

# HP OmniBook X Flip 16 inch Laptop Next Gen AI PC 16-as1010ca



## Copilot+ PC



## Tournez-vous vers l'avenir

Découvrez le ordinateur OmniBook X Flip 16 AI de la prochaine génération. Alimenté par un processeur Intel® Core™ Ultra avec Intel® AI Boost, il offre la vitesse et l'intelligence nécessaires pour gérer la diffusion en continu, la création ou le multitâche en toute simplicité. Doté d'un écran OLED 2K brillant qui se plie à plat, se retourne ou se tient debout, vous profiterez de couleurs éclatantes quel que soit l'angle.

### Présentation du produit

- **Des performances renforcées par l'IA :** La puissance cérébrale boostée par l'IA, alimentée par le dernier processeur Intel® Core™ Ultra avec Intel® AI Boost délivrant 47 NPU TOPS. Avec l'assistance personnalisée de l'IA des expériences PC Copilot+, vous bénéficiez de la vitesse et de l'intelligence nécessaires pour travailler plus intelligemment et jouer plus intensément.
- **Votre style, votre mode :** Fabriqué à partir de métal recyclé élégant et doté de modes polyvalents - coque, tente, tablette ou inversé - ce PC IA de nouvelle génération s'adapte à votre façon de travailler et de jouer. Les haut-parleurs haut de gamme avec réglage audio Poly Studio offrent un son riche et immersif, à l'image de son design saisissant.
- **Les idées brillent sur l'OLED :** Profitez d'une vue plus grande et plus lumineuse sur l'écran tactile OLED de 16 pouces.<sup>(24)</sup> Des projets à la diffusion en continu, les couleurs restent éclatantes et les détails nets grâce à un contraste élevé.
- **Construit pour un avenir meilleur :** Les certifications EPEAT™ Gold Climate+ et ENERGY STAR™ MD soulignent notre engagement à réduire l'impact sur l'environnement tout en atteignant un niveau d'efficacité énergétique exceptionnel.<sup>(27)(62)</sup>

### Caractéristiques principales

- **Système d'exploitation :** Windows 11 Famille<sup>(1)</sup>
- **Processeur :** Intel® Core™ Ultra 5 325<sup>(26)</sup>
- **NPU :** Intel® AI Boost (UTN de 47 TOPS)<sup>(60)</sup>
- **Écran :** Écran tactile bord à bord OLED à bord mince UWVA compatible multigeste d'une diagonale de 16 pouces, 2K (1920 x 1200), temps de réponse de 0,2 ms, faible lumière bleue
- **Mémoire :** 16 Go LPDDR5x-7467 MT/s (intégrée)
- **Stockage interne :** 512 Go PCIe™ 4e génération NVMe™ M.2 SSD<sup>(15)</sup>
- **Graphiques :** Graphiques Intel<sup>(61)</sup>
- **Audio :** Poly Studio avec deux haut-parleurs
- **Autonomie de la batterie :** Jusqu'à 15 heures (usage mixte)<sup>(85a)</sup>
- **Sans fil :** Carte sans fil Wi-Fi 7 (2x2)<sup>(19a)</sup> et Bluetooth™ 6.0<sup>(2)(26)</sup>
- **Sécurité :** Obturateur de confidentialité, Touche de mise en sourdine du micro
- **Caméra :** Caméra IR 5 mégapixels avec commutation HDR automatique, réduction du bruit temporel et microphones numériques à double membrane intérieures<sup>(85b)</sup>
- **Poids du produit :** 4,05 lb<sup>(75)</sup>
- **Clavier :** Clavier pleine largeur rétroéclairé, gris doux
- **Inclus :** Styllet rechargeable HP USB-C™ MPP2.0 Tilt argent naturel

