

**AGON**  
BY AOC

DESATA TU  
POTENCIAL

POWERED BY  
**U28G2XU/BK**



AMD  
**FreeSync**  
Premium

NVIDIA  
**G-SYNC**

VESA CERTIFIED  
**DisplayHDR™ 400**



Las imágenes más bellas y nítidas para acompañar tus aventuras por los mundos virtuales: el nuevo AOC U28G2XU viene con una impresionante resolución 4K UHD y una tasa de respuesta de 144 Hz para que disfrutes de la máxima fluidez. Con HDR400 y un tiempo de respuesta de 1 ms, este monitor IPS es la opción perfecta para los aficionados a los vibrantes mundos de los juegos de RTS y RPG.

- **Bisel mínimo para un puesto de combate inmejorable**
- **Resolución UHD (4K)**
- **1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey**
- **Panel IPS**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Pie con altura ajustable**

## BISEL MÍNIMO PARA UN PUESTO DE COMBATE INMEJORABLE

Amplía tu visión con la configuración de múltiples monitores. El borde estrecho y el diseño sin marco minimizan al máximo la interrupción del bisel y logran un puesto de combate inmejorable.





## RESOLUCIÓN UHD (4K)

La resolución 4K de ultra alta definición (3840 x 2160) ofrece una calidad de imagen ultranítida y permite a los usuarios ver más en la pantalla al mismo tiempo. Esto proporciona más espacio en la pantalla y muestra más detalles para obtener imágenes más nítidas y brillantes. Ya sea que estén trabajando en la próxima hermosa fotografía, diseño o incluso simplemente usándolos para productividad, los usuarios se maravillarán con la imagen verdadera y nítida que solo una pantalla UHD puede proporcionar.

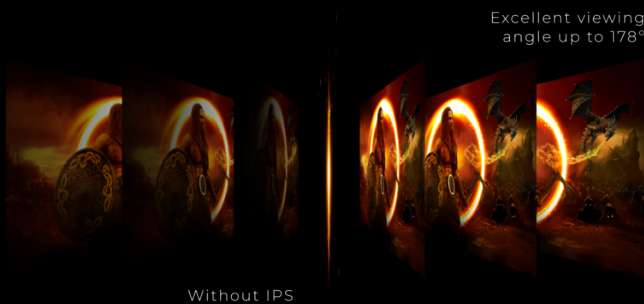
## 1MS TIEMPO DE RESPUESTA GTG - GREY-TO-GREY

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.



## PANEL IPS

El panel IPS garantiza una excelente experiencia de visión con colores realistas, fieles y brillantes. Los colores muestran un aspecto coherente desde cualquier ángulo que se mire a la pantalla.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Incluso el nivel más bajo de la función HDR (High Dynamic Range, alto rango dinámico) supone una mejora notable para los monitores comunes. La luminancia pico de 400 cd/m<sup>2</sup> hace que tu pantalla perfeccione la calidad de imagen con un espectro de colores múltiple y más diversidad de contraste. El certificado VESA garantiza riqueza de detalles y representaciones realistas de los mundos de juegos y películas.



## PIE CON ALTURA AJUSTABLE

Nos importa su bienestar. Por eso, este monitor ofrece opciones de ajuste de altura, que le ayudará a encontrar la postura perfecta mientras trabaja, juega o ve vídeos. Adaptar su monitor AOC a sus necesidades no sólo le ayuda a reducir la fatiga y a mantenerse sano. Al final, le permite a usted y a su equipo conseguir mejores resultados en lo que sea que esté haciendo.



