

# HP ENVY Notebook 13-ad104nc



## Ľahký a výkonný prémiový notebook

Kto povedal, že štíhlosť a ľahkosť prináša obmedzenia? Tento najnovší, pozoruhodne štíhly a pritom výnimočne výkonný laptop ENVY ponúka inšpirujúcu prenosnosť. Je štíhly, elegantne tvarovaný a vybavený najnovším hardvérom, aby zvládol čokoľvek, čomu ho vystavíte – kdekoľvek sa nachádzate.



### Pôsobilá výdrž. Neuveriteľná rýchlosť.

Kombinácia batérie so 14-hodinovou výdržou<sup>1</sup> a bleskurýchleho procesora Intel® Core™ i<sup>2</sup> predstavuje neskrtný výkon, ktorý zvalcuje aj tie najťažšie úlohy.



### Tenký. Ľahký. Oslobodzujúci.

Vďaka minimálnej hmotnosti len 1,23 kg je tento energiou nabitý model maximálne prenosný. Leštené prvky a displej s mikrorámom, ktorý nemá takmer žiadne okraje, dodávajú celokovovému dizajnu eleganciu a úžasnú štíhlosť.

BANG & OLUFSEN

### Prebudí vaše zmysly

Mimoriadne jasná obrazovka FHD IPS<sup>3</sup> a štyri reproduktory HP s ohromujúcimi basmi a profesionálnym zvukom od Bang & Olufsen posúvajú zábavu na novú úroveň.



HP CoolSense



Audio boost



HP Fast Charge

<sup>1</sup> Výdrž batérie MM14 v počítači so systémom Windows 10 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>2</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 zaťaženia aplikácie a vašej konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti Intel neoznačuje mieru výkonnosti.

<sup>3</sup> Na zobrazenie v rozlíšení Full HD (FHD) je potrebný obsah s rozlíšením FHD

# HP ENVY Notebook 13-ad104nc

---

## Funkcie

### Procesor Intel® Core™ i8. generácie

Zvýšte výkon vďaka vynikajúcej odozve systému a rýchlemu načítavaniu údajov na výnimočný zážitok z počítača. Podporuje rozlíšenie až po úžasné 4K, preto môžete streamovať prémiový obsah či vytvárať svoj vlastný.

### Intel® HD Graphics

Pôsobivá grafika vám pomôže so všetkými úlohami. Či už sledujete video alebo len surfujete na webe, grafika Intel® HD Graphics vykreslí akýkoľvek obraz na obrazovke plynulo a v živej kvalite.

### Úložný priestor PCIe SSD

Flashové úložisko PCIe®, ktoré je k dispozícii s kapacitou 512 GB, je až 17-krát rýchlejšie ako tradičný pevný disk notebooku s rýchlosťou 5 400 otáčok za minútu.

### Podpora dvoch displejov 4K

Počítač je vybavený všetkými portmi potrebnými na pripojenie dvoch externých displejov s rozlíšením 4K, ktoré vám umožnia jednoducho rozšíriť možnosti zábavy či zvýšiť pracovnú produktivitu.

### Výnimočne bohatý zvukový zážitok

Vďaka štyrom reproduktorm HP, technológii HP Audio Boost a úprave zvuku od odborníkov z Bang & Olufsen bude zábava ako živá a obohatená zvukom, ktorý budete cítiť. Prebudte svoje zmysly dokonalým zvukom na počítači.

### Vyvýšená klávesnica

Mierne vyvýšená klávesnica zabezpečuje pohodlné písanie a umožňuje prúdenie vzduchu, ktorý ochladzuje počítač.

### USB-C™

Nabíjajte svoje zariadenie, prenášajte údaje rýchlosťou až 5 Gb/s alebo pripojte externý displej pomocou jediného portu USB-C™. A keďže je obojstranný, už sa nebudete viac obávať, či ste konektor náhodou nezapojili opačne.

### HP Fast Charge

Nikto nemá čas čakať niekoľko hodín na nabitie vybitého notebooku. Vypnite ho a nabite z 0 na 90% približne za 90 minút.

### Kamera HP Wide Vision HD

Vďaka 88-stupňovému, širokouhlému zornému poľu môžete chatovať cez video s celou rodinou alebo skupinou priateľov a vychutnávať si krištáľovo čisté detaily.

### Duálne mikrofónové pole

Vďaka dvom mikrofónom a pokročilému softvéru na redukciu šumu budete mať pri chatovaní cez video alebo nahrávaní vždy krištáľovo čistý zvuk.

