

HP OmniStudio X 31.5 inch All-in-One Desktop Next Gen AI PC 32-c1019

Copilot+ PC



Votre ultime allié tout-en-un, désormais doté de l'IA pour vous guider dans votre journée.

L'ordinateur tout-en-un HP OmniStudio X est votre allié ultime pour un travail percutant. Abordez rapidement les tâches exigeantes grâce à la technologie d'IA et au processeur Intel® Core™ Ultra, en libérant du temps pour ce qui compte. Détendez-vous avec un son de qualité cinématographique et un écran 4K UHD⁽³⁷⁾, et passez sans problème du travail aux loisirs. Conçu pour le confort et le bien-être, il est parfait pour affronter la journée.

Présentation du produit

- Travaillez avec vous, pour vous, pour plus de productivité :** Découvrez une technologie de pointe avec le HP OmniStudio X All-in-One, doté du processeur Intel® Core™ Ultra avec jusqu'à 47 TOPS et de la carte graphique Intel® Arc™. Augmentez votre productivité avec HP AI Companion et des expériences d'IA exclusives sur l'appareil comme Copilot+ pour la création d'images génératives⁽¹⁾⁽¹⁾⁽¹⁾⁽¹⁾⁽¹⁾. Restez concentré sur les tâches les plus exigeantes grâce à des options de connectivité de pointe. Connectez en toute transparence votre ordinateur portable via USB Type-C™ avec DisplayPort™-In⁽⁴⁾⁽²⁾⁽³⁾⁽⁴⁾, en utilisant la caméra, les haut-parleurs et le clavier du tout-en-un pour poursuivre votre flux de travail sans effort.
- Le divertissement ultime. Connexions authentiques. Pas de distractions.** Passez sans problème du travail aux loisirs avec un son de qualité cinématographique et un écran 4K UHD⁽³⁷⁾ sur l'ordinateur tout-en-un HP OmniStudio X. Mettez vos idées en valeur grâce à la caméra Poly Camera Pro de 5 mégapixels dotée d'un obturateur manuel pour plus de confidentialité, et profitez d'appels plus clairs grâce à la réduction du bruit par l'IA. Améliorez les connexions avec les effets Windows Studio, notamment le cadrage automatique, le flou d'arrière-plan, la mise au point de la voix et le contact visuel.
- Conçu dans le respect de votre bien-être :** Des fonctions de bien-être alimentées par l'IA et conçues pour votre bien-être. Réduisez la fatigue oculaire grâce à un rappel de la distance de l'écran qui rend l'écran flou lorsque vous êtes trop près. Gérez le temps passé devant l'écran grâce à des rappels pour des habitudes de visionnage saines. Profitez d'un flux de travail continu grâce à un support réglable en hauteur et à des ports faciles d'accès, éliminant ainsi le besoin de passer derrière votre PC.
- Construit pour un avenir meilleur :** L'ordinateur tout-en-un HP OmniStudio X est conçu en utilisant jusqu'à 25 % de métaux recyclés et 45 % de plastiques recyclés post-consommation. Les certifications EPEAT™ Gold avec Climate+ et ENERGY STAR™ attestent d'un effet réduit sur l'environnement et d'une efficacité énergétique accrue.⁽²⁷⁾⁽⁶⁾⁽²⁾