### Caractéristiques du produit

- **Découvrez une nouvelle perspective avec Windows 11 :** Depuis le rajeunissement du menu Démarrer jusqu'aux nouvelles façons de vous connecter à vos personnes préférées, aux nouvelles, aux jeux et au contenu, Windows 11 est l'endroit idéal pour penser, s'exprimer et créer façon naturelle.<sup>(1)</sup>
- **Expériences PC Copilot+ :** De nouvelles fonctions d'IA brillantes conçues pour faire passer votre journée de l'ordinaire à l'extraordinaire.<sup>(41)(a)</sup>
- **Microsoft Copilot :** Donnez un coup de fouet à votre créativité et à votre productivité avec Microsoft Copilot. Il complète vos capacités et votre créativité avec une assistance intelligente et des réponses pertinentes. Désormais, grâce à la clé Copilot, vous pouvez accéder à cet assistant intelligent doté d'une intelligence artificielle en appuyant simplement sur un bouton.<sup>(41)(b)</sup>
- **Processeur Intel® Core™ Ultra 5 325 de la série 3 :** Pas de compromis. L'essentiel en un seul appareil : une autonomie incroyable, des performances puissantes, une carte graphique intégrée et une intelligence artificielle qui révolutionne la création, le jeu et le travail, où que vous soyez. Ressentez la puissance d'Intel Inside®.
- **Graphiques Intel® :** Diffusez vos émissions préférées, passez des appels vidéo et faites défiler vos photos. Le tout avec des visuels fluides et réactifs. La carte graphique Intel® intégrée gère facilement les divertissements quotidiens et le multitâche.
- **Écran OLED 2K :** Obtenez des images plus nettes et plus détaillées pour l'édition et la création de contenu grâce à l'OLED.
- **Rapport hauteur/largeur de 16:10 :** Il vous permet de voir plus de contenu avec moins de défilement.
- **Espace couleur DCI-P3 :** Obtenez des teintes plus profondes et des couleurs plus précises grâce à une gamme de couleurs plus large que sRGB et qui représente plus fidèlement les couleurs telles qu'elles sont dans le monde réel.
- **Affichage certifié Eyesafe™ :** Protège vos yeux de la lumière bleue nocive sans déformer les couleurs pour réduire la fatigue oculaire lors de travaux de longue durée.
- **RAM LPDDR5x :** Bénéficiez de performances rapides et réactives grâce à la mémoire LPDDR5x à faible consommation d'énergie. Conçu pour prendre en charge des débits de données plus élevés avec moins de latence, ainsi que des transferts de fichiers et des chargements d'applications plus rapides.
- **Technologie HP Fast Charge :** Passez de 0 à 50 % de charge en seulement 45 minutes.<sup>(78)</sup>
- **Connectez-vous sans effort :** Augmentez votre connectivité et votre productivité avec une carte sans fil Wi-Fi 7 (2x2) et Bluetooth™ 6.0, pour des vitesses plus rapides, une stabilité améliorée et une fiabilité ultime - même dans les environnements encombrés - sur tous vos appareils.<sup>(19a)(26)(26)</sup>

### Caractéristiques supplémentaires du produit

- **Caméra infrarouge HP de 5 mégapixels avec commutateur HDR :** Réalisez des œuvres d'art visuellement époustouflantes grâce à la caméra infrarouge HP de 5 mégapixels avec des capacités de commutation HDR. Grâce à la gamme dynamique élevée et au format 16:10, vous obtenez du contenu HD en mode natif, ce qui vous permet de capturer davantage de gradients entre les tons clairs et les tons foncés pour une plus grande précision des couleurs.<sup>(85a)</sup>
- **SSD PCIe™ Gen4 NVMe™ M.2 :** Avec un transfert de données à grande vitesse, le SSD PCIe™ Gen4 NVMe™ M.2 offre une bonne vitesse et un stockage efficace.
- **Audio Poly Studio avec deux haut-parleurs :** Ensemble, HP et Poly accéléreront continuellement l'innovation dans nos solutions hybrides, y compris la technologie générée par l'IA. Avec un son parfait, vous obtiendrez la meilleure expérience pour collaborer n'importe où grâce à l'audio réglé par Poly Studio.
- **HP Audio Boost 2.0 :** La technologie Smart Amp vous offre un son puissant, riche et dynamique.
- **2 mois d'essai avec le Xbox Game Pass Premium :** Profitez de 2 mois de Xbox Game Pass Premium. Gratuit avec votre nouvel ordinateur portable HP. Accédez à une bibliothèque de jeux légendaires de haute qualité, bénéficiez d'avantages exclusifs dans les jeux, de réductions auprès de partenaires et gagnez des points chaque année grâce à Xbox Rewards.<sup>(60a)</sup>

### Conception de produits

- **Rapport écran/corps de 91 % :** Révolutionnez votre écran et découvrez ce que vous aimez encore plus avec ce bord mince. Profitez d'une expérience multimédia immersive avec une zone de visualisation maximisée.
- **Clavier rétroéclairé :** Continuez à travailler confortablement même dans les environnements les plus sombres.
- **Obturbateur de caméra :** Assurez votre intimité avec un interrupteur visible qui éteint la caméra de votre ordinateur.
- **Coupeur de son du microphone :** Profitez d'une plus grande tranquillité d'esprit et de la commodité d'un bouton de coupure du microphone dédié que vous pouvez facilement activer et qui vous permet de savoir qu'il est allumé ou éteint grâce à un témoin lumineux à DEL.
- **Mini-chargeur mural HP 65 W USB Type-C™ GaN :** Voyagez plus léger grâce à notre adaptateur électrique ultra-compact à fixation murale GaN. Il est 50 % plus petit et plus léger que les chargeurs d'ordinateurs portables classiques et comprend un câble USB Type-C™ amovible de 2 mètres ainsi que des broches repliables pour faciliter les déplacements.<sup>(73)</sup>

