



# Ordinateur portable HP EliteBook 1050 G1

Une puissance époustouflante dans un design ultra-fin

Bénéficiez des performances nécessaires à la réalisation de toutes vos idées avec le design d'exception de l'ordinateur professionnel ultra-fin HP EliteBook 1050 doté d'une carte graphique NVIDIA® GeForce® GTX 1050 en option<sup>2</sup>.



HP recommande Windows 10 Professionnel.

## Élégant et puissant

- Réalisez toutes vos idées où que vous soyez. L'EliteBook 1050 est capable de traiter les charges de travail exigeantes grâce à un puissant processeur six cœurs Intel® Core™ de 8e génération<sup>3</sup>, une carte graphique NVIDIA® GeForce® GTX 1050 en option<sup>2</sup> et deux SSD avec prise en charge RAID<sup>2</sup>.

## La sécurité à portée de main

- Contrôlez ce que vous partagez avec le reste du monde. L'obturateur de la caméra HP Privacy en option se ferme rapidement d'un seul doigt<sup>4</sup>. La protection contre le piratage visuel de HP Sure View 2e génération<sup>5</sup> s'active sur simple pression d'une touche.

## Une force de collaboration

- Assurez-vous de faire entendre vos idées. Des haut-parleurs puissants dotés d'amplificateurs distincts produisent un son d'une grande pureté, tandis que le logiciel HP Noise Cancellation et un troisième microphone orienté vers l'extérieur bloquent les bruits environnants.
- Collaborez en toute sérénité avec Windows 10 Professionnel<sup>1</sup> et les puissantes fonctionnalités de sécurité, de collaboration et de connectivité de HP.
- Faites l'expérience de la puissance et de la vitesse d'un processeur pouvant aller jusqu'à un Intel® Core™ six cœurs 8e génération<sup>3</sup> sur l'ordinateur portable professionnel ultra-fin HP EliteBook 1050 avec carte graphique NVIDIA® GeForce® GTX 1050 en option<sup>2</sup>.
- Basculez rapidement à la productivité de bureau avec un seul câble USB-C™<sup>7</sup>. La station d'accueil HP Thunderbolt G2<sup>2</sup> en option offre une facilité de gestion professionnelle et un module audio en option<sup>8</sup>.
- Ne vous souciez plus de savoir si quelqu'un vous regarde et restez serein avec la caméra de confidentialité HP en option<sup>4</sup>, dotée d'un obturateur physique qui vous protège de toute surveillance malveillante.
- Bénéficiez d'une protection immédiate contre le piratage visuel grâce à l'écran de confidentialité intégré HP Sure View<sup>5</sup> de 2e génération en option. Sur simple pression d'une touche, votre écran devient illisible pour toutes les personnes autour de vous, alors que vous continuez à voir votre contenu clairement.
- Contribuez à protéger votre ordinateur des sites Web, des pièces jointes, des logiciels malveillants, des ransomware et des virus avec la sécurité au niveau matériel de HP Sure Click<sup>9</sup>.
- Protégez le micrologiciel que votre antivirus ne peut pas atteindre ! La protection avec fonction d'auto-réparation au niveau du matériel proposée par HP Sure Start de 4e génération<sup>10</sup> récupère automatiquement le BIOS en cas de programmes malveillants, d'attaques de rootkits ou de corruption.
- Renforcez votre sécurité avec maximum trois facteurs d'authentification, y compris les empreintes digitales et la reconnaissance faciale<sup>11</sup>.

