

# HP Pavilion Laptop 15-cs3011nf



Un ordinateur portable plat et léger regorgeant de performances et de style.

Exprimez-vous comme jamais auparavant avec ce concentré de puissance élégant conçu spécialement pour vous. Suffisamment fin pour vous suivre partout où vous allez et assez puissant pour vous permettre de faire face à n'importe quelle journée.



## Réalisez davantage

Le multitâche devient facile et rapide avec un processeur Intel® hautes performances<sup>1</sup>. Regardez des vidéos, retouchez vos photos et connectez-vous avec votre famille et vos amis grâce à toute la puissance dont vous avez besoin pour travailler efficacement.



## Élégant. Fin. Sophistiqué.

Une finition en métal poli donne à cet ordinateur portable un aspect net et lisse – depuis le clavier rehaussé jusqu'au nouveau design à cadre étroit, chaque détail a été conçu pour votre plaisir et votre confort.



## Une expérience audio puissante

Grâce aux deux haut-parleurs HP, à la technologie HP Audio Boost et à un son optimisé par les experts B&O, vous pouvez profiter d'une expérience audio riche et authentique. Laissez le son vous transporter.



# HP Pavilion Laptop 15-cs3011nf

---

## Fonctions

### Windows 10

Accomplissez de grandes choses en toute confiance grâce à la convivialité de Windows - en mieux.<sup>2</sup>

### Processeur Intel® Core™ de 10e génération

Découvrez puissance et performance réactives pour décupler ta productivité. Profite de divertissements et de jeux immersifs, visionne en streaming et crée du contenu avec des performances accélérées.<sup>3</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>4</sup>

### 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.

### Écran à micro-bordure

En insérant un écran plus grand dans une trame plus petite, cette face avant ultramince, à peine visible, révolutionne l'apparence de votre écran avec un design parfaitement efficace.

### Chargeur rapide HP

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.<sup>5</sup>

### Un niveau de précision des couleurs élevé

Grâce à un espace de couleur de 45% NTSC, cet écran HP propose une reproduction parfaite des couleurs avec un minimum d'effort. Idéal pour vos photos, vidéos et tous vos projets de création.<sup>6</sup>

### Des détails visiblement éclatants

Grâce à sa luminosité de 250 nits, visualisez de somptueux détails avec une qualité d'image supérieure et des couleurs parfaitement nuancées, même avec une forte luminosité.<sup>6</sup>

### Câble USB-C™

Alimentez votre périphérique ou branchez un écran externe sur un port USB-C™ unique avec une vitesse de transfert de 5 Gbit/s. De plus, il est réversible et simple à connecter.<sup>7</sup>

### Connecteur USB 3.1

Avec la connexion USB la plus populaire au monde, vous pouvez facilement connecter un de vos appareils USB existants et bénéficier de vitesses de transfert des données dix fois plus rapides qu'avec le port USB 2.0.

### Caméra HD HP Wide Vision

Grâce à un champ de vision grand-angle de 88 degrés, vous pouvez lancer des conversations vidéo avec toute votre famille ou avec un groupe d'amis avec un affichage d'une incroyable netteté.<sup>8</sup>

### Intel® Optane™

Obtenez des performances similaires à un disque SSD sans sacrifier l'espace de votre disque dur conventionnel. Cet accélérateur de système intelligent apprend de vos opérations informatiques quotidiennes et accélère vos performances, en assurant rapidité, fluidité et réactivité.<sup>9</sup>

### Clavier rétroéclairé

Poursuivez vos activités, même dans les pièces faiblement éclairées ou sur les vols de nuit. Avec un clavier rétroéclairé, vous pouvez taper confortablement dans plusieurs environnements.

### 802.11 a/c (2x2) WLAN et Bluetooth® 5.0

Restez connecté à des accessoires Wi-Fi et Bluetooth® grâce à la technologie sans fil.<sup>10</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>11</sup>

### 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 Pavilion Laptop 15-cs3011nf



## Spécifications

### Performance

#### Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

#### Processeur

Intel® Core™ i7-1065G7 (1,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)

Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i7 10e génération <sup>6,7</sup>

#### Chipset

Carte Intel® intégrée

#### Mémoire

8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 (1 x 8 Go)

Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s.

