

HP ENVY Notebook 17-ae010nc



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 skríži 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^{1,2} 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.



¹ 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. ² 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.⁴

Procesory Intel® Core™ 7. generácie

Vysoký výkon vám bez problémov umožní poradiť si s viacerými náročnými úlohami naraz, pracovať s počítačom novými spôsobmi a vychutnávať si vylepšené vlastnosti obrazu s rozlíšením 4K.⁵

Úložisko 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.⁶

512 GB disk SSD

Disky SSD neobsahujú pohyblivé súčasti ako štandardné pevné disky, vďaka čomu sú efektívnejšie, spoľahlivejšie a rýchlejšie. Umožňujú naštartovať počítač v priebehu niekoľkých sekúnd, prenášať veľké súbory bez dlhého čakania a vychutnávať si vyššiu rýchlosť pri každom používaní počítača.

Možnosti pamäte DDR4 RAM

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

⁴ 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>.

⁵ Zmena taktovacej frekvencie alebo napätia môže: (i) znížiť stabilitu systému a životnosť systému, procesora a ďalších systémových súčastí; (ii) spôsobiť zlyhanie procesora a ďalších systémových súčastí; (iii) spôsobiť zníženie výkonu systému; (iv) spôsobiť zvýšenie teploty alebo iné poškodenie; a (v) ovplyvniť integritu systémových údajov. Spoločnosti HP a Intel® netestovali fungovanie procesora mimo jeho špecifikácií a neposkytujú na takéto fungovanie žiadnu záruku. Spoločnosti HP a Intel® netestovali prevádzku ďalších systémových súčastí mimo ich štandardných špecifikácií a neposkytujú na takúto prevádzku žiadnu záruku. Spoločnosti HP a Intel® nie sú zodpovedné za vhodnosť procesora a ďalších systémových súčastí na žiadne účely pri zmene taktovacej frekvencie alebo napätia.

⁶ Založené na internom testovaní spoločnosťou HP pomocou softvéru na porovnanie výkonu CrystalDiskMark. V porovnaní s tradičnými pevnými diskami s rýchlosťou 5 400 otáčok za minútu je výkon sekvenčne rýchlejší (len čítanie).

Špecifikácie

Výkon

Operačný systém

Windows 10 Home 64

Procesor

Intel® Core™ i7-7500U (základná frekvencia 2,7 GHz, až 3,5 GHz s technológiou Intel®

Turbo Boost, vyrovnávacia pamäť 4 MB, 2 jadrá)^{6,7}

Skupina procesora: Procesor Intel® Core™ i7 7. generácie

Pamäť

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

Ukladacie zariadenia

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

DVD zapisovačka

Úložisko Dropbox¹

Grafika

Samostatná NVIDIA® GeForce® 940MX (4 GB vyhradenej pamäte DDR3)

Zvuk

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Duálne reproduktory

Obrazovka

Displej IPS s uhlopriečkou 43,9 cm (17,3"), podsvietením WLED a rozlíšením FHD (1 920 x 1 080)

Napájanie

Sieťový adaptér AC 65 W

Typ batérie

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

Podporuje rýchle nabitie batérie: 90% cca. za 90 minút⁵

Dlhá výdrž batérie

Odhadovaná výdrž batérie až 10 hodín a 45 minút³

Maximálna výdrž batérie pri prehrávaní videa

Až 9 hodín³

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™²

Ďalšie informácie

Katalógové číslo

P/N: 1VN40EA #BCM

Kód UPC/EAN: 191628332687

Zhoda s normami energetickej efektívnosti

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

Hmotnosť

2,9 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; Záruka 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

Plôška HP Imagepad s podporou viacprstových gest

Správa zabezpečenia

Otvor pre zámok Kensington MicroSaver®

Kompatibilné príslušenstvo*

* Nie je súčasťou dodávky.

Služby v rámci záruky*

3 roky, vyzdvihnutie a
vrátenie
UM946E

¹ 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. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.² Bezplatná demoverzia McAfee LiveSafe na 30 dní (Vyžaduje sa prístup na internet. Vráťane prvých 30 dní. Pre ďalšie priebežné aktualizácie sa vyžaduje poplatok.)³ 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.⁵ 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>.⁶ 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.⁷ 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>.

