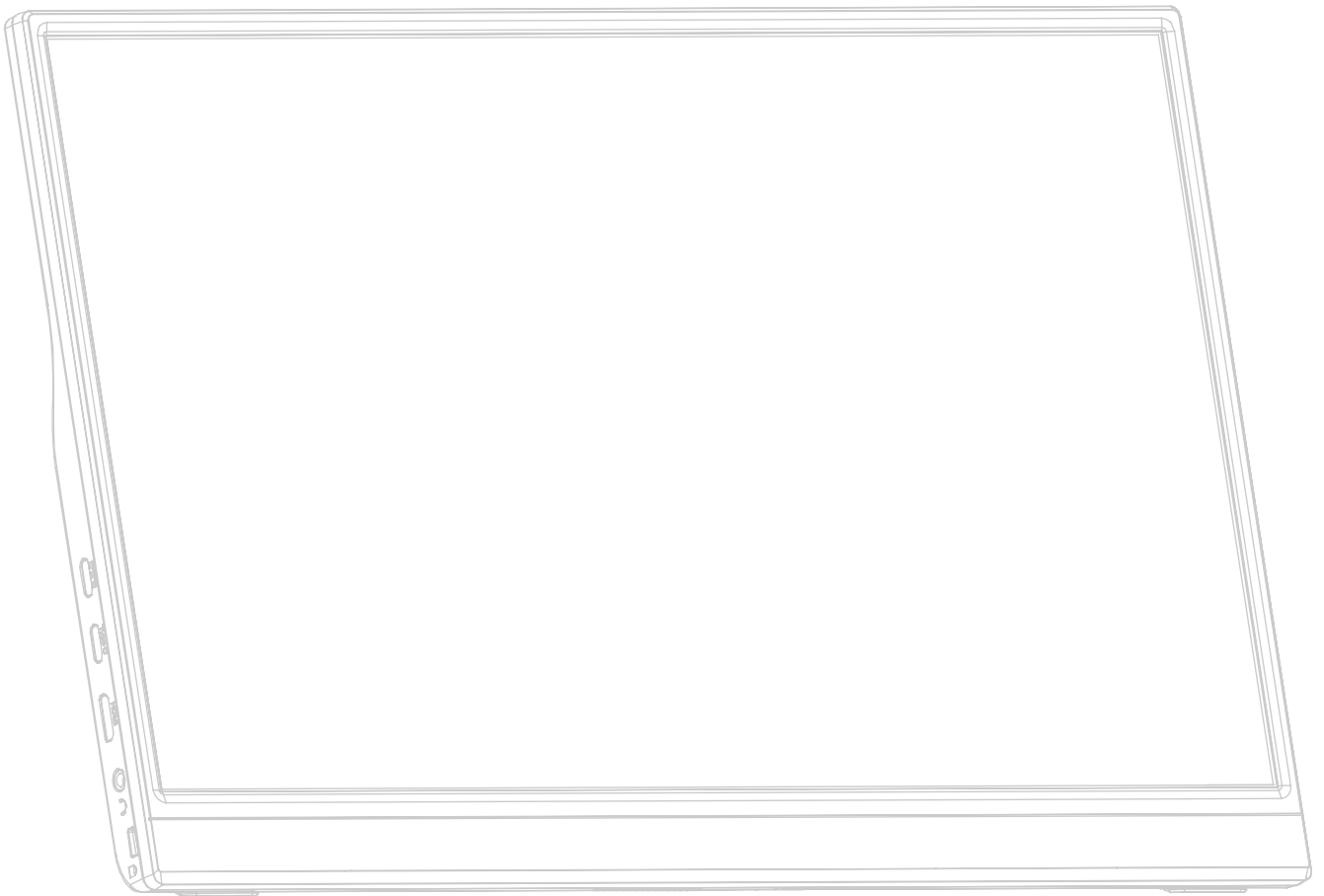


VX1754

Exibição

Manual do utilizador



Obrigado por escolher a ViewSonic®

Como líder mundial do mercado das soluções visuais, a ViewSonic® tem como objetivo exceder as expectativas a nível mundial em relação a evolução tecnológica, inovação e simplicidade. Na ViewSonic®, acreditamos que os nossos produtos podem ter um impacto positivo no mundo e estamos convencidos que o produto ViewSonic® que escolheu irá satisfazer as suas necessidades.

Mais uma vez, obrigado por escolher a ViewSonic®!

Normas de segurança

- Leia as todas as instruções antes de utilizar o equipamento.
- Guarde estas instruções num local seguro.
- Tenha em atenção todos os avisos e siga todas as instruções.
- Sente-se a pelo menos 45 cm / 18” do monitor.
- Deixe no mínimo 10 cm / 4” de espaço à volta do dispositivo para garantir uma ventilação adequada.
- Manuseie sempre o monitor com cuidado durante o transporte.
- Utilizar sempre armários ou suportes ou métodos de instalação recomendados pelo fabricante do monitor.
- Utilizar sempre mobiliário capaz de suportar o monitor em segurança.
- Garantir sempre que o monitor não sobressai da extremidade do mobiliário.
- Não colocar o monitor num local onde possam estar presentes crianças.
- Instruir sempre as crianças acerca do perigo de trepar ao mobiliário para alcançar o monitor ou equipamentos relacionados.
- Encaminhar sempre os cabos ligados ao monitor de forma a evitar que sejam pisados, puxados ou agarrados.
- Tenha cuidado ao retirar a tampa traseira do monitor. Este monitor contém peças de alta tensão.
- Não utilize o dispositivo próximo de água. Para reduzir o risco de incêndio ou de choque elétrico, não exponha o dispositivo a chuva ou humidade.
- Evite expor o dispositivo a luz solar direta e outras fontes de calor. Não instale o dispositivo próximo de fontes de calor, tais como, radiadores, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que possam aumentar a temperatura do dispositivo para níveis perigosos.
- Utilize um pano seco e macio para limpar. Caso seja necessário uma limpeza mais aprofundada, consulte a secção “Manutenção” neste guia, para obter mais instruções.
- Evite tocar na tela. A oleosidade da pele é difícil de ser removida.
- Não esfregue nem aplique pressão no ecrã pois poderá causar danos permanentes no mesmo.
- Não coloque o monitor num local instável.
- Não colocar o monitor em mobiliário alto (por exemplo, armários ou estantes) sem fixar tanto o mobiliários como o monitor a um suporte adequado.
- Não colocar panos ou outros materiais semelhantes entre o monitor e o mobiliário onde o mesmo está instalado.

- Coloque o monitor numa área bem ventilada. Não coloque objetos sobre o monitor que possam impedir a dissipação do calor.
- Não coloque objetos pesados sobre o monitor, cabo de vídeo ou cabo de alimentação.
- Não colocar objetos que possam fazer com que as crianças trepem, tais como brinquedos e controlos remotos, em cima do monitor ou no mobiliário onde o mesmo está instalado.
- Se detetar fumo, ruídos anormais ou odores estranhos, desligue imediatamente o monitor e contacte o seu vendedor ou a ViewSonic. É perigoso continuar a utilizar o monitor.
- Não anule o objetivo de segurança da ficha polarizada ou da ficha com ligação à terra. Uma ficha polarizada tem dois polos, sendo um mais largo do que o outro. Uma ficha com ligação à terra tem dois polos e um pino de ligação à terra. O polo largo e o terceiro pino são fornecidos para sua segurança. Se a ficha não encaixar na tomada elétrica, adquira um adaptador e não tente forçar o encaixe da ficha na tomada.
- Confirme o sistema de distribuição elétrica instalado no edifício. O sistema deve estar equipado com um disjuntor de 120/240V, 20A.
- Quando ligar a uma tomada elétrica, NÃO tente remover o pino de ligação à terra. Certifique-se de que os pinos de ligação à terra NUNCA SÃO REMOVIDOS.
- 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.
- Utilize apenas os acessórios especificados pelo fabricante.
- 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.
- Desconecte este aparelho quando não for usado por longos períodos de tempo.
- 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.
- Quando utilizar auriculares/auscultadores, ajuste o volume para níveis adequados, caso contrário, poderá originar danos auditivos.

- Perigo de instabilidade: O monitor poderá cair, provocando ferimentos graves ou morte. Para evitar ferimentos, este monitor deve estar firmemente preso ao solo/parede de acordo com as instruções de instalação.
- Se o monitor for retido e realocado, devem ser aplicadas as mesmas considerações acima indicadas.

