

Ordinateur de bureau HP Pro Mini 400 G9

Mini PC professionnel adapté à tous les espaces de travail

Maintenez votre compétitivité dans l'économie mondiale en constante évolution, et tirez le meilleur parti de votre investissement technologique. Cet ordinateur aux dimensions ultra-compactes offre des performances professionnelles en matière de productivité, de capacité d'extension et de sécurité.

Performances robustes d'un ordinateur de bureau

Réalisez toutes vos tâches, des plus basiques aux plus complexes, grâce au dernier processeur Intel®², à la mémoire rapide et aux ports ultra-essentiels. Ce mini-ordinateur de bureau avantageux offre des performances fluides et directes ainsi qu'une évolutivité diversifiée.

Ports Flex pour une expansion facile

Configurez votre HP Mini selon vos besoins avec des ports Flex pour une prise en charge traditionnelle ou une connectivité sans fil, et évoluez grâce au double stockage et aux modules d'expansion en option³.

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 actuelles⁴.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Contribuer à protéger notre avenir partagé

Le développement durable est une priorité dans la conception des produits HP. L'ordinateur HP Pro Mini 400 possède un module d'alimentation à haut rendement énergétique et il est livré dans un emballage en pâte moulée⁵.



Ordinateur de bureau HP Pro Mini 400 G9

Avantages

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11 et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP.¹

Tout dernier processeur multicœur Intel®

Configurez le processeur de votre HP Pro Mini 400 pour allier puissance, rapidité de performance et valeur ajoutée. Le tout dernier processeur Intel® prend en charge de nombreuses tâches de manière fiable et transparente, grâce à ses multiples cœurs de traitement qui répartissent le travail.²

Connectivité sans fil avancée

Bénéficiez d'une connectivité haut de gamme, même sur les réseaux bondés, grâce à une connexion sans fil rapide et fiable. Le module LAN sans fil Wi-Fi 6E de cet ordinateur HP Pro Mini 400 prend en charge le débit de données gigabit et la technologie sans fil HP Extended Range Wireless LAN.^{7,8}

Certifié fiable et durable

Conforme à la norme militaire américaine MIL-STD 810 et au test HP Total Test Process (matériel et systèmes), votre ordinateur HP Pro Mini 400 va au-delà des normes HP en matière de durabilité, contribuant à en réduire le coût global de possession.^{9,10}

Le Mini PC HP et l'écran HP : la formule parfaite

Optez pour une résolution Full HD ou supérieure, compatible avec tous les écrans HP, avec une large gamme de choix, allant du meilleur rapport qualité-prix jusqu'au très haut de gamme.^[11,12]

Un environnement de travail plus calme

Certifié TÜV pour son faible niveau sonore, cet ordinateur de bureau vous garantit une expérience utilisateur confortable et silencieuse afin que vous puissiez vous concentrer sur votre travail.

Travaillez dur sans en avoir l'air

Concentrez-vous sur le travail tout en profitant d'un fonctionnement silencieux. L'ordinateur de bureau HP Pro Mini 400 utilise HP Run Quiet Design qui ajuste finement les ventilateurs pour garder les systèmes silencieux et froids.

Choisissez les ports dont vous avez besoin

Sélectionnez deux ports Flex à partir des choix suivants : USB Type-C® 3.2 de 2e génération, HDMI, DisplayPort™, VGA, 1 ou 2 ports série, double USB 2.0 ou une seconde antenne externe.¹³

Gérez vos données en toute agilité

Consultez et transférez rapidement les données afin de répondre aux besoins en perpétuelle évolution de votre entreprise, grâce aux disques SSD avancés PCIe de 4e génération, à la connectivité USB Type-C® et à une mémoire DDR5.

Ports USB pratiques et fiables

Utilisez les différents ports USB Type-C® situés à l'avant et à l'arrière de l'ordinateur HP Pro Mini, offrant des vitesses de transfert SuperSpeed USB de 5 Gbit/s, 10 Gbit/s et 20 Gbit/s.



