AGON BY AOC

UNLEASH YOUR POTENTIAL

POWERED BY

24G4E

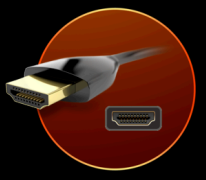


Unleash the power of the G4 series with the 24G4E – a weapon that both casuals and home gamers would equip. Brace yourself for an eSports upgrade, featuring a compact 23.8-inch display and a lightning-fast IPS panel. Witness the elimination of motion blur with up to 1ms GtG response time and an inspiring 180 Hz refresh rate. A truly optimal gaming experience will wait for you with low input lag. Say goodbye to restrictions with a three-side frameless design, giving you the entire battlefield for your gaming adventures. HDR10 takes your content to the next level.

- HDMI
- AOC G-menu
- Faible latence d'entrée
- 0.5ms MPRT - Temps de réponse des images animées
- 180Hz Refresh Rate
- 1ms temps de réponse GTG - Gris à gris
- Résolution Full HD
- IPS panneau
- Large gamme de couleurs
- Adaptive sync
- G-Sync Compatible
- Vivez le jeu à son meilleur avec HDR10
- Garantie de trois ans

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).



HDMI



AOC G-MENU

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

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.





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 ».

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.

RÉSOLUTION FULL HD

Vous voulez regarder un film en Blu-ray à sa qualité optimale, profiter de vos jeux en haute résolution ou lire les textes des applications bureautiques de façon claire ? Grâce à sa résolution Full HD de 1920 x 1080 pixels, cet écran vous le permet. Tout ce que vous regardez est affiché avec les détails les plus riches, en Full HD, sans avoir besoin d'une carte graphique dernier cri ou de consommer énormément de ressources système.

IPS PANNEAU

La dalle IPS assure un excellent confort visuel grâce à des couleurs à la fois fidèles et éclatantes et à des contours précis. Les couleurs sont identiques quel que soit l'angle de vision de l'écran.

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.

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.

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



VIVEZ LE JEU À SON MEILLEUR AVEC HDR10

HDR10 est là pour améliorer encore davantage la qualité d'image, en améliorant la synchronisation de votre GPU ou de votre console avec le moniteur. Cela crée une expérience de jeu plus réaliste, immersive et fluide : Vous aurez l'impression de vous plonger dans le jeu, image par image.

GARANTIE DE TROIS ANS

AOC garantit généreusement la qualité de chacun de ses écrans avec une garantie de trois ans, à compter de la date d'achat initiale. Durant la période de garantie, tout écran AOC avec des défauts de fabrication ou des composants défectueux sera réparé ou remplacé sans frais supplémentaires.

GÉNÉRAL

Nom du modèle	24G4E
Marque	AOC
Canal	Gaming
Gamme de produits	AOC Gaming
Type conceptuel	G4
EAN	4038986181402

INFORMATIONS SUR L'AFFICHAGE

Taille de l'écran (pouces)	23.8
Taille de l'écran (cm)	60.5
Plat / incurvé	Plat
Traitement de la dalle	Antireflets (AG)
Espacement des pixels (mm)	0.2745
Pixels par pouce	92.0
Résolution de la dalle	1920x1080
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	IPS
Type de rétro-éclairage	WLED
Max Fréquence de rafraîchissement	180 Hz
Temps de réponse GtG	1 ms
Temps de réponse MPRT	0,5 ms
Rapport de contraste statique (typical)	1000:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	16,7 millions
Brightness in nits (typical)	300 cd/m²

FONCTIONNALITÉS VIDÉO

Technologie de synchronisation (VRR)	G-SYNC Compatible + Adaptive Sync
Fréquence du signal numérique vertical	48-180Hz
Fréquence du signal numérique horizontal	30-200Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Espace chromatique (sRGB) CIE 1976 %	130.4
Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 %	93.4
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Couleur du cadre (avant)	Noir
Couleur de carrosserie (arrière)	Noir, Gris
Finition de carrosserie (arrière)	Mat
Socle amovible	Oui
Verrou Kensington	Oui
Fixation murale Vesa	100x100

ERGONOMIE

Inclinaison	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°

FONCTIONNALITÉS DE JEU

Style de jeu	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Mode jeu	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Confort de jeu	G-menu

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Certifié TCO	No
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

Alimentation électrique	Interne
Consommation d'énergie sur (type) en watts	21.0
Consommation d'énergie en veille en watts	0.5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0.3

INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP numérique (version HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Sortie audio	1x Audio out

DIMENSIONS DU PRODUIT

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	540.0 x (380.6~493.6) x 207.6
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	540.0 x 325.0 x 50.6
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	613 × 477 x 189
Poids brut emballage inclus (en kg)	6.9
Poids net emballage exclus (en kg)	4.41
Produit sans support (kg)	2.58

CONTENU DE LA BOÎTE

Câble HDMI	1x
Câble d'alimentation	Oui

AUTRES RENSEIGNEMENTS

Période de garantie	3 ans

⚡ AVIS JURIDIQUE

The monitor may appear different from the feature image. The products, accessories, cable(s) supplied with the product may vary in type, quantity, and/or specifications in line with country- or region-specific requirements. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions. This product is sold with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty terms for coverage details. All Rights reserved.