AGON BY AOC

DESATA TU POTENCIAL

POWERED BY

CU34G2XP/BK

El CU34G2XP/BK, un monitor curvo ultrapanorámico de 34 pulgadas, va más allá del gaming y ofrece una experiencia visual envolvente para diseño, creación de contenido y videojuegos. Con una impresionante resolución WQHD de 3440x1440, una potente frecuencia de actualización de 180Hz, FreeSync Premium y un rápido tiempo de respuesta de 1 ms GtG, garantiza imágenes ultrafluidas y elimina el desenfoque de movimiento, permitiéndote relajarte y sentir que estás dentro del juego. La compatibilidad con HDR400 enriquece los colores y los detalles, lo que lo convierte en la elección ideal para los profesionales creativos que exigen la máxima precisión en su trabajo.

- **Resolución Wide QHD (WQHD)**
- **180Hz Refresh Rate**
- **VA rápido**
- **1ms tiempo de respuesta GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

RESOLUCIÓN WIDE QHD (WQHD)

Con una resolución de 3440 x 1440, la pantalla Wide Quad HD (WQHD) ofrece una calidad superior de imagen e imágenes nítidas que muestran todos los detalles. La relación de aspecto de gran pantalla de 21:9 es perfecta para ver películas en un formato amplio o para sumergirte en el juego más novedoso, además de ofrecer más espacio cuando se tiene que trabajar. El color auténtico de 8 bits proporciona una amplia gama de colores, para unas imágenes radiantes y naturales.

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.

VA RÁPIDO

Experimente las imágenes como nunca antes con el monitor AGON BY AOC. Sus negros profundos y sus altas relaciones de contraste hacen que las imágenes destaquen, especialmente en escenas de juegos más oscuras. El VA rápido no se trata sólo de imágenes, sino también de precisión. Con sus rápidos tiempos de respuesta, la acción sigue siendo fluida y clara, incluso durante el juego más intenso, dejándote impresionado y satisfecho. Desde juegos de acción FPS hasta mundos inmersivos de juegos de rol atmosféricos, el monitor AGON by AOC es su puerta de entrada a una experiencia de juego mejorada. El rápido rendimiento y los ricos colores del monitor mejorarán tu juego.

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.

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.

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.

GENERAL	
Nombre del modelo	CU34G2XP/BK
Marca	AOC
Canal	Gaming
Línea de productos	AOC Gaming
Familia de diseño	G2
Fecha de lanzamiento (ETA)	28/11/2023
EAN	4038986111331

INFORMACIÓN MONITOR	
Tamaño de la pantalla (pulgadas)	34,0
Tamaño pantalla (cm)	86,4
Plano / Curvo	Curvo
Radio de curvatura	1500R
Tratamiento del panel	Antibrillo (AG)
Separación de los píxeles (mm)	0,23175
Píxeles por pulgada	109,7
Resolución del panel	3440x1440
Relación de aspecto	21:9
Tipo de panel	Fast VA
Tipo de retroiluminación	WLED
Max Tasa de refresco	180 Hz
Tiempo de respuesta GtG	1 ms
Tiempo de respuesta MPRT	1 ms
Relación de contraste estático	4000:1
Relación de contraste dinámico	80M:1
Ángulo de visión (CR10)	178/178
Colores de la pantalla	1,07 mil millones
Brightness in nits	430 cd/m²

FUNCIONES DE VÍDEO	
Tecnología de sincronización (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frecuencia de señal digital vertical	48-100HZ(HDMI), 48-144HZ(DP)
Frecuencia de señal digital horizontal	30k-160kHZ(HDMI), 30k-220kHZ(DP)
HDR (alto rango dinámico)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Tecnología Blue Light	Luz azul baja
Multivisión (PbP, PiP)	PiP+PbP
Espacio de color (sRGB) CIE 1931 %	126,5
Espacio de color (DCI-P3) CIE 1976 %	95,1
Espacio de color (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
Flicker-Free (sin parpadeo)	Flicker Free

INFORMACIÓN ARMARIO

Color del bisel (frontal)	Negro, Rojo
Color del armario (parte trasera)	Negro, Rojo
Acabado del armario (parte trasera)	Textura
Pie extraíble	Sí
Bloqueo Kensington	Sí
Soporte de pared Vesa	100x100

ERGONOMÍA

Inclinación	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Ajuste de altura (mm)	130mm
Rotación	30° ±2° ~ 30° ±2°

FUNCIONES DE GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Racing
Modo de juego	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodidad de gaming	G-menu

SOSTENIBILIDAD

WEEE	Sí
Conforme con REACH	Sí
Conforme con ROHS	Sí
Carton material	EPS

CONSUMO DE ENERGÍA

Alimentación eléctrica	Interno
Consumo de energía encendido (típico) en vatios	59,0
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

INFORMACIÓN DE CONECTIVIDAD

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versión HDMI)	HDCP 2.2
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)
DP HDCP version	HDCP 2.2
Generación USB	USB 3.2 (Gen 1)

DIMENSIONES DEL PRODUCTO

Dimensiones del producto, con base (AxAxF) mm	808.3 x (398.2~528.2) x 237.4
Dimensiones del producto sin base (AxAxF) mm	808.3 x 367.5 x 102.9
Dimensiones del embalaje (AxAxF) mm	903 x 280 x 548
Peso bruto con embalaje incluido (en kg)	12,0
Peso neto con embalaje (en kg)	8,02
Producto sin soporte (kg)	6,51

CONTENIDO DE LA CAJA

Cable HDMI	1x
Cable DisplayPort	1x
Cable de alimentación	Sí

OTROS DATOS

Periodo de garantía	3 años