

ViewSonic®

VA703m/VA703b
LCD Display



ViewSonic®

- User Guide
- Guide de l'utilisateur
- Bedienungsanleitung
- Guía del usuario
- Guida dell'utente
- Guia do usuário
- Användarhandbok
- Käyttöopas
- Podręcznik użytkownika
- Használati útmutató
- Руководство пользователя
- Užívateľská príručka
- Kullanıcı kılavuzu
- Gebruikshandleiding
- Οδηγός χρηστών
- Manual de utilizare
- Инструкции за употреба
- Návod na obsluhu
- Korisnički vodič
- Uputstvo za korišćenje
- Uporabniški priročnik
- 使用手冊 (繁體)
- 使用手冊 (簡體)
- 사용자 안내서
- ユーザーガイド
- دليل المستخدم

Model No. : VS11359

Conteúdo

Informação de TCO	i
Informação de compatibilidade.....	1
Instruções Importantes de Segurança.....	2
Declaração de Conformidade RoHS	3
Informação do copyright.....	4
Registro do Produto.....	4

Introdução

Conteúdo do Pacote.....	5
Precauções	5
Instalação Rápida.....	6
Instalação da Montagem em Parede (opcional).....	7

Utilização do LCD Display

Ajuste do Modo de Temporização	8
Ajuste de bloqueio de menus e botão liga/desliga	8
Ajuste da imagem na tela.....	9
Controles do menu principal.....	11

Outras informações

Especificações.....	15
Solução de problemas.....	16
Suporte ao Cliente.....	17
Limpeza do LCD Display	18
Garantia limitada	19

Informação de TCO

TCODevelopment



Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO'03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO'03 Display requirements:

Ergonomics

Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

Energy

- Energy-saving mode after a certain time - beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14000
- Restrictions on
 - a. chlorinated and brominated flame retardants and polymers
 - b. heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

Informação de compatibilidade

Declaração da FCC

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Normas da FCC. A operação está sujeita a estas duas condições: (1) este dispositivo não pode ocasionar interferência prejudicial, e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferências que possam causar uma operação indesejada.

Este equipamento foi testado e é compatível com os limites estipulados para um dispositivo digital de Classe B, segundo o Artigo 15º das Regras da FCC. Estes limites foram concebidos para proporcionar uma razoável protecção contra interferências prejudiciais na instalação doméstica. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode interferir prejudicialmente com as comunicações via rádio. No entanto, não existe qualquer garantia de que a interferência não ocorra numa instalação particular. Caso este equipamento cause interferências prejudiciais à recepção via rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e ligando o aparelho, o utilizador deve tentar corrigir a interferência adoptando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou deslocar a antena receptora.
- Aumentar a separação entre o equipamento e o dispositivo receptor.
- Ligar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o dispositivo receptor está ligado.
- Consultar o fornecedor ou um técnico de rádio/TV qualificado se precisar de ajuda.

Aviso: Você é avisado de que alterações ou modificações não aprovadas explicitamente pela parte responsável podem anular sua permissão de operar o equipamento.

Para o Canadá.

Este dispositivo digital Classe B está em conformidade com a Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Conformidade com CE para países europeus



Este dispositivo está em conformidade com os requisitos da diretiva EEC 89/336/EEC conforme as emendas 92/31/EEC e 93/68/EEC Art. 5 com respeito à "Compatibilidade eletromagnética", e 73/23/EEC conforme a emenda 93/68/EEC Art. 13 com respeito à "Segurança".

A informação seguinte concerne somente aos estados membros da União Europeia (UE):

O símbolo indicado à direita corresponde à conformidade com a Directiva 2002/96/CE sobre Resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (WEEE).

Produtos marcados com este símbolo não são para ser descartados como desperdício municipal, mas sim descartados mediante a utilização dos sistemas de recolha disponíveis no seu país ou área, em conformidade com os regulamentos locais.



Instruções Importantes de Segurança

1. Leia estas instruções.
2. Mantenha estas instruções.
3. Preste atenção aos avisos.
4. Siga todas as instruções.
5. Não use este aparelho perto da água. Aviso: Para reduzir o risco de incêndio ou de choque eléctrico, não exponha este equipamento à chuva ou a humidade.
6. Limpe somente com pano seco.
7. Não bloqueie nenhuma abertura de ventilação. Instale de acordo com as instruções do fabricante.
8. Não instale próximo a qualquer fonte de calor tal como radiadores, registradores de calor, fogões, ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
9. Não negligencie o propósito de segurança da tomada polarizada ou do tipo terra. Uma tomada polarizada tem dois dentes sendo um mais largo que o outro. A tomada do tipo terra tem dois dentes e um terceiro dente terra. O dente largo ou o terceiro dente é provisto para a sua segurança. Se a tomada provista não se encaixa na sua saída de energia, consulte um electricista para a substituição da saída de energia obsoleta.
10. Proteja o cabo de energia contra pisadas ou enroscamentos especialmente nas tomadas, receptáculos convenientes e o ponto onde eles saem do aparelho. Assegure-se de que a saída de energia está localizada próximo à unidade de modo que ela seja facilmente acessível.
11. Use somente anexos/acessórios especificados pelo fabricante.
12. Use somente com o carrinho, suporte, tripé, console, ou mesa especificada pelo fabricante, ou vendido com o aparelho. Quando um carrinho é usado, tome cuidado ao mover o conjunto de carrinho/aparelho para evitar danos causados por tropeçamento.
13. Desconecte este aparelho quando não for usado por longos períodos de tempo.
14. Consulte o pessoal de serviço qualificado para todos os serviços. O serviço é necessário quando o aparelho tiver sido danificado de algum modo, tal como cabo de alimentação ou tomada danificada, líquido derramado ou objetos caídos dentro do aparelho, exposição do aparelho à chuva ou umidade, funcionamento anormal, ou queda do aparelho.



