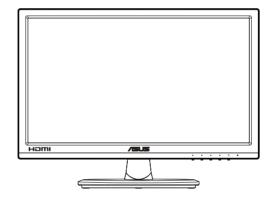


Série VT168 Monitor LCD

Guia do utilizador





Índice

Aviso	os (Apena	as para VT168H)	iii		
Infor	nações d	de Segurança	iv		
Cuida	ados e lin	npeza	v		
1.1	Bem-v	Bem-vindo!1-			
1.2	Conteúdo da embalagem				
1.3	Montag	gem da base do monitor	1-2		
1.4	Ligação dos cabos				
1.5	Apresentação do monitor				
	1.5.1	Parte da frente do monitor LCD	1-3		
	1.5.2	Parte de trás do monitor LCD	1-4		
2.1		Remover a base/suporte			
		2-1			
2.2	Ajusta	r o monitor	2-2		
3.1	Utiliza	ção tátil	3-1		
4.1	Menu (4-1			
	4.1.1	Como reconfigurar	4-1		
	4.1.2	Apresentação das funções do menu OSD	4-1		
4.2	Especificações				
4.3	Resolução de problemas (perguntas frequentes) 4-1				
4.4	Lista de resoluções suportadas4-1				

Copyright © 2016 ASUSTeK COMPUTER INC. Todos os direitos reservados.

Nenhuma parte deste manual, incluindo os produtos e software nele descritos, podem ser reproduzidos, transmitidos, transcritos, armazenados num sistema de recuperação, nem traduzidos para qualquer idioma, de qualquer forma ou por qualquer meio, exceto a documentação mantida pelo comprador para fins de cópia de segurança, sem a autorização expressa, por escrito de 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) o número de série do produto tiver 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 POSSIBILIDADÉ DE OCORRÊNCIA DE TAIS DANOS, RESULTANTES DE QUALQUER DEFEITO OU ERRO NESTE MANUAL OU NO PRODUTO.

AS ESPECIFICAÇÕES E INFORMAÇÃO 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 IMPRECISÕES 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 (Apenas para VT168H)

Declaração da Comissão Federal de Comunicações (FCC)

Este dispositivo está em conformidade com o Artigo 15º das Normas da FCC. O seu funcionamento está sujeito às duas condições seguintes:

- Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais
- Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida incluindo interferências que possam causar operações não desejadas.

Este equipamento foi testado e considerado compatível com os limites estipulados para um dispositivo digital de Classe B, segundo o Artigo 15º das Normas da FCC. Estes limites foram concebidos para proporcionar uma razoável protecção contra interferências prejudiciais na instalação doméstica. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não instalado e usado de acordo com as instruções do fabricante, pode causar interferências prejudiciais às comunicações de 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 saída num circuito diferente daquele ao qual o receptor está ligado.
- Consultar o revendedor ou um técnico de rádio/TV com experiência para obter ajuda.

Declaração do Departamento de Comunicações do Canadá

Este equipamento digital não excede os limites da Classe B para emissões de ruído de radiofrequência para um equipamento digital conforme definido pela Regulamentação de Interferência de Rádio do Departamento de Comunicações do Canadá.

Este dispositivo digital de Classe B está em conformidade com a 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 seu revendedor.
- 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 revendedor.
- As ranhuras e aberturas existentes na parte traseira ou superior do monitor permitem a ventilação do mesmo. 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. A sobrecarga poderá originar incêndio ou choque eléctrico.
- Evite o contacto com pó, humidade e 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.
- A tomada eléctrica deverá estar instalada próximo do equipamento e ser facilmente acessível.

Observação: Indicado para entretenimento em ambientes interiores luminosos especialmente controlados para evitar reflexos incómodos no ecrã.

