

**AGON**  
BY AOC

TA VARA PÅ DIN  
POTENTIAL

POWERED BY  
**U32G4U**



Kliv in i framtidens gaming med U32G4U Dual-Frame-skärmen, som ger flexibilitet att dominera i UHD 160Hz eller pressa hastigheten till max med FHD 320Hz. Med en avancerad Fast IPS-panel med 1ms GtG och extremt låga 0,5ms MPRT är varje bildruta skarp, responsiv och fylld med detaljer. HDR400-certifiering, brett färgomfång och G-Sync Compatible garanterar fantastiska bilder utan tearing eller stutter. Utrustad med HDMI 2.1 för nästa generations anslutning, en USB-hubb för smidiga installationer och ett ergonomiskt stativ för komfort, är U32G4U byggd för både högpresterande gaming och kreativ multitasking.

- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **BRETT FÄRGOMFÅNG**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **0.5ms MPRT - Responstid för rörlig bild**

## **DFM UHD@160HZ - FHD@320HZ - MONITOR**

Dual Frame Mode (DFM) on AOC monitors offers unparalleled flexibility, allowing users to harness the power of UHD 3840x2160 resolution at an ultra-smooth 160Hz refresh rate. This advanced feature delivers exceptionally sharp, vibrant, and fluid visuals, perfect for immersive gaming, high-definition content creation, and cinematic experiences, ensuring every detail is rendered with stunning clarity and responsiveness. Push Your Performance to the Limit with a Lightning-Fast 320Hz Refresh Rate at Full HD Resolution. Perfectly Balanced for Competitive Gamers, This Display Delivers Ultra-Smooth Motion, Razor-Sharp Clarity, and Minimal Input Lag—Giving You the Speed and Precision to Stay Ahead in Every Frame.

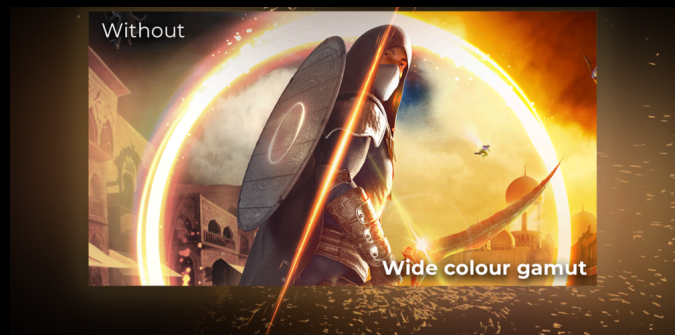


## FAST IPS

Lås upp din spelpotential med snabba IPS-paneler som erbjuder snabba pixelsvarstider på upp till 1ms GtG. Säg farväl till rörelseoskärpa när du njuter av skarpare bilder, förbättrar precisionsinriktningen och förbättrar prestandan i höghastighetsspel. Upplev fördelarna med snabb IPS-teknik, inklusive livfulla färger och breda betraktningvinklar, för en uppslukande spelupplevelse och frigör din fulla potential.

## G-SYNC COMPATIBLE

Aktivera felfri bildkvalitet genom att synkronisera nya generationer av NVIDIA-grafikkort\* med denna G-SYNC Compatible-skärm. \*Se NVIDIAs webbplats för en komplett lista över GPU:er som arbetar med G-SYNC Compatible-skärmar



## BRETT FÄRGOMFÅNG

När du njuter av foton, videor eller spel vill vi att ditt skärminnehåll ska se så livfullt ut som möjligt. Därför kommer den här skärmen med Wide Color Gamut-teknik, vilket innebär att den kan visa mycket mer färger än konventionella bildskärmar. Detta uppnås genom en speciell hårdvarulösning, inte genom bara programvarjusteringar. Resultatet: verklighetstroga bilder med fina detaljer som blir synliga tack vare den bredare färgpaletten.

## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Även den lägsta nivån av HDR-funktionen (High Dynamic Range) utgör en betydande uppgradering jämfört med vanliga skärmar. Den höga luminansen på 400 cd/m<sup>2</sup> gör att din skärm kan finlipa bildkvaliteten med ett mångfaldigt färgspektrum och mer varierande kontrast. VESA-certifikatet garanterar detaljrikedom och realistiska skildringar av spel- och filmvärlden.



