

# Ordinateur portable HP EliteBook 845 14 pouces G9

## Travaillez n'importe où

Travailler à distance n'a jamais été aussi simple avec le HP EliteBook 845. Conçu pour une intégration facile au sein des systèmes des entreprises, avec les fonctionnalités préférées des utilisateurs. Avec ses fonctionnalités de collaboration améliorées par HP Presence<sup>3</sup>, cet ordinateur portable professionnel offre mobilité, productivité et sécurité pour répondre de manière innovante aux défis posés par le travail hybride.

### Collaborez en toute confiance

Une expérience collaborative de qualité est impérative dans notre nouveau monde hybride. Optimisé par HP Presence<sup>3</sup>, le HP EliteBook 845 dispose d'une caméra de 5 mégapixels avec suivi automatique<sup>4</sup> en option, d'un système audio by Bang & Olufsen, et d'une connectivité 5G<sup>5</sup> en option qui permettent aux utilisateurs de se connecter presque n'importe où de manière plus personnalisée.

### Performances en hausse pour l'entreprise

Le HP EliteBook 845 est équipé des dernières technologies pour offrir des performances toujours plus élevées. Le format 16:10 du nouvel écran permet d'afficher plus de contenu vertical qu'un écran 16:9 et nécessite ainsi moins de défilement. Accédez à vos projets plus rapidement avec la mémoire DDR5 et les disques SSD PCI 4e génération.

### Un ordinateur qui vous ressemble

Ajustez les paramètres audio et vidéo en fonction de votre environnement depuis l'application myHP<sup>6</sup> grâce à HP Presence<sup>3</sup>.



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

## Développement durable en action

### Contribuer à protéger notre avenir partagé

Le cadre de l'écran de cet ordinateur est composé d'au moins 30 % de plastique recyclé post-consommation, ses touches d'au moins 50 %<sup>9</sup> et son emballage de 100 % de matériaux issus de sources durables<sup>10</sup>.



# Ordinateur portable HP EliteBook 845 14 pouces G9

## Fonctions

### 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>8</sup>

### Une lumière équilibrée pour une image claire

À l'aide d'un double capteur de qualité d'image, le réglage du rétroéclairage HP corrige la balance d'éclairage et de contraste entre l'arrière-plan et le premier plan. Restez bien vu lors de vos visioconférences, sans flouter l'arrière-plan.<sup>7</sup>

### HP Auto Frame

Vous pouvez bouger sans craindre de perdre l'attention de votre auditoire pendant les appels vidéo avec HP Auto Frame.<sup>14</sup>

### Faites-vous bien entendre

Améliorez le son de vos appels avec HP Dynamic Voice Leveling et la réduction du bruit basée sur l'IA 2.0.<sup>7</sup>

### myHP

Profitez des innovations HP pour le matériel et les logiciels via l'application myHP. Ce tableau de bord unique offre l'accès aux réglages de conférence, à la touche programmable et bien plus.<sup>6</sup>

### Contribuer à protéger notre avenir partagé

Le cadre de l'écran de cet ordinateur est composé d'au moins 30 % de plastique recyclé, ses touches d'au moins 50 % de plastique recyclé et son emballage de 100 % de matériaux issus de sources durables.<sup>9,10</sup>

### Un réseau local sans fil rapide et efficace

La portabilité de votre PC et la fiabilité d'une connexion rapide pour travailler où vous le souhaitez. Profitez d'une connexion rapide et fiable dans des environnements sans fil denses, grâce à un débit de l'ordre du Gigabit avec le Wi-Fi 6E.<sup>5,13</sup>

### Naviguez en toute confiance

Protégez votre ordinateur des sites Web et des pièces jointes Microsoft Office et PDF en lecture seule contenant des programmes malveillants, des ransomware ou des virus, grâce à la sécurité matérielle de HP Sure Click.<sup>11</sup>

### Protégez votre ordinateur des attaques

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 le deep learning basé sur l'IA et le machine learning pour garantir une protection exceptionnelle.<sup>12</sup>



