



Monitor AOC 936Swa

A AOC apresenta 936Swa. O monitor que tem a mais avançada tecnologia de imagem e que causa o menor impacto sobre o meio ambiente. 936Swa AOC: escolha, preserve e aproveite.

GUIA DO USUÁRIO 936Swa



AOC

Líder mundial em monitores



Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Convenções Nacionais	Força	Instalação	Limpeza	Outros			

As subseções a seguir descrevem as convenções de notação usadas neste documento.

Observações, avisos e alertas

Ao longo deste guia, os blocos de texto podem ser acompanhados por um ícone e impressos em negrito ou itálico. Esses blocos são observações, avisos e alertas, sendo usados como segue:



OBSERVAÇÃO: UMA OBSERVAÇÃO indica importantes informações que o ajudam a fazer melhor uso de seu computador.



AVISO: UM AVISO indica danos potenciais ao hardware ou perda de dados e o instrui sobre como evitar o problema.



ALERTA: UM ALERTA indica potencial para danos pessoais e o instrui sobre como evitar o problema.

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Convenções Nacionais	Força	Instalação	Limpeza	Outros			



O monitor deve ser utilizado apenas a partir do tipo de energia elétrica indicada na etiqueta. Se não tiver certeza do tipo de alimentação elétrica fornecida a sua casa, entre em contato com o distribuidor ou com a companhia de energia elétrica local.



O monitor está equipado com um plugue aterrado de três pinos, um plugue com um terceiro pino para aterramento. Este plugue serve apenas numa tomada elétrica aterrada como uma característica de segurança. Se a tomada não aceitar o plugue de três pinos, peça a um eletricista que instale a tomada correta ou use um adaptador para aterrar o aparelho com segurança. Não anule a finalidade de segurança do plugue aterrado.



Desconecte o dispositivo durante uma tempestade de raios ou quando não for usada por longos períodos. Isto protegerá o monitor contra danos causados por surtos elétricos.



Não sobrecarregue as barras de tomadas ou extensões. A sobrecarga pode resultar em incêndio e choque elétrico.



Para garantir uma operação satisfatória, use o monitor apenas com os computadores listados pela UL que têm receptáculos de configuração apropriada, marcados entre 100 a 240 Vca, mín. 5 A.



A tomada deve estar instalada perto do equipamento e ser de fácil acesso.



Para uso apenas com o adaptador elétrico instalado (saída de 12 Vcc) que possui a licença listada pela **UL, CSA** (apenas monitores com adaptador elétrico).

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Convenções Nacionais	Força	Instalação	Limpeza	Outros			

- 

Não coloque o monitor num carrinho, suporte, tripé, apoio ou mesa instável. Se o monitor cair, pode ferir uma pessoa e causar sérios danos ao aparelho. Use apenas um carrinho, suporte, tripé, apoio ou mesa recomendado pelo fabricante ou vendido com o monitor. Siga as instruções do fabricante ao instalar o produto e use os acessórios de montagem, recomendado pelo fabricante. Uma combinação de produto e carro devem ser movimentados com cuidado.
- 

Nunca introduza nenhum objeto nas ranhura do gabinete do monitor. Isto pode danificar as partes do circuito e provocar um incêndio ou choque elétrico. Nunca derrame líquidos sobre o monitor.
- 

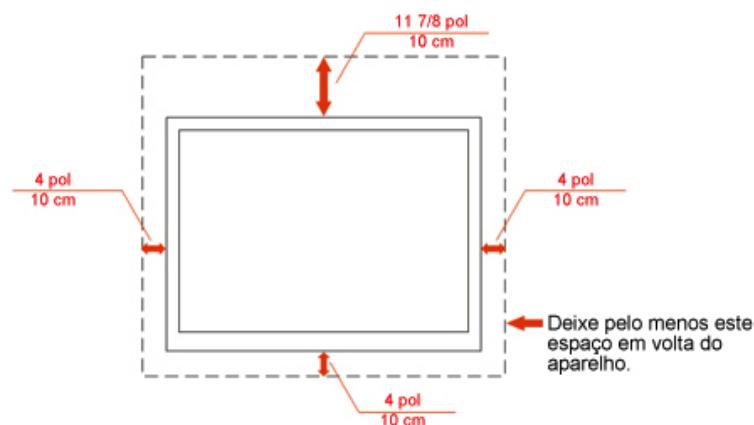
Não coloque a frente do produto sobre o piso.
- 

Se você fixar o monitor numa parede ou prateleira, use um kit de montagem aprovado pelo fabricante e siga as instruções do kit.
- 

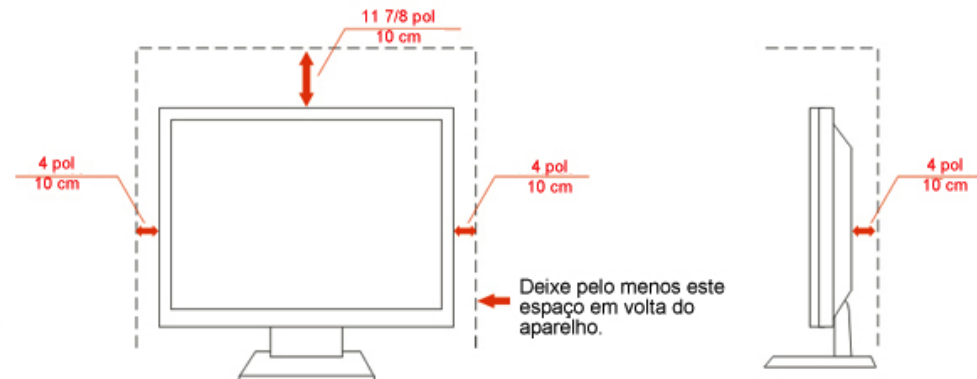
Deixe algum espaço em volta do monitor, como mostrado abaixo. De outro modo, a circulação de ar pode ser inadequada e causar um superaquecimento, o que pode causar um incêndio ou danos no monitor.

Veja abaixo as áreas de ventilação recomendadas ao redor do monitor, quando o monitor estiver instalado na parede ou no suporte:

Instalados na parede



Instalado com suporte



Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Convenções Nacionais	Força	Instalação	Limpeza	Outros			



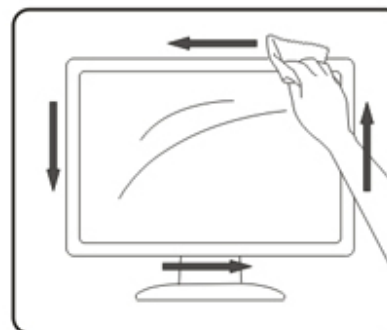
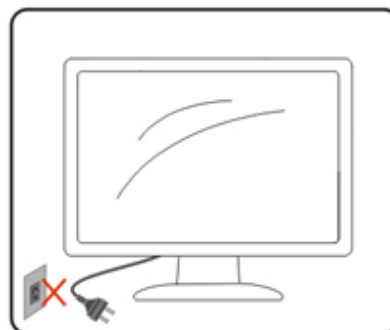
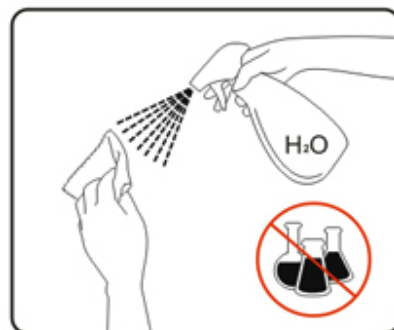
Limpar o gabinete regularmente com o pano fornecido. Pode utilizar um detergente suave para limpar manchas em vez de detergentes pesados que irão cauterizar o gabinete do produto.



Ao limpar, certifique-se que nenhum detergente é colocado no produto. O pano de limpeza não deve ser muito áspero pois arranhará a superfície da tela.



Por favor, desconecte a tomada de energia antes de limpar o produto.

