

OMEN Gaming Laptop 16-wf1016nk

Amusez-vous en toute liberté.

Le PC portable gamer OMEN de 16 pouces t'accompagne partout. Profite d'une puissance digne d'un ordinateur de bureau avec le processeur Intel® Core™ 14e génération¹ et une carte graphique NVIDIA® de pointe, tous deux gardés au frais grâce à sa technologie de refroidissement améliorée. L'écran haute résolution est tout aussi impressionnant, avec ses fréquences d'images fluides et ses fonctions antireflets.



*L'image du produit peut différer du produit réel



Des PC de bureau puissants où que vous soyez

Le processeur, la carte graphique et la mémoire pour gérer les jeux les plus exigeants, où que vous soyez.



Excellence de refroidissement d'ordinateurs portables

Peu importe la performance de ton ordinateur portable s'il fait le bruit d'un moteur à réaction !
Opte plutôt pour la conception thermique améliorée d'un OMEN.



Écran 16,1" lisse et souple

Plonge dans son écran massif haute résolution de 16,1 pouces, doté de 3 bords et de fonctionnalités antireflets.

Développement durable en action

Développement durable en action
Certifié EPEAT® Gold² et ENERGY STAR®.

OMEN Gaming Laptop 16-wf1016nk

Avantages

Une toute nouvelle perspective

Depuis la nouvelle version du menu Démarrer jusqu'aux nouvelles façons de vous connecter à vos contacts, actualités, jeux et contenus préférés, Windows 11 est le lieu idéal pour penser, s'exprimer et créer de manière naturelle.³

Jouez sans limite. Au-delà de la performance avec Intel Core et Intel Core Ultra.

Soyez tout ce que vous voulez être, dans le jeu comme en dehors, grâce à des performances optimisées et à de nouvelles fonctionnalités. Travaillez intelligemment et jouez intensément avec les processeurs Intel Core.⁴

Une rapidité extrême

Les GPU NVIDIA® GeForce RTX™ série 40 offrent une rapidité extrême. Basés sur l'architecture NVIDIA Ada Lovelace, ils constituent une avancée décisive en matière de performances et de capacités graphiques optimisées par l'IA. Plongez au cœur de mondes virtuels ultra-réalistes grâce au ray tracing et à une fréquence d'images extrêmement élevée.⁵

NVIDIA® G-SYNC™

En synchronisant les taux de rafraîchissement de votre processeur graphique et votre écran, la technologie NVIDIA® G-SYNC™ offre un jeu précis, fluide, non saccadé avec un retard d'affichage minimal.

Écran 165 Hz

Réduisez les lags frustrants et le ghosting avec un écran à 165 Hz.⁶

Affichage Eyesafe® certifié

Prends soin de toi avec un écran conforme aux normes TÜV en matière de réduction de la lumière bleue et certifié Eyesafe® pour protéger tes yeux de cette dernière sans aucune distorsion des couleurs, qui réduit ta fatigue visuelle quand tu passes des heures devant ton écran.⁷

Temps de réponse de 7 ms

La vitesse de réponse des pixels de ton écran est un facteur essentiel pour obtenir une image impeccable. Avec un temps de réponse de 7 ms², tes contenus riches en action auront un aspect net et fluide, sans aucun flou de mouvement.⁶

Anti-scintillement

Grâce à la technologie de gradation CC, qui commande la luminosité en ajustant le courant continu plutôt qu'en actionnant le rétroéclairage, nous pouvons supprimer le scintillement de l'écran pour un affichage plus confortable.⁸

Rapport d'aspect 16:9

Le format 16:9 te permet de ne rien manquer de ton jeu.

100% sRGB

Présentez vos créations dans toutes leurs couleurs sur l'écran 100 % sRGB pour une précision et une netteté des couleurs optimales.

Essayez PC Game Pass gratuitement avec votre nouveau PC HP.

Jouez à des centaines de jeux PC de haute qualité avec votre nouvel appareil HP et 3 mois gratuits de PC Game Pass, y compris EA Play. Avec de nouveaux jeux ajoutés en permanence, il y a toujours quelque chose de nouveau à essayer.⁹

Intégrer des plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement

HP incorpore des quantités croissantes de matières premières recyclées, renouvelables et non vierges. Conçu dans un souci d'environnement, ce produit intègre un pourcentage de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement.¹⁰

Le clavier contient du plastique recyclé post-consommation

Nous apportons une conception plus réfléchie à nos claviers en utilisant du plastique recyclé post-consommation dans la conception.¹¹

