

AGON
BY AOC

DESATA TU
POTENCIAL

POWERED BY

U28G2XU2/BK



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400



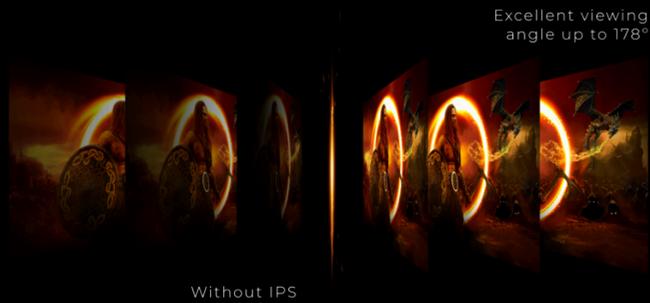
Suba de nivel su experiencia en juegos con la resolución 4K UHD 3840x2160. Disfrute de una experiencia fluida y sin efecto fantasma en sus juegos favoritos RTS y RPG con un tiempo de respuesta de 1ms GtG, G-Sync y FreeSync. HDR400 con certificación VESA y una densidad de pixel de 157ppi le asegura una calidad e inmersión de imagen sorprendentes. Obtenga el máximo potencial de rendimiento de su consola con la conectividad HDMI 2.1. El HUB USB integrado (4 puertos) facilita un acceso rápido a los periféricos y otros dispositivos. Flexible en cuanto a diseño (el U28G2XU2 es totalmente inclinable, giratorio y orientable); por medio de nuestro software Menú AOC G podrá personalizar su experiencia en pantalla de acuerdo a sus necesidades.

- **Resolución UHD (4K)**
- **Panel IPS**
- **1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **FreeSync Premium**
- **Bisel mínimo para 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.



Freesync PREMIUM

Disfruta de la mejor calidad de imagen incluso en los juegos más trepidantes. La tecnología AMD FreeSync Premium hace que las tasas de refresco de la GPU y del monitor se sincronicen, por lo que la experiencia de juego es fluida, sin efecto tearing y con una velocidad endiablada. AMD FreeSync Premium ofrece una tasa de refresco mínima de 120 Hz, por lo que las imágenes son menos borrosas y más nítidas para una experiencia más realista. La tecnología LFC elimina el efecto stuttering si la tasa de fotogramas es mejor que la tasa de refresco.

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/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.



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.



GENERAL		INFORMACIÓN MONITOR		FUNCIONES DE VÍDEO	
Nombre del modelo	U28G2XU2/BK	Tamaño de la pantalla (pulgadas)	28,0	Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
Marca	AOC	Tamaño pantalla (cm)	71,1	Frecuencia de señal digital vertical	HDMI: 48-120Hz / DP: 48-144Hz
Canal	Gaming	Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)	Frecuencia de señal digital horizontal	30KHZ~255KHZ
Línea de productos	AOC Gaming	Píxeles por pulgada	157,0	HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Familia de diseño	G2	Resolución del panel	3840x2160	Tecnología Blue Light	Luz azul baja
Fecha de lanzamiento (ETA)	15/7/2022	Relación de aspecto	16:9	Multivisión (PbP, PiP)	PbP, PiP
EAN	4038986180344	Tipo de panel	IPS	Espacio de color (sRGB) CIE 1976 %	99,0
		Tipo de retroiluminación	WLED	Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	93,0
		Max Tasa de refresco	144 Hz	Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free
		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		
				INFORMACIÓN ARMARIO	
				Color del bisel (frontal)	Negro, Rojo
				Color del armario (parte trasera)	Negro, Rojo
				Acabado del armario (parte trasera)	Textura
				Pie extraíble	Sí
				Potencia del altavoz	3 W x 2
				Bloqueo Kensington	Sí
				Soporte de pared Vesa	100x100
					U28G2XU2/BK

ERGONOMÍA

Inclinación	-30/30
Ajuste de altura (mm)	130mm
Rotación	-5/23
Pivotación	Yes

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

SOSTENIBILIDAD

Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí

CONSUMO DE ENERGÍA

Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	45,0
Consumo de energía en standby en vatios	0,5
Consumo de energía apagado en vatios	0,3
Clase de energía	G

CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA

CB	Sí
CE	Sí
TUV-Bauart-Mark	Sí
ISO 9241-307	Sí
EAC	Sí
FCC	Sí
Microsoft WHQL	Sí
Política de píxeles	ISO 9241-307

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD

HDMI	HDMI 2.1 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	(401.9~531.9(H) × 636.4 (W) × 227.4 (D))
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	368.5(H) × 636.4 (W) × 53.0 (D)
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	717*162*593
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	8,95
Peso neto con embalaje (en kg)	6,37

CONTENIDO DE LA CAJA

Cable HDMI	1.8
Cable DisplayPort	1.8

OTROS DATOS

Periodo de garantía	3 años
---------------------	--------