### Conçu de manière écologique

- HP s'engage à faire des progrès vers un avenir plus durable et à faire des choix responsables pour l'environnement et ses clients. Nous innovons pour réduire la quantité de matériaux dans nos produits et nos emballages et pour utiliser davantage de matériaux recyclés dans leur conception. Tous ensemble, nous pouvons faire la différence!
- Construit dans un souci de respect de l'environnement, ce portable est conçu à partir de matériaux durables comme :
    - Plastique océanique dans la bordure et l'enceinte du haut-parleur<sup>(63)</sup>
    - Le capot supérieur, la base, le clavier, les capuchons de charnières et le support du clavier contiennent du métal recyclé<sup>(63d)</sup>
    - La plaque du clavier, les touches et les ciseaux contiennent des matériaux recyclés post-consommation<sup>(63k)</sup>
    - Les boîtes extérieures de HP et les coussins en fibre utilisés dans les emballages sont d'origine entièrement durable et recyclable<sup>(63a)</sup>
    - Certifié ENERGY STAR™<sup>(62)</sup>
    - Certifié EPEAT™ Gold avec Climate+™<sup>(27)</sup>

### Garantie et soutien

Notre équipe du soutien à la clientèle fournit toujours une aide adaptée aux États-Unis, au Canada et en Amérique latine.

### Compris avec votre produit :

- **Garantie limitée de HP sur le matériel :** Les détails complets de la garantie sont fournis avec votre produit.
- **Soutien technique pour les logiciels et la configuration initiale :** Les détails de la garantie sont fournis avec votre produit.

### Options de produit :

- **HP Support Assistant - HPSA :** Optimisé pour accroître votre expérience en matière d'assistance. De l'aide pour vos ordinateurs et imprimantes HP dès que vous en avez besoin.<sup>(56)</sup>
- **Assistance en ligne :** Pour obtenir un soutien technique pour ce produit, visitez le soutien à la clientèle de HP au <http://support.hp.com><sup>(5)</sup>
- **Soutien pour les médias sociaux :** Pour trouver des solutions, poser des questions et partager des conseils, rejoignez la communauté de soutien HP sur [community.hp.com](http://community.hp.com), X sur [x.com/HPSupport](https://x.com/HPSupport), et Facebook sur [facebook.com/HPSupport](https://facebook.com/HPSupport).<sup>(5)</sup>

### Étendez votre couverture :

- **SmartFriend, faisant partie de HP Care :** Des experts sont disponibles tous les jours 24 heures sur 24 pour résoudre n'importe quel problème technique, sur n'importe quel appareil, peu importe la marque. Visitez le [www.hp.com/go/smarfriend](https://www.hp.com/go/smarfriend) pour en savoir plus ou appelez sans frais le 844-814-1800 pour commencer.<sup>(95)</sup>
- **Care Packs, faisant partie de HP Care :** Protection prolongée au-delà de la garantie limitée standard. Pour obtenir plus d'informations, visitez le <https://www8.hp.com/ca/en/services/consumer/services-overview.html> ou composez le numéro sans frais 877-232-8009.<sup>(83b)</sup>



