Fiche produit

Écran gamer incurvé WQHD 165 Hz OMEN 34 pouces - OMEN 34c

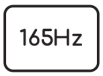
UNE EXPÉRIENCE GAMING IMMERSIVE

Quoi de mieux qu'une expérience de jeu parfaitement immersive ? L'écran WQHD 165 Hz OMEN 34 pouces offre une dalle incurvée 1500R ultra-large pour un gaming réaliste. Plongez dans un réalisme saisissant grâce à cet écran élégant aux performances rapides et à la colorimétrie HDR.

*Product image may differ from actual product

EXPÉRIENCE ULTRA-IMMERSIVE

Avec cet écran incurvé ultra-large, explorez vos jeux préférés comme jamais auparavant. Plongez à 100 % dans l'action grâce à sa courbure impressionnante 1500R. Partez à l'aventure dans voss jeux les plus épiques grâce à la diagonale de 34 pouces de diagonale et au format d'image 21:9[1].



DES JEUX RAPIDES SANS LAG.

Jouez au plus près de l'action. Capturez tous les détails avec un écran offrant un taux de rafraîchissement de 165 Hz qui élimine le flou cinétique et un temps de réponse de 1 ms GTG avec Overdrive[1]. Dites adieu aux problèmes de tearing et de lag grâce à la technologie AMD FreeSync™ Premium[2].

TOUT EST DANS LE DÉTAIL

Immergez-vous dans les univers de vos jeux grâce à la WQHD ultra-détaillée[3]. Profitez de la large gamme de couleurs et de teintes offerte par la couverture sRGB de 99 % et DCI-P3 de 90 %[1]. Visualisez facilement tous les détails même dans l'ombre grâce à la technologie HDR et à une luminosité de 400 nits[1].

REDÉFINISSEZ VOTRE SETUP

Conçu pour se démarquer pour le gaming et ailleurs, le nouvel écran OMEN associe technologie de pointe et design irréprochable. Ses ports intégrés vous permettent de connecter votre PC de gamer, votre console ou votre ordinateur de travail. Avec sa gestion des câbles intelligente, ses haut-parleurs intégrés et son pied ajustable, cet écran trouvera sa place dans votre setup.

Écran gamer incurvé WQHD 165 Hz OMEN 34 pouces - OMEN 34c

Fonctions

Résolution WQHD
Plongez dans l'image comme jamais grâce à l'impressionnante résolution 3440 x 1440. Cette dalle de 34 pouces de diagonale offre une vue englobante, des détails ultra-nets et une définition captivante avec ses 4,9 millions de pixels et son format d'image 21:9.[3]

Taux de rafraîchissement de 165 Hz
Profitez d'une expérience de jeu réactive, avec quasiment aucun artefact ni tearing.[1]

Temps de réponse GTG 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.[1]

HDR
Explorez de nouveaux mondes grâce à une luminosité de 400 nits qui offre des couleurs plus riches.[1]

Couverture sRGB de 99 % et DCI-P3 de 90 %
Offrez-vous un gameplay immersif avec des teintes toujours plus profondes et une large colorimétrie grâce à la couverture sRGB de 99 % et DCI-P3 de 90 %.[1]

Technologie AMD FreeSync™ Premium
Jouez sans tracas grâce à la fréquence de rafraîchissement élevée, à la compensation de fréquence d'images basse et à la faible latence.[2]

Écran AdaptiveSync certifié VESA
VESA Certified AdaptiveSync garantit des taux de rafraîchissement plus élevés et une faible latence, optimisés pour le gaming.[5]

De nombreux ports
Connectez facilement tous vos appareils grâce aux deux ports HDMI 2.0, au port DisplayPort™ 1.4 et à la prise jack 3,5 mm.[6]

Deux haut-parleurs 3W intégrés
Pas de casque ? Aucun problème : les deux haut-parleurs 3 W intégrés offrent une qualité audio irréprochable.

Un design à la hauteur de vos skills
Concentré de technologie et de design, le nouvel écran OMEN élève vos skills et votre setup.

