

# HP Envy Laptop 17-cw0032nb

Parce que toutes les expériences sont précieuses

Travail ou loisirs, rien ne lui résiste : l'ordinateur portable HP Envy possède un écran plus grand à la qualité d'image parfaite, une qualité audio hors pair et une technologie de collaboration avancée. Soucieux du développement durable, il offre des performances élevées et toutes les applications requises pour exceller en toutes circonstances.



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



### Un monstre de performance

Enchaînez vos tâches sans souci avec le dernier processeur Intel®<sup>1</sup>, un stockage généreux et une sécurité intégrée.



### Le cinéma à la maison

Installez-vous confortablement, et profitez d'une expérience de premier plan avec un écran de pointe et un système audio Bang & Olufsen.



### Dur à la tâche, doux pour la planète

Fabriqué à partir de métaux et de plastiques recyclés, cet ordinateur portable fait un geste pour l'environnement<sup>2</sup>.



avec



# HP Envy Laptop 17-cw0032nb

## Fonctions

### 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>3</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.<sup>1</sup>

### Carte graphique Intel® Iris® X<sup>e</sup>

Performances impressionnantes pour la création, le jeu et le divertissement. Un nouveau niveau de performances graphiques et des visuels nets et époustoufflants, le tout avec la commodité d'un ordinateur portable fin et léger.<sup>4</sup>

### Écran FHD IPS

Profitez d'images extrêmement nettes, quel que soit l'angle de vision. Avec un grand angle de vision de 178° et une résolution dynamique de 1 920 x 1 080, vous bénéficierez toujours d'un affichage remarquable de votre contenu favori.<sup>5</sup>

### 100% sRGB

Présentez vos créations dans toutes leurs couleurs sur l'écran 100 % sRGB pour une précision et une netteté des couleurs optimales.

### 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>6</sup>

### ExpressVPN

Masquez votre adresse IP et cryptez vos données réseau pour que personne ne puisse voir ce que vous faites. Réduisez la menace de piratage même en naviguant sur le Wi-Fi public.<sup>7</sup>

### Plastique issu des océans

D'une conception soucieuse de l'environnement, notre ordinateur portable intègre des matériaux durables tels que le plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement pour le boîtier du haut-parleur et de l'aluminium recyclé.<sup>8</sup>

### HP Fast Charge

Lorsque la batterie de votre ordinateur portable est faible, personne n'a le temps d'attendre des heures pour une recharge. Éteignez votre appareil et passez de 0 à 50 % de charge en environ 30 minutes.<sup>9</sup>

### L'autonomie qui vous libère

Attaquez votre journée sans vous soucier de recharger. Avec un maximum de 9 heures d'autonomie de batterie, vous pouvez travailler plus longtemps, regarder plus de contenu et passer plus de temps l'esprit totalement libre.<sup>10</sup>

### Wi-Fi 6E

Grâce à la technologie Wi-Fi 6E, bénéficiez d'une plus grande vitesse, de performances améliorées, d'une capacité accrue et de latences plus faibles que les itérations précédentes.<sup>11</sup>

### 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.

### Obturbateur de caméra

Dites adieu à cet affreux scotch qui protège votre vie privée. Préservez votre confidentialité et votre sécurité avec un obturbateur physique visible qui éteint la caméra de votre ordinateur lorsque vous ne l'utilisez pas.

### Thunderbolt™ 4 avec USB4™ type C<sup>o</sup>

La dernière solution Thunderbolt™ vous permet d'alimenter votre appareil ou de connecter jusqu'à deux écrans 4K avec un seul câble qui offre une vitesse de transfert impressionnante de 40 Gbit/s.

### McAfee Online Protection (12 mois d'essai)

Protégez votre appareil avec un antivirus primé et une protection en ligne. L'essai gratuit inclut un VPN sécurisé pour la confidentialité et la protection des données lors de la navigation sur le Wi-Fi public.<sup>12</sup>

### Offre Adobe

Bénéficiez d'une version d'essai gratuite d'un mois avec les meilleures applications de créativité et de productivité d'Adobe pour l'achat d'un ordinateur HP.<sup>13</sup>

### Profitez pleinement des fonctionnalités de votre 365.

Microsoft 365 renforce votre créativité, votre organisation et votre sécurité. Version d'essai d'un mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365.<sup>14</sup>

### Stockage SSD PCIe NVMe™ M.2

Démarrez votre ordinateur en quelques secondes avec jusqu'à 1 To de stockage SSD PCIe NVMe™ M.2.

### HP Audio Boost

Faites passer votre expérience audio au niveau supérieur avec la technologie intelligente d'amplification qui vous offre un son dynamique, clair et puissant.

### 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.

### Châssis entièrement métallique

Un châssis au design entièrement métallique épuré, des surfaces polies et des matériaux de haute qualité conçus pour durer vous permettent de voir et de vivre un savoir-faire extraordinaire.

