

**AGON**  
BY **AOC**

SCATENA IL TUO  
POTENZIALE

POWERED BY

**CU34G2XPD/BK**



Il CU34G2XPD/BK, un monitor curvo ultrawide da 34 pollici, va oltre il gioco e offre un'esperienza visiva coinvolgente per la progettazione, la creazione di contenuti e il gioco. Con una straordinaria risoluzione WQHD di 3440x1440, un'impressionante frequenza di aggiornamento di 180 Hz e un rapido tempo di risposta GtG di 1 ms, garantisce immagini ultra-smooth ed elimina la sfocatura del movimento, consentendo di rilassarsi e di sentirsi come all'interno del gioco. Il supporto HDR400 arricchisce i colori e i dettagli, rendendolo la scelta ideale per i professionisti creativi che richiedono precisione nel loro lavoro.

- **HDMI**
- **6 modalità di gioco**
- **GMENU**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Risoluzione Wide QHD (WQHD)**

## HDMI

L'interfaccia HDMI (High-Definition Multimedia Interface) è supportata dalle console di gioco e dalle GPU attuali e dai set-top box che supportano il sistema di protezione dei contenuti digitali HDCP. Le versioni HDMI 1.3-1.4b supportano una frequenza di aggiornamento di fino a 144 Hz a 1080p e 75 Hz a 1440 p, mentre le versioni HDMI 2.0-2.0b supportano 240 Hz a 1080p, 144 Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



## 6 MODALITÀ DI GIOCO

Personalizza il tuo monitor per il gaming con un clic. Passa da un'impostazione predefinita all'altra per giochi FPS, corse o RTS, oppure personalizza le tue impostazioni ideali e salvale. Il KeyPad delle impostazioni AOC semplifica e velocizza la selezione dei profili e la regolazione delle funzioni.

## G-MENU

G-Menu di AOC è uno strumento gratuito che puoi comodamente installare sul tuo PC, coniugando personalizzazione e praticità.



## 1MS TEMPO DI RISPOSTA GTG - GREY-TO-GREY

GtG sta per Grey-To-Grey e rappresenta il tempo impiegato da un pixel per passare da un livello di grigio al successivo. Nei giochi, ogni millisecondo conta e può fare la differenza tra andare a segno o mancare un colpo. Il rapido tempo di risposta elimina anche le immagini fantasma e il motion blur.



## 180HZ REFRESH RATE

Il gioco competitivo e intenso richiede la migliore tecnologia per garantire un gioco più fluido e senza ritardi. Questo monitor AGON di AOC presenta una frequenza di aggiornamento di 180 Hz, che lo rende 3 volte più veloce di un display standard. Un frame rate inferiore può far sembrare che i nemici saltino da un punto all'altro sullo schermo, rendendoli bersagli molto difficili da colpire. Il frame rate di 180 Hz ripristina sullo schermo le immagini mancanti, rivelando i movimenti dei nemici con movimenti estremamente fluidi e consentendoti di mirare più facilmente. Con questo monitor da gioco AGON by AOC, non dovrai sopportare il ritardo di input e lo strappo dello schermo.



## RISOLUZIONE WIDE QHD (WQHD)

Con la risoluzione 3440 x 1440, Wide Quad HD (WQHD) offre una qualità superiore delle immagini e immagini nitide che rivelano persino i dettagli più fini. Il widescreen formato 21:9 è perfetto per guardare film in formato espansivo o immergersi nell'ultima partita, in più offre più spazio quando è il momento di lavorare. Il True 8 bit color fornisce un'ampia palette cromatica per immagini vivaci e naturali.

GENERALE		INFORMAZIONI SUL DISPLAY		CARATTERISTICHE VIDEO	
Nome modello	CU34G2XPD/BK	Dimensione schermo (in pollici)	34,0	Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	FreeSync Premium
Marchio	AOC	Dimensione schermo (in cm)	86,4	Frequenza del segnale digitale verticale	48-100HZ(HDMI), 48-144HZ(DP)
Canale	Gaming	Raggio di curvatura	1500R	Frequenza del segnale digitale orizzontale	30k-160kHz(HDMI), 30k-220kHz(DP)
Linea di prodotti	AOC Gaming	Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Famiglia di prodotti	G2	Dot pitch (mm)	0,23175	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Codice EAN	4038986112390	Pixel per pollice	109,7	Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
		Risoluzione del pannello	3440x1440	Spazio colore (sRGB) CIE 1931%	126,5
		Formato	21:9	Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	95,1
		Tipo di pannello	VA	Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	91,4
		Tipo di retroilluminazione	WLED	Flicker-Free	Flicker Free
		Max Frequenza di aggiornamento	180 Hz		
		Tempo di risposta (GtG)	1 ms	INFORMAZIONI SUL CORPO	
		Tempo di risposta MPRT	1 ms	Colore cornice (anteriore)	Nero, Rosso
		Rapporto di contrasto statico	4000:1	Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso
		Rapporto di contrasto dinamico	80M:1	Finitura del corpo (retro)	Testurizzato
		Angolo di visione (CR10)	178/178	Supporto rimovibile	Sì
		Colori del display	1,07 miliardi	Blocco di sicurezza Kensington	Sì
		Brightness in nits	430 cd/m²		

ERGONOMIA		INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ		ALTRE INFORMAZIONI	
Inclinazione	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°	HDMI	HDMI 2.0 x 2	Periodo di validità della garanzia	3 anni
Regolazione altezza (mm)	130mm	HDCCP digitale (versione HDMI)	HDCCP 2.2		
Rotazione	30° ±2° ~ 30° ±2°	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2		
		Hub USB	Sì		
		Tipo USB in ingresso	4		
		Porta di ricarica rapida USB	Sì		
		Uscita audio	Uscita cuffie (3,5 mm)		
		DP HDCCP version	HDCCP 2.2		
FUNZIONI DA GAMING		DIMENSIONI DEL PRODOTTO			
Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Racing	Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	808.3 x (398.2~528.2) x 237.4		
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	808.3 x 367.5 x 102.9		
Comodità di gioco	G-menu	Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	903 x 280 x 548		
		Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	12,0		
		Peso netto escl. imballaggio (in kg)	8,02		
		Prodotto senza piedistallo (kg)	6,51		
SOSTENIBILITÀ		CONTENUTO DELLA CONFEZIONE			
Carton material	EPS	Cavo HDMI	1x		
		Cavo DisplayPort	1x		
		Cavo di alimentazione	Sì		
CONSUMO ENERGETICO					
Alimentatore	Interno				
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	59,0				
Consumo energetico in standby in W	0,5				
Consumo energetico da spento in W	0,3				
Classe energetica	G				
CONFORMITÀ NORMATIVA					
Certificazione TUV-Bauart	Sì				
ISO 9241-307	Sì				