



# Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G8

Optimisé pour la mobilité et concentré en puissance

L'élégant, fin et léger HP EliteBook x360 1040 s'adapte à votre style avec un processeur performant, une sécurité renforcée, une connexion 5G<sup>2</sup> en option et un écran UDH HDR de 14 pouces de diagonale en option.<sup>3</sup>



\*L'image du produit peut différer du produit réel

HP recommande Windows 11  
Professionnel pour les entreprises

#### L'innovation qui s'adapte à vous

- Une expérience informatique personnalisée qui s'adapte à votre style de travail. Laissez-vous séduire par les magnifiques détails de l'écran tactile UHD HDR 400 BrightView en option<sup>3</sup> doté d'un rapport d'écran à corps de 89 pour cent et d'un tout nouveau clavier à touche programmable.

#### Protégé par HP Wolf Security

- HP Wolf Security for Business crée une défense renforcée par le matériel, toujours vigilante et toujours résiliente. Du BIOS au navigateur, en passant par le système d'exploitation, ces solutions en constante évolution aident à protéger votre ordinateur des menaces actuelles<sup>5</sup>.

#### Renforce l'esprit d'équipe

- Laissez votre entreprise évoluer grâce à des connexions puissantes et des outils de collaboration performants. Une connectivité 5G<sup>2</sup> et 4G LTE sans fil<sup>4</sup> en option, une autonomie prolongée, ainsi que de nouvelles fonctionnalités audio et vidéo permettent de donner vie à vos réunions virtuelles.
- 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>15</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>7</sup>
- L'ordinateur HP EliteBook x360 1030 respecte l'environnement en utilisant de l'aluminium et du magnésium pour son châssis et du plastique océanique dans les enceintes des haut-parleurs. Il a également été récompensé par une certification EPEAT® Gold aux États-Unis.<sup>8</sup>
- L'ordinateur HP EliteBook x360 1040 respecte l'environnement : son châssis est constitué d'aluminium et de magnésium et ses boîtiers de haut-parleurs sont fabriqués à partir de plastique océanique. Il a également été récompensé par une certification EPEAT® Gold aux États-Unis.<sup>9,10</sup>
- Emportez votre bureau partout pour rester connecté en permanence avec le HP EliteBook x360 1040 qui prend en charge de la technologie haut débit sans fil 5G avec configuration d'antennes 4x4 pouvant fournir jusqu'à 4,14 Gbit/s en réception et une vitesse d'envoi de 660 Mbit/s.<sup>2</sup>
- HP Dynamic Audio, une nouvelle expérience sonore basée sur l'IA, adapte la sortie pour la voix, la musique et les films tout en supprimant le bruit de fond.<sup>11</sup>
- HP Context Aware optimise, grâce à l'IA, les performances quand vous êtes installés au bureau, le confort quand votre ordinateur est sur vos genoux et la réactivité quand vous êtes en déplacement.<sup>12</sup>
- HP Tamper Lock vous permet de savoir si quelqu'un a essayé d'ouvrir le capot de votre ordinateur. L'arrêt forcé de l'ordinateur est lancé sans option d'annulation et un mot de passe administrateur est requis pour le débloquer, ce qui contribue à protéger les composants critiques.<sup>14</sup>
- Bénéficiez de la combinaison exceptionnelle des performances réactives, de la connectivité et de la vitesse avec un processeur Intel® Core™ 11e génération, qui vous permet de démarrer, créer et de vous connecter de manière rapide et fiable.<sup>15</sup>
- L'application mobile de Tile™ vous permet de retrouver votre ordinateur, même éteint, ainsi que d'autres périphériques de votre réseau Tile™ via l'application Tile™ pour Windows.<sup>13</sup>

# HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

## Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G8 Tableau de spécifications



