

AGON
BY AOC

SLIPP LØS
POTENSIALET DITT

POWERED BY
U32G4U



Gå inn i fremtidens gaming med U32G4U Dual-Frame-skjermen, som gir fleksibiliteten til å dominere i UHD 160Hz eller presse hastigheten til maks med FHD 320Hz. Med et avansert Fast IPS-panel med 1ms GtG og ultralave 0,5ms MPRT er hver bildeoppdatering skarp, responsiv og detaljrik. HDR400-sertifisering, bredt fargespekter og G-Sync Compatible sikrer fantastiske bilder uten tearing eller hakking. Utstyrt med HDMI 2.1 for neste generasjons tilkobling, USB-hub for ryddige oppsett og et ergonomisk stativ designet for komfort, er U32G4U bygget for både høyytelsesgaming og kreativ multitasking.

- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **BRED FARGE GAMUT**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **0.5ms MPRT - Responstid for bevegelige bilder**

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.

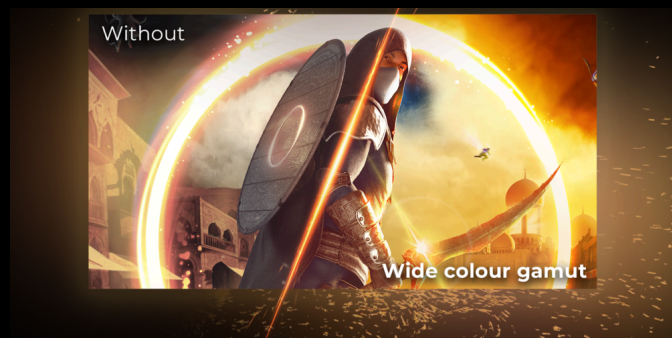


FAST IPS

Lås opp spillpotensialet ditt med raske IPS-panelet som tilbyr raske pikselresponstider på opptil 1ms GtG. Si farvel til bevegelsesuskarphet mens du nyter skarpere bilder, forbedrer presisjonsmåling og øker ytelsen i høyhastighetsspill. Opplev fordelene med rask IPS-teknologi, inkludert livlige farger og brede visningsvinkler, for en oppslukende spillopplevelse og frigjør ditt fulle potensial.

G-SYNC COMPATIBLE

Få perfekt bildekvalitet ved å synkronisere nye generasjoner av NVIDIA-grafikkort* med denne G-SYNC Compatible-skjermen. *Vennligst konsulter NVIDIAs nettside for en komplett liste over GPU-er som fungerer med G-SYNC Compatible-skjermer.



BRED FARGEAMUT

Når du ser på fotografier, video eller spill, vil vi at skjerminnholdet skal se så livaktig ut som mulig. Det er derfor dette displayet kommer med Wide Colour Gamut-teknologi (bred fargeskala), noe som betyr at det er i stand til å vise mange flere farger enn konvensjonelle skjermer. Dette oppnås gjennom en spesiell maskinvareløsning, ikke kun gjennom programvarejusteringer. Resultatet er: livaktige bilder som blir synlige takket være den utvidede fargepaletten.

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selv det laveste nivået av High Dynamic Range-funksjonen (HDR) utgjør en betydelig oppgradering over vanlige skjermer. Den maksimale lysstyrken på 400 cd/m² gir skjermen din mulighet til å perfeksjonere bildekvaliteten med et mangfoldig fargespekter og mer varierende kontrast. VESA-sertifikatet sikrer detaljrike og realistiske framstillinger av spill- og filmverdener.





0.5MS MPRT - RESPONSTID FOR BEVEGELIGE BILDER

MPRT er et akronym for responstid for bevegelige bilder. MPRT-teknologi deaktiverer og aktiverer skjermens bakgrunnsbelysning under bildeendringer. Gjennom den reduserte tiden en ramme vises på skjermen, reduserer skygge og uskarphet, noe som gir en jevnere, mer flytende spillopplevelse.

