**JOC** 



Manual do Usuário do Monitor LCD Q27E3UMF



Segurança	
Convenções Nacionais	
Potência	2
Instalação	3
Limpeza	4
Outro	5
Configuração	6
Conteúdo da Caixa	6
Configuração de Suporte e Base	7
Ajuste do ângulo de visão	8
Conectando o Monitor	9
Instalação do braço de fixação para parede	10
Função de Adaptive-Sync	11
Ajuste	12
Teclas de atalho	12
OSD Setting (Configuração OSD)	14
Luminance (Luminância)	15
Color Setup (Configuração de cor)	16
Picture Boost (DCB - Picture Boost)	17
OSD Setup (Configuração do Menu OSD)	18
Game Setting (Configuração de Jogo)	19
Extra (Itens Adicionais)	20
Exit (Sair)	21
Indicador de LED	22
Resolução de problemas	23
Especificação	24
Especificação Geral	24
Modos de exibição predefinidos	25
Atribuições dos Pinos	26
Plug and Play	27

# Segurança

## Convenções Nacionais

As subseções a seguir descrevem as convenções usadas neste documento.

#### Notas, Precauções 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, precauções 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.



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

#### Potência

🛕 O monitor deve ser operado somente com o tipo de alimentação indicado na etiqueta. Se não tiver certeza do tipo de alimentação da sua casa, consulte seu revendedor ou companhia de eletricidade local.

🗥 O monitor está equipado com uma tomada aterrada de três pinos, uma tomada com um terceiro pino (terra). Esta tomada serve apenas em uma tomada elétrica aterrada como uma característica de segurança. Se a tomada não aceitar a tomada de três pinos, chame um eletricista que instale a tomada correta, ou use um adaptador para aterrar o aparelho com segurança. Não anule o propósito de segurança da tomada aterrada.

Desligue o aparelho durante uma tempestade com raios ou quando ele não será usado por longos períodos de tempo. Isso protegerá o monitor de danos devido a picos de energia.

Não sobrecarregue as réguas de energia e cabos de extensão. A sobrecarga pode resultar em incêndio ou choque elétrico.

Para garantir a operação satisfatória, use o monitor apenas com computadores listados pela UL, que possuam receptáculos apropriadamente configurados entre 100-240V CA, Min. 5A

🗥 A tomada deve ser instalada perto do equipamento e ser facilmente acessível.

## Instalação

🔪 Não coloque este o 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. 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.

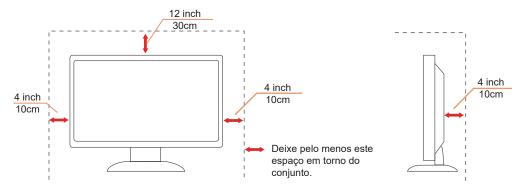
Se você montar o monitor em uma parede ou prateleira, use um kit de montagem aprovado pelo fabricante e siga as instruções do kit.

Peixar algum espaço ao redor do monitor como mostrado abaixo. 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 na parede ou no suporte:

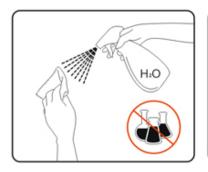
#### Instalado com suporte



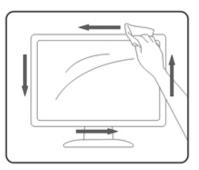
## Limpeza

Limpe o gabinete regularmente com um pano macio umedecido em água.

Ao limpar, use um pano macio de algodão ou microfibra. O pano deve estar úmido e quase seco, não deixe entrar líquido no monitor.



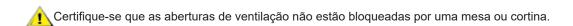




Por favor, desconecte o cabo de alimentação antes de limpar o produto.