Declaração de Conformidade RoHS

Este produto foi criado e fabricado de acordo com a diretiva europeia 2002/95/EC e do conselho sobre restrição de uso de certos tipos de substância perigosas em equipamento elétrico e eletrônico (diretiva RoHS) bem como com os valores máximos de concentração estabelecidos pelo Comitê de Adaptação Técnica Europeia (TAC), conforme mostrado a seguir:

Substância	Concentração Máxima Proposta	Concentração Atual
Chumbo (Pb)	0.1%	< 0.1%
Mercúrio (Hg)	0.1%	< 0.1%
Cádmio (Cd)	0.01%	< 0.01%
Cromo hexavalente (Cr ⁶⁺)	0.1%	< 0.1%
Bifenil polibrominado (PBB)	0.1%	< 0.1%
Éter difenil polibrominado (PBDE)	0.1%	< 0.1%

Certos componentes dos produtos em referência estão isentos sob o anexo das diretivas RoHS, conforme as informações abaixo:

Exemplos de componentes isentos são:

1. Mercúrio em lâmpadas fluorescentes compactas não excedendo 5 mg por lâmpada e em outros tipos não especificamente mencionado no anexo da diretiva RoHS.
2. Chumbo no vidro de tubos de raio catódicos, componentes eletrônicos, tubos fluorescentes e peças de cerâmica eletrônica (ex. dispositivos piezoelétricos).
3. Chumbo em soldaduras de temperatura elevada (ex. liga de chumbo com 85% por peso ou mais de chumbo).
4. Chumbo como um elemento componente no ferro com até de 0,35% de chumbo por peso, como alumínio com até 0,4% de chumbo por peso e como uma liga de cobre com até 4% de chumbo por peso.

Informação do copyright

Copyright © ViewSonic® Corporation, 2007. Todos os direitos reservados.

Macintosh e Power Macintosh são marcas registradas da Apple Computer, Inc.

Microsoft, Windows, Windows NT e o logotipo Windows são marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e em outros países.

ViewSonic, o logotipo dos três pássaros, OnView, ViewMatch e ViewMeter são marcas registradas da ViewSonic Corporation.

VESA é uma marca registrada da Video Electronics Standards Association. DPMS e DDC são marcas comerciais da VESA.

ENERGY STAR® é uma marca registrada da U.S. Environmental Protection Agency (EPA).

Como integrante do programa ENERGY STAR®, a ViewSonic Corporation determinou que este produto segue as diretrizes ENERGY STAR® de utilização eficiente de energia.

Isenção de responsabilidades: A ViewSonic Corporation não se responsabiliza por omissões ou erros técnicos ou editoriais aqui contidos ou por danos incidentais ou consequentes resultantes do fornecimento deste material, do desempenho ou da utilização deste produto.

Objetivando um contínuo aprimoramento do produto, a ViewSonic Corporation reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem notificação prévia. As informações deste documento podem mudar sem notificação prévia.

Nenhuma parte deste documento pode ser copiada, reproduzida ou transmitida por qualquer meio ou para qualquer finalidade sem permissão prévia por escrito da ViewSonic Corporation.

Registro do Produto

Para que possamos satisfazer suas necessidades futuras e enviar-lhe informações adicionais sobre o produto quando estiverem disponíveis, registre a garantia do seu produto na Internet, em: **www.viewsonic.com**. O CD-ROM Assistente ViewSonic também permite que você imprima o formulário de registro, que pode ser enviado por fax ou pelo correio para a ViewSonic.

Para seus registros

Nome do produto	VA703m/b ViewSonic 17" LCD Display
Número do modelo:	VS11359
Número do documento:	VA703m/b-3_UG_PTG Rev. 1D 08-28-07
Número de série:	_____
Data da compra:	_____

Descarte o produto no final da vida útil

A lâmpada neste produto contém mercúrio. Por favor, descarte apropriadamente de acordo com as leis ambientais do seu lugar.

A ViewSonic se preocupa com a preservação do meio ambiente. Descarte este produto corretamente no final de sua vida útil. Para informação sobre reciclagem, consulte a nossa website:

1. EUA: www.viewsonic.com/pdf/RecyclePlus.pdf
2. Europa: www.viewsoniceurope.com
3. Taiwan: recycle.epa.gov.tw

Introdução

Parabéns pela compra do monitor ViewSonic® LCD display.

Importante: Guarde a caixa original e todo o material de embalagem para eventuais transportes futuros.

NOTA: A palavra "Windows" neste manual do usuário refere-se aos seguintes sistemas operacionais da Microsoft: Windows '95, Windows NT, Windows '98, Windows 2000, Windows Me (Millennium), Windows XP e Windows Vista.

Conteúdo do Pacote

O seu pacote LCD display inclui o seguinte:

- Monitor LCD display
- Fio de tomada
- Cabo de áudio (tomada mini estéreo, apenas para o modelo VA703m)
- Cabo D-Sub
- CD-ROM do Assistente do ViewSonic
- Guia Rápida Do Começo

NOTA: O soquete do CD contém o Guia de Iniciação e inclui os arquivos em PDF do Guia do Usuário e arquivos INF/ICM de otimização do monitor. O arquivo INF assegura a compatibilidade com os sistemas operacionais Windows e o arquivo ICM (Correspondência de Cor da Imagem) assegura a precisão das cores na tela. A ViewSonic recomenda a instalação dos dois arquivos.

Precauções

- Sente-se, no mínimo, a 45 cm do monitor LCD.
 - **Evite tocar na tela.** A oleosidade da pele é difícil de ser removida.
 - **Nunca remova a tampa posterior.** Nunca remova a tampa traseira. O monitor LCD contém peças de alta voltagem. Você pode sofrer sérias lesões se tocá-las.
 - Evite expor o monitor LCD diretamente à luz do sol ou outra fonte de calor, inclusive a chama aberta. Deixe seu monitor LCD longe da luz do sol para reduzir os reflexos.
 - Segure sempre o monitor LCD com cuidado ao transportá-lo.
 - Coloque o monitor LCD em um local bem ventilado. Não coloque nada sobre o monitor LCD que impeça a dissipação do calor.
 - Verifique se a área ao redor do monitor LCD está limpa e sem umidade.
 - Não coloque objetos pesados no monitor LCD, no cabo de vídeo ou no cabo de alimentação.
 - Em caso de fumaça, ruídos anormais ou odores estranhos, desligue imediatamente o monitor LCD e ligue para o revendedor ou para a ViewSonic. É perigoso continuar usando o monitor LCD.
 - Não friccione ou aplique pressão na panela LCD, uma vez que pode causar permanente ao ecrã.
-

Instalação Rápida

1. Conecte o cabo de alimentação e o adaptador CA/DC

2. Conecte o cabo de vídeo

- Certifique-se de que o LCD display e o computador estejam desligados.
- Conecte o cabo do vídeo do LCD display no computador.

