

HP Z1 G6 format tour (entrée de gamme) Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises ¹ Windows 10 Professionnel 64 bits (National Academic uniquement) Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille unilingue 64 bits ¹ Windows 10 Pro (Windows 10 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) ¹ FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur Intel® Pentium®, Processeur Intel® Core™ i3 de 10e génération; Processeur Intel® Core™ i5 de 10e génération; Processeur Intel® Core™ i7 de 10e génération; Processeur Intel® Core™ i9 de 10e génération; Processeur Intel® Celeron®
Processeurs disponibles ^{3,4,5,6,41}	Processeur Intel® Celeron® G5900 avec carte graphique Intel® UHD 610 (3,4 GHz de fréquence de base, 2 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Celeron® G5920 avec carte graphique Intel® UHD 610 (3,5 GHz de fréquence de base, 2 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-10500 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i5-10600 avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i5-10600K avec carte graphique Intel® UHD 630 (4,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i7-10700 avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,9 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i7-10700K avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i9-10900 avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 20 Mo de mémoire cache L3, 10 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i9-10900K avec carte graphique Intel® UHD 630 (3,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 5,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 20 Mo de mémoire cache L3, 10 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Pentium® Gold G6600 avec carte graphique Intel® UHD 610 (4,0 GHz de fréquence de base, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® Gold G6600 avec carte graphique Intel® UHD 630 (4,2 GHz de fréquence de base, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Pentium® Gold G6500 avec carte graphique Intel® UHD 630 (4,1 GHz de fréquence de base, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs);
Chipset	Intel® Q470 (vPro®)
Format	Tour
Mémoire maximale	128 Go de mémoire SDRAM DDR4-2933 ^{7,8} Taux de transfert pouvant atteindre 2 933 MT/s.
Logements pour la mémoire	4 DIMM
Stockage interne	500 Go jusqu'à 2 To 7200 trs/min SATA ⁹ jusqu'à 2 To 5400 trs/min SATA ⁹ jusqu'à 500 Go Disque dur SATA SED Opal ²⁹ 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁹ 128 Go jusqu'à 2 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC ⁹ 256 Go jusqu'à 512 Go SSD M.2 PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC ⁹ 256 Go jusqu'à 512 Go Mémoire H10 TM Intel® Optane avec stockage à l'état solide ^{9,10} 16 Go de mémoire NVMe™ PCIe® Intel® Optane™ pour l'accélération du stockage ²⁰
Stockage supplémentaire	Lecteur de cartes mémoire 5 en 1 (en option)
Lecteur optique	Graveur DVD HP ultra-plat 9,5 mm; Lecteur de DVD-ROM ultra-fin HP 9,5 mm; Graveur Blu-ray HP ultra-fin 9,5 mm ^{11,18}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 610; Carte graphique Intel® UHD 630 Dédié: Carte NVIDIA® Quadro RTX™ 4000 (8 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte NVIDIA® Quadro RTX™ 5000 (16 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte NVIDIA® Quadro® P1000 (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ R7 430 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte NVIDIA® Quadro® P400 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte NVIDIA® Quadro® P620 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte NVIDIA® Quadro® P2200 (5 Go de mémoire GDDR5X dédiée); Carte NVIDIA® GeForce® RTX 2080 SUPER™ (8 Go de mémoire GDDR6 dédiée); Carte graphique AMD Radeon™ RX 550X (4 Go de mémoire GDDR5 dédiée); Carte NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER™ (6 Go de mémoire GDDR6 dédiée) ^{16,17,39}
