

# HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

La tour évolutive et élégante pour l'informatique optimisée par l'IA.

Libérez la puissance du PC IA HP EliteDesk 8 G1i format tour à la conception audacieuse. Doté d'un processeur Intel® Core™ Ultra optimisé par l'IA<sup>2</sup> avec jusqu'à 13 TOPS NPU<sup>3</sup>, ce PC répond aux besoins exigeants en matière de sécurité et d'extension des parcs informatiques d'entreprises dynamiques.

## Découvrez ce que vous pouvez faire avec cette tour optimisée par l'IA

Améliorez la productivité et rationalisez les flux de travail avec la puissance optimisée par l'IA du dernier processeur Intel® Core™ Ultra<sup>2</sup> avec un NPU jusqu'à 13 TOPS<sup>3</sup> qui garantit une puissance de traitement et des performances rapides et efficaces pour les tâches exigeantes.

## Son évolutivité vous aide à donner le meilleur de vous-même

Avec ses nombreux logements d'extension, ses options de stockage et sa mémoire 4 DIMM, le PC IA HP EliteDesk 8 G1i format tour offre un potentiel d'évolution apparemment illimité. Votre PC évolue en fonction de vos besoins grâce à sa conception sans outil permet une mise à niveau aisée.

## Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles<sup>4</sup>.



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

## Développement durable en action

### Contribuer à protéger notre avenir partagé

Au moins 50 % du plastique utilisé pour la fabrication de cet ordinateur provient de plastiques recyclés post-consommation<sup>5</sup>. L'intégralité des emballages papier HP est issue de sources recyclées ou certifiées durables<sup>6</sup>. Cet ordinateur est certifié ENERGY STAR® 22] et homologué EPEAT® Climate+ Gold<sup>7</sup>.



# HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

## Avantages

### Découvrez ce que vous pouvez faire avec cette tour optimisée par l'IA

Améliorez la productivité et rationalisez les flux de travail avec la puissance optimisée par l'IA du dernier processeur Intel® Core™ Ultra<sup>2</sup> avec un NPU jusqu'à 13 TOPS<sup>3</sup> qui garantit une puissance de traitement et des performances rapides et efficaces pour les tâches exigeantes.

### Son évolutivité vous aide à donner le meilleur de vous-même

Avec ses nombreux logements d'extension, ses options de stockage et sa mémoire 4 DIMM, le PC IA HP EliteDesk 8 G1i format tour offre un potentiel d'évolution apparemment illimité. Votre PC évolue en fonction de vos besoins grâce à sa conception sans outil permet une mise à niveau aisée.

### Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles<sup>4</sup>.

### Contribuer à protéger notre avenir partagé

Au moins 50 % du plastique utilisé pour la fabrication de cet ordinateur provient de plastiques recyclés post-consommation<sup>5</sup>. L'intégralité des emballages papier HP est issue de sources recyclées ou certifiées durables<sup>6</sup>. Cet ordinateur est certifié ENERGY STAR® 22] et homologué EPEAT® Climate+ Gold<sup>7</sup>.

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

Travaillez sans compromis avec Windows 11 Professionnel et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP. Résumez et obtenez des recommandations de contenu pertinentes avec Microsoft Copilot.<sup>1,8</sup>

### Intel® alimente les PC optimisés par l'IA

Libérez du temps et concentrez-vous sur l'essentiel avec le dernier processeur Intel® Core™ Ultra offrant jusqu'à 13 TOPS NPU. Trois moteurs de calcul gèrent les charges de travail, aident à améliorer les vidéoconférences et permettent une création de contenu avancée.<sup>2,3</sup>

### Wi-Fi 7 rapide et efficace

La portabilité de votre PC et la fiabilité d'une connexion rapide pour travailler où vous le souhaitez. Bénéficiez d'une connexion rapide et fiable dans des environnements sans fil denses, grâce à un débit de l'ordre du gigabit avec Wi-Fi 7 (en option).<sup>13,14,15</sup>

### Protégé par HP Wolf Security

HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles.<sup>4</sup>

### Naviguez en toute confiance

Protégez votre ordinateur des sites Web et des pièces jointes Microsoft Office et PDF en lecture seule contenant des programmes malveillants, des ransomware ou des virus, grâce à la sécurité matérielle de HP Sure Click.<sup>9</sup>