Ordinateur de bureau HP Pro Mini 400 G9

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 ³¹	Processeur Intel® Pentium® Processeur Intel® Celeron® Processeur Intel® Core™ i7 de 13e génération Processeur Intel® Core™ i5 de 13e génération Processeur Intel® Core™ i3 de 13e 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
Processeurs disponibles ^{34,5}	Intel® Pentium® Gold G7400 with Intel® UHD Graphics (3.7 GHz P-core base frequency, 6 MB L3 cache, 2 P-cores, 4 threads) Intel® Celeron® G6900 with Intel® UHD Graphics (3.4 GHz P-core base frequency, 4 MB L3 cache, 2 P-cores, 2 threads) Intel® Core™ i7-12700T (1.0 GHz E-core base frequency, 1.4 GHz P-core base 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) with Intel® UHD Graphics, supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-13500T (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) with Intel® UHD Graphics 770, supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12600T (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) with Intel® UHD Graphics, supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12500T (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) with Intel® UHD Graphics, supports Intel® vPro® Technology Intel® Core™ i5-12400T (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) with Intel® UHD Graphics Intel® Core™ i3-13100T (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) with Intel® UHD Graphics 730 Intel® Core™ i3-12300T (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) with Intel® UHD Graphics Intel® Core™ i3-12100T (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) with Intel® UHD Graphics Processeur Intel® Pentium® 300 avec carte graphique Intel® UHD (3,9 GHz de fréquence de base, 6 Mo de mémoire cache L3, 1 cœur, 4 threads) Processeur Intel® Core™ i7-14700T (0,9 GHz de fréquence de base E-core, 1,3 GHz de fréquence de base P-core, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence Turbo maximale E-core, jusqu'à 5,0 GHz de fréquence Turbo maximale P-core, 33 Mo de mémoire cache L3, 8 P-cores et 12 E-cores, 28 threads) avec carte graphique Intel® UHD 770, prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ i5-14600T (1,3 GHz de fréquence de base E-core, 1,8 GHz de fréquence de base P-core, jusqu'à 3,6 GHz de fréquence Turbo maximale E-core, jusqu'à 5,1 GHz de fréquence Turbo maximale P-core, 24 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 8 E-cores, 20 threads) avec carte graphique Intel® UHD 770, prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ i5-14500T (1,2 GHz de fréquence de base E-core, 1,7 GHz de fréquence de base P-core, jusqu'à 3,4 GHz de fréquence Turbo maximale E-core, jusqu'à 4,8 GHz de fréquence Turbo maximale P-core, 24 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 8 E-cores, 20 threads) avec carte graphique Intel® UHD 770, prend en charge la technologie Intel® vPro® Processeur Intel® Core™ i5-14400T (1,1 GHz de fréquence de base E-core, fréquence de base P-core 1,5 GHz, jusqu'à 3,2 GHz de fréquence Turbo maximale E-core, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Turbo maximale P-core, 20 Mo de mémoire cache L3, 6 P-cores et 4 E-cores, 16 threads) avec carte graphique Intel® UHD 730 Processeur Intel® Core™ i3-14100T (2,7 GHz de fréquence de base P-core, jusqu'à 4,4 GHz de fréquence Turbo maximale P-core, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 P-cores, 8 threads) avec carte graphique Intel UHD 730
Chipset ³	Intel® Q670 (vPro®)
Couleur du produit	Prise noire
Format	Mini
Mémoire maximale	64 Go de mémoire SDRAM DDR4-3200; 64 Go de mémoire SDRAM DDR5-4800; ^{6,7,8} Débits de transfert pouvant atteindre 3200 MT/s; Débits de transfert pouvant atteindre 4800 MT/s.
Logements pour la mémoire	2 DIMM
Stockage interne	1 To jusqu'à 1 To Disque dur SATA
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 730; Carte graphique Intel® UHD 770; Carte graphique Intel® UHD 710 (La carte graphique intégrée dépend du processeur.)
Audio	Codec Realtek ALC3252, prise jack universelle avec prise en charge du casque CTIA et OMTP
Logements d'extension	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 emplacement M.2 pour WLAN et 1 emplacement M.2 2280 pour le stockage.)
Ports et connecteurs	Avant: 1 prise combinée casque/microphone; 1 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 1 port USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (chargement); 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 20 Gbit/s; Arrière: 1 connecteur d'alimentation ; 1 port RJ-45 ; 1 ports USB Type-A SuperSpeed à vitesse de transfert de 10 Gbit/s ; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s ; 2 ports DisplayPort™ 1.4 ; 1 port HDMI 2.1; 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 série, 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™) ^{12,32}
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 ¹³ ; Souris filaire pour ordinateur de bureau HP 320M; Souris filaire HP 125; Souris filaire antimicrobienne HP 125 ¹³
Communications	LAN: Intel® I219LM GbE LOM Intégré ; 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 RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.2; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3
Baies de stockage	Un 2,5" 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; HP Easy Clean; Touchpoint Customizer pour le commerce; Pilote de clavier HP Easy Clean; HSA Fusion pour le commerce; HSA Telemetry pour le commerce; HPX for CMIT ^{18,20} ; Certification BIOS HP UEFI niveau 2.7B
Logiciels disponibles	HP Smart Support ²¹
Gestion de la sécurité	Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10 (certification Critères Communs EAL4+) (certification FIPS 140-2 niveau 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Module Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere 6e génération; HP Tamper Lock; HP Sure Start 7e génération; HP Platform Certificate On Device Installation
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Édition Sécurité ⁵⁶



Ordinateur de bureau HP Pro Mini 400 G9

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) ^{15,16,17}
Alimentation	Adaptateur d'alimentation externe 90 W, jusqu'à 89 % de rendement
Dimensions	17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 49,8 x 23,5 x 13,2 cm (Forme)
Poids	1,42 kg; (Le poids exact dépend de la configuration.)
Labels écologiques	Homologation EPEAT auprès de Climate+ ¹⁴
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®



Ordinateur de bureau HP Pro Mini 400 G9

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 Vendu séparément ou en option.

