



Manual do Usuário do Monitor de LCD
E1670S_{WU}
Luz de fundo de LED



Segurança	3
Convenções Nacionais	3
Instalação	4
Limpeza	6
Outros	7
Configuração.....	8
Conteúdo da CAIXA	8
Instalação do suporte.....	9
Ajuste do ângulo de visão.....	10
Conexão do Monitor	11
Ajuste.....	12
Ajuste da Resolução Ideal	12
Windows Vista	12
Windows XP	14
Windows ME/2000.....	15
Windows 8	16
Hotkeys.....	17
Indicator LED.....	19
Driver	20
Driver do Monitor	20
Windows 8	20
Windows 7	20
Windows Vista	24
Windows 2000	26
Windows ME.....	26
i-Menu.....	27
e-Saver	28
Screen+	29
Solução de problemas	30
Especificações.....	32
Especificações Gerais	32
Resoluções pré-definidas	33
Pinagem.....	34
Plug and Play.....	35
Assistência Técnica	36
CERTIFICADO DE GARANTIA DO MONITOR LCD AOC.....	36

Segurança

Convenções Nacionais

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 informações importantes que o ajudam a fazer melhor uso de seu monitor.



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.

Instalação

! 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 carrinho devem ser movimentados com cuidado.

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

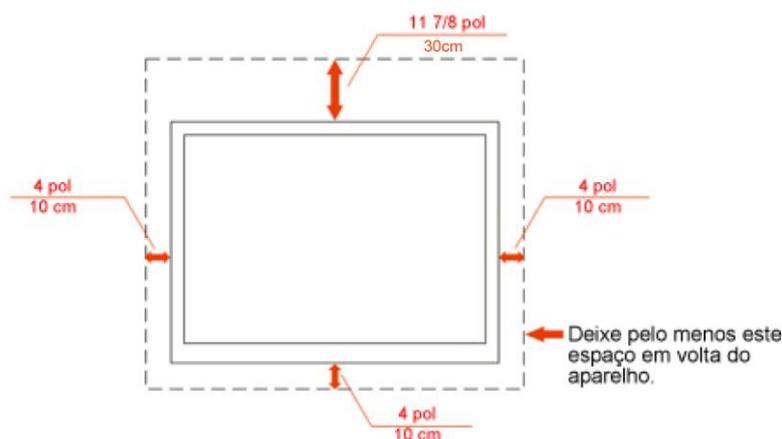
! Não coloque a frente do produto sobre o piso.

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

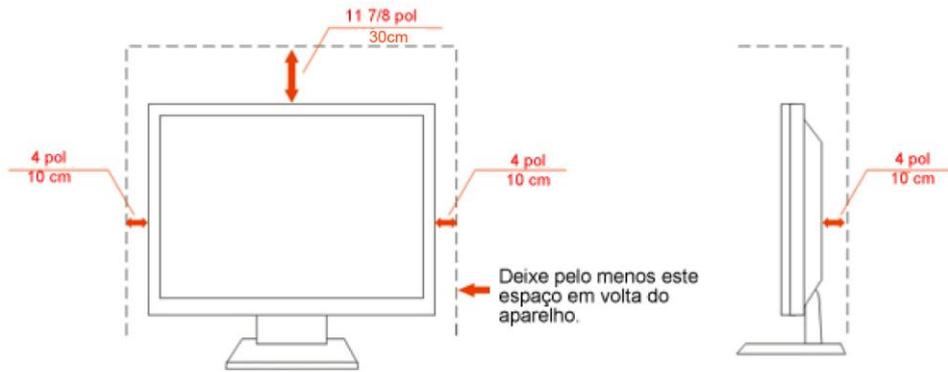
! Deixe algum espaço em volta do monitor, como mostrado abaixo. De outro modo, a circulação de ar pode ser inadequada e causar um superaquecimento, o que pode causar um incêndio ou danos no monitor.

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



Limpeza

! Limpar o gabinete regularmente com o pano fornecido. Pode utilizar um detergente suave para limpar manchas ao invés de detergentes pesados que possam 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.



Outros

 Se o produto estiver emitindo odor, som estranho ou fumaça, desconecte a tomada de energia IMEDIATAMENTE e entre em contato com a Assistência Técnica.

 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.

Configuração

Conteúdo da CAIXA



Monitor



Manual CD



BASE



suporte



Cabo de USB

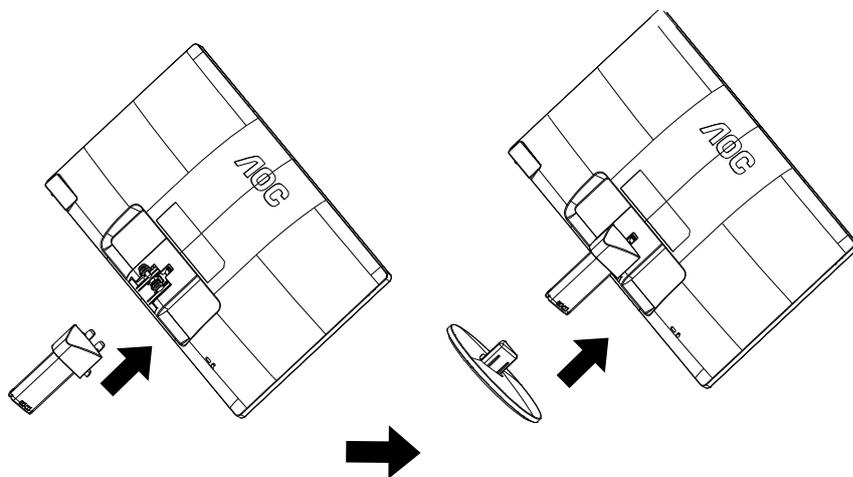


Cabo Analógico(VGA)

