

ONTPLOOI JE POTENTIEEL

POWERED BY
CU34G4



Verhoog je gaming met de CU34G4 34" WQHD gebogen monitor. Geniet van vloeiende gameplay met een verversingssnelheid van 180 Hz en een GtG-reactietijd van 1 ms. Het 1500R gebogen Fast VA-paneel biedt meeslepende beelden, terwijl HDR10 de kleuren en het contrast verbetert. Uitgerust met FreeSync Premium, lage input lag en MBR MPRT 0,5ms, is deze monitor gebouwd voor snelheid en precisie. De HAS-standaard en G-Menu-software zorgen voor aanpasbare instellingen en ergonomisch comfort.

- **1500R Curved**
- **In de hoogte verstelbare standaard**
- **G MENU**
- **Lage input lag**
- **180Hz Refresh Rate**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**

1500R CURVED

Het gebogen ontwerp wikkelt zicht rond u zodat u het middelpunt van de actie bent, hierdoor biedt het scherm een meeslepende game ervaring.



IN DE HOOGTE VERSTELBARE STANDAARD

Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.

G MENU

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



LAGE INPUT LAG

Laat je reflexen op de vrije loop door te wisselen naar de AOC lage input lag-modus. Vergeet al die grafische franjes: met deze modus zal je monitor voorrang geven aan ruwe responstijd, zodat je een ultieme ervaring bij bloedstollende situaties zult hebben.

180HZ REFRESH RATE

Competitief en intens gamen vereist de beste technologie om vertragingenvrij en soepeler gamen te garanderen. Deze AGON by AOC-monitor heeft een verversingssnelheid van 180 Hz, waardoor hij 3x sneller is dan een standaardscherm. Een lagere framesnelheid kan ervoor zorgen dat vijanden op het scherm van de ene naar de andere plek lijken te springen, waardoor het erg lastig wordt om ze te raken. Een framesnelheid van 180 Hz herstelt de cruciale ontbrekende beelden weer op het scherm, waardoor vijandelijke bewegingen in ultravloeiende bewegingen zichtbaar worden, zodat je gemakkelijker kunt richten. Met deze AGON by AOC gaming monitor heb je geen last van input lag en screen tearing.





0.5MS MPRT - REACTIETIJD VOOR BEWEGEND BEELD

MPRT is een acroniem voor de reactietijd van bewegende beelden. MPRT-technologie schakelt de achtergrondverlichting van je monitor in en uit tijdens beeldveranderingen. Door de kortere tijd dat een frame op de monitor wordt weergegeven, worden 'ghosting'- en 'blurring'-effecten verminderd, wat resulteert in een vloeiendere, meer 'vloeiende' game-ervaring.

ALGEMEEN

Modelnaam	CU34G4
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G4
EAN	4038986612708

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	34,0
Schermafmeting (cm)	86,36
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1500R
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,23175
Pixels per Inch	109,6
Resolutie paneel	3440x1440
Aspect-verhouding	21:9
Paneeltype	Fast VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	180 Hz
Responstijd GtG	1ms
Responstijd MPRT	0,5 ms
Statische contrastverhouding	2500:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1.07 billion (10-bit DP @120Hz with 422/420)
Brightness in nits	300 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitale signaalfrequentie - verticaal	HDMI: 48~100Hz / DP:48~180Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	HDMI:30k~160KHz / DP: 30k~275KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	120,9
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	92,3
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

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

ERGONOMIE

Kantelen	$3.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ} \sim 21.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ}$
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	$20^{\circ} \pm 2^{\circ} \sim 20^{\circ} \pm 2^{\circ}$

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu
PS5- compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox X - compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox S- compatibiliteit	2560x1440@120Hz

DUURZAAMHEID

TCO gecertificeerd	No
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	39,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,3
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	F

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
UKCA	Ja

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	808.1 x (435.7~534.7) x 269.4
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	808.1 x 368.4 x 109
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	1070 x 553 x 188
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	11,35
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	8,08
Product zonder standaard (kg)	5,82

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja

OVERIGE INFORMATIE

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