

Nitidez de elevado desempenho com o monitor FHD de 27", taxa de atualização de 100 Hz e HDMI

Apresentamos a mais recente adição à linha B3: um ecrã brilhante de 27 polegadas com um painel IPS para imagens de cortar a respiração com resolução de 1920 x 1080 e taxas de atualização de 100 Hz. Se procura um monitor de tamanho compacto mais com mais de 23,8 polegadas, o 27B3CA2 é a opção ideal. Além disso, fornece USB-C, o que significa que é possível utilizar sinais de vídeo, fornecimento de alimentação e transferência de dados ao mesmo tempo, o que irá melhorar a sua produtividade. Quer esteja a trabalhar ou a estudar, desfrute de uma experiência de visualização mais confortável e agradável com o ecrã de grande dimensão do 27B3CA2.

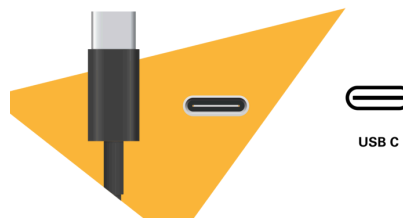


Funcionalidades



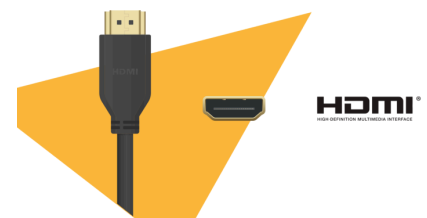
Taxa de atualização de 100 Hz

Equipe-se com o dobro da velocidade de fotogramas de outros monitores e diga adeus às intermitências de imagem e a desfocagem do movimento. Com uma taxa de atualização de 100 Hz, todos os fotogramas são apresentados de forma nítida e numa sucessão fluida, para que possa alinhar os seus disparos com precisão e apreciar as corridas a alta velocidade em toda a sua glória.



Encaixe USB-C

Simplifique as ligações com apenas um cabo. A ligação USB-C proporciona o modo alternativo DisplayPort para transferir sinais de vídeo de alta resolução de um notebook para o monitor e, simultaneamente, carregar a bateria do notebook a partir do monitor com fornecimento de alimentação USB.



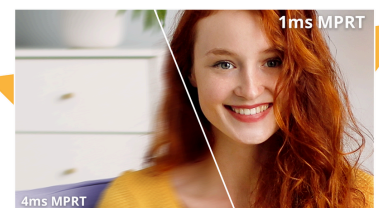
HDMI

A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e decodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma taxa de atualização de até 144 Hz a 1080p e de 75 Hz a 1440p, enquanto as versões HDMI 2.0-2.0b suportam 240Hz a 1080p, 144Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



Colunas

As colunas incorporadas facilitam a comunicação com a família, os amigos e os colegas. Para filmes, música, jogos e muito mais, desfrutará de áudio de qualidade sem o incómodo de ligar colunas externas.



Tempo de resposta MPRT de 1 ms

O monitor AOC com resposta MPRT de 1ms reduz significativamente o desfoque de movimento, fazendo com que a ação em ritmo acelerado pareça nítida e clara, proporcionando uma vantagem em jogos sensíveis à reação. Mais do que velocidade, o monitor AOC com MPRT de 1 ms é um movimento fluido e contínuo que mergulha você no mundo virtual. Seja navegando por um jogo de corrida em ritmo acelerado ou envolvido em uma batalha de alto risco, cada milissegundo conta.

Resolução FHD

Quer ver um filme em Blu-Ray com qualidade total, desfrutar de jogos com alta resolução ou ler texto nítido em aplicações de escritório? Graças à sua resolução Full HD de 1920 x 1080 pixels, este monitor permite-lhe fazer isso mesmo. Seja o que for que esteja a ver, com Full HD poderá ver uma grande riqueza de detalhes sem necessitar de uma placa gráfica de topo de gama ou de consumir muitos recursos do seu sistema.

GERAL	
Nome do modelo	27B3CA2
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3
EAN	4038986181471

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,3114
Píxeis por polegada	82,0
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	100 Hz
Tempo de resposta GTG	4 ms
Tempo de resposta MPRT	1 ms
Rácio de contraste-estática	1300:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	250 cd/m2
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	48-100Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k-115kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR Mode
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	101,8
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	101,4
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	80,7
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,9
KVM	No

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA

Inclinação	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
------------	-----------------------------

SUSTENTABILIDADE

Energy Star	Energy star 8
-------------	---------------

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
-------------------------	----------

Consumo de energia ligado (típico) em watts	35,0
---------------------------------------------	------

Consumo de energia em reserva em watts	0,5
----------------------------------------	-----

Consumo de energia offline em watts	0,3
-------------------------------------	-----

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 1.4 x 1
------	--------------

HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4
----------------------------	----------

Hub USB	Sim
---------	-----

Portas USB a jusante	2
----------------------	---

Porta USB de carregamento rápido	Sim
----------------------------------	-----

Saída de áudio	1x Audio out combine with microphone
----------------	--------------------------------------------

mini USB (for external keypad)	No
--------------------------------	----

USB Type Upstream	1 x USB3.2 type C Gen 1, 5 Gbit/s
-------------------	--------------------------------------

Velocidade do Hub USB	USB 3.2 (Gen 1)
-----------------------	-----------------

DVI	0x
-----	----

RJ45	No
------	----

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	616.6 x 452.9 x 229.5
-------------------------------------------------	--------------------------

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	616.6 x 45.4x 356.7
-------------------------------------------------	---------------------

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 142 x 453
--------------------------------------	-----------------

Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	4,43
--------------------------------------	------

Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,93
----------------------------------------	------

Produto sem suporte (kg)	4,05
--------------------------	------

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.5
-----------	-----

Cabo USB-C para C	1.8
-------------------	-----

Cabo de alimentação	Sim
---------------------	-----

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
---------------------	---------

MTBF	30.000 hours (with backlight)
------	----------------------------------

⚠ LEGAL DISCLAIMER

The monitor may appear different from the feature image. The products and accessories mentioned may vary by country and region. All Rights reserved. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions.