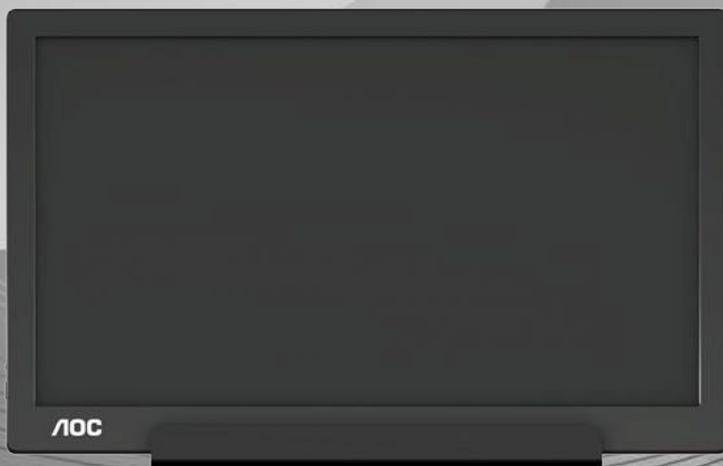


AOC

Manual do Usuário do Monitor LCD

I1601P LED backlight



Segurança	3
Convenções Nacionais	3
Instalação	4
Limpeza	5
Outro.....	6
Configuração.....	7
Conteúdo da Caixa	7
Ajuste do ângulo de visão.....	8
Conectando o Monitor.....	9
Ajuste.....	10
Teclas de atalho.....	10
OSD Setting (Configuração OSD)	11
Driver	13
i-Menu.....	13
e-Saver	14
Screen+	15
Resolução de problemas	16
Especificação.....	17
Especificação Geral.....	17
Modos de exibição predefinidos	18
Plug and Play.....	19

Segurança

Convenções Nacionais

As subseções a seguir descrevem as convenções usadas neste documento.

Notas, Cuidados e Alertas

Ao longo deste guia, os blocos de texto podem ser acompanhados por um ícone e impressos em negrito ou em itálico. Estes blocos são notas, cuidados e alertas, e são usados como a seguir:



NOTA: Uma NOTA indica informações importantes que o ajudam a usar melhor seu sistema de computador.



CUIDADO: Um CUIDADO indica risco de dano ao hardware ou perda de dados, e o informa sobre como evitar o problema.



ALERTA: Um ALERTA indica um potencial para ferimento corporal e te informa como evitar o problema. Alguns alertas podem aparecer em formatos alternados e podem estar desacompanhados de um ícone. Em tais casos, a apresentação específica do alerta é imposta pela autoridade reguladora.

Instalação

! Não coloque este monitor sobre carrinhos, suportes, tripés, estantes ou mesas instáveis. Se o monitor cair, pode ferir uma pessoa e causar sérios danos a este produto. Use apenas com um carrinho, apoio, tripé, presilha ou mesa recomendada pelo fabricante, ou vendidos com este produto. Siga as instruções do fabricante ao instalar o produto e use acessórios de montagem recomendado pelo fabricante. Quando colocado num carrinho, o produto deve ser deslocado com cuidado.

