



# Mini-ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G6

Un ordinateur à valeur ajoutée de qualité professionnelle

Bénéficiez de performances et d'une sécurité professionnelles et puissantes au quotidien dans un boîtier compact et élégant à un prix abordable avec le mini-ordinateur de bureau HP ProDesk 400. Bénéficiez d'une productivité essentielle, d'une sécurité intégrée et d'une flexibilité évolutive partout où vous avez besoin d'un ordinateur de bureau.



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

HP recommande Windows 11  
Professionnel pour les entreprises

#### Puissance robuste pour vos besoins quotidiens

- Bénéficiez des solides performances d'un ordinateur de bureau pour vos flux de travail dans un format étonnamment compact, avec un processeur Intel® de 10e génération<sup>2</sup> et des options configurables<sup>3</sup>, telles que le stockage SSD PCIe® NVMe™, la mémoire DDR4 haute vitesse et la connectivité USB Type-C® SuperSpeed avec un taux de transfert de 10 Gbit/s.

#### Flexibilité à adapter pour une large gamme de paramètres

- Configurez votre HP Mini comme bon vous semble avec des ports flexibles qui prennent en charge la connectivité existante ou permettent de dégager le bureau ; ou passez au niveau supérieur avec des modules de stockage double et d'extension en option<sup>3</sup>. Installez-le avec un écran HP Mini-in-One 24<sup>4</sup> ou fixez-le derrière un moniteur HP<sup>2</sup> pour des configurations rationalisées.

#### Basée sur des fondements sécurisés

- Protégez votre HP Mini avec des solutions appliquées au niveau du matériel telles que HP BIOSphere de 6e génération<sup>5</sup>, HP Sure Sense<sup>6</sup>, HP Sure Click<sup>7</sup>, et le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit<sup>8</sup>. Facilitez le déploiement et la gestion du parc grâce à la technologie Intel® vPro™ et au chipset Intel® Q470 en option<sup>9</sup>.

#### Testé et prêt

- Gardez l'esprit tranquille avec un ordinateur fiable qui tient la distance ; il a été conçu pour réussir 120 000 heures de tests dans le cadre du processus HP Total Test Process<sup>10</sup>, ainsi que les tests MIL-STD-810G<sup>11</sup>. Protégez votre HP Mini de la poussière grâce à un filtre amovible disponible en option<sup>3</sup>.
- Personnalisez votre solution HP Mini avec une gamme d'accessoires exclusifs pour sécuriser et fixer votre HP Mini et son alimentation sur un moniteur, un mur ou un rack.<sup>3</sup>
- L'alimentation à haut rendement énergétique, les plastiques océaniques utilisés dans le boîtier de haut-parleur et l'emballage en pâte moulée contribuent à réduire l'impact sur l'environnement.<sup>12</sup>
- 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.<sup>6</sup>
- Maintenez une productivité élevée et réduisez vos temps d'arrêt avec l'automatisation au niveau du micrologiciel de HP BIOSphere de 6e génération. Vos ordinateurs bénéficient d'une protection supplémentaire grâce à des mises à jour et des contrôles de sécurité automatiques.<sup>5</sup>
- 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.<sup>7</sup>
- 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.<sup>8</sup>
- Bénéficiez à tout moment du support avec assistance autonome intégré à votre ordinateur pour sa durée de vie.<sup>14</sup>
- Simplifiez la protection de votre ordinateur. HP Client Security Manager de 6e génération offre une interface unique pour configurer et gérer les puissantes fonctionnalités de sécurité, comme HP SpareKey et HP Password Manager.<sup>13</sup>
- Les responsables informatiques peuvent rapidement contribuer à la création, à l'amélioration et à la sécurisation des images personnalisées Windows avec HP Image Assistant.

# HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

## Mini-ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G6 Tableau de spécifications



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

<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 11 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 10 Professionnel FreeDOS (L'appareil est fourni avec Windows 10 et une mise à niveau gratuite vers Windows 11 ou il peut être préchargé avec Windows 11. Le délai de mise à niveau peut varier selon le périphérique. Les fonctionnalités et la disponibilité de l'application peuvent varier selon les régions. Certaines fonctionnalités nécessitent un matériel spécifique (voir les spécifications de Windows 11).)
<b>Famille de processeurs</b>	Processeur Intel® Core™ i3 de 10e génération ; Processeur Intel® Core™ i5 de 10e génération ; Processeur Intel® Core™ i7 de 10e génération ; Processeur Intel® Pentium®
<b>Processeurs disponibles<sup>5,22,32</sup></b>	Processeur Intel® Core™ i3-10100T avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-10500T avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-10400T avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs); Processeur Intel® Pentium® Gold G6400T avec carte graphique Intel® UHD 610 (3,4 GHz de fréquence de base, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-10700T avec carte graphique Intel® UHD 630 (fréquence de base 2,0 GHz, jusqu'à 4,5 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs)
<b>Chipset<sup>32</sup></b>	Intel® Q470
<b>Format</b>	Mini
<b>Mémoire maximale</b>	32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666; Mémoire SDRAM DDR4-3200 32 Go <sup>6,7,19</sup> Taux de transfert jusqu'à 2 666 MT/s et processeurs Celeron®, Pentium®, Intel® Core™ i3 et Intel® Core™ i5. Taux de transfert jusqu'à 2933 MT/s et processeurs Intel® Core™ i7
<b>Logements pour la mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	500 Go jusqu'à 2 To Disque dur SATA <sup>3</sup> 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>2</sup> jusqu'à 1 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC <sup>2</sup> 256 Go Mémoire H10™ Intel® Optane avec stockage à l'état solide <sup>2,34</sup> 16 Go de mémoire NVMe™ Intel® Optane™ pour l'accélération du stockage <sup>34</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630; Carte graphique Intel® UHD 610 (La carte graphique intégrée dépend du processeur.)
<b>Audio</b>	Codec Realtek ALC3867, prise jack universelle avec prise en charge de casque CTIA, ports arrière de sortie audio (3,5 mm), compatible avec la multi-diffusion
<b>Logements d'extension</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 (1 emplacement M.2 pour WLAN et 1 emplacement M.2 2280 pour le stockage.)
<b>Ports et connecteurs</b>	Avant: 1 port USB Type-C® SuperSpeed avec vitesse de transfert de 10 Gb/s ; 1 port USB Type-A SuperSpeed à vitesse de transfert de 10 Gb/s ; 1 port USB Type-A SuperSpeed à vitesse de transfert de 5 Gb/s (chargement) ; 1 prise combinée casque/microphone stéréo <sup>39</sup> ; Arrière: 1 port RJ-45; 1 port DisplayPort™ 1.4; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 port HDMI 1.4b; 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 480 Mbit/s ; Ports en option: Port ES Flex 1 — Choisissez l'une des options suivantes : DisplayPort™ 1.4, HDMI 2.0, VGA, série, SuperSpeed USB Type-C® avec vitesse de transfert de 10 Gbit/s (alimentation 100 W, DisplayPort™ en mode alternatif); Port ES Flex 2 — Choisissez l'une des options suivantes : 2 ports USB 2.0 Type-A, vitesse de transfert 480 Mbit/s ou série <sup>18</sup>
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier filaire USB HP; Clavier filaire pour ordinateur de bureau HP 320K; Clavier professionnel ultra-plat USB avec lecteur SmartCard (CCID) HP <sup>16</sup> ; Souris optique USB HP; Souris HP Wired Desktop 320M <sup>16</sup> ;
<b>Communications</b>	LAN: Carte Intel® I219LM GbE ; WLAN: Carte combinée Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5.1 M.2 non-vPro® ;
<b>Baies de stockage</b>	Un 2,5" <sup>17</sup>
<b>Environnementale</b>	Température de fonctionnement: 10 à 35°C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% d'humidité relative;
<b>Logiciels</b>	Logiciel de réduction des bruits environnants HP Noise Cancellation ; HP Support Assistant ; Acheter Office (vendu séparément) ; HP JumpStarts ; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP ; Version d'essai gratuite de Xerox® DocuShare® 90; <sup>25</sup>
<b>Logiciels disponibles</b>	HP Smart Support
<b>Gestion de la sécurité</b>	Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS) ; Désactivation de port SATA (via le BIOS) ; Configuration du mot de passe (via le BIOS) ; Support pour cadenas de châssis et dispositifs avec câble de verrouillage ; Activation/désactivation USB (via le BIOS) ; Activation/désactivation des ports série (via le BIOS) ; HP Secure Erase ; HP Sure Click ; HP Sure Sense ; HP DriveLock et Automatic DriveLock ; Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10. (Certification critères communs EAL4+) ; HP BIOSphere de 6e génération ; HP Client Security Manager de 6e génération; <sup>21,23,27,29,37,38</sup>
<b>Fonctions d'administration</b>	HP BIOS Config Utility (téléchargement); HP Client Catalog (téléchargement); HP Driver Packs (téléchargement); HP System Software Manager (téléchargement); HP Cloud Recovery; Kit d'intégration HP Management pour Microsoft System Center Configuration Management de 4e génération; HP Image Assistant de 5e génération <sup>11,35,36,40</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur d'alimentation externe 65 W, jusqu'à 89 % de rendement
<b>Dimensions</b>	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
<b>Poids</b>	1,25 kg; (Le poids exact dépend de la configuration.)
<b>Labels écologiques</b>	Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® 2019 le cas échéant <sup>13</sup>
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	Faible teneur en halogène <sup>14</sup>
<b>Garantie</b>	Cette offre limitée de garantie et de service valable 1 an (1-1-0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