Usuários de Macintosh: Modelos mais antigos que o G3 exigem um adaptador Macintosh. Prenda o adaptador ao computador e conecte o cabo de vídeo ao adaptador.

Para encomendar um adaptador para Macintosh da ViewSonic®, entre em contato com a Assistência ao cliente da ViewSonic.

3. LIGUE o monitor LCD e o computador

Ligue o LCD display e, em seguida, ligue o computador. Essa seqüência (LCD display antes do computador) é importante.

NOTA: usuários de Windows talvez recebam uma mensagem solicitando a instalação do arquivo INF. Este arquivo consta do CD.

4. Insira o CD-ROM Assistente ViewSonic na unidade de CDRom do computador. Siga as instruções da tela.

Se o seu computador não possui uma unidade de CD-ROM, entre em contato com o Suporte ao cliente.

- Espere pelo início automático do CD-ROM.

NOTA: Se o CD-ROM não for iniciado automaticamente, clique duas vezes no ícone do CD no Windows Explorer, depois clique duas vezes em viewsonic.exe.

- Siga as instruções da tela.

5. Usuários do Windows: Configure o modo de temporização (resolução e taxa de atualização)

Exemplo: 1280 x 1024 @ 60 Hz.

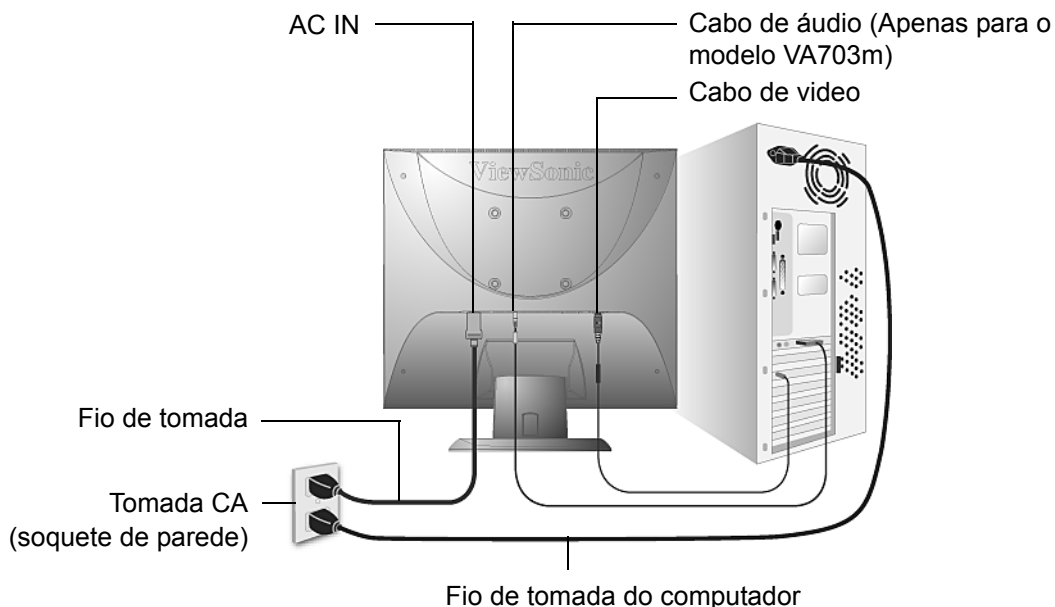
Para obter instruções sobre como alterar a resolução e a taxa de atualização, consulte a guia do usuário da placa gráfica do seu computador.

A instalação está concluída. Aproveite o seu novo ViewSonic LCD Display.

Para estar melhor preparado caso venha a precisar de assistência no futuro: Imprimir este guia do usuário e escrever o número de série em “Para seus registros” na página 4. (Veja na parte de trás do LCD display.)

Para registrar seu produto on-line, vá ao website da ViewSonic e procure a sua região. Leia o quadro Suporte ao Cliente neste manual.

O CD-ROM Assistente ViewSonic também permite que você imprima o formulário



Instalação da Montagem em Parede (opcional)

Para utilização apenas com suportes para montagem na parede e com certificação UL

Para obter um kit de montagem em parede, consulte a ViewSonic® ou o revendedor mais próximo de você. Siga as instruções que acompanham o kit de montagem na base. Para converter a montagem do seu monitor LCD de mesa para parede, faça o seguinte:

Etapa 1. Desligue a energia.

Etapa 2. Coloque o visor LCD voltado para baixo numa toalha ou cobertor.

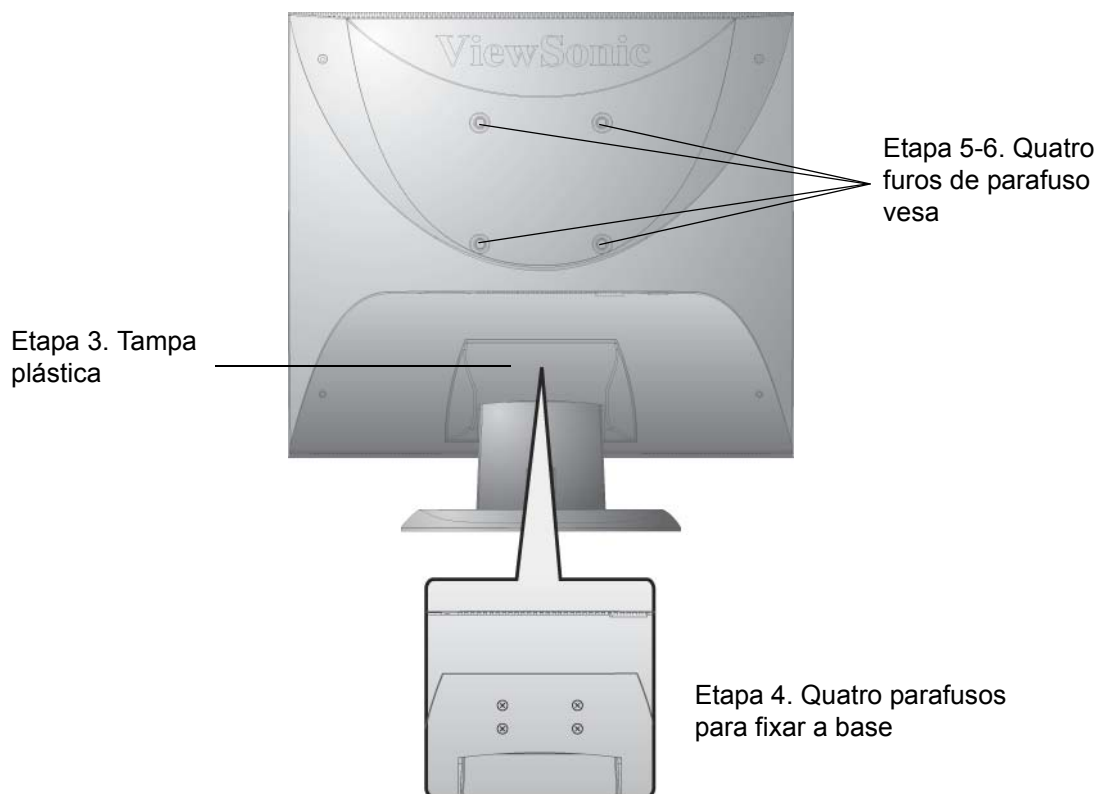
Etapa 3. Remova as tampas de plástico da parte de trás do visor LCD.

