



## U27G4R

**Transforma a tua experiência de jogo com o monitor U27G4R Dual-Frame, que oferece a flexibilidade do UHD a 160Hz e do FHD a 320Hz para um desempenho de alto nível.**

Apresentamos o monitor U27G4R Dual-Frame, que permite alternar entre UHD@160Hz e FHD@320Hz para máxima versatilidade em gaming e criação de conteúdo. Com um painel Fast IPS, 1ms GtG e 0,5ms MPRT, desfruta de um desempenho ultrarresponsivo e de visuais vibrantes. O HDR400 e o AdaptiveSync (G-Sync TBC) garantem uma ação fluida e sem falhas, enquanto o HDMI 2.1 oferece conectividade superior. O design ergonómico da base eSports proporciona conforto durante longas sessões, tornando o U27G4X a escolha ideal para multitasking e gaming imersivo.

### GERAL

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Nome do modelo    | U27G4R        |
| EAN               | 4038986682688 |
| Canal             | Gaming        |
| Linha de produtos | AOC Gaming    |
| Família do design | G4            |

### TELA

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Tamanho do ecrã (polegadas)   | 27                                       |
| Tamanho do ecrã (cm)          | 68,6                                     |
| Tratamento do painel          | Antiglare (AG)                           |
| Resolução do painel           | 3840x2160 / 1920x1080 Dual Frame Monitor |
| Nome da resolução             | UHD / FHD Dual Frame Monitor, UHD        |
| Rácio de aspeto               | 16:9                                     |
| Tipo de painel                | Fast IPS                                 |
| Tipo de luz de fundo          | WLED                                     |
| Max Velocidade de atualização | UHD@160Hz / FHD@320Hz Dual Frame Monitor |
| Tempo de resposta GTG         | 1 ms                                     |
| Tempo de resposta MPRT        | UHD 0.5ms / FHD 0.3 ms                   |
| Rácio de contraste-estática   | 1000:1                                   |
| Ângulo de visão (CR10)        | 178/178                                  |
| Cores do ecrã                 | 16.7M (8bits)                            |
| Brightness in nits            | 400 cd/m2                                |
| Píxeis por polegada           | 163                                      |

**EXTERIOR**

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Tipo de aro (frontal)         | 3-sided frameless |
| Cor do aro (frontal)          | Black             |
| Acabamento do aro (frontal)   | Matt              |
| Cor da armação (verso)        | Black, Red        |
| Acabamento da armação (verso) | Matt              |

**ERGONOMIA**

|                         |                                                                 |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Montagem de parede VESA | 100x100                                                         |
| Inclinação              | $3.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ} \sim 21.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ}$ |
| Rotativo                | $30 \pm 2^{\circ} \sim 30^{\circ} \pm 2^{\circ}$                |
| Pivô                    | $90^{\circ} \pm 2^{\circ} \sim 90^{\circ} \pm 2^{\circ}$        |
| Ajuste da altura (mm)   | 130mm                                                           |

**CONECTIVIDADE E MULTIMÍDIA**

|                       |                                          |
|-----------------------|------------------------------------------|
| HDMI                  | HDMI 2.1 x 2                             |
| Porta do ecrã         | DisplayPort 1.4 x 1                      |
| Hub USB               | ✓                                        |
| Velocidade do Hub USB | USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports) |
| Portas USB a jusante  | 4                                        |

**MULTIMÍDIA**

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Saída de áudio | Headphone out (3.5mm) |
|----------------|-----------------------|

**FUNCIONALIDADES**

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Tecnologia de sincronização (VRR)      | Adaptive Sync   |
| Tecnologia Blue Light                  | Anti Blue Light |
| MultiView (PbP, PiP)                   | PiP+PbP         |
| Isento de cintilação                   | Flicker Free    |
| Cabo de segurança Kensington           | ✓               |
| Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %      | 124,7           |
| Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %    | 95,9            |
| Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % | 93,4            |

**FUNCIONALIDADES PARA GAMING**

|                                    |                                                                          |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Estilo de gaming                   | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| Conveniência de gaming             | G-menu                                                                   |
| Desfasamento de baixa entrada      | ✓                                                                        |
| Cor do jogo                        | ✓                                                                        |
| Controlo de sombras                | ✓                                                                        |
| Redução de desfocagem de movimento | ✓                                                                        |
| Intersecção/Ponto de marcação      | ✓                                                                        |
| Contador de fotogramas             | ✓                                                                        |
| Troca rápida                       | ✓                                                                        |
| Indicado para gaming em consolas   | ✓                                                                        |
| Compatibilidade PS5                | 3840x2160@120Hz                                                          |
| Compatibilidade Xbox X             | 3840x2160@120Hz                                                          |
| Compatibilidade Xbox S             | 2560x1440@120Hz                                                          |

**SUSTENTABILIDADE**

|                  |    |
|------------------|----|
| Certificação TCO | No |
|------------------|----|

**ENERGIA / AMBIENTAL**

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| Fornecimento de energia                | Internal |
| Consumo de energia em reserva em watts | 0,5      |
| Consumo de energia offline em watts    | 0,3      |

**DIMENSÕES DO PRODUTO**

|                                                 |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm | 613.9 × 516.0~386.0 × 227.6 |
| Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm | 613.9 × 366.31 × 51.28      |
| Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm            | 825 × 162 × 481             |
| Peso bruto incl. a embalagem (em kg)            | 9,95                        |
| Peso líquido excl. a embalagem (em kg)          | 6,35                        |
| Produto sem suporte (kg)                        | 4,41                        |

**CONTEÚDO DA EMBALAGEM**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Cabo HDMI             | 1x |
| Cabo da porta do ecrã | 1x |
| Cabo USB-B a montante | 1  |
| Cabo de alimentação   | ✓  |