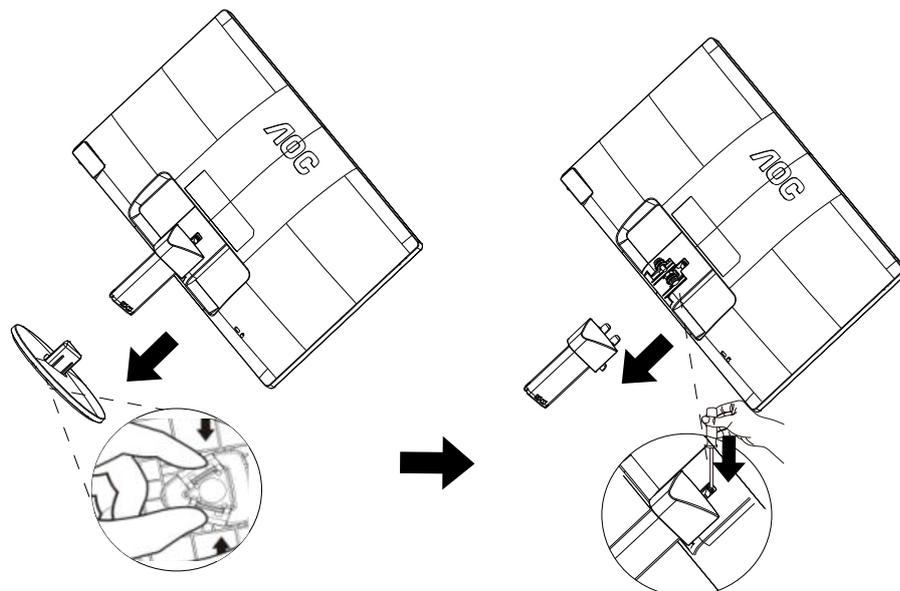
Instalação do suporte

Instale ou remova a suporte, seguindo os passos abaixo.

1 Montar:



2 Remover:

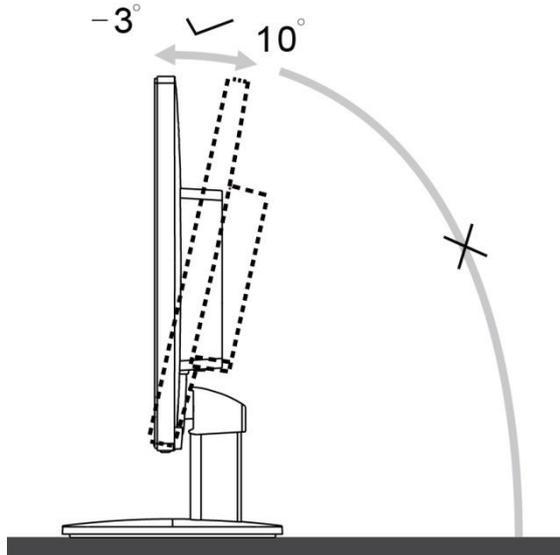


Ajuste do ângulo de visão

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 -3° a 10° .

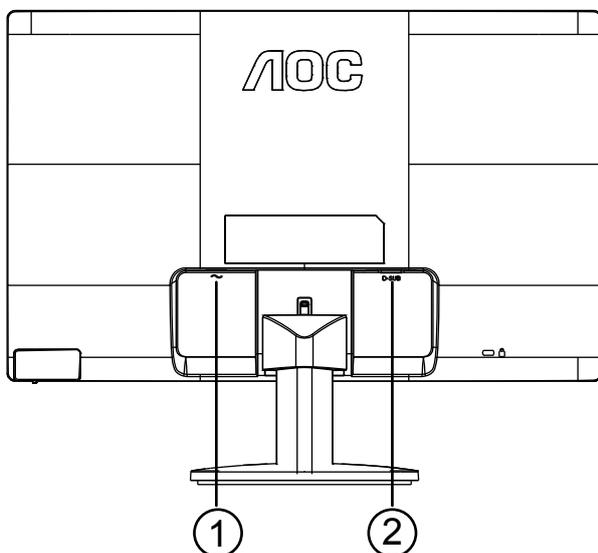


NOTA:

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

Conexão do Monitor

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

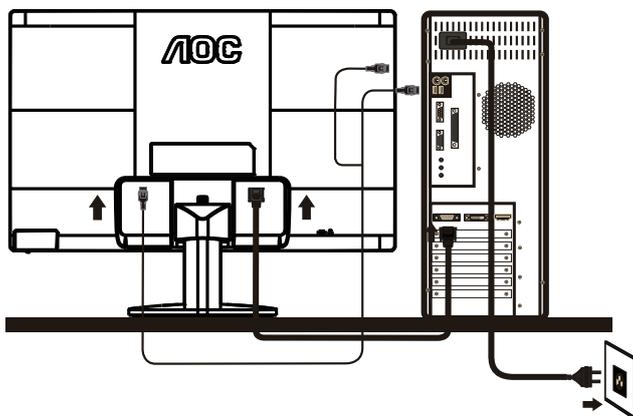


1. USB

2. Analógico (Cabo VGA DB-15)

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

- 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 Ligue o monitor e o computador.



Observação: Seu monitor não precisa ser conectado a uma rede elétrica AC. Somente usa a conexão USB para ligar. Alguns computadores podem não fornecer energia suficiente para o monitor através de uma única porta USB. Nesse caso, utilize o cabo Y (original fornecido) para conectar outra com outra porta USB.

Ajuste

Ajuste da Resolução Ideal

Windows Vista

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).



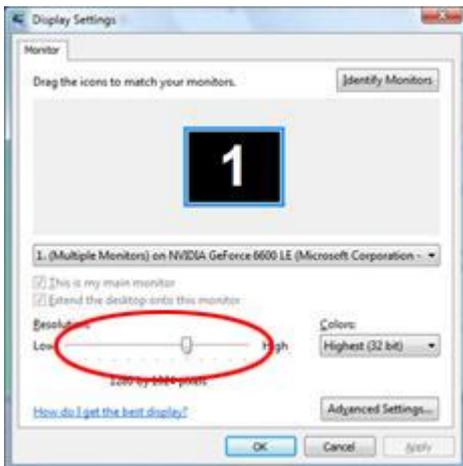
4 Clique em **Personalization** (personalização)



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



6 Ajuste a resolução de **SLIDE-BAR** (barra de rolagem) em Resolução predefinida ótima.



Windows XP

Para Windows XP:

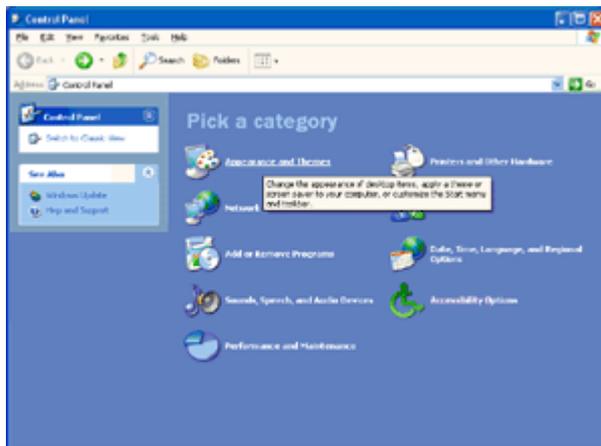
1 Clique em **START** (iniciar).