Audio	Codec CX20632 Conexant, prise audio universelle avec prise en charge du casque CTIA et OMP
Logements d'extension	1 emplacement M.2 2230; 1 logement PCIe 3 x16; 2 logements PCIe 3 x1; 1 logement PCIe 3 x16 (câblé en x4); 2 emplacements M.2 2280/2242 (1 emplacement M.2 pour WLAN et 2 emplacements M.2 2280/2242 pour le stockage)
Ports et connecteurs	Avant: 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s (sortie 15 W, DisplayPort™ 1.2) Arrière: 1 entrée/sortie audio; 1 prise d'alimentation; 1 port RJ-45; 2 ports DisplayPort™ 1.4; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Gbit/s; 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 480 Mbit/s Ports en option: E/S Flex — Choisissez l'une des options suivantes: 1 port DisplayPort™ 1.4, 1 HDMI 2.0, 1 VGA, 2 ports USB Type-A SuperSpeed vitesse de transfert de 10 Gbit/s, 1 port USB type-C® SuperSpeed vitesse de transfert de 10 Gbit/s (sortie 15 W, DisplayPort™ 1.2), 1 Thunderbolt™ 3.0 avec combinaison 1 port série et ports PS/2 ^{37,38}
Périphériques d'entrée	Clavier PS/2 HP professionnel ultra-fin; Clavier USB HP; Clavier USB Smart Card (CCID); Clavier USB HP Premium; Ensemble clavier ultra-fin professionnel et souris sans fil HP; Clavier filaire HP Desktop 320K; Clavier USB professionnel ultra-fin antimicrobien HP; Clavier USB PS/2 lavable HP; Ensemble clavier et souris USB HP Healthcare Edition; Ensemble souris et clavier haut de gamme sans fil HP ¹⁹ ; Souris USB laser 1000 ppp HP; Souris renforcée USB HP; Souris optique USB HP; Souris USB HP haut de gamme; Souris USB et PS/2 HP lavable; Souris antimicrobienne USB HP; Souris filaire HP Desktop 320M; Souris HP PS/2; Souris HP USB avec lecture des empreintes digitales ¹⁹ ;
Communications	LAN: PCIe® GbE Intel® I210-T1; LOM GbE Intel® I219LM intégré ¹² ; WLAN: Carte Realtek RTL8822CE Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac (2x2) et Bluetooth® 5; Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® M.2 PCIe®, vPro®; Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® M.2 PCIe®, non vPro® ^{13,14,15} ;
Baies de stockage	Un lecteur ODD ultra-plat; Un lecteur de disque optique de 5,25"; 1 disque dur 2,5 pouces; 2 disques durs 3,5 pouces
Logiciels	HP Jumpstart; Logiciel de réduction des bruits environnants HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Acheter Office (vendu séparément); Paramètres de confidentialité HP; Utilitaires de support pour ordinateur de bureau HP ²¹
Gestion de la sécurité	HP Secure Erase; 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 Sure Click; HP Sure Sense; HP Sure Start de 6e génération; HP Sure Run de 3e génération; HP Sure Recover de 3e génération; HP Drivelock et Automatic Drivelock; HP BIOSphere de 6e génération; Puce de sécurité intégrée Trusted Platform Module TPM 2.0 fournie avec Windows 10. (Certification critères communs EAL4+); HP Client Security Manager de 6e génération ^{25,26,27,28,29,30,31,32,33}
Fonctions d'administration	HP Client Catalog (téléchargement); HP Cloud Recovery; HP Driver Packs; Module de gestion intégrée HP Management Integration Kit pour Microsoft System Center Configuration Management de 4e génération; HP System Software Manager (téléchargement); HP Image Assistant de 5e génération (téléchargement); HP BIOS Config Utility (téléchargement) ^{22,23,24}
Alimentation	260 W, 92 % de rendement PFC étendue activée; 350 W, 92 % de rendement PFC étendue activée; 550 W, 92% de rendement PFC étendue activée ⁴⁰
Dimensions	37 x 30,8 x 16,8 cm
Poids	9,86 kg (Le poids exact dépend de la configuration.)
Conformité en matière d'économie d'énergie	Configurations certifiées ENERGY STAR® et homologuées EPEAT® Silver disponibles ³⁴
Spécifications d'environnement	Faible teneur en halogène ³⁵
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.