Etapa 4. Remova os quatro parafusos que prendem a base.

Etapa 5. Remova os conectores de borracha de dentro dos quatro orifícios dos parafusos VESA.

Etapa 6. Prenda o suporte de montagem do kit de montagem em parede compatível com VESA (distância de 100 mm x 100 mm), utilize parafusos com o comprimento adequado.

Etapa 7. Prenda o monitor LCD na parede, seguindo as instruções do kit de montagem.



Utilização do LCD Display

Ajuste do Modo de Temporização

É importante ajustar o modo de temporização para maximizar a qualidade da imagem na tela e minimizar o esforço dos olhos. O **modo de temporização** consiste na **resolução** (por exemplo, 1280 x 1024) e na **taxa de atualização** (ou frequência de varredura vertical, por exemplo, 60 Hz). Após configurar o modo de temporização, use os controles OSD para ajustar a imagem da tela.

Para obter melhor qualidade de foto ajuste o modo de temporização de vídeo do seu LCD display em: **VESA 1280 x 1024@ 60 Hz**.

Para ajustar o modo de temporização:

1. **Ajuste a resolução:** clique com o botão direito do mouse na área de trabalho do Windows > Propriedades > Ajustes>, depois ajuste o delizador de Área de trabalho/Tela.
2. **Ajuste a taxa de atualização:** Consulte o guia do usuário da sua placa gráfica para obter instruções.

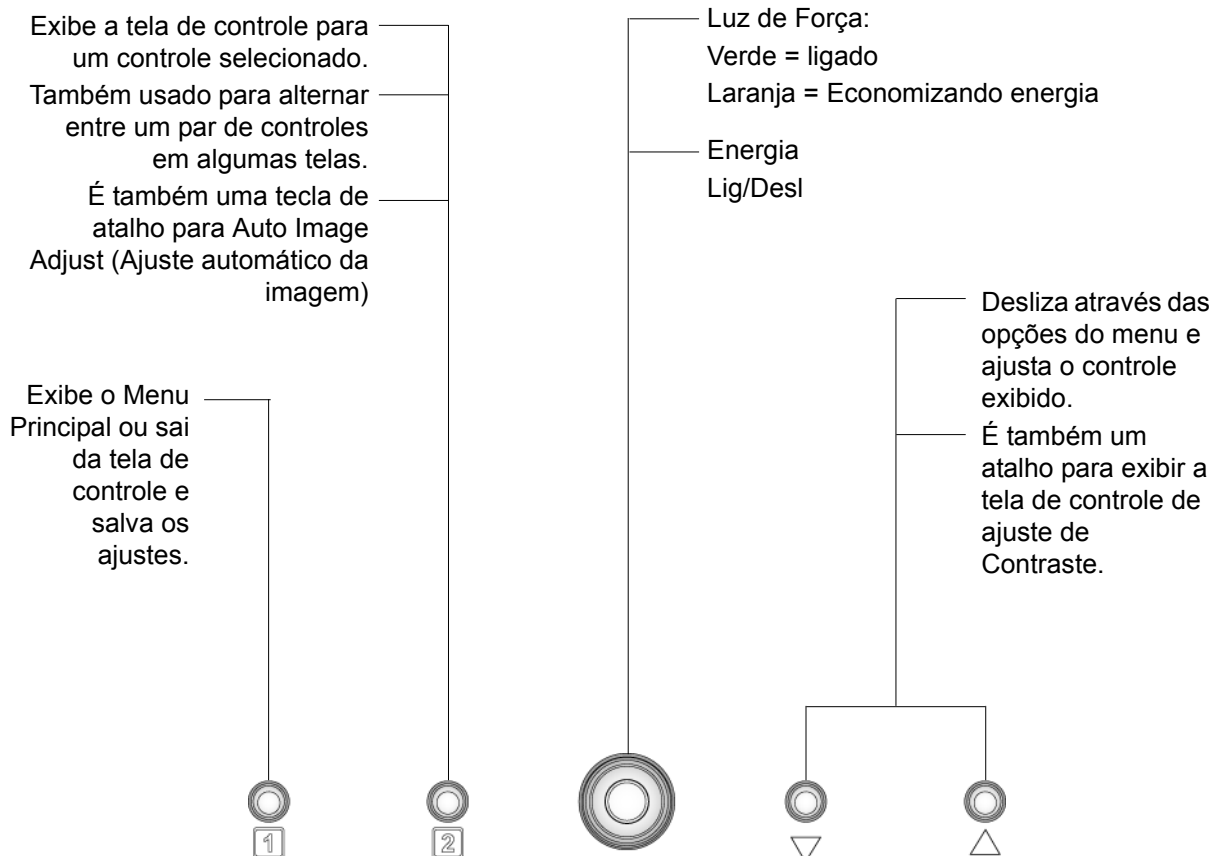
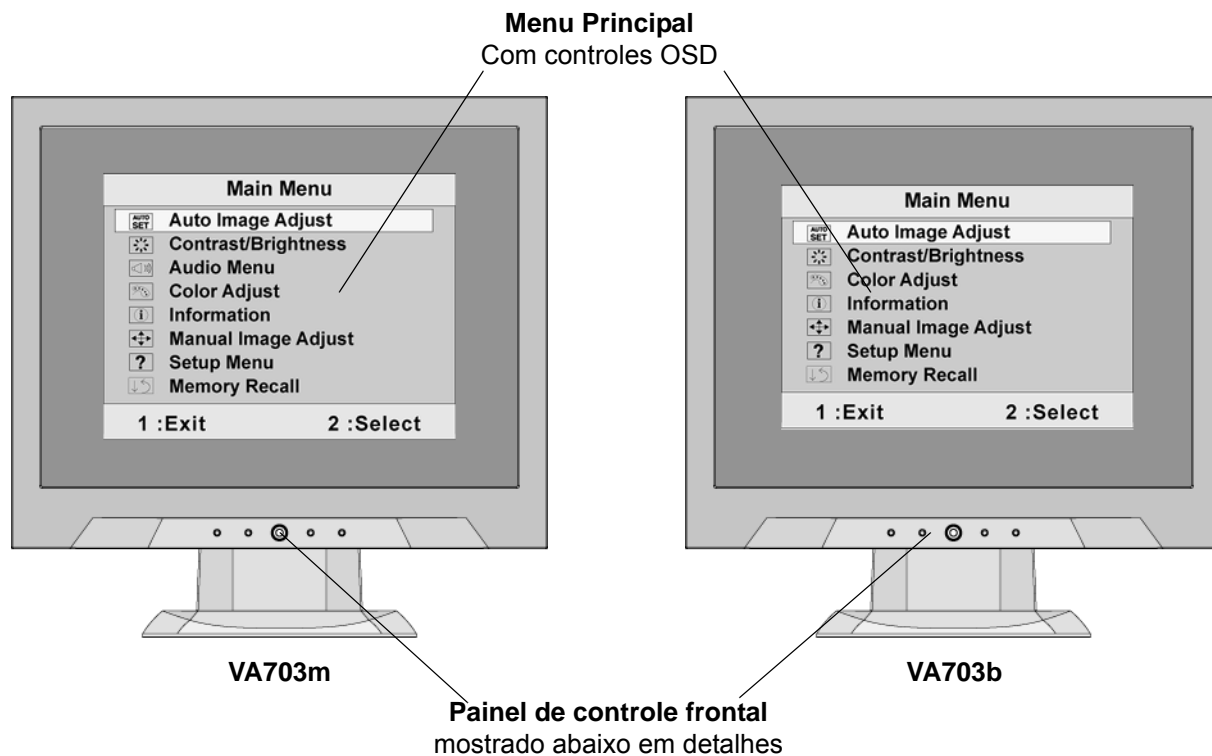
AVERTÊNCIA: Não configure a placa gráfica do seu computador de maneira que exceda a taxa de atualização máxima de 75 Hz; Caso contrário, o seu LCD display poderá ser permanentemente danificado.

