



# Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G7

Une conception, une performance et une mobilité haut de gamme

Transformez votre ordinateur en fonction de votre manière personnelle de travailler. Le HP EliteBook x360 1040 incroyablement fin et léger vous aide à rester productif en déplacement. Bénéficiez de la puissance que vous souhaitez, de la sécurité dont vous avez besoin et d'un écran UHD HDR lumineux de 14 pouces en option.<sup>2</sup>



HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

#### Mobilité extrême

- Le HP EliteBook x360 1040 offre une expérience informatique personnalisée adaptée à votre mode de travail. Son écran tactile UHD HDR BrightView (en option) vous invite à plonger dans des vidéos d'un réalisme saisissant<sup>2</sup>. Avec sa grande polyvalence, alliée à un design tout en finesse et en légèreté, cet ordinateur portable de dernière génération ne manquera pas de vous séduire.

#### Travailler en toute tranquillité

- Les fonctionnalités de sécurité HP travaillent ensemble pour créer un système de défense toujours en service, actif et résistant. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces.

#### Capturez toutes vos idées

- Travaillez où et quand l'inspiration vous gagne. Restez connecté grâce au sans fil 4G LTE (en option)<sup>4</sup>, à une autonomie prolongée et à un puissant processeur à 6 cœurs Intel® Core™5 vPro<sup>6</sup> de 10e génération (en option).
- Bloquez instantanément les regards indiscrets avec HP Sure View Reflect, qui affiche des reflets cuivrés quand l'écran est vu de côté, le rendant ainsi illisible.<sup>8</sup>
- Ne vous demandez jamais si quelqu'un vous regarde grâce à la tranquillité d'esprit supplémentaire que vous offre l'obturateur HP Sure. Cet obturateur physique intégré est activé par une touche SmartKey sur le nouveau design du clavier et permet d'assurer une protection contre toute surveillance malveillante.<sup>9</sup>
- Bénéficiez du caractère très pratique des commandes centralisées sur le nouveau clavier rétroéclairé avec une touche d'alimentation dédiée, un capteur d'empreintes digitales et une touche programmable. Les touches à coupelles en caoutchouc assurent la sensation homogène et l'expérience de frappe silencieuse que tout le monde apprécie.
- Emportez votre bureau partout pour rester connecté en permanence grâce à la prise en charge de la technologie haut débit sans fil 4G avec configuration d'antennes 4x4.
- Vous ne savez plus où vous avez laissé votre HP EliteBook x360 1040 ? Avec la solution Tile™ en option, vous pouvez utiliser une application intuitive pour vous aider à retrouver votre périphérique à proximité ou à distance, même lorsque votre ordinateur est éteint.<sup>10</sup>
- Les technologies utilisées pour la dalle UHD HDR 400 proposée en option améliorent l'expérience visuelle 4K en augmentant le contraste entre les images claires et sombres. Le résultat : une image extrêmement réaliste.<sup>2</sup>
- Sortez votre ordinateur du mode veille lorsque vous approchez et verrouillez-le lorsque vous le laissez grâce à la fonction HP Presence Aware. Un détecteur de proximité avancé détecte votre présence et déclenche la caméra ainsi que Windows Hello pour confirmer votre identité et déverrouiller votre ordinateur.<sup>11</sup>
- Évaluez et optimisez votre bien-être au travail avec HP WorkWell. Conçue pour vous inciter à prendre des pauses et à faire de l'exercice ainsi que pour vous fournir des conseils de productivité, cette application recommande des habitudes saines personnalisées selon votre profil.<sup>12</sup>
- Bénéficiez de la combinaison exceptionnelle des performances réactives, de la connectivité et de la vitesse avec un processeur Intel® Core™ 10e génération, qui vous permet de démarrer, créer et de vous connecter de manière rapide et fiable.<sup>5</sup>

## Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G7 Tableau de spécifications



