

HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 16-bk0007nf

Le PC qui travaille pour vous

Créez, codez et exploitez l'IA pour donner vie à vos projets les plus exigeants, sans compromis. Le HP OmniBook Ultra 16 associe les performances de la NVIDIA RTX Spark™¹, l'IA en local, un écran OLED 3K de 16 pouces et un son immersif. Son système de refroidissement HP assure des performances élevées, même lors des tâches les plus exigeantes, dans un design premium ultrafin.



*L'image du produit peut différer du produit réel



Concevez et créez plus vite avec l'IA locale

Exécutez des modèles d'IA, créez des ressources et écrivez du code plus rapidement avec les performances NVIDIA RTX Spark™¹ qui restent en local.



Maintenez les performances tout au long des travaux exigeants

L'ingénierie thermique HP fait avancer les flux de travail d'IA et de création exigeants dans un design exceptionnellement fin.



Créez avec chaque détail à l'image et au son

Voyez des détails fidèles à la réalité et profitez d'un son plus riche avec un écran OLED 3K² et quatre haut-parleurs à amplificateurs intelligents.

Développement durable en action

Un design haut de gamme au format allégé

Choisissez un PC haut de gamme fabriqué avec au moins 50 % de métal recyclé³ et homologué EPEAT Gold avec Climate+⁴.

HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 16-bk0007nf

Avantages

Windows is fast, powerful, and secure
Windows 11 is fast, powerful, and secure, giving you a dependable foundation to work, create, and stay protected every day.⁵

Carte graphique NVIDIA RTX Spark™
Équipé de NVIDIA RTX Spark™, qui réunit l'IA NVIDIA, la partie graphique RTX et la mémoire unifiée pour réinventer les PC Windows dédiés à la création, au développement d'IA et au jeu, sur des PC portables RTX fins et puissants.

Conçu pour l'IA agentique
NVIDIA CUDA™, le logiciel qui accélère l'IA dans le monde entier, s'exécute nativement sur RTX Spark.

Verre Corning® Gorilla® 3
Améliorez l'endurance de votre appareil avec le verre Corning® Gorilla® Glass 3, conçu pour une résistance inégalée aux rayures. Réduisez les dommages accidentels grâce à une protection robuste et plus durable que celle de la plupart des écrans.

Rapport d'aspect 16:9
Le format 16:9 te permet de ne rien manquer de ton jeu.

100 % DCI-P3
Avec 100 % DCI-P3, bénéficiez d'une palette de couleurs plus large et d'un rendu de qualité cinéma : des rouges plus riches, des verts plus profonds et des couleurs éclatantes qui subliment films, photos et créations.⁶

HP Eye Ease
Profitez de chaque détail sans contrainte. HP Eye Ease réduit la lumière bleue pour assurer votre confort visuel, tout en préservant des couleurs vives et fidèles.⁷

Essai gratuit de 3 mois PC Game Pass
Profitez de 3 mois de PC Game Pass – gratuit avec votre nouvel appareil HP. Avec de nouveaux jeux ajoutés en permanence, il y a toujours quelque chose de nouveau à découvrir.⁸

30 jours d'essai individuel McAfee Premium
Protégez votre appareil avec un antivirus primé et une protection en ligne. L'essai gratuit inclut un VPN sécurisé pour la confidentialité et la protection des données lors de la navigation sur le Wi-Fi public.⁹

Le clavier contient du plastique recyclé post-consommation
Nous apportons une conception plus réfléchie à nos claviers en utilisant du plastique recyclé post-consommation, et en mettant en place une chaîne de valeur : capturer les déchets, récupérer les matériaux critiques et les transformer en nouveaux produits de haute qualité.¹⁰

Aluminium recyclé
Ce PC portable est conçu avec de l'aluminium recyclé.¹¹

Conçu avec un objectif
Ce produit est conçu avec du plastique à risque océanique et du plastique recyclé post-consommation.¹²

