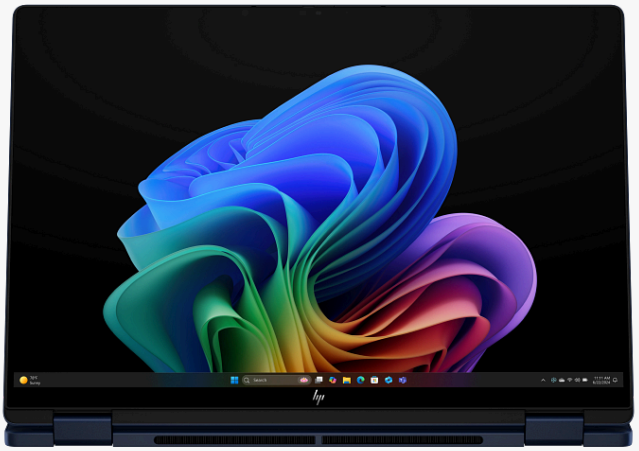
HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0008nfx

Créez n'importe où, dans n'importe quelle position, avec un PC HP IA nouvelle génération

Le PC portable IA nouvelle génération HP OmniBook X Flip 14 permet aux créatifs de travailler et de jouer dans n'importe quelle position grâce à de multiples modes, et dispose d'un écran haute résolution bord à bord pour des images nettes et précises, d'un processeur optimisé par l'IA et de la technologie de charge rapide HP Fast Charge pour une journée complète d'autonomie. Il offre la vitesse, les performances et l'endurance nécessaires pour créer où que vous soyez.



*L'image du produit peut différer du produit réel

La puissance de l'A tout au long de la journée

Profitez de la puissance même en déplacement avec un processeur Intel® Core™ Ultra[1] optimisé par l'IA et la technologie de charge rapide HP Fast Charge pour une journée complète d'autonomie.

Plusieurs modes pour travailler et jouer en déplacement

Trouvez la position parfaite pour travailler et jouer en déplacement en mode clapet, tente, tablette ou renversé.

Des connexions toujours claires où que vous soyez

Connectivité sans effort avec le Wi-Fi et des vidéos d'une netteté exceptionnelle gérées par Poly Camera Pro.

Développement durable en action

Conçues avec un objectif

HP OmniBook X PCs contain up to 85% post-consumer recycled plastic in the keycaps[3].

avec

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0008nfx

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.[2]

Processeurs Intel® Core™ Ultra
Facilitez les tâches les plus ardues avec les processeurs Intel® Core™ Ultra. Accélérez l'utilisation de l'IA sur des centaines d'applications.[4]

Écran OLED 2.8K
La résolution 2880 x 1800 offre un niveau de détail exceptionnel et des couleurs réalistes.[5]

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.

Taux de rafraîchissement variable
Optimisez les performances pour vos projets créatifs sans sacrifier l'autonomie de votre batterie. Avec la technologie VRR, votre PC est capable d'ajuster automatiquement le taux de rafraîchissement en fonction de la fréquence d'images du contenu visionné.

Format d'image 16:10
Grâce au format d'image 16:10, affichez davantage de contenu avec moins de défilement.

Écran à micro-bordure
En insérant un écran plus grand dans une trame plus petite, cette face avant ultramince, à peine visible, révolutionne l'apparence de votre écran avec un design parfaitement efficace.[5]

Caméra Poly Pro
Avec l'IA, Poly Camera Pro améliore vos appels vidéo pour une vidéo d'une clarté cristalline, des paramètres personnalisables et des fonctionnalités de qualité professionnelle pour une expérience de vidéoconférence et de collaboration véritablement immersive.

HP AI Companion
Exploitez tout le potentiel de votre PC IA grâce à la nouvelle application HP AI Companion. Améliorez vos tâches quotidiennes grâce à un ensemble d'outils et de solutions d'IA qui peuvent augmenter votre productivité et vous permettre de fonctionner au mieux.[6]

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.[7]

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[8]

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.[9]

Utilisation de métaux recyclés
HP incorpore des quantités croissantes de matières premières recyclées, renouvelables et non vierges. Parce que les détails font toute la différence, la conception de ce produit inclut un pourcentage de métal recyclé.[10]

Intégrer des plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement
Conçu dans un but utilitaire, ce produit comprend un pourcentage de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement afin de soutenir les emplois locaux et d'aider à établir des chaînes d'approvisionnement en matériaux recyclés plus autonomes dans les économies émergentes.[11]

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.[12]

HP Fast Charge
Lorsque la batterie de votre ordinateur portable est faible, vous ne souhaitez pas attendre des heures avant qu'elle soit rechargée. Éteignez votre appareil et passez de 0 à 50 % de charge en 45 minutes environ.[13]

Carte sans fil Bluetooth 5.4
Bluetooth® 5.4 est livré avec deux nouvelles fonctionnalités qui, ensemble, offrent une connectivité transparente.[14]

Technologie HP Dynamic Range
Une connexion fiable, même dans les zones à faible couverture, grâce à la technologie HP Dynamic Range, qui renforce la puissance de transmission LTE lorsque cela est nécessaire.

