HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0006nf

Un ordinateur IA nouvelle génération ultrapuissant pour travailler et jouer

Avec ses performances graphiques et de calcul avancées, le PC portable IA H OmniBook Ultra nouvelle génération est un véritable concentré de puissance pour créer et jouer. Il est doté d'outils d'IA personnalisés et sécurisés pour renforcer votre productivité et des meilleurs outils d'amélioration vidéo/audio pour des connexions authentiques. Il est en outre protégé par les fonctionnalités HP Wolf Security[8].

*L'image du produit peut différer du produit réel

Puissance et performance pour libérer votre univers numérique

Dynamisez votre monde numérique avec le processeur AMD Ryzen™ AI série 300[1] et jusqu'à 22 heures[2] d'autonomie.

Boostez votre productivité avec une IA intelligente et sécurisée

Des fonctionnalités d'IA personnalisées et confidentielles pour la génération de contenu et l'automatisation des flux de travail, en local sur votre ordinateur[3].

Pour une vision et des sensations optimales, où que vous soyez.

Bénéficiez d'une collaboration fluide avec une webcam 9 Mpx, l'application Poly Camera Pro, le Wi-Fi 7[4] et Windows Studio Effects[5].

Développement durable en action

Pour un avenir meilleur

Contient des métaux et des plastiques recyclés[6] ; Certification EPEAT® Gold avec Climate+[7] et ENERGY STAR®.

avec

HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0006nf

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.[9]

Processeurs AMD Ryzen™ AI Série 300 et cartes graphiques AMD Radeon™
Plongez dans l'univers des outils d'IA générative et des assistants numériques sur des ordinateurs IA avancés optimisés par les processeurs AMD Ryzen™ AI Série 300 (sur une sélection de modèles).[1]

Écran tactile IPS 2,2K
La résolution 2 240 x 1 400 offre des détails époustouflants et des couleurs ultra réalistes. De plus, la technologie tactile vous permet de commander votre ordinateur directement depuis l'écran.[10]

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.[11]

Copilot dans Windows avec clé Copilot
Copilot dans Windows vous donne des réponses intelligentes. Accédez en appuyant simplement sur la touche Copilot.[12]

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[13]

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.[14]

Une conception réfléchie
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.[15]

Une conception réfléchie
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.[16]

EPEAT® Gold avec Climate+
Avec EPEAT® Gold avec Climate+, vous choisissez un mouvement vers la responsabilité et l'action climatique.[17]

Certifié ENERGY STAR®
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.[18]

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.[19]

Carte sans fil Bluetooth 5.4
Bluetooth® 5.4 est livré avec deux nouvelles fonctionnalités qui, ensemble, offrent une connectivité transparente.[20]

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.

Caméra IA IR 9 Mpx
Bénéficiez d'une netteté exceptionnelle et d'un éclairage adaptatif grâce à notre caméra avancée 9 Mpx avec AI ISP et HDR Auto Switch. Capturez des images claires et nettes quelle que soit la luminosité.[21]

SSD 512 Go PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2
Grâce au transfert des données à très haut débit, le SSD M.2 512 GB PCIe Gen4 NVMe Performance offre une vitesse fulgurante et un stockage efficace.[22]

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.[23]

Thunderbolt™ 4 avec USB4™ 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.

Accessoires et services recommandés (non inclus)

Concentrateur multiport USB-C universel HP
50H98AA

Souris silencieuse rechargeable HP 710
6E6F2AA

Clavier Bluetooth multi-périphériques HP 460
7N7B8AA

3 ans, enlèvement et retour
UM963E

HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0006nf

Spécifications

Performance

Système d'exploitation
Windows 11 Famille
Processeur
Processeur AMD Ryzen™ AI 9 365 (jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Boost maximale, 24 Mo de mémoire cache L3, 10 cœurs, 20 threads)[6,7]
Famille de processeurs: Processeur AMD Ryzen™ AI 9
Chipset
SoC AMD intégré
Mémoire
16 Go de mémoire LPDDR5x-7500 MT/s (intégrée)
Taux de transfert pouvant atteindre 7500 MT/s.
Stockage
Disque SSD PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 512 Go
25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois[1]
Graphiques
Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ 880M;
Audio
DTS:X® Ultra; Quatre haut-parleurs; HP Audio Boost; Poly Studio
Ecran
Écran 2.2K multi-tactile de 35,6 cm (14 pouces) (2240 x 1400), IPS, verre bord à bord, micro-bords, verre Corning® Gorilla® Glass NBT™, faible lumière bleue, 400 nits, faible consommation, 100 % sRGB[17]
Rapport écran/boîtier
86.04%[18]
Alimentation
Adaptateur d'alimentation USB Type-C® 65 W;
Systèmes de refroidissement système
Type de batterie
Batterie Li-ion polymère, 4 cellules, 68 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 15 minutes[10]

Connectivité

Connectivité sans fil
Carte sans fil MediaTek Wi-Fi 7 MT7925 (2x2) et Bluetooth® 5.4
Ports
2 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1, HP Veille et Charge); 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s (HP Sleep and Charge); 1 prise combinée casque/microphone[19]
Webcam
Caméra IR IA 9 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) de haut-parleurs et cadre en plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement; Les touches du clavier et les ressorts ciseaux contiennent du plastique recyclé post-consommation; Capot, cadre de clavier, base, bouchon(s) de charnière(s) et plaque de support de clavier en métal recyclé[39,40,41]