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 10 Famille 64 <sup>1</sup> Windows 10 Famille unilingue 64 bits <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 10e génération (i7-10810U) ; Processeur Intel® Core™ i7 10e génération (i7-10710U) ; Processeur Intel® Core™ i7 10e génération (i7-10610U) ; Processeur Intel® Core™ i5 10e génération (i5-10310U) ; Processeur Intel® Core™ i5 10e génération (i5-10210U)
<b>Processeurs disponibles<sup>3,4,5,6,10</sup></b>	Processeur Intel® Core™ i7-10810U avec carte graphique Intel® UHD (fréquence de base de 1,1 GHz, jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 12 Mo, 6 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro™ ; Processeur Intel® Core™ i7 10710U avec carte graphique Intel® UHD (fréquence de base de 1,1 GHz, jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache de 12 Mo, 6 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i7 10610U avec carte graphique Intel® UHD (fréquence de base de 1,8 GHz, jusqu'à 4,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 de 8 Mo, 4 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i5 10310U avec carte graphique Intel® UHD (fréquence de base de 1,6 GHz, jusqu'à 4,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 de 6 Mo, 4 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i5-10210U avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs)
<b>Mémoire maximale</b>	32 Go de mémoire SDRAM LPDDR4-2933 <sup>7</sup> Mémoire soudée. Prend en charge la mémoire double canal.
<b>Stockage interne</b>	jusqu'à 512 Go Unités SSD M.2 Intel® PCIe® NVMe™ QLC avec mémoire Intel® Optane™ de 32 Go H10 <sup>8,9</sup> jusqu'à 256 Go Unités SSD M.2 Intel® PCIe® NVMe™ QLC avec mémoire Intel® Optane™ de 16 Go H10 <sup>8,9</sup> 256 Go jusqu'à 2 To Disque SSD PCIe® Gen 3x4 NVMe™ M.2 TLC <sup>8</sup> 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD M.2 Value PCIe® NVMe™ TLC <sup>8</sup> 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® Gen 3x4 NVMe™ M.2 SED TLC <sup>8</sup>
<b>Taille de l'écran (diagonale)</b>	14 po
<b>Écran</b>	Écran tactile 4K UHD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (3840 x 2160), IPS, micro-bords, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 550 nits, HDR 400, 72 % NTSC ; Écran tactile Full HD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 1 000 nits, 72 % NTSC, filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect ; Écran tactile Full HD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, antireflet, verre Corning® Gorilla® 5, 1 000 nits, 72 % NTSC, filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect ; Écran tactile FHD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 400 nits, faible consommation, 72 % NTSC ; Écran tactile FHD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, antireflet, verre Corning® Gorilla® 5, 400 nits, faible consommation, 72 % NTSC <sup>15,16,17,39</sup>
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique Intel® Premium UHD <sup>15</sup> (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	Audio par Bang & Olufsen, 4 haut-parleurs stéréo Premium, 2 microphones multidirectionnels orientés vers l'utilisateur et deux microphones tournés vers le monde
<b>Technologies sans fil</b>	Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, vPro™ ; Carte Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non-vPro™ ; Carte Intel® XMM™ 7360 LTE-Advanced Cat. 9 <sup>11,12,13</sup> (Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
<b>Ports et connecteurs</b>	2 ports USB 3.1 Type-C® avec prise en charge Thunderbolt™ ; 2 ports USB 3.1 Gen 1 (chargement) ; 1 prise combinée casque/microphone ; 1 port HDMI 1.4b ; 1 emplacement Nano SIM externe pour WWAN (Câble HDMI vendu séparément.)
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier silencieux HP, résistant aux éclaboussures avec rétroéclairage et DuraKeys ; ClickPad en verre, pavé tactile Microsoft Precision Touchpad, prise en charge des gestes par défaut ;
<b>Communications</b>	Module HP avec contrôleur NXP NFC NPC300 I2C NCI (sur certains modèles) <sup>14</sup> ;
<b>Appareil photo</b>	Webcam 720p HD ; Webcam IR HD Privacy <sup>15</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	Module Absolute Persistence ; HP DriveLock et Automatic DriveLock ; 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 critères communs EAL4+) ; HP Sure Click ; Windows Defender ; HP BIOSphere de 5e génération ; HP Sure Sense ; Sécurité Master Boot Record ; Support pour cadenas de châssis et dispositifs de câble de verrouillage ; HP Client Security Manager de 6e génération ; HP Sure Start de 6e génération ; HP Sure Run de 3e génération ; HP Sure Recover de 3e génération ; HP Presence Aware <sup>21,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32</sup>
<b>Lecteur d'empreintes digitales</b>	Capteur d'empreintes digitales
<b>Fonctions d'administration</b>	HP Driver Packs ; HP System Software Manager (SSM) ; HP BIOS Config Utility (BCU) ; HP Client Catalog ; HP Manageability Integration Kit 4e génération <sup>19,20</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur USB Type-C® HP Smart 65 W <sup>33</sup>
<b>Type de batterie</b>	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 4 cellules, 54 Wh ; Batterie Li-ion polymère HP longue durée 4 cellules, 78,5 Wh <sup>37</sup>
<b>Dimensions</b>	31,93 x 20,26 x 1,66 cm
<b>Poids</b>	À partir de 1,32 kg (Le poids varie selon la configuration.)
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certifié ENERGY STAR® ; Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>35</sup>
<b>Spécifications d'environnement</b>	Faible teneur en halogène ; Certifié TCO 8.0 <sup>36</sup>
<b>Garantie</b>	Garantie limitée 3 ans pièces et main d'œuvre (3/3/0). Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

## Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G7

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Station d'accueil HP USB-C G5



Il vous suffit de vous brancher et de commencer à travailler grâce à une simple connexion par câble de votre ordinateur portable doté de ports USB-C™<sup>1</sup> à vos écrans et périphériques et au réseau filaire grâce à la station d'accueil HP USB-C G5, polyvalente, élégante et peu encombrante. La station d'accueil est compatible avec les ordinateurs portables de marques comme HP, Apple®, Dell, Lenovo, et autres<sup>2</sup>. Le meilleur produit HP de cette gamme, offrant toutes les caractéristiques, les fonctions et le design haut de gamme souhaités par les professionnels les plus exigeants

Référence du produit: 5TW10AA

---

#### Sacoche ultra-plaie à ouverture par le haut HP Executive 14,1 po



Partez à la conquête du monde avec style avec cette sacoche pour ordinateur portable de la gamme HP Executive, qui offre un look professionnel et raffiné. Le profil élégant et les matériaux haut de gamme feront impression et conserveront vos périphériques et vos données sous clé. Vous pouvez voyager et charger vos périphériques en toute simplicité, même sans ouvrir le sac. Le meilleur produit HP de cette gamme, offrant toutes les caractéristiques, les fonctions et le design haut de gamme souhaités par les professionnels les plus exigeants

Référence du produit: 6KD04AA

---

#### Souris de voyage Bluetooth HP



Parcourez vos documents, feuilles de calcul, sites Web, etc., où que vous soyez, avec la souris de voyage Bluetooth HP sans fil compacte à 5 boutons, qui fonctionne sur pratiquement toutes les surfaces, y compris le verre, et peut même piloter deux ordinateurs en tandem. Le meilleur produit HP de cette gamme, offrant toutes les caractéristiques, les fonctions et le design haut de gamme souhaités par les professionnels les plus exigeants

Référence du produit: 6SP30AA

---

#### 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

---

## Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G7

### Notes sur la description marketing

<sup>2</sup> L'écran UHD HDR est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.

<sup>4</sup> Le module 4G LTE est en option et doit être configuré en usine. Ce module nécessite une activation et un contrat de service souscrit séparément. Rétro-compatible avec les technologies HSPA 3G. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, 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. Le 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.

<sup>5</sup> Les processeurs six cœurs Intel® Core™ sont 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 selon la charge de travail des applications et les 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.

<sup>6</sup> 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. Certaines fonctions de vPro, telles que les technologies Intel Active Management et Intel Virtualization, requièrent certains 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.

<sup>7</sup> 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 rétro-compatible avec les spécifications précédentes de 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.