Caractéristiques principales

- Système d'exploitation :** Windows 11 Famille⁽¹⁾
- Processeur :** Processeur Intel® Core™ Ultra 7 256V⁽²⁾⁽⁶⁾
- NPU :** Intel® AI Boost (47 NPU TOPS)⁽⁶⁾⁽⁴⁾
- Affichage intégré :** Écran à bord mince sur 3 côtés 4K IPS antireflet d'une diagonale de 31,5 pouces (80,01 cm), UHD (3840 x 2160), 550 nits, HDR 600, 95 % DCI-P3, non tactile⁽³⁾⁽¹⁾⁽¹⁾
- Mémoire :** 16 Go LPDDR5x-8533 MT/s RAM (intégrée)⁽³⁾
- Stockage interne :** Disque dur à circuits intégrés M.2 2 To PCIe™ Gen4 NVMe™⁽¹⁾⁽³⁾
- Graphiques :** Graphiques Intel® Arc™ 140V⁽¹⁾⁽⁴⁾
- Audio :** audio poly studio
- Souris et clavier :** Clavier et souris sans fil HP argent météore
- Caméra :** Caméra infrarouge 5 MP avec microphone numérique intégré à double matrice, avec réduction du bruit intégré⁽⁹⁾⁽⁹⁾⁽⁹⁾⁽⁹⁾
- Ports USB :** 2 USB de type A avec un débit de signalisation de 10 Gb/s, 1 USB Type-C™ avec un débit de signalisation de 10 Gb/s⁽⁴⁾⁽²⁾. À l'arrière : 2 USB de type A avec un débit de signalisation de 10 Gb/s, 1 USB Type-C™ avec un débit de signalisation de 20 Gb/s (entrée/sortie DisplayPort™ 1.4)⁽⁴⁾⁽²⁾⁽³⁾⁽⁴⁾
- Connectivité :** Sortie HDMI, entrée HDMI
- Sans fil :** Carte sans fil Wi-Fi 6E (2x2) et Bluetooth® 5.3⁽¹⁾⁽⁹⁾⁽²⁾⁽²⁾⁽²⁾
- Garantie :** 1 an de garantie limitée sur le matériel

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 de façon naturelle.⁽¹⁾
- PC Copilot+ :** Ce PC Copilot+ apportera des expériences d'IA exclusives sur l'appareil, conçues pour accélérer la productivité et la créativité⁽¹⁾⁽¹⁾⁽¹⁾⁽¹⁾⁽¹⁾
- 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, la clé Copilot permet d'accéder au moteur clé, accéder à cet assistant intelligent alimenté par l'IA d'une simple pression sur un bouton.⁽⁴⁾⁽¹⁾
- Processeur Intel® Core™ Ultra 7 :** Travaillez, jouez et créez avec des performances inégalées grâce à un processeur Intel® Core™ Ultra accélérant l'IA. Des assistants utiles, la génération instantanée de médias et des effets de collaboration pour rendre tout ce que vous faites plus facile, plus rapide et meilleur. Plus qu'un PC, c'est un PC IA.⁽⁶⁾⁽⁴⁾
- Graphiques Intel® Arc™ :** Avec les graphiques Intel® Arc™ intégrés, l'IA permet une création et un jeu avancés. Profitez du rendement élevé nécessaire à la création accélérée et aux jeux immersifs en haute résolution, même en déplacement.
- 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.
- Sans scintillement :** Grâce à la technologie DC Dimming, nous pouvons éliminer le scintillement de l'écran pour un meilleur confort de visionnement.⁽⁶⁾⁽¹⁾
- Écran IPS 4K :** Avec 8,2 millions de pixels, laissez-vous emporter par l'expérience 4K. La résolution spectaculaire de 3840 x 2160 permet de diffuser votre contenu dans une qualité époustouflante avec une définition fidèle à la réalité et des angles de vision larges de 178 degrés.⁽¹⁾⁽⁷⁾
- Écran antireflet :** Profitez de vos contenus préférés grâce à ce panneau antireflet. Antireflet et peu brillant cela signifie que vous serez moins ébloui.
- Temps d'écran et distance par rapport à l'écran :** 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 visuelle.
- Poly Studio Audio :** Ensemble, HP et Poly accélèrent 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.
- Poly Camera Pro :** Appels vidéo améliorés grâce à l'IA pour une expérience de conférence véritablement immersive dans toutes les applications de collaboration.
- Réduction du bruit par l'IA :** Des conversations plus claires grâce à l'intelligence artificielle qui filtre les bruits de fond.

