2. Remova a base de apoio.
3. Coloque com segurança o suporte de montagem na parte de trás da sua TV utilizando quatro parafusos, conforme indicado na imagem.

Nota: O suporte de montagem em parede 200mm x 200mm (D32W83I), 400mm x 200mm (D42H83I e D47H83I) e os parafusos M6 não estão inclusos.

Preparação

1. Instale a base, coloque a TV sobre uma superfície sólida.

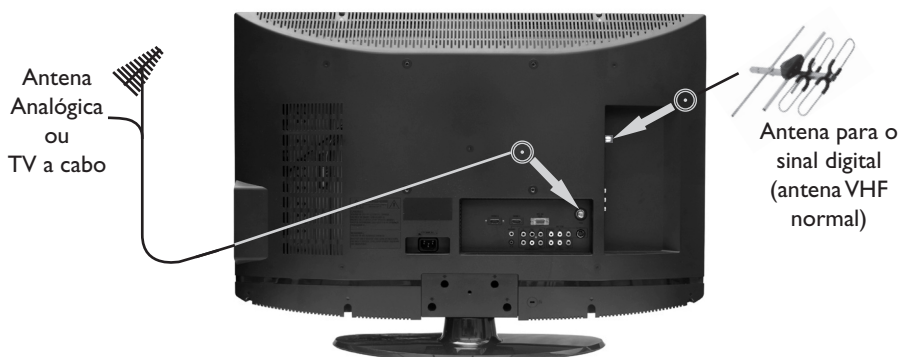


Tenha certeza que a TV esteja numa posição que permita a entrada de fluxo de ar. Não cubra as aberturas de ventilação na parte traseira.

Para prevenir situações inseguras, não devem ser utilizadas fontes com chamas, tais como velas acesas sobre o aparelho ou em sua proximidade.

Evite calor, exposição solar direta e exposição à chuva ou água. O equipamento não deve ser exposto a gotas ou respingos.

2. Insira o cabo de alimentação na tomada da rede elétrica CA após conectá-lo na TV.



3. Conecte o cabo da antena analógica / TV a cabo no soquete TV IN na traseira do aparelho.

4. Conecte a antena para sintonizar os canais digitais.

3. Controle Remoto:

Remova a tampa do compartimento de pilhas. Insira 2 pilhas fornecidas (tipo AA 1,5V), observando a indicação de polaridade.



4. Energia:

Com o cabo de alimentação do televisor conectado à parede, o LED acender na frente do painel.

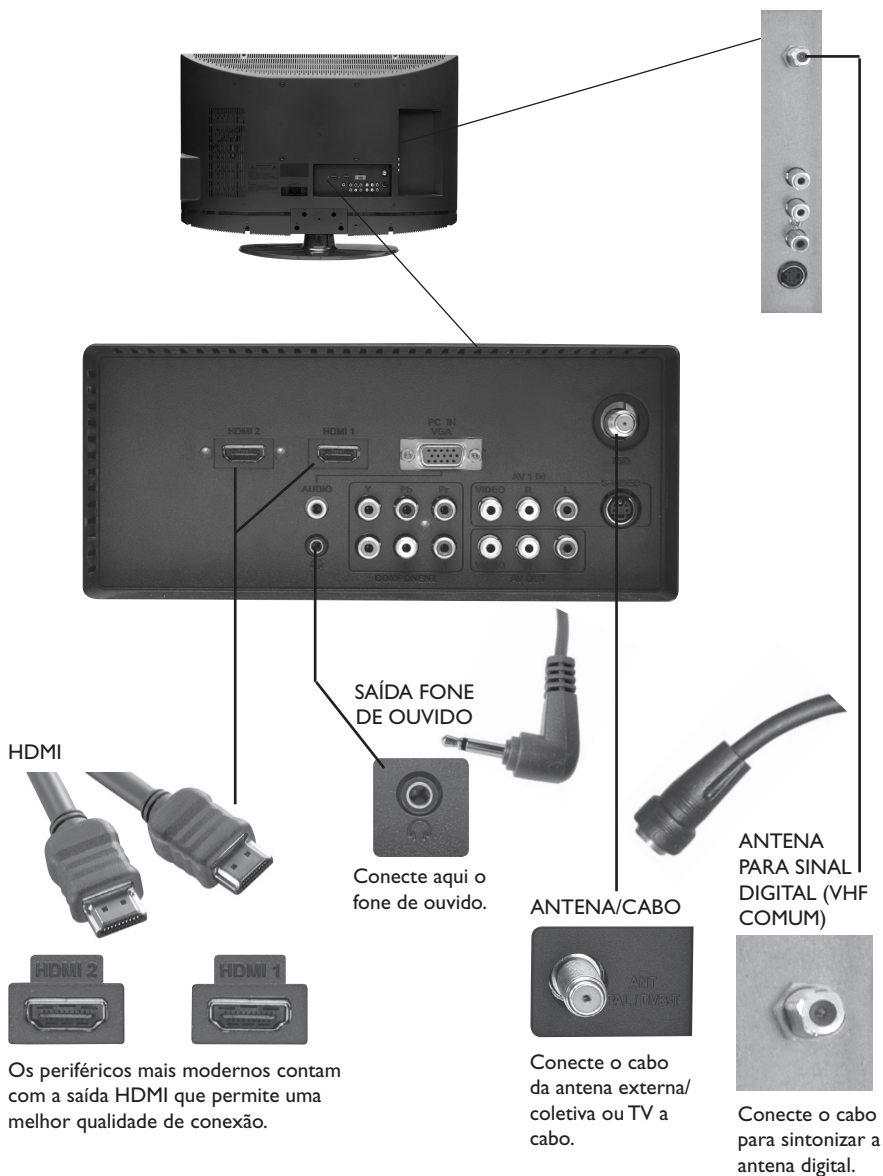
Se a cor do LED estiver Vermelha, significa que está passando corrente e o aparelho de TV está no modo standby.

