# **U34E2M**



# Monitor VA de 34" com WQHD e design fino sem molduras de 3 lados para um aspeto confortável e elegante

O AOC U34E2M está equipado com um painel VA de 34" com resolução 21:9 Ultrawide QHD para uma experiência de visualização incrível e mais espaço no ecrã para aumentar a sua produtividade e multitarefas. Suporta várias entradas graças às portas HDMI e DP.

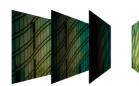


## **Funcionalidades**



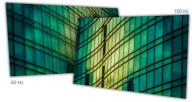
#### Resolução Wide QHD (WQHD)

Com uma resolução de 3440 x 1440, o Wide Quad HD (WQHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam todos os pormenores. O ecrã panorâmico com uma proporção 21:9 é perfeito para ver filmes num formato expansivo ou mergulhar no jogo mais recente, além de oferecer mais espaço quando é altura de trabalhar. A verdadeira cor de 8 bits proporciona uma ampla paleta de cores para imagens vibrantes e de aspeto natural.



#### Painel VA

Os painéis VA (alinhamento vertical) apresentam pretos mais profundos e um elevado contraste para imagens mais vívidas e luminosas.



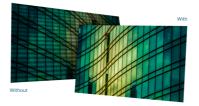
#### Taxa de atualização de 100 Hz

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.



#### **HDMI**

A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e descodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma de taxa de atualização de até 144 Hz a 1080p e de 75 Hz a 1440p, enquanto as versões HDMI 2.0-2.0b suportam 240Hz a 1080p, 144Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



#### 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!



## 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

GERAL	
Nome do modelo	U34E2M
Marca	AOC
Canal	B2B
Linha de produtos	Essential-line
Família do design	E2
Data de lançamento (ETA)	21/09/2022
EAN	4038986110723

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	34,0
Tamanho do ecrã (cm)	86,4
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,23175
Píxeis por polegada	109,7
Resolução do painel	3440x1440
Rácio de aspeto	21:9
Tipo de painel	VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	100 Hz
Tempo de resposta GTG	4 ms
Rácio de contraste-estática	4000:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m <sup>2</sup>

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
MultiView (PbP, PIP)	PbP, PiP
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	121,3
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
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	5° ~ 23°
Rotativo	-180/180
Pivô	No

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
Material de embalagem reciclado	>80 % recycled carton
Plástico reciclado pós-consumo	25% B2B
Carton material	EPS
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	35,0
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	F

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

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	817.5 x 475.0 x 253.8
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	817.5 x 370.7 x 55.3
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	940 x 506 x 174
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	10,7
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	7,67

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

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years