# Fabriqué avec puissance et responsabilité pour faire avancer vos projets chaque jour

L'ordinateur portable HP 14 pouces est doté de nombreuses fonctions qui vous permettront de venir à bout de vos tâches dans le souci de votre budget. Conçu de manière responsable, ce puissant ordinateur est équipé d'un processeur Intel® et d'une grande capacité de stockage pour un travail multitâche sans effort. De plus, il contient des plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et recyclés post-consommation et est homologué EPEAT® Gold et certifié ENERGY STAR®<sup>3</sup>.



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



#### L'appareil de choix pour votre productivité au quotidien

Découvrez un PC qui ne vous lâche jamais avec son processeur Intel<sup>81</sup> fiable, sa longue autonomie, son stockage généreux et sa connectivité rapide.



#### Assumez pleinement votre vie hybride

Une connexion assurée et un affichage ultra net et haute résolution, chez vous ou en déplacement.



## Connectez-vous et collaborez selon vos propres conditions

Profitez de conversations vidéo claires et sécurisées grâce à une caméra HD<sup>4</sup> avec obturateur de confidentialité, deux micros et réduction des bruits parasites.













### **Avantages**

#### Une toute nouvelle perspective

Depuis la nouvelle version du menu Démarrer jusqu'aux nouvelles façons de vous connecter à vos contacts, actualités, jeux et contenus préférés, Windows 11 est le lieu idéal pour penser, s'exprimer et créer de manière naturelle.<sup>5</sup>

## Allez au-delà des performances pour permettre à votre PC d'en faire encore plus à la fois

Bien plus qu'un score de performance. Les processeurs Intel® Core™ de 13e génération font progresser le réalisme et renforcent l'efficacité en mode multitâche.¹

#### Carte graphique Intel® Iris® Xe

Performances impressionnantes pour la création, le jeu et le divertissement. Un nouveau niveau de performances graphiques et des visuels nets et époustouflants, le tout avec la commodité d'un ordinateur portable fin et léger.<sup>6</sup>

#### Anti-scintillement

Grâce à la technologie de gradation CC, qui commande la luminosité en ajustant le courant continu plutôt qu'en actionnant le rétroéclairage, nous pouvons supprimer le scintillement de l'écran pour un affichage plus confortable.<sup>7</sup>

#### Ecran Full HD

Asseyez-vous et profitez de visuels et d'images extrêmement nets grâce à une qualité de 2 millions de pixels. La résolution 1920 x 1080 offre une nouvelle dimension à tout votre contenu numérique.  $^8$ 

#### Panneau antireflets

Grâce à ce panneau antireflets, vous pouvez profiter du soleil tout en utilisant votre ordinateur. Utilisez votre ordinateur en extérieur grâce à l'écran antireflet.

#### Rapport d'aspect 16:9

Le format 16:9 te permet de ne rien manquer de ton jeu.

#### Design durable

Parce que les détails font toute la différence, la conception de ce produit comprend des matériaux durables comme du plastique océanique et du plastique recyclé post-consommation.<sup>9</sup>

#### Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé postconsommation

Nous apportons une conception plus durable à nos claviers en utilisant des touches en plastique recyclé post-consommation.<sup>10</sup>

#### Certifié ENERGY STAR®

Économisez de l'énergie et de l'argent grâce à la certification ENERGY STAR® de l'EPA et profitez d'une meilleure efficacité énergétique qui vous permettra de réaliser des économies significatives là où cela compte le plus.<sup>11</sup>

#### Homologué EPEAT® Gold

Les produits enregistrés EPEAT® Gold sont les produits les mieux notés qui répondent à tous les critères requis par EPEAT. EPEAT est le label écologique de référence au niveau mondial pour les produits électroniques. <sup>12</sup>

#### Essayez PC Game Pass gratuitement avec votre nouveau PC HP.

Joue à des centaines de jeux PC de haute qualité avec ton nouveau PC gamer HP et 3 mois gratuits de PC Game Pass, y compris EA Play. Avec de nouveaux jeux ajoutés en permanence, il y a toujours quelque chose de nouveau à essaver.<sup>13</sup>

#### **HP Fast Charge**

Lorsque la batterie de votre ordinateur portable est faible, vous ne souhaitez pas attendre des heures avant qu'elle soit rechargée. Éteignez votre appareil et passez de 0 à 50 % de charge en 45 minutes environ.  $^{14}$ 

#### Stockage sur disque SSD PCle

Démarrez votre ordinateur en quelques secondes avec jusqu'à 512 Go de stockage ultra-rapide SSD PCIe.

