Q27B36X

Melhore a sua configuração com o monitor QHD Q27B36X de 27", ideal para trabalho e entretenimento.

Desfrute de imagens fluidas e responsivas com o Q27B36X, seja para trabalhar, desfrutar de entretenimento ou jogar ocasionalmente. A taxa de atualização de 144 Hz, o tempo de resposta MPRT de 0,5 ms e o nítido painel IPS mantêm os movimentos fluidos e os detalhes claros. O HDR10 e o AdaptiveSync proporcionam imagens vibrantes e um desempenho fluido, sem tearing, tornando-o uma escolha versátil para o trabalho e entretenimento do dia a dia.



Funcionalidades



Resolução QHD
Com uma resolução de 2560 x 1440, o Quad HD (QHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam os mais pequenos detalhes. A proporção de 16:9 do ecrã panorâmico oferece muito espaço para se espraiar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



Taxa de atualização de 144 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 144 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.



MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms
MPRT é um acrónimo para tempo de resposta de imagens em movimento. A tecnologia MPRT desativa e ativa a retroiluminação do monitor durante as mudanças de imagem. Devido ao breve tempo de visualização dos fotogramas no monitor, os efeitos de fantasma e desfocagem são reduzidos, o que resulta numa experiência de jogo mais suave e mais fluida.



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



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.



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.

GERAL	
Nome do modelo	Q27B36X
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Basic-line
Família do design	B36
Data de lançamento (ETA)	01/01/2026
EAN	4038986183208

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	6H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,2331
Píxeis por polegada	108,79
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	144 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	4 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 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	48-144Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k-230kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	118,5
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,1
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,7
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	-5/21

CONSUMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	External
Consumo de energia ligado (típico) em watts	21,0
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 2.0 x 1
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	616 x 447.4 x 205.6
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	616 x 358.8 x 36.2
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 447 x 124
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,4
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,14
Produto sem suporte (kg)	2,86

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.