# HP OmniBook X Flip 16 inch Laptop Next Gen AI PC 16-as1010ca

## Spécifications

<b>Système d'exploitation</b>	• Windows 11 Family <sup>(1)</sup>
<b>Processeur</b>	• Intel® Core™ Ultra 5 325 ( jusqu'à 4,5 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de cache L3, 8 cœurs, 8 threads) <sup>(2)(3)</sup>
<b>RAM</b>	• Jusqu'à 64 Go de RAM DDR5 <sup>(4)</sup>
<b>Mémoire</b>	• 16 Go LPDDR5x 7467 MT/s (intégrée)
<b>Graphiques</b>	• Graphiques Intel® <sup>(5)</sup>
<b>Stockage interne</b>	• 512 Go PCIe™ de génération NVMe™ M.2 SSD <sup>(6)</sup>
<b>Plan et caractéristiques</b>	• Capot supérieur : aluminium argent glacé avec un fini antidérapant • Capot inférieur : aluminium argent glacé avec un fini antidérapant
<b>Caméra</b>	• Caméra IR 1 mégapixel avec communication HPD automatique, réduction du bruit thermique et microphones numériques à double membrane optimisés <sup>(7)(8)</sup>
<b>Écran</b>	• Écran tactile bord à bord OLED à bord mince (100% compatible multi-touche) avec diagonale de 16 pouces, 2K (1920 x 1200), temps de réponse de 0,2 ms, fabrication locale, 300 nits, 100% DCI-P3, 1 000 000:1 <sup>(9)</sup>
<b>Support accessoires</b>	• 91 mm <sup>(10)</sup>
<b>Sans fil</b>	• Carte sans fil Wi-Fi 7 (2x2) M2 et Bluetooth® 6.0 <sup>(11)(12)</sup>
<b>Audio</b>	• Poly Studio avec deux haut-parleurs • DTS™: Ultra
<b>Clavier/tactile</b>	• Clavier pleine taille rétroéclairé, gris-bleu • HP Magpad
<b>Ports externes d'ordinateur</b>	• 1 Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C™ (délai de signalisation de 40 Gb/s) (alimentation électrique USB 3.1, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge) <sup>(13)(14)(15)</sup> • 1 USB Type-A (délai de signalisation de 10 Gb/s) • 1 USB Type-A (délai de signalisation de 10 Gb/s) • 1 Port combiné audio/vidéo
<b>Dimensions</b>	• <b>Déplié</b> : 14,02 po (36,13 x 9,67 po) (9) - 0,61 po (16) <sup>(16)</sup> • <b>Le haut-parleur</b> est mesuré à 0,68 pouces, la hauteur arrière est mesurée à 0,61 pouces et la hauteur maximale est mesurée à 0,71 pouces. • <b>Enfiché</b> : 11,65 po (30,15 x 3,15 po) (1) - 11,93 po (30) <sup>(17)</sup>
<b>Poids</b>	• <b>Déplié</b> : 4,95 lb (2,24 kg) <sup>(18)</sup> • <b>Enfiché</b> : 3,16 lb (1,43 kg) <sup>(19)</sup>
<b>Que contient la boîte</b>	• Système rechargeable HP USB-C™ HPD2 0.16 argent naturel
<b>Sécurité</b>	• Obtuseur de confidentialité • Touche de mise en sourdine du micro
<b>Alimentation</b>	• Batterie polymère lithium-ion 4 cellules de 60 wh <sup>(20)</sup> • Adaptateur secteur USB Type-C™ (68 W) (60 W) <sup>(21)</sup>
<b>Autonomie de batterie</b>	• Jusqu'à 15 heures (usage mixte) <sup>(22)</sup>
<b>Garantie et soutien</b>	• Garantie limitée HP d'un an ou la garantie, informations complémentaires disponibles sur <a href="http://www.support.hp.com">www.support.hp.com</a> <sup>(23)</sup> • Assistance technique limitée d'un an par téléphone et la configuration initiale de la date d'achat <sup>(24)</sup>

## Logiciel et technologie

<b>Appel Meet AI</b>	• <b>Click to Go (appel)</b> : Appeler, cliquer, c'est fait. Des actions plus rapides, moins de réflexion. Augmenter votre productivité et votre efficacité grâce aux actions instantanées sur la table et des images renversés à l'écran <sup>(25)</sup>
<b>Rendu de photos</b>	• <b>Rendu de photos</b> : Donnez à vos photos l'impression d'être instantanées en étant modernisées. Ajoutez de nouveaux détails aux photos - sans trace - en utilisant le rendu intelligent. C'est comme si elles étaient plus récentes <sup>(26)</sup>
<b>Recueil d'appareils</b>	• <b>Recueil d'appareils</b> : Découvrez Vidéo YouTube! Remontez le temps pour retrouver exactement où vous en étiez sur votre PC. Cliquez un index pour la retrouver en quelques secondes, comme par magie <sup>(27)</sup>
<b>Amélioration de la recherche Windows</b>	• <b>Amélioration de la recherche Windows</b> : Utilisez la recherche au bureau pour trouver ce que vous voulez et la recherche Windows améliorée vous le rendra. Documents, paramètres ou images? Utilisez l'explorateur de fichiers, la recherche Windows ou la recherche dans les paramètres <sup>(28)</sup>

