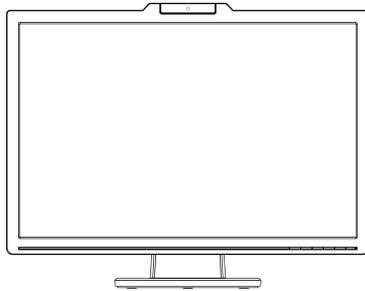


E3949 V1
Agosto 2008

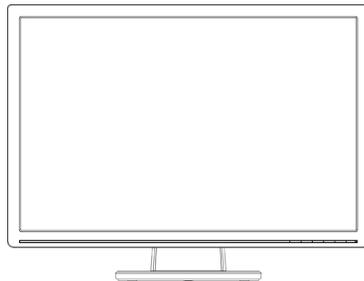


Monitor LCD da série VK266/VW266

Guia do utilizador



VK266



VW266

Índice

Avisos	iii
Informações de segurança	iv
Cuidados e limpeza	v

Capítulo 1: Apresentação do produto

1.1 Bem-vindo!	1-1
1.2 Conteúdo da embalagem	1-1
1.3 Montagem da base do monitor.....	1-2
1.5 Apresentação do monitor	1-3
1.5.1 Parte da frente do monitor LCD	1-3
1.5.2 Parte de trás do monitor LCD	1-4

Capítulo 2: Instalação

2.1 Remoção do braço/da base (para montagem VESA).....	2-1
2.2 Ajuste do monitor.....	2-2

Capítulo 3: Instruções gerais

3.1 O menu apresentado no ecrã	3-1
3.1.1 Como reconfigurar.....	3-1
3.1.2 As funções apresentadas no ecrã	3-1
3.2 Especificações	3-4
3.3 Resolução de problemas (perguntas frequentes).....	3-5
3.4 Modos de funcionamento suportados	3-6
3.5 Principais temporizações suportadas para HDMI	3-7

Copyright © 2008 ASUSTeK COMPUTER INC. Reservados todos os direitos.

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software aqui descritos, pode ser reproduzida, transmitida, transcrita, armazenada num sistema de recuperação, ou traduzida para outro idioma por qualquer forma ou por quaisquer meios, excepto a documentação mantida pelo comprador como cópia de segurança, sem o consentimento expresso e por escrito da ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS").

A garantia do produto ou o direito à assistência perderá a sua validade se: (1) o produto for reparado ou alterado, a não ser que tal reparação ou alteração seja autorizada por escrito pela ASUS; ou (2) caso o número de série do produto tenha sido apagado ou esteja em falta.

A ASUS FORNECE ESTE MANUAL "TAL COMO ESTÁ" SEM QUALQUER TIPO DE GARANTIA QUER EXPRESSA QUER IMPLÍCITA, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADA ÀS GARANTIAS IMPLÍCITAS OU QUALIDADE OU ADEQUABILIDADE PARA UM DETERMINADO FIM. EM CIRCUNSTÂNCIA ALGUMA PODE A ASUS, SEUS DIRECTORES, OFICIAIS, EMPREGADOS OU AGENTES SER RESPONSABILIZADA POR QUAISQUER DANOS INDIRECTOS, ESPECIAIS, ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES (INCLUINDO DANOS PELA PERDA DE LUCROS, PERDA DE NEGÓCIO, PERDA DE UTILIZAÇÃO OU DE DADOS, INTERRUPÇÃO DA ACTIVIDADE, ETC.) MESMO QUE A ASUS TENHA SIDO ALERTADA PARA A POSSIBILIDADE DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS, RESULTANTES DE QUALQUER DEFEITO OU ERRO NESTE MANUAL OU NO PRODUTO.

AS ESPECIFICAÇÕES E INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE MANUAL SÃO FORNECIDAS APENAS PARA FINS INFORMATIVOS E ESTÃO SUJEITAS A ALTERAÇÃO EM QUALQUER ALTURA SEM AVISO PRÉVIO, NÃO CONSTITUINDO QUALQUER OBRIGAÇÃO POR PARTE DA ASUS. A ASUS NÃO ASSUME QUALQUER RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU IMPRECIÇÕES QUE POSSAM APARECER NESTE MANUAL, INCLUINDO OS PRODUTOS E SOFTWARE NELE DESCRITOS.

Os nomes dos produtos e das empresas mencionados neste manual podem ou não ser marcas registadas ou estarem protegidos por direitos de autor que pertencem às respectivas empresas. Estes nomes são aqui utilizados apenas para fins de identificação ou explicação, para benefício dos proprietários e sem qualquer intenção de violação dos direitos de autor.