#### Stockage

Disque SSD Intel® 512 Go

32 Go de mémoire NVMe™ Intel® Optane™ pour l'accélération du stockage<sup>9</sup>

Lecteur optique non fourni

Dropbox<sup>1</sup>

#### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Plus;

#### Audio

B&O; Doubles haut-parleurs; HP Audio Boost 1.0

#### Ecran

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

#### Display Color Gamut

45 % NTSC

#### Brightness(typical)

250 nits

#### Alimentation

Adaptateur secteur intelligent 45 W;

#### Type de batterie

Li-ion 3 cellules 41 Wh;

210 g;

#### Batterie et alimentation

Jusqu'à 10 heures<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 8 heures et 45 minutes<sup>10</sup>

### Connectivité

#### Interface réseau

LAN GbE 10/100/1000 intégré

#### Connectivité sans fil

Carte combinée Intel® Wireless-AC 9461 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) Wi-Fi® et Bluetooth® 5 compatible Miracast; compatible MU-MIMO

#### Ports

1 port USB 3.1 Gen 1 Type-C™ (transfert de données uniquement, vitesse de transfert de 5 Gbit/s); 2 ports USB 3.1 Gen 1 Type-A (transfert de données uniquement); 1 adaptateur secteur Smart Pin; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port RJ-45

1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat

#### Webcam

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

### Design

#### Couleur produit

Couvercle de couleur argent minéral, cadre de clavier de couleur argent naturel

Finition de base peinte, capot et cadre de clavier à finition sablée anodisée

### Logiciels

#### Applications HP

HP 3D DriveGuard; Commutateur audio HP; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Support Assistant

#### Logiciels

Netflix (offre d'essai gratuite de 30 jours); 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: 8NF00EA #ABF

UPC/EAN code: 194441901054

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

Certifié ENERGY STAR®; Homologué EPEAT® Silver

#### Poids

1,85 kg;

Emballé: 3,27 kg

Notice de poids (métrique): Le poids varie selon la configuration

#### Dimensions

36,16 x 24,56 x 1,79 cm;

Emballé: 30,5 x 55,2 x 6,9 cm

Notice des dimensions (métrique): Les dimensions varient selon la configuration

#### 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 rétroéclairé argent naturel de type « chiclet » de grande taille avec pavé numérique

HP Imagepad avec prise en charge des entrées tactiles multipoint

#### Gestion de la sécurité

Logement de sécurité Kensington Nano Security Slot™

#### Capteurs

Accéléromètre

# HP Pavilion Laptop 15-cs3011nf

## Accessoires recommandés

\* Non inclus.



**Casque stéréo HP H2800**  
(noir et rose soie)  
2AP94AA



**Sac à dos HP ENVY Urban**  
39,62 cm (15,6")  
3KJ72AA



**Souris rechargeable 700 HP Spectre**  
4YH33AA



**3 ans, enlèvement et retour**  
U4819E

## Feature Messaging Footnotes

- <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 des applications et de vos configurations matérielles et logicielles.
- <sup>2</sup> Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau et/ou l'achat séparé de matériel, de pilotes ou de logiciels ou bien une mise à jour BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.
- <sup>3</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles 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. 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>4</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.
- <sup>5</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 produits HP seulement. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.
- <sup>6</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>7</sup> USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques déposées de USB Implementers Forum.
- <sup>8</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.
- <sup>9</sup> Processeur Intel® Core™ i de 7e génération ou ultérieur requis.
- <sup>10</sup> Point d'accès sans fil et connexion Internet requis. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications du WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée. Bluetooth® est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence.
- <sup>11</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.

## Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Les nouveaux utilisateurs de Dropbox peuvent obtenir 25 Go d'espace Dropbox gratuitement 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 10 MobileMark 14 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-2014/> pour plus d'informations.
- <sup>5</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 produits HP seulement. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.
- <sup>6</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de votre configuration matérielle et logicielle. 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>9</sup> L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace ni n'augmente la DRAM de votre système.
- <sup>10</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 lecture vidéo de 100 %, lu à partir d'un stockage local en plein écran, avec un casque connecté, 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.

