

DESATA TU POTENCIAL

POWERED BY

U32G4U



Adéntrate en el futuro del gaming con el monitor U32G4U Dual-Frame, que ofrece la flexibilidad de dominar en UHD 160Hz o llevar la velocidad al límite con FHD 320Hz. Con un panel Fast IPS de última generación, 1ms GtG y ultra-bajo 0,5ms MPRT, cada fotograma es nítido, receptivo y lleno de detalles. La certificación HDR400, la amplia gama de colores y AdaptiveSync garantizan imágenes impresionantes sin cortes ni tirones. Equipado con HDMI 2.1 para conectividad de nueva generación, un hub USB para configuraciones simplificadas y un soporte ergonómico diseñado para la comodidad, el U32G4U está hecho tanto para juegos de alto rendimiento como para multitarea creativa.

- DFM UHD@160Hz -FHD@320Hz - MONITOR
- Fast IPS
- 1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey
- Adaptive sync
- AMPLIA GAMA DE COLORES
- Vesa Certified DisplayHDR™
 400

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.





IMS 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.



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.

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.



ADAPTIVE SYNC

La sincronización adaptativa hace coincidir la tasa de refresco vertical de tu monitor con la velocidad de fotogramas de la GPU para eliminar el stuttering, el tearing y los temblores, y que la experiencia de juego y de ocio sea aún más fluida. Esta función también es útil para disfrutar de vídeos y otros medios de entretenimiento de una forma más fluida.



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/m² 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.

GENERAL	
Nombre del modelo	U32G4U
Marca	AOC
Canal	B2C, Gaming
Línea de productos	AOC Gaming
Familia de diseño	G4
Fecha de lanzamiento (ETA)	8/10/2025
EAN	4038986113113

INFORMACIÓN MONITOR		FUNCIONES DE VÍDEO	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	31,5	Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Tamaño pantalla (cm)	80,0	Frecuencia de señal digital horizontal	3840x2160@160Hz (DP/HDMI) 48~160HZ /30~360KHz 1920x1080@320Hz (DP/HDMI) 48~320HZ
Plano / Curvo	Plano	HOHZOHTAI	
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)		
Separación de los píxeles (mm)	0,1818	HDR (alto rango	/30~360KHz VESA Certified
Píxeles por pulgada	139,87	dinámico)	DisplayHDR™ 400
Resolución del panel	3840x2160	Tecnología Blue Light	Low Blue Mode
Relación de aspecto	16:9	Multivisión (PbP, PiP)	PiP+PbP
Tipo de panel	Fast IPS	Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %	127,2
Tipo de retroiluminación	WLED	Espacio de color	95,6
Max Tasa de refresco	160 Hz	(DCI-P3) CIE 1976 %	
Tiempo de respuesta GtG	1 ms	Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,8
Tiempo de respuesta MPRT	0,5 ms	Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
Relación de	1000:1		
contraste estático		INFORMACIÓN ARMARIO	
Relación de contraste dinámico	80M:1	Color del bisel (frontal)	Negro
Ángulo de visión (CR10)	178/178	Color del armario (parte trasera)	Negro, Rojo
Colores de la pantalla	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)	Acabado del armario (parte trasera)	Textura
Brightness in nits	450 cd/m ²	Pie extraíble	Sí
Zonas de atenuación local	Global Dimming	Soporte de pared Vesa	100x100

° ~ 21° ±2°
m
2° ~20° ±2°
2° ~ 90° ±2°

FUNCIONES DE GAMING		
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	
Modo de juego	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	
Comodidad de gaming	G-menu	
Compatibilidad con PS5	3840x2160@120Hz	
Compatibilidad con Xbox X	3840x2160@120Hz	
Compatibilidad con Xbox S	2560x1440@120Hz	

SOSTENIBILIDAD	
WEEE	Sí
Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí

CONSUMO DE ENERGÍA		
Alimentación eléctrica	Interno	
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	43,0	
Consumo de energía en standby en vatios	0,5	
Consumo de energía apagado en vatios	0,3	
Clase de energía	F	

CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA		
СВ	Sí	
CE	Sí	
TUV-Bauart-Mark	Sí	
ISO 9241-307	Sí	
EAC	Sí	
FCC	Sí	
UKCA	Sí	

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD			
HDMI 2.1 x 2			
DisplayPort 1.4 x 1			
Sí			
4 x USB-A			
Sí			
1x Audio out			
1 x USB-B			
USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s			

DIMENSIONES DEL PRODUCTO		
Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	716.1 x 592-462 x 269.6	
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	716.1 x 424.3 x 59.9	
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	980 x 527x 226	
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	11,42	
Peso neto con embalaje (en kg)	8,01	
Producto sin soporte (kg)	5,72	

SOFTWARE		
Software	G-Menu	
CONTENIDO DE LA CAJA		
Cable HDMI	1.8	
Cable DisplayPort	1.8	

Cable HDMI	1.8
Cable DisplayPort	1.8
Cable ascendente USB-B	1x USB-B to A 1.8m
Cable de alimentación	Sí

OTROS DATOS		
Periodo de garantía	3 años	