# Ordinateur portable HP EliteBook 845 14 pouces G9

## Caractéristiques techniques

<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 11 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Édition Familiale unilingue <sup>1</sup> Windows 11 Professionnel (Windows 11 Entreprise ou Windows 10 Entreprise disponible avec un contrat de licence en volume) <sup>1</sup> Windows 11 Pro (préinstallé avec Windows 10 Pro Version inférieure) <sup>1,2</sup>
<b>Famille de processeurs<sup>6</sup></b>	Processeur AMD Ryzen™
<b>Processeurs disponibles<sup>3,4,5</sup></b>	Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO 6850HS (jusqu'à 4,7 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 9 PRO 6950HS (jusqu'à 4,9 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) processeur AMD Ryzen™ 5 6600U (jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 12 threads) Processeur AMD Ryzen™ 7 PRO 6850U (jusqu'à 4,7 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 5 PRO 6650U (jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 12 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 16 threads) processeur AMD Ryzen™ 7 6800U (jusqu'à 4,7 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads)
<b>Mémoire maximale</b>	64 Go de mémoire RAM DDR5-4800 MHz; (Taux de transfert pouvant atteindre 4 800 MT/s.); <sup>37</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® M.2 Value <sup>7</sup> 256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen4x4 NVMe™ M.2 TLC <sup>7</sup> 256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD PCIe® Gen 4x4 NVMe™ M.2 SED TLC <sup>7</sup>
<b>Taille de l'écran (diagonale, métrique)</b>	35,6 cm (14 pouces)
<b>Écran<sup>13,14,15,16</sup></b>	Écran tactile WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC ; écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC ; écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 400 nits, faible consommation, 100 % sRGB avec HP Eye Ease ; écran WUXGA de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1200), IPS, antireflet, 1 000 nits, 100 % sRGB, filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect avec HP Eye Ease
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ (Prise en charge HD Decode, DX12, HDMI 2.0.)
<b>Audio</b>	Système audio Bang & Olufsen, double haut-parleur et microphone à double entrée tourné vers l'extérieur
<b>Ports et connecteurs</b>	2 ports USB Type-C® vitesse de transfert de 40 Gbit/s (Alimentation USB, DisplayPort™ 1.4); 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (dont 1 de charge); 1 port HDMI 2.0 ; 1 prise stéréo combinée casque/microphone <sup>12</sup> ; (Câble HDMI vendu séparément.)
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier HP Premium - clavier rétroéclairé étanche en option <sup>13</sup> ; Pavé tactile avec prise en charge des gestes multipoints, pressions activées par défaut ; Pavé tactile Microsoft Precision; Capteur à effet Hall; Capteur de luminosité ambiante
<b>Communications</b>	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.); ; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Qualcomm® FastConnect™ 6900 Wi-Fi 6E (2x2) et Bluetooth® 5.2 ; Intel® XMM™ 7560 LTE-Advanced Pro ; NFC Mirage WNC XRAV-1 <sup>8,9,10,11</sup>
<b>Appareil photo</b>	Appareil photo 5 MP; Caméra IR
<b>Logiciels</b>	HP Connection Optimizer ; HP Hotkey Support ; HP Support Assistant ; HP Easy Clean ; HP Power Manager ; myHP ; HP Privacy Settings ; Notifications HP ; HP QuickDrop ; HP Quick Touch ; HP PC Hardware Diagnostics Windows Acheter Office (vendu séparément) <sup>17,18</sup>
<b>Logiciels disponibles</b>	HP Smart Support <sup>57</sup>
<b>Gestion de la sécurité</b>	Module Absolute Persistence ; HP DriveLock et HP Automatic DriveLock ; HP Secure Erase ; HP Sure Click ; HP Sure Sense ; mise à jour du BIOS via réseau ; HP Sure Admin ; HP BIOSphere 6e génération ; HP Client Security Manager 7e génération ; compatible PC sécurisé ; puce de sécurité embarquée TPM 2.0 (certifiée critères communs EAL4+ et FIPS 140-2 niveau 2) ; HP Sure Start 7e génération ; HP Wake on WLAN ; verrou d'invulnérabilité HP Tamper Lock ; HP Sure Run 5e génération ; HP Sure Recover 5e génération
<b>Licences logicielles Security</b>	HP Pro Wolf Édition Sécurité <sup>56</sup>
<b>Lecteur d'empreintes digitales</b>	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)



