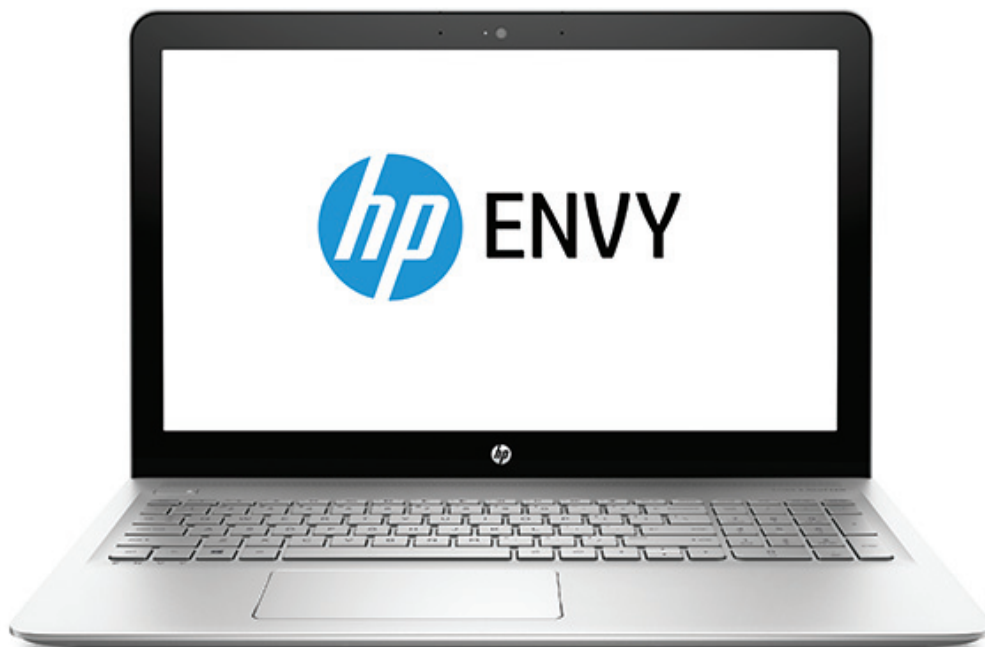


# HP ENVY Notebook 15-as109nf



## Repoussez vos limites

Lorsque chaque étape de votre réussite passe par un travail acharné et une détermination sans failles, vous avez besoin d'un équipement qui prenne les performances au sérieux. Découvrez le dernier portable ENVY, un ordinateur spécialement conçu pour vous aider à atteindre vos objectifs les plus ambitieux.



BANG & OLUFSEN



### Une qualité supérieure de divertissement

La transformation du divertissement commence par une expérience cinéma immersive. Son écran FHD ou 4K (en fonction du modèle choisi)<sup>1</sup> et son système audio Bang & Olufsen mettront vos sens en éveil.

### Des performances optimisées

Grâce à sa mémoire vive pouvant atteindre 16 Go, aux tout derniers processeurs Intel® Core™ i et à sa capacité de stockage PCIe de 512 Go sur certains modèles, vous pouvez parcourir votre bibliothèque multimédia et accéder à tous vos documents à la vitesse de l'éclair.



### Une excellente autonomie

Si vous êtes tout le temps à 200 %, vous avez besoin d'un équipement prêt à relever tous les défis. Avec son châssis entièrement métallique, léger et fin, associé à une batterie conçue pour durer toute la journée<sup>2</sup>, cet ordinateur portable se montre à la hauteur de toutes vos exigences quotidiennes.



### HP Lounge, plus proche de vos artistes préférés

Avec l'accès illimité à la musique et à du contenu exclusif pour les clients HP, inutile de faire une recherche, vous en bénéficiez automatiquement.<sup>17</sup>



Backlit keyboard

<sup>1</sup> Contenu 4K requis pour visualiser des images 4K. <sup>2</sup> La durée de vie de la batterie varie entre autres selon le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, les fonctions sans fil et les paramètres de gestion de l'alimentation. La capacité maximum de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.bapco.com>. <sup>17</sup> Accès illimité à la bibliothèque Universal Music pendant 12 mois, gratuit pour les clients HP. Accès Internet requis.

