



# HP Elite x2 G4

## Mobilité dynamique

Obtenez le meilleur des deux mondes et profitez de la liberté et de l'agilité d'une tablette avec les performances complètes d'un PC. Doté d'une sécurité renforcée et de fonctions de confidentialité intégrées, le HP Elite x2 délivre toutes les performances et la polyvalence dont vous avez besoin, tout en protégeant vos ressources.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

### Conçu pour influencer

- Conçu méticuleusement pour répondre en tout point aux normes en vigueur, ce PC détachable propose un style et des performances pointus. Bénéficiez d'une productivité exceptionnelle grâce à la polyvalence d'un x2, des fonctionnalités calibrées pour l'entreprise et le stylet actif rechargeable HP G3 en option<sup>2</sup>.

### Connectez-vous et collaborez

- Communiquez clairement avec une vidéoconférence avancée et une incroyable qualité audio de quasiment n'importe où dans le monde avec la 4G LTE de classe Gigabit<sup>3,4</sup> en option et un micro externe pour une meilleure réduction des bruits environnants.

### La confidentialité à la demande

- Contrôlez et protégez vos données grâce aux fonctionnalités de sécurité et de confidentialité intégrées. Activez l'obturateur de la caméra HP Privacy<sup>5</sup> pour vous protéger de toute surveillance malveillante. Prémunissez-vous contre le piratage visuel grâce à l'option HP Sure View de 3e génération<sup>6,7</sup> qui protège votre écran des regards indiscrets.
- Menez à bien toutes vos activités de la journée avec Windows 10 Professionnel et les puissantes fonctionnalités de sécurité, de collaboration et de connectivité de HP.
- Votre « bureau » est là où vous le voulez, vous pouvez vous connecter partout où le LTE est disponible, grâce à la prise en charge de la technologie haut débit sans fil 4G LTE de classe Gigabit.
- Ne vous souciez plus de savoir si quelqu'un vous regarde et restez serein avec la caméra de confidentialité HP Privacy intégrée, dotée d'un obturateur physique qui vous protège de toute surveillance malveillante.
- Transportez votre HP Elite x2 avec style grâce à l'option HP Elite x2 avec clavier folio G4 100 % cuir véritable. Outre son élégance et son toucher confortable, il assure également la protection de votre appareil en mode tablette.
- Associez votre HP Elite x2 au clavier de collaboration HP Elite x2 G4, élégant, sophistiqué et amovible et profitez de fonctionnalités complètes pour la création de contenu et la collaboration à l'aide d'une simple touche sur un clavier spacieux parfaitement assorti aux lignes modernes de votre appareil.
- Protégez en un instant vos données des regards indiscrets avec HP Sure View de 3e génération en option, qui réduit la lumière visible depuis les côtés de l'écran afin de rendre les informations affichées trop sombres pour être lues.
- 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.
- Associez puissance et vitesse avec un processeur quadricœur Intel® Core™ de 8e génération.
- Retrouvez tout le plaisir de l'écriture sur papier grâce à la sensibilité à la pression et à la faible force d'activation du stylet actif rechargeable HP G3 disponible en option. Il se fixe magnétiquement sur votre appareil et vous envoie une alerte de proximité si vous l'oubliez.
- Profitez de débits sans fil de l'ordre du gigabit avec le Wi-Fi 6 (802.11ax) sur le HP Elite x2.
- Les attaques de programmes malveillants peuvent détruire votre système d'exploitation et perturber votre activité professionnelle. L'option HP Sure Recover with Embedded Reimaging de 2e génération garantit une restauration rapide, sécurisée et automatisée de votre système, en tout lieu et à tout moment, pour vous permettre de recommencer à travailler rapidement.