5. Ligue a TV:

Pressione a tecla POWER no controle remoto ou nos botões de controle no painel lateral. A luz do LED se tornará azul e a imagem aparecerá na tela.



GUIA DE CONEXÕES PERIFÉRICAS



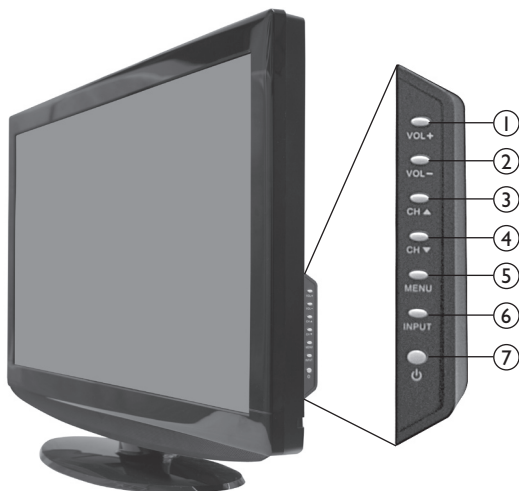
INSTALAÇÃO



NOTA: Uma vez que seu equipamento estiver conectado, use o seguinte procedimento para verificar a entrada de sinal:

Pressione o botão Source no controle remoto para selecionar a fonte apropriada a ser verificada. (ex.: Pressione o botão VIDEO para selecionar "AV" - se você conectou um gravador de vídeo ao soquete Componente Traseiro).

COMO UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLE LATERAL



1 VOL +	VOL +: Pressione para aumentar o nível do volume do som.
2 VOL -	VOL -: Pressione para diminuir o nível do volume do som.
3 CH ▲	CH +: Pressione para selecionar o próximo número maior na programação.
4 CH ▼	CH -: Pressione para selecionar o próximo número menor na programação.
5 MENU	Pressione para abrir ou sair do menu OSD.
6 INPUT	Pressione para selecionar a fonte de entrada.
7  POWER	Pressione para ligar / desligar (standby) o aparelho de TV.

FONTE

TV
 DTV
 AV 1
 AV 2
 SVIDEO 1
 SVIDEO 2
 COMPONENTE
 HDMI 1
 HDMI 2
 VGA

Uma vez que seu equipamento periférico estiver conectado: Pressione o botão **INPUT** para selecionar a fonte de entrada do seu equipamento. (ex: Selecione AV1 se você tiver conectado um DVD na entrada AV1).

Uso do controle remoto

COMP

Selecione a origem de entrada para Componente

VIDEO

Selecione a origem de entrada. Pressione para selecionar AV ou S-VIDEO

TECLAS 0 a 9 / - / 100

Selecione um canal de TV. Pressione “-” para indicar a escolha de um subcanal.

ENTER

Pressione para ajustar as os vários itens das funções no menu.

CC

Selecione o menu Closed Caption no modo TV.

BOTÃO < >

Teclas esquerda e direita para alterar as configurações dos submenus na tela. Quando o menu está fechado, pressione para ajustar o volume.

MENU

Pressione para abrir ou sair do menu.

WIDE

Para escolher o aspecto do display como nos modos: Normal, Wide (Ampla), Zoom ou Cinema.

CH- / CH+

Muda o canal da TV para cima ou para baixo.

CH LIST

Mostra a listagem dos canais digitais disponíveis.

VIDEO ADJ

Muda os pré-ajustes do modo vídeo.

FREEZE

Congela a imagem da tela.

PC/HDMI

Selecione a origem de entrada para HDMI/PC.

POWER

Liga/desliga o televisor. (Nota: a TV nunca é desligada por completo ao menos que tirada da tomada).

TV

Selecione a origem de entrada para TV (antena ou cabo) ou TV Digital (DTV).

MUTE

Ativa e desativa o som.

DISPLAY

Pressione para mostrar a informação sobre a fonte de entrada ou o canal da TV.

SLEEP

Define o tempo para desligar automaticamente o televisor. Pressione a tecla repetidamente para selecionar 5, 10, 15, 30, 45, 60, 90, 120, 180 e 240 minutos.

MTS / SAP

Ativa os sons da TV, tais como: Stereo, SAP ou Mono.

PREV CH

Volta ao canal de TV anterior.

EXIT

Pressione para sair do menu ou OSD.

EPG

Pressione para mostrar o EPG (Guia de Programação Eletrônica). Ele contém a informação da programação do canal que você está assistindo. Somente no modo TV Digital.

VOL - / VOL +

Pressione + ou - para ajustar o volume.

BOTÃO ▲▼

Teclas para subir ou descer nos menus na tela. Quando os menus estão fechados, pressione para mudar o número do canal.



DTV MENU

Pressione para abrir ou sair do menu Digital TV.

SOURCE

Mostra a fonte de informação.

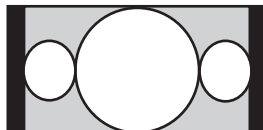
AUDIO ADJ

Muda os pré-ajustes do modo áudio.

MODOS DE VISUALIZAÇÃO

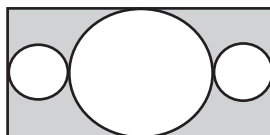
Modo Normal na tela do Display 16:9

O conteúdo original deve estar no centro da tela.



Modo Wide (Ampla) na tela do Display 16:9

O conteúdo original neste modo tem que preencher horizontalmente a largura total do display.