Avisos

Declaração da Federal Communications Commission (Comissão Federal de Comunicações)

Este dispositivo está de acordo com o Artigo 15º das Regras da FCC. O seu funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais e
- Este dispositivo deve aceitar qualquer tipo de interferência recebida, incluindo interferências que possam causar um funcionamento indesejado.

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 do fabricante, 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 distância 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.

Como uma associada da Energy Star[®], a nossa empresa estabeleceu que este produto está em conformidade com as directrizes de eficiência energética da Energy Star[®].

Declaração do Canadian Department of Communications (Departamento Canadiano de Comunicações)

Este dispositivo digital não excede os limites estipulados para um dispositivo da Classe B, no que toca às emissões de ruídos radioeléctricos a partir de dispositivos digitais, tal como estipulado nos Regulamentos de Interferência Radioeléctrica do Departamento Canadiano de Comunicações.

Este dispositivo digital da Classe B satisfaz os requisitos da norma canadiana ICES-003.

Informações de segurança

- Antes de instalar o monitor, leia atentamente toda a documentação que vem na embalagem.
- Para evitar o perigo de incêndio ou de choque eléctrico, nunca exponha o monitor à chuva ou a humidade.
- Nunca tente abrir a caixa do monitor. As altas voltagens existentes no interior do monitor são perigosas e podem causar ferimentos graves.
- Se a fonte de alimentação deixar de funcionar, não tente repará-la pelos seus próprios meios. Contacte um técnico qualificado ou o vendedor.
- Antes de utilizar o produto, certifique-se de que todos os cabos estão correctamente ligados e de que os cabos de alimentação não estão danificados. Se detectar quaisquer danos, contacte imediatamente o vendedor.
- As ranhuras e aberturas existentes na parte de trás e na parte superior do monitor permitem a ventilação do aparelho. Não as bloqueie. Nunca coloque este produto próximo ou por cima de um radiador ou fonte de calor a não ser que garanta uma ventilação adequada.
- O monitor deve funcionar apenas com a tensão indicada na etiqueta. Se não tem a certeza quanto ao tipo de tensão que tem em casa, consulte o vendedor ou a companhia de electricidade.
- Utilize uma ficha de alimentação adequada e compatível com a rede eléctrica local.
- Não sobrecarregue a tomada eléctrica ou as extensões. Tal, pode resultar em incêndio ou em choque eléctrico.
- Evite o contacto com o pó e com a humidade e as temperaturas extremas. Não coloque o monitor em locais onde este possa ficar molhado. Coloque o monitor sobre uma superfície estável.
- Desligue o monitor durante tempestades de relâmpagos ou sempre que este não for utilizado por um longo período de tempo. Isto protegerá o monitor contra possíveis danos devido a sobretensão.
- Nunca introduza objectos ou derrame líquidos para o interior do monitor e através das ranhuras do mesmo.
- Para garantir um bom funcionamento, utilize o monitor apenas com computadores UL com tomadas a.c. 100 - 240 V.
- Se o monitor apresentar quaisquer problemas técnicos, contacte um técnico qualificado ou o vendedor.

Cuidados e limpeza

- Antes de levantar ou reposicionar o monitor, deve desligar os cabos de sinal e o cabo de alimentação. Siga as técnicas de levantamento correctas ao posicionar o monitor. Para levantar ou transportar o monitor, segure-o pelas extremidades. Não levante o monitor segurando-o pela base ou pelo cabo de alimentação.
- Limpeza. Desligue o monitor e o cabo de alimentação. Limpe a superfície do monitor com um pano sem pêlos e não abrasivo. As manchas difíceis podem ser removidas com um pano humedecido num detergente suave.
- Evite utilizar detergentes com álcool ou acetona. Utilize um detergente próprio para ecrãs LCD. Nunca pulverize o detergente directamente sobre o ecrã pois o detergente pode pingar para dentro do monitor e dar origem a um choque eléctrico.

Os sintomas seguintes são normais:

- Devido à natureza da luz fluorescente, o ecrã pode apresentar alguma cintilação quando utilizado pela primeira vez. Desligue o comutador de alimentação e volte a ligá-lo para que o efeito de cintilação desapareça.
- Dependendo do padrão que utilizar ao nível do ambiente de trabalho, pode obter um brilho ligeiramente desigual no ecrã.
- Quando a mesma imagem permanece no ecrã durante horas, uma imagem residual pode ficar visível no ecrã mesmo depois de mudar de imagem. O ecrã fará a sua própria recuperação lentamente ou pode optar por desligar o monitor durante algumas horas.
- Quando o ecrã fica negro ou intermitente, ou não o conseguir voltar a ligar, contacte o vendedor ou centro de assistência para proceder à substituição das peças necessárias. Não tente reparar o monitor pelos seus próprios meios!