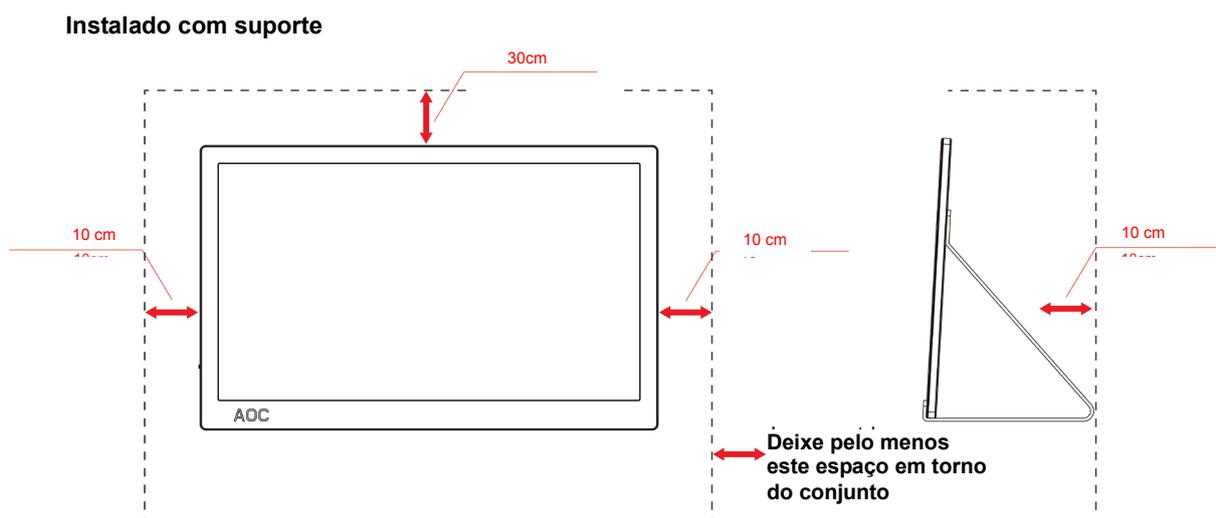
! Nunca empurre qualquer objeto para dentro da fenda do gabinete do monitor. Isso pode danificar as peças do circuito causando incêndio ou choque elétrico. Nunca derrube líquidos no monitor.

! Não coloque a parte frontal do produto no chão.

! Deixe algum espaço em torno do monitor como mostrado a seguir. Caso contrário, a circulação de ar pode ser insuficiente, portanto, o superaquecimento pode causar um incêndio ou danos ao monitor.

! Para evitar danos potenciais, por exemplo, a descamação do painel da moldura, certifique-se que o monitor não fique inclinado para baixo por mais de -5 graus. Se o ângulo máximo de inclinação para baixo de -5 graus for excedido, os danos no monitor não serão cobertos pela garantia.

Veja abaixo as áreas de ventilação recomendadas ao redor do monitor quando o monitor está instalado com suporte:

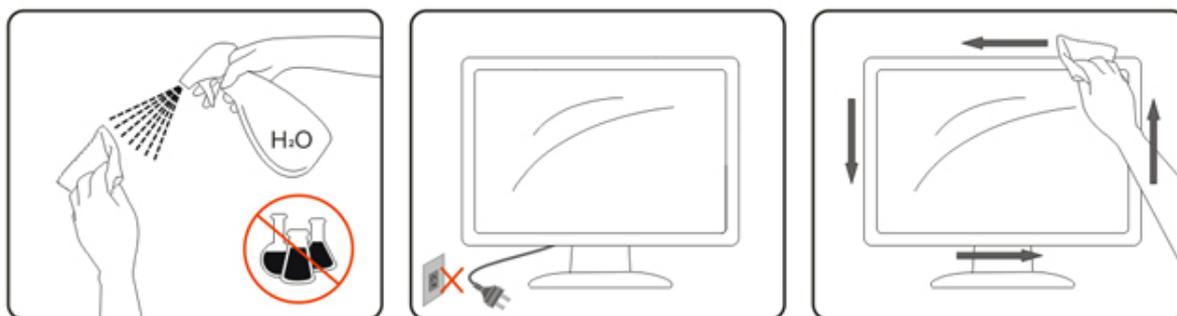


Limpeza

! Limpe regularmente o gabinete com um pano. Você pode usar detergente suave para limpar a mancha, em vez de detergente forte, que vai cauterizar o gabinete do produto.

! Durante a limpeza, certifique-se que nenhum detergente vaza dentro do produto. O pano de limpeza não deve ser muito áspero já que vai arranhar a superfície da tela.

! Por favor, desconecte o cabo de alimentação antes de limpar o produto.



Outro

 Se o produto estiver emitindo um som, cheiro ou fumaça estranhos, desligue da tomada **IMEDIATAMENTE** e contate um Centro de Assistência.