## HP Elite x2 G4 Tableau de spécifications



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 Professionnel 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille 64 bits – HP recommande Windows 10 Professionnel. <sup>1</sup> Windows 10 Famille Unilingue 64 <sup>1</sup> Windows 10 Pro (Windows 10 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Famille de processeurs<sup>6</sup></b>	Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8565U); Processeur Intel® Core™ i5 8e génération (i5-8265U); Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8665U); Processeur Intel® Core™ i5 8e génération (i5-8365U)
<b>Processeurs disponibles<sup>3,4,5,6,40</sup></b>	Processeur Intel® Core™ i7-8565U avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-8665U vPro™ avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-8265U avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-8365U vPro™ avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs);
<b>Taille de l'écran (diagonale)</b>	13" <sup>14,15,16,17</sup>
<b>Mémoire maximale</b>	16 Go de mémoire SDRAM LPDDR3-2133 <sup>7</sup> Mémoire soudée. Prend en charge la mémoire double canal.
<b>Stockage interne</b>	256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> jusqu'à 512 Go Disque SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA SED <sup>8</sup> jusqu'à 128 Go SSD M.2 SATA <sup>8</sup>
<b>Ecran</b>	Écran tactile courbé ultra-fin 3Kx2K IPS à rétroéclairage WLED et verre Corning® Gorilla® 5 de 33,02 cm (13 pouces) de diagonale, 450 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (3000 x 2000); Écran tactile courbé ultra-fin rétro-éclairé WUXGA+ IPS eDP + PSR WLED à rétroéclairage WLED et verre Corning® Gorilla® 5 de 33,02 cm (13 pouces) de diagonale, 700 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB avec un écran de confidentialité intégré HP Sure View (1920 x 1280); Écran tactile ultraplats WUXGA+ IPS eDP + PSR BrightView à rétroéclairage WLED et verre Corning® Gorilla® 5 de 31,24 cm (12,3 pouces) de diagonale, 400 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (1920 x 1280) <sup>14,15,16,17</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 620 <sup>15</sup> (Preise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	Système audio Bang & Olufsen, deux haut-parleurs, 3 microphone multi-entrées
<b>Technologies sans fil</b>	Carte Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, vPro™; Carte Intel® AX200 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro™ Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat 9; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro Cat 16 <sup>9,10,11,12,13,14,40</sup> (Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
<b>Logements d'extension</b>	1 emplacement nano SIM
<b>Ports et connecteurs</b>	2 ports USB 3.1 Type-C™ avec prise en charge Thunderbolt™; 1 port USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (alimentation, DisplayPort™); 1 prise combinée casque/microphone
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier de collaboration HP Elite x2 G4; Clavier folio HP Elite x2 G4 <sup>14</sup> ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints;
<b>Appareil photo</b>	Caméra 8 mégapixels (orientée vers l'arrière); Caméra Full HD (orientée vers l'utilisateur), webcam infrarouge avec indicateur LED <sup>15</sup>
<b>Logiciels disponibles</b>	HP Connection Optimizer; HP Hotkey Support; HP Image Assistant; HP JumpStart; Logiciel HP Noise Cancellation; HP Support Assistant; Prise en charge native de Miracast; Acheter Office (vendu séparément) <sup>13,18</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	Module Absolute Persistence; HP DriveLock et Automatic DriveLock; Lecteur d'empreintes digitales HP; HP Secure Erase; Authentification à la mise sous tension; Authentification préalable au démarrage; Puce de sécurité TPM 2.0 intégrée livrée avec Windows 10 (certifiée conforme aux critères communs EAL4+); HP Sure Click; Windows Defender; HP Sure Start de 5e génération; HP Sure Run de 2e génération; HP Sure Recover de 2e génération; HP BIOSphere de 5e génération; HP Client Security de 5e génération <sup>21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31</sup>
<b>Fonctions d'administration</b>	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit de 3e génération <sup>19,20</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur USB Type-C™ 65 W HP Smart <sup>33,34</sup>
<b>Type de batterie</b>	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 2 cellules, 47 Wh <sup>33</sup>
<b>Autonomie de la batterie</b>	Jusqu'à 12 heures et 15 minutes <sup>32</sup>
<b>Dimensions</b>	28,93 x 21,58 x 0,88 cm (tablette); 28,93 x 22,19 x 1,42 cm (tablette avec clavier)
<b>Poids</b>	À partir de 0,82 kg (tablette); À partir de 1,17 kg (tablette et clavier) (Le poids varie selon la configuration.)
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® 2019 Gold aux États-Unis <sup>36</sup>
<b>Spécifications d'environnement</b>	Faible teneur en halogène; Certifié TCO 5.0 <sup>37</sup>
<b>Garantie</b>	Garantie limitée 3 ans pièces et main d'œuvre (3/3/0). Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

## HP Elite x2 G4

### Accessoires et services (non inclus)

#### Câble de verrouillage à clé HP Nano



Verrouillez votre ordinateur portable ou votre tablette dans votre bureau et dans les espaces publics très fréquentés en l'attachant sur une surface sécurisée à l'aide du câble de verrouillage à clé HP Nano au profil ultra-mince. Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

**Référence du produit: 1AJ39AA**

#### Adaptateur secteur HP 65 W USB-C



Alimentez et rechargez votre ordinateur portable ou tablette<sup>1</sup> depuis son port USB-C™ grâce à l'adaptateur secteur HP 65 W USB-C™. Alimentez et rechargez votre ordinateur portable ou tablette<sup>1</sup> depuis son port USB-C™ grâce à l'adaptateur secteur HP 65 W USB-C™. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