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 pelo suporte 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 persistentes podem ser removidas utilizando um pano húmido com um produto de limpeza não abrasivo.
- Evite utilizar produtos de limpeza que contenham álcool ou acetona.
 Utilize um detergente próprio para ecrãs LCD. Nunca pulverize o produto de limpeza directamente para o ecrã do monitor pois pode haver penetração de salpicos para o interior do mesmo o que pode causar 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 desapareca.
- Poderá notar brilho ligeiramente desigual no ecrã dependendo do padrão do ambiente de trabalho utilizado.
- Quando a mesma imagem permanece no ecrá durante várias horas, ao mudar para uma nova imagem verá que a imagem anterior permanece visível no ecrá sob a forma de uma imagem residual. O ecrá fará a sua própria recuperação lentamente ou pode optar por desligar o monitor durante algumas horas.
- Se o ecrá ficar negro ou intermitente ou se 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 ajuda a concluir uma tarefa.



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®.

Onde encontrar mais informações

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

1. Websites da ASUS

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

2. Documentação opcional

A embalagem do seu produto pode incluir documentação opcional que pode ter sido incluída pelo vendedor. Estes documentos não fazem parte da embalagem padrão.

1.1 Bem-vindo!

Obrigado por ter adquirido o monitor LCD da ASUS[®] série VT168!

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 da série VT168 têm para lhe oferecer!

1.2 Conteúdo da embalagem

Verifique a embalagem do LCD da série VT168 para confirmar que os seguintes itens estão incluídos:

- ✓ Monitor I CD
- ✓ Base do monitor.
- ✓ Guia de consulta rápida
- √ 1 x Cabo de alimentação
- √ 1 x Cabo VGA
- √ 1 x Cabo DVI-HDMI (opcional)
- √ 1 x Cabo HDMI (opcional)
- √ 1 x Cabo Micro-USB
- √ 1 x certificado de garantia



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

Monitor LCD da ASUS VT168

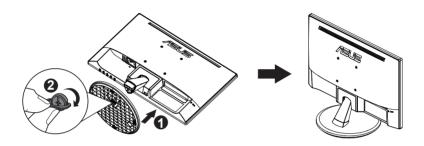
1.3 Montagem da base do monitor

Para montar a base do monitor:

- Coloque o ecrã sobre um pano na mesa. Em seguida, instale a base no suporte e fixe apertando bem o parafuso. Os parafusos podem ser facilmente apertados à mão.
- 2. Ajuste o monitor para um ângulo que lhe seja mais confortável.



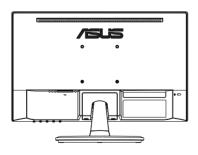
Recomendamos-lhe que cubra a superfície da mesa com um pano macio para evitar danificar o ecrã do monitor.



1.4 Ligação dos cabos

Para ligar os cabos:

Ligue os cabos necessários seguindo a informação no capítulo 1.5.2, página1-4.

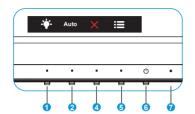


1-2 Capítulo 1: Introdução ao produto

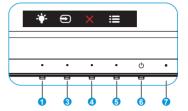
1.5 Apresentação do monitor

1.5.1 Parte da frente do monitor LCD

VT168N



VT168H



Botão de Atalho:

Este é um botão de Atalho. A predefinição é Filtro de luz azul.

Botão Auto:

 Ajustar autom.: Ajusta automaticamente a imagem para uma optimizadas posição, relógio e fase.

3. Selecionar entrada

 Selecionar entrada Utilize este botão para mudar a entrada de sinal.

4. X Botão Fechar:

Sair do menu OSD

≣ Botão MENU:

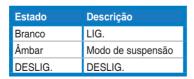
Prima este botão para aceder aos menus mostrados no ecrã.

6. U Botão de Energia:

Prima este botão para ligar/desligar o monitor.

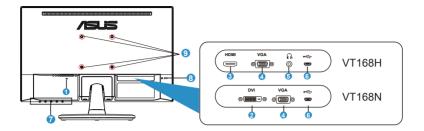
7. Indicador de energia:

 As cores do LED indicador de energia estão referenciadas na tabela seguinte.



