

AGON
BY AOC

SCATENA IL TUO
POTENZIALE

POWERED BY

CU34G2XP/BK



Il CU34G2XP/BK, un monitor curvo ultrawide da 34 pollici, va oltre il gaming offrendo un'esperienza visiva immersiva per design, creazione di contenuti e gioco. Con una straordinaria risoluzione WQHD di 3440x1440, un'impressionante frequenza di aggiornamento a 180Hz, FreeSync Premium e un tempo di risposta rapidissimo di 1 ms GtG, garantisce immagini estremamente fluide ed elimina il motion blur, permettendoti di rilassarti e sentirti davvero dentro al gioco. Il supporto HDR400 arricchisce colori e dettagli, rendendolo la scelta ideale per i professionisti creativi che esigono precisione assoluta nel loro lavoro.

- **Risoluzione Wide QHD (WQHD)**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms tempo di risposta GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**
- **Low Input Lag**

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.



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.



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.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Anche il livello più basso della funzionalità High Dynamic Range (HDR) rappresenta un miglioramento significativo per i comuni monitor. La luminosità di picco di 400 cd/m² consente al display di affinare la qualità delle immagini con un ampio spettro cromatico e un contrasto più diversificato. La certificazione VESA garantisce ricchezza di dettagli e rappresentazioni realistiche di giochi e film.

Freesync PREMIUM

Goditi la massima qualità delle immagini anche nei giochi più frenetici. La tecnologia AMD FreeSync Premium garantisce che le frequenze di aggiornamento della GPU e del monitor siano sincronizzate, per un'esperienza di gioco più fluida e senza artefatti anche ai massimi livelli. L'AMD FreeSync Premium offre una frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, producendo immagini meno sfocate e più definite, per un'esperienza di gioco più realistica. La funzione LFC elimina ogni esitazione anche nel caso in cui il frame rate scenda al di sotto della frequenza di aggiornamento.





LOW INPUT LAG

Scatena i tuoi riflessi passando alla modalità AOC Low Input Lag. Niente fronzoli grafici: questa modalità riconfigura il monitor per massimizzare i tempi di risposta e ottenere il massimo in termini di reattività.

GENERALE		INFORMAZIONI SUL DISPLAY		CARATTERISTICHE VIDEO	
Nome modello	CU34G2XP/BK	Dimensione schermo (in pollici)	34,0	Tecnologia di sincronizzazione (VRR)	Adaptive Sync
Marchio	AOC	Dimensione schermo (in cm)	86,4	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Canale	Gaming	Piatto / Curvo	Curvo	Frequenza del segnale digitale verticale	48-100HZ(HDMI), 48-144HZ(DP)
Linea di prodotti	AOC Gaming	Raggio di curvatura	1500R	Frequenza del segnale digitale orizzontale	30k-160kHz(HDMI), 30k-220kHz(DP)
Famiglia di prodotti	G2	Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Data di lancio stimata	28/11/2023	Dot pitch (mm)	0,23175	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Codice EAN	4038986111331	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	Fast 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		
		Tempo di risposta MPRT	1 ms		
		Rapporto di contrasto statico	4000:1		
		Rapporto di contrasto dinamico	80M:1		
		Angolo di visione (CR10)	178/178		
		Colori del display	1,07 miliardi		
		Luminosità in nit	430 cd/m²		

INFORMAZIONI SUL CORPO

Colore cornice (anteriore)	Nero, Rosso
Colore del corpo (retro)	Nero, Rosso
Finitura del corpo (retro)	Testurizzato
Supporto rimovibile	Sì
Blocco di sicurezza Kensington	Sì
Supporto per montaggio a muro Vesa	100x100

ERGONOMIA

Inclinazione	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Regolazione altezza (mm)	130mm
Rotazione	30° ±2° ~ 30° ±2°

FUNZIONI DA GAMING

Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Racing
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu

SOSTENIBILITÀ

WEEE	Sì
Conformità REACH	Sì
Conformità RoHS	Sì
Carton material	EPS

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

CB	Sì
CE	Sì
Certificazione TUV-Bauart	Sì
ISO 9241-307	Sì
EAC	Sì
FCC	Sì

INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digitale (versione HDMI)	HDCP 2.2
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 HDCP version	HDCP 2.2
Generazione USB	USB 3.2 (Gen 1)

DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	808.3 x (398.2~528.2) x 237.4
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	808.3 x 367.5 x 102.9
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

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1x
Cavo DisplayPort	1x
Cavo di alimentazione	Sì

ALTRE INFORMAZIONI

Periodo di validità della garanzia	3 anni
------------------------------------	--------

⚡ DICHIARAZIONE LEGALE

Il monitor potrebbe avere un aspetto diverso rispetto alle immagini esemplificative. I prodotti, gli accessori e i cavi forniti con il prodotto possono variare per tipologia, quantità e/o specifiche in base ai requisiti del Paese o della regione di riferimento. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. Le funzionalità sopra descritte possono variare in base alle effettive condizioni d'uso dell'utente. Questo prodotto è venduto con una garanzia limitata del produttore. Fare riferimento ai termini della garanzia per i dettagli sulla copertura. Tutti i diritti riservati.