 Certifique-se que as aberturas de ventilação não estão bloqueadas por uma mesa ou cortina.

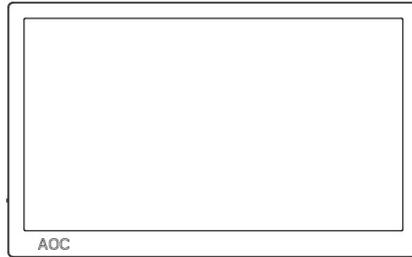
 Não envolva o monitor LCD em grandes vibrações ou em alto impacto durante a operação.

 Não bata o monitor nem o deixe cair durante o funcionamento ou transporte.

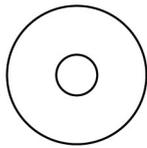
 Para visor com moldura brilhante o usuário deve considerar que a colocação de um visor como o painel pode causar reflexos perturbadores das superfícies envolvente claras e brilhantes.

Configuração

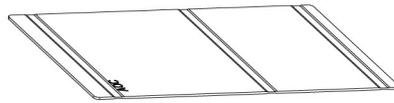
Conteúdo da Caixa



Monitor



Manual do CD



Tampa inteligente



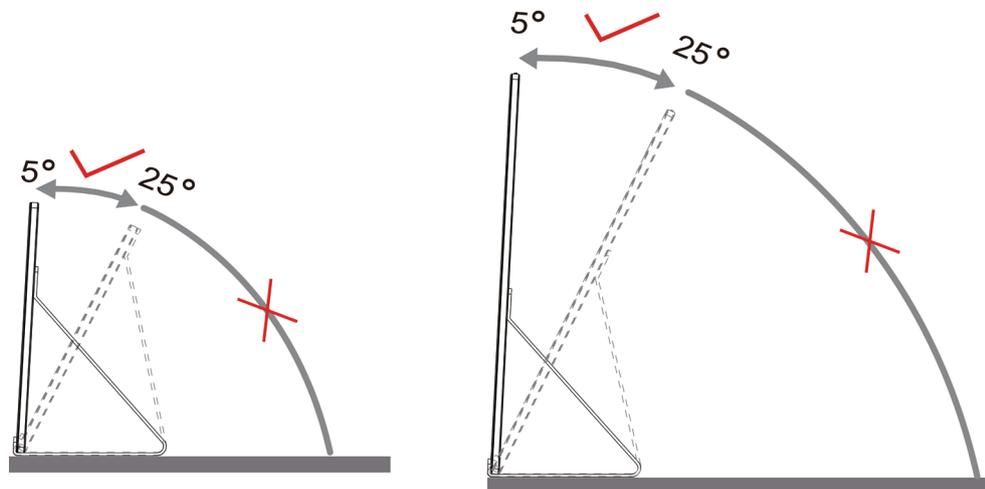
Cabo USB Tipo C/A

Ajuste do ângulo de visão

Para melhor visualização, recomenda-se a olhar para a face total do monitor, e depois ajustar o ângulo do monitor conforme sua preferência.

Segure a Tampa Inteligente e o Monitor para que você não derrube o monitor quando muda o ângulo do monitor.

Você é capaz de ajustar o ângulo do monitor de 5° a 25°.

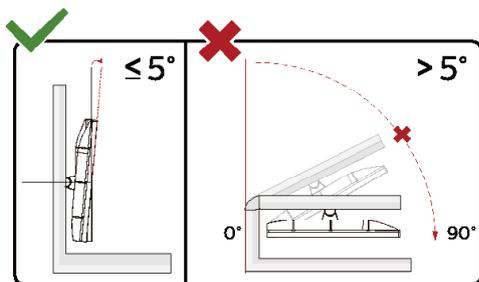


NOTA:

1. Não ajuste o ângulo de visão mais de 5~25 graus para evitar danos.
2. Segure a Tampa Inteligente e o Monitor para que você não derrube o monitor quando muda o ângulo do monitor.
3. Não toque na tela LCD quando você mudar o ângulo. Pode causar danos ou quebrar a tela LCD.

