



## 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 můžeš 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™ 5

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>

### Displej AMOLED

Užívej si obraz v úžasné kvalitě s bohatšími i hlubšími barvami díky displeji, který využívá funkci ztlumení pixelů, realistickou černou barvu, vysoký kontrast a technologii 4K HDR.<sup>[5]</sup>

### Displej s certifikací Eyesafe®

Displeje s certifikací Eyesafe® splňují požadavky pro tlumení modrého světla TÜV a standardy Eyesafe® pro ochranu očí před škodlivým zářením modrého světla bez jakéhokoli zkreslení barev. Chrání tak oči před námahou při dlouhodobé práci.

### Potlačení blikání

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládnout jas úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.<sup>[6]</sup>

 Windows 11



IPS

## Technické údaje

<b>Operační systém</b>	Windows 11 Home
<b>Barva produktu</b>	Tmavě černý hliník
<b>Řada procesorů</b>	Procesor AMD Ryzen™ 5
<b>Procesor</b>	AMD Ryzen™ 5 7530U (max. zvýšený takt 4,5 GHz, 16 MB mezipaměti L3, 6 jader, 12 vláken) <sup>[6,7]</sup>
<b>Čipová sada</b>	Integrovaný systém na čipu AMD
<b>Paměť</b>	16GB paměť LPDDR4x-4266 MHz RAM (integrovaná)
<b>Interní paměť</b>	Disková jednotka SSD 512 GB PCIe® NVMe™ M.2
<b>Design produktu</b>	Pískovaný anodizovaný povrch
<b>Grafika</b>	Integrováno
<b>Grafika (integrovaná)</b>	Grafika AMD Radeon™
<b>Displej</b>	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
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	39,6 cm (15,6")
<b>Audio</b>	Zvuk od Bang & Olufsen; Dva reproduktory; HP Audio Boost
<b>Minimální rozměry (Š x H x V)</b>	35,73 x 22,84 x 1,83 cm
<b>Hmotnost</b>	1,79 kg
<b>Klávesnice</b>	Matná tmavě černá plnohodnotná klávesnice s podsvícením
<b>Ukazovací zařízení</b>	HP Imagepad
<b>Vstupní zařízení</b>	Akcelerometr; eKompas; Gyroskop; Infračervený teplotní snímač
<b>Kamera</b>	Kamera HP Wide Vision 5MP IR s dočasnou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
<b>Porty</b>	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>
<b>Rozšiřující sloty</b>	Víceformátová čtečka multimediálních karet SD
<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	6,9 x 52 x 30,5 cm
<b>Hmotnost balení</b>	3,12 kg
<b>Bezdrátové připojení</b>	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E MT7922 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) <sup>[1,1,12]</sup>
<b>Typ napájení</b>	65W napájecí adaptér USB Type-C®
<b>Typ baterie</b>	4člávková Li-ion polymerová (55 Wh) (23)
<b>Životnost baterie</b>	Až 13 hodin a 30 minut <sup>[3]</sup>
<b>Doba dobíjení baterie</b>	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut <sup>[5]</sup>
<b>Ekoznačky</b>	Registrace EPEAT® Gold
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®
<b>Speciální funkce</b>	AMD FreeSync™ <sup>[29]</sup>
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	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
<b>Správa zabezpečení</b>	Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)
<b>Předinstalovaný software</b>	Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze) [2,36]
<b>Software součástí dodávky</b>	Zahrnuje Concepts Basic (1měsíční bezplatná zkušební verze aplikace Concepts Everything); McAfee LiveSafe™; 1měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe
<b>Software – produktivita a finance</b>	1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365 <sup>[24]</sup>
<b>Cloudová služba</b>	25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců <sup>[1]</sup>
<b>Číslo UPC</b>	196786237614
<b>Záruka výrobce</b>	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.

## Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

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

[5] Výkon grafiky může být omezen v závislosti na maximálním rozlišení displeje. Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K.

[6] Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED s možností ztlumení stejnosměrného proudu.

## Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] 25 GB volného úložného prostoru 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.

[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/>.

[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 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 produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.

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

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

[1] 2] 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.

[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 dní od aktivace systému Windows.

[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 pera či dotykového ovládacího panelu na sekundárním zařízení vyžaduje upgrad na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit v aplikaci Duet for HP.

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka pro produktům a službám společnosti HP je určena a dalšími podmínkami příloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná 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 aktualizací systému BIOS. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní Internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za připojení k Internetu 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 u majetkem příslušných vlastníků.

