

HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0006nb

Travaillez et jouez partout, dans n'importe quelle position. Boosté par la puissance de l'IA.

Laissez place à la créativité avec le PC portable IA nouvelle génération HP OmniBook X Flip 14. Avec 4 modes polyvalents, ce PC IA nouvelle génération fin et léger vous permet de travailler et jouer de n'importe où, dans n'importe quelle position. La puissance et la vitesse améliorées par l'IA, ainsi que la technologie de charge rapide HP Fast Charge pour une journée complète d'autonomie, vous offrent toute la flexibilité dont vous avez besoin. L'écran tactile bord à bord de 14 pouces vous permet quant à lui de bénéficier d'un meilleur affichage possible.



*L'image du produit peut différer du produit réel



La tranquillité d'esprit grâce à la puissance de l'IA

Créez en toute sécurité grâce à la puissance du processeur AMD Ryzen™ AI Série 300 avec un NPU pouvant atteindre 50 TOPS¹.



Créez avec 4 modes polyvalents
Créez dans 4 modes polyvalents : mode clapet, tente, tablette ou renversé.



Connexions en déplacement
Connectez-vous en déplacement grâce au Wi-Fi et diffusez en toute fluidité grâce à la fonction de réduction du bruit basée sur l'IA et à Poly Camera Pro.

Développement durable en action

Pour un avenir meilleur

Les PC portables IA nouvelle génération HP OmniBook X Flip 14 sont conçus avec des métaux recyclés³ et des plastiques recyclés post-consommation⁴.

HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0006nb

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.⁴

Processeurs AMD Ryzen™ AI Série 300 et cartes graphiques AMD Radeon™
Profitez d'expériences informatiques IA transformationnelles avec les processeurs AMD Ryzen™ AI série 300. Fais l'expérience de la vitesse à l'état pur, d'une réactivité et d'un traitement IA économe en énergie pour les PC Copilot+.⁵

Carte graphique AMD Radeon™ 800M intégrée
La carte graphique AMD Radeon™ 800M est conçue pour des performances de jeu palpitantes, la prise en charge d'affichage haute résolution et l'encodage accéléré par matériel avec ou sans carte graphique séparée.

Technologie AMD FreeSync™ Premium Pro
Aucun compromis La technologie AMD FreeSync™ Premium Pro est synonyme de faible latence, de larges plages de fréquence de rafraîchissement adaptative, de compensation de la fréquence d'image et de pixels de qualité supérieure dans les jeux.⁶

Écran OLED
Avec la technologie d'affichage qui éclaire chaque pixel séparément, vous obtenez des noirs plus intenses pour un contraste plus riche, une profondeur optimisée des couleurs et une meilleure utilisation de la puissance par rapport aux écrans LED traditionnels.

Écran certifié Eyesafe® de 14 pouces avec un format 16:10
Écran certifié Eyesafe® de 14 pouces avec un format d'image 16:10 pour la création et l'édition de contenu, et une technologie d'écran tactile intuitif pour contrôler directement votre ordinateur.⁷

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.

Espace couleur DCI-P3
Obtenez des teintes plus profondes et des couleurs plus précises avec une gamme de couleurs plus étendue que sRGB. DCI-P3 représente sur les écrans presque 100 % des couleurs du monde réel.⁸

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.⁹

30 jours d'essai McAfee Online Protection
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.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

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.¹²

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.¹³

EPEAT® Gold avec Climate+
Avec EPEAT® Gold avec Climate+, vous choisissez un mouvement vers la responsabilité et l'action climatique.¹⁴

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.¹⁵

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.¹⁶

Facilité de connexion
Profitez d'une expérience sans fil fluide avec une carte Wi-Fi 6E (2x2) et Bluetooth® 5.3.¹⁷

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.

Caméra IR 5 Mpx avec réduction du bruit temporel et microphones numériques à double entrée intégrés
La webcam haute qualité vous offre une richesse d'affichage époustouflante pour vos discussions vidéo, grâce à une résolution pouvant atteindre 2592 x 1944.¹⁸

Disque SSD 1 To PCIe® Gen4 NVMe™ M.2
Grâce au transfert des données à très haut débit, le SSD M.2 1 To PCIe Gen4 NVMe offre une vitesse fulgurante et un stockage efficace.¹⁹

Technologie DTS : X® Ultra
En produisant un son 3D authentique et une spatialisation précise pour n'importe quel casque, cette technologie offre des modes audio adaptés à chaque type de jeux et permet une immersion totale pour la meilleure expérience de divertissement possible.²⁰

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.