#### **Outro**

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



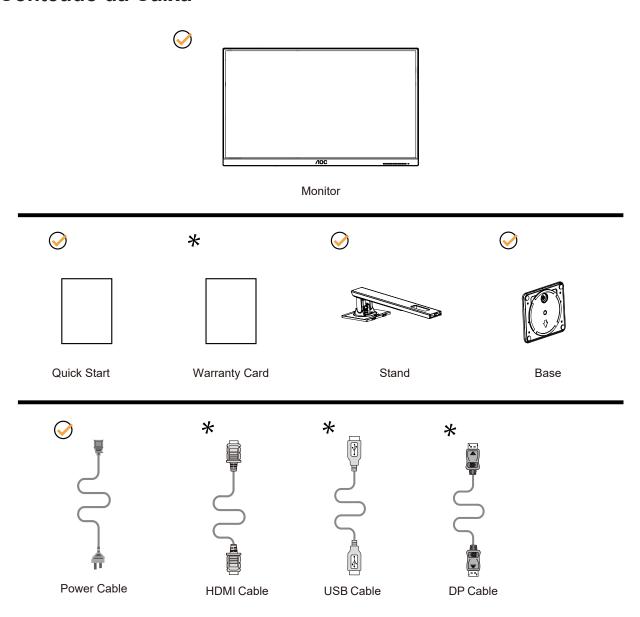
Não envolva o monitor LCD em grandes vibrações ou em alto impacto durante a operação.

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

Os cabos de alimentação devem ser aprovados quanto à segurança. Para a Alemanha, deve ser H03VV-F/ H05VV-F, 3G, 0,75 mm2 ou melhor. Para outros países, os tipos adequados devem ser usados em conformidade.

# Configuração

#### Conteúdo da Caixa

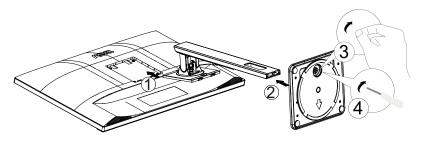


NNem todos os cabos de sinal serão fornecidos para todos os países e regiões. Por favor, consulte o agente local ou sucursal da AOC para confirmação.

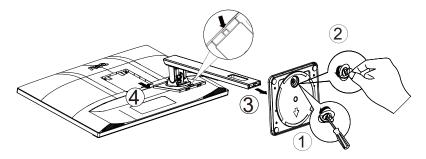
## Configuração de Suporte e Base

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

#### Configuração:



#### Remover:

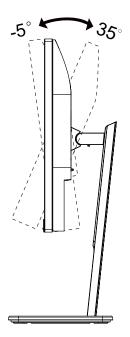


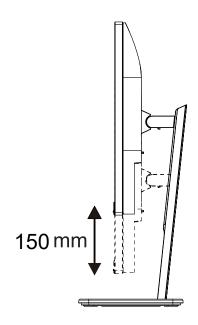
## Ajuste do ângulo de visão

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

Segure o suorte para que você não derrube o monitor quando muda o ângulo do monitor.

Você é capaz de ajustar o monitor conforme abaixo.







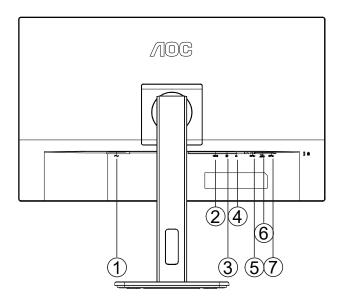
Não toque na tela LCD quando você mudar o ângulo. Tocar na tela LCD pode causar danos.

#### 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**

Conexões dos cabos na parte de trás do monitor.



- 1. Entrada
- 2. HDMI
- 3. DP
- 4. Fone de ouvido
- 5. USB3.2 Gen1
- 6. USB3.2 Gen1+charging
- 7. USB-PC(USB upstream)

#### Ligar ao PC

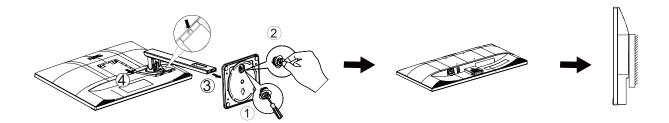
- 1. Conecte firmemente o cabo de alimentação à parte de trás do monitor.
- 2. Desligue o computador e retire o cabo de alimentação.
- 3. Conecte o cabo de sinal do monitor ao conector de vídeo do computador.
- 4. Conecte o cabo de alimentação do computador e do monitor a uma tomada.
- 5. Conecte o computador e o monitor.

