

HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0434nc

Počítač HP OmniBook Ultra Flip AI novej generácie: kreativita na báze AI

Užívaj si výkon, mobilitu a štýl s počítačom HP OmniBook Ultra Flip AI novej generácie. Oživ svoje výtvary pomocou najnovšieho procesora Intel® Core™ Ultra zrýchľujúceho AI¹. Urob viac za kratší čas so súkromnými a zabezpečenými nástrojmi AI a predĺženou výdržou batérie², a to všetko pri ochrane počítača pomocou funkcií HP Wolf Security pre spotrebiteľov.



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu



Zrýchli kreativitu s výkonom na báze AI

Posuňte svoju kreativitu na vyššiu úroveň s procesorom Intel® Core™ Ultra využívajúcim umelú inteligenciu¹ a celodennou výdržou batérie².



Urob viac za kratší čas s prispôbenou AI

Optimalizuj pracovné postupy a úlohy pomocou špeciálneho systému AI s až 48 TOPs³ a prispôbenými funkciami AI.



Užívaj si bezproblémové a bezpečné spojenie

Skutočne sa spájaj s ostatnými pomocou 9 Mpx kamery s podporou AI, softvéru Windows Studio Effects⁴, rozhrania Wi-Fi 7⁵ a aplikácie Poly Camera Pro.

Udržateľnosť v činnosti

Dômyselne vyrobený s ohľadom na planétu

Vyrobený z recyklovaných kovov a plastov⁶ a má certifikáciu EPEAT® Gold s Climate+⁷.

HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0434nc

Funkcie

Nový uhol pohľadu

Od vynovenej ponuky Štart až po nové spôsoby spojenia s obľúbenými ľuďmi, správami, hrami a obsahom – Windows 11 je miesto, kde môžeš myslieť, vyjadrovať sa a tvoriť prirodzeným spôsobom.⁸

Procesory Intel® Core™ Ultra

Uľahči si prácu s procesormi Intel® Core™ Ultra. Zrýchli používanie AI v stovkách aplikácií.⁹

Intel® Arc™

Popusti uzdu svojej fantázii s novými grafickými riešeniami, hardvérom, softvérom a službami Intel® Arc™. Všetko je vytvorené na hranie hier, tvorbu a streamovanie bez obmedzení.

Displej 2,8K OLED

Rozlíšenie 2880 x 1800 prináša ohromujúce detaily a verné farby.

Sklo Corning® Gorilla® Glass 5

Zvýš ochranu displeja svojho zariadenia pomocou skla Corning® Gorilla® Glass 5. Vychutnaj si zvýšenú odolnosť, špeciálne metódy spevnenia a ľahšie systémy na dokonalý používateľský zážitok.

Copilot v systéme Windows s klávesom Copilot

Copilot v systéme Windows vám poskytne inteligentné odpovede. Prístup získate jednoduchým stlačením klávesu Copilot.¹⁰

Intel® Evo™

Platforma Intel® Evo™ spája dokonalú kombináciu výkonu, odozvy, výdrže batérie a ohromujúceho obrazu v novej triede notebookov. Tieto dizajny, ktoré overuje spoločnosť Intel, umožňujú výnimočné používanie notebookov kdekoľvek.¹¹

Dômyselný dizajn

Spoločnosť HP spracováva čoraz väčšie množstvo recyklovaných, obnoviteľných a nepôvodných surovín. Keďže aj malé veci majú veľký vplyv, určité percento recyklovaných kovov obsahuje aj konštrukcia tohto produktu.¹²

Dômyselný dizajn

Spoločnosť HP spracováva čoraz väčšie množstvo recyklovaných, obnoviteľných a nepôvodných surovín. Tento produkt bol vytvorený s ohľadom na životné prostredie a konštrukcia obsahuje určité percento plastov, ktoré by inak skončili v oceáne.¹³

EPEAT® Gold s Climate+

Výberom produktov s označením EPEAT® Gold Climate+ volíte zodpovednosť a opatrenia proti zmene klímy.¹⁴

certifikácia ENERGY STAR®

Šetri energiou a peniazmi s certifikátom ENERGY STAR® od Úradu pre ochranu životného prostredia. Spotrebuješ menej energie a ušetríš peniaze tam, kde sa to najviac počíta.¹⁵

HP Fast Charge

Nikto nemá čas čakať niekoľko hodín na nabitie vybitého notebooku. Vypnite ho a nabite z 0 na 50 % približne za 45 minút.¹⁶

Bezdrôtová karta Bluetooth 5.4

* Bluetooth 5.4 prichádza s dvoma novými funkciami, ktoré spolu poskytujú bezproblémové pripojenie.¹⁷

Kryt kamery

Už žiadna lepiaca páska pre zaistenie súkromia. Zabezpečte svoje súkromie a bezpečnosť posuvným krytom, ktorý zakryje kameru, keď sa nepoužíva.

