

## Sumário

Precauções .....	57
Conteúdo da embalagem .....	58
Instruções de instalação .....	58
Montagem do monitor .....	58
Desmontagem do monitor .....	58
Ajuste do ângulo de visão .....	59
Ligação dos dispositivos .....	59
Como ligar o monitor .....	59
Ajuste das configurações do ecrã .....	60
Controlos externos .....	60
Opções do OSD .....	61
Menu do OSD .....	61
Brilho e contraste .....	61
Sincronismo .....	61
Posição .....	62
Cor .....	62
Outros controlos .....	62
Resolução de problemas .....	63
Especificações gerais .....	64

## Precauções



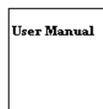
- Podem ocorrer danos ao monitor se for colocado próximo a uma fonte de calor. Fique atento à localização de radiadores, fornos, chamas expostas etc.
- Não obstrua as ranhuras e aberturas nas partes traseira e superior do gabinete pois o monitor precisa de ventilação. O monitor deve ser colocado num local bem ventilado para evitar um possível superaquecimento.
- Não deixe objectos pontudos, como facas, canetas e lápis, próximos ao ecrã. Se tais objectos tocarem o ecrã, o painel de cristal líquido (LCD) ficará riscado permanentemente.
- Ao limpar o monitor, desligue-o da tomada eléctrica para evitar qualquer risco de choque eléctrico. Utilize um pano macio e sem fiapos para limpar a parte externa do monitor. Utilize um pano ligeiramente humedecido com uma solução fraca de detergente para limpar as manchas mais difíceis. Mantenha os líquidos distantes do ecrã, inclusive os aerossóis. Não pulverize líquidos directamente – é melhor pulverizar levemente sobre um pano e limpar. Se o líquido entrar no monitor, podem ocorrer choques eléctricos e danos ao equipamento.
- Se encontrar algum problema, consulte antes a secção “Resolução de problemas”. Se o problema persistir, não tente reparar o monitor por si só; a abertura ou remoção das protecções pode causar ferimentos ou até a morte por choque eléctrico, entre outros riscos. Entre em contacto com um técnico qualificado se a secção de resolução de problemas não for útil.

## Conteúdo da embalagem

Monitor de cristal líquido



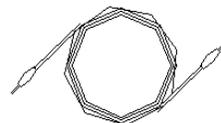
Manual do utilizador



Cabo de alimentação

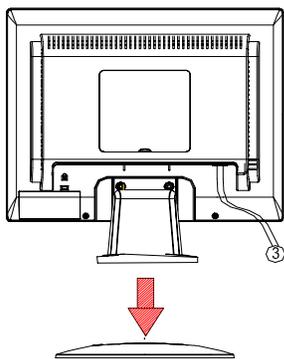


Cabo de áudio

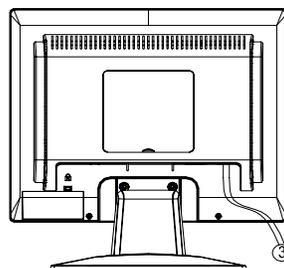


## Instruções de instalação

### Montagem do monitor



1. Coloque o monitor sobre a base.



2. Encaixe a base na coluna do monitor, ao longo da pista.

### Desmontagem do monitor

#### Importante

Primeiro, encontre uma superfície limpa e plana para colocar o monitor depois de removê-lo da base. Coloque um pano limpo e seco sob o monitor para uma maior protecção.

Puxe o monitor ligeiramente para cima e para fora da base.

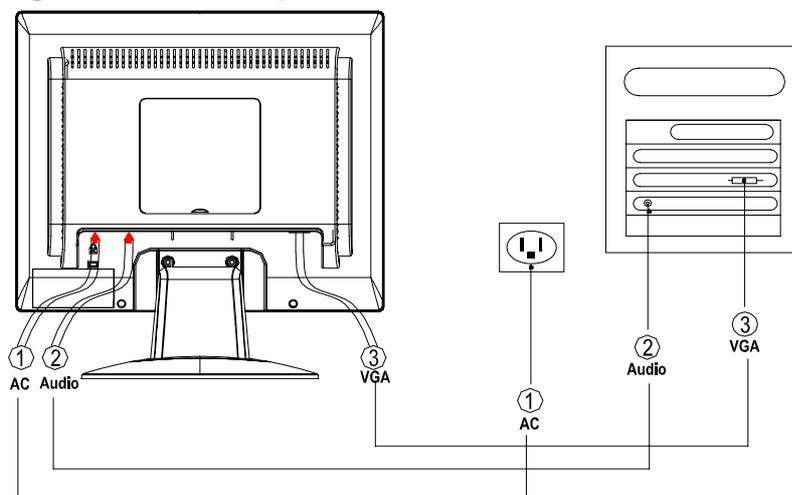
## Ajuste do ângulo de visão

O ângulo de visão do monitor varia de 0° a 20°.



