

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f2000nc

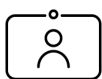


Pro váš dobrý vzhled a kvalitní připojení

Notebook HP Spectre x360 využívá procesor Intel®², který se ti přizpůsobí a zajistí tak bezchybný multitasking. Vyšší displej navíc umožňuje zobrazit více obsahu bez nutnosti přílišného posouvání. Díky chytré 5Mpx kameře³, která zajišťuje dobré nasvícení a udržení v záběru, budeš vypadat skvěle. Navíc se postará i o tvoje zdraví pomocí připomínek vzdálenosti a času stráveného u obrazovky.



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



5Mpx kamera HP s automatickým sledováním a filtrem vzhledu

Díky chytré 5Mpx kameře³ s úpravou protisvětla a automatickým sledováním budeš při videohovorech vypadat skvěle.



Připomínky na obrazovce pro vaše pohodlí a zdraví

S připomínkami vzdálenosti a času stráveného u obrazovky⁴ budeš vědět, kdy je třeba udělat si přestávku nebo se posunout do větší vzdálenosti od obrazovky.



Přispějte k lepší budoucnosti

Pro ještě lepší pocit jsme při konstrukci tohoto počítače použili plasty končící v oceánech⁵ a recyklovaný hliník⁶.



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f2000nc

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.²

Dechberoucí zážitky, ať jsi kdekoli

Platforma Intel® Evo™ přináší dokonalou kombinaci výkonu, odezvy, výdrže baterie a strhujícího obrazu v nové třídě notebooků. Díky uznávaným designům společnosti Intel můžete využívat notebook kdekoli.⁸

Grafika Intel® Iris® Xe

Výjimečný výkon pro tvorbu, hraní i zábavu. Nová úroveň grafického výkonu a ostrého, strhujícího obrazu v praktickém, tenkém a lehkém notebookem.⁹

Dotykový displej IPS 3K+

Rozlišení 3 072 x 1 920 poskytuje neuvěřitelné detaily a přesné barvy. Počítač můžete ovládat dotykem přímo pomocí obrazovky.¹⁰

Displej s certifikací Eyesafe®

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

Přesnost barev Delta E <2

S dokonalou přesností barev si můžete vychutnat světlejší okamžiky. Delta E <2 zlepšuje přesnost barev a podporuje tak kreativní tvorbu díky autentickému a realistickému obrazu bez jakéhokoli zkreslení.

Plasty pocházející z oceánů

Naše notebooky jsou vyrobeny s ohledem na životní prostředí z udržitelných materiálů, jako jsou plasty končící v oceánech použité v rámečku a krytu reproduktoru.¹¹

Klávesy obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů

Zaměřili jsme se na udržitelnější design našich klávesnic využitím kláves vyrobených z recyklovaných plastů od spotřebitelů.¹²

Mimořádně bohatý zvukový prožitek

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

Klávesnice All-In-One

Měj přehled o soukromí, zabezpečení a multimédiích pouhým dotykem tlačítka. Se všemi klávesovými zkratkami na jednom místě můžete procházet obsahem bez jakýchkoli problémů nebo prodlev.

Adaptivní barva

Ulehčuje očím – funkce adaptivní barvy automaticky upravuje barvu a jas obrazovky na základě okolního prostředí, a umožňuje tak pohodlnější sledování obsahu. Obrazovka minimalizuje únavu očí zobrazením chladnějších odstínů během dne a teplejších odstínů k večeru.

Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C®

S nejnovějším řešením Thunderbolt™ můžete nabíjet zařízení nebo připojit až dva displeje 4K pomocí jednoho kabelu s bleskovou přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s.

5MP IR kamera HP True Vision s krytkou

Pohodové videochatování s kamerou pro ochranu soukromí, kterou je možné v době nečinnosti uzavřít. Infračervený snímač dále zvyšuje zabezpečení funkce Windows Hello pro bezpečnější přihlašování k počítači.³

McAfee® LiveSafe™

Chraň operační systém s bezplatným 30denním předplatným McAfee® LiveSafe™.¹³

Nabídka produktů Adobe

Zakoupením počítače HP získáš 1 bezplatný měsíc zkušební doby pro aplikace Adobe se zaměřením na kreativitu a produktivitu.¹⁴

Úložisté SSD PCIe

Díky až 2TB bleskovému úložišti PCIe SSD spustíš systém během několika sekund.

