



## Vychutnej si dokonalou kombinaci výkonu a designu

Fantastické provedení přichází ruku v ruce s vysokým výkonem 13,5" HP Spectre x360. 360° design můžete otočit do nejlepší polohy a dynamické funkce kamery zajistí, že budete vypadat vždy dokonale. Toto špičkové zařízení obohacuje klasický notebook o certifikovanou platformu Intel® Evo™[2] a Intel® Unison™[1], takže můžete nerušeně pracovat v libovolném operačním systému.



### Špičkový dynamický videochat

Vypadejte vždy fantasticky s HP Presence[3] díky filtru vzhledu, úpravě podsvícení a krytce kamery pro ochranu vašeho soukromí.

### Nejnovější technologie

Výkonný a všestranný počítač s procesorem Intel® Core™ 13. generace, 360° design a poměr stran 3 : 2[4] pro ještě flexibilnější sledování obsahu.

### I maličkosti mají velký význam

Udržitelny design je zaručen použitím plastů putujících do oceánů, recyklovaného hliníku[5] a certifikací EPEAT® Gold a ENERGY STAR®[6].

## 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. [7]

### Získejte potřebný výkon a možnosti, se kterými váš počítač zvládne hravě každý úkol

Nabízí víc než jen výkon. Procesory Intel® Core™ 13. generace přináší pokrok v oblasti reálných výpočtů a mimořádně efektivní multitasking. [8]

### Dechberoucí zážitky, ať jsi kdekoli

Platforma Intel® Evo™ přináší dokonalou kombinaci výkonu, odevzy, výdrže baterie a strhujícího obrazu v nové třídě notebooků. Díky uznávaným designům společnosti Intel může využívat notebook kdekoli. [2]

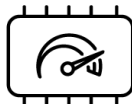
### Grafika Intel® Iris® X®

Výjimečný výkon pro tvorbu, hraní i zábavu. Nová úroveň grafického výkonu a ostrého, strhujícího obrazu s praktickým, tenkým a lehkým notebookem. [9]

### Poměr stran 3 : 2

Zobrazte více webu při menší potřebě posouvání. Poměr stran 3 : 2 zajišťuje optimalizované prohlížení na výšku pro pohodlnější čtení nebo surfování na webu. [4]

 Windows 11



## Technické údaje

<b>Operační systém</b>	Windows 11 Pro
<b>Barva produktu</b>	Noční modrý hliník, nebesky modré akcenty
<b>Řada procesorů</b>	Procesor Intel® Core™ i7 13. generace
<b>Procesor</b>	Intel® Core™ i7-1355U (max. 5,0 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 10 jader, 12 vláken) <sup>[6,7]</sup>
<b>Čipová sada</b>	Integrovaný systém na čipu Intel®
<b>Paměť</b>	32GB paměť LPDDR4x-4266 MHz RAM (integrovaná)
<b>Interní paměť</b>	2TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD
<b>Design produktu</b>	Pískovaný anodizovaný povrch
<b>Grafika</b>	Integrováno
<b>Grafika (integrovaná)</b>	Grafika Intel® Iris® X <sup>e</sup>
<b>Displej</b>	34,3cm (13,5") displej OLED UWVA s rozlišením 3K2K (3 000 x 2 000), vícedotykovou technologií, tenkým rámečkem, bezokrajovým a antireflexním sklem Corning® Gorilla® NBT™, funkcí tlumení modrého světla, 400 nitů (SDR), 500 nitů (HDR) a 100% DCI-P3
<b>Velikost displeje (úhlopříčka)</b>	34,3 cm (13,5")
<b>Audio</b>	Zvuk od Bang & Olufsen; Čtyři reproduktory; HP Audio Boost
<b>Minimální rozměry (Š x H x V)</b>	29,8 x 22,04 x 1,69 cm
<b>Hmotnost</b>	1.36 kg
<b>Klávesnice</b>	Noční modrá plnohodnotná klávesnice s podsvícením
<b>Ukazovací zařízení</b>	HP Imagepad
<b>Vstupní zařízení</b>	Akcelerometr; eKompas; Snímač teploty barevného světla; Gyroskop; Infračervený teplotní snímač
<b>Kamera</b>	5Mpx infračervená kamera HP True Vision se snížením přechodného šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
<b>Porty</b>	1x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x konektor pro sluchátka/mikrofon <sup>[19]</sup>
<b>Rozšiřující sloty</b>	1x čtečka mediálních karet microSD
<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	14,8 x 38,5 x 31,5 cm
<b>Hmotnost balení</b>	3.41 kg
<b>Bezdrátové připojení</b>	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) <sup>[11,12]</sup>
<b>Typ napájení</b>	65W napájecí adaptér USB Type-C®
<b>Typ baterie</b>	4člávková Li-ion polymerová (66 Wh) ( <sup>[23]</sup> )
<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 45 minut <sup>[5]</sup>
<b>Ekoznačky</b>	Registrace EPEAT® Gold
<b>Certifikace Energy star</b>	Certifikace ENERGY STAR®
<b>Specifikace dopadu na udržitelnost</b>	Šasi reproduktorů a rámeček z plastů končících v oceánech; Mechanismus klávesnice vyrobený ze zemědělského odpadu; Kryt, rám klávesnice, základna, kryty pantů a roztažitelný port z recyklovaných kovů; Klávesy vyrobené z recyklovaného plastu
<b>Správa zabezpečení</b>	Klávesnice All-In-One; Podpora samostatného modulu 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); Intel® Unison™ <sup>[22,36]</sup>
<b>Software součástí dodávky</b>	Zahrnuje Concepts Basic (1měsíční bezplatná zkušební verze aplikace Concepts Everything); 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>	196786142390
<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] Řešení Intel® Unison™ je momentálně dostupné pouze u vhodných designů Intel® Evo™ u počítačů se systémem Windows a jejich párování je možné pouze s telefony se systémem Android nebo iOS; veškerá zařízení musí používat podporovanou verzi operačního systému. Podrobnosti a informace o požadavcích nastavení najdete na adrese [intel.com/performance-evo](https://intel.com/performance-evo). Výsledky se mohou lišit.
- [2] Intel a Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.
- [3] Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).
- [4] Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.
- [5] Některé funkce jsou vyrobeny z recyklovaných plastů končících v oceánech, které byly využity v krytech reproduktorů, recyklovaného hliníkového materiálu v krytech produktu a recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků využitých v klávesnici. Procentuální poměr recyklovaných materiálů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.
- [6] Vychází z většiny věh zastoupení registrace EPEAT® Gold a Silver splněním všech požadavků a dosažením 50–74 % volitelných bodů pro EPEAT® Silver a 75–100 % volitelných bodů pro EPEAT® Gold dle směrnice IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- [7] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Aby mohla být funkce dostupná v systému Windows, systém může 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>.
- [8] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Nevešichni 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 nemusí odpovídat výkonu.
- [9] Intel a Iris jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích. Intel, logo Intel a Iris jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích.

## 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 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. Dobu nabíjení 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 konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů, značek nebo názvů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- [7] 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/>.
- [11] Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje se bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.
- [12] Rozhraní Wi-Fi 6E k fungování v 6 GHz pásnu 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. Jek 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.
- [36] Aplikace Duet for HP je na tomto počítači předinstalovaná. Umožňuje používání na sekundárních zařízeních stažením aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připojením se k počítači. Využití periferií dotykového ovládání na sekundárním zařízení vyžaduje upgrade 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 záručními podmínkami přiloženými 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 funkce dostupná v systému Windows, systém může 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 licenční smlouvy. 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.