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

Disque SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 512 Go
Grâce au transfert des données à très haut débit, le SSD M.2 PCIe Gen4 NVMe de 512 Go offre une vitesse fulgurante et un stockage efficace.[15]

Son Poly Studio
Ensemble, HP + Poly stimuleront l'innovation dans nos solutions hybrides, y compris la technologie générée par l'IA. Avec un son pur optimisé par Poly Studio, vous vivrez la meilleure expérience de collaboration possible.

Doubles haut-parleurs
Profitez pleinement de votre musique, de vos films ou de vos jeux préférés grâce aux doubles haut-parleurs stéréo.

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.

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.

Clavier rétroéclairé
Poursuivez vos activités, même dans les pièces faiblement éclairées ou sur les vols de nuit. Avec un clavier rétroéclairé et un pavé numérique intégré, vous pouvez réaliser vos saisies confortablement dans plusieurs environnements.

Accessoires et services recommandés (non inclus)



Chargeur pour ordinateur portable HP USB-C 65 W
671R2AA



Souris silencieuse rechargeable HP 710
6E6F2AA



3 ans, enlèvement et retour
UM963E



Clavier Bluetooth multi-périphériques HP 460
7N7B8AA

Fiche produit

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0008nfx

Spécifications





Performance

Système d'exploitation
Windows 11 Famille
Processeur
Processeur Intel® Core™ Ultra 7 256V (jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 8 threads)[6,7]
Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ Ultra 7
Unité Traitement Neuronal (NPU): Intel® AI Boost (47 NPU MAX)
Chipset
Carte Intel® intégrée
Mémoire
16 Go de mémoire LPDDR5x-8533 MT/s (intégrée)
Taux de transfert pouvant atteindre 8533 MT/s.
Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 0
Stockage
Disque SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 512 Go
100 Go d'espace de stockage Dropbox pendant 3 mois[1]
Graphiques
Intégré: Carte graphique Intel® Arc™ 140V (8 Go);
Audio
DTS :X Ultra™ ; Doubles haut-parleurs ; HP Audio Boost; Poly Studio
Ecran
Écran tactile multipoint 2K de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1200), OLED, temps de réponse de 0,2 ms, angle de vue ultra-large, verre bord à bord, micro-bords, verre Corning® Gorilla® 3, faible lumière bleue, 300 nits, 95 % DCI-P3[17]
Rapport écran/boîtier
89.58%[18]
Alimentation
Adaptateur secteur 65 W (recommandé, vendu séparément);
Type de batterie
Batterie Li-ion polymère 3 cellules 59 Wh[23]
Batterie et alimentation
Jusqu'à 16 heures 30 minutes[3];
Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45 minutes[5]
Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie
Jusqu'à 22 heures 45 minutes[10]

Connectivité

Connectivité sans fil
Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) et Bluetooth® 5.4
Fonctionnalité de veille Modern Standby (connecté) ; Réseau local sans fil HP Extended Range ; Technologie HP Dynamic Range
Ports
2 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 port HDMI 2.1; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (alimentation USB 3.1, DisplayPort™ 2.1, avec HP Sleep and Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille); 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation USB 3.1, DisplayPort™ 1.4a, fonction HP Sleep and Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille)[19]
Webcam
Caméra IR 5 Mpx avec réduction du bruit temporel et microphones numériques à double entrée intégrés

Développement durable

Labels écologiques
EPEAT® Gold avec Climate+[27]
Certification Energy Star
Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable
Boîtier(s) des haut-parleurs et cadre fabriqués à partir de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement; Capot, cadre de clavier, base et bouchon(s) de charnière(s) fabriqués à partir de métal recyclé; Les touches du clavier et les touches de type ciseaux contiennent du plastique recyclé post-consommation[39,40,41]
@@Specific Absorption Rate (SAR)@@
1.601
Note de débit d'absorption spécifique (DAS)
Le débit d'absorption spécifique (DAS) local quantifie l'exposition de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques de l'équipement concerné. Le DAS maximal autorisé est de 1.601 W/ kg pour la tête et le tronc