### Récupération automatique suite aux attaques du micrologiciel

Les attaques subies par le micrologiciel peuvent faire des ravages dans votre ordinateur. Assurez votre protection avec HP Sure Start, le BIOS à fonction d'autoréparation qui récupère automatiquement après les attaques ou les corruptions.<sup>10</sup>

### Maintenez les protections de sécurité de votre ordinateur en place

Empêchez les modifications indésirables des paramètres de sécurité et limitez la prolifération des logiciels malveillants grâce à HP Sure Run, un logiciel qui identifie et isole les menaces, et fournit des informations sur les pirates qui tentent de tuer des processus.<sup>11</sup>

### Protection physique contre les manipulations

Exigez un mot de passe superviseur pour déverrouiller un PC à tout moment. Des capteurs de sécurité situés sur le capot supérieur du PC et sur le stockage interne vous alertent en cas de tentative d'intrusion, grâce à HP Tamper Lock.<sup>16</sup>

### Durabilité intégrée

Ayez l'esprit tranquille avec un ordinateur conçu pour réussir 120 000 heures de tests du HP Total Tests Process et les tests de norme militaire américaine MIL-STD 810. Protégez encore davantage votre ordinateur avec le filtre de ventilateur amovible en option.<sup>17,18,19</sup>

### HP Sure Sense

Les programmes malveillants évoluent très vite, bien au-delà des capacités anti-virus traditionnelles. Protégez votre ordinateur contre des attaques inédites avec HP Sure Sense, qui associe l'analyse comportementale avec des techniques d'IA avancées afin d'offrir une protection exceptionnelle.<sup>19</sup>

### Couverture prédictive améliorée

Limitez les interruptions grâce à l'assistance HP Premium+ Support, un service intelligent basé sur l'IA qui signale les problèmes potentiels des appareils, à l'automatisation et à l'assistance proactive 24 h/24, 7 j/7 pour un diagnostic et une réparation plus rapides, quel que soit le lieu de travail.<sup>20,21</sup>



# HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

## Caractéristiques techniques

<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 11 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Pro Éducation <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 Entreprise ou Windows 10 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Famille de processeurs</b>	Processeur Intel® Core™ Ultra 9 (série 2) Processeur Intel® Core™ Ultra 7 (série 2) Processeur Intel® Core™ Ultra 5 (Série 2)
<b>Processeurs disponibles<sup>4,5,6</sup></b>	Processeur Intel® Core™ Ultra 9 285 (jusqu'à 5,6 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost Max, 36 Mo L3 de mémoire cache, 24 cœurs, 24 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 7 265 (jusqu'à 5,3 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost Max, 30 Mo L3 de mémoire cache, 20 cœurs, 20 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 245 (jusqu'à 5,1 GHz de fréquence Turbo maximale, 24 Mo L3 de mémoire cache, 14 cœurs, 14 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 235 (jusqu'à 5 GHz de fréquence Turbo maximale, 24 Mo L3 de mémoire cache, 14 cœurs, 14 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX), prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ Ultra 5 225 (jusqu'à 4,9 GHz de fréquence Turbo maximale, 20 Mo L3 de mémoire cache, 10 cœurs, 10 threads) avec carte graphique Intel® et Intel® AI Boost (13 NPU MAX)
<b>Unité Traitement Neuronal</b>	Intel® AI Boost
<b>Chipset</b>	Intel® Q870 (vPro®)
<b>Couleur du produit</b>	Prise noire
<b>Format</b>	Tour
<b>Mémoire maximale</b>	128 Go de mémoire DDR5-5600 MT/s; <sup>7,8,9,42,43</sup> Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s.
<b>Logements pour la mémoire</b>	4 DIMM
<b>Stockage interne</b>	1 To jusqu'à 2 To Disque dur SATA <sup>10,21</sup> 256 Go 1 To 256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC <sup>10,21</sup> 512 Go SSD M.2 PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC <sup>10,21</sup> 256 Go Baie SSD PCIe® NVMe™ OPAL 2 M.2 <sup>10,21</sup>
<b>Lecteur optique</b>	Graveur DVD HP ultraplats 9,5 mm; Lecteur de DVD-ROM HP ultraplats 9,5 mm <sup>3</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 4X <sup>e</sup> ; Carte graphique Intel® UHD 3X <sup>e</sup> ; Carte graphique Intel® UHD 2Xe <sup>2</sup> Dédié: Carte graphique NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 (8 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique Intel® Arc™ A380 (6 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ RX 6300 (2 Go de mémoire GDDR6 dédiée); * A400 NVIDIA (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée) <sup>13,43</sup>
<b>Audio</b>	Codec Realtek ALC3252, prise jack universelle avec prise en charge de casque CTIA et OMTP
<b>Logements d'extension</b>	1 emplacement M.2 2230 ; 1 logements PCIe 4 x16; 3 emplacement M.2 2280 ; 1 logements PCIe 5 x16; 1 logement PCIe 4 x16 (câblé en x4) (1 logement M.2 2230 pour WLAN et 3 logements M.2 2280 pour le stockage)
<b>Ports et connecteurs</b>	Avant: 2 ports USB Type-C®, vitesse de transfert de 20 Gbit/s; 4 ports USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone ; Arrière: 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 port HDMI 2.1 ; 1 port RJ-45 ; 1 entrée/sortie audio; 3 ports USB 2.0 Type A; 2 port DisplayPort™ 2.1 ; Ports en option: Port d'extension : 1 port série; Port ES Flex 1 – Choisissez l'une des options suivantes : 1 port DisplayPort™ 2.1, 1 port HDMI 2.1, 1 port VGA, 1 port série, 1 port double SuperSpeed USB Type-A vitesse de transfert 5 Gbit/s, 1 port SuperSpeed USB Type-C® vitesse de transfert 10 Gbit/s (sortie 15 W, DisplayPort™ 1.4), 1 port Thunderbolt™ 4, 1 port double SuperSpeed USB Type-C vitesse de transfert 10 Gbit/s avec sortie d'alimentation 15 W, 1 port HP carte réseau fibre (1 Gbit/s); Port ES Flex 2 – Choisissez l'une des options suivantes : 1 port USB double Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s, 1 port série <sup>13</sup>
<b>Périphériques d'entrée</b>	Ensemble clavier et souris sans fil rechargeables multi-appareil HP 725; Clavier HP USB 320K v2; Clavier professionnel ultra-fin filaire v2 SmartCard CCID HP USB; Clavier filaire HP 125 v2; Clavier filaire antimicrobien HP 125 v2 <sup>11</sup> ; Souris filaire HP 125; Souris filaire laser HP 128; Souris filaire antimicrobienne HP 125; Souris optique filaire HP USB renforcée; Souris filaire HP 320M <sup>11</sup>
<b>Communications</b>	LAN: LOM Intel® I219-LM GbE, vPro®; Carte Intel® I226-T1 PCIe® 2,5 GbE <sup>15</sup> ; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6E RTL8852CE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) et Bluetooth® 5.4, non-vPro®
<b>Baies de stockage</b>	Deux disques durs de 3,5 pouces; 1 lecteur ODD ultra-plat <sup>12</sup>
<b>Environnementale</b>	Température de fonctionnement: 10 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% d'humidité relative
<b>Logiciels</b>	Interface UEFI de diagnostic matériel PC HP; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Smart Support <sup>22</sup> ; Acheter Microsoft Office (vendu séparément) <sup>48</sup> ; Une longueur d'avance dans la personnalisation; HP Connection Optimizer; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP; Documentation HP; HP Hotkey Support; HP Notifications; Poly Lens; Caméra Poly Pro; Politique de confidentialité HP; HP Services Scan <sup>20</sup> ; HP Setup Integrated OOBE; HP Smart Support <sup>40</sup> ; HP Support Assistant <sup>49</sup> ; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; myHP; myHP avec prise en charge multi-caméra
<b>Gestion de la sécurité</b>	HP Wolf Security for Business comprend : HP Sure Start, HP Secure Erase <sup>23</sup> ; HP Sure Admin <sup>26</sup> ; HP Sure Click <sup>27</sup> ; HP Sure Run <sup>29</sup> ; HP Sure Sense <sup>30</sup> ; HP Sure Recover <sup>31</sup> ; HP Sure Start <sup>32</sup> ; HP Tamper Lock <sup>1</sup> ; Activation Secured-Core PC; Module Absolute Persistence <sup>14</sup> ; HP BIOS Recovery; Mise à jour du BIOS via le réseau; HP BIOSphere <sup>18</sup> ; HP Secure Erase <sup>46</sup> ; HP DriveLock et HP Automatic DriveLock
<b>Licences logicielles Security</b>	HP Pro Wolf Édition Sécurité <sup>56</sup>



# HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

## Caractéristiques techniques

<b>Fonctions d'administration</b>	HP Client Catalog (téléchargement) <sup>16</sup> ; HP Client Management Script Library (téléchargement); HP Cloud Recovery <sup>17</sup> ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager <sup>19</sup> ; HP Driver Packs (téléchargement) <sup>24</sup> ; HP Image Assistant (téléchargement) <sup>25</sup> ; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) <sup>28</sup> ; HP Patch Assistant (téléchargement) <sup>50</sup>
<b>Alimentation</b>	Module d'alimentation interne 400 W, jusqu'à 92 % de rendement, PFC actif; Module d'alimentation interne 280 W, jusqu'à 92 % de rendement, PFC actif; Module d'alimentation interne 500 W, jusqu'à 92 % de rendement, PFC actif
<b>Dimensions</b>	13,27 x 12,13 x 6,61 in; 33,7 x 30,8 x 15,5 cm; 11,3 x 15,75 x 19,65 in 28,7 x 40 x 49,9 cm (Forme)
<b>Poids</b>	6,22 kg; (Le poids exact dépend de la configuration.)
<b>Labels écologiques</b>	Homologation EPEAT auprès de Climate+ <sup>33</sup>
<b>Certification Energy Star</b>	Certifié ENERGY STAR®
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est intégralement constitué de matériaux recyclables provenant de sources durables; Boîtier de haut-parleurs et panneau E/S en plastique à risque océanique; 60 % de plastique recyclé post-consommation; 10 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; Modules d'alimentation 80 Plus® Platinum disponibles; Éléments de terres rares 100 % recyclés dans le haut-parleur <sup>35,36,37,38,39</sup>



# HP EliteDesk 8 Tower G1i Desktop AI PC

## 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 potentielles d'inférence NPU varient selon l'utilisation, la configuration et d'autres facteurs.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 16801-2018.
- <sup>6</sup> Les emballages HP à base de papier et de fibres des PC, écrans, imprimantes et consommables grand public et à usage professionnel sont déclarés par les fournisseurs comme étant fabriqués avec des fibres recyclées ou issues de sources certifiées, sachant qu'au moins 97 % du volume concerné est vérifié par HP. Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qui se trouvent à l'intérieur. Ne sont pas pris en compte les emballages des produits et des accessoires des systèmes personnels et des pièces de rechange.
- <sup>7</sup> Données basées sur les enregistrements EPEAT<sup>®</sup> aux États-Unis conformément à la norme IEEE 16801-2018 EPEAT<sup>®</sup>. Le statut EPEAT<sup>®</sup> varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>8</sup> Peut nécessiter une mise à jour Windows ou le téléchargement d'une application à partir du Microsoft Store. Microsoft Copilot n'est PAS disponible en Chine, Russie, Biélorussie, et dans les régions sous embargo : Cuba, Iran, Corée du Nord, Corée, Crimée.
- <sup>9</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 ou version ultérieure. Pour plus de détails, consultez la page <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.
- <sup>10</sup> HP Sure Start de 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 Professionnel et version ultérieure.
- <sup>11</sup> HP Sure Run de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
- <sup>12</sup> Les fonctionnalités en option doivent être configurées au moment de l'achat.
- <sup>13</sup> 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 un système d'exploitation Windows 11 compatible, un processeur compatible et un routeur Wi-Fi 7 acheté séparément pour prendre en charge la rétrocompatibilité 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>14</sup> Le Wi-Fi<sup>®</sup> prenant en charge des débits de l'ordre du gigabit n'est disponible qu'avec le Wi-Fi 7 (802.11BE) lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 160 MHz.
- <sup>15</sup> L'utilisation de HP Tamper Lock exige la création d'un mot de passe superviseur.
- <sup>16</sup> Les tests HP Total Test Process ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- <sup>17</sup> Les tests MIL-STD 810 ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Le service HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- <sup>18</sup> Fonctionnalité proposée en option qui doit être configurée au moment de l'achat.
- <sup>19</sup> Les informations prédictives sont uniquement disponibles avec HP Premium+ Support. 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 sur les appareils et les applications qui s'intègrent à la plateforme HP Workforce Experience Platform et n'est 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, ISO 27017 et SOC2 Type2 pour la sécurité de l'information.
- <sup>20</sup> Les services d'assistance HP Essential Support, HP Premium Support et HP Premium+ Support sont disponibles au moment de l'achat de l'appareil. 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 plus de précisions, rendez-vous sur [www.hp.com/go/cpc](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.
- <sup>22</sup> ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

