

HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0433nc

Notebook HP OmniBook Ultra Flip nové generace s AI: Kreativita poháněná umělou inteligencí

Notebook HP OmniBook Ultra Flip nové generace s AI je synonymem výkonu, mobility a stylu. Oživte své kreativní projekty s nejnovějším procesorem Intel® Core™ Ultra¹ s výkonem akcelerovaným umělou inteligencí. Zvládněte více za méně času s privátními a bezpečnými nástroji na bázi AI a prodlouženou výdrží baterie², samozřejmě včetně celkového zabezpečení počítače pomocí spotřebitelského softwaru HP Wolf Security.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit



Zrychlete tvorbu kreativních projektů s výkonem poháněným umělou inteligencí

Dejte volný průchod své tvořivosti díky procesoru Intel® Core Ultra¹ a baterii s celodenní výdrží².



Zvládněte více za méně času s personalizovanou AI

Optimalizujte pracovní postupy a plnění úkolů pomocí vyhrazeného modulu AI o výkonu až 48 TOPS³ a personalizovaných funkcí AI.



Spolehněte se na bezproblémové a bezpečné připojení

Pro plnohodnotné připojení je k dispozici 9Mpx kamera s AI, Windows Studio Effects⁴, Wi-Fi 7⁵ a Poly Camera Pro.

Udržitelnost na prvním místě

Navrženo s ohledem na planetu

Produkt obsahuje recyklované kovy a plasty⁶ a má certifikaci EPEAT® Gold s Climate+⁷.



HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0433nc

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.⁸

Procesory Intel® Core™ Ultra

Uspadněte si plnění náročných úkolů s procesory Intel® Core™ Ultra. Zrychlete používání stovek aplikací s podporou umělé inteligence.⁹

Intel® Arc™

Popusťte uzdu své představivosti s novými grafickými řešeními, hardwarem, softwarem a službami Intel® Arc™. Vše navrženo tak, aby vám umožnilo hrát, tvořit a streamovat – bez omezení.

Displej OLED 2,8K

Rozlišení 2 880 × 1 800 zobrazuje ohromující detaily a přesné barvy.

Sklo Corning® Gorilla® 5

Sklo Corning® Gorilla® Glass 5 zvyšuje ochranu displeje zařízení. Navíc se můžete spolehnout na zvýšenou odolnost, speciální zpevnění konstrukce a nižší hmotnost, aby vám nic nebránilo v pohodlném používání.

Copilot ve Windows s klávesou Copilot

Funkce Copilot ve Windows vám dává inteligentní odpovědi. Přístup pouhým stisknutím klávesy Copilot.¹⁰

Intel® Evo™

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.¹¹

McAfee Online Protection (30denní zkušební verze)

Zabezpečte zařízení díky oceněnému antiviru a online ochraně. Bezplatná zkušební verze zahrnuje zabezpečenou VPN pro ochranu soukromí a dat při procházení veřejné sítě Wi-Fi¹²

Důmyslné zpracování

Společnost HP využívá stále větší množství recyklovaných, obnovitelných a neoriginálních surovin. Protože i maličkosti mají velký význam, obsahuje tento výrobek určité procento recyklovaných kovů.¹³

Důmyslné zpracování

Společnost HP využívá stále větší množství recyklovaných, obnovitelných a neoriginálních surovin. Tento produkt byl vyroben s ohledem na životní prostředí a obsahuje podíl plastů končících v oceánech.¹⁴

EPEAT® Gold s Climate+

S certifikací EPEAT® Gold s Climate+ se rozhodujete pro zodpovědnost a klimatická opatření.¹⁵

Certifikace ENERGY STAR®

Šetřete energií a peněží díky certifikátu ENERGY STAR® od agentury EPA, takže budete spotřebovávat méně energie a šetřit peníze tam, kde je to nejdůležitější.¹⁶

HP Fast Charge

Když notebooku dochází energie, nikdo nemá čas na dlouhé nabíjení. Nabijte vypnuté zařízení z 0 na 50 % své kapacity přibližně za 45 minut.¹⁷

Bezdrátová karta Bluetooth 5.4

Bluetooth® 5.4 přichází se dvěma novými funkcemi, které společně poskytují bezproblémové připojení.¹⁸

Závěrka kamery

Soukromí si můžete zachovat i jinak než přelepením kamery nevzhlednou lepicí páskou. Chraňte své soukromí a zabezpečení pomocí viditelné fyzické závěrky, která vypne kameru počítače, když ji nepoužíváte.

