

# Écran 4K HP V28



## Conçu pour un rendu parfait

Laissez-vous emporter dans une autre réalité avec l'écran 4K<sup>1</sup> HP V28. Offrez-vous des images encore plus nettes, avec 4 fois plus de pixels<sup>2</sup>, avec la qualité du cinéma, dans le confort de votre domicile. La technologie AMD FreeSync™<sup>3</sup> alliée à votre carte graphique AMD vous offre la qualité du cinéma, sans aucun décalage ni flou. Et avec la technologie HDMI 2.0 et une fréquence de rafraîchissement de 60 Hz<sup>4</sup>, vous pouvez regarder des films ou jouer à des jeux vidéo sans le moindre problème de scintillement.



### **Des images tellement belles que vous ne pourrez pas détourner les yeux.**

Profitez d'images parfaites comme vous n'en avez jamais vues. Cet écran 4K<sup>1</sup> HP V28 vous offre 4 fois plus de pixels<sup>2</sup> pour une image encore plus nette avec la qualité du cinéma – plus aucun détail ne vous échappera.



### **Des images nettes et fluides pour votre plus grand plaisir**

Avec la technologie AMD FreeSync™<sup>5</sup> et votre carte graphique AMD, cet écran vous offre la qualité du cinéma. Vous pouvez maintenant regarder des films ou jouer à des jeux vidéo avec une image parfaitement nette et sans aucun décalage ni flou.



### **Des images de qualité exceptionnelle avec la technologie faible lumière bleue**

Le mode faible lumière bleue améliore votre confort visuel en modifiant subtilement les couleurs de votre écran vers un spectre plus chaud, avec des blancs plus naturels.

# Écran 4K HP V28

---

## Fonctions

### Ultra High Definition 4K

Profitez de la qualité du cinéma avec une résolution 4K exceptionnelle.

### Temps de réponse de 1 ms avec Overdrive

Élimine les flous de mouvement pour une expérience de jeu fluide et précise, quel que soit le degré d'action à l'écran.

### Technologie AMD® FreeSync™

Constatez et ressentez la différence d'une expérience de jeu fluide et réactive. En synchronisant la fréquence d'actualisation avec votre processeur graphique, AMD® FreeSync™ fait des décalages d'affichage, des retards de saisie d'entrée et des déchirures de l'histoire ancienne.

### Prise casque incluse

Branchez vos écouteurs en toute simplicité pour un réalisme encore plus grand.

### Low blue light

Protégez vos yeux en adoucissant la lumière bleue émise par votre écran.

### Des détails extrêmes

Pureté d'image exceptionnelle avec rapport de contraste dynamique 10 000 000:1 pour des couleurs plus riches et une meilleure clarté des images.

### 1 port HDMI double

Deux ports HDMI, pour ajouter des images sur grand écran.

### Réglez votre affichage

Réglage d'inclinaison facile de 5 degrés vers l'avant et de 23 degrés vers l'arrière.

