

HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

Un ordinateur de bureau qui a le sens du voyage

L'ordinateur de bureau HP Elite Mini 800 offre les performances requises pour élaborer des présentations captivantes, effectuer des calculs complexes et créer du contenu accrocheur, en un rien de temps. Équipé d'un puissant processeur Intel® de 11e génération², d'une carte graphique performante et d'options de déploiement intelligentes, ce PC est le parfait allié pour mener à bien vos tâches les plus imposantes dans les espaces les plus limités.

Mini format Maxi performances

Bénéficiez de performances révolutionnaires grâce au dernier processeur Intel^{®2} et à la carte graphique NVIDIA® RTX 3050 Ti³ proposée en option, qui assurent une vitesse et une réactivité hors pair aux utilisateurs multitâches. Profitez d'une expérience immersive sur jusqu'à huit écrans⁴.

Un PC qui s'adapte à votre espace de travail, au bureau comme à la maison

Silencieux et ultra-compact, le HP Elite Mini 800 se glisse facilement dans la plupart des petits sacs, ce qui en fait le choix parfait pour les utilisateurs d'ordinateurs fixes qui doivent se déplacer entre la maison et le bureau. Montez-le derrière un écran HP compatible⁵.

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 actuelles⁶.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Sustainability in action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Au moins 50 % du plastique utilisé pour la fabrication de cet ordinateur provient de plastiques recyclés post-consommation⁷. L'emballage extérieur est fabriqué à 100 % à partir de matériaux issus de sources durables⁸. Cet ordinateur est certifié ENERGY STAR® et EPEAT® dans 23 pays⁹.



HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

Fonctions

Travaillez dur sans en avoir l'air

Concentrez-vous sur votre travail en profitant d'un fonctionnement ultra-silencieux. L'ordinateur HP Elite Mini 800 intègre HP Run Quiet Design, qui règle avec précision les ventilateurs pour assurer un fonctionnement des systèmes silencieux et sans surchauffe.

Performance et agilité

Accédez à vos données et transférez-les en un clin d'œil pour rester à la hauteur des exigences professionnelles modernes grâce à des disques SSD PCIe de 4e génération, à une connectique USB Type-C® et à une mémoire DDR5.

Bâtissez un écosystème

Personnalisez votre solution HP Mini avec une gamme d'accessoires exclusifs pour sécuriser et fixer votre HP Mini et son alimentation sur un moniteur ou un mur.¹⁰

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 de 7e génération, le BIOS à fonction d'autoréparation qui récupère automatiquement après les attaques ou les défaillances.¹¹

Maintenez les protections de sécurité de votre ordinateur en place

Prévenez toute modification indésirable des paramètres de sécurité et limitez la propagation des programmes malveillants avec HP Sure Run 5e génération. Cette solution permet d'identifier et de mettre en quarantaine les programmes qui tentent d'arrêter les processus, puis d'établir des rapports à leur sujet.¹²

Naviguez en toute confiance

Protégez votre ordinateur des sites Web et des fichiers Microsoft Word en lecture/édition et des pièces jointes PDF en lecture seule contenant des programmes malveillants, des rançongiciels ou des virus, grâce à la sécurité matérielle de HP Sure Click.¹³