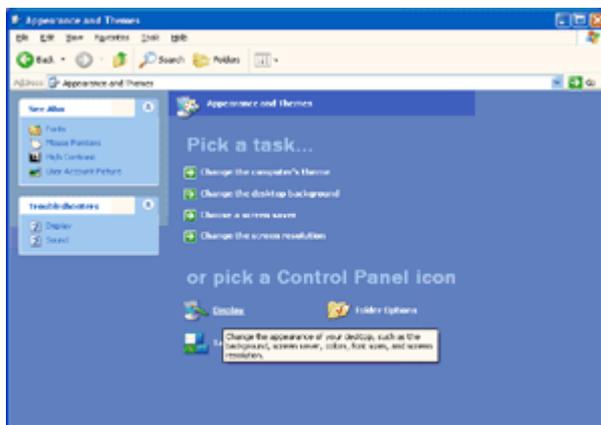
2 Clique em **SETTINGS** (ajustes).

3 Clique em **CONTROL PANEL** (painel de controle).

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

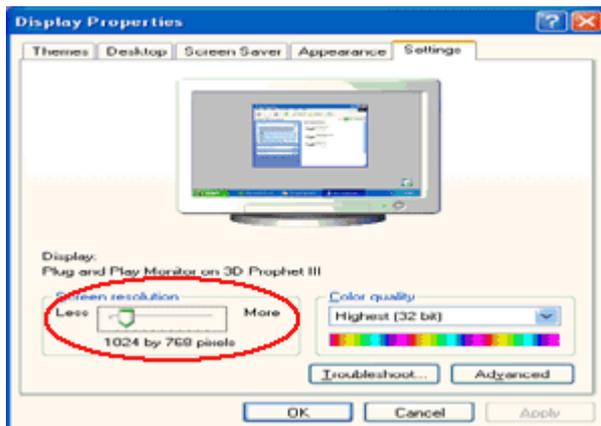


5 Faça um clique duplo em **DISPLAY** (visualização).



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

7 Ajuste a resolução de **SLIDE-BAR** (barra de rolagem) em Resolução predefinida ótima.



Windows ME/2000

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).

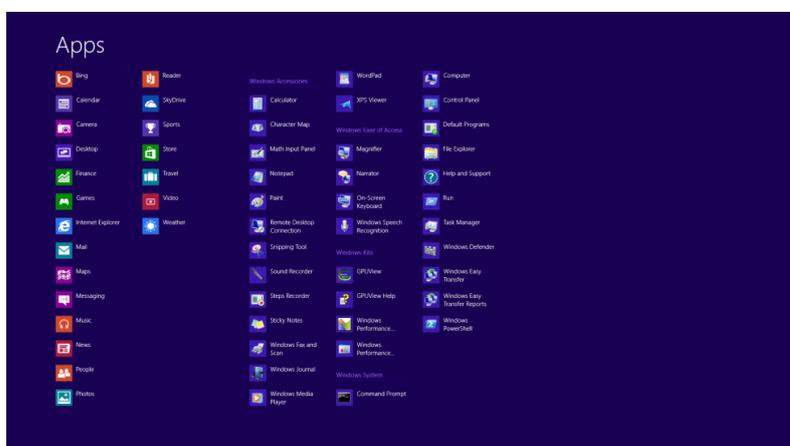
5 Clique em **SETTINGS** (ajustes).

6 Ajuste a resolução de **SLIDE-BAR** (barra de rolagem) em Resolução predefinida ótima.

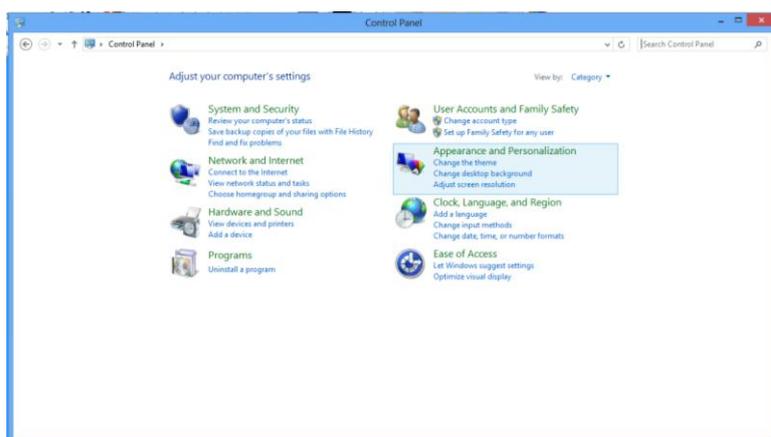
Windows 8

Para Windows 8

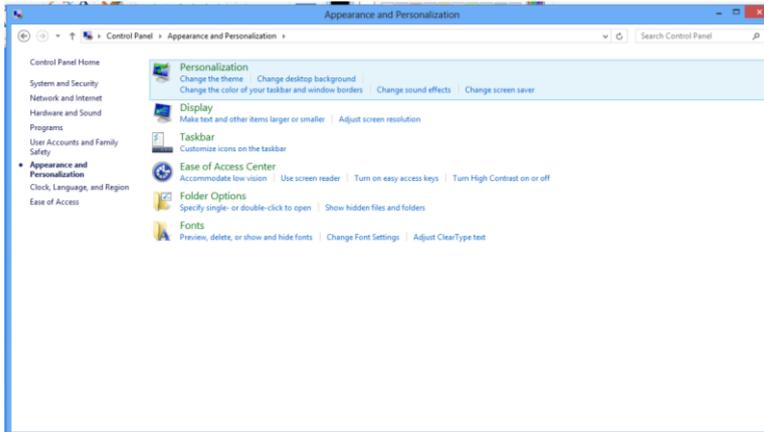
1. Clique com o botão direito e clique em **Todos os aplicativos** na base direita da tela.



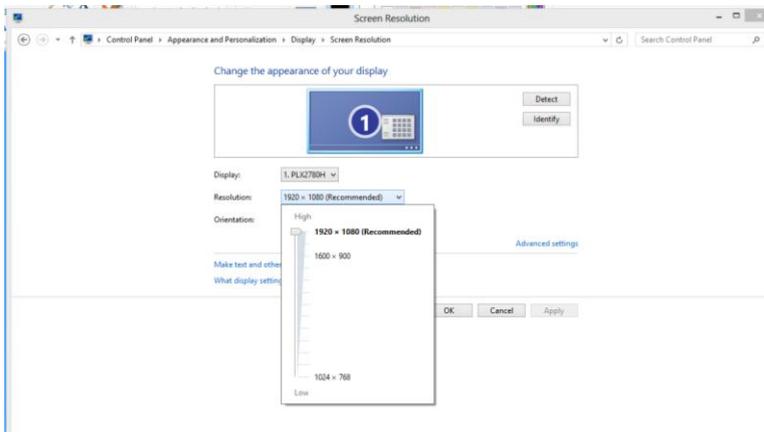
2. Configure o "Visualizar por" como "Categoria".
3. Clique em **Aparência e Personalização**.



