

HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Ultraléger, ultra-intelligent. Pour les cadres en déplacement.

Ultraléger et facile à transporter, le HP EliteBook X G2i est votre centre de commandement mobile : voyagez léger où que vous mène le travail tout en maintenant votre productivité avec des performances et une sécurité de niveau professionnel, conçues pour alimenter les applications d'IA⁵ d'aujourd'hui et de demain.

Gardez une longueur d'avance avec les outils intelligents d'IA

Alimentez les applications d'IA presque partout avec le HP EliteBook X G2i ultraléger, sécurisé, adapté à l'entreprise et conçu pour la productivité mobile³.

Une image parfaite. Un son cristallin. Marquez les esprits

Rejoignez chaque réunion en toute confiance. Avec Poly Camera Pro, bénéficiez d'un cadrage optimal, tout en éliminant les distractions grâce aux réglages intelligents de l'arrière-plan et au mode projecteur⁵.

Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente⁶.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Avec plus de 80 % des pièces principales⁷ contenant des matériaux recyclés⁸ et un suivi des données d'alimentation⁹ pour réduire la consommation d'énergie, le HP EliteBook X certifié ENERGY STAR® et homologué EPEAT® Climate+ Gold¹⁰ représente la dernière nouveauté de HP.



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Avantages

Un puissance dans un format ultrafin et des performances compatibles IA

Bénéficiez d'une IA embarquée révolutionnaire³ et d'une conception qui définit les nouvelles normes d'une optimisation des performances sécurisée et en temps réel. Il n'est pas seulement conçu pour aujourd'hui. Le HP EliteBook X G2i est conçu pour dépasser vos concurrents.

Une clarté vocale. Des images nettes. Des réunions en toute confiance.

Rejoignez chaque réunion en toute confiance. Avec Poly Camera Pro⁶, bénéficiez d'un cadrage et d'une concentration sans soucis grâce à des réglages intelligents de l'arrière-plan et à des mises en vedette. Quatre haut-parleurs optimisés en studio et deux microphones de qualité studio garantissent une captation claire et puissante de votre voix.

Une sécurité évolutive et une conception intelligente

Conçu pour la sérénité des équipes IT, le HP EliteBook X Flip G2i associe un haut niveau de sécurité, une gestion simplifiée et une maintenance facilitée, avec un clavier supérieur facile à remplacer. Un PC IA premium, simple à prendre en charge et prêt à relever tous les défis.

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Avec plus de 80 % des pièces principales⁷ contenant des matériaux recyclés⁸ et un suivi des données d'alimentation⁹ pour réduire la consommation d'énergie, le HP EliteBook X certifié ENERGY STAR® et homologué EPEAT® Climate+ Gold¹⁰ représente la dernière nouveauté de HP.

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises avec Microsoft Copilot

Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11¹ et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP. Résumez et réécrivez du contenu, obtenez des recommandations de contenu pertinentes et bénéficiez d'une parfaite organisation avec Microsoft Copilot¹¹.

La puissance d'Intel® pour ce PC IA nouvelle génération

Free up time to focus on what matters with an Intel® Core™ Ultra processor with an NPU^{2,3} purposely built for the next era of AI software.⁵ Three compute engines manage AI workloads, deliver long battery life, and power vivid graphics.

Restez connecté avec HP Go

Découvrez HP Go¹², la solution cellulaire 5G facile à configurer¹³ pour votre PC. Profitez d'une connectivité transparente et prête à l'emploi pour une communication, une collaboration et une créativité sans effort qui utilisent la connexion stable la plus solide disponible.

Des performances de PC optimales

Travaillez sans distraction avec HP Smart Sense¹⁴ qui assure un fonctionnement silencieux de votre PC sous de lourdes charges de travail avec une puissance constante et vous permet d'activer le mode Performance lorsque vous en avez le plus besoin.

Gestion facile de la batterie

Le tableau de bord HP Power Manager vous permet de gérer/surveiller les performances et l'état de la batterie, tout en proposant des options de recharge personnalisées¹⁵.