**Atenção:** Certifique-se de que a alimentação eléctrica do computador e do monitor está desligada.

## Ligação dos dispositivos



①	Cabo de alimentação	Ligue o monitor ao cabo de alimentação, que deve ser inserido numa tomada eléctrica devidamente aterrada.
②	Cabo de áudio	Ligue o conector de entrada de áudio do monitor de cristal líquido e o computador através do cabo de áudio.
③	Cabo VGA (Fixo)	Ligue o cabo de sinal ao conector de saída VGA da placa de vídeo do computador. A seguir, aperte os parafusos estriados do conector.

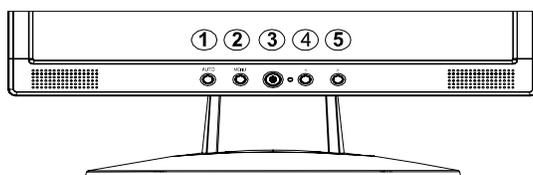
Português

**AVISO:** O conector D-Sub de 15 pinos do cabo VGA tem forma trapezoidal. Certifique-se de que a forma dos conectores coincida, e que nenhum pino esteja torto ou danificado.

## Como ligar o monitor

Ligue o monitor antes de ligar o computador. Quando o LED no botão liga/desliga acender em verde, o computador está pronto para ser utilizado. Espere cerca de dez segundos até que o sinal de vídeo apareça. Se não vir a luz verde no botão liga/desliga nem o sinal de vídeo, verifique as ligações.

## Ajuste das configurações do ecrã



### Controlos externos

1.	AUTO	AUTO	Se o OSD (mensagem no ecrã) está activo, prima este botão para entrar numa selecção no OSD. Se o OSD está inactivo, prima-o e o monitor optimizará automaticamente a posição, a frequência e a fase do ecrã.
2	MENU	Função OSD	Prima para ver o OSD. Prima novamente para sair.
3		Liga / desliga	Ligar e desligar Verde: ligado Laranja: no modo de espera
4	<	Menos	Se o OSD está activo, prima este botão para seleccionar ou ajustar as opções do OSD. Se o OSD está inactivo, prima uma vez e, a seguir, prima o botão < ou > para ajustar o volume.
5	>	Mais	Se o OSD está activo, prima este botão para seleccionar ou ajustar as opções do OSD. Se o OSD está inactivo, prima uma vez e, a seguir, prima o botão < ou > para ajustar o volume.

## Opções do OSD

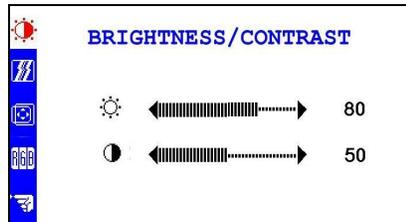
Consulte a secção "Controlos externos" na página 60.

Para ajustar as configurações do OSD:

1. Prima o botão **MENU** para abrir o menu do OSD.
2. Use o botão < ou > para realçar um controlo e, a seguir, prima o botão **AUTO** para entrar.
3. Use o botão < ou > para ajustar o controlo para o nível desejado.
4. Depois de fazer todas as selecções, prima o botão **MENU** para sair do OSD. (ou os ajustes serão guardados automaticamente depois de 45 segundos.)

### Menu do OSD

#### Brilho e contraste



#### BRILHO (BRIGHTNESS):

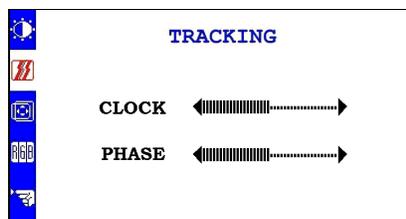
Ajusta o brilho da imagem no ecrã.

#### CONTRASTE (CONTRAST):

Ajusta os tons claros e escuros da cor, um em relação ao outro, para obter um contraste confortável.

Português

#### Sincronismo



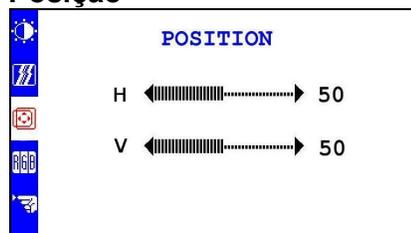
#### FREQUÊNCIA (CLOCK):

Se houver listras verticais no fundo do ecrã, esta função pode torná-las menos perceptíveis diminuindo seu tamanho, além de alterar o tamanho do ecrã horizontal.