# Écran 4K HP V28



|                                                |                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Taille de l'écran                              | 71,12 cm (28 pouces)                                                                                                                                                                                                                        |
| Format de l'image                              | 16:9                                                                                                                                                                                                                                        |
| Type d'écran                                   | TN                                                                                                                                                                                                                                          |
| Espacement des pixels                          | 0,161 mm                                                                                                                                                                                                                                    |
| Temps de réponse                               | 1 ms GtG (avec Overdrive)                                                                                                                                                                                                                   |
| Luminosité                                     | 300 nits                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rapport de contraste                           | 1000:1                                                                                                                                                                                                                                      |
| Couleur produit                                | Noir                                                                                                                                                                                                                                        |
| Résolution recommandée                         | 4K UHD (3 840 x 2 160 à 60 Hz)                                                                                                                                                                                                              |
| Résolution (maximum)                           | 4K UHD (3 840 x 2 160 à 60 Hz)                                                                                                                                                                                                              |
| Résolutions prise en charge                    | 1024 x 768 ; 1280 x 1024 ; 1280 x 720 ; 1440 x 900 ; 1600 x 1200 ; 1600 x 900 ; 1680 x 1050 ; 1920 x 1080 ; 1920 x 1200 ; 2560 x 1440 ; 3840 x 2160 ; 640 x 480 ; 800 x 600                                                                 |
| Fréquence de balayage de l'écran (vertical)    | 40-60 Hz                                                                                                                                                                                                                                    |
| Fonctions d'affichage                          | Antistatique ; AMD FreeSync™ ; Mode faible lumière bleue                                                                                                                                                                                    |
| Type d'entrée d'affichage                      | 2 ports HDMI 2.0 ; 1 DisplayPort™ 1.2                                                                                                                                                                                                       |
| Fonctionnalités de sécurité physique           | Prêt pour verrou de sécurité                                                                                                                                                                                                                |
| Performance énergétique                        | Classe d'efficacité énergétique: G; Consommation d'énergie en mode Activation: 31 W; Consommation énergétique annuelle: 30 kWh; Mode veille: 0,5 W; Consommation d'énergie (mode Activation): 31 W; Consommation d'énergie (inactif): 0,3 W |
| Options de contrôle utilisateur de l'affichage | Luminosité ; Quitter ; Informations ; Gestion ; Menu ; Alimentation ; Commandes d'entrée ; Image ; Couleur                                                                                                                                  |
| Ports d'E-S externes                           | 1 sortie audio                                                                                                                                                                                                                              |
| Webcam                                         | Sans appareil photo intégré                                                                                                                                                                                                                 |
| Dimensions du produit                          | 65,88 x 5,62 x 38,32 cm Sans socle.<br>65,88 x 5,62 x 46,68 cm Avec socle<br>Emballé: 73,2 x 16 x 47,9 cm<br>25.93 x 2.21 x 15.08 in Without stand.<br>25.93 x 2.21 x 18.37 in Avec socle<br>Emballé: 28.82 x 6.3 x 18.85 in                |
| Poids                                          | 5,5 kg; Emballé: 7,7 kg<br>12.11 lb; Emballé: 17.01 lb                                                                                                                                                                                      |
| Plage de températures en fonctionnement        | 5 à 35 °C                                                                                                                                                                                                                                   |
| Plage de températures en fonctionnement        | 41 to 95°F                                                                                                                                                                                                                                  |
| Plage d'humidité de fonctionnement             | 20 à 80%, sans condensation                                                                                                                                                                                                                 |
| Certifications et conformités                  | MEPS Australie-Nouvelle-Zélande; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TUV-S; VCCI; MEPS Vietnam; WEEE; ISC; ICE                                                                                        |
| Module d'alimentation                          | Tension d'entrée : 100 à 240 V CA                                                                                                                                                                                                           |
| Garantie                                       | Garantie limitée d'un an, pièces et main-d'œuvre.                                                                                                                                                                                           |
| Contenu de l'emballage                         | Écran ; Cordon d'alimentation secteur ; Câble DisplayPort™ ; Câble HDMI ; Documentation                                                                                                                                                     |
| Montage VESA                                   | 100 mm x 100 mm (support inclus)                                                                                                                                                                                                            |
| Référence du produit                           | 8WH58AA                                                                                                                                                                                                                                     |
| Informations de commande                       | 194721058157                                                                                                                                                                                                                                |
| Touch-enabled                                  | Non tactile                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pixels par pouce (ppi)                         | 157 dpi                                                                                                                                                                                                                                     |
| Résolution du panneau                          | 10 bits                                                                                                                                                                                                                                     |
| Vertical viewing angle                         | 160°                                                                                                                                                                                                                                        |
| Horizontal viewing angle                       | 170°                                                                                                                                                                                                                                        |
| Cadre                                          | Standard                                                                                                                                                                                                                                    |
| Rotation                                       | No swivel                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tilt                                           | -5 à +23 °C                                                                                                                                                                                                                                 |
| Pivot                                          | No pivot                                                                                                                                                                                                                                    |
| Plage de réglage en hauteur                    | Pas de réglage de la hauteur                                                                                                                                                                                                                |
| Hardness                                       | 3H                                                                                                                                                                                                                                          |
| Traitement de l'écran                          | Anti-reflets                                                                                                                                                                                                                                |
| Touch-enabled                                  | Non tactile                                                                                                                                                                                                                                 |
| Integrated privacy filter                      | Non                                                                                                                                                                                                                                         |
| Flicker-free                                   | Oui                                                                                                                                                                                                                                         |
| Modes faible lumière bleue                     | Oui                                                                                                                                                                                                                                         |

# Écran 4K HP V28

## Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K.

<sup>2</sup> Par comparaison entre la résolution des pixels 4K et celle des pixels FHD.

<sup>3</sup> FreeSync™ est disponible uniquement lorsqu'il est connecté à un port DisplayPort. FreeSync est une technologie AMD® activée sur les écrans FHD ou QHD permettant d'éliminer les saccades et autres déchirures d'écran dans les jeux et vidéos en synchronisant la fréquence de rafraîchissement de l'écran avec la fréquence d'images de la carte graphique. Carte graphique AMD Radeon et/ou écrans compatibles avec les APU série A d'AMD avec DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync requis. Pilote AMD 15.11 Crimson (ou version ultérieure) requis pour la prise en charge de la technologie FreeSync sur HDMI. La fréquence de rafraîchissement adaptatif varie en fonction de l'écran. De plus amples informations sont disponibles sur [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

<sup>4</sup> Toutes les spécifications de performance sont les spécifications nominales fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.