Accélérez les principes de base de la gestion informatique

Déployez le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit¹⁶ et accélérez la création de vos images ainsi que la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité en gérant vos appareils avec Microsoft Configuration Manager.

Transformez votre informatique d'un centre de coûts en un accélérateur d'activité

La plateforme HP Workforce Experience Platform¹⁷ offre aux équipes informatiques des informations alimentées par l'IA et l'automatisation des flux de travail, réduisant ainsi les freins numériques pour accroître la satisfaction des collaborateurs.

Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business met en place une défense renforcée au niveau matériel. Cette solution détecte et corrige automatiquement les attaques du BIOS, aide à lutter contre les ransomwares et le phishing, et offre une protection évolutive face aux menaces liées à l'informatique quantique¹⁸.

Une seule touche suffit pour allumer le PC et se connecter

Mettez sous tension et connectez-vous d'une simple pression sur la touche marche/arrêt qui associe le bouton d'alimentation à un capteur d'empreintes digitales intégré, pour plus de sécurité et de commodité¹⁹.

Précision tactile

Silencieux et fluide, profitez du pavé tactile haptique disponible en option²⁰ qui fournit un retour tactile personnalisable. Utilisez différents niveaux de pression pour contrôler les fonctions et les gestes afin d'automatiser les actions, le tout sur une surface 100 % cliquable.

Collaborer avec la NPU

Montrez-vous sous votre meilleur jour lors de vos appels vidéo et économisez de la batterie. Gérez vos contrôles vidéo pour les webcams internes et externes avec Poly Camera Pro⁶. Désormais, la mise en place de cadres, les mises en vedette, les arrière-plans floutés ainsi que les arrière-plans virtuels s'exécutent désormais via le NPU pour davantage d'économies d'énergie.