Écran incurvé 1500R
Grâce à des côtés de l'affichage rapprochés, l'écran incurvé offre une expérience de gaming incroyablement immersive et réaliste

Écran ClearMR 5000 certifié VESA
Comparez facilement la quantité de flou cinétique entre les écrans ClearMR certifié VESA grâce à la métrique Clear Motion Ratio (CMR).[7]

Haute compatibilité avec toutes les consoles
Pour vous assurer de la compatibilité de votre écran avec la console de votre choix, 140 tests sont disponibles.

Support ajustable
Le réglage de l'inclinaison, du pivotement et de la hauteur (100 mm) vous offre un point de vue parfait pour vos jeux.

OMEN Gaming Hub
Des améliorations logicielles au contrôle du matériel, en passant par les services en direct, l'OGH vous permet de passer au niveau supérieur facilement et simplement.[4]

HP Eye Ease avec certification Eyesafe®
De superbes couleurs et la réduction de la lumière bleue t'assurent des heures de confort.

Une conception écoresponsable
Contient 85 % de plastiques recyclés post-consommation.[8]

Emballages plus écologiques
Emballage 100 % recyclable, qui ne se retrouve pas en décharge.[9,10]

Des métaux précieux... pour l'environnement
10 % de métaux recylés.[11]

Touche de navigation OSD
Réglez facilement les paramètres d'affichage à l'écran avec le bouton OSD à Joypad.

Gestion ordonnée des câbles
Gardez votre espace de travail propre et bien rangé.

Fiche produit

Écran gamer incurvé WQHD 165 Hz OMEN 34 pouces - OMEN 34c

Référence du produit	780K8AS#ABB:; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
Numéro UPC	197029618856
Taille de l'écran	86,4 cm (34 pouces)
Couleurs d'affichage	jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge
Format de l'image	21:9 [1]
Type d'écran	VA
Espacement des pixels	0,23 x 0,23 mm
Temps de réponse	1 ms GtG (avec Overdrive)
Luminosité	400 nits [1]
Rapport de contraste	3000:1 [1]
Taux de contraste de l'écran (dynamique)	10000000:1
Couleur produit	Noir
Gamme de couleurs de l'écran	99% sRGB; 90% DCI-P3
Résolution (maximum)	WQHD (3 440 x 1 440 à 165 Hz)
Résolutions prise en charge	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3440 x 1440
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30 à 255 kHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	60 à 165 Hz (DisplayPort™); 48 à 100 Hz (HDMI);
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran; Antireflet; Incurvation 1500R; Hauteur réglable; AMD Freesync™ Premium; Compatible avec les consoles de jeu; Haut-parleurs intégrés; HP Eye Ease (certifié Eyesafe®); HDR
Fonctionnalités de sécurité physique	Aucune
Spécifications d'environnement	Faible teneur en halogène; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est produit à 100 % de manière durable et recyclable; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable; 85 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications [3,4,5,6]
Performance énergétique	Classe d'efficacité énergétique: G; Consommation d'énergie en mode Activation: 90 W (maximum); Consommation énergétique annuelle: 32 kWh; Mode veille: 0,5 W (veille); Consommation d'énergie (mode Activation): 90 W (maximum); Consommation d'énergie (inactif): 76 W (standard)
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Gestion; Informations; Quitter; Entrée; Couleur; Image; Alimentation; Menu; Jeu
Webcam	Sans appareil photo intégré
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 % d'humidité relative
Module d'alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 3 W
Montage VESA	100 mm x 100 mm (support inclus)
Pixels par pouce (ppi)	110 ppi
Résolution du panneau	True 8 bits
Angle de vision verticale	178°
Angle de vision horizontale	178°
Cadre	Micro-bords sur 3 côtés
Inclinaison	-5° à +20°
Plage de réglage en hauteur	100 mm
Dureté	3H
Traitement de l'écran	Anti-reflets
Anti-scintillement	Oui
Faible Lumière bleue	Oui, HP Eye Ease (certifié Eyesafe®)
Ports et connecteurs	2 ports HDMI 2.0; 1 port DisplayPort™ 1.4; 1 prise audio 3,5 mm (sortie audio)
HDCP	Oui, DisplayPort™ et HDMI
Logiciel d'administration	OMEN Gaming Hub [8]
Garantie	Garantie limitée d'un an
Certifications et conformités	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Certification Microsoft WHQL; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); Demande WW; ICE; Certificats Ukraine; Technologie anti-scintillement certifiée TÜV; Sécurité UAE; RoHS UAE; Sécurité Afrique du Sud; Certification Microsoft WHQL (Windows 11 et Windows 10)
Contenu de l'emballage	Écran; Câble DisplayPort™; Carte de garantie; Poster de configuration rapide; Cordon d'alimentation secteur [7]
Pays d'origine	Fabriqué en Chine
Dimensions (L x P x H)	80,79 x 10,84 x 36,67 cm (sans socle)
Poids	10,59 kg (avec socle)
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	91,1 x 22,7 x 46,5 cm
Poids du carton/paquet	15,39 kg
Palette (couches)	4
Produits par couche	5
Produits par palette	20
Dimensions de la palette	114.1 x 91.7 x 200.2 cm
Poids de la palette	338 kg
Empreinte de la zone de base	22.49 x 23.49 cm