\*L'image du produit peut différer du produit réel

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Pro Education Windows 11 Famille – HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Edition Familiale unilingue <sup>1</sup> Windows 11 Professionnel (Windows 11 Enterprise disponible avec un contrat de licence en volume) <sup>1</sup> Windows 10 Professionnel <sup>1</sup> Windows 10 Edition Familiale <sup>1</sup> Windows 10 Edition Familiale unilingue <sup>1</sup> FreeDOS (L'appareil est fourni avec Windows 10 et une mise à niveau gratuite vers Windows 11 ou il peut être préchargé avec Windows 11. Le délai de mise à niveau peut varier selon le périphérique. Les fonctionnalités et la disponibilité de l'application peuvent varier selon les régions. Certaines fonctionnalités nécessitent un matériel spécifique (voir les spécifications de Windows 11).)
Famille de processeurs <sup>2</sup>	Processeur Intel® Core™ i7 de 11e génération; Processeur Intel® Core™ i5 de 11e génération
Processeurs disponibles <sup>4,5,6,7</sup>	Processeur Intel® Core™ i5-1135G7 (jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-1165G7 (jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-1145G7 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®; Processeur Intel® Core™ i7-1185G7 (3,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,8 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs), prend en charge la technologie Intel® vPro®
Mémoire maximale	32 Go de mémoire SDRAM LPDDR4X-4266 <sup>10</sup> Mémoire soudée. Prend en charge la mémoire double canal.
Stockage interne	jusqu'à 512 Go Unités SSD M.2 Intel® PCIe® NVMe™ QLC avec mémoire Intel® Optane™ de 32 Go H10B <sup>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 PCIe® Gen 3x4 NVMe™ M.2 SED TLC <sup>8</sup> 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>8</sup> jusqu'à 128 Go TLC M.2 SATA-3 SSD <sup>8</sup>
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	35,6 cm (14 pouces)
Ecran	14" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 nits, 72% NTSC; HP Sure View Reflect integrated privacy screen; 14" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, anti-glare, Corning® Gorilla® Glass 5, 1000 nits, 72% NTSC; HP Sure View Reflect integrated privacy screen; 14" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 400 nits, low power, 72% NTSC; 14" diagonal, FHD (1920 x 1080), touch, IPS, anti-glare, Corning® Gorilla® Glass 5, 400 nits, low power, 72% NTSC; 14" diagonal, 4K UHD (3840 x 2160), touch, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 5, 550 nits, 72% NTSC <sup>16,17,18,21</sup> 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 Full HD 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 Full HD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, antireflet, verre Corning® Gorilla® 5, 400 nits, faible consommation, 72 % NTSC; Écran tactile 4K UHD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (3840 x 2160), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 5, 550 nits, 72 % NTSC <sup>16,17,18,21</sup>
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Xe <sup>38</sup> (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Audio par Bang & Olufsen, 4 haut-parleurs stéréo Premium, 2 microphones multidirectionnels orientés vers l'utilisateur et deux microphones tournés vers le monde
Technologies sans fil	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
