



# HP Pavilion Laptop 15-eh1004nf (485L0EA)

## Présentation

**La sophistication au travail. La satisfaction avant tout.**

L'ordinateur portable Pavilion 15,6 pouces offre davantage de performances dans un format plus compact, pour vous permettre d'en faire plus où que vous alliez. Profitez de divertissements époustouflants grâce à un écran à micro-bords et un système audio par B&O.



### La productivité simplifiée

Des performances qui ont une longueur d'avance. Profitez d'un ordinateur portable capable de suivre votre rythme grâce à un processeur AMD haut de gamme.



### Un écran qui vole la vedette

Avec un système audio B&O, un rapport écran/châssis plus important et des cadres à micro-bords qui optimisent votre vision, vos divertissements prendront vie.



### Plus de plaisir dans un format plus compact

Compact, cet ordinateur portable vous suit partout. Avec son pavé tactile de précision, il vous simplifie la tâche où que vous soyez. Et grâce à son autonomie prolongée et à sa fonction de charge rapide HP Fast Charge, vous avez la garantie qu'il tiendra la distance[1].

# Caractéristiques



## Windows 10

Accomplissez de grandes choses en toute confiance avec la même convivialité que Windows, en mieux. Soyez plus protégé, plus productif et plus indépendant avec des fonctionnalités et améliorations préinstallées telles que Windows Hello et Cortana.<sup>[2]</sup>

1080p

## 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>[3]</sup>



## 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>



## Processeurs pour ordinateurs portables AMD Ryzen™ série 5000 U

Si vous avez l'habitude de jongler entre les conférences virtuelles, la navigation Web, les tableaux complexes et les diaporamas élaborés, le processeur pour ordinateurs portables AMD Ryzen™ série 5000 est fait pour vous.



## L'autonomie qui vous libère

Commence ta journée sans te soucier du rechargement de ton appareil. Avec jusqu'à 8 heures et 45 minutes d'autonomie, tu peux travailler plus longtemps, regarder plus de séries et passer plus de temps l'esprit totalement libre.<sup>[4]</sup>



## Stockage sur disque SSD PCIe

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

---

[1] 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.

[2] 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 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>. Certaines fonctionnalités, notamment la fonction vocale Cortana, l'encrage et Continuum, nécessitent du matériel plus avancé. Voir [www.windows.com](http://www.windows.com). Applications vendues séparément.

[3] Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

[4] L'autonomie de la batterie varie en fonction de différents facteurs, notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les paramètres de gestion de l'alimentation. L'autonomie maximum de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Rendez-vous sur <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> pour plus d'informations.

[5] Recharge la batterie à 50 % en moins de 45 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, ne pas

*utiliser 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.*



## Spécifications

<b>Système d'exploitation</b>	Windows 10 Famille 64
<b>Couleur produit</b>	Capot et cadre de clavier en aluminium gris acier, base en gris acier
<b>Famille de processeurs</b>	Processeur AMD Ryzen™ 7
<b>Processeur</b>	Processeur AMD Ryzen™ 7 5700U (jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 8 Mo , 8 cœurs, 16 threads) <sup>[6,7]</sup>
<b>Chipset</b>	Cartes intégrées AMD
<b>Mémoire</b>	16 Go de mémoire RAM DDR4-3200 MHz (2 x 8 Go)
<b>Mémoire interne</b>	Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 512 Go
<b>Conception du produit</b>	Capot et cadre de clavier sablés, finition de la base brillante
<b>Lecteur optique</b>	Lecteur optique non fourni
<b>Graphiques</b>	Intégré
<b>Carte graphique (intégrée)</b>	Carte graphique AMD Radeon™
<b>Ecran</b>	Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), IPS, micro-bord, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC
<b>Taille de l'écran (diagonale)</b>	39,6 cm (15,6 pouces)
<b>Fonctions audio</b>	Système audio par B&O; Doubles haut-parleurs; HP Audio Boost
<b>Dimensions minimales (L x P x H)</b>	36,02 x 23,4 x 1,79 cm <i>(Les dimensions varient selon la configuration)</i>
<b>Poids</b>	1,75 kg <i>(Le poids varie selon la configuration)</i>
<b>Clavier</b>	Clavier argent naturel, rétroéclairé, de grande taille avec pavé numérique
<b>Périphérique de pointage</b>	HP Imagepad avec prise en charge des gestes multipoints; Prise en charge du pavé tactile touchpad Precision
<b>Webcam</b>	Caméra HP Wide Vision HD 720p avec microphones numériques à double entrée intégrée
<b>Ports</b>	1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 10 Go/s (fourniture d'énergie par USB, DisplayPort™ 1,4, veille et charge HP); 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s; 1 port HDMI 2.0; 1 adaptateur secteur Smart Pin; 1 prise combinée casque/microphone <sup>[19]</sup>
<b>Logements d'extension</b>	1 lecteur de carte multimédia microSD; 1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat
<b>Dimensions de l'emballage (L x P x H)</b>	6,9 x 52 x 30,5 cm
<b>Poids du carton/paquet</b>	2,34 kg
<b>Sans fil</b>	Carte combinée Realtek Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2x2) et Bluetooth® 5.2 (prise en charge de taux de données en Gigabits) <sup>[11,12,13,16]</sup>
<b>Type d'alimentation électrique</b>	Adaptateur secteur intelligent 45 W