Modo Zoom na tela do Display 16:9

Para estes formatos expandidos de imagens, os quais são originalmente programados para estruturas 4:3 com barras pretas em cima e embaixo, este modo tem que alargar a imagem em ambas as direções (largura e altura) para mostrar a imagem ativa por completo.

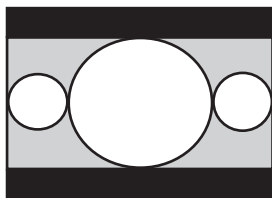
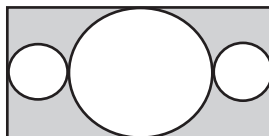


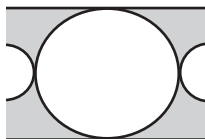
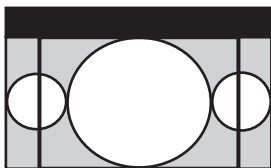
Imagem 16:9 em estrutura 4:3



Mesma imagem em modo ZOOM

Modo Cinema na tela do Display 16:9 ou 16:10

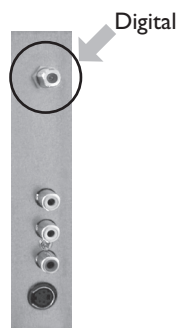
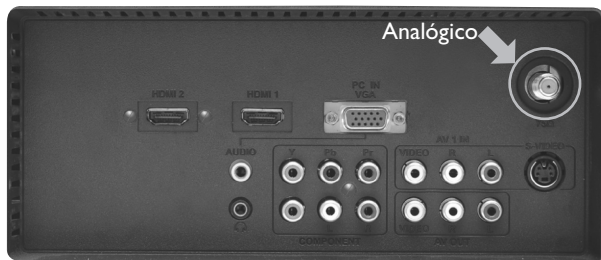
Este modo é utilizado para visualizar conteúdos no formato 2.35:1 em displays 16:9. Os usuários podem utilizá-lo para cortar um pouco ambos os lados direito e esquerdo e manter a proporção sem distorção da imagem.



Cabo Coaxial (RF)

Utilizando antena ou cabo na sua TV (analógico ou digital)

1. Desligue sua TV da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo coaxial (RF) da sua antena ou cabo (a que sai da parede, não a do decodificador) à entrada do conector TV IN.
3. Ligue sua TV à corrente elétrica.
4. Selecione TV usando o botão SOURCE no seu controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão TV no controle remoto.



Utilizando a antena a cabo ou convencional no seu VCR

1. Desligue a TV e o VCR da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo "Output à TV", "RF Out" ou "Antena Out" na parte de trás do seu VCR ao conector TV IN na traseira da TV.
3. Ligue a TV e o VCR à corrente elétrica.
4. Selecione TV utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão TV no controle remoto.

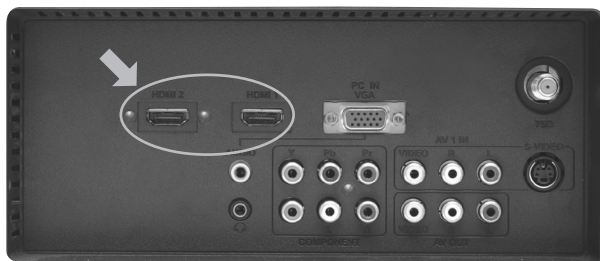


Nota: Ser você tiver uma antena fora de área ou TV a cabo, ligue-o ao conector "Antenna In" na parte de trás do seu VCR.

CONECTANDO UM APARELHO DE DVD**Usando HDMI**

Os aparelhos de DVD possuem uma interface digital, tal como HDMI (Interface Multimídia de Alta Definição), a qual deve ser conectada à entrada HDMI da sua TV LCD Digital para otimizar os resultados.

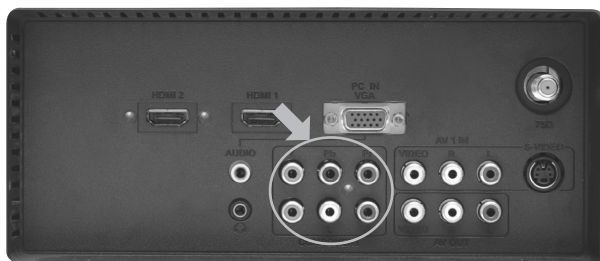
1. Desligue a TV e o aparelho de DVD da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo HDMI à saída HDMI do seu aparelho de DVD e o outro terminal na entrada HDMI na parte de trás da TV.
3. Ligue a TV e o aparelho de DVD na corrente elétrica.
4. Selecione HDMI 1 ou HDMI 2 utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão PC/HDMI no controle remoto.

**Notas:**

1. A entrada HDMI da sua TV suporta Proteção de Conteúdo Digital de Banda Larga (HDCP). O HDCP codifica a transmissão entre a fonte de vídeo e o mostrador digital para acrescentar segurança e proteção.
2. Consulte o manual do usuário do seu DVD para mais informações sobre os requisitos de saída de vídeo do produto.

UTILIZANDO VIDEO COMPONENTE

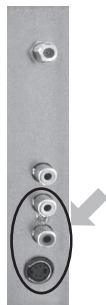
1. Desligue a TV e o aparelho de DVD da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo Pr (cor vermelha) do seu aparelho de DVD ao conector correspondente Pr (cor vermelha) na parte de trás da TV Digital.
3. Conecte o cabo Pb (cor azul) do seu aparelho de DVD ao conector correspondente Pb (cor azul) na parte de trás da TV Digital.
4. Conecte o cabo Y (cor verde) do seu aparelho de DVD ao conector correspondente Y (cor verde) na parte de trás da TV Digital.
5. Utilizando um cabo de áudio (conectores vermelho e branco), conecte o cabo aos conectores de saída associados com a saída Component no DVD e conecte o outro terminal aos conectores de áudio associados ao Component na parte de trás da TV Digital.
6. Ligue a TV Digital e o aparelho de DVD na corrente elétrica.
7. Selecione Component utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão COMP no controle remoto.