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

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

## Instalação do braço de fixação para parede

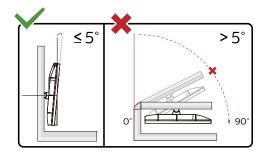
Preparação para instalação do braço de fixação para parede (opcional).



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. Reconecte os cabos. Consulte o manual do usuário que acompanha o braço de fixação para parede (opcional) para ver as instruções de fixação na 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.



\* O desenho de visualização pode diferir daqueles ilustrados.

#### Advertência:

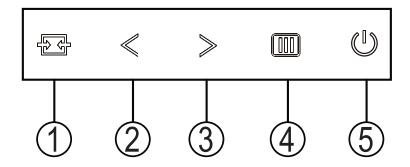
- 1. Para evitar potenciais danos na tela, como descamação do painel, certifique-se o monitor não fique inclinado para baixo por mais de -5 graus.
- 2. Não pressione a tela enquanto ajusta o ângulo do monitor. Segure apenas pela moldura.

## Função de Adaptive-Sync

- 1. Função de Adaptive-Sync está trabalhando com DP/HDMI
- 2. Placa de vídeo compatível A lista recomenda é como a seguir, também pode ser verificada visitando www.AMD.com
- Radeon™ RX Vega série
- Radeon™ RX 500 série
- Radeon™ RX 400 série
- Radeon™ R9/R7 300 série (série R9 370/X, R7 370/X, R7 265 exceto)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano série
- Radeon™ R9 Fury série
- Radeon™ R9/R7 200 série (série R9 270/X, R9 280/X exceto)

# **Ajuste**

#### Teclas de atalho



1	Fonte/Sair
2	Visão Clara/ <
3	Volume/>
4	Menu/Enter
5	Energia

#### Energia

Pressionar o botão de Energia para ligar o monitor.

#### Menu/Enter

Quando não houver OSD, pressione para exibir o OSD ou confirmar a seleção.

#### Volume

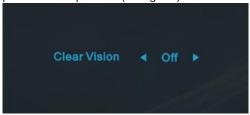
Quando não há nenhum OSD, pressione > o botão de Volume para ativar a barra de ajuste de volume, Pressione < ou > para ajustar o volume (Apenas para os modelos com altofalantes).

#### Fonte/Sair

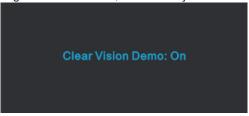
Quando o OSD está fechado, pressionar o botão Fonte/Sair será a função da tecla de atalho Fonte.

#### Clear Vision (Visão Clara)

- 1. Quando não há OSD, pressione o botão " <" para ativar Clear Vision (Visão Clara).
- 2. Use os botões " <" ou "> " para selecionar entre configurações fraca, média, forte ou desligada. A configuração padrão é sempre "off" (desligado).



3. Pressione e mantenha pressionado botão " <" por 5 segundos para ativar a Demonstração de Visão Clara, e uma mensagem de "Clear Vision Demo: on" (Demonstração de Visão Clara: Ligada) será exibida na tela por 5 segundos. Pressione Menu ou botão Sair, a mensagem desaparecerá. Pressione e mantenha pressionado botão " <" por 5 segundos novamente, Demonstração de Visão Clara será desligada.



A função Visão Clara fornece a melhor experiência de visualização, convertendo imagem de baixa resolução e imagens desfocadas em imagens claras e vívidas.

## **OSD Setting (Configuração OSD)**

Instruções básicas e simples sobre as teclas de controle.