9 Mpx infračervená kamera s AI

Zaži úžasnú čistotu a adaptívne osvetlenie s pokročilou 9 Mpx kamerou s funkciami AI ISP a HDR Auto Switch. Zachytávajú jasné a zreteľné snímky za akýchkoľvek svetelných podmienok.¹⁸

2 TB jednotka PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD

Vďaka vysokorýchlostnému prenosu dát ponúka 2 TB jednotka PCIe Gen4 NVMe Performance M.2 SSD bleskovú rýchlosť a efektívne úložisko.¹⁹

Technológia DTS: X® Ultra

Táto technológia vytvára autentický, priestorovo presný trojrozmerný zvuk pomocou akýchkoľvek slúchadiel s mikrofónom. Ponúka špeciálne vyladené zvukové režimy pre rôzne typy hier, aby si sa do nich mohol ponoriť a vychutnať si čo najlepšiu zábavu.²⁰

Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB4™ Type-C®

Najnovšie riešenie Thunderbolt™ umožňuje napájať zariadenie alebo pripojiť až dva displeje s rozlíšením 4K pomocou jedného kábla a úžasnej prenosovej rýchlosti 40 Gb/s.

Try PC Game Pass for free with your new HP device

Hraj stovky náročných počítačových hier s novým herným počítačom HP a využij 3 mesiace predplatného PC Game Pass – vrátane EA Play. Neustále pribúdajú nové hry, takže stále môžeš hrať niečo nové.²¹

Haptický touchpad

Ovládaj viac častí počítača a užívaj si lepšiu odozvu, odolnosť a vyššiu efektívnosť pomocou gest na ovládanie rôznych funkcií

Odporúčané príslušenstvo a služby (nie sú súčasťou dodávky)



3-ročná záruka na vrátenie
UM933E



HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0434nc

Špecifikácie



Výkon

Operačný systém

Windows 11 Pro

Procesor

Intel® Core™ Ultra 9 288V (up to 5.1 GHz with Intel® Turbo Boost Technology, 12 MB L3 cache, 8 cores, 8 threads)^{6,7}

Skupina procesora: Procesor Intel® Core™ Ultra 9

Jednotka neurálneho spracovania (NPU): Intel® AI Boost (48 NPU TOPS)

Výkonová technológia

Notebook Intel® Evo™

Čipová sada

Integrovaný modul Intel® SoC

Pamäť

Počet pamäťových slotov dostupných používateľovi: 0

Ukladacie zariadenia

2 TB jednotka PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD

25 GB úložisko Dropbox na 12 mesiacov¹

Grafika

Integrovaná: Grafika Intel® Arc™;

Možnosti grafiky Intel® Arc™ vyžadujú, aby bol systém konfigurovaný s procesorom Intel® Core™ Ultra s dvojkanálovou pamäťou a aspoň 16 GB pamäte. Grafika Intel® Arc™ s procesorom Intel® Core™ Ultra s jednonábovú pamäťou bude fungovať iba ako grafika Intel® Graphics.

Zvuk

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

Obrazovka

Displej OLED Low Blue Light s uhlopriečkou 35,6 cm (14"), podporou viacdotykového ovládania, frekvenciou 48 - 120 Hz, časom odozvy 0,2 ms, uhlom UWVA, sklom Corning® Gorilla® Glass 5 od okraja po okraj, úzkymi okrajmi, jasom 400 nitov (SDR) alebo 500 nitov (HDR), 100 % pokrytím škály DCI-P3 a rozlíšením 3K (2880 x 1800)^{17,21,26,28}

Pomer obrazovky k telu

90,04%¹⁸

Napájanie

65 W napájací adaptér USB Type-C®;

Chladiče systému

Typ batérie

6-článková lítium-iónová polymérová batéria, 64 Wh²³

Batéria a napájanie

Až 16 hodín a 15 minút³;