Caractéristiques supplémentaires du produit

- Connectez-vous sans effort :** Profitez de vitesses plus rapides, de performances améliorées, d'une plus grande capacité et de latences plus faibles que les générations précédentes grâce à la technologie Wi-Fi 6E et d'une carte Bluetooth® M.2 3 sans fil⁽¹⁾⁽⁹⁾⁽²⁾⁽²⁾⁽²⁾
- 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.
- 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.
- Technologie DTS :™** Technologie DTS™ Ultra : En produisant un son 3D authentique et spatialement précis à l'aide, cette technologie domine aux jeux, aux films et à la musique un niveau de profondeur et d'immersion offrant la meilleure expérience de divertissement possible.
- Audio adaptatif :** Grâce à une technologie audio avancée, votre ordinateur s'adapte automatiquement à l'endroit où vous vous trouvez dans la pièce et offre un son ambisonique homogène.
- HP Audio Boost 2.0 :** Grâce à la technologie Smart Amp, vous profiterez d'un son fort, riche et dynamique.
- Mémoire RAM LPDDR5x :** Bénéficiez de performances rapides et réactives grâce à la mémoire LPDDR5x économe en énergie. Conçu pour prendre en charge des débits de données plus élevés avec moins de latence, ainsi que des transferts de fichiers et une charge d'application plus rapides.
- Essayez PC Game Pass gratuitement :** Jouez à des centaines de jeux PC de haute qualité sur votre nouvel appareil HP avec 3 mois gratuits de PC Game Pass – y compris EA play. De nouveaux jeux étant ajoutés régulièrement, il y a toujours quelque chose de nouveau à jouer.⁽⁶⁾⁽²⁾

Conception de produits

- Régler votre vision :** Réglez la hauteur de votre écran pour une visualisation confortable.
- Affichage à bord mince sur trois côtés :** Voyez davantage de votre écran grâce à un affichage à bords minces sur trois côtés qui maximise votre zone de visionnement.
- Accès facile aux entrées/sorties :** Branchez et débranchez vos appareils en toute simplicité grâce à l'accès facile aux entrées/sorties. Accès rapide aux ports sans avoir à déplacer l'appareil pour atteindre les entrées/sorties à l'arrière.
- Entrée HDMI :** Branchez un écran plus grand pour profiter de votre contenu favori.
- Sortie HDMI :** Transmettez des vidéos et du son numériques HD vers un écran externe.
- Entrée USB Type-C™ DisplayPort™ :** Connectez vos univers numériques en toute transparence grâce à un appareil puissant. Contrôlez votre ordinateur portable, votre AIO et chargez simultanément avec l'entrée USB Type-C™ DisplayPort™⁽⁴⁾⁽²⁾⁽³⁾⁽⁴⁾
- USB Type-C™, débit de signalisation 10 Gb/s :** Branchez votre stockage externe avec ce port USB de Type-C™, offrant un débit de signalisation de 10 Gb/s. Et c'est réversible, donc vous n'avez jamais à vous soucier de le brancher à l'envers.⁽⁴⁾⁽²⁾⁽³⁾⁽⁴⁾
- USB Type-A débit de signalisation 10 Gb/s :** Branchez votre stockage externe avec ce port USB de Type-A, offrant un débit de signalisation de 10 Gb/s.

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.

L'ordinateur de bureau tout-en-un HP OmniStudio X de 31,5 po est construit dans une optique de durabilité, en utilisant des matériaux recyclés et respectueux de l'environnement.

- Jusqu'à 25 % de métal recyclé
- Jusqu'à 45 % de plastique recyclé après consommation
- Certification ENERGY STAR™
- EPEAT™ Gold avec Climate+⁽²⁷⁾⁽⁶⁾

Garantie et soutien

Notre équipe du soutien à la clientèle fournit toujours une aide adaptée aux E.-U., 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 support :

- HP Support Assistant - IPSA :** Optimisé pour accroître votre expérience en matière d'assistance. De l'aide pour vos ordinateurs et imprimantes HP dès que vous en avez besoin.⁽¹⁾⁽⁶⁾

Assistance en ligne : Pour obtenir un soutien technique pour ce produit, visitez le soutien à la clientèle de HP au <http://support.hp.com>⁽¹⁾⁽⁶⁾

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, twitter.com/HPSupport, et Facebook sur facebook.com/HPSupport.⁽¹⁾⁽⁶⁾

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/smartrfriend pour en savoir plus ou appelez sans frais le 844-814-1800 pour commencer.⁽⁹⁾⁽²⁾

