



# Ordinateur format microtour HP ProDesk 400 G6

Expansion fiable et garantie pour votre entreprise en croissance

Conçu pour s'adapter à l'espace de travail moderne, le HP ProDesk 400 format micro-tour, élégant et fiable, est doté de puissantes fonctions de sécurité et de performances évolutives pour booster votre entreprise.



HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

- Windows 10 Pro<sup>1</sup>
- Processeurs Intel® Core™ 2

#### Options puissantes

- Dynamisez votre journée avec les hautes performances d'un processeur Intel® Core™ de 9e génération<sup>2</sup> et des options telles que la mémoire Intel® Optane™<sup>3</sup>, le stockage SSD<sup>4</sup> et jusqu'à 64 Go de mémoire DDR4<sup>4</sup>.

#### Une extension qui élargit votre investissement

- Votre investissement est d'autant plus rentable qu'il est proposé avec une extension qui prolonge la durée de vie de votre ordinateur. Le HP ProDesk 400 format micro-tour dispose de trois baies et de trois logements, notamment des logements de stockage et WLAN M.2, ainsi que des ports configurables pour répondre à vos besoins en matière d'appareils.

#### Basée sur des fondements sécurisés

- Protégez facilement votre ordinateur contre les menaces sécuritaires en utilisant l'interface unique de HP Client Security Manager 5e génération<sup>5</sup>. Recevez des mises à jour automatiques via HP BIOSphere 5e génération<sup>6</sup> et restez protégé en ligne avec HP Sure Click<sup>7</sup>.

#### Testé et prêt

- Synonyme de fiabilité, l'ordinateur HP ProDesk 400 microtour a été soumis à 120 000 heures de tests HP Total Test Process<sup>8</sup>. Il est équipé d'un nouveau filtre de ventilateur en option<sup>4</sup> qui prolonge la durée de vie de l'ordinateur en limitant la pénétration des particules en suspension dans l'air, dans les environnements de travail les plus exigeants.
- Soyez opérationnel toute la journée avec Windows 10 Professionnel, doté de fonctionnalités intégrées de sécurité, de collaboration et de connectivité.
- Participez à la réduction du gaspillage d'énergie et économisez de l'argent avec un bloc d'alimentation très efficace.
- Les logiciels malveillants évoluent rapidement et les logiciels antivirus traditionnels ne sont pas toujours capables de reconnaître les nouvelles attaques. Protégez votre PC contre les attaques inédites avec HP Sure Sense, qui s'appuie sur l'apprentissage approfondi et l'intelligence artificielle pour garantir une protection exceptionnelle contre les logiciels malveillants.
- Simplifiez-vous la vie en sécurisant votre ordinateur. HP Client Security Manager 5e génération offre une interface unique pour configurer et gérer de puissantes fonctionnalités de sécurité, y compris HP SpareKey et HP Password Manager.
- Maintenez une productivité élevée et réduisez vos temps d'arrêt avec HP BIOSphere 5e génération, le premier BIOS avec automatisation au niveau du micrologiciel. Vos ordinateurs bénéficient d'une protection supplémentaire grâce à des mises à jour et des contrôles de sécurité automatiques.
- Le module HP Manageability Integration Kit permet d'accélérer la création d'images et la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité via Microsoft System Center Configuration Manager.
- Les responsables informatiques peuvent rapidement contribuer à la création, à l'amélioration et à la sécurisation des images personnalisées Windows avec HP Image Assistant de 3e génération.
- Renforcez la protection de votre ordinateur contre les menaces (sites web, pièces jointes Microsoft Office et PDF, logiciels malveillants, ransomware et virus) avec la sécurité au niveau du matériel de HP Sure Click.

