

HP Spectre x360 Convertible 13-ap0020nc



Revoluční výdrž baterie na konvertibilním počítači – nechte se překvapit, kam vás dovede

Čas je teď na vaší straně. Díky ohromné výdrži baterie čtyřjádrového konvertibilního počítače ho budete mít víc. Pracujte efektivně i během dlouhých dní a nocí na úžasné dotykové obrazovce. Jděte s dobou a pořídte si tenký, lehký a přenosný konvertibilní počítač Spectre s úchvatným celohliníkovým designem, který splní vaše představy do posledního písmene.



Osvobozující životnost baterie

Díky ohromné výdrži baterie čtyřjádrového konvertibilního počítače se můžete více věnovat činnostem, které máte rádi. Udržujte špičkový výkon po delší dobu a využívejte rychlého nabíjení s funkcí HP Fast Charge.



Výdrž, která vás nezklame

Vylepšete svůj den díky nejúžasnějšímu počítači Spectre s procesorem Intel® Core™ 8. generace¹, který dosahuje špičkové efektivity a rychlosti. Zvyšte výkon počítače Spectre na novou úroveň pomocí správy nastavení teplot a možnosti výběru chladicího, tichého nebo výkonného režimu podle potřeby.



Buďte v bezpečí i na cestách

Vydejte se bez problémů do světa díky posíleným bezpečnostním prvkům, které chrání vaše soukromí. Díky integrované infračervené kameře, čtečce otisků prstů a vypínači kamery pro ochranu soukromí umožňující zabezpečenou interakci s počítačem budou vaše pracovní data vždy v bezpečí.



¹ 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. Intel, logo Intel, Intel Inside, Intel Core a Core Inside jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich přidružených společností v USA a dalších zemích.

HP Spectre x360 Convertible 13-ap0020nc

Funkce

Windows 10

Dělejte skvělé věci v dobře známém prostředí systému Windows – a ještě lépe. Spolehněte se na lepší zabezpečení, větší produktivitu a více osobního přístupu s předinstalovanými funkcemi a vylepšeními jako Windows Hello a Cortana.²

Procesor Intel® Core™ 8. generace

Zvyšte výkon s rychlou odezvou systému a svižným načítáním dat pro perfektní práci s počítačem. S podporou strhujícího rozlišení až 4K můžete streamovat prémiový obsah, nebo dokonce vytvářet svůj vlastní.³

WLAN 802.11a/c (2x2) a Bluetooth® 5.0

S technologií bezdrátového připojení se snadno připojíte k příslušenstvím přes Wi-Fi nebo Bluetooth®.⁴

Gigabit Wi-Fi

Ultrarychlé rozhraní Wi-Fi s podporou gigabitového připojení⁵

Kamera HP Wide Vision FHD IR

Snadné přihlašování pomocí funkce Windows Hello s infračerveným senzorem. S 88° širokouhlým zorným polem můžete videochatovat s celou rodinou nebo skupinou přátel v úžasných detailech.⁶

Dotyková obrazovka FHD IPS

S širokými pozorovacími úhly 178° a živým zobrazením vždy uvidíte svůj obsah v nejlepším podání. A s dotykovou technologií můžete ovládat počítač přímo na obrazovce.⁷

Čtečka otisků prstů

Přihlaste se pohodlně k zařízení dotykem prstu v libovolném režimu. Patentovaná technologie 3D otisků prstů zajišťuje bezpečný přístup online platby.⁸

Konektor USB 3.0

Díky oblíbenému připojení USB můžete snadno připojit jakékoli stávající zařízení USB a přenášet data desetkrát rychleji než s rozhraním USB 2.0.

Port USB-C™

Napájejte zařízení a připojte externí displej pomocí jediného portu USB-C™ s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s. Navíc je oboustranný, takže se nemusíte strachovat, že ho zapojíte opačně.⁹

Port USB-C™ Thunderbolt™

Power your device or connect an external display from one impressive USB-C™ Thunderbolt™ port with a blazing 40 Gb/s signaling rate. And it's reversible, so you never have to worry about plugging in upside down.⁹

Úložisko SSD PCIe

Flash úložisko na bázi PCIe s kapacitou až 512 GB je až 17krát rychlejší než klasický notebookový pevný disk s 5 400 ot./min.¹⁰

Podsvícená klávesnice

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

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.

HP Command Center

S tímto jednoduchým nástrojem budete mít celkový přehled a budete tak moci optimalizovat a přizpůsobit výkon, rychlost ventilátoru, hluk a externí teplotu podle svých představ.

Nový úchvatný design

Precizní obráběný kovový design přispívá k úchvatnému vzhledu. Krásný ostrý design s jasnými hranami a malými rozměry je doslova nabitý funkcemi.

Přepínač kamery HP Privacy

Zajistíte si soukromí a zabezpečení pomocí fyzického přepínače, který vypne kameru počítače při nečinnosti. Dejte sbohem šeredné pásce na zakrytí kamery.

Sklo Corning® Gorilla® Glass NBT™

Sklo Corning® Gorilla® NBT™ odolné vůči poškrábání vydrží každodenní necitlivé zacházení, kterým dotyková obrazovka musí čelit. Pomozte minimalizovat neúmyslné poškození díky silnější a odolnější ochraně ve srovnání s většinou ostatních displejů.

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.

Připojení v pohotovostním režimu

Mějte přehled o e-mailech, upozorněních kalendáře a dalších aktivitách, i když nepoužíváte počítač. S připojeným počítačem budete mít přehled o všech novinkách.