Índice

| | |
|--|-----------|
| Normas de segurança | 3 |
| Introdução | 8 |
| Conteúdo da embalagem | 8 |
| Apresentação do produto | 9 |
| Vista frontal e lateral esquerda | 9 |
| Vista frontal e lateral direita | 9 |
| Portas de E/S | 9 |
| Instalação inicial..... | 10 |
| Utilização do suporte..... | 10 |
| Ligações | 11 |
| Ligar à corrente..... | 11 |
| Ligar dispositivos externos | 12 |
| Ligação Tipo C..... | 12 |
| Ligação Mini HDMI | 13 |
| Ligação de áudio..... | 13 |
| Fornecimento de energia | 14 |
| Alimentar um computador portátil ou telemóvel..... | 14 |
| Deteção de fornecimento de energia | 14 |
| Fornecimento de energia - Informações adicionais | 15 |
| Utilizar o monitor | 16 |
| Ajustar o ângulo de visualização | 16 |
| Ajuste do ângulo de inclinação | 16 |
| Ligar/desligar o dispositivo | 17 |
| Utilizar o botão de navegação | 17 |
| Menu Rápido..... | 18 |
| Botões de Atalho | 19 |
| Configurar as definições | 21 |
| Operações gerais..... | 21 |
| Árvore do menu OSD..... | 23 |

| | |
|---|-----------|
| Anexo..... | 27 |
| Especificações..... | 27 |
| Glossário | 29 |
| Resolução de problemas | 33 |
| Manutenção | 35 |
| Precauções gerais..... | 35 |
| Limpeza do ecrã | 35 |
| Limpar a caixa..... | 35 |
| Filtro de luz azul e saúde ocular | 36 |
| Calcular pausas..... | 36 |
| Olhar para objetos distantes..... | 36 |
| Exercícios com os olhos e o pescoço | 36 |
| Informações regulamentares e de serviço | 37 |
| Informações de conformidade | 37 |
| Declaração de conformidade da FCC | 37 |
| Declaração do Departamento de indústria do Canadá | 37 |
| Conformidade CE para países europeus | 37 |
| Declaração de conformidade com a diretiva RSP2 | 38 |
| Restrição de substâncias perigosas na Índia | 39 |
| Eliminação do produto no final da sua vida útil | 39 |
| Informações de direitos de autor | 40 |
| Serviço de Apoio ao Cliente..... | 41 |
| Garantia limitada..... | 42 |

Introdução

Conteúdo da embalagem

- Monitor portátil
- Cabo USB Tipo C para USB Tipo C
- Cabo USB Tipo C para USB Tipo A
- Cabo Mini HDMI para HDMI
- Guia de consulta rápida

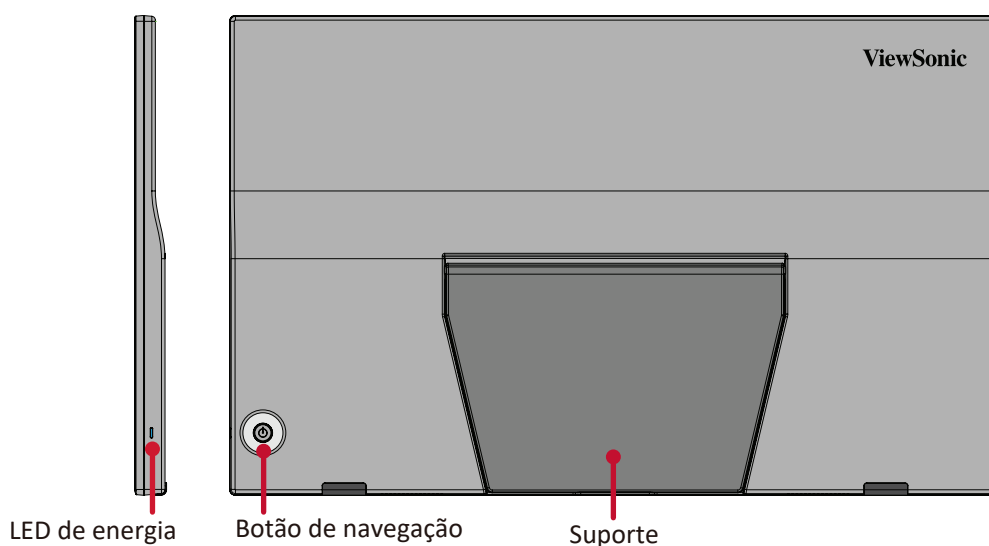
NOTA: Os cabos incluídos na embalagem poderão variar de acordo com o seu país. Para mais informações, contacte o revendedor local.

Apresentação do produto

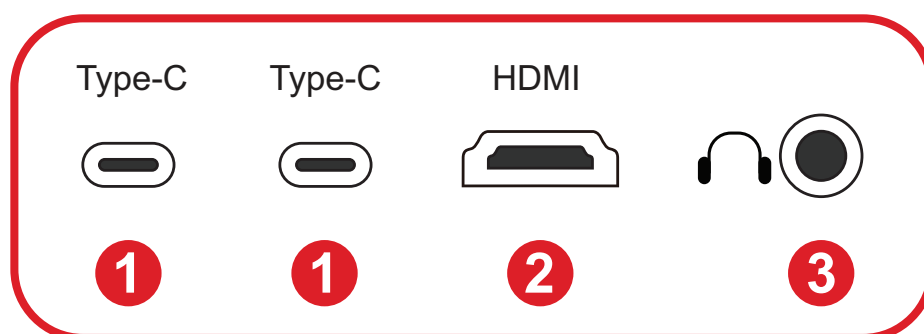
Vista frontal e lateral esquerda



Vista frontal e lateral direita



Portas de E/S

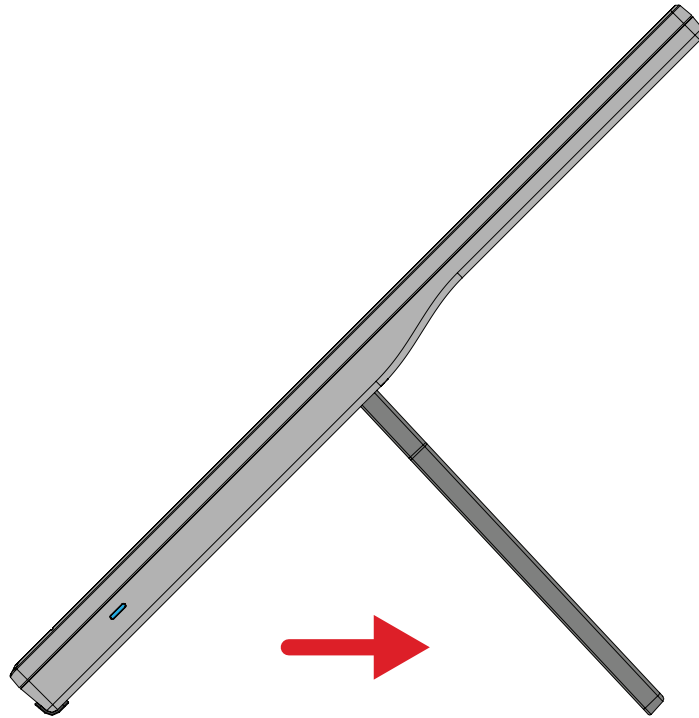


1. USB Type C 2. Mini HDMI 3. Audio Out

NOTA: Para mais informações sobre os **Botão de navegação** e as suas funções, consulte “Botões de Atalho”.

Instalação inicial

Utilização do suporte



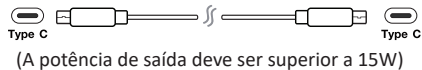
NOTA: Coloque sempre o dispositivo numa superfície plana e estável. Se não o fizer, poderá originar a queda do dispositivo e provocar danos no mesmo e/ou ferimentos pessoais.

Ligações

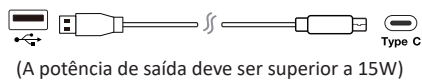
Ligar à corrente

O monitor pode ser alimentado através de qualquer dos seguintes métodos:

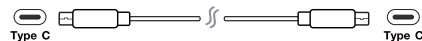
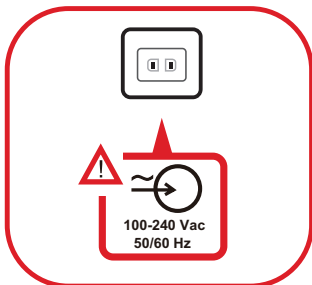
- **USB Tipo C**



- **USB Tipo A**



- **Transformador**



NOTA: Para mais informações, consulte “Fornecimento de energia” na página 14.

Ligar dispositivos externos

Os seu dispositivos externos podem ser ligados através de uma das seguintes formas:

Ligação Tipo C

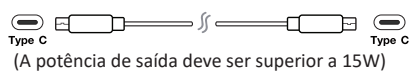
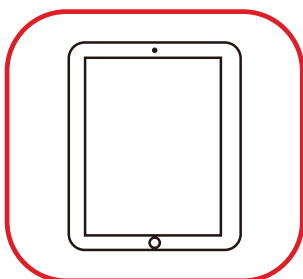
Ligue um cabo USB Tipo C do seu dispositivo externo a uma porta **Tipo C** no monitor.



Ou

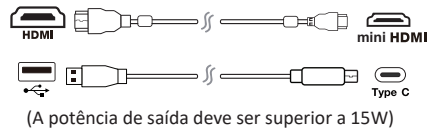
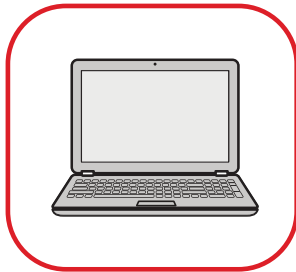


Ou



Ligação Mini HDMI

1. Ligue o cabo HDMI do seu dispositivo externo à porta mini **HDMI** no monitor.
2. Ligue o cabo USB Tipo A para USB Tipo C do dispositivo externo ao monitor para ativar os controlos táteis.



NOTA: A ligação USB Tipo A para USB Tipo C permite também que o monitor seja alimentado pelo computador portátil. A potência de saída deve ser superior a 15W.

Ligação de áudio

Ligue a ficha de áudio dos auriculares/auscultadores à porta de **saída de áudio** do monitor.