**Nota:**

Consulte o manual do usuário do seu DVD para mais informações sobre os requisitos de saída de vídeo do produto.

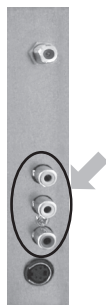
UTILIZANDO S-VIDEO

1. Desligue a TV e o aparelho de DVD da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo S-Video da parte de trás do seu aparelho de DVD ao terminal S-Video do grupo AV na parte de trás de sua TV Digital.
Não conecte o cabo AV/VIDEO (amarelo), pois o mesmo é desabilitado quando o cabo S-Video for conectado.
3. Conecte um cabo de áudio (conectores vermelho e branco) na saída de áudio associada a saída S-Video do seu aparelho de DVD e conecte o outro terminal aos conectores de áudio associados com a entrada AV na parte de trás de sua TV Digital.
4. Ligue a TV e o aparelho de DVD na corrente elétrica.
5. Selecione S-Video (Video 2) utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão VIDEO no controle remoto.



UTILIZANDO AV

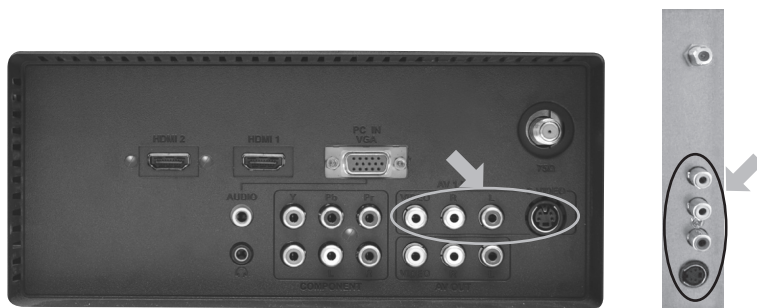
1. Desligue a TV e o aparelho de DVD da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo AV (amarelo) da parte de trás do seu aparelho de DVD ao terminal amarelo do grupo AV 1 ou 2 na parte de trás de sua TV Digital.
3. Conecte um cabo de áudio (conectores vermelho e branco) na saída de áudio associada a saída AV do seu aparelho de DVD e conecte os outros terminais aos conectores de áudio vermelho e branco associados com a entrada AV 1 ou 2 na parte de trás de sua TV Digital.
4. Ligue a TV e o aparelho de DVD na corrente elétrica.
5. Selecione AV (1 ou 2) utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão VIDEO no controle remoto.



CONECTANDO UM VCR OU UMA CÂMERA DE VÍDEO

Conectando seu aparelho de DVD:

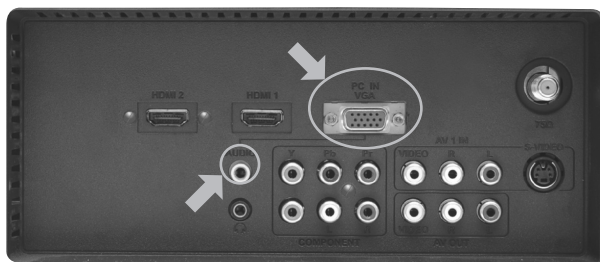
1. Desligue a TV e seu aparelho de VCR ou câmera de vídeo da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo S-Video da parte de trás do seu aparelho de VCR ou câmera de vídeo ao terminal S-Video do grupo AV na parte de trás da TV.
3. Conecte um cabo de áudio (conectores vermelho e branco) na saída de áudio associada a saída S-VIDEO do seu VCR ou câmera de vídeo e conecte os outros terminais aos conectores de áudio vermelho e branco associados com a entrada AV 1 ou 2 na parte de trás de sua TV Digital.
4. Ligue a TV e o aparelho de VCR ou câmera de vídeo na corrente elétrica.
5. Selecione S-Video (Video 1 ou 2) utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão VIDEO no controle remoto.



Nota: Consulte o manual do usuário do seu VCR ou Câmera de Vídeo para mais informações sobre os requisitos de saída de vídeo do produto.

CONECTANDO UM COMPUTADOR PC

1. Desligue a TV e seu computador PC da corrente elétrica.
2. Conecte o cabo 15-pin D-Sub RGB (VGA) à saída do seu computador PC e o outro terminal na entrada RGB PC na parte de trás da TV.
3. Conecte a saída Audio no seu computador PC na entrada RGB PC Audio na parte de trás da TV.
4. Ligue a TV e o computador PC na corrente elétrica.
5. Selecione RGB utilizando o botão SOURCE no controle remoto, na lateral da TV ou diretamente pressionando o botão PC/HDMI no controle remoto.



Nota: Para melhor qualidade de imagem ao conectar um computador PC ao PC RGB, coloque o modo de temporização na resolução do painel original. Por favor, consulte o guia do usuário do PC ou placa de vídeo para informações adicionais ou como determinar o modo de temporização e os requerimentos de saída de vídeo do produto.

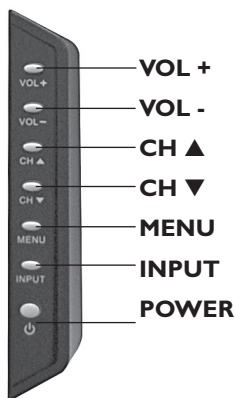
UTILIZAÇÃO DOS MENUS

ATRAVÉS DO CONTROLE REMOTO



1. Pressione o botão MENU para mostrar o menu principal.
2. Use o cursor direita/esquerda para selecionar um item do menu.
3. Use o cursor para cima/para baixo para entrar num submenu.
4. Pressione o botão ENTER para habilitar/desabilitar a função.
5. Pressione o botão MENU ou EXIT para sair do menu.