### Podsvietená klávesnica od okraja po okraj

Pracujte aj v miestnostiach s tlmeným osvetlením alebo počas nočných letov. S klávesnicou plnej veľkosti, ktorá je osvetlená od okraja po okraj, môžete písať pohodlne vo viacerých prostrediach.

---

<sup>6</sup> Na zobrazenie obrazu v rozlíšení 4K je potrebný obsah s rozlíšením 4K. Čas načítavania systému a odozva závisí od konfigurácie produktu.

<sup>7</sup> Založené na internom testovaní spoločnosťou HP pomocou softvéru na porovnanie výkonu CrystalDiskMark. V porovnaní s tradičnými pevnými diskmi s rýchlosťou 5400 otáčok za minútu je výkon sekvenčne rýchlejší (len čítanie)

<sup>20</sup> Na zobrazenie obrazu v rozlíšení 4K je potrebný obsah s rozlíšením 4K.

<sup>21</sup> Rýchlosť prenosu sa môže líšiť. Všetky špecifikácie výkonu sú typické špecifikácie, ktoré spoločnosť HP poskytli výrobcovia komponentov; skutočný výkon môže byť vyšší alebo nižší.

<sup>22</sup> USB Type-C™ a USB-C™ sú ochranné známky spoločnosti USB Implementers Forum.

<sup>23</sup> Keď je systém vypnutý (pomocou príkazu „Vypnúť“), nabije batériu až na 90% v priebehu 90 minút. Odporúča sa používať s adaptérom HP dodaným s laptopom, 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>24</sup> Na poskytovanie popísanej funkčnosti môžu funkcie vyžadovať softvér alebo iné aplikácie od iných výrobcov.

<sup>25</sup> Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré nie je súčasťou dodávky.

# HP ENVY Notebook 13-ad104nc



## Špecifikácie

### Výkon

#### Operačný systém

Windows 10 Home 64

#### Procesor

Intel® Core™ i5-8250U (základná frekvencia 1,6 GHz, až 3,4 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 6 MB, 4 jadrá)

Skupina procesora: Procesor Intel® Core™ i5 8. generácie

#### Pamäť

8 GB LPDDR3-1866 SDRAM (na doske)

Prenosová rýchlosť údajov až 1 866 MT/s.

#### Ukladacie zariadenia

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

Úložisko Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafika

Integrovaná: Intel® UHD Graphics 620;

#### Zvuk

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Štyri reproduktory

#### Obrazovka

Displej IPS BrightView micro-edge s uhlopriečkou 33,8 cm (13,3"), podsvietením WLED, sklom od okraja po okraj a rozlíšením FHD (1920 x 1080)

#### Napájanie

Sieťový adaptér AC 45 W;

#### Typ batérie

6-článková lítiová-iónová batéria, 53,6 Wh;

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

#### Dlhá výdrž batérie

Odhadovaná výdrž batérie až 14 hodín<sup>3</sup>

#### Maximálna výdrž batérie pri prehrávaní videa

Až 12 hodín a 30 minút<sup>3</sup>

### Konektivita

#### Bezdrôtové pripojenie

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

Kompatibilný s technológiou Miracast

#### Porty

2 USB 3.1 Type-C™ Gen 1 (prenos údajov do 5 Gb/s, napájanie, DP1.2, HP Sleep and Charge); 2

USB 3.1 Gen 1 (1 HP Sleep and Charge); 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón;

1x čítačka pamäťových kariet microSD

#### Webová kamera

Kamera HP Wide Vision HD s integrovaným duálnym digitálnym mikrofónom

### Dizajn

#### Farba produktu

Zlatý Silk

Kryt s hliníkovou povrchovou úpravou

#### Softvér

#### Aplikácie HP

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

#### Softvér

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

#### Servis a podpora

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

### Ďalšie informácie

#### Katalógové číslo

P/N: 2PN38EA #BCM

Kód UPC/EAN: 192545055734

#### Zhoda s normami energetickej efektívnosti

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

#### Hmotnosť

1,32 kg; Balené:

#### Rozmery

30,54 x 21,56 x 1,39 cm; Balené:

#### 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.

#### Dodávané príslušenstvo

#### Klávesnica

Podsvietená klávesnica štandardnej veľkosti s klávesmi v štýle island

Dotyková ploška HP s podporou gest viacerými prstami

## Služby v rámci záruky\*



3-year pickup and return  
UM946E

<sup>1</sup> 25 GB online úložisko zdarma na jeden rok od dátumu registrácie. Úplné podrobnosti a podmienky použitia 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. Vráťane 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>4</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 %.

<sup>5</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>.