## 0.5MS MPRT - RESPONSTID FÖR RÖRLIG BILD

MPRT är en akronym för responstid för rörlig bild. MPRT-teknik inaktiverar och aktiverar din skärms bakgrundsbelysning under bildbyten. Genom den minskade tiden som en bildruta visas på skärmen reduceras "spökbilder" och "suddiga" effekter, vilket resulterar i en mjukare, mer "flytande" spelupplevelse.

## ALLMÄNT

Modellnamn	U32G4U
Märke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinje	AOC Gaming
Designfamilj	G4
Lanseringsdatum (ETA)	2025-10-08
EAN	4038986113113

## VISA INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	31,5
Skärmstorlek (cm)	80,0
Platt / böjd	Platt
Panelbehandling	Antiglare (AG)
Pixelavstånd (mm)	0,1818
Punkter per tum	139,87
Panelupplösning	3840x2160
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	Fast IPS
Bakgrundsbelysningstyp	WLED
Max Uppdateringshastighet	160 Hz
Svarstid GtG	1 ms
Svarstid MPRT	0,5 ms
Statiskt kontrastförhållande	1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande	80M:1
Betraktningvinkel (CR10)	178/178
Displayfärger	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)
Ljusstyrka i nit	450 cd/m <sup>2</sup>
Lokala dimningszoner	Global Dimming

## VIDEOFUNKTIONER

Synkroniseringsteknik (VRR)	G-SYNC Compatible
Digital signalfrekvens horisontell	3840x2160@160Hz (DP/HDMI) 48~160HZ /30~360KHz 1920x1080@320Hz (DP/HDMI) 48~320HZ /30~360KHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-teknik	Low Blue Mode
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%	127,2
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	95,6
Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1976%	91,8
Flimmerfritt	Flicker Free

## SKÅPINFORMATION

Ram färg (fram)	Svart
Skåpfärg (baksida)	Svart, Röd
Skåp finish (baksida)	Strukturerad
Avtagbart stativ	Yes
Vesa väggmontering	100x100

## ERGONOMI

Luta	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Höjdjustering (mm)	130mm
Vridning	20° ±2° ~ 20° ±2°
Svänga	90° ±2° ~ 90° ±2°

## SPELFUNKTIONER

Spelstil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Spelläge	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Spelbekvämlighet	G-menu
PS5-kompatibilitet	3840x2160@120Hz
Xbox X-kompatibilitet	3840x2160@120Hz
Xbox S-kompatibilitet	2560x1440@120Hz

## HÅLLBARHET

WEEE	Yes
Reach-kompatibel	Yes
RohS-kompatibel	Yes

## EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning på (typisk) i watt	43,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,5
Strömförbrukningen av i watt	0,3
Energiklass	F

## REGELEFTERLEVNAD

CB	Yes
CE	Yes
TUV-Bauart-märke	Yes
ISO 9241-307	Yes
EAC	Yes
FCC	Yes
UKCA	Yes

## VAD FINNS I LÅDAN

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
USB-B-uppströms kabel	1x USB-B to A 1.8m
Strömsladd	Yes

## ANNAN INFORMATION

Garantitid	3 år
------------	------

## ANSLUTNINGSPERFORMANS

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hubb	Yes
USB-typ nedströmcuttag	4 x USB-A
USB-snabbladdningscuttag	Yes
Ljudutgång	1x Audio out
USB Type upstream	1 x USB-B
USB-generation	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

## PRODUKTMÅTT

Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	716.1 x 592-462 x 269.6
Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	716.1 x 424.3 x 59.9
Förpackningsmått (BxHxD) mm	980 x 527x 226
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	11,42
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	8,01
Produkt utan stativ (kg)	5,72

## PROGRAMVARA

Programvara	G-Menu
-------------	--------

### ⚡ JURIDISK ANSVARFRISKRIVNING

Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder. De produkter och tillbehör som anges i denna broschyr kan skilja sig beroende på land och region. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Funktionaliteten ovan kan variera beroende på användarens faktiska användningsförhållanden. Produkten säljs med en begränsad tillverkargaranti. Se garantivillkoren för mer information om vad som omfattas. Med ensamrätt.