## Notes sur les spécifications

- <sup>1</sup> La fonction HP Tamper Lock peut être activée/désactivée par les clients ou l'administrateur informatique disposant de droits d'administrateur.<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> Xe représente l'architecture graphique Intel LPG, un cœur Xe représente 16EU.
- <sup>3</sup> Le lecteur DVD-ROM ne permet pas la lecture des disques HD-DVD. Format DVD-RAM non pris en charge. Les vitesses réelles peuvent varier. Ne copiez pas de contenu protégé par des droits d'auteur. Les disques double couche peuvent stocker plus de données que les disques simple couche. Les disques gravés avec ce lecteur peuvent ne pas être compatibles avec de nombreux lecteurs et graveurs DVD simple couche actuels. La lecture sans défilement n'est pas garantie sur tous les systèmes.
- <sup>4</sup> Nécessite Windows 11 Professionnel 64 bits, un processeur pris en charge par vPro, un chipset configuré avec vPro, une carte LAN filaire configurée avec vPro et/ou une carte réseau WLAN avec module TPM 2.0 pour bénéficier pleinement de la fonctionnalité Intel<sup>®</sup> vPro<sup>®</sup>. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Consultez la page <http://intel.com/vpro>
- <sup>5</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>6</sup> La technologie Intel<sup>®</sup> Turbo Boost requiert un ordinateur doté d'un processeur avec la fonctionnalité Turbo Boost. Les performances 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>7</sup> Les modules de mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 5 600 MT/s; La vitesse du système doit suivre les directives de conception d'Intel. Le débit de données réel est déterminé par la configuration du système.
- <sup>8</sup> La conception de l'architecture système est de deux modules DIMM par canal, et l'ajout de mémoire commence à partir du logement de mémoire le plus éloigné du processeur.
- <sup>9</sup> Des configurations symétriques sont nécessaires pour les deux modules DIMM dans le même canal de mémoire.
- <sup>10</sup> Pour les disques durs et les disques SSD, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 36 Go (pour Windows) de disque système sont réservés au logiciel de récupération système.
- <sup>11</sup> La disponibilité varie selon les pays.
- <sup>12</sup> L'ordinateur ne peut être configuré qu'avec l'une des deux fonctions disponibles en option : SSD M2 ou 1 lecteur optique fin
- <sup>13</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>14</sup> Le module micrologiciel Absolute Persistence 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, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- <sup>15</sup> Adaptateur réseau Ethernet Intel<sup>®</sup> I220-T11 vendu séparément ou en option.
- <sup>16</sup> Client Catalog n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement au <https://www.hp.com/us-en/solutions/client-management-solutions.html>.
- <sup>17</sup> HP Cloud Recovery est disponible sur les ordinateurs portables et fixes Z by HP, HP Elite et HP Pro équipés de processeurs Intel<sup>®</sup> 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/c05115630>.
- <sup>18</sup> Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme et la configuration de l'ordinateur.
- <sup>19</sup> HP Connect for Microsoft Endpoint Manager est disponible sur Azure Marketplace pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite et HP Z ainsi que pour les systèmes RPOS gérés avec Microsoft Endpoint Manager. Abonnement à Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau nécessaire.
- <sup>20</sup> 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, veuillez consulter le site suivant <http://www.hp.com/smart-support>.
- <sup>21</sup> À compter du 1er novembre 2023, toutes les expéditions nécessiteront l'installation de Windows sur un disque SSD afin d'offrir aux utilisateurs une expérience optimale. Les disques HDD pourront uniquement être configurés en tant que disques de données supplémentaires et non pas en tant que disques de démarrage.
- <sup>22</sup> HP Smart Support nécessite l'installation de HP TechPulse. Pour plus d'informations sur l'activation ou le téléchargement de HP Smart Support, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.
- <sup>23</sup> HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou, 11 Professionnel ou une version ultérieure, intègre diverses fonctions de sécurité HP et est disponible sur les ordinateurs HP Pro et HP Elite ainsi que sur les systèmes RPOS et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour connaître les fonctions de sécurité incluses.