AO monitor AOC I1601P suporta uma função de auto giro para manter a tela na vertical quando o monitor é girado entre posição retrato e paisagem.

Importante: Instale I-MENU (Versão 2.0 ou mais recente) do CD-ROM ou website AOC.

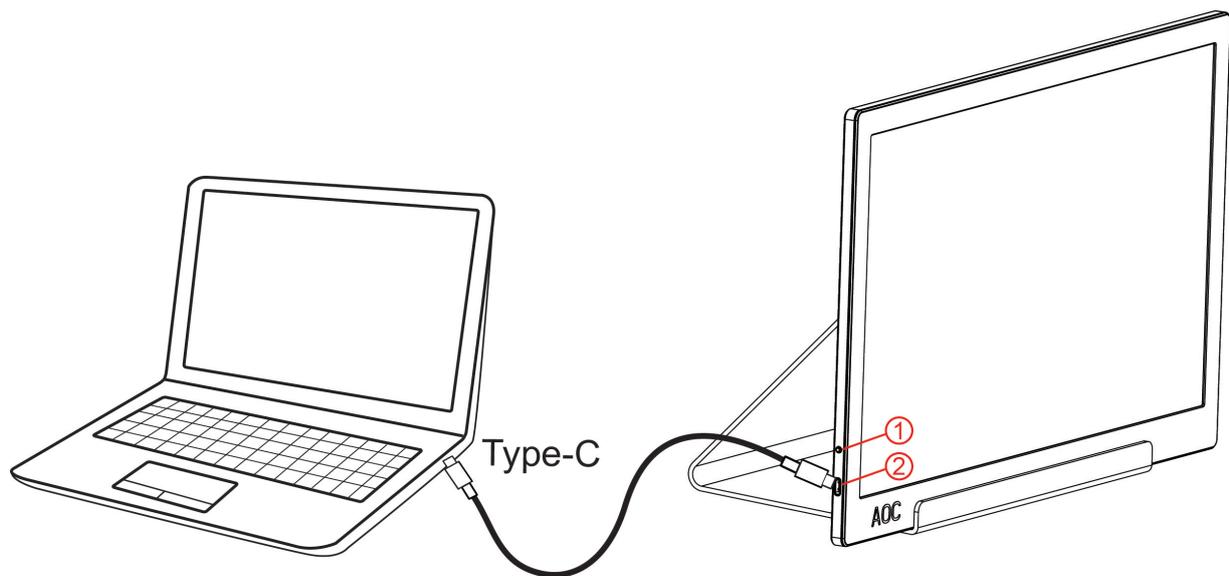


*O desenho de visualização pode diferir daqueles ilustrados.

Advertência:

- 1 Para evitar potenciais danos na tela, como descamação do painel, certifique-se o monitor não fique inclinado para baixo por mais de -5 graus.
- 2 Não pressione a tela enquanto ajusta o ângulo do monitor. Segure apenas pela moldura.

Conectando o Monitor



- 1 Botão de Energia
- 2 USB Tipo C/A

Para proteger o equipamento, desligue sempre o PC e o monitor LCD antes de conectar.

1. Conecte uma extremidade do cabo USB ao monitor USB e outra extremidade do cabo USB no computador.
2. Seu computador deve detectar automaticamente o monitor USB.