Ports et connecteurs	2 ports Thunderbolt™ 4, Type-C® USB4™, vitesse de signalisation de 40 Gbit/s; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de signalisation de 5 Gbit/s; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port HDMI 2.0 <sup>40</sup> ; (Câble HDMI vendu séparément.); Ports en option: 1 emplacement Nano SIM externe pour WWAN <sup>11</sup>
Périphériques d'entrée	Clavier silencieux HP, résistant aux éclaboussures avec rétroéclairage et DuraKeys; ClickPad en verre avec prise en charge des gestes multipoints, pressions activées par défaut;
Communications	Module HP avec contrôleur NXP NFC NPC300 I2C NC1 <sup>12</sup> ; Carte Intel® XMM™ 7360 LTE Advanced Cat 9; carte combinée Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro®; Carte combinée Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) et Bluetooth® 5, vPro®; Modem Qualcomm® Snapdragon™ X55 5G <sup>13,14,15</sup> ;
Appareil photo	Webcam 720p HD; Webcam IR HD Privacy <sup>16</sup>
Logiciels	HP Connection Optimizer; HP Image Assistant; HP Hotkey Support; HP Noise Cancellation Software; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; Buy Office (sold separately); HP Power Manager; myHP; HP Privacy Settings; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; Touchpoint Customizer for Commercial; HP Notifications; HP QuickDrop; HP Wireless Button Driver; <sup>19,20</sup>
Logiciels disponibles	HP Smart Support <sup>57</sup>
Gestion de la sécurité	Module Absolute Persistence: HP DriveLock et HP 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; HP Sure Sense; Support pour cadenas de châssis et dispositifs avec câble de verrouillage; HP Sure Start 6e génération; HP Sure Admin; HP BIOSphere de 6e génération; HP Sure Run 4e génération; HP Sure Recover de 4e génération; Compatible PC sécurisé; <sup>23,24,25,26,27,28,29,30,31,33,44</sup>
Licences logicielles Security	HP Pro Wolf Edition Sécurité <sup>56</sup>
Lecteur d'empreintes digitales	Capturateur d'empreintes digitales
Fonctions d'administration	HP Driver Packs; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Client Catalog; HP Manageability Integration Kit 4e génération <sup>21,22</sup>
Alimentation	Adaptateur USB Type-C® HP Smart 65 W; Adaptateur fin USB Type-C® HP 65 W <sup>24</sup>
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 4 cellules, 54 Wh; Batterie Li-ion polymère HP longue durée 4 cellules, 78,5 Wh <sup>29</sup>
Autonomie de la batterie	22 heures max <sup>32</sup>
Dimensions	12,57 x 7,98 x 0,65 in; 31,93 x 20,26 x 1,66 cm
Poids	Starting at 2.9 lb; À partir de 1,32 kg; (Le poids varie selon la configuration.)
Labels écologiques	Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® 2019 le cas échéant. L'homologation EPEAT® varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>36</sup>
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène; Certifié TCO 8.0 <sup>37</sup>
Garantie	HP Services offre des options de garantie limitée de 1 an ou 3 ans et des options de support logiciel de 90 jours selon le pays et les références sélectionnées par le client. 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 même garantie limitée de 1 an ou 3 ans. Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés avec les services HP Care Pack, des contrats de service étendus disponibles en option, qui vont au-delà des garanties standard. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche services HP Care Pack sur le site <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .

## Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G8

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Souris sans fil multi-appareil HP 635



En déplacement. Au bureau. Avec un ou plusieurs appareils. Quelle que soit la manière dont vous travaillez, et quel que soit votre travail, voici une souris vraiment polyvalente. Confortable et personnalisable grâce à des boutons programmables, elle offre également une connectivité Bluetooth® pour une plus grande flexibilité.

Référence du produit: 1D0K2AA

---

#### Adaptateur HP USB-C vers RJ45



Connectez-vous facilement à votre réseau via le port USB-C™ de votre ordinateur portable ou tablette grâce à l'adaptateur USB-C™ vers RJ45 HP.

Référence du produit: V7W66AA

---

#### Services supplémentaires (non inclus)



HP Care Pack

Assistance matérielle HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant avec Active Care pour ordinateur portable; U02KSE (pour les plates-formes de 1 an) U02KTE (pour les plates-formes de 3 ans)

---

## Ordinateur portable HP EliteBook x360 1040 G8

### Notes sur la description marketing

- La disponibilité du module 5G est prévue en mars 2021. Il s'agit d'une fonctionnalité proposée en option qui doit être configurée à l'achat. Réseaux AT&T et T-Mobile pris en charge aux États-Unis. Module conçu pour les réseaux 5G dès que les opérateurs auront déployé la connectivité Evolved-Universal Terrestrial Radio Access New Radio Dual Connectivity (ENDC) avec 100 MHz de bande passante sur les canaux 5G NR et LTE utilisant 256QAM 4x4 selon 3GPP. Nécessite une activation et un contrat de service souscrit séparément. 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. 5G non disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions. Rétrocompatible avec les technologies 4G LTE et 3G HSPA. La disponibilité du module 5G est prévue dans certains pays, dans lesquels les opérateurs sont aptes à la prendre en charge.
- L'écran UHD HDR est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.
- 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.
- HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les systèmes de points de vente au détail et les stations de travail HP. Voir les détails du produit pour les fonctionnalités de sécurité incluses et la configuration requise du système d'exploitation.
- Le Wi-Fi® prenant en charge des vitesses de l'ordre du gigabit n'est disponible qu'avec le Wi-Fi 6 (802.11 ax) lors du transfert de fichiers entre deux périphériques connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 160 MHz.
- L'écran de confidentialité intégré HP Sure View Reflect est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat et est conçue pour fonctionner en mode paysage.
- L'ordinateur HP Sure est disponible uniquement sur les ordinateurs équipés d'une caméra HD ou IR et doit être installé en usine.
- 5 % du composant du boîtier de haut-parleur fabriqué à partir de plastique océanique.
- 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).
- La sortie de HP Sound Calibration est imminente. Il sera installé automatiquement par les mises à jour Windows Update ou peut être téléchargé à l'adresse <https://support.hp.com/us-en/drivers> lorsqu'il sera disponible. Nécessite Windows 10, un casque et une configuration analogiques.
- La sortie de HP Dynamic Audio est imminente. Il sera installé automatiquement par les mises à jour Windows Update ou peut être téléchargé à l'adresse <https://support.hp.com/us-en/drivers> lorsqu'il sera disponible. Nécessite Windows 10, compatible avec les casques analogiques et les haut-parleurs internes du PC.
- Disponible sur certains ordinateurs HP équipés de Windows 10 et de processeurs Intel.
- HP Tamper Lock doit être activé par le client ou votre administrateur.
- La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits 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.
- Vendu séparément ou en option.