## Apprenez-en davantage sur HP, la

<sup>(1)</sup> Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles selon les éditions ou versions de Windows. Les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, de pilotes, de logiciels ou une mise à niveau de BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows est doté d'une mise à jour automatique et activée. Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais ISP peuvent s'appliquer et des exigences supplémentaires peuvent s'appliquer à la longue pour des mises à jour. Voir <http://www.windows.com>.<sup>(2)(3)</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Cette technologie ne convient pas forcément à tous les clients ou logiciels. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. La numérotation, l'imagerie de marque ou la dénomination d'Intel ne sont pas des mesures d'augmentation des performances. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, Iris X<sup>e</sup>, le logo Intel et le logo Intel Inside sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.<sup>(4)</sup> Le rendement de Intel® Turbo Boost varie selon l'équipement matériel et logiciel utilisé et la configuration globale du système. Voir [intel.com/technology/turboboost](http://intel.com/technology/turboboost) pour plus d'informations. L'unité GHz correspond à la vitesse d'horloge interne du processeur. D'autres facteurs autres que la vitesse d'horloge peuvent avoir un impact sur la performance du système et des applications.<sup>(5)</sup> Les fonctions et les logiciels qui nécessitent une unité de traitement neuronal peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation d'un fournisseur de logiciel ou de plateforme, et les logiciels de tiers peuvent avoir des exigences spécifiques en matière de configuration ou de compatibilité. Les performances potentielles de l'unité de traitement neuronal en matière d'inférence varient en fonction de l'utilisation, de la configuration, du logiciel et d'autres facteurs.<sup>(6)</sup> McAfee est préinstallé sur votre PC et un compte est nécessaire pour l'activation. Le renouvellement de l'abonnement est nécessaire après la période d'essai. La fonction VPN n'est pas disponible en Inde, en Chine, en Syrie ou en Corée du Nord. McAfee et le logo McAfee sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.<sup>(7)</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendu séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.<sup>(8)</sup> La mémoire vidéo partagée (UMA) utilise une partie de la mémoire totale du système pour la performance vidéo. La mémoire système dédiée à la performance vidéo n'est pas disponible à d'autres fins par d'autres programmes.<sup>(9)</sup> La capacité réelle après formatage est moindre. La portion du stockage interne est réservée au contenu préchargé.<sup>(10)</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendu séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite un système d'exploitation Windows 11 compatible, un processeur compatible et un routeur Wi-Fi 7 acheté séparément pour assurer la rétrocompatibilité avec les spécifications 802.11 antérieures. Disponible dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge. La spécification 802.11BE est un projet de spécification et n'est pas définitive. Si la spécification finale diffère de la spécification préliminaire, cela peut avoir une incidence sur la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE.<sup>(11)</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendu séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6 est pris en charge.<sup>(12)</sup> Toutes les caractéristiques sont représentatives des spécifications fournies par les fabricants des composants de HP; il se peut que le rendement réel soit supérieur ou inférieur.<sup>(13)</sup> Les weatherhues (Wh) réels de la batterie varient par rapport à sa capacité nominale. La capacité de la batterie diminuera naturellement en fonction de la durée de vie, de la durée, de l'utilisation, de l'environnement, de la température, de la configuration du système, des applications utilisées, des caractéristiques, des paramètres de l'énergie et de divers autres facteurs.<sup>(14)</sup> 100 Go de stockage en ligne gratuit pendant 90 jours à compter de la date d'enregistrement. Pour obtenir tous les détails et les conditions d'utilisation, y compris les politiques d'annulation, consultez le site [Web.dropbox.com](http://Web.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus.<sup>(15)</sup> HP BIOS Protection fonctionne avec Windows 11 livré avec votre PC.<sup>(16)</sup> Écran mesuré en diagonale.<sup>(17)</sup> Le fonctionnement de Bluetooth<sup>®</sup> 6.0 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, Bluetooth<sup>®</sup> 6.0 fonctionnera comme Bluetooth<sup>®</sup> 5.4 ou moins.