

**AGON**  
BY AOC

POWERED BY  
**U32G4ZMN**



Only for the true valiant! U32G4ZMN is a 32 inch mini LED monitor with 4K UHD, low blue mode and innovative MBR Sync technology. Mini-LED technology delivers enhanced brightness and ultra-high contrast ratio with deeper blacks and brighter whites, while unique dimming zones provide precise backlight control to eliminate "halo" effect. With a 165Hz refresh rate and 1ms response time, your display will be equipped to perform at the pro gaming standard. Enjoy an ultra-smooth experience with no visible screen blur to ensure you're always prepped to win.

- **MiniLed**
- **Résolution UHD (4K)**
- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **Fast VA**
- **Adaptive sync**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 1000**

## MINILED

Grâce à la technologie Mini-LED mise en œuvre, ce modèle associe la plus haute luminosité, la meilleure qualité d'image et la plus grande uniformité, en restant plus fin que les moniteurs à LED conventionnels. Les 50 nuances de gris qui réduisent l'immersion sont effacés, offrant une véritable obscurité et des halos moins marqués



## RÉSOLUTION UHD (4K)

Doté d'une résolution UHD 4K de 3840 x 2160 pixels - soit quatre fois la résolution d'un écran Full HD - le moniteur possède une densité de pixels qui produit des images magistralement nettes dans les détails les plus infimes.

# 1MS TEMPS DE RÉPONSE GTG - GRIS À GRIS

GtG signifie Grey-To-Grey et représente le temps qu'il faut pour qu'un pixel passe d'un niveau de gris à l'autre. Dans les jeux, chaque milliseconde compte et peut faire la différence entre réussir ou rater un coup. Le temps de réponse rapide élimine également les images fantômes et le flou de mouvement.



## FAST VA

Experience the visuals like never before with the AGON BY AOC monitor. Its deep blacks and high contrast ratios make the visuals pop, especially in darker game scenes. The fast VA is not just about visuals, it's about precision. With its fast response times, the action remains fluid and clear, even during the most intense gameplay, leaving you impressed and satisfied. From FPS action games to the immersive worlds of atmospheric RPGs, the AGON by AOC monitor is your gateway to a heightened gaming experience. The monitor's swift performance and rich colors will elevate your gameplay.



## ADAPTIVE SYNC

La synchronisation adaptative aligne la fréquence de rafraîchissement verticale de votre moniteur avec la cadence d'images produite par votre carte graphique, vous assurant un jeu intense ou décontracté encore plus fluide, en éliminant les saccades, les débordements et les distorsions. Cette fonction est également utile lorsque vous regardez des vidéos ou autres supports visuels et apporte un divertissement optimisé.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 1000

Vesa Certified DisplayHDR™ 1000 delivers a dramatically different visual experience. Unlike, other 'HDR compatible' screens, true DisplayHDR™ 1000 produces astonishing brightness, contrast and colors. With the help of local dimming and super high peak brightness up-to 1000 nits, images come to life with advanced highlights featuring deeper, more nuanced blacks. It renders a fuller palette of rich new colors, delivering a visual experience that engages your senses."



## GÉNÉRALITÉS

Nom du modèle	U32G4ZMN
Marque	AOC
Canal	Gaming
Gamme de produits	AOC Gaming
Type conceptuel	G4

## INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN

Taille de l'écran (pouces)	31,5
Espacement des pixels (mm)	0,18159
Type de dalle	Fast VA with Quantum Dot
Temps de réponse GtG	1 ms
Rapport de contraste statique	3000:1
Rapport de contraste dynamique	80M:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	1,07 milliard
Brightness in nits	450 cd/m <sup>2</sup> (SDR) / 1200 cd/m <sup>2</sup> (HDR)

## INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE

Couleur de carrosserie (arrière)	Noir, Rouge
Fixation murale Vesa	100x100

## ERGONOMIE

Inclinaison	-5° ~ 23°
Réglage en hauteur (mm)	130mm
Basculement	-15° ~ 15°
Pivotement	-90° ~ 90°

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

Conformité RoHs	Oui
-----------------	-----

## CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Consommation d'énergie sur (type) en watts	70,0
--	------

## CUMPLIMIENTO CON LA NORMATIVA

CB	Oui
CE	Oui
FCC	Oui

## INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ

HDMI	HDMI 2.1 x 2
HDCP numérique (version HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Type USB en aval	3
Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
Génération USB	USB 3.2 (Gen 1)

## DIMENSIONS DU PRODUIT

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	714.3 × 461.5~591.5 × 269.6
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	714.1 × 428.0 × 77
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	980 × 527 × 226
Poids brut emballage inclus (en kg)	13,92
Poids net emballage exclus (en kg)	10,5
Produit sans support (kg)	8,0