

# HP Pavilion Notebook 17-ab464nb



## Réveillez votre passion

Préparez-vous à libérer votre créativité, vos envies de multimédia et toute votre énergie pour écraser vos adversaires, car cet ordinateur portable Pavilion a été conçu pour répondre à tout ce dont vous avez besoin. Grâce à ses performances turbo, vous pouvez vous plonger dans des séances de diffusion de manière immersive ou encore retoucher vos photos sans aucun décalage, où que vous soyez.

### Une centrale de création

Concrétisez vos idées les plus importantes et les plus audacieuses et réalisez plusieurs tâches à la fois comme un professionnel grâce à la carte graphique distincte NVIDIA® GTX™ et au tout dernier processeur Intel® Core™<sup>1</sup>.

### Aimez ce que vous voyez

Que vous souhaitiez réaliser des montages vidéos, regarder votre film préféré, retoucher des photos ou tout simplement jouer, chaque détail s'affiche de manière dynamique sur l'écran FHD<sup>2</sup> ou 4K en option<sup>3</sup> avec IPS.

### Développez votre collection numérique

Grâce à son système de stockage massif, vous pouvez désormais télécharger tous vos contenus directement sur votre ordinateur portable. Emportez partout avec vous vos logiciels préférés et vos collections de films, de morceaux de musique et de photos.



<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> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD. <sup>3</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour visualiser des images 4K.

## Fonctionnalités

### 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.<sup>4</sup>

### Windows 10

Accomplissez de grandes choses en toute confiance grâce à la convivialité de Windows – en mieux.<sup>18</sup>

### Choisissez votre couleur

Personnalisez votre PC parmi tout un choix de couleurs et marquez votre style.<sup>19</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.

### Chargeur rapide HP

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>20</sup>

### Audio par B&O PLAY

Les haut-parleurs HP, personnalisés à l'écoute en collaboration avec des experts de chez Bang & Olufsen, offrent un son riche et authentique. Ne vous contentez pas d'écouter : laissez-vous emporter par une expérience immersive.

### 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.

### Clavier « chiclet » pleine largeur avec pavé numérique intégré

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

### 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 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>21</sup>

### HP Support Assistant

Inclus avec votre ordinateur, cet outil d'aide automatique gratuit vous permet d'obtenir de l'aide le plus facilement possible avec vos PC et imprimantes HP.<sup>22,23</sup>

### Une qualité appréciable

La vie est pleine d'imprévus, mais votre ordinateur portable HP ne devrait pas l'être. Soumis à plus de 200 tests individuels, nos ordinateurs portables ont tout subi pour offrir une durabilité digne de votre confiance et une fiabilité sur laquelle vous pouvez compter.

---

<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>19</sup> Les couleurs peuvent varier selon la région.

<sup>20</sup> Rechargez votre batterie jusqu'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, 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 Spectre 2-en-1 et HP x2. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

<sup>21</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tiers pourront être nécessaires.

<sup>22</sup> Pour plus d'informations, consultez <http://www.hp.com/go/hpsupportassistant>. (Le lien peut être différent en dehors des États-Unis) HP Support Assistant est uniquement disponible sur les ordinateurs fonctionnant sous Windows.

<sup>23</sup> Une connexion à Internet est requise pour la mise à jour et la connexion au support HP.

## HP Pavilion Notebook 17-ab464nb

## Spécifications

## Performance

## Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

## Processeur

Intel® Core™ i7-8750H (2,2 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 9 Mo de mémoire cache, 6 cœurs)<sup>6,7</sup>

Famille de processeurs : Processeur Intel® Core™ i7 de 8e génération

## Chipset

Intel® HM370

## Mémoire

16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 (2 x 8 Go)

Taux de transfert pouvant atteindre 2666 MT/s.

## Stockage

SATA 1 To, 5400 tr/min

SSD M.2 128 Go

Graveur de DVD

Dropbox<sup>1</sup>

## Graphiques

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

## Audio

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

## Ecran

Ecran FHD IPS antireflet à rétroéclairage WLED de 43,9 cm (17,3 pouces) de diagonale (1 920 x 1 080)

## Alimentation

Adaptateur secteur 135 W

## Type de batterie

Batterie Li-ion 6 cellules 62 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 11 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<sup>3</sup>

## Connectivité

## Connectivité sans fil

Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® and Bluetooth® 5 Combo (compatible Miracast; compatible MU-MIMO)

## Ports

2 ports USB 3.1 Gen 1 (transfert de données uniquement); 1 port HDMI 1.4; 1 port RJ-45; 1 prise combinée casque/microphone

## Webcam

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

## Design

## Couleur produit

Coque et base noir d'ombre, cadre de clavier noir; Motif vertical brossé

## Logiciels

## Applications HP

Commutateur audio HP; HP CoolSense; HP JumpStart

## Logiciels

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 : 4CP73EA #UUG

UPC/EAN code : 193015050853

## Conformité en matière d'économie d'énergie

Certifié ENERGY STAR®; Certifié EPEAT® Silver

## Grammage

3,07 kg

Emballé: 3,85 kg

## Dimensions

41,6 x 27,95 x 2,99 cm

## Garantie

Garantie limitée de 2 ans, couvrant les pièces, la main d'œuvre et le service sur site le jour ouvré suivant pendant 2 ans. Les conditions générales varient selon le pays.

Certaines restrictions et exclusions s'appliquent; Vous pouvez prolonger la garantie de votre produit jusqu'à trois ans au total; pour en savoir plus :

[www.hp.com/be/garantie-uitbreiding](http://www.hp.com/be/garantie-uitbreiding), [www.hp.com/be/extension-garantie](http://www.hp.com/be/extension-garantie)

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



**Souris sans fil HP Z3700 noire**  
VOL79AA



**Housse de protection en néoprène HP 35,56 cm (14 po) noire/bleue**  
V5C27AA



**3 ans, enlèvement et retour**  
UM945E

<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> 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 panneaux 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>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 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. 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.<sup>5</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/>.