HP Z1 G6 format tour (entrée de gamme)

Notes sur la description marketing

¹ 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. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

² Vendu séparément ou en complément.

³ Les cartes graphiques GeForce sont un complément qui doit être configuré à l'achat.

⁴ Logiciel de tiers vendu séparément. Les certifications sont toujours en attente.

⁵ Sur la base des fonctionnalités de sécurité complètes et uniques, sans frais supplémentaires, sur les stations de travail HP équipées de Windows et de processeurs Intel® de 8e génération et supérieure ou de processeurs AMD Ryzen™ 4000 et supérieurs.

⁶ 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/>.

⁸ Vendu séparément ou en option.

⁹ En cours de tests MIL-STD. Les tests de la norme militaire MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du ministère de la Défense des États-Unis. Les résultats de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions de test. Un service HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

¹⁰ Le logiciel HP Zcentral Connect nécessite l'achat d'une licence flottante perpétuelle par connexion simultanée et l'achat d'un service d'assistance logiciel HP Zcentral Connect de 1 an. Il est disponible au téléchargement sur le site hp.com/Zcentral. Nécessite le logiciel HP Zcentral Remote Boost disponible au téléchargement sur le site hp.com/ZcentralRemoteBoost, un système d'exploitation Windows 10, Windows Server 2016 ou version ultérieure, Microsoft Active Directory et Intel Active Management Technology pour certaines fonctionnalités.

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 matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁴ La technologie Intel® Turbo Boost requiert un ordinateur doté d'un processeur avec la technologie Turbo Boost. Les performances de la technologie Intel Turbo Boost varient selon le matériel, le logiciel et la configuration générale du système.

⁵ Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.

⁶ Pour profiter de l'ensemble des fonctionnalités Intel® vPro™, Windows 10 Professionnel 64 bits, un processeur vPro pris en charge, un jeu de puces compatible vPro, un LAN filaire et/ou carte réseau WLAN et TPM 2.0 compatible vPro sont requis. Certaines fonctions requièrent des logiciels tiers supplémentaires pour fonctionner. Voir <http://intel.com/vpro>

⁷ 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 ne soit pas disponible en raison des exigences en ressources système. L'adressage de la mémoire au-delà de 4 Go nécessite un système d'exploitation 64 bits. Les modules de mémoire prennent en charge les débits de transfert de données jusqu'à 2666 MT/s ou 2933 MT/s, selon la configuration du processeur ; avec 1 DIMM par canal. Le chargement de mémoire DIMM supplémentaire sur n'importe quel canal peut avoir un impact sur la vitesse de la mémoire. Le débit de données réel est déterminé par le processeur configuré du système ; Consultez les spécifications du processeur pour connaître le débit de données mémoire pris en charge.

⁸ Les clients peuvent accéder à tous les logements mémoire et les mettre à niveau.

⁹ 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.

¹⁰ 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 portables professionnels HP et certaines stations de travail HP (HP Z240 Tour/Faible encombrement, HP Z2 Mini, HP Zbook Studio, HP 15 et 17 G5) et nécessite un disque dur SATA, un processeur Intel® Core™ de 7e génération ou supérieur, 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 Technologie Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.

¹¹ 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. Avec le Blu-Ray, des problèmes de disque, de connexion numérique, de compatibilité et/ou de performances peuvent se produire et ne constituent pas un défaut de fabrication. La lecture sans défaut n'est pas garantie sur tous les systèmes. Pour pouvoir lire certains titres Blu-ray, vous aurez éventuellement besoin d'une connexion numérique DVI ou HDMI, et votre écran peut nécessiter une prise en charge HDCP.

¹² PCIe® GbE Intel® I210-T1 : Vendu séparément ou en option.

¹³ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Wi-Fi 5 (802.11ac) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.

¹⁴ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Les spécifications WLAN 802.11ax sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur à communiquer avec des appareils WLAN 802.11ax peut s'en trouver affectée. Wi-Fi 6 nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 802.11ax (Wi-Fi 6). Uniquement disponible dans les pays où la norme 802.11ax est prise en charge.

¹⁵ Pour une fonctionnalité complète d'Intel® vPro®, il est nécessaire de disposer de Windows, d'un processeur compatible vPro, d'une puce compatible vPro Q370 ou supérieure et d'une carte WLAN compatible vPro.