4. Clique em **EXIBIR**.



5. Definir a resolução de **BARRA DE SELIZAMENTO** para Resolução predefinida ótima.



Hotkeys



	Ligar/ AUTO
---	-------------

Ligar/ AUTO

Ao Ligar, pressione o botão  para fazer a auto configuração.

Ao Desligar, pressione o botão  para ligar o monitor.

Ao Ligar, pressione o botão  continuamente por cerca de 2 segundos para desligar o monitor.

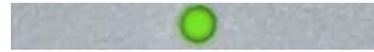
Indicator LED

Status

Modo de funcionamento completo

Cor do LED

Verde



Modo de espera

Verde piscante



Driver

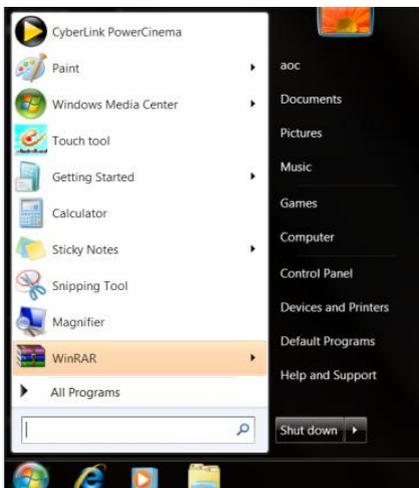
Driver do Monitor

Windows 8

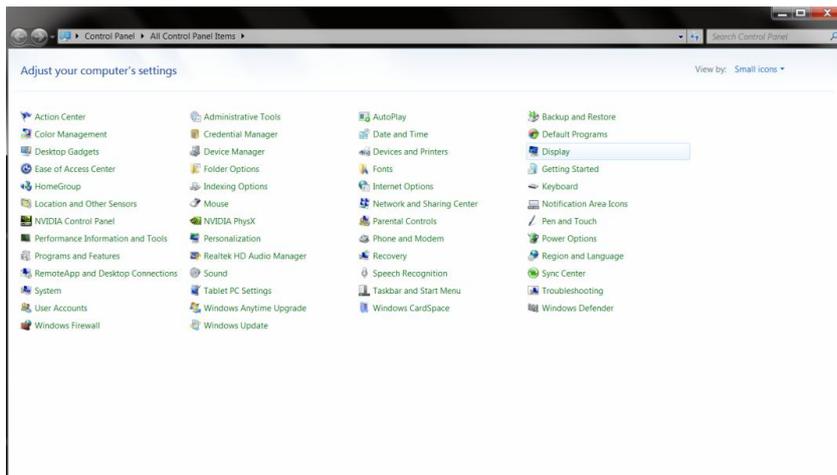
1. Inicie o Windows® 8
2. Clique com o botão direito e clique em **Todos os aplicativos** na base direita da tela.
3. Defina o "**Vizualizar por**" como "**Ícones grandes**" ou "**ícones pequenos**".
4. Clique no ícone "**Exibir**".
5. Clique no botão "**Alterar configurações de exibição**".
6. Clique no botão "**Configurações avançadas**".
7. Clique na guia "**Monitor**" e então clique no botão "**Propriedades**".
8. Clique na guia "**Driver**".
9. Abra a janela "**Atualizar Driver do Software do Monitor PnP Genérico**" clicando em "**Atualizar Driver...**" e então clique no botão "**Procurar o driver do software em meu computador...**".
10. Selecione "**Escolher de uma lista de drivers de dispositivos em meu computador**".
11. Clique no botão "**Com Disco**". Clique no botão "**Procurar**" e navegue para o seguinte diretório:
X:\Driver\nome do módulo (onde X é a letra que designa a unidade para a unidade de CD-ROM).
12. Selecione o arquivo "**xxx.inf**" e clique no botão "**Abrir**". Clique no botão "**OK**".
13. Escolha o modelo do monitor e clique no botão "**Avançar**". Os arquivos serão copiados do CD para o drive de seu disco rígido.
14. Feche todas as janelas abertas e retire o CD.
15. Reinicia o sistema. O sistema selecionará automaticamente a máxima taxa de atualização e Perfis de combinação de cor correspondentes.

Windows 7

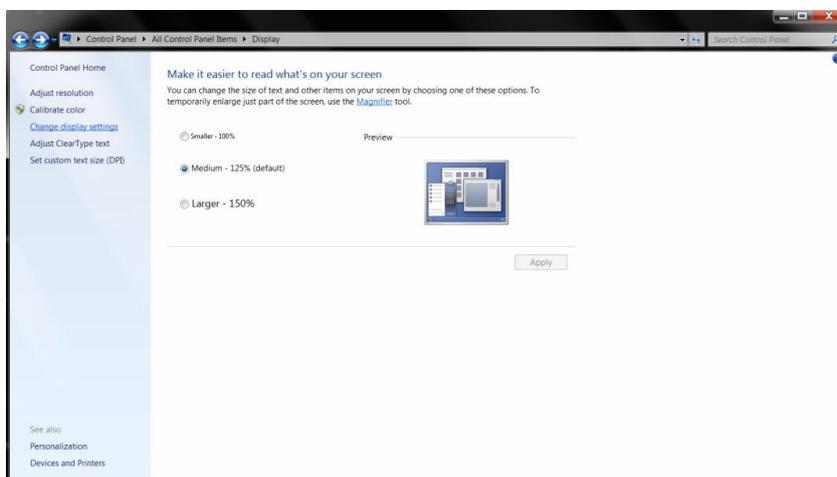
1. Inicie o Windows® 7
2. Clique no botão "**Iniciar**" e clique no "**Painel de Controle**".



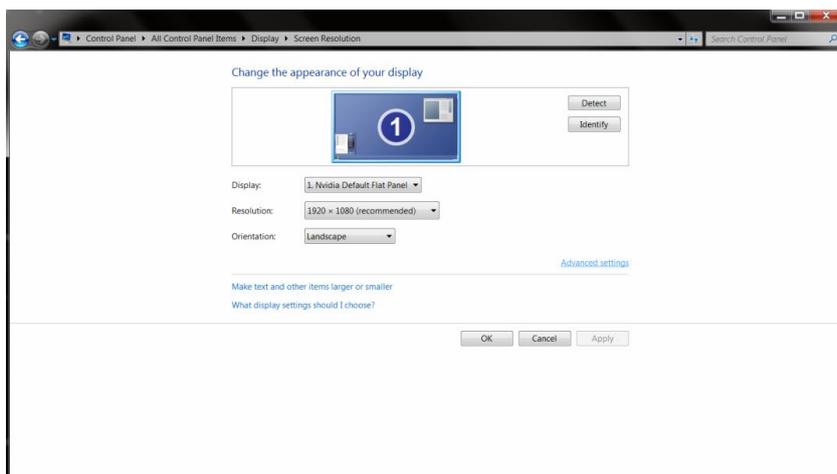
3. Clique no ícone "Exibir".



