AGON BY AOC

# LIBÉREZ VOTRE POTENTIEL

POWERED BY

# CU34G2XP/BK




Le CU34G2XP/BK, un moniteur incurvé ultralarge de 34 pouces, va au-delà du gaming en offrant une expérience visuelle immersive pour le design, la création de contenu et le jeu. Avec une superbe résolution WQHD de 3440x1440, un taux de rafraîchissement impressionnant de 180Hz, FreeSync Premium et un temps de réponse ultra-rapide de 1 ms GtG, il garantit des images d’une fluidité exceptionnelle et élimine le flou de mouvement, vous permettant de vous détendre et de ressentir pleinement l’immersion dans le jeu. La prise en charge HDR400 enrichit les couleurs et les détails, ce qui en fait un choix idéal pour les professionnels créatifs exigeant une précision maximale dans leur travail.

- **Résolution Wide QHD (WQHD)**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**
- **Faible latence d'entrée**
- **HDMI**
- **6 modes de jeu**
- **GMENU**
- **Socle réglable en hauteur**

## RÉSOLUTION WIDE QHD (WQHD)

Avec une résolution de 3 440 x 1 440, le Wide Quad HD (WQHD) offre une qualité d'image d'un haut niveau et des images nettes qui révèlent les moindres détails. Le rapport largeur/hauteur de 21:9 de l'écran large est parfait pour regarder des films dans un format extensible ou pour vous immerger dans le tout dernier jeu ; il offre en outre plus d'espace lorsqu'il est temps de travailler. La profondeur de couleur véritable 8 bits procure une large palette de couleurs pour des images éclatantes et naturelles.



## 180HZ REFRESH RATE



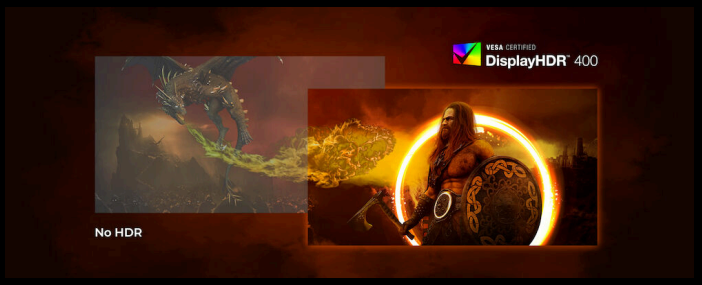

Les jeux compétitifs et intenses exigent la meilleure technologie pour garantir un jeu plus fluide et sans décalage. Ce moniteur AGON by AOC dispose d'un taux de rafraîchissement de 180 Hz, ce qui le rend 3 fois plus rapide qu'un écran standard. Une fréquence d'images plus faible peut donner l'impression que les ennemis sautent d'un endroit à l'autre sur l'écran, ce qui en fait des cibles très difficiles à atteindre. Une fréquence d'images de 180 Hz restaure les images manquantes critiques sur l'écran, révélant les mouvements de l'ennemi dans un mouvement ultra-fluide, vous permettant de cibler plus facilement. Avec ce moniteur de jeu AGON by AOC, vous n'aurez pas à supporter le décalage d'entrée et le déchirement de l'écran.

## 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.




## 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/m² 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.

# FREESYNC PREMIUM

Profitez des visuels de la meilleure qualité même dans les jeux les plus rapides. La technologie FreeSync Premium d'AMD assure la synchronisation des fréquences de rafraîchissement de la carte graphique et du moniteur pour garantir un jeu fluide et sans distorsion de la plus haute performance. FreeSync Premium d'AMD offre une fréquence de rafraîchissement minimale de 120 Hz, diminuant le flou et précisant l'image ainsi plus réaliste. La fonction LFC supprime le risque de saccade si la fréquence d'images chute en-dessous de la fréquence de rafraîchissement.




# FAIBLE LATENCE D'ENTRÉE

Libérez vos réflexes en passant au mode Faible latence d'entrée d'AOC. Oubliez les fioritures graphiques : ce reprogramme le moniteur en favorisant le temps de réponse brut, offrant le nec plus ultra de l'état d'alerte de déclenchement.

# HDMI

Le HDMI est une interface multimédia prise en charge par les consoles de jeu, les GPU et les boxes actuelles qui prend en charge le système de protection des contenus HDCP numériques. Les versions HDMI 1.3-1.4b prennent en charge des fréquences de rafraîchissement allant jusqu'à 144 Hz à1080p et 75Hz à 1440p alors que les versions HDMI 2.0-2.0b prennent elles en charge 240Hz à 1080p, 144Hz à 1440p et 60Hz à 2160p (4K).







# 6 MODES DE JEU

Adaptez le votre écran au jeu en cliquant sur un bouton. Commutez les réglages entre pré-réglages intégrés pour les jeux FPS, de course ou RTS ou bien personnalisez vos propres conditions idéales et enregistrez-les. Le pavé de touches des réglages AOC permet de commuter les profils ou de régler les caractéristiques rapidement et aisément.