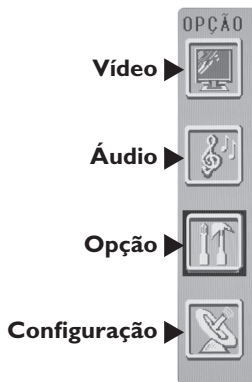
ATRAVÉS DO CONTROLE LATERAL



1. Pressione o botão MENU para mostrar o menu principal.
2. Use o cursor VOL+/VOL- para selecionar um item do menu.
3. Use o cursor para cima/para baixo para entrar num submenu.
4. Pressione o botão INPUT para habilitar/desabilitar a função.
5. Pressione o botão MENU para sair.

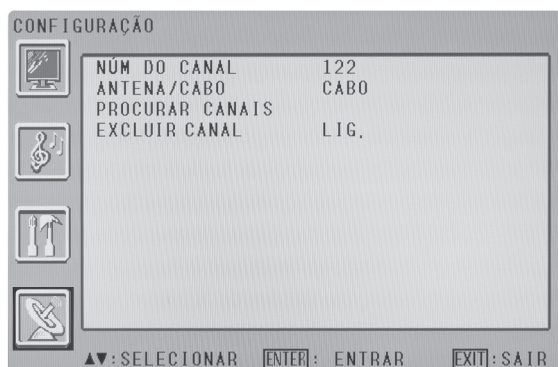
OPÇÕES DE MENU

O Menu Configuração no modo de TV Analógico é mostrado conforme abaixo.



Pressione o botão MENU para entrar no menu principal. Ajuste os itens incluindo: **Menu Configuração, Menu Vídeo, Menu Áudio e Menu Opção**. No entanto, algumas funções nos menus somente podem ser habilitadas em modos de fontes específicas.

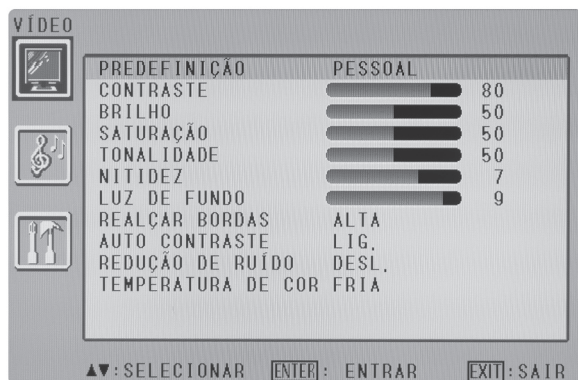
Sintonizando estações



1. **Nº DO PROGRAMA:** Mostra a tarja do canal de TV no menu para que o usuário modifique as tarjas dos canais especificamente.
2. **ANTENA/CABO:** Seleciona a fonte de sinal de TV - Antena (Externa) ou Cabo (CATV).
3. **PROCURAR CANAIS:** Faz uma varredura automática em todos os canais disponíveis na sua região e então armazena numa tabela de canais. Durante esse processo, o menu principal pode mostrar o número dos canais que foram encontrados.
4. **EXCLUIR CANAL:** Você pode selecionar Skip (excluir) em LIGADO/DESLIGADO e assim programar para que nenhum canal possa ser apagado ou adicionado.

MENU VÍDEO

O menu Vídeo em muitos modos de fonte é mostrado conforme abaixo. Ele oferece vários ajustes para o usuário fazer a sintonia fina no display do vídeo. Somente nos modos de fonte VGA, o menu Video simplesmente oferece os itens: **Contraste, Brilho e Temperatura de Cor.**



Pré-Definição: O usuário pode selecionar **PADRÃO, SUAVE, FORTE** e **PESSOAL**.

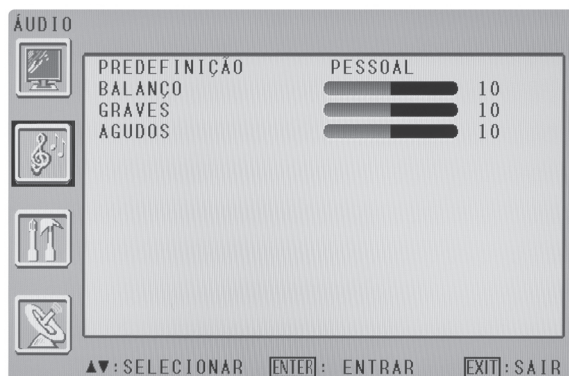
Se você selecionou um dos padrões Pré-Definidos todos os ajustes obedecerão aos padrões de fábrica.

Se você selecionou **PESSOAL** escolha uma opção, então pressione **▲** ou **▼** para selecioná-la. Você pode ajustar:

1. **Contraste:** Ajusta o contraste do vídeo.
2. **Brilho:** Ajusta o brilho do vídeo.
3. **Saturação:** Ajusta a saturação de cores.
4. **Matiz:** Ajusta a tonalidade do vídeo.
5. **Nitidez:** Ajusta a nitidez do vídeo.
6. **Luz de Fundo:** Ajusta a intensidade da luz do menu.
7. **Realçar bordas:** Pressione < ou > para selecionar ALTA, DESLIGADA ou BAIXA.
8. **Auto Contraste:** Ajusta automaticamente o contraste da imagem.
9. **Redução de Ruído:** Pressione < ou > para reduzir a intensidade da interferência em ALTA, DESLIGADA ou MÉDIA.
10. **Temperatura de Cor:** Pressione < ou > para selecionar FRIA, PADRÃO ou QUENTE.