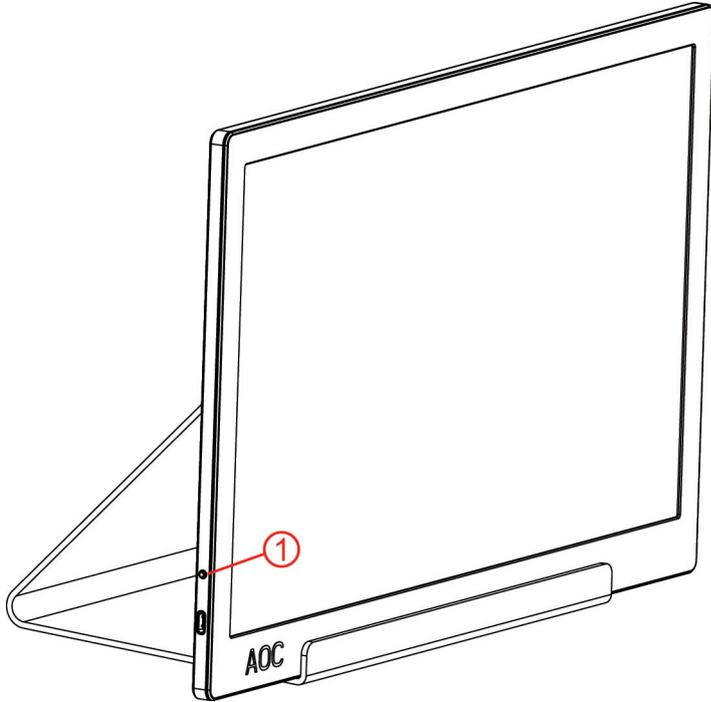
Se o seu monitor exibir uma imagem, a instalação está completa. Se ele não apresentar uma imagem, consulte Solução de problemas.

Use Type C to Type C cable, OSD show USB C

Use Type C to Type A , OSD show Display link

Ajuste

Teclas de atalho



1	Energia/Menu/Aumentar
---	-----------------------

Energia/Menu/Aumentar

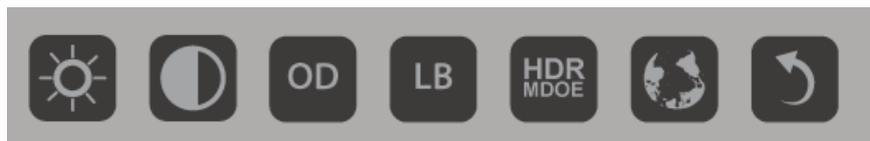
Quando Desligado, pressionar o botão  para ligar o monitor.

Quando Ligado, pressione o botão  para exibir o OSD ou navegar para a direção certa.

Quando Ligado, pressione o botão  continuamente cerca de 3 segundos para desligar o monitor.

OSD Setting (Configuração OSD)

Instruções básicas e simples sobre as teclas de controle.



- 1). Pressione o botão  para ativar a janela OSD.
- 2). qualquer uma das funções pressionando rápida e repetidamente a tecla chave inferior. A caixa azul irá se dirigir para a direita quando você pressionar a tecla. Você pode liberar uma vez que a caixa azul destaca a opção que você deseja escolher. Observe que a seleção é um ciclo de uma via, sempre se movendo em uma direção e depois voltando no início do menu. A caixa azul permanecerá na função selecionada para cerca de 3 segundos e o ícone da função piscará três vezes para confirmar a escolha visível sobre a 1ª camada do menu OSD e ativá-lo.

Brightness (Brilho)		0-100	Ajustar brilho de 0~100
Contrast (Contraste)		0-100	Ajustar contraste de 0~100
Overdrive		Off (Desligar)	Ajustar o tempo de resposta.
		Weak (Fraco)	
		Medium (Médio)	
		Strong (Forte)	
LowBlue Mode (Modo Pouca Azul)		Off (Desligar)	Diminua a onda de luz azul, controlando a temperatura de cor
		Multimedia (Multimídia)	
		Internet	
		Office (Escritório)	
HDR Mode (Modo HDR)		Off (Desligar)	Ajuste o Modo HDR contraste
		HDR Picture (Imagem HDR)	
		HDR Movie (Filme HDR)	
		HDR Game (Jogo HDR)	
Language (Idioma)		English Français Español Português Deutsch Italiano Nederlands Svenska Suomi Polski Čeština Русский 한국어 Türkçe Українська 繁體中文 简体中文 日本語	Selecionar o idioma do OSD Inglês é a configuração padrão.
Exit (Sair)			Sair do OSD principal

