

# Écran gaming OMEN X by HP 27 HDR QHD 240 Hz



Joue à ton plein potentiel sur un moniteur offrant des images à la vitesse maximale. D'un bord à l'autre, ce moniteur à 240 Hz<sup>1</sup> porte les images à un niveau supérieur, avec la technologie HDR qui fournit des détails et un contraste inégalés. Tu es donc prêt à réagir rapidement, à rendre les coups et à monter dans le classement.



## Taux de rafraîchissement ultra-rapides

Devance ton adversaire avec un temps de réponse de 1 ms et un taux de rafraîchissement de 240 Hz<sup>1</sup>, soit 4x plus rapide que les moniteurs traditionnels à 60 Hz. La résolution QHD offre une qualité visuelle exceptionnelle, soit deux fois la densité de pixels des écrans FHD. Cela signifie moins de flou, un jeu plus fluide et la possibilité de réagir plus rapidement à l'action avec des graphismes ultra-nets.

## Jeu limpide

Les joueurs méritent une expérience excellente, grâce à une qualité de pixel offerte par le rendu HDR (High Dynamic Range). La technologie AMD Radeon FreeSync2™ HDR<sup>2</sup> offre une faible latence, des plages de fréquence de rafraîchissement étendues et adaptatives, et la compensation de la faible fréquence d'image.

## Le game est dans les détails, n'en manque pas un seul

Ce moniteur est doté de la technologie HDR offrant une gamme de luminances affichant des détails ultra-nets et un contraste réaliste entre les couleurs. Affiche les blancs les plus brillants et les noirs les plus sombres pour obtenir des détails époustouflants en plein jeu. La gamme de couleurs DCI P3 90 %<sup>1</sup> et sa luminance profonde te procurent la sensation réaliste dont tu rêves.

# Écran gaming OMEN X by HP 27 HDR QHD 240 Hz

---

## Fonctions

### Espace couleur DCI-P3

Profite de teintes plus profondes et de couleurs plus précises avec une gamme de couleurs plus étendue que sRGB. Avec DCI-P3 90 %, les couleurs sur l'écran sont fidèles à celles du monde réel.

### Taux de rafraîchissement de 240 Hz

Réduisez les ralentissements frustrants et les images fantômes avec une fréquence de rafraîchissement ultra-rapide de 240 Hz et une résolution QHD de 1440p pour une expérience de jeu fluide et précise.

### Connectivité de la console

Connecte-toi facilement à ton PC, ta console de jeux et tes périphériques pour une animation sur grand écran avec un large éventail de ports, y compris un port HDMI, 1 DisplayPort et 2 ports USB.

### AMD® FreeSync™ 2 HDR

Constate et ressens la différence d'une expérience de jeu HDR fluide et réactive. Synchronise la fréquence de rafraîchissement avec ton processeur graphique pour que les décalages d'affichage, les retards de saisie d'entrée et les déchirures soient de l'histoire ancienne.

### OMEN Command Center

Tu es aux commandes grâce au OMEN Command Center. Tu peux optimiser et personnaliser les paramètres de ton écran, de ta performance et de ton éclairage pour répondre à tes besoins.

### Compatible HDR (High Dynamic Range)

La compatibilité HDR signifie que l'affichage des jeux et films HDR est plus éclatant et coloré grâce aux contrastes améliorés de ton écran HDR. L'expérience visuelle est plus réaliste grâce aux couleurs plus précises.

### Socle réglable en hauteur

Ajuste la hauteur de ton écran pour plus de confort grâce à une course de 130 mm.

# Écran gaming OMEN X by HP 27 HDR QHD 240 Hz



Taille de l'écran	68,6 cm (27 pouces)
Couleurs d'affichage	jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge
Format de l'image	16:9 <sup>1</sup>
Type d'écran	TN avec rétroéclairage LED
Espacement des pixels	0,233 mm
Temps de réponse	1 ms (avec surcharge) <sup>1</sup>
Luminosité	400 cd/m <sup>2</sup> <sup>1</sup>
Rapport de contraste	1000:1 <sup>1</sup>
Couleur produit	Noir
Résolution recommandée	QHD (2 560 x 1 440 à 60 Hz)
Résolution (maximum)	QHD (2 560 x 1 440 à 240 Hz)
Résolutions prise en charge	1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 2560 x 1440; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30-355 KHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	48-240 Hz
Fonctions d'affichage	Antireflet; Rétroéclairage LED; Commandes à l'écran; Plug and Play; Réglable en hauteur; Lumière ambiante; AMD FreeSync™ 2.0 HDR
Type d'entrée d'affichage	1 port HDMI 2.0 (avec prise en charge HDCP) ; 1 port DisplayPort™ 1.4 (avec prise en charge HDCP)
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité <sup>3</sup>
Spécifications d'environnement	Verre d'écran sans arsenic ; Faible niveau d'halogène ; Écran à rétro-éclairage sans mercure <sup>2</sup>
Performance énergétique	Classe d'efficacité énergétique: C; Consommation d'énergie en mode Activation: 45 W; Consommation énergétique annuelle: 66 kWh; Mode veille: 0,45 W; Consommation d'énergie (mode Activation): 45 W; Consommation d'énergie (inactif): 0,29 W
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Contrôle des couleurs; Quitter; Contrôle de l'image; Informations; Gestion; Menu; Alimentation; Gaming
Ports d'E-S externes	1 sortie audio analogique et numérique; 2 ports USB 3.0
Port audio	1 prise combinée casque / microphone
Webcam	Sans appareil photo intégré
Dimensions du produit	61,36 x 10,04 x 37,36 cm Sans socle. 61,36 x 27,25 x 53,36 cm Avec socle Emballé: 75,6 x 26,8 x 48,2 cm
Poids	7,1 kg; Emballé: 10,6 kg
Plage de températures en fonctionnement	5 à 35°C
Plage de températures en fonctionnement	de 41 à 95°F
Plage d'humidité de fonctionnement	20 à 80%, sans condensation
Certifications et conformités	MEPS Australie-Nouvelle-Zélande; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; UL; VCCI; MEPS Vietnam; WEEE; ISC
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	Câble DisplayPort™; Câble HDMI; Câble USB Type-A à B; Écran
Montage VESA	100 mm x 100 mm (support inclus)
Pays d'origine	Chine
Référence du produit	6FN07AA
Informations de commande	193808255311
Pixels par pouce (ppi)	109 ppp
Résolution du panneau	8 bits
Vertical viewing angle	160°
Horizontal viewing angle	170°
Cadre	Micro-bordure sur 3 côtés
Rotation	No swivel
Tilt	-5 à +23 °C
Pivot	No pivot
Plage de réglage en hauteur	130 mm

Hardness	3H
Flicker-free	Oui
Modes faible lumière bleue	Oui (Certifié TÜV)

# Écran gaming OMEN X by HP 27 HDR QHD 240 Hz

## Notes sur la description marketing

- <sup>1</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.  
<sup>2</sup> Compatible avec les cartes graphiques utilisant la technologie AMD FreeSync™.

## Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Toutes les spécifications techniques correspondent aux spécifications classiques fournies par les fabricants de composants HP. Les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.  
<sup>2</sup> Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas de faible niveau d'halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas de faible niveau d'halogène.  
<sup>3</sup> Verrou vendu séparément.

