

# HP ENVY Notebook 17-ae005nc



## Navrhnutý pre výkon. Prekonáva očakávania.

Prekvapte impozantnými výsledkami s prémiovým laptopom, ktorý v sebe kombinuje všetko, čo potrebujete k špičkovému výkonu; so špičkovým dizajnom presne podľa vašich očakávaní. Bez obáv zvládnete čokoľvek, čo vám skrúži cestu, vďaka procesorom novej generácie, strhujúcemu obrazu s 8 miliónmi pixlov a odvážnemu hliníkovému dizajnu.



### Ohromný výkon. Nekompromisný výkon.

Pracujte naplno celý deň vďaka rýchlemu spúšťaniu a závratným rýchlostiam. So 16 GB pamäťou RAM a procesormi Intel® Core™ i<sup>1,2</sup> ponúka všetko, čo je v súčasnosti dostupné.



### Zážitok ako z prvého radu, nech ste kdekoľvek

Či sledujete film alebo upravujete video, obsah obrazovky sa premení na spektakulárny zážitok vďaka 8 miliónom pixlov, grafickej karte NVIDIA® GeForce® 940MX a zvuku Bang & Olufsen.



### Dizajn, ktorý žiada o pozornosť

Nádherne prepracovaný dizajn a hliníková skrinka budú svedčiť o vašom vybranom vkuse. Kombinujte eleganciu a účinnosť s masívnou obrazovkou s uhlopriečkou 43,9 cm (17,3"), klávesnicou plnej veľkosti a všetkými portami, ktoré potrebujete.



<sup>1</sup> Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zlepšenie výkonu určitých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zafarbenia aplikácie a vašej konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti. <sup>2</sup> Intel a Core sú ochranné známky spoločnosti Intel Corporation v USA a ďalších krajinách.

## Funkcie

### Windows 10

Robte úžasné veci bez starostí v známom prostredí systému Windows – len efektívnejšie.<sup>4</sup>

### Možnosti pamäte DDR4 RAM

Pamäť DDR4, ktorá je navrhnutá tak, aby pri vyšších rýchlostiach pracovala efektívnejšie a spoľahlivejšie, je budúcnosťou pamäti RAM. Má vyššiu priepustnosť a zrýchľuje všetko od multitaskingu až po hranie hier.

---

<sup>4</sup> Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Operačný systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si za to môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte stránku <http://www.microsoft.com>.

## Špecifikácie

## Výkon

## Operačný systém

Windows 10 Home 64

## Processor

Intel® Core™ i5-7200U (základná frekvencia 2,5 GHz, až 3,1 GHz s technológiou Intel®

Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 3 MB, 2 jadrá)<sup>6,7</sup>

Skupina procesora: Processor Intel® Core™ i5 7. generácie

## Pamäť

8 GB DDR4-2133 SDRAM (2 x 4 GB)

## Ukladacie zariadenia

1 TB 7200 ot./min. SATA

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

DVD zapisovačka

Úložisko Dropbox<sup>1</sup>

## Grafika

Samostatná NVIDIA® GeForce® 940MX (2 GB vyhradenej pamäte GDDR5)

## Zvuk

Bang &amp; Olufsen; HP Audio Boost; Duálne reproduktory

## Obrazovka

Displej IPS s uhlopriečkou 43,9 cm (17,3"), podsvietením WLED a rozlíšením FHD (1920 x 1080)

## Napájanie

Sieťový adaptér AC 65 W

## Typ batérie

3-článková lítiovo-iónová batéria, 55,8 Wh

Podporuje rýchle nabitie batérie: 90% cca. za 90 minút<sup>5</sup>

## Dlhá výdrž batérie

Odhadovaná výdrž batérie až 10 hodín a 45 minút<sup>3</sup>

## Maximálna výdrž batérie pri prehrávaní videa

Až 9 hodín<sup>3</sup>

## Konektivita

## Sieťové rozhranie

Integrované rozhranie 10/100/1 000 GbE LAN

## Bezdrôtové pripojenie

Kombinovaný modul Intel® 802.11b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2