9MP IR AI camera

Naše pokročilá 9Mpx kamera s funkcí AI ISP a automatickým přepínáním HDR přenáší nádherně čistý obraz a využívá adaptivní osvětlení. Pořizujte jasné a čisté snímky za jakýchkoli světelných podmínek.¹⁹

1TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD

Díky vysokorychlostnímu přenosu dat nabízí 1TB disk PCIe Gen4 NVMe Performance M.2 SSD bleskovou rychlost a efektivní úložiště.²⁰

Technologie DTS:X® Ultra

Tato technologie vytváří prostorově přesný 3D zvuk v jakékoli náhlavní soupravě a nabízí speciálně vyladěné zvukové režimy pro různé typy her, které poskytnou maximálně poutavé zážitky při zábavě.²¹

Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C®

Nejnovější řešení Thunderbolt™ vám umožní napájet zařízení nebo připojit až dva displeje 4K pomocí jednoho kabelu s bleskovou přenosovou rychlostí signálu 40 Gb/s.

LPDDR5X RAM

Užívejte si rychlý a responzivní výkon s energeticky úspornou pamětí LPDDR5X. Navrženo pro podporu vyšších přenosových rychlostí s nižší latencí, rychlejších přenosů souborů a načítání aplikací.

Vyzkoušejte s novým zařízením HP zdarma službu PC Game Pass

Zahraj si stovky kvalitních počítačových her na novém herním zařízení HP a získej 3 měsíce předplatného PC Game Pass bezplatně – včetně EA Play. Díky neustále přibývajícím novým hrám si můžete vždy zahrát něco nového.²²

Haptický touchpad

Dostaňte počítač pevně pod kontrolu a dopřejte si lepší odezvu, životnost a vyšší efektivitu díky gestům usnadňujícím ovládání různých funkcí.

Doporučené příslušenství a služby (není součástí)



Tříletá záruka s možností
vrácení produktu
UM933E



HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0433nc

Technické údaje



Výkon

Operační systém

Windows 11 Pro

Procesor

Intel® Core™ Ultra 5 226V (max. 4,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti L3, 8 jader, 8 vláken)^{6,7}

Rada procesorů: Procesor Intel® Core™ Ultra 5

Neurální procesorová jednotka (NPU): Intel® AI Boost (40 NPU TOPS)

Výkonová technologie

Notebook Intel® Evo™

Čipová sada

Integrovaný systém na čipu Intel®

Paměť

16GB paměť LPDDR5x-8533 MT/s (integrovaná)

Rychlost přenosu dat až 8533 MT/s.

Počet paměťových slotů přístupných pro uživatele: 0

Úložiště

1TB disk PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD

25GB úložiště Dropbox po dobu 12 měsíců¹

Grafika

Integrováno: Grafika Intel® Arc™;

Funkce grafiky Intel® Arc™ vyžadují, aby byl systém nakonfigurován s procesory Intel® Core™ Ultra s dvoukanálovou a alespoň 16GB (nebo větší) pamětí RAM. Grafika Intel® Arc™ s procesorem Intel® Core™ Ultra a jednonábovovou pamětí bude fungovat pouze jako grafika Intel®.

Audio

DTS:X® Ultra;Quad speakers ;Poly Studio;HP Audio Boost

Displej

35,6cm (14") displej OLED UWVA s rozlišením 3K (2 880 × 1 800), vícedotykovou technologií, 48-120 Hz, dobou odezvy 0,2 ms, tenkým rámečkem, sklem Corning®

Gorilla® Glass 5, funkcí tlumení modrého světla, 400 nity (SDR), 500 nity (HDR) a 100% DCI-P3^{17,21,26,28}

Poměr obrazovky k tělu

90.04%¹⁸

Napájení

65W napájecí adaptér USB Type-C®;

