AGON BY AOC

LIBÉREZ VOTRE POTENTIEL

POWERED BY

U28G2XU2/BK

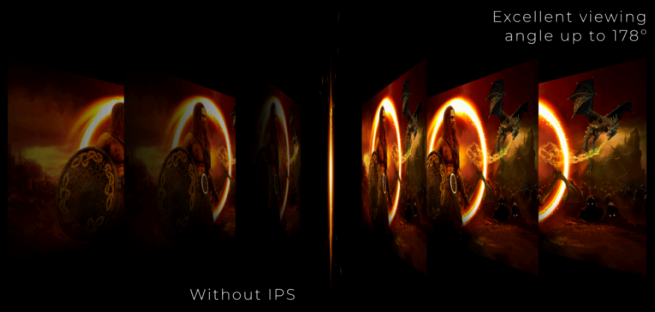
1ms | AMD FreeSync Premium | NVIDIA G-SYNC | VESA CERTIFIED DisplayHDR 400 | ADJUSTABLE STAND | IPS WIDE VIEW

Améliorez votre expérience de jeu avec la résolution 4K UHD 3840x2160. Profitez d'une expérience de jeu fluide et sans rémanence pour vos jeux RTS et RPG préférés avec un temps de réponse de 1 ms GtG, G-Sync et FreeSync. La certification VESA HDR400 et une densité de pixels de 157ppi garantissent une qualité d'image et une immersion étonnantes. Tirez le maximum des performances de votre console grâce à la connectivité HDMI2.1. Le concentrateur USB intégré (4 ports) permet un accès facile aux périphériques et autres appareils. Flexibilité par conception - le U28G2XU2 est entièrement inclinable, pivotant et pivotant et grâce à notre logiciel AOC G-Menu, vous pouvez personnaliser votre expérience à l'écran selon vos besoins.

- **Résolution UHD (4K)**
- **IPS panneau**
- **1ms temps de réponse GTG - Gris à gris**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**
- **Distraction réduite au minimum pour la bataille finale**

RÉSOLUTION UHD (4K)

La résolution 4K ultra haute définition (3 840 x 2 160) offre une qualité d'image ultra nette et permet aux utilisateurs de voir davantage sur l'écran en même temps. Cela offre plus d'espace à l'écran et affiche plus de détails pour des images plus nettes et plus brillantes. Qu'ils travaillent sur la prochaine belle photo ou sur le design, ou même simplement pour la productivité, les utilisateurs seront émerveillés par l'image fidèle et nette que seul un écran UHD peut fournir.



IPS PANNEAU

La dalle IPS assure un excellent confort visuel grâce à des couleurs à la fois fidèles et éclatantes et à des contours précis. Les couleurs sont identiques quel que soit l'angle de vision de l'écran.

1MS TEMPS DE RÉPONSE GTG - GRIS À GRIS

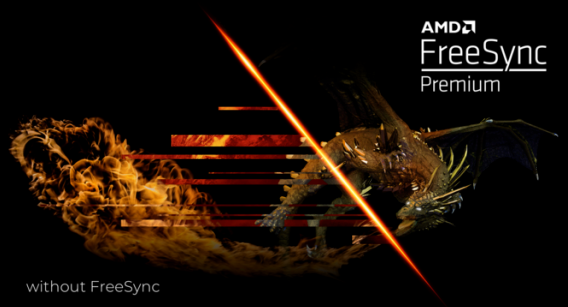
GtG signifie Grey-To-Grey et représente le temps qu'il faut pour qu'un pixel passe d'un niveau de gris à l'autre. Dans les jeux, chaque milliseconde compte et peut faire la différence entre réussir ou rater un coup. Le temps de réponse rapide élimine également les images fantômes et le flou de mouvement.

VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Même le plus bas niveau de la fonctionnalité HDR (High Dynamic Range) applique un surclassement considérable aux moniteurs ordinaires. Le pic de luminance de 400 cd/m² permet à votre écran de parfaire la qualité d'image avec de multiples spectres chromatiques et un contraste plus diversifié. Le certificat VESA assure la richesse des détails et dépeint de façon réaliste les univers des jeux et des films.