Convenções utilizadas neste guia



AVISO: Informação que visa evitar ferimentos pessoais ao tentar concluir uma tarefa.



ATENÇÃO: Informação que visa evitar danos ao nível dos componentes ao tentar concluir uma tarefa.



IMPORTANTE: Informação que DEVE seguir para concluir uma tarefa.



NOTA: Sugestões e informação adicional que o ajudam a concluir uma tarefa.

Onde encontrar mais informações

Consulte as seguintes fontes para obter mais informações e actualizações tanto do produto como do software.

1. Web sites da ASUS

Os web sites da ASUS fornecem-lhe informação actualizada sobre o hardware e o software ASUS. Visite o site <http://www.asus.com>

2. Documentação opcional

A embalagem do seu produto pode incluir documentação opcional como, por exemplo, certificados de garantia, que podem ter sido incluídos pelo vendedor. Estes documentos não fazem parte da embalagem padrão.

1.1 Bem-vindo!

Obrigado por ter comprado o monitor LCD da série VK266/VW266 da ASUS® !

O mais recente monitor com ecrã LCD largo da ASUS proporciona uma visualização mais nítida, mais alargada e com cores mais vivas para além de oferecer uma série de outras funções que ajudam a melhorar a sua experiência.

Com estas capacidades, pode desfrutar ao máximo do que os monitores LCD da série VK266/VW266 têm para lhe oferecer!

1.2 Conteúdo da embalagem

Verifique o conteúdo da embalagem para determinar se os itens referentes ao monitor LCD da série VK266/VW266 estão incluídos:

- ✓ Monitor LCD
- ✓ Base do monitor
- ✓ 1 x CD
- ✓ Guia de consulta rápida
- ✓ 1 cabo de alimentação
- ✓ 1 cabo VGA
- ✓ 1 cabo USB para a webcam (Para alguns modelos)
- ✓ 1 cabo DVI (Para alguns modelos)
- ✓ 1 cabo de áudio



Caso qualquer um dos itens acima esteja danificado ou em falta, contacte imediatamente o vendedor.

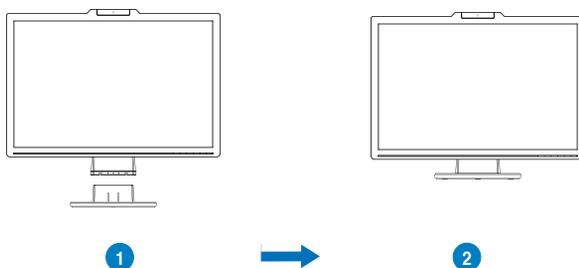
1.3 Montagem da base do monitor

Para montar a base do monitor:

1. Coloque a base no monitor Um estalido indica que a base foi correctamente colocada no monitor.
2. Ajuste o monitor para um ângulo que lhe seja mais confortável.



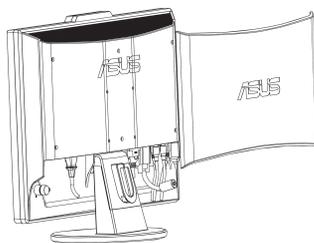
Recomendamos-lhe que cubra a superfície da mesa com um pano macio para evitar danificar o ecrã do monitor.



1.4 Cabos de ligação

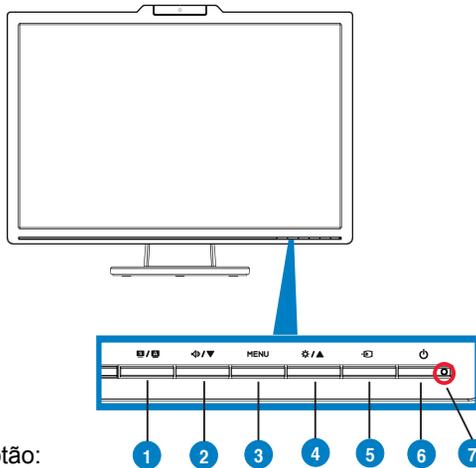
Para ligar os cabos:

1. Retire manualmente a tampa posterior com cuidado.
2. Ligue os cabos que necessitar, consulte o capítulo 1.5.2, Págs.1-4.