Podporuje rýchle nabíjanie batérie: približne 50 % za 45 minút⁵

Maximálna výdrž batérie pri prehrávaní videa

Až 20 hodín a 30 minút¹⁰

Konektivita

Bezdrôtové pripojenie

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

Porty

2 porty Thunderbolt™ 4 s rozhraním USB Type-C® a prenosovou rýchlosťou 40 Gb/s (napájanie cez USB, DisplayPort™ 2.1, HP Sleep and Charge); 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; 1 port USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 10 Gb/s (napájanie cez USB, DisplayPort™ 1.4a, HP Sleep and Charge)¹⁹

Webová kamera

Infračervená 9 Mpx kamera AI s dočasnou redukciou šumu a dvomi digitálnymi mikrofónmi

Udržateľnosť

Štítky ekologickej bezpečnosti

EPEAT® Gold s Climate+²⁷

Certifikácia Energy Star

certifikácia ENERGY STAR®

Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu

Puzdrá reproduktorov a rámik obsahujú plasty, ktoré by inak skončili v oceáne; Recyklovaný kov v kryte, ráme klávesnice, tele a krytoch pántov; Klávesy klávesnice a nožnicové spínače obsahujú recyklované plasty od spotrebiteľov^{39,40,41}

Dizajn

Farba produktu

Atmosférická modrá

Piesková a anodizovaná povrchová úprava

Softvér

Aplikácie HP

myHP; HP AI Companion

Softvér

Windows Studio Effects; Copilot v systéme Windows s klávesom Copilot;

1-mesačná skúšobná verzia pre nových zákazníkov služieb Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

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

Ďalšie informácie

Katalógové číslo

P/N: B9NY7EA #BCM

Kód UPC/EAN: 198990762913

Hmotnosť

1,34 kg;

Balené: 2,5 kg

Rozmery

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

Balené: 8 x 38 x 28 cm

Záruka výrobcu

2-ročná (2/2/0) obmedzená záruka pokrýva náklady na diely a prácu počas 2 rokov.

Nevzťahuje sa na opravu priamo u zákazníka. Zmluvné podmienky sa v jednotlivých krajinách líšia. Platia určité obmedzenia a výnimky.

Klávesnica

Tmavšia, nepriehľadná atmosféricky modrá podsvietená klávesnica plnej veľkosti Haptický touchpad

Správa zabezpečenia

Kláves stlmenia mikrofónu; Kamera s krytom na ochranu súkromia

Snímač odtlačkov prstov

Senzory

Akcelerometer; Gyroskop; Magnetometer; Infračervený teplotný snímač



HP OmniBook Ultra Flip Laptop 14-fh0434nc

Poznámky

Poznámky v krátkých správach

¹ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých používateľov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia závisia od zŕažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej a softvérovej konfigurácie. Číselné označenie spoločnosti Intel neoznačuje taktovaciu frekvenciu. Funkcie a softvér, ktoré vyžadujú jednotku NPU, môžu vyžadovať nákup, predplatné alebo povolenie softvéru poskytovateľom softvéru alebo platformy a softvér tretej strany môže mať špecifické požiadavky na konfiguráciu alebo kompatibilitu. Potenciálny inferenčný výkon jednotky NPU sa líši v závislosti od používania, konfigurácie a ďalších faktorov.

² Na základe internej analýzy spoločnosti HP zameranej na počítače novej generácie s jednotkou NPU so 40 – 60 TOPS k (aktuálny dátum). Výdrž batérie testovala spoločnosť HP metódou nepretržitého prehrávania videa s rozlíšením FHD 1080p (1920 x 1080) pri jase 200 nitov, systémovom zvuku na úrovni predvoleného obrazu, zvuku prehrávača na úrovni 100 %, prehrávaní na celej obrazovke z lokálneho úložného priestoru, pripojených slúchadiel alebo prostredníctvom reproduktora (ak nie je k dispozícii port zvukového konektora) a zapnutej bezdrôtovej komunikácii bez pripojenia k sieti. Skutočná výdrž batérie sa líši v závislosti od konfigurácie a jej maximálna kapacita sa časom a používaním prirodzene znižuje.

³ Funkcie a softvér, ktoré vyžadujú jednotku NPU, môžu vyžadovať nákup, predplatné alebo povolenie softvéru poskytovateľom softvéru alebo platformy a softvér tretej strany môže mať špecifické požiadavky na konfiguráciu alebo kompatibilitu.

