

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 AdaptiveSync 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**
- **1ms svarstid GTG - Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **BRETT FÄRGOMFÅNG**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

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.



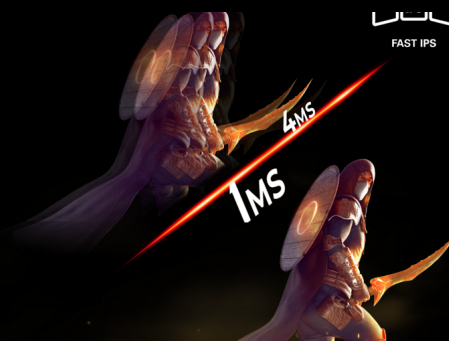


FAST IPS

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 betraktningssvinklar, för en uppslukande spelupplevelse och frigör din fulla potential.

1MS SVARSTID GTG - GREY-TO-GREY

GtG betyder Grey-To-Grey och representerar hur lång tid det tar för en pixel att växla mellan en grånivå till nästa. I spel räknas varje millisekund och kan vara skillnaden mellan att träffa eller missa ett skott. Snabb responstid eliminerar även spökbilder och rörelseoskärpa.



ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync anpassar bildskärmens vertikala uppdateringsfrekvens till bildfrekvensen som levereras av din GPU, vilket gör ditt spel och din upplevelse ännu mer flytande genom att eliminera lagg, hack och andra störningar. Den här funktionen är också användbar när du ser på videor och andra visuella medier, för smidigare underhållning.

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 programvarujusteringar. 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/m² gör att din skärm kan finslipa bildkvaliteten med ett mångfaldigt färgspektrum och mer varierande kontrast. VESA-certifikatet garanterar detaljrikedom och realistiska skildringar av spel- och filmvärlden.

ALLMÄNT		VISA INFORMATION		VIDEOFUNKTIONER	
Modellnamn	U32G4U	Skärmstorlek (tum)	31,5	Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
Märke	AOC	Skärmstorlek (cm)	80,0	Digital signalfrekvens horisontell	3840x2160@160Hz (DP/HDMI) 48~160HZ /30~360KHz
Kanal	B2C, Gaming	Platt / böjd	Platt		1920x1080@320Hz (DP/HDMI) 48~320HZ /30~360KHz
Produktlinje	AOC Gaming	Panelbehandling	Antiglare (AG)		
Designfamilj	G4	Pixelavstånd (mm)	0,1818	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Lanseringsdatum (ETA)	2025-10-08	Punkter per tum	139,87	Blue Light-teknik	Low Blue Mode
EAN	4038986113113	Panelupplösning	3840x2160	Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
		Bildförhållande	16:9	Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%	127,2
		Paneltyp	Fast IPS	Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	95,6
		Bakgrundsbelysningstyp	WLED	Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1976%	91,8
		Max Uppdateringshastighet	160 Hz	Flimmerfritt	Flicker Free
		Svarstid GtG	1 ms		
		Svarstid MPRT	0,5 ms		
		Statiskt kontrastförhållande	1000:1		
		Dynamiskt kontrastförhållande	80M:1		
		Betraktningsvinkel (CR10)	178/178		
		Displayfärger	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)		
		Brightness in nits	450 cd/m²		
		Lokala dimningszoner	Global Dimming		
				SKÅPINFORMATION	
				Ram färg (fram)	Svart
				Skåpfärg (baksida)	Svart, Röd
				Skåp finish (baksida)	Strukturerad
				Avtagbart stativ	Yes
				Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMI		REGELEFTERLEVNAD		VAD FINNS I LÅDAN	
Luta	-3° ±2° ~ 21° ±2°	CB	Yes	HDMI-kabel	1.8
Höjdjustering (mm)	130mm	CE	Yes	Displayport-kabel	1.8
Vridning	20° ±2° ~20° ±2°	TUV-Bauart-märke	Yes	USB-B-uppstöms kabel	1x USB-B to A 1.8m
Svänga	90° ±2° ~ 90° ±2°	ISO 9241-307	Yes	Strömsladd	Yes
SPELFUNKTIONER		FCC		ANNAN INFORMATION	
Spelstil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	UKCA	Yes	Garantitid	3 år
Spelläge	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	ANSLUTNINGSPINFORMATION			
Spelbekvämlighet	G-menu	HDMI	HDMI 2.1 x 2		
PS5-kompatibilitet	3840x2160@120Hz	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1		
Xbox X - kompatibilitet	3840x2160@120Hz	USB-hubb	Yes		
Xbox S-kompatibilitet	2560x1440@120Hz	USB-typ nedströmuttag	4 x USB-A		
HÅLLBARHET		USB-snabbladdningsuttag	Yes		
WEEE	Yes	Ljudutgång	1x Audio out		
Reach-kompatibel	Yes	USB Type upstream	1 x USB-B		
RohS-kompatibel	Yes	USB-generation	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s		
EFFEKTÖRBRUKNING		PRODUKTMÅTT			
Strömförsörjning	Intern	Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	716.1 x 592-462 x 269.6		
Strömförbrukning på (typisk) i watt	43,0	Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	716.1 x 424.3 x 59.9		
Strömförbrukning viloläge i watt	0,5	Förpackningsmått (BxHxD) mm	980 x 527x 226		
Strömförbrukningen av i watt	0,3	Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	11,42		
Energiklass	F	Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	8,01		
		Produkt utan stativ (kg)	5,72		
		PROGRAMVARA			
		Programvara	G-Menu		