



Ordinateur format tour HP EliteDesk 800 G4

Repoussez les limites de la performance, de la sécurité et de la facilité de gestion

Conçu pour l'entreprise, le HP EliteDesk 800 format tour est l'un des ordinateurs les plus sécurisés et les plus faciles à gérer de HP, offrant l'évolutivité nécessaire aux bureaux hyper-productifs d'aujourd'hui, dans un châssis élégant conçu pour votre espace de travail moderne.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

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

Prêt pour la réalité virtuelle

- Les utilisateurs de ces produits hautes performances bénéficieront de leur énorme capacité d'extension, de processeurs Intel® Core™ de 8e génération⁴ et de mémoire Intel® Optane™⁵. Augmentez la performance avec des processeurs 95 W en option⁶, la prise en charge du Thunderbolt™⁶ et une carte graphique haut de gamme séparée, pour visualiser du contenu de réalité virtuelle⁶.

Une extension qui élargit votre investissement

- L'ordinateur HP EliteDesk 800 format tour dispose d'une énorme capacité d'extension avec cinq baies et quatre logements pleine hauteur, dont un pouvant accueillir une carte graphique pleine longueur double largeur. De plus, il offre trois connecteurs M.2 supplémentaires et de nombreux ports configurables.

Sécurité renforcée, administration simplifiée

- Bénéficiez d'une protection puissante et d'une gestion simplifiée grâce à des ordinateurs sécurisés et faciles à gérer. HP Sure Start de 4e génération² vous protège des attaques contre le BIOS tandis que le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit de 2e génération⁷ vous permet de gérer facilement vos périphériques.

Ports configurables pour le branchement d'écrans ou de périphériques Thunderbolt™⁶

- Configurez un troisième port E/S arrière pour les connexions personnalisables d'écran en choisissant un port VGA, un port DisplayPort™, un port HDMI ou un port USB Type C™ avec DisplayPort™. Ou choisissez le Thunderbolt™⁶ pour le transfert haut débit de fichiers.

Fonctionnalités

- Soyez opérationnel toute la journée avec Windows 10 Pro, 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 au niveau du matériel fournie 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 applications et processus stratégiques même si des programmes malveillants tentent de les arrêter grâce au système de protection avec fonction d'autoréparation.
- Avec HP Sure Click, contribuez à la protection de votre ordinateur contre les sites Web et les fichiers PDF dans le navigateur infectés par des logiciels malveillants, des ransomware ou des virus.
- Restaurez de façon rapide et sécurisée les ordinateurs à la dernière image grâce à une connexion réseau avec HP Sure Recover.
- 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 de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit vous aide à accélérer la création de vos images et la gestion du matériel, du BIOS et de la sécurité, à l'aide du Microsoft System Center Configuration Manager.
- Renforcez votre sécurité avec un maximum de trois facteurs d'authentification.