HP Fast Charge

Lorsque la batterie de votre ordinateur portable est faible, personne n'a le temps d'attendre des heures pour une recharge. Éteignez votre appareil et passez de 0 à 50 % de charge en environ 30 minutes.¹²

Carte sans fil Wi-Fi 6E (2x2) et Bluetooth® 5.3

Grâce à la carte sans fil Wi-Fi 6E et Bluetooth® 5.3, bénéficiez d'une plus grande vitesse, de performances améliorées, d'une capacité accrue et de latences plus faibles que les itérations précédentes.¹³

FHD HP True Vision

Participez à des conversations vidéo d'une netteté éclatante avec la résolution Full HD, même par faible luminosité, chaque conversation deviendra une expérience unique qui vous permettra de communiquer dans de meilleures conditions.¹⁴

Thunderbolt™ 4 avec USB™ Type-C®

La dernière solution Thunderbolt™ vous permet d'alimenter votre appareil ou de connecter jusqu'à deux écrans 4K avec un seul câble qui offre une vitesse de transfert impressionnante de 40 Gbit/s.

McAfee® LiveSafe™

Protégez votre système d'exploitation grâce à un abonnement gratuit de 30 jours à McAfee® LiveSafe™.¹⁵

HP Audio Boost

Faites passer votre expérience audio au niveau supérieur avec la technologie intelligente d'amplification qui vous offre un son dynamique, clair et puissant.

Audio calibré par HyperX

Profitez d'un son exceptionnel grâce à un audio soigneusement mixé et calibré par HyperX.

Mémoire double canal

La technologie double canal améliore les performances du système grâce au fonctionnement simultané des deux canaux qui permet de doubler la vitesse de communication entre le contrôleur de mémoire et la RAM.

Clavier RVB à quatre zones

Permet le rétroéclairage de 4 zones indépendantes avec différents éclairages de clavier RGB. Les touches ZQSD sont surlignées pour mettre en évidence les commandes clés. Tout est facilement contrôlé via OMEN Gaming Hub.

HP Imagepad avec prise en charge des gestes multipoints

Ce véritable pavé tactile multipoint reconnaît simultanément quatre doigts et vous permet de faire défiler, d'agrandir et de naviguer d'un simple effleurement.

Accessoires et services recommandés (non inclus)



3 ans de garantie avec retour
au dépôt
UM931E



OMEN Gaming Laptop 16-wf1016nk

Spécifications



Performance

Système d'exploitation
Windows 11 Édition Familiale unilingue

Processeur
Processeur Intel® Core™ i9-14900HX (jusqu'à 5,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 36 Mo de mémoire cache L3, 24 cœurs, 32 threads)^{6,7}
Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i9 14ème génération

Chipset
Intel® HM770

Mémoire
16 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s (2 x 8 Go)
Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.
Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 2

Stockage
Disque SSD 2 To PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2
25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois¹

Graphiques
Dédié: Carte graphique NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 Ordinateur portable GPU (8 Go de mémoire GDDR6 dédiée) ;
Advanced Optimus

Audio
DTS:X® Ultra; Deux haut-parleurs; HP Audio Boost; HyperX

Ecran
Écran FHD de 40,9 cm (16,1 po) (1920 x 1080), 165 Hz, temps de réponse de 7 ms, IPS, micro-bords, antireflet, lumière bleue réduite, 300 nits, 100 % sRGB^{17,21,28}

Rapport écran/boîtier
83,17%¹⁸

Alimentation
Adaptateur secteur intelligent 280 W;

Type de batterie
Batterie Li-ion polymère 6 cellules 83 Wh²³

Batterie et alimentation
Jusqu'à 6 heures et 15 minutes³;
Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50% en 30 minutes⁵

Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie
Jusqu'à 8 heures¹⁰

Connectivité

Interface réseau
LAN GbE 10/100/1000 intégré

Connectivité sans fil
Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3^{12,46}
Modern Standby (Connected); HP Dynamic Range Technology

Ports
1 port USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gb/s; 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gb/s (HP Veille et Charge); 2 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Veille et Charge); 1 port HDMI 2.1; 1 port RJ-45; 1 prise secteur Smart Pin; 1 prise combinée casque/microphone^{19,42}

Webcam
Caméra HP True Vision FHD 1080p avec réduction du bruit temporel et microphones numériques à double entrée intégrés

Développement durable

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable
Boîtier(s) de haut-parleurs et cadre en plastique océanique; Mécanisme de clavier fabriqué à partir de déchets agricoles; Métal recyclé dans le cadre du clavier; Les touches du clavier et les ressorts ciseaux contiennent du plastique recyclé post-consommation^{39,40,41}

