

HP ENVY Laptop 17-cr0002nc



Výkon a rychlost, které udrží krok s tvou kreativitou

S 17,3" notebookem HP Envy se můžeš spolehnout na bezproblémové připojení. HP Palette přináší společné kreativní prostředí pro všechna zařízení. Velký 17,3" displej s kalibrovanými barvami zajišťuje přesné podání barev. Procesor Intel®¹ navíc zvládne i tu nejnáročnější zátěž. Díky 5Mpx kameře² s funkcemi Auto Frame a AI Noise Reduction budeš při videohovorech skvěle vypadat i znít.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



Okamžité bezdrátové sdílení obrázků a souborů
Předinstalované rozhraní HP Palette obsahuje aplikace jako HP QuickDrop, které umožňují snadný bezdrátový přenos souborů.



Výkonné nástroje pro tvorbu
Vychutnej si přesné a zářivé barvy na velké 17,3" obrazovce a výkon procesoru Intel®¹.



Dokonalý vzhled při videohovorech
Spolehni se na zřetelné videohovory s technologií AI Noise Reduction a 5Mpx kamerou² s funkcí Auto Frame a závěrkou pro ochranu soukromí.



HP ENVY Laptop 17-cr0002nc

Funkce

Nový úhel pohledu

Windows 11 nabízí neotřelý, příjemný a tvůrčí prostor, ve kterém se můžeš věnovat svým zálibám. Od přepracované nabídky Start, po nové způsoby komunikace s lidmi a získání přístupu ke zprávám, hrám a obsahu – Windows 11 je místo pro přemýšlení, komunikaci a tvůrčí činnost přirozeným způsobem.⁴

Dynamický procesor, který se přizpůsobuje pro dosažení jedinečného výkonu při multitaskingu

Procesory Intel® Core™ 12. generace přináší výkon tam, kde ho nejvíc potřebuješ – šetří čas a umožňují dělat to, co opravdu chceš.¹

Displej FHD IPS

Spolehněte se na křišťálově čistý obraz z jakéhokoli úhlu. S širokými pozorovacími úhly 178° a ostrým rozlišením 1 920 x 1 080 budete mít vždy skvělý pohled na svůj oblíbený obsah.⁵

100% sRGB

Zobraz svou tvorbu v plných barvách na displeji se 100% škálou sRGB a dosáhni maximálního výběru i přesnosti barev.

Potlačení blikání

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládání jasu úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.⁶

HP QuickDrop

Využívej bezdrátový přenos fotek, videí, dokumentů a dalších položek mezi počítačem a mobilním zařízením.

Udržitelný design

I maličkosti mají velký význam. Tento notebook je vyroben z udržitelných materiálů, jako jsou plasty končící v oceánech a recyklované plasty od spotřebitelů.⁷

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.⁸

Wi-Fi 6E

Technologie Wi-Fi 6E poskytuje oproti starším verzím vyšší rychlosti, lepší výkon, větší kapacitu a menší zpoždění.⁹

Ztlumení mikrofonu

Hoď starosti za hlavu a využijte praktické tlačítko na ztlumení mikrofonu, které lze snadno aktivovat a díky kontrolce LED mít přehled, zda je zapnuté nebo vypnuté.

Závěrka kamery

Dej sbohem šeredné lepicí pásce pro zachování soukromí. Zajišť si soukromí a zabezpečení pomocí viditelného fyzického krytu, který vypne kameru počítače při nečinnosti.

Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C®

Napájej zařízení a připoj externí displej pomocí jediného impozantního portu USB-C® s rozhraním Thunderbolt™ 3 a bleskovou přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s. Navíc je oboustranný, takže se nemusíš strachovat, že ho zapojíš opačně.¹⁰

McAfee® LiveSafe™

Chraň operační systém s bezplatným 30denním předplatným McAfee® LiveSafe™.¹¹

Nabídka produktů Adobe

Zakoupením počítače HP získáš 1 bezplatný měsíc zkušební doby pro aplikace Adobe se zaměřením na kreativitu a produktivitu. Tvoř bez omezení fotky, videa, grafiku, weby, PDF a další obsah. Využívej aplikaci, která splní veškeré tvé požadavky.¹²

Využij službu 365 na maximum.

