



# HP ENVY All-in-One - 32-a0014nf (9CQ36EA)



## Présentation

### Donnez vie à vos créations sur grand écran

Repoussez les limites de votre créativité sur le gigantesque écran d'une diagonale de 80 cm (31,5 pouces) de l'ordinateur HP ENVY tout-en-un, au contraste saisissant et à la gamme de couleurs étendue pour vous transformer, chez vous, en véritable monteur professionnel. Découvrez les performances et la réactivité d'un processeur Intel® et d'une carte graphique NVIDIA® pour stimuler le créateur qui sommeille en vous.

UHD 4K

### De magnifiques couleurs réalistes

Donnez vie à vos créations sur un magnifique écran HDR UHD 4K d'une diagonale de 80 cm (31,5 pouces), à large gamme de couleurs[1]. Avec une luminosité maximale de 600 nits et un revêtement antireflet, peaufinez vos projets créatifs en profitant de couleurs précises et sans reflets.

### La puissance de la création, en toute simplicité

Profitez de performances inégalées en optant pour un processeur Intel®, une carte graphique NVIDIA®, une grande mémoire et un stockage rapide pour éditer vos projets photo et vidéo en toute tranquillité.

UHD 4K

### Conçu exclusivement pour vous

Accédez facilement aux ports, au chargement sans fil, à un seul clavier pour plusieurs appareils et à un son net et précis grâce aux haut-parleurs d'aigus et de graves optimisés par Bang & Olufsen.

# Caractéristiques



## Windows 10

Do great things confidently with the familiar feel of Windows - only better.<sup>[2]</sup>



## Intel® Optane™

This smart system accelerator learns from your everyday computing and helps your performance—making everything fast, smooth, and responsive.<sup>[3]</sup>

## DCI-P3 color space

Get deeper hues and more accurate colors with a wider color gamut than sRGB. DCI-P3 98% closely represents colors on displays as they are in the real world.<sup>[5]</sup>



## 9th generation Intel® Core™ processor i7

Experience a breakthrough in processor performance that delivers incredible in-game experiences and enables crisp, simultaneous live-streaming. Edit and render pure 4K quality, and stream only the best content.

## HDR 600 display

HDR games and movies appear vivid and colorful, with enhanced contrast on a VESA-certified HDR 600 display. More accurate colors provide a more lifelike visual experience.<sup>[4]</sup>

## Wi-Fi 5 (2x2) & Bluetooth® 5.0

Never worry about spotty Internet and weak connections. Stay powerfully connected to Wi-Fi and to Bluetooth® accessories with the latest Wi-Fi 5 (2x2) WLAN adapter and Bluetooth® 5.0.<sup>[6]</sup>

---

[1] Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K.

[2] Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows 10 is automatically updated, which is always enabled. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.microsoft.com>.

[3] 7th Generation Intel® Core™ i processor or later required. Intel® Optane™ memory system acceleration does not replace or increase the DRAM in your system.

[4] High dynamic range (HDR) content required to view HDR images. DisplayHDR™ is the high-performance Monitor and Display Compliance Test Specification from VESA specifying HDR (High Dynamic Range) quality. See <http://displayhdr.org> for more details.

[5] All performance specifications represent the typical specifications provided by HP's component manufacturers; actual performance may vary either higher or lower.

[6] Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 5 (802.11ac) is backwards compatible with prior Wi-Fi 5 specs.

## Spécifications

<b>Format</b>	Tout-en-un
<b>Système d'exploitation</b>	Windows 10 Home 64
<b>Couleur produit</b>	Nightfall black aluminum, dark ash woodgrain finish base and pale gold logo
<b>Famille de processeurs</b>	9th Generation Intel® Core™ i7 processor
<b>Processeur</b>	Intel® Core™ i7-9700 (3 GHz base frequency, up to 4.7 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB cache, 8 cores) <sup>[6,7]</sup>
<b>Chipset</b>	Intel® H370
<b>Mémoire</b>	16 GB DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB)
<b>Logements pour mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Mémoire interne</b>	512 GB Intel® SSD
<b>Disque dur (2ème)</b>	1 TB 7200 rpm SATA HDD
<b>Appareil pour carte mémoire</b>	Lecteur de cartes multimédia HP 3-en-1
<b>Graphiques</b>	Integrated
<b>Graphics (integrated)</b>	Intel® UHD Graphics 630
<b>Ecran</b>	80 cm (31.5") diagonal 4K IPS ZBD HDR 600 micro-edge WLED-backlit with anti-reflection edge-to-edge glass, 450 nits, 98% DCI-P3 (3840 x 2160)
<b>Fonctions audio</b>	Audio par Bang & Olufsen, doubles haut-parleurs 8 W
<b>Dimensions minimales (L x P x H)</b>	55,72 x 71,96 x 17,4 cm
<b>Poids</b>	13,8 kg
<b>Poids</b>	30,4 lb
<b>Clavier</b>	HP USB Nightfall Black Wireless keyboard and mouse combo
<b>Webcam</b>	HP Privacy 5MP IR Camera with integrated dual array digital microphone
<b>Connecteurs vidéo</b>	1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™
<b>Ports</b>	1 prise combinée casque/microphone 1 port USB 3.1 Type-A Gen 1
<b>Logements d'extension</b>	2 ports M.2
<b>Ports</b>	1 port USB 3.1 Gen 2 Type-C™ Thunderbolt™ 3 (vitesse de transfert de 40 Gbit/s, alimentation 3.0, DisplayPort™ 1.2); 1 port USB 3.1 Gen 2 Type-C™; 2 ports USB 3.1 Gen 2 Type-A; 1 port RJ-45
<b>Dimensions de l'emballage (L x P x H)</b>	86,7 x 28,7 x 65,5 cm
<b>Poids du carton/paquet</b>	20,88 kg
<b>Interface réseau</b>	LAN GbE 10/100/1000 intégré
<b>Sans fil</b>	Realtek Wi-Fi 5 (2x2) and Bluetooth® 5 Combo <sup>[14]</sup>
<b>Type d'alimentation électrique</b>	280 W Smart AC power adapter

<b>Performance énergétique</b>	ENERGY STAR® certified; EPEAT® Bronze registered
<b>Fonctions spéciales</b>	Inclinaison : de -5° vers l'avant à 25° vers l'arrière; Chargement de smartphone sans fil
<b>Gestion de la sécurité</b>	Logement de sécurité Kensington Security Slot™
<b>Logiciels préinstallés</b>	Netflix (30-day free trial offer)
<b>Logiciels fournis</b>	McAfee LiveSafe™
<b>Logiciels - productivité et finance</b>	1 month trial for new Microsoft® Office 365 customers
<b>Service Cloud</b>	Dropbox <sup>[1]</sup>
<b>Numéro UPC</b>	194850006937
<b>Garantie</b>	1 year limited parts, labour, and pickup and return service.
<b>Couverture de l'assurance limitée et exceptions</b>	You can expand the warranty coverage of your product to reach up to 3 years in total; for more information go to the "Options and accessories" web section on hp.com product pages.

## Autres spécifications

<b>Accélération du stockage</b>	32 GB NVMe™ Intel® Optane™ Memory for storage acceleration
<b>Argument de vente clé MDA</b>	Windows 10 Edition Familiale ou d'autres systèmes d'exploitation sont disponibles
<b>Description du service</b>	3-year pickup and return
<b>Emplacement de port d'E/S</b>	Arrière
<b>Emplacement de port d'E/S</b>	Côté
<b>Fiche technique - photo 1</b>	AHID/45c56384f305655159d3d7e2e27bb134fff64c3c
<b>Fiche technique - photo 2</b>	AHID/d3889ebd530006d77d9f505843df7f961e50c0b6
<b>Fiche technique - photo 3</b>	AHID/878fc92cf7863989d0f84bd4a99b29a436f2a7f5
<b>Fiche technique - photo 4</b>	AHID/5a100713efb1bc9d3c9d49f39a79bc1e1b69408e
<b>Graphics (discrete)</b>	NVIDIA® GeForce® GTX 1650 (4 GB GDDR5 dedicated)
<b>Graphiques</b>	Discrete
<b>Informations complémentaires sur HP</b>	<a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a>
<b>Logo de la technologie, impression 1</b>	Publication logos/Flicker_free.jpg
<b>Logo de la technologie, impression 2</b>	Publication logos/Low_blue_light.jpg
<b>Logo de la technologie, impression 3</b>	Publication logos/Epeat bronze.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>Logo de la technologie, impression 7</b>	Publication logos/Nvidia_Geforce_GTX_icon_new.jpg
<b>Marque du produit</b>	HP
<b>Mémoire et stockage</b>	16 GB memory; 1 TB HDD storage; 512 GB SSD storage
<b>Options linguistiques du produit</b>	#ABF
<b>Photo 5 de la fiche technique</b>	Publication logos/pc-carepack-logo.jpg
<b>Type de stockage</b>	SSD; HDD
<b>Vitesse du processeur</b>	3 GHz

[1] New Dropbox users are eligible to get 25 GB of Dropbox space free for 12 months from date of registration. For complete details and terms of use, including cancellation policies, visit the Dropbox website at <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internet service required and not included.