Monitor LCD da ASUS VT168

1.5.2 Parte de trás do monitor LCD



- 1. Entrada a.c.
- 2. Entrada DVI
- 3. Porta HDMI
- 4. Entrada VGA
- 5. Porta de saída dos auriculares
- 6. Porta Micro-USB (apenas para a função tátil)
- 7. Botões de controlo
- 8. Bloqueio do tipo Kensington Lock
- 9. Orifícios dos parafusos para o suporte VESA de montagem na parede

1-4

2.1 Remover a base/suporte (para suporte VESA de montagem na parede)

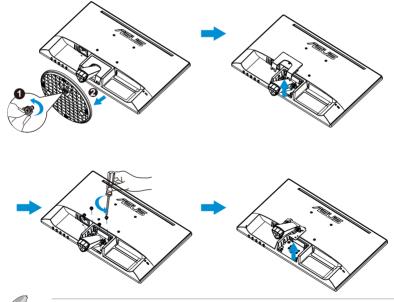
O suporte amovível do monitor LCD foi especialmente concebido para permitir a montagem na parede segundo a especificação VESA.

Para remover o braço/o suporte:

- Desligue o cabo de alimetação e os cabos de sinal. Deite o monitor sobre uma mesa limpa com a parte da frente voltada para baixo.
- Utilize os dedos para desapertar o parafuso da parte inferior da base e remova a base do suporte. Em seguida, remova a tampa da dobradiça do corpo do monitor utilizando os dedos.
- 3. Utilize uma chave de fendas para remover os quatro parafusos da coluna e remova a coluna/suporte do monitor.



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

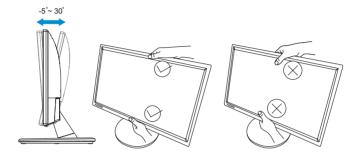


- O kit VESA para montagem na parede (75 mm x 75 mm) é comprado em separado.
- Utilize apenas um suporte com certificação UL para montagem na parede com capacidade para um peso mínimo de 4,8kg de acordo com o modelo indicado na tabela de especificações (Tamanho dos parafusos: M4 x 10 mm).

Monitor LCD da ASUS VT168 2-1

2.2 Ajustar o monitor

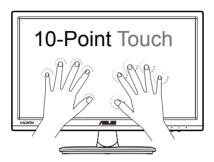
- Para uma óptima visualização, recomendamos-lhe que olhe para o monitor de frente e que ajuste o monitor adoptando um ângulo que lhe seja mais confortável.
- Segure na base para evitar a queda do monitor ao alterar o seu ângulo.
- Pode ajustar o ângulo de inclinação do monitor entre -5° a 30°.
- Não toque no ecrã tátil quando estiver a ajustar o ângulo do monitor.
 Tal poderá causar danos ou mesmo a quebra do ecrã tátil e ecrã LCD.



2-2 Capítulo 2: Instalação

3.1 Utilização tátil

- O ASUS VT168 é um monitor tátil que utiliza a tecnologia de ecrã tátil com 10 pontos. Utilize o Sistema Operativo mais recente como, por exemplo, o Windows 10.
- Pode utilizar o toque com apenas um dedo ou com vários dedos, até um máximo de 10 pontos em simultâneo.

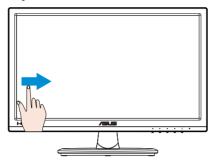


- Para ativar a funcionalidade táctil, precisa de ligar o monitor ao seu computador através do cabo Micro-USB fornecido.
- Não é necessário instalar qualquer software adicional.
- O ASUS VT168 permite utilizar gestos práticos como, por exemplo, tocar, agarrar, apertar, rodar, zoom, deslizar, etc. Os gestos permitemlhe executar programas e aceder às definições do seu monitor ASUS VT168. As funções podem ser ativadas utilizando os gestos táteis no ASUS VT168.

Monitor LCD da ASUS VT168 3-1

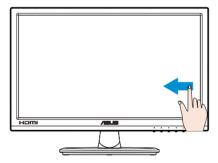
Deslizar a partir da extremidade esquerda (apenas no Windows 7/8/8.1/10)

Deslize a partir da extremidade esquerda do ecrã para alternar entre as aplicações em execução.



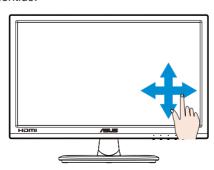
Deslizar a partir da extremidade direita (apenas no Windows 7/8/8.1/10)

Deslize a extremidade direita do ecrã para abrir a barra de atalhos.



