

34" VA WQHD-paneel voor maximale productiviteit, met MultiView, USB-C en PD65W

De AOC CU34V5C is uitgerust met een 34" VA gebogen paneel met Ultrawide QHD. Een resolutie van 21:9 voor een meeslepende kijkervaring in een driezijdige frame-loze behuizing die u naar wens kunt kantelen en in hoogte kunt verstellen. Klaar om uw productiviteit een boost te geven met USB-C met Power Delivery tot 65W, 4 USB-poorten & HDMI; tevens biedt het Picture by Picture MultiView voor de meest complexe multitasking.



Functies



USB-C-docking

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de accu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.



Picture by Picture (PbP)

Picture by Picture is een functie die het mogelijk maakt om tegelijkertijd gebruik te maken van meerdere bronnen (bijv. je laptop en desktop PC) en deze op hetzelfde scherm weer te geven. Het indrukwekkend overzicht geeft je meer controle en versterkt de efficiency zowel tijdens streaming en werken als tijdens gaming.



Display Port

DisplayPort biedt ultra-snelle digitale audio- en videotransmissie zonder verlies van kwaliteit of invoervertraging. Sluit snel en gemakkelijk een reeks van toestellen aan op uw scherm, waaronder uw computer, laptop, mediaspeler, game-console en meer. Volmaakt voor professionals maar ook voor de meest veeleisende thuisgebruikers.



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.



Stroomlevering 65 W

USB-C is een sterk opkomende technologie die snelle gegevensoverdracht mogelijk maakt en signalen en stroom levert om je apparatuur tijdens je werk op te laden. Via een enkele slanke kabel levert de AOC USB-C-technologie tot 65 W stroom, kan het conventionele apparaat met een hoog/laag vermogen (zoals je muis of toetsenbord), smartphones en laptops laden.



Flicker Free

AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!

ALGEMEEN	
Modelnaam	CU34V5C/BK/23
Merk	AOC
Kanaal	B2C
Productlijn	Value-line
Ontwerpfamilie	V5
Introductiedatum (verwacht)	18-07-2022
EAN	4038986110198

INFORMATIE OVER HET DISPLAY	
Schermafmeting (inch)	34,0
Schermafmeting (cm)	86,4
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	1500R
Hardheid display	6H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,23175
Pixels per Inch	109,7
Resolutie paneel	3440x1440
Aspect-verhouding	21:9
Paneeltype	VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	100 Hz
Responstijd GtG	4ms
Responstijd MPRT	1 ms
Statische contrastverhouding	3000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	300 cd/m ²

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO	
Sync -technologie (VRR)	Freesync
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PbP, PiP
Kleuruimte (sRGB) CIE 1931 %	121,0
Kleuruimte (sRGB) CIE 1976 %	116,0
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	90,0
Kleuruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	93,0
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	90,0
Kleuruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	100,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	5 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100
MonitorWebcam	No

ERGONOMIE	
Kantelen	3° ±2° ~ 21° ±2°
Hoogte-instelling (mm)	130mm
Zwenken	28° ±2° ~ 28° ±2°
Draaien	No

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	60,0
Energieverbruik aan (standaard) in watt	60,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	G

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	808.1x(397.3~527.3)x250mm
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	808.1x365.3x99.9mm
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	1071x189x500mm
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	11,75
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	9,34

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.5
Kabel USB-C naar C.	1.8
Stroomkabel	Ja

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)