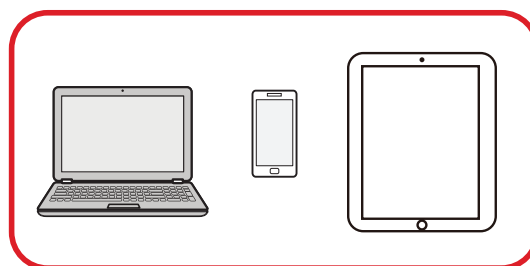
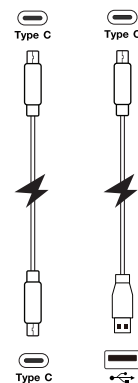
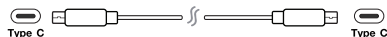
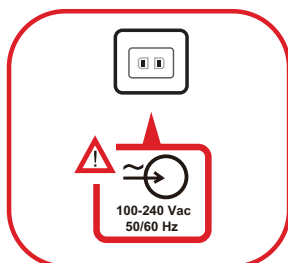


Fornecimento de energia

Alimentar um computador portátil ou telemóvel

Se o transformador incluído estiver ligado ao monitor, este poderá carregar um computador portátil ou telemóvel.

NOTA: Saída para fornecimento de energia: DC 5V/9V/12V/15V/20V/Máx 3A.



Deteção de fornecimento de energia

Este produto detetará se o dispositivo que fornece energia é um transformador, computador portátil ou telemóvel.

- Se a fonte de alimentação for um transformador ou um computador portátil, o valor predefinido do brilho será 100.
- Se a fonte de alimentação for um telemóvel, o valor predefinido do brilho será 15.
- Quando utilizar um telemóvel para alimentar o monitor, o nível predefinido do brilho será 15.

NOTA: Devido à potência limitada do telemóvel, não aumente o nível do brilho, pois poderá provocar intermitência ou encerramento do monitor.

Fornecimento de energia - Informações adicionais

Devido ao design do monitor's, tenha em atenção que:

- O primeiro dispositivo ligado será o sinal de entrada principal.
- Quando a porta Tipo C reconhecer um dispositivo externo como transformador, irá apenas fornecer energia. NÃO irá exibir o sinal de entrada.
- Uma das portas Tipo C pode fornecer e receber energia apenas quando a outra porta for reconhecida como transformador.

Se ligar primeiro um computador portátil ao monitor e, em seguida, ligar um telemóvel, a bateria do telemóvel não será carregada, pois nenhuma das portas Tipo C reconhece que está ligada a um transformador.

NOTA: Se pretender exibir o ecrã do telemóvel, deverá desligar o cabo Tipo C ligado ao computador portátil.

Se ligar primeiro um telemóvel ao monitor e, em seguida, ligar um computador portátil, a bateria do telemóvel será carregada, pois uma das portas Tipo C reconhece que está ligada a um transformador.

NOTA: Se pretender exibir o ecrã do computador portátil, deverá desligar o cabo Tipo C ligado ao telemóvel.

Devido ao design do monitor's, não ligue dois computadores portáteis ou um computador portátil e um computador de secretária em simultâneo. Isso poderá causar conflitos na distribuição de energia, originando ecrãs intermitentes ou no encerramento forçado do(s) portátil(eis).

NOTA:

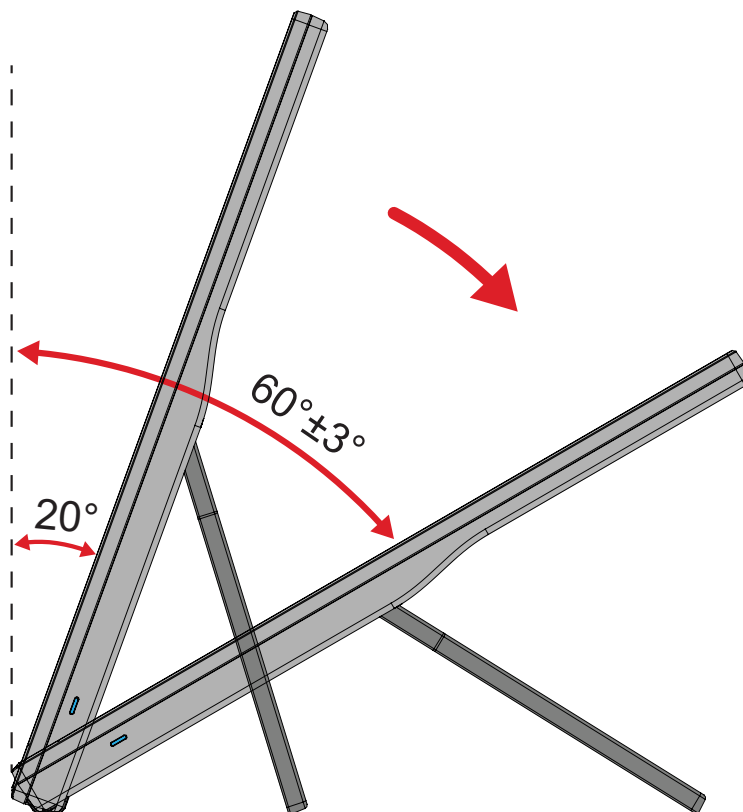
- Se o portátil possuir uma porta USB Tipo C, ligue através de cabo USB tipo C ao monitor.
- Não ligue a outra porta do Tipo C do monitor a outro computador portátil ou de secretária através do cabo USB Tipo A e HDMI em simultâneo.
- Se o portátil possuir apenas portas HDMI e USB Tipo A, ligue através de cabo HDMI e USB Tipo A para USB Tipo C ao monitor.
- Se a potência da porta USB Tipo A do portátil não for superior a 15W, utilize o nosso transformador para ligar ao monitor.
- Não ligue a outra porta de Tipo C do monitor a outro computador portátil ou de secretária em simultâneo.

Utilizar o monitor

Ajustar o ângulo de visualização

Ajuste do ângulo de inclinação

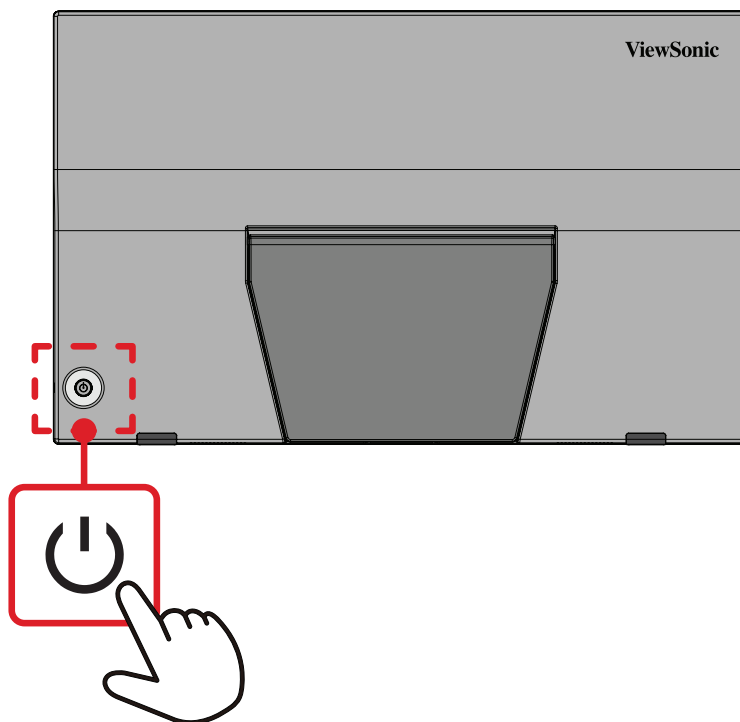
Incline o monitor para trás até ao ângulo de visualização desejado utilizando o suporte incorporado (20° a 60°).



NOTA: Quando ajustar o monitor, segure firmemente no suporte com uma mão e incline o monitor para a frente ou para trás com a outra mão.

Ligar/desligar o dispositivo

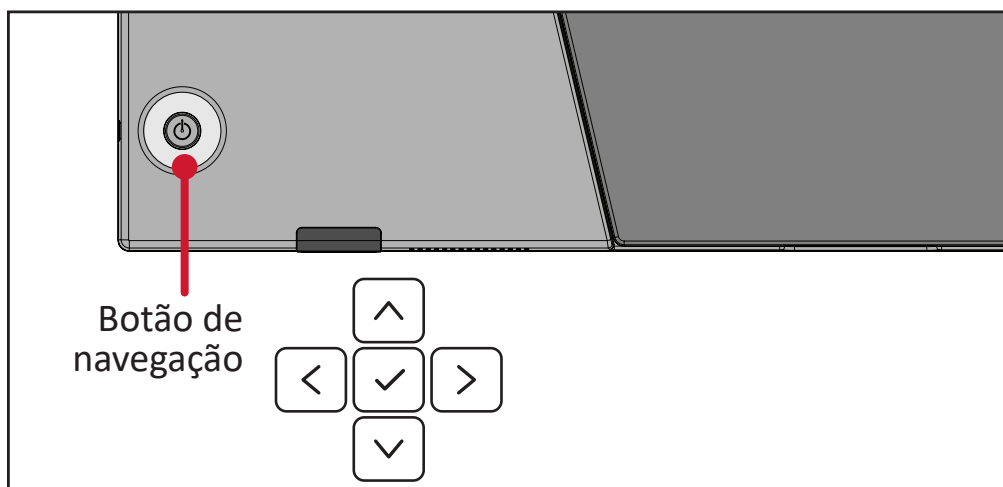
1. Ligue a uma fonte de alimentação através de um dos métodos disponíveis.
2. Toque no **Botão de navegação** para ligar o monitor.
3. Para desligar o monitor, toque novamente o **Botão de navegação**.