<sup>(18)</sup> Bluetooth<sup>®</sup> est une marque de commerce de ses propriétaires. La société HP Inc. l'utilise sous licence.<sup>(19)</sup> Cela s'applique aux produits enregistrés EPEAT qui répondent aux critères d'utilisation durable des ressources (EPEAT - SUR-2025) du Global Electronics Council, datés du 29 janvier 2025. Disponible à l'adresse [www.gec.org](http://www.gec.org).<sup>(20)</sup> Pourcentage de la zone de visualisation active plus la zone de visualisation non active par rapport à la zone de visualisation active plus la bordure. Mesurez avec le couvercle à la verticale par rapport au bureau. Calculé au pourcentage entier le plus proche, peut varier de +/-0,5%.<sup>(21)</sup> La disponibilité des fonctions Copilot varie selon les marchés, voir [aka.ms/keysupport](http://aka.ms/keysupport). Copilot n'est PAS disponible en Chine, en Russie, au Belarus et dans les régions sous embargo (Cuba, Iran, Corée du Nord, Crimée).<sup>(22)</sup> Les expériences Copilot+ sur PC varient selon l'appareil et la région et peuvent nécessiter des mises à jour qui se poursuivront jusqu'en 2025; le calendrier varie. Consultez [aka.ms/copilotpluss](http://aka.ms/copilotpluss).<sup>(23)</sup> USB Type-C<sup>®</sup> et USB-C<sup>®</sup> sont des marques de commerce de USB Implementers Forum.<sup>(24)</sup> L'écoute d'un dispositif stéréo personnel à un volume élevé pendant des périodes prolongées peut causer des troubles de l'ouïe. Pour réduire les risques de dommages auditifs, baissez le volume et diminuez le temps passé à écouter à un volume élevé.<sup>(25)</sup> La précision et la disponibilité de la localisation peuvent varier en fonction de la connectivité de l'appareil, des paramètres et des facteurs environnementaux. Absolute Software n'est pas responsable de l'utilisation non autorisée ou des circonstances indépendantes de sa volonté. Respectez toujours les lois applicables en matière de suivi et de protection de la vie privée.<sup>(26)</sup> DisplayPort<sup>™</sup> et le logo DisplayPort<sup>™</sup> sont des marques déposées de la Video Electronics Standards Association (VESA) aux États-Unis et dans les autres pays.<sup>(27)</sup> Thunderbolt est une marque commerciale d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.<sup>(28)</sup> Appelez au 1 800 474-6836 ou écrivez au [support.hp.com](mailto:support.hp.com) pour plus d'informations sur les Care Packs disponibles après l'expiration de la garantie standard. Après l'expiration de la garantie standard, des frais seront facturés par incident.<sup>(29)</sup> Pour de plus amples renseignements, consultez le site [hp.com/go/hpsupportassistant](http://hp.com/go/hpsupportassistant) (le lien variera en dehors des États-Unis). HP Support Assistant est disponible sur les ordinateurs fonctionnant sous Windows. Connexion Internet requise pour la mise à jour et la connexion au support HP.<sup>(30)</sup> L'abonnement se poursuit automatiquement au prix mensuel normal, sauf en cas d'annulation. Sous réserve de <https://www.xbox.com/legal/subscription-terms>. Les avantages varient en fonction de la formule Xbox Game Pass. La bibliothèque de jeux et les avantages en jeu varient dans le temps, en fonction de la région, de l'appareil et du plan Xbox Game Pass. Le jeu doit être installé pour accéder aux avantages du jeu. Pour obtenir la liste des marchés fonduagiques et non fonduagiques et des régions prises en charge, rendez-vous sur : [xbox.com/regions](http://xbox.com/regions). Des conditions s'appliquent, voir [xbox.com/gamepass](http://xbox.com/gamepass) pour plus d'informations.<sup>(31)</sup> ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées de la United States Environmental Protection Agency.<sup>(32)</sup> Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie selon le produit.<sup>(33)</sup> Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.<sup>(34)</sup> Emballage entièrement fait de carton ondulé/coussin d'emballage fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussins en fibre fabriqués à partir de fibres de bois et de matériaux organiques entièrement recyclés. Ne comprend pas les sacs en plastique et les feuilles de mousse plastique.<sup>(35)</sup> Les composants des touches contiennent des matériaux recyclés post-consommation. Le pourcentage contenu dans chaque composant varie selon le produit.<sup>(36)</sup> Pour obtenir les meilleurs résultats avec HP Sleep and Charge, utilisez un câble de chargement USB standard ou un adaptateur de câble avec un appareil externe.<sup>(37)</sup> Les performances et la compatibilité peuvent varier d'un appareil à l'autre. Sous réserve de modifications sans préavis.