- 1). Pressione o botão MENU para ativar a janela OSD.
- Pressione < ou > para navegar pelas funções. Quando a função desejada estiver realçada, pressione o botão
   MENU para ativá-lo. pressione < ou > para navegar pelas funções do sub-menu. Quando a função desejada estiver
   realçada, pressione o botão MENU para ativá-la.
- 3). Pressione < ou > para alterar as configurações da função selecionada. Pressione o **botão AUTO** para sair. Se você quiser ajustar qualquer outra função, repita os passos 2-3.
- 4). Função de Bloqueio de OSD: Para bloquear o OSD, pressione e segure o botão MENU enquanto o monitor está desligado e, em seguida, pressione o botão de energia para ligar o monitor. Para desbloquear o OSD, pressione e segure o botão MENU enquanto o monitor está desligado e, em seguida, pressione o botão de energia para ligar o monitor.

#### Observações:

- 1). Se o produto tem apenas uma entrada de sinal, o item de "Seleção de Entrada" está desativado para ajuste.
- 2). DCR e Picture Boost, para esses estados que apenas um estado pode existir.

## Luminance (Luminancia)



	Contrast (Contraste)	0-100		Contraste do Registro digital.	
	Brightness (Brilho)	0-100		Ajuste da Luz de fundo	
		Standard (Padrão)	<b>V</b>	Modo Padrão	
		Text (Texto)	T	Modo de Texto	
		Internet	<b>E</b>	Modo de Internet	
	Eco mode (Modo ECO)	Game	چنان ا	Modo de Jogo	
		Movie (Cinema)	<b>9</b>	Modo de Cinema	
		Sports (Esporte)	30	Modo de Esporte	
-O-		Reading (Leitura)	R	Modo de leitura	
2000 A	Gamma	Gamma1		Ajuste de Gamma 1	
		Gamma2		Ajuste de Gamma 2	
		Gamma3		Ajuste de Gamma 3	
	DCR (DCR - Contraste	Off (Desligar)		Desativar taxa de contraste dinâmico	
	Dinâmico)	On (Ligar)	DCR	Ativar taxa de contraste dinâmico	
		OFF			
	HDR Mode	HDR Picture		- Adjust HDR Mode.	
	TIDIT MOGO	HDR Movie		, rejust 1151 t mode.	
		HDR Game			

## Color Setup (Configuração de cor)



		Warm (Quente)		Lembrar temperatura de cor quente do EEPROM.
		Normal		Lembrar temperatura de cor normal do EEPROM.
		Cool (Fria)		Lembrar temperatura de cor fria do EEPROM.
	Color Temp. (Ajuste de Cor)	sRGB		Lembrar temperatura de cor SRGB do EEPROM.
			Red (Vermelho)	Ganho de vermelho do registro digital
		User (Usuário)	Green (Verde)	Ganho de verde do registro digital.
			Blue (Azul)	Ganho de azul do registro digital
	DCB Mode (DCB Modo)	Full Enhance (Realce Geral)	ligado ou desligado	Ativar ou Desativar Modo Realce Geral
		Nature Skin (Tom de Pele Natural)	ligado ou desligado	Ativar ou Desativar Modo Tom de Pele Natural
		Green Field (Campo Verde)	ligado ou desligado	Ativar ou Desativar Modo Campo Verde
		Sky-blue (Céu azul)	ligado ou desligado	Ativar ou Desativar Modo Céu Azul
		AutoDetect (Auto Detectar)	ligado ou desligado	Ativar ou Desativar Modo Auto Detectar
		OFF	ligado ou desligado	Ativar ou Desativar Modo OFF Detectar
	DCB Demo (DCB Demonstração)		Ligado ou Desligado	Desativar ou Ativar Demonstração
	Red (Vermelho)		0-100	Ganho de Vermelho do Registro digital.
	Green (Verde)		0-100	Ganho de Verde do Registro digital.
	Blue (Azul)		0-100	Ganho de Azul do Registro digital.