# Ordinateur portable HP EliteBook 845 14 pouces G9

## Caractéristiques techniques

<b>Fonctions d'administration</b>	HP Client Management Script Library (téléchargement) ; packs de pilotes HP (téléchargement) ; HP Client Catalog (téléchargement) ; Module HP Manageability Integration Kit 4e génération (téléchargement) ; HP Image Assistant 5e génération (téléchargement) <sup>19,20,38</sup>
<b>Alimentation</b>	Adaptateur USB Type-C® HP Smart 65 W; Adaptateur USB Type-C® HP Smart 45 W <sup>34</sup>
<b>Type de batterie</b>	Batterie polymère HP longue durée 3 cellules, 38 Wh; Batterie polymère HP longue durée 3 cellules, 51 Wh <sup>33</sup> ; La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie.
<b>Autonomie de la batterie</b>	Jusqu'à 18 heures 45 minutes <sup>45</sup>
<b>Dimensions</b>	31,56 x 22,4 x 1,92 cm; 2.71 x 17.67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Forme)
<b>Poids</b>	Pesant à partir de 1,4 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
<b>Labels écologiques</b>	Configurations certifiées EPEAT® disponibles ; CECF ; SEPA <sup>36</sup>
<b>Certification Energy Star</b>	Certifié ENERGY STAR®
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	Faible teneur en halogène; Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est produit à 100 % de manière durable et recyclable ; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable; 60 % de plastique recyclé post-consommation; Boîtier(s) de haut-parleurs en plastique recyclé issus de déchets récupérés dans l'environnement <sup>39,40,41,42,43,44</sup>
<b>Garantie</b>	Options de garantie d'un an et de garantie logicielle limitée de 90 jours selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty/">http://www.hp.com/support/batterywarranty/</a> . 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 de la garantie limitée 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 845 14 pouces G9

## Notes de bas de page

### Notes sur la description marketing

- <sup>3</sup> Certains produits HP sont améliorés avec HP Presence. Les fonctions varient selon les plateformes.
- <sup>4</sup> Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.
- <sup>5</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Les spécifications du Wi-Fi 6E (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>6</sup> Système d'exploitation Windows requis.
- <sup>7</sup> L'application myHP et le système d'exploitation Windows sont requis.
- <sup>8</sup> HP Wolf Security for Business nécessite Windows 10 ou version ultérieure, inclut diverses fonctionnalités de sécurité HP et est disponible sur les produits HP Pro, HP Elite, les stations de travail et systèmes de points de vente au détail HP. Consultez les informations spécifiques au produit pour connaître les fonctionnalités de sécurité incluses et la configuration requise du système d'exploitation.
- <sup>9</sup> Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 16801-2018.
- <sup>10</sup> 100 % de l'emballage extérieur fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussinets composés à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Tous les coussinets en plastique sont composés de plus de 90 % de plastique recyclé.
- <sup>11</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 ou une version ultérieure. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>12</sup> HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Enterprise.
- <sup>13</sup> Le Wi-Fi® prenant en charge des débits de l'ordre du Gigabit est disponible avec le Wi-Fi 6E (802.11ax) 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 160 MHz.
- <sup>14</sup> HP Auto Frame disponible uniquement avec la caméra 5 Mpx en option qui doit être configurée à l'achat. Nécessite l'application myHP et le système d'exploitation Windows.

