

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f0002nc



Krásný vzhled okouzlí každého

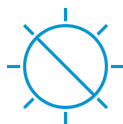
16" notebook HP Spectre x360 s procesorem Intel®¹ disponuje displejem 3K+² a poměrem stran 16 : 10, se kterými můžete zobrazit více a posunovat méně. Funkce Auto Frame sleduje a udržuje váš obličej uprostřed obrazu, abyste byli během hovorů vždy v centru pozornosti. Tento notebook navíc chrání vaše zdraví pomocí připomínek času stráveného u obrazovky, které vám dají vědět, kdy si dát pauzu.

*Obrázek se může lišit od skutečného produktu



Inteligentní kamera

Sleduje a udržuje váš obličej uprostřed obrazu při jakémkoli pohybu, abyste byli během hovorů vždy v centru pozornosti.



Ochrana vašeho zdraví

Pomáhá chránit vaše oči díky adaptivnímu stmívání a připomínek času stráveného u obrazovky, které vám dají vědět, kdy si dát pauzu.



Navrženo s ohledem na planetu

Tento notebook disponuje certifikací ENERGY STAR® a registrací EPEAT Gold³, navíc obsahuje udržitelné recyklované plasty od spotřebitelů a plasty končící v oceánech⁴.



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f0002nc

Funkce

Nový úhel pohledu

Windows 11 nabízí neotřelý, příjemný a tvůrčí prostor, ve kterém se můžete věnovat svým zálibám. Od přepracované nabídky Start, po nové způsoby komunikace s lidmi a získání přístupu ke zprávám, hrám a obsahu – Windows 11 je místo pro přemýšlení, komunikaci a tvůrčí činnost přirozeným způsobem.⁵

Dechberoucí zážitky, ať jsi kdekoli

Procesory Intel® Core™ 11. generace přináší dokonalou kombinaci funkcí, se kterými tě nic nezastaví. Zvládní rychle každou výzvu díky vysokému výkonu, okamžité odezvě a nejlepšímu připojení ve své třídě.¹

Grafika Intel® Iris® Xe

Výjimečný výkon pro tvorbu, hraní i zábavu. Nová úroveň grafického výkonu s ostrého, strhujícího obrazu s praktickým, tenkým a lehkým notebookem.⁶

Dotykový displej UHD+

Velkolepé rozlišení 3 840 x 2 400 dokáže zobrazit obsah v dechberoucí kvalitě s autenticky vykreslenými detaily a širokými 178° pozorovacími úhly. Počítač můžete ovládat dotykem přímo pomocí obrazovky.⁷

Wi-Fi 6E

Technologie Wi-Fi 6E poskytuje oproti starším verzím vyšší rychlosti, lepší výkon, větší kapacitu a menší zpoždění.⁸

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.

HP True Vision 5MP with camera shutter

Video chat with peace of mind with a privacy camera you can close when not in use.⁹

Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C®

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

McAfee® LiveSafe™

Chraň operační systém s bezplatným 30denním předplatným McAfee® LiveSafe™.¹⁰

HP QuickDrop

Využijte bezdrátový přenos fotek, videí, dokumentů a dalších položek mezi počítačem a mobilním zařízením.

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.

Standardní klávesnice

Plnohodnotná klávesnice s 1,5mm zdvihem kláves umožňuje pohodlné psaní a zachování produktivity i na cestách.

HP ImagePad s podporou vícedotykových gest

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

Podpora MU-MIMO

Pokud máte doma několik zařízení MU-MIMO, podpora MU-MIMO funguje v kombinaci se směrovačem MU-MIMO, aby se maximalizoval síťový provoz a mohli jste si dopřát plynulejší přehrávání online obsahu.

Displej s minimálními okraji

Vtisknutím větší obrazovky do menšího rámečku se nám podařilo vytvořit revoluční, ultra tenký, prakticky bezrámečkový design s perfektním displejem a nádherným vzhledem.

Potlačení blikání

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládání jasu úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz.¹⁴

Čtečka otisků prstů

Přihlas se pohodlně k zařízení v libovolné poloze pouhým dotykem prstu. Patentovaná technologie 3D otisků prstů zajišťuje bezpečný přístup.¹⁵

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.

Ztlumení mikrofonu

Hoď starosti za hlavu a využijte praktické tlačítko na ztlumení mikrofonu, které lze snadno aktivovat a díky kontrolce LED mít přehled, zda je zapnuté nebo vypnuté.

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. Probudte své smysly s dokonalým zvukem na počítači.

Kloub s ozubeným převodem otočný o 360°

Inovativní konstrukce umožňuje otočení o 360° a využití zařízení ve čtyřech polohách. Pracuj v režimu notebooku, sleduj obsah v obráceném režimu, hraj v režimu stojanu a buď v pohybu s režimem tabletu.