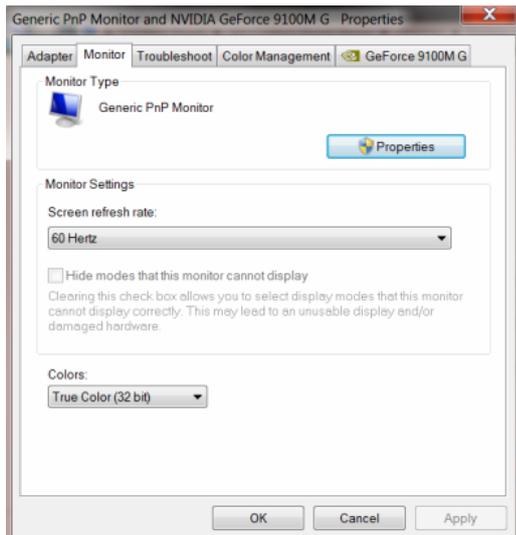
4. Clique no botão "Alterar configurações de exibição".



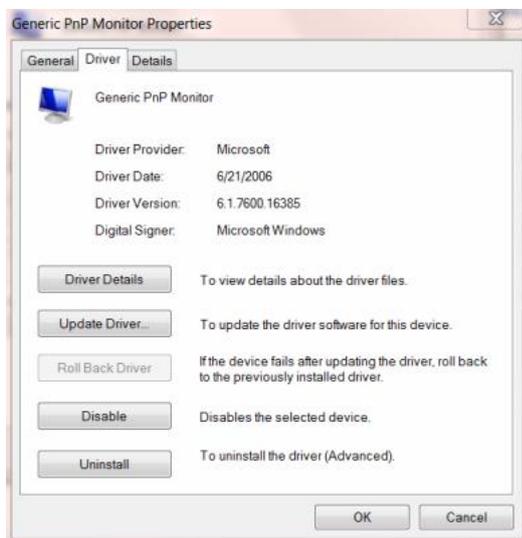
5. Clique no botão "Configurações avançadas".



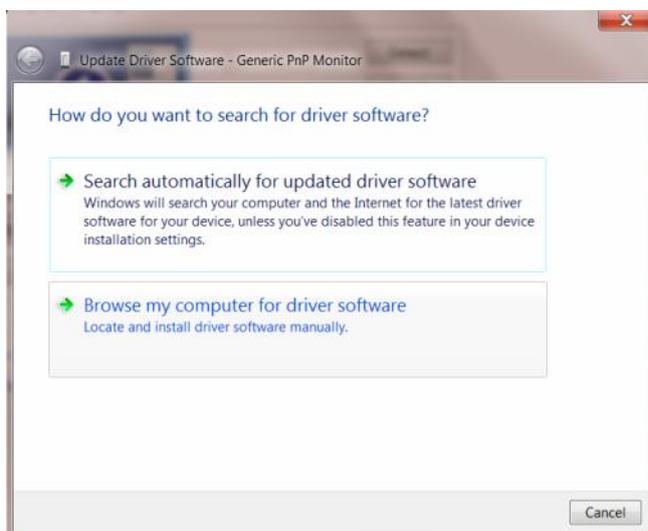
6. Clique na guia "Monitor" e então clique no botão "Propriedades".



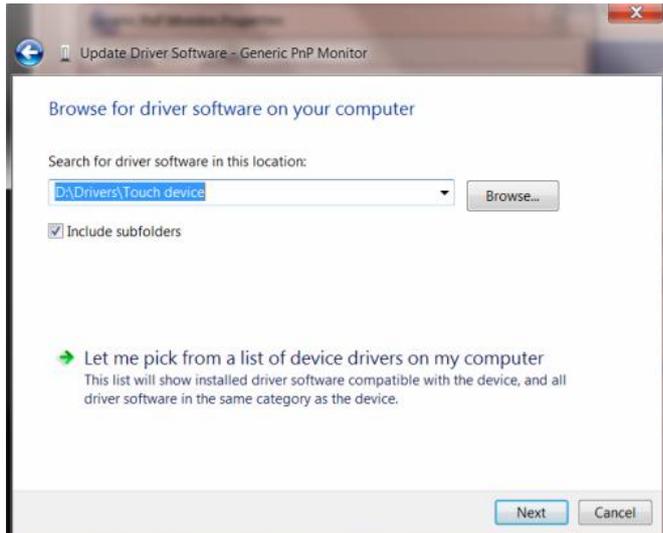
7. Clique na guia "Driver".



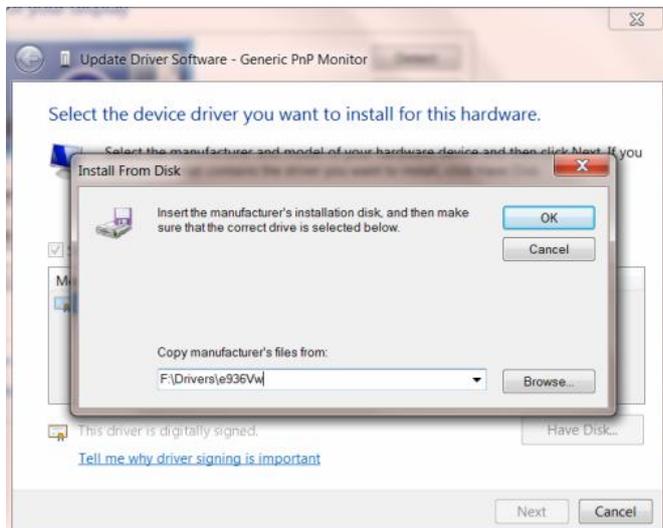
8. Abra a janela "Atualizar Driver do Software do Monitor PnP Genérico" clicando em "Atualizar Driver..." e então clique no botão "Procurar o driver do software em meu computador..."



9. Selecione "**Escolher de uma lista de drivers de dispositivos em meu computador**".



10. Clique no botão "**Com Disco**". Clique no botão "**Procurar**" e navegue para o seguinte diretório:
X:\Driver\nome do módulo (onde X é a letra que designa a unidade para a unidade de CD-ROM).