Ordinateur format tour HP EliteDesk 800 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 processeurs¹⁷	Processeur Intel® Core™ i7 + 8e génération (Core™ i7 et mémoire Intel® Optane™); Processeur Intel® Core™ i5 + 8e génération (Core™ i5 et mémoire Intel® Optane™); Processeur Intel® Pentium® (G5500 avec Windows 10 uniquement); Processeur Intel® Core™ i3 8e génération (i3-8100, i3-8300); Processeur Intel® Core™ i5 8e génération (i5-8500, i5-8600, i5-8600K); Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8700, i7-8700K)
Processeurs disponibles^{3,37,38,40,41}	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); Intel® Core™ i3-8100 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,6 GHz, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i7-8700K avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i5-8600K avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i5-8500 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i7+ 8700 (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); Intel® Core™ i5-8600 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i5+ 8600 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i5+ 8500 (3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i3-8300 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,7 GHz, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs); Intel® Core™ i5+ 8600K (3,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Core™ i7+ 8700K (3,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache, 6 cœurs); Intel® Pentium® Gold G5500 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,8 GHz, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)
Chipset⁴¹	Intel® Q370 (vPro); Intel® Q370 (non-vPro)
Format	Tour
Mémoire maximale	Mémoire SDRAM DDR4-2666 128 Go ^{4,13} 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 ⁵ jusqu'à 2 To 5400 trs/min SATA ⁵ jusqu'à 500 Go Disque dur SATA SED Opal 2 ⁵ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD SATA SED Opal 2 TLC ⁵ 128 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁵ 128 Go jusqu'à 1 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC ⁵ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁵ 256 Go 16 Go de mémoire NVMe™ Intel® Optane™ pour l'accélération du stockage ⁴²
Lecteur optique	Graveur DVD HP ultraplat 9,5 mm; Lecteur de DVD-ROM HP ultraplat 9,5 mm
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630; Carte graphique Intel® UHD 610 Dédié: NVIDIA® GeForce® GTX 1060 (3 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ R7 430 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ RX 550 (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ RX 580 (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée)
Audio	Codec Conexant CX20632, prise audio universelle, ports casques à l'avant (3,5 mm), compatible avec la multi-diffusion
Logements d'extension	1 emplacement M.2 2230; 1 logement PCIe 3 x16; 2 logements PCIe 3 x1; 2 logements PCIe 3 x16 (câblés en x4); 2 emplacements M.2 2230/2280 (1 emplacement M.2 pour WLAN et 2 emplacements M.2 2230/2280 pour le stockage.)
Ports et connecteurs	Arrière: 1 entrée audio; 1 sortie audio; 1 connecteur d'alimentation; 1 port RJ-45; 2 ports DisplayPort™ 1.2; 2 ports USB 2.0; 2 ports USB 3.1 Gen 1; 2 ports USB 3.1 Gen 2 ¹⁹ Avant: 1 prise casque; 1 connecteur pour casque; 1 port USB 2.0; 1 port USB 2.0 (pour le chargement rapide); 1 port USB 3.1 Type-C™ (charge); 2 ports USB 3.1 Gen 2 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 ultraplat HP; Clavier de conférence USB HP; Clavier USB professionnel ultraplat HP; Clavier professionnel USB HP Smart Card (CCID) ¹⁴ ; Souris PS/2 HP; Souris laser USB HP 1 000 ppp; Souris optique USB HP ⁸ ;
Communications	LAN: LOM GbE Intel® I219LM intégré; Intel® I210-T1 PCIe® GbE ¹⁶ ; WLAN: Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) et Bluetooth® 5 M.2, non-vPro™; Intel® Dual Band Wireless-AC 9560 802.11ac (2x2) et Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ^{7,41} ;
Baies de stockage	1 lecteur de disque optique ultraplat; Un lecteur de disque optique 5,25"; Un disque dur 2,5"; Un disque dur 5,25"; Deux disques durs 3,5" ²⁰
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 Support Assistant; Prise en charge native de Miracast; HP Wireless Wakeup; Acheter Office (vendu séparément); HP Sure Recover; HP JumpStart ^{9,22,24,26}
Gestion de la sécurité	DriveLock; HP BIOSphere; HP Password Manager; HP Power On Authentication; Technologie Intel® de protection de l'identité (Intel® IPT); Mot de passe de mise sous tension (via le BIOS); Configurations RAID; Contrôle d'écriture/de démarrage de support amovible Désactivation de port SATA (via le BIOS); Mot de passe de configuration (via le BIOS); Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage; Activation/désactivation USB (via le BIOS); Capteur de verrou de capot à solénoïde; Suite HP Client Security de 4e génération; HP Sure Start de 4e génération; HP Sure Run; Activation/désactivation des ports parallèles (via le BIOS); Activation/désactivation des ports série (via le BIOS); Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10 (certification critères communs EAL4+)(certification FIPS 140-2 niveau 2) ^{11,29,30,32,33,34,35,36,39}
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 ^{10,27,28,43}
Alimentation	Module d'alimentation interne 250 W, jusqu'à 92% de rendement, PFC actif; Module d'alimentation interne 500 W, jusqu'à 90% de rendement, PFC actif
Dimensions	15,4 x 37 x 36,5 cm
Poids	9,86 kg (Le poids exact dépend de la configuration.)
Caractéristiques pour l'ergonomie	##displaytiltswiv##
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® 2019 le cas échéant ¹²
Spécifications d'environnement	Faible teneur en halogène ¹⁵
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 format tour HP EliteDesk 800 G4

Accessoires et services (non inclus)

Graveur DVD format tour HP 800/600 G3 de 9,5 mm



Avec l'ODD HP 9,5 mm G3, ajoutez à un prix abordable un graveur optique de stockage à votre ordinateur de bureau HP¹. Il se connecte par SATA et prend en charge l'écriture de jusqu'à 8,5 Go de données ou quatre heures de vidéo de qualité DVD, dans tous les formats DVD. 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: 1CA52AA

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 format tour HP EliteDesk 800 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 multi-cœur 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 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.
- ⁴ L'accélération du système de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace ni n'augmente la DRAM de votre système et nécessite une configuration avec un processeur Intel® Core™ (i5 ou 7) minimum en option.
- ⁵ Vendu séparément ou en option.
- ⁶ 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>.
- ⁷ HP Sure Run est disponible sur les produits HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- ⁸ 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.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ HP Multi-Factor Authenticate de 2e génération nécessite Windows, un processeur Intel® Core™ de 7e ou 8e génération, une carte graphique intégrée Intel® et une connexion Intel® WLAN. Microsoft System Center Configuration Manager est nécessaire au déploiement. L'authentification à trois facteurs nécessite Intel® vPro™.