DDR4 RAM

DDR4 je budoucností paměti RAM, neboť pracuje mnohem účinněji a spolehlivěji při vysokorychlostních operacích. S větší šířkou pásma zvládá vše od zpracovávání více úloh najednou až po hraní her mnohem rychleji.

Podsvícená klávesnice

Můžete pracovat nebo se bavit i ve slabě osvětlených místnostech či během nočních letů. S podsvícenou klávesnicí a integrovaným číselným blokem můžete pohodlně psát v různých prostředích.

HP Imagepad s podporou vícedotykových gest

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

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f2000nc



*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Technické údaje

Výkon

Operační systém

Windows 11 Pro

Procesor

Intel® Core™ i7-13700H (max. 5,0 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 24 MB mezipaměti L3, 14 jader, 20 vláken)^{6,7}

Řada procesorů: Procesor Intel® Core™ i7 13. generace

Výkonová technologie

Notebook Intel® Evo™

Čipová sada

Integrovaný systém na čipu Intel®

Paměť

16GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (integrovaná)

Přenosová rychlost až 3 200 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 0

Úložiště

2TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

Grafika

Integrováno: Grafika Intel® Iris® Xe;

Grafika Intel® Iris® Xe vyžaduje konfiguraci systému s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a dvoukanálovou paměť. Grafika Intel® Iris® Xe s procesorem Intel® Core™ i5 nebo i7 a jednonábovovou paměť bude fungovat pouze jako grafika Intel® UHD.

Audio

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

Displej

40,6cm (16") displej IPS s rozlišením 3K+ (3 072 x 1 920), vícedotykovou technologií, tenkým rámečkem, bezokrajovým a antireflexním sklem Corning® Gorilla® NBT™, funkcí tlumení modrého světla, 400 nity a 100% sRGB^{17,21,28}

Poměr obrazovky k tělu

91%¹⁸

Poměr stran

16:10

Napájení

90W napájecí adaptér Smart AC;

Typ baterie

6člávková Li-ion polymerová (83 Wh)²³

Baterie a napájení

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut⁵

Možnosti připojení

Bezdrátové připojení

Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)^{11,12}

Porty

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 signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x HDMI 2.1; 1x AC Smart Pin; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon¹⁹

Rozšiřující sloty

1x čtečka mediálních karet microSD

Webová kamera

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

Design

Barva produktu

Noční modrý hliník, nebesky modré akcenty

Pískovaný anodizovaný povrch

Software

Aplikace HP

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

Software

Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze); Intel® Unison™^{22,36}; Nabídka 12 měsíců McAfee LiveSafe™ s tímto produktem²; 1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

Zahrnuje Concepts Basic (1měsíční bezplatná zkušební verze aplikace Concepts Everything);

1měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe^{25,31}

Nabídka 12 měsíců McAfee LiveSafe™ s tímto produktem²

Další informace

Výrobní číslo

Výr. číslo: 8E571EA #BCM

Kód UPC/EAN: 196786153198

Ekoznačky

Registrace EPEAT® Gold²⁷

Certifikace ENERGY STAR®

Specifikace dopadu na udržitelnost:

Sasi 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^{39,40,41}

Hmotnost

2,15 kg;

Zabaleno: 4,38 kg

Rozměry

35,8 x 24,53 x 1,99 cm;

Zabaleno: 13,6 x 43,1 x 33 cm

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.

Dodávané příslušenství

Nabíjecí pero HP MPP 2.0 Tilt

Klávesnice

Noční modrá plnohodnotná klávesnice s podsvícením

HP Imagepad

Správa zabezpečení

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

Čtečka otisků prstů

Snímače

Akcelerometr; Čip s umělou inteligencí; eKompas; Světelný snímač teploty barev; Gyroskop; Infračervený teplotní snímač

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f2000nc

Doporučené příslušenství

* Není součástí balení.



