



Spolehlivě zkonstruovaný notebook pro nerušenou práci

15,6palcový notebook HP vám díky spolehlivému procesoru Intel®[1], prostornému úložišti a výkonné grafice v elegantním a důkladně promyšleném provedení umožní zvládnout více. Byl vytvořen pro každý pracovní úkon a při jeho výrobě jsme použili plasty pocházející z oceánů a recyklované plasty[2], takže jeho koupí prokážete svou lásku k naší planetě.



Navržen tak, abyste byli neustále ve spojení se všemi

Kamera HP True Vision[3] je vybavena krytkou pro ochranu soukromí, dvěma mikrofony a pokročilou redukcí šumu.

Zvládněte každou práci, kterou vám den přinese

Spolehlivý procesor Intel®[1], prostorné úložiště, rychlé připojení a spousta paměti vám umožní čelit každému dni.

Produktivní společník, který vás nezpomalí

S 85% poměrem obrazovky k tělu[4] a ostrým, kvalitním displejem uvidíte obsah, na kterém vám záleží nejvíce.

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. [6]

Intel® Core™ 5 120U

Spolehlivý výkon pro každodenní práci s počítačem [7]

Grafická karta Intel®

Užijte si živý a pohlcující obraz v kreativních aplikacích a hrách. [7]

Potlačení blikání

S technologií DC Dimming, která umožňuje ovládání jasu úpravou stejnosměrného proudu místo podsvícení, můžeme eliminovat blikání obrazovky a nabídnout tak příjemnější obraz. [8]

Displej Full HD

Usaďte se a vychutnejte si křišťálově čistý obraz v živém podání 2 milionů pixelů. Rozlišení 1 920 x 1 080 zobrazí všechny váš digitální obsah v novém rozměru. [9]

 Windows 11



IPS

Technické údaje

Operační systém	Windows 11 Home
Barva produktu	Přírodně stříbrný hliníkový kryt, přírodně stříbrná základna a rám klávesnice
Řada procesorů	Procesor Intel® Core™ 5
Procesor	Intel® Core™ 5 120U (max. 5,0 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti L3, 10 jader, 12 vláken) ^[6,7]
Čipová sada	Integrovaný systém na čipu Intel®
Paměť	16GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (2x 8 GB)
Interní paměť	Disková jednotka SSD 1 TB PCIe® NVMe™ M.2
Design produktu	Anodizovaný povrch krytu, matný rám klávesnice, texturovaná základna
Grafika	Integrováno
Grafika (integrovaná)	Grafická karta Intel®
Displej	39,6cm (15,6") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), tenkým rámečkem, antireflexní úpravou, 300 nity a 62,5% sRGB
Velikost displeje (úhlopříčka)	39,6 cm (15,6")
Audio	Duální reproduktory
Minimální rozměry (Š x H x V)	35,98 x 23,6 x 1,86 cm
Hmotnost	1,59 kg
Klávesnice	Světle šedá plnohodnotná klávesnice s podsvícením a numerickými klávesami
Ukazovací zařízení	HP Imagepad
Kamera	Kamera HP True Vision 1080p FHD s dočasnou redukcí šumu a dvěma integrovanými digitálními mikrofony
Porty	2x USB Type-A s přenosovou rychlostí 5 Gbit/s; 1x AC Smart Pin; 1x HDMI 1.4b; 1x konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x port USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.2, HP Sleep and Charge) ^[19]
Rozměry balení (Š x H x V)	6,9 x 52 x 30,5 cm
Hmotnost balení	2,29 kg
Bezdrátové připojení	Bezdrátová karta MediaTek Wi-Fi 6E MT7902 (1x1) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových přenosových rychlostí) ^[11,12,46]
Typ napájení	Napájecí adaptér 45 W stř.
Typ baterie	3člávková Li-ion polymerová (41 Wh) (^[23])
Životnost baterie	Až 6 hodin a 45 minut ^[3]
Doba dobíjení baterie	Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut ^[5]
Ekoznačky	Registrace EPEAT® Gold ^[27]
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
Specifikace dopadu na udržitelnost	Šasi reproduktorů z plastů končících v oceánech; Kryt z recyklovaných kovů; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklované plasty od spotřebitelů
Správa zabezpečení	Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Závěrka kamery pro ochranu soukromí; Podpora firmwaru TPM (Trusted Platform Module)
Předinstalovaný software	Intel® Unison™
Software součástí dodávky	30denní zkušební verze softwaru McAfee Online Protection; Adobe (1měsíční bezplatná zkušební verze); 1měsíční bezplatná zkušební verze služby Xbox Game Pass
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	198415272188
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

Služby Care Pack pro spotřebitelské osobní systémy

3letá služba HP s vyzvednutím a vrácením pro notebooky

U1P53E

2letá služba HP s vyzvednutím a vrácením pro notebooky

U1P52E

Poznámky pod čarou se zprávami

- [1] Vícejádrová 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 v modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- [2] Plasty pocházející z oceánů v krytu reproduktorů a recyklované plasty v mechanismech akrytických kláves. Procentuální poměr recyklovaných materiálů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.
- [2] 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.
- [3] Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.
- [4] Zobrazení FHD vyžaduje obsah v rozlišení FHD. Všechny technické specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP. Skutečný výkon semůže lišit, tj. být vyšší nebo nižší. Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měno s víkem kolmo ke stolu.
- [6] Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný a/ nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systémů Windows. Systém Windows se aktualizuje automaticky a tato funkce je vždy zapnuta. Je vyžadován vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky poskytovatele připojení k internetu a aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.
- [7] Podrobnější informace o konfiguracích a úlohách naleznete na stránce www.intel.com/PerformanceIndex. Technologie Intel mohou vyžadovat určitý hardware, software nebo aktivaci služby. Žádný produkt nebo komponenta nemůže být absolutně bezpečná. Vaše náklady a výsledky se mohou lišit. © Společnost Intel. Intel, logo Intel a další značky Intel jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností. Jiné názvy a značky mohou být narákovány jako vlastnictví jiných osob.
- [8] Funkce potlačení blikání eliminuje blikání obrazovky pomocí integrovaného podsvícení LED s možností ztlumení stejnosměrného proudu.
- [9] FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- [1] 25 GB úložisko Dropbox zdarma po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podmínosti a podmínky používání včetně zásad zrušení najdete na webu služby Dropbox na adrese <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje internetové připojení, které není součástí dodávky.
- [3] Výdrž baterie podle testu MobileMark 25 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-25/>.
- [5] Nabíje baterie 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 baterie s nižší kapacitou. Jakmile je baterie nabitá na 50 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Dobíjení 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] Vícejádrová 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 konfiguracích hardwaru i softwaru. Číslování, značky a názvy produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.
- [7] Výkon technologie 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 fungování v 6 GHz pásnu vyžaduje směrovač s podporou Wi-Fi 6E, který se prodává samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 6E je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. K dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní 6 GHz.
- [19] Nejlepší výsledky s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.
- [24] Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.
- [27] 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.
- [46] Provoz Bluetooth® 5.3 vyžaduje podporu operačního systému Microsoft/Chrome. Pokud operační systém Microsoft/Chrome tuto technologii nepodporuje, Bluetooth® 5.3 bude fungovat jako Bluetooth® 5.2 nebo nižší verze.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Uvedené informace se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena výslovnými záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP nenese odpovědnost 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 licencování. 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 majetkem příslušných vlastníků.