<sup>(38)</sup> Le poids et les dimensions du système peuvent varier en raison de la configuration et des variantes de fabrication.<sup>(39)</sup> La hauteur avant est mesurée près du bord avant, là où il commence le raccordement en biais du capot inférieur du châssis. La hauteur du dos est mesurée près du bord arrière, là où la partie inférieure du châssis se termine, à l'exclusion de la zone de transition vers les pieds en caoutchouc et le capuchon de la charnière.<sup>(40)</sup> Voir l'URL pour plus de détails. <https://learn.microsoft.com/en-us/windows-hardware/design/device-experiences/sensors-presence-sensing><sup>(41)</sup> Rechargez votre batterie jusqu'à 50 % en 45 min lorsque le système est éteint au moyen de la commande « Arrêter » avec l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable ou de l'adaptateur secteur recommandé indiqué dans les spécifications (voir <http://store.hp.com>). Après que la charge ait atteint 50 % de capacité, la vitesse de chargement reviendra à la vitesse normale. Le temps de chargement peut varier de plus ou moins 10 % en raison de la tolérance du système.<sup>(42)</sup> Les niveaux de service et les délais d'intervention des services Care Pack peuvent varier selon votre situation géographique. Restrictions et exclusions applicables. Le service est en vigueur à la date d'achat du matériel. Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Pour plus de détails, consultez le site [hp.com/go/pc](http://hp.com/go/pc).<sup>(43)</sup> L'autonomie de la batterie MobileMark 30 sous dépend de divers facteurs, dont le modèle de produit, la configuration, les applications chargées, les caractéristiques, l'utilisation, les fonctions sans fil et les paramètres de gestion d'énergie. La capacité maximale de la batterie diminuera naturellement avec le temps et l'usage. Allez sur [bapco.com/mobilemark-30](http://bapco.com/mobilemark-30) pour des informations complémentaires.<sup>(44)</sup> Offre disponible dans le monde entier (à l'exception de la Chine et des pays sous embargo ou d'autres pays identifiés comme restreints par la loi ou la réglementation en vigueur) pour les nouveaux abonnés et les abonnés existants âgés de 18 ans et plus. 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 à un abonnement à renouvellement automatique, vous pouvez indiquer 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'annulez. Si vous annulez avant la fin de l'essai gratuit d'un mois, vous ne serez pas facturé. Vous pouvez annuler votre abonnement à tout moment via votre page de compte Adobe ou en contactant le service clientèle. Veuillez consulter les prix actuels des produits Adobe disponibles dans le cadre de cette offre. Cette offre n'est pas disponible pour les clients du secteur de l'éducation, les fabricants d'équipement d'origine (FEO) ou les clients de licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'appliquer. NUL L'OU L'À LOI L'INTERDIT OU LE RESTREINT.<sup>(45)</sup> Les fonctions peuvent nécessiter des logiciels ou des applications de tiers pour offrir les fonctionnalités décrites. Service Internet requis et non inclus.<sup>(46)</sup> La résolution de la caméra fait référence aux pixels actifs du capteur d'image. Les pixels de capture d'image réels et le rapport d'aspect dépendent de l'application sélectionnée.<sup>(47)</sup> Le format d'image par défaut de la caméra est réglé sur 16:9. Les utilisateurs ont la possibilité de le régler sur 16:10 à partir des paramètres de la caméra.<sup>(48)</sup> Présentoirs supplémentaires vendus séparément, non inclus.<sup>(49)</sup> HP SmartFriend prend en charge toutes les grandes marques d'ordinateurs et de tablettes exécutant les systèmes d'exploitation Microsoft Windows, OSX, iOS, Android et Chrome. L'assistance 24 heures par jour, 7 jours par semaine est disponible en anglais uniquement aux États-Unis et au Canada (province du Québec exceptée). La disponibilité des services varie selon le pays ou la région. Une connexion Internet est nécessaire pour obtenir une téléassistance. La téléassistance n'est pas disponible pour les tablettes. Certains plans de services ne couvrent pas l'assistance pour les tablettes. HP SmartFriend est vendu séparément ou comme fonctionnalité d'extension. Le produit réel peut être différent de ce qui est illustré sur l'image. © Copyright 2026 HP Development Company, L.P. L'information contenue dans les présentes peut être modifiée à tout moment sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont stipulées dans les énoncés de garantie expresse accompagnant ces produits et services. Aucun élément du présent document ne doit être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou éditoriale figurant dans les présentes. Windows est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs titulaires respectifs. 03/25/2026\_r5 ja

