

HP Pavilion Notebook 17-ab402nc



Uspokojte své touhy

Popustte uzdu své obsahové kreativitě, mediálními choutkám nebo paření her, neboť tento notebook Pavilion zvládne vše, do čeho se pustíte. S turbo výkonem můžete přecházet z plynulého streamování médií na úpravu fotografií bez trhání, a dělat vše všude tam, kde potřebujete.

Kreativní tvůrce

Oživte své největší a nejsmělejší představy nebo zpracovávejte více úloh jako mistr svého řemesla díky samostatné grafické kartě NVIDIA® GTX™ a nejnovějšímu procesoru Intel® Core™.¹

Zamilujte se do toho, co vidíte

Ať se chystáte upravovat videa, sledovat oblíbený film, prohlížet fotografie nebo jen hrát hry, na zářivém displeji IPS s rozlišením FHD² nebo volitelně 4K³ uvidíte každíčký detail.

Rozšířte svou digitální sbírku

S masivním úložištěm se nemusíte bát stahovat všechny obsah přímo do přenosného počítače. Vezměte si svůj oblíbený software a sbírku filmů, hudby a fotografií kamkoli s sebou.



¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. ² FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD). ³ 4K zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (4K).

Funkce

Procesor Intel® Core™ 8. generace

Zvyšte výkon s rychlou odezvou systému a svižným načítáním dat pro perfektní práci s počítačem. S podporou strhujícího rozlišení až 4K můžete streamovat prémiový obsah nebo dokonce vytvářet svůj vlastní.⁴

Možnosti paměti DDR4 RAM

DDR4 je budoucností paměti RAM, neboť pracuje mnohem účinněji a spolehlivěji při vysokorychlostních operacích. S větší šířkou pásma zvládá vše od zpracovávání více úloh najednou až po hraní her mnohem rychleji.

Windows 10

Dělejte skvělé věci s dobře známým prostředím systému Windows – a ještě lépe.¹⁸

Vyberte si barvu

Personalizujte svůj počítač výběrem barvy, která odpovídá vašemu stylu.¹⁹

Antireflexní panel

Užívejte si sluníčko a svůj oblíbený obsah s panelem vybaveným antireflexním filtrem. Neodrazivý panel s nízkou úrovní lesku zajistí lepší zobrazení ve venkovním prostředí.

HP Fast Charge

Když vašemu notebooku dochází energie, nikdo nemá čas čekat několik hodin, než se nabije. Nabíjejte své zařízení s vybitou baterií z 0 na 50 % kapacity za cca 30 minut.²⁰

Zvuk B&O PLAY

Reproduktory HP, vyladěné ve spolupráci s odborníky z Bang & Olufsen, vydávají bohatý, autentický zvuk. Nemusíte jen poslouchat – nechte se obklopit pohlcujícím zvukem.

HP Audio Boost

Technologie inteligentního zesilování posune váš zvukový prožitek na novou úroveň a produkuje hlasitý, čistý a dynamický zvuk.

Plnohodnotná ostrůvková klávesnice s integrovaným číselným blokem

Plnohodnotná ostrůvková klávesnice s integrovaným číselným blokem umožňuje pohodlné psaní a vyšší produktivitu díky zdvihu kláves 1,5 mm.

HP Imagepad s podporou vícedotykových gest

Tento skutečně vícedotykový touchpad podporuje gesta prováděná čtyřmi prsty a umožňuje posouvání, zvětšení a procházení pouhým dotykem.

Kamera HP Wide Vision HD

S 88° širokoúhlým zorným polem můžete videochatovat s celou rodinou nebo skupinou přátel v křišťálově čistých detailech.²¹

HP Support Assistant

Tento bezplatný samoobslužný nástroj je dodáván s vaším počítačem a podstatně usnadňuje řešení potíží s počítači a tiskárnami HP.^{22,23}

Měřitelná kvalita

Život může být nepředvídatelný, což rozhodně neplatí pro váš notebook HP. Naše notebooky, které před dodáním zákazníkovi absolvují více než 200 jednotlivých testů, se vyznačují odolností a trvanlivostí, na kterou se můžete sto procentně spolehnout.

⁴ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (4K). Rychlost načítání systému a odezvy závisí na konfiguraci produktu.