NOTA: O monitor continuará a consumir energia enquanto o cabo de alimentação estiver ligado à tomada elétrica. Desligue a ficha da tomada elétrica caso não pretenda utilizar o monitor durante um longo período.

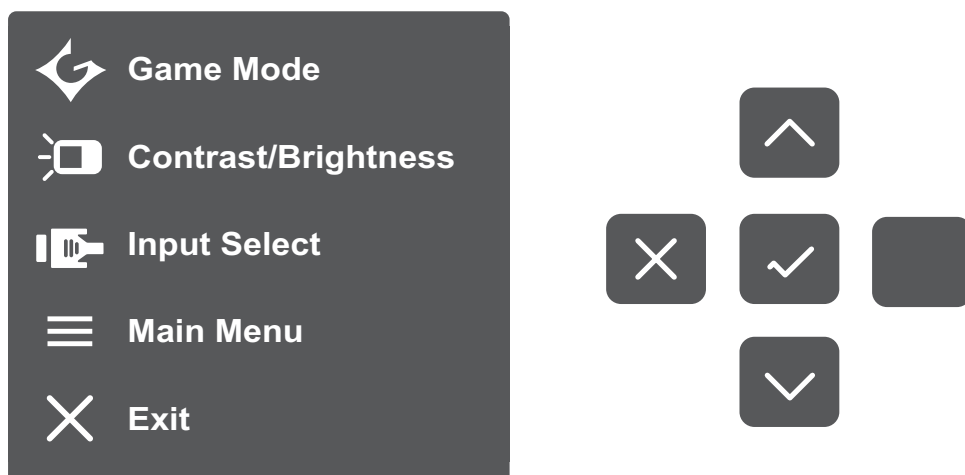
Utilizar o botão de navegação

Utilize o **Botão de navegação** para aceder ao menu de Acesso Rápido, ativar Botões de Atalho, navegar no menu apresentado no ecrã (OSD) e alterar as definições.








Menu Rápido

Desloque o **Botão de navegação** /// para ativar o Menu Rápido.

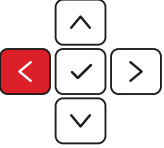
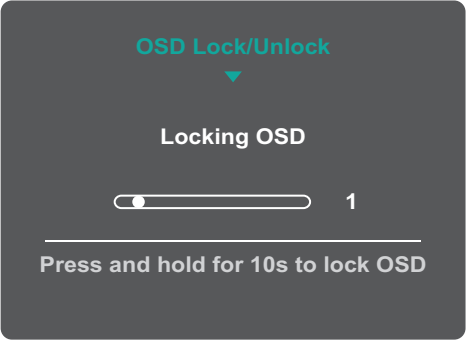
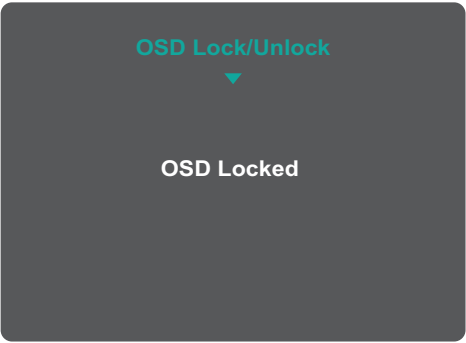


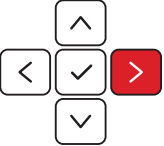
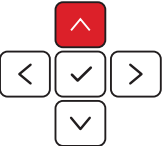
NOTA: Siga o guia de botões exibido na parte lateral do ecrã para seleccionar a opção ou efetuar ajustes.

| Menu | Descrição |
|---|--|
|  Game Mode (Modo de Jogo) | Selecionar uma das definições de cor predefinidas. |
|  Contrast/Brightness (Contraste/Brilho) | Ajustar o nível do contraste ou do brilho. |
|  Input Select (Seleção de entrada) | Selecionar a fonte de entrada. |
|  Main Menu (Menu principal) | Abrir o menu apresentado no ecrã (OSD). |
|  Exit (Sair) | Sair do Menu Rápido. |

Botões de Atalho

Quando o menu apresentado no ecrã (OSD) estiver desativado, pode aceder rapidamente a funções especiais utilizando os botões do painel de controlo.

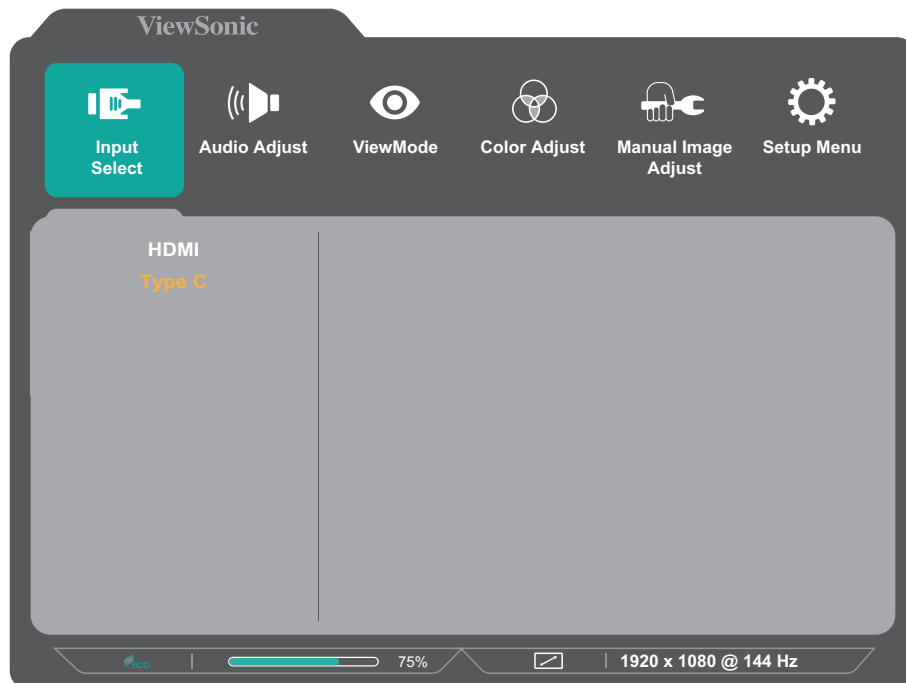
| Botão | Descrição |
|---|--|
|  | <p>Mantenha pressionado o botão para bloquear/desbloquear o menu OSD.</p> <p>Quando o menu for exibido no ecrã, continue a tocar em ambos os botões durante 5 segundos para bloquear/desbloquear o menu OSD.</p> <div data-bbox="667 607 1134 947"></div> <p>Se o menu OSD estiver bloqueado, será apresentada a seguinte mensagem:</p> <div data-bbox="667 1070 1134 1411"></div> |

| Botão | Descrição |
|---|---|
|  | <p>Mantenha pressionado o botão para bloquear/desbloquear o botão Energia.</p> <p>Quando o menu for exibido no ecrã, continue a tocar em ambos os botões durante 5 segundos para bloquear/desbloquear o botão Energia.</p> <div data-bbox="667 443 1131 779" style="background-color: #333; color: white; padding: 10px; border-radius: 10px; text-align: center;"> <p>Power Lock/Unlock ▼</p> <p>Locking Power Button</p> <p>Progress bar: 3</p> <p>Press and hold for 10s to lock power</p> </div> <p>Se o botão Energia estiver bloqueado, será apresentada a seguinte mensagem:</p> <div data-bbox="667 907 1131 1243" style="background-color: #333; color: white; padding: 10px; border-radius: 10px; text-align: center;"> <p>Power Lock/Unlock ▼</p> <p>Power Button Locked</p> </div> |
|  | <p>Mantenha pressionado o botão durante 5 segundos para exibir/ocultar o ecrã de arranque quando o dispositivo for ligado.</p> <div data-bbox="667 1373 1131 1709" style="background-color: #333; color: white; padding: 10px; border-radius: 10px; text-align: center;"> <p>Boot Up Screen On/Off ▼</p> <p>Off</p> <p>Press to turn on</p> </div> |

