

# HP Laptop 17-cn2012nb



## Un PC avec un écran plus grand et une empreinte carbone réduite

L'ordinateur portable HP 17,3 pouces a été soigneusement conçu. Bénéficiez de performances fiables grâce à un processeur Intel<sup>®1</sup>, une connexion Wi-Fi rapide et une grande capacité de stockage. Profitez de plus de confort avec un écran bord-à-bord de 17,3 pouces, un pavé tactile plus grand et une conception à charnière. Cet ordinateur est également certifié EPEAT<sup>®</sup> Silver<sup>2</sup> et ENERGY STAR<sup>®</sup> et contient du plastique recyclé post-consommation<sup>3</sup>.



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



### Conception à charnière pour un confort optimal

La conception à charnière surélève le clavier pour une position de frappe plus naturelle et confortable. Quant à l'écran de 17,3 pouces, il vous permet d'afficher encore plus de contenu.



### Travaillez toute la journée sans interruption grâce à un processeur Intel<sup>®</sup>

Gérez facilement plusieurs tâches en même temps grâce au puissant processeur Intel<sup>®1</sup>, à la technologie Wi-Fi rapide et à une grande capacité de stockage.



### L'informatique en toute simplicité avec le chargeur rapide HP

Profitez du confort d'un grand pavé tactile et du chargeur rapide HP<sup>4</sup> pour ne pas attendre des heures avant que la batterie soit rechargée.



# HP Laptop 17-cn2012nb

---

## Fonctions

### Une toute nouvelle perspective

Windows 11 offre un environnement calme et créatif pour vivre vos passions à travers une expérience nouvelle. 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>4</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>5</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.<sup>6</sup>

### Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation

Nous apportons une conception plus durable à nos claviers en utilisant des touches en plastique recyclé post-consommation.<sup>7</sup>

### HP QuickDrop

Transfère sans fil des photos, des vidéos, des documents etc. entre ton ordinateur et ton appareil mobile.

### Offre Adobe

Bénéficiez d'une version d'essai gratuite d'un mois des meilleures applications de créativité et de productivité d'Adobe pour l'achat d'un ordinateur HP. Créez tout ce que vous pouvez imaginer : photos, vidéos, graphiques, pages Web, PDF, etc. Découvrez l'application qui répond le mieux à vos besoins.<sup>8</sup>

### Stockage sur disque SSD PCIe

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

### Facilité de connexion

Profitez d'une expérience sans fil fluide avec une combinaison de Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2x2) et Bluetooth® 5.2.<sup>9</sup>

### Compatible MU-MIMO

Si vous avez plusieurs périphériques MU-MIMO dans votre maison, la prise en charge MU-MIMO fonctionne en combinaison avec un routeur MU-MIMO afin de maximiser le trafic réseau pour une expérience en ligne plus lisse.

### Doubles haut-parleurs avant

Montez le volume pour vos morceaux de musique, films ou jeux préférés. Lorsque la sortie audio est orientée vers vous, rien ne vient s'interposer entre vous et vos loisirs.

### 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® SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s

Connectez votre stockage externe grâce à ce port USB Type-C® SuperSpeed, 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.<sup>10</sup>

### Clavier rétroéclairé avec pavé numérique intégré

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.

### 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.

### 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>11</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>12</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Protégez votre système d'exploitation grâce à un abonnement gratuit de 30 jours à McAfee® LiveSafe™.<sup>13</sup>

# HP Laptop 17-cn2012nb



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

## Spécifications

### Performance

#### Système d'exploitation

Windows 11 Famille

#### Processeur

Processeur Intel® Core™ i7-1255U (jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 12 Mo, 10 cœurs, 12 threads)<sup>6,7</sup>

Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i7 de 12ème 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 PCIe® NVMe™ M.2 512 Go

Lecteur optique non fourni

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

#### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Xe;

#### Audio

Doubles haut-parleurs

#### Ecran

Ecran Full HD de 43,9 cm (17,3 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, anti-reflet, 250 nits, 45 % NTSC<sup>17</sup>

#### Rapport écran/boîtier

84%<sup>18</sup>

#### Alimentation

Adaptateur secteur intelligent 45 W;

#### Type de batterie

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

175 g

#### Batterie et alimentation

Jusqu'à 6 heures et 45 minutes<sup>3</sup>;

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45 minutes<sup>5</sup>

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

Jusqu'à 9 heures<sup>10</sup>

### Connectivité

#### Connectivité sans fil

Carte combinée Realtek Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5.2 (prise en charge de taux de données en Gigabits)<sup>11,12,13</sup>