## **Picture Boost (DCB - Picture Boost)**



	Bright Frame (Área Realçada)	ligado ou desligado	Desativar ou Ativar Quadro Brilhante
	Frame Size (Tamanho da Imagem Realçada)	14-100	Ajustar Tamanho do Quadro
	Brightness (Brilho)	0-100	Ajustar Brilho do Quadro
•	Contrast (Contraste)	0-100	Ajustar Contraste do Quadro
	H. Position (Posição - H)	0-100	Ajustar a posição horizontal do quadro
	V. Position (Posição - V)	0-100	Ajustar a posição vertical do quadro

#### Nota:

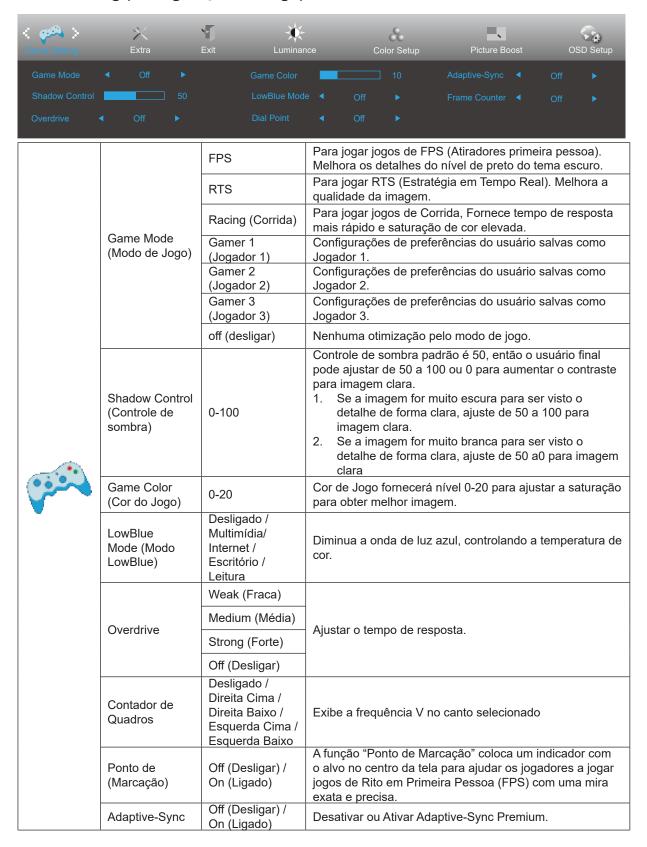
Ajustar o brilho, contraste e posição do Quadro brilhante para melhor visualização.

## OSD Setup (Configuração do Menu OSD)



Language (Idioma)		Selecionar o idioma do OSD
Timeout (Tempo limite)	5-120	Ajustar o Tempo limite do OSD
DP Capacity (Capacidade DP)	1.1/1.2	por favor notar que apenas DP1.2 suporta a Adaptive- Sync livre
H. Position (Posição - H)	0-100	Ajustar posição horizontal de OSD
 V. Position (Posição - V)	0-100	Ajustar posição vertical de OSD
Transparence (Transparência)	0-100	Ajuste a transparência do OSD
Break Reminder (Lembrete de Folga)	ligado ou desligado	Parar lembrete se o usuário trabalhar continuamente por mais de 1 hora

#### Game Setting (Configuração de Jogo)

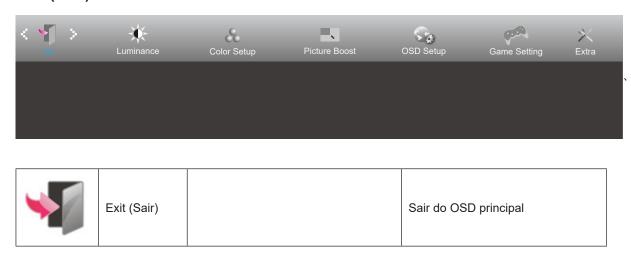


## Extra (Itens Adicionais)



Input Select (Sel. de Entrada)  Off timer (Desligar o Temporizador)  Image Ratio	, ,		Selecionar fonte do sinal de entrada	
			Selecionar hora para desligar DC	
	Wide (Widescreen)	Selecione proporção de imagem para exibição.		
	(Proporção do tamanho da imagem) 4:	4:3	Selecione proporção de imagem para exibição.	
	DDC/CI	sim ou não	Ligar ou desligar o Suporte DDC/Cl	
	Boost (Bootourer)	Sim ou não	Reiniciar o menu para o padrão (ENERGY STAR <sup>®</sup> disponível para modelos	
	Reset (Restaurar)	ENERGY STAR®/não	seletivos.)	