11. Selecione o arquivo "**xxx.inf**" e clique no botão "**Abrir**". Clique no botão "**OK**".

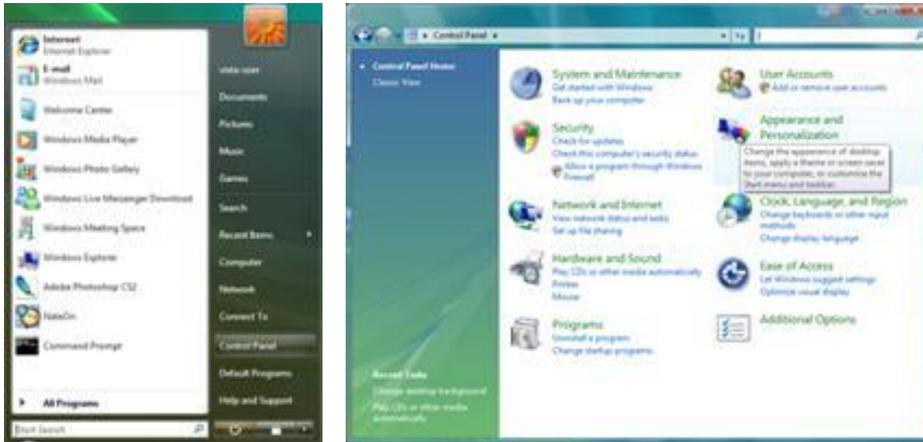
12. Escolha o modelo do monitor e clique no botão "**Avançar**". Os arquivos serão copiados do CD para o drive de seu disco rígido.

13. Feche todas as janelas abertas e retire o CD.

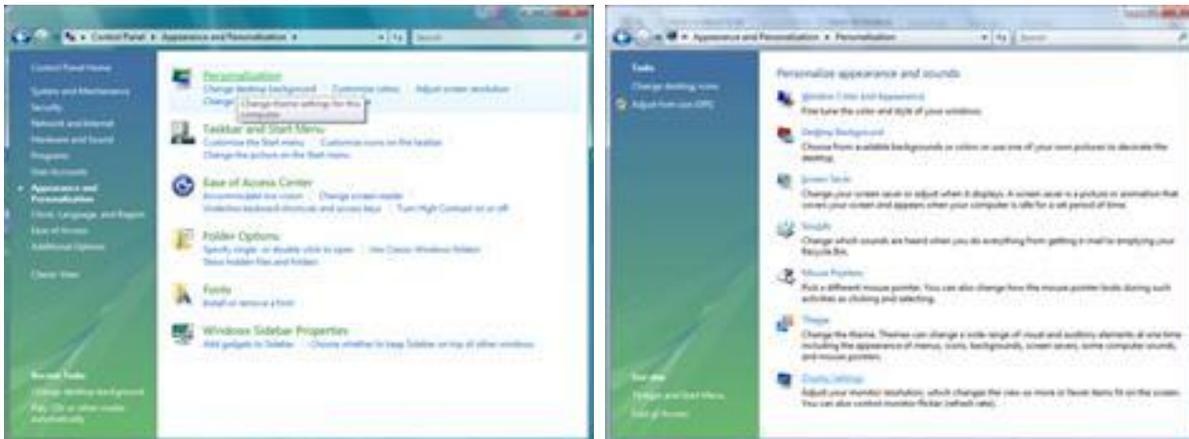
14. Reinicia o sistema. O sistema selecionará automaticamente a máxima taxa de atualização e Perfis de combinação de cor correspondentes.

Windows Vista

1. Clique em "Iniciar" e "Painel de Controle". Em seguida, dê um duplo clique em "Aparência e Personalização".



2. Clique em "Personalização" e depois "Configurações de vídeo".



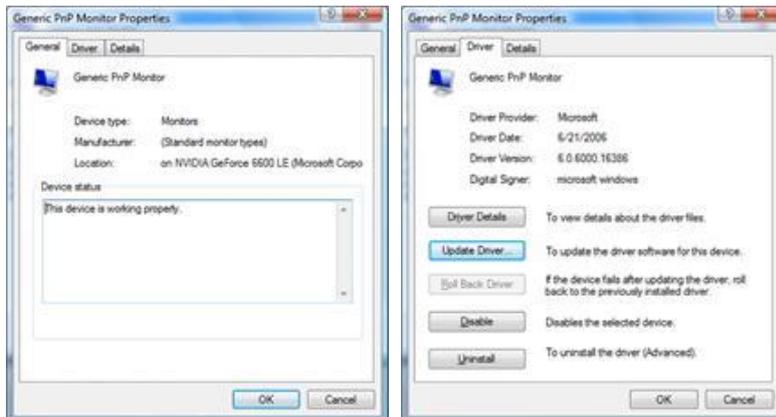
3. Clique em "Configurações avançadas ...".



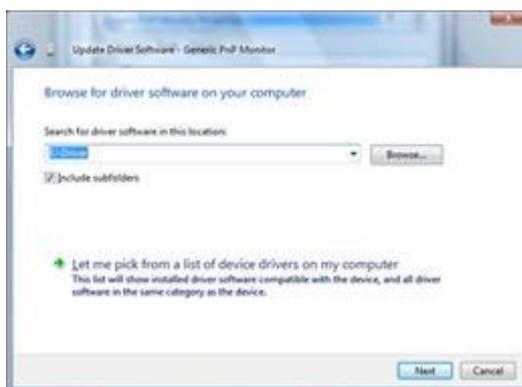
4. Clique em **"Propriedades"** na guia **"Monitor"**. Se o botão **"Propriedades"** estiver desativado, isto significa que a configuração de seu monitor está concluída. O monitor pode ser usado como está. Se a mensagem **"O Windows precisa ..."** for exibida, como mostrado na figura abaixo, clique em **"Continuar"**.



5. Clique em **"Atualizar driver ..."** na guia **"Driver"**.



6. Marque a caixa de seleção **"Procurar software de driver em meu computador"** e clique em **"Escolher em uma lista de drivers de dispositivo no computador"**.



7. Clique no botão **"Com disco ..."**, em seguida, clique no botão **"Navegar..."** e selecione a unidade F:\Driver (CD-ROM).
8. Escolha o modelo do monitor e clique no botão **"Avançar"**.
9. Clique em **"Fechar"** → **"Fechar"** → **"OK"** → **"OK"** nas seguintes telas exibidas em sequência.