- Care Packs, faisant partie de HP Care :** Protection prolongée au-delà de la garantie limitée standard. Pour obtenir plus d'informations, visitez le <https://www.hp.com/cal/en/services/consumer/services-overview.html> ou composez le numéro sans frais 877-232-8009.⁽⁹⁾⁽⁶⁾



Spécifications

Système d'exploitation	• Windows 11 Famille ⁽¹⁾
Processeur	• Processeur Intel® Core™ Ultra 7 256v ⁽²⁾⁽³⁾ • 8 cœurs • Intel® AI Boost (47 NPU TOPS)⁽⁴⁾⁽⁵⁾
Vitesse du processeur	• Jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost ⁽⁶⁾
Cache de processeur	• Cache L3 de 12 Mo
Mémoire	• 16 Go LPDDR5x-8533 MT/s RAM (intégrée) ⁽³⁾
Stockage interne	• Disque dur à circuits intégrés M.2 2 To PCIe ⁽⁸⁾ Gen4 NVMe ⁽⁷⁾⁽⁹⁾
Fini	• Fini HP en argent météore
Graphiques	• Graphiques Intel® Arc™ 140v ⁽¹⁰⁾
Interface réseau	• NIC 10/100/1000/2500 GoE ⁽²⁾⁽⁸⁾
Connectivité sans fil	• Carte sans fil Wi-Fi 6E (2x2) et Bluetooth ⁽¹⁰⁾ 5.3 ⁽¹¹⁾⁽¹²⁾⁽¹³⁾
Audio	• audio poly studio
Logements de mémoire	• 2 DIMM (SO-DIMM)
Connecteurs d'extension	• 2 M.2 (utilisé)
Ports externes	• Combiné casque d'écoute/microphone • E/S latéral : 2 USB de type A avec un débit de signalisation de 10 Gb/s, 1 USB Type-C⁽¹⁴⁾ avec un débit de signalisation de 10 Gb/s⁽¹⁵⁾ • À l'arrière : 2 USB de type A avec un débit de signalisation de 10 Gb/s, 1 USB Type-C⁽¹⁴⁾ avec débit de signalisation de 20 Gb/s (entrée/sortie DisplayPort™ 1.4)⁽¹⁶⁾⁽¹⁷⁾, 1 RJ-45, Sortie HDMI, entrée HDMI
Souris et clavier	• Clavier et souris sans fil HP argent météore
Caméra	• Caméra infrarouge 5 MP avec microphone numérique intégré à double matrice, avec réduction du bruit intégré ⁽¹⁸⁾⁽¹⁹⁾
Microphone	• Microphone numérique intégré à double matrice
Affichage intégré	• Écran à bord mince sur 3 côtés 4K IPS antireflet d'une diagonale de 31,5 pouces (80,01 cm), UHD (3840 x 2160), 550 nits, HDR 600, 95 % DCI-P3, non tactile ⁽²⁰⁾⁽²¹⁾
Rapport écran-corps	• 93,88 % ⁽²²⁾
Conception inclinée/droite	• Angle d'inclinaison : -1° à 16° • Type de support : Socle à hauteur ajustable
Accessoires	• Câble USB Type-C ⁽¹⁴⁾ (3,25 pieds/1 m) ⁽²³⁾
Alimentation électrique	• Alimentation électrique 280 W certifié 80 Plus Platinum
Dimensions	• Déballé : environ 28,14 po (largeur) x 7,88 po (profondeur) x 22,26 po (hauteur) • Emballé : environ 32,50 po (longueur) x 6,40 po (largeur) x 22,80 po (hauteur)
Poids	• Déballé : environ 21,61 lb ⁽²⁴⁾ • Emballé : environ 36,60 lb
Garantie et soutien	• 1 an de garantie limitée sur le matériel. Information supplémentaire disponible à www.support.hp.com • Assistance technique limitée d'un an pour les logiciels et la configuration initiale (à partir de la date d'achat) ⁽²⁵⁾