¹⁹ Barvy se mohou v jednotlivých oblastech lišit.

²⁰ Dobije baterii na kapacitu až 50 % za 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučuje se používat adaptér HP dodávaný s notebookem, nedoporučuje se používat nabíječku baterií s menší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných modelů HP Spectre Z v 1 a počítačů HP x2. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

²¹ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.

²² Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/hpsupportassistant>. (Odkaz se bude lišit v jiných zemích než USA) HP Support Assistant je k dispozici pouze pro počítače se systémem Windows.

²³ Vyžadováno internetové připojení pro aktualizace a připojení ke službě HP Support.

Specifikace

Výkon

Operační systém

Windows 10 Home 64

Processor

Intel® Core™ i7-8750H (základní frekvence 2,2 GHz, max. 4,1 GHz s technologií Intel®

Turbo Boost, 9 MB mezipaměti, 6 jader)^{6,7}

Rodina procesorů: Procesor Intel® Core™ i7 8. generace

Čipová sada

Intel® HM370

Paměť

8 GB DDR4-2666 SDRAM (1x 8 GB)

Přenosové rychlosti až do 2666 MT/s.

Ukládání informací

128 GB M.2 SSD

Disk SATA 1 TB 5 400 ot./min

Zapisovací jednotka DVD

Dropbox¹

Grafická karta

Samostatná NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB vyhrazené paměti GDDR5)

Zvuk

B&O PLAY, dva reproduktory, funkce HP Audio Boost

Monitor

43,9cm (17,3") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením WLED a antireflexní úpravou

Napájení

Napájecí adaptér 150 W (AC)

Typ baterie

6článková lithium-iontová baterie (62 Wh)

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut⁵

Plánovaná životnost baterie

Odhadovaná výdrž baterie až 11 hodin a 15 minut³

Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 9 hodin³

Možnosti připojení

Možnosti bezdrátového připojení

Kombinovaný adaptér Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5 (Kompatibilní se standardem Miracast)

Porty

2 porty USB 3.1 Gen 1 (pouze pro přenos dat); 1 port HDMI 1.4; 1 port RJ-45; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu

Web kamera

HD kamera HP Wide Vision s integrovanou dvojicí digitálních mikrofonů

Design

Barva produktu

Kryt v grafitově černém provedení; Rám klávesnice se svísele leštěným vzorem

Software

Aplikace HP

HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

Software

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft Office 365

Servis a podpora

McAfee LiveSafe™²

Další informace

Číslo dílu

P/N: 4KA89EA #BCM

Kód UPC/EAN: 192545896016

Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost

Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® Silver

Hmotnost

2,85 kg

Balení: 3,85 kg

Rozměry

41,6 x 27,95 x 2,99 cm

Záruka

Dvouletá omezená záruka na dĺy a odeslání do servisu; Záruku na produkt můžete rozšířit až na 3 roky; Podrobnější informace vám poskytne váš prodejce produktů HP.

Klávesnice

Ostrůvková klávesnice plné velikosti s numerickými klávesami

HP Imagepad s podporou více dotykových gest

Správa zabezpečení

Podpora bezpečnostních zámků Kensington NanoSaver™

Snímače

Akcelerometr

Doporučené příslušenství*

* Není součástí balení.



Stereofonní náhlavní souprava HP H2800 (černá a zlatá) 2AP94AA



Černá bezdrátová myš HP Z3700 VOL79AA



Pouzdro HP 35,5 cm (14") Neoprene, černé/modré V5C27AA



Třiletá záruka s možností vrácení produktu UK190E

Záruční služby*

¹ 25 GB volného online úložného prostoru do dobu 1 roku od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení naleznete na stránce www.dropbox.com. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).² Bezplatná 30denní zkušební verze McAfee LiveSafe (vyžaduje přístup k internetu. Součástí instalace je prvních 30 dní bezplatné aktualizace. K instalaci dalších aktualizací po uplynutí této doby je vyžadováno přihlášení k odběru).³ Nabíje baterií na kapacitu až 50 % za 45 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodávaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabita na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných modelů HP Envy, HP Omen a HP Pavilion. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.⁴ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikacemi a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, logo Intel a logo Intel Inside jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.⁵ Výkon funkce Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.