<b>Aide et soutien</b>	• <b>Application HP</b> : L'installation et l'enregistrement sont simples et vous soulagent la batterie dans votre nouveau HP. Personnalisez, optimisez et sécurisez votre appareil grâce à des conseils, des adresses et des paramètres faciles (Facile), et recevez des messages et des informations utiles pour que tout se passe bien. • <b>HP Support Assistant</b> : Cliquez avec votre ordinateur, car tout d'abord, assistance gratuite facile qui vous permet de sélectionner l'adresse de l'aide pour votre ordinateur et vos imprimantes. <sup>(49)</sup>
<b>Sécurité et protection</b>	• <b>HP BIOS Protection</b> : Assurez l'intégrité de votre BIOS et protégez votre ordinateur et vos données. • <b>Délégation de protection</b> : Bénéficiez d'une sécurité et d'une efficacité. Verrouillez et déverrouillez automatiquement votre PC, pour économiser de votre temps et vous remettre rapidement au travail. Accès facile d'un simple clic à partir de HP Assist. <sup>(50)</sup> • <b>Délecte le moment de veille prolongé</b> : Votre ordinateur portable délecte automatiquement qu'il est placé dans un sac de transport et se met en mode veille prolongé pour éviter de vider la batterie ou de surchauffer.
<b>Offres des partenaires</b>	• <b>Offre Adobe</b> : Obtenez un accès gratuit de 1 mois des meilleures applications de créativité et de productivité d'Adobe à l'achat d'un ordinateur de HP. Créez tout ce que vous pouvez imaginer : photos, vidéos, graphiques, pages web, PDF, etc. Commencez par l'application qui correspond le mieux à vos besoins. • <b>Essai gratuit de 30 jours de McAfee Premium Individual</b> : Sécurisez votre appareil grâce à un antivirus reconnu et à une protection en ligne. L'essai gratuit comprend un VPN sécurisé pour la confidentialité et la sécurité de vos données. • <b>Stockage informatique Dropbox</b> : Stockez et synchronisez votre contenu en ligne avec Dropbox. Bénéficiez de 100 Go de stockage pendant 90 jours pour consulter, gérer et partager vos photos, vos documents de musique et vos fichiers importants. • <b>Find my HP</b> : Trouvez votre ordinateur portable HP. • <b>Find my HP avec Absolute Software</b> : Localiser, verrouiller et récupérer votre appareil à tout moment, où que vous soyez, pour une protection totale avec une version d'essai de 30 jours de Find my HP. <sup>(51)</sup> • <b>Essai gratuit de 2 mois de Xbox Game Pass Premium</b> : Profitez de 2 mois de Xbox Game Pass Premium. Jouez avec votre nouvel ordinateur portable HP. <sup>(52)</sup>
<b>Rendu de système</b>	• <b>Color Sense</b> : Ce capteur mesure par l'œil chaque page pour optimiser les performances en fonction de votre activité. La température et le bruit du ventilateur s'adaptent automatiquement en fonction des niveaux de chaleur et de bruit pour votre confort. Les notifications automatiques éliminent les inquiétudes et garantissent une installation rapide. • <b>Palier santé dynamique</b> : Prenez soin de votre PC avec des fonds d'écran dynamiques qui suivent votre humeur et s'adaptent à votre rythme. • <b>HP Connection Optimizer</b> : Obtenez une connexion Wi-Fi fiable grâce à un logiciel qui bascule automatiquement vers le point d'accès sans fil le plus efficace. <sup>(53)</sup> • <b>Notifications de batterie</b> : Apprenez à l'avance de la vie de la batterie et réduisez son usage. Protégez continuellement vos données et votre appareil grâce à la batterie.
<b>Travail et style de vie</b>	• <b>Microsoft Copilot</b> : Microsoft Copilot vous donne des réponses intelligentes. Accédez à votre presse de la touche Espace. • <b>Distance et temps d'arrêt</b> : Offre une expérience personnalisée pour favoriser le bien-être de toute la famille. Gérez les rappels pour une productivité équilibrée et encouragez une bonne posture tout en minimisant la fatigue oculaire. • <b>Réduction sonore du bruit par T2</b> : Profitez de conversations plus claires. Grâce au mode personnel avancé, il suit uniquement votre voix pendant les conférences téléphoniques tout en filtrant l'arrière-plan. • <b>HP Smart Assistant</b> : Cliquez avec votre ordinateur, car tout d'abord, assistance gratuite facile qui vous permet de sélectionner l'adresse de l'aide pour votre ordinateur et vos imprimantes. • <b>Adaptageur intelligent aux fonctions LockVolume, Screen Shift et Task Group</b> : Cliquez le mouvement de la tête pour déplacer les fenêtres ou un seul clic pour déplacer, étendre et lancer des fenêtres sur plusieurs écrans. <sup>(54)</sup>
<b>Jeux et divertissement</b>	• <b>Technologie DTS™ Ultra</b> : Offre un son fidèle en 3D sur le plan spatial, cette technologie sonore aux jeux, aux films et à la musique a un niveau de profondeur et d'immersion pour la meilleure expérience de divertissement possible. <sup>(55)</sup> • <b>DTS Sound by Design</b> : Profitez l'expérience d'un son 3D immersif de qualité cinématographique avec réduits les films, les jeux et la musique. Remontez chaque moment, chaque bit de chaque expérience virtuelle. • <b>HP Gaming Hub</b> : Un endroit unique pour tout ce que concerne l'amélioration de votre expérience de jeu. Que ce soit par familiarisation des logiciels, le contrôle du matériel ou les services en direct, OPEN Gaming Hub vous aide à jouer façon simple et facile. • <b>OPEN AI</b> : Propose des recommandations de réglages personnalisées pour améliorer le meilleur taux de rafraîchissement possible avec un minimum de tracas.

## Informations supplémentaires

<b>Nombre de produit</b>	• D4827UAA#BL
<b>Ajouter la date d'achat</b>	• 007150026
<b>Cadeau d'origine</b>	• 19886629268
<b>Pays d'origine</b>	• Chine, Vietnam
<b>Information sur la palette</b>	• <b>Dimensions</b> : 47,24 (h) x 39,37 (l) x 42,29 (p) po • <b>Poids net</b> : 21,81 lb • <b>Cauches</b> : 3 • <b>Produits par cauche</b> : 30

