

27" UHD Monitor

The AOC U2 Series delivers best design experience for customers who care about sophisticated designs and technology. The 27-inch U27U2S monitor in the series delivers extra-sharp images at 4K UHD (3840 x 2160) resolution on an Nano IPS panel, supporting wide viewing angles of 178°/178° to maintain brightness and color integrity when viewed off-center. The zero frameless design ensures an immersive viewing experience, with vivid, true-to-life color reproduction supported by VESA-certified DisplayHDR 400 and 100% sRGB color gamut. A height-adjustable stand (HAS), plus AOC's Flicker-Free technology, ensure user comfort.

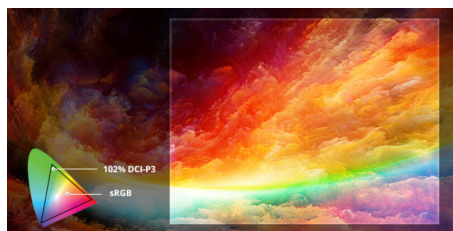


Funcionalidades



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.



Nano IPS

A tecnologia Nano IPS envolve nanopartículas que são aplicadas a uma retroiluminação LED de um ecrã de painel IPS. Estas partículas absorvem os comprimentos excessivos de onda da luz para aumentar a gama de cores de um ecrã.



DisplayHDR™ 400 com certificação Vesa

Mesmo o nível mais baixo da funcionalidade High Dynamic Range (HDR) representa uma atualização significativa para os monitores comuns. A luminância de pico de 400 cd/m² permite que o seu ecrã aperfeiçoe a qualidade da imagem com um leque de cores variado e um contraste mais diversificado. O certificado da VESA assegura uma riqueza de detalhes e uma representação realista do mundo dos jogos e dos filmes.

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.

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.



KVM

Partilhe um único teclado, rato e monitor entre vários computadores com o hardware de comutação KVM.

GERAL	
Nome do modelo	U27U2S
Marca	AOC
Canal	B2B
Linha de produtos	Ultra-line
Família do design	U2

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tom de píxeis (mm)	0,1554
Resolução do painel	3840x2160
Tipo de painel	Nano IPS
Tempo de resposta GTG	4 ms
Rácio de contraste-estática	1300:1
Rácio de contraste dinâmico	50M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brightness in nits	400 cd/m²

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	100,0

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor da armação (verso)	Grey, Black
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-6.5° ~ 23°
Ajuste da altura (mm)	150mm
Rotativo	-30° ~ 30°
Pivô	-90° ~ 90°

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Consumo de energia ligado (típico) em watts	43,0

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
CB	Sim
CE	Sim
FCC	Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCEP digital (versão HDMI)	HDCEP 2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	4
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
DP HDCEP version	HDCEP 2.2
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1)

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	612.7 x 391.2 ~ 532.3 x 215.3
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	612.7 x 353.1 x 46.7
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,08
Produto sem suporte (kg)	4,2