**Référence du produit: 1HE08AA**

#### Souris de présentation HP Elite



Exécutez des présentations et dirigez le contenu à l'écran avec un laser virtuel<sup>1</sup> au creux de votre main, où que vous soyez dans la pièce, ou naviguez dans les applications de votre ordinateur à votre bureau, avec la souris de présentation HP Elite, à la pointe de la sophistication. C'est un accessoire ultra-moderne, multifonction, à la fois pointeur et souris. Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

**Référence du produit: 2CE30AA**

#### Station d'accueil HP Thunderbolt 120 W G2



Réinventez la station d'accueil et augmentez la productivité grâce à notre station d'accueil Thunderbolt™ la plus polyvalente : la station d'accueil HP Thunderbolt G2. Conçue pour la flexibilité de l'espace de travail et la facilité de gestion du réseau<sup>1</sup>, elle offre une connectivité de périphériques en USB-C™<sup>2</sup> et des fonctionnalités audio intégrées en option.<sup>3</sup> Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

**Référence du produit: 2UK37AA**

#### Chargeur de voyage USB-C HP Essential



Rechargez et alimentez votre ordinateur Windows ou macOS® et vos périphériques USB depuis une seule connexion USB-C™, même lorsque vous ne pouvez pas vous raccorder au secteur, grâce au module d'alimentation HP USB-C Essential. Profitez du confort d'un périphérique unique qui associe adaptateur secteur, batterie et hub d'extension USB. Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

**Référence du produit: 3TB55AA**

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



Bénéficiez pendant 5 ans d'un support matériel avec intervention 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: U7861E**

## HP Elite x2 G4

### Notes sur la description marketing

- <sup>1</sup> Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des pilotes ou des logiciels doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctions de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>3</sup> Le module 4G LTE de classe Gigabit est en option et doit être configuré en usine. Conçu pour des vitesses de téléchargement jusqu'à 1 Gbit/s, alors que les portables déploient l'agrégation de cinq portables et une bande passante de 100MHz, le module nécessite l'activation et l'achat de contrat de service. Rétrocompatible avec la technologie HSPA 3G. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau dans votre région, contactez votre prestataire de services. La connexion et les vitesses de téléchargement (envoi et réception) varient en fonction du réseau, de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. 4G LTE non disponible sur tous les produits, ni dans toutes les régions.
- <sup>4</sup> Le module 4G LTE de classe Gigabit devrait être disponible au Paraguay, aux États-Unis, en Inde, en Ukraine et au Canada en novembre 2018 et en Afrique du Sud en janvier 2019. Disponibilité dans le reste du monde au lancement.
- <sup>5</sup> La caméra HP Privacy est disponible uniquement sur les ordinateurs équipés d'une caméra HD ou IR et doit être installée en usine.
- <sup>6</sup> Le clavier folio sur le HP Elite x2 G4 est une option qui doit être configurée au moment de l'achat. L'extérieur du produit et le clavier extérieur sont en 100 % cuir pleine fleur véritable (au 18/09/18).
- <sup>7</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat et nécessite d'opter pour un écran FHD 700 nits en option ; il est conçu pour fonctionner en orientation paysage.
- <sup>8</sup> L'application HP Sure View est disponible sur le HP Elite x2 pour la fonctionnalité HP Sure View en mode tablette.
- <sup>9</sup> HP Sure Sense nécessite Windows 10. Voir les spécifications du produit pour connaître la disponibilité.
- <sup>10</sup> Processeurs Intel® Quad Core™ en option. La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de votre configuration matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- <sup>11</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 (802.11ax) sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils 802.11ax peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge.
- <sup>12</sup> Le Wi-Fi® prenant en charge des vitesses de l'ordre du gigabit (802.11ac) n'est disponible que lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux à 160 MHz.
- <sup>13</sup> HP Sure Recover with Embedded Reimaging de 2e génération est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit. Non disponible sur les plateformes avec plusieurs disques de stockage interne. Les fichiers, données, photos, vidéos et tout autre élément important doivent être sauvegardés avant utilisation afin d'éviter toute perte de données. HP Sure Recover with Embedded Reimaging (1re génération) ne prend pas en charge les plateformes équipées de mémoire Intel® Optane™.

### Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> 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> La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- <sup>4</sup> Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels 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>5</sup> 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 Intel et AMD de 7e génération ou ultérieurs ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> Certains modules de mémoire tiers ne répondant pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire HP pour assurer une compatibilité optimale. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.
- <sup>7</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- <sup>8</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.
- <sup>9</sup> La solution de régulation dynamique fera passer automatiquement le WLAN AC à la norme abgn par le biais d'une analyse passive à l'entrée en Indonésie.
- <sup>10</sup> Le module WWAN est optionnel, doit être configuré en usine et nécessite un contrat de service souscrit séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, de la qualité du réseau et d'autres facteurs. LTE 4G non disponible sur tous les produits, ni dans toutes les régions.
- <sup>11</sup> Le module 4G LTE de classe Gigabit Catégorie 16 est en option et doit être configuré en usine. Conçu pour des vitesses de téléchargement jusqu'à 1 Gbit/s, alors que les portables déploient l'agrégation de cinq portables et une bande passante de 100 MHz. Le module nécessite l'activation et l'achat de contrat de service. Rétrocompatible avec la technologie HSPA 3G. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. La connexion et la vitesse de téléchargement varient en fonction du réseau, de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. 4G LTE non disponible sur tous les produits, ni dans toutes les régions.
- <sup>12</sup> 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>13</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>14</sup> Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.
- <sup>15</sup> Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
- <sup>16</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat ; il est conçu pour fonctionner en orientation paysage.
- <sup>17</sup> HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- <sup>18</sup> HP Driver Packs non pré-installés mais disponibles en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>19</sup> Le Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>20</sup> L'agent Absolute est désactivé à la livraison et sera activé lorsque les clients auront souscrit un abonnement. Les abonnements peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité, vérifiez la disponibilité d'Absolute en dehors des États-Unis. Absolute Recovery Guarantee est une garantie limitée. Sous réserve de certaines conditions. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/comprace-contrat>. Data Delete est un service en option d'Absolute Software. Si le service Data Delete est utilisé, la Recovery Guarantee est nulle et sans effet. Afin de pouvoir utiliser le service Data Delete, les clients doivent d'abord signer un accord de préautorisation et obtenir un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID auprès d'Absolute Software.
- <sup>21</sup> Lecteur d'empreintes digitales HP vendu séparément ou en option.
- <sup>22</sup> 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 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).re. Le TPM 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 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- <sup>23</sup> HP Sure Click est disponible sur certaines plateformes HP et prend en charge Microsoft Internet Explorer, Google Chrome™ et Chromium™. Les pièces jointes prises en charge incluent les fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule lorsque Microsoft Office et/ou Adobe Acrobat sont installés.
- <sup>24</sup> Activation de Windows Defender et connexion Internet requises pour les mises à jour.
- <sup>25</sup> HP Sure Start de 5e génération est disponible sur les produits HP équipés de processeurs Intel. Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit.
- <sup>26</sup> HP Sure Run de 2e génération : Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit.
- <sup>27</sup> HP Sure Recover de 2e génération : Pour plus de détails concernant la disponibilité, consultez les spécifications produit. Nécessite une connexion réseau filaire ouverte. Non disponible sur les plateformes avec plusieurs disques de stockage interne. 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. HP Sure Recover (1re génération) ne prend pas en charge les plateformes équipées de mémoire Intel® Optane™.
- <sup>28</sup> HP BIOSphere de 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- <sup>29</sup> HP Client Security Manager de 5e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et Elite. Pour plus de détails, consultez les spécifications produit.
- <sup>30</sup> L'autonomie de la batterie Windows 10 MM14 varie en fonction de divers facteurs, notamment le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les réglages de gestion de l'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>31</sup> Recharge la batterie jusqu'à 50 % en 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille. Un adaptateur d'alimentation avec une capacité minimale de 65 W est requis. Dès que le chargement atteint une capacité de 50 %, la charge revient à une vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.
- <sup>32</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.
- <sup>33</sup> Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care Packs peuvent varier en fonction de votre zone géographique. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines restrictions et limitations. Pour en savoir plus, consultez le site [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables du prestataire de service ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits légaux supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.
- <sup>34</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>35</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>36</sup> Mémoire Intel® Optane™ de 32 Go disponible uniquement pour les unités SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2 de 512 Go.
- <sup>37</sup> For full Intel® vPro™ functionality, Windows, a vPro supported processor, vPro enabled chipset, vPro enabled WLAN card and discrete TPM 2.0 are required. See <https://www.intel.com/content/www/us/en/architecture-and-technology/vpro/vpro-platform-general.html>

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

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

Intel, Core, Thunderbolt et Intel vPro 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 déposée appartenant à son propriétaire, et utilisée sous licence par HP Inc. 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. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. SDXC est une marque déposée de SD-3C aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'U.S. Environmental Protection Agency. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Juillet 2019