Écran gamer incurvé WQHD 165 Hz OMEN 34 pouces - OMEN 34c

Notes sur la description marketing

[1] Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.
[2] Nécessite un écran et une carte graphique AMD Radeon prenant tous les deux en charge FreeSync Premium. AMD FreeSync™ Premium nécessite une compensation de fréquence d'image basse et une fréquence de rafraîchissement d'au moins 120 Hz avec une FHD minimale. Pour plus d'informations, consulter www.amd.com/freesync. Capacité à vérifier auprès du fabricant de votre système avant d'acheter le produit. GD-161.
[3] Contenu ultra-large à quadruple haute définition (WQHD) nécessaire pour visualiser les images WQHD.
[4] Compte requis pour une utilisation entièrement fonctionnelle. Consultez les conditions générales d'OMEN Gaming Hub. Le niveau de support pour les produits non-HP peut être sujet à changement. Certains effets d'animation peuvent consommer plus de ressources CPU.
[5] VESA Certified Adaptive Sync est la spécification de test de conformité des écrans et moniteurs hautes performances proposée par l'organisation VESA. Elle indique la performance visuelle des écrans sur des écrans avec des taux de rafraîchissement variables. Pour plus d'informations, rendez-vous sur https://www.adaptivesync.org/.
[6] Cordon d'alimentation secteur et câble DisplayPort™ inclus. Tous les autres câbles sont vendus séparément.
[7] VESA Certified ClearMR est la spécification de test de conformité des écrans et moniteurs hautes performances proposée par l'organisation VESA. Elle fournit une valeur numérique claire basée sur le ratio pixels clairs/pixels flous. Pour plus d'informations, rendez-vous sur https://www.clearmr.org/.
[8] Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT® IEEE 1680.1-2018.
[9] Emballage extérieur et cales en carton ondulé constitués à 100 % de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Cales composées à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé. À l'exclusion des sacs en plastique et des feuilles de mousse en plastique.
[10] Les centres de recyclage ne sont pas disponibles dans tous les pays et toutes les régions.
[11] La part de métal recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

Notes sur les spécifications techniques

[1] Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.
[2] Port DisplayPort™ 1.4 ou HDMI 2.0 nécessaire pour utiliser la dalle à sa résolution native. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit prendre en charge une résolution de 3440 x 1440 à 60 Hz (couleur 8 bits) avec un port DisplayPort™ ou HDMI. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit être capable de prendre en charge une résolution de 2560 x 1440 et inclure une sortie DisplayPort™ ou HDMI pour utiliser l'écran dans le mode choisi.
[3] Les modules d'alimentation, modules WWAN, cordons d'alimentation, câbles et appareils externes ne sont pas inclus. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.
[4] Le pourcentage de plastique en circuit fermé issu des déchets de l'informatique et des télécommunications s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018.
[5] Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de ressources renouvelables.
[6] Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.
[7] Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.
[8] Le PC hôte nécessite Windows 10. OMEN Gaming Hub est disponible sur le Microsoft Store.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document. DisplayPort™ est une marque commerciale appartenant à la Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. Microsoft, Encarta, MSN et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Juillet 2023