



# AG493UCX

49 inch (1239.7 cm) LCD MONITOR

49" ultrabrede gebogen monitor (32:9) met 120 Hz ververssnelheid en DQHD-resolutie

120Hz

1ms

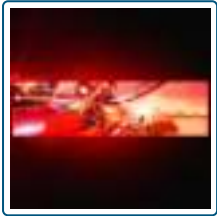


AMD FreeSync Premium Pro



## 49" ultra-wide

Met een formaat van 49" bieden de ultrabrede displays in vergelijking met de standaard monitors een dubbele hoeveelheid qua schermruimte. Het extra formaat zorgt voor een efficiënter gebruik van de ruimte op het scherm en maakt een ongeëvenaarde verhouding van 32:9 mogelijk.



## DQHD

Dubbele QHD-displays zorgen voor haarscherpe beelden met 5120 pixels horizontaal en 1440 pixels verticaal – je hebt als het ware twee 27" QHD-monitors in één. DQHD geeft je een indrukwekkend overzicht van je game en zorgt voor nog scherpere en nog meer schitterende beelden. Het maakt niet uit of je het voor je werk of voor entertainment gebruikt, de resolutie brengt je ervaring naar een volledig nieuw niveau.



## 120Hz

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 120Hz 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.



## 1ms

Een pixelresponsstijd van 1 ms betekent snelheid zonder vegen op het scherm en geeft een verbeterde gaming-ervaring. Snel bewegende actie en dramatische overgangen worden gelijkmatig weergegeven zonder de vervelende effecten van ghosting. Kies het juiste pad naar succes, laat u niet tegenhouden door een langzame display.

## Freesync Premium Pro



De AMD FreeSync Premium Pro Technology zorgt ervoor dat de ververssnelheden van de GPU en het scherm gesynchroniseerd worden, waardoor op het hoogste niveau een vloeiende game-ervaring zonder enige haperingen wordt geboden. Met AMD FreeSync Premium Pro kun je genieten van een vloeiende game-ervaring met topprestaties en een exceptioneel, kristalhelder HDR-spectrum van kleuren en helderheidsverschillen die een levensechte game-ervaring bieden.

## Vesa Certified DisplayHDR™ 400



Zelfs het laagste niveau van High Dynamic Range (HDR) biedt een aanzienlijke verbetering ten opzichte van reguliere schermen. De maximale luminantie van 400 cd/m<sup>2</sup> stelt je scherm in staat om de beeldkwaliteit met een veelzijdig kleurspectrum en meer contrast te verfijnen. Het VESA-certificaat staat garant voor een rijkheid en details en realistische weergave van game- en filmwerelden.



## USB-C

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. Bovendien zorgt USB 3.1 voor razendsnelle gegevensoverdracht, zodat zelfs een 4K-film in minder dan een minuut kan worden overgezet.



### **Curved**

Curved design wraps around you putting you at the center of the action and provides an immersive gaming experience.



### **KVM**

Deel één toetsenbord, muis en monitor tussen meerdere computers met KVM-switchhardware.



### **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.

## Algemeen

Modelnaam	AG493UCX
EAN	4038986119634
Productlijn	AOC Gaming
Serie	AGON 3
Kanaal	B2C
Classificatie	Superheld
Sectie	Gaming
Game-type	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat 'm up
AGON	✓
Lanceerdatum	04-01-2019
Continent	Europe, America

## Scherm

Resolutie	5120x1440
Verversfrequentie	120Hz
HDR	Vesa Certified DisplayHDR™ 400
Schermafmeting (inch)	49 inch
Schermafmeting (cm)	1239.7 cm
Plat / Gebogen scherm	Ja
Kromming van het scherm	1800 mm
Achtergrondverlichting	WLED
Type paneel	VA
Aspect-verhouding	32:9
Displaykleuren	16,7 miljoen
Schermkleur in Bits	8
sRGB-dekking (%)	121
Adobe RGB-dekking (%)	90
NTSC coverage (%)	85 %
Actief Schermgebied (hoogte x breedte)	1193.472(H) x 335.664 (V) mm mm
Pixel-pitch	0.2331
Pixels per Inch	108
Scanfrequentie	DP1.4 : 5120x1440@60Hz (FRC) HDMI2.0/USB-C : 3840x1080@60Hz (FRC) 2560x1440@60Hz (FRC)
Responstijd (GtG)	4 ms
Responstijd (MPRT)	1 ms
Contrast (statisch)	3000:1
Contrast (dynamisch)	80M:1
Helderheid (typisch)	550 cd/m <sup>2</sup>
Kijkhoek (CR10)	178/178 °
Gehard glas	3H
OSD talen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Buitenkant

Kleur	Zwart
Type rand	Frameless
Afneembare standaard	✓

## Ergonomie

Vesa	100x100
Kantelen	3.5° ±1.5° ~ 13.5° ±1.5° °
Zwenken	15.5° ±1.5° ~ 15.5° ±1.5° °
Hoeveelheid hoogteafstelling	100mm

## Multimedia

Luidsprekers	5 W x 2
Audio-uitgang	Headphone out (3.5mm)

## Aansluitbaarheid

Aansluitingen	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2, USB-C (DP Alt Mode)
USB-aansluitingen	USB 3.2(Gen1) x 3
USB-hub	✓
USB out ports	4
USB snelladen	✓

## What's in the Box?

HDMI-kabel	1.8 m
Displayport-kabel	1,8 m
USB-kabel	1.8 m
Power Shuko C5-kabel	1.8m m

## Energie / Milieu

Powersupply	Extern
Powersource	100 - 240 V 50/60 Hz
Stroomverbruik Aan (Energystar)	60 watt
Stroomverbruik Stand-by (Energystar)	0.5 watt
Stroomverbruik Uit (Energystar)	0.3 watt
EnergyClass	B

## Vergunningen / Regelgeving

TUV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
ISO Gecertificeerde Productie	✓

## Garantie

Garantieperiode	3 Jaar
MTBF	50.000 uur

## Afmetingen / Gewichten

Product height (mm)	553
Product width (mm)	1194.4
Product depth (mm)	420
Product dimensions incl base	1194.4X467.4X308
Afmetingen verpakking (L x B x H)	715x240x480 mm
Product Afmetingen (incl voet)	623x433x218 mm
Brutogewicht (incl verpakking) (kg)	20.8 Kg
Nettogewicht (excl verpakking) (kg)	14.4 Kg

## Teksten en USP

Marketing title	49 inch 5120x1440@120Hz 4 ms VA HDMI 2.0 x 2, USB-C (DP Alt Mode), DisplayPort 1.4 x 2 USB 3.2(Gen1) x 3 FreeSync Premium Pro
-----------------	---

## Functies

Sync Technologie	FreeSync Premium Pro
Sync Bereik	48_144
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