

# Ordinateur portable IA nouvelle génération HP EliteBook Ultra G1i 14 pouces

Soyez à l'avant-garde avec ce PC IA sophistiqué nouvelle génération

Laissez une impression durable avec le PC portable IA HP EliteBook Ultra G1i nouvelle génération brillamment conçu. Symbole de réussite, il reflète votre style professionnel. Ses fonctions de visioconférence avancées et d'IA vous permettent de concrétiser votre stratégie.

**La puissance brute de l'IA nouvelle génération dans un PC au design élégant**

Fascinez votre auditoire avec un PC qui respire la sophistication grâce à son profil ultrafin et à un processeur IA nouvelle génération pouvant atteindre 48 TOPS<sup>2, 3</sup>. Menez, inspirez et réalisez plus avec une IA puissante qui vous permet de vous concentrer sur le cœur de votre activité.

**Oubliez les complications et laissez libre cours à votre inspiration**

Soyez une référence en matière de clarté pendant les appels vidéo avec des fonctionnalités d'IA nouvelle génération de Poly Cam Pro<sup>4</sup> et de la webcam 9 Mpx<sup>5</sup>. Faites entendre votre voix et entendez facilement les autres grâce à deux microphones et quatre haut-parleurs de qualité professionnelle.

**Optimisez chaque heure de travail grâce à la puissance de l'IA**

L'assistant IA Companion exécute l'IA qui débloque de nouvelles capacités qui vous aideront à exceller dans les exigences de votre poste. Simplifiez votre journée et éliminez les tâches routinières afin de pouvoir consacrer plus de temps au travail que vous aimez<sup>6</sup>.



\*L'image du produit peut différer du produit réel

**Développement durable en action**

**Contribuer à protéger notre avenir partagé**

Le capot extérieur de ce HP EliteBook Ultra G1i est fabriqué à 90 % à partir de magnésium recyclé<sup>7</sup>, ses touches contiennent 50 % de plastique recyclé post-consommation<sup>8</sup> et son emballage est intégralement fabriqué à partir de matériaux recyclables provenant de sources durables<sup>9</sup>.



# Ordinateur portable IA nouvelle génération HP EliteBook Ultra G1i 14 pouces

## Avantages

### HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises avec Microsoft Copilot

Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11<sup>1</sup> 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 Copilot.<sup>10</sup>

### La puissance d'Intel® pour les PC IA nouvelle génération

Libérez du temps et concentrez-vous sur l'essentiel avec le dernier processeur Intel® Core™ Ultra spécialement conçu pour la prochaine ère des logiciels d'IA. Trois moteurs de calcul gèrent les charges de travail de l'IA, aident à améliorer les vidéoconférences et permettent une création de contenu avancée.<sup>2,3,11</sup>

### Découvrir de nouvelles choses et trouver des réponses

Élargissez facilement vos horizons et trouvez des réponses à toutes vos questions en tirant le meilleur parti du contenu Web. Avec AI Companion, vous pouvez découvrir des informations, des conseils, des idées créatives ou simplement discuter. La puissance du savoir de l'IA à portée de votre main.<sup>6</sup>

### Interrogez avec vos fichiers personnels

Interrogez vos fichiers personnels pour obtenir des informations exploitables. Créez une bibliothèque personnalisée dans AI Companion pour analyser et comparer vos documents, créer des comptes rendus, des rapports préliminaires et des articles.<sup>6</sup>

### Un PC optimisé grâce à l'outil Perform

Obtenez des mises à jour et une optimisation en continu : le nouvel outil Perform de AI Companion évalue les performances de votre PC, optimise son fonctionnement et améliore votre expérience au quotidien. Perform reste actif en arrière-plan afin de maintenir à jour les pilotes système, le BIOS et les microprogrammes essentiels du PC.<sup>6</sup>

### Optimisation via l'IA

Travaillez sans distraction avec HP Smart Sense<sup>12</sup> qui utilise l'IA pour alterner entre confort et performance. Il anticipe et s'adapte automatiquement à l'utilisation de votre PC, garantissant le meilleur équilibre entre performances et puissance.

### 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 Pro<sup>4</sup>. Désormais, la mise en place de cadres automatiques, 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.