Důmyslné zpracování

Notebook byl vyroben s ohledem na životní prostředí. Obsahuje proto udržitelné materiály, jako jsou recyklované hliníky a plasty končící v oceánech, které se nachází v rámečku a šasi reproduktoru.¹⁶

Mechanismus klávesnice obsahuje zemědělský odpad

Udržitelnost se stává součástí všeho, co děláme. To se týká i materiálů použitých při výrobě mechanismů kláves, které zajišťují jejich pohyb nahoru a dolů.¹⁷

Klávesy obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů

Zaměřili jsme se na udržitelnější design našich klávesnic využitím kláves vyrobených z recyklovaných plastů od spotřebitelů.¹⁸

Nabíjecí pero HP MPP 2.0 Tilt

Tvoř přirozeně bez prodlev. Vylepšená latence a vyšší citlivost umožňují snadný přechod mezi barvami a jemnější detaily při psaní, kreslení a úpravách na jakémkoli zařízení.

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f0002nc

*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Specifikace

Výkon

Operační systém

Windows 11 Pro

Procesor

Intel® Core™ i7-11390H (max. 5,0 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 4 jádra, 8 vláken)^{6,7}

Rodina procesorů: Procesor Intel® Core™ i7 11. generace

Čipová sada

Integrovaný systém SoC Intel®

Paměť

32GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (integrovaná)

Přenosová rychlost až 3 200 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 0

Ukládání informací

1TB disk Intel® PCIe® NVMe™ M.2 SSD

32GB paměť Intel® Optane™⁹

Optická jednotka není součástí dodávky

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

Grafická karta

Samostatná: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Laptop GPU (4 GB vyhrazené paměti GDDR6) ⁸;

Technologie NVIDIA® Max-Q

Zvuk

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

Monitor

40,6cm (16") displej OLED UWVA s rozlišením UHD+ (3 840 x 2 400), vícedotykovou technologií, tenkým rámečkem, bezokrajovým a antireflexním sklem Corning® Gorilla® NBT™, funkcí tlumení modrého světla, 400 nity a 100% DCI-P3^{17,21,26,28}

Poměr obrazovky k tělu

91%¹⁸

Napájení

135W napájecí adaptér Smart AC;

Typ baterie

6člávková Li-ion polymerová (83 Wh)²³

310 g

Baterie a napájení

Až 9 hodin a 15 minut³;

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut⁵

Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 12 hodin a 45 minut¹⁰

Možnosti připojení

Možnosti bezdrátového připojení

Intel® Wi-Fi 6E AX210 (2x2) a Bluetooth® 5.2 (podpora gigabitových přenosových rychlostí)^{11,12,13}

Podpora MU-MIMO; Kompatibilní s technologií Miracast®

Porty

2x Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge); 1x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s (HP Sleep and Charge); 1x HDMI 2.0b; 1x AC Smart Pin; 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon^{19,20}

Rozšiřující sloty

1x čtečka mediálních karet microSD

Web kamera

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

Design

Barva produktu

Tmavě černý hliník, světle mosazné akcenty

Pískovaný povrch

Software

Aplikace HP

HP 3D DriveGuard; HP Support Assistant; HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; OMEN Gaming Hub

Software

ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze)²²;

1 měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

McAfee LiveSafe™; 1 měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe ^{2,25}

Další informace

Číslo dílu

P/N: 58W36EA #BCM

Kód UPC/EAN: 196337295803

Ekoznačky

Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® Gold ²⁷

Certifikace ENERGY STAR®

Specifikace dopadu na udržitelnost:

Mechanismus klávesnice vyrobený ze zemědělského odpadu; Klávesy byly vyrobeny z recyklovaného plastu od spotřebitelů; Šasi reproduktoru a rámeček obsahují plasty končící v oceánech; Recyklovaný hliník ^{39,40,41}

Hmotnost

2,01 kg;

Balení: 4,38 kg

Poznámka k hmotnosti: Hmotnost je závislá na konfiguraci

Rozměry

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

Balení: 13,6 x 43,1 x 33 cm

Poznámka k rozměrům: Rozměry jsou závislé na konfiguraci.

Záruka výrobce

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.

Dodané příslušenství

Obal

Nabíjecí pero HP MPP 2.0 Tilt

Klávesnice

Tmavě černá plnohodnotná klávesnice s podsvícením

HP Imagepad s podporou vícedotykových gest; Podpora přesného touchpadu

Správa zabezpečení

Klávesnice All-In-One; Podpora 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-f0002nc

Doporučené příslušenství

* Není součástí balení.



Bezdrátová myš HP 930 Creator
1D0K9AA

Záruční služby*



Třiletá záruka s možností vrácení produktu
UM933E

Poznámka pod čarou s klíčovými prodejními body

¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta 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 v modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

² Zobrazení v plném rozlišení 3K vyžaduje obsah 3K.