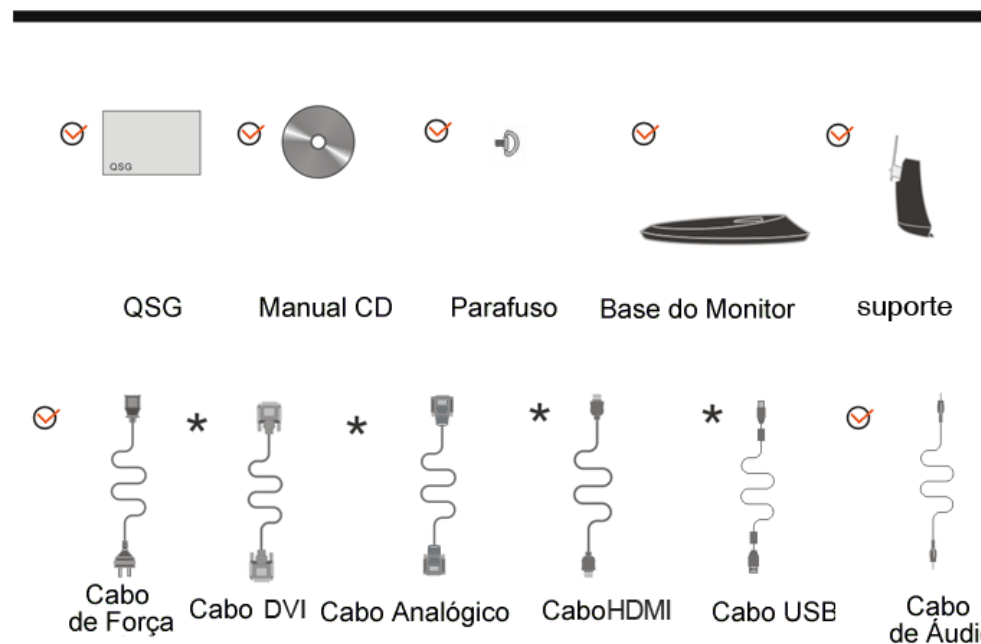


Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Convenções Nacionais	Força	Instalação	Limpeza	Outros			

-  Se o produto estiver emitindo odor, som ou fumaça estranha, desconecte a tomada de energia **IMEDIATAMENTE** e entre em contato com o Centro de Serviços.
-  Certifique-se de que as aberturas de ventilação não estejam bloqueadas por uma mesa ou cortina.
-  Não submeta o monitor LCD a condições de grande vibração ou de alto impacto, durante a operação.
-  Não bata ou deixe cair o monitor durante a operação ou o transporte.



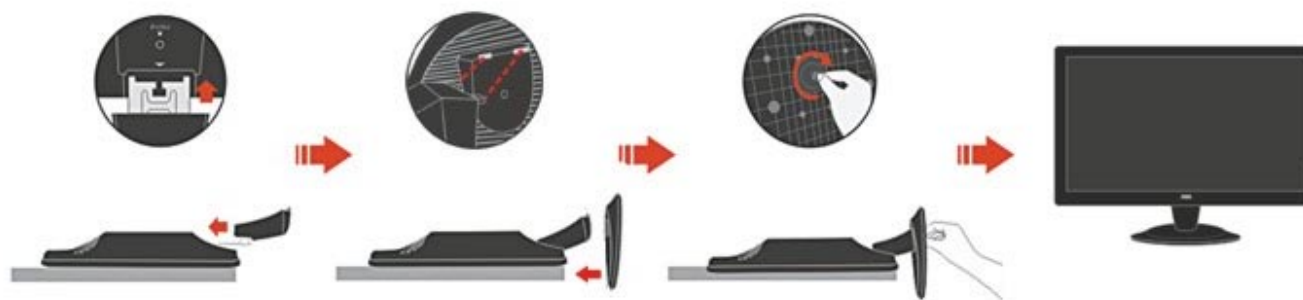
Monitor



* Nem todos os cabos de sinal (Cabos Analógicos, USB, DVI, e HDMI) serão fornecidos para todos os países e regiões. Verifique com o revendedor local ou sucursal da AOC para confirmação.

Por favor, instale ou remova a base, seguindo os passos abaixo.

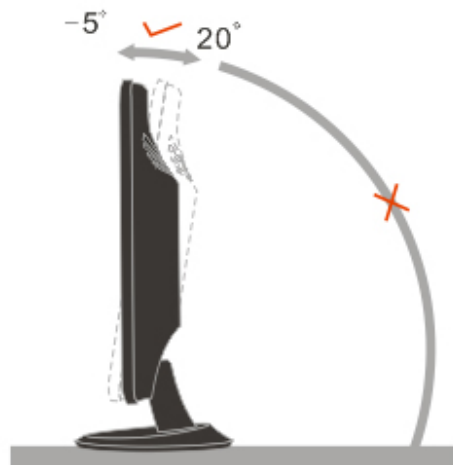
Configurar:



Remover:



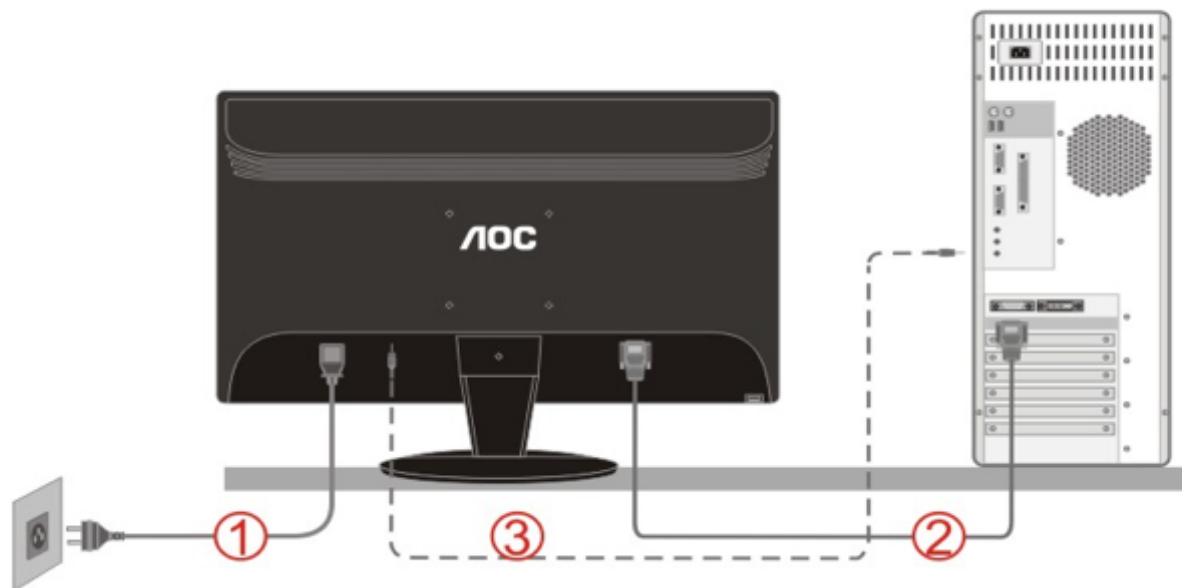
- Para uma visualização ideal, recomenda-se olhar a face completa do monitor e, a seguir, ajustar o ângulo do monitor de acordo com sua preferência.
- Segure a base para que o monitor não tombe ao alterar o ângulo do monitor.
- Você poderá ajustar o ângulo do monitor de -5° a 20° .



NOTA:

Não toque a tela de LCD ao alterar o ângulo. Isso pode danificar ou quebrar a tela de LCD.

Conexões dos cabos na parte de trás do monitor e no computador



1. Força
2. Analógico (Cabo VGA DB-15)
3. áudio

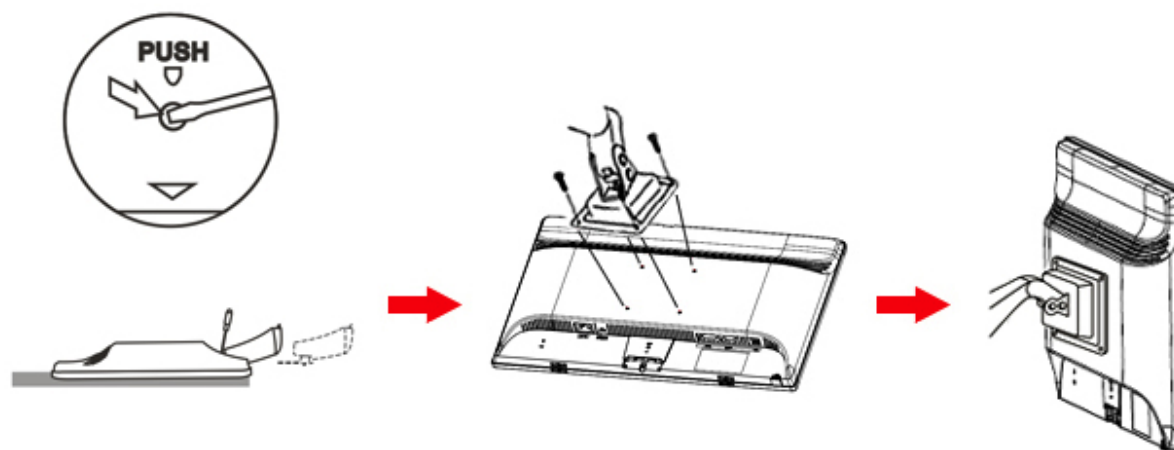
Para proteger o equipamento, desligue sempre o monitor LCD e o PC, antes de fazer a ligação.

