

SOLO PARA LOS  
VERDADEROS  
VALIENTES

POWERED BY  
**Q27G42XE**



El Q27G42XE cuenta con un panel IPS rápido QHD de 27", frecuencia de actualización de 180 Hz y tiempo de respuesta GtG de 1 ms para imágenes nítidas y fluidas. Con HDR10, G-Sync compatible y bajo retraso de entrada, garantiza un rendimiento confiable. Un diseño listo para la estación de batalla, un embalaje reciclable y el software G-Menu hacen de este monitor un complemento práctico y ecológico para cualquier configuración de juego.

- **Resolución QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Bajo retraso de entrada**

## RESOLUCIÓN QHD

Con una resolución de 2560 x 1440, la pantalla Quad HD (QHD) ofrece una calidad superior de imagen e imágenes más precisas que desvelan los detalles más sutiles. La relación de aspecto de gran pantalla de 16:9 proporciona mucho espacio para repartir y trabajar, y también te permite disfrutar de juegos o películas en su tamaño original.



## 180HZ REFRESH RATE

Los juegos competitivos e intensos exigen la mejor tecnología para garantizar un juego más fluido y sin demoras. Este monitor AGON by AOC presenta una frecuencia de actualización de 180 Hz, lo que lo hace 3 veces más rápido que una pantalla estándar. Una velocidad de cuadros más baja puede hacer que los enemigos parezcan saltar de un lugar a otro en la pantalla, lo que los convierte en objetivos muy difíciles de alcanzar. Una velocidad de fotogramas de 180 Hz restaura esas imágenes críticas faltantes en la pantalla, revelando los movimientos del enemigo con un movimiento ultrasuave, lo que te permite apuntar más fácilmente. Con este monitor de juegos AGON by AOC, no tendrás que soportar retrasos de entrada ni roturas de pantalla.

## FAST IPS

Libere su potencial de juego con paneles Fast IPS que ofrecen tiempos de respuesta de píxeles rápidos de hasta 1 ms GtG. Diga adiós al desenfoque de movimiento mientras disfruta de imágenes más nítidas, mejorando la precisión de la orientación y mejorando el rendimiento en juegos de alta velocidad. Experimente las ventajas de la rápida tecnología IPS, incluidos colores vibrantes y amplios ángulos de visión, para disfrutar de una experiencia de juego inmersiva y liberar todo su potencial.



## 1MS TIEMPO DE RESPUESTA GTG - GREY-TO-GREY

GtG significa Grey-To-Grey y representa el tiempo que toma a un pixel cambiar desde un nivel de gris al próximo nivel de gris. En el área de juegos cada milisegundo cuenta y puede ser un diferenciador entre acertar o fallar un disparo. Una respuesta rápida en tiempo elimina efectos fantasma y de movimiento.

## 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



## BAJO RETRASO DE ENTRADA

Potencia tus reflejos cambiando al modo Bajo retraso de entrada de AOC. A cambio de renunciar a parte de la calidad gráfica, este modo configura el monitor para acelerar su tiempo de respuesta, lo que te proporciona una ventaja decisiva en torneos de disparos ultra rápidos.

| GENERAL            |               | INFORMACIÓN MONITOR              |                 | FUNCIONES DE VÍDEO                      |                                       |
|--------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Nombre del modelo  | Q27G42XE      | Tamaño de la pantalla (pulgadas) | 27,0            | Tecnología de sincronización (VRR)      | Adaptive Sync                         |
| Marca              | AOC           | Tamaño pantalla (cm)             | 68,6            | NVIDIA G-SYNC™                          | NVIDIA G-SYNC Compatible              |
| Canal              | Gaming        | Plano / Curvo                    | Plano           | Frecuencia de señal digital vertical    | DP1.4: 48-180Hz / HDMI2.0: 48-144Hz   |
| Línea de productos | AOC Gaming    | Dureza de la pantalla            | 3H              | Frecuencia de señal digital horizontal  | DP1.4: 30-270KHz / HDMI2.0: 30-230KHz |
| Familia de diseño  | G42           | Tratamiento del panel            | Antibrillo (AG) | HDR (alto rango dinámico)               | HDR 10                                |
| EAN                | 4038986642606 | Separación de los píxeles (mm)   | 0,2745          | Tecnología Blue Light                   | Luz azul baja                         |
|                    |               | Píxeles por pulgada              | 108,0           | Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %      | 120,0                                 |
|                    |               | Resolución del panel             | 2560x1440       | Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %    | 92,9                                  |
|                    |               | Relación de aspecto              | 16:9            | Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 % | 89,9                                  |
|                    |               | Tipo de panel                    | Fast IPS        | Flicker-Free (sin parpadeo)             | Flicker Free                          |
|                    |               | Tipo de retroiluminación         | WLED            |                                         |                                       |
|                    |               | Max Tasa de refresco             | 180 Hz          |                                         |                                       |
|                    |               | Tiempo de respuesta GtG          | 1 ms            |                                         |                                       |
|                    |               | Tiempo de respuesta MPRT         | 0,5 ms          |                                         |                                       |
|                    |               | Relación de contraste estático   | 1000:1          |                                         |                                       |
|                    |               | Relación de contraste dinámico   | 80M:1           |                                         |                                       |
|                    |               | Ángulo de visión (CR10)          | 178/178         |                                         |                                       |
|                    |               | Colores de la pantalla           | 16.7M (8bits)   |                                         |                                       |
|                    |               | Brightness in nits               | 300 cd/m²       |                                         |                                       |
|                    |               | Zonas de atenuación local        | Global Dimming  |                                         |                                       |