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.^{3,14,15}



HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel ¹ Windows 11 Pro Education 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 FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur Intel® Core™ i9 de 13e génération Processeur Intel® Core™ i7 de 13e génération Processeur Intel® Core™ i5 de 13e génération Processeur Intel® Core™ i3 de 13e génération Processeur Intel® Core™ i9 de 12e génération Processeur Intel® Core™ i7 de 12e génération Processeur Intel® Core™ i5 de 12e génération Processeur Intel® Core™ i3 de 12e génération Processeur Intel® Core™ i3 de 14e génération Processeur Intel® Core™ i5 de 14e génération Processeur Intel® Core™ i7 de 14e génération Processeur Intel® Core™ i9 de 14e génération
Processeurs disponibles^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i5-12500T with Intel® UHD Graphics (2.0 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12400T with Intel® UHD Graphics (1.8 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads) Intel® Core™ i3-12300T with Intel® UHD Graphics (2.3 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i3-12100T with Intel® UHD Graphics (2.2 GHz P-core base frequency, up to 4.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i5-12600 with Intel® UHD Graphics (3.3 GHz P-core base frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12500 with Intel® UHD Graphics (3.0 GHz P-core base frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12400 with Intel® UHD Graphics (2.5 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads) Intel® Core™ i3-12300 with Intel® UHD Graphics (3.5 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i3-12100 with Intel® UHD Graphics (3.3 GHz P-core base frequency, up to 4.3 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i5-12600T with Intel® UHD Graphics (2.1 GHz P-core base frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 18 MB L3 cache, 6 P-cores, 12 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-12900 with Intel® UHD Graphics (1.8 GHz E-core base frequency, 2.4 GHz P-core base frequency, up to 3.8 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 8 E-cores, 24 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-12900T with Intel® UHD Graphics (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 20 MB L3 cache, 8 P-cores and 4 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-12700T with Intel® UHD Graphics (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base frequency, up to 3.4 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 25 MB L3 cache, 8 P-cores and 4 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-12700 with Intel® UHD Graphics (1.6 GHz E-core base frequency, 2.1 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 25 MB L3 cache, 8 P-cores and 4 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14100T with Intel® UHD Graphics (2.7 GHz P-core base frequency, up to 4.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i9-13900 (1.5 GHz E-core base frequency, 2.0 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-13700 (1.5 GHz E-core base frequency, 2.1 GHz P-core base frequency, up to 4.1 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 8 E-cores, 24 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-13500 (1.8 GHz E-core base frequency, 2.5 GHz P-core base frequency, up to 3.5 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-13900T with Intel® UHD Graphics 770 (0.8 GHz E-core base frequency, 1.1 GHz P-core base frequency, up to 3.9 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-13700T with Intel® UHD Graphics 770 (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, up to 4.9 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 30 MB L3 cache, 8 P-cores and 8 E-cores, 24 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-13500T with Intel® UHD Graphics 770 (1.2 GHz E-core base frequency, 1.6 GHz P-core base frequency, up to 3.2 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.6 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i3-13100T with Intel® UHD Graphics 730 (2.5 GHz P-core base frequency, up to 4.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores, 8 threads) Intel® Core™ i3-14100 (3.5 GHz P-core base frequency, up to 4.7 GHz P-core Max Turbo frequency, 12 MB L3 cache, 4 P-cores and 0 E-cores, 8 threads) Intel® Core™ i5-14600 with Intel® UHD Graphics (2.0 GHz E-core base frequency, 2.7 GHz P-core base frequency, up to 3.9 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.2 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-14900 with Intel® UHD Graphics 770 (1.5 GHz E-core base frequency, 2.0 GHz P-core base frequency, up to 4.3 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.4 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i9-14900T with Intel® UHD Graphics (0.8 GHz E-core base frequency, 1.1 GHz P-core base frequency, up to 4.0 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 36 MB L3 cache, 8 P-cores and 16 E-cores, 32 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i7-14700T with Intel® UHD Graphics (0.9 GHz E-core base frequency, 1.3 GHz P-core base frequency, up to 3.7 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.0 GHz P-core Max Turbo frequency, 33 MB L3 cache, 8 P-cores and 12 E-cores, 28 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14600T with Intel® UHD Graphics (1.3 GHz E-core base frequency, 1.8 GHz P-core base frequency, up to 3.6 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 5.1 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14500T with Intel® UHD Graphics (1.2 GHz E-core base frequency, 1.7 GHz P-core base frequency, up to 3.4 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.8 GHz P-core Max Turbo frequency, 24 MB L3 cache, 6 P-cores and 8 E-cores, 20 threads), supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-14400T with Intel® UHD Graphics (1.1 GHz E-core base frequency, 1.5 GHz P-core base frequency, up to 3.2 GHz E-core Max Turbo frequency, up to 4.5 GHz P-core Max Turbo frequency, 20 MB L3 cache, 6 P-cores and 4 E-cores, 16 threads)
Chipset⁸	Intel® Q670 (vPro®)
Format	Mini
Mémoire maximale	64 Go de mémoire SDRAM DDR5-4800; 64 Go de mémoire SDRAM DDR5-5600, ^{7,8,9} Taux de transfert pouvant atteindre 4800 MT/s ; Taux de transfert pouvant atteindre 5600 MT/s
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	1 To jusqu'à 1 To 7200 trs/min SATA ^{10,39}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 730 ; carte graphique Intel® UHD 770 Dédié: NVIDIA® GeForce RTX™ 7 3050 Ti (4 Go de mémoire GDDR6 dédiée) ^{13,14}
Audio	Codec Realtek ALC3252, prise jack universelle avec prise en charge du casque CTIA et OMTP
Technologies sans fil	Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3, vPro®; Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3, non vPro®; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 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®
Logements d'extension	1 logement M.2 2230 ; 2 logements M.2 2280 (1 logement M.2 2230 pour WLAN et 2 logements M.2 2280 pour le stockage)
Ports et connecteurs	Avant : 1 connecteur pour casque ; 1 port USB Type-A SuperSpeed à vitesse de transfert de 10 Gbit/s ; 1 port USB Type-A SuperSpeed à vitesse de transfert de 10 Gbit/s (chargement) ; 1 port USB Type-C® SuperSpeed à vitesse de transfert de 20 Gbit/s ; Arrière : 1 connecteur d'antenne externe ; 1 connecteur d'alimentation ; 1 port RJ-45 ; 3 ports USB Type-A SuperSpeed à vitesse de transfert de 10 Gbit/s ; 2 ports DisplayPort™ 1.4 ; 1 port HDMI 21 ³⁵ ; Ports en option: Port E/S Flex 2 - une des options suivantes au choix ; 2 ports USB 2.0 Type-A à vitesse de transfert de 480 Mbit/s ; 1 port série, 1 second port d'antenne externe; Port E/S Flex 1 - une des options suivantes au choix ; 1 port VGA, 1 port DisplayPort™ 1.4, 1 port HDMI 2.1, 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (entrée d'alimentation de 100 W, mode Alt DisplayPort™), 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s, port de carte réseau fibre HP (1 Gbit/s), connexion réseau Intel® 2.5 Gigabit LOM, 1 port Thunderbolt™ 3 avec USB 4.0, 1 port série ^{12,38}
Périphériques d'entrée	Clavier professionnel ultra-plat USB HP SmartCard CCID; Clavier filaire HP 125; Clavier filaire antimicrobien HP 125; Combo clavier et souris sans fil HP 655; Clavier USB HP 320K ^{15,16} ; Souris filaire pour ordinateur de bureau HP 320M; Souris filaire HP 125; Souris filaire laser HP 128; Souris filaire antimicrobienne HP 125 ¹⁵
Communications	LAN: Intel® I219LM GbE LOM intégré
Bales de stockage	Un disque dur de 2,5 pouces ¹¹
Environnementale	Température de fonctionnement: 10 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% d'humidité relative
Logiciels	HP Notifications; Interface UEFI de diagnostic matériel PC HP; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP PC Hardware Diagnostics Windows; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP; MyHP ; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer pour le commerce; Pilotes de clavier HP Easy Clean ; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce ^{17,22,23}
Logiciels disponibles	HP Smart Support ²⁴
Gestion de la sécurité	HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Module Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 11 (certification critères communs EAL4+) (certification FIPS 140-2 niveau 2)
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ²⁵



HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

Caractéristiques techniques

Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement) ; packs de pilotes HP (téléchargement) ; HP Image Assistant (téléchargement) ; HP Client Management Script Library (téléchargement) ; HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager ; module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit (téléchargement) ; HP Patch Assistant (téléchargement) ^{18,19,20}
Alimentation	Adaptateur d'alimentation externe 120 W, jusqu'à 89 % de rendement, PFC actif; Adaptateur d'alimentation externe 180 W, jusqu'à 89 % de rendement, PFC actif; Adaptateur d'alimentation externe 90 W, jusqu'à 89 % de rendement
Dimensions	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 13,2 x 23,5 cm (Forme)
Poids	1,42 kg; (Le poids exact dépend de la configuration.)
Labels écologiques	Homologation EPEAT auprès de Climate+ ¹⁷
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Garantie	Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/1) couvre les pièces, la main d'œuvre et la réparation sur site pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.



HP Elite Mini 800 G9 Desktop PC

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications, et les 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 Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.

⁴ Huit écrans vendus séparément et pris en charge uniquement sur le modèle de processeur 35 W configuré avec une carte graphique NVIDIA RTX 3050 Ti au moment de l'achat.

⁵ Écran et matériel de montage vendus séparément ou en option.

⁶ HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou une version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro et HP Elite ainsi que sur les stations de travail et systèmes de points de vente au détail HP. Voir les détails du produit pour les fonctionnalités de sécurité incluses et la configuration requise du système d'exploitation.

⁷ Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 16801-2018.

⁸ 100 % de l'emballage extérieur est fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussinets composés à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Tous les coussinets en plastique sont composés de plus de 90 % de plastique recyclé.

⁹ Données basées sur l'enregistrement EPEAT* aux États-Unis conformément à la norme IEEE 16801-2018 EPEAT*. Le statut EPEAT* varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

¹⁰ Vendu séparément ou en option.

¹¹ HP Sure Start de 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

¹² HP Sure Run de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

¹³ HP Sure Click nécessite Windows 10 ou version ultérieure. Pour plus de détails, consultez la page https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

¹⁴ Les tests HP Total Test Process ne constituent pas une garantie de performance dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

¹⁵ Les résultats des tests de la norme militaire américaine MIL STD 810 ne sont pas considérés comme démontrant l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuel du département de la Défense des États-Unis. Les résultats de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions de test. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

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 Ce système est préinstallé avec Windows 11 Professionnel et fournit un logiciel de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devez désinstaller la version existante. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter de perdre des données.

