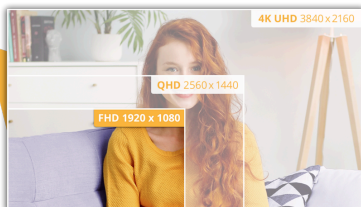


Nitidez de elevado desempenho com o monitor FHD de 27", taxa de atualização de 100 Hz e HDMI

Experimente imagens como nunca antes com a série AOC B3, que inclui um fantástico ecrã VA FHD de 27" que transforma a sua experiência de visualização numa obra-prima visual. Divirta-se no centro da ação com uma taxa de atualização dinâmica de 100 Hz, complementada por um MPRT de 1 ms ultrarreativa para uma nitidez e precisão inigualáveis. Conectividade sem esforço: equipados com HDMI, ligue os seus dispositivos de forma totalmente integrada para desbloquear um mundo de entretenimento e produtividade. Desfrute de imagens sem cortes graças à tecnologia Adaptive Sync que traz uma nova dimensão ao seu conteúdo. Não se trata apenas de um monitor, mas também de uma requintada experiência sonora – o 27B3HMA2 é fornecido com colunas de 2 W integradas, o que acrescenta uma camada de som envolvente às suas aventuras multimédia. Dê prioridade ao seu bem-estar com a tecnologia Low Blue Light e adote um design sem molduras de três lados para um ecrã cativante e sem distrações.



Funcionalidades



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 píxeis, 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.



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.



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).



Low Blue Light

A Lowblue Light da AOC protege-o da luz azul nociva que, durante sessões prolongadas, tem demonstrado causar cansaço visual, dores de cabeça e perturbações do sono. A nossa funcionalidade Lowblue Light reduz os comprimentos de onda nocivos emitidos sem sacrificar a composição da cor, libertando a experiência da preocupação com danos oculares.



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.

GERAL	
Nome do modelo	27B3HMA2
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3
EAN	4038986181549

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
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	VA
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	4000:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7M (8bits)
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
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	101,5
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	96,5
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	74,8
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	76,9
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,2
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,7
Isento de cintilação	Flicker Free
KVM	No

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO

Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100
Câmara Web	No

ERGONOMIA

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

SUSTENTABILIDADE

Plástico reciclado pós-consumo	No (B2C)
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	23,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
mini USB (for external keypad)	No
USB Type upstream	No
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	614.0 x 460.0 x 229.8
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	614.0 x 363.8 x 44.7
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 453 x 142
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,21
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,71
Produto sem suporte (kg)	3,26

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.5
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
MTBF	50.000 hours