Bezdrátová myš HP 930
Creator
1DOK9AA

Záruční služby*



Třiletá záruka s možností
vrácení produktu
UM933E

Poznámka pod čarou s klíčovými prodejními body

¹ Výdrž 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. Další podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

² Všechny technické specifikace byly vyvinuty 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 představovat úroveň výkonu.

³ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

⁴ Připomínka času stráveného u obrazovky zahrnuje: připomenutí vzdálenosti obrazovky, automatické stmívání obrazovky, adaptivní barvy, panely s certifikací Eyesafe (100 %).

⁵ Sasi reproduktoru obsahují recyklovatelné plasty končící v oceánech a klávesy obsahují recyklovatelné plasty od spotřebitelů. Podíl recyklovaných materiálů obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu. Vnější obaly a výplně z vláken obsahují materiály ze 100% udržitelných zdrojů a recyklovatelných obalů.

⁶ Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaného hliníku. Podíl recyklovaného hliníku se liší v závislosti na produktu.

Poznámka pod čarou s uvedením funkce

⁷ 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>.

⁸ Intel a Core jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.

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.

¹⁰ Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

¹¹ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

¹² Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v klávesách se liší v závislosti na produktu.

¹³ Je vyžadováno internetové připojení, které není součástí dodávky. Po uplynutí 30 dní je vyžadováno předplatné.

¹⁴ 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 produktů Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licenci Education, OEM nebo multilicenci. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. **PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.**

Poznámka pod čarou s technickými specifikacemi

¹⁵ 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.

¹⁶ Včetně bezplatného 1ročního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.

¹⁷ Nabíje baterií 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. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Uplatni seznam specifikací produktů naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

¹⁸ Všechny technické specifikace byly vyvinuty 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.

¹⁹ 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/>.

²⁰ Wi-Fi 6E podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.

²¹ 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.

²² Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

²³ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

²⁴ Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

²⁵ TUV Low Blue Light představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

²⁶ Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

²⁷ 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.

²⁸ Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.

²⁹ Nabídka je k dispozici po celém světě (kromě Číny, země pod embargem a dalších zemí, které jsou omezeny příslušným zákonem nebo nařízením) pro nové i stávající předplatitele ve věku nad 18 let. Klikněte na ikonu Adobe v nabídce Start a uplatněte 1měsíční bezplatnou zkušební dobu pro software Adobe. Software je vázán na toto zařízení a není přenosný. Pokud chcete využívat předplatné s automatickým obnovením, při registraci zadejte způsob platby. Po přidání způsobu platby se bude předplatné automaticky obnovovat podle aktuálního kurzu a data obnovení, dokud službu nezrušíte. Pokud službu zrušíte před skončením jednoměsíční bezplatné zkušební doby, nemusíte nic platit. Předplatné lze kdykoli zrušit na stránce účtu Adobe nebo přes zákaznickou podporu. Podívejte se na aktuální ceny za aplikaci Adobe Spark a další produkty Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licenci Education, OEM nebo multilicenci. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. **PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.**

³⁰ 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.

³¹ Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://eyesafe.com>.

³² Aplikace Duet for HP je na tomto počítači předinstalovaná. Umožňuje používání na sekundárních zařízeních stažením aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připojit se k počítači. Využití pera či dotykového ovládání na sekundárním zařízení vyžaduje upgrade na verzi Duet Pro, kterou lze zakoupit v aplikaci Duet for HP.

³³ Hmotnost a rozměry systému se mohou lišit na základě konfigurace a výrobních odchylek.

³⁴ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

³⁵ Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaných kovových materiálů. Podíl obsahu recyklovaného kovu se liší v závislosti na produktu.

³⁶ Nůžkový mechanismus klávesnice obsahuje přírodní, obnovitelné suroviny, které odpovídají hmotnostní bilanci. Klávesy obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů. Podíl obsahu recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

³⁷ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrace podsvícení nebo osvětlení LED se stmíváním stejnosměrným proudem. Panel OLED využívá stmívání stejnosměrným proudem při hodnotách nad 100 nitů.

