

**AGON**  
BY AOC

CHAQUE MICRO-  
SECONDE COMPTE

POWERED BY

**G2590VXQ**



**1ms**



SHADOW  
CONTROL



**75Hz**

AMD  
**FreeSync**

Fréquence de rafraîchissement à 75 Hz, temps de réponse de 1 ms et technologie FreeSync pour plus de réactivité et de fluidité. Améliorez votre jeu grâce à cet écran 24,5" doté d'une dalle TN rapide en définition Full HD.

- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **Freesync**
- **75Hz Fréquence de rafraîchissement**
- **Résolution Full HD**
- **Commandes AOC Game Color et Shadow**

## 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.



without FreeSync

## Freesync

La technologie FreeSync d'AMD assure la synchronisation des fréquences de rafraîchissement de la carte graphique et du moniteur pour garantir un jeu fluide et sans distorsion. Vous apprécierez la faible latence d'entrée si vous souhaitez des visuels de la meilleure qualité dans les jeux rapides.

## 75HZ FRÉQUENCE DE RA Fraîchissement

Passez au niveau supérieur ! Avec une fréquence de rafraîchissement de 75 Hz, la dalle diffuse 75 images par seconde. La fréquence de rafraîchissement de 75 Hz est une fréquence 25% plus rapide que la fréquence de 60 Hz que propose la plupart des écrans d'entrée de gamme, tout en restant abordable et en permettant d'obtenir ces images supplémentaires dont ont besoin les joueurs pour battre leurs adversaires.



## 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.



Full HD 1920 x 1080

## COMMANDES AOC GAME COLOR ET SHADOW

Sortez le combat de l'ombre avec les fonctions AOC Shadow Control et AOC Game Color ! Réglez les niveaux de gris pour des images plus détaillées et illuminez les zones sombres ou assombrissez-les à la volée, sans affecter le reste de l'écran.



Without

With Shadow Control

## GÉNÉRALITÉS

Nom du modèle	G2590VXQ
Canal	Gaming
Gamme de produits	AOC Gaming
Type conceptuel	G90
Date de lancement (ETA)	28/11/2017
EAN	4038986166102

## INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN

Taille de l'écran (pouces)	24,5
Taille de l'écran (cm)	62,23
Plat / incurvé	Plat
Résistance de l'écran	3H
Espacement des pixels (mm)	0,2832
Résolution de la dalle	1920x1080
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	TN
Type de rétro-éclairage	WLED
Max Fréquence de rafraîchissement	75 Hz
Temps de réponse GtG	1 ms
Rapport de contraste statique	1000:1
Rapport de contraste dynamique	20M:1
Angle de vision (CR10)	170/160
Couleurs d'affichage	16,7 millions
Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>

## FONCTIONNALITÉ VIDÉO

Technologie de synchronisation (VRR)	Freesync
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE

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

## ERGONOMIE

Inclinaison	-3,5/19,5
Pivotement	No

## CARACTÉRISTIQUES DE JEU

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

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

DEEE	Oui
Conformité RoHs	Oui
Sans mercure	Oui
Matériau d'emballage recyclable	100 % recyclable

## CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Alimentation électrique	Interne
Consommation d'énergie sur (méthode de test Energystar) en watts	25,0
Consommation d'énergie en veille en watts	0,5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,5
Classe énergétique	E

## CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

CB	Oui
CE	Oui
Marquage TUV-Bauart	Oui
ISO 9241-307	Oui
EAC	Oui
FCC	Oui
Microsoft WHQL	Oui
Politique Pixel	ISO 9241-307

## INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)
D-SUB (VGA)	1x

## DIMENSIONS DU PRODUIT (LXHXPM) MM

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	419.8(H) x 558.6(W) x 179.5(D)
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Poids brut emballage inclus (en kg)	6,62
Poids net emballage exclus (en kg)	4,3

## QUE CONTIENT L'EMBALLAGE

Câble HDMI	1.8
Câble D-SUB (VGA)	1.8
Câble Displayport	1.8
Câble audio	1.8
Câble d'alimentation C7	1.8

## AUTRES INFORMATIONS

Période de garantie	3 ans
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)