Écran + USB Type-C® + vitesse de transfert de 40 Gbit/s
Alimentez votre appareil ou connectez un écran externe avec une vitesse de transfert de 40 Gbit/s à partir d'un port USB-C® impressionnant. De plus, il est réversible et simple à connecter. Vous pouvez donc le brancher indifféremment dans un sens ou dans l'autre.²¹

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)

			
Souris silencieuse rechargeable HP 710 6E6F2AA	Clavier Bluetooth multi-périphériques HP 460 7N7B8AA	Tapis de souris désinfectable HP 100 8X594AA	3 ans, enlèvement et retour UM946E



HP OmniBook X FlipNGAI 14-fk0006nb

Spécifications



Performance

Système d'exploitation
Windows 11 Famille

Processeur
AMD Ryzen™ AI 7 350 (jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads)^{6,7}
Famille de processeurs: Processeur AMD Ryzen™ AI 7
Unité Traitement Neuronale (NPU): AMD Ryzen™ AI (50 NPU MAX)

Chipset
SoC AMD intégré

Mémoire
32 Go de mémoire LPDDR5x-7500 MHz (intégrée)
Taux de transfert pouvant atteindre 7500 MT/s.
Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 0

Stockage
Disque SSD 1 To PCIe® Gen4 NVMe™ M.2
25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois¹

Graphiques
Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ 860M;

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

Ecran
Écran tactile multipoint 3K de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (2880 x 1800), OLED, 48-120 Hz, 0,2 ms de temps de réponse, angle de vue ultra-large, verre bord à bord, micro-bords, verre Corning® Gorilla® 3, faible lumière bleue, SDR 400 nits, HDR 500 nits, 100 % DCI-P3^{17,21,28}

Rapport écran/boîtier
89,58%¹⁸

Alimentation
Adaptateur d'alimentation USB Type-C® 65 W;

Type de batterie
Batterie Li-ion polymère 3 cellules 59 Wh²³

Batterie et alimentation
Jusqu'à 10 heures et 45 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 14 heures 30 minutes¹⁰

Connectivité

Connectivité sans fil
Carte sans fil MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) et Bluetooth® 5.3
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 USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1, fonction HP Sleep and Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille); 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1, HP Veille et Charge)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}

Design

Couleur produit
Aluminium/argent météore
Finition anodisée et sablée

Logiciels

Applications HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Enhanced Lighting; HP AI Companion

Logiciels
Copilot dans Windows avec touche Copilot ; Caméra Poly Pro;
Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365²⁴

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: BZ3M4EA #UUG
UPC/EAN code: 199251780622

Poids
1,39 kg;
Emballé: 2,44 kg

Dimensions
31,3 x 21,85 x 1,46 cm;
Emballé: 8 x 38 x 28 cm

Garantie fabricant

La garantie limitée de 2 ans (2/2/0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 2 ans. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Service d'assistance inclus
Support matériel HP 2 ans pour ordinateurs portables High Gtie 2 ans - Intervention sur site sous 3 jours. Pour connaître les conditions générales, visitez le site <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385FRE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123NLBE.pdf>

Clavier
Clavier complet gris clair rétroéclairé
HP Imagepad

Caractéristiques
AMD Freesync™ Premium Pro²⁹

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 FlipNGAI 14-fk0006nb

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 bénéficieraient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge. Les fonctionnalités et les logiciels qui nécessitent un accélérateur d'IA (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 d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

² 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.

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

⁴ 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>.

⁵ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieraient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge. Les fonctionnalités et logiciels qui nécessitent une unité de traitement neuronal (NPU) sont susceptibles de requérir l'achat, l'abonnement ou l'activation d'un logiciel auprès d'un fournisseur de logiciels ou de plateformes. Un logiciel tiers peut présenter des exigences de configuration ou de compatibilité spécifiques. Les performances potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs. Copilot+ dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. La disponibilité et la mise à disposition des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Microsoft dans Windows n'est pas disponible, la touche Copilot permet d'accéder au moteur de recherche Bing. Voir aka.ms/copilotplusps.

⁶ FreeSync Premium Pro ne nécessite pas d'écrans HDR ; le pilote peut configurer l'écran en mode natif quand du contenu HDR pris en charge par FreeSync Premium Pro est détecté. Autrement, le contenu HDR nécessite que le système soit configuré avec une chaîne de contenu totalement compatible HDR, notamment : carte graphique, pilote graphique et application. Le contenu vidéo doit être de qualité HDR et visualisé avec un lecteur compatible HDR. Le contenu en mode fenêtré doit être pris en charge par le système d'exploitation. GD-162.

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 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.

⁹ HP AI Companion est pré-installé sur certains ordinateurs HP IA nouvelle génération ou est disponible en téléchargement depuis Microsoft Store et nécessite un ordinateur HP IA nouvelle génération doté d'une NPU pouvant exécuter 40 000 à 60 000 milliards d'opérations par seconde et de Windows 11. 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 l'envoi 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.

¹⁰ 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 devez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.

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

¹³ Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

¹⁴ Homologation EPEAT® Gold avec Climate+, le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net.

¹⁵ ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

¹⁶ Recharge 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.

¹⁷ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. La technologie Wi-Fi 6E est conçue pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 80 MHz ou supérieur. Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge en Biélorussie où les paramètres Wi-Fi seront optimisés pour les exigences réglementaires locales (802.11ac).

¹⁸ Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tiers pourraient être nécessaires. Service Internet requis et non inclus.

¹⁹ 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.

²⁰ L'écoute prolongée d'un équipement stéréo personnel à volume élevé pendant de longues périodes peut détériorer l'ouïe de l'utilisateur. Pour réduire ce risque, il est conseillé de réduire le volume et de limiter la durée d'écoute à volume élevé.

²¹ Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. Écran mesuré en diagonale