## Mini-ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G6

### Accessoires et services (non inclus)

---

**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

---

## Mini-ordinateur de bureau HP ProDesk 400 G6

### Notes sur la description marketing

- <sup>2</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence du processeur varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. 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> Vendu séparément ou en option.
- <sup>4</sup> Écran HP Mini-in-One de 24 pouces vendu séparément. L'ordinateur doit être configuré avec un port USB-C® en option associé à une carte Power Delivery de 100 W.
- <sup>5</sup> HP BIOSphere de 6e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plate-forme et de la configuration.
- <sup>6</sup> HP Sure Sense nécessite Windows 10.
- <sup>7</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>8</sup> 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>.
- <sup>9</sup> Pour une fonctionnalité complète d'Intel® vPro™, il est nécessaire de disposer de Windows, d'un processeur compatible vPro, d'une puce Q370 compatible vPro ou ultérieure et d'une carte WLAN compatible vPro. Certaines fonctionnalités, telles que les technologies Intel Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité de futures applications de type « virtual appliance » (appareils virtuels) pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. La compatibilité de cette génération de matériel basé sur la technologie Intel vPro avec des « virtual appliances » futures reste à déterminer.
- <sup>10</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 bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- <sup>11</sup> Les tests MIL-STD 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 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.
- <sup>12</sup> Composant du boîtier de haut-parleur fabriqué à 5 % de plastique océanique.
- <sup>13</sup> HP Client Security Manager de 6e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.
- <sup>14</sup> Nécessite Windows et un accès Internet.