#### Facilité de connexion

Profitez de vitesses plus rapides, de performances améliorées et d'une plus capacité accrue grâce à la carte sans fil Wi-Fi 6 et Bluetooth $^{\circ}$  5.4. $^{15}$ 

#### Doubles haut-parleurs

Profitez pleinement de votre musique, de vos films ou de vos jeux préférés grâce aux doubles haut-parleurs stéréo.

#### Mémoire double canal

La technologie double canal améliore les performances du système grâce au fonctionnement simultané des deux canaux qui permet de doubler la vitesse de communication entre le contrôleur de mémoire et la RAM.

#### Port USB Type-C\*, vitesse de transfert de 5 Gbit/s

Connectez votre stockage externe grâce à ce port USB Type-C\*, offrant une vitesse de transfert de 5 Gbit/s. De plus, il est réversible et simple à connecter. Vous pouvez donc le brancher indifféremment dans un sens ou dans l'autre. 16

#### Veille moderne connectée

Ne manquez aucun e-mail, aucune notification du calendrier et aucun autre événement, même quand vous n'utilisez pas votre PC. Votre PC reste connecté pour des mises à jour instantanées.

#### Clavier rétroéclairé

Poursuivez vos activités, même dans les pièces faiblement éclairées ou sur les vols de nuit. Avec un clavier rétroéclairé et un pavé numérique intégré, vous pouvez réaliser vos saisies confortablement dans plusieurs environnements.

#### Coupure du microphone

Gardez l'esprit tranquille tout en appréciant la commodité d'un bouton dédié de coupure du microphone que vous pouvez activer facilement. Un témoin à LED vous indique s'il est allumé.

#### Caméra HD HP True Vision

Participez à des conversations vidéo d'une netteté éclatante, même par faible luminosité, chaque conversation deviendra une expérience unique qui vous permettra de communiquer dans de meilleures conditions.<sup>4</sup>

#### Stockage sur cloud Dropbox

Stockez et synchronisez votre contenu en ligne avec Dropbox. Obtenez 25 Go de stockage pendant un an pour accéder, gérer et partager vos photos, votre musique et vos fichiers depuis n'importe où depuis un simple accès Internet.<sup>17</sup>

## Accessoires et services recommandés (non inclus)



3 ans, enlèvement et retour U1PS4E



## **Spécifications**







#### **Performance**

#### Système d'exploitation

Windows 11 Famille

#### Processeur

Processeur Intel® Core™ i5-1334U (jusqu'à 4,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 10 cœurs, 12 threads)<sup>6,7</sup> Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i5 de 13e génération

#### Chipset

Carte Intel® intégrée

#### Mémoire

16 Go DDR4-3200 MT/s (2 x 8 Go)

Taux de transfert pouvant atteindre 3200 MT/s.

Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 0

#### Stockage

Disque SSD PCle® NVMe™ M.2 512 Go 25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois<sup>1</sup>

#### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Xe;

Les fonctions graphiques Intel® Iris® Xe requièrent une configuration du système avec les processeurs Intel® Core™ i5 ou i7 et une mémoire double canal. Les cartes graphiques Intel® Iris® Xe avec les processeurs Intel® Core™ i5 ou i7 et la mémoire à canal unique fonctionnent uniquement comme une carte graphique UHD Intel®.

#### Audio

Doubles haut-parleurs

#### Foran

Écran multi-tactile Full HD de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1080), IPS, microbords, antireflet, 300 nits, faible consommation, 62,5 % sRGB<sup>17</sup>

#### Rapport écran/boîtier

84.01%18

#### Alimentation

Adaptateur secteur 45 W;

#### Systèmes de refroidissement système

#### Type de batterie

Batterie Li-ion polymère 3 cellules 41 Wh<sup>23</sup>

#### Batterie et alimentation

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45  $\mathrm{minutes}^5$ 

#### Connectivité

#### Connectivité sans fil

Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5.4 11,12,46 Mode veille moderne (connecté)

#### Ports

1 port USB Type-C\* vitesse de transfert de 5 Gbit/s (prend en charge le transfert des données uniquement et ne prend pas en charge le chargement ou les écrans externes); 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise adaptateur secteur Smart Pin; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone

#### Webcam

Caméra HP True Vision HD 720p avec réduction temporelle du bruit et microphones numériques à double entrée intégrée

## Développement durable

#### Labels écologiques

Homologué EPEAT® Gold<sup>27</sup>

#### **Certification Energy Star**

Certifié ENERGY STAR®

#### Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable

Cadre et boîtier(s) des haut-parleurs fabriqués à partir de plastique à risque océanique ; Touches de clavier fabriquées avec du plastique recyclé post-consommation  $^{39,41}$ 

### Design

#### Couleur produit

Argent naturel

Finition du capot et du cadre de clavier mate, finition de la base texturée

### Logiciels

#### Applications HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP Logiciels

ExpressVPN (30 jours d'essai gratuit); LastPass Premium (30 jours d'essai gratuit)<sup>22</sup>;

Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Service et assistance

30 jours d'essai McAfee Online Protection; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai PC Game Pass de 3 mois  $^{2,25}$ 

### Informations complémentaires

#### Référence

P/N: BL6H7EA #UUG

UPC/EAN code: 199251219399

#### Poids

1,4 kg;

Emballé: 2 kg

#### Dimensions

32,37 x 21,5 x 1,79 cm (à l'avant) ; 32,37 x 21,5 x 3,25 cm (à l'arrière); Emballé: 6,9 x 48,3 x 30,5 cm

#### Garantie fabricant

La garantie limitée de 2 ans (2/2/0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 2 ans. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

#### Service d'assistance inclus

Service HP 2 ans Ord. port. avec 2 ans de garantie - Intervention sur site dans les 3 jours. Pour connaître les conditions générales, visitez le site https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385FRE & https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123NLBE.pdf

#### Clavier

Clavier complet gris clair rétroéclairé

HP Imagepad

#### Gestion de la sécurité

Touche de silence microphone ; Obturateur de confidentialité de la caméra ; Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM à micrologiciel)



#### Notes de bas de page

#### Notes sur la description marketing

<sup>1</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 croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus feluées

- <sup>2</sup> Châssis et boîtier du haut-parleur fabriqués à partir de matériaux issus de déchets récupérés dans l'environnement; mécaniques en ciseau et touches du clavier fabriquées à partir de plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matériaux recyclés contenus dans chaque composant varie en fonction du produit.
- 3 Basé sur l'enregistrement EPEAT" aux États-Unis conformément à la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT". Le statut de certification EPEAT" peut varier d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- <sup>4</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.
- <sup>5</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. Internet haute vitesse 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>6</sup> Intel et iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- <sup>6</sup> Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États Unis et/ou dans d'autres pays.
- <sup>7</sup>La fonction anti-scintillement permet d'atténuer le scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.
- <sup>8</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.
- <sup>9</sup> Le pourcentage de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et de plastique recyclé post-consommation varie en fonction du produit. Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018.
- <sup>10</sup> Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation contenu dans les touches varie selon le produit
- 11 ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.
- 12 Homologation EPEAT\* Gold, le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consulter le site www.epeat.net.
- 13 Xbox Game Pass vendu séparément. Carte bancaire requise. Hormis en cas d'annulation, le tarif normal en vigueur à la fin de la période promotionnelle devra être acquitté. Les modalités, les exclusions et les limites de diffusion s'appliquent. Xbox Cloud Gaming (version bêta): exclusif à certains appareils et régions. Après la période, une adhésion active est requise pour jouer aux jeux et en mode multijoueur en ligne. Le catalogue de jeux varie au fil du temps ainsi qu'en fonction des régions et des appareils. Contenu téléchargeable vendu séparément; si un jeu est retiré du catalogue ou si l'adhésion prend fin, le jeu devra être devra êtr
- cas d'annulation. Sous réserve de xbox.com/subscriptionterms

  A Recharge votre batterie jusqu'à 50 % en 45 minutes lorsque le système est hors tension (avec la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. Une fois que le chargement a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site http://store.hp.com pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

  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 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Le Wi-Fi 6 est
- <sup>15</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 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Le Wi-Fi 6 est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit 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 80 MHz ou supérieur. Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge au Bélarus, où les paramètres Wi-Fi seront adaptés aux exigences réglementaires locales (802.11ac). Le fonctionnement du Bluetooth\* 5.4 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth\* 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth\* 5.3 ou des versions antérieures. Bluetooth\* est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc.
- <sup>16</sup> Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.
- <sup>17</sup> 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant un an à compter de la date d'enregistrement. Pour plus de détails et les conditions d'utilisation, y compris les politiques d'annulation, visitez le site Web à l'adresse www.dropbox.com. Service Internet requis et non inclus.

## Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup>25 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 12 mois à compter de la date d'enregistrement. Pour en savoir plus et connaître les conditions générales d'utilisation, notamment les politiques d'annulation, consultez le site de Dropbox à l'adresse https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion. Service Internet requis et non inclus.
- <sup>2</sup> Accès Internet requis, mais non inclus. McAfee est préinstallé sur votre PC et un compte est requis pour l'activation. Le renouvellement de l'abonnement est nécessaire à l'issue de la période d'essai. La fonction VPN n'est pas disponible en Inde, en Chine, en Syrie ou en Corée du Nord. McAfee n'est pas compatible avec Windows 11 en mode S. Vous devrez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.
- <sup>5</sup> Recharge votre batterie jusqu'à 50 % en 45 minutes lorsque le système est hors tension (avec la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. Une fois que le chargement a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site http://store.hp.com.pour.obtenir.une liste complète des caractéristiques du produit.
- 6 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.
- Les performances de la technologie Intel<sup>®</sup> Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.intel.com/technology/turboboost/.
- 11 Wi-Fi 6 est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit 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 80 MHz ou plus.
- 12 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.
- 17 Toutes les spécifications de performance sont les spécifications nominales fournies par les fabricants de composants HP; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.

  18 Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part. La mesure s'effectue avec le couvercle placé en position verticale sur le bureau.
- <sup>2</sup> Retour à LastPass Basic après 30 jours.
- 23 La capacité réelle en watts-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.
- <sup>24</sup> Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.
- <sup>25</sup> Offre disponible dans le monde entier (à l'exception de la Chine et des pays sous embargo ou d'autres pays soumis à des restrictions en vertu de la loi ou de la réglementation en vigueur) pour les nouveaux abonnés et les abonnés actuels âgés de plus de 18 ans. Cliquez sur l'icône Adobe dans le menu de démarrage pour bénéficier d'un abonnement d'essai gratuit d'un mois pour certains logiciels Adobe. Le logiciel est lié à l'appareil et n'est pas transférable. Si vous souhaitez souscrire un abonnement aucr renouvellement automatique, vous pouvez préciser votre mode de paiement lors de l'inscription. En ajoutant un mode de paiement, votre abonnement sera automatiquement renouvelé au tarif en vigueur à la date de renouvellement jusqu'à ce que vous l'annuliez. Si vous annulez avant la fin de l'essai gratuit d'un mois, cet abonnement ne vous sera pas facturé. Vous pouvez annuler votre abonnement à tout moment via votre page de compte Adobe ou en contactant l'assistance clientèle. Veuillez consulter les prix actuels pour les produits Adobe disponibles dans cette offre ne s'applique pas aux clients du secteur de l'éducation, aux fabricants d'équipement d'origine ou aux achats de licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'applique l'OFEFFE FST, NILLI LE FNC AS DINTERPICITION (LI DE PESTRICTION) L'ÉGALE F
- s'appliquer. L'OFFRE EST NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.

  27 D'après l'enregistrement U.S. 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
- 37 Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.
- 39 Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- 41 Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matière recyclée contenue dans chaque composant varie en fonction du produit.
- 45 La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages ou émissions LED à gradation CC. La dalle OLED prend en charge la gradation CC à un niveau de luminosité supérieur à 100 nits.
- <sup>46</sup> Pour bénéficier des fonctionnalités du Bluetooth\* 5.4, le système d'exploitation Microsoft/Chrome doit être compatible. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth\* 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth\* 5.3 ou des versions antérieures.

© Copyright 2025 HP Development Company, LP. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs au offonissions et chaiques ou des marques déposées d'antel Corporation ou de ses fillales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athion 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. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales de smarques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres poys. LSB Type-C\* et USB-C\* sont des marques commerciales déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort\* et le logo DisplayPort\* sont des marques commerciales et de Video Electronics Standards Association (VESA\*) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales out des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales out des marques commerciales out et sur autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales es ont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profitter pleinement des fonctionnalités des systèmes peuvent récessiter une mise à niveur et lou l'obties et logicielles séparés, ou encore une mise à jour de catvé. Internet haute vitesse et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépense

