24B31H

Ecrã Full HD de 24" com 120 Hz e Adaptive Sync

O AOC 24B31H inclui um ecrã Full HD de 24" com uma taxa de atualização de 120 Hz, MPRT de 1 ms e Adaptive Sync para imagens fluidas e reativas. Melhorado com luz azul reduzida, tecnologia sem cintilação e um design sem moldura de 3 lados, garante o conforto dos olhos e uma experiência de visualização envolvente.



Funcionalidades



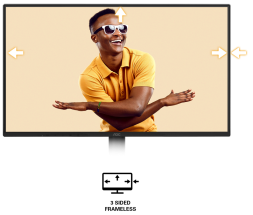
Taxa de atualização de 120 Hz
Equipe-se com o dobro da velocidade de fotogramas de outros monitores e diga adeus às intermitências de imagem e a desfocagem do movimento. Com uma taxa de atualização de 120 Hz, todos os fotogramas são apresentados de forma nítida e numa sucessão fluida, para que possa alinhar os seus disparos com precisão e apreciar as corridas a alta velocidade em toda a sua glória.



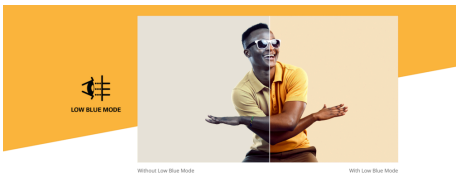
Tempo de resposta MPRT de 1 ms
O monitor AOC com resposta MPRT de 1ms reduz significativamente o desfoque de movimento, fazendo com que a ação em ritmo acelerado pareça nítida e clara, proporcionando uma vantagem em jogos sensíveis à reação. Mais do que velocidade, o monitor AOC com MPRT de 1 ms é um 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.



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.



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.



Flicker-Free
A tecnologia Flicker-Free da AOC utiliza um painel de retroiluminação em CC (corrente contínua), reduzindo os níveis de luz intermitente. Com a tensão e a fadiga oculares absolutamente minimizadas, pode desfrutar confortavelmente das longas e intensas sessões de jogo!

GERAL	
Nome do modelo	24B31H
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3
Data de lançamento (ETA)	01/04/2025
EAN	4038986142199

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)	93,0
Píxeis por polegada	0,2745
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	16.7 Million
Brilho em nits	300 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	VGA: 48 -75 Hz/ HDMI:48 -120 Hz
Frequência de sinal digital horizontal	VGA: 30 -85kHz / HDMI:30 -140kHz
Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	116,82
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	91,2
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
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
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	External
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	11,49
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
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
UKCA	Sim

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4
D-SUB (VGA)	1x

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	542.4 x 410 x 185.9
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	542.4 x 316.2 x 34.7
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	612 x 378 × 124
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	4,11
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	2,45
Produto sem suporte (kg)	2,15

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.5
Cabo de alimentação	Sim
Adaptador de energia	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years

⚠ 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.