### Une connexion assurée d'une clarté incroyable

Profitez d'une clarté et d'une luminosité adaptative avec notre webcam 9 Mpx<sup>5</sup> doté d'un processeur de signal d'image par IA et d'un commutateur automatique HDR. Capturez des images claires et nettes dans presque toutes les conditions d'éclairage.<sup>13</sup>

### Précision tactile

Silencieux et fluide, profitez du pavé tactile haptique unique 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.

### myHP

Profitez des innovations HP pour le matériel et les logiciels via l'application myHP<sup>14</sup>. Ce tableau de bord unique permet d'accéder aux paramètres audio, vidéo, touche programmable et bien plus.<sup>14</sup>

### Verrouillez et sortez du mode veille par votre simple présence

Verrouillez votre PC pour vous absenter et éveillez-le lorsque vous vous approchez avec HP Auto Lock et Awake. Un capteur de proximité évolué détecte votre présence et active la caméra et Windows Hello pour confirmer votre identité et déverrouiller votre ordinateur.<sup>15</sup>

### Entendez et soyez entendu

HP Dynamic Voice Leveling<sup>4</sup> optimise automatiquement le volume de votre microphone pour assurer la clarté de votre voix avec une portée jusqu'à 3 mètres de l'ordinateur. La réduction du bruit via l'IA<sup>4</sup> se base sur la technologie antibruit pour soigner le rendu audio et visuel en réunion, même lorsque vous portez un masque.



# Ordinateur portable IA nouvelle génération HP EliteBook Ultra G1i 14 pouces

## Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Professionnel (Windows 11 Enterprise disponible avec un contrat de licence en volume) <sup>1</sup> FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ Ultra 5 Processeur Intel® Core™ Ultra 7
Processeurs disponibles <sup>2,3,4,5</sup>	Intel® Core™ Ultra 7 268V (up to 3.7 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.0 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 266V (up to 3.7 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.0 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (48 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 258V (up to 3.7 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 7 256V (up to 3.7 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (47 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 238V (up to 3.5 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.7 GHz P-core Max Turbo frequency, 8 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 236V (up to 3.5 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.7 GHz P-core Max Turbo frequency, 8 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 228V (up to 3.5 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.5 GHz P-core Max Turbo frequency, 8 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (40 NPU TOPS) Intel® Core™ Ultra 5 226V (up to 3.5 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.5 GHz P-core Max Turbo frequency, 8 MB L3 cache, 4 P-cores and 4 E-cores, 8 threads) with Intel® Arc™ Graphics and Intel® AI Boost (40 NPU TOPS)
Unité Traitement Neuronal	Intel® AI Boost <sup>5</sup>
Couleur du produit	Bleu atmosphérique
Mémoire maximale	32 GB LPDDR5x-8533 MT/s; (Transfer rates up to 8533 MT/s.) Mémoire soudée.
Stockage interne	512 Go jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC <sup>6</sup> 512 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen 4x4 NVMe™ M.2 SED TLC <sup>6</sup> 256 GB jusqu'à 512 GB Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>6</sup>
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	35,6 cm (14 pouces)
Ecran <sup>9,10,11,12</sup>	14" diagonal, 3K (2880 x 1800), OLED, touch, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 14" diagonal, 3K (2880 x 1800), OLED, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease  35.6 cm (14") diagonal, 3K (2880 x 1800), OLED, touch, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease; 35.6 cm (14") diagonal, 3K (2880 x 1800), OLED, IPS, BrightView, 400 nits, low power, 100% sRGB with HP Eye Ease
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® Arc™
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 USB Type-A, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (charge); 1 prise combinée casque/microphone stéréo; 3 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert de 40 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 2.1) <sup>33</sup> ; (Les câbles ne sont pas inclus.)
Périphériques d'entrée	Clavier bleu atmosphère rétroéclairé complet avec HP Imagepad; Pavé tactile haptique avec prise en charge des gestes multipoints; Accéléromètre; Gyroscope; Capteur thermique
Communications	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.); Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) et Bluetooth® 5.4, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2x2) et Bluetooth® 5.4, non-vPro®
Appareil photo	Caméra IR; Caméra IR IA 9 Mpx avec réduction des bruits environnants et microphones numériques à double entrée intégrés
Logiciels	Acheter Microsoft Office (vendu séparément); Centre d'expérience IA HP; HP Connection Optimizer; Documentation HP; HP Hotkey Support; HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan <sup>16</sup> ; HP Support Assistant <sup>17</sup> ; HPX; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; Caméra Poly Pro; Poly Lens <sup>18</sup> ; Outil de personnalisation HP TouchPoint; HP Battery Health Manager <sup>32</sup>
Gestion de la sécurité	HP Sure Admin <sup>23</sup> ; HP Sure Click <sup>24</sup> ; HP Sure Recover <sup>25</sup> ; HP Sure Run <sup>26</sup> ; HP Sure Sense <sup>27</sup> ; HP Sure Start <sup>28</sup> ; HP Tamper Lock <sup>29</sup> ; Module Absolute Persistence <sup>30</sup> ; HP BIOS Recovery; Compatible PC sécurisé; Puce de sécurité embarquée TPM 2.0 (certifié critères communs EAL4+ et FIPS 140-2 niveau 2); Emplacement pour dispositif antivol
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité <sup>56</sup>
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)