FREESYNC PREMIUM

Profitez des visuels de la meilleure qualité même dans les jeux les plus rapides. La technologie FreeSync Premium d'AMD assure la synchronisation des fréquences de rafraîchissement de la carte graphique et du moniteur pour garantir un jeu fluide et sans distorsion de la plus haute performance. FreeSync Premium d'AMD offre une fréquence de rafraîchissement minimale de 120 Hz, diminuant le flou et précisant l'image ainsi plus réaliste. La fonction LFC supprime le risque de saccade si la fréquence d'images chute en-dessous de la fréquence de rafraîchissement.



DISTRACTION RÉDUITE AU MINIMUM POUR LA BATAILLE FINALE

Développez votre vision grâce aux différents paramètres de l'écran. Les bords fins et sans contour minimisent toute distraction pour la bataille finale.

GÉNÉRALITÉS	
Nom du modèle	U28G2XU2/BK
Marque	AOC
Canal	Gaming
Gamme de produits	AOC Gaming
Type conceptuel	G2
Date de lancement (ETA)	15/07/2022
EAN	4038986180344

INFORMATIONS SUR L'ÉCRAN	
Taille de l'écran (pouces)	28,0
Taille de l'écran (cm)	71,1
Traitement de la dalle	Antireflets (AG)
Pixels par pouce	157,0
Résolution de la dalle	3840x2160
Format d'affichage	16:9
Type de dalle	IPS
Type de rétro-éclairage	WLED
Max Fréquence de rafraîchissement	144 Hz
Temps de réponse GtG	1 ms
Temps de réponse MPRT	1 ms
Rapport de contraste statique	1000:1
Rapport de contraste dynamique	80M:1
Angle de vision (CR10)	178/178
Couleurs d'affichage	16,7 millions
Brightness in nits	370 cd/m²

FONCTIONNALITÉ VIDÉO	
Technologie de synchronisation (VRR)	Adaptive Sync
Fréquence du signal numérique vertical	HDMI: 48-120Hz / DP: 48-144Hz
Fréquence du signal numérique horizontal	30KHZ~255KHZ
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Technologie Blue Light	Low Blue Light
Multivue (PbP, PiP)	PbP, PiP
Espace chromatique (sRGB) CIE 1976 %	99,0
Espace chromatique (DCI-P3) CIE 1976 %	93,0
Flicker-Free	Flicker Free

INFORMATIONS SUR LA CARROSSERIE	
Couleur du cadre (avant)	Noir, Rouge
Couleur de carrosserie (arrière)	Noir, Rouge
Finition de carrosserie (arrière)	Texture
Socle amovible	Oui
Puissance du haut-parleur	3 W x 2
Verrou Kensington	Oui
Fixation murale Vesa	100x100

ERGONOMIE

Inclinaison	-30/30
Réglage en hauteur (mm)	130mm
Basculement	-5/23
Pivotement	Yes

CARACTÉRISTIQUES 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

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Conformité REACH	Oui
Conformité RoHs	Oui

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

Alimentation électrique	Interne
Consommation d'énergie sur (type) en watts	45,0
Consommation d'énergie en veille en watts	0,5
Consommation d'énergie à l'arrêt en watts	0,3
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 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Concentrateur USB	Oui
Ports USB en aval	4
Port USB à charge rapide	Oui
Sortie audio	Sortie casque (3,5mm)
Génération USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

DIMENSIONS DU PRODUIT (LXHXP) MM

Dimensions du produit socle inclus (LxHxP) mm	(401.9~531.9(H) × 636.4 (W) ×227.4 (D)
Dimensions du produit socle exclus (LxHxP) mm	368.5(H) × 636.4 (W) × 53.0 (D)
Dimensions de l'emballage (LxHxP) mm	717*162*593
Poids brut emballage inclus (en kg)	8,95
Poids net emballage exclus (en kg)	6,37

QUE CONTIENT L'EMBALLAGE

Câble HDMI	1.8
Câble Displayport	1.8

AUTRES INFORMATIONS

Période de garantie	3 ans