

AGON
BY AOC

ONTKETEN JE
POTENTIEEL

POWERED BY

CU34G2XE/BK



De CU34G2E/BK is een 34-inch gebogen ultrabreed beeldscherm met een VA Curved 1500R-paneel en een WQHD-resolutie van 3440x1440, wat zorgt voor een meeslepende 21:9 ultrabrede ervaring. Duik in rijke en levendige kleuren met HDR10-ondersteuning, waardoor je visuele ervaring tijdens de meest intense gamingmomenten wordt verbeterd. Geniet van soepele gameplay met een snelle verversingssnelheid van 144Hz en met minimale bewegingsonscherpte dankzij de snelle 1ms MPRT-responstijd, waardoor je je diep onderdompelt in de wereld van je games

- **GMENU**
- **Wide QHD (WQHD)-resolutie**
- **HDMI**
- **6 games-modi**
- **MPRT-responstijd van 1 ms**
- **144Hz Verversingsfrequentie**

GMENU

AOC G-Menu is een gratis tool die je op de computer kunt instellen om een volledige aanpassing te combineren met maximaal gemak.



WIDE QHD (WQHD)-RESOLUTIE

Wide Quad HD (WQHD) biedt met een resolutie van 3440 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die ieder detail laten zien. De breedbeeld aspectverhouding van 21:9 is volmaakt geschikt voor het kijken naar films in een uitgebreid formaat of u zelf onder te dompelen in de laatste nieuwe game, en biedt daarbij meer ruimte wanneer het tijd is om te werken. Werkelijke 8-bit-kleur biedt een breed kleurenpalet voor prachtige, natuurlijke beelden.

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.



6 GAMES-MODI

Met slechts één klik je display aan je game aanpassen! Je kunt de vooraf ingestelde instellingen vervangen voor instellingen voor FPS, racing, of RTS-games. Ook kun je je eigen ideale instellingen aangeven en opslaan. Het AOC Settings KeyPad maakt het wisselen tussen profielen of het aanpassen van functies supersnel en eenvoudig.

MPRT-RESPONSTIJD VAN 1 MS

De AOC-monitor met 1 ms MPRT Response vermindert de bewegingsonscherpte aanzienlijk, waardoor snelle actie er helder en duidelijk uitziet, wat een voorsprong biedt in reactiegevoelige games. De AOC-monitor met een MPRT van 1 ms is meer dan alleen snelheid: het is een naadloze, vloeiende beweging die u onderdompelt in de virtuele wereld. Of je nu door een snel racespel navigeert of een gevecht met hoge inzet voert, elke milliseconde telt.



144HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 144Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.

ALGEMEEN

Modelnaam	CU34G2XE/BK
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G2
EAN	4038986111348

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	34,0
Schermafmeting (cm)	86,4
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1500R
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,23175
Pixels per Inch	109,0
Resolutie paneel	3440x1440
Aspect-verhouding	21:9
Paneeltype	VA

Type achtergrondverlichting WLED

Max Verversfrequentie	144 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms

Statische contrastverhouding 4000:1

Dynamische contrastverhouding 80M:1

Kijkhoek (CR10) 178/178

Displaykleuren 16.7M (8bits)

Helderheid in nits 300 cd/m²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitale signaalfrequentie - verticaal	30~160KHz (HDMI), 30~220KHz (DP)
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30~160KHz (HDMI), 30~220KHz (DP)
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PbP, PiP
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	120,7
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	91,1
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Rood
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Rood
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	52,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	F

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB Ja

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	808.3 x 480.4 x 244.9
--	--------------------------

Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	808.3 x 367.5 x 102.9
--	--------------------------

Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	280 x 903 x 548
--	-----------------

Brutogewicht incl. verpakking (kg)	12,0
---------------------------------------	------

Brutogewicht excl. verpakking (kg)	7,5
--	-----

Product zonder standaard (kg)	6,26
----------------------------------	------

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1x
------------	----

Displayport-kabel	1x
-------------------	----

Stroomkabel	Ja
-------------	----

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
-----------------	--------

JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten en accessoires die in deze folder worden vermeld, kunnen per land en regio verschillen. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.