Logiciel et technologie

Appli Next Gen AI	• HP AI Companion : Tirez le meilleur parti de votre PC IA avec la nouvelle application HP AI Companion. Améliorez vos tâches quotidiennes grâce à une collection d'outils et de solutions d'IA qui peuvent augmenter votre productivité et vous permettre de fonctionner au mieux. ⁽²⁶⁾ • Live Captions : Lorsque vous ne manquez aucun mot, vous ne perdez jamais le rythme. Comme la conversation lors de vos appels vidéo. Ou les dialogues de vos films. S'il y a des mots parlés, Live Captions peut les transformer en sous-titres anglais en temps réel sur votre écran. ⁽¹⁸⁾⁽⁸⁾ • Paint Creator : Allumez votre étincelle. Tout le monde a de l'imagination et la capacité d'être un artiste. Décrivez ou dessinez votre vision à l'aide de textes ou d'images et regardez Paint Creator en générer une interprétation.
Aide et soutien	• HP Support Assistant : De l'aide pour vos PC et vos imprimantes HP dès que vous en avez besoin. ⁽²⁶⁾ • myHP : Personnalisez, optimisez et sécurisez votre appareil à l'aide de conseils et d'astuces et de paramètres faciles d'accès, et recevez des messages et des informations utiles pour que tout se passe bien.
Sécurité et protection	• HP BIOS Protection : L'esprit tranquille en sachant que le BIOS de votre ordinateur est protégé. HP BIOS Protection vérifie automatiquement l'intégrité du BIOS et le rétablit automatiquement. ⁽²⁷⁾ • Détection de présence : Bénéficiez d'une sécurité et d'une efficacité optimales grâce à la détection de présence. Verrouillez et réveillez automatiquement votre PC, pour économiser de l'énergie et vous remettre rapidement au travail. Accès facile d'un simple clic à partir de myHP. ⁽¹⁷⁾
Offres des partenaires	• Stockage infonuagique Dropbox : Stockez et synchronisez votre contenu en ligne avec Dropbox. Bénéficiez de 100 Go de stockage pendant un an pour consulter, gérer et partager vos photos, vos morceaux de musique et vos fichiers depuis n'importe où, par le biais d'un accès Internet. ⁽¹⁰⁾⁽²²⁾ • Essai de 12 mois de McAfee : Sécurisez votre vie privée et vos données lorsque vous naviguez sur un réseau Wi-Fi public avec un VPN, inclus dans votre essai gratuit de 12 mois de McAfee. ⁽⁸⁾⁽¹⁸⁾ • Offre Adobe : Obtenez un essai 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. ⁽¹⁸⁾⁽⁸⁾ • Essayez PC Game Pass gratuitement : Jouez à des centaines de jeux PC de haute qualité sur votre nouvel appareil HP avec 3 mois gratuits de PC Game Pass. ⁽⁸⁾⁽⁹⁾ • McAfee Deepfake Detector : Naviguez librement en sachant que nous vous alertons en quelques secondes si vous regardez un hupyturcage. McAfee Deepfake Detector, alimenté par Smart AI [®] , identifie l'audio manipulé et les médias générés par l'IA, en fournissant des alertes instantanées. Traitée localement par l'unité de traitement neuronal pour des raisons de confidentialité. ⁽⁸⁾⁽⁸⁾
Rendement du système	• HP Connection Optimizer : Obtenez une connexion Wi-Fi fiable avec un logiciel qui choisit automatiquement le point d'accès sans fil le plus efficace. ⁽¹⁴⁾
Travail et style de vie	• HP Enhanced Lighting : Améliorez facilement la luminosité, la couleur et les effets d'éclairage pour obtenir la meilleure qualité possible de vos appels vidéo grâce à l'application HP Enhanced Lighting intégrée. • Poly Camera Pro : Améliorez vos appels vidéo grâce à l'IA à partir de n'importe quelle caméra connectée pour améliorer les interactions virtuelles, les paramètres personnalisables et les fonctions professionnelles dans toutes les applications de collaboration et de diffusion en continu, sans sacrifier les performances. ⁽¹⁰⁾ • Windows Studio Effects : Faites l'expérience des appels vidéo de nouvelle génération grâce à l'IA. Gardez tout le monde en vue avec le cadrage automatique tout en restant connecté avec la fonction de contact visuel. Bénéficiez d'une meilleure confidentialité grâce au flou d'arrière-plan et choisissez l'effet de portrait en option pour adoucir l'arrière-plan et obtenir un aspect esthétique. • Copilot+ PC : Copilot+ PC apportera des expériences d'IA exclusives sur l'appareil, conçues pour accélérer la productivité et la créativité. ⁽¹⁴⁾ • Microsoft Copilot : Microsoft Copilot vous donne des réponses intelligentes. Accès par simple pression de la touche Copilot. ⁽⁸⁾⁽¹⁾
Jeux et divertissement	• OMEN Gaming Hub : Un endroit unique pour tout ce qui concerne l'amélioration de votre expérience de jeu. Que ce soit par l'amélioration des logiciels, le contrôle du matériel ou les services en direct, OMEN Gaming Hub améliore le jeu de façon simple et facile. • Technologie DTS : X[®] Ultra : Son 3D authentique, précis dans l'espace, pour fournir la meilleure expérience de divertissement.