Design

Couleur produit
Aluminium/argent météore
Finition anodisée et sablée

Logiciels

Applications HP
myHP; HP AI Companion
Logiciels
Windows Studio Effects; Copilot dans Windows avec touche Copilot; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365[24]
Service et assistance
30 jours d'essai McAfee Online Protection [2]

Informations complémentaires

Référence
P/N: B58TMEA #ABF
UPC/EAN code: 198990041599
Poids
1,57 kg;
Emballé: 2,68 kg
Dimensions
31,51 x 22,76 x 1,64 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 complet gris clair rétroéclairé
HP Imagepad
Caractéristiques
AMD FreeSync™ Replay[29]
Gestion de la sécurité
Touche de silence du microphone; Obturateur de confidentialité de la caméra
Lecteur d'empreintes digitales
Capteurs
Accéléromètre; Capteur thermique IR

HP OmniBook Ultra Laptop 14-fd0006nf

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

[1] La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.
[2] Basé sur l'analyse interne de HP avec des PC nouvelle génération équipés d'une unité de traitement neuronal (NPU) pour une puissance entre 40 et 60 TOPS NPU en date du (date). 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 200 nits, un niveau audio 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.
[3] 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, les logiciels et d'autres facteurs.
[4] 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) requiert un système d'exploitation compatible Windows 11, un processeur compatible, et un routeur Wi-Fi 7 acheté séparément pour la prise en charge de la rétrocompatibilité avec les spécifications 802.11 antérieures. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge. Les spécifications de la norme 802.11BE sont temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'appareil à communiquer avec d'autres appareils 802.11BE peut s'en trouver affectée.
[5] Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.
[6] Boîtiers de haut-parleurs de ces ordinateurs portables fabriqués à partir de matériaux plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et recyclés. Le capot est fabriqué à partir d'aluminium recyclé, et les touches du clavier contiennent des plastiques recyclés post-consommation. Le pourcentage de matériau contenu dans chaque composant varie selon le produit.
[7] Pour connaître le statut d'homologation et les niveaux par pays, visiter le site www.epeat.net.
[8] Certaines fonctions nécessitent une configuration du BIOS.
[9] 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 à haut débit 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.
[10] Toutes les spécifications de performance sont les spécifications standard fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.
[11] Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures. La mention d'écran Eyesafe® à faible lumière bleue correspond à la qualité certifiée par la spécification relative au test de conformité des écrans. Pour plus d'informations, rendez-vous sur https://eyesafe.com.
[12] Copilot dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent une 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 Copilot n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Voir http://aka.ms/WindowsAIFeatures
[13] 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.
[14] 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.
[15] Capot des ordinateurs portables fabriqué à partir de matériaux en métal recyclé. Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.
[16] Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
[17] EPEAT® Gold avec homologation Climate+ le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site www.epeat.net.
[18] ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.
[19] Recharge votre batterie à 50 % en moins de 45 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide de la commande « arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. 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 certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site http://store.hp.com pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.
[20] 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.
[21] Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tiers pourront être nécessaires. Service Internet requis et non inclus.
[22] 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.
[23] L'écoute prolongée d'un équipement stéréo personnel à volume élevé peut détériorer l'ouïe de l'utilisateur. Afin de réduire les risques de détérioration de l'ouïe, baissez le volume et réduisez la durée d'écoute à volume élevé.

Notes sur les spécifications techniques

[1] 25 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 12 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 inclus.
[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 jusqu'à 50 % en 45 minutes lorsque le système est hors tension (avec la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. 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 certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site http://store.hp.com pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.
[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 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.
[7] Les performances maximales de fréquence Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.
[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.
[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.
[29] AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro est activé sur les écrans FHD ou de résolution supérieure, avec les exigences supplémentaires, telles qu'un taux de rafraîchissement d'au moins 120 Hz, une compensation de faible fréquence d'image et le HDR pour prendre en charge AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. Carte graphique AMD Radeon et/ou écrans avec les APU série A d'AMD avec DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync requis. Pilote AMD 15.11 Crimson (ou version ultérieure) requis pour la prise en charge de la technologie FreeSync sur HDMI. La fréquence de rafraîchissement adaptative varie en fonction de l'écran. La technologie AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro nécessite une carte graphique AMD Radeon et un écran certifié par AMD. Voir www.amd.com/freesync pour plus de détails. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. (en anglais seulement) Tous droits réservés. AMD, le logo AMD, Radeon, FreeSync et toute combinaison des trois sont des marques commerciales de Advanced Micro Devices, Inc.
[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 touches à ciseaux du clavier contiennent des contiennent des matières premières naturelles et renouvelables selon la méthode du bilan massique.
[45] La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages ou émissions LED à gradation CC. La dalle OLED prend en charge la gradation CC à un niveau de luminosité supérieur à 100 nits.
[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.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées 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 de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale 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 commerciales 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 pour la 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.

Décembre 2024