⁴ 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.

⁵ 100 % de l'emballage externe fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Cales composées à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé. Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.

⁶ Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.

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. Internet haute vitesse et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

⁷ 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 précédentes de 802.11 et disponible dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.

⁸ Le Wi-Fi® 6E (802.11ax) assure le débit de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Routeur sans fil requis, vendu séparément, avec prise en charge des canaux 160 MHz.

⁹ Les tests de la norme militaire MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du ministère de la Défense des États-Unis. Les résultats de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future 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.

¹⁰ 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.

¹¹ L'affichage d'images en Full HD (FHD) nécessite un contenu FHD.

¹² Écrans HP vendus séparément.

¹³ Les options disponibles pour chaque port Flex peuvent être limitées. Les ports doivent être configurés au moment de l'achat.

Notes sur les spécifications

¹ Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.

² Ce système est préinstallé avec Windows 10 Professionnel. Il est également fourni avec une licence pour le logiciel Windows 11 Professionnel et des provisions pour les logiciels de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devrez 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 10 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 nécessite un ordinateur doté d'un processeur optimisé pour cette technologie. Les performances de la technologie Intel Turbo Boost varient selon le matériel, le logiciel et la configuration du système global. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.

⁶ Pour la mémoire DDR4, les modules prennent en charge des débits de transfert de données jusqu'à 3 200 MT/s et les modules de mémoire DDR5 prennent en charge des débits de transfert de données jusqu'à 4 800 MT/s. Le débit de données réel est déterminé par la configuration du système.

⁷ Tous les logements de mémoire peuvent être mis à niveau et sont accessibles pour le client.

⁸ Le débit de données réel est déterminé à la fois par le processeur et le module de mémoire installés dans le système.

⁹ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows) de disque sont réservés au logiciel de récupération système.

¹⁰ Ce système est préinstallé avec Windows 10 Professionnel. Il est également fourni avec une licence pour le logiciel Windows 11 Professionnel et des provisions pour les logiciels de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devrez 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.

¹¹ La baie de disque SATA de 2,5 pouces convient à la fois pour des disques durs et des disques SSD.

¹² Les ports sont facultatifs. Un port Flex 1 maximum peut être configuré, avec un port série vendu séparément ou en option. Un port Flex 2 maximum peut être configuré, et cette configuration doit être effectuée au moment de l'achat.

¹³ La disponibilité peut varier selon le pays (propriétés antimicrobiennes : Chine uniquement)

¹⁴ 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.

¹⁵ HP Connect pour Microsoft Endpoint Manager est disponible sur la Place de marché Azure pour les ordinateurs HP Pro, HP Elite, Z by HP et systèmes de point de vente gérés avec Microsoft Endpoint Manager. Abonnement à Microsoft Endpoint Manager requis et vendu séparément. Connexion réseau requise.

¹⁶ HP Patch Assistant est disponible sur certains ordinateurs HP équipés du module de gestion HP Manageability Kit et gérés via Microsoft System Center Configuration Manager. Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

¹⁷ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

¹⁸ myHP requiert un système d'exploitation Windows.

¹⁹ 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 durs ne pourront être configurés qu'en tant que lecteurs de données supplémentaires et non comme lecteurs de démarrage.

²⁰ HP Support Assistant : Nécessite Windows et un accès Internet.

²¹ 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>.

²² HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez la page <https://bit.ly/2PrLT6A>, SureClick.

²³ 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 Entreprise.

²⁴ HP Sure Start de 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.

²⁵ HP Sure Admin nécessite Windows 10 ou 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 Google Play ou l'Apple Store.

²⁶ Les fonctionnalités HP BIOSphere de 6e génération peuvent varier selon la plateforme et les configurations.

²⁷ Utilisé pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88 méthode de nettoyage « Clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.

²⁸ 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/>.

²⁹ 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.

³⁰ Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur 6 GHz vendu séparément pour pouvoir fonctionner sur la bande 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.

³¹ Seuls des processeurs 35 W sont proposés.

³² 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.

³⁶ 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.