Informations supplémentaires

Numéro de produit	• B84RGAABL
Code UPC	• 198990840338
Pays d'origine	• Chine
Information sur la palette	• Dimensions : environ 47,24 po (longueur) x 39,40 po (largeur) x 74,40 po (hauteur) • Poids total : environ 918,00 lb • Couches : 3 • Nombre de produits par couche : 8 • Nombre total de produits par palette : 24

Apprenez-en davantage sur [hp.ca](https://hp.com)

⁽¹⁾ 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>. ⁽²⁰⁾ 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'image de marque ou la dénomination d'Intel ne sont pas des mesures d'augmentation des performances. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, Iris X[®], 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. ⁽²¹⁾ 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 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. ⁽³⁾ Jusqu'à 512 Mo de la mémoire principale du système peuvent être alloués à la prise en charge des graphiques vidéo. ⁽⁶⁾ Les fonctions et les logiciels qui nécessitent une unité de traitement neuronal peuvent nécessiter l'achat, l'abonnement ou l'activation d'un logiciel par 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. ⁽⁸⁾ 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. ⁽⁸⁾⁽⁹⁾ Accès Internet requis et non inclus. McAfee est préinstallé sur votre PC et un compte est nécessaire pour l'activation. Renouvellement de l'abonnement nécessaire après la période d'essai. Voir le site Web <https://www.mcafee.com/en-us/consumer-support/policy/legal.html#webtos> pour les détails de l'annulation, des conditions et de l'offre. ⁽¹⁰⁾ Accès Internet requis, mais non inclus. ⁽¹¹⁾ La capacité réelle après formatage est moindre. La portion du stockage interne est réservée au contenu préchargé. ⁽¹⁴⁾ La mémoire vidéo partagée (UMA) utilise une partie de la mémoire totale du système pour l'affichage vidéo. La mémoire système utilisée pour l'affichage vidéo n'est pas disponible pour les autres programmes. ⁽¹⁸⁾ Prend actuellement en charge la traduction des sous-titres vidéo et audio en anglais à partir de plus de 40 langues. Consultez <https://aka.ms/nextgenai>. ⁽¹⁹⁾ Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande 6GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Et disponible dans les pays où 6GHz est pris en charge. ⁽²²⁾ 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. ⁽²²⁾ 100 Go de stockage en ligne gratuit pendant 1 an 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. Service Internet requis et non inclus. ⁽²³⁾ HP BIOS Protection fonctionne avec Windows 11 livré avec votre PC. ⁽²⁵⁾ Le fonctionnement de Bluetooth⁽¹⁰⁾ 5.3 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Jusqu'à ce que la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS soit disponible, Bluetooth⁽¹⁰⁾ 5.3 fonctionnera comme Bluetooth⁽¹⁰⁾ 5.2 ou moins. ⁽²⁶⁾ Bluetooth⁽¹⁰⁾ est une marque de commerce de ses propriétaires. La société HP Inc. l'utilise sous licence. ⁽²⁷⁾ Consultez le site www.peat.net pour connaître le statut d'enregistrement et les niveaux par pays. ⁽²⁹⁾ La vitesse réelle peut varier. ⁽³⁷⁾ Le contenu 4K suppose la possibilité de voir des images 4K. ⁽⁴⁰⁾ Pourcentage de la zone de visualisation active et non active sur le boîtier. ⁽⁴¹⁾ La disponibilité des fonctions Copilot varie selon les marchés, voir 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). ^(41a) Sur certains appareils, certaines expériences PC Copilot+ nécessitent des mises à jour gratuites dont le déploiement se poursuivra jusqu'au début de l'année 2025. Les délais varient en fonction de l'appareil et de la région. Voir aka.ms/copilotplustips. ⁽⁴²⁾ USB Type-C⁽¹⁴⁾ et USB-C⁽¹⁴⁾ sont des marques de commerce de USB Implementers Forum. ⁽⁴³⁾ Le débit réel peut varier. ⁽⁵⁰⁾ DisplayPort[™] et le logo DisplayPort[™] sont des