Ajuste de bloqueio de menus e botão liga/desliga

- **Travar OSD:** Pressione e mantenha pressionado o botão [1] e a seta para cima▲por 10 segundos. Se algum botão for pressionado a mensagem (*OSD Locked*) *OSD Travado* aparecerá por alguns segundos.
- **Destruar OSD:** Pressione e mantenha [1] e a seta para cima▲novamente por 10 segundos.
- **Travar botão energia:** Pressione e mantenha pressionado o botão [1] e a seta para baixo▼por 10 segundos. Enquanto estiver neste modo, quando o botão de força for apertado, aparecerá *Power Button Locked (Botão de Força Travado)* por alguns segundos. Com ou sem este ajuste, após uma falha de energia, a força do monitor do seu monitor LCD será automaticamente ativada quando a energia voltar.
- **Destruar botão energia:** Pressione e mantenha pressionado o botão [1] e a seta para baixo▼novamente por 10 segundos.

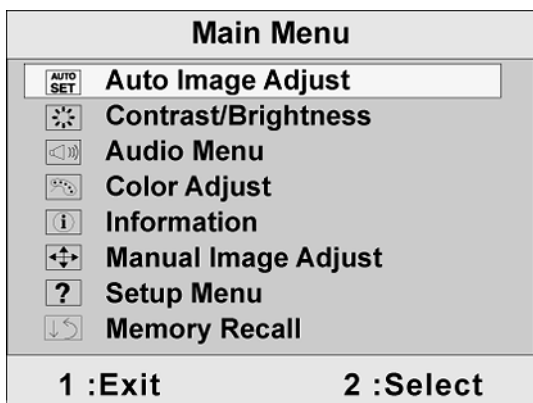
Ajuste da imagem na tela

Use os botões no painel de controle do monitor para ajustar os controles OSD que aparecem na tela. Os controles OSD são explicados no início da próxima página e são definidos em "Controles do menu principal" na página 11.

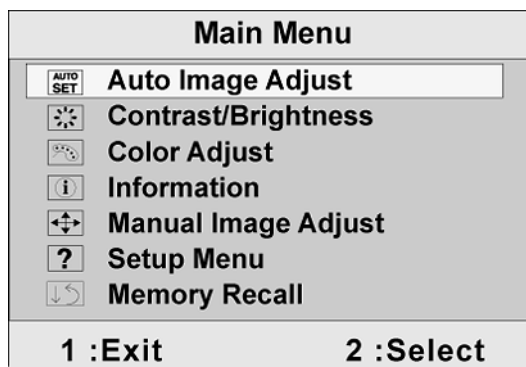


Para ajustar a imagem da tela, faça o seguinte:

1. Pressione [1] para exibir o Menu Principal.



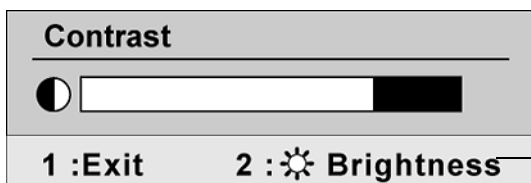
VA703m



VA703b

NOTA: Todos os menus OSD e as telas de ajuste desaparecem automaticamente após 15 segundos. Isto é ajustável configurando-se o tempo-limite do OSD no menu de configuração.