Design

Couleur produit
Aluminium noir céleste
Finition du capot et de la base brillante, cadre de clavier à finition anodisée

Logiciels

Applications HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Logiciels
Intel® Unison™;
1 an d'abonnement McAfee Online Protection²;
Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365²⁴

Service et assistance
Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai PC Game Pass de 3 mois²⁵
1 an d'abonnement McAfee Online Protection²

Informations complémentaires

Référence
P/N: C24TSEA #BH4
UPC/EAN code: 199485214795

Poids
2,39 kg;
Emballé: 4,28 kg

Dimensions
36,9 x 25,94 x 2,35 cm;
Emballé: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Garantie fabricant
Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Clavier
Clavier noir ombré rétroéclairé RGB, de grande taille, 4 zones et doté de la technologie anti-ghosting avec rollover sur 26 touches
HP Imagepad

Caractéristiques
Prise en charge NVIDIA® G-SYNC®

Gestion de la sécurité
Obturbateur de confidentialité de la caméra; Prise en charge de Trusted Platform Module (Micrologiciel TPM)

Capteurs
Capteur thermique IR



OMEN Gaming Laptop 16-wf1016nk

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

¹ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail applicative, ainsi que selon les configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel n'indique pas une mesure de performance supérieure.

² D'après l'enregistrement U.S. EPEAT™ selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT™. Le statut EPEAT™ varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

³ Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>

⁴ Intel et Core sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

⁵ ©NVIDIA Corporation 2025. NVIDIA, le logo NVIDIA, GeForce et GeForce RTX sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous les autres droits et marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

⁶ Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

⁷ Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures. L'écran Eyesafe® pour faible lumière bleue correspond à la qualité de la spécification relative au test de conformité des écrans. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <https://eyesafe.com>. Écran mesuré en diagonale

⁸ La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.

⁹ PC Game Pass : l'abonnement est renouvelé automatiquement au tarif mensuel courant, sauf en cas d'annulation. Sous réserve des conditions générales disponibles sur xbox.com/subscriptionterms. Des conditions et des exclusions s'appliquent. Le catalogue de jeux varie dans le temps, par région et par appareil. Tous droits réservés. xbox.com/pcgamepass, ea.com/ea-play/terms. Essai gratuit de trois mois pour les appareils achetés après octobre 2024. Compte Microsoft requis. Offres disponibles dans certaines régions uniquement. Carte bancaire requise. Après la période promotionnelle, l'abonnement est automatiquement renouvelé chaque mois au tarif en vigueur à cette date (sous réserve de modification), sauf en cas d'annulation de l'abonnement. Plus les taxes applicables. Pour plus d'informations sur l'annulation, voir xbox.com/cancel. Pour connaître les détails, consulter les conditions générales à l'adresse <https://www.xbox.com/fr-fr/xbox-game-pass?msocid=3f8c879b624a6bb10ac4924e63d86a01>

¹⁰ Le pourcentage de déchets plastiques abandonnés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

¹¹ Les composants du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation que contient chaque composant varie selon le produit.

¹² Rechargez votre batterie à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est hors tension à l'aide de la commande « arrêter », à l'aide de l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable ou de l'adaptateur d'alimentation recommandé indiqué dans les spécifications (voir <http://store.hp.com>). Une fois que le chargement a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur une sélection de produits HP.

¹³ Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande des 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il est disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge. Le Wi-Fi 6E est conçu pour prendre en charge des débits en gigabits lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil, vendu séparément. Le fonctionnement du Bluetooth® 5.3 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Jusqu'à ce que la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS soit disponible, le Bluetooth® 5.3 fonctionnera comme le Bluetooth® 5.2 ou inférieur.

¹⁴ Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

¹⁵ Service Internet requis et non inclus. Abonnement requis après 30 jours.

Notes sur les spécifications techniques

¹ 25 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 12 mois à compter de la date d'enregistrement. Pour en savoir plus et connaître les conditions générales d'utilisation, notamment les politiques d'annulation, consultez le site de Dropbox à l'adresse <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Service Internet requis et non inclus.

² Accès Internet requis, mais non inclus. McAfee est préinstallé sur votre PC et un compte est requis pour l'activation. Le renouvellement de l'abonnement est nécessaire à l'issue de la période d'essai. La fonction VPN n'est pas disponible en Inde, en Chine, en Syrie ou en Corée du Nord. McAfee n'est pas compatible avec Windows 11 en mode S. Vous devrez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.