1.5 Apresentação do monitor

1.5.1 Parte da frente do monitor LCD



1. **S / A** Botão:
 - Ajuste automaticamente a imagem otimizando a sua posição, a frequência dos píxeis e a fase premindo este botão durante 2-4 segundos (apenas no modo VGA).
 - Utilize este botão de atalho para aceder aos cinco modos de vídeo predefinidos (Modo de jogo, Modo nocturno, Modo paisagem, Modo padrão, Modo cinema) que utilizam a tecnologia SPLENDID™ Video Enhancement.
 - Saia do menu apresentado no ecrã ou volte ao menu anterior enquanto o menu apresentado no ecrã estiver activo.
2. **◀ / ▼** Botão:
 - Prima este botão para diminuir o valor da função seleccionada ou para ir para a função seguinte.
 - Este é também o botão de atalho para ajuste do volume.
3. Botão MENU:
 - Prima este botão para confirmar/seleccionar o ícone (função) realçado durante a apresentação de menus no ecrã.
4. **⚙ / ▲** Botão:
 - Prima este botão para aumentar o valor da função seleccionada ou para ir para a função anterior.
 - Este é também o botão de atalho para ajuste do brilho.
5. **⏪** Botão de selecção de entrada:
Utilize esta tecla rápida para alternar entre os sinais de entrada VGA, DVI, HDMI, Componente. (para alguns modelos)

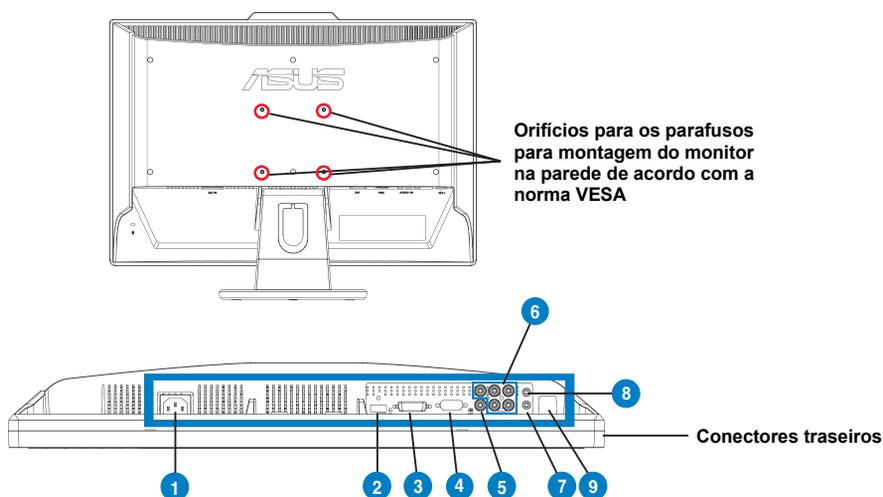


Prima **⏪** (Botão de selecção de sinal) para apresentar os sinais HDMI e componente, após ligar o cabo ao monitor.

6.  Botão de alimentação:
 - Prima este botão para ligar/desligar o monitor
7. Indicador de alimentação:
 - As cores do LED indicador de alimentação estão referenciadas na tabela seguinte.

Estado	Descrição
Azul	Em funcionamento
Âmbar	Modo de suspensão
DESACTIVADO	DESACTIVADO

1.5.2 Parte de trás do monitor LCD



1	Porta de entrada AC
2	Porta de entrada HDMI
3	Porta DVI
4	Porta VGA
5	Porta de saída SPDIF de HDMI
6	Portas YPbPr + Portas áudio D/E
7	Porta de entrada de linha
8	Porta de saída dos auscultadores
9	Porta de entrada USB (Para alguns modelos)

2.1 Remoção do braço/da base (para montagem VESA)

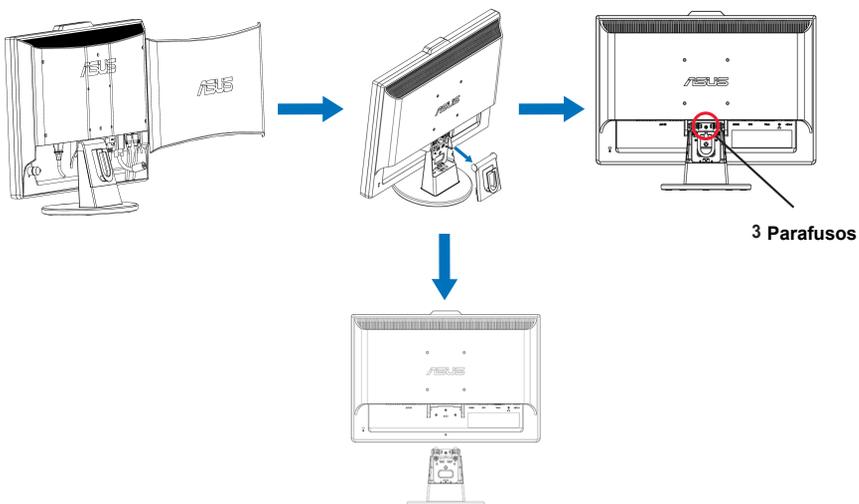
A base amovível do monitor LCD da série VK266/VW266 foi especialmente concebida para permitir a montagem na parede segundo a especificação VESA.