1. Conecte o cabo de alimentação no conector apropriado na parte traseira do monitor.
2. Conecte o cabo d-Sub entre o monitor e o computador.
3. Conecte o cabo de áudio entre o monitor e o computador.
4. Ligue o monitor e o computador.

Se o monitor exibir uma imagem, a instalação está concluída. Se não for exibida uma imagem, consulte a seção de [Solução de problemas](#).

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Conteúdo na CAIXA	Instalação do Suporte e Base	Ajuste do ângulo de visão	Conexão do Monitor	Instalação do braço de fixação para parede			

Preparação para instalação do braço de fixação para parede (opcional).



Este monitor pode ser montado num braço de fixação para parede, adquirido separadamente. Desconecte o cabo de alimentação antes deste procedimento. Siga os passos abaixo:

1. Remova a base.
2. Siga as instruções do fabricante para montar o braço de fixação para parede.
3. Coloque o braço de fixação para parede na parte de trás do monitor. Alinhe os furos do braço com os furos na parte de trás do monitor.
4. Insira os quatro parafusos nos furos e aperte-os.
5. Reconecte os cabos. Consulte o manual do usuário que acompanha o braço de fixação para parede (opcional) para ver as instruções de fixação à parede.

Nota: os furos para parafuso de fixação VESA não estão disponíveis para todos os modelos; verifique com o revendedor ou departamento oficial da AOC.

Distância entre os furos de fixação para parede: 100 x 100 mm

Especificação do parafuso de fixação para parede: M4 x 10

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Ajuste da Resolução Ideal Teclas de atalho Ajuste OSD Indicador LED							

A resolução recomendada para este monitor é 1600 x 900. Para configurar o monitor para esta resolução, siga os passos abaixo.

Para Windows Vista:

- 1 Clique em **START** (iniciar).
- 2 Clique em **CONTROL PANEL** (painel de controle).



- 3 Clique em **Appearance and Personalization** (aparência e personalização).



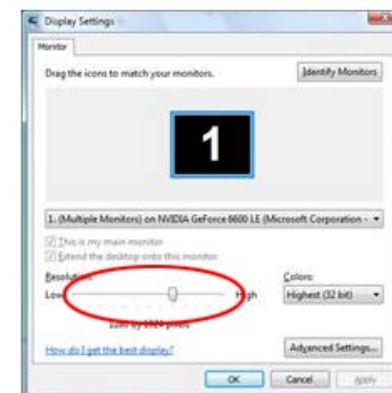
- 4 Clique em **Personalization** (personalização).



- 5 Clique em **Display Settings** (ajustes de visualização).



- 6 Ajuste a resolução de **SLIDE-BAR** (barra de rolagem) em 1600 x 900.



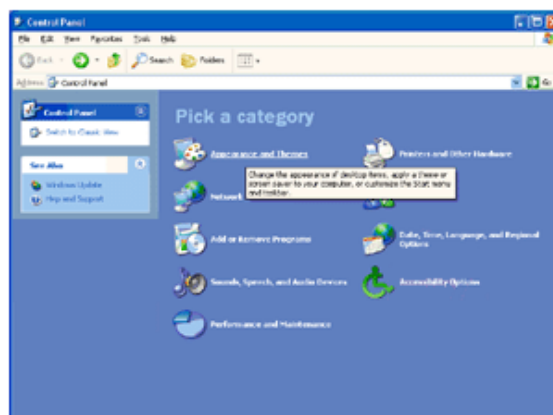
Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Ajuste da Resolução Ideal Teclas de atalho Ajuste OSD Indicador LED							

Para Windows XP:

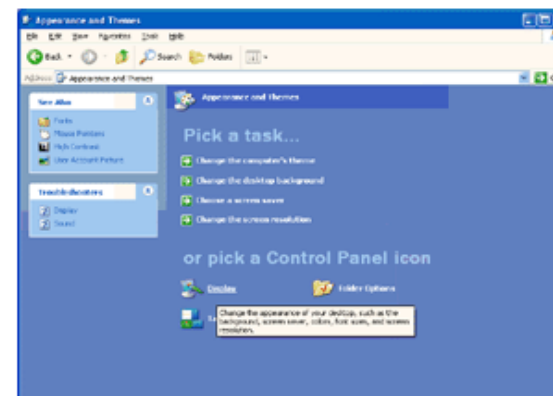
- 1 Clique em **START** (iniciar).
- 2 Clique em **SETTINGS** (ajustes).
- 3 Clique em **CONTROL PANEL** (painel de controle).



- 4 Clique em **Appearance and Themes** (aparência e temas).

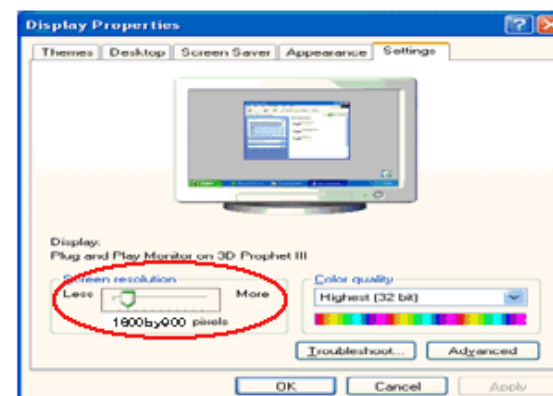


- 5 Faça um clique duplo em **DISPLAY** (visualização).



- 6 Clique em **SETTINGS** (ajustes).

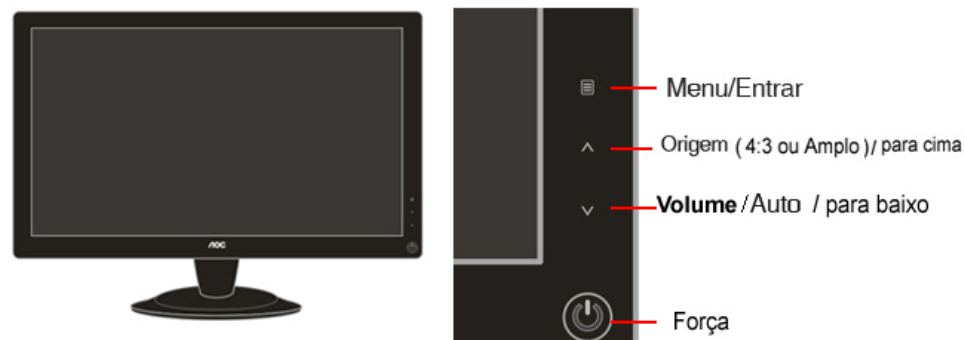
- 7 Ajuste a resolução de **SLIDE-BAR** (barra de rolagem) em 1600 x 900.



Para Windows ME/2000:

- 1 Clique em **START** (iniciar).
- 2 Clique em **SETTINGS** (ajustes).
- 3 Clique em **CONTROL PANEL** (painel de controle).
- 4 Faça um clique duplo em **DISPLAY** (visualização).
- 5 Clique em **SETTINGS** (ajustes).
- 6 Ajuste a resolução de **SLIDE-BAR** (barra de rolagem) em 1600 x 900

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Ajuste da Resolução Ideal	Teclas de atalho	Ajuste OSD	Indicador LED				



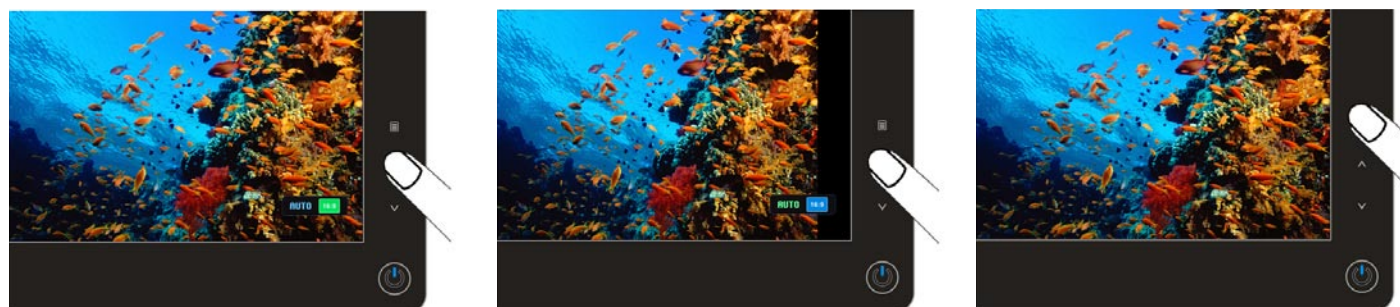
Força

Pressione para ligar ou desligar o monitor.



4:3 ou Amplo/ Para cima

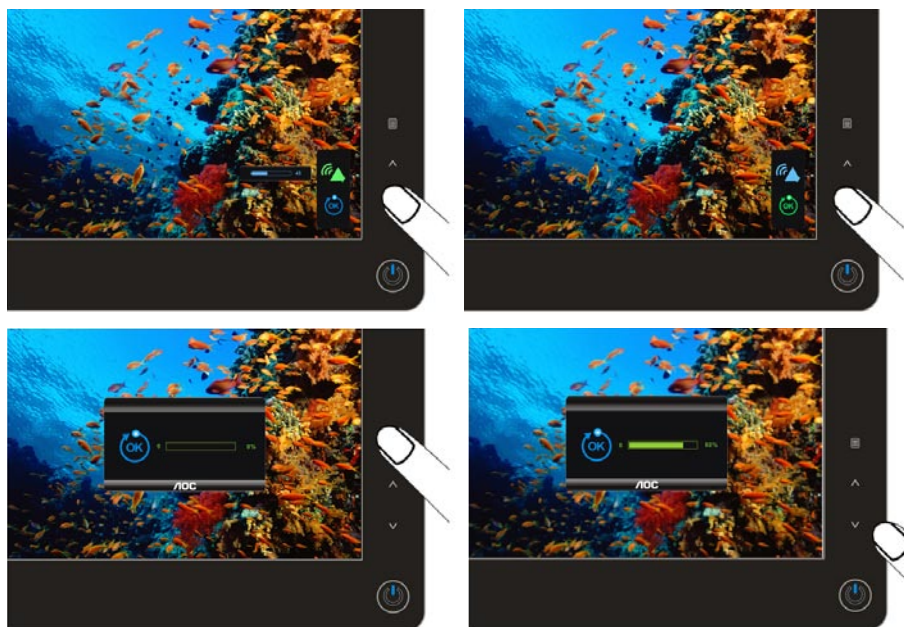
Pressione a tecla ▲ para alterar a taxa de aspecto da tela entre o formato 4 : 3 padrão ou o formato Wide (amplo). Quando a resolução de entrada estiver em formato wide, a tecla de atalho da taxa de aspecto é desabilitada. Quando o menu principal ou submenu estiver ativo, a tecla ▲ funciona para selecionar para cima ou valor de aumento.



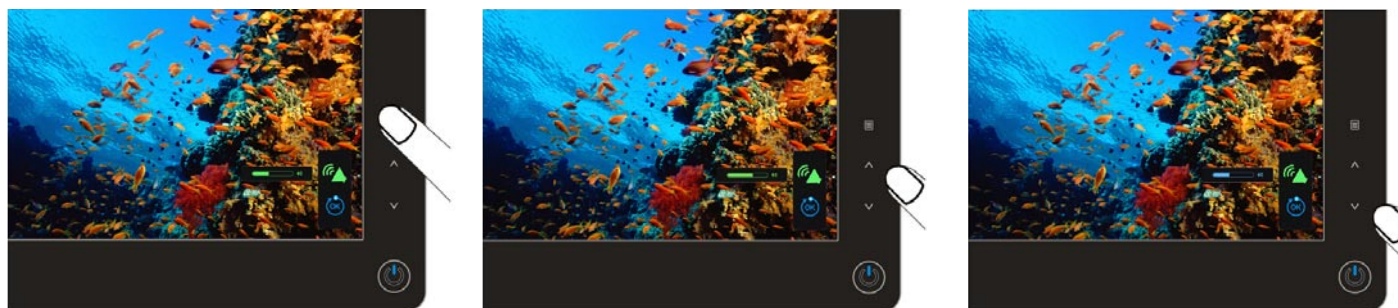
Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Ajuste da Resolução Ideal	Teclas de atalho	Ajuste OSD	Indicador LED				

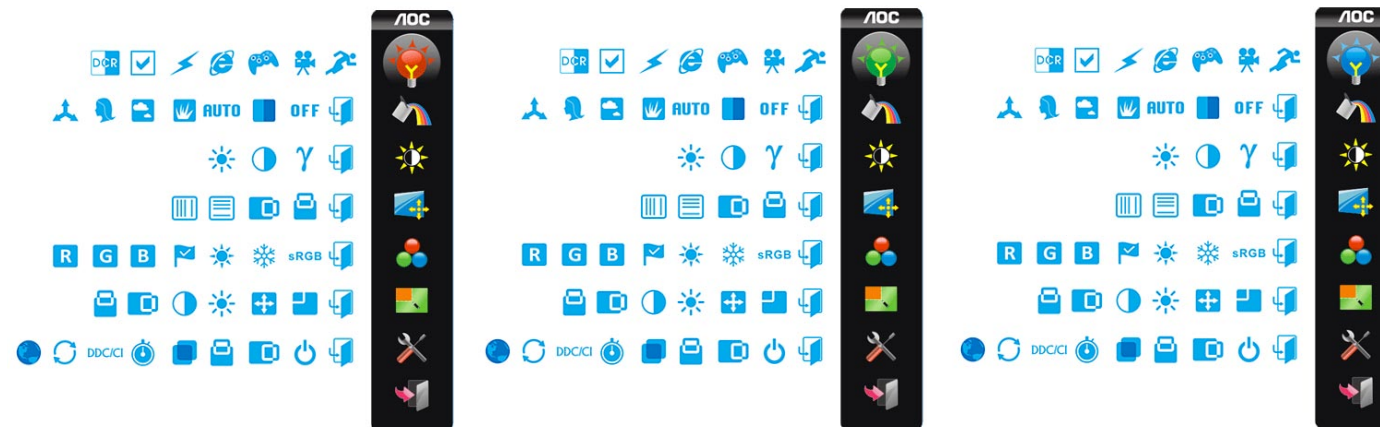
Auto / Para baixo

Quando o OSD está fechado, pressione o botão Auto será a função de tecla de acesso rápido de configuração automática.



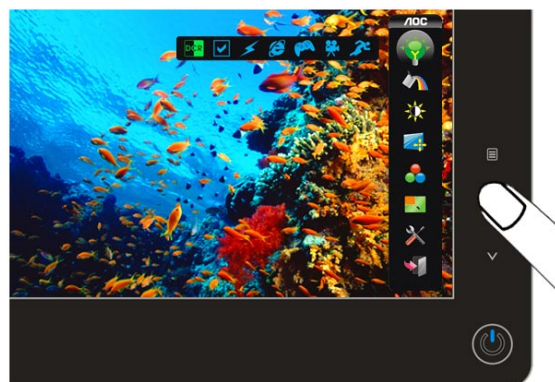
Volume



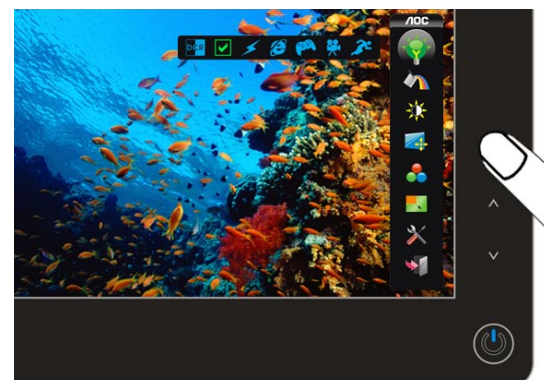


modo Eco ---DCR, Padrão, Texto, Internet, Jogos, Filmes, Esportes

DCR



Padrão



Segurança
Configuração
Ajuste
Driver
Solução de Problemas
Especificações
Regulagem
Assistência Técnica

Ajuste da Resolução Ideal
Teclas de atalho
Ajuste OSD
Indicador LED

Texto

Internet

Jogos

Filmes

Esportes

Obs.: Quando o modo Eco não está ajustado como "Padrão", o Contraste e o Brilho não podem ser ajustados; Quando DCR é ajustado com "On", o Contraste, Brilho, modo Eco e Gama não podem ser ajustados.