Windows 2000

1. Inicie o Windows® 2000.
2. Clique no ponto botão "**Iniciar**", aponte para "**Configurações**" e depois clique em "**Painel de Controle**".
3. Clique duas vezes no ícone "**Monitor**".
4. Selecione a guia "**Configurações**" e depois clique em "**Avançado...**".
5. Selecione "**Monitor**"
 - Se o botão "**Propriedades**" estiver inativo, significa que o monitor está devidamente configurado. Por favor, pare de instalação.
 - Se o botão "**Propriedades**" estiver ativo. Clique no botão "**Propriedades**". Por favor, siga os passos abaixo.
6. Clique em "**Driver**" e clique em "**Atualizar driver ...**" em seguida, clique no botão "**Avançar**".
7. Selecione "**Exibir uma lista de drivers conhecidos para este dispositivo para que eu possa escolher um driver específico**", clique em "**Avançar**" e depois clique em "**Com disco ...**".
8. Clique no botão "**Navegar...**" em seguida, selecione a unidade adequada F: (Drive de CD-ROM).
9. Clique no botão "**Abrir**", em seguida, clique no botão "**OK**".
10. Escolha o modelo do monitor e clique no botão "**Avançar**".
11. Clique no botão "**Finalizar**", em seguida, no botão "**Fechar**".
 - Se você puder ver a janela "**Assinatura Digital Não Encontrada**", clique no botão "**Sim**".

Windows ME

1. Iniciar o Windows® Me
2. Clique no ponto botão "**Iniciar**", aponte para "**Configurações**" e depois clique em "**Painel de Controle**".
3. Clique duas vezes no ícone "**Monitor**".
4. Selecione a guia "**Configurações**" e depois clique em "**Avançado...**".
5. Selecione a opção "**Monitor**", em seguida, clique no botão "**Alterar ...**".
6. Selecione "**Especificar o local do driver (avançado)**" e clique no botão "**Avançar**".
7. Selecione "**Apresentar uma lista de todos os drivers em um local específico, para que você possa escolher o que deseja**", depois clique em "**Avançar**" e depois clique em "**Com disco ...**".
8. Clique no botão "**Navegar...**", selecione a unidade adequada F: (CD-ROM) em seguida, clique no botão "**OK**".
9. Clique no botão "**OK**", selecione o modelo do monitor e clique no botão "**Avançar**".
10. Clique no botão "**Finalizar**", em seguida, no botão "**Fechar**".

i-Menu



Bem-vindo ao software “i-Menu” da AOC. O i-Menu facilita o ajuste da configuração de exibição de seu monitor por menus em tela, em vez de botões de OSD no monitor. Clique aqui para instalar o software. Para concluir a instalação, siga o guia de instalação.



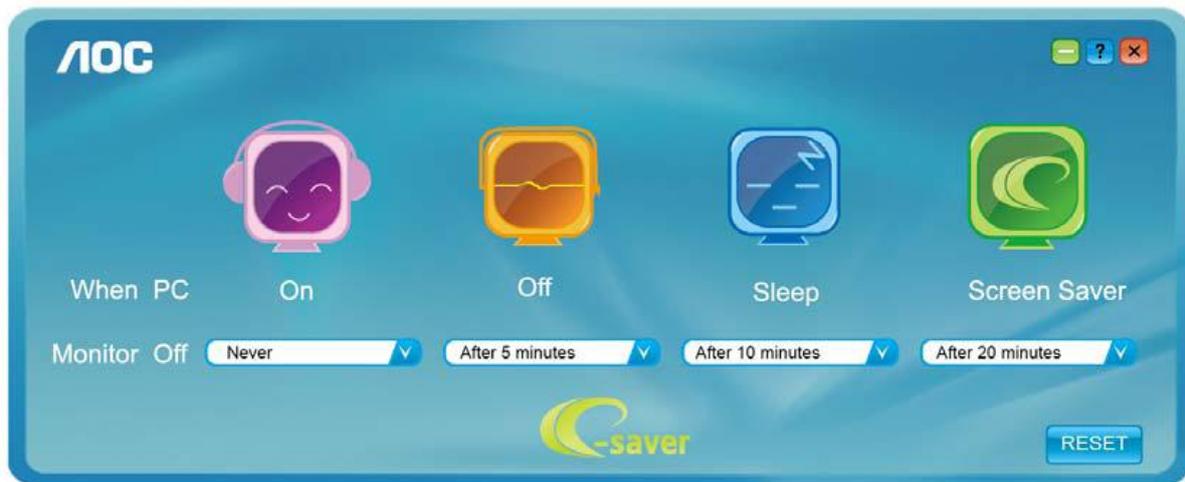
e-Saver



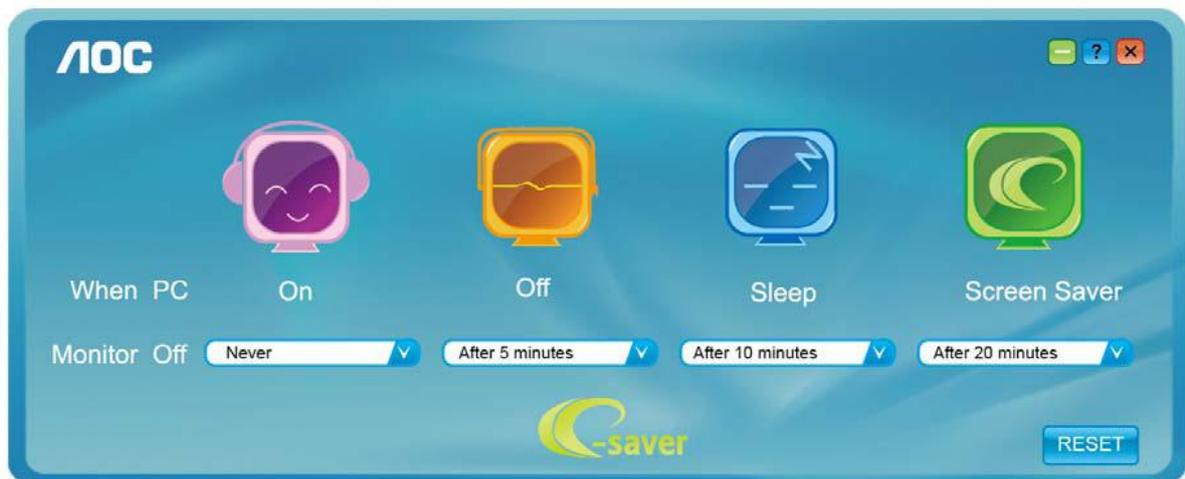
Bem vindo ao software de gerenciamento de energia de monitor AOC e-Saver! O AOC e-Saver apresenta as funções Smart Shutdown para seus monitores, permite que seu monitor desligue na hora quando a unidade do PC estiver em qualquer status (Ligado, Desligado, Hibernação ou Proteção de Tela); o tempo efetivo de desligamento depende das suas preferências (veja o exemplo a seguir). Por favor, clique em "driver/e-Saver/setup.exe" para começar a instalar o software e-Saver, siga o assistente de instalação para completar a instalação do software.