[6] Multi-core is designed to improve performance of certain software products. Not all customers or software applications will necessarily benefit from use of this technology. Performance and clock frequency will vary

*depending on application workload and your hardware and software configurations. Intel's numbering is not a measurement of higher performance.*

*[7] Intel® Turbo Boost performance varies depending on hardware, software and overall system configuration. See <http://www.intel.com/technology/turboboost/> for more information.*

*[14] Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 5 (802.11ac) is backwards compatible with prior Wi-Fi 5 specs.*

---

## Services

### Services HP Care Pack

#### Services Care Pack Imagerie et impression Grand public

Service d'assistance HP avec enlèvement et retour du matériel - renouvellement de 1 an de post-garantie	UC5Z2PE
---	---------

#### Services Care Pack Systèmes personnels Grand public

Service HP d'enlèvement et de retour pour ordinateur de bureau, 3 ans	UC994E
Service HP d'enlèvement et de retour pour ordinateur de bureau, 2 ans	UC995E
HP 3 year Pickup and Return Hardware Support Service	UC5X9E
Support matériel HP Premium avec enlèvement et retour sur site - 3 ans	UC5Y0E
Service HP, 1 an d'extension de garantie avec enlèvement et retour pour ordinateur de bureau	UN062PE
Service HP d'enlèvement et de retour pour ordinateur de bureau, 3 ans	UC994E

## Accessoires

### Produits réseau

#### Commutateurs/concentrateurs/routeurs/convertisseurs/répéteurs

Concentrateur USB-C HP ENVY	5LX63AA
Concentrateur USB-C HP ENVY	5LX63AA

### Périphériques de communication audio et multimédia

#### Casques

Casque stéréo HP H2800 (blanc et argent vif)	2AP95AA	
Casque Gaming HP Pavilion 1000 sans fil	7HC42AA	futur
Casque de jeu HP Pavilion 600	4BX33AA	
Casque Mindframe Prime OMEN by HP	6MF35AA	
Casque stéréo HP H2800 (noir et rose soie)	2AP94AA	
Casque de jeu HP Pavilion 400	4BX31AA	
Casque stéréo HP H2800 (blanc et argent vif)	2AP95AA	
Casque Mindframe Prime OMEN by HP	6MF36AA	
Casque avec écouteurs HP 150 noir	X7B04AA	
Casque HP Pavilion Bluetooth® 600	1SH06AA	obsolète
Casque Mindframe Omen X by HP	3XT27AA	
Casque OMEN by HP 800	1KF76AA	
Casque intra-auriculaire HP 150 (Rose impératrice)	2AP90AA	
Casque intra-auriculaire HP 150 (Bleu marine)	2AP91AA	

### Claviers/souris et périphériques de saisie

#### Souris

Souris sans fil HP 200	X6W31AA	
Souris sans fil HP Z4000	H5N61AA	
Souris sans fil HP Z3700 rouge	V0L82AA	
Souris sans fil HP Z4000	2HW66AA	
Souris filaire 1000 HP	4QM14AA	
Souris OMEN by HP 400	3ML38AA	
Souris Bluetooth® 500 HP Spectre (argent vif)	1AM58AA	obsolète

