

**AGON**  
BY AOC

SCATENA IL TUO  
POTENZIALE

POWERED BY  
**U32G4U**



Entra nel futuro del gaming con il monitor U32G4U Dual-Frame, che offre la flessibilità di dominare in UHD 160Hz o di spingere la velocità al massimo in FHD 320Hz. Dotato di un pannello Fast IPS all'avanguardia con 1 ms GtG e un bassissimo 0,5 ms MPRT, ogni fotogramma risulta nitido, reattivo e ricco di dettagli. La certificazione HDR400, l'ampia gamma cromatica e la tecnologia G-SYNC Compatible garantiscono immagini mozzafiato senza tearing né stuttering. Equipaggiato con HDMI 2.1 per una connettività di nuova generazione, un hub USB per configurazioni semplificate e un supporto ergonomico progettato per il massimo comfort, l'U32G4U è pensato per il gaming ad alte prestazioni e il multitasking creativo.

- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **AMPIA GAMMA DI COLORI**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **0.5ms MPRT - Moving Picture Response Time**

## **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

Sblocca il tuo potenziale di gioco con i pannelli Fast IPS che offrono tempi di risposta dei pixel rapidi fino a 1 ms GtG. Dì addio al motion blur e goditi immagini più nitide, migliorando il targeting di precisione e migliorando le prestazioni nei giochi ad alta velocità. Scopri i vantaggi della veloce tecnologia IPS, inclusi colori vivaci e ampi angoli di visione, per un'esperienza di gioco coinvolgente e libera tutto il tuo potenziale.

## G-SYNC COMPATIBLE

Ottieni una qualità delle immagini impeccabile sincronizzando le schede grafiche NVIDIA\* di nuova generazione con questo monitor G-SYNC Compatible.

\*Fai riferimento al sito Web NVIDIA per l'elenco completo delle GPU compatibili con i monitor G-SYNC Compatible



## AMPIA GAMMA DI COLORI

A prescindere che vi divertiate a guardare foto o video oppure a giocare ai videogame, vogliamo che il contenuto del vostro schermo appaia il più possibile realistico. Proprio per questa ragione questo display è dotato della tecnologia Wide Colour Gamut che consente di visualizzare molti più colori rispetto ai monitor tradizionali, ottenuti grazie a una speciale soluzione hardware e non semplicemente tramite regolazioni del software. Il risultato sono immagini realistiche e ricche di dettagli che diventano visibili grazie alla più ampia palette di colori.

## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Anche il livello più basso della funzionalità High Dynamic Range (HDR) rappresenta un miglioramento significativo per i comuni monitor. La luminosità di picco di 400 cd/m<sup>2</sup> consente al display di affinare la qualità delle immagini con un ampio spettro cromatico e un contrasto più diversificato. La certificazione VESA garantisce ricchezza di dettagli e rappresentazioni realistiche di giochi e film.



## 0.5MS MPRT - MOVING PICTURE RESPONSE TIME

MPRT è l'acronimo di Moving Picture Response Time. La tecnologia MPRT disabilita e abilita la retroilluminazione del monitor durante i cambi di immagine. Grazie al tempo ridotto di visualizzazione di un fotogramma sul monitor, gli effetti di "ghosting" e "sfocatura" vengono ridotti, risultando in un'esperienza di gioco più fluida.



## ERGONOMIA

Inclinazione	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Regolazione altezza (mm)	130mm
Rotazione	20° ±2° ~ 20° ±2°
Orientamento	90° ±2° ~ 90° ±2°

## FUNZIONI DA GAMING

Stile di gioco	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Modalità di gioco	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Comodità di gioco	G-menu
Compatibilità PS5	3840x2160@120Hz
Compatibilità Xbox X	3840x2160@120Hz
Compatibilità Xbox S	2560x1440@120Hz

## SOSTENIBILITÀ

WEEE	Sì
Conformità REACH	Sì
Conformità RoHS	Sì

## CONSUMO ENERGETICO

Alimentatore	Interno
Consumo energetico da acceso (tipico) in W	43,0
Consumo energetico in standby in W	0,5
Consumo energetico da spento in W	0,3
Classe energetica	F

## CONFORMITÀ NORMATIVA

CB	Sì
CE	Sì
Certificazione TUV-Bauart	Sì
ISO 9241-307	Sì
EAC	Sì
FCC	Sì
UKCA	Sì

## INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Hub USB	Sì
Tipo USB in ingresso	4 x USB-A
Porta di ricarica rapida USB	Sì
Uscita audio	1x Audio out
USB Type upstream	1 x USB-B
Generazione USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

## DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	716.1 x 592-462 x 269.6
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	716.1 x 424.3 x 59.9
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	980 x 527x 226
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	11,42
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	8,01
Prodotto senza piedistallo (kg)	5,72

## SOFTWARE

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

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Cavo HDMI	1.8
Cavo DisplayPort	1.8
Cavo USB-B in uscita	1x USB-B to A 1.8m
Cavo di alimentazione	Sì

## ALTRE INFORMAZIONI

Periodo di validità della garanzia	3 anni
------------------------------------	--------