Vdechni nápadům nový život. Podpoř kreativitu se sadou Microsoft 365 Office – Word, Excel a PowerPoint, která nyní obsahuje funkce chytré asistence pro zlepšení čtivosti psaného textu, přehledu nad daty a vizuálního charakteru prezentací. Vyzkoušej Microsoft 365 zdarma. 1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365.¹³

Disk PCIe NVMe™ M.2 SSD

Díky až 1 TB bleskovému úložišti PCIe NVMe™ M.2 SSD spustíš systém během několika sekund.

Mimořádně bohatý zvukový prožitek

Díky dvojici reproduktorů HP, technologii HP Audio Boost a zvuku, který ladili profesionálové z Bang & Olufsen, můžete procítěně vnímat zvuk, se kterým obživne každá zábava. Probudte své smysly s dokonalým zvukem na počítači.

Dvoukanálová paměť

Dvoukanálová technologie umožňuje oběma kanálům pracovat současně a zvýšit tak systémový výkon zdvojnásobením rychlosti komunikace mezi pamětovým ovladačem a pamětí RAM.

Celokovové šasi

Dopřej si mistrovské zpracování, které disponuje celokovovým designem šasi s výraznými hranami, lesklými akcenty a vysoce kvalitními odolnými materiály.

Čtečka karet SD a micro SD

Stačí vložit kartu SD nebo micro SD a zvýšit tak úložný prostor v zařízení pro další filmy, fotografie a hudbu nebo procházet obsah uložený na kartě.

HP Imagepad s podporou vícedotykových gest

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

Standardní klávesnice

Plnohodnotná klávesnice s 1,5mm zdvihem kláves umožňuje pohodlné psaní a zachování produktivity i na cestách.

Cloudové úložiště Dropbox

Ukládejte a synchronizujte svůj obsah online se službou Dropbox. Získejte 25GB úložiště na jeden rok pro přístup, správu a sdílení fotek, hudby a souborů z libovolného místa s internetovým připojením.¹⁴

ExpressVPN

Skryj IP adresu a šifruj síťová data, aby nikdo neviděl, co právě děláš. Sniž riziko hackingu při využití veřejné sítě Wi-Fi.¹⁵

HP ENVY Laptop 17-cr0002nc



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Technické údaje

Výkon

Operační systém

Windows 11 Pro

Procesor

Intel® Core™ i5-1235U (max. 4,4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 10 jader, 12 vláken)^{6,7}

Řada procesorů: Procesor Intel® Core™ i5 12. generace

Čipová sada

Integrovaný systém SoC Intel®

Paměť

16 GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (2x 8 GB)

Přenosová rychlost až 3 200 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 0

Úložiště

Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2

Optická jednotka není součástí dodávky

25 GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

Grafika

Samostatná: NVIDIA® GeForce RTX™ 2050 Laptop GPU (4 GB vyhrazené paměti GDDR6) ;

Využívá architekturu NVIDIA Ampere

Audio

Zvuk od Bang & Olufsen; Dva reproduktory; HP Audio Boost

Displej

43,9 cm (17,3") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), bezokrajovým sklem, tenkým rámečkem, 300 nity a 100% sRGB¹⁷

Poměr obrazovky k tělu

86,25%¹⁸

Napájení

90 W napájecí adaptér USB Type-C®;

Typ baterie

4 článková Li-ion polymerová (55 Wh)²³

240 g

Baterie a napájení

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut⁵

Možnosti připojení

Bezdrátové připojení

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.2 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)^{11,12}

Podpora MU-MIMO^{44,45}

Porty

2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 1x HDMI 2.1; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon^{19,20}

Rozšiřující sloty

Víceformátová čtečka multimediálních karet SD

Webová kamera

5 MPx infračervená kamera HP True Vision se snížením přechodného šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony

Design

Barva produktu

Přirozeně stříbrný hliník

Pískovaný anodizovaný povrch

Software

Aplikace HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Palette; HP Enhanced Lighting

Software

Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze)^{22,36}; 1 měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

McAfee LiveSafe™; 1 měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe^{2,25}

Další informace

Výrobní číslo

Výr. číslo: 733A1EA #BCM

Kód UPC/EAN: 197029070449

Ekoznačky

Registrace EPEAT® Gold²⁷

Certifikace ENERGY STAR®

Specifikace dopadu na udržitelnost:

Základna, rámeček, šasi reproduktorů a kryty pantů z plastů končících v oceánech; Kryt a rám klávesnice z recyklovaných kovů; Klávesy vyrobené z recyklovaného plastu^{39,40,41}

Hmotnost

2,49 kg;

Zabaleno: 3,7 kg

Poznámka k hmotnosti: Hmotnost je závislá na konfiguraci

Rozměry

39,82 x 25,9 x 1,96 cm;

Zabaleno: 6,9 x 55,2 x 34,5 cm

Poznámka k rozměrům: Rozměry jsou závislé na konfiguraci.

Záruka výrobce

Zletá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje Zletou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Klávesnice

Přirozeně stříbrná plnohodnotná klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami

HP ImagePad s podporou více dotykových gest

Správa zabezpečení

Klávesnice All-In-One; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)

Čtečka otisků prstů není k dispozici

Snímače

Accelerometer; IR Thermal sensor; Ambient light sensor

HP ENVY Laptop 17-cr0002nc

Doporučené příslušenství

* Není součástí balení.



Cestovní rozbočovač HP USB-C s více porty 1C1Y5AA



Bezdrátová myš HP 930 Creator 1D0K9AA



Náhlavní souprava HP Bluetooth 500 2J875AA



Třiletá záruka s možností vrácení produktu UM933E

Poznámka pod čarou s klíčovými prodejními body

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. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.

² Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

³ S aplikací Duet® for HP můžete používat tablet, telefon nebo jiný počítač jako sekundární displej.

Poznámka pod čarou s uvedením funkce

⁴ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.

⁵ FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

⁶ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED s možností ztlumění stejnosměrného proudu.

⁷ Podíl plastů končících v oceánech a recyklovaných plastů od spotřebitelů se liší v závislosti na produktu. Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

⁸ Nabídka baterií až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může vzhledem k odchylkám mezi systémy lišit o +/- 10 %. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

⁹ Bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Wi-Fi 6E (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Wi-Fi 6E je součástí certifikace Wi-Fi. Je k dispozici pouze v zemích s podporou rozhraní Wi-Fi 6E (třípásmové – 2,4/5/6 GHz). Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně. Specifikace pro rozhraní Wi-Fi 6E jsou v fázi návrhu, a proto nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními s rozhraním Wi-Fi 6E.

¹⁰ Skutečná propustnost se může lišit. USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

¹¹ Je vyžadováno internetové připojení, které není součástí dodávky. Po uplynutí 30 dní je vyžadováno předplatné.

¹² Nabídka je k dispozici po celém světě (mimo Čínu, země pod embargem a další země, které jsou omezeny příslušným zákonem nebo nařízením) pro nové i stávající předplatitele ve věku nad 18 let. Klikni na ikonu Adobe v nabídce Start a uplatni 1měsíční bezplatnou zkušební dobu pro software Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Pokud chceš využívat předplatné s automatickým obnovením, při registraci zadej způsob platby. Po přidání způsobu platby se bude předplatné automaticky obnovovat podle aktuálního kurzu a data obnovení, dokud službu nezrušíš. Pokud službu zrušíš před skončením jednoměsíční bezplatné zkušební doby, nemusíš nic platit. Předplatné lze kdykoli zrušit na stránce účtu Adobe nebo přes zákaznickou podporu. Podívej se na aktuální ceny za aplikace Adobe Spark a další produkty Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licencí Education, OEM nebo multilicencí. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.