Souris sans fil HP Z5000	E5C13AA	
Souris sans fil HP X3000	H2C22AA	obsolète
Souris Reactor OMEN by HP	2VP02AA	
Souris filaire HP X500	E5E76AA	
Souris sans fil HP 200 (Argent vif)	2HU84AA	
Souris sans fil HP Z3700 bleue	VOL81AA	
Souris rechargeable HP Spectre 700 (Bordeaux Burgundy)	5VD59AA	
Souris sans fil HP X3000 (Argent vif)	2HW68AA	obsolète
Souris sans fil HP 220 (Bleue lumière)	7KX11AA	
Souris sans fil HP Z3700	7UH88AA	
Souris Reactor OMEN by HP	7ZF19AA	
Souris sans fil HP Z3700 noire	VOL79AA	
Souris Bluetooth® 500 HP Spectre (bois d'ébène)	1AM57AA	obsolète
Souris de voyage Bluetooth HP	6SP25AA	
Souris de gaming HP Pavilion 200	5JS07AA	
Souris sans fil HP Z3700	7UH89AA	
Souris sans fil HP Z3700 argent	X7Q44AA	obsolète
Souris sans fil HP Z3700	7UH85AA	
Souris Bluetooth HP Z5000	2HW67AA	
Souris de jeu HP Pavilion 300	4PH30AA	
Souris de jeu rétroéclairée HP X220	8DX48AA	
Souris OMEN par HP 600	1KF75AA	
Souris rechargeable HP ENVY 500	2LX92AA	
Souris rechargeable HP Spectre HP 700 (Argent turbo)	3NZ71AA	
Souris sans fil HP 220	3FV66AA	
Souris sans fil HP Z3700 or	X7Q43AA	
Souris sans fil HP Z5000 Dark Ash Silver	W2Q00AA	
Souris sans fil HP 220 (Rouge coucher de soleil)	7KX10AA	
Souris sans fil OMEN by HP Photon	6CL96AA	
Souris sans fil (noir métallisé) HP X4500	H2W26AA	
Souris sans fil HP 200 (Rose soie)	2HU83AA	
Souris rechargeable HP Spectre 700 (Cuivre Luxe)	3NZ70AA	
Souris sans fil HP Z3700 blanche	VOL80AA	
Souris de présentation HP Elite	3YF38AA	
Souris sans fil HP Z3700 - Blanche/rose	4VY82AA	
Souris sans fil HP 250	3FV67AA	

Souris filaire HP X900	V1S46AA
------------------------	---------

Souris sans fil HP 200 (Rose impératrice)	2HU82AA
---	---------

Souris rechargeable 700 HP Spectre	4YH34AA
------------------------------------	---------

Souris sans fil HP Z3700	7UH86AA
--------------------------	---------

Souris sans fil HP 220 (Blanc neige)	7KX12AA
--------------------------------------	---------

Souris rechargeable 700 HP Spectre	4YH33AA
------------------------------------	---------

## Kits clavier et souris sans fil

Clavier et souris sans fil HP Pavilion 800 (noir)	4CE99AA
---	---------

Clavier et souris sans fil HP 300	3ML04AA
-----------------------------------	---------

Clavier C2710 combo HP	M7P30AA
------------------------	---------

Clavier et souris sans fil HP 200	Z3Q63AA	obsolète
-----------------------------------	---------	----------

Clavier et souris sans fil 800 pour HP Pavilion	4CF00AA
---	---------

Clavier et souris filaires HP Pavilion 400	4CE97AA
--	---------

## Claviers

Clavier filaire HP Pavilion 300	4CE96AA
---------------------------------	---------

Clavier sans fil HP Pavilion 600 blanc	4CF02AA
--	---------

Clavier Sequencer OMEN by HP	2VN99AA
------------------------------	---------

Clavier OMEN by HP 1100	1MY13AA	obsolète
-------------------------	---------	----------

Clavier encodeur OMEN by HP	6YW75AA
-----------------------------	---------

Clavier filaire HP Classic	WZ972AA	obsolète
----------------------------	---------	----------

Clavier HP K1500	H3C52AA
------------------	---------

Clavier encodeur OMEN by HP	6YW76AA
-----------------------------	---------

Clavier sans fil HP Pavilion 600 noir	4CE98AA
---------------------------------------	---------

Clavier de gaming HP Pavilion 800	5JS06AA
-----------------------------------	---------

Clavier de jeu 500 pour HP Pavilion	3VN40AA
-------------------------------------	---------

## Câbles/Kits de câble/Adaptateurs de câble

### Adaptateurs de câble

Adaptateur HP USB Type-C vers RJ45	V8Y76AA
------------------------------------	---------

Adaptateur HP USB-C vers USB 3	P7Z56AA
--------------------------------	---------