HP Fast Charge

Když vašemu notebooku dochází energie, nikdo nemá čas čekat několik hodin, než se nabije. Nabíjete své zařízení s vybitou baterií z 0 na 50 % kapacity za cca 30 minut.¹⁸

HP Audio Boost

Technologie inteligentního zesilování posune váš zvukový prožitek na novou úroveň a produkuje hlasitý, čistý a dynamický zvuk.

Celokovové šasi

Dopřejte si mistrovské zpracování, které disponuje celokovovým designem s výraznými hranami, lesklými akcenty a vysoce kvalitními odolnými materiály.

Design v podobě opracovaného hliníku

Toto perfektně zpracované zařízení, za jehož vznikem stojí přesná práce CNC strojů, je vyráběno z jednoho kusu a oslní vás jak uměleckým designem, tak vysokou odolností.

¹⁸ Nabíje baterii na kapacitu až 50 % za 30 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 nabita 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 modelů HP Spectre 2-in-1 a počítačů HP x2. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

² 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 10 se aktualizuje automaticky; tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>. Některé funkce včetně hlasové asistentky Cortana, rukopisu a souboru funkcí Continuum vyžadují vykonnější hardware. Viz www.windows.com. Aplikace se prodávají samostatně.

³ 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 u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (4K). Rychlost načítání systému a odezvy závisí na konfiguraci produktu.

⁴ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro rozhraní 802.11ac WLAN jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se konečné specifikace budou lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost přenosného počítače komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě 802.11ac WLAN. Bluetooth® je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence.

⁵ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro rozhraní WLAN 802.11ac jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost notebooku komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě WLAN 802.11ac.

⁶ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.

⁷ FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

⁸ Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

⁹ USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

¹⁰ Na základě interního testování společnosti HP s využitím srovnávacího softwaru CrystalDiskMark. Výkon je sekvencně rychlejší (pouze čtení) ve srovnání s klasickým pevným diskem 5 400 ot./min (HDD)

HP Spectre x360 Convertible 13-ap0020nc



Specifikace

Výkon

Operační systém

Windows 10 Home 64

Procesor

Intel® Core™ i5-8265U (základní frekvence 1,6 GHz, max. 3,9 GHz s technologií Intel® Turbo

Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra)

Rodina procesorů: Procesor Intel® Core™ i5 8. generace^{6,7}

Čipová sada

Integrovaný systém SoC Intel®

Paměť

8GB paměť SDRAM DDR4-2400 (integrovaná)

Rychlost přenosu dat až 2 400 MT/s.

Ukládání informací

512GB disk SSD Intel®

32GB paměť NVMe™ Intel® Optane™ pro zrychlení úložiště⁹

Opt. jednotka není součástí dodávky

Dropbox¹

Grafická karta

Integrovaná: Grafická karta Intel® UHD 620;

Zvuk

Bang & Olufsen; čtyři reproduktory; HP Audio Boost 2.0

Monitor

33,8cm (13,3") dotykový displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), minimálními okraji,

podsvícením WLED a sklem Corning® Gorilla® Glass NBT™

Display Color Gamut

72% NTSC

Brightness(typical)

400 nitů

Napájení

Napájecí adaptér 65 W stř.;

Typ baterie

4člávková Li-ion (61 Wh);

250 g;

Baterie a napájení

Až 22 hodin a 30 minut³;

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 30 minut⁵

Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 21 hodin a 30 minut¹⁰

Možnosti připojení

Možnosti bezdrátového připojení

Kombinovaný adaptér Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 5

(podpora přenosových rychlostí Gigabit)^{11,12}

Podpora MU-MIMO; Kompatibilní s Miracast

Porty

2x USB Type-C™ 3.1 Gen 2 (Thunderbolt™ 3, DP 1.2, PD 3.0, přenos dat, HP Sleep and

Charge); 1x USB 3.1 Type-A™ Gen 2 (HP Sleep and Charge); 1x kombinovaný konektor

sluchátek/mikrofonu

1 čtečka mediálních karet microSD

Web kamera

FHD IR kamera HP Wide Vision s integrovanou dvojicí digitálních mikrofonů

Doporučené příslušenství

* Není součástí balení.



Pero HP Tilt
ZMY21AA



Dámská taška HP ENVY
Urban 35,56 cm (14")
3KJ74AA



Nabíjecí myš HP Spectre
700 (Luxe Cooper)
3NZ70AA

Záruční služby*



Třiletá záruka s možností
vrácení produktu
UM933E

¹ 25 GB volného online úložiště po dobu 1 roku od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení naleznete na stránce www.dropbox.com. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

² Bezplatná 12 měsíční zkušební verze McAfee LiveSafe (vyžaduje přístup k internetu. Součástí instalace je prvních 12 měsíční bezplatná aktualizace. K instalaci dalších aktualizací po uplynutí této doby je vyžadováno přihlášení k odběru.)

³ Výdrž baterie se systémem Windows 10 MobileMark 14 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 vívem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Další podrobnosti naleznete na stránce <https://h1pco.com/products/mobilemark-2014/>.

⁴ Nabíje baterie na kapacitu až 50 % za 30 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 nabita na 50 % své 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. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

⁵ Vícejadrová 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 u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, logo Intel a logo Intel Inside jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.

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

⁸ 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 vívem dlouhodobého používání přirozeně klesá.

⁹ Využijte síť Wi-Fi® s podporou gigabitového připojení při přenosu souborů mezi dvěma zařízeními, které jsou připojené ke stejnému směrovači. Vyžaduje bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně a podporuje 160MHz kanály.

¹⁰ Bezdrátový přístupový bod a požadované služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.