<b>Type de batterie</b>	Li-ion 3 cellules 41 Wh
<b>Autonomie de la batterie</b>	Jusqu'à 8 heures et 45 minutes <sup>[3]</sup>
<b>Temps de charge de la batterie</b>	Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45 minutes <sup>[5]</sup>
<b>Poids de la batterie</b>	192 g
<b>Labels écologiques</b>	Certifié ENERGY STAR®; Homologué EPEAT® Silver
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	Boîtier de haut-parleurs en plastique océanique
<b>Gestion de la sécurité</b>	Emplacement pour antivol Kensington Nano Security
<b>Logiciels fournis</b>	McAfee LiveSafe™
<b>Logiciels - productivité et finance</b>	Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365 <sup>[24]</sup>
<b>Service Cloud</b>	100 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois <sup>[1]</sup>
<b>Numéro UPC</b>	196068257798
<b>Garantie fabricant</b>	Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.
<b>Service d'assistance inclus</b>	Extension de garantie HP groupée pour ordinateurs portables milieu de gamme - Enlèvement et retour - 2 ans. Les délais d'intervention et les niveaux de service HP Care Pack peuvent varier selon la région. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Certaines restrictions et limitations sont applicables. Pour en savoir plus, consultez le site <a href="http://www.hp.com/go/cpc">www.hp.com/go/cpc</a> . Les services HP sont régis par les termes et conditions HP en vigueur fournis ou notifiés au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits juridiques supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.

## Autres spécifications

<b>Antenne sans fil</b>	2x2
<b>Applications HP</b>	Commutateur audio HP; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub
<b>Argument de vente clé MDA</b>	Windows 10 Edition Familiale ou d'autres systèmes d'exploitation sont disponibles
<b>Autonomie de la batterie</b>	Longue durée de vie
<b>Autonomie de la batterie en lecture vidéo</b>	Jusqu'à 9 heures et 15 minutes
<b>Capacité de la batterie</b>	41
<b>Capacité de stockage 01</b>	512
<b>Capacité de stockage – Unités 01</b>	Go
<b>Configuration de la mémoire (logements et dimension)</b>	2 x 8 Go
<b>Couleur</b>	Argent naturel
<b>Couleur du clavier</b>	Argent naturel
<b>Ecran</b>	Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces)
<b>Facteur de forme du stockage 01</b>	M.2
<b>Famille de processeurs</b>	Ryzen™ 7
<b>Fiche technique - photo 1</b>	AHID/9ab37b2257e02911d5f01581742ead846b5ba8ee
<b>Fiche technique - photo 2</b>	AHID/72936934c3e262fc3225e9be2ff5d18104424bf0
<b>Fiche technique - photo 3</b>	AHID/1f419240bb71c6f07cd63791b2369c8029e0b188
<b>Fiche technique - photo 4</b>	AHID/9d77e497c59480d9099e7f7d29afd504f7dc34a6
<b>Fournisseur sans fil</b>	Realtek
<b>Fréquence de la mémoire</b>	3200
<b>Gamme de couleurs</b>	45% NTSC
<b>Hauteur de l'emballage, système métrique (taille la plus fréquente)</b>	30.5
<b>Hauteur de l'emballage, système métrique (taille la plus petite possible)</b>	30.5
<b>Hauteur de l'emballage, système métrique (taille étendue)</b>	30.5
<b>Hauteur de l'emballage, unités impériales (taille la plus fréquente)</b>	12