GENERAL

Model Name	U32G4U
Brand	AOC
Channel	Gaming
Product line	AOC Gaming
Design family	G4
Launch date (ETA)	08.10.2025
EAN	4038986113113

DISPLAY INFORMATION

Screen size (inch)	31,5
Screen size (cm)	80,0
Flat / Curved	Flat
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixel Pitch (mm)	0,1818
Pixels per Inch	139,87
Panel resolution	3840x2160
Aspect ratio	16:9
Panel type	Fast IPS
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	160 Hz
Response time GtG	1 ms
Response time MPRT	0,5 ms
Static contrast ratio	1000:1
Dynamic contrast ratio	80M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)
Lysstyrke i nit	450 cd/m ²
Local Dimming Zones	Global Dimming

VIDEO FEATURES

Sync technology (VRR)	G-SYNC Compatible
Digital Signal Frequency Horizontal	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 Technology	Low Blue Mode
--------------------------	---------------

Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
-------------------------	---------

Colour space (sRGB) CIE 1976 %	127,2
-----------------------------------	-------

Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %	95,6
--	------

Colour space (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,8
---	------

Flicker-Free	Flicker Free
--------------	--------------

CABINET INFORMATION

Bezel Colour (front)	Black
-------------------------	-------

Cabinet colour (backside)	Black, Red
------------------------------	------------

Cabinet finishing (backside)	Texture
---------------------------------	---------

Removable stand	Ja
-----------------	----

Vesa wallmount	100x100
----------------	---------

ERGONOMICS

Tilt	-3° ±2° ~ 21° ±2°
------	-------------------

Height adjust (mm)	130mm
-----------------------	-------

Swivel	20° ±2° ~ 20° ±2°
--------	-------------------

Pivot	90° ±2° ~ 90° ±2°
-------	-------------------

GAMING FEATURES

Gaming style	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
--------------	--

Game mode	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
-----------	---

Gaming convenience	G-menu
-----------------------	--------

PS5- kompatibilitet	3840x2160@120Hz
------------------------	-----------------

Xbox X - kompatibilitet	3840x2160@120Hz
----------------------------	-----------------

Xbox S- kompatibilitet	2560x1440@120Hz
---------------------------	-----------------

SUSTAINABILITY

WEEE	Ja
------	----

REACH compliant	Ja
-----------------	----

RoHs compliant	Ja
----------------	----

POWER CONSUMPTION

Power supply	Internal
--------------	----------

Power consumption on (typical) in watts	43,0
---	------

Power consumption standby in watts	0,5
--	-----

Power consumption off in watts	0,3
--------------------------------------	-----

Energy class	F
--------------	---

REGULATORY COMPLIANCE

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

SOFTWARE

Software	G-Menu
----------	--------

WHAT'S IN THE BOX

HDMI cable	1.8
Displayport cable	1.8
USB-B upstream cable	1x USB-B to A 1.8m
Power Cable	Ja

CONNECTIVITY INFORMATION

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB Hub	Ja
USB type downstream	4 x USB-A
USB fast charge port	Ja
Audio Output	1x Audio out
USB Type upstream	1 x USB-B
USB-generasjon	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

OTHER INFORMATION

Warranty period	3 years
-----------------	---------

PRODUCT DIMENSIONS

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	716.1 x 592-462 x 269.6
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	716.1 x 424.3 x 59.9
Packaging dimensions (WxHxD) mm	980 x 527x 226
Gross weight incl. package (in kg)	11,42
Produkt med stativ (kg)	8,01
Produkt uten stativ (kg)	5,72

JURIDISK ANSVARFRASKRIVELSE

Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder. Produktene og tilbehøret som står oppført i dette pakningsvedlegget, kan variere etter land og region. Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Funksjonaliteten ovenfor kan variere avhengig av brukerens faktiske bruksforhold. Dette produktet selges med en begrenset produsentgaranti. Se garantivilkårene for detaljer om dekningen. Alle rettigheter forbeholdt.