

**AGON**  
BY AOC

DESATA TU  
POTENCIAL

POWERED BY  
**U27G4XM**



Da el salto a la nueva generación de juegos con el U27G4XM MiniLED. Con resolución 4K UHD, 1 ms de respuesta y 160 Hz de refresco, este monitor ofrece un rendimiento ultrarrápido e imágenes impresionantes. Ideal tanto para juego competitivo como inmersivo.

- **MiniLed**
- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Pantalla con certificación VesaHDR™ 1000**
- **AMPLIA GAMA DE COLORES**
- **HDMI 2.1**
- **G-Sync Compatible**

## MINILED

Gracias a la tecnología Mini-LED incorporada, este modelo combina el mayor brillo, la mejor calidad de imagen y la mejor uniformidad sin dejar de ser más fino que los monitores con LED convencionales. Los 50 tonos de gris que adelgazan la inmersión se borran, proporcionando una verdadera oscuridad y halos más pequeños



## DFM UHD@160HZ - FHD@320HZ - MONITOR



Dual Frame Mode (DFM) on AOC monitors offers unparalleled flexibility, allowing users to harness the power of UHD 3840x2160 resolution at an ultra-smooth 160Hz refresh rate. This advanced feature delivers exceptionally sharp, vibrant, and fluid visuals, perfect for immersive gaming, high-definition content creation, and cinematic experiences, ensuring every detail is rendered with stunning clarity and responsiveness. Push Your Performance to the Limit with a Lightning-Fast 320Hz Refresh Rate at Full HD Resolution. Perfectly Balanced for Competitive Gamers, This Display Delivers Ultra-Smooth Motion, Razor-Sharp Clarity, and Minimal Input Lag—Giving You the Speed and Precision to Stay Ahead in Every Frame.

## PANTALLA CON CERTIFICACIÓN VESAHDR™ 1000

"Vesa Certified DisplayHDR™ 1000 ofrece una experiencia visual dramáticamente diferente. A diferencia de otras pantallas 'compatibles con HDR', el verdadero DisplayHDR™ 1000 produce brillo, contraste y colores asombrosos. Con la ayuda de atenuación local y un brillo máximo súper alto de hasta 1000 nits, las imágenes cobran vida con reflejos avanzados que presentan negros más profundos y matizados. Ofrece una paleta más completa de nuevos colores ricos, brindando una experiencia visual que atrae tus sentidos".



## AMPLIA GAMA DE COLORES

Cuando está disfrutando de fotografías, vídeos o juegos, queremos que el contenido en pantalla sea tan parecido a la vida real como sea posible. Por eso, esta pantalla cuenta con la tecnología Wide Color Gamut, que significa que puede mostrar muchos más colores que los monitores convencionales. Esto se consigue mediante una solución de hardware especial, no a través de meros ajustes de software. El resultado: imágenes fieles a la realidad con finos detalles que se vuelven visibles gracias a la paleta de colores más amplia.



## HDMI 2.1

El último estándar en la tecnología HDMI viene con tasas de refresco más rápidas y mejores resoluciones, por lo que no solo abre nuevas posibilidades a la hora de ver contenidos, también para los gamers: con el HDMI 2.1, las consolas de última generación ofrecen todo su potencial.



## G-SYNC COMPATIBLE

La calidad de imagen es impecable gracias a que las tarjetas gráficas\* NVIDIA de nueva generación se sincronizan con este monitor G-SYNC Compatible. \*En la página web de NVIDIA encontrarás la lista completa de las GPU que funcionan con monitores G-SYNC Compatible

