



## 17" notebook vybavený technologií AI zvládá multitasking levou zadní

17" notebook „2 v 1“ HP Envy s vestavěnou technologií AI a nejnovějším procesorem Intel®[1] pro bryskní multitasking uspokojí vaše touhy. Pracujte flexibilněji a efektivněji na 17" dotykové obrazovce. Tento notebook je vyroben z recyklovaných materiálů a jeho obal neobsahuje plasty, takže je šetrný nejen k vám, ale i k planetě.



### Zvyšte svou produktivitu s podporou umělé inteligence

Mějte pracovní den pod kontrolou díky výpočetnímu výkonu vestavěné technologie AI s optimalizovanou výdrží baterie a bezproblémovým multitaskingem.

### Ty správné nástroje pro každý úkol

Jednoduše připojte smartphone a přenášejte soubory nebo využívejte křišťálově čisté propojení s 5MPx kamerou.

### Výkon a mobilita v jednom stroji

Zvládní každodenní úkoly s velkorysým úložištěm a pamětí pro hladký chod aplikací na velké 17" dotykové obrazovce.

### Funkce

#### Nový úhel pohledu

Windows 11 je místem, kde můžete přemýšlet, vyjadřovat se a tvořit přirozeným způsobem. Nabízí přepracovanou nabídku Start, nové způsoby spojení s oblíbenými lidmi, zprávy, hry a další obsah. [5]

#### Hrajte bez kompromisů. S procesory Intel Core Ultra získáte neomezený výkon.

S optimalizovaným výkonem a novými funkcemi se můžete stát vším, čím chcete být, ve hře i mimo ni. S procesory Intel Core můžete hrát usilovněji a pracovat chytřejší. [6]

#### NVIDIA® GeForce RTX™ 3050

Překonej výkon platformy RTX 2. generace využívající oceňovanou architekturu NVIDIA Ampere. Umělá inteligence a nové optimalizace systému vytváří efektivnější herní notebooky v nových a inovativních provedeních. [7]

#### Grafická karta Intel®

Díky integrované grafice Intel® Arc™ umožňuje umělá inteligence pokročilou tvorbu a hratelnost. Vychutnejte si vysoký výkon potřebný pro rychlejší tvorbu a pohlcující hraní ve vysokém rozlišení, dokonce i na cestách. [8]

#### Dotyk obrazovka FHD

Intuitivní dotyková technologie umožňuje ovládat počítač přímo na obrazovce. Živé rozlišení 1 920 x 1 080 poskytuje 2 miliony pixelů pro křišťálově čisté zobrazení. [9]

 Windows 11



 NVIDIA  
GEFORCE  
RTX



IPS

## Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Pro
Barva produktu	Ledovcově stříbrná
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ Ultra 7
Procesor	Intel® Core™ Ultra 7 155U (max. 4,8 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 12 jader, 14 vláken) <sup>[6,7]</sup>
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu Intel®
Paměť	32GB paměť DDR5-5600 MHz RAM (2x 16 GB)
Interní paměť	1TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD
Design produktu	Pískovaný kryt a rám klávesnice, základna s leštěným povrchem
Grafika	Samostatná
Grafika (samostatná)	NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU (4 GB vyhrazené paměti GDDR6)
Displej	43,9cm (17,3") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), vícedotykovou technologií, bezokrajovým sklem, tenkým rámečkem, 300 nity a 100% sRGB
Velikost displeje (úhlopříčka)	43,9 cm (17,3")
Audio	DTS:X® Ultra; Dva reproduktory; HP Audio Boost; Poly Studio
Minimální rozměry (Š x H x V)	39,6 x 25,86 x 1,99 cm
Hmotnost	2,5 kg
Klávesnice	Světle šedá plnohodnotná klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami
Ukazovací zařízení	HP Imagepad
Vstupní zařízení	Akcelerometr; Infračervený teplotní snímač
Kamera	5Mpx infračervená kamera s časovou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Porty	2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s; 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (HP Sleep and Charge); 1x HDMI 2.1; 1x konektor sluchátek/mikrofonu; 1x USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge) <sup>[19]</sup>
Rozměry balení (Š x H x V)	8 x 47,5 x 33,5 cm
Hmotnost balení	3,81 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 <sup>[12,46]</sup>
Typ napájení	100W napájecí adaptér USB Type-C®
Typ baterie	6článková Li-ion polymerová (83 Wh) ([23])
Životnost baterie	Až 9 hodin a 15 minut <sup>[3]</sup>
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut <sup>[5]</sup>
Ekoznačky	Registrace EPEAT® Gold <sup>[27]</sup>
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Šasi reproduktorů a rámeček vyrobené z plastů končících v oceánech; Krytky a mechanismy kláves s obsahem pospotřebních recyklovaných plastů; Kryt, rám klávesnice a nosná deska klávesnice vyrobené z recyklovaných kovů
Správa zabezpečení	Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)
Předinstalovaný software	Intel® Unison™; Copilot ve Windows s klávesou Copilot
Software součástí dodávky	30denní zkušební verze softwaru McAfee Online Protection; Adobe (1měsíční bezplatná zkušební verze); 1měsíční bezplatná zkušební verze služby Xbox Game Pass
Software – produktivita a finance	1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365 <sup>[24]</sup>
Cloudová služba	25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců <sup>[11]</sup>
Číslo UPC	198415272522
Záruka výrobce	2letá (2/2/0) omezená záruka zahrnuje 2letou záruku na díly a práci. Bez oprav u zákazníka. Smluvní podmínky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

## Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

---

### Služby Care Pack pro spotřebitelské osobní systémy

3letá služba HP pro notebooky (vyzvednutí a vrácení / 2letá záruka)

UM946E

## Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny 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] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systémů 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>.

[6] Intel a Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.

[7] © 2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, logo NVIDIA, GeForce a GeForce RTX jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky a autorská práva jsou majetkem příslušných vlastníků. Další informace o podpoře příslušných technologií NVIDIA jsou k dispozici u výrobce počítače.

[8] Grafická karta Intel® Arc™ je k dispozici pouze u vybraných systémů řady Hs procesorem Intel® Core™ Ultra a alespoň 16 GB systémové paměti

[9] FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

## Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[12] 5 GB úložné místo Dropbox zdarma po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení najdete na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

[3] Výdrž baterie podle testu MobileMark 25 se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.

[5] Nabíje baterie 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 baterie s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabíjena na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

[6] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručeny pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

[7] Výkon technologie 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/>.

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

[19] Nejlepší výsledky s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

[24] Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.

[27] 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](http://www.epeat.net).

[46] Provoz Bluetooth® 5.3 vyžaduje podporu operačního systému Microsoft/Chrome. Pokud operační systém Microsoft/Chrome tuto technologii nepodporuje, Bluetooth® 5.3 bude fungovat jako Bluetooth® 5.2 nebo nižší verze.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systémů 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>.

Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licenze. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích. McAfee a McAfee LiveSafe jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti McAfee LLC v USA a dalších zemích. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