## Ordinateur format microtour HP ProDesk 400 G6 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 10 Professionnel 64 bits (National Academic uniquement) Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille Unilingue 64 <sup>1</sup> FreeDOS
Famille de processeurs <sup>4</sup>	Processeur Intel® Core™ i3 8e génération (i3-8100); Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8700); Processeur Intel® Core™ i3 9e génération (i3-9100); Processeur Intel® Pentium® (G5420 avec Windows 10 uniquement); Processeur Intel® Celeron® (G4930 avec Windows 10 uniquement); Processeur Intel® Core™ i5 9e génération (i5-9500); Processeur Intel® Core™ i7 9e génération (i7-9700)
Processeurs disponibles <sup>2,4,3,3,3,4,3,5,4,1,4,2</sup>	Processeur Intel® Core™ i7-8700 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,2 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-8100 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,6 GHz de fréquence de base, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-9500 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-9100 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Processeur Intel® Pentium® Gold G5420 avec carte graphique Intel® UHD 610 (3,8 GHz de fréquence de base, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G4930 avec carte graphique Intel® UHD 610 (3,2 GHz de fréquence de base, 2 Mo de mémoire cache, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-9700 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 8 cœurs)
Chipset <sup>4,1</sup>	Intel® B360
Format	Microtour
Mémoire maximale	Mémoire SDRAM DDR4-2666 64 Go <sup>6,7</sup> Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s.
Logements pour la mémoire	2 DIMM
Stockage interne	500 Go jusqu'à 2 To Disque dur SATA <sup>3</sup> jusqu'à 500 Go Disque dur SATA SED Opal 2 jusqu'à 500 Go Disque dur SATA SED FIPS 256 Go jusqu'à 512 Go SSD SATA 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD SATA SED Opal 2 TLC 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>3</sup> 128 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC 256 Go jusqu'à 512 Go SSD M.2 PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC 256 Go jusqu'à 512 Go Disque dur électronique SATA SED FIPS
Lecteur optique	Graveur DVD HP ultraplat 9,5 mm; Lecteur de DVD-ROM ultraplat HP 9,5 mm; Graveur Blu-ray HP ultraplat 9,5 mm <sup>8</sup>
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630; Carte graphique Intel® UHD 610 Dédié: Carte graphique NVIDIA® GeForce® GT 730 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ R7 430 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ RX 550X (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée) <sup>8</sup>
Audio	Codec Conexant CX20632, haut-parleur interne 2 voies, prise audio universelle, casque et ports avant pour le casque (3,5 mm), compatible avec la multi-diffusion
Logements d'extension	1 emplacement M.2 2230; 1 emplacement M.2 2230/2280; 1 logement PCIe 3 x16; 2 logements PCIe 3 x1; Un lecteur de cartes multimédia 4 en 1 <sup>10</sup> (1 emplacement M.2 2230 pour WLAN et 1 emplacement M.2 2230/2280 pour le stockage.)
Ports et connecteurs	Avant: 1 connecteur pour casque; 2 ports USB 3.1 Gen 1 <sup>16</sup> Arrière: 1 entrée audio; 1 sortie audio; 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 connecteur d'alimentation; 1 port RJ-45; 1 port VGA; 2 ports USB 3.1 1e génération; 4 ports USB 2.0 <sup>18</sup> En option: 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 port HDMI 2.0; 1 port parallèle; Combinaison de 1 port série et 1 port série et PS/2; 1 port USB 3.1 Type-C™ Gen 2 (DisplayPort™); 1 port VGA <sup>20,21,40</sup>
Périphériques d'entrée	Clavier PS/2 ultra-plat professionnel HP; Clavier de conférence USB HP; Clavier USB PS/2 HP lavable; Clavier filaire USB HP; Clavier professionnel ultra-plat autonome USB filaire; Clavier de collaboration USB filaire HP; Clavier de collaboration sans fil HP; Clavier professionnel ultra-plat USB avec lecteur Smart Card (CCID) HP <sup>3</sup> ; Souris grise HP V2; Souris PS/2 HP; Souris USB laser HP 1 000 ppp; Souris USB et PS/2 HP lavable; Souris optique USB HP; Souris optique filaire USB universelle; Souris renforcée USB; Souris USB HP avec lecture des empreintes digitales <sup>9</sup> ;
Communications	LAN: Intel® I210-T1 PCIe® GbE; Realtek RTL8111HSH-CG GbE <sup>11</sup> ; WLAN: Realtek RTL8822BE-CG 802.11a/b/g/n/ac (2x2) avec Bluetooth® 4.1 M.2 PCIe®; Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1x1) avec Bluetooth® 4.2 M.2 PCIe®; Intel® Wireless double bande-AC 9560 802.11ac (2x2) et Bluetooth® M.2 PCIe®, non vPro™ <sup>8,12,41</sup> ;
Baies de stockage	Un disque dur de 3,5"; Un disque dur de 3,5" (2,5") <sup>17</sup>
Environnementale	Température de fonctionnement: 5 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 5 à 90 % HR
Logiciels disponibles	HP Hotkey Support; Logiciel de réduction des bruits environnants HP Noise Cancellation; HP Setup Integrated OOB Win10; HP Support Assistant; Prise en charge native de Miracast; Acheter Office (vendu séparément); HP JumpStart; Politique de confidentialité HP <sup>14,25</sup>
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence; DriveLock; HP BIOSphere; Suite HP Client Security; Authentification HP Power On; HP Secure Erase; HP Security Manager; HP Sure Click; HP Sure Sense; Sécurité Master Boot Record; Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Authentification préalable au démarrage; Contrôle d'écriture/de démarrage de support amovible; Désactivation de port SATA (via le BIOS); Activation/désactivation des ports série (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage; TPM 2.0 (Micrologiciel: 7.85) contrôleur de sécurité du terminal (Infineon SLB9670) fourni avec Windows 10. Critères communs certifiés EAL4+. Certifié FIPS 140-2 Niveau 2; Activation/désactivation USB (via le BIOS); Windows Defender <sup>13,19,22,23,26,29,37,39</sup>
Fonctions d'administration	HP BIOS Config Utility (téléchargement); HP Client Catalog (téléchargement); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (téléchargement); HP Image Assistant; Module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Management; HP System Software Manager (téléchargement); Mise à jour du BIOS via le cloud ou le réseau (fonctionnalité du BIOS) <sup>15,31,43</sup>
Alimentation	Module d'alimentation interne 180 W, jusqu'à 90 % d'efficacité, PFC actif; Module d'alimentation interne 310 W, jusqu'à 90 % d'efficacité, PFC actif
Dimensions	6,69 x 10,79 x 13,3 pouces 17 x 27,4 x 33,8 cm
Poids	12,06 lb 5,47 kg (Configuré avec 1 disque dur et 1 lecteur de disque optique. Le poids varie selon la configuration.)
Caractéristiques pour l'ergonomie	##displaytiltswiv##
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® 2019 le cas échéant <sup>5</sup>
Garantie	Cette offre limitée de garantie et de service valable 1 an (1-1-1) couvre les pièces, la main-d'œuvre et l'intervention sur site. pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