# Ordinateur portable 1A nouvelle génération HP EliteBook Ultra G1i 14 pouces

## Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Management Script Library (téléchargement) <sup>19</sup> ; HP Image Assistant (téléchargement) <sup>21</sup> ; HP Driver Packs (téléchargement) <sup>20</sup> ; HP Cloud Recovery; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) <sup>22</sup>
Alimentation	Adaptateur ultraplat HP 65 W USB Type-C®; Adaptateur ultraplat GaN HP 65 W USB Type-C® <sup>14</sup>
Type de batterie	Batterie Li-ion HP polymère longue durée 6 cellules, 64 W/h <sup>13</sup> ; La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie.
Dimensions	12,35 x 8,55 x 0,36 in (front); 12,35 x 8,55 x 0,48 in (rear); 31,37 x 21,72 x 0,9 cm (à l'avant); 31,37 x 21,72 x 1,21 cm (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.)
Poids	Starting at 2.63 lb; À partir de 1,19 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	Configurations certifiées EPEAT® disponibles; EPEAT® Gold États-Unis; Certifié TCO <sup>15</sup>
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; WW RoHS
Garantie	Options de garantie d'un an et de garantie logicielle limitée de 90 jours selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés. Les services HP Care Pack en option sont des contrats de service étendus allant au-delà de la garantie limitée standard. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche services HP Care Pack sur le site <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# Ordinateur portable IA nouvelle génération HP EliteBook Ultra G11 14 pouces

## Notes de bas de page

### Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Application myHP et système d'exploitation Windows requis.

<sup>5</sup> La résolution de la webcam correspond aux pixels actifs du capteur d'image. Les pixels de capture d'image réels dépendent de l'application et/ou du rapport hauteur/largeur sélectionné.

<sup>6</sup> HP AI Companion est préinstallé sur certains PC IA HP de nouvelle génération ou est disponible en téléchargement depuis Microsoft Store et nécessite un PC IA HP de nouvelle génération doté d'une unité de traitement neuronal (NPU) prenant en charge de 40 à 60 TOPS et de Windows 11. La fonction Réaliser (Perform) nécessite la création d'un compte dans les 30 jours suivant le démarrage du PC ou une inscription via l'application HP AI Companion. Certaines fonctionnalités nécessitent le téléchargement de données locales par le client. Cinq (5) bibliothèques avec limite de 100 Mo chacune; les fichiers pris en charge peuvent varier et, au lancement, comprennent les formats pdf, txt, et docx.

<sup>7</sup> La part de métal recyclé est exprimée sous forme de pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes. Les modalités de recyclage peuvent varier en fonction de votre emplacement. Pour plus de précisions, veuillez vous référer à votre programme de recyclage local.

<sup>8</sup> Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT IEEE 1680:1-2018.

<sup>9</sup> Emballage de la caisse extérieure fabriqué à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.

<sup>10</sup> Microsoft Copilot 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 Copilot n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Consultez la page <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

<sup>11</sup> Les solutions ISV sont vendues séparément et peuvent nécessiter un abonnement et un NPU.

<sup>12</sup> HP Smart Sense nécessite l'application myHP et le système d'exploitation Windows 11. Les fonctionnalités peuvent varier selon la plateforme.

<sup>14</sup> Système d'exploitation Windows requis.

<sup>15</sup> Nécessite Windows 10 ou version ultérieure et la configuration de la reconnaissance faciale avec Windows Hello.

### Notes sur les spécifications

<sup>1</sup> 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>.

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> 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](http://www.intel.com/technology/turboboost).