MENU ÁUDIO

O menu Áudio no modo TV é mostrado conforme abaixo. Ele oferece ajustes de áudio ao usuário para modificar a colocação de áudio. A colocação do idioma do áudio somente está disponível com a fonte ATSC TV, a opção estará desabilitada nos outros modos de fonte.



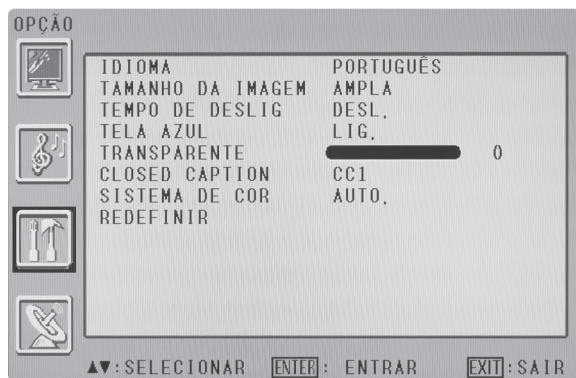
Pressione **▲** ou **▼** para demarcar **ÁUDIO**, então pressione **>**. O menu **ÁUDIO** se abre.

Pressione **▼** para demarcar **PREDEFINIÇÃO**, então pressione < ou > para selecionar um modo de áudio. Você pode selecionar: **PESSOAL, VOZ, MÚSICA** ou **TEATRO**

Se você selecionar **PESSOAL**, pressione **▲** ou **▼** para demarcar uma opção, então pressione **▲** ou **▼** para ajustar a opção. Você pode ajustar:

- **BALANÇO** - Ajusta o balanço entre os canais de áudio direito e esquerdo.
- **GRAVES** - Ajusta os sons baixos.
- **AGUDOS** - Ajusta os sons altos.

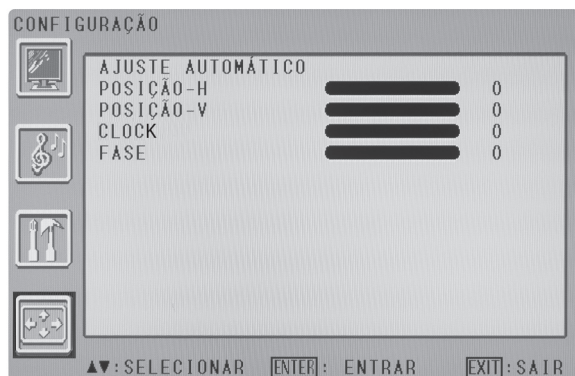
MENU OPÇÃO



- 1. IDIOMA:** você pode selecionar Inglês, Espanhol, Português ou Francês.
- 2. TAMANHO DA IMAGEM:** você pode escolher Wide, Zoom, Cinema, Normal.
- 3. TEMPO DE DESLIGAMENTO (SLEEP TIMER):** Habilita ou desabilita o tempo que a TV ficará em modo standby. O usuário pode colocar a TV para desligar em 5 min / 10 min / 15 min / 30 min / 45 min / 60 min / 90 min / 120 min / 180 min / 240 min. O temporizador começa a contagem após o cursor sair do submenu. (Neste momento, o item mostra **11:58** min restantes) e o cursor demarca o ícone Opção).
- 4. TELA AZUL:** você pode selecionar tela azul em Ligada/Desligada.
- 5. TRANSPARENTE:** você pode selecionar de 0 a 7.
- 6. CLOSED CAPTION:** Você pode selecionar o modo de legendas entre: CC1, CC2, CC3, CC4, TEXT1, TEXT2, TEXT3 or TEXT4.
- 7. SISTEMA DE COR:** Com esta função você pode selecionar o sistema de cores, o padrão de fábrica é Auto, mas você pode escolher: Auto, NTSC, PAL M & PAL N.
- 8. REDEFINIR:** Você pode redefinir todas as colocações ao sistema original de fábrica (default).

MENU DE CONFIGURAÇÃO MODO VGA

Esta opção somente mostra e está disponível no modo VGA, o qual oferece vários itens para sintonia fina do display VGA.



- 1. Auto Ajuste:** Faz a sintonia fina para uma melhor apresentação na tela.
- 2. Posição-H:** Ajusta a posição horizontal da tela.
- 3. Posição-V:** Ajusta a posição vertical da tela.
- 4. Clock**
- 5. Fase:** Aperfeiçoa e refina o foco e a estabilidade da imagem.

COMO UTILIZAR O MENU DA TV DIGITAL

1. Pressione o botão **DTV MENU** para mostrar o menu DTV principal.
2. Pressione “△”, “▽” para selecionar um item do menu.
3. Pressione “<”, “>” para entrar num submenu.
4. Pressione **ENTER** (ENTRAR) para habilitar/desabilitar a função.
5. Pressione **EXIT** (SAIR) para sair do menu.



ARMAZENANDO CANAIS DIGITAIS NA MEMÓRIA

AUTO BUSCA



1. Pressione o botão **DTV MENU** para entrar no menu principal.
2. Pressione “△”, “▽” para selecionar o menu “**BUSCAR**”.
3. Pressione “<”, “>” para selecionar “**Automático**”, então pressione **ENTRAR** para operar a função Auto Busca de Canais.
Para parar a busca, pressione **SAIR** a qualquer hora.
4. A tela de Auto Busca será mostrada, e após sua apresentação, a tela retornará ao primeiro canal encontrado.

BUSCA MANUAL



1. Pressione "<", ">" para selecionar "**Manual**".
2. Selecione **Número do Canal** e então pressione **ENTRAR** para operar a função de Busca Manual.

INTERVALO DE BUSCA DE CANAIS



1. Pressione "<", ">" para selecionar "**Intervalo**".
2. Selecione **Iniciar canal** e **Parar canal** e então pressione **ENTRAR** para operar a função Intervalo.