EPEAT Gold avec Climate+
EPEAT est un écolabel international appliqué aux produits électroniques et technologiques. Les produits certifiés EPEAT Gold avec Climate+ sont vérifiés de manière indépendante et répondent à des critères rigoureux afin de garantir qu'ils ont été conçus avec des caractéristiques de durabilité mesurables.¹³

ENERGY STAR® certified
Économisez de l'énergie et de l'argent grâce à la certification ENERGY STAR® de l'EPA et profitez d'une meilleure efficacité énergétique qui vous permettra de réaliser des économies significatives là où cela compte le plus.¹⁴

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.¹⁵

Facilité de connexion
Profitez d'une expérience sans fil plus fluide avec une carte Wi-Fi 7 et Bluetooth® 5.4.¹⁶

Obturbateur de caméra
Dites adieu à cet affreux scotch qui protège votre vie privée. Préservez votre confidentialité et votre sécurité avec un obturbateur physique visible qui éteint la caméra de votre ordinateur lorsque vous ne l'utilisez pas.

Disque SSD M.2 PCIe® Gen5 NVMe™ Performance de 2 To
Profitez d'une vitesse nouvelle génération avec PCIe Gen5, jusqu'à deux fois plus rapide que PCIe Gen4. Des temps de chargement ultra-rapides, une latence minimale et des performances prêtes pour l'avenir – idéal pour les créateurs, les gamers et les développeurs IA.¹⁷

Son Poly Studio
HP et Poly continuent d'innover dans les solutions hybrides, avec des technologies intégrant l'IA. Les fonctions audio comprennent le réglage Poly Studio et quatre haut-parleurs conçus pour améliorer votre expérience d'écoute.

Mémoire RAM LPDDR5X
Bénéficiez de performances rapides et fluides grâce à la mémoire LPDDR5X économe en énergie. Conçue pour assurer des débits de données plus élevés avec une latence minimale, ainsi que des transferts de fichiers et un chargement d'applications plus rapides.

Accessoires et services recommandés (non inclus)

 Tapis de souris désinfectable HP 100 8X594AA	 Chargeur pour ordinateur portable USB-C HP 140 W B7NM4AA	 3 ans, enlèvement et retour UM963E
 Sac à dos HP Commute 16 pouces pour PC portable D5CE6AA		



HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 16-bk0007nf

Spécifications



Performance

Système d'exploitation

Windows 11 Famille

Processeur

NVIDIA RTX Spark™ N1X avec GPU 5120 cœurs et CPU 18 cœurs⁶

Famille de processeurs: Carte graphique NVIDIA RTX Spark™

Chipset

* SoC NVIDIA intégré

Mémoire

64 Go de mémoire LPDDR5x-9400 MT/s (intégrée)

Taux de transfert pouvant atteindre 9400 MT/s

Stockage

Disque SSD M.2 PCIe® Gen5 NVMe™ Performance de 2 To

100 Go d'espace de stockage Dropbox pendant 3 mois¹

Graphiques

Intégré: GPU NVIDIA Blackwell RTX 5120 cœurs;

Audio

Quatre haut-parleurs; HP Audio Boost; Poly Studio; DTS Virtual:X™

Ecran

Écran tactile multipoint 3K de 40,6 cm (16 pouces) (2880 x 1800), OLED, jusqu'à 120 Hz, 0,2

de temps de réponse, angle de vue ultra-large, verre bord à bord, micro-bords, verre

Corning® Gorilla® 3, faible lumière bleue, SDR 500 nits, HDR 1100 nits, 100 % DCI-P3^{17,21,26}

Rapport écran/boîtier

91%¹⁸

Alimentation

Adaptateur d'alimentation GaN USB Type-C® 140 W;

Batterie et alimentation

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 17 heures¹⁰

Connectivité

Connectivité sans fil

Carte sans fil MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) et Bluetooth® 6.0 ^{12,46}

Ports

2 ports USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 sortie HDMI 2.1; 1 prise combinée

casque/microphone; 2 ports USB Type-C®, vitesse de transfert de 40 Gbit/s (alimentation