Design

Couleur produit
Aluminium bleu atmosphérique
Finition anodisée et sablée

Logiciels

Applications HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion
Logiciels
Caméra Poly Pro;
Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365[24,50]
Service et assistance
30 jours d'essai McAfee Online Protection; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai PC Game Pass de 3 mois [2,25]

Informations complémentaires

Référence
P/N: E76CZEA #ABF
UPC/EAN code: 885981886337
Environnementale
DAS: 1.601
Notice de DAS: Le débit d'absorption spécifique (DAS) local quantifie l'exposition de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques de l'équipement concerné. Le DAS maximal autorisé est de 1.601 W/ kg pour la tête et le tronc
Poids
1,38 kg;
Emballé: 2,44 kg
Dimensions
31,3 x 21,85 x 1,46 cm;
Emballé: 8 x 38 x 28 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 bleu atmosphérique plus foncé, rétroéclairé, grand format
HP Imagepad
Gestion de la sécurité
Touche de silence microphone ; Obturateur de confidentialité de la caméra ; Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM à micrologiciel)
Capteurs
Accéléromètre; Gyroscope; Capteur thermique IR

HP OmniBook X Flip 2-in-1 Laptop Next Gen AI 14-fm0008nfx

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 les configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'Intel n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge. Les fonctionnalités et applications qui fonctionnent avec une unité de traitement neuronal (NPU) peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation du logiciel par un fournisseur de logiciels ou de plateforme, et les logiciels tiers peuvent avoir des exigences spécifiques de configuration ou de compatibilité. Les performances potentielles des NPU en termes d'inférence varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.
[3] La part de plastique recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du plastique. Le recyclage post-consommation est basé sur les critères de la norme EPEAT pour les ordinateurs, norme IEEE 1680.1-2018
[2] 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. Internet haute vitesse 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] Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering is not a measurement of higher performance. Features and software that require a NPU may require software purchase, subscription or enablement by a software or platform provider, and third party software may have specific configuration or compatibility requirements. Potential NPU inferencing performance varies by use, configuration, and other factors.
[5] Écran mesuré en diagonale.
[6] HP AI Companion est préinstallé sur certains PC IA HP de nouvelle génération ou est disponible en téléchargement depuis Microsoft Store et nécessite un PC IA HP de nouvelle génération doté d'une unité de traitement neuronal (NPU) prenant en charge de 40 à 60 TOPS et de Windows 11. La fonction Réaliser (Perform) nécessite la création d'un compte dans les 30 jours suivant le démarrage du PC ou une inscription via l'application HP AI Companion. Certaines fonctionnalités nécessitent le téléchargement de données locales par le client. Cinq (5) bibliothèques avec limite de 100 Mo chacune; les fichiers pris en charge peuvent varier et, au lancement, comprennent les formats pdf, .txt. et .docx.
[7] 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.
[8] 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.
[9] Les composants du clavier contiennent des matériaux recyclés post-consommation. Le pourcentage de plastique recyclé contenu dans chaque composant varie selon le produit.
[10] Capot des ordinateurs portables fabriqué à partir de matériaux en métal recyclé. Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.
[11] Percentage of ocean-bound plastic contained in each component varies by product. Ocean Bound plastic is expressed as a percentage of the total weight plastic. Ocean Bound plastic is based on the definition set by the UL2809 standard.
[12] ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.
[13] Recharge votre batterie à 50 % en moins de 45 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.
[14] Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par Hewlett-Packard Company sous licence. Fonctionnalités en option vendues séparément ou comme fonctionnalités additionnelles.
[15] Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 35 Go du disque système sont réservés au logiciel de récupération du système.

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] 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] Recharge votre batterie à 50 % en moins de 45 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. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance 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] 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.
[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.
[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 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
[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 composants du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matières recyclées post-consommation contenues dans chaque composant varie en fonction du produit.
[46] Pour bénéficier des fonctionnalités du Bluetooth® 5.4, le système d'exploitation Microsoft/Chrome doit être compatible. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth® 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth® 5.3 ou des versions antérieures.
[50] 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.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon et Radeon sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm et Snapdragon sont des marques commerciales ou des marques déposées de Qualcomm Technologies, Inc. et/ou de ses filiales. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. 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. Internet haute vitesse 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.

Septembre 2026