

**AGON**  
BY AOC

LIBÉREZ VOTRE  
POTENTIEL

POWERED BY  
**U32G4U**

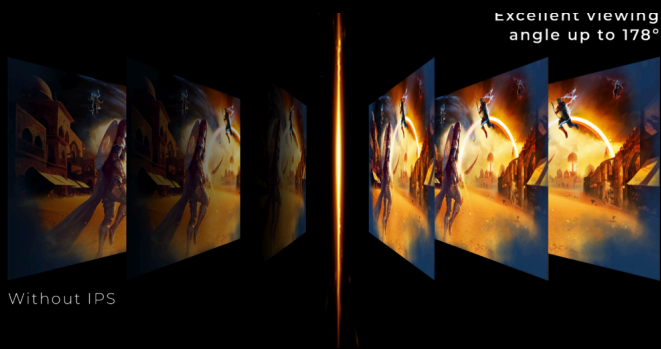


Entrez dans le futur du gaming avec le moniteur U32G4U Dual-Frame, offrant la flexibilité de dominer en UHD 160Hz ou de repousser la vitesse à son maximum en FHD 320Hz. Doté d'une dalle Fast IPS de pointe avec 1 ms GtG et un temps de réponse ultra-faible de 0,5 ms MPRT, chaque image est nette, réactive et riche en détails. La certification HDR400, la large gamme de couleurs et la technologie G-SYNC Compatible garantissent des visuels époustouflants, sans déchirure ni saccade. Équipé de HDMI 2.1 pour une connectivité nouvelle génération, d'un hub USB pour une installation simplifiée et d'un support ergonomique conçu pour le confort, le U32G4U est pensé aussi bien pour le gaming haute performance que pour le multitâche créatif.

- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Fast IPS**
- **G-Sync Compatible**
- **Large gamme de couleurs**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **0.5ms MPRT - Temps de réponse des images animées**

## **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

Libérez votre potentiel de jeu avec les panneaux Fast IPS offrant des temps de réponse rapides des pixels allant jusqu'à 1 ms GtG. Dites adieu au flou de mouvement et profitez d'images plus nettes, améliorant la précision du ciblage et améliorant les performances dans les jeux à grande vitesse. Découvrez les avantages de la technologie IPS rapide, notamment des couleurs éclatantes et des angles de vision larges, pour une expérience de jeu immersive et libérez tout votre potentiel.

## G-SYNC COMPATIBLE

Profitez de qualité d'image parfaite en synchronisant les nouvelles générations de cartes graphiques NVIDIA\* avec ce moniteur G-SYNC Compatible. \*Consultez le site NVIDIA pour obtenir la liste complète des cartes graphiques qui fonctionnent avec les moniteurs G-SYNC Compatible



## LARGE GAMME DE COULEURS

Quand vous profitez de vos photos, de vos vidéos ou de vos jeux, nous souhaitons que ce que est sur votre écran soit le plus réaliste possible. C'est la raison pour laquelle cet écran dispose de la technologie Wide Color Gamut qui lui permet d'afficher bien plus de couleurs que les écrans ordinaires. Et cela est dû à une solution matérielle spéciale et non à de simples réglages logiciels. Le résultat : des images plus vraies que nature aux détails affinés qui deviennent visibles grâce à l'étendue de la palette de couleurs.

## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Même le plus bas niveau de la fonctionnalité HDR (High Dynamic Range) applique un surclassement considérable aux moniteurs ordinaires. Le pic de luminance de 400 cd/m<sup>2</sup> permet à votre écran de parfaire la qualité d'image avec de multiples spectres chromatiques et un contraste plus diversifié. Le certificat VESA assure la richesse des détails et dépeint de façon réaliste les univers des jeux et des films.





## 0.5MS MPRT - TEMPS DE RÉPONSE DES IMAGES ANIMÉES

MPRT est un acronyme pour le temps de réponse des images animées. La technologie MPRT désactive et active le rétroéclairage de votre moniteur lors des changements d'image. Grâce à la réduction du temps d'affichage d'une image sur le moniteur, les effets de « rémanence » et de « flou » sont réduits, ce qui donne une expérience de jeu plus « fluide ».