³ L'autonomie de la batterie MobileMark 25 varie selon divers facteurs, et notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonction sans fil et les réglages de gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez la page <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

⁵ Rechargez votre batterie à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est hors tension à l'aide de la commande « arrêter », à l'aide de l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable ou de l'adaptateur d'alimentation recommandé décrit dans les spécifications (voir <http://store.hp.com>). Une fois que la charge a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. Le temps de charge peut varier de +/-10 % en raison des tolérances aux pannes du système. Disponible sur certains produits HP.

⁶ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁷ Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

¹⁰ Autonomie de la batterie testée par HP avec une lecture vidéo Full HD en continu, une résolution de 1080p (1920 x 1080), une luminosité de 150 nits, un niveau audio de 17 % comme image par défaut, un niveau audio de lecture vidéo de 100 %, lu à partir d'un stockage local en plein écran, avec un casque connecté, ou un haut-parleur (si aucun port jack audio), option sans fil activée mais non connectée. L'autonomie réelle de la batterie varie selon la configuration et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation.

¹² Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande des 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il est disponible uniquement dans les pays où la fréquence 6 GHz est prise en charge.

¹⁷ 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.

¹⁸ Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part. La mesure s'effectue avec le couvercle placé en position verticale sur le bureau.

¹⁹ Pour de meilleurs résultats avec HP Veille et Charge, utilisez un câble pour protocole de chargement USB standard ou un adaptateur de câble avec un appareil externe.

²¹ La mention Faible lumière bleue du TÜV correspond à la qualité de la spécification relative au test de conformité des écrans. Pour plus de détails, consultez la page <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

²³ La capacité réelle en watts-heures (Wh) de la batterie variera selon la capacité de conception. La capacité de la batterie diminuera naturellement avec la durée de conservation, le temps, l'utilisation, l'environnement, la température, la configuration du système, les applications chargées, les fonctionnalités, les paramètres de gestion de l'alimentation et d'autres facteurs.

²⁴ Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

²⁵ Offre disponible dans le monde entier (à l'exception de la Chine et des pays sous embargo ou d'autres pays soumis à des restrictions en vertu de la loi ou de la réglementation en vigueur) pour les nouveaux abonnés et les abonnés actuels âgés de plus de 18 ans. Cliquez sur l'icône Adobe dans le menu de démarrage pour bénéficier d'un abonnement d'essai gratuit d'un mois pour certains logiciels Adobe. Le logiciel est lié à l'appareil et n'est pas transférable. Si vous souhaitez souscrire un abonnement avec renouvellement automatique, vous pouvez préciser votre mode de paiement lors de l'inscription. En ajoutant un mode de paiement, votre abonnement sera automatiquement renouvelé au tarif en vigueur à la date de renouvellement jusqu'à ce que vous l'annuliez. Si vous annulez avant la fin de l'essai gratuit d'un mois, cet abonnement ne vous sera pas facturé. Vous pouvez annuler votre abonnement à tout moment via votre page de compte Adobe ou en contactant l'assistance clientèle. Veuillez consulter les prix actuels pour les produits Adobe disponibles dans cette offre. Cette offre ne s'applique pas aux clients du secteur de l'éducation, aux fabricants d'équipement d'origine ou aux achats de licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'appliquer. L'OFFRE EST NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.

²⁷ D'après l'enregistrement U.S. EPEAT™ selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT™. Le statut EPEAT™ varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

²⁸ La mention Écran Eyesafe® pour faible lumière bleue correspond à la qualité de la spécification relative au test de conformité des écrans. Pour plus de détails, consultez la page <https://eyesafe.com>.

³⁷ Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.

³⁹ Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

⁴⁰ Capot des ordinateurs portables fabriqué à partir de matériaux en métal recyclé. Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.

⁴¹ Les touches à ciseaux du clavier contiennent des matières premières naturelles et renouvelables selon la méthode du bilan massique; Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de plastique recyclé contenu dans chaque composant varie selon le produit.

⁴² Pour des performances et une recharge de la batterie optimales lors des sessions de jeu et du rendu, utilisez l'adaptateur d'alimentation fourni avec le PC. Tu peux utiliser la batterie externe ou l'adaptateur Type-C 100 W/20 V lors de l'exécution de tâches de chargement légères. Le chargement d'un appareil éteint est uniquement pris en charge sur les batteries externes ou les adaptateurs Type-C 20 V.

⁴³ La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages ou émissions LED à gradation CC. La dalle OLED prend en charge la gradation CC à un niveau de luminosité supérieur à 100 nits.

⁴⁶ Le fonctionnement du Bluetooth® 5.3 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Jusqu'à ce que la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS soit disponible, le Bluetooth® 5.3 fonctionnera comme le Bluetooth® 5.2 ou inférieur.