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel ¹ Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹ Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹ Windows 11 Professionnel (Windows 11 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) ¹ FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ Ultra 7 Processeur Intel® Core™ Ultra 5 Processeur Intel® Core™ Ultra X7
Processeurs disponibles ^{2,3,4,5}	Intel® Core™ Ultra 5 325 (jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Turbo maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 8 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 335 (jusqu'à 4,6 GHz de fréquence Turbo maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 8 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS); Intel® Core™ Ultra 5 338H (jusqu'à 4,7 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 12 cœurs, 12 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B370 et Intel® AI Boost (NPU 47 TOPS); Intel® Core™ Ultra X7 358H (jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B390 et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra X7 368H (jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Turbo maximale, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® Arc™ B390 et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 366H (jusqu'à 4,8 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS); Intel® Core™ Ultra 7 356H (jusqu'à 4,7 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 18 Mo de mémoire cache L3, 16 cœurs, 16 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (NPU 50 TOPS)
Unité Traitement Neuronal	Intel® AI Boost ⁵
Couleur du produit	Gris éclipse; Argent glacier; Bleu
Mémoire maximale	64 Go de mémoire LPDDR5x-9600 MT/s (intégrée); (Taux de transfert pouvant atteindre 9600 MT/s.) Mémoire soudée.
Stockage interne	512 Go jusqu'à 2 To SSD PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 ⁶ 1 To jusqu'à 2 To SSD PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 SED ⁶ 1 To jusqu'à 2 To SSD PCIe® Gen5x4 NVMe™ M.2 ⁶ 512 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶ jusqu'à 512 Go SSD PCIe® Gen5 NVMe™ M.2 SED ⁶
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	35,6 cm (14 pouces)
Ecran ^{13,14,15,16,17,18,21}	Écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 400 nits, faible consommation, 100 % sRGB avec HP Eye Ease; Écran tactile WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 800 nits, 100 % sRGB, filtre de confidentialité intégré HP Sure View 6 avec HP Eye Ease; Écran tactile WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 500 nits, 100 % sRGB; Écran 3K de 35,6 cm (14 pouces) (2880 x 1800), IPS, 120 Hz, antireflet, 500 nits, 100 % DCI-P3 avec HP Eye Ease; Écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 800 nits, 100 % sRGB, filtre de confidentialité intégré HP Sure View 6 avec HP Eye Ease; Écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), OLED, IPS, antireflet, 300 nits, 95 % DCI-P3 avec HP Eye Ease Écran tactile 3K de 35,6 cm (14 pouces) (2880 x 1800), Tandem OLED, IPS, 120 Hz, BrightView, 700 nits, 100 % DCI-P3 avec HP Eye Ease
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel®; Carte graphique Intel® Arc™ B390 ⁵⁷ (Prise en charge de DirectX® 12, HDCP 2.3, HDMI 2.1.)
Audio	Système audio par Poly Studio, quatre haut-parleurs stéréo, deux microphones optimisés par la réduction du bruit parasite par IA
Ports et connecteurs	1 port HDMI 2.1 ; 1 prise stéréo combinée casque/microphone; 1 emplacement pour dispositif antivol nano; 1 port USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (alimenté); 2 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert de 40 Gbit/s (alimentation USB 3.0, DisplayPort™ 2.1) 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation USB 3.0, DisplayPort™ 1.4) ^{11,12,49} ; (Câble HDMI vendu séparément.)
Périphériques d'entrée	Clavier HP Premium - clavier rétroéclairé étanche; Pavé tactile de précision Microsoft Pavé tactile haptique avec prise en charge des gestes multipoints; Gyroscope; Plateforme HP Sure; Capteur thermique; HP Tamper Lock; Capteur à effet Hall; Capteur de couleur avec détection de lumière ambiante; Capteur de l'unité de mesure inertielle ^{13,45} ; Capteur de luminosité ambiante
Communications	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast. ¹⁰); ; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) et Bluetooth® 6, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) et Bluetooth® 6, non-vPro® ; Solution HP R15 5G Solution HP R18 5G HP RW220-GL LTE (CAT-1bis); NFC Mirage WNC XR4V-1 ^{7,13}
Caméra	Webcam IA IR 5 Mpx
Logiciels	Acheter Microsoft Office (vendu séparément); Une longueur d'avance dans la personnalisation; HP IQ ²³ ; HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; Gestionnaire HP d'adresse MAC; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan ²⁴ ; HP Support Assistant ²⁶ ; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; Appli HP ²⁷ ; Caméra Poly Pro; Poly Lens ²⁸ ; Copilot dans Windows avec clé Copilot ⁵⁰
Gestion de la sécurité	Activation Secured-Core PC ³⁸ ; Activation de la sécurité de connexion renforcée Windows Hello (ESS); HP Sure Admin ³⁹ ; HP Sure Click ⁴⁰ ; HP Sure Recover ⁴¹ ; HP Sure Run ⁴² ; HP Sure Sense ⁴³ ; HP Sure Start ⁴⁴ ; HP Tamper Lock ⁴⁵ ; Module Absolute Persistence ⁴⁶ ; Désactivation définitive audio; Mise à jour du BIOS via le réseau; HP BIOSphere ⁴⁷ ; HP DriveLock et HP Automatic DriveLock; HP Secure Erase ⁴⁸ ; HP Wake on WLAN; Emplacement pour dispositif antivol Nano ⁴⁹
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement) ²⁹ ; HP Client Management Script Library (téléchargement) ³⁰ ; HP Cloud Recovery ³¹ ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ³² ; HP Driver Packs (téléchargement) ³³ ; HP Image Assistant (téléchargement) ³⁴ ; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) ³⁵ ; HP Patch Assistant (téléchargement) ³⁶ ; HP Power Manager avec Battery Health Manager (téléchargement) ³⁷
Appareil pour carte mémoire	1 emplacement nano SIM (en option)
Alimentation	Adaptateur d'alimentation GaN USB Type-C® à fixation mural HP 100 W Adaptateur d'alimentation GaN USB Type-C® à fixation mural HP 65 W Adaptateur d'alimentation GaN USB Type-C® HP 65 W ^{13,21}
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 6 cellules, 68 Wh; Batterie Li-ion polymère HP longue durée 3 cellules, 56 Wh ^{13,19} ; La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie. Charge rapide à 50 % en 30 minutes. ²⁰
Dimensions	31,27 x 21,7 x 0,79 cm (au minimum, à l'avant); 31,27 x 21,7 x 1,31 cm (minimum à l'arrière); 31,27 x 21,7 x 0,8 cm (maximum à l'avant); 31,27 x 21,7 x 1,43 cm (maximum à l'arrière); (La mesure de la hauteur avant s'effectue près du bord avant où commence la partie fuselée du capot inférieur du châssis. La mesure de la hauteur arrière s'effectue près du bord arrière où se termine la partie fuselée du capot inférieur du châssis.) ⁵² ; Maximum Height: 1,71 cm
Poids	À partir de 0,99 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Certification et conformité	CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; Marquage CE; CCC/SRRC Chine; BSMI/NCC Taïwan; KCC/KC/KES Corée; NSoC/TEC Ukraine; Conformité EAEU; Conformité Arabie saoudite; Faible Lumière bleue; RoHS WW; MIL-STD 810H
Certifié TCO	Certifié TCO, génération 10 ⁶⁴
EPEAT registered	Configurations certifiées EPEAT disponibles ²²
Garantie	Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les délais d'intervention et les niveaux des services HP Care Pack peuvent varier en fonction du pays. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Certaines conditions et restrictions s'appliquent. Pour en savoir plus, rendez-vous sur http://www.hp.com/go/cpc . Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables au service considéré ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits statutaires supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de service HP ni par la garantie limitée HP fournie avec les produits HP.



HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Accessoires et services (non inclus)

Tapis de souris désinfectable HP 105		Optimisez votre espace avec un tapis de bureau antidérapant, durable, lavable¹ et résistant aux éclaboussures. Allié parfait de votre souris préférée, ce tapis de souris au style sobre offre une glisse fluide et une précision optimale, assurant ainsi des conditions de mouvement parfaites. Référence du produit: 8X595AA ¹ Certaines lingettes ménagères peuvent être utilisées en toute sécurité jusqu'à 1 000 lingettes. Consultez les instructions du fabricant des lingettes relatives à la désinfection et le guide de nettoyage HP pour les solutions de lingettes testées par HP dans le livre blanc sur le nettoyage de votre appareil HP (https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-7610ENW) ² Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT® IEEE 1680.1-2018.
HP Travel Plus 15L 14-inch Laptop Bag		Simplifiez votre déplacement avec un sac qui répond à lui seul à tous vos besoins. Ce sac durable et soigneusement conçu vous offre une organisation parfaite, dans toutes les situations. Plusieurs compartiments facilitent l'accès pour le contrôle de sécurité de l'aéroport. Référence du produit: A2CE2AA ¹ S'adapte à la plupart des ordinateurs portables jusqu'à 14 pouces. ² Le fournisseur a testé la résistance à l'eau du revêtement extérieur du tissu.
Souris sans fil rechargeable HP 705		Améliorez votre journée de travail avec la souris sans fil rechargeable HP. Conçue pour s'adapter à votre rythme, elle combine des raccourcis plus intelligents, une charge ultra-rapide¹ et une conception durable pour vous aider à garder le rythme et à travailler en toute confiance à tout moment et en tout lieu. Référence du produit: AZ7B1AA ¹ La charge rapide est basée sur un port USB Type-C® -- 3.0 (5V, 2.0A), la durée de charge réelle peut varier en fonction du type de port et des conditions environnementales. ² Logiciel HP Accessory Center (HPAC) requis. Le logiciel HPAC est disponible en téléchargement gratuit sur le Microsoft Store ou l'Apple Store. Nécessite Windows 10 ou Windows 11.
Clavier hybride multi-appareil avec repose-mains HP 585K		Une concentration assurée avec un clavier qui privilégie le confort, doté d'un repose-mains magnétique et de touches silencieuses. Découvrez une nouvelle expérience de productivité avec des raccourcis programmable¹, une connectivité permanente entre les appareils et les systèmes d'exploitation, ainsi qu'un niveau de sécurité crypté. Référence du produit: BD5F7AA ¹ Nécessite le logiciel HP Accessory Center (HPAC). Le logiciel HPAC est disponible en téléchargement gratuit sur le Microsoft Store. ² La disponibilité des fonctions de la touche Copilot varie selon les régions, voir aka.ms/keysupport. Copilot n'est PAS disponible en Biélorussie, Chine, Russie, et dans les régions sous embargo : Crimée, Corée du Nord, Cuba et Iran.
Concentrateur HDMI 4K USB-C HP portable		Trouvez plus de moyens de vous connecter, où que vous travailliez, grâce à ce concentrateur HDMI 4K USB-C® compact et fiable. Bénéficiez de cinq ports supplémentaires prenant en charge plusieurs appareils et systèmes d'exploitation, tout en assurant l'alimentation pour garantir votre productivité toute la journée. Référence du produit: BR1U0UT ¹ Adaptateur secteur non inclus. Un adaptateur de 90 W ou d'une puissance supérieure pourra fournir 65 W maximum à l'ordinateur. Un adaptateur de 65 W ou d'une puissance supérieure pourra fournir 45 W maximum à l'ordinateur. ² Le débit réel peut varier.