## Exit (Sair)



## Indicador de LED

Status	Cor do LED
Modo Energia total	Branco
Modo Ativo desligado	Laranja

# Resolução de problemas

Problema e Pergunta	Possível solução
LED de energia não está aceso	Verifique se o botão de energia está ligado e o cabo de energia está devidamente conectado a uma tomada elétrica aterrada e ao monitor.
Não há imagens na tela	<ul> <li>O cabo de energia está corretamente ligado? Verifique a conexão do cabo de energia e o fornecimento de energia.</li> <li>O cabo de vídeo está conectado corretamente? (Conectado com o cabo VGA) Verificar conexão do cabo VGA. (Conectado com o cabo HDMI) Verificar conexão do cabo HDMI. (Conectado com o cabo DP) Verificar conexão do cabo DP. * A entrada VGA/HDMI/DP não está disponível em todos os modelos.</li> <li>Se a energia estiver ligada, reinicie o computador para ver a tela inicial (a tela de início de sessão).</li> <li>Se a tela inicial (a tela de início de sessão) aparecer, inicie o computador no modo aplicável (modo de segurança para o Windows 7/8/10) e altere a frequência da placa de vídeo. (Consulte a configuração da resolução ideal)</li> <li>Se a tela inicial (a tela de início de sessão) não aparecer, contate o Centro de Assistência ou o seu representante.</li> <li>Consegue ver "Input Not Supported" (Entrada não suportada) na tela? Você pode ver esta mensagem quando o sinal da placa gráfica excede a frequência e resolução máximas que o monitor suporta corretamente. Ajuste a freqüência e a resolução máxima que o monitor suporta corretamente.</li> <li>Verifique se os drivers do monitor AOC estão instalados.</li> </ul>
A imagem está distorcida e tem problema de fantasmas e sombreamento	Ajuste os controles de contraste e brilho. Pressione a tecla de atalho (AUTO). Certifique-se de que você não está usando um cabo de extensão ou um comutador. Recomendamos ligar o monitor diretamente no conector de saída da placa de vídeo na parte de trás.
A imagem pula, pisca ou tem padrão de onda	Mova dispositivos elétricos que podem causas interferência elétrica o mais longe possível do monitor.  Use o máximo de taxa de atualização que seu monitor é capaz na resolução que você está usando.
Monitor não saí do modo Ativo desligado"	O interruptor de energia do computador deve estar na posição Ligado. A placa de vídeo do computador deve estar devidamente encaixada em seu slot. Verifique se o cabo de vídeo do monitor está conectado corretamente ao computador. Verifique o cabo de vídeo do monitor e certifique-se de que nenhum pino está dobrado. Verifique se o seu computador está operacional pressionando o CAPS LOCK no teclado enquanto observa o LED de CAPS LOCK. O LED deve acender ou apagar depois de pressiomnar a tecla CAPS LOCK.
Falta uma das cores primárias (vermelho, verde, ou azul)	Verifique o cabo de vídeo do monitor e certifique-se de que nenhum pino está danificado.  Verifique se o cabo de vídeo do monitor está conectado corretamente ao computador.
A imagem da tela não está devidamente centrada ou redimensionada	Ajuste Posição H e Posição V ou pressione a tecla de atalho (AUTO).
A imagem tem defeitos de cores (o branco não parece branco)	Ajuste a cor RGB ou selecione a temperatura de cor desejada.
Distúrbios horizontais ou verticais na tela	Use o modo de desligamento do Windows 7/8/10 para ajustar o CLOCK e FOCO. Pressione a tecla de atalho (AUTO).
Regulamento e Serviço	Consulte as Informações de Regulamentos e Serviços que se encontram no manual CD ou em www.aoc.com (para encontrar o modelo que comprou no seu país e para encontrar as Informações de Regulamentos e Serviços na página de Suporte).