GÉNÉRALITÉS		INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN		FONCTIONNALITÉ VIDÉO	
Nom du modèle	U32G4U	Taille de l'écran (pouces)	31,5	Technologie de synchronisation (VRR)	G-SYNC Compatible
Marque	AOC	Taille de l'écran (cm)	80,0	Fréquence du signal numérique horizontal	3840x2160@160Hz (DP/HDMI) 48~160HZ /30~360KHz 1920x1080@320Hz (DP/HDMI) 48~320HZ /30~360KHz
Canal	Gaming	Plat / incurvé	Plat	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Gamme de produits	AOC Gaming	Traitement de la dalle	Antireflets (AG)	Technologie Blue Light	Low Blue Mode
Type conceptuel	G4	Espacement des pixels (mm)	0,1818	Multivue (PbP, PiP)	PiP+PbP
Date de lancement (ETA)	08/10/2025	Pixels par pouce	139,87	Espace chromatique (sRGB) CIE 1976 %	127,2
EAN	4038986113113	Résolution de la dalle	3840x2160	Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 %	95,6
		Format d'affichage	16:9	Espace chromatique (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,8
		Type de dalle	Fast IPS	Flicker-Free	Flicker Free
		Type de rétro-éclairage	WLED		
		Max Fréquence de rafraîchissement	160 Hz		
		Temps de réponse GtG	1 ms		
		Temps de réponse MPRT	0,5 ms		
		Rapport de contraste statique	1000:1		
		Rapport de contraste dynamique	80M:1		
		Angle de vision (CR10)	178/178		
		Couleurs d'affichage	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)		
		Luminosité en nits	450 cd/m <sup>2</sup>		
		Zones tamisées locales	Global Dimming		

## INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE

Couleur du cadre (avant)	Noir
Couleur de carrosserie (arrière)	Noir, Rouge
Finition de carrosserie (arrière)	Texture
Socle amovible	Oui
Fixation murale Vesa	100x100

## ERGONOMIE

Inclinaison	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Réglage en hauteur (mm)	130mm
Basculement	20° ±2° ~ 20° ±2°
Pivotement	90° ±2° ~ 90° ±2°

## CARACTÉRISTIQUES DE JEU

Style de jeu	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Mode jeu	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Confort de jeu	G-menu
Compatibilité PS5	3840x2160@120Hz
Compatibilité Xbox X	3840x2160@120Hz
Compatibilité Xbox S	2560x1440@120Hz

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

DEEE	Oui
Conformité REACH	Oui
Conformité RoHs	Oui

## CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Alimentation électrique	Interne
Consommation d'énergie sur (type) en watts	43,0
Consommation d'énergie en veille en watts	0,5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,3
Classe énergétique	F

## CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

CB	Oui
CE	Oui
Marquage TUV-Bauart	Oui
ISO 9241-307	Oui
EAC	Oui
FCC	Oui
UKCA	Oui

## INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Concentrateur USB	Oui
Ports USB en aval	4 x USB-A
Port USB à charge rapide	Oui
Sortie audio	1x Audio out
USB Type upstream	1 x USB-B
Génération USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

## DIMENSIONS DU PRODUIT (LxHxP) MM

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	716.1 x 592-462 x 269.6
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	716.1 x 424.3 x 59.9
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	980 x 527x 226
Poids brut emballage inclus (en kg)	11,42
Poids net emballage exclus (en kg)	8,01
Produit sans support (kg)	5,72

## LOGICIEL

Logiciel	G-Menu
----------	--------

## QUE CONTIENT L'EMBALLAGE

Câble HDMI	1.8
Câble Displayport	1.8
Câble USB-B en amont	1x USB-B to A 1.8m
Câble d'alimentation	Oui

## AUTRES INFORMATIONS

Période de garantie	3 ans
---------------------	-------

## ⚡ MENTIONS LÉGALES

L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration. Les produits, accessoires et câble(s) fournis avec le produit peuvent varier en type, quantité et/ou spécifications selon les exigences propres à chaque pays ou région. Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les fonctionnalités ci-dessus peuvent varier selon les conditions réelles d'utilisation de l'utilisateur. Ce produit est vendu avec une garantie constructeur limitée. Veuillez consulter les conditions de garantie pour plus de détails sur la couverture. Tous droits réservés.