³ 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.

⁴ Notebooky obsahují recyklované plasty pocházející z oceánů a recyklované plasty pocházející od zákazníků a využité v reproduktorových bednách a v krytkách kláves. Poměr recyklovaných materiálů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

Poznámka pod čarou s uvedením funkce

⁵ 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>.

⁶ 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.

⁷ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

⁸ Wireless access point and internet service required and sold separately. Availability of public wireless access points limited. Wi-Fi 6E (802.11ax) is backwards compatible with prior 802.11 specs. Wi-Fi 6E is the part of Wi-Fi Certified. Only available in countries where Wi-Fi 6E (Tri-band - 2.4Ghz/5Ghz/6Ghz) is supported. Wi-Fi 6E is designed to support gigabit data rate when transferring files between two devices connected to the same router. Requires a wireless router, sold separately. The specifications for Wi-Fi 6E are draft and are not final. If the final specifications differ from the draft specifications, it may affect the ability of the notebook to communicate with other Wi-Fi 6E devices.

⁹ Features may require software or other 3rd party applications to provide the described functionality. Internet service required and not included.

¹⁰ Je vyžadováno internetové připojení, které není součástí dodávky. Po uplynutí 30 dní je vyžadováno předplatné.

¹¹ Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED se ztlumením prováděným snížením stejnosměrného proudu.

¹² Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

¹³ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu. Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaného hliníku. Podíl recyklovaného hliníku se liší v závislosti na produktu.

¹⁴ Nůžkový mechanismus klávesnice obsahuje přírodní, obnovitelné suroviny, které odpovídají hmotnostní bilanci.

¹⁵ Podíl recyklovaných plastů od spotřebitelů obsažených se liší v závislosti na produktu.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ 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.

² Včetně bezplatného 1ročního předplatného služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky. Po vypršení platnosti je vyžadováno předplatné.

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 vílem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Více informací naleznete na stránce <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

⁴ 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 baterií s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/-10 % vzhledem k odchýlkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Kompletní seznam specifikací produktu je k dispozici na adrese <http://store.hp.com>.

⁵ Vícejádrová 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 v modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

⁶ 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/>.

⁷ NVIDIA® Max-Q Design může pomoci snížit zahřívání a hloučnost systémů v počítačích s tenčím tvarovým faktorem. Velikost provedení a tloušťka počítače se může lišit. Celková grafická kvalita může být nižší ve srovnání s alternativními grafickými řešeními, které technologií Max-Q nepoužívá.

⁸ Zrychlení systému díky paměti Intel® Optane™ nenahrazuje ani nezvyšuje paměť DRAM v systému.

⁹ Výdrž baterie byla testována společností HP při nepřetržitém přehrávání videa s rozlišením FHD 1080p (1 920 x 1 080), jasů 150 nitů, hlasitosti systému na 17 %, hlasitosti přehrávače na 100 %, přehrávání v režimu celé obrazovky z místního úložiště, připojených sluchátek a zapnutém bezdrátovém rozhraní bez navázaného připojení. Skutečná výdrž baterie se liší v závislosti na konfiguraci a maximální kapacita baterie vílem dlouhodobého používání přirozeně klesá.

¹⁰ Rozhraní Wi-Fi CERTIFIED 6™ podporuje gigabitovou rychlost při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními připojenými ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 80MHz a vyšší kanály.

¹¹ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.

¹² Rozhraní Wi-Fi CERTIFIED 6™ (802.11ax) není podporováno v Bělorusku, kde budou nastavení Wi-Fi optimalizována pro místní předepsané požadavky (802.11ac).

¹³ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s víkem kolmo ke stolu.

¹⁴ Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

¹⁵ Rozhraní SuperSpeed USB 20 Gb/s není k dispozici.

¹⁶ TÜV Low Blue Light představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

¹⁷ Po 30 dnech dojde k návratu k základní verzi služby LastPass.

¹⁸ Vyžaduje aktivaci do 180 dní od aktivace systému Windows.

¹⁹ 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 za aplikaci Adobe Spark a další produkty Adobe, které jsou součástí této nabídky. Nabídka není k dispozici pro zákazníky s licenci Education, OEM nebo multicencí. Podléhá dostupnosti v místě bydliště příjemce. Mohou platit dodatečné smluvní podmínky. **PODMÍNKY NEPLATÍ TAM, KDE JSOU ZAKÁZÁNY NEBO OMEZENY ZÁKONEM.**

²⁰ DisplayHDR™ představuje testovací specifikaci norem pro displeje, které označují kvalitu HDR (High Dynamic Range). Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://displayhdr.org>.

²¹ 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.

²² Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla představuje testovací specifikaci norem pro displeje. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://eyesafe.com>.

²³ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

²⁴ Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaného hliníku. Podíl obsahu recyklovaného hliníku se liší v závislosti na produktu.

²⁵ 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.