Deslizar o dedo (apenas no Windows 7/8/8.1/10)

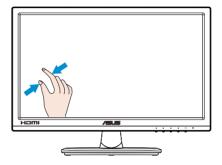
Deslize o dedo para cima/baixo ou para a esquerda/direita para deslocar o ecrã no mesmo sentido.



3-2 Capítulo 3: Utilização tátil

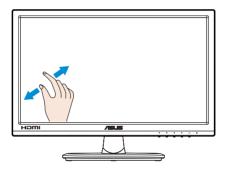
Diminuir o zoom

Junte os dois dedos sobre o ecrã tátil.



Aumentar o zoom

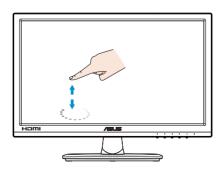
Afaste os dois dedos sobre o ecrã tátil.



Toque único/Duplo toque

Toque único

Toque uma vez no ponto desejado no ecrã e retire o dedo.



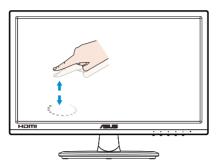
Monitor LCD da ASUS VT168 3-3

Duplo toque

Toque duas vezes no ponto desejado no ecrã e retire o dedo.

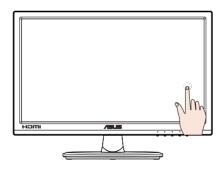
Toque numa aplicação para a executar (apenas no Windows 7/8/8.1/10).

Toque duas vezes num item para o executar.



Tocar sem soltar

Para mover uma aplicação, toque no mosaico da aplicação sem soltar e arraste-o para uma nova localização. Para fechar uma aplicação (apenas no Windows 7/8/8.1/10), toque sem soltar na parte superior da aplicação em execução e arraste-a até à parte inferior do ecrã para a fechar.



3-4 Capítulo 3: Utilização tátil



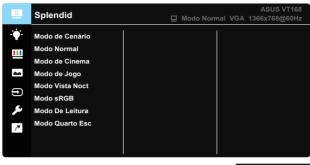
NOTA:

- Pode aceder ao website do Sistema Operativo para obter mais detalhes sobre a utilização tátil.
- Não toque no ecrã com objetos pontiagudos, já que tal poderá resultar em danos e invalidar a garantia.
- Não pressione com força a superfície de vidro nem coloque nenhum objeto sobre a mesma (na posição horizontal), já que tal irá danificar o e ecrã e invalidar a garantia.
- Mantenha as mãos limpas e secas antes de tocar no ecrã para assegurar o funcionamento correto da funcionalidade táctil.
- A função tátil funciona apenas em Sistemas Operativos e aplicações que suporta as funções táteis.

Monitor LCD da ASUS VT168 3-5

4.1 Menu OSD

4.1.1 Como reconfigurar





- Prima o botão [MENU] para activar a apresentação do sistema de menus no ecrã.
- Prima os botões ▼ e ▲ para alternar entre opções do Menu. Ao mudar de um ícone para outro, o nome da opção será realçado.
- Para selecionar o item realçado no menu prima o botão ✓.
- Prima os botões ▼ e ▲ para selecionar o parâmetro desejado.
- Prima o botão ✓ para aceder à barra de controlo de deslize e utilize os botões ▼ ou ▲, de acordo com os indicadores no menu, para efetuar as suas alterações.
- Prima o botão

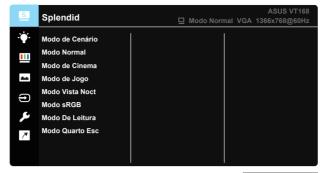
 para voltar ao menu anterior ou

 para fechar o menu OSD.

4.1.2 Apresentação das funções do menu OSD

1. Splendid

Esta função inclui oito sub-funções que pode selecionar de acordo com as suas preferências. Cada modo inclui uma opção Repor que lhe permite manter a definição que escolheu ou voltar à opção predefinida.