### Notes sur les spécifications techniques

- 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 une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>
- 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.
- La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- 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).
- 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>.
- 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.
- 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).
- Certains modules de mémoire tiers ne répondent pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire de marque HP pour garantir la compatibilité. Si vous associez des vitesses différentes, le système fonctionnera à la vitesse de mémoire la plus faible.
- Le logement de carte SIM n'est pas accessible par l'utilisateur sans configuration WWAN.
- NFC vendu séparément ou en option.
- 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 du Wi-Fi 802.11 ax. Les spécifications du Wi-Fi 6 (802.11 ax) 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 périphériques 802.11 ax peut s'en trouver affectée.
- 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. La 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.
- 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.
- Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.
- Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
- L'écran de confidentialité intégré HP Sure View est une fonctionnalité en option nécessitant une configuration à l'achat et conçu pour un fonctionnement en orientation paysage.
- HP Connection Optimizer nécessite Windows 10.
- HP Support Assistant exige Windows et un accès à Internet.
- HP Drivers Packs n'est pas pré-installé mais est disponible en téléchargement sur le site <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- 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>.
- Le module micrologiciel Absolute est expédié désactivé et ne peut être activé qu'avec l'achat d'un abonnement de licence et l'activation complète de l'agent logiciel. Les abonnements de licence peuvent être souscrits pour des périodes d'une à plusieurs années. Le service est limité. Contactez Absolute pour connaître sa disponibilité hors des États-Unis. Service soumis à conditions. Pour en savoir plus, rendez-vous sur <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.
- HP Secure Erase pour les méthodes présentées dans le National Institute of Standards and Technology Specification 800-88, méthode de nettoyage « clear ». HP Secure Erase ne prend pas en charge les plateformes avec mémoire Intel® Optane™.
- Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0
- HP Sure Click nécessite Windows 10. Pour plus de détails, voir <https://protect-us.mimecast.com/s/9KjYc1wq8q6X2A0u1QBZY?domain=bit.ly>.
- HP Sure Sense nécessite Windows 10 Professionnel ou Entreprise.
- HP Sure Start de 6e génération est disponible sur une sélection d'ordinateurs HP uniquement.
- HP Sure Run de 4e génération est disponible sur certains PC HP Pro, HP Elite et stations de travail HP sous Windows 10 et équipés d'une sélection de processeurs Intel® ou AMD.
- HP Sure Recover de 4e génération est disponible sur une sélection d'ordinateurs 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. La récupération en réseau via Wi-Fi n'est disponible que sur les ordinateurs équipés du module Wi-Fi Intel.
- HP Sure Admin nécessite Windows 10, le BIOS HP, le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit disponible sur <http://www.hp.com/go/clientmanagement> et l'application pour smartphone HP Sure Admin Local Access Authenticator disponible sur Android Market ou l'Apple Store.
- L'autonomie de la batterie Windows 10 MM18 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 paramètres 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).
- HP BIOSphere de 6e génération est disponible sur une sélection d'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.
- La disponibilité peut varier selon les pays.
- 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.
- 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).
- 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.
- Les fonctions graphiques Intel® Iris® Xe nécessitent la configuration du système à l'aide des processeurs Intel® Core™ i5 ou i7 et de la mémoire double canal. Les graphiques Intel® Iris® Xe avec les processeurs Intel® Core™ i5 ou 7 et la mémoire à canal unique fonctionnent uniquement comme des fonctions graphiques UHD.
- La capacité réelle en Watt-heures (Wh) de la batterie variera selon la capacité de conception. La capacité de la batterie diminuera naturellement avec la durée de conservation, le temps, l'utilisation, l'environnement, la température, la configuration du système, les applications chargées, les fonctionnalités, les paramètres de gestion de l'alimentation et d'autres facteurs.
- SuperSpeed USB 20 Gbit/s n'est pas disponible avec Thunderbolt™ 4.
- La luminosité réelle sera plus faible avec l'écran tactile ou HP Sure View.
- Le PC sécurisé nécessite un processeur Intel® vPro® ou AMD Ryzen™ Pro. Nécessite une mémoire système de 8 Go ou plus. La fonctionnalité de l'ordinateur sécurisé peut être activée à l'usine.
- HP Pro Security Edition est disponible préchargé sur certains ordinateurs HP et comprend HP Sure Click Pro et HP Sure Sense Pro. Licence de 3 ans requise. Le logiciel HP Pro Security Edition est concédé sous licence avec les conditions de licence du contrat de licence d'utilisateur final (CLUF) HP accessible à l'adresse [https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/dsclaimer.do#EN\\_US](https://h30670.www3.hp.com/e-commerce/common/dsclaimer.do#EN_US) modifiée par ce qui suit : « 7. Durée. Sauf résiliation contraire antérieure conformément aux conditions contenues dans ce CLUF, la licence de HP Pro Security Edition (HP Sure Sense Pro et HP Sure Click Pro) est effective dès l'activation et se poursuit pendant trente-six (36) mois par la suite (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Pro Security Edition à partir de HP.com, HP Sales ou un partenaire de distribution HP, soit (b) continuer à utiliser les versions standard de HP Sure Click et HP Sure Sense sans frais supplémentaires sans aucune mise à jour logicielle future ni assistance HP. » HP Pro Security Edition est optimisé pour un environnement de PME et est livré préconfiguré. Les fonctions facilitant la gestion sont en option. HP Pro Security Edition prend en charge un jeu d'outils limité exploitable par le module de gestion intégrée HP Manageability Integration Kit, qui peut être téléchargé à l'adresse <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- HP Smart Support recueille automatiquement la télémétrie nécessaire au démarrage initial du produit pour fournir des données de configuration au niveau du périphérique et des informations sur l'état. Il est disponible préinstallé sur certains produits via HP Factory Configuration Services; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la façon d'activer HP Smart Support ou de le télécharger, veuillez visiter le site <http://www.hp.com/smart-support>.

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

© Copyright 2022 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 expressément 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, Core 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 commerciale 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. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Septembre 2022