¹³ 1měsíční bezplatná zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft Office 365. Vyžaduje kreditní kartu. Poplatky budou účtovány až po skončení zkušební doby. Službu lze kdykoli během zkušební doby zrušit. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese www.microsoft.com.

¹⁴ 25 GB bezplatného online úložiště po dobu jednoho roku od data registrace. Podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení jsou k dispozici na adrese www.dropbox.com. Vyžaduje se internetové připojení, které není součástí dodávky.

¹⁵ Bezplatná 30denní zkušební verze, která se změní na placenou službu, jakmile skončí její platnost. Každé placené předplatění poskytuje jednu (1) licenci, kterou lze kdykoli využít na třech (3) různých zařízeních. Další informace naleznete na stránce www.expressvpn.com.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ 25 GB volného úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců od data registrace. Veškeré podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení jsou k dispozici na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje se internetové připojení, které není součástí dodávky.

² Včetně bezplatného 30denního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.

³ Nabídka baterií až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme nabíječku baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

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, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

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/>.

⁶ Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.

⁷ Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6GHz pásmu vyžaduje Wi-Fi 6E router, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je rozhraní Wi-Fi 6E podporováno.

⁸ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

⁹ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

¹⁰ Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

¹¹ Rozhraní SuperSpeed USB 20 Gb/s není k dispozici.

¹² Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

¹³ Skutečná provozní doba baterie (Wh) se může od uvedené kapacity lišit. Kapacita baterie přirozeně klesá vlivem doby skladování, času, používání, prostředí, teploty, systémové konfigurace, využívaných aplikací, funkcí, nastavení správy napájení a dalších faktorů.

¹⁴ Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.

¹⁵ Nabídka je k dispozici po celém světě (mimo Čínu, země pod embargem a další země, které jsou omezeny příslušným zákonem nebo nařízením) pro nové i stávající předplatitele ve věku nad 18 let. Klikni na ikonu Adobe v nabídce Start a uplatni 1měsíční bezplatnou zkušební dobu pro software Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Pokud chceš využívat předplatné s automatickým obnovením, při registraci zadej způsob platby. Po přidání způsobu platby se bude předplatné automaticky obnovovat podle aktuálního kurzu a data obnovení, dokud službu nezrušíš. Pokud službu zrušíš před skončením jednoměsíční bezplatné zkušební doby, nemusíš nic platit. Předplatné lze kdykoli zrušit na stránce účtu Adobe nebo přes zákaznickou podporu. Podívej se na aktuální ceny za aplikace Adobe Spark a další produkty Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licencí Education, OEM nebo multilicencí. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.

¹⁶ Vychází z registrace U.S. EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

¹⁷ Aplikace Duet for HP je na tomto počítači předinstalovaná. Umožňuje používání na sekundárních zařízeních aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připojte se k počítači. Využití pera či dotykových ovládacích na sekundárním zařízení vyžaduje upgrade na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit u aplikací Duet for HP.

¹⁸ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

¹⁹ Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaných kovových materiálů. Podíl obsahu recyklovaného kovu se liší v závislosti na produktu.

²⁰ Komponenty klávesnice obsahují recyklovaný plast pocházející od spotřebitelů. Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v každé komponentě se liší v závislosti na produktu.

²¹ Vychází z testu bezdrátového dosahu pomocí srovnávacího nástroje Chariot. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály. Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6 (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Výkon závisí na prostředí, budovách, terénu a dalších omezeních. Dostupnost je třeba zkontrolovat v příslušné zemi.

²² Zlepšení pokrytí a propustnosti se zapnutou funkcí dynamického zisku antény vychází z venkovního volného prostoru za využití Friisova vzorce. Funkce dynamického zisku antény je zahrnuta do bezdrátového rozhraní HP LAN s prodlouženým dosahem. Funkce dynamického zisku antény je k dispozici v zemích EU RED, na které se vztahuje schválení EU a Číny.