### Notes sur les spécifications

- <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 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>
- <sup>2</sup> Ce système est préinstallé avec Windows 10 Professionnel. Il est également fourni avec une licence pour le logiciel Windows 11 Professionnel et des provisions pour les logiciels de récupération. Vous ne pouvez utiliser qu'une seule version de Windows à la fois. Avant d'installer une nouvelle version, vous devez désinstaller la version existante. Il vous faudra sauvegarder toutes vos données (fichiers, photos, etc.) avant de désinstaller et d'installer des systèmes d'exploitation afin d'éviter de perdre des données.
- <sup>3</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles ou 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> Les performances maximales de fréquence de rafale varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.
- <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> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows) sont réservés au logiciel de récupération système.
- <sup>8</sup> Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E (vendu séparément) et Windows 11 pour fonctionner dans la bande 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Et il est disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 6E est pris en charge.
- <sup>9</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 de 802.11.
- <sup>10</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>11</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. La technologie 4G LTE n'est pas disponible sur tous les produits ni dans toutes les régions.
- <sup>12</sup> Le port USB SuperSpeed de 20 Gbit/s n'est pas disponible avec Thunderbolt™ 4.
- <sup>13</sup> Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.
- <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> Le filtre de confidentialité intégré HP Sure View Reflect est proposé en option. Il doit être configuré au moment de l'achat et est conçu pour être utilisé en mode paysage.
- <sup>16</sup> La luminosité réelle sera plus faible avec l'écran tactile ou HP Sure View.
- <sup>17</sup> HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- <sup>18</sup> HP QuickDrop nécessite un accès Internet et un ordinateur Windows 10 ou version ultérieure préinstallé avec l'application HP QuickDrop et un appareil Android (téléphone ou tablette) sous Android 7 ou version ultérieure avec l'application Android HP QuickDrop et/ou un appareil iOS (téléphone ou tablette) sous iOS 12 ou version ultérieure avec l'application iOS HP QuickDrop.
- <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://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <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 de l'abonnement Absolute en dehors des États-Unis. La garantie Absolute Recovery est une garantie limitée. Offre soumise à certaines conditions. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete est un service en option d'Absolute Software. Si le service Data Delete est utilisé, la garantie Recovery est nulle et sans effet. Afin de pouvoir utiliser le service Data Delete, le client doit d'abord signer un accord d'autorisation préalable et obtenir un code PIN ou acheter un ou plusieurs jetons RSA SecurID auprès d'Absolute Software.
- <sup>22</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>23</sup> HP Sure Click nécessite Windows 10 Professionnel ou une version ultérieure, ou Windows 10 Enterprise. Pour plus de détails, consultez la page [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick).
- <sup>24</sup> HP Sure Sense est disponible sur certains ordinateurs HP équipés des systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Professionnel ou Windows 11 Enterprise.
- <sup>25</sup> HP Sure Admin nécessite Windows 10 ou version ultérieure, un 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 Google Play ou l'Apple Store.
- <sup>26</sup> Les fonctionnalités HP BIOSphere de 6e génération peuvent varier selon la plateforme et les configurations.
- <sup>27</sup> HP Client Security Manager 7e génération nécessite Windows et est disponible sur certains ordinateurs HP Pro et HP Elite.
- <sup>28</sup> La compatibilité Secured-core nécessite un processeur Intel® vPro®, AMD Ryzen™ Pro ou Qualcomm™ avec SD850 ou supérieur, et au moins 8 Go de mémoire système. La fonctionnalité Secured Core de l'ordinateur peut être activée en usine.
- <sup>29</sup> HP Sure Start 7e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou version ultérieure.
- <sup>30</sup> HP Sure Run 5e génération est disponible sur certains ordinateurs HP uniquement et nécessite Windows 10 ou une version ultérieure.
