

Ordinateur à faible encombrement HP EliteDesk 705 G4



Des performances puissantes dans un encombrement réduit

Avec sa puissance taillée pour l'entreprise, le HP EliteDesk 705 SFF est l'un de nos ordinateurs les plus sécurisés, et il offre les performances nécessaires au travail à haute productivité d'aujourd'hui pour un coût incroyable et dans un nouveau design élégant et compact.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

- Windows 10 Pro¹
- HP Sure Start de 4e génération²

Des performances impressionnantes et une expérience visuelle optimisée

- Bénéficiez des puissantes performances des derniers processeurs 65 W AMD Ryzen™ 3 PRO et Ryzen™ 5 PRO³ ou donnez un coup de fouet aux performances avec le processeur 95 W AMD Ryzen™ 7 PRO en option^{3, 4} avec un maximum de 8 cœurs et 16 fils⁴.

Une extension qui élargit votre investissement

- Configurez l'évolutivité du nouveau design compact du HP EliteDesk 705 SFF avec deux baies et deux logements, en plus de deux logements M.2 supplémentaires et de nombreux ports configurables.

Sécurité renforcée, administration simplifiée

- Bénéficiez d'une protection puissante et d'une gestion simplifiée. HP Sure Start de 4e génération² protège le BIOS des attaques tandis que le module HP Manageability Integration Kit⁵ vous permet de gérer simplement les périphériques avec le Microsoft System Center Configuration Manager.

Une fiabilité à long terme

- Cet ordinateur prêt à l'emploi est conçu pour un long cycle de vie, avec une stabilité de la plateforme allant jusqu'à 18 mois. Il a subi 120 000 heures de tests dans le cadre du HP Total Test Process⁶, il est conçu pour réussir les tests MIL-STD 810G⁷, et est doté d'un filtre anti-poussière amovible en option⁴.

Fonctionnalités

- Soyez opérationnel toute la journée avec Windows 10 Professionnel, doté de fonctionnalités intégrées de sécurité, de collaboration et de connectivité.
- Protégez le micrologiciel que l'antivirus ne peut pas atteindre ! La protection avec fonction d'autoréparation renforcée au niveau du matériel proposée par HP Sure Start de 4e génération récupère automatiquement le BIOS en cas de programmes malveillants, d'attaques de rootkits ou de corruption.
- Poursuivez l'exécution de vos processus stratégiques même si des programmes malveillants tentent de les arrêter. HP Sure Run étend la protection avec fonction d'autoréparation avec renforcement au niveau du matériel au système d'exploitation pour le protéger des attaques malveillantes qui touchent les applications et les processus.
- Renforcez la protection de votre ordinateur contre les menaces (sites web, pièces jointes, logiciels malveillants, ransomware et virus) avec la sécurité au niveau du matériel de HP Sure Click.
- Restaurez de façon rapide et sécurisée les ordinateurs à la dernière image grâce à une connexion réseau avec HP Sure Recover en option.
- 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.
- Le module HP Manageability Integration Kit permet d'accélérer la création d'images et la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité par le biais du Microsoft System Center Configuration Manager.
- Protégez vos données et défendez-vous contre le vol, les attaques et les utilisateurs non autorisés avec la suite HP Client Security Manager de 4e génération.

