24B3HA2

Nitidez de elevado desempenho com o monitor FHD de 23,8", taxa de atualização de 120 Hz e HDMI



Mergulhe no extraordinário mundo das imagens cristalinas e cores vibrantes com o nosso sólido monitor IPS FHD de 24 polegadas. Eleve a sua experiência de visualização a novos patamares, pois todos os detalhes ganham vida no ecrã compacto, o que torna o seu conteúdo verdadeiramente envolvente. Desfrute da fluida taxa de atualização de 120 Hz, que assegura que cada fotograma é um prazer visual. Acabou-se a latência ou a desfocagem do movimento – apenas clareza e nitidez para prazer visual. O MPRT de 1 ms eleva a sua experiência de trabalho ao próximo nível, tornando as cenas de ritmo acelerado mais nítidas e emocionantes. O 24B3HA2 não se resume à imagem, é também um festim para os seus ouvidos. Desfrute de um som avançado com as colunas de 2 W incorporadas, o que permite transformar todas as noites de cinema ou sessão multimédia numa ação que pode satisfazer as necessidades básicas de áudio sem necessidade de equipamento de áudio adicional. As margens estreitas, elegantes e estilizadas, oferecem-lhe mais espaço no ecrã, com uma parte inferior ultraestreita de 9,5 mm que é quase metade da espessura dos monitores padrão. Por último, a função Low Blue Light assegura que os seus olhos se mantêm frescos durante uma utilização prolongada. Esta é uma peça marcante para a sua configuração.

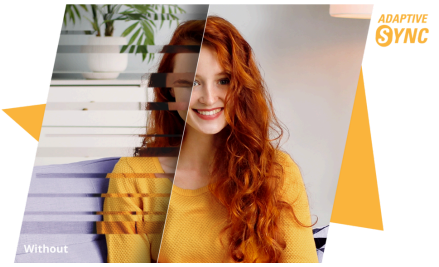
Funcionalidades



Painel IPS
O painel IPS assegura uma excelente experiência de visualização com cores realistas, mas brilhantes e precisas. As cores parecem consistentes, independentemente do ângulo a partir do qual olha para o ecrã



Taxa de atualização de 120 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 120 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.



Adaptive sync
A tecnologia Adaptive Sync alinha a taxa de atualização vertical do seu monitor com a velocidade de fotogramas fornecida pela sua GPU, tornando a sua jogabilidade e experiência de jogo casual ainda mais fluida, eliminando as intermitências, os cortes e a trepidação. Esta funcionalidade também é útil para desfrutar de vídeos e outros suportes visuais, para um entretenimento mais fluido.

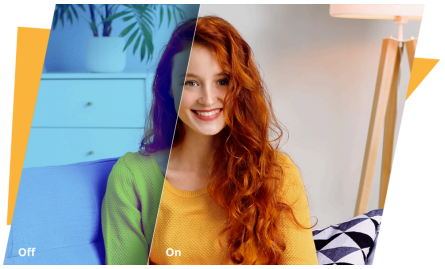


Colunas
As colunas incorporadas facilitam a comunicação com a família, os amigos e os colegas. Para filmes, música, jogos e muito mais, desfrutará de áudio de qualidade sem o incómodo de ligar colunas externas.



HDMI
A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e descodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma de 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).

Design sem molduras
Para além do seu aspeto moderno e atrativo, os designs sem molduras permitem configurações perfeitas de vários monitores. O cursor e as janelas já não se irão perder no abismo escuro das molduras, quando muitos ecrãs são colocados lado a lado.



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.

GERAL	
Nome do modelo	24B3HA2
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3
Data de lançamento (ETA)	01/02/2024
EAN	4038986151481

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	23,8
Tamanho do ecrã (cm)	60,5
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,2745
Píxeis por polegada	93,0
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	120 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	4 ms
Tempo de resposta MPRT	1 ms
Rácio de contraste-estática	1500:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7M (6bits+FRC)
Brilho em nits	300 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	48-100Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k-115Khz
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	100,1
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	95,2
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	73,8
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	73,8
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	74,2
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	81,6
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA	
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

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS	
Inclinação	-5/25

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	No
Energy Star	Energy star 8
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable
Carton material	Paper

CONSUMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	20,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4
Saída de áudio	1x Audio out
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	542.4 x 412.1 x 202.3
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	542.4 x 316.2 x 44.6
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	614 x 394 x 126
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	4,65
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	2,97
Produto sem suporte (kg)	2,65

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.5
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years
MTBF	50.000 hours

⚠ AVISO LEGAL

O monitor pode diferir das imagens apresentadas. Os produtos, acessórios e cabo(s) fornecidos com o produto podem variar em tipo, quantidade e/ou especificações de acordo com os requisitos específicos de cada país ou região. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A funcionalidade acima pode variar consoante as condições reais de utilização do utilizador. Este produto é vendido com uma garantia limitada do fabricante. Consulte os termos da garantia para mais detalhes sobre a cobertura. Todos os direitos reservados.