



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 kameře[3], 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.



5Mpx kamera HP s automatickým sledováním a filtrem vzhledu

Díky chytré 5Mpx kameře[3] 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 obrazovky[4] 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 oceánech[5] a recyklovaný hliník[6].

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. [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]

Dýchberoucí 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 můžeš využívat notebook kdekoli. [8]

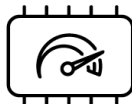
Grafika Intel® Iris® X®

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

Dotykový displej IPS 3K+

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

 Windows 11



IPS

Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Pro
Barva produktu	Noční modrý hliník, nebesky modré akcenty
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ i7 13. generace
Procesor	Intel® Core™ i7-13700H (max. 5,0 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 24 MB mezipaměti L3, 14 jader, 20 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu Intel®
Paměť	16GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (integrovaná)
Interní paměť	2TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ TLC M.2 SSD
Design produktu	Pískovaný anodizovaný povrch
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafika Intel® Iris® X ^e
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
Velikost displeje (úhlopříčka)	40,6 cm (16")
Audio	Zvuk od Bang & Olufsen; Čtyři reproduktory; HP Audio Boost
Minimální rozměry (Š x H x V)	35,8 x 24,53 x 1,99 cm
Hmotnost	2,15 kg
Klávesnice	Noční modrá plnohodnotná klávesnice s podsvícením
Ukazovací zařízení	HP Imagepad
Vstupní zařízení	Akcelerometr; Čip s umělou inteligencí; eKompas; Světelný snímač teploty barev; Gyroskop; Infračervený teplotní snímač
Kamera	5Mpx infračervená kamera HP True Vision se snížením přechodného šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
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/mikrofon ^[19]
Rozšiřující sloty	1x čtečka mediálních karet microSD
Rozměry balení (Š x H x V)	13,6 x 43,1 x 33 cm
Hmotnost balení	4,38 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) ^[11,12]
Typ napájení	90W napájecí adaptér Smart AC
Typ baterie	6člávková Li-ion polymerová (83 Wh) (^[23])
Životnost baterie	Až 15 hodin ^[3]
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut ^[5]
Ekoznačky	Registrace EPEAT® Gold
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	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
Správa zabezpečení	Klávesnice All-In-One; Podpora samostatného modulu TPM (Trusted Platform Module)
Předinstalovaný software	Duet® pro HP (30denní bezplatná zkušební verze); ExpressVPN (bezplatná 30denní zkušební verze); LastPass Premium (bezplatná 30denní zkušební verze); Intel® Unison™ ^[22,36]
Software součástí dodávky	Zahrnuje Concepts Basic (1měsíční bezplatná zkušební verze aplikace Concepts Everything); 1měsíční bezplatná zkušební verze softwaru Adobe
Software – produktivita a finance	1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365 ^[24]
Cloudová služba	25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců ^[1]
Číslo UPC	196786153198
Záruka výrobce	2letá (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.

Nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Žádné nejlepší doporučené displeje, příslušenství a služby

Poznámky pod čarou se zprávami

- [2] Vícejadrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Nevšichni 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 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] Příklad nastavení časů stráveného u obrazovky zahrnuje: připomenutí vzdálenosti obrazovky, automatické stmívání obrazovky, adaptivní barvy, panely certifikací Eyesafe (100 %).
- [5] Šasi reproduktoru obsahují recyklované plasty končící v oceánech a klávesy obsahují recyklované 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.
- [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 semůže lišit, může být vyšší nebo nižší.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- [1] 25 GB volného úložného prostoru 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 nabita na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobu nabíjení semůže lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici v vybraných modelech 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 zákaznické 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 bezdrátový směrovač, který se prodává samostatně.
- [12] 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. Jek 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 v sekundárních zařízeních stažením aplikace z obchodu iOS nebo Google Play a připojením se k počítači. Využití pera či dotykového ovládání v sekundárním zařízení vyžaduje upgradovanou 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 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>.

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.