| INFORMACIÓN ARMARIO                 |                                                           | SOSTENIBILIDAD                                  |                  | INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD                   |                                |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| Color del bisel (frontal)           | Negro                                                     | Certificación TCO                               | No               | HDMI                                          | HDMI 2.0 x 2                   |
| Color del armario (parte trasera)   | Negro, Rojo                                               | WEEE                                            | Sí               | HDCP digital (versión HDMI)                   | HDCP 1.4/2.2                   |
| Acabado del armario (parte trasera) | Mate                                                      | Conforme con REACH                              | Sí               | Puerto de pantalla                            | DisplayPort 1.4 x 1            |
| Pie extraíble                       | Sí                                                        | Conforme con ROHS                               | Sí               | Salida de audio                               | Salida de auriculares (3,5 mm) |
| Potencia del altavoz                | 2 W x 2                                                   | Carcasa sin PVC/BFR                             | Sí               | DP HDCP version                               | HDCP 1.4/2.2                   |
| Bloqueo Kensington                  | Sí                                                        | Sin mercurio                                    | Sí               |                                               |                                |
| Soporte de pared Vesa               | 100x100                                                   | Material de embalaje reciclable                 | 100 % reciclable |                                               |                                |
|                                     |                                                           | Carton material                                 | Paper            |                                               |                                |
| ERGONOMÍA                           |                                                           | CONSUMO DE ENERGÍA                              |                  | DIMENSIONES DEL PRODUCTO                      |                                |
| Inclinación                         | -3° ±2° ~ 21° ±2°                                         | Alimentación eléctrica                          | Interno          | Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm | 613.9 x 449.7 x 197.6          |
|                                     |                                                           | Consumo de energía encendido (típico) en vatios | 27,0             | Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm  | 613.9 x 366.3 x 51             |
|                                     |                                                           | Consumo de energía en standby en vatios         | 0,5              | Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm           | 690 x 454 x 126                |
|                                     |                                                           | Consumo de energía apagado en vatios            | 0,3              | Peso bruto con embalaje incluido (en kg)      | 6,15                           |
|                                     |                                                           | Clase de energía                                | E                | Peso neto con embalaje (en kg)                | 3,88                           |
|                                     |                                                           |                                                 |                  | Producto sin soporte (kg)                     | 3,49                           |
| FUNCIONES DE GAMING                 |                                                           | CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA                   |                  | CONTENIDO DE LA CAJA                          |                                |
| Estilo de gaming                    | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing | CB                                              | Sí               | Cable HDMI                                    | 1.8                            |
| Modo de juego                       | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                   | CE                                              | Sí               | Cable DisplayPort                             | 1.8                            |
| Comodidad de gaming                 | G-menu                                                    | TUV-Bauart-Mark                                 | Sí               | Cable de alimentación                         | Sí                             |
| Compatibilidad con PS5              | 2560x1440@120Hz                                           | ISO 9241-307                                    | Sí               |                                               |                                |
| Compatibilidad con Xbox X           | 2560x1440@120Hz                                           | EAC                                             | Sí               |                                               |                                |
| Compatibilidad con Xbox S           | 2560x1440@120Hz                                           | FCC                                             | Sí               |                                               |                                |
|                                     |                                                           | UKCA                                            | Sí               |                                               |                                |
|                                     |                                                           |                                                 |                  | OTROS DATOS                                   |                                |
|                                     |                                                           |                                                 |                  | Periodo de garantía                           | 3 años                         |