HP EliteBook X G2i 14 inch Notebook Next Gen AI PC

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

¹ 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 11 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. 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>.

² 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. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

³ Les fonctionnalités et logiciels qui nécessitent 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 varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

⁴ D'après l'enregistrement US EPEAT[®] selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT[®]. Le statut EPEAT[®] varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁵ Les solutions ISV sont vendues séparément et peuvent nécessiter un abonnement et un NPU.

⁶ Application HP et système d'exploitation Windows requis. AI Magic Background s'exécute sur la carte graphique lorsque vous générez votre arrière-plan dans Poly Camera Pro. Le NPU est utilisé pour diffuser votre arrière-plan stylisé dans les applications de collaboration.

⁷ Les pièces principales n'incluent ni les vis, ni les câbles, ni le cadre interne, ni le disque SSD, ni la mémoire, ni les sous-circuits imprimés.

⁸ La part de matériaux recyclés est exprimée sous forme de pourcentage du total du plastique et du métal recyclés sur le poids total du produit.

⁹ Le capteur de consommation d'énergie nécessite Windows 10 et un abonnement à la plateforme Workforce Experience à <https://admin.hp.com>. Certaines caractéristiques et capacités peuvent nécessiter l'achat supplémentaire de services HP ou de matériel professionnel capable de prendre en charge l'agent HP Insights pour Windows, Mac et Android. Une activation et des restrictions peuvent s'appliquer. Certaines solutions HP Workforce requièrent un agent HP Insights pour Windows, Mac et Android, disponible pour téléchargement à l'adresse <https://admin.hp.com/software>. Pour connaître la configuration complète du système et les services qui nécessitent l'agent, veuillez consulter le site <https://admin.hp.com/requirements>. L'agent recueille des données télémétriques et analytiques sur les appareils et les applications qui s'intègrent à la plateforme HP Workforce Experience Platform et sont pas vendu en tant que service autonome. Un accès à Internet avec une connexion à HP Workforce Experience Platform est nécessaire. HP respecte les règles strictes du RGPD en matière de confidentialité. HP est certifiée ISO 27001, ISO 27701 et SOC2 Type2 pour la sécurité de l'information. La gestion de parc nécessite HP Proactive insights.