Status	Cor do LED	
Modo de funcionamento completo	Azul	
Modo ativo-desligado	Laranja	

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Driver do Monitor		i-Menu					



[Windows 2000](#)

[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

[Windows Vista](#)

Windows 2000

1. Inicie o Windows® 2000
 2. Clique no botão 'Start (Iniciar)', aponte para 'Settings (Configurações)' e clique em 'Control Panel (Painel de controle)'.
 3. Clique duas vezes no ícone 'Display (Vídeo)'.
 4. Selecione a guia 'Settings (Configurações)' e clique em 'Advanced... (Avançadas...)'.
 - Se o botão 'Properties (Propriedades)' estiver desabilitado, significa que o monitor está devidamente configurado. Pare a instalação.
 - Se o botão 'Properties (Propriedades)' estiver habilitado. Clique no botão 'Properties (Propriedades)'. Siga os passos abaixo.
 6. Clique em 'Driver (Driver)' e, a seguir, clique em 'Update Driver... (Atualizar driver)' e depois no botão 'Next (Avançar)'.
 7. Selecione 'Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver (Exibir uma lista de drivers conhecidos para este dispositivo, de modo que eu possa escolher um driver específico)' e, a seguir, clique em 'Next (Avançar)' e depois em 'Have disk... (Com disco...)'.
 - 8. Clique no botão 'Browse... (Procurar)' e selecione a unidade apropriada F: (Unidade de CD-ROM).
 - 9. Clique no botão 'Open (Abrir)' e depois no botão 'OK'.
 - 10. Selecione o modelo de seu monitor e clique no botão 'Next (Avançar)'.
 - 11. Clique no botão 'Finish' (Concluir) e depois no botão 'Close (Fechar)'.
- Se você vir a janela 'Digital Signature Not Found (Assinatura digital não encontrada)', clique no botão 'Yes (Sim)'.

Windows ME

1. Inicie o Windows® Me
2. Clique no botão 'Start (Iniciar)', aponte para 'Settings (Configurações)' e clique em 'Control Panel (Painel de controle)'.
3. Clique duas vezes no ícone 'Display (Vídeo)'.
4. Selecione a guia 'Settings (Configurações)' e clique em 'Advanced... (Avançadas...)'.
 - 5. Selecione o botão 'Monitor' (Monitor) e clique no botão 'Change... (Alterar)'.
 - 6. Selecione 'Specify the location of the driver(Advanced) (Especificar o local do driver (avançado))' e clique no botão 'Next (Avançar)'.
 - 7. Selecione 'Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver (Exibir uma lista dos drivers conhecidos para este dispositivo para que eu possa escolher um driver específico)' e, a seguir, clique em 'Next (Avançar)' e depois em 'Have disk... (Com disco...)'.
 - 8. Clique no botão 'Browse... (Procurar)', selecione a unidade apropriada F: (Unidade de CD-ROM) e clique no botão 'OK'.
 - 9. Clique no botão 'OK', selecione o modelo de seu monitor e clique no botão 'Next' (Avançar).
 - 10. Clique no botão 'Finish' (Concluir) e depois no botão 'Close' (Fechar).



[Windows 2000](#)

[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

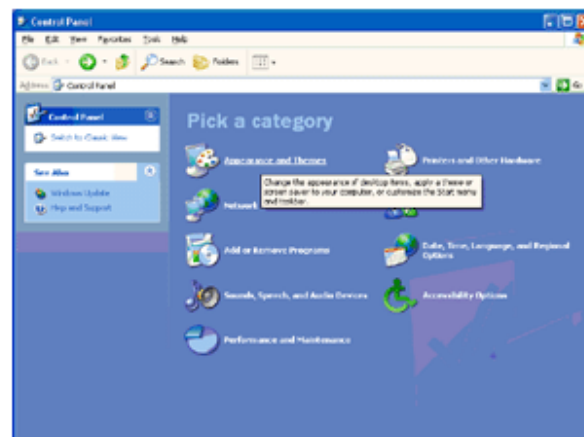
[Windows Vista](#)

Windows XP

1. Inicie o Windows® XP.
2. Clique no botão 'Start' (iniciar) e depois clique em 'Control Panel' (painel de controle).



3. Selecione e clique na categoria 'Appearance and Themes' (aparência e temas).





[Windows 2000](#)

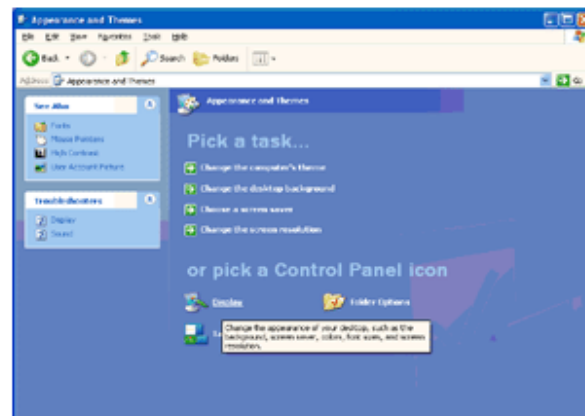
[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

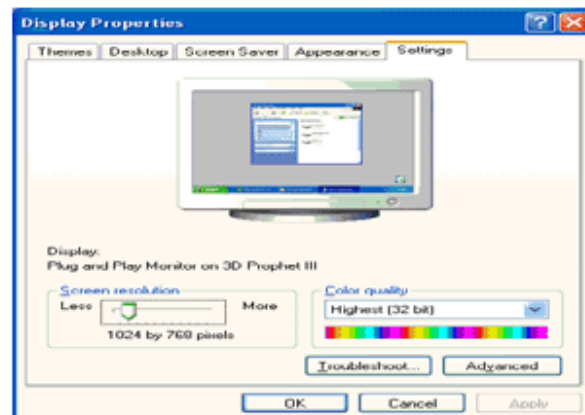
[Windows Vista](#)

Windows XP

4. Clique no item 'Display' (visualização).



5. Selecione a etiqueta 'Ajustes' e depois clique no botão 'Advanced' (avançado).





[Windows 2000](#)

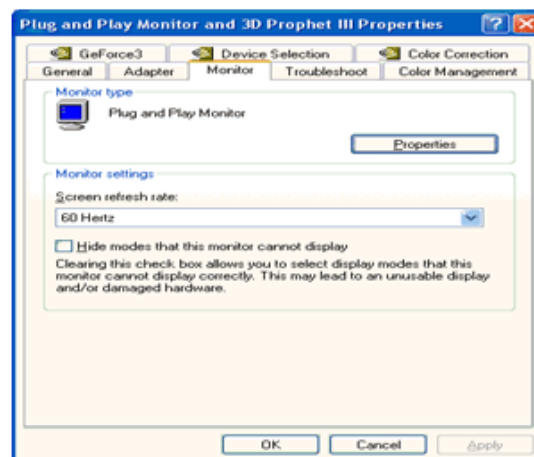
[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

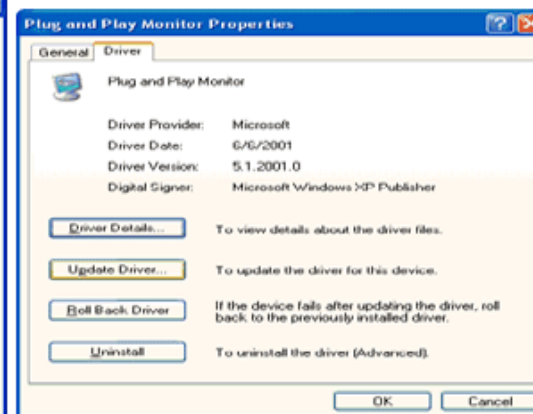
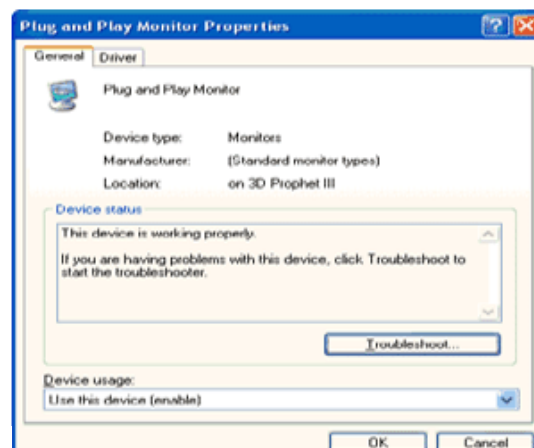
[Windows Vista](#)

Windows XP

6. Selecione a etiqueta 'Monitor'
 - Se o botão 'Properties' (propriedades) estiver desativado, isto significa que seu monitor está adequadamente configurado. Por favor, pare a instalação.
 - Se o botão 'Properties' (propriedades) estiver ativo, clique no botão 'Properties' (propriedades).
- Por favor, siga os passos abaixo.