Potenciálny inferenčný výkon jednotky NPU sa líši v závislosti od používania, konfigurácie, softvéru a ďalších faktorov.

⁴ Na poskytovanie popísanej funkčnosti môžu funkcie vyžadovať softvér alebo iné aplikácie od iných výrobcov.

⁵ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a služba pripojenia na internet (predávajú aj samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Funkcia Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje kompatibilný operačný systém Windows 11, kompatibilný procesor a samostatne zakúpený smerovač Wi-Fi 7 na podporu spätnej kompatibility s predchádzajúcimi špecifikáciami 802.11. K dispozícii je len v krajinách, v ktorých je podporovaná sieť Wi-Fi 7. Parametre štandardu 802.11BE sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť zariadenia komunikovať s inými zariadeniami pomocou štandardu 802.11BE.

⁶ Kryty reproduktorov notebookov sú vyrobené s využitím recyklovaných plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, kryt notebooku obsahuje recyklovaný hliník a klávesy recyklované plasty od spotrebiteľov. Percentuálny podiel materiálu obsiahnutého v jednotlivých komponentoch sa líši v závislosti od produktu.

⁷ Stav registrácie a úrovne podľa krajiny viď na www.epeat.net.

⁸ Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na využívanie všetkých funkcií systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows prebieha automaticky a je povolená. Vyžaduje sa vysokorychlostný internet a konto Microsoft. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Viac na stránke <http://www.windows.com>.

⁹ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých používateľov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia závisia od zŕažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej a softvérovej konfigurácie. Číselné označenie produktov Intel nevyjadruje mieru ich výkonnosti. Funkcie a softvér, ktoré vyžadujú jednotku NPU, môžu vyžadovať nákup, predplatné alebo povolenie softvéru poskytovateľom softvéru alebo platformy a softvér tretej strany môže mať špecifické požiadavky na konfiguráciu alebo kompatibilitu. Potenciálny inferenčný výkon jednotky NPU sa líši v závislosti od používania, konfigurácie a ďalších faktorov.

¹⁰ Copilot v systéme Windows vyžaduje systém Windows 11. Niektoré funkcie vyžadujú jednotku NPU. Termíny dostupnosti produktov a funkcií sa líšia podľa trhu a zariadenia. Na prihlásenie sa vyžaduje konto Microsoft. Ak Copilot nie je k dispozícii, kláves Copilot spustí vyhladávací nástroj Bing. Informácie sú uvedené na stránke <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>

¹¹ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Nemusí byť prínosom pre všetkých používateľov ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie, značka alebo pomenovanie produktov Intel neoznačuje mieru ich výkonnosti.

¹² Kryty notebookov obsahujú recyklovaný kov. Podiel recyklovaného kovu sa líši podľa produktu.

¹³ Percentuálny podiel plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, v jednotlivých súčiastkach sa líši v závislosti od produktu.

¹⁴ S registráciou EPEAT® Gold Climate+ tam, kde je to možné. Registrácia EPEAT sa líši podľa krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách viď na www.epeat.net.

¹⁵ ENERGY STAR a logo ENERGY STAR sú registrované ochranné známky Úradu pre ochranu životného prostredia v USA.

¹⁶ Keď je systém vypnutý (príkazom Vypnúť), nabíja batériu až na 50 % v priebehu 45 minút. Odporúča sa používať adaptér HP dodaný s notebookom, nie nabíjačku batérie s menšou kapacitou. Po nabití batérie na 50 % sa nabíjanie spomali na normálnu rýchlosť. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/-10 %. K dispozícii vo vybraných produktoch HP. Úplný zoznam funkcií produktu viď na stránke <http://store.hp.com>.

¹⁷ Bluetooth je ochranná známka patriaca príslušným vlastníkom. Spoločnosť Hewlett-Packard ju používa na základe licencie. Voliteľné funkcie sa predávajú samostatne alebo ako doplnkové funkcie.

¹⁸ Na poskytovanie popísanej funkčnosti môžu funkcie vyžadovať softvér alebo iné aplikácie od iných výrobcov. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.

¹⁹ V prípade pevných diskov platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. 1 TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Pre softvér na obnovu systému môže byť vyhradených až 35 GB miesta na systémovom disku.

²⁰ Dlhodobé počúvanie osobného stereozariadenia pri vysokej hlasitosti môže spôsobiť poškodenie sluchu. Ak chcete znížiť riziko poškodenia sluchu, znížte hlasitosť a obmedzte počúvanie pri vysokej hlasitosti.