| GENERAL                    |               | INFORMACIÓN MONITOR              |                 | FUNCIONES DE VÍDEO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |
|----------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Nombre del modelo          | U28G2XU/BK    | Tamaño de la pantalla (pulgadas) | 28,0            | HDR (alto rango dinámico)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | VESA Certified DisplayHDR™ 400 |
| Canal                      | Gaming        | Tamaño pantalla (cm)             | 71,1            | Tecnología Blue Light                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Luz azul baja                  |
| Línea de productos         | AOC Gaming    | Plano / Curvo                    | Plano           | Flicker-Free (sin parpadeo)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Flicker Free                   |
| Familia de diseño          | G2            | Dureza de la pantalla            | 3H              | <div>INFORMACIÓN ARMARIO</div> <div><div>Color del bisel (frontal)</div><div>Negro, Rojo</div></div> <div><div>Color del armario (parte trasera)</div><div>Negro, Rojo</div></div> <div><div>Acabado del armario (parte trasera)</div><div>Textura</div></div> <div><div>Pie extraíble</div><div>Sí</div></div> <div><div>Potencia del altavoz</div><div>3 W x 2</div></div> <div><div>Bloqueo Kensington</div><div>Sí</div></div> <div><div>Soporte de pared Vesa</div><div>100x100</div></div> <div>ERGONOMÍA</div> <div><div>Inclinación</div><div>-5/21,5</div></div> <div><div>Ajuste de altura (mm)</div><div>130mm</div></div> <div><div>Rotación</div><div>-32/32</div></div> <div><div>Pivotación</div><div>Yes</div></div> <div>FUNCIONES DE GAMING</div> <div><div>Estilo de gaming</div><div>MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up</div></div> <div><div>Modo de juego</div><div>RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off</div></div> <div><div>Comodidad de gaming</div><div>G-menu</div></div> |                                |
| Fecha de lanzamiento (ETA) | 15/6/2021     | Tratamiento del panel            | Antibrillo (AG) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
| EAN                        | 4038986189927 | Resolución del panel             | 3840x2160       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Relación de aspecto              | 16:9            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Tipo de panel                    | IPS             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Tipo de retroiluminación         | WLED            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Max Tasa de refresco             | 144 Hz          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Tiempo de respuesta GtG          | 1 ms            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Tiempo de respuesta MPRT         | 1 ms            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Relación de contraste estático   | 1000:1          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Relación de contraste dinámico   | 80M:1           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Ángulo de visión (CR10)          | 178/178         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Colores de la pantalla           | 16,7 millones   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |
|                            |               | Brightness in nits               | 370 cd/m2       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                |

| SOSTENIBILIDAD                  |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Energy star                     | Energy star 8    |
| WEEE                            | Sí               |
| Conforme con REACH              | Sí               |
| Conforme con ROHS               | Sí               |
| HF                              | Sí               |
| Sin mercurio                    | Sí               |
| Material de embalaje reciclable | 100 % reciclable |

| CONSUMO DE ENERGÍA                      |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Alimentación eléctrica                  | Interno |
| Consumo de energía en standby en vatios | 0,3     |
| Consumo de energía apagado en vatios    | 0,5     |
| Clase de energía                        | G       |

| CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA |    |
|-------------------------------|----|
| CB                            | Sí |
| CE                            | Sí |
| TUV-Bauart-Mark               | Sí |
| ISO 9241-307                  | Sí |
| EAC                           | Sí |
| Microsoft WHQL                | Sí |

| INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD |                                                |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| HDMI                        | HDMI 2.0 x 2                                   |
| Puerto de pantalla          | DisplayPort 1.4 x 2                            |
| Regleta de USB              | Sí                                             |
| Tipo de USB descendente     | 4                                              |
| Puerto USB de carga rápida  | Sí                                             |
| Salida de audio             | Salida de auriculares (3,5 mm)                 |
| Generación USB              | USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit |

| DIMENSIONES DEL PRODUCTO                      |                                  |
|-----------------------------------------------|----------------------------------|
| Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm | 469.5(H) x 636.4 (W) x 244.9 (D) |
| Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm  | 368.5(H) x 636.4 (W) x 49.3 (D)  |
| Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm           | 715(H) x 160 (W) x 593 (D)       |
| Peso bruto con embalaje incluido (en kg)      | 8,62                             |
| Peso neto con embalaje (en kg)                | 6,13                             |

| CONTENIDO DE LA CAJA |     |
|----------------------|-----|
| Cable HDMI           | 1.8 |
| Cable DisplayPort    | 1.8 |

| OTROS DATOS         |        |
|---------------------|--------|
| Periodo de garantía | 3 años |