7. Clique na etiqueta 'Driver' e depois clique no botão 'Update Driver...' (atualizar Driver).





[Windows 2000](#)

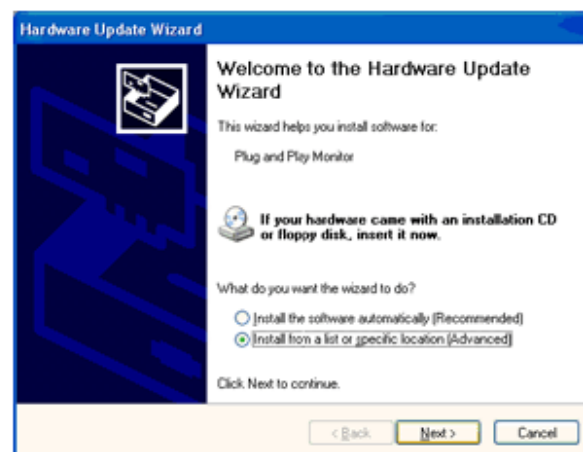
[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

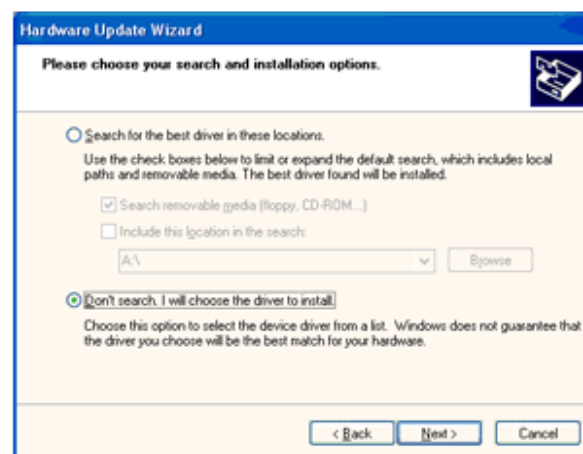
[Windows Vista](#)

Windows XP

8. Selecione o botão 'Install from a list or specific location [advanced]' (instale a partir de uma lista ou local específico [avançado]) e depois clique no botão 'Next' (seguinte).



9. Selecione o botão 'Don't Search. I will choose the driver to install' (Não procure. Eu vou escolher o driver para instalar). Depois clique no botão 'Next' (seguinte).





[Windows 2000](#)

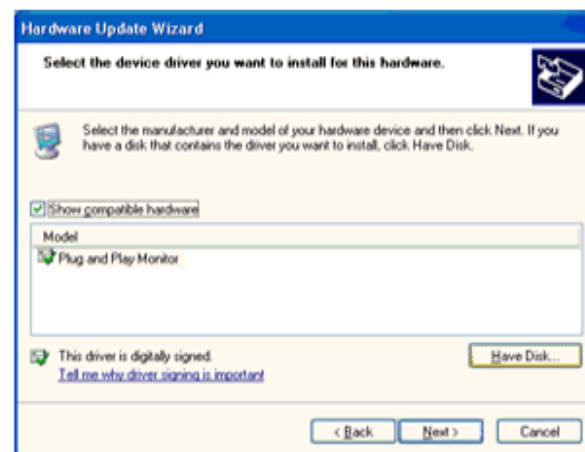
[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

[Windows Vista](#)

Windows XP

10. Clique no botão 'Have disk...' (Com disco)', depois no botão 'Browse...' (Procurar)' e, a seguir, selecione a unidade apropriada F: (Unidade de CD-ROM).



11. Clique no botão 'Open (Abrir)' e depois no botão 'OK'.
12. Selecione o modelo de seu monitor e clique no botão 'Next (Avançar)'.
- Se você vir a mensagem 'has not passed Windows® Logo testing to verify its compatibility with Windows® XP (não tenham passado no teste do logotipo do Windows® para verificar sua compatibilidade com o Windows® XP)', clique no botão 'Continue Anyway (Continuar assim mesmo)'.
13. Clique no botão 'Finish (Concluir)' e depois no botão 'Close (Fechar)'.
14. Clique no botão 'OK' e novamente em 'OK' para fechar a caixa de diálogo 'Display Properties (Propriedades de Vídeo)'.

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Driver do Monitor	i-Menu						



[Windows 2000](#)

[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

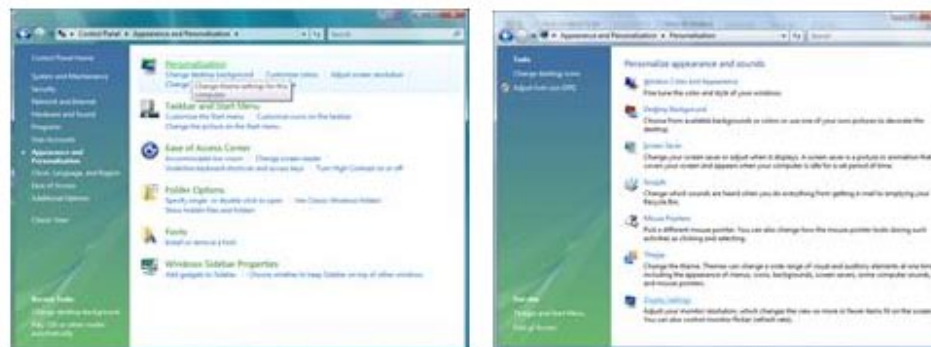
[Windows Vista](#)

Windows Vista

1. Clique em "Start" (iniciar) e "Control Panel" (painel de controle). Depois, faça um clique duplo em "Appearance and Personalization" (aparência e personalização).



2. Clique em "Personalization" (personalização) e depois em "Display Settings" (ajustes de visualização).





[Windows 2000](#)

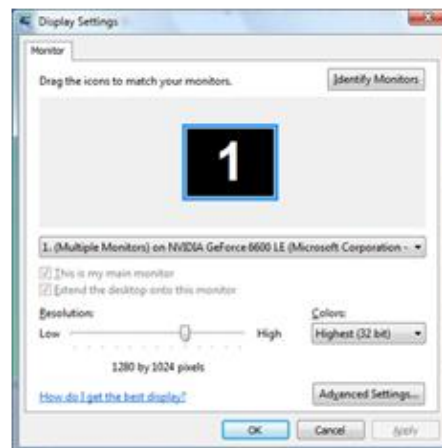
[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

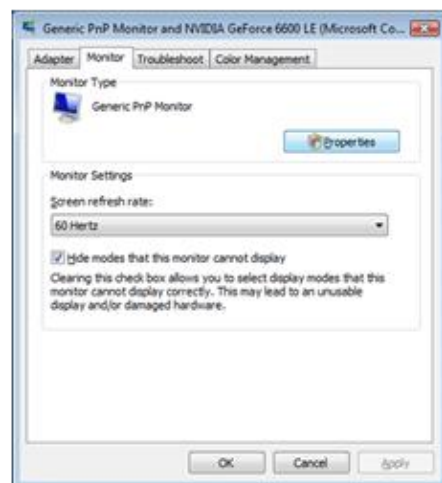
[Windows Vista](#)

Windows Vista

3. Clique em "Advanced Settings..." (ajustes avançados).



4. Clique em "Properties" (propriedades) na etiqueta "Monitor". Se o botão "Properties" (propriedades) estiver desativado, isto significa que a configuração de seu monitor está completa. O monitor pode ser usado como está.
Se a mensagem "Windows precisa..." é visualizada, como mostrado na figura abaixo, clique em "Continue".





[Windows 2000](#)

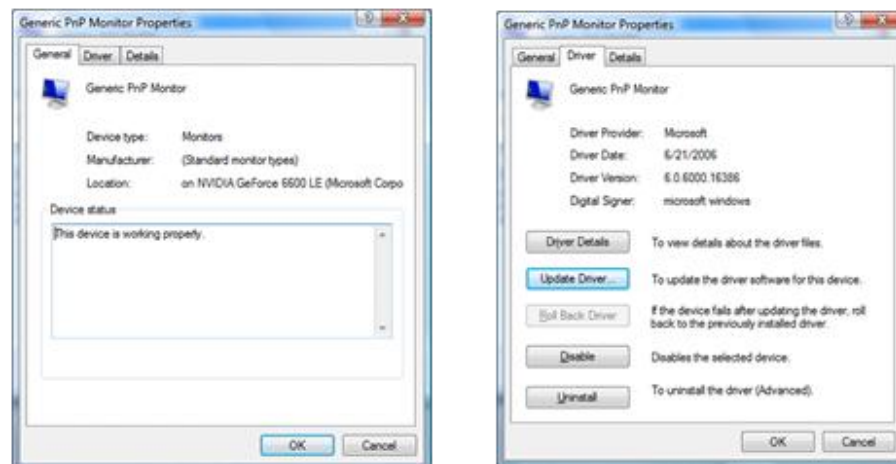
[Windows ME](#)

[Windows XP](#)

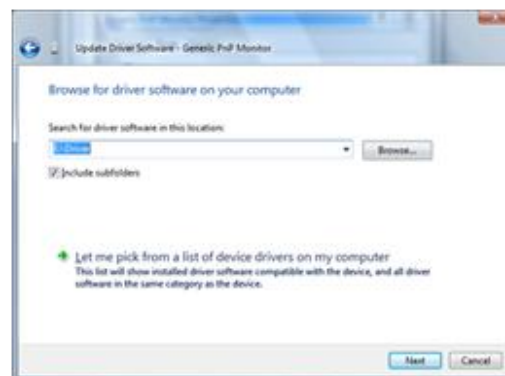
[Windows Vista](#)

Windows Vista

5. Clique em "Update Driver..." (Atualizar driver) na etiqueta "Driver".



6. Marque a caixa de verificação "Navegar meu computador para o software do driver" e clique em "Deixe-me retirar em uma lista de drivers do dispositivo no meu computador".



7. Clique no botão 'Have disk...' (há um disco...), depois clique no botão 'Browse...' (navegar) e depois selecione o drive apropriado F:\Driver (CD-ROM Drive).
8. Selecione o modelo do monitor e clique no botão 'Next' (seguinte).
9. Clique em "Close" (fechar) → "Close" (fechar) → "OK" → "OK" nas seguintes telas visualizadas em sequência.

Problema e pergunta	Possíveis soluções
O LED de funcionamento está apagado	• Certifique-se de que o botão liga/desliga esteja ligado e de que o cabo de alimentação esteja devidamente conectado a uma tomada aterrada e ao monitor.
Sem imagem na tela	• A tomada de energia está conectada adequadamente? Verifique a conexão e o abastecimento de energia. • O cabo está conectado corretamente? (Conecte utilizando o cabo D-sub) Verifique a conexão do cabo DB-15. (Conecte utilizando o cabo DVI) Verifique a conexão do cabo DVI. * A entrada DVI não está disponível em todos os modelos. • Se a energia está ligada, reinicialize o computador para ver a tela inicial (tela de conexão), que pode ser visualizada. Se a tela inicial (a tela de login) aparecer reinicie o computador no modo aplicável (o modo de segurança para Windows ME/XP/2000) e depois mude a frequência de vídeo da placa de vídeo. (Consulte a seção de configuração de resolução ideal) Se a tela inicial (a tela de login) não aparece, entre em contato com a assistência técnica ou seu fornecedor. • Você pode ver “Entrada Não Suportada”, na tela? Você pode ver esta mensagem quando o sinal da placa de vídeo exceder a frequência e a resolução máxima de que o monitor pode usar normalmente. Ajuste a frequência e a resolução máxima que o monitor pode usar normalmente. • Certifique-se de que os drivers do monitor AOC estejam instalados (os drivers do monitor AOC estão disponíveis)
A imagem está desfocada ou apresenta fantasmas	• Ajuste os controles de contraste e brilho. • Pressione para ajustar automaticamente. • Certifique-se de não usar cabos de extensão ou caixas de comutação. Recomenda-se ligar o monitor diretamente ao conector de saída da placa de vídeo, na parte traseira.

Problema e pergunta	Possíveis soluções
A imagem oscila, pisca, ou apresenta um padrão ondulado na imagem	• Afaste o máximo possível do monitor os dispositivos elétricos que possam causar interferência elétrica. • Use a máxima taxa de atualização que o monitor suporta com a resolução usada.
O monitor não sai do modo Ativo-desligado"	• O interruptor liga/desliga do computador deve estar ligado. • A placa de vídeo do computador deve estar devidamente encaixada na abertura correspondente. • Certifique-se de que o cabo de vídeo do monitor esteja devidamente conectado ao computador. • Verifique o cabo de vídeo do monitor, e certifique-se de que nenhum pino esteja dobrado. • Certifique-se de que o computador está em funcionamento teclando CAPS LOCK no teclado e observando a resposta do LED CAPS LOCK. O LED deve acender ou apagar depois de teclar CAPS LOCK.
Falta de uma cor primária (vermelho, verde, ou azul)	• Verifique o cabo de vídeo do monitor, e certifique-se de que nenhum pino esteja danificado. • Certifique-se de que o cabo de vídeo do monitor esteja devidamente conectado ao computador.
A centralização ou o tamanho da tela está incorreto	• Ajuste as posições horizontal e vertical, ou pressione a tecla de acesso direto (AUTO).
A imagem apresenta cores incorretas (as partes que deveriam ser brancas não estão brancas)	• Ajuste a cor RGB e selecione a temperatura de cor desejada.
Distúrbios horizontais ou verticais na tela	• Utilize o modo de desligamento do Windows 95/98/2000/ME/XP, ajuste o RELÓGIO e o FOCO. • Pressione para ajustar automaticamente.

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Especificações Gerais Pré-ajustar os modos de visualização Indicações Pin Plug and Play							

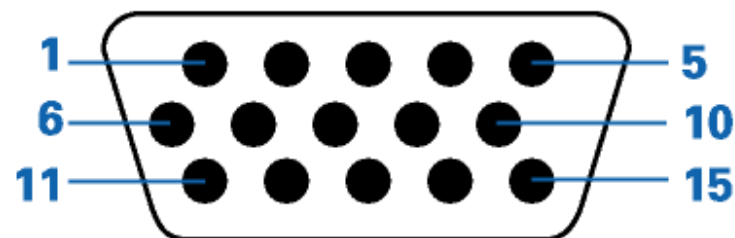
Painel de LCD	Número do modelo	936Swa
	Sistema de acionamento	LCD TFT em cores
	Tamanho da imagem visível	470mm diagonal
	Distância entre pixels	0.3mm(H) x 0.3mm(V)
	Vídeo	Interface analógica RGB e interface digital
	Sincronismo separado	TTL H/V
	Número de cores	Maior que 16.7 milhões de cores
	Clock de pixel	85.5 MHz
Resolução	Frequência de varredura horizontal	30 kHz - 80 kHz
	Tamanho de varredura horizontal (máximo)	409.8mm
	Frequência de varredura vertical	55 a 75 Hz
	Tamanho de varredura vertical (máximo)	230.4mm
	Resolução predefinida ótima	1366 x 768 (60 Hz)
	Resolução predefinida máxima	1366 x 768 (60 Hz)
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI
	Conector de entrada	D-Sub de 15 pinos
	Sinal de vídeo de entrada	Analógico: 0,7 V p-p (padrão), 75 ohms
	Alimentação	100 a 240 Vca, 50/60 Hz
	Consumo de energia	Normal < 25 W Em espera < 1 W
	Porta de Fluxo Descendente USB (tipo A)	Para dispositivo USB, carregamento < 100mA

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Especificações Gerais		Pré-ajustar os modos de visualização	Indicações Pin	Plug and Play			

Resolução	Desl Temporiz	0 - 24 horas	Selecionar o horário para desligar o monitor	
	Alto-falantes	1.5W x 2		
Características físicas	Tipo de conector	Conector mini D-Sub de 15 pinos		
	Tipo do cabo de sinal	Removível		
	Dimensões e peso	Altura (com a base)	358.66mm	
		Largura	463.14mm	
		Profundidade	186mm	
		Peso (monitor apenas)	3.63 kg	
		Peso (com a embalagem)	5.02 kg	
Ambiente	Temperatura	Em funcionamento	0° a 40°	
		Fora de funcionamento	-20° a 60°	
	Umidade	Em funcionamento	10% a 85% (sem condensação)	
		Fora de funcionamento	5% a 80% (sem condensação)	
	Altitude	Em funcionamento	0~ 3000m (0~ 10000 pés)	
		Fora de funcionamento	0~ 5000m (0~ 15000 pés)	

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Especificações Gerais	Pré-ajustar os modos de visualização			Indicações Pin	Plug and Play		