Systémové chladiče

Typ baterie

6člávková Li-ion polymerová (64 Wh)²³

Baterie a napájení

Až 16 hodin a 15 minut³;

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 50 % za 45 minut⁵

Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 20 hodin a 30 minut¹⁰

Možnosti připojení

Bezdrátové připojení

Bezdrátová karta Intel® Wi-Fi 7 BE201 (2×2) a Bluetooth® 5.4^{12,46}

Porty

2× Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® s přenosovou rychlostí 40 Gbit/s (USB

Power Delivery, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1× konektor pro

sluchátka/mikrofon; 1× port USB Type-C® s přenosovou rychlostí 10 Gbit/s (USB

Power Delivery, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)¹⁹

Webová kamera

9Mpx infračervená kamera s podporou AI, temporální redukci šumu a dvěma

integrovanými digitálními mikrofony

Udržitelnost

Ekoznačky

EPEAT® Gold s Climate+²⁷

Certifikace Energy star

Certifikace ENERGY STAR®

Specifikace dopadu na udržitelnost

Šasi reproduktorů a rámeček z plastů končících v oceánech; Kryt, rám klávesnice, základna a kryty pantů z recyklovaných kovů; Klávesy a nůžkový mechanismus obsahují recyklovaný plast od spotřebitelů^{39,40,41}

Design

Barva produktu

Atmosférická modř

Pískovaný anodizovaný povrch

Software

Aplikace HP

myHP; HP AI Companion

Software

Windows Studio Effects; Copilot ve Windows s klávesou Copilot;

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

McAfee Online Protection 30-day trial; PC Game Pass 3-month trial²

Další informace

Výrobní číslo

Výr. číslo: B9NY6EA #BCM

Kód UPC/EAN: 198990762708

Hmotnost

1,34 kg;

Zabaleno: 2,5 kg

Rozměry

31,37 x 21,62 x 1,49 cm;

Zabaleno: 8 x 38 x 28 cm

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.

Včetně služby podpory

2letá služba Absolute Home + Office Standard. Smluvní podmínky jsou k dispozici na

adrese <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA4-6078CSE> &

<https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123CSE.pdf>

Klávesnice

Plnohodnotná, podsvícená klávesnice matná tmavě atmosféricky modrá

Haptický touchpad

Správa zabezpečení

Klávesa pro ztlumení mikrofonu; Fyzická krytka kamery pro ochranu soukromí

Čtečka otisků prstů

Snímače

Akcelerometr; Gyroskop; Magnetometr; Infračervený teplotní snímač



HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0433nc

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Vicejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákaznky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné označení u produktů Intel nemusí odpovídat taktu procesoru. Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

² Vychází z interní analýzy společnosti HP vycházející z počítačů nové generace s NPU 40–60 TOPS k (aktuálnímu datu). Výdrž baterie byla testována společností HP při nepřetržitém přehrávání videa s rozlišením FHD 1 080p (1 920 x 1 080), jasů 200 nitů, hlasitosti systému na výchozí úrovni, hlasitosti přehrávače na 100 %, přehrávání v režimu celé obrazovky z místního úložiště, připojených sluchátek nebo reproduktoru (pokud není k dispozici zvukový konektor) a zapnutém, ale nepřipojeném bezdrátovém připojení. Skutečná životnost baterie se liší v závislosti na konfiguraci a maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá.

³ Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon NPU se liší podle použití, konfigurace, softwaru a dalších faktorů.

⁴ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.

⁵ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje kompatibilní operační systém Windows 11, kompatibilní procesor a samostatně zakoupený směrovač s podporou Wi-Fi 7, aby byla podporována zpětná kompatibilita s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 7. Specifikace pro rozhraní 802.11BE jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zařízení komunikovat s ostatními zařízeními podporujícími rozhraní 802.11BE.

⁶ Šasi reproduktorů obsahují recyklované plasty končící v oceánech, kryt notebooku obsahuje recyklovaný hliník a klávesy obsahují recyklované plasty od spotřebitelů. Procentuální poměr materiálu obsaženého v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

⁷ Informace o stavu registrace a úrovních v jednotlivých zemích viz www.epeat.net.