## Ordinateur format microtour HP ProDesk 400 G6

### Accessoires et services (non inclus)

#### Mémoire DIMM DDR4-2666 HP 16 Go



Augmentez les capacités de votre ordinateur de bureau professionnel HP et améliorez les performances du système et la réactivité des applications avec la mémoire DDR4 HP grande vitesse à faible consommation d'énergie. Performances et fiabilité éprouvées pour une excellente pérennisation de l'investissement. Combinaison parfaite de performances, fiabilité et protection de l'investissement pour tout environnement informatique. Que votre entreprise ait besoin de stabilité et facilité de gestion exceptionnelles avec des coûts réduits tout au long du cycle de vie, de postes de travail de technologie éprouvée, d'un excellent rapport prix/performance et d'une large gamme de fonctionnalités, ou même de PC d'entrée de gamme pour un prix abordable avec des capacités informatiques essentielles, la solution est parmi les ordinateurs de bureau HP.

Référence du produit: 3TK83AA

#### Clavier professionnel ultra-plat USB HP



Profitez d'une saisie de données et d'une connectivité USB rapides avec le clavier professionnel ultra-plat USB HP conçu pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels 2015 de HP. Performances et fiabilité éprouvées pour une excellente pérennisation de l'investissement. Combinaison parfaite de performances, fiabilité et protection de l'investissement pour tout environnement informatique. Que votre entreprise ait besoin de stabilité et facilité de gestion exceptionnelles avec des coûts réduits tout au long du cycle de vie, de postes de travail de technologie éprouvée, d'un excellent rapport prix/performance et d'une large gamme de fonctionnalités, ou même de PC d'entrée de gamme pour un prix abordable avec des capacités informatiques essentielles, la solution est parmi les ordinateurs de bureau HP.

Référence du produit: N3R87AA

#### Clavier professionnel ultra-plat sans fil USB HP



Profitez d'une saisie de données facile et d'une connectivité sans fil avec le clavier professionnel ultra-plat sans fil USB HP conçu pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015. Profitez d'une saisie de données facile et d'une connectivité sans fil avec le clavier professionnel ultra-plat sans fil USB HP conçu pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015. Combinaison parfaite de performances, fiabilité et protection de l'investissement pour tout environnement informatique. Que votre entreprise ait besoin de stabilité et facilité de gestion exceptionnelles avec des coûts réduits tout au long du cycle de vie, de postes de travail de technologie éprouvée, d'un excellent rapport prix/performance et d'une large gamme de fonctionnalités, ou même de PC d'entrée de gamme pour un prix abordable avec des capacités informatiques essentielles, la solution est parmi les ordinateurs de bureau HP.

Référence du produit: N3R88AA

#### Disque dur électronique HP TLC SATA 256 Go



Développez les capacités de stockage de votre ordinateur de bureau grâce au disque dur électronique SATA HP TLC 256 Go<sup>1</sup>, qui comprend une mémoire flash TLC et qui offre la même fiabilité que des lecteurs SSD classiques. Développez les capacités de stockage de votre ordinateur de bureau grâce au disque dur électronique SATA HP TLC 256 Go<sup>1</sup>, qui comprend une mémoire flash TLC et qui offre la même fiabilité que des lecteurs SSD classiques. Combinaison parfaite de performances, fiabilité et protection de l'investissement pour tout environnement informatique. Que votre entreprise ait besoin de stabilité et facilité de gestion exceptionnelles avec des coûts réduits tout au long du cycle de vie, de postes de travail de technologie éprouvée, d'un excellent rapport prix/performance et d'une large gamme de fonctionnalités, ou même de PC d'entrée de gamme pour un prix abordable avec des capacités informatiques essentielles, la solution est parmi les ordinateurs de bureau HP.

Référence du produit: P1N68AA

#### Souris à molette optique USB HP



En utilisant la dernière technologie optique, la souris à défilement optique HP USB enregistre des mouvements précis sur diverses surfaces sans tapis de souris. Performances et fiabilité éprouvées pour une excellente pérennisation de l'investissement. Combinaison parfaite de performances, fiabilité et protection de l'investissement pour tout environnement informatique. Que votre entreprise ait besoin de stabilité et facilité de gestion exceptionnelles avec des coûts réduits tout au long du cycle de vie, de postes de travail de technologie éprouvée, d'un excellent rapport prix/performance et d'une large gamme de fonctionnalités, ou même de PC d'entrée de gamme pour un prix abordable avec des capacités informatiques essentielles, la solution est parmi les ordinateurs de bureau HP.

Référence du produit: QY777AA

#### Support matériel HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant pour ordinateurs de bureau - 3 ans



Bénéficiez pendant 3 ans d'une assistance matérielle sur site le jour ouvré suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

Référence du produit: U6578E

## Ordinateur format microtour HP ProDesk 400 G6

### 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 la mise à niveau et/ou l'achat supplémentaire de matériel, pilotes et logiciels, ainsi qu'une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. 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 multi-cœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de votre configuration matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- <sup>3</sup> L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas ni n'augmente la DRAM de votre système.
- <sup>4</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>5</sup> HP Client Security Manager de 5e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit.
- <sup>6</sup> HP BIOSphere de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- <sup>7</sup> HP Sure Click est disponible sur certaines plateformes HP et prend en charge Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ et Chromium™. Les pièces jointes prises en charge incluent des fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule. Pour connaître toutes les plateformes compatibles au fur et à mesure de leur disponibilité, consultez <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-092ZENW>.
- <sup>8</sup> Les tests HP Total Test Process ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.
- <sup>9</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 la mise à niveau et/ou l'achat supplémentaire de matériel, pilotes et logiciels, ainsi qu'une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.
- <sup>10</sup> HP Sure Sense nécessite Windows 10. Voir les spécifications du produit pour connaître la disponibilité.
- <sup>11</sup> Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

### Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. 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> Pour les disques durs et les disques SSD, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 36 Go (pour Windows 10) de disque système sont réservés au logiciel de récupération système.
- <sup>3</sup> Votre produit ne prend pas en charge Windows 8 ou Windows 7. Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs AMD et Intel® de 7e génération ou ultérieurs, ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- <sup>4</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> Les modules de mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 2 666 MT/s; le débit de données réel est déterminé par le processeur configuré pour le système. Consultez les spécifications du processeur pour connaître le débit de données mémoire pris en charge.
- <sup>6</sup> Tous les logements de mémoire peuvent être mis à niveau et sont accessibles pour le client.
- <sup>7</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>8</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.
- <sup>9</sup> SD 3 avec interface 4 en 1 (compatible SD, SDHC, SDXC, UHS-I); Remplacé par PCI Express x1 et PCI x1 sur le modèle 480.
- <sup>10</sup> Intel® I210-T1 PCIe® GbE : Fonction vendue séparément ou en option.
- <sup>11</sup> Point d'accès sans fil et service Internet nécessaires.
- <sup>12</sup> Les fonctionnalités HP BIOSphere peuvent varier selon la plateforme de l'ordinateur.
- <sup>13</sup> Prise en charge HP native de Miracast : Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédias de diffusion en continu.
- <sup>14</sup> HP Driver Packs : HP Driver Packs non préinstallés, mais disponibles en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>15</sup> Les quatre ports USB 3.1 Gen 1 seront déplacés vers la face avant sur le modèle 480.
- <sup>16</sup> La configuration peut être (1) baie de disques de stockage interne de 3,5" ou (1) baie de disques de stockage interne de 2,5" et (1) baie de disques de stockage interne de 3,5".
- <sup>17</sup> 1 port DisplayPort™ 1.2 et 1 port VGA intégrés seront bloqués en cas de configuration avec un Intel® Core™ i5-9400F ou Intel® Core™ i5-9500F.
- <sup>18</sup> Les fonctionnalités de la suite HP Client Security peuvent varier en fonction des plateformes d'ordinateurs.
- <sup>19</sup> En option : Carte x4 ports série. Les options configurables concernent un port série uniquement en cas de configuration avec Intel® Core™ i5-9400F ou Intel® Core™ i5-9500F.
- <sup>20</sup> Les options configurables concernent un port série uniquement en cas de configuration avec Intel® Core™ i5-9400F ou Intel® Core™ i5-9500F.
- <sup>21</sup> Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10 (certification critères communs EAL4+)(certification FIPS 140-2 niveau 2) : Dans certains cas, sur les machines pré-configurées avec le système d'exploitation Windows, la fonction Trusted Platform Module peut être présente mais désactivée.
- <sup>22</sup> Secure Erase est utilisé pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, méthode de nettoyage "clear".
- <sup>23</sup> Opter pour une carte graphique séparée en cas de configuration avec Intel® Core™ i5-9400F ou Intel® Core™ i5-9500F.
- <sup>24</sup> HP Support Assistant exige Windows et un accès à Internet.
- <sup>25</sup> Activation de Windows Defender, Windows 10 et connexion Internet nécessaires pour les mises à jour.
- <sup>26</sup> HP Sure Click est disponible sur certaines plateformes HP et prend en charge Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ et Chromium™. Les pièces jointes prises en charge incluent les fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule lorsque Microsoft Office et/ou Adobe Acrobat sont installés.
- <sup>27</sup> Le module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Manager est disponible au téléchargement depuis le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>28</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de votre configuration matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspondent pas à des performances plus élevées.
- <sup>29</sup> L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas ni n'augmente la DRAM de votre système.
- <sup>30</sup> La technologie Intel® Turbo Boost requiert un ordinateur doté d'un processeur avec la fonctionnalité Turbo Boost. Les performances de la technologie Intel Turbo Boost varient selon le matériel, le logiciel 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>31</sup> HP Drive Lock n'est pas pris en charge actuellement sur les disques NVMe.
- <sup>32</sup> L'agent Absolute est désactivé à la livraison et sera activé lorsque les clients auront souscrit un abonnement. Les abonnements peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité, vérifiez la disponibilité d'Absolute en dehors des États-Unis. Absolute Recovery Guarantee est une garantie limitée. Sous réserve de certaines conditions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site : <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete est un service en option d'Absolute Software. Si Data Delete est utilisé, la Recovery Guarantee est nulle et sans effet. Afin de pouvoir utiliser le service Data Delete, les clients doivent d'abord signer un accord de préautorisation et obtenir un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID auprès d'Absolute Software.
- <sup>33</sup> 1 port vidéo configurable : au choix, DisplayPort™ 1.2, HDMI™ 2.0, VGA ou USB Type-C™ avec sortie d'écran.
- <sup>34</sup> Pour une fonctionnalité complète de Intel® vPro™, Windows, un processeur prenant en charge vPro, un chipset compatible vPro, une carte LAN câblée compatible vPro et un TPM 2.0 discret sont requis. Voir <http://intel.com/vpro>
- <sup>35</sup> Certaines fonctions de vPro, telles que la gestion Intel Active et la technologie Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité de futures applications de type « virtual appliances » (appareils virtuels) pour la technologie vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. La compatibilité avec les futures applications de type « virtual appliances » (appareils virtuels) reste à déterminer.
- <sup>36</sup> HP Cloud Recover est disponible sur les ordinateurs HP portables et de bureau Elite et Pro équipés de processeurs Intel® ou AMD et nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Remarque : Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant utilisation afin d'éviter toute perte de données. Pour plus de détails, consultez : <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.

## Inscrivez-vous pour les mises à jour [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Intel, Core et Intel vPro™ sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. Linux® est une marque déposée de Linus Torvalds aux États-Unis et dans d'autres pays. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA) aux États-Unis et dans d'autres pays. Adobe PDF est une marque commerciale de Adobe Systems Incorporated. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