marques déposées de la Video Electronics Standards Association (VESA[®]) aux États-Unis et dans les autres pays. ⁽⁵¹⁾ Appelez au 1 800 474-6836 ou écrivez au 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. ⁽⁵⁶⁾ Pour de plus amples renseignements, consultez le site 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. ⁽⁶⁰⁾ Xbox Game Pass vendu séparément. Carte de crédit requise. À défaut d'annulation, vous serez facturé au tarif normal en vigueur à la fin de la période promotionnelle. Des conditions, des exclusions et des limites de diffusion s'appliquent. Xbox Cloud Gaming (Beta) : certains appareils et certaines régions. Après la fin de la période, une adhésion active est nécessaire pour jouer à des jeux et à des jeux multijoueurs en ligne. Le catalogue de jeux varie dans le temps, selon les régions et les appareils. DLC vendus séparément; si un jeu est retiré du catalogue ou si votre abonnement prend fin, vous devrez acheter le jeu séparément pour utiliser votre DLC. Si vous êtes déjà membre du Xbox Live Gold et/ou du Game Pass pour Console/PC, les jours restants de votre adhésion seront convertis en Ultimate en utilisant un ratio de conversion. Les rachats futurs de codes sont également soumis à un taux de conversion. Toutes les conversions en Ultimate sont définitives. Détails et configuration requise sur xbox.com/gamepass. Offre valable sur tous les marchés du Xbox Game Pass, à l'exception de la Russie. Digital Direct : Votre contenu numérique sera livré directement sur votre appareil lors de l'installation; aucun code n'est nécessaire. PC Game Pass : L'abonnement se poursuit automatiquement au prix mensuel normal, sauf en cas d'annulation. Soumis aux conditions d'abonnement xbox.com/subscriptionterms. ⁽⁶¹⁾ La fonction Flicker-free permet d'éliminer le scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairage à DEL à gradation continue ou d'émissions de DEL. Le panneau OLED est compatible avec DC-DIMMING à partir de 100 nits. ⁽⁶²⁾ ENERGY STAR et la marque ENERGY STAR sont des marques déposées de la United States Environmental Protection Agency. ⁽⁷⁶⁾ Le poids et les dimensions du système peuvent varier en raison de la configuration et des variantes de fabrication. ⁽⁷⁷⁾ Voir l'URL pour plus de détails. <https://learn.microsoft.com/en-us/windows-hardware/design/device-experiences/sensors-presence-sensing> ⁽⁷⁹⁾ Nécessite un PC IA HP de la prochaine génération avec une unité de traitement neuronal supportant 40-60 TOPS et nécessite Windows 11. L'exécution nécessite la configuration d'un compte dans les 30 jours suivant le démarrage du PC ou l'inscription via l'application HP AI Companion. Certaines fonctionnalités nécessitent le téléchargement de données locales par le client. Cinq (5) bibliothèques avec une limite de 100 Mo chacune, les fichiers pris en charge peuvent varier et comprennent au lancement les fichiers pdf, .txt, .docx. ^(80a) 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 entre 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/cpc. ^(80a) 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'annuliez. 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 LA OÙ LA LOI L'INTERDIT OU LE RESTREINT. ⁽⁸⁹⁾ Les fonctions peuvent nécessiter des logiciels ou des applications de tiers pour offrir les fonctionnalités décrites. Service Internet requis et non inclus. ^(89a) 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. ⁽⁹³⁾ 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 excepté). 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 les services des 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 2024 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 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. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs. 02/26/2025_r2 ja