Para remover o braço/a base:

1. Retire manualmente a tampa posterior com cuidado.
2. Retire manualmente a tampa do braço com cuidado.
3. Coloque, cuidadosamente, a parte frontal do monitor sobre uma mesa. Use uma chave de fendas para retirar os três parafusos na base do monitor, como indicado na imagem abaixo.
4. Remova o braço do monitor.



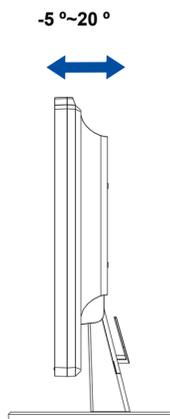
- Recomendamos-lhe que cubra a superfície da mesa com um pano macio para evitar danificar o ecrã do monitor.
- Segure na base do monitor ao remover os parafusos.



O kit VESA para montagem na parede (100 mm x 100 mm) é comprado em separado. Utilizar apenas com um suporte de parede listado na UL, com um peso/carga mínimo(a) de 7,9 Kg (Tamanho dos parafusos: 4mm x 12 mm)

2.2 Ajuste do monitor

- Para uma óptima visualização, recomendamos-lhe que olhe para o monitor de frente e que ajuste o monitor adoptando um ângulo que lhe seja mais confortável.
- Segure na base para evitar a queda do monitor ao alterar o seu ângulo.
- Pode ajustar o ângulo do monitor entre -5° e 20° .



2.3 Instalação do software Life-Frame 2

O ASUS VK266 oferece-lhe o software LifeFrame 2 de fácil utilização e que pode ser utilizado em conjunto com a webcam incorporada para que os utilizadores possam criar as suas próprias fotografias e clips de vídeo.



- Sistemas operativos suportados pelo LifeFrame 2: Microsoft® Windows® Vista/XP Service Pack 2
- O software LifeFrame 2 vem incluído no CD de suporte.

Instruções de instalação

1. Feche todas as outras aplicações.
2. Introduza o CD de suporte na unidade óptica e execute o programa LifeFrame 2.
3. Siga as instruções no ecrã para concluir a instalação.

3.1 O menu apresentado no ecrã

3.1.1 Como reconfigurar

1. Prima o botão MENU para activar a apresentação do sistema de menus no ecrã.
2. Prima o botão ▼ e ▲ para se deslocar pelas várias funções. Selecciona e active a função pretendida premindo o botão MENU. Se a função seleccionada tiver um sub menu, prima novamente o botão ▼ e ▲ para navegar pelas funções desse sub menu. Selecciona e active a função pretendida no sub menu premindo o botão MENU.
3. Prima o botão ▼ e ▲ para alterar as definições da função seleccionada.
4. Para sair do menu, prima o botão **S**. Repita as etapas 2 e 3 para ajustar qualquer outra função.



3.1.2 As funções apresentadas no ecrã

1. A função Splendid

Esta função inclui cinco sub funções que pode seleccionar de acordo com as suas preferências. Cada modo inclui uma opção Reset (Repor) que lhe permite manter a definição que escolheu ou voltar à opção predefinida.

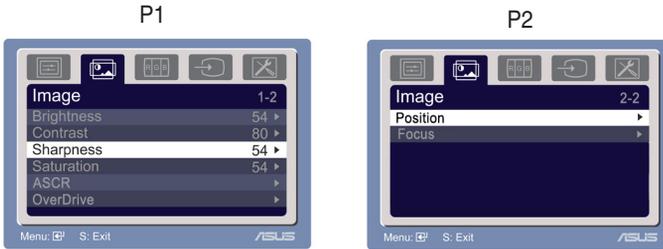


- **Modo paisagem:** esta é a melhor escolha para fotografar paisagens utilizando a tecnologia SLENDID™ Video Enhancement.
- **Modo padrão:** esta é a melhor escolha para edição de documentos utilizando a tecnologia SLENDID™ Video Enhancement.
- **Modo cinema:** esta é a melhor escolha para visualização de clips de vídeo utilizando a tecnologia SLENDID™ Video Enhancement.
- **Modo de jogo:** esta é a melhor escolha para jogar jogos utilizando a tecnologia SLENDID™ Video Enhancement.
- **Modo nocturno:** esta é a melhor escolha para jogar jogos ou ver clips de vídeo em que a acção tem lugar à noite e utilizando a tecnologia SLENDID™ Video Enhancement.