²¹ Xbox Game Pass sa predáva samostatne. Vyžaduje sa platobná karta. Ak predplatné nezrušíte, po skončení propagačného obdobia vám bude účtovaná aktuálna pravidelná sadzba za členstvo. Platia zmluvné podmienky, výnimky a limity streamovania. Xbox Cloud Gaming (Beta): vybrané zariadenia z regiónov. Po skončení obdobia sa na hranie bežných hier a hier online pre viacerých hráčov vyžaduje aktívne členstvo. Katalóg hier sa líši v priebehu času a podľa oblasti a zariadenia. Obsah na stiahnutie sa predáva samostatne; po odstránení hry z katalógu alebo skončení vášho členstva si budete musieť kúpiť hru samostatne, aby ste mohli používať obsah na stiahnutie. Ak už máte členstvo Xbox Live Gold alebo Game Pass for Console/PC, zostávajúce dni členstva sa prevodným pomerom prevedú na predplatné Ultimate. Prevodný pomer sa vzťahuje aj na budúce uplatnenia kódu. Všetky prevody na predplatné Ultimate sú konečné. Podrobnosti a systémové požiadavky na www.xbox.com/gamepass. Ponuka platí na všetkých troch predplatných Xbox Game Pass okrem Ruska. Digital Direct: Digitálny obsah sa počas inštalácie doručí priamo do zariadenia; nie sú potrebné žiadne kódy. PC Game Pass: Ak predplatné nezrušíte, automaticky sa účtuje za bežný mesačný poplatok. Podlieha xbox.com/subscriptionterms

Poznámky k technickým údajom

¹ 25 GB úložisko Dropbox zadarmo na 12 mesiacov od dátumu registrácie. Úplné podrobnosti a podmienky používania vrátane podmienok zrušenia sú uvedené na stránke služby Dropbox <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.

² Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré nie je súčasťou dodávky. V počítači je predinštalovaná služba McAfee, na ktorej aktiváciu je potrebné konto. Po skončení skúšobného obdobia sa vyžaduje obnovenie predplatného. Funkcia VPN nie je dostupná v Indii, Číne, Sýrii ani Severnej Kórei. Služba McAfee nie je kompatibilná so systémom Windows 11 v režime S. Bude sa vyžadovať trvalé vypnutie režimu S. Vypnutie režimu S je bezplatné, na nebude možné ho zapnúť znova.

³ Výdrž batérie podľa testu MobileMark 25 sa líši v závislosti od rôznych faktorov, napríklad modelu produktu, konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, používania, bezdrôtových funkcií a nastavení správy napájania. Maximálna kapacita batérie sa časom a používaním prirodzene znižuje. Podrobnosti sú uvedené na stránke <https://bapco.com/products/mobilemark25/>.

⁴ Keď je systém vypnutý (príkazom „Vypnúť“), nabíja batériu až na 50 % v priebehu 45 minút. Odporúča sa používať adaptér HP dodaný s notebookom, nie nabíjačku batérie s menšou kapacitou. Po nabití batérie na 50 % sa nabíjanie spomali na normálnu rýchlosť. V dôsledku tolerancie systému sa čas nabíjania môže líšiť o +/-10 %. K dispozícii vo vybraných produktoch HP. Úplný zoznam funkcií produktu nájdete na stránke <http://store.hp.com>.

⁵ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Nemusí byť prínosom pre všetkých používateľov ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zaťaženia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie, značka alebo pomenovanie produktov Intel neoznačuje mieru ich výkonnosti.

⁷ Výkon technológie Intel® Turbo Boost sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému. Viac informácií na stránke <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

¹⁰ Výdrž batérie testovala spoločnosť HP metódou nepretržitého prehrávania videa s rozlíšením FHD 1080p (1920 x 1080) pri jase 150 nitov, systémovom zvuku na úrovni 17 % s predvoleným nastavením obrazu, zvuku prehrávača na úrovni 100 %, prehrávaní na celej obrazovke z lokálneho úložného priestoru, pripojených slúchadiel alebo prostredníctvom reproduktora (ak nie je k dispozícii port zvukového konektora) a zapnutej bezdrôtovej komunikácii bez pripojenia k sieti. Skutočná výdrž batérie sa líši v závislosti od konfigurácie a jej maximálna kapacita sa časom a používaním prirodzene znižuje.