- Modo de Cenário: Esta é a melhor escolha para fotografar paisagens utilizando a tecnologia SPLENDID™ Video Enhancement.
- Modo Normal: Esta é a melhor escolha para edição de documentos utilizando a tecnologia SPLENDID™ Video Enhancement.
- Modo de Cinema: Esta é a melhor escolha para visualização de clips de vídeo utilizando a tecnologia SPLENDID™ Video Enhancement.
- Modo de Jogo: Esta é a melhor escolha para jogar jogos utilizando a tecnologia SPLENDIDTM Video Enhancement.
- Modo Vista Noct: Esta é a melhor escolha para jogar jogos ou para ver clips de vídeo em que a acção tem lugar à noite e utilizando a tecnologia SPLENDID™ Video Enhancement.
- sRGB: Esta é a melhor escolha para visualização de fotos e gráficos a partir do PC.
- Modo De Leitura: Esta é a melhor escolha para leitura de livros.
- Modo Quarto Esc: Esta é a melhor escolha para ambientes com pouca iluminação.



No **Modo Normal**, as funções **Saturação**, **Tom da pele**, **Nitidez** e **ASCR** não podem ser configuradas pelo utilizador.

No modo sRGB, as funções Brilho, Contraste, Saturação, Temp. da cor, Tom da pele, Nitidez e ASCR não podem ser configuradas pelo utilizador.

Monitor LCD da ASUS VT168 4-2

2. Filtro de luz azul

Ajustar o nível de intensidade da luz azul emitida pela retroiluminação LED.



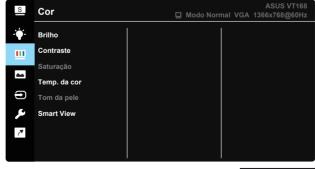
- Nível 0: Sem alteração.
- Nível 1 a 4: Quanto mais elevado for o nível, mais reduzida será a luz azul.



As predefinições do Modo Normal serão automaticamente importadas, quando o Filtro de Luz Azul estiver ativado. A função Brilho pode ser configurada pelo utilizador entre o Nível 1 e o Nível 3. O Nível 4 é uma definição otimizada. Compatível com a certificação TUV para luz azul de baixa intensidade. A função Brilho não pode ser configurada pelo utilizador.

3. Cor

Seleccione a cor pretendida ao nível da imagem com esta função.





- Brilho: O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- Contraste: O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- Saturação: O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- Temp. da cor: Esta opção inclui três modos de cor predefinidos: Frio. Normal e Quente e um Modo de Utilizador.
- Tom da pele: Esta opção inclui três modos de cor: Avermelhado, Natural e Amarelado.
- Smart View: As posições de visualização versáteis com a tecnologia Smart View.



Na opção **Modo de Utilizador**, as cores **R (vermelho)**, **G (verde)** e **B (azul)** podem ser configuradas pelo utilizador sendo o intervalo para ajuste entre 0 e 100.

4. Imagem

A partir desta função principal poderá ajustar as opções de Nitidez, Controlo de aspecto, VividPixel, ASCR, Posição, Focagem e Ajustar automaticamente.





- Nitidez: Para ajuste da nitidez da imagem. O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100. (Desativado apenas no "Modo Normal" e "Modo sRGB" no menu Splendid).
- Controlo de aspecto: Ajuste a proporção para "Total", "1366 x 768", "1360 x 768", "4:3", "OverScan" (apenas para VT168H).
- VividPixel: Tecnologia exclusiva da ASUS que oferece imagens com aspeto natural para proporcionar uma experiência de visualização nítida e detalhada. O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100.
- ASCR: Seleccione LIG. ou DESLIG. para activar ou desactivar a função de contraste dinâmico. (ASCR: Relação de contraste inteligente da ASUS. Desativado no "Modo Normal", "Modo sRGB" e "Modo de Leitura").

Monitor LCD da ASUS VT168 4-4

- 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. (Apenas para a entrada VGA.)
- Focagem: Reduz o ruído em termos das linhas horizontais e verticais da imagem através do ajuste em separado da opção Fase e Relógio. O intervalo para ajuste situa-se entre 0 e 100. (Apenas para a entrada VGA.)
- Ajustar automaticamente: Ajusta automaticamente a imagem para uma optimizadas posição, relógio e fase. (Apenas para a entrada VGA.)

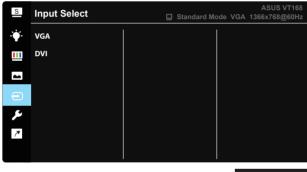


A opção 4:3 está disponível apenas quando a entrada de sinal está no formato 4:3. OverScan apenas está disponível para VT168H.