### 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.

### Lecteur de cartes SD et Micro SD

Insérez simplement une carte SD ou Micro SD pour augmenter la capacité de stockage de votre appareil qui peut recevoir ainsi plus de films, de photos et de morceaux de musique ou pour accéder facilement à n'importe quel contenu qui a été mémorisé sur une carte existante.

### HP Imagepad avec prise en charge des gestes multipoints

Ce véritable pavé tactile multipoint reconnaît simultanément quatre doigts et vous permet de faire défiler, d'agrandir et de naviguer d'un simple effleurement.

### Clavier complet avec pavé numérique intégré

Le clavier complet avec pavé numérique intégré vous assure une frappe confortable et augmente votre productivité avec une course des touches de seulement 1,5 mm.

### 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>15</sup>

## Accessoires et services recommandés (non inclus)



Ensemble clavier et souris sans fil HP 650  
4R013AA



Sac à dos HP Professional 17,3 pouces  
500S6AA



3 ans, enlèvement et retour  
UM946E

# HP Envy Laptop 17-cw0032nb

## Spécifications



## Performance

### Système d'exploitation

Windows 11 Famille

### Processeur

Processeur Intel® Core™ i7-13700H (jusqu'à 5.0 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 24 Mo de mémoire cache L3, 14 cœurs, 20 threads)<sup>6,7</sup>

Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i7 de 13ème génération

### Chipset

Carte Intel® intégrée

### Mémoire

16 Go de mémoire RAM DDR4-3200 MHz (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 1 To PCIe® Gen4 NVMe™ M.2

25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois<sup>1</sup>

### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® Iris® X<sup>e</sup>;

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

### Audio

Système audio Bang & Olufsen; Doubles haut-parleurs; HP Audio Boost

### Ecran

Écran Full HD de 43,9 cm (17,3 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, verre bord à bord, micro-bords, 300 nits, 100 % sRGB<sup>17</sup>

### Rapport écran/boîtier

86,11%<sup>18</sup>

### Alimentation

Adaptateur d'alimentation USB Type-C® 90 W;

### Type de batterie

Batterie Li-ion polymère 4 cellules de 55 Wh<sup>23</sup>

### Batterie et alimentation

Jusqu'à 9 heures<sup>3</sup>;

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50% en 30 minutes<sup>5</sup>

### Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie

Jusqu'à 11 heures et 45 minutes<sup>10</sup>

## Connectivité

### Connectivité sans fil

Carte Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) et Bluetooth® 5.3 (prise en charge de débits de données en gigabits)<sup>11,12,46</sup>

Mode veille moderne (connecté); Technologie HP Dynamic Range; HP Extended Range Wireless LAN

### Ports

2 ports Thunderbolt™ 4 avec USB Type-C®, vitesse de transfert 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Veille et Charge); 1 port USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gb/s (HP Veille et Charge); 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert 10 Gb/s; 1 port HDMI 2.1; 1 prise combinée casque/microphone<sup>19</sup>

### Logements d'extension

1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat

### Webcam

Caméra IR HP Wide Vision 5 MP avec réduction du bruit temporel et microphones numériques à double entrée intégrés

## Développement durable

### Labels écologiques

Homologué EPEAT® Gold<sup>27</sup>

### Certification Energy Star

Certification ENERGY STAR®

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

Base, cadre et boîtier(s) des haut-parleurs en plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement; Métal recyclé dans le couvercle et le cadre de clavier; Les touches du clavier et les ciseaux contiennent du plastique recyclé post-consommation<sup>39,40,41</sup>

## Design

### Couleur produit

Capot et cadre de clavier en aluminium gris acier, base en gris acier

Capot et cadre de clavier sablés, finition de base polie

## Logiciels

### Applications HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP

### Logiciels

Duet® pour HP (30 jours d'essai gratuit); ExpressVPN (30 jours d'essai gratuit); LastPass Premium(30 jours d'essai gratuit)<sup>22,36</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 gratuit Adobe de 1 mois<sup>2,25</sup>

## Informations complémentaires

### Référence

P/N: A01XHEA #UUG

UPC/EAN code: 198122560448

### Poids

2,49 kg;

Emballé: 3,99 kg

### Dimensions

39,6 x 25,86 x 1,96 cm;

Emballé: 6,9 x 55,2 x 34,5 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. Envy avec 2 ans de garantie - Réponse 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 avec pavé numérique

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)

