

# HP Pavilion Notebook 17-ab408nc



## Uspokojte své touhy

Popustte uzdu své obsahové kreativité, 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™.<sup>1</sup>

### 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 FHD<sup>2</sup> nebo volitelně 4K<sup>3</sup> 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.



<sup>1</sup> 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. <sup>2</sup> FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD). <sup>3</sup> 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.<sup>4</sup>

### Windows 10

Dělejte skvělé věci s dobře známým prostředím systému Windows – a ještě lépe.<sup>18</sup>

### Vyberte si barvu

Personalizujte svůj počítač výběrem barvy, která odpovídá vašemu stylu.<sup>19</sup>

### 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.<sup>20</sup>

### 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.<sup>21</sup>

### HP Support Assistant

Tento bezplatný samoobslužný nástroj je dodáván s vaším počítačem a podstatně usnadňuje řešení potíží s počítači a tiskárnami HP.<sup>22,23</sup>

### 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.

---

<sup>4</sup> 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.

<sup>19</sup> Barvy se mohou v jednotlivých oblastech lišit.

<sup>20</sup> 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>.

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

<sup>22</sup> 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.

<sup>23</sup> 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)<sup>6,7</sup>

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

## Čipová sada

Intel® HM370

## Paměť

16 GB DDR4-2666 SDRAM (2x 8 GB)

Přenosové rychlosti až do 2666 MT/s.

## Ukládání informací

Disk SATA 1 TB 5 400 ot./min

Disková jednotka SSD 256 GB PCIe® NVMe™ M.2

Zapisovací jednotka DVD

Dropbox<sup>1</sup>

## Grafická karta

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

## Zvuk

B&amp;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 minut<sup>5</sup>

## Plánovaná životnost baterie

Odhadovaná výdrž baterie až 11 hodin a 15 minut<sup>3</sup>

## Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 9 hodin<sup>3</sup>

## 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™<sup>2</sup>

## Další informace

## Číslo dílu

P/N: 4KD22EA #BCM

Kód UPC/EAN: 192545896207

## Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivitu

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\*

<sup>1</sup> 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](http://www.dropbox.com). Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).<sup>2</sup> 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).<sup>3</sup> 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 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 Envy, HP Omen a HP Pavilion. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.<sup>4</sup> 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.<sup>5</sup> 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/>.