# U27B3AF

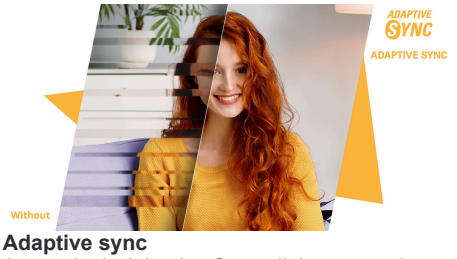
## Monitor UHD de 27 polegadas com uma experiência de visualização alargada para obter pura produtividade com HAS

Aumente a sua produtividade ao máximo com o AOC U27B3AF. Este monitor UHD de 27 polegadas tem uma taxa de atualização suave de 60 Hz e um design elegante sem moldura de três lados, garantindo uma experiência de visualização confortável. Diga adeus à tensão no pescoço com o suporte ajustável em altura que inclui funcionalidades ergonómicas para a sua postura. Além disso, desfrute de excelentes imagens graças à tecnologia Adaptive Sync, e gráficos incrivelmente nítidos com suporte HDR10 que irão otimizar o seu desempenho visual. Com o altifalante de 2 watts incorporado, pode ter uma experiência áudio melhorada.

## Funcionalidades

**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.

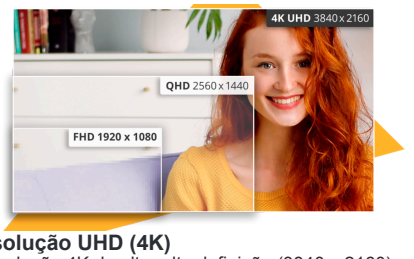
**Suporte de altura ajustável**
Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.




**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.

**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.

**Colunas**
As colunas incorporadas facilitam a comunicação com a família, os amigos e os colegas. Para filmes, música, jogos e muito mais, desfrutará de áudio de qualidade sem o incómodo de ligar colunas externas.




**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.

| GERAL | |
|---|---|
| **Nome do modelo** | U27B3AF |
| **Marca** | AOC |
| **Canal** | B2C |
| **Linha de produtos** | Basic-line |
| **Família do design** | B3 |
| **Data de lançamento (ETA)** | 14/06/2024 |
| **EAN** | 4038986181501 |

| MOSTRAR INFORMAÇÃO | |
|---|---|
| **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** | IPS |
| **Tipo de luz de fundo** | WLED |
| **Max Velocidade de atualização** | 60 Hz |
| **Tempo de resposta GTG** | 4 ms |
| **Rácio de contraste-estática** | 1000:1 |
| **Rácio de contraste dinâmico** | 20M:1 |
| **Ângulo de visão (CR10)** | 178/178 |
| **Cores do ecrã** | 1.073B (8bits+FRC) |
| **Brightness in nits** | 350 cd/m2 |

| FUNCIONALIDADES DO 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 %** | 128,7 |
| **Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %** | 125,1 |
| **Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %** | 94,9 |
| **Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %** | 99,6 |
| **Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %** | 95,4 |
| **Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %** | 107,2 |
| **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 |
| **Suporte amovível** | Sim |
| **Intensidade da coluna** | 2 W x 2 |
| **Built-in speakers fire direction** | Back fire |
| **Cabo de segurança Kensington** | Sim |
| **Montagem de parede VESA** | 100x100 |

| ERGONOMIA | |
|---|---|
| **Inclinação** | -5/20 |
| **Ajuste da altura (mm)** | 110mm |

| 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 |
| **Carton material** | Paper |

| CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA | |
|---|---|
| **Fornecimento de energia** | Internal |
| **Consumo de energia ligado (típico) em watts** | 27,0 |
| **Consumo de energia em reserva em watts** | 0,5 |
| **Consumo de energia offline em watts** | 0,3 |
| **Classe energética** | F |

| INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE | |
|---|---|
| **HDMI** | HDMI 2.0 x 2 |
| **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** | 614.0 × (407.9~517.9) × 229.8 |
| **Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm** | 614.0 × 363.8 × 45.7 |
| **Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm** | 820 x 162 x 481 |
| **Peso bruto incl. a embalagem (em kg)** | 8,74 |
| **Peso líquido excl. a embalagem (em kg)** | 5,2 |
| **Produto sem suporte (kg)** | 3,64 |

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

| OUTRAS INFORMAÇÕES | |
|---|---|
| **Período de garantia** | 3 years |