¹⁰ D'après l'enregistrement US EPEAT[®] selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT[®]. Le statut EPEAT[®] varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

¹¹ La disponibilité et la livraison des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Voir aka.ms/copilotpluscs. Copilot n'est PAS disponible en Biélorussie, Chine, Russie, et dans les régions sous embargo : Crimée, Corée du Nord, Cuba et Iran.

¹² HP Go est disponible dans le cadre d'un abonnement distinct en Amérique du Nord. Cette fonctionnalité nécessite une connexion 5G et doit être configurée au moment de l'achat sur certains PC portables et stations de travail HP.

¹³ Le module 5G HP est en option et doit être configuré en usine. Module conçu pour les réseaux 5G NR NSA (non standalone) dès que les opérateurs auront déployé la connectivité Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) avec 100 MHz de bande passante sur les canaux 5G NR et LTE utilisant 256QAM 4x4 selon 3GPP. Ce module nécessite une activation et un contrat de service souscrit séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. La connexion aux données et les vitesses de téléchargement en aval et en amont varient en fonction du réseau, de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. Rétrocompatible avec les technologies 4G LTE et 3G HSPA. Le module 5G est disponible sur certaines plateformes et dans certains pays, sous réserve d'une prise en charge par les opérateurs.

¹⁴ HP Smart Sense nécessite l'application HP et le système d'exploitation Windows 11. Les fonctionnalités peuvent varier selon la plateforme.

¹⁵ Application HP et système d'exploitation Windows requis.

¹⁶ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/us/en/ids/clientmanagement/overview.html>.

¹⁷ HP Workforce Experience Platform est disponible en différents niveaux et pour des durées de licence de plusieurs durées, et certaines fonctionnalités nécessitent des solutions complémentaires en option. HP Workforce Experience Platform est destiné aux clients professionnels et certaines caractéristiques et capacités peuvent nécessiter l'achat supplémentaire de services HP ou de matériel professionnel capable de prendre en charge l'agent HP Insights pour Windows, Mac et Android. HP Workforce Experience Platform est certifié ISO 27001, ISO 27701, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité de l'information. Une activation et des restrictions peuvent s'appliquer. Certaines solutions HP requièrent un agent HP Insights pour Windows, Mac et Android, disponible au téléchargement à l'adresse <https://workforceexperience.hp.com/software>. Pour connaître la configuration requise complète du système et les services qui nécessitent l'agent, veuillez consulter le site <https://workforceexperience.hp.com/requirements>. L'agent recueille des données télémétriques et analytiques sur les appareils et les applications qui s'intègrent à la plateforme HP Workforce Experience Platform. Accès Internet requis Licence HP Vvqpta requise pour la surveillance des technologies de collaboration audio et vidéo. Une licence HP Anyware ou une licence de machine virtuelle tierce compatible est requise pour la surveillance de la machine virtuelle. Les fonctionnalités d'impression sont disponibles pour certains clients bêta aux États-Unis uniquement. Print devrait être disponible dans une version ultérieure à différents niveaux en tant que solution complémentaire avec différentes licences temporaires.

¹⁸ HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou 11 Professionnel ou une version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les systèmes RPOS et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.

¹⁹ Nécessite le système d'exploitation Windows et une configuration via Windows Hello.

²⁰ Les fonctionnalités optionnelles doivent être configurées au moment de l'achat.

Notes sur les spécifications

¹ 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. Connexion Internet 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>

² 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. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

³ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maxmole; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.

⁴ Les performances de la technologie Intel[®] Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.

⁵ Les fonctionnalités et les logiciels qui requièrent 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 d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.

⁶ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets, 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 32 Go sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁷ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite un système d'exploitation Windows compatible, un processeur Intel[®] spécifique et un routeur Wi-Fi 7 vendu séparément. Le Wi-Fi 7 est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 précédentes. Disponible dans les pays où le Wi-Fi 7 est pris en charge. La spécification 802.11BE est une spécification temporaire. 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.