USB 3.2, DisplayPort™ 2.1, fonction HP Sleep and Charge permet de recharger un appareil,

même le PC en veille);¹⁹

Logements d'extension

1 lecteur de cartes microSD

Webcam

Webcam IR 5 Mpx avec commutateur automatique HDR, réduction des bruits

environnants et microphones numériques à double entrée intégrés

Développement durable

Certification Energy Star

ENERGY STAR® certifié

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable

Boîtier(s) de haut-parleurs et cadre en plastique à risque océanique; Les touches du

clavier, les ciseaux et la plaque du clavier contiennent du plastique recyclé post-

consommation; Métal recyclé dans le couvercle, le cadre de clavier et la base^{39,40,41}

EPEAT registered

EPEAT Gold avec Climate+⁵⁵

Design

Couleur produit

Aluminium gris éclipse

Finition anodisée et sablée

Logiciels

Applications HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub

Logiciels

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 mois ²⁵

1 an d'abonnement McAfee Online Protection²

Informations complémentaires

Référence

P/N: E4XD2EA #ABF

UPC/EAN code: 885981321661

Poids

2,22 kg;

Emballé: 3,45 kg

Dimensions

35,58 x 25,65 x 1,57 cm;

Emballé: 6,7 x 50 x 30,3 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 opaque de couleur gris éclipse sombre, rétroéclairé, de grande taille

HP Imagepad

Gestion de la sécurité

Touche de silence du microphone; Obturateur de confidentialité de la webcam; Prise en

charge du Trusted Platform Module (TPM séparé)

Capteurs

Accéléromètre; Gyroscope; Capteur thermique IR



HP OmniBook Ultra Laptop Next Gen AI 16-bk0007nf

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

¹ Les technologies CPU et GPU multicœurs sont conçues pour améliorer les performances de certaines applications logicielles. Les applications et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances varient en fonction de la charge de travail applicative et des configurations matérielles et logicielles. Les spécifications des produits, le nombre de cœurs, les noms de produits et la marque ne sont pas des mesures des performances. Les performances et les résultats réels peuvent varier.

² Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

³ Capot des ordinateurs portables fabriqué à partir de matériaux en métal recyclé. Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.

⁴ D'après la certification Enregistrement EPEAT selon les critères EPEAT. Homologué EPEAT le cas échéant, les niveaux peuvent varier selon le pays. Pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays, consulter le site www.epeat.net.

⁵ Battery life varies significantly by device and with settings, usage and other factors. See aka.ms/w11claims. Based on speedometer benchmark. Performance will vary significantly by device. See aka.ms/w11claims

⁶ 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.

⁷ HP Eye Ease hardware that does not impact color accuracy used with Eyesafe. Eyesafe® certified website: <https://eyesafe.com>.

⁸ Demande à effectuer dans les 30 jours suivant l'activation de l'appareil. Nouveaux membres et membres admissibles seulement. Un moyen de paiement valide est requis. l'abonnement est renouvelé automatiquement au tarif mensuel courant, sauf en cas d'annulation. Sous réserve des conditions générales disponibles sur xbox.com/subscriptionterms. Les avantages varient en fonction de l'abonnement Xbox Game Pass. Des conditions générales et des exclusions s'appliquent. La bibliothèque de jeux varie au fil du temps, selon la région, l'appareil et le forfait Xbox Game Pass. xbox.com/gamepass. Pour plus d'informations sur les abonnements des partenaires inclus dans le PC Game Pass : <https://www.ea.com/ea-play/>, <https://store.ubisoft.com/ubisoftplus/classics>. Les avantages dans le jeu varient selon le jeu, la région et le temps. Le jeu doit être installé pour accéder aux avantages du jeu. Des conditions générales s'appliquent, consultez xbox.com/subscriptionterms pour en savoir plus. À l'exception des HP Chromebook.

⁹ 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.

¹⁰ Les composants du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de plastique recyclé contenu dans chaque composant varie selon le produit.

¹¹ Ordinateurs portables dont le capot est fabriqué avec de l'aluminium recyclé. Le pourcentage d'aluminium recyclé varie selon le produit.

¹² Le pourcentage de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement et recyclé post-consommation varie selon le produit. Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1:2018.