Compatible MU-MIMO

#### Ports

1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Go/s; 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s; 1 port HDMI 1.4b; 1 adaptateur secteur Smart Pin; 1 prise combinée casque/microphone

#### Webcam

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

### Design

#### Couleur produit

Argent naturel

Finition du capot et de la base brillante, cadre de clavier en finition moulée à motif vertical brossé

### Logiciels

#### Applications HP

Commutateur audio HP ; HP Support Assistant ; HP Connection Optimizer ; HP QuickDrop ; MyHP ; OMEN Gaming Hub

#### 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

McAfee LiveSafe™; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois<sup>2,25</sup>

### Informations complémentaires

#### Référence

P/N: 6Z692EA #UUG

UPC/EAN code: 196786824807

#### Labels écologiques

Homologué EPEAT® Silver<sup>27</sup>

Certifié ENERGY STAR®

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

Boîtier(s) des haut-parleurs et cadre fabriqués à partir de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement; Touches de clavier fabriquées avec du plastique recyclé<sup>39,41</sup>

#### Poids

2,08 kg;

Emballé: 2,96 kg

Note sur le poids: Le poids varie selon la configuration

#### Dimensions

40,07 x 25,78 x 2,06 cm;

Emballé: 6,9 x 52 x 34,5 cm

Note sur les dimensions: Les dimensions varient selon la configuration

#### 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.

#### Clavier

Clavier argent naturel, rétroéclairé, de grande taille avec pavé numérique

HP Imagepad avec prise en charge des gestes multipoints; Prise en charge du pavé tactile touchpad Precision

#### Gestion de la sécurité

Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM micrologiciel)

Lecteur d'empreintes digitales non disponible

# HP Laptop 17-cn2012nb

## Services de garantie\*



3 ans, enlèvement et retour  
U1PS4E

### Bas de page Argument de vente clé

<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> 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>3</sup> Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matériaux recyclés contenus dans chaque composant varie en fonction du produit. Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation contenu dans chaque composant varie selon le produit.

### Notes de bas de page sur la fonctionnalité de messagerie

<sup>4</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>5</sup> La fonction anti-scintillement permet d'atténuer le scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.

<sup>6</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

<sup>7</sup> Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation contenu dans les touches varie selon le produit.

<sup>8</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 clientèle. Veuillez consulter les prix actuels d'Adobe Spark et des autres produits Adobe disponibles dans cette offre. Cette offre ne s'adresse pas aux clients des secteurs de l'éducation, de l'OEM ou des licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'appliquer. L'OFFRE EST DÉCLARÉE NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.

<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 CERTIFIED 6™ (802.11ax) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Le Wi-Fi CERTIFIED 6™ est conçu pour prendre en charge des débits en gigabits 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. Le Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) n'est pas pris en charge en Biélorussie où les paramètres Wi-Fi seront optimisés pour les exigences réglementaires locales (802.11ac).

<sup>10</sup> Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

<sup>11</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

<sup>12</sup> 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant un an à compter de la date d'enregistrement. Pour connaître les détails et les conditions générales d'utilisation, et notamment les politiques d'annulation, consultez le site [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus.

<sup>13</sup> Service Internet nécessaire et non inclus. Abonnement requis après 30 jours.

### 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> Abonnement gratuit de 30 jours au service McAfee LiveSafe inclus. Accès Internet requis, mais non inclus. Abonnement requis après expiration.

<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/mobilemark-2018/> pour plus d'informations.

<sup>4</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.

<sup>5</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

<sup>6</sup> 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>7</sup> Autonomie de la batterie testée par HP avec une lecture vidéo FHD en continu, une résolution de 1080p (1920x1080), une luminosité de 150 nits, un niveau audio de 17 %, un niveau audio de lecture vidéo de 100 % avec lecture à partir d'un stockage local en plein écran, casque connecté et option sans fil activée mais pas connectée. L'autonomie réelle de la batterie varie selon la configuration et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation.

<sup>8</sup> 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.

<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> Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge en Biélorussie où les paramètres Wi-Fi seront optimisés pour les exigences réglementaires locales (802.11ac).

<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>13</sup> Retour à LastPass Basic après 30 jours.

<sup>14</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>15</sup> Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

<sup>16</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 clientèle. Veuillez consulter les prix actuels d'Adobe Spark et des autres produits Adobe disponibles dans cette offre. Cette offre ne s'adresse pas aux clients des secteurs de l'éducation, de l'OEM ou des licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'appliquer. L'OFFRE EST DÉCLARÉE NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.

<sup>17</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>18</sup> Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

<sup>19</sup> Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matière recyclée contenue dans chaque composant varie en fonction du produit.