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Une capacité pouvant aller jusqu'à 8,1 Go est indisponible pour l'utilisateur.

<sup>7</sup> Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet, vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. La fonctionnalité Wi-Fi 7 (802.11BE) nécessite Windows 11 24H2, un processeur Intel® spécifique et 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.

<sup>8</sup> Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédias de diffusion en continu.

<sup>9</sup> Contenu 2K nécessaire pour visualiser des images 2K.

<sup>10</sup> Les résolutions reposent largement sur la capacité de surveillance, et sur les paramètres de profondeur de couleur et de résolution.

<sup>11</sup> La luminosité réelle sera plus faible avec un écran tactile.

<sup>12</sup> Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP; Les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

<sup>13</sup> Pour les batteries neuves, les wattheures (Wh) réelles 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.

<sup>14</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.

<sup>15</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680:1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>16</sup> HP Services Scan est fourni par le biais d'une mise à jour Windows sur certains modèles et vérifie les droits de chaque appareil pour déterminer si un service HP TechPulse a été acheté et télécharge automatiquement les logiciels applicables. HP TechPulse est une plateforme de télémétrie et d'analyse qui fournit des données critiques sur les appareils et les applications. Pour tous les détails sur la configuration système requise ou pour désactiver cette fonctionnalité, rendez-vous sur <http://www.hpdocs.com/requirements>. Non applicable en Chine.

<sup>17</sup> HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour en savoir plus, veuillez visiter [www.support.hp.com/help/hp-support-assistant](http://www.support.hp.com/help/hp-support-assistant).

<sup>18</sup> Poly Lens nécessite un système d'exploitation Windows.

<sup>19</sup> HP Client Management Script Library (<https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>).

<sup>20</sup> HP Drivers Packs n'est pas pré-installé mais est disponible en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

<sup>21</sup> HP Image Assistant (<https://ftp.ext.hp.com/pub/caps-softpaq/cmit/HPIA.html>).

<sup>22</sup> Le Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html#tab=manageability-tools>.

<sup>23</sup> HP Sure Admin nécessite HP G8 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 l'application pour smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponible sur Google Play ou l'App Store.

<sup>24</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 ou version ultérieure. Pour plus de détails, consultez la page [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).

<sup>25</sup> 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.

<sup>26</sup> HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

<sup>27</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 ou une version ultérieure. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit. Sur les unités dotées d'une livraison WWAN vers la Chine, HP Sure Sense est disponible uniquement via le téléchargement SoftPaq.

<sup>28</sup> HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

<sup>29</sup> HP Tamper Lock doit être activé par le client ou l'administrateur.

<sup>30</sup> Le module micrologiciel Absolute est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement de licence et l'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, consultez le site : <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>

<sup>31</sup> Le lecteur d'empreintes digitales HP est une fonctionnalité en option qui requiert Windows 10 ou 11 et doit être configurée lors de l'achat.

<sup>32</sup> Selon la version disponible pour votre appareil et les paramètres que vous sélectionnez, le Gestionnaire de l'état de santé de la batterie HP (BHM) utilisera un ensemble propriétaire d'algorithmes pour optimiser la santé de la batterie pendant la durée de vie de la batterie. Les nouveaux ordinateurs portables grand public sont équipés du gestionnaire BHM réglé par défaut sur le paramètre « Laissez HP gérer l'état de ma batterie ». Ce paramètre réduit la capacité de charge au fil du temps pour optimiser l'état de la batterie et atténuer les facteurs susceptibles d'accélérer sa dégradation. En conséquence de cette réduction, l'autonomie de la batterie diminue au fil du temps à mesure que la capacité de charge disponible diminue. HP peut, à tout moment, mettre à jour le Gestionnaire de l'état de santé de la batterie HP pour améliorer les paramètres, les fonctionnalités et les performances disponibles. Les produits reconditionnés peuvent avoir des paramètres par défaut personnalisés pour optimiser l'expérience utilisateur. Pour plus d'informations sur la mise à jour ou la modification des paramètres du Gestionnaire de l'état de santé de la batterie HP, reportez-vous à [HP.COM/SUPPORT/BATTERY](http://HP.COM/SUPPORT/BATTERY).

<sup>33</sup> La vitesse de transfert de 20 Gbit/s du port USB n'est pas disponible avec Thunderbolt™ 4.

<sup>56</sup> 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.