Sob cada um dos quatro status do PC, você pode selecionar o tempo desejado a partir do menu suspenso (em minutos) para que o seu monitor desligue automaticamente. O exemplo ilustrado acima:

- 1) O monitor nunca desligará quando o PC estiver ligado.
- 2) O monitor desligará automaticamente 5 minutos depois do PC ser desligado.
- 3) O monitor desligará automaticamente 10 minutos depois do PC entrar no modo hibernação/espera.
- 4) O monitor desligará automaticamente 20 minutos depois do protetor de tela aparecer.



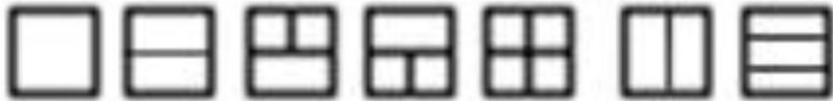
Você pode clicar em "RESET" para configurar o e-Saver na configuração padrão conforme ilustrado abaixo.



Screen+



Bem-vindo ao software "Screen+" da AOC, Screen+ é uma ferramenta de divisão de tela de área de trabalho, ele divide a área de trabalho em painéis diferentes, cada painel exibe uma janela diferente. Você apenas precisa arrastar a janela para um painel correspondente, quando você deseja acessá-la. Ele suporta exibição em múltiplos monitor para facilitar sua tarefa. Utilize o arquivo de setup para instalá-lo



Solução de problemas

Problema e pergunta	Possíveis soluções
LED de funcionamento está apagado	<p>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.</p>
Sem imagem na tela	<ul style="list-style-type: none"> • A tomada de USB está conectada adequadamente? Verifique a conexão e o fornecimento de USB. • O cabo está conectado corretamente? (Conecte utilizando o cabo D-sub) Verifique a conexão do cabo DB-15. • 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 está vendo a mensagem “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 em: Here)
A imagem está desfocada ou apresenta fantasmas	<p>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.</p>
A imagem oscila, pisca, ou apresenta um padrão ondulado na imagem.	<p>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.</p>

<p>O monitor não saí do “modo de espera”</p>	<p>O computador deve estar ligado.</p> <p>A placa de vídeo do computador deve estar devidamente encaixada na abertura correspondente.</p> <p>Certifique-se de que o cabo de vídeo do monitor esteja devidamente conectado ao computador.</p> <p>Verifique o cabo de vídeo do monitor, e certifique-se de que nenhum pino esteja dobrado.</p> <p>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.</p>
<p>Falta de uma cor primária (vermelho, verde, ou azul)</p>	<p>Verifique o cabo de vídeo do monitor, e certifique-se de que nenhum pino esteja danificado.</p> <p>Certifique-se de que o cabo de vídeo do monitor esteja devidamente conectado ao computador.</p>
<p>A centralização ou o tamanho da tela está incorreto</p>	<p>Ajuste as posições horizontal e vertical, ou pressione a tecla de acesso rápido (Desligar/ Auto).</p>
<p>A imagem apresenta cores incorretas (as partes que deveriam ser brancas não estão brancas)</p>	<p>Ajuste a cor RGB e selecione a temperatura de cor desejada.</p>
<p>Distúrbios horizontais ou verticais na tela</p>	<p>Pressione “Desligar/ Auto” para ajustar a imagem da tela automaticamente.</p>

Especificações

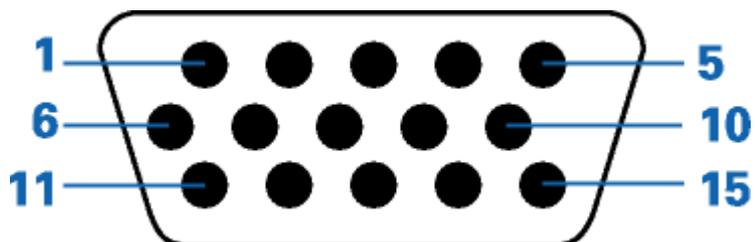
Especificações Gerais

Painel de LCD	Nome do modelo	E1670Swu		
	Sistema de acionamento	LCD TFT em cores		
	Tamanho da imagem visível	39.5cm diagonal		
	Distância entre pixels	0.252mm(H) x 0.252 mm(V)		
	Vídeo	Interface analógica RGB		
	Sincronismo separado	TTL H/V		
	Número de cores	262144 cores		
	Clock de pixel	90MHz		
Resolução	Frequência de varredura horizontal	30 kHz - 60 kHz		
	Tamanho de varredura horizontal (máximo)	344mm		
	Frequência de varredura vertical	57 Hz - 63 Hz		
	Tamanho de varredura vertical (máximo)	194mm		
	Resolução predefinida ótima	1366 x 768@60Hz		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Conector de entrada	D-USB		
	Sinal de vídeo de entrada	Analógico: 0,7 V p-p (padrão), 75 ohms		
	Alimentação	100-240V~, 50/60Hz		
	Consumo de energia	Ativo	7 W	
	Em espera	< 0.5W		
Características físicas	Tipo de conector	2.0 USB		
	Tipo do cabo de sinal	Removível		
Ambiente	Temperatura	Em funcionamento	0° a 40°	
		Fora de funcionamento	-25° a 55°	
	Umidade	Em funcionamento	10% a 85% (sem condensação)	
		Fora de funcionamento	5% a 93% (sem condensação)	
	Altitude	Em funcionamento	0~ 3658m (0~ 12000 pés)	
		Fora de funcionamento	0~ 12192m (0~ 40000 pés)	

Resoluções pré-definidas

Stand	Resolution	H. Frequency(kHz)	V.Frequency(Hz)
VGA	640×480@60Hz	31.469	59.940
SVGA	800×600@60Hz	37.879	60.317
XGA	1024×768@60Hz	48.363	60.004
WXGA	1360×768@60Hz	47.712	60.015
	1360×768@60Hz	47.712	59.790
IBM-MODE DOS	720×400@70Hz	31.469	70.087

Pinagem



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

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, a sua identidade e, dependendo do nível de DDC usado, enviar 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.

Assistência Técnica

CERTIFICADO DE GARANTIA DO 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 (hum) 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;

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.

As informações neste documento estão sujeitas a alteração sem notificação prévia.

Para mais detalhes, favor visitar: <http://www.aoc-europe.com/en/service/index.php>