<sup>8</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View Reflect est une fonctionnalité proposée en option nécessitant une configuration à l'achat et conçue pour un fonctionnement en orientation paysage.

<sup>9</sup> L'obturateur HP Sure est disponible uniquement sur les ordinateurs équipés d'une caméra HD ou IR et doit être installé en usine.

<sup>10</sup> Tile est une fonctionnalité en option qui doit être configurée en usine et nécessite Windows 10. Certaines fonctionnalités requièrent un abonnement en option à Tile Premium. Non disponible sur les modèles avec module WWAN M.2. Application Tile pour Windows 10 disponible au téléchargement à partir de Windows Store. Application de téléphone mobile disponible au téléchargement à partir d'App Store et de Google Play. Nécessite iOS 11 et version supérieure ou Android 6.0 et version supérieure, consultez la page <https://support.thetileapp.com/hc/en-us/articles/200424778> pour en savoir plus. HP Tile fonctionnera tant que l'ordinateur est alimenté par batterie.

<sup>11</sup> Nécessite Windows 10 et la configuration de la reconnaissance faciale via Windows Hello.

<sup>12</sup> HP WorkWell nécessite Windows 10, n'est pas disponible dans tous les pays et peut être téléchargé à partir de Windows Store.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> 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>.

<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. 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 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> 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>6</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>7</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>8</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>9</sup> L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas et n'augmente pas la DRAM du système. Nécessite un processeur Intel® Core™ de 8e génération ou supérieur, une version du BIOS prenant en charge Intel® Optane™, Windows 10 (64 bits) et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).

<sup>10</sup> 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. Certaines fonctionnalités, telles que les technologies Intel Active Management et Intel Virtualization Technology, requièrent certains 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 de cette génération de matériel basé sur la technologie Intel vPro avec des « virtual appliances » futures reste à déterminer.

<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 rétro-compatible avec les spécifications précédentes de 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.

<sup>12</sup> Le module WWAN est une fonctionnalité en option qui nécessite une configuration en usine et des contrats de service souscrits séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. Le 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.

<sup>13</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>14</sup> Fonctionnalités optionnelles qui doivent être configurées au moment de l'achat.

<sup>15</sup> Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.

<sup>16</sup> Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.

<sup>17</sup> L'écran de confidentialité intégré HP Sure View Reflect est une fonctionnalité proposée en option nécessitant une configuration à l'achat et conçue pour un fonctionnement en orientation paysage.

<sup>18</sup> HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.

<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> 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/computrace-contract>. 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>23</sup> 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™.

<sup>24</sup> Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT). TPM Version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, 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>25</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>26</sup> Activation de Windows Defender et connexion Internet requises pour les mises à jour.

<sup>27</sup> HP BIOSphere de 5e gén. est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite. Pour plus de détails, voir les spécifications produit. Les fonctionnalités peuvent varier selon la plateforme et les configurations.

<sup>28</sup> HP Sure Sense nécessite Windows 10.

<sup>29</sup> HP Client Security Manager de 6e gén. nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.

<sup>30</sup> HP Sure Start de 6e gén. est disponible sur certains ordinateurs HP équipés de processeurs Intel.

<sup>31</sup> 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.

<sup>32</sup> HP Sure Recover de 3e génération est disponible sur certains PC HP et nécessite une connexion réseau 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.

<sup>33</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.

<sup>34</sup> Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care peuvent varier en fonction de votre emplacement géographique. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines conditions et restrictions. Pour plus de détails : [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables au service considéré ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits juridiques 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 le produit HP.

<sup>35</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>36</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>37</sup> Non disponible avec l'option batterie 78,5 W. Rechargez votre batterie à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est hors tension 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 vitesse de charge revient à la normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance du système.

<sup>38</sup> La luminosité réelle sera plus faible avec HP Sure View ou l'écran tactile.

## Inscrivez-vous pour les mises à jour [hp.com/go/getupdated](http://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 s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. 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, Core, vPro, Thunderbolt et Optane 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. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales déposées d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Qualcomm est une marque commerciale de Qualcomm Incorporated, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays, utilisée avec autorisation. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Août 2020