1. O menu principal irá desaparecer se nenhuma ação for tomada durante 3 segundos...
2. O sub menu irá desaparecer se nenhuma ação for tomada durante 3 segundos...
3. Antes de entrar no menu OSD, o monitor será desligado pressionando continuamente o a tecla de botão por

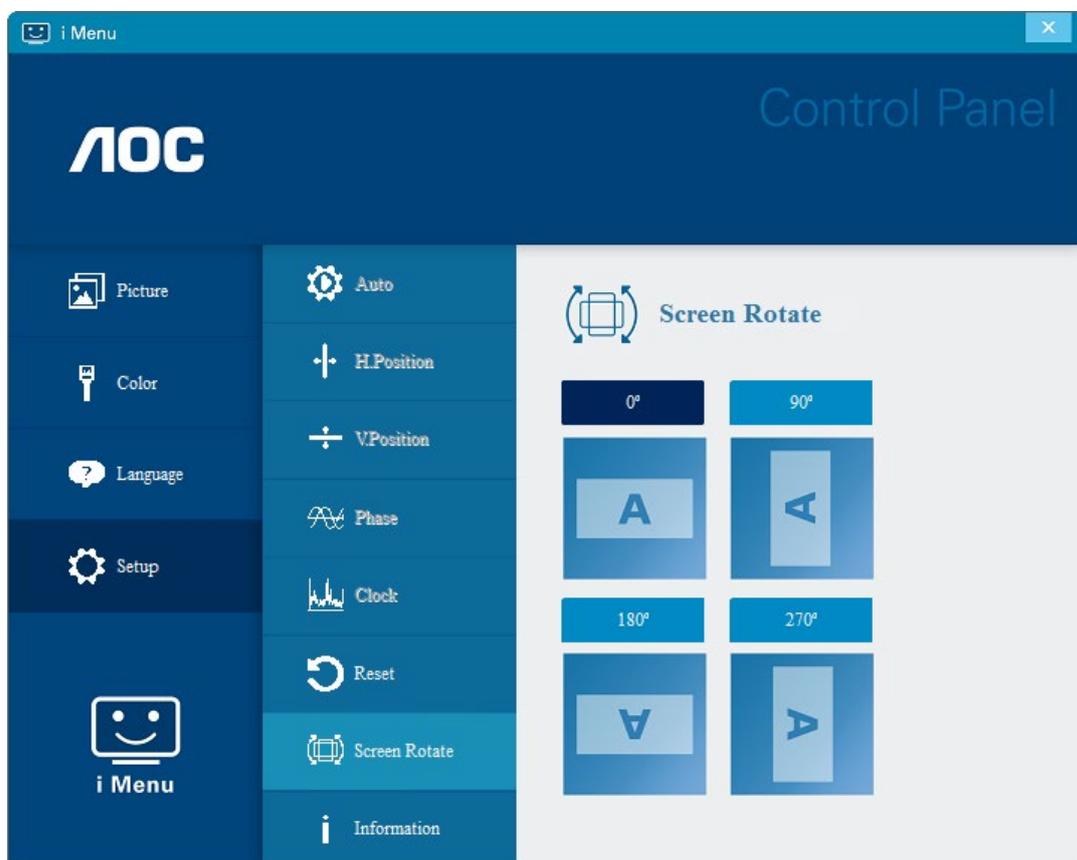
mais de 3 segundos.

Driver

i-Menu



Bem-vindo ao software “i-Menu” da AOC. O i-Menu facilita a ajustar a sua configuração de tela do monitor utilizando menus na tela, em vez de o botão OSD no monitor. Para concluir a instalação, siga o guia de instalação. (Some devices are not compatible.)



e-Saver



Bem-vindo a usar o software de gerenciamento de energia de monitor da AOC e-Saver! O AOC e-Saver possui funções Desligamento Inteligente de seus monitores, permite que o monitor desligue oportunamente quando a unidade de PC está em qualquer estado (ligado, desligado, em suspensão ou proteção de tela), o tempo de desligamento real depende de suas preferências (veja exemplo abaixo).

