# U27E4CV



## Eleve a clareza e o conforto com o monitor UHD de 27" U27E4CV.

O U27E4CV oferece uma resolução 4K UHD nítida num display de 27", combinado com um brilho de 400 nits para uma visualização clara e detalhada em qualquer ambiente de escritório. Com tecnologia de hardware Anti-Luz Azul, um suporte ajustável em altura (HAS) e uma estação de docking de 90W PD, combina desempenho visual com eficiência ergonómica e de conectividade. Perfeito para profissionais de negócios que trabalham com conteúdos detalhados, multitarefas entre aplicações ou otimizando configurações de escritório híbridas.



## **Funcionalidades**



#### 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.



#### 400 nits high brightness

To ensure the screen's content captures your target audiences attention, it is built with the capability to display at an average 400 nits of brightness.



## 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.



#### 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.



### Encaixe USB-C

Simplifique as ligações com apenas um cabo. A ligação USB-C proporciona o modo alternativo DisplayPort para transferir sinais de vídeo de alta resolução de um notebook para o monitor e, simultaneamente, carregar a bateria do notebook a partir do monitor com fornecimento de alimentação USB.



#### Fornecimento de alimentação de 90 W

Otimize o seu espaço de trabalho com a alimentação USB-C Power Delivery de 90 W e a função de docking. Carregue o seu portátil, transfira dados e ligue periféricos através de um único cabo, obtendo uma configuração organizada e eficiente para maior produtividade.

GERAL	
Nome do modelo	U27E4CV
Marca	AOC
Canal	B2B
Linha de produtos	Essential-line
Família do design	E4
EAN	4038986182836

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	1554,0
Píxeis por polegada	163,0
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	1200:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brightness in nits	400 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	23-75 Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30-140 kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR Ready
Tecnologia Blue Light	TUV Eye Comfort (hardware)
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	125,3
eyeSafe (TUV) hardware	Sim

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	Down fire
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-5/30
Ajuste da altura (mm)	150mm
Rotativo	-180/180
Pivô	-90°~90°

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Gold
Declaração ecológica ECMA	Sim
Pegada de carbono do produto (PCF)	Sim
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	FSC Mix Certification
Plástico reciclado pós-consumo	85%
Low Halogen	Sim
CEC	Sim
Carton material	BE
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	21,6
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

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

INFORMAÇÕES SOB	RE CONECTIVIDADE
HDMI	HDMI 2.0 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
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
RJ45	1G

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.7 x 399.8~549.8 × 222
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.7 x 362.5 × 52.6
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	730 x 480 x139
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	9,35
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,83
Produto sem suporte (kg)	4,82

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo USB-C para C	1x USB-C Gen2 1.5 meters
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕ	DES
Período de garantia	5 years