⁸ Některé funkce nejsou dostupné ve všech edicích nebo verzích systému Windows. Systémy mohou vyžadovat aktualizovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače či aktualizovaný systém BIOS, aby bylo možné využívat všech výhod systému Windows. Systém Windows se aktualizuje a spouští automaticky. Vyžaduje vysokorychlostní internet a účet Microsoft. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a na aktualizace se časem mohou vztahovat další požadavky. Viz <http://www.windows.com>.

⁹ Vicejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákaznky 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 nepředstavují úroveň výkonu. Funkce a software, které vyžadují NPU, mohou vyžadovat zakoupení softwaru, předplatné nebo povolení od poskytovatele softwaru nebo platformy, a software třetích stran může mít specifické požadavky na konfiguraci nebo kompatibilitu. Potenciální výkon NPU se liší podle použití, konfigurace a dalších faktorů.

¹⁰ Funkce Copilot v systému Windows vyžaduje systém Windows 11. Některé funkce vyžadují jednotku NPU. Datum dodání a dostupnost funkcí se liší podle příslušného trhu a zařízení. Přihlášení vyžaduje účet Microsoft. Tam, kde Copilot v systému není k dispozici, klávesa Copilot povede k vyhledávači Bing. Viz <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

¹¹ Vicejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákaznky 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.

¹² Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky). Aplikace McAfee je v počítači předinstalována a její aktivace vyžaduje účet. Po uplnutí zkušebního období je potřeba využít služby předplatného. Funkce VPN není dostupná v Indii, Číně, Sýrii nebo Severní Koreji. Aplikace McAfee není kompatibilní se systémem Windows 11 v režimu S. Budete muset trvale vypnout režim S. Přepnutí z režimu S není zpoplatněno, ale nebude možné jej znovu zapnout.

¹³ Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaných kovových materiálů. Podíl obsahu recyklovaného kovu se liší v závislosti na produktu.

¹⁴ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

¹⁵ Certifikace EPEAT® Gold s registrací Climate+ ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net.

¹⁶ ENERGY STAR a logo ENERGY STAR jsou registrované ochranné známky americké agentury EPA.

¹⁷ Nabíje baterií až na 50 % kapacity do 45 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 odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných produktů HP. Úplný seznam specifikací produktu je na stránce <http://store.hp.com>.

¹⁸ Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost Hewlett-Packard užívá na základě licence. Volitelné prvky se prodávají samostatně nebo jako doplňky.

¹⁹ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky).

²⁰ V případě pevných disků 1 GB = 1 miliarda bytů. TB = 1 bilion bajtů. Vlastní formátovaná kapacita je nižší. Až 35 GB místa na systémovém disku je rezervováno pro software na obnovu systému.

²¹ Dlouhodobý poslech hudby prostřednictvím osobního stereopřehrávače při nejvyšší hlasitosti může mít za následek poškození sluchu. Riziko poškození sluchu se lze vyhnout, snížíte-li hlasitost a zkrátíte délku poslechu hudby při vysoké hlasitosti.

²² Xbox Game Pass se prodává samostatně. Vyžaduje platební kartu. Pokud službu nezrušíš, bude ti po skončení propagační doby účtována běžná sazba za členství. Platí smluvní podmínky, výjimky a limity streamování. Xbox Cloud Gaming (Beta): vybraná zařízení a oblasti. Po uplnutí lhůty je pro hrání her a online multiplayer zapotřebí aktivní členství. Katalog her se liší v závislosti na čase, oblasti a zařízení. DLC se prodávají samostatně. Když bude některá hra odebrána z katalogu nebo skončí členství, je třeba hrát koupit samostatně, jinak nebude DLC k dispozici. Pokud jsi členem služby Xbox Live Gold nebo Game Pass pro konzole či počítač, všechny zbývající dny členství se pomocí přepočítacího koeficientu převedou na službu Ultimate. I budoucí uplatnění kódů podléhají přepočítacímu koeficientu. Všechny převody do služby Ultimate jsou konečné. Podrobnosti a systémové požadavky jsou k dispozici na www.xbox.com/gamepass. Nabídka platí na všech trzích pro Xbox Game Pass kromě Ruska. Přímý digitální přenos: Digitální obsah bude během nastavení doručen přímo do zařízení; nejsou nutné žádné kódy. PC Game Pass: Předplatné pokračuje automaticky za běžnou měsíční cenu, dokud není zrušeno. S výhradou xbox.com/subscriptionterms

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

¹ 25GB úložiště Dropbox zdarma po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti 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.

² Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky). Aplikace McAfee je v počítači předinstalována a její aktivace vyžaduje účet. Po uplnutí zkušebního období je potřeba využít služby předplatného. Funkce VPN není dostupná v Indii, Číně, Sýrii nebo Severní Koreji. Aplikace McAfee není kompatibilní se systémem Windows 11 v režimu S. Budete muset trvale přepnout z režimu S. Přepnutí z režimu S není zpoplatněno, ale nebude možné jej znovu zapnout.

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/mobilemark25/>.

⁵ 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. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.

⁶ Vicejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákaznky 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/>.

¹⁰ Výdrž baterie byla testována společností HP při nepřetržitém přehrávání FHD videa, rozlišení 1 080 p (1 920 × 1 080), jasů displeje 150 nitů, hlasitosti audio systému nastavené na výchozí hodnotu 17 %, hlasitosti audio přehrávače nastavené na 100 %, přehrávání v režimu celé obrazovky z místního úložiště, připojených sluchátek nebo reproduktoru (pokud není k dispozici zvukový konektor) a zapnutém bezdrátovém připojení bez navázaného připojení. Skutečná výdrž baterie se liší v závislosti na konfiguraci a maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá.

¹² Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a internetové připojení, které se prodávají samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje systém Windows 11 2024, vybrané procesory Intel® Core™ nebo Intel® Core™ Ultra a směrovač s podporou Wi-Fi 7, které se prodávají samostatně. Rozhraní Wi-Fi 7 je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11. Je k dispozici v zemích, kde je podporováno rozhraní Wi-Fi 7. Specifikace pro rozhraní 802.11BE jsou ve fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se budou konečné specifikace lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost zařízení komunikovat s ostatními zařízeními podporujícími rozhraní 802.11BE.

¹⁷ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje, které společnost HP poskytly výrobcí; Skutečný výkon se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

¹⁸ Poměr aktivní i neaktivní plochy obrazu k aktivní ploše obrazu s rámečkem. Měřeno s vlkem kolmo ke stolu.

¹⁹ Nejlepších výsledků s režimem HP Sleep and Charge lze dosáhnout pomocí standardního kabelu s protokolem nabíjení USB nebo kabelovým adaptérem s externím zařízením.

²¹ TÜV Low Blue Light je kvalita testu shody displeje se specifikacemi. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

²³ 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.

²⁴ Vyžaduje aktivaci do 180 dnů od aktivace systému Windows.

²⁶ DisplayHDR™ představuje testovací specifikaci norem od asociace VESA pro displeje, které označují kvalitu HDR (High Dynamic Range). Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://displayhdr.org>.

²⁷ Vychází z registrace U.S. EPEAT™ podle normy IEEE 16801:2018 EPEAT™. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

²⁸ Eyesafe® Display pro tlumení modrého světla představuje kvalitu specifikací pro testování souladu displejů s normami. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://eyesafe.com>.

³⁷ Hmotnost a rozměry systému se mohou lišit na základě konfigurace a výrobních odchylek.

³⁹ Podíl plastů pocházejících z oceánů obsažených v jednotlivých komponentech se liší podle produktu.

⁴⁰ Kryt notebooku byl vyroben z recyklovaných kovových materiálů. Podíl obsahu recyklovaného kovu se liší v závislosti na produktu.

⁴¹ Nůžkový mechanismus klávesnice obsahuje přírodní, obnovitelné suroviny, které odpovídají hmotnostní bilanci.

⁴⁵ 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.

⁴⁶ Funkčnost Bluetooth® 5.4 vyžaduje podporu operačního systému Microsoft/Chrome. Pokud operační systém Microsoft/Chrome tuto technologii nepodporuje, Bluetooth® 5.4 bude fungovat jako Bluetooth® 5.3 nebo nižší verze.