## GMENU

AOC G-Menu est un outil que vous pouvez installer sur votre PC pour associer personnalisation totale et confort optimal.





## SOCLE RÉGLABLE EN HAUTEUR

Votre bien-être nous tient à cœur. C'est la raison pour laquelle cet écran intègre des options de réglage en hauteur qui vous aident à trouver la bonne posture pendant que vous travaillez, que vous jouez ou que vous regardez des vidéos. Le fait d'adapter l'écran AOC à vos besoins ne permet pas seulement de réduire votre fatigue mais également de vous garder en bonne santé. Et finalement, cela vous permet d'augmenter vos résultats et ceux de vos équipes, quelle que soit votre activité.

| GÉNÉRAL | |
|---|---|
| Nom du modèle | CU34G2XP/BK |
| Marque | AOC |
| Canal | Gaming |
| Gamme de produits | AOC Gaming |
| Type conceptuel | G2 |
| Date de lancement (ETA) | 28/11/2023 |
| EAN | 4038986111331 |

| INFORMATIONS SUR L'AFFICHAGE | |
|---|---|
| Taille de l'écran (pouces) | 34.0 |
| Taille de l'écran (cm) | 86.4 |
| Plat / incurvé | Incurvé |
| Rayon de courbure | 1500R |
| Traitement de la dalle | Antireflets (AG) |
| Espacement des pixels (mm) | 0.23175 |
| Pixels par pouce | 109.7 |
| Résolution de la dalle | 3440x1440 |
| Format d'affichage | 21:9 |
| Type de dalle | Fast VA |
| Type de rétro-éclairage | WLED |
| Max Fréquence de rafraîchissement | 180 Hz |
| Temps de réponse GtG | 1 ms |
| Temps de réponse MPRT | 1 ms |
| Rapport de contraste statique | 4000:1 |
| Rapport de contraste dynamique | 80M:1 |
| Angle de vision (CR10) | 178/178 |
| Couleurs d'affichage | 1,07 milliard |
| Luminosité en nits | 430 cd/m² |

| FONCTIONNALITÉS VIDÉO | |
|---|---|
| Technologie de synchronisation (VRR) | Adaptive Sync |
| AMD FreeSync™ | AMD FreeSync Premium |
| Fréquence du signal numérique vertical | 48-100HZ(HDMI), 48-144HZ(DP) |
| Fréquence du signal numérique horizontal | 30k-160kHZ(HDMI), 30k-220kHZ(DP) |
| HDR (High Dynamic Range) | VESA Certified DisplayHDR™ 400 |
| Technologie Blue Light | Low Blue Light |
| Multivue (PbP, PiP) | PiP+PbP |
| Espace chromatique (sRGB) CIE 1931 % | 126.5 |
| Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 % | 95.1 |
| Espace chromatique (Adobe RGB) CIE 1976 % | 91.4 |
| Flicker-Free | Flicker Free |

## INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

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

## INFORMATIONS ERGONOMIQUES

| | |
|---|---|
| Inclinaison | 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5° |
| Réglage en hauteur (mm) | 130mm |
| Basculement | 30° ±2° ~ 30° ±2° |

## FONCTIONNALITÉS DE JEU

| | |
|---|---|
| Style de jeu | Shooters, MMORPG, Action, RTS, Racing |
| Mode jeu | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Confort de jeu | G-menu |

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

| | |
|---|---|
| DEEE | Oui |
| Conformité REACH | Oui |
| Conformité RoHs | Oui |
| Carton material | EPS |

## CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

| | |
|---|---|
| Alimentation électrique | Interne |
| Consommation d'énergie sur (type) en watts | 59.0 |
| Consommation d'énergie en veille en watts | 0.5 |
| Consommation d'énergie à l'arrêt en watts | 0.3 |
| Classe énergétique | G |

## CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

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

## INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ

| | |
|---|---|
| HDMI | HDMI 2.0 x 2 |
| HDCP numérique (version HDMI) | HDCP 2.2 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.4 x 2 |
| Concentrateur USB | Oui |
| Ports USB en aval | 4 |
| Port USB à charge rapide | Oui |
| Sortie audio | Sortie casque (3,5mm) |
| DP HDCP version | HDCP 2.2 |
| Génération USB | USB 3.2 (Gen 1) |

## DIMENSIONS DU PRODUIT (LXHXP) MM

| | |
|---|---|
| Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm | 808.3 x (398.2~528.2) x 237.4 |
| Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm | 808.3 x 367.5 x 102.9 |
| Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm | 903 x 280 x 548 |
| Poids brut emballage inclus (en kg) | 12.0 |
| Poids net emballage exclus (en kg) | 8.02 |
| Produit sans support (kg) | 6.51 |

## QUE CONTIENT L'EMBALLAGE

| | |
|---|---|
| Câble HDMI | 1x |
| Câble Displayport | 1x |
| 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.