## HP ENVY Notebook 15-as109nf

---

### Windows 10

Accomplissez de grandes choses en toute confiance grâce à la convivialité de Windows, en mieux.<sup>1</sup>

### Processeurs Intel® Core™ de 7e génération

Des performances puissantes vous permettent de faire face à tous vos besoins de traitement multitâche, vous ouvrent de nouvelles perspectives d'interaction avec votre ordinateur et offrent des capacités vidéo 4K améliorées.

### Carte graphique Intel® HD

Des graphismes impressionnants vous aident pour toutes vos activités. Que vous regardiez une vidéo ou que vous surfiez juste sur le Web, la carte graphique Intel® HD confère une qualité fluide et éclatante à tous les visuels de votre écran.

### 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.

---

<sup>1</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>.

## HP ENVY Notebook 15-as109nf



### Spécifications

#### Performance

##### Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

##### Processeurs

Processeur Intel® Core™ i7-7560U (2,4 GHz, jusqu'à 3,8 GHz avec technologie Intel®

Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache, 2 cœurs)

Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i7 de 7e génération

##### Mémoire

16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2133 (2 x 8 Go)

##### Stockage

SATA 1 To, 5400 tr/min

Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 256 Go

Dropbox<sup>1</sup>

##### Graphiques

Intégré Carte graphique Intel® HD 620

##### Audio

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Deux haut-parleurs

##### Ecran

Ecran UHD IPS UWVA anti-reflets, rétroéclairage WLED (3840 x 2160) de 39,6 cm

(15,6 pouces) de diagonale

##### Alimentation

Adaptateur secteur 45 W

##### Type de batterie

Li-ion 3 cellules 52 Wh

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : 90 % en 95 minutes

##### Durée de vie de la batterie cible

Jusqu'à 9 heures d'autonomie estimée<sup>3</sup>

#### Connectivité

##### Connectivité sans fil

Combo Intel® 802.11ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.2 (compatible avec Miracast)

##### Ports

1 port HDMI

1 prise combo casque/microphone

3 ports USB 3.1 1e génération (1 HP Veille et Charge)

1 port USB 3.1 Type-C™ 1e génération

1 lecteur de cartes multimédias SD multifonction

##### Webcam

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

#### Design

##### Couleur produit

Argent naturel, aluminium

#### Logiciels

##### Applications HP

Commutateur audio HP; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Lounge

##### Logiciels

CyberLink PowerDirector; Netflix; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients

de Microsoft® Office 365

##### Assistance et services

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

#### Informations complémentaires

##### Référence

P/N : 1GM43EA #ABF

UPC/EAN code : 190781440192

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

Certifié ENERGY STAR® ; Certifié EPEAT® Silver

##### Poids

1,93 kg

Emballé: 3,51 kg

##### Dimensions

38 x 25,5 x 1,79 cm

Emballé: 52 x 30,5 x 6,9 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 rétroéclairé type "chiclet" de grande taille avec pavé numérique

HP Imagepad avec prise en charge des gestes multi-toucher

##### Gestion de la sécurité

Logement pour verrou Kensington MicroSaver®; Prise en charge de Trusted Platform

Module (TPM)

##### Capteurs

Accéléromètre

### Accessoires compatibles\*

\* Non inclus.



HP Premium Messenger  
J4Y51AA



Housse de protection en néoprène HP  
39,62 cm (15,6 po.)  
noire/bleue  
V5C31AA



Souris sans fil HP  
Z5000 Dark Ash Silver  
W2Q00AA



3 ans, enlèvement  
retour  
UM963E



HP SmartFriend 1  
mois  
HG382E

<sup>1</sup> 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant 12 mois 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).