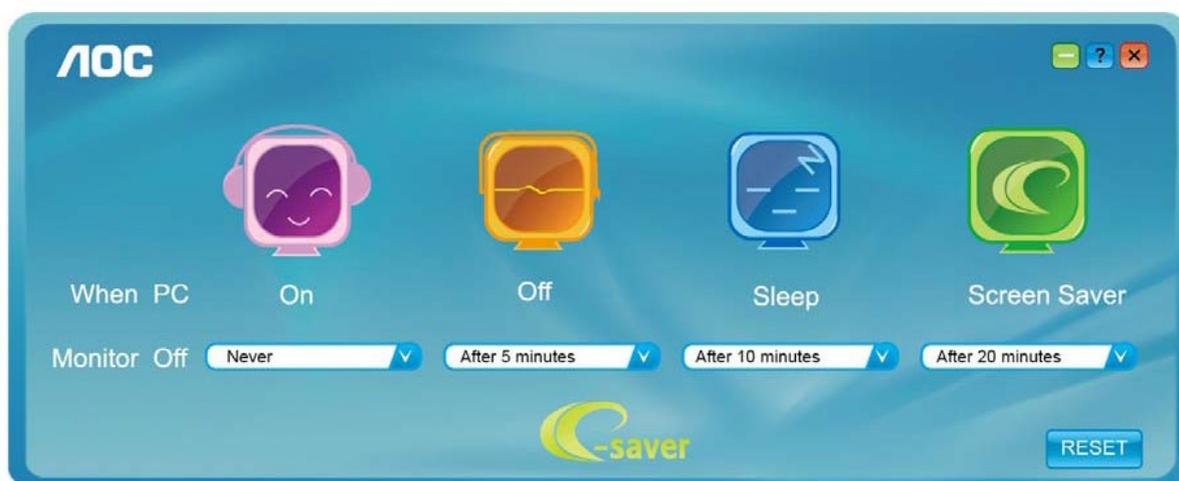
Por favor, clique em "driver/e-Saver/setup.exe" para iniciar a instalação do software de e-Saver, siga o assistente de instalação completa de software.

Em cada um dos quatro status de PC, você pode escolher no menu suspenso o tempo desejado (em minutos) para desligar o monitor automaticamente. O exemplo a seguir ilustrado:

- 1) O monitor nunca será desligado quando o PC está ligado.
- 2) O monitor desligará automaticamente 5 minutos após o PC ser desligado.
- 3) O monitor irá desligar automaticamente após 10 minutos do PC entrar em modo repouso/stand-by.
- 4) O monitor desligará automaticamente 20 minutos após o protetor de tela ser exibido.



Você pode clicar em "RESET" (Reiniciar) para definir o e-Saver para suas configurações padrão como abaixo.



Resolução de problemas

Esta seção fornece dicas para corrigir problemas, caso ocorram. Ela também descreve como entrar em contato com a AOC caso você se depare com problemas que você não possa resolver. Antes de ligar para o centro de serviços AOC, por favor leia o conselho de resolução de problemas neste manual e no manual do usuário do computador. Você também pode querer consultar o administrador do sistema ou funcionários da empresa de suporte técnico.

Problema e Pergunta	Possível solução
O monitor não liga	Verifique os conectores. Verifique se o cabo USB está firmemente ligado ao monitor Desconecte e reconecte o cabo USB novamente. Verifique a condição do cabo USB. Se o cabo estiver rompido ou danificado, substitua o cabo. Se os conectores estiverem sujos, limpe-os com um pano limpo.
A tela fica em branco, mesmo o computador estando ligado	Verifique se o cabo USB está adequadamente ligado ao computador Se certifique que o computador está ligado e funcionando. O computador pode estar modo hibernação ou economia de energia, ou exibindo um protetor de tela em branco. Mova o mouse para “acordar” o computador.
A imagem “salta” ou move-se em um padrão de onda	Retire os aparelhos elétricos que possam causar interferência elétrica de perto do monitor.
A tela do monitor não gira quando você gira o monitor.	Certifique-se de que o I-MENU certo está instalado corretamente.
Regulamento e Serviço	Consulte as Informações sobre regulamentos e serviços no manual do CD ou em www.aoc.com (para encontrar o modelo que você compra no seu país e para obter informações sobre regulamentos e serviços na página Suporte).

