## **U27B3A**



## Monitor UHD de 27 polegadas com uma experiência de visualização alargada para obter pura produtividade

Aumente a sua produtividade ao máximo com o AOC U27B3A. Este monitor UHD de 27 polegadas tem uma taxa de atualização suave de 60 Hz e um design elegante sem moldura de três lados, garantindo uma experiência de visualização confortável. Diga adeus à tensão ocular com a funcionalidade de luz azul reduzida que proporciona uma ampla proteção para os seus olhos. Além disso, desfrute de excelentes imagens graças à tecnologia Adaptive Sync, e gráficos incrivelmente nítidos com suporte HDR10. Com o altifalante de 2 watts incorporado, pode ter uma experiência áudio melhorada.



## **Funcionalidades**



Viva o jogo no seu melhor com HDR10 HDR10 está aqui para aprimorar ainda mais a qualidade da imagem, melhorando a sincronização da sua GPU ou console com o monitor. Isso cria uma experiência de jogo mais realista, imersiva e suave: Você se sentirá como se estivesse entrando no jogo, quadro a quadro.



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.



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



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.



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.



Resolução UHD (4K)

A resolução 4K de ultra alta definição (3840 x 2160) oferece qualidade de imagem ultra nítida e permite que os usuários vejam mais na tela ao mesmo tempo. Isto proporciona mais espaço na tela e mostra mais detalhes para imagens mais nítidas e brilhantes. Seja trabalhando na próxima bela foto, ou design, ou até mesmo usado apenas para produtividade, os usuários ficarão maravilhados com a imagem verdadeira e nítida que somente uma tela UHD pode fornecer.

GERAL	
Nome do modelo	U27B3A
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3
Data de lançamento (ETA)	20/06/2024
EAN	4038986181495

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)
Píxeis por polegada	163,18
Resolução do painel	3840x2160
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	60 Hz
Tempo de resposta GTG	4 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES	DO VÍDEO
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	40 -60Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30 -140kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	128,0
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	125,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	94,9
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	99,6
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	95,4
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,2
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
Built-in speakers fire direction	Back fire
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA		
Inclinação	-5/20	

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	No
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 MÁXIMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	27,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	F

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

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
НОМІ	HDMI 2.0 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	614 × 460 × 229.8
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	614.0 × 363.8 × 45.7
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x453 x 142
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	6,62
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	4,04
Produto sem suporte (kg)	3,59

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.5
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years