# **Especificação**

## Especificação Geral

	Nome de modelo	Q27E3UMF		
	Sistema de acionamento	LCD TFT colorido		
Painel	Tamanho da imagem visível	Diagonal 68.5 cm		
	Espaçamento de pixel	0,2331mm(H) × 0,2331mm(V)		
	Visor colorido	16,7 milhões de cores		
	Alcance de varredura horizontal	30k-114kHz		
	Tamanho de varredura horizontal (Máximo)	596.736mm		
	Alcance de varredura vertical	48-75Hz		
	Tamanho de varredura vertical (Máximo)	335.664mm		
Outros	Melhor resolução predefinida	2560x1440@60Hz		
Outros	Max resolution	2560x1440@75Hz		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
	Fonte de Energia	100-240V~, 50/60Hz, 1,5A		
		Típico (brilho e contraste padra	26W	
		Max. (brilho = 100, contraste = 100)		≤ 58W
		Economia de Energia		≤ 0.5W
0	Tipo de conector	DP/HDMI/saída de fone de ouvido/USB upstream/USB		
Características físicas	Tipo de conector	downstreamx2 (inclui 1 carregador rápido)		
IIIIII	Tipo de cabo de sinal	Removível		
	Tomporotura	Operacional	0°~ 40°	
	Temperatura	Não operacional	-25°~ 55°	
Ambiental	Umidade	Operacional 10% ~ 85% (não- condensação)		`
		Não operacional	5% ~ 93%	(não-condensação)
	Altitudo	Operacional 0~ 5000 m (0~ 16404ft )		(0~ 16404ft )
	Altitude	Não operacional	0~ 12192m (0~ 40000ft )	



# Modos de exibição predefinidos

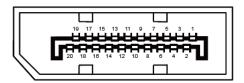
PADRÃO	RESOLUÇÃO	FREQUÊNCIA HORIZONTAL(kHz)	FREQUÊNCIA VERTICAL (Hz)
	640x480@60Hz	31.469	59.94
VGA	640x480@72Hz	37.861	72.809
	640x480@75Hz	37.5	75
	800x600@56Hz	35.156	56.25
SVCA	800x600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188
	800x600@75Hz	46.875	75
	1024x768@60Hz	48.363	60.004
XGA	1024x768@70Hz	56.476	70.069
	1024x768@75Hz	60.023	75.029
CVCA	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WXGA+	1440x900@60Hz	55.469	59.901
MOVOA	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
WSXGA	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
FHD	1920x1080@60Hz	67.5	60
FHD	1920x1080@75Hz	83.89	74.97
QHD	2560x1440@60Hz	88.787	59.951
QHD	2560x1440@75Hz	111.028	74.968
	IBM	MODES	
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
	MAG	C MODES	
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

## Atribuições dos Pinos



Ccabo de sinal de monitor colorido 19 pinos

Pino Nº	Nome do Sinal	Pino Nº	Nome do Sinal	Pino Nº	Nome do Sinal
1.	TMDS Data 2+	9.	TMDS Data 0-	17.	DDC/CEC terra
2.	TMDS Data 2 Blindado	10.	TMDS Clock +	18.	Energia +5 V
3.	TMDS Data 2-	11.	TMDS Clock Blindado	19.	Detecção de Hot Plug
4.	TMDS Data 1+	12.	TMDS Clock-		
5.	TMDS Data 1Blindado	13.	CEC		
6.	TMDS Data 1-	14.	Reservado (N.C. no dispositivo)		
7.	TMDS Data 0+	15.	SCL		
8.	TMDS Data 0 Blindado	16.	SDA		



Ccabo de sinal de monitor colorido 20 pinos

Pin N°.	Nome do Sinal	Pin №.	Nome do Sinal
1	ML_Lane 3 (n)	11	TERRA
2	TERRA	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	TERRA	15	AUX_CH (p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	TERRA
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH(n)
8	TERRA	18	Detecção de Hot Plug
9	ML_Lane 1 (p)	19	Retornar DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

## **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.