### Notes sur les spécifications techniques

- <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> 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>3</sup> Point d'accès sans fil et service Internet nécessaires.
- <sup>4</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>5</sup> HP Driver Packs non pré-installés mais disponibles en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>6</sup> Technologie Intel® de protection de l'identité (Intel® IPT) : Les modèles configurés avec des processeurs Intel® Core™ bénéficient d'une protection de sécurité avancée pour les transactions en ligne. Utilisée conjointement avec des sites web participants, la technologie Intel® IPT fournit une double authentification de l'identité en ajoutant un composant matériel à la combinaison nom d'utilisateur et mot de passe standard. L'initialisation d'Intel® IPT s'effectue via un module HP Client Security.
- <sup>7</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>8</sup> Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible teneur en halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.
- <sup>9</sup> Toutes les alimentations peuvent ne pas être disponibles dans toutes les régions.
- <sup>10</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.
- <sup>11</sup> La baie de disque SATA de 2,5 pouces convient à la fois pour des disques durs et des disques SSD.
- <sup>12</sup> Les ports sont en option. Au maximum, un port Flex 1 peut être configuré, avec un port série vendu séparément ou en option. Au maximum, un port Flex 2 peut être configuré et doit être configuré au moment de l'achat.
- <sup>13</sup> Le débit de données réel est déterminé à la fois par le processeur et le module de mémoire installés dans le système.
- <sup>14</sup> HP Drive Lock n'est pas pris en charge sur les disques NVMe.
- <sup>15</sup> HP BIOSphere de 6e 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 plate-forme et de la configuration.
- <sup>16</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>17</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>18</sup> HP Password Manager nécessite Internet Explorer, Chrome™ ou Firefox. Il se peut que certains sites Web et applications ne soient pas pris en charge. Il se peut que l'utilisateur doive activer ou autoriser le complément ou l'extension dans le navigateur Internet.
- <sup>19</sup> HP Support Assistant exige Windows et un accès à Internet.
- <sup>20</sup> Activation de Windows Defender, Windows 10 et connexion Internet nécessaires pour les mises à jour.
- <sup>21</sup> HP Client Security Manager de 6e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.
- <sup>22</sup> Abonnement à la Suite Ivanti Management nécessaire.
- <sup>23</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>24</sup> Module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Management 2e génération : disponible en téléchargement à l'adresse <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- <sup>25</sup> Certifié Skype Entreprise : Vendu séparément ou en option.
- <sup>26</sup> Nécessite Windows, un processeur pris en charge par vPro, un chipset configuré avec vPro et une carte WLAN configurée avec vPro pour bénéficier pleinement de la fonctionnalité Intel® vPro™. Certaines fonctionnalités, telles que les technologies Intel Active Management et Intel Virtualization, requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. La disponibilité de futures applications de type « virtual appliance » (appareils virtuels) pour la technologie Intel vPro dépend des fournisseurs de logiciels tiers. La compatibilité de cette génération de matériel basé sur la technologie Intel vPro avec des « virtual appliances » futures reste à déterminer.
- <sup>27</sup> La mémoire Intel® Optane™ est vendue séparément. L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas ni n'augmente la DRAM du système. Disponible pour les ordinateurs de bureau et ordinateurs portables professionnels HP et certaines stations de travail HP (HP Z240 Tour/Faible encombrement, Z2 Mini, ZBook Studio, 15 et 17 G5) et nécessite un disque dur SATA, un processeur Intel® Core™ de 7e génération ou supérieure, ou un processeur de la gamme Intel® Xeon® E3-1200 V6 ou supérieure, une version du BIOS prenant en charge la technologie Intel® Optane™, Windows 10 version 1703 ou ultérieure, un connecteur M.2 type 2280-S1-B-M sur un contrôleur PCIe remappé PCH et des voies en configuration x2 ou x4 avec des encoches B-M répondant aux spécifications NVMe™ 1.1, et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST) 15.5.
- <sup>28</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>.
- <sup>29</sup> Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>30</sup> HP Sure Sense nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise.
- <sup>31</sup> Stockage DriveLock ne fonctionne pas avec le stockage à auto-chiffrement ou basé sur Optane™.
- <sup>32</sup> Prise combinée casque/microphone stéréo OMP et CTIA.
- <sup>33</sup> Il vous suffit de vous inscrire pour commencer à utiliser Xerox® DocuShare® Go. Pas de carte de crédit. Pas d'obligation. Les données deviendront indisponibles à moins qu'un abonnement ne soit souscrit avant la fin de la période d'essai gratuite de 90 jours. Pour plus de détails, voir le site [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).
- <sup>34</sup> HP Smart Support recueille automatiquement la télémétrie nécessaire au démarrage initial du produit pour fournir des données de configuration au niveau de l'appareil et des informations sur l'état d'intégrité, et est disponible préinstallé sur certains produits, via les services de configuration en usine HP; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la manière d'activer HP Smart Support ou de le télécharger, veuillez consulter le site <http://www.hp.com/smart-support>

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

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Intel, le logo Intel, Intel Core, Core Inside, Optane et vPro sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Adobe PDF est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated. Chrome OS et Chromium sont des marques déposées de Google LLC. « USB Type-C® » et « USB-C® » sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum. 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. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Octobre 2022

