

HP Laptop 14-em0032nc

Výkonný na skvelú zábavu. Maximálne praktický.

14-palcový notebook HP je stvorený pre chvíle, keď sa život stáva skutočným. Výkonný procesor AMD¹ zvláda všetko, čo mu naložíš, od školy až po hry. Má dostatok úložného priestoru a portov, takže ťa nič neprekvapí, nech si kdekoľvek. Bud'v kontakte s priateľmi vďaka klávesu Emoji, kvalitnej kamere², živému rozlíšeniu a dvom mikrofónom³.



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu



Výkon, ktorý dodáva energiu celý deň

Zvládni celý deň so spoľahlivým procesorom AMD¹, dlhou výdržou batérie, funkciou HP Fast Charge a rýchlym bezdrôtovým pripojením.



Krištáľovo čistý a živý obraz

Vďaka elegantnému dizajnu, živému obrazu a 84 % pomeru obrazovky k telu⁴ vyzerá všetok obsah skvele.



Spoločne vyrobený z recyklovaných materiálov

14-palcový notebook HP obsahuje recyklované plasty⁵ a má registráciu EPEAT[®] Gold⁶ a certifikáciu ENERGY STAR[®].



s



HP Laptop 14-em0032nc

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.⁷

Procesor AMD Ryzen™ 3

Táto nová a extrémne účinná architektúra so 4 jadrami a 4 vláknami predstavuje revolúciu v technológii procesorov a zvládne úlohy s najvyššími nárokmi na ich výkon.¹

Grafika AMD Radeon™

Vychutnávajte si vysoký výkon pri akejkolvek zábave, či už ide o hry alebo filmy.

Potlačenie blikania

Použitím technológie stlmenia pomocou jednosmerného prúdu, ktorá ovláda jas úpravou jednosmerného prúdu namiesto zapínania a vypínania podsvietenia, možno eliminovať blikanie obrazovky na pohodlnejšie sledovanie.⁸

Displej Full HD

Pokoje sa usadíte a vychutnávajte si krištáľovo čistý obraz s kvalitou dvoch miliónov pixelov. Rozlíšenie 1920 x 1080 preniesie všetok váš digitálny obsah do novej dimenzie.⁹

Antireflexný panel

S týmto antireflexným panelom si môžete vychutnávať slnko aj svoj obľúbený obsah. Je bezodrazový a má malý lesk, čo znamená, že pri práci vonku dokonale uvidíte svoj obsah.

Pomer strán 16 : 9

Pomer strán 16 : 9 umožňuje vidieť celú hru.

Certifikácia ENERGY STAR®

Šetri energiou a