Ordinateur à faible encombrement HP EliteDesk 705 G4 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille Unilingue 64 ¹ FreeDOS
Famille de processeurs ⁸	Processeur APU AMD A10 de 7e génération (A10-9700); Processeur APU AMD A6 de 7e génération (A6-9500); Processeur APU AMD A8 de 7e génération (A8-9600); Processeur AMD Ryzen™ 3 PRO; Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO; Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO; Processeur APU AMD A6 de 6e génération (A6-8570); Processeur APU AMD A10 de 6e génération (A10-8770); Processeur APU AMD A12 6e génération (A12-8870)
Processeurs disponibles ^{3,32,33}	Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO 2400G quadricœur, avec carte graphique Radeon™ Vega 11 (3,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,9 GHz de fréquence Boost maximale, 384 Ko de mémoire cache L1, 2 Mo de mémoire cache L2, 4 Mo de mémoire cache L3); Processeur AMD Ryzen™ 3 PRO 2200G quadricœur, avec carte graphique Radeon™ Vega 8 (3,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence Boost maximale, 348 Ko de mémoire cache L1, 2 Mo de mémoire cache L2, 4 Mo de mémoire cache L3); Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO 2700 huit cœurs (3,2 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz de fréquence de rafale, 768 Ko de mémoire cache L1, 4 Mo de mémoire cache L2, 16 Mo de mémoire cache L3); Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO 2700X huit cœurs (3,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz de fréquence de rafale, 768 Ko de mémoire cache L1, 4 Mo de mémoire cache L2, 16 Mo de mémoire cache L3); Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO 2600 huit cœurs (3,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,9 GHz de fréquence de rafale, 576 Ko de mémoire cache L1, 3 Mo de mémoire cache L2, 16 Mo de mémoire cache L3); Processeur APU AMD PRO A8-9600 quadricœur avec carte graphique Radeon™ R7 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz de fréquence de rafale, 2 Mo de mémoire cache L2); Processeur APU AMD PRO A6-9500 double cœur avec carte graphique Radeon™ R5 (3,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache L2); Processeur APU AMD PRO A10-9700 quadricœur avec carte graphique Radeon™ R7 (3,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz de fréquence Boost maximale, 2 Mo de mémoire cache L2); Processeur APU AMD PRO A12-8870 quadricœur avec carte graphique Radeon™ R7 (3,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz de fréquence Boost maximale, 2 Mo de mémoire cache L2); Processeur APU AMD PRO A10-8770 quadricœur avec carte graphique Radeon™ R7 (3,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz de fréquence Boost maximale, 2 Mo de mémoire cache L2); Processeur APU AMD PRO A6-8570 double cœur avec carte graphique Radeon™ R5 (3,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,8 GHz de fréquence Boost maximale, 1 Mo de mémoire cache L2)
Chipset	AMD FCH B350
Format	Format compact
Mémoire maximale	Mémoire SDRAM DDR4-2666 64 Go Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s.
Logements pour la mémoire	4 DIMM
Stockage interne	500 Go jusqu'à 2 To Disque dur SATA HDD 7 200 trs/min ⁷ jusqu'à 500 Go SED SATA ⁷ 128 Go jusqu'à 512 Go SSD SATA ⁷ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD SATA SED Opal 2 ⁷ 256 Go jusqu'à 512 Go SSD PCIe® NVMe™ ⁷ 128 Go jusqu'à 1 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC ⁷ 256 Go jusqu'à 512 Go SSD M.2 PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC ⁷
Lecteur optique	Graveur DVD HP ultraplats 9,5 mm; Lecteur de DVD-ROM ultraplats HP 9,5 mm
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ R5; Carte graphique AMD Radeon™ R7; Carte graphique AMD Radeon™ Vega 8; Carte graphique AMD Radeon™ RX Vega 11 Dédié: Carte graphique AMD Radeon™ R7 430 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ RX 550X (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée) ¹¹
Audio	Codec Conexant CX20632, port avant prise audio universelle, ports arrière d'entrée et sortie audio auxiliaires (3,5 mm), compatible multidiffusion
Logements d'extension	1 emplacement M.2 2230; 1 emplacement M.2 2230/2280; 1 logement PCI x1; 1 logement PCIe x16 (1 emplacement M.2 pour WLAN et 1 emplacement M.2 2230/2280 pour le stockage.)
Ports et connecteurs	Avant: 1 connecteur pour casque; 1 port USB 2.0; 1 port USB 2.0 (pour le chargement rapide); 1 port USB Type-C™ (chargement); 2 ports USB 3.1 1e génération Arrière: 1 entrée audio; 1 sortie audio; 1 connecteur d'alimentation; 1 port RJ-45; 1 port combiné série et PS/2; 2 ports DisplayPort™ 1.2; 2 ports USB 3.1 Gen 1; 4 ports USB 2.0 En option: 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 port HDMI 2.0; 1 port série; 1 port USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (DisplayPort™); 1 port VGA
Périphériques d'entrée	Clavier PS/2 professionnel ultra-plat HP; Clavier de conférence USB HP; Clavier USB filaire professionnel ultra-plat; Clavier professionnel HP USB Smart Card (CCID) ultra-plat; Souris PS/2 HP; Souris laser USB HP 1 000 ppp; Souris optique USB HP ¹⁴ ;
Communications	LAN: Realtek RTL8111EPH GbE; WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9260 802.11ac (2x2) et Bluetooth® 5 M.2, non vPro™; Carte Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) et Bluetooth® 4.2;
Baies de stockage	Un disque dur de 3,5 po; Deux disques durs de 2,5 po
Environnementale	Température de fonctionnement: 10 à 35 °C; Humidité en fonctionnement: 10 à 90% HR
Logiciels disponibles	Module Absolute Persistence; HP Hotkey Support; Logiciel HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Secure Erase; HP Support Assistant; Prise en charge native de Miracast; HP Wireless Wakeup; Acheter Office (vendu séparément); Protection sans fil LAN HP; HP Sure Recover; Windows Defender; HP JumpStart ^{4,15,16,18,19,21}
Gestion de la sécurité	DriveLock; Détecteur d'ouverture du capot; HP BIOSphere; HP Credential Manager; HP Device Access Manager; HP Password Manager; HP Power On Authentication; HP Security Manager; HP SpareKey; Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Configurations RAID; Désactivation de port SATA (via le BIOS); Activation/désactivation des ports série (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Prise en charge de cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage; Activation/désactivation USB (via le BIOS); Sécurité Master Boot Record; Suite HP Client Security 4e génération; HP Sure Start 4e génération; Authentification préalable au démarrage; HP Sure Run; Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10 (certifiée critères communs EAL4+) (certifiée FIPS 140-2 niveau 2) ^{6,24,25,26,27,28,29,31}
Fonctions d'administration	HP BIOS Config Utility (téléchargement); HP Client Catalog (téléchargement); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs (téléchargement); Module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Management Gen 2; HP System Software Manager (téléchargement); Suite Ivanti Management; Mise à jour du BIOS via le cloud ou le réseau (fonctionnalité du BIOS) ^{5,22,23,34}
Alimentation	Module d'alimentation interne 180 W, jusqu'à 92 % d'efficacité, PFC actif
Dimensions	9,5 x 27 x 29,6 cm
Poids	4,53 kg (Le poids exact dépend de la configuration.)
Caractéristiques pour l'ergonomie	##displaytiltswiv##
Conformité en matière d'économie d'énergie	CCC; CECP; Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® 2019 le cas échéant; SEPA ⁹
Spécifications d'environnement	Faible teneur en halogène ¹⁰
Garantie	Cette offre limitée de garantie et de service valable 3 ans (3-3-3) couvre les pièces, la main-d'œuvre et l'intervention sur site pendant 3 ans. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Ordinateur à faible encombrement HP EliteDesk 705 G4