- Na opção Modo padrão, as funções **Saturação** e **Nitidez** não podem ser configuradas pelo utilizador.
- Nos outros modos, a função **sRGB** não pode ser configurada pelo utilizador.

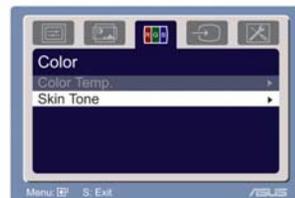
2. **A opção Image (Imagem)** Esta opção permite-lhe ajustar o brilho, o contraste, a nitidez, a saturação, a posição (apenas VGA) e a focagem (apenas VGA).



- Brilho: o intervalo para ajuste situa-se entre 0 a 100. ☀ é a tecla de atalho que activa esta função.
- Contraste: o intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- Nitidez : o intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- Saturação: o intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- ASCR : Seleccione YES (Sim) ou NO (Não) para activar ou desactivar a função de contraste dinâmico.(para alguns modelos)
- Over Drive : Para acelerar o tempo de resposta através da tecnologia Over Drive. O intervalo para ajuste varia entre 0 e 100 (para alguns modelos)
- Posição: ajusta a posição horizontal (H-Position) e a posição vertical (V-Position) da imagem. O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- Focagem: reduz o ruído em termos das linhas horizontais e verticais da imagem através do ajuste em separado da opção Fase e Frequência dos píxeis. O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
 - A opção Fase ajusta a fase da frequência de píxeis. Se a fase for ajustada de forma incorrecta, o ecrã apresentará interferências na horizontal.
 - A opção Frequência dos píxeis controla o número de píxeis varridos na horizontal. Se a frequência não estiver correcta, o ecrã mostra riscas verticais e a imagem não se apresenta proporcional.



3. **A opção Cor**
Selecione a cor pretendida ao nível da imagem com esta função.



- Temperatura da cor: esta opção inclui cinco modos de cor: Fria, Normal, Quente, sRGB e Utilizador.
- Tom de pele: esta opção inclui três modos de cor: Avermelhado, Natural e Amarelado.



No modo Utilizador, as cores R (Red, vermelho), G (Green, verde) e B (Blue, azul) podem ser configuradas pelo utilizador sendo o intervalo para ajuste entre 0-100.

4. A opção Input Select (Seleccção de entrada)

Nesta função, pode seleccionar a fonte de entrada de VGA, DVI, HDMI, YPbPr. (Para alguns modelos)



5. A opção System Setup (Configuração do sistema)

Esta opção permite-lhe configurar o sistema.



- Volume: o intervalo para ajuste situa-se entre 0 a 100.  é a tecla de atalho que activa esta função.
- Configuração: ajusta a posição horizontal (H-Position) e a posição vertical (V-Position) da informação apresentada no ecrã. O intervalo para ajuste situa-se entre 0 a 100. Na opção OSD Timeout (Limite de tempo), pode definir o limite de tempo para apresentação de informação no ecrã entre 10 a 120.
- Idioma: existem dez idiomas à sua escolha: Inglês, Alemão, Italiano, Francês, Holandês, Espanhol, Russo, Chinês tradicional, Chinês simplificado, Japonês e Coreano.
- Aspect Controls (Relação de aspecto): esta opção permite-lhe ajustar a relação de aspecto utilizando as definições "Ecrã inteiro" ou "4:3". (para alguns modelos)
- Informação: esta opção apresenta informação relativa ao monitor.
- Repor: escolha "Sim" para repor o modo predefinido.