## Ordinateur portable HP EliteBook 1050 G1 Tableau de spécifications



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Professionnel 64 bits (National Academic uniquement) <sup>1,2</sup> Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille Unilingue 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Famille de processeurs</b>	Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8850H); Processeur Intel® Core™ i7 8e génération (i7-8750H); Processeur Intel® Core™ i5 8e génération (i5-8400H); Processeur Intel® Core™ i5 8e génération (i5-8300H);
<b>Processeurs disponibles</b> <sup>3,4,5</sup>	Processeur Intel® Core™ i7-8850H vPro™ avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs); Intel® Core™ i7-8750H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,2 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-8400H vPro™ avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Intel® Core™ i5-8300H avec carte graphique Intel® UHD 630 (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs)
<b>Mémoire maximale</b>	32 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 <sup>6</sup> Prise en charge double canal.
<b>Logements pour la mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD SED PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup> jusqu'à 256 Go SED SATA <sup>7</sup>
<b>Ecran</b>	Écran 4K IPS eDP + PSR antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 400 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (3 840 x 2 160); Écran FHD IPS eDP + PSR antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 400 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (1 920 x 1 080); Écran FHD IPS eDP + PSR antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 650 cd/m <sup>2</sup> , 100 % sRGB (1 920 x 1 080) <sup>10,13,14</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 630 <sup>10</sup> Dédié: NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4 Go de mémoire DDR5 dédiée), <sup>11</sup>
<b>Audio</b>	Bang & Olufsen, son Intel® SST microphone double entrée, logiciel HP Noise Cancellation, amplificateur HP Clear Sound
<b>Technologies sans fil</b>	Carte Intel® Wireless-AC 9560 double bande 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5, vPro™; Carte Intel® Wireless-AC 9560 double bande 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5, non vPro™; 8,9 (Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
<b>Logements d'extension</b>	1 SD (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
<b>Ports et connecteurs</b>	2 ports USB 3.1 Type-C™ avec prise en charge Thunderbolt™; 2 ports USB 3.0 (1 pour le chargement); 1 prise combinée casque/microphone; 1 port HDMI 2.0 (avec carte graphique distincte); 1 port HDMI 1.4 (avec carte graphique intégrée); 1 prise d'alimentation secteur (Câble HDMI vendu séparément.)
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier Collaboration HP Premium Pro Pavé tactile avec verre à surface gravée chimiquement, prise en charge des gestes, défilement double sens, zoom deux doigts (pincement); Capteur de lumière ambiante; <sup>13</sup>
<b>Communications</b>	Module HP avec contrôleur NXP NFC NPC300 I2C NCI;
<b>Appareil photo</b>	Caméra HD 720p; Webcam IR HD; <sup>10,12,13</sup>
<b>Logiciels disponibles</b>	Pilote HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Logiciel HP Noise Cancellation; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Velocity; HP WorkWise; HP PhoneWise; Acheter Office (vendu séparément); <sup>9,15,16,17,18</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	Module Absolute Persistence; HP BIOSphere de 4e génération; HP Device Access Manager; HP DriveLock et Automatic DriveLock; Lecteur d'empreintes digitales HP; HP Password Manager; HP Secure Erase; HP Security Manager; Puce de sécurité TPM 2.0 intégrée livrée avec Windows 10 (certifiée critères communs EAL4+); HP Sure Click; HP Sure Start de 4e génération; Sortie de veille sans fil HP; HP Client Security 4e génération; Configurations RAID; HP Sure Run; HP Sure Recover; <sup>22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,33</sup>
<b>Fonctions d'administration</b>	HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP Manageability Integration Kit 2e génération; Suite Ivanti Management; <sup>19,20,21</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur externe ultraplatt HP Smart 150 W;
<b>Type de batterie</b>	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 6 cellules, 95,6 Wh; Batterie Li-ion polymère HP longue durée 4 cellules, 64 Wh; <sup>35</sup>
<b>Autonomie de la batterie</b>	Jusqu'à 16 heures; <sup>34</sup>
<b>Dimensions</b>	14,17 x 10 x 0,74" 36 x 25,4 x 1,89 cm
<b>Grammage</b>	À partir de 2,06 kg; À partir de 2,06 kg; (Le poids varie selon la configuration.)
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certifié ENERGY STAR® et homologué EPEAT® Gold; <sup>37</sup>
<b>Spécifications d'environnement</b>	Faible teneur en halogène; Certifié TCO 5.0; <sup>38</sup>
<b>Garantie</b>	Les Services HP offrent des options de garantie limitée de 3 ans, 1 an ou 90 jours selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut, à l'exception des batteries longue durée qui, au même titre que la plateforme, sont couvertes par une garantie limitée de 1 an ou 3 ans. Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés. Les services HP Care Pack en option sont des contrats de service étendus allant au-delà des garanties standard. Pour choisir le niveau approprié de service pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche HP Care Pack Services disponible sur : <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .

## Ordinateur portable HP EliteBook 1050 G1

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Mallette à ouverture par le haut HP Exec 15.6 Midnight



Protégez le contenu de votre sac pendant vos déplacements quotidiens grâce à la sacoche HP Executive 15,6 noire à ouverture par le haut dans un nouveau matériau noir profond très élégant, avec une fermeture éclair double-dent verrouillable<sup>1</sup>, une pochette RFID sécurisée pour protéger votre carte d'identité et une poche séparée pour un appareil de localisation en option.<sup>2</sup> Protégez tout le contenu de votre sac lors de vos trajets quotidiens avec la sacoche à ouverture par le haut HP Executive Midnight 15,6 po dans un nouveau coloris noir minuit très élégant.

Référence du produit: 1KM15AA

#### Mini Dock USB type C HP



Soyez productif en déplacement avec une extension de port rationalisée qui tient dans la poche, est esthétique et fonctionnelle. La station d'accueil HP USB type C™ Mini a un design moderne et texturé et offre un chargement Pass-through<sup>1</sup> et une connectivité pour les données, les vidéos, le réseau et les périphériques<sup>2</sup> dans une station compact et portable. Soyez productif en déplacement avec une extension de port rationalisée qui tient dans la poche, est esthétique et fonctionnelle. La station d'accueil HP USB type C™ Mini a un design moderne et texturé et offre un chargement Pass-through<sup>1</sup> et une connectivité pour les données, les vidéos, le réseau et les périphériques<sup>2</sup> dans une station compact et portable.

Référence du produit: 1PM64AA

#### Lecteur DVDRW externe USB HP



Connectez le lecteur DVD/RW USB externe HP à n'importe quel port USB disponible sur votre ordinateur<sup>1</sup> pour obtenir un accès lecture/écriture immédiat à vos supports optiques. Connectez le lecteur DVD/RW USB externe HP à n'importe quel port USB disponible sur votre ordinateur<sup>1</sup> pour obtenir un accès lecture/écriture immédiat à vos supports optiques.

Référence du produit: F2B56AA

#### Kit de verrouillage de câble à clé 10 mm HP



Protégez votre ordinateur portable au bureau et dans les espaces très fréquentés en l'attachant à une surface sécurisée grâce au Kit de verrouillage de câble à clé principale 10 mm HP spécialement conçu pour les ordinateurs portables ultra-minces. Protégez votre ordinateur portable au bureau et dans les espaces très fréquentés en l'attachant à une surface sécurisée grâce au Kit de verrouillage de câble à clé principale 10 mm HP spécialement conçu pour les ordinateurs portables ultra-minces.

Référence du produit: T1A62AA

#### Support matériel HP pour ordinateurs portables avec intervention sur site le jour ouvré suivant, 4 ans



Bénéficiez pendant 4 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: U7860E

---

## Ordinateur portable HP EliteBook 1050 G1

### 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> Processeurs Intel® Core™ 6 cœurs en option. 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 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>4</sup> La caméra de confidentialité HP est disponible uniquement sur les écrans non tactiles équipés d'une caméra HD ou IR et doit être installée en usine.
- <sup>5</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité en option qui nécessite un écran FHD 650 nits en option nécessitant une configuration à l'achat et conçu pour un fonctionnement en orientation paysage.
- <sup>7</sup> Les ordinateurs portables USB-C™ doivent être en mesure de prendre en charge l'alimentation et la vidéo.
- <sup>8</sup> Module audio HP vendu séparément et requis pour la fonction audio.
- <sup>9</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 des fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule. Pour connaître toutes les plateformes compatibles au fur et à mesure de leur disponibilité, consultez <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW>.
- <sup>10</sup> HP Sure Start de 4e génération est disponible sur les produits HP EliteBook équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- <sup>11</sup> HP Multi-Factor Authenticate de 2e génération nécessite 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 trois facteurs nécessite un processeur Intel® vPro™.

