

**AGON**  
BY AOC

CHAQUE MICRO-  
SECONDE COMPTE

POWERED BY  
**G2590FX**



AMD  
**FreeSync**  
Premium

NVIDIA  
**G-SYNC**



SHADOW  
CONTROL



Il est rapide ! Fréquence de rafraîchissement à 144 Hz allié à un temps de réponse de 1 ms et à la technologie FreeSync Premium. Écran Full HD de 24,5" au look raffiné, sans contour sur 3 côtés.

- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **FreeSync Premium et compatibilité G-SYNC**
- **Résolution Full HD**
- **Commandes AOC Game Color et Shadow**
- **144Hz Fréquence de rafraîchissement**

## 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.



## Freesync Premium ET COMPATIBILITÉ G- SYNC

Le jeu le plus fluide et sans débordement, quelle que soit votre carte graphique. FreeSync Premium assure une fréquence de rafraîchissement élevée au moins à 120 Hz, ainsi qu'une faible compensation de fréquence d'image avec les cartes graphiques AMD. Les utilisateurs de produit NVIDIA peuvent également profiter de ces avantages et exécuter leur jeu avec autant de fluidité que possible

## 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.



## 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.

## 144HZ FRÉQUENCE DE RAFRAÎCHISSEMENT

Équipez-vous d'une fréquence de trame deux fois supérieure à celle des écrans ordinaires et dites adieu aux images saccadées et aux mouvements flous. Grâce à une fréquence de rafraîchissement de 144Hz, chaque image est reproduite de façon nette et en successions fluides, pour que vous puissiez aligner vos tirs avec précision et profiter de vos courses à haute vitesse et ainsi savourez la victoire.



GÉNÉRALITÉS		INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN		FONCTIONNALITÉ VIDÉO	
Nom du modèle	G2590FX	Taille de l'écran (pouces)	24,5	Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
Canal	Gaming	Taille de l'écran (cm)	62,23	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Gamme de produits	AOC Gaming	Plat / incurvé	Plat	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Type conceptuel	G90	Résistance de l'écran	3H	Technologie Blue Light	Low Blue Light
Date de lancement (ETA)	28/11/2017	Espacement des pixels (mm)	0,2832	Espace chromatique (sRGB) CIE 1931 %	102,0
EAN	4038986166423	Résolution de la dalle	1920x1080	Espace chromatique (Adobe RGB) CIE 1931 %	81,0
		Format d'affichage	16:9	Flicker-Free	Flicker Free
		Type de dalle	TN	INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE	
		Type de rétro-éclairage	WLED		
		Max Fréquence de rafraîchissement	144 Hz		
		Temps de réponse GtG	1 ms		
		Rapport de contraste statique	1000:1		
		Rapport de contraste dynamique	50M:1	Couleur du cadre (avant)	Noir, Rouge
		Angle de vision (CR10)	170/160	Couleur de carrosserie (arrière)	Noir
		Couleurs d'affichage	16,7 millions	Finition de carrosserie (arrière)	Texture
		Brightness in nits	400 cd/m²	Socle amovible	Oui
				Fixation murale Vesa	100x100
				ERGONOMIE	
				Inclinaison	-3,5/19,5
				Pivotement	No

CARACTÉRISTIQUES DE JEU		CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE		AUTRES INFORMATIONS	
Style de jeu	Shooters, Action, FPS (eSports)	CB	Oui	Période de garantie	3 ans
Mode jeu	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	CE	Oui		
Confort de jeu	G-menu	Marquage TUV-Bauart	Oui		
DÉVELOPPEMENT DURABLE		ISO 9241-307	Oui		
Certifié TCO	7	EAC	Oui		
DEEE	Oui	Microsoft WHQL	Oui		
Conformité RoHs	Oui	Politique Pixel	ISO 9241-307		
Sans mercure	Oui	INFORMATIONS SUR LA CONNECTIVITÉ			
Matériau d'emballage recyclable	100 % recyclable	HDMI	HDMI 1.4 x 2		
CONSOMMATION ÉLECTRIQUE		DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1		
Alimentation électrique	Interne	Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)		
Consommation d'énergie sur (méthode de test Energystar) en watts	23,0	D-SUB (VGA)	1x		
Consommation d'énergie en veille en watts	0,5	DIMENSIONS DU PRODUIT (LXHXP) MM			
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,5	Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	558,6(H) x 199,7(W) x 423,7(D) mm		
Classe énergétique	F	Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)		
		Poids brut emballage inclus (en kg)	6,1		
		Poids net emballage exclus (en kg)	4,27		
		QUE CONTIENT L'EMBALLAGE			
		Câble HDMI	1,8		
		Câble Displayport	1,8		
		Câble audio	1,8		
		Câble d'alimentation C7	1,8		