3.2 Especificações

Modelo	VK266H	VW266H
Tamanho do painel	25,5"W	25,5"W
Resolução máx.	1920x1200	1920x1200
Brilho (Máx.)	≅ 300cd/m ²	≅ 300cd/m ²
Proporção de contraste intrín. (Máx.)	≅ 1000:1	≅ 1000:1
Ângulo de visualização (CR=10)	≅ 160°(V) ; ≅ 170°(H)	≅ 160°(V) ; ≅ 170°(H)
Cores do monitor	16,7 M(6bit Hi FRC)	16,7 M(6bit Hi FRC)
Tempo de resposta	2ms (Cinzeno a cinzeno)	2ms (Cinzeno a cinzeno)
Câmara Web (integrada)	2,0M	-
Altifalante satélite	3W x 2 estéreo	3W x 2 estéreo
Saída de auscultadores	Sim	Sim
Som de HDMI	Sim	Sim
Entrada HDMI	Sim	Sim
Entrada DVI	DVI com HDCP	DVI com HDCP
Entrada D-Sub	Sim	Sim
Entrada de linha áudio	Sim	Sim
RCA 3x2(YPbPr, D/E, SPIDIF)	Sim	Sim
Consumo ligado	85W	85W
Inclinação	+25° ~ -5°	+25° ~ -5°
Montagem de parede VESA	Sim (100mm x 100mm)	Sim (100mm x 100mm)
Dimensões físicas (LxAxP)	596x461x240	596x449x240
Dimensões da embalagem (WxHxD)	693x528x206	693x528x206
Peso líquido (Esti.)	7,9	7,9
Peso bruto (Esti.)	11,1	11,1
Voltagem	AC:100-240V(integrada)	AC:100-240V(integrada)

*As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

3.3 Resolução de problemas (perguntas frequentes)

Problema	Solução possível
O LED de alimentação não está aceso	<ul style="list-style-type: none"> • Prima o botão  para ver se o monitor está ligado. • Verifique se o cabo de alimentação está devidamente ligado ao monitor e à tomada eléctrica.
O LED de alimentação fica âmbar e não é apresentada qualquer imagem no ecrã	<ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o ecrã e o computador estão ligados. • Certifique-se de que o cabo de sinal está devidamente ligado ao monitor e ao computador. • Inspeccione o cabo de sinal e certifique-se de que nenhum pino está dobrado. • Ligue o computador a outro monitor disponível para verificar se o computador está a funcionar correctamente.
A imagem apresentada no ecrã apresenta-se muito clara ou muito escura	<ul style="list-style-type: none"> • Ajuste as definições relativas ao contraste e ao brilho no menu apresentado no ecrã.
A imagem apresentada no ecrã não está devidamente centrada ou redimensionada	<ul style="list-style-type: none"> • Prima o botão  durante dois segundos para ajustar automaticamente a imagem. • Ajuste as definições relativas às posições horizontal e vertical através do menu apresentado no ecrã.
A imagem apresentada no ecrã salta ou apresenta um padrão ondulado	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o cabo de sinal está devidamente ligado ao monitor e ao computador. • Remova os dispositivos eléctricos que possam estar a causar interferências eléctricas.
A imagem apresenta alguns defeitos em termos da cor (o branco não parece branco)	<ul style="list-style-type: none"> • Inspeccione o cabo de sinal e certifique-se de que nenhum pino está dobrado. • Proceda à reposição do ecrã através do menu apresentado no ecrã. • Ajuste as definições relativas às cores R/G/B ou selecione a temperatura da cor através do menu apresentado no ecrã.
A imagem apresentada no ecrã está desfocada	<ul style="list-style-type: none"> • Prima o botão  durante dois segundos para ajustar automaticamente a imagem (apenas no modo VGA). • Ajuste as definições relativas à fase e à frequência de pixeis no menu apresentado no ecrã.
Não se ouve som ou este está muito baixo	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o cabo de áudio está devidamente ligado ao monitor e ao computador. • Ajuste as definições de volume tanto do ecrã como do computador. • Certifique-se de que o controlador da placa de som do computador está devidamente instalado e activado.
A web cam não funciona	<ul style="list-style-type: none"> • Certifique-se de que o cabo USB 2.0 fornecido está bem ligado tanto ao monitor LCD como ao computador. • Certifique-se de que está a usar os sistemas operativos Microsoft [@] Windows [@] Vista/XP Service Pack 2.

3.4 VK266/VW266 Lista de temporizações suportadas em PC

Modos VESA, Temporizações de predefinições originais					
Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
VGA	4:3	640x480,60Hz	31,469	59,94	25,175
		640x480,72Hz	37,861	72,809	31,5
		640x480,75Hz	37,5	75	31,5
		640x480,85Hz	43,269	85,008	36
SVGA	4:3	800x600,56Hz	35,156	56,25	36
		800x600,60Hz	37,879	60,317	40
		800x600,72Hz	48,077	72,188	50
		800x600,75Hz	46,875	75	49,5
		800x600,85Hz	53,674	85,061	56,25
XGA	4:3	1024x768,60Hz	48,363	60,004	65
		1024x768,70Hz	56,476	70,069	75
		1024x768,75Hz	60,023	75,029	78,75
		1024x768,85Hz	68,677	84,997	94,5
SXGA	4:3	1152x864,75Hz	67,5	75	108
		1280x960,60Hz	60	60	108
	5:4	1280x1024,60Hz	63,981	60,02	108
		1280x1024,75Hz	79,976	75,025	135
WXGA+	16:10	1440x900,60Hz	55,935	59,887	106,5
		1440x900,75Hz	70,635	79,984	136,75
WSXGA	16:10	1680x1050,60Hz	65,29	59,954	146,25
1080P	16:9	1920x1080,60Hz	67,5	60	148,5
WUXGA	16:10	1920x1200,60Hz	74,038	59,95	154