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 Certains appareils destinés à une utilisation dans l'enseignement seront automatiquement mis à jour avec Windows 10 Professionnel Éducation à la date anniversaire de la mise à jour Windows 10. Les fonctionnalités peuvent varier ; reportez-vous au site <https://aka.ms/ProEducation> pour obtenir plus d'informations sur les fonctionnalités de Windows 10 Professionnel Éducation.
- 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 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.
- ⁴ Dans les configurations avec plus de 3 Go de mémoire et un système d'exploitation 32 bits, il est possible qu'une partie de la mémoire soit indisponible en raison des exigences de ressources système. Adressage de la mémoire au-delà de 4 Go nécessite un système d'exploitation 64 bits. Les modules de mémoire prennent en charge des débits de transfert de données pouvant atteindre 2666 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. Tous les logements de mémoire peuvent être mis à niveau et sont accessibles pour le client.
- ⁵ Pour les disques durs et les disques SSD, 1 To = 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.
- ⁶ (1) port vidéo configurable : choix entre DisplayPort™ 1.2, HDMI 2.0, ou VGA, carte Type-C™ avec sortie écran, carte Type-C™ avec sortie écran et alimentation électrique.
- ⁷ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.
- ⁸ Souris USB antimicrobienne et Souris USB HP renforcée, Souris HP PS/2, Souris lavable HP USB et PS/2 : non disponibles dans toutes les régions.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ HP Driver Packs : Non préinstallés, mais disponibles en téléchargement sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement>
- ¹¹ HP BIOSphere de 4e génération : Nécessite des processeurs Intel® ou AMD de 8e génération. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- ¹² 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.
- ¹³ Les clients peuvent accéder à tous les logements mémoire et les mettre à niveau.
- ¹⁴ Clavier lavable HP USB et PS/2, Clavier professionnel ultraléger HP PS/2, Clavier HP PS/2 : Port PS/2 non disponible sur les tout-en-un EliteOne 800 G4.
- ¹⁵ 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.
- ¹⁶ Intel® I210-T1 PCIe® GbE : Vendu séparément ou en option.
- ¹⁷ 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>
- ¹⁸ L'ordinateur format tour prend en charge une seule carte graphique d'une puissance allant jusqu'à 75 W. Dans le cas d'une configuration à deux cartes graphiques, la prise en charge est limitée à 35 W chacune.
- ²⁰ 4 disques SATA.
- ²² 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.
- ²⁴ HP Support Assistant : Nécessite Windows et un accès Internet.
- ²⁶ 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 plate-formes 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.
- ²⁷ Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit: Peut être téléchargé sur <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- ²⁸ Suite vanti Management: Inscription requise.
- ²⁹ Suite HP Client Security de 4e génération : Nécessite Windows et des processeurs Intel® ou AMD 8e génération.
- ³⁰ 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.
- ³² HP Sure Start de 4e génération : disponible sur les produits HP Elite et HP Pro 600 équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- ³³ Micrologiciel TPM : La version 2.0 est utilisée. Le matériel TPM utilisé est à la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ³⁴ Configuration RAID : facultative, mais nécessite un deuxième disque dur.
- ³⁵ HP Sure Run : Disponible sur les produits HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- ³⁶ 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® de protection de l'identité (Intel® IPT) fournit une double authentification de l'identité en ajoutant un composant matériel à la combinaison nom d'utilisateur et mot de passe. La technologie Intel® de protection de l'identité (Intel® IPT) est initialisée via un module HP Client Security.
- ³⁷ L'accélération du système par mémoire Intel® Optane™ ne remplace ni n'augmente la mémoire DRAM de votre système et nécessite une configuration à processeur Intel® Core™ (i5 ou 7) en option minimum.
- ³⁸ 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.
- ³⁹ HP Drive Lock n'est pas pris en charge sur les disques NVMe.
- ⁴⁰ 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 appliance » (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.
- ⁴¹ 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>
- ⁴² 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 PCI 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.
- ⁴³ 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.

Intel, Pentium, the Intel logo, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane, et Core sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. Adobe PDF est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated. 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. NVIDIA, le logo NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation 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.