5. Seleccionar entrada

Selecione a fonte de entrada entre VGA, DVI (apenas para VT168N), HDMI (apenas para VT168H).

VT168N





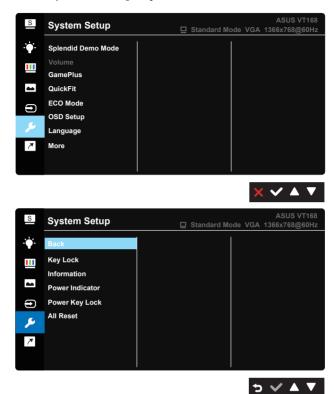
VT168H





6. Config. sistema

Permite-lhe ajustar a configuração do sistema.



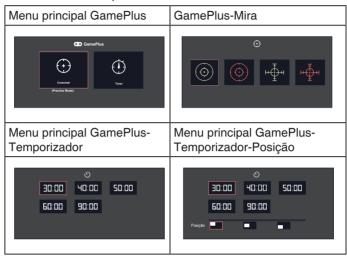
- Splendid Demo Mode: Activa o modo de demonstração da função Splendid.
- Volume (apenas para VT168H): Ajuste o nível do volume de saída.
- GamePlus: A função GamePlus disponibiliza um kit de ferramentas e cria um melhor ambiente de jogos para jogar diferentes tipos de jogos. Em particular, a função de Mira foi especialmente concebida para novo jogadores ou iniciantes em jogos de Ação na Primeira Pessoa (FPS).

Para ativar a função GamePlus:

- Selecione LIG. para aceder ao menu principal da função GamePlus.
- Prima ◀ e ▶ para selecionar entre a função de Mira e Temporizador.

Monitor LCD da ASUS VT168 4-6

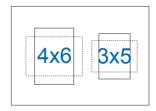
 Prima ✓ para confirmar a função escolhida. Prima ⁵ para voltar. Prima × para sair.



- QuickFit: Inclui dois padrões: (1) Grelha (2) Tamanho da foto.
 - Padrões de grelha: Os padrões de grelha permitem aos designers e aos utilizadores organizarem o conteúdo e a disposição neste na página para um resultado visual mais consistente



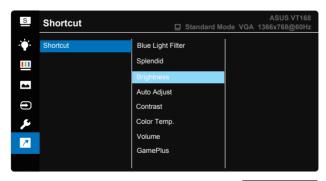
 Tamanho de foto: Os vários tamanhos reais de fotos da função de alinhamento QuickFit permitem aos fotógrafos e aos restantes utilizadores a visualização e edição das suas fotos em tamanho real no ecrã.



- **ECO Mode**: Activa o modo de poupança de energia.
- Config. OSD: Ajusta as opções Tempo limite do OSD, DDC/CI e Transparência do menu OSD.
- Idioma: Esta opção permite seleccionar o idioma. Estão disponíveis as seguintes opções: Inglês, francês, alemão, espanhol, italiano, neerlandês, russo, polaco, checo, croata, hungaro, romeno, português, turco, chinês simplificado, chinês tradicional, japonês, coreano, persa, tailandês e indonésio.
- Bloqueio de teclas: Desativar todas as funções dos botões.
 Prima o segundo botão à direita durante mais de cinco segundos para desativar a função de bloqueio dos botões.
- More (Mais): Aceder à página seguinte de Config. Sistema.
- Back (Voltar): Voltar à página anterior de Config. Sistema.
- Informação: Apresenta informações sobre o monitor.
- Indicador de energia: Liga ou desliga o LED indicador de alimentação.
- Power Key Lock (Bloq. botão de energia): Para desativar/ ativar o botão de energia.
- Repor tudo: Selecione "Sim" para repor todas as predefinições.

7. Atalho

Esta opção permite definir dois botões de atalho.





 Atalho: É possível selecionar "Filtro de Luz Azul", "Splendid", "Brilho", "Ajustar autom" (apenas disponível para entrada VGA do VT168H), "Contraste", "Temp. da cor", "Volume" (apenas para VT168H), "GamePlus" e definir como botão de atalho.