Modos IBM, Temporizações de predefinições originais (entradas D-SUB, DVI-D, HDMI)					
Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
DOS		640x350,70Hz	31,469	70,087	25,175
		640x350,85Hz	37,861	85,08	31,5
DOS		720x400,70Hz	31,469	70,087	28,322
		720x400,85Hz	37,927	85,039	35,5

Modos MAC, Temporizações de predefinições originais (entradas D-SUB, DVI-D, HDMI)

Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
VGA	4:3	640x480,67Hz	35	66,667	30,24
SVGA	4:3	832x624,75Hz	49,725	74,551	57,2832

Modos VESA, Temporizações do utilizador

Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
720P	16:9	1280x720,60Hz	44,772	59,855	74,5
	16:9	1280x720,75Hz	56,456	74,777	95,75
WXGA+		1280x768,60Hz	47,776	59,87	79,5
		1280x768,75Hz	60,289	74,893	102,25
	16:10	1280x800,60Hz	49,702	59,81	83,5
	16:10	1280x800,75Hz	62,795	74,934	106,5
1080P	16:9	1920x1080,60Hz	66,587	59,934	138,5

VK266H/VW266H Principais temporizações suportadas para HDMI

Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
480i	4:3	720(1440)x480i 59,94/ 60 Hz	15,734/ 15,75	59,94 / 60	27 / 27,027
	16:9	720(1440)x480i 59,94/ 60 Hz	15,734/ 15,75	59,94 / 60	27 / 27,027
480P	4:3	640x480P 59,94 / 60 Hz	31,469/31,5	59,94/ 60	25,175/ 25,2
	4:3	720x480P 59,94 / 60 Hz	31,469 / 31,5	59,94 / 60	27 / 27,027
	16:9	720x480P 59,94 / 60 Hz	31,469 / 31,5	59,94 / 60	27 / 27,027
576i	4:3	1440x576i, 50	15,625	50	27
	16:9	1440x576i, 50	15,625	50	27
576P	4:3	720x576P, 50Hz	31,25	50	27
	16:9	720x576P, 50Hz	31,25	50	27
720P	16:9	1280x720P	37,5	50	74,25
	16:9	1280x720P 59,94 / 60 Hz	44,955/ 45	59,94/ 60	74,176/ 74,25
		1920x1080i	28,125	50	74,25
1080i	16:9	1920x1080i 59,94/ 60 Hz	33,716/ 33,75	59,94/ 60	74,176/ 74,25

VK266H/VW266H Temporizações opcionais HDMI suportadas

Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
480P	4:3	1440x480P 59,94/ 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94/ 60	54/ 54,054
	16:9	1440x480P 59,94 / 60 Hz	31,469/ 31,5	59,94/ 60	54/ 54,054
576P	4:3	1440x576P, 50Hz	31,25	50	54
	16:9	1440x576P, 50Hz	31,25	50	54
1080P	16:9	1920x1080P, 50Hz	56,25	50	148,5
	16:9	1920x1080P, 59,94 / 60 Hz	67,433/ 67,5	59,94/ 60	148,352/ 148,5

VK266H/VW266H Lista de entradas YPbPr

Modo	Proporção de imagem	Resolução	H (KHz)	V (Hz)	Pixel (MHz)
480i	4:3	720x480i	15,734	59,94	13,5
		59,94 Hz			
480P	4:3	720x480P	31,5	60	27
		60 Hz			
576i	4:3	720x576i	15,625	50	13,5
		50 Hz			
576P	4:3	720x576P	31,25	50	27
		50Hz			
720P	16:9	1280x720P	37,5	50	74,25
		50Hz			
		1280x720P 59,94/ 60 Hz			
1080i	16:9	1920x1080i	28,125	50	74,25
		50Hz			
		1920x1080i 59,94 Hz			
1080P	16:9	1920x1080P	56,25	50	74,25
		50 Hz			
		1920x1080P 59,94/ 60 Hz			

* Os modos não listados nestas tabelas podem não ser suportados. Para uma resolução ótima, recomendamos-lhe que escolha um dos modos listados nas tabelas cima.