### Capteurs

Accéléromètre; Capteur thermique IR



# HP Envy Laptop 17-cw0032nb

## 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 élevées.
- <sup>2</sup> Boîtiers de haut-parleurs et cadre de ces ordinateurs portables fabriqués à partir de matériaux plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et recyclés. Le capot est fabriqué à partir d'aluminium recyclé, et les touches du clavier à partir de plastiques recyclés post-consommation. Le pourcentage de matériaux recyclés contenus dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>3</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>4</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>5</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.
- <sup>6</sup> La fonction anti-scintillement permet d'atténuer le scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.
- <sup>7</sup> Essai gratuit de 30 jours et basculement vers un service payant à la fin de la période d'essai. Pour chaque abonnement souscrit, vous recevez une (1) licence d'utilisation simultanée sur trois (3) appareils différents. Pour plus de détails, rendez-vous sur [www.expressvpn.com](http://www.expressvpn.com).
- <sup>8</sup> Le pourcentage de plastique issu de déchets récupérés contenu dans chaque composant varie selon le produit. Capot des ordinateurs portables fabriqué avec de l'aluminium recyclé. Le pourcentage d'aluminium recyclé varie selon le produit.
- <sup>9</sup> Recharge la batterie à 50 % en moins de 30 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide de la commande « arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, ne pas utiliser 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.
- <sup>10</sup> L'autonomie de la batterie varie en fonction de différents facteurs, notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les paramètres de gestion de l'alimentation. L'autonomie maximum de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Rendez-vous sur <https://bapco.com/products/mobilemark2018/> pour plus d'informations.
- <sup>11</sup> Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet, vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6E (802.11ax) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Le Wi-Fi 6E comprend la validation Wi-Fi Certified. Uniquement disponible dans les pays où le Wi-Fi 6E (Tri-bande, 2,4 GHz/5 GHz/6 GHz) est pris en charge. Le Wi-Fi 6E est conçu pour prendre en charge le flux de données de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux périphériques connectés au même routeur. Routeur sans fil requis, vendu séparément. Les spécifications pour le Wi-Fi 6E sont temporaires et ne peuvent être considérées comme définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils Wi-Fi 6E peut s'en trouver affectée.
- <sup>12</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 devez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.
- <sup>13</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 avec 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 le service client. Veuillez consulter les prix actuels pour les produits Adobe disponibles dans cette offre. 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'appliquer. L'OFFRE EST NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.
- <sup>14</sup> Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft® Office 365. La carte de crédit est requise mais aucun montant ne sera prélevé avant la fin de la période d'essai. Vous pouvez annuler le service à tout moment pendant la période d'essai. Accès Internet requis, mais non inclus. Pour plus de détails, consultez le site <http://www.microsoft.com>.
- <sup>15</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](http://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 devez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.
- <sup>3</sup> L'autonomie de la batterie Windows MobileMark 18 varie selon divers facteurs, et notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonction sans fil et les réglages de gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Consultez le site <https://bapco.com/products/mobilemark2018-v1-5/> pour plus d'informations.
- <sup>5</sup> Recharge jusqu'à 50 % de la batterie en seulement 30 minutes lorsque le système est hors tension (au moyen de la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable ; ne pas utiliser de chargeur de batterie de 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. Pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit, consultez <http://store.hp.com>.
- <sup>6</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieraient 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>7</sup> Les performances de la technologie Intel® 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/>.
- <sup>8</sup> Autonomie de la batterie testée par HP avec une lecture vidéo Full HD en continu, une résolution de 1080p (1920 x 1080), une luminosité de 150 nits, un niveau audio de 17 % comme image par défaut, un niveau audio de lecture vidéo de 100 %, lu à partir d'un stockage local en plein écran, avec un casque connecté, ou un haut-parleur (si aucun port jack audio), option sans fil activée mais non connectée. L'autonomie réelle de la batterie varie selon la configuration et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation.
- <sup>9</sup> Wi-Fi 6E 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.
- <sup>10</sup> Le Wi-Fi 6E nécessite un routeur Wi-Fi 6E, vendu séparément, pour fonctionner dans la bande des 6 GHz. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6E est rétrocompatible avec les spécifications 802.11 antérieures. Il est disponible uniquement dans les pays où la fréquence 6 GHz est prise en charge.
- <sup>11</sup> 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.
- <sup>12</sup> 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>19</sup> Pour de meilleurs résultats avec HP Veille et Charge, utilisez un câble pour protocole de chargement USB standard ou un adaptateur de câble avec un appareil externe.
- <sup>22</sup> Retour à LastPass Basic après 30 jours.
- <sup>23</sup> 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 avec 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. 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'appliquer. L'OFFRE EST NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.
- <sup>27</sup> 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](http://www.epeat.net).
- <sup>30</sup> Ce PC est livré avec Duet for HP préinstallé. Pour l'utiliser sur des appareils secondaires, téléchargez l'application depuis iOS ou Google Play Store et connectez les appareils à votre PC. L'utilisation d'un stylet ou de la saisie tactile depuis un appareil secondaire nécessite de passer à la version professionnelle de Duet, qu'il est possible d'acheter depuis l'application Duet for HP.
- <sup>37</sup> Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.
- <sup>39</sup> Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>40</sup> Capot des ordinateurs portables fabriqué à partir de matériaux en métal recyclé. Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.
- <sup>41</sup> Les composants du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matières recyclées post-consommation contenues dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>45</sup> 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> Le fonctionnement du Bluetooth® 5.3 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Jusqu'à ce que la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS soit disponible, le Bluetooth® 5.3 fonctionnera comme le Bluetooth® 5.2 ou inférieur.

© 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. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon 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 ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou 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 sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. 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>.

Mars 2024