¹⁶ L'ordinateur format tour prend en charge une seule carte graphique d'une puissance allant jusqu'à 300 W.

¹⁷ Les cartes NVIDIA® GeForce® RTX 2060 SUPER, NVIDIA® GeForce® RTX 2080 SUPER, NVIDIA® Quadro® RTX 4000, NVIDIA® Quadro® RTX 5000 nécessitent un châssis 550 W.

¹⁸ 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. Avec le Blu-Ray, des problèmes de disque, de connexion numérique, de compatibilité et/ou de performances peuvent se produire et ne constituent pas un défaut de fabrication. La lecture sans défaut n'est pas garantie sur tous les systèmes. Pour pouvoir lire certains titres Blu-ray, vous aurez éventuellement besoin d'une connexion numérique DVI ou HDMI, et votre écran peut nécessiter une prise en charge HDCP.

¹⁹ La souris USB antimicrobienne HP et le clavier professionnel antimicrobien USB HP ultra-fin sont disponibles en Chine uniquement.

²⁰ 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 portables professionnels HP et certaines stations de travail HP (HP Z240 Tour/Faible encombrement, HP Z2 Mini, HP Zbook Studio, HP 15 et 17 G5) et nécessite un disque dur SATA, un processeur Intel® Core™ de 7e génération ou supérieur, 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 Technologie Intel® Rapid Storage (Intel® RST) 15.5.

²¹ HP Support Assistant : Nécessite Windows et un accès Internet.

²² HP Driver Packs : Non préinstallés, mais disponibles en téléchargement sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

²³ HP Cloud Recover est disponible sur les ordinateurs portables et de bureau HP Elite et HP 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>.

²⁴ Le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.

²⁵ HP Sure Sense nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise et prend en charge Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ et Chromium™. Pièces jointes supportées lorsque Microsoft Office et Adobe Acrobat sont installés :

Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et fichiers PDF en lecture seule.

²⁶ 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 plateforme et de la configuration.

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

²⁸ HP Sure Run de 3e génération est disponible sur certains ordinateurs 26 HP Pro, HP Elite et stations de travail HP sous Windows 10 et équipés d'une sélection de processeurs Intel® ou AMD.

²⁹ HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise. Pour plus de détails, consultez https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick.

³⁰ HP Client Security Manager de 6e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP.

³¹ HP Sure Start de 6e génération est disponible sur certains ordinateurs HP équipés de processeurs Intel.

³² HP Sure Run de 3e génération est disponible sur certains PC sous Windows 10 HP Pro, Elite et Workstation équipés de certains processeurs Intel® ou AMD.

³³ HP Sure Recover de 3e génération est disponible sur certains PC HP et nécessite une connexion réseau ouverte. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant d'utiliser HP Sure Recover afin d'éviter une perte de données.

³⁴ Certification EPEAT® conformément à la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

³⁵ 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.

³⁷ Parmi les éléments suivants, une seule option peut être configurée à la fois : DisplayPort™ 1.4 ; HDMI 2.0 ; 2 ports USB Type A SuperSpeed 10 Gbit/s ; 1 port série ; 1 port Thunderbolt™ 3.0 ; 1 port USB-C® SuperSpeed USB 10 Gbit/s (DisplayPort™ 1.2, sortie 15 W) ; ou VGA

³⁸ La combinaison Thunderbolt™ 3.0 et série/PS/2 occupe un logement PCIe.

³⁹ Toutes les cartes graphiques ne sont pas disponibles dans tous les pays.

⁴⁰ La performance PCA nécessite un module d'alimentation 550 W.

⁴¹ Le processeur i25 W nécessite des performances PCA

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 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, Pentium, le logo Intel, 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. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales déposées d'USB Implementers Forum. Adobe PDF est une marque commerciale d'Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. 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, Quadro et GeForce sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par la société HP Inc. sous licence. AMD et Radeon sont des marques d'Advanced Micro Devices, Inc. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Septembre 2020