Especificação

Especificação Geral

Painel	Nome de modelo	I1601P	
	Sistema de acionamento	LCD TFT colorido	
	Tamanho da imagem visível	Diagonal 39,49cm	
	Espaçamento de pixel	0,17925 (H)mm x 0,17925 (V)mm	
	Visor colorido	262K cores	
	Relógio de ponto	148,5MHz	
Outros	Alcance de varredura horizontal	30K~83KHz	
	Tamanho de varredura horizontal (Máximo)	344,16 mm	
	Alcance de varredura vertical	48Hz ~ 75Hz	
	Tamanho de varredura vertical (Máximo)	193,59 mm	
	Melhor resolução predefinida	1920x1080 @ 60Hz	
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI	
	Conector de entrada	USB tipo-C (modo Alt DP)	
	Fonte de Energia	Notebook USB 5V	
	Consumo de energia	Típico (Brilho = 90, Contraste = 50)	8W
		(Brilho = 100, Contraste = 100)	9W
Modo em espera		≤0,3W	
Cronômetro de desligamento	0-24 horas		
Dimensões e Peso:	Altura (com base)	235,2mm	
	Largura	376,2mm	
	Profundidade	8,5 mm	
	Peso (monitor apenas)	824g	
Ambiental	Temperatura:	Operacional	0° a 40°C
		Não operacional	-25° a 55°C
	Umidade :	Operacional	10% a 85% (não-condensação)
		Não operacional	5% a 93% (não-condensação)
	Altitude:	Operacional	0~ 5000m(0~16404 pés)
		Não operacional	0~ 12192m (0~ 40000 pés)
SO suportado	Windows 7		
	Windows 8		
	Windows 10		
	MacBook IOS ao menos 10.12.1 ou mais		

PS: I1601P apenas como um dispositivo de exibição.



Modos de exibição predefinidos

Standard (Padrão)	Resolução	Frequência H (kHz)	Frequência V (Hz)
VGA	640x480@60Hz	31,469	59,94
VGA	640x480@72Hz	37,861	72,809
VGA	640x480@75Hz	37,5	75
SVGA	800x600@56Hz	35,156	56,25
SVGA	800x600@60Hz	37,879	60,317
SVGA	800x600@72Hz	48,077	72,188
SVGA	800x600@75Hz	46,875	75
XGA	1024x768@60Hz	48,363	60,004
XGA	1024x768@70Hz	56,476	70,069
XGA	1024x768@75Hz	60,023	75,029
SXGA	1280x1024@60Hz	63,981	60,02
SXGA	1280x1024@75Hz	79,976	75,025
WXGA+	1440x900@60Hz	55,935	59,887
WSXGA	1680x1050@60Hz	65,29	59,954
WSXGA	1680x1050@60Hz	64,674	59,883
HD	1920x1080@60Hz	67,5	60
***	1280x960@60HZ	60	60
IBM MODES DOS	720x400@70Hz	31,469	70,087
MAC MODES VGA	640x480@67Hz	35	66,667
MAC MODES SVGA	832x624@75Hz	49,725	74,551
MAC MODES XGA	1024x768@75Hz	60,241	74,927

Plug and Play

Recurso Plug & Play DDC2B

Este monitor está equipado com capacidades VESA DDC2B de acordo com a norma VESA DDC. Ele permite ao monitor informar o sistema anfitrião da sua identidade e, dependendo do nível de DDC usado, comunicar informações adicionais sobre suas capacidades de exibição.

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