Q27B3CF2

O brilho compacto com conectividade USB-C e suporte de altura ajustável significa maior produtividade

Mergulhe no mundo da série AOC B3 – uma mistura perfeita de inovação e elegância que promete uma experiência visual inigualável. Desvende o brilho do ecrã IPS QHD de 27", onde cada fotograma ganha vida com uma cativante taxa de atualização de 120 Hz e um impressionante MPRT de 1 ms para uma viagem cinemática como nunca antes. Experimente o expoente da conveniência com a porta de 65 W USB-C integrada – mais do que um simples conector, é um hub de alimentação que simplifica o seu estilo de vida digital. Desfrute de imagens sem cortes graças à tecnologia Adaptive Sync que traz uma nova dimensão ao seu conteúdo. Testemunhe a personificação do minimalismo no design elegante de borda estreita com parte inferior ultraestreita. Oferece apenas 9,5 mm de altura, enquanto as bordas inferiores padrão vão de 15 a 17 mm, um verdadeiro testemunho da nossa dedicação à pura beleza. O suporte de altura ajustável transcende o seu papel funcional: é o seu escultor pessoal, permitindo-lhe criar a experiência de visualização perfeita.



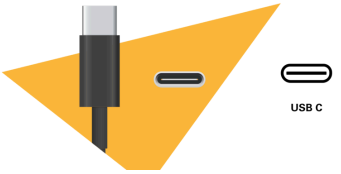
Funcionalidades



Suporte de altura ajustável
Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.



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.



Docking USB-C
Simplifique as ligações com um único cabo. A ligação USB-C suporta o modo DisplayPort Alternate Mode, permitindo transmitir sinais de vídeo de alta resolução de um portátil compatível para o monitor. Além disso, fornece até 15 W de alimentação através de USB para dispositivos compatíveis ligados.



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.



Borda Ultra Estreita
Telas com bordas ultrafinas permitem distrações mínimas e tamanho máximo de visualização. Especialmente adequado para configurações de vários monitores ou lado a lado, como jogos, design gráfico e aplicativos profissionais, um monitor com borda ultrafina dá a sensação de usar um monitor grande.



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.

GERAL	
Nome do modelo	Q27B3CF2
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B3
Data de lançamento (ETA)	04/03/2024
EAN	4038986181464

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
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)	0,2331
Píxeis por polegada	109,0
Resolução do painel	2560x1440
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 (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 (8bits)
Brilho em nits	350 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	48 - 100 Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k - 115kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Mode
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	120,8
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	96,2
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	103,5
Isento de cintilação	Flicker Free
KVM	No

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Matt
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
Câmara Web	No

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS	
Inclinação	-5 / +25
Ajuste da altura (mm)	110mm
Rotativo	No
Pivô	No

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	35,0
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 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	2 x USB-A
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1)

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	616.6 x (398.6-508.6) x 229.8
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	616.6 x 356.7 x 45.6
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	820 x 481 x 162
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,62
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,51
Produto sem suporte (kg)	3,97

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)

⚠ **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.