Adaptateur HP USB-C à VGA	P7Z54AA
---------------------------	---------

Adaptateur HP USB-C vers HDMI/USB 3.0/USB-C	1BG94AA
---	---------

Station d'accueil de voyage USB-C HP Spectre	2SR85AA
--	---------

Concentrateur HP USB-C vers USB-A	Z8W90AA
-----------------------------------	---------

# Amarrage et duplicateurs de port

## Stations d'accueil

Station d'accueil HP Thunderbolt 120 W avec adaptateur HDMI

6HP48AA

# Cartes graphiques

## Adaptateurs/Connecteurs de cartes graphiques

Adaptateur de câble HP HDMI vers VGA

X1B84AA

obsolète

# Batteries/Chargeurs/Adaptateurs

## Adaptateurs d'alimentation

Adaptateur HP Pavilion USB-C™ vers HDMI 2.0

2PC54AA

### Logiciel d'application

#### Logiciel d'application pour PC

Microsoft Office 2016 Home and Business Software	X7W31AA
Microsoft Office 365 Personnel	6MW79AA
Microsoft Office Famille et Petite Entreprise 2019 pour PC	6MW82AA
Microsoft Office 365 Business Premium	6MW80AA
Microsoft Office 365 Famille	6MW78AA
Microsoft Office Famille et Étudiant 2019 pour PC	6MW81AA

## Accueil Écrans HP

### Écrans OMEN - HP

Écran OMEN by HP 25	Z7Y57AA
Écran OMEN X 25f 240 Hz pour gaming avec synchronisation adaptative	4WH47AA
Écran pour jeux vidéo grand format HP OMEN X Emperium 65	4WY70AA
Écran OMEN X 25 240 Hz pour gaming avec NVIDIA G-SYNC™	4NK94AA
Écran pour jeux vidéo grand format HP OMEN X Emperium 65	4JF30AA
Écran gaming OMEN X by HP 27 HDR QHD 240 Hz	6FN07AA

### Ecrans HP Value

Écran gaming HP 24x	5ZU98AA	
Écran HP 24fw avec son	4TB29AA	
Écran HP 27es de 68,58 cm (27 pouces)	T3M86AA	obsolète
Écran HP 25x	3WL50AA	
Écran HP 27w	1JJ98AA	
Écran HP 32	2FW77AA	
Écran HP 27f	2XN62AA	
Écran HP 24y	2YV10AA	
Écran incurvé HP 27	Z4N74AA	
Écran HP 24w	1CA86AA	
Écran HP 22fw	3KS60AA	
Écran rétroéclairé HP24o de 61 cm (24 pouces) à LED	XOJ60AA	
Écran HP 4K 27f 27"	5ZP65AA	
Écran HP 27o 68,58 cm (27 pouces)	1CA81AA	
Écran à rétroéclairage LED HP 27wm	V9D84AA	obsolète
Écran HP 22f	2XN58AA	
Écran HP 32s	2UD96AA	
Écran HP 27fw	3KS64AA	
Écran gaming HP 22x	6ML40AA	
Écran HP 27y	2YV11AA	
Écran HP 27m	3WL48AA	
Écran HP 27xq	3WL54AA	
Écran HP 24f	2XN60AA	

Écran HP 27fw avec son	4TB31AA
Écran HP 24fw	3KS62AA
Écran HP 27q	3FV90AA
Écran 23,8" HP 24m	3WL46AA
Écran incurvé HP 34f	6JM50AA
Écran HP 27mx	4KK74AA
Écran HP 22w	1CA83AA
Écran gaming incurvé HP 27x	7MW42AA
Écran HP 25mx	4JF31AA
Écran HP 22m	3WL44AA

## Ecrans ENVY

Ecran HP ENVY 27s de 27 pouces	Y6K73AA	obsolète
Écran incurvé HP ENVY 34	W3T65AA	obsolète

## Ecrans Pavilion

Écran HDR pour HP Pavilion 32 (pour jeux vidéo)	3BZ12AA	
Écran HP Pavilion 27	3TN79AA	
Écran QHD pour HP Pavilion 32	4WH45AA	
Écran HP Pavilion 27 Quantum Dot	5DQ99AA	
Écran HP Pavilion 27q	1HR73AA	obsolète

## Décharge légale — Copyrights

Microsoft, Windows et le Logo Windows sont des marques déposées aux Etats-Unis de Microsoft Corporation. Bluetooth est une marque commerciale de son détenteur et est utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Intel et Core sont des marques d'Intel Corporation aux Etats-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 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 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.