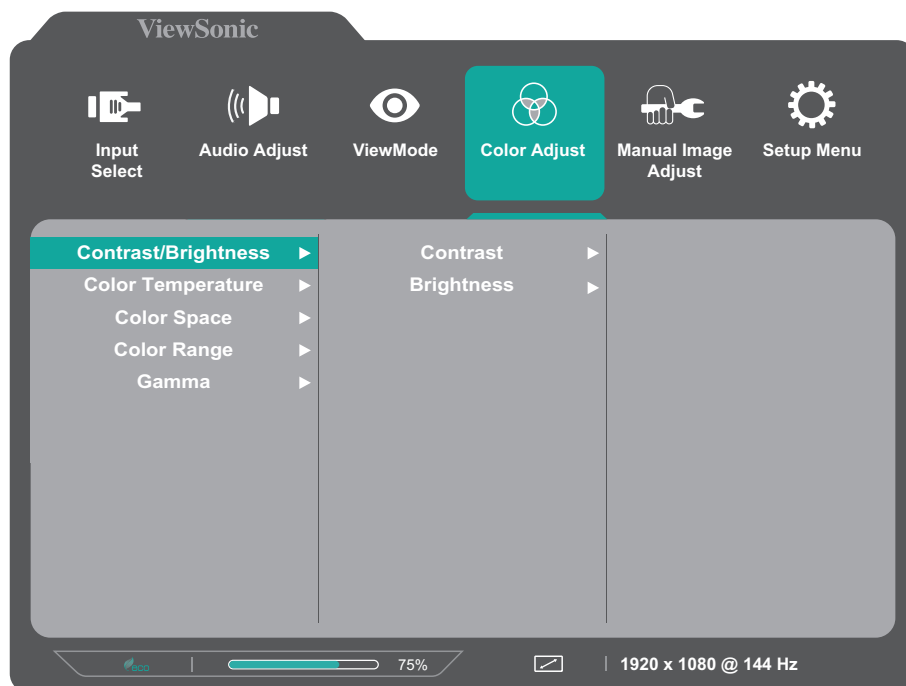
Configurar as definições

Operações gerais

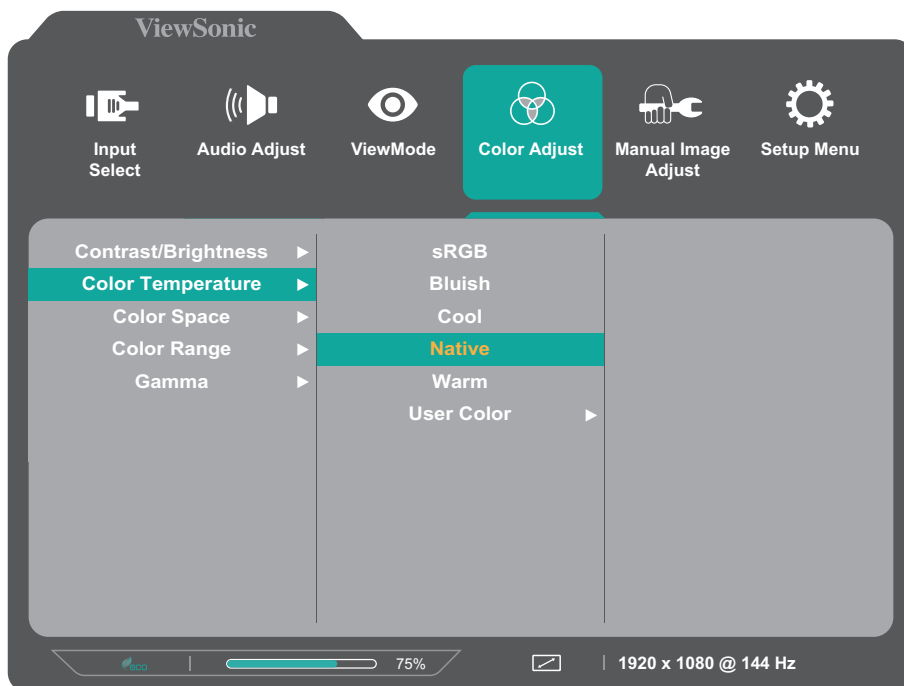
1. Mova o Joy Key (Botão de Navegação) / / / para exibir o Menu Rápido. Em seguida, pressione o Joy Key (Botão de Navegação) para exibir o menu OSD.



2. Mova o Joy Key (Botão de Navegação) ou para selecionar o menu principal. Em seguida, pressione o Joy Key (Botão de Navegação) para aceder ao menu selecionado.



3. Mova o Joy Key (Botão de Navegação) ou para selecionar a opção de menu desejada. Em seguida, pressione o Joy Key (Botão de Navegação) para aceder ao submenu.



4. Mova o Joy Key (Botão de Navegação) ou para ajustar/selecionar a definição. Em seguida, pressione o Joy Key (Botão de Navegação) para confirmar. Ou desloque o Joy Key (Botão de Navegação) ou para efetuar ajustes.



NOTA: Determinados ajustes de opções do menu não exigem que o utilizador pressione o Joy Key (Botão de Navegação) para confirmar a seleção. Siga o guia de botões exibido na parte inferior do ecrã para selecionar a opção ou efetuar ajustes.

5. Siga o guia de botões para voltar ao ecrã anterior.

Árvore do menu OSD

| Menu principal | Submenu | Opção do menu | | |
|----------------|----------|---------------------|-----------------|--|
| Input Select | HDMI | | | |
| | Type C | | | |
| Audio Adjust | Volume | (-/+, 0~100)/1 | | |
| | Mute | On | | |
| | | Off | | |
| ViewMode | Standard | | | |
| | Game | FPS | | |
| | | RTS | | |
| | | MOBA | | |
| | Custom | Black Stabilization | (-/+, 0~100)/1 | |
| | | Advanced DCR | (-/+, 0~100)/25 | |
| | | Response Time | Standard | |
| | | | Advanced | |
| | | | Ultra Fast | |
| | Recall | | | |
| | Movie | | | |
| | Web | | | |
| | Text | | | |
| Mac | | | | |
| Mono | | | | |

| Menu principal | Submenu | Opção do menu | | | |
|--------------------------------|-------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|--|
| Color Adjust | Contrast/ Brightness | Contrast | (-/+ , 0~100)/1 | | |
| | | Brightness | (-/+ , 0~100)/1 | | |
| | Color Temperature | sRGB | | | |
| | | Bluish | | | |
| | | Cool | | | |
| | | Native | | | |
| | | Warm | | | |
| | | User Color | Red | (-/+ , 0~100)/1 | |
| | Green | | (-/+ , 0~100)/1 | | |
| | Blue | | (-/+ , 0~100)/1 | | |
| | Color Space | Auto | | | |
| | | RGB | | | |
| | | YUV | | | |
| | Color Range | Auto | | | |
| | | Full Range | | | |
| | | Limited Range | | | |
| | Gamma | 1.8 | | | |
| 2.2 | | | | | |
| 2.6 | | | | | |
| Manual Image Adjust | Sharpness | (-/+ , 0~100)/25 | | | |
| | Aspect Ratio | 1:1 | | | |
| | | 4:3 | | | |
| | | Fill Aspect Ratio | | | |
| | Overscan | On | | | |
| | | Off | | | |
| | Black Stabilization | (-/+ , 0~100)/1 | | | |
| | Advanced DCR | (-/+ , 0~100)/25 | | | |
| Response Time | Standard | | | | |
| | Advanced | | | | |
| | Ultra Fast | | | | |

| Menu principal | Submenu | Opção do menu | |
|-------------------|-------------------|--------------------|--|
| Setup Menu | Language | English | |
| | | Français | |
| | | Deutsch | |
| | | Español | |
| | | Italiano | |
| | | Suomi | |
| | | Русский | |
| | | Türkçe | |
| | | 日本語 | |
| | | 한국어 | |
| | | 繁體中文 | |
| | | 简体中文 | |
| | | Česká | |
| | | Svenska | |
| | Tiếng Việt | | |
| | AMD FreeSync | On | |
| | | Off | |
| | Resolution Notice | On | |
| | | Off | |
| | Information | | |
| | OSD Timeout | (-/+ , 5/15/30/60) | |
| | OSD Background | On | |
| | | Off | |
| | Power Indicator | On | |
| | | Off | |
| | Auto Power Off | On | |
| Auto Power Off | Off | | |

| Menu principal | Submenu | Opção do menu | |
|-------------------|---------------|---------------|--|
| Setup Menu | Sleep | 30 minutes | |
| | | 45 minutes | |
| | | 60 minutes | |
| | | 120 minutes | |
| | | Off | |
| | ECO Mode | Standard | |
| | | Optimize | |
| | | Conserve | |
| | Auto Detect | On | |
| | | Off | |
| | DDC/CI | On | |
| | | Off | |
| | Memory Recall | | |

Anexo

Especificações

| Item | Categoria | Especificações |
|------------------------|--------------------|---|
| LCD | Tipo | ADS type, Color a-Si TFT, LCD Matriz Ativa 1920 x 1080, distância entre pixels 0,1989 mm x 0,1989 mm |
| | Tamanho do ecrã | 44 cm |
| | | 17,3" diagonal real |
| | Filtro de cor | Banda vertical RGB |
| Superfície de vidro | Tipo antirreflexos | |
| Sinal de entrada | Sinc. de vídeo | <u>TMDS digital (100 Ω)</u> HDMI (v. 1.4): $f_h: 24 \sim 165$ kHz, $f_v: 48 \sim 144$ Hz <u>Micro-Packet</u> Type C (DP v. 1.2): $f_h: 165 \sim 165$ kHz, $f_v: 48 \sim 144$ Hz |
| Compatibilidade | PC | até 1920 x 1080 |
| | Macintosh | até 1920 x 1080 |
| Resolução ¹ | Recomendado | 1920 x 1080 a 144 Hz |
| | Suportado | <ul style="list-style-type: none">• 1920 x 1080 a 24, 25, 30, 50, 60, 100, 120, 144 Hz• 1680 x 1050 a 60 Hz• 1600 x 1200 a 60 Hz• 1600 x 900 a 60 Hz• 1440 x 900 a 60, 75 Hz• 1400 x 1050 a 60, 75 Hz• 1366 x 768 a 60 Hz• 1360 x 768 a 60 Hz• 1280 x 1024 a 50, 60, 75 Hz• 1280 x 960 a 50, 60, 75 Hz• 1280 x 800 a 60, 75 Hz• 1280 x 768 a 50, 60, 75 Hz• 1280 x 720 a 60 Hz• 1152 x 900 a 66 Hz• 1152 x 870 a 75 Hz• 1152 x 864 a 60, 75 Hz• 1024 x 768 a 50, 60, 70, 72, 75 Hz• 1024 x 600 a 60 Hz• 848 x 480 a 60 Hz• 832 x 624 a 75 Hz• 800 x 600 a 56, 60, 72, 75 Hz• 720 x 576 a 50 Hz• 720 x 480 a 60 Hz• 720 x 400 a 70 Hz• 640 x 480 a 50, 60, 66, 72, 75 Hz• 640 x 400 a 60, 70 Hz• 640 x 350 a 70 Hz |

1 - Nas definições da placa gráfica, não exceda estes modos de sincronização; isso pode causar danos permanentes no monitor.

| Item | Categoria | Especificações |
|----------------------------|-----------------------|--|
| Transformador ² | Tensão de entrada | AC 100-240V, 50/60Hz (mudança automática) |
| Área de exibição | Tamanho ativo (H x V) | 381,89 x 214,81 mm |
| Condições de utilização | Temperatura | 0°C a 40°C |
| | Humidade relativa | 20% a 90% (sem condensação) |
| | Altitude | 5 km |
| Condições de armazenamento | Temperatura | -20°C a 60°C |
| | Humidade relativa | 5% a 90% (sem condensação) |
| | Altitude | 12 km |
| Dimensões | Físico (L x A x P) | 398,5 x 248 x 16,8 mm |
| Peso | Físico | 1,0 kg |
| Consumo de Energia | Ligado | 12W (Típico) sem áudio 13W (Típico) com áudio a 50% |
| | Desativado | ≤ 0,3 W |

² - Utilize apenas o transformador da ViewSonic® ou um autorizado.

Glossário

Esta secção apresenta o glossário dos termos utilizados em todos os modelos de monitores LCD. Todos os termos estão listados por ordem alfabética.

NOTA: Alguns termos poderão não se aplicar ao seu monitor.

A **Advanced DCR (DCR avançado)**

A tecnologia Advanced DCR (DCR avançado) deteta automaticamente o sinal de vídeo e controla de forma inteligente o brilho da retroiluminação e a cor para melhorar a capacidade de tornar os pretos mais escuros em imagens escuras e os brancos mais brancos em ambientes claros.

Audio Adjust (Ajuste de áudio)

Ajusta o volume, desativa o som ou alterna entre entradas caso exista mais do que uma fonte de entrada.

Auto Detect (Detetar automaticamente)

Se a fonte de entrada ativa não transmitir sinal, o monitor mudará automaticamente para a entrada seguinte. Esta função está desativada por predefinição em alguns modelos.

B **Blue Light Filter (Filtro de luz azul)**

Ajusta o filtro que bloqueia a luz azul de alta intensidade para proporcionar uma experiência de visualização mais confortável.

Brightness (Brilho)

Ajusta os níveis de preto da imagem.

C Color Adjust (Ajuste da cor)

Proporciona vários modos de ajuste da cor para ajustar as definições de cor de acordo com as necessidades do utilizador.

Color Space (Espaço de cor)

Permite que os utilizadores escolham o espaço de cor que desejam utilizar para a apresentação de cores do monitor (RGB, YUV).

Color Temperature (Temperatura da cor)

Permite que os utilizadores selecionem definições de temperatura de cor para personalizar ainda mais a experiência de visualização.

| Predefinição do ecrã | Estado original do ecrã |
|----------------------|--|
| sRGB | Espaço de cor padrão utilizado para o sistema Windows. |
| Cool (Frio) | Definir a temperatura da cor para 7500K. |
| Native (Nativa) | Temperatura da cor predefinida. Recomendado para utilização geral. |
| Warm (Quente) | Definir a temperatura da cor para 5000K. |

Contrast (Contraste)

Ajusta a diferença entre o segundo plano (nível de preto) e o primeiro plano (nível de branco) da imagem.

I Information (Informações)

Apresenta o modo de temporização (entrada de sinal de vídeo) da placa gráfica do computador, o número de modelo do monitor LCD, o número de série e o URL do Web site da ViewSonic®. Consulte o manual do utilizador da sua placa gráfica para obter instruções sobre a alteração da resolução e da frequência de atualização (frequência vertical).

NOTA: VESA 1024 x 768 a 60Hz, por exemplo, significa que a resolução é 1024 x 768 e a frequência de atualização é 60Hz.

Input Select (Seleção de entrada)

Alterna entre as várias opções de entrada que estão disponíveis para o monitor.

M Manual Image Adjust (Ajuste manual da imagem)

Exibe o menu “Manual Image Adjust” (Ajuste manual da imagem). Pode ajustar manualmente diversas definições de qualidade de imagem.

Memory recall (Recuperar memória)

Repõe os valores predefinidos se o monitor estiver a funcionar num modo predefinido indicado nas “Especificações” deste manual.

NOTA: A definição Repor Memória repõe as definições e a configuração predefinida do monitor. A definição Repor Memória permite que o produto se qualifique para a certificação ENERGY STAR®. Quaisquer alterações nas definições e configuração do monitor podem originar um aumento do consumo de energia superior os limites estabelecidos pela certificação ENERGY STAR®. A certificação ENERGY STAR® consiste num conjunto de diretrizes de poupança de energia definidas pela Agência de Proteção Ambiental dos EUA (EPA). ENERGY STAR® é um programa conjunto da Agência de Proteção Ambiental dos EUA e do Departamento de Energia dos EUA, que nos ajuda a poupar dinheiro e a proteger o ambiente através de produtos e práticas energeticamente eficientes.



O Overscan

Refere-se a uma imagem recortada no ecrã do seu monitor. Uma definição no seu monitor amplia o conteúdo de um filme para que não veja as extremidades d filme.

R Resolution Notice (Aviso de resolução)

O aviso indica aos utilizadores que a resolução selecionada não é a resolução nativa correta. Este aviso será exibido na janela de definições do monitor, aquando da configuração da resolução.

Response Time (Tempo de resposta)

Ajusta o tempo de resposta, criando imagens suaves sem faixas, desfocagem ou imagens duplicadas. Um tempo de resposta reduzido é perfeito para a maioria dos jogos exigentes a nível gráfico e proporciona uma fantástica qualidade visual para ver desportos ou filmes de ação.

S Setup Menu (Menu Configuração)

Ajusta as definições do menu apresentado no ecrã (OSD). Muitas destas definições podem ativar notificações para que os utilizadores não precisem de reabrir o menu.

Sharpness (Nitidez)

Ajusta a qualidade da imagem do monitor.

V ViewMode (Modo de visualização)

A função ViewMode (Modo de visualização) exclusiva da ViewSonic oferece as predefinições "Game" (Jogo), "Movie" (Filme), "Web", "Text" (Texto), MAC e "Mono" (Monocromático). Estas predefinições foram especialmente concebidas para proporcionar uma experiência de visualização otimizada para diferentes aplicações do ecrã.

Resolução de problemas

Esta secção descreve alguns problemas comuns que podem ocorrer durante a utilização do monitor.

| Problema | Soluções possíveis |
|---|--|
| Sem energia | <ul style="list-style-type: none">• Ligue o monitor pressionando o Botão de navegação.• Certifique-se de que o cabo de alimentação está corretamente ligado ao monitor e à tomada elétrica.• Ligue outro dispositivo elétrico à tomada elétrica para verificar se a tomada está a fornecer energia. |
| O monitor está ligado, mas nenhuma imagem é exibida no ecrã | <ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que o cabo de vídeo que liga o monitor ao computador está devidamente ligado.• Ajuste as definições de brilho e contraste.• Certifique-se de que a entrada correta está selecionada. |
| Cores erradas ou anormais | <ul style="list-style-type: none">• Se todas as cores (vermelho, verde ou azul) estiverem em falta, verifique o cabo de vídeo para se certificar de que está corretamente ligado. Pinos soltos ou partidos no conector do cabo podem causar uma ligação incorreta.• Ligue o monitor a outro computador. |
| A imagem apresentada no ecrã apresenta-se muito clara ou muito escura | <ul style="list-style-type: none">• Ajuste as definições de brilho e contraste através do menu OSD.• Reponha as predefinições do monitor. |
| A imagem tem cortes | <ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que a entrada correta está selecionada.• Verifique se existem pinos dobrados ou partidos no conector do cabo de vídeo.• Certifique-se de que o cabo de vídeo que liga o monitor ao computador está devidamente ligado. |
| A imagem está desfocada | <ul style="list-style-type: none">• Ajuste a resolução para a proporção correta.• Reponha as predefinições do monitor. |
| O ecrã não está corretamente centrado | <ul style="list-style-type: none">• Ajuste os controlos horizontal e vertical do menu OSD.• Verifique a proporção da imagem.• Reponha as predefinições do monitor. |
| O ecrã tem uma tonalidade amarela | <ul style="list-style-type: none">• Certifique-se de que a definição de filtro de luz azul está desativada. |