2. Para selecionar o controle que você deseja ajustar, pressione ▲ or ▼ para percorrer o Menu principal.
3. Depois que o controle estiver selecionado, pressione o botão [2]. Uma tela de controle como a mostrada abaixo aparece.



A linha de situação na parte inferior do menu mostra o que fazer a seguir: Saia (EXIT) ou selecione o controle Brightness (Brilho).

4. Para ajustar o controle, pressione os botões para cima ▲ ou para baixo ▼.
5. Para salvar a configuração do controle e sair do menu, pressione o botão [1] *duas vezes*.

As dicas a seguir podem ajudá-lo a otimizar sua tela:

- Ajuste a placa gráfica de seu computador de modo que ela exiba um sinal de vídeo de 1280 x 1024 @ 60Hz para o monitor LCD. (Procure instruções sobre como alterar a taxa de atualização na guia do usuário da sua placa gráfica.)
- Se necessário, faça pequenos ajustes usando POSIÇÃO H e POSIÇÃO V até que a imagem na tela fique completamente visível. (A margem preta em volta da tela mal deve tocar a “área ativa” iluminada do monitor LCD.)

Controles do menu principal

Ajuste as opções do menu exibidas abaixo usando a seta para cima▲e para baixo▼na frente do monitor.

Controle Explicação



Auto Image Adjust (Ajuste automático de imagem) dimensiona, centraliza e faz o autocontraste automaticamente, proporcionando também uma fina sintonia ao sinal de vídeo para eliminar a ondulação e a distorção. Aperte o botão [2] para obter uma imagem mais nítida.

NOTA: O Ajuste Automático de Imagem funciona com a maioria das placas de vídeo. Se esta função não funcionar no seu monitor LCD, diminua a velocidade de renovação do vídeo para 60 Hz e defina a resolução para o valor predeterminado.



Contrast (Contraste) ajusta a diferença entre o fundo (nível de preto) e o primeiro plano (nível de branco) da imagem da tela.



Brightness (Brilho) ajusta o fundo (nível de preto) da imagem da tela.



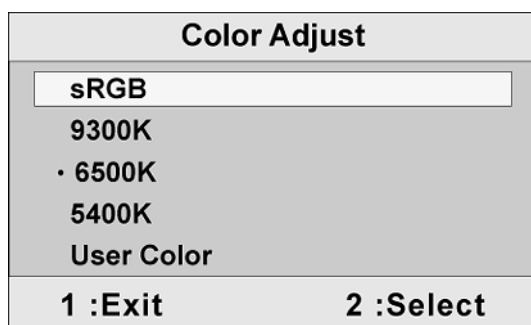
Audio Adjust (Ajuste de áudio) (Apenas para o modelo VA703m)

Volume aumenta o volume, diminui o volume e silencia o áudio.

Mute (Mudo) silencia temporariamente a saída de áudio.



Color Adjust (Ajuste de cor) oferece vários modos de ajuste de cor: temperaturas de cor e User Color (Cor do usuário) predefinidas; permite ajustar o vermelho (R), o verde (G) e o azul (B) individualmente. A configuração de fábrica deste produto é 6500K (6500 Kelvin).



sRGB-O sRGB está tornando-se rapidamente o padrão de gerenciamento de cores do setor, sendo inclusive suportado pela maioria dos aplicativos mais recentes. A ativação dessa configuração permite que o monitor LCD reproduza as cores de forma mais precisa, chegando muito próximo das cores projetadas. A ativação da configuração sRGB desativa os ajustes de contraste e brilho.

9300K-Acrescenta azul à imagem na tela, resultando em um branco mais frio (utilizado na maior parte dos escritórios, com iluminação fluorescente).

6500K-Acrescenta vermelho à imagem na tela, resultando em um branco mais quente e um vermelho mais rico.

Controle Explicação

5400K-Adiciona verde à imagem da tela para obtenção de uma cor mais escura.

User Color (Cor do usuário) Ajustes individuais de vermelho (R), verde (G) e azul (B).

1. Para selecionar a cor (R, G ou B) pressione o botão [2].
2. Para ajustar a cor selecionada, pressione▲ou▼.

Importante: selecionando RECALL no Menu Principal, quando o produto está definido em Preset Timing Mode (Modo de temporização de predefinição), as cores retornam ao padrão de fábrica 6500K.







Information (Informações) exibe o modo de sincronização (entrada do sinal de vídeo), vindo da placa gráfica em seu computador, o número do modelo LCD, o número de série e o URL do website da ViewSonic®. Consulte o guia do usuário da sua placa gráfica para obter instruções sobre como alterar a resolução e a taxa de atualização (frequência vertical).

NOTA: VESA1280 x 1024 @ 60 Hz (recomendado) significa que a resolução é 1280 x 1024 e a velocidade de renovação é de 60 Hertz.

Information	
H. Frequency: XX	kHz
V. Frequency: XX	Hz
Pixel Clock: XX	MHz
Resolution: XXXXXXXX	
Model No: XXXXXXXXXXXX	
Serial No:	
www.ViewSonic.com	
1 :Exit	2 :Select

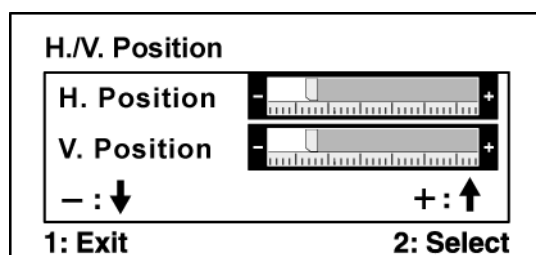


Manual Image Adjust (Ajuste Manual de Imagem) exibe o menu Ajuste manual de imagem.

Manual Image Adjust	
 H. / V. Position	
 H. Size	
 Fine Tune	
 Sharpness	
1 :Exit	2 :Select

Controle Explicação

H./V. Position (Posição Horizontal/Vertical) movimenta a imagem na tela para a esquerda ou para a direita, para cima ou para baixo.