<b>Hauteur de l'emballage, unités impériales (taille la plus petite possible)</b>	12
<b>Hauteur de l'emballage, unités impériales (taille étendue)</b>	12
<b>Indice Réparabilité Critère 1 Doc</b>	14,6
<b>Indice Réparabilité Critère 2 Démontabilité</b>	15,5
<b>Indice Réparabilité Critère 3 Dispo pièces</b>	2,8
<b>Indice Réparabilité Critère 4 Prix</b>	0
<b>Indice Réparabilité Critère 5 Spécifique</b>	20,0
<b>Indice Réparabilité Critères Total</b>	52,9
<b>Indice Réparabilité Note</b>	5,3
<b>Indice Réparabilité critère 1.1 Doc</b>	7,3
<b>Indice Réparabilité critère 2.1 Facilité</b>	6,7
<b>Indice Réparabilité critère 2.2 Outils</b>	10,0
<b>Indice Réparabilité critère 2.3 Fixation</b>	7,5
<b>Indice Réparabilité critère 3.1 Durée L2</b>	0
<b>Indice Réparabilité critère 3.2 Durée L1</b>	0
<b>Indice Réparabilité critère 3.3 Livraison L2</b>	5,5
<b>Indice Réparabilité critère 3.4 Livraison L1</b>	5,8
<b>Indice Réparabilité critère 4.1 Prix</b>	0
<b>Indice Réparabilité critère 5.1 Mise à jour</b>	10,0
<b>Indice Réparabilité critère 5.2 Assistance</b>	10,0
<b>Indice Réparabilité critère 5.3 Réinitialisation</b>	10,0
<b>Indice Réparabilité url vers Icône indice</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07019027.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07019027.png</a>
<b>Indice Réparabilité url vers Paramètres</b>	<a href="https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c07599019">https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=c07599019</a>

<b>Informations complémentaires sur HP</b>	<a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
<b>Interface de stockage 01</b>	PCIe®
<b>Largeur de l'emballage, système métrique (taille la plus fréquente)</b>	6.9
<b>Largeur de l'emballage, système métrique (taille la plus petite possible)</b>	6.9
<b>Largeur de l'emballage, système métrique (taille étendue)</b>	6.9
<b>Largeur de l'emballage, unités impériales (taille la plus fréquente)</b>	2.71
<b>Largeur de l'emballage, unités impériales (taille la plus petite possible)</b>	2.71
<b>Largeur de l'emballage, unités impériales (taille étendue)</b>	2.71
<b>Lecteur d'empreintes digitales</b>	Lecteur d'empreintes digitales
<b>Logo de la technologie, impression 1</b>	Publication logos/AMD RYZEN LOGO.jpg
<b>Logo de la technologie, impression 3</b>	Publication logos/EPEAT_silver_3C11.jpg
<b>Logo de la technologie, impression 4</b>	Publication logos/energy_star_logo.jpg
<b>Logo de la technologie, impression 6</b>	Publication logos/mcafee_logo_with_tag_new.jpg
<b>Luminosité</b>	250 nits
<b>Luminosité de l'écran</b>	250
<b>Lunette de l'écran</b>	micro-bords
<b>Marque de l'appareil photo</b>	HP Wide Vision
<b>Marque du processeur</b>	AMD
<b>Marque du produit</b>	HP
<b>Modèle de processeur</b>	5700U
<b>Mémoire ECC</b>	non ECC
<b>Mémoire cache du processeur</b>	8 Mo L3
<b>Mémoire et stockage</b>	16 GB memory; 512 GB SSD storage
<b>Nombre de cellules de la batterie</b>	3
<b>Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur</b>	0
<b>Nombre de logements mémoire</b>	2



