

**AGON**  
BY AOC

UNLEASH YOUR  
POTENTIAL

POWERED BY  
**Q27G4XN**



AOC Q27G4XN delivers sharp 2560x1440 resolution and a smooth 180Hz refresh rate. Powered by a fast VA panel with up to 1ms GtG and HDR10 support, this monitor produces stunning visuals. Experience the edge of unbeatable responsiveness with a 1ms GtG and low input lag. Designed for victory, the height-adjustable eSports base offers customizable comfort for those marathon gaming sessions. With a FreeSync Premium Certified, Adaptive eSync, flicker free, and low blue mode, this is your ultimate weapon for conquering the competition.

- **Résolution QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **Adaptive sync**
- **Flicker Free**
- **Low Blue Light**

## 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.



## 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.

## 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.

## FLICKER FREE

La technologie Flicker-Free de AOC utilise une dalle rétroéclairée en courant continu qui réduit les niveaux de lumière scintillante. La fatigue oculaire étant réduite au minimum, il ne vous reste plus qu'à profiter de vos longues séances de jeu intenses sans perdre en confort !



## LOW BLUE LIGHT

Les courtes ondes de lumière bleue peuvent endommager vos yeux. La technologie Faible Lumière Bleue de AOC bloque les rayons de lumière bleue nocifs sans modifier les couleurs affichées. Certaines tentatives de réduction de la lumière bleue utilisent des filtres ou des paramètres provoquant l'assombrissement ou le jaunissement des images.

### GÉNÉRALITÉS

Nom du modèle	Q27G4XN
Marque	AOC
Canal	Gaming
Gamme de produits	AOC Gaming
Type conceptuel	G4
EAN	4038986182171

### INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN

Taille de l'écran (pouces)	27,0
Taille de l'écran (cm)	68,6
Plat / incurvé	Plat
Résolution de la dalle	2560x1440
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	Fast VA
Type de rétro-éclairage	WLED
Max Fréquence de rafraîchissement	180 Hz
Temps de réponse CtG	1 ms
Temps de réponse MPRT	0,5 ms
Rapport de contraste statique	5000:1
Rapport de contraste dynamique	80M:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	16,7 millions
Brightness in nits AOC GAMING	300 cd/m <sup>2</sup>

### FONCTIONNALITÉ VIDÉO

Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Fréquence du signal numérique vertical	HDMI2.0 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Fréquence du signal numérique horizontal	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.2: 30-255Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Espace chromatique (sRGB) CIE 1976 %	127,8
Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1
Flicker-Free	Flicker Free

### INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE

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° ±2° ~ 21° ±2°
Réglage en hauteur (mm)	130mm
Basculement	28° ±2° ~ 28° ±2°
Pivotement	90° ±2° ~ 90° ±2°

### CARACTÉRISTIQUES 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
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	32,0
Consommation d'énergie en veille en watts	0,5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,3
Classe énergétique	E

## INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)

## DIMENSIONS DU PRODUIT

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	613.9 x 366.3 x 51.3
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	822 x 481 x 162
Poids brut emballage inclus (en kg)	8,15
Poids net emballage exclus (en kg)	5,11
Produit sans support (kg)	3,24

## QUE CONTIENT L'EMBALLAGE

Câble HDMI	1x
Câble Displayport	1x
Câble d'alimentation	Oui

## AUTRES INFORMATIONS

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.