#### FASE (PHASE):

Remove qualquer distorção horizontal e torna a imagem mais clara e nítida.

## Posição



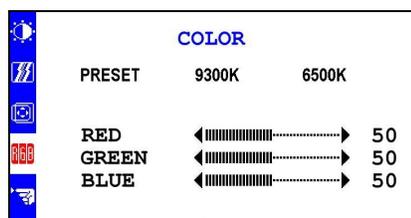
### POSIÇÃO V (POSITION V):

Ajusta a posição vertical.

### POSIÇÃO H (POSITION H):

Ajusta a posição horizontal.

## Cor



Há três formas de ajustar a cor:

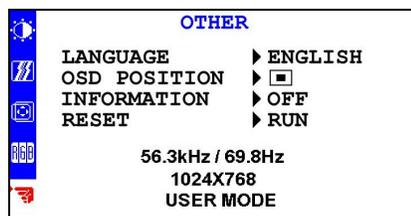
9300K: Branco azulado

6500K: Branco avermelhado

Definido pelo utilizador:

Pode-se ajustar as cores vermelha, verde e azul para a intensidade desejada.

## Outros controlos



### IDIOMA (LANGUAGE):

Selecciona o menu de idioma OSD: Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Espanhol.

### POSIÇÃO DO OSD (OSD POSITION):

Altera a posição da janela do OSD no ecrã.

### INFORMAÇÕES (INFORMATION):

Mostra uma breve descrição sobre o ecrã.

### REDEFINIR (RESET):

Retorna aos ajustes predeterminados.

## Resolução de problemas

Problema	Soluções possível
O LED liga/desliga está apagado	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se o interruptor liga/desliga está na posição "ligado".</li><li>• Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado.</li></ul>
Sem imagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verifique se o interruptor liga/desliga está na posição "ligado".</li><li>• Certifique-se de que o cabo de alimentação está ligado.</li><li>• Certifique-se de que o cabo de vídeo está firmemente ligado na parte traseira do monitor e do computador.</li><li>• Mova o cursor do rato ou prima qualquer tecla para tirar o monitor do modo de "espera".</li></ul>
A imagem mostra cores incorrectas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Consulte "Ajuste de cores " para ajustar as cores RGB ou seleccionar a temperatura da cor.</li></ul>
A imagem oscila ou um padrão de onda está presente na imagem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Afaste ou desligue dispositivos eléctricos que podem estar causando a interferência.</li><li>• Inspeccione o cabo de vídeo do monitor e certifique-se de que nenhum pino está torto.</li></ul>
A centralização ou o tamanho da imagem é incorrecto	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prima a tecla seleccionar/auto e o monitor optimizará automaticamente a posição do ecrã.</li><li>• Consulte "Ajuste de posição ".</li></ul>

Português



**Atenção:** Não tente reparar o monitor nem abrir o computador por si só. Confie todo e qualquer serviço a um técnico qualificado se o problema não puder ser solucionado nesta secção de "Resolução de problemas".

## Especificações gerais

Item	Especificação
<b>Painel de cristal líquido (LCD)</b>	
Ecrã	LCD TFT de matriz activa com painel plano de 17 polegadas
Resolução máxima	SXGA 1280×1024 pixels
Distância entre pixels	0,264 mm
Cores	16,2 milhões
Brilho	300 cd/m <sup>2</sup> (Típico)
Taxa de contraste	450:1 (Típico)
Tempo de resposta	4 ms +16 ms /20 ms (Tr+Tf / típico)
Ângulo de visão horizontal	75° / 75°
Ângulo de visão vertical	65° / 60°
Controlos externos	
Botão liga/desliga	Ligar/desligar
Botões de controlo	AUTO, MENU, <, >
Funções do OSD	
Brilho/Contraste	Brilho e contraste
Cor	Temperatura de cor
Posição	Posição H, Posição V
Sincronismo	Frequência e fase
Outros	Posição do OSD, Idioma
Interface de vídeo	
Vídeo	Analógico 0,7 V
Sincronismo	TTL (+/-)
Plug & Play	DDC2B
<b>Alimentação</b>	
Alimentação eléctrica	100 a 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energia em operação normal	< 50W
Consumo de energia no modo de espera	< 1W
<b>Dimensões e peso</b>	
Dimensões (L×A×P)	375 × 393 × 182 mm (com base) 375 × 321 × 62 mm (sem base)
Peso (líquido/bruto)	4,1 kg / 5,2 kg