(Kompatibilný s technológiou Miracast; podpora MU-MIMO)

## Porty

1 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (prenos údajov do 5 Gb/s, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 HDMI; 1 RJ-45; 1 kombinovaný konektor pre slúchadlá/mikrofón

1x multiformátová čítačka digitálnych mediálnych kariet SD

## Webová kamera

Infračervená kamera HP Wide Vision s rozlíšením FHD a duálnym digitálnym mikrofónom

## Dizajn

## Farba produktu

Prírodná strieborná; Kryt s hlinikovou povrchovou úpravou

## Softvér

## Aplikácie HP

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Sure Connect

## Softvér

1-mesačná skúšobná verzia pre nových zákazníkov služieb Microsoft® Office 365

## Služby a podpora

Antivírusový softvér McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

## Ďalšie informácie

## Katalógové číslo

P/N: 1VN35EA #BCM

Kód UPC/EAN: 191628332670

## Zhoda s normami energetickej efektívnosti

s certifikátom ENERGY STAR® 5.0; S registráciou EPEAT® Silver

## Hmotnosť

3,04 kg

## Rozmery

41,6 x 28,3 x 2,33 cm

## Záruka

2-ročná obmedzená záruka na súčiastky, prácu a servis s možnosťou vyzdvihnutia a vrátenia; Záruku na produkt môžete rozšíriť celkovo až na 3 roky; ďalšie informácie získate od predajcu spoločnosti HP.

## Klávesnica

Podsvietená klávesnica s plnou veľkosťou, klávesmi typu island a numerickou klávesnicou

Dotyková ploška HP s podporou gest viacerými prstami

## Správa zabezpečenia

Otvor pre zámok Kensington MicroSaver®

## Kompatibilné príslušenstvo\*

\* Nie je súčasťou dodávky.

## Služby v rámci záruky\*

3 roky, vyzdvihnutie a  
vrátenie  
UM946E

<sup>1</sup> 25 GB online úložisko zdarma na jeden rok od dátumu registrácie. Úplné podrobnosti a podmienky používania vrátane podmienok zrušenia nájdete na stránke [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.<sup>2</sup> Bezplatná demoverzia McAfee LiveSafe na 30 dní (Vyžaduje sa prístup na internet. Vrátenie prvých 30 dní. Pre ďalšie priebežné aktualizácie sa vyžaduje poplatok.)<sup>3</sup> Odhadovaná výdrž batérie pri používaní systému Windows 10 vychádza z porovnávacích testov Windows 10/MobileMark® 2014. Výdrž batérie sa líši v závislosti od rôznych faktorov vrátane modelu produktu, konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, spôsobu používania, bezdrôtových funkcií a nastavení správy napájania. Maximálna kapacita batérie sa časom a používaním prirodzene znižuje. Podrobné informácie nájdete na stránke [www.bapco.com](http://www.bapco.com).<sup>5</sup> Keď je systém vypnutý (pomocou príkazu Vypnúť), nabije batériu až na 90% v priebehu 90 minút. Odporúča sa používať s adaptérom HP, ktorý bol dodaný s notebookom, nie s nabíjačkou batérie s menšou kapacitou. Po nabití batérie na 90 % sa nabíjanie spomalí na normálnu rýchlosť. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/- 10 %. K dispozícii na vybraných modeloch počítačov HP Spectre, HP Envy, HP Omen a HP Pavilion. Úplný zoznam funkcií produktu nájdete na stránke <http://store.hp.com>.<sup>6</sup> Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, logo Intel a logo Intel Inside sú ochranné známky spoločnosti Intel Corporation v USA a ďalších krajinách.<sup>7</sup> Výkon technológie Intel® Turbo Boost sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