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 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

Support matériel HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant pour ordinateurs de bureau - 5 ans



Bénéficiez pendant 5 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: U7899E

Ordinateur à faible encombrement HP EliteDesk 705 G4

Notes sur la description marketing

- ¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Certains systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, de pilotes et de logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS, pour vous permettre de tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.
- ² HP Sure Start de 4e génération est disponible sur les produits HP Elite et HP Pro 600 équipés de processeurs AMD ou Intel® 8e génération.
- ³ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- ⁴ Vendu séparément ou en option.
- ⁵ 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>.
- ⁶ 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.
- ⁷ Les tests MIL-STD sont en attente et n'ont pas pour vocation à garantir l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ni aux exigences du Département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Le risque de dommages dans les conditions de test MIL-STD ou tout dommage accidentel requiert un service HP Care Pack de protection contre tout dommage accidentel disponible en option.
- ⁸ HP Sure Run est disponible sur les produits HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- ⁹ HP Sure Click est disponible sur la plupart des ordinateurs HP et prend en charge Microsoft® Internet Explorer et Chromium™. Les pièces jointes prises en charge comprennent les fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule, lorsque Microsoft Office et/ou Adobe Acrobat sont installés.
- ¹⁰ HP Sure Recover est disponible sur les ordinateurs HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération et nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Non disponible sur les plateformes avec plusieurs disques de stockage interne ou Intel® Optane™. Sauvegardez impérativement vos fichiers importants, données, photos, vidéos, etc. avant d'utiliser HP Sure Recover afin d'éviter toute perte de données.
- ¹¹ HP Client Security Manager de 4e génération nécessite Windows et des processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.

