



## Notebook, díky kterému je každý zážitek jedinečný

Notebook HP Envy x360 2 v 1 ti ve všech ohledech zpříjemní práci i volný čas díky vylepšené responzivní dotykové obrazovce, úžasnému zvuku a pokročilým technologiím pro podporu spolupráce. Navíc disponuje designem z recyklovaných materiálů, pořádným výkonem a všemi aplikacemi a bezpečnostními funkcemi, které hravě zvládnou překonat jakoukoli překážku.



### Vydej se na cestu s výkonným zařízením, které zvládne všechno

S nejnovějším procesorem AMD<sup>[1]</sup>, responzivní dotykovou obrazovkou a integrovaným zabezpečením budeš mít výkon vždy k dispozici.

### Proměň notebook v osobní kino

Vychutnej si filmové zážitky v pohodlí domova díky působivému displeji a zvuku od Bang & Olufsen.

### Víc možností, méně plýtvání, dobrý pocit

Udělej něco dobrého pro planetu se zodpovědně navrženým notebookem vyrobeným z recyklovaných kovů a plastů<sup>[2]</sup>.

## 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. <sup>[3]</sup>

### Procesor AMD Ryzen™ 7

Poznejte skutečně výjimečný výkon notebooku. Nová revoluční architektura s úžasnou výdrží baterie, výjimečným vícevláknovým zpracováním dat a grafikou Vega hravě zvládá náročnou práci s multimédií. <sup>[4]</sup>

### Certifikace IMAX Enhanced

Zařízení s certifikací IMAX Enhanced splňují přísné výkonnostní standardy týkající se režimu zobrazení, rozlišení, barev, jasů, kontrastu a zvukové věrnosti. <sup>[5]</sup>

### 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. <sup>[6]</sup>

### Displej OLED

Technologie obrazu, která rozsvěcí každý pixel samostatně, umožňuje dosáhnout tmavší černé pro bohatší kontrast, lepší hloubky barev a vyšší energetickou účinnost ve srovnání s tradičními obrazovkami LED.



## Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Home
Barva produktu	Tmavě černý hliník
Řada procesorů	Procesor AMD Ryzen™ 7
Procesor	AMD Ryzen™ 7 7730U (max. zvýšený takt 4,5 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 8 jader, 16 vláken) <sup>[6,7]</sup>
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu AMD
Paměť	16GB paměť LPDDR4x-4266 MHz RAM (integrovaná)
Interní paměť	Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Design produktu	Pískovaný anodizovaný povrch
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafika AMD Radeon™
Displej	39,6cm (15,6") displej OLED UWVA s rozlišením FHD+ (1 920 x 1 080), vícedotykovou technologií, tenkým rámečkem, funkcí tlumení modrého světla, 400 nitů (SDR), 500 nitů (HDR) a 100% DCI-P3
Velikost displeje (úhlopříčka)	39,6 cm (15,6")
Audio	Zvuk od Bang & Olufsen; Dva reproduktory; HP Audio Boost
Minimální rozměry (Š x H x V)	35,73 x 22,84 x 1,83 cm
Hmotnost	1,79 kg
Klávesnice	Matná tmavě černá plnohodnotná klávesnice s podsvícením
Ukazovací zařízení	HP Imagepad
Vstupní zařízení	Akcelerometr; eKompas; Gyroskop; Infračervený teplotní snímač
Kamera	Kamera HP Wide Vision 5MP IR s dočasnou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Porty	2x USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s; 1x HDMI 2.1; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon <sup>[19]</sup>
Rozšiřující sloty	Víceformátová čtečka multimediálních karet SD
Rozměry balení (Š x H x V)	6,9 x 52 x 30,5 cm
Hmotnost balení	3,12 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) <sup>[1,12,46]</sup>
Typ napájení	65W napájecí adaptér USB Type-C®
Typ baterie	4člávková Li-ion polymerová (55 Wh) (23)
Životnost baterie	Až 13 hodin a 30 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®
Speciální funkce	Podpora pro AMD Radeon FreeSync™ <sup>[29]</sup>
Specifikace dopadu na udržitelnost	Šasi reproduktorů a rámeček z plastů končících v oceánech; Kryt, rám klávesnice, základna a kryty pantů z recyklovaných kovů; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů
Správa zabezpečení	Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)
Předinstalovaný software	Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze) [22,36]
Software součástí dodávky	McAfee Online Protection (30denní zkušební verze)
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>[1]</sup>
Číslo UPC	198415271914
Záruka výrobce	Zletá (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

---

### Domácí LCD monitory HP

Monitor HP U32 4K HDR

368Y5AA

---

### 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 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 produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

[2] Šasi reproduktorů a rámeček obsahují recyklované plasty končící v oceánech, kryt notebooku obsahuje recyklovaný hliník a klávesy obsahují recyklované plasty od spotřebitelů. Podíl recyklovaných materiálů obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

[3] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci systému BIOS, aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita. Systém Windows je automaticky aktualizován a aktivován. Je zapotřebí vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky na aktualizaci. Další informace naleznete na webu <http://www.windows.com>.

[4] Vícejadrová 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 produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.

[5] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

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

## Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] 25 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] Životnost baterie se systémem Windows MobileMark 18 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. Více informací naleznete na stránce <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/>.

[5] Nabíje baterii až na 50 % kapacity do 30 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučujeme používat adaptér HP dodaný s notebookem, nedoporučujeme používat nabíječku baterii s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabita 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>.

[6] Vícejadrová 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. Číslování produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.

[7] Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.

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

[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.

[22] Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

[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).

[29] Technologie FreeSync™ je k dispozici pouze při připojení pomocí portu DisplayPort nebo HDMI. FreeSync je technologie AMD dostupná u displejů s rozlišením FHD nebo QHD, která byla navržena pro potlačení zasekávání a trhání obrazu při hraní her a prohlížení videí. Využívá vzájemné sladění obnovovací frekvence mezi displejem a grafickou kartou. Vyžaduje monitor, grafiku AMD Radeon™ nebo procesor AMD A-Series APU s podporou technologie DisplayPort™ Adaptive-Sync. Vyžaduje ovladač AMD Catalyst™ 15.2 Beta (nebo novější). Adaptivní obnovovací frekvence se u jednotlivých displejů liší.

[36] Aplikace Duet for HP je na tom to počítači předinstalovaná. Umůžete používat i na sekundárních zařízeních stažením aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připojením se k počítači. Využití periferií dotykového ovládacího panelu na sekundárním zařízení vyžaduje upgrad na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit v aplikaci Duet for HP.

[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 žádání 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 systému Windows. Aby mohla být funkčnost systému Windows plně využita, systémy mohou vyžadovat instalaci vylepšeného nebo dodatečně zakoupeného hardwaru, ovladačů, softwaru nebo aktualizaci systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní Internet a účet u společnosti Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu a mohou existovat další požadavky pro aktualizaci. 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 licencování. 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 v majetkem příslušných vlastníků.