⁸ Le module 5G est en option et doit être configuré en usine. Module conçu pour les réseaux 5G NR NSA (non standalone) dès que les opérateurs auront déployé la connectivité Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) avec 100 MHz de bande passante sur les canaux 5G NR et LTE utilisant 256QAM 4x4 selon 3GPP. Ce module nécessite une activation et un contrat de service souscrit séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. La connexion aux données et les vitesses de téléchargement en aval et en amont varient en fonction du réseau, de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. Rétrocompatible avec les technologies 4G LTE et 3G HSPA. Le module 5G est disponible sur certaines plateformes et dans certains pays, sous réserve d'une prise en charge par les opérateurs.

⁹ Le réseau LPWAN (également appelé système mobile à bande étroite) prend en charge HP Protect and Trace avec le service HP Wolf Connect pendant la période d'abonnement, mais ne prend pas en charge l'utilisation du haut débit mobile.

¹⁰ Miracast est une technologie sans fil qui que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédias de diffusion en continu.

¹¹ La vitesse de transfert de 20 Gbit/s USB n'est pas disponible avec Thunderbolt[™] 4. Le débit réel peut varier.

¹² Câble HDMI vendu séparément.

¹³ Vendu séparément ou en option.

¹⁴ Un contenu WUXGA (FHD+) est nécessaire pour afficher des images WUXGA (FHD+).

¹⁵ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran, de la résolution et des paramètres de profondeur de couleur.

¹⁶ Les filtres de confidentialité intégrés HP Sure View Reflect est une fonctionnalité proposée en option nécessitant une configuration à l'achat et conçue pour un fonctionnement en orientation paysage.

¹⁷ La luminosité réelle sera plus faible avec l'écran tactile ou HP Sure View.

¹⁸ Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

¹⁹ Pour les batteries neuves, les wattheures (Wh) réels de la batterie peuvent différer de la capacité nominale et peuvent offrir une capacité de charge complète qui diffère jusqu'à 10, ce qui est typique pour les batteries lithium-ion. La capacité de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation, en fonction de plusieurs facteurs tels que les paramètres de gestion de l'état de la batterie, la durée de conservation, la température, l'environnement, les applications chargées, les fonctionnalités, la configuration du système et les paramètres d'alimentation.

²⁰ Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable. Adaptateur requis de 65 W minimum pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum pour une batterie dont la capacité est comprise entre 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 W minimum pour une batterie dont la capacité est comprise entre 83 Wh et 100 Wh. Dès que le chargement a atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. Le temps de charge peut varier de +/-10 % en raison des tolérances du système.

²¹ La disponibilité peut varier selon les pays.

²² D'après l'enregistrement US EPEAT[®] selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT[®]. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

²³ L'application HP iQ Delivery est préchargée sur certains ordinateurs HP; elle sera automatiquement mise à jour vers la future version HP iQ si les mises à jour automatiques sont activées dans Windows, ou pourra être téléchargée depuis le Microsoft Store. La future application HP iQ utilise l'intelligence artificielle.

²⁴ Les fonctionnalités varient selon la configuration. Pour plus de détails, reportez-vous à l'adresse https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_13696672136967116.

²⁵ HP Smart Support collecte automatiquement la télémétrie nécessaire au moment du démarrage initial du produit pour fournir des données relatives à sa configuration et à son état, et peut-être préinstallé sur certains produits, par l'intermédiaire des services de configuration en usine de HP; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la manière d'activer HP Smart Support ou pour le téléchargement, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.

²⁶ HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour en savoir plus, veuillez visiter www.support.hp.com/help/hp-support-assistant.

²⁷ L'application HP avec prise en charge multi-webcam pour le mini-PC fixe est disponible uniquement sur le 13e processeur et au-delà.

²⁸ Poly Lens Desktop nécessite un système d'exploitation Windows.

²⁹ HP Client Catalog n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.