<b>Norme sans fil</b>	Wi-Fi CERTIFIED 6™
<b>Options linguistiques du produit</b>	#ABF
<b>Pavé numérique du clavier</b>	clavier numérique
<b>Photo 5 de la fiche technique</b>	Publication logos/HP_Care_Pack_RGB_blue_NT.jpg
<b>Processeur clé</b>	8
<b>Processor maximum frequency</b>	4.3
<b>Processor threads</b>	16
<b>Profondeur de l'emballage, système métrique (taille la plus fréquente)</b>	52
<b>Profondeur de l'emballage, système métrique (taille la plus petite possible)</b>	48.3
<b>Profondeur de l'emballage, système métrique (taille étendue)</b>	55.2
<b>Profondeur de l'emballage, unités impériales (taille la plus fréquente)</b>	20.47
<b>Profondeur de l'emballage, unités impériales (taille la plus petite possible)</b>	19.01
<b>Profondeur de l'emballage, unités impériales (taille étendue)</b>	21.73
<b>Protocole d'interface de stockage 01</b>	NVMe™
<b>Résolution de la caméra (verticale)</b>	720p
<b>Résolution de la caméra standard</b>	HD
<b>Résolution de l'écran (pixels)</b>	1920 x 1080
<b>Résolution d'affichage standard</b>	FHD
<b>Rétro-éclairage du clavier</b>	rétro-éclairé
<b>Spécifications pour le nom complet du produit</b>	HP Pavilion Laptop 15-eh1004nf, 15.6", Windows 10 Famille 64, AMD Ryzen™ 7, 16Go RAM, 512Go Disque SSD, FHD, Argent naturel
<b>Taille de la mémoire</b>	16
<b>Taille de l'écran (diagonale, impériale)</b>	15.6
<b>Taille de l'écran (diagonale, métrique)</b>	39.6
<b>Taille du clavier</b>	Format standard
<b>Technologie de la dalle d'écran</b>	IPS
<b>Traitement de surface de l'écran</b>	antireflet

Type de batterie	Li-ion
Type de module de la mémoire	DIMM
Type de mémoire	DDR4
Type de stockage	Disque SSD
Type de stockage 01	Disque SSD
Unité de mesure Fréquence maximale du processeur	GHz
Unité de mesure Luminosité de l'écran	nits
Unité de mesure Taille de la mémoire	Go
Unité de mesure Taille de l'écran (diagonale)	..
Unité de mesure Taille de l'écran (diagonale, métrique)	cm
Unité de mesure Vitesse de la mémoire	MHz
Unité de mesure capacité de la batterie	Wh
Unité de mesure de l'emballage (système métrique)	cm
Unité de mesure de l'emballage (unités impériales)	sur
Version Bluetooth	Bluetooth® 5.2
Écran tactile	Non

[1] 100 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.

[3] L'autonomie de la batterie Windows 10 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.

[5] 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.

[6] 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 AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.

[7] Les performances maximales de fréquence Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

[11] Le Wi-Fi® prenant en charge des vitesses de l'ordre du gigaoctet n'est disponible que 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 160 MHz.

[12] Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

[13] Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Wi-Fi 6 (802.11ax) rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils Wi-Fi 6 peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge.

[16] Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge en Ukraine, en Russie et en Indonésie où les paramètres Wi-Fi seront optimisés pour les exigences réglementaires locales (802.11ac).

[19] Pour de meilleurs résultats avec HP Veille et Charge, utilisez un câble pour protocole de chargement USB standard ou un adaptateur de câble avec un appareil externe.

[24] Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

---

## Décharge légale — Copyrights

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM et Thunderbolt sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. AMD, Ryzen, Athlon et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. NVIDIA et GeForce sont des marques commerciales ou des marques déposées de NVIDIA aux États-Unis et dans d'autres pays. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales déposées d'USB Implementers Forum. DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. McAfee et McAfee LiveSafe sont des marques commerciales ou des marques déposées de McAfee LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. 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 pilotes, des logiciels ou du BIOS doivent être achetés séparément pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique toujours activée. Des frais de FAI, ainsi que des dépenses supplémentaires, peuvent s'appliquer en fonction des mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.