LISTA DE CANAIS



1. Pressione o botão **DTV MENU** para entrar no menu principal.
2. Pressione “△”, “▽” para selecionar o menu “**LISTA**”. Ou pressione o botão **CH LIST** no controle remoto para trazer as listagens dos canais.

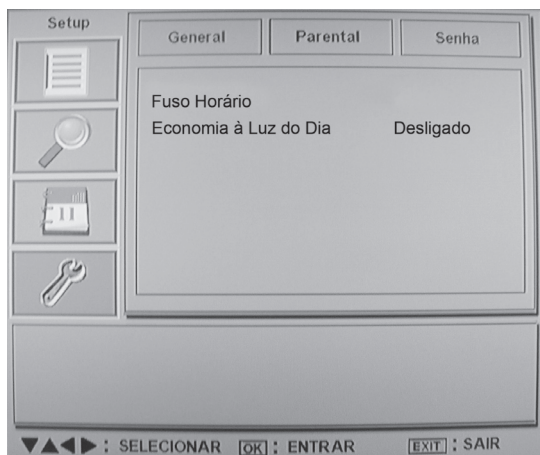
EPG - GUIA DE PROGRAMAÇÃO ELETRÔNICO



A função EPG pode mostrar a informação da programação. Esta função suporta até 7 dias de informação EPG.

Selecione EPG no menu principal ou pressione o botão EPG no controle remoto para iniciar o Guia de Programação Eletrônico.

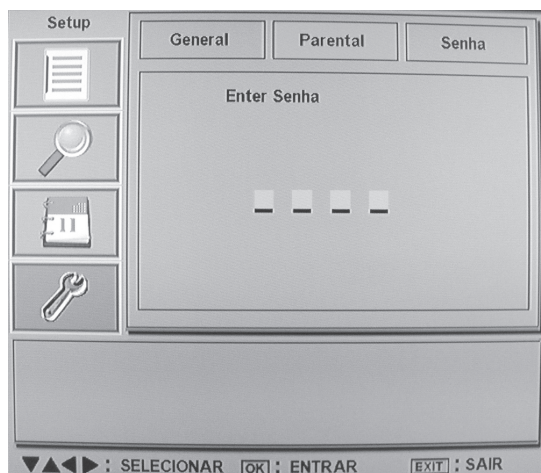
SETUP - CONFIGURAÇÃO



1. **Fuso Horário:** Para ajustar a base de hora local por GMT.

2. **Economia à Luz do Dia:** Para LIGAR ou DESLIGAR o tempo de economia durante a luz do dia.

PARENTAL - BLOQUEIO DE CANAIS PELOS PAIS



Sua TV possui a função Controle Parental que permite a você controlar os tipos de programas que suas crianças podem assistir. Antes que você selecione esta função, você precisa configurar uma senha para poder habilitá-la.

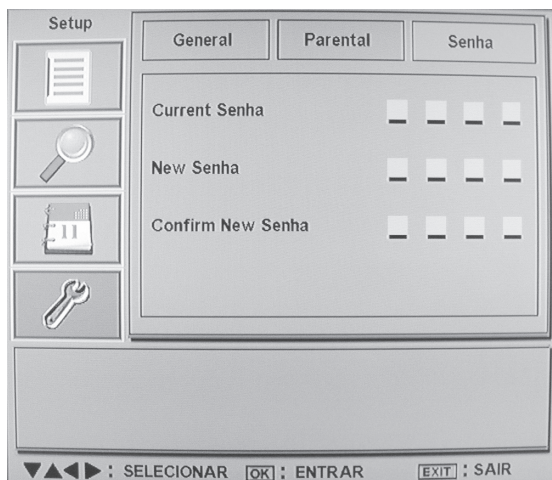
1. Pressione o botão **DTV MENU** para entrar no menu principal. Pressione “<” ou “>” repetidamente para demarcar “Parental”. O menu Parental se abre.
2. Pressione os botões de números para entrar com sua senha. Se você não determinou uma senha, entre com o número **0000**, então acesse a função de controle Parenta.
 - A senha padrão de fábrica é **0000**



CLASSIFICAÇÃO PARENTAL DE PROGRAMAÇÃO

10	Não recomendado para espectadores com menos de 10 anos de idade
12	Não recomendado para espectadores com menos de 12 anos de idade
14	Não recomendado para espectadores com menos de 14 anos de idade
16	Não recomendado para espectadores com menos de 16 anos de idade
18	Não recomendado para espectadores com menos de 18 anos de idade

SENHA



O menu de colocação de senha permite alterar a senha do receptor usando valores numéricos.

1. Pressione os botões de números para entrar com sua senha antiga. Se você não determinou uma senha, entre com **0000**.
2. Pressione os botões de números para entrar com uma nova senha.
3. Pressione os botões de números para confirmar novamente sua nova senha.

* Se você esquecer sua senha, tecla **3448** para resgatar sua senha antiga, então entre com uma nova senha. Esta senha sempre permanecerá válida.

Cuidado com a tela

Não esfregue ou bata na tela com qualquer objeto sólido, como consequência isso pode riscar, estragar ou danificar a tela permanentemente.

Desligue o fio de força antes de limpar a tela. Tire o pó da tela e do gabinete com um pano limpo e macio. Se a tela necessitar de limpeza adicional, use um pano limpo e suavemente úmido. Não utilize limpadores líquidos ou limpadores em aerossol.

Aviso de Telefone Celular

Para evitar interferências na imagem e som, mal funcionamento da sua TV ou inclusive danificá-la, mantenha seu telefone celular distante da TV.