Monitor LCD da ASUS VT168 4-8

4.2 Especificações

Modelo	VT168	
Tamanho do ecrã	15,6" (39,62 cm)	
Resolução máxima	1366 x 768	
Brilho (Típ.)	200cd/m ²	
Relação de contraste intrínseca (Típ.)	600:1	
Ângulo de visualização (CR=10) (Tip.)	≥90°(H) / ≥65°(V)	
Cores do monitor	262,144	
Tempo de resposta (Típ.)	10ms	
Entrada DVI	apenas para VT168N	
Entrada HDMI	apenas para VT168H	
Entrada D-Sub	Sim	
Porta Micro-USB (apenas para a função tátil)	Sim	
Consumo de energia	7 W	
Nota	com base em EPA7.0	
Modo de poupança de energia	< 0,5 W	
Modo desligado.	< 0,5 W	
Inclinação	-5° ~ +30°	
Especificação VESA para montagem na parede	Sim (75mm x 75mm)	
Dimensões fís. (LxAxC)	377,8 x 280,7 x 189,4mm	
Dimensões da caixa (LxAxC)	434 x 350 x 122mm	
Peso líquido (Est.)	1,4 Kg	
Peso bruto (Est.)	2,8 Kg	
Tensão	a.c. 100~240 V (interna)	

^{*} As especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

4.3 Resolução de problemas (perguntas frequentes)

Problema	Solução possível
O LED de alimentação não está ligado.	 Prima o botão Ó 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 energia fica âmbar e não é apresentada qualquer imagem no ecrã	 Verifique se o ecră e o computador estăo 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	Ajuste as definições relativas ao contraste e ao brilho no menu OSD.
A imagem apresentada no ecrã não está devidamente centrada ou redimensionada	 Prima o botão auto para ajustar automaticamente a imagem. Ajuste as definições relativas à Posição - H ou Posição - V no menu OSD.
A imagem apresentada no ecrã salta ou apresenta um padrão ondulado	 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)	 Inspeccione o cabo de sinal e certifique-se de que nenhum pino está dobrado. Seleccione Repor no menu OSD. Ajuste as definições relativas às cores R/G/B ou seleccione a temperatura da cor no menu OSD.
A imagem apresentada no ecrã está desfocada	 Prima o botão auto para ajustar automaticamente a imagem (apenas no modo VGA). Ajuste as definições relativas à fase e relógio no menu OSD.
Sem som ou o som está baixo (apenas para VT168H)	 Certifique-se de que o cabo dos auriculares está corretamente ligado ao monitor. Ajuste as definições de volume tanto do ecrã como do computador. Certifique-se de que o controlador da placa de som está devidamente instalado e activado. Certifique-se de que a fonte de áudio está definida
	corretamente no menu OSD.

Monitor LCD da ASUS VT168 4-10

4.4 Lista de resoluções suportadas

Modos VESA/IBM suportados (entradas D-SUB, DVI-D)

Resolução	Taxa de actualização	Frequência horizontal
640 x 350	70Hz	31,469KHz
640 x 480	60Hz	31,469KHz
640 x 480	67Hz	35KHz
640 x 480	72Hz	37,861KHz
640 x 480	75Hz	37,5KHz
720 x 400	70Hz	31,469KHz
800 x 600	56Hz	35,156KHz
800 x 600	60Hz	37,879KHz
800 x 600	72Hz	48,077KHz
800 x 600	75Hz	46,875KHz
832 x 624	75Hz	49,725KHz
1024 x 768	60Hz	48,363KHz
1024 x 768	70Hz	56,476KHz
1024 x 768	75Hz	60,023KHz
1366 x 768	60Hz	47,712KHz

HDMI 1.3, formatos CEA-861B, sincronizações principais de SD/HD suportadas (apenas entrada HDMI)

Resolução	Taxa de actualização	Frequência horizontal
640 x 480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5KHz
720 x 480P	59,94 / 60Hz	31,469 / 31,5KHz
720 x 576P	50Hz	31,25KHz
1280 x 720P	50Hz	37,5KHz
1280 x 720P	59,94 / 60Hz	44,955 / 45KHz

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

4-11 Capítulo 4: Instruções gerais