STAND	RESOLUÇÃO	FREQUÊNCIA HORIZONTAL	FREQUÊNCIA VERTICAL
		(kHz)	(Hz)
VGA	640×480 @60Hz DMT	31.469	59.940
VGA	640×480 @67Hz MAC	35.000	66.667
VGA	640×480 @72Hz DMT	37.861	72.809
VGA	640×480 @75Hz DMT	37.500	75.000
Dos-mode	720×400 @70Hz DOS	31.469	70.087
SVGA	800×600 @56Hz DMT	35.156	56.250
SVGA	800×600 @60Hz DMT	37.879	60.317
SVGA	800×600 @72Hz DMT	48.077	72.188
SVGA	800×600 @75Hz DMT	46.875	75.000
SVGA	832×624 @75Hz	49.725	74.550
XGA	1024×768 @60Hz DMT	48.363	60.004
XGA	1024×768 @70Hz DMT	56.476	70.069
XGA	1024×768 @75Hz DMT	60.023	75.029
WXGA	1366×768 @60Hz DMT	47.765	59.85



Número do pino	Lado de 15 pinos do cabo de sinal
1	Vídeo - Vermelho
2	Vídeo - Verde
3	Vídeo - Azul
4	N.C.
5	Deteção do cabo
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5V
10	Terra
11	N.C.
12	Dados seriais DDC
13	Sinc. H
14	Sinc. V
15	Clock serial DDC

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Especificações Gerais	Pré-ajustar os modos de visualização	Indicações Pin	Plug and Play				

Recursos Plug & Play DDC2B

Este monitor está equipado com os recursos VESA DDC2B de acordo com a norma DDC da VESA. Isto permite ao monitor informar ao sistema host sua identidade e, dependendo do nível de DDC usando, comunicar informações adicionais sobre seus recursos de exibição.

DDC2B é um canal de dados bidirecional baseado no protocolo I²C. O host pode solicitar as informações EDID sobre o canal DDC2B.

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
Aviso FCC	Declaração WEEE	EPA ENERGY STAR					

Declaração de interferência de radiofrequência Classe B da FCC ADVERTÊNCIA: (PARA MODELOS CERTIFICADOS PELA FCC)

NOTA: este equipamento foi testado e encontra-se em conformidade com os limites para aparelho digital classe B, de acordo com a parte 15 das normas FCC. Tais limites foram estabelecidos para assegurar uma proteção razoável contra interferências prejudiciais em uma instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir energia de radiofrequência e, caso não seja instalado e utilizado de acordo as instruções, poderá causar interferência prejudicial às radiocomunicações. No entanto, não há garantias de que a interferência não ocorrerá numa instalação específica. Se o equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que poderá ser determinado quando o equipamento for ligado ou desligado, o usuário deverá tomar uma ou mais das seguintes medidas para tentar corrigir a interferência:

1. Reorientar ou reposicionar a antena receptora.
2. Aumentar a distância entre o equipamento e o receptor.
3. Conectar o equipamento a uma tomada num circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
4. Consultar o revendedor ou um profissional técnico experiente de rádio/televisão para obter ajuda.

AVISO:

1. As alterações ou modificações não expressamente aprovadas pela parte responsável pela conformidade pode anular a autoridade de o usuário operar o equipamento.
2. Devem ser usados cabos de interface e de alimentação de ca blindados para manter a conformidade com os limites de emissão.
3. O fabricante não é responsável por nenhuma interferência de rádio ou TV causada por modificações não-autorizadas deste equipamento. O usuário é responsável por corrigir tal interferência. O usuário é responsável por corrigir tal interferência.

Eliminação de equipamentos usados pelos usuários em residência particular na União Européia.



Este símbolo no produto ou na embalagem indica que este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico comum. Em vez disso, é sua responsabilidade eliminar o equipamento usado encaminhando-o a um ponto de coleta designado para a reciclagem do equipamento elétrico e eletrônico usado. A coleta seletiva e a reciclagem do equipamento usado no momento da eliminação ajudará a conservar os recursos naturais e a garantir que será reciclado de maneira a proteger a saúde humana e o meio ambiente. Para mais informações sobre onde deixar o equipamento usado para reciclagem, entre em contato com o escritório municipal local, o serviço de eliminação de lixo doméstico, ou a loja onde você adquiriu o produto.



ENERGY STAR® é uma marca registrada nos EUA. Como parceira da ENERGY STAR®, a AOC International (Europa) GmbH afirma que este produto atende às diretrizes da ENERGY STAR® para uso eficiente de energia.

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
-----------	--------------	--------	--------	----------------------	----------------	-----------	---------------------

CERTIFICADO DE GARANTIA MONITOR LCD AOC

(válido somente no território brasileiro)

Este produto (MONITOR LCD AOC) é garantido pela ENVISION INDÚSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA., na qualidade de fabricante, doravante denominada simplesmente ENVISION, conforme condições abaixo:

1. CONDIÇÕES GERAIS DA GARANTIA

- 1.1 A ENVISION garante o produto, cujo número de série consta neste certificado, contra qualquer defeito de material ou processo de fabricação, desde que, a critério de seus técnicos autorizados, constate-se defeito em condições normais de uso.
- 1.2 A reposição de peças defeituosas e execução dos serviços decorrentes desta Garantia somente serão procedidas nas localidades do território brasileiro onde a ENVISION mantiver "Centro de Serviço Autorizado", de titularidade dela própria ou de terceiro por ela expressamente indicado, onde deverá ser entregue o produto para reparo.
- 1.3 As despesas de transporte, frete e seguro do produto até o Centro de Serviço Autorizado e respectivo retorno correrão por conta do Cliente.
- 1.4 Esta Garantia somente será válida se o presente certificado estiver devidamente preenchido e sem rasuras, acompanhado da via original da Nota Fiscal de Compra.

2. PRAZO DA GARANTIA

2.1. O prazo de validade desta Garantia é de 3 (três) meses (garantia legal), e de mais 9 (nove) meses (garantia adicional), totalizando 1 (um) ano de Garantia contado da data da emissão da Nota Fiscal de Compra (efetuada pelo revendedor abaixo mencionado), ao primeiro Adquirente/Consumidor/Cliente. A transferência do produto a terceiros, dentro do período acima previsto, não exclui a validade desta Garantia.

3. LIMITAÇÕES DA GARANTIA

- 3.1 Decurso do prazo de validade previsto no item 2.1;
- 3.2 Ligação do aparelho a rede elétrica fora dos padrões especificados ou sujeita a variações excessivas de voltagem;
- 3.3 Mau uso e em desacordo com o Manual de Instruções;
- 3.4 Danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica, dentre outros) ou exposição excessiva ao calor;
- 3.5 Utilização do produto em ambientes sujeitos a gases corrosivos, umidade excessiva ou locais com altas / baixas temperaturas, poeira, acidez, etc.;
- 3.6 Danos causados por acidentes;
- 3.7 Danos decorrentes do transporte pelo Cliente ou de embalagem inadequada por ele utilizada;
- 3.8 Apresentação de sinais de haver sido aberto, ajustado, consertado ou de ter sido seu circuito modificado por pessoa não autorizada pela ENVISION;

Segurança	Configuração	Ajuste	Driver	Solução de Problemas	Especificações	Regulagem	Assistência Técnica
-----------	--------------	--------	--------	----------------------	----------------	-----------	---------------------

3. LIMITAÇÕES DA GARANTIA

- 3.9 Defeitos e danos causados pelo uso de software e/ou hardware não compatíveis com as especificações dos MONITORES LCD AOC;
- 3.10 Produtos que tenham tido o número de série e/ou lacre removidos, adulterados ou tornados ilegíveis;
- 3.11 Apresentação de rasuras ou modificações neste certificado.

4. LIMITAÇÕES DE RESPONSABILIDADE

- 4.1 A ENVISION, seus distribuidores, revendedores e/ou Centros de Serviço Autorizado, não oferecerão, nem estão autorizados a oferecer qualquer outra garantia além da expressamente prevista neste Certificado de Garantia, seja de que espécie for, relativa ao produto acima especificado.
- 4.2 A ENVISION poderá, a seu critério, no período de vigência da Garantia, proceder ao conserto do produto junto a um Centro de Serviço Autorizado ou optar pela troca do produto por modelo igual ou similar, novo ou em estado de novo, em perfeitas condições de uso e de manutenção. Em caso de troca do produto através de um Centro de Serviço Autorizado, o prazo original de validade da Garantia permanecerá inalterado, contando-se a partir da data inicial da emissão da Nota Fiscal de Compra, conforme descrito no item 2.1 acima.

ENVISION INDÚSTRIA DE PRODUTOS ELETRÔNICOS LTDA.
 Rua João Marcos Pozzetti, 895
 Cep 69075-510 – Manaus – AM / Brasil
 CNPJ/MF: 04.176.689/0001-60
 I.E.: 06.200.010-1
 www.aoc.com.br