- <sup>24</sup> HP Driver Packs non préinstallés mais disponibles en téléchargement au <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>25</sup> HP Image Assistant n'est pas préinstallé, mais est disponible en téléchargement au <https://tpext.hp.com/pub/caps-sofpaq/cm1t/HPAIA.html>.
- <sup>26</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 HP Sure Admin Local Access Authenticator.
- <sup>27</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel (ou une version ultérieure) ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez la page <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.
- <sup>28</sup> Le module de gestion intégré HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>29</sup> HP Sure Run est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
- <sup>30</sup> HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Enterprise.
- <sup>31</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. 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.
- <sup>32</sup> HP Sure Start est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
- <sup>33</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT<sup>®</sup> selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT<sup>®</sup>. Le statut de certification EPEAT<sup>®</sup> varie d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net)
- <sup>34</sup> Le pourcentage de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>35</sup> Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 16801-2018.
- <sup>36</sup> Le pourcentage de plastique en circuit fermé issu des déchets de l'informatique et des télécommunications s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 16801-2018.
- <sup>37</sup> Le pourcentage de plastique en circuit fermé issu des déchets de l'informatique et des télécommunications s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 16801-2018.
- <sup>38</sup> Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.
- <sup>39</sup> Les coussinets moulés sont fabriqués à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.
- <sup>40</sup> 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, veuillez consulter le site suivant <http://www.hp.com/smart-support>.
- <sup>41</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.
- <sup>42</sup> Les clients peuvent accéder à tous les logements de mémoire et les mettre à niveau.
- <sup>43</sup> Wi-Fi 6 est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 80 MHz ou plus.
- <sup>44</sup> 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 Windows 11 22H2, des processeurs Intel<sup>®</sup> Core<sup>™</sup> de 14e génération et un routeur Wi-Fi 7, vendus séparément. Le Wi-Fi 7 est rétro-compatible 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>46</sup> HP Secure Erase utilise les méthodes présentées dans la National Institute of Standards and Technology Special.
- <sup>48</sup> Microsoft 365 est vendu séparément et nécessite un accès Internet pour son activation.
- <sup>49</sup> HP Support Assistant est disponible sur Windows. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site <https://support.hp.com/fr-fr/help/hp-support-assistant>.
- <sup>50</sup> HP Patch Assistant est disponible sur certains ordinateurs HP équipés du module de gestion HP Manageability Kit et gérés via Microsoft System Configuration Manager. Le module de gestion intégré HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ods/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>51</sup> HP Community Pro Security Edition (y compris HP Sure Sense Pro et HP Sure Sense Pro) est préchargé sur certaines références et, selon le produit HP acheté, inclut une licence de 1 an ou 3 ans payante. Le logiciel HP Wolf Pro Security Edition est concédé sous licence conformément aux conditions du Contrat de Licence d'Utilisateur Final HP (CLUF) - Logiciel HP Wolf Pro Security, disponible à l'adresse suivante : [https://support.hp.com/us-en/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/us-en/document/ish_3875769-3873014-16), tel que modifié comme suit : « 7. Durée. Sauf résiliation contraire antérieure conformément aux conditions contenues dans ce CLUF, la licence de HP Wolf Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro et HP Sure Click Pro) est effective dès l'activation et se poursuit soit pendant douze (12) mois soit pendant trente-six (36) mois par la suite (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Wolf Pro Security Edition à partir de HP.com, du service commercial HP Sales ou un partenaire de distribution HP, soit (b) continuer à utiliser les versions standard de HP Sure Click et HP Sure Sense sans frais supplémentaires sans aucune mise à jour logicielle future ni assistance HP.

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Octobre 2025

--