- <sup>31</sup> HP Sure Recover 5e génération avec Embedded Rem imaging est une fonctionnalité disponible en option qui nécessite que Windows 10 soit configuré à l'achat. Pour éviter toute perte de données, il est fortement conseillé de sauvegarder les fichiers importants (données, photos, vidéos, etc.) avant toute utilisation de ce logiciel. La récupération en réseau via Wi-Fi n'est disponible que sur les ordinateurs équipés du module Wi-Fi Intel.
- <sup>32</sup> Le lecteur d'empreintes digitales HP est une fonctionnalité disponible en option, qui doit être configurée à l'achat.
- <sup>33</sup> Pour les batteries neuves, les wattheures (Wh) réels de la batterie peuvent différer de la capacité nominale et peuvent offrir une capacité de charge complète qui diffère jusqu'à 10, ce qui est typique pour les batteries lithium-ion. La capacité de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation, en fonction de plusieurs facteurs tels que les paramètres de gestion de l'état de la batterie, la durée de conservation, la température, l'environnement, les applications chargées, les fonctionnalités, la configuration du système et les paramètres d'alimentation.
- <sup>34</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.
- <sup>35</sup> Options de garantie limitée de 1 an, 3 ans et 90 jours selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page <http://www.hp.com/support/batteryyarranty/>. 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 de la garantie limitée standard. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche services HP Care Pack sur le site <http://www.hp.com/go/cpc>.
- <sup>36</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT™ selon la norme IEEE 16801-2018 EPEAT™. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>37</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>38</sup> Gestion DASH (fonction AIM-T) prise en charge par AMD Ryzen™? PRO APU et système d'exploitation HP Windows, et version BIOS 01.02.01. Vous pouvez consulter le manuel de l'utilisateur AIM-T à l'adresse : [www.amd.com/DASH](http://www.amd.com/DASH), sous la rubrique Téléchargements.
- <sup>39</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>40</sup> Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>41</sup> Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.
- <sup>42</sup> Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé.
- <sup>43</sup> Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 16801-2018.
- <sup>44</sup> Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.
- <sup>45</sup> L'autonomie de la batterie MM18 varie en fonction de divers facteurs, notamment du modèle du produit, de la configuration, des applications chargées, des fonctionnalités, de l'utilisation, de la fonction sans fil et des réglages de gestion de l'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.bapco.com>.
- <sup>46</sup> HP Wolf Pro Security Edition est disponible préinstallé sur une sélection de références et, en fonction du produit HP acheté, inclut une licence dont la durée vous est communiquée lors de l'achat et dans votre e-mail de confirmation de commande. Le logiciel HP Wolf Pro Security Edition est concédé sous licence selon les termes du contrat de licence utilisateur final (CLUF) du logiciel HP Wolf Security, disponible sur [https://support.hp.com/fr-fr/document/ish\\_3875769-3873014-16](https://support.hp.com/fr-fr/document/ish_3875769-3873014-16). Ce CLUF est modifié par les conditions suivantes : 7. Durée. Sauf résiliation anticipée conformément aux conditions contenues dans le présent CLUF, la licence du logiciel HP Wolf Pro Security Edition entre en vigueur 4 mois après la date d'expédition du produit HP par HP et se poursuit pendant la durée qui vous a été communiquée lors de l'achat et dans votre e-mail de confirmation de commande (« durée initiale »). À la fin de la durée initiale, vous pouvez soit (a) acheter une licence de renouvellement pour HP Wolf Pro Security Edition à partir de HP.com, auprès du service commercial HP Sales ou d'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. Nonobstant ce qui précède, la licence expire au plus tard un an après la fin de la durée déterminée de la licence en question.
- <sup>47</sup> HP Smart Support recueille automatiquement les données de télémétrie nécessaires au démarrage initial du produit pour fournir des informations de configuration au niveau de l'appareil et des informations d'état. Il est disponible préinstallé sur certains produits via HP Factory Configuration Services, ou bien il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur l'activation ou le téléchargement de HP Smart Support, rendez-vous sur <http://www.hp.com/smart-support>.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document. AMD et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. 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.

Juillet 2024