³⁰ HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

³¹ Q-UD Recovery est disponible sur les ordinateurs portables et fixes Z by HP; HP Elite et HP Pro équipés de processeurs Intel[®] ou AMD et nécessite une connexion réseau ouverte. Remarque : pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant d'utiliser ce logiciel. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <https://support.hp.com/us-en/document/c5915630>.

³² HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager est disponible sur la Place de marché Azure pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite, Z by HP et systèmes de point de vente gérés avec Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau requise.

³³ HP Driver Packs non préinstallés mais disponibles en téléchargement au <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁴ Image Assistant n'est pas préinstallé mais peut être téléchargé à l'adresse <https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cm/it/HPA.html>.

³⁵ HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

³⁶ HP Patch Assistant est disponible sur certains ordinateurs HP équipés du module de gestion HP Manageability Kit et gérés via Microsoft System Center Configuration Manager. Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/us/en/ids/clientmanagement/overview.html>.

³⁷ HP Power Manager with Battery Health peut être téléchargé en saisissant les informations de votre système ici : https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_4611788-4493611-16.

³⁸ Secured Core PC Enable nécessite un processeur Intel[®] vPro[™], AMD Ryzen[™] Pro ou Qualcomm[™] avec SD850 ou version supérieure et nécessite 8 Go de mémoire système ou plus. La fonctionnalité Secured-Core PC est activée en usine.

³⁹ HP Sure Admin nécessite HP OS ou une plateforme plus récente, Windows 10 ou une version ultérieure, un BIOS HP, le module de gestion intégrée HP Manageability Kit ou le service KMS disponible sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement> et HP Sure Admin Local Access Authenticator.

⁴⁰ HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel (ou une version ultérieure) ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez la page <https://bit.ly/2PvLT6A>. SureClick.

⁴¹ HP Sure Recover est disponible sur certains ordinateurs HP et nécessite Windows 10 ou 11 ainsi qu'une connexion réseau ouverte. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant d'utiliser HP Sure Recover afin d'éviter toute perte de données. HP Sure Recover de 6e génération avec Embedded Reimaging est une fonctionnalité disponible en option sur certains PC HP qui nécessite la configuration de Windows 10 ou 11 à l'achat, pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant d'utiliser ce logiciel.

⁴² HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

⁴³ HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel, Windows 10 Entreprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Entreprise.

⁴⁴ HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

⁴⁵ La fonction HP Tamper Lock peut être activée/désactivée par les clients ou l'administrateur informatique disposant de droits d'administrateur.

⁴⁶ Le module micrologiciel Absolute Persistence est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement de licence et d'activation complète de l'agent logiciel. Les abonnements de licence peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité. Contactez Absolute pour connaître la disponibilité en dehors des États-Unis. Certaines conditions s'appliquent. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

⁴⁷ Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration de l'ordinateur.

⁴⁸ HP Secure Erase utilise les méthodes présentées dans la National Institute of Standards and Technology Special.

⁴⁹ Verrou verrou séparément.

⁵⁰ Copilot+ dans Windows nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. La disponibilité et la mise à disposition des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Microsoft dans Windows n'est pas disponible, la touche Copilot permet d'accéder au moteur de recherche Bing. Voir aka.ms/copilotpluscs.

⁵¹ Dimension type. Les dimensions réelles peuvent varier de +/- 0,5 mm. La hauteur peut varier en fonction de la configuration. La hauteur maximale n'inclut pas les pieds en caoutchouc. La hauteur maximale réelle du produit peut varier entre 159 cm et 171 cm selon la configuration/le modèle.

⁵² HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou 11 Professionnel une version supérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité de HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, RPOS et stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.

⁵³ La carte graphique Intel[®] Arc[™] est uniquement disponible sur certains systèmes équipés de processeurs Intel[®] Core[™] Ultra Série H possédant au moins 16 Go de mémoire système en configuration double canal.

⁵⁴ TCO Certified est un label de développement durable ISO 14024 Type 1 applicable aux produits informatiques. La conformité à l'ensemble des critères est vérifiée de manière indépendante.