| Problema | Soluções possíveis |
|--|---|
| O menu OSD não é exibido no ecrã/os controlos do menu OSD estão inacessíveis | <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o menu OSD está bloqueado. • Desligue o monitor, desligue e volte a ligar o cabo de alimentação e, em seguida, ligue o monitor. • Reponha as predefinições do monitor. |
| Os botões do painel de controlo não funcionam | <ul style="list-style-type: none"> • Pressione apenas um botão de cada vez. • Reinicie o computador. |
| Não é possível selecionar alguns menus no OSD | <ul style="list-style-type: none"> • Ajuste a definição ViewMode ou a fonte de entrada. • Reponha as predefinições do monitor. |
| Sem saída de áudio | <ul style="list-style-type: none"> • Se estiver a utilizar auriculares/auscultadores, certifique-se de que a ficha mini estéreo está ligada. • Certifique-se de que o som não está desativado nem definido para 0. • Verifique a definição de entrada de áudio. |
| Não é possível ajustar o monitor | <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que não existem obstruções próximo do monitor e que existe espaço suficiente. • Para obter mais informações, consulte “Ajustar o ângulo de visualização”. |
| Os dispositivos USB ligados ao monitor não funcionam | <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o cabo USB está corretamente ligado. • Experimente mudar para outra porta USB (se aplicável). • Alguns dispositivos USB requerem mais corrente elétrica; ligue o dispositivo diretamente ao computador. |
| O dispositivo externo está ligado, mas nenhuma imagem é exibida no ecrã | <ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o monitor está ligado • Ajuste o brilho e o contraste através do menu OSD. • Verifique o cabo de ligação e certifique-se de que o mesmo está corretamente ligado. Pinos soltos ou partidos no conector do cabo podem causar uma ligação incorreta. |

Manutenção

Precauções gerais

- Certifique-se de que o monitor está desligado e o cabo de alimentação foi removido da tomada elétrica.
- Nunca pulverize nem derrame líquidos diretamente no ecrã ou na caixa.
- Manuseie o monitor com cuidado, já que um monitor de cor mais escura, se arranhado, pode apresentar mais riscos ou marcas mais visíveis do que um monitor de cor mais clara.

Limpeza do ecrã

- Limpe o ecrã com um pano limpo e macio sem algodão. Isso remove pó e outras partículas.
- Se mesmo assim o ecrã não estiver limpo, aplique uma pequena quantidade de limpador sem amoníaco e sem álcool num pano limpo e macio sem algodão e limpe o ecrã.

Limpar a caixa

- Utilize um pano seco e macio.
- Se mesmo assim a caixa não estiver limpa, aplique uma pequena quantidade de detergente sem amoníaco e sem álcool num pano limpo e macio sem algodão e limpe a superfície.

Exclusão de responsabilidade

- A ViewSonic® não recomenda a utilização de quaisquer produtos de limpeza à base de álcool ou amoníaco. Alguns produtos químicos podem danificar o ecrã e/ou a caixa do monitor.
- A ViewSonic® não será responsável por danos resultantes da utilização de quaisquer produtos de limpeza à base de álcool ou amoníaco.

Filtro de luz azul e saúde ocular

O Blue Light Filter (Filtro de luz azul) bloqueia a luz azul de alta intensidade para proporcionar uma experiência de visualização mais confortável.

Ao utilizar o monitor, tenha em atenção as seguintes observações:

- A visualização de ecrãs de computadores durante períodos prolongados poderá causar irritação e desconforto ocular. Para reduzir esses efeitos, recomendamos que faça pausas regulares para permitir que os olhos relaxem.
- O monitor também suporta a definição Flicker-Free, que reduz ou elimina a cintilação do ecrã, aliviando a potencial fadiga ocular.
- A configuração do valor do filtro para 100 proporcionará o melhor desempenho do filtro de luz azul, estando em conformidade com as normas de certificação TUV.

Calcular pausas

Ao visualizar o monitor durante longos períodos de tempo, é recomendado que faça pausas periódicas. São recomendadas pausas curtas de, pelo menos, cinco (5) minutos depois de uma (1) a duas (2) horas de visualização contínua.

As pausas curtas e frequentes são geralmente mais benéficas do que as pausas mais longas e menos frequentes.

Olhar para objetos distantes

Durante as pausas, os utilizadores podem reduzir ainda mais a fadiga e a secura oculares focando-se em objetos afastados.

Exercícios com os olhos e o pescoço

Exercícios com os olhos

Os exercícios com os olhos podem ajudar a minimizar a fadiga ocular. Vire lentamente os olhos para a esquerda, direita, cima e baixo. Repita quantas vezes forem necessárias.

Exercícios com o pescoço

Os exercícios com o pescoço também podem ajudar a minimizar a fadiga ocular. Relaxe os braços deixando-os pendurados ao lado do corpo, incline-se ligeiramente para a frente para esticar o pescoço, vire a cabeça para a direita e para a esquerda. Repita quantas vezes forem necessárias.

Informações regulamentares e de serviço

Informações de conformidade

Esta secção aborda todos os requisitos e declarações relativos a regulamentos. As respetivas aplicações são mencionadas nas placas de identificação e símbolos relevantes na unidade.

Declaração de conformidade da FCC

Este dispositivo está em conformidade com o Artigo 15º das Normas da FCC. O seu funcionamento está sujeito às duas condições seguintes: (1) este dispositivo não poderá causar interferências prejudiciais, e (2) este dispositivo deve aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado. Este equipamento foi testado e considerado em conformidade com os limites estabelecidos para um dispositivo digital Classe B, nos termos do Artigo 15º das Normas da FCC.

Estes limites foram concebidos para proporcionar uma razoável proteção contra interferências prejudiciais na instalação doméstica. Este equipamento gera, utiliza e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências nocivas nas comunicações de rádio. No entanto, não existe qualquer garantia de que a interferência não ocorra numa instalação particular. Se este equipamento provocar interferências nocivas na receção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado desligando e voltando a ligar o equipamento, recomendamos que o utilizador tente corrigir a interferência utilizando uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou deslocar a antena recetora.
- Aumentar a distância entre o equipamento e o dispositivo recetor.
- Ligar o equipamento a uma tomada que faça parte de um circuito diferente daquele onde o recetor está ligado.
- Consultar o fornecedor ou um técnico de rádio/TV qualificado se precisar de ajuda.

Aviso: Tenha em atenção que quaisquer alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela entidade responsável pela conformidade do equipamento invalidam a autoridade do utilizador em operar o mesmo.

Declaração do Departamento de indústria do Canadá

CAN ICES (B) / NMB (B)

Conformidade CE para países europeus



O dispositivo cumpre a Diretiva CEM 2014/30/UE e a Diretiva de Baixa Tensão 2014/35/UE.

A informação seguinte destina-se apenas aos Estados-membros da UE:

O símbolo apresentado à direita está em conformidade com a Diretiva 2012/19/UE relativa a Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos (REEE). O símbolo indica que o equipamento NÃO deve ser eliminado junto com o lixo doméstico e que devem ser utilizados os sistemas de recolha e tratamento de acordo com as normas locais.



Declaração de conformidade com a diretiva RSP2

Este produto foi concebido e fabricado em conformidade com a Diretiva 2011/65/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa à restrição de utilização de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos (Diretiva RSP2) e foi considerado em conformidade com os valores máximos de concentração estabelecidos pela Comité Europeu de Adaptação Técnica (TAC), como apresentado abaixo:

| Substância | Concentração máxima proposta | Concentração real |
|--|------------------------------|-------------------|
| Chumbo (Pb) | 0,1% | < 0,1% |
| Mercúrio (Hg) | 0,1% | < 0,1% |
| Cádmio (Cd) | 0,01% | < 0,01% |
| Crómio hexavalente (Cr6 ⁺) | 0,1% | < 0,1% |
| Polibromobifenilos (PBB) | 0,1% | < 0,1% |
| Éteres Polibromobifenilos (PBDE) | 0,1% | < 0,1% |
| Bis (2-etilhexilo) ftalato (DEHP) | 0,1% | < 0,1% |
| Ftalato de benzilbutilo (BBP) | 0,1% | < 0,1% |
| Ftalato de dibutilo (DBP) | 0,1% | < 0,1% |
| Ftalato di-iso-butílico (DIBP) | 0,1% | < 0,1% |

Determinados componentes dos produtos acima descritos estão isentos ao abrigo do Anexo III das Diretivas RSP2 como abaixo indicado:

- Chumbo como elemento de liga em alumínio contendo até 0,4% do peso.
- Liga de cobre com um teor de chumbo até 4% do peso.
- Chumbo em soldas com alta temperatura de fusão (isto é, ligas à base de chumbo com um teor de chumbo igual ao superior a 85% do peso).
- Componentes elétricos e eletrónicos que contêm chumbo num vidro ou cerâmica não dielétrica em condensadores, por exemplo, dispositivos piezoelétricos ou fixados numa matriz de vidro ou cerâmica.

Restrição de substâncias perigosas na Índia

Declaração sobre Restrições à Utilização de Substâncias Perigosas (Índia). Este produto cumpre o "Regulamento relativo a resíduos elétricos e eletrônicos da Índia 2011" que proíbe a utilização de chumbo, mercúrio, cromo hexavalente, bifenilos polibromados ou éteres difenílicos polibromados em concentrações superiores a 0,1 % em massa e 0,01 % em massa de cádmio, exceto para as isenções previstas no Anexo 2 do Regulamento.

Eliminação do produto no final da sua vida útil

A ViewSonic® respeita o ambiente e está empenhada em desenvolver práticas ecológicas. Obrigado por fazer parte de um esforço de computação mais inteligente e ecológica. Visite o website da ViewSonic® para saber mais.