¹³ Based on U.S. EPEAT registration according to IEEE 1680.1:2018 EPEAT. EPEAT status varies by country. Visit www.epeat.net for more information. See www.epeat.net for registration status and tier levels by country.

¹⁴ ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

¹⁵ 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.

¹⁶ Wi-Fi 7: Wireless access point and Internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 7 (802.11BE) functionality requires compatible Windows 11 OS, compatible processor, and separately purchased Wi-Fi 7 router to support backwards compatibility with prior 802.11 specs. Available in countries where Wi-Fi 7 is supported. The specification for 802.11BE is a draft specification and is not final. If the final specification differs from the draft specification, it may affect the ability of the device to communicate with other 802.11BE devices.

¹⁷ Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets et 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Une partie du système de stockage interne est réservée au contenu préinstallé.

Notes sur les spécifications techniques

¹ 100 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 3 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 fourni.

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 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.

⁴ Les technologies CPU et GPU multicœurs sont conçues pour améliorer les performances de certaines applications logicielles. Les applications et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances varient en fonction de la charge de travail applicative et des configurations matérielles et logicielles. Les spécifications des produits, le nombre de cœurs, les noms de produits et la marque ne sont pas des mesures des performances. Les performances et les résultats réels peuvent varier.

⁵ 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.

⁶ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite Windows 11 2024, un processeur Intel® Core™ ou Intel® Core™ Ultra, ainsi qu'un routeur Wi-Fi 7, vendu séparément. Le Wi-Fi 7 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Disponible dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge. La spécification 802.11BE est une spécification temporaire. Si la spécification définitive diffère de cette spécification temporaire, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée.

⁷ 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.

⁸ 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. Calculé au pourcentage entier le plus proche, peut varier de +/- 0,5 %.

⁹ 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.

¹⁰ 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>.

¹¹ 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.

¹² Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

¹³ 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.

¹⁴ "DisplayHDR" est la spécification relative au test de conformité des écrans de VESA pour la qualité HDR (High Dynamic Range). Pour plus de détails, consultez la page <http://displayhdr.org>.

¹⁵ 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>.

¹⁶ Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.

¹⁷ Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

¹⁸ Capot des ordinateurs portables fabriqué à partir de matériaux en métal recyclé. Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.

¹⁹ Les composants du clavier contiennent des matériaux recyclés post-consommation. Le pourcentage de plastique recyclé contenu dans chaque composant varie selon le produit.

²⁰ Le fonctionnement du Bluetooth® 6.0 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth® 6.0 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth® 5.4 ou des versions antérieures.

²¹ Copilot dans Excel nécessite l'activation de l'enregistrement automatique, ce qui signifie que le fichier doit être enregistré sur OneDrive ; il ne fonctionne pas avec les fichiers non enregistrés. Les fonctionnalités Copilot d'Outlook s'appliquent aux comptes ayant des adresses e-mail @outlook.com, @hotmail.com, @live.com ou @msn.com et sont disponibles dans Outlook.com, Outlook intégré à Windows, Outlook sur Mac et dans les applications iOS et Android. Fonctionnalités d'IA uniquement disponibles pour le titulaire d'un abonnement Microsoft 365 Famille et ne peuvent pas être partagées ; des limites d'utilisation s'appliquent. En savoir plus En savoir plus Comprendre les crédits IA - Support Microsoft. Les fonctionnalités de Copilot dans Microsoft 365 ne sont pas disponibles en Chine ni dans la Région administrative spéciale de Macao.

²² La mesure de la hauteur avant s'effectue près du bord avant où commence la partie fuselée du capot inférieur du châssis. La mesure de la hauteur arrière s'effectue près du bord arrière où se termine la partie fuselée du capot inférieur du châssis, à l'exclusion de la zone intermédiaire avant les pieds en caoutchouc et le capuchon de la charnière.

²³ D'après la certification Enregistrement EPEAT selon les critères EPEAT. Homologué EPEAT le cas échéant, les niveaux peuvent varier selon le pays. Pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays, consulter le site www.epeat.net.