Notes sur les spécifications techniques

- ¹ 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/>.
- ² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- ³ Prise en charge native de Miracast : 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.
- ⁴ HP Driver Packs : non préinstallés, mais disponibles en téléchargement sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ⁵ HP BIOSphere : HP BIOSphere 4e génération nécessite des processeurs AMD ou Intel® de 8e génération. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- ⁶ Pour les disques durs et les disques SSD, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 36 Go (pour Windows 10) de disque système sont réservés au logiciel de récupération système.
- ⁸ REMARQUE : 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 les systèmes d'exploitation Windows 8 et Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel® et AMD de 7e génération et générations suivantes et ne fournit pas de pilotes Windows 8 ou Windows 7 pour ces produits sur le site <http://www.support.hp.com>
- ⁹ 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.
- ¹⁰ Les modules d'alimentation externe, cordons d'alimentation, câbles et périphériques 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.
- ¹¹ Vendu séparément ou en option.
- ¹² Deux disques durs de 2,5 po : La version à faible encombrement peut être configurée avec soit (1) disque de stockage interne de 3,5 po, soit (2) disques de stockage internes de 2,5 po (adaptateur nécessaire pour les disques de 2,5 po).
- ¹⁴ Souris antimicrobienne USB : Non disponible dans toutes les régions; Souris renforcée USB HP : Non disponible dans toutes les régions.
- ¹⁵ HP Secure Erase : utilisé pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, méthode de nettoyage « clear ».
- ¹⁶ Module Absolute Persistence : 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, consultez 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.
- ¹⁸ HP Support Assistant : nécessite Windows et un accès Internet.
- ¹⁹ Windows Defender: Activation de Windows Defender, Windows 10 et connexion Internet requises pour les mises à jour.
- ²¹ HP Sure Recover : disponible sur les ordinateurs HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération, et nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Non disponible sur les plateformes avec plusieurs disques de stockage interne, Intel® Optane™. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant toute utilisation afin d'éviter une perte de données.
- ²² Module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Management 2e génération : 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>
- ²³ Suite Ivanti Management : inscription requise.
- ²⁴ Suite HP Client Security de 4e génération : nécessite Windows et des processeurs Intel® ou AMD 8e génération.
- ²⁵ 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.
- ²⁶ HP Sure Start 4e génération : disponible sur les produits HP Elite et HP Pro 600 équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- ²⁷ Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10 (certification critères communs EAL4+)(certification FIPS 140-2 niveau 2) : Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 tel que mis en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁸ Configurations RAID : facultatives, mais nécessitant un deuxième disque dur.
- ²⁹ HP Sure Run : disponible sur les produits HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- ³⁰ Ce lecteur ne permet pas la lecture de disques HD-DVD. Format DVD-RAM non pris en charge. Les vitesses réelles peuvent varier. Ne copiez pas de contenu protégé par des droits d'auteur. Les disques double couche peuvent stocker plus de données que les disques simple couche. Les disques gravés avec ce lecteur peuvent ne pas être compatibles avec de nombreux lecteurs et graveurs DVD simple couche actuels.
- ³¹ HP Drive Lock n'est pas pris en charge sur les disques NVMe.
- ³² Le processeur AMD Ryzen™ PRO requiert une carte graphique séparée à mettre en place.
- ³³ Les performances maximales de fréquence de rafale varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.
- ³⁴ 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

© 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.

Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence. Microsoft, Windows et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'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. AMD, Radeon et le logo AMD sont des marques commerciales d'Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR et la marque 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.

4AA7-3223, Décembre 2019