EUA e Canadá:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Europa:

<https://www.viewsonic.com/eu/environmental-social-governance/recycle>

Taiwan:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

Para utilizadores da UE, contacte-nos em caso de ocorrência de qualquer problema de segurança/acidente com este produto:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Netherlands



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Informações de direitos de autor

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Todos os direitos reservados.

Macintosh e Power Macintosh são marcas comerciais registadas da Apple Inc.

Microsoft, Windows e o logótipo Windows são marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e noutros países.

ViewSonic® e o logótipo dos três pássaros, são marcas comerciais registadas da ViewSonic® Corporation.

VESA é uma marca registada da Video Electronics Standards Association.
DPMS, DisplayPort e DDC são marcas registadas da VESA.

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

Como parceiro da ENERGY STAR®, a ViewSonic® Corporation determinou que este produto cumpre as diretivas da ENERGY STAR® relativas a eficácia energética.

Exclusão de responsabilidade: A ViewSonic® Corporation não se responsabiliza por erros técnicos ou editoriais ou omissões no conteúdo do presente documento, nem por danos acidentais ou consequentes resultantes do fornecimento deste material, nem pelo desempenho ou utilização deste produto.

Com vista ao melhoramento contínuo do produto, a ViewSonic® Corporation reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. As informações neste documento poderão ser alteradas sem aviso prévio.

Este documento não poderá ser copiado, reproduzido ou transmitido por qualquer meio, sem autorização prévia por escrito da ViewSonic® Corporation.

Serviço de Apoio ao Cliente

Para apoio técnico ou assistência ao produto, consulte a tabela abaixo ou contacte o seu revendedor.

NOTA: Será necessário o número de série do produto, localizado na traseira do monitor junto às portas de E/S.

| País/Região | Website | País/Região | Website |
|-------------------------------|--|--------------------------|--|
| Ásia Pacífico e África | | | |
| Australia | www.viewsonic.com/au/ | Bangladesh | www.viewsonic.com/bd/ |
| 中国 (China) | www.viewsonic.com.cn | 香港 (繁體中文) | www.viewsonic.com/hk/ |
| Hong Kong (English) | www.viewsonic.com/hk-en/ | India | www.viewsonic.com/in/ |
| Indonesia | www.viewsonic.com/id/ | Israel | www.viewsonic.com/il/ |
| 日本 (Japan) | www.viewsonic.com/jp/ | Korea | www.viewsonic.com/kr/ |
| Malaysia | www.viewsonic.com/my/ | Middle East | www.viewsonic.com/me/ |
| Myanmar | www.viewsonic.com/mm/ | Nepal | www.viewsonic.com/np/ |
| New Zealand | www.viewsonic.com/nz/ | Pakistan | www.viewsonic.com/pk/ |
| Philippines | www.viewsonic.com/ph/ | Singapore | www.viewsonic.com/sg/ |
| 臺灣 (Taiwan) | www.viewsonic.com/tw/ | ประเทศไทย | www.viewsonic.com/th/ |
| Việt Nam | www.viewsonic.com/vn/ | South Africa & Mauritius | www.viewsonic.com/za/ |
| Américas | | | |
| United States | www.viewsonic.com/us | Canada | www.viewsonic.com/us |
| Latin America | www.viewsonic.com/la | | |
| Europa | | | |
| Europe | www.viewsonic.com/eu/ | France | www.viewsonic.com/fr/ |
| Deutschland | www.viewsonic.com/de/ | Қазақстан | www.viewsonic.com/kz/ |
| Россия | www.viewsonic.com/ru/ | España | www.viewsonic.com/es/ |
| Türkiye | www.viewsonic.com/tr/ | Україна | www.viewsonic.com/ua/ |
| United Kingdom | www.viewsonic.com/uk/ | | |

Garantia limitada

Monitor ViewSonic®

O que cobre a garantia:

A ViewSonic® garante que o seu produto se encontra isento de defeitos de fabrico e de material durante o período de garantia. Se o produto apresentar algum defeito de material ou de fabrico durante o período de garantia, a ViewSonic®, irá a seu critério exclusivo, e como seu único recurso, reparar ou substituir o produto por um produto similar. O produto de substituição ou partes do mesmo poderão incluir peças ou componentes refabricados ou restaurados. A unidade reparada ou de substituição estará coberta pelo período de tempo remanescente da garantia limitada original do cliente e o período de garantia não será prolongado.

A ViewSonic® não disponibiliza qualquer garantia para qualquer software de terceiros incluído no produto ou instalado pelo cliente e instalação de quaisquer peças ou componentes de hardware não autorizados (ex.: Lâmpadas de projetor). (Consulte a secção: “O que a garantia exclui e não cobre”).

Tempo de validade da garantia:

Os monitores ViewSonic® têm garantia de 1 a 3 anos, dependendo do país onde foi efetuada a compra, para todos os componentes, incluindo a fonte de iluminação e para defeitos de fabrico, a partir da data da compra.

Quem protege a garantia:

Esta garantia é válida apenas para o primeiro comprador.

O que a garantia exclui e não cobre:

- Qualquer produto no qual o número de série tenha sido desfigurado, modificado ou removido.
- Danos, deterioração ou avarias resultantes de:
 - » Acidentes, utilização incorreta, negligência, fogo, água, relâmpagos ou outros fenómenos naturais, modificações não autorizadas do produto ou não cumprimento das instruções fornecidas com o produto.
 - » Reparação ou tentativa de reparação por qualquer pessoa não autorizada pela ViewSonic®.
 - » Danos ou perdas de quaisquer programas, dados ou suportes de dados amovíveis.
 - » Desgaste normal.
 - » Remoção ou instalação do produto.

- Perdas de dados ou software ocorridas durante a reparação ou substituição.
- Quaisquer danos ocorridos no produto devido à sua expedição.
- Causas externas ao produto, tais como, variações ou falhas de energia elétrica.
- Utilização de acessórios ou componentes que não cumpram as especificações da ViewSonic.
- Falha do proprietário em realizar a manutenção periódica do produto, conforme declarado no Manual do utilizador.
- Qualquer outra causa que não esteja relacionada com um defeito do produto.
- Danos causados por imagens estáticas (sem movimento) exibidas durante longos períodos (também conhecidas como imagens residuais).
- Software - Quaisquer produtos de software de terceiros incluídos no produto ou instalados pelo cliente.
- Hardware/Acessórios/Peças/Componentes – A instalação de hardware, acessórios, peças consumíveis ou componentes não autorizados (ex.: Lâmpadas de projetor).
- Danos ou abusos no revestimento da superfície do monitor provocados por limpeza inadequada, conforme descrito no Manual do utilizador do produto.
- Encargos de serviços de remoção, instalação e configuração, incluindo montagem na parede do produto.

Como obter assistência:

- Para informações sobre a assistência técnica em garantia, contacte o Serviço de Apoio ao Cliente ViewSonic® (Consulte a página “Serviço de Apoio ao Cliente”). Deverá fornecer o número de série do seu produto.
- Para obter assistência em garantia, ser-lhe-á solicitado o seguinte: (a) o recibo de compra original datado, (b) o seu nome, (c) a sua morada, (d) uma descrição do problema e, (e) o número de série do produto.
- Entregue ou envie o produto, com portes pré-pagos, na embalagem original para um centro de assistência técnica ViewSonic® ou para a ViewSonic®.
- Para informações adicionais ou para saber qual o centro de assistência técnica ViewSonic® mais próximo, contacte a ViewSonic®.

Limitação de garantias implícitas:

Não são oferecidas garantias, expressas ou implícitas, que se estendam além da descrição contida neste documento, incluindo a garantia implícita de comercialização ou adequação a um determinado fim.

Exclusão de danos:

A responsabilidade da ViewSonic limita-se ao custo de reparação ou substituição do produto. A ViewSonic® não será responsável por:

- Danos materiais causados por quaisquer defeitos no produto, danos com base em inconveniência, perda de utilização do produto, perda de tempo, perda de lucros, perda de oportunidade de negócio, perda de credibilidade, interferência em relações comerciais ou outras perdas comerciais, mesmo quando avisado da possibilidade de tais danos.
- Quaisquer outros danos, quer sejam acidentais, consequentes ou outros.
- Qualquer reclamação contra o cliente por qualquer outra parte.
- Reparação ou tentativa de reparação por qualquer pessoa não autorizada pela ViewSonic®.

Efeito da legislação local:

Esta garantia concede ao cliente direitos legais específicos, podendo existir outros direitos que podem variar de acordo com a legislação local. Algumas jurisdições não permitem limitações a garantias implícitas e/ou não permitem a exclusão de danos acidentais ou consequentes, por isso, as limitações e exclusões mencionadas acima poderão não se aplicar no seu caso.

Vendas fora dos EUA e Canadá:

Para informações de garantia e assistência para produtos ViewSonic® vendidos fora dos EUA e do Canadá, contacte a ViewSonic® ou o seu revendedor ViewSonic® local.

O período de garantia para este produto na China continental (Excluindo Hong Kong, Macau e Taiwan) está sujeito aos termos e condições do Certificado de Garantia de Manutenção.

Os utilizadores da Europa e Rússia, podem encontrar detalhes completos da garantia em: <http://www.viewsonic.com/eu/> em “Support/Warranty Information” (Suporte/Informações de garantia).



ViewSonic®