H. Size (Tamanho Horizontal) ajusta a largura da imagem na tela.

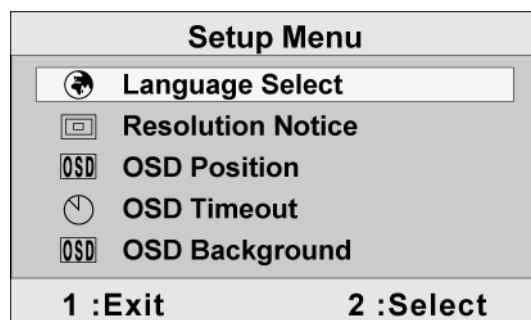
Fine Tune (Sintonia fina) acentua o foco, alinhando o texto iluminado ou os caracteres gráficos.

NOTA: Tente primeiro o Ajuste Automático de Imagem

Sharpness (Nitidez) ajusta a clareza e o foco da imagem da tela.

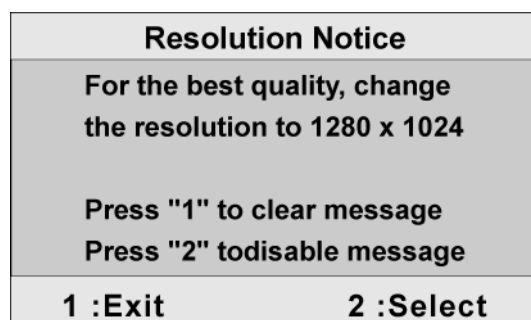


Setup Menu (Menu de Configuração) exhibe o seguinte menu:



Language Select (Idioma) permite que você escolha o idioma utilizado nos menus e nas telas de controle.

Resolution Notice (Aviso de resolução) permite que você habilite ou desabilite este aviso.



Resolution Notice (Aviso de resolução) avisa a resolução ótima a ser utilizada.

Controle Explicação

OSD Position (Posição de Controle do Menu na Tela) permite mover as telas de controle e os menus que aparecem na tela.

OSD Timeout (Tempo Limite do Menu na Tela (OSD)) define o tempo durante o qual uma imagem é exibida na tela. Por exemplo, com um ajuste de "15 segundos", se um controle não for apertado dentro de 15 segundos, a imagem desaparece da tela.

OSD Background (Fundo OSD) permite que você ligue ou desligue o fundo OSD.



Memory Recall (Recuperação da Memória) retorna os ajustes à configuração de fábrica se o monitor estiver operando no Modo de Sincronização Pré-definido na fábrica, relacionado nas especificações deste manual.

Exceção: Este controlo não afecta as alterações feitas com as configurações de controlo de cor do utilizador, Idioma e Bloqueio de alimentação.

Outras informações

Especificações

LCD	Tipo	17" (área diagonal visível total de 17"), TFT (Thin Film Transistor), LCD matriz ativa SXGA, elementos de imagem de 0,264 mm
	Filtro de Cor	Listra vertical RGB
	Superfície de vidro	Antireflexo
Sinal de entrada	Video Sync	Analogico RGB (0,7/1,0 Vp-p, 75 Ohms) Sinc separada f_h :24-82 kHz, f_v :50-75 Hz
Compatibilidade	PC	VGA até 1280 x 1024, não entrelaçado (NI)
	Macintosh ¹	Power Macintosh: VGA até 1280 x 1024
Resolução	Recomendado e suportado	1280 x 1024 @ 60, 75 Hz
		1024 x 768 @ 60, 70, 72, 75 Hz
		800 x 600 @ 56, 60, 72, 75 Hz
		640 x 480 @ 60, 75 Hz
		720 x 400 @ 70 Hz
Alimentação	Voltagem	CA 100–240 V, 50-60 Hz (comutação automática)
Área de exibição	Varredura completa	337.92 mm (H) x 270.336 mm (V)
Condições operacionais	Temperatura	0° C a + 40° C
	Umidade	20% a 90% (sem condensação)
	Altitude	Até 3.000 metros
Condições de armazenamento	Temperatura	-20° C a +60° C
	Umidade	5% a 90% (sem condensação)
	Altitude	Até 12.000 metros
Dimensões	Físicas	378.5 mm (L) x 400 mm (A) x 210 mm (P)
	monitor LCD somente	14.9" (L) x 15.72" (A) x 8.27" (P)
Peso	Físicas	4.0 kg
Regulamentos		BSMI, CCC, PSB, C-Tick, VCCI, MIC CE, GS, Ergo, Gost-R/Hygienic, SASO, TCO'03, UL/cUL, FCC-B, ICES-B, NOM, TUV-S, ENERGY STAR®
Modos de economia de energia	Em	35 W (Padrão) (LED (fotodiodo) verde)
	Desl	<1W

Modo de temporização predefinido Pré-ajustado para VESA® 1280 x 1024 @ 60 Hz.

Advertência: A configuração da placa gráfica do seu computador não deve exceder essas taxas de atualização; Caso contrário, o seu LCD display poderá ser permanentemente danificado.

¹ Os computadores de Macintosh anteriores ao G3 precisam de um adaptador Macintosh da ViewSonic®. Para encomendar um adaptador, consulte a ViewSonic.

Solução de problemas

Sem energia

- Certifique-se de que o botão (ou chave) de alimentação esteja ligado.
- Certifique-se de que o fio de tomada de A/C esteja firmemente conectada ao LCD display.
- Ligue um outro dispositivo elétrico (por exemplo, um rádio) na tomada elétrica para verificar se ela está fornecendo a voltagem apropriada.

Energizado, porém sem imagem na tela

- Certifique-se de que o cabo de vídeo fornecido com o LCD display esteja bem preso à porta de saída de vídeo na parte de trás do computador. Se a outra extremidade do cabo de vídeo não estiver encaixada permanentemente no LCD display, prenda-a com firmeza nele.
- Ajuste o brilho e o contraste.
- Os modelos de Macintosh anteriores ao G3 precisam de um adaptador para Macintosh.

Cores erradas ou anormais

- Se alguma cor (vermelho, verde ou azul) estiver faltando, verifique o cabo de vídeo para certificar-se de que ele está conectado com firmeza. Pinos soltos ou quebrados no conector do cabo podem causar uma conexão deficiente.
- Conecte o LCD display a um outro computador.
- Se você possui uma placa gráfica antiga, entre em contato com a ViewSonic® para obter um adaptador no DDC.