| GENERAL            |               | INFORMACIÓN MONITOR              |                         | FUNCIONES DE VÍDEO                      |                                 |
|--------------------|---------------|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|
| Nombre del modelo  | U27G4XM       | Tamaño de la pantalla (pulgadas) | 27,0                    | Tecnología de sincronización (VRR)      | Adaptive Sync                   |
| Marca              | AOC           | Tamaño pantalla (cm)             | 68,58                   | NVIDIA G-SYNC™                          | NVIDIA G-SYNC Compatible        |
| Canal              | Gaming        | Plano / Curvo                    | Plano                   | Frecuencia de señal digital vertical    | FHD: 48-320Hz / UHD: 48-160Hz   |
| Línea de productos | AOC Gaming    | Tratamiento del panel            | Antibrillo (AG)         | Frecuencia de señal digital horizontal  | 30k -360kHz                     |
| Familia de diseño  | G4            | Separación de los píxeles (mm)   | 0,2331                  | HDR (alto rango dinámico)               | VESA Certified DisplayHDR™ 1000 |
| EAN                | 4038986183123 | Píxeles por pulgada              | 109,0                   | Tecnología Blue Light                   | Low Blue Mode                   |
|                    |               | Resolución del panel             | 3840x2160               | Multivisión (PbP, PiP)                  | PiP+PbP                         |
|                    |               | Relación de aspecto              | 16:9                    | Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %      | 151,8                           |
|                    |               | Tipo de panel                    | Fast IPS                | Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %    | 98,0                            |
|                    |               | Tipo de retroiluminación         | Mini LED                | Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 % | 96,5                            |
|                    |               | Max Tasa de refresco             | 160 Hz                  | Flicker-Free (sin parpadeo)             | Flicker Free                    |
|                    |               | Tiempo de respuesta GtG          | 1 ms                    |                                         |                                 |
|                    |               | Relación de contraste estático   | 1000:1                  | INFORMACIÓN ARMARIO                     |                                 |
|                    |               | Relación de contraste dinámico   | 80M:1                   |                                         |                                 |
|                    |               | Ángulo de visión (CR10)          | 178/178                 |                                         |                                 |
|                    |               | Colores de la pantalla           | 1.073B (8bits+FRC)      |                                         |                                 |
|                    |               | Brightness in nits               | 1200 cd/m²              |                                         |                                 |
|                    |               | Zonas de atenuación local        | Local Dimming 1152 zone | Color del bisel (frontal)               | Negro                           |
|                    |               |                                  |                         | Color del armario (parte trasera)       | Negro, Rojo                     |
|                    |               |                                  |                         | Acabado del armario (parte trasera)     | Textura                         |
|                    |               |                                  |                         | Pie extraíble                           | Sí                              |
|                    |               |                                  |                         | Soporte de pared Vesa                   | 100x100                         |

| ERGONOMÍA                 |                                         | CONSUMO DE ENERGÍA                              |                           | DIMENSIONES DEL PRODUCTO                      |                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Inclinación               | -3° ±2° ~ 21° ±2°                       | Alimentación eléctrica                          | Interno                   | Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm | 614 x 386.6~516.6 x 240 |
| Ajuste de altura (mm)     | 130mm                                   | Consumo de energía encendido (típico) en vatios | 45,0                      | Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm  | 614 x 366.4 x 59.4      |
| Rotación                  | 28° ±2° ~28° ±2°                        | Consumo de energía en standby en vatios         | 0,3                       | Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm           | 820 x 481 x 159         |
| Pivotación                | 90° ±2° ~ 90° ±2°                       | Consumo de energía apagado en vatios            | 0,3                       | Peso bruto con embalaje incluido (en kg)      | 10,3                    |
| FUNCIONES DE GAMING       |                                         | Clase de energía                                | G                         | Peso neto con embalaje (en kg)                | 7,1                     |
| Estilo de gaming          | MMORPG, Action, eSports, RTS, Racing    | CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA                   |                           | Producto sin soporte (kg)                     | 5,6                     |
| Modo de juego             | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off | CB                                              | Sí                        | SOFTWARE                                      |                         |
| Comodidad de gaming       | G-menu                                  | CE                                              | Sí                        | Software                                      | G-Menu                  |
| Compatibilidad con PS5    | 3840x2160@120Hz                         | TUV-Bauart-Mark                                 | Sí                        | CONTENIDO DE LA CAJA                          |                         |
| Compatibilidad con Xbox X | 3840x2160@120Hz                         | ISO 9241-307                                    | Sí                        | Cable HDMI                                    | 1.8                     |
| Compatibilidad con Xbox S | 2560x1440@120Hz                         | EAC                                             | Sí                        | Cable DisplayPort                             | 1.8                     |
| SOSTENIBILIDAD            |                                         | FCC                                             | Sí                        | Cable ascendente USB-B                        | 1x USB-B to A 1.8m      |
| WEEE                      | Sí                                      | UKCA                                            | Sí                        | Cable de alimentación                         | Sí                      |
| Conforme con REACH        | Sí                                      | INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD                     |                           | OTROS DATOS                                   |                         |
| Conforme con ROHS         | Sí                                      | HDMI                                            | HDMI 2.1 x 1              | Periodo de garantía                           | 3 años                  |
|                           |                                         | HDCP digital (versión HDMI)                     | HDCP 1.4/2.2              |                                               |                         |
|                           |                                         | Puerto de pantalla                              | DisplayPort 1.4 x 1       |                                               |                         |
|                           |                                         | Regleta de USB                                  | Sí                        |                                               |                         |
|                           |                                         | Tipo de USB descendente                         | 4 x USB-A                 |                                               |                         |
|                           |                                         | USB Type upstream                               | 1 x USB-B                 |                                               |                         |
|                           |                                         | Generación USB                                  | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s |                                               |                         |