

**AGON**  
BY AOC

CHARGÉ À BLOC ET  
PRÊT À EN DÉCOUDRE

POWERED BY  
**AG251FG**



**1ms**

**240Hz**

**NVIDIA  
G-SYNC™**

**SHADOW  
CONTROL**

**FHD**

Une fréquence de rafraîchissement de 240 Hz et NVIDIA G-SYNC pour des jeux ultra fluides et ultra rapides sans déchirements

- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **G-SYNC**
- **Low Blue Light**
- **Commandes AOC Game Color et Shadow**
- **Adaptive sync**

## **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.



## 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.



## 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

La technologie G-SYNC assure la synchronisation des fréquences de rafraîchissement de la carte graphique et du moniteur pour garantir un jeu fluide sans latence d'entrée. Vous pouvez profiter de la meilleure qualité d'image et d'un jeu exceptionnel, même très rapide.



## 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.

## GÉNÉRALITÉS

Nom du modèle	AG251FG
Canal	Gaming
Gamme de produits	AGON
Type conceptuel	AG1
Date de lancement (ETA)	29/05/2017
EAN	4038986165983

## 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)	0,2802
Résolution de la dalle	1920x1080
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	TN
Type de rétro-éclairage	WLED
Max Fréquence de rafraîchissement	240 Hz
Temps de réponse GtG	1 ms
Rapport de contraste statique	1000:1
Rapport de contraste dynamique	50M:1
Angle de vision (CR10)	170/160
Couleurs d'affichage	16,7 millions
Brightness in nits	400 cd/m <sup>2</sup>

## FONCTIONNALITÉ VIDÉO

Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free

## INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE

Couleur du cadre (avant)	Noir
Couleur de carrosserie (arrière)	Noir, Argent
Finition de carrosserie (arrière)	Texture
Puissance du haut-parleur	2 W x 2
Microphone intégré	Oui
Verrou Kensington	Oui
Fixation murale Vesa	100x100

## ERGONOMIE

Inclinaison	3,5/21,5
Réglage en hauteur (mm)	130mm
Basculement	-20/20
Pivotement	Yes

## CARACTÉRISTIQUES DE JEU

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

## DÉVELOPPEMENT DURABLE

Certifié TCO	7
DEEE	Oui
Sans mercure	Oui
Matériau d'emballage recyclable	100 % recyclable

## CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Alimentation électrique	Externe
-------------------------	---------

Consommation d'énergie sur (méthode de test Energystar) en watts	70,0
------------------------------------------------------------------	------

Consommation d'énergie en veille en watts	0,5
-------------------------------------------	-----

Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,5
-------------------------------------------	-----

Classe énergétique	G
--------------------	---

## 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 1
------	--------------

DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
-------------	---------------------

Concentrateur USB	Oui
-------------------	-----

Ports USB en aval	4
-------------------	---

Port USB à charge rapide	Oui
--------------------------	-----

Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)
--------------	-----------------------

Génération USB	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
----------------	----------------------------------

## DIMENSIONS DU PRODUIT (LxHxP) MM

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
-----------------------------------------------	-----------------------------------

Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
--------------------------------------	--------------------------

Poids brut emballage inclus (en kg)	8,5
-------------------------------------	-----

Poids net emballage exclus (en kg)	6,5
------------------------------------	-----

## QUE CONTIENT L'EMBALLAGE

Câble HDMI	1.8
------------	-----

Câble Displayport	1.8
-------------------	-----

Câble d'alimentation C5	1.8
-------------------------	-----

## AUTRES INFORMATIONS

Période de garantie	3 ans
---------------------	-------

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
------	-----------------------------------