Q32E4U

Maximize a produtividade com o monitor Q32E4U 31,5" QHD

O Q32E4U possui um amplo ecrã QHD de 31,5" e uma taxa de atualização de 100 Hz para visuais fluidos e precisos. O suporte ajustável em altura (HAS) garante alinhamento ergonómico, enquanto a tecnologia anti-luz azul baseada em hardware suporta utilização prolongada. Com colunas integradas de 2x3W, é uma solução completa para ambientes profissionais.



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 100 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 100 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.



Anti-luz azul
A AOC criou uma solução inovadora para proteger contra os efeitos nocivos da luz azul dos ecrãs de computador. A tecnologia Anti-Blue Light da AOC é revolucionária, reduzindo a intensidade e a força da luz azul dos ecrãs, mantendo cores e clareza autênticas.



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.

Garantia de 5 anos
A garantia de 5 anos incluída oferece proteção a longo prazo e um suporte fiável, proporcionando-lhe maior tranquilidade ao longo de toda a vida útil do monitor. Concebida para garantir uma fiabilidade duradoura, ajuda a proteger o seu investimento para que possa trabalhar, criar e jogar com confiança durante muitos anos.

GERAL	
Nome do modelo	Q32E4U
Marca	AOC
Canal	B2B
Linha de produtos	Essential-line
Família do design	E4
Data de lançamento (ETA)	01/11/2025
EAN	4038986112956

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	31,5
Tamanho do ecrã (cm)	80,0
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,2727
Píxeis por polegada	93,0
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
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	50M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
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	48-100Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30K-150KHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR Mode
Tecnologia Blue Light	TUV Eye Comfort (hardware)
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	118,4
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	3 W x 2
Built-in speakers fire direction	Down fire
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS	
Inclinação	-5 (+1/-1) ~ +30 (-1/+1)
Ajuste da altura (mm)	180mm
Rotativo	-178° ±2° ~+178° ±2°
Pivô	-90°~90°

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Gold , Climate+
Declaração ecológica ECMA	Sim
Pegada de carbono do produto (PCF)	Sim
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Plástico reciclado pós-consumo	85%
EPA (latest version)	Sim
Low Halogen	Sim
CEC	Sim
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CONSUMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	C

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
CB	Sim
CE	Sim
TÜV GS Mark	Sim
TÜV Ergo	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim
UKCA	Sim

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE	
HDMI	2.1 TMDS x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	4 x USB-A
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1 x USB-B
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	714.5 x 448.6-628.6 x 270.4
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	714.5 x 420.4 x 60.6
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	840 x 510 x 159
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	12,17
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	9,01
Produto sem suporte (kg)	6,06

SOFTWARE E TRANSFERÊNCIAS	
Software	I-Menu

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	5 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.