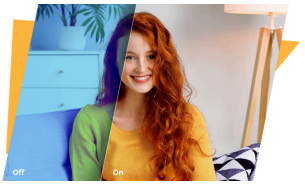
# U27B3M

## Monitor UHD de 27 pol. com ecrã VA, HDR10, AdaptiveSync e conforto ocular

Melhore a experiência de visualização com o AOC U27B3M. Monitor UHD de 27 polegadas com ecrã VA para contrastes e cores fortes, e taxa de atualização de 60 Hz para imagens fluidas. Desfrute de imagens nítidas e estáveis graças ao AdaptiveSync e ao HDR10. Perfeito para utilização prolongada graças à tecnologia de luz azul reduzida e sem cintilação que reduz a fadiga ocular. O suporte básico garante a estabilidade deste elemento fiável para o espaço de trabalho.




## Funcionalidades




**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.




**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!




**Design sem molduras**
Para além do seu aspeto moderno e atrativo, os designs sem molduras permitem configurações perfeitas de vários monitores. O cursor e as janelas já não se irão perder no abismo escuro das molduras, quando muitos ecrãs são colocados lado a lado.




**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.




**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.

**Experimente visuais melhorados com HDR10**
A tecnologia HDR10 eleva a qualidade da imagem a um novo patamar, melhorando a sincronização entre o dispositivo e o monitor. Desfrute de imagens vibrantes e realistas com maior profundidade, nitidez e precisão de cor - perfeitas para criar uma experiência de visualização envolvente e suave. Quer esteja a trabalhar, a ver filmes ou simplesmente a desfrutar de conteúdos de alta definição, o HDR10 torna cada momento mais nítido e envolvente.

| GERAL | |
|---|---|
| **Nome do modelo** | U27B3M |
| **Marca** | AOC |
| **Canal** | B2C |
| **Linha de produtos** | Basic-line |
| **Família do design** | B3 |
| **Data de lançamento (ETA)** | 12/06/2024 |
| **EAN** | 4038986181525 |

| 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) |
| **Resolução do painel** | 3840x2160 |
| **Rácio de aspeto** | 16:9 |
| **Tipo de painel** | VA |
| **Tipo de luz de fundo** | WLED |
| **Max Velocidade de atualização** | 60 Hz |
| **Tempo de resposta GTG (typical)** | 4 ms |
| **Rácio de contraste-estática** | 3500:1 |
| **Rácio de contraste dinâmico** | 20M:1 |
| **Ângulo de visão (CR10)** | 178/178 |
| **Cores do ecrã** | 1.073B (8bits+FRC) |
| **Brilho em nits** | 300 cd/m² |

| FUNCIONALIDADES DE VÍDEO | |
|---|---|
| **Tecnologia de sincronização (VRR)** | Adaptive Sync |
| **HDR (Grande Alcance Dinâmico)** | HDR 10 |
| **Tecnologia Blue Light** | Low Blue Light |
| **Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %** | 128.4 |
| **Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %** | 124.3 |
| **Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %** | 94.6 |
| **Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %** | 99.0 |
| **Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %** | 95.2 |
| **Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %** | 106.5 |
| **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)** | Texture |
| **Suporte amovível** | Sim |
| **Cabo de segurança Kensington** | Sim |
| **Montagem de parede VESA** | 100x100 |

| INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS | |
|---|---|
| **Inclinação** | -5/20 |

| SUSTENTABILIDADE | |
|---|---|
| **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** | 30.0 |
| **Consumo de energia em reserva em watts** | 0.3 |
| **Consumo de energia offline em watts** | 0.3 |
| **Classe energética** | F |

| 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** | 614 × 460 × 229.8 |
| **Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm** | 614 × 363.8 × 45.5 |
| **Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm** | 690 x 453 x 142 |
| **Peso bruto incl. a embalagem (em kg)** | 6.37 |
| **Peso líquido excl. a embalagem (em kg)** | 3.79 |
| **Produto sem suporte (kg)** | 3.34 |

| CONTEÚDO DA EMBALAGEM | |
|---|---|
| **Cabo HDMI** | 1.5 |
| **Cabo de alimentação** | 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.