Os botões de controle não funcionam

- Pressione somente um botão de cada vez.

Suporte ao Cliente

Consulte o suporte técnico ou serviço de assistência aos produtos no quadro abaixo, ou entre em contato com o seu revendedor.

NOTA: você terá de informar o número de série do produto.

País/região	Site na Web	Telefone
Portugal	www.viewsoniceurope.com	www.viewsoniceurope.com/uk/Support/Calldesk.htm
Brasil	www.viewsonic.com/br/	www.viewsoniceurope.com/uk/Support/Calldesk.htm

Limpeza do LCD Display

- CERTIFIQUE-SE DE QUE O LCD DISPLAY ESTEJA DESLIGADO.
- NUNCA USE SPRAY OU DERRAME QUALQUER LÍQUIDO DIRETAMENTE NA TELA OU NO GABINETE.

Para limpar a tela:

1. Passe uma flanela limpa, macia e sem fiapos na tela. Isso remove a poeira e outras partículas.
2. Se isso não for suficiente, aplique uma pequena quantidade de um limpavidros que não contenha amônia ou álcool em uma flanela limpa, macia e sem fiapos e passe na tela.

Para limpar o gabinete:

1. Use uma flanela seca e macia.
2. Se isso não for suficiente, aplique uma pequena quantidade de detergente não abrasivo, suave e que não contenha amônia ou álcool em uma flanela limpa, macia e sem fiapos e passe na superfície.

Isenção de responsabilidades

- A ViewSonic® não recomenda o uso de quaisquer produtos de limpeza baseados em amônia ou álcool na tela ou no gabinete do LCD display. Sabe-se que alguns produtos químicos danificam a tela e/ou o gabinete do LCD display.
- A ViewSonic não poderá ser responsabilizada por danos resultantes do uso de produtos de limpeza baseados em amônia ou álcool.

Garantia limitada

MONITOR LCD DA VIEWSONIC®

O que a garantia cobre:

A ViewSonic garante seus produtos como isentos de defeitos de material e fabricação durante o período de garantia. Se um produto apresentar defeito de material ou de fabricação durante o período de garantia, a ViewSonic irá providenciar, à sua escolha, o reparo ou substituição do produto por um similar. O produto ou as peças de substituição podem incluir peças ou componentes refabricados ou reconicionados.

Por quanto tempo a garantia tem validade:

Os monitores de LCD da ViewSonic LCD são garantidos por 3 anos para todas as peças, incluindo a lâmpada e 3 anos para toda mão-de-obra contando da data da primeira compra.

Quem a garantia protege:

Esta garantia só é válida para o primeiro comprador.

O que a garantia não cobre:

1. Qualquer produto no qual o número de série tenha sido apagado, modificado ou removido.
2. Danos, deterioração ou mau funcionamento resultantes de:
 - a. Acidentes, má utilização, negligência, fogo, água, relâmpagos ou outras intempéries, modificações não autorizadas do produto ou inobservância das instruções fornecidas com o produto.
 - b. Quaisquer danos ao produto ocorridos no transporte.
 - c. Remoção ou instalação do produto.
 - d. Causas externas ao produto, como falhas ou flutuações de energia elétrica.
 - e. Uso de suprimentos ou peças que não satisfaçam as especificações da ViewSonic.
 - f. Desgaste normal decorrente do uso.
 - g. Qualquer outra causa que não esteja relacionada com um defeito do produto.
3. Qualquer produto mostrando uma condição geralmente conhecida como “imagem incorporada” que resulta quando uma imagem estática é apresentada no produto por um período de tempo prolongado.
4. Tarifas para remoção, instalação, transporte, seguro e configuração

Como obter assistência:

1. Para obter informações sobre como obter assistência dentro da garantia, entre em contato com a Assistência ao Cliente da ViewSonic (consulte a página Suporte ao Cliente). Você terá de informar o número de série do seu produto.
2. Para obter assistência dentro da garantia, você será solicitado a fornecer (a) a nota de compra original datada, (b) o seu nome, (c) o seu endereço, (d) uma descrição do problema e (e) o número de série do produto.
3. Leve o produto ou remeta-o pré-pago, na embalagem original, para um centro autorizado de assistência da ViewSonic ou para a própria ViewSonic.
4. Para obter informações adicionais ou o nome do centro de assistência da ViewSonic mais próximo, entre em contato com a ViewSonic.

Limitação das garantias implícitas:

Não há garantias, expressas ou implícitas, que se estendam além da descrição aqui contida, incluindo a garantia implícita de comercialização e adequação a um determinado propósito.

Exclusão de danos:

A responsabilidade da viewsonic limita-se ao custo do reparo ou troca do produto. A viewsonic não poderá ser responsabilizada por:

1. Danos a outras propriedades causados por quaisquer defeitos no produto, danos baseados em inconveniência, perda do uso do produto, perda de tempo, perda de lucros, perda de oportunidades de negócios, perda de reputação, interferência com relacionamentos de negócios ou outras perdas comerciais, ainda que tenha sido advertida quanto a possibilidade de tais danos.
2. Quaisquer outros danos, incluindo incidentais, conseqüentes ou de qualquer outra forma.
3. Qualquer reivindicação contra o cliente por quaisquer terceiros.
4. Reparo ou tentativa de reparo por pessoa não autorizada pela ViewSonic.

Efeito das leis do estado:

Esta garantia lhe dá direitos legais específicos e você também pode ter outros direitos que variam de um estado para outro. Alguns estados não permitem limitações em garantias implícitas e/ou não permitem a exclusão de danos incidentais ou conseqüentes, portanto, as limitações e exclusões acima podem não se aplicar a você.

Vendas fora dos E.U.A. e do Canadá:

Para obter informações sobre garantia dos produtos ViewSonic vendidos fora dos E.U.A. e do Canadá, entre em contato com a ViewSonic ou com o revendedor ViewSonic mais próximo.

O período de garantia para este produto na China (excluindo Hong Kong, Macau e Taiwan) depende dos termos e das condições constantes do certificado de garantia de manutenção.

Os utilizadores da Europa e Rússia podem encontrar mais informações sobre a garantia no web site www.viewsoniceurope.com na secção Support/Warranty.