O que Fazer Quando Terminar a Vida Útil

Nós tomamos o máximo de atenção para produzir equipamentos ambientalmente corretos. Seu novo receptor contém materiais que podem ser reciclados e reutilizados.

No final de sua vida útil, companhias especializadas podem desmontar sua televisão para separar os materiais reutilizáveis, minimizando a quantidade de lixo industrial.

Por favor, descarte o receptor antigo de acordo com as regulamentações locais.

Cabos

As conexões deste aparelho devem ser feitas com cabos blindados com conector metálico RF/EMI para manter-se em conformidade com as Regras e Regulamentações FCC.

D32W83 I / D42H83 I / D47H83 I

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



Modelo	D32W83 I
Tamanho da Tela (Diagonal)	31.5", 800mm
Resolução	1366x768
Saída Áudio	5Wx2
Voltagem	AC100-240V 50/60Hz
Consumo de Energia (Operação Normal) (Standby)	180W
Dimensões (com base) (L)x(A)x(P) (mm)	783x559x209
Dimensões para Suporte de Parede	200x200mm M6x10mm, 4 pçs
Considerações Ambientais Temperatura de Operação Umidade de Operação Temperatura de Armazenamento Umidade de Armazenamento	0°C~35°C (32°F~95°F) 20~80% -10°C~50°C (14°F~122°F) 20~80%

**D32W83 I / D42H83 I / D47H83 I****ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Modelo	D42H83 I	D47H83 I
Tamanho da Tela (Diagonal)	42", 1067mm	47", 1193mm
Resolução	1920x1080	
Saída Áudio	7Wx2	
Voltagem	AC100-24V 50/60Hz	
Consumo de Energia (Operação Normal)	250W	300W
Dimensões (com base) (L)x(A)x(P) (mm)	1009x688x262	1125x768x314
Dimensões para Suporte de Parede	400x200mm M6x10mm. 4pçs	(200+200)x200mm M6x10mm, 6pçs (parafuso)
Considerações Ambientais Temperatura de Operação Umidade de Operação Temperatura de Armazenamento Umidade de Armazenamento	0°C~35°C (32°F~95°F) 20~80% -10°C~50°C (14°F~122°F) 20~80%	

Por favor, faça estas simples observações antes de chamar a assistência técnica. Estas dicas podem poupar seu tempo e dinheiro, uma vez que encargos para instalação do receptor e ajustes de controles personalizados não estão cobertos na garantia.

Sintomas**Itens a checar e ações a seguir**

"Fantasma" ou imagem dupla	Isto pode ser causado pela obstrução da antena devido a prédios altos ou colinas. Utilizar uma antena altamente direcional pode melhorar a imagem
Não liga	- Confira que o fio de força AC da TV esteja conectado na tomada - Desligue a TV da tomada, aguarde 60 segundos. Então recoloque-a na tomada e ligue a TV novamente.
Não há imagem	- Confira as conexões da antena na traseira da TV para ver se estão corretamente conectadas. - Possibilidade de problema com a estação transmitida. Tente um outro canal. - Ajuste as colocações de contraste e brilho. - Confira o controle Closed Caption. Alguns modos de texto podem bloquear a tela
Imagem boa, mas não há som	- Aumente o VOLUME - Certifique-se que a TV não esteja muda, pressione o botão MUTE no controle remoto.
Som bom, mas baixa qualidade de cores	- Ajuste as colocações de contraste, cor e brilho
Imagem embaçada ou com chuviscos	- Confira a conexão da antena
Linha pontilhada horizontal	- Isto pode ser causado por interferência elétrica (secador de cabelos, proximidade à luz neon, etc) - Desligue o equipamento
A televisão não está respondendo ao controle remoto	- Verifique se as baterias estão funcionando. Substitua se necessário. - Limpe a lente do sensor do controle remoto na TV - Você ainda pode utilizar os botões na parte frontal da sua TV. - Selecione o modo TV para certificar-se que o seu controle remoto esteja no modo TV.

Entradas HDMI

High-Definition Multimedia Interface
(Interface Multimídia de Alta Definição)

Entradas Áudio/Vídeo

Localizadas na parte de trás do seu receptor, estes conectores (plugue tipo RCA) são usados para entrada de sinais áudio e vídeo. Foram desenvolvidos para serem usados com VCRs (ou outros acessórios) para receber uma alta resolução de imagem e oferecer opções de conexão de som

Menu

Uma listagem de apresentações na tela são mostradas na TV permitindo ao usuário fazer os ajustes.

MTS (Som de Televisão Multicanal)

É o padrão de transmissão de TV, o qual permite som estéreo a ser transmitido com a imagem da TV.

Programação

É o procedimento de adicionar ou remover números de canais na memória da TV. Desta maneira a TV mostra somente os canais disponíveis ou desejados e pula os números dos canais não desejados.

RF

Frequência de Rádio ou sinal modulado, usado como condutor em transmissões de televisão

SAP (Programa de Segundo Áudio)

Trata-se de um outro canal de áudio fornecido pelo padrão de transmissão MTS. Uma trilha sonora mono inclusa com o sinal gravado ou sinal de vídeo (usualmente contendo uma tradução de um segundo idioma para o programa apresentado).

Sleep Timer

Você pode determinar um período de tempo no qual a TV se auto-desligará automaticamente.

Entrada S-Video

Você pode conectar seu aparelho de TV a uma fonte de vídeo de alta resolução (tais como gravador vídeo-cassete, aparelho de DVD ou blue-ray) para oferecer a melhor qualidade de vídeo.



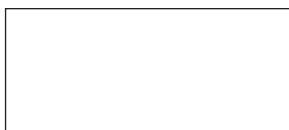
Líder mundial em monitores



www.aoc.com.br



Q41T4701615 2A



Rev. 00