¹² Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a služba pripojenia na internet (predávajú aj samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Sieť Wi-Fi 7 (802.11BE) vyžaduje na fungovanie systém Windows 11 2024, vybrané procesory Intel® Core™ alebo Intel® Core™ Ultra a smerovač Wi-Fi 7, ktorý sa predáva samostatne. Rozhranie Wi-Fi 7 je spätne kompatibilné s predchádzajúcim štandardom 802.11. K dispozícii je len v krajinách, v ktorých je podporovaná sieť Wi-Fi 7. Parametre štandardu 802.11BE sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť zariadenia komunikovať s inými zariadeniami pomocou štandardu 802.11BE.

¹⁷ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré HP poskytli výrobcovia komponentov; skutočný výkon môže byť mierne vyšší alebo nižší.

¹⁸ Percentuálny podiel aktívnej a neaktívnej oblasti zobrazenia voči aktívnej oblasti zobrazenia spolu s rámom. Merané s krytom vo zvislej polohe voči stolu.

¹⁹ Najlepšie výsledky funkcie HP Sleep and Charge dosiahnete pomocou štandardného kábla s protokolom nabíjania USB alebo adaptéra kábla s externým zariadením.

²¹ Obmedzenie výkonu svetla podľa TUV v súlade so špecifikáciami pre testovanie zhody displejov. Podrobnosti na stránke <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

²³ Skutočný výkon batérie meraný vo wattodinách (Wh) sa líši od navrhutej kapacity. Kapacita batérie sa prirodzene znižuje vplyvom skladovania, času, používania, životného prostredia, teploty, systémovej konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, nastavení správ napájania a ďalších faktorov.

²⁴ Musí sa aktivovať do 180 dní od aktivácie systému Windows.

²⁵ DisplayHDR™ je špecifikácia od spoločnosti VESA na testovanie zhody výkonných displejov, ktorá označuje kvalitu vysokého dynamického rozsahu (High Dynamic Range, HDR). Podrobnosti na stránke <http://displayhdr.org>.

²⁷ Na základe registrácie U.S. EPEAT™ v súlade s normou IEEE 1680.1-2018 EPEAT™. Stav registrácie EPEAT™ sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.epeat.net.

²⁸ Zobrazenie Eyesafe® s obmedzením modrého svetla v súlade so špecifikáciami pre testovanie zhody displejov. Podrobnosti na stránke <https://eyesafe.com>.

³⁷ Hmotnosť a rozmery systému sa môžu meniť v dôsledku konfigurácie a odchýlok pri výrobe.

³⁹ Percentuálny podiel plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, v jednotlivých súčiastkach sa líši v závislosti od produktu.

⁴⁰ Kryty notebookov obsahujú recyklovaný kov. Podiel recyklovaného kovu sa líši podľa produktu.

⁴¹ Nožnicové spínače klávesnice obsahujú prírodnú obnoviteľnú surovinu na základe prístupu vyváženia hmotnosti.

⁴⁵ Funkcia Bez blikania eliminuje blikanie obrazovky vďaka integrácii podsvietenia LED so stlmením pomocou jednosmerného prúdu alebo vyžarovania LED. Panel OLED funguje so stlmením pomocou jednosmerného prúdu nad 100 nitov.

⁴⁶ Používanie technológie Bluetooth® 5.4 si vyžaduje podporu operačného systému Microsoft/Chrome OS. Kým nebude k dispozícii podpora operačného systému Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.4 bude fungovať ako Bluetooth® 5.3 alebo staršia verzia.

© Copyright 2025 HP Development Company, LP. Uvedené informácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch, ktoré sa s danými produktmi a službami dodávajú. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM a Thunderbolt sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Intel Corporation alebo jej pobočiek v USA a ďalších krajinách. AMD, Ryzen, Athlon a Radeon sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. NVIDIA a GeForce sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti NVIDIA Corporation v USA a ďalších krajinách. USB Type-C® a USB-C® sú registrované ochranné známky organizácie USB Implementers Forum. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ sú ochranné známky združenia Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a ďalších krajinách. McAfee a McAfee LiveSafe sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti McAfee LLC v USA a ďalších krajinách. ENERGY STAR je registrované ochranné známka Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov. Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows prebieha automaticky a je povolená. Vyžaduje sa konto Microsoft a vysokorychlostný internet. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozri <http://www.windows.com>.

Február 2025

...

