

# HP Pavilion Notebook 15-cx0004nf



Un portable puissant débordant de performances avec un design fin et élégant.

Cet ordinateur a été spécialement conçu pour les esprits créatifs. Transformez chaque idée en chef-d'œuvre avec les performances d'un ordinateur puissant optimisé en un design fin et élégant.



### Réalisez davantage

Travaillez sans problème en multitâche avec un processeur Intel® Core™ de 8e génération<sup>1</sup> et une carte graphique distincte en option.



### Aimez ce que vous voyez

Concrétisez vos meilleures idées sur un écran FHD<sup>2</sup> ou 4K<sup>3</sup> sur certains modèles. Un nouveau design à cadre étroit permet une expérience de visualisation bord-à-bord avec un encombrement réduit.



### Une expérience audio puissante

Grâce aux doubles haut-parleurs HP à la technologie HP Audio Boost et à une optimisation personnalisée par les experts de B&O PLAY, vous pouvez profiter d'une expérience audio enrichie et authentique. Laissez le son vous transporter.



<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 varient selon vos configurations matérielles et logicielles. Intel, le logo Intel, Intel Inside, Intel Core et Core Inside sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

<sup>2</sup> Un contenu Full HD (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

<sup>3</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour visualiser des images 4K.

# HP Pavilion Notebook 15-cx0004nf

---

## Fonctions

### Processeur Intel® Core™ de 8e génération

Améliorez vos performances avec une réactivité fluide et des temps de chargement rapides pour une expérience informatique exceptionnelle. La prise en charge d'une résolution allant jusqu'à 4K vous permet de lire un contenu en streaming ou même de créer le votre.

### Options RAM DDR4

Conçue pour s'exécuter de manière plus efficace et plus fiable à des vitesses élevées, la mémoire DDR4 est l'avenir de la mémoire RAM. Avec sa bande passante plus élevée, elle améliore les performances aussi bien pour le multitâche que pour les jeux vidéo.

### Une expérience audio puissante

Grâce aux doubles haut-parleurs HP, à la technologie HP Audio Boost et à une optimisation personnalisée par les experts de B&O PLAY, vous pouvez profiter d'une expérience audio plus riche et d'un son plus naturel. Laissez le son vous transporter.

### 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.

### Câble USB-C™

Transférez des documents à grande vitesse vers/depuis votre stockage externe grâce à ce port USB-C™. De plus, il est réversible et simple à connecter.

### HP Jumpstart

Lors du premier démarrage de votre PC, obtenez une procédure pas à pas personnelle tout au long de la configuration et une vue d'ensemble informative des fonctions de votre PC.

---

<sup>4</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 du processeur varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées. Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K. Le temps de chargement du système et sa réactivité dépendent de la configuration du produit.

<sup>18</sup> Le taux de transfert peut varier. Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

<sup>19</sup> USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques déposées d'USB Implementers Forum.

# HP Pavilion Notebook 15-cx0004nf

## Spécifications

### Performance

#### Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

#### Processeur

Processeur Intel® Core™ i5-8250U (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)

Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i5 de 8e génération

#### Mémoire

8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 (2 x 4 Go)

Taux de transfert pouvant atteindre 2 400 MT/s

#### Stockage

SATA 1 To, 7200 tr/min

Dropbox<sup>1</sup>

#### Graphiques

Dédié: Carte NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée);

#### Audio

B&O PLAY, deux haut-parleurs, HP Audio Boost

#### Écran

Écran FHD IPS anti-reflets micro-bords à rétroéclairage WLED de 39,6 cm (15,6") de diagonale (1 920 x 1 080)

#### Alimentation

Adaptateur secteur 120 W;

#### Type de batterie

Batterie Li-ion 3 cellules 52,5 Wh;

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

#### Durée de vie de la batterie cible

Jusqu'à 10 heures et 15 minutes d'autonomie estimée<sup>3</sup>

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

Jusqu'à 9 heures et 15 minutes<sup>3</sup>

### Connectivité

#### Connectivité sans fil

Combo Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (2 x 2) et Bluetooth® 4.2

compatible Miracast; compatible MU-MIMO

#### Ports

1 port USB 3.1 Type-C™ 1e génération (transfert de données uniquement, jusqu'à 5 Gbits/s); 3

ports USB 3.1 1e génération (1 HP Veille et Charge); 1 port HDMI 2.0; 1 port RJ-45; 1 prise

combinée casque/microphone

1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat

#### Webcam

Appareil photo HP Wide Vision HD avec microphone numérique à double entrée intégré

### Design

#### Couleur produit

Logo noir d'ombre et chrome

Motif de cadre de clavier à brossage vertical

#### Logiciels

#### Applications HP

Commutateur audio HP; HP CoolSense; HP JumpStart

#### Logiciels

Nefflix; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft Office 365

#### Service et assistance

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Informations complémentaires

#### Référence

P/N: 4JW80EA #ABF

UPC/EAN code: 192545969710

#### Conformité en matière d'économie d'énergie

Certifié ENERGY STAR®; Certifié EPEAT® Silver

#### Grammage

2,3 kg;

#### Dimensions

36,5 x 25,65 x 2,54 cm;

#### Garantie

Garantie limitée d'un an comprenant pièces, main d'œuvre et service d'enlèvement et de retour à l'usine; Vous pouvez prolonger la garantie de votre produit jusqu'à trois ans au total; pour plus d'informations, consultez la section « Options et accessoires » sur les pages produits du site hp.com.

#### Clavier

Clavier grand format à touches séparées avec pavé numérique

HP Imagepad avec prise en charge des gestes multi-toucher

#### Gestion de la sécurité

Logement pour verrou à clé Kensington NanoSaver™

#### Capteurs

Accéléromètre

## Accessoires recommandés

\* Non inclus.



**Casque USB HP 500**  
1NC57AA



**Souris sans fil HP Z4000**  
H5N61AA



**Sac à dos HP Odyssey noir de 39,62 cm (15,6 pouces)**  
L8J88AA



Care Pack

**3 ans, enlèvement et retour**  
U4819E

<sup>1</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, y compris les politiques d'annulation, consultez le site [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus.

<sup>2</sup> McAfee LiveSafe version d'essai gratuite de 30 jours (accès Internet requis, 30 premiers jours inclus. Abonnement requis pour mises à jour Live Update ultérieures.)

<sup>3</sup> La durée de vie de la batterie 10 Windows estimée basée sur une analyse comparative Windows 10/MobileMark® 2014. La durée de vie de la batterie varie selon le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les réglages de gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>4</sup> Rechargez 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 modèles HP ENVY, HP OMEN et HP Pavilion. 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 applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. Le numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, le logo Intel et le logo Intel Inside sont des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée du gouvernement américain. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que des systèmes requièrent une mise à niveau ou que du matériel, des plates ou des logiciels doivent être achetés séparément pour que vous puissiez bénéficier pleinement des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique toujours disponible. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.microsoft.com>.

<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/>.