³ 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® vPro®. Certaines fonctionnalités requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Consultez la page <http://intel.com/vpro>.

⁴ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients et les applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail applicative ainsi que les 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.

⁵ La technologie Intel® 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, rendez-vous sur <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁶ Faites votre choix exclusivement parmi les processeurs disponibles pour chaque configuration.

⁷ Dans les configurations avec plus de 3 Go de mémoire et un système d'exploitation 32 bits, il est possible qu'une partie de la mémoire soit indisponible en raison des besoins en ressources système. L'adressage de la mémoire au-delà de 4 Go nécessite un système d'exploitation 64 bits. Les modules mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 4 800 MT/s ; le débit de données réel est déterminé par le processeur configuré du système. Consultez les spécifications du processeur pour connaître le débit de données mémoire pris en charge. Tous les emplacements mémoire sont accessibles et peuvent être mis à niveau par le client.

⁸ Tous les emplacements mémoire sont accessibles et peuvent être mis à niveau par le client.

⁹ Disponible uniquement avec les processeurs Alder Lake i5, i7 et i9.

¹⁰ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets et 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows) de disque sont réservés au logiciel de récupération système.

¹¹ Vendu séparément ou en option.

¹² Les cartes Fiber NIC et les cartes 1 Gbit/s ne sont pas disponibles dans certains pays d'Europe et en Corée.

¹³ Uniquement disponible sur un processeur de 35 W.

¹⁴ La carte peut être configurée avec le port E/S Flex 2 en option.

¹⁵ Le clavier filaire antimicrobien HP 125, la souris USB renforcée HP et la souris antimicrobienne filaire HP 125 ne sont pas disponibles dans toutes les régions. (Versions antimicrobiennes en Chine uniquement.)

¹⁶ Port PS/2 non disponible sur les ordinateurs de bureau HP Elite Mini 800 G9.

¹⁷ 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.

¹⁸ HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager est disponible sur Azure Marketplace pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite et HP Z ainsi que pour les systèmes de point de vente gérés avec Microsoft Endpoint Manager. Abonnement à Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau nécessaire.

¹⁹ HP Patch Assistant est disponible sur certains ordinateurs HP équipés du module de gestion intégrée HP Manageability Integration 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://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

²⁰ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²¹ MyHP nécessite un système d'exploitation Windows.

²² HP Support Assistant nécessite Windows et un accès Internet.

²³ HP Smart Support recueille automatiquement les données de télémétrie nécessaires au démarrage initial du produit pour fournir des informations de configuration au niveau de l'appareil et des informations d'état. Il est disponible préinstallé sur certains produits via HP Factory Configuration Services, ou bien il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur l'activation ou le téléchargement de HP Smart Support, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.

²⁴ 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 sa disponibilité hors des États-Unis. Service soumis à conditions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.

²⁵ HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou une version ultérieure, ou Windows 10 Entreprise. Pour plus d'informations, rendez-vous sur https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

²⁶ HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés de Windows 10 Professionnel, Windows 10 Entreprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Entreprise.

²⁷ HP Sure Run 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.

²⁸ HP Sure Recover 5e génération avec Embedded Reimaging est une fonctionnalité disponible en option qui nécessite que Windows 10 soit configuré à l'achat. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant utilisation afin d'éviter toute perte de données. La récupération en réseau via Wi-Fi n'est disponible que sur les ordinateurs équipés du module Wi-Fi Intel.

²⁹ HP Sure Start 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure

³⁰ HP Sure Admin nécessite Windows 10 ou une version ultérieure, un BIOS HP, le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit disponible sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement> et l'application pour smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponible sur l'Android Market ou l'Apple Store.

³¹ HP Client Security Manager 7e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.

³² Les fonctionnalités de HP BIOSphere 6e génération peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.

³³ HP Secure Erase pour les méthodes présentées dans la publication spéciale n° 800-88 du National Institute of Standards and Technology, méthode de nettoyage « clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.

³⁴ L'antenne externe peut être configurée avec le port E/S Flex 2 en option.

³⁵ Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet, vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures.

³⁶ Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Et il est disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.

³⁷ La consommation de courant de la plate-forme varie selon la configuration. Pour une expérience utilisateur optimale, connectez le cordon d'alimentation de l'ordinateur en utilisant le câble USB-C® via le port USB Type-C® Super Speed à l'arrière de la plate-forme.

³⁸ À partir du 1er novembre 2023, sur tous les modèles, Windows devra être installé sur un disque SSD pour offrir aux utilisateurs une meilleure expérience. Les disques durs ne pourront être configurés qu'en tant que lecteurs de données supplémentaires et non comme lecteurs de démarrage.

³⁹ HP Community Pro Security Edition (y compris HP Sure Click 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, 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.