### 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> 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.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</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>5</sup> REMARQUE : 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 et des générations suivantes, 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. Les spécifications pour le WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée.
- <sup>9</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>10</sup> Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.
- <sup>11</sup> La carte graphique intégrée dépend du processeur. La technologie NVIDIA® Optimus™ nécessite un processeur Intel ainsi qu'une configuration à carte graphique distincte NVIDIA® GeForce®, et elle est disponible sur les systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel. Avec la technologie Optimus™ NVIDIA®, il se peut que l'activation complète de toutes les fonctionnalités graphiques séparées d'affichage et de vidéo ne soient pas prises en charge sur tous les systèmes (p. ex. les applications OpenGL seront exécutées sur la carte graphique intégrée ou l'APU, le cas échéant).
- <sup>12</sup> Accès Internet requis.
- <sup>13</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>14</sup> Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran, de la résolution et des paramètres de profondeur de couleur.
- <sup>15</sup> L'application pour smartphone HP WorkWise est disponible en téléchargement gratuit sur Google Play. À compter du mois de septembre 2017, HP WorkWise ne prendra plus en charge les appareils iOS ou iPhone®.
- <sup>16</sup> HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- <sup>17</sup> Le client HP PhoneWise est uniquement disponible sur certaines plateformes. Pour connaître les plateformes prises en charge et la configuration requise pour HP PhoneWise, consultez le site [www.hp.com/go/HPPhoneWise](http://www.hp.com/go/HPPhoneWise).
- <sup>18</sup> Le pilote HP ePrint nécessite une connexion Internet vers une imprimante HP compatible web et la souscription à un compte HP ePrint (pour obtenir une liste des imprimantes admissibles, des documents et des types d'images pris en charge et d'autres informations sur HP ePrint, consultez le site [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Les vitesses d'impression et de connexion peuvent varier.
- <sup>19</sup> HP Driver Packs non pré-installés mais disponibles en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>20</sup> Le Module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit peut être téléchargé sur le site <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- <sup>21</sup> Abonnement à la Suite Ivanti Management nécessaire.
- <sup>22</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 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.
- <sup>23</sup> HP BIOSphere 4e génération nécessite des processeurs Intel® ou AMD de 8e génération. Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de la plateforme et de la configuration.
- <sup>24</sup> La suite HP Client Security de 4e génération nécessite Windows et des processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- <sup>25</sup> Lecteur d'empreintes digitales HP vendu séparément ou en option.
- <sup>26</sup> HP Password Manager nécessite Internet Explorer, Chrome ou Firefox. Certains sites Web et applications pourraient ne pas être pris en charge. Il se peut que l'utilisateur doive activer ou autoriser le complément ou l'extension dans le navigateur Internet.
- <sup>27</sup> Secure Erase est utilisé pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Special Publication 800-88, méthode de nettoyage « clear ».
- <sup>28</sup> 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.
- <sup>29</sup> HP Sure Recover avec recréation d'image intégrée est une fonctionnalité en option nécessitant une configuration à l'achat et disponible sur certains modèles d'ordinateurs HP Elite. 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.
- <sup>30</sup> HP Sure Run est disponible sur les produits HP Elite équipés de processeurs Intel® ou AMD® de 8e génération.
- <sup>31</sup> HP Sure Start de 4e génération est disponible sur les produits HP EliteBook équipés de processeurs Intel® ou AMD de 8e génération.
- <sup>32</sup> La configuration RAID est facultative et ne nécessite pas de second disque dur.
- <sup>33</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>34</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>35</sup> Recharge la batterie jusqu'à 50 % en 30 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille. Nécessite un adaptateur électrique d'une capacité minimale de 65 watts. Lorsque la batterie est chargée à 50 %, la charge reprend à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.
- <sup>36</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 du pays. 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>37</sup> Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'homologation par pays. Recherchez le mot-clé générateur sur la boutique HP d'options des fabricants tiers pour en savoir plus sur les accessoires des générateurs solaires à l'adresse [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options).

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

Copyright © 2018 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 ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales 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. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. SD, SDHC et SDXC sont des marques déposées de SD-3C aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

