AGON BY AOC

UNIQUEMENT POUR LES VRAIS VAILLANTS

POWERED BY

Q27G42XEP



Le Q27G42XE dispose d'un écran IPS QHD Fast de 27 pouces, d'un taux de rafraîchissement de 180 Hz et d'un temps de réponse GtG de 1 ms pour des visuels nets et fluides. Avec HDR10, G-Sync compatible et un faible décalage d'entrée, il garantit des performances fiables. Une conception prête pour le poste de combat, un emballage recyclable et le logiciel G-Menu font de ce moniteur un ajout pratique et écologique à toute configuration de jeu.

- **Résolution QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Fast IPS**
- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **G-Sync Compatible**
- **Faible latence d'entrée**
- **Vivez le jeu à son meilleur avec HDR10**
- **0.5ms MPRT - Temps de réponse des images animées**
- **Support d'écran e-sport**
- **Recyclage des matériaux plastique pour les éco-conscients**
- **GMENU**

RÉSOLUTION QHD

Avec une résolution de 2 560 x 1 440, le Quad HD (QHD) offre une qualité d'image d'un haut niveau et des images nettes qui révèlent les moindres détails. Le rapport largeur/hauteur de 16:9 de l'écran large offre beaucoup d'espace pour s'étendre et travailler ; il vous permet également de profiter des jeux ou films dans leur format d'origine.





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.

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.





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.

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



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.

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.





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 ».

SUPPORT D'ÉCRAN E-SPORT

Notre nouveau support. Conçu en collaboration avec des professionnels de l'eSport, il vous permet de maximiser l'espace libre pour tous vos périphériques. La base de l'écran est conçue pour réduire l'encombrement de votre écran sur votre bureau et vous permet même de poser votre clavier dessus. Le support comprend une gestion des câbles pour maintenir votre bureau propre. Peu importe le genre dans lequel vous compétitionnez, nous voulons que vous vous sentiez comme un professionnel.





ECO-FRIENDLY PACKAGING

RECYCLAGE DES MATÉRIAUX PLASTIQUE POUR LES ÉCO-CONSCIENTS

L'emballage des moniteurs AGON d'AOC est fait de papier-plastique 100 % recyclable et de boîtes en carton recyclables à 90 %, contribuant ainsi à réduire les besoins de matériaux vierges et à minimiser les déchets.

GMENU

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



GÉNÉRAL	
Nom du modèle	Q27G42XEP
Marque	AOC
Canal	Gaming
Gamme de produits	AOC Gaming
Type conceptuel	G42
Date de lancement (ETA)	01/08/2026
EAN	4038986113977

INFORMATIONS SUR L'AFFICHAGE	
Taille de l'écran (pouces)	27,0
Taille de l'écran (cm)	68,6
Plat / incurvé	Plat
Résistance de l'écran	3H
Traitement de la dalle	Antireflets (AG)
Espacement des pixels (mm)	0,2745
Pixels par pouce	108,0
Résolution de la dalle	2560x1440
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	Fast 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	1000:1
Rapport de contraste dynamique	80M:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	16.7M (8bits)
Luminosité en nits	300 cd/m²
Zones tamisées locales	Global Dimming

FONCTIONNALITÉS VIDÉO	
Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Fréquence du signal numérique vertical	DP1.4: 48-180Hz / HDMI2.0: 48-144Hz
Fréquence du signal numérique horizontal	DP1.4: 30-270KHz / HDMI2.0: 30-230KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Espace chromatique (sRGB) CIE 1931 %	120,0
Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 %	92,9
Espace chromatique (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,9
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Couleur du cadre (avant)	Noir
Couleur de carrosserie (arrière)	Noir, Rouge
Finition de carrosserie (arrière)	Mat
Socle amovible	Oui
Puissance du haut-parleur	2 W x 2
Verrou Kensington	Oui
Fixation murale Vesa	100x100

INFORMATIONS ERGONOMIQUES

Inclinaison	-3° ±2° ~ 21° ±2°

FONCTIONNALITÉS 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	2560x1440@120Hz
Compatibilité Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilité Xbox S	2560x1440@120Hz

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Certifié TCO	No
DEEE	Oui
Conformité REACH	Oui
Conformité RoHs	Oui
Boîtier sans PVC/BFR	Oui
Sans mercure	Oui
Matériau d'emballage recyclable	100 % recyclable
Carton material	Paper

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Alimentation électrique	Interne
Consommation d'énergie sur (type) en watts	27,0
Consommation d'énergie en veille en watts	0,5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,3
Classe énergétique	E

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 2.0 x 2
HDCP numérique (version HDMI)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

DIMENSIONS DU PRODUIT (LXHXP) MM

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	613.9 x 366.3 x 51
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	690 x 454 x 126
Poids brut emballage inclus (en kg)	6,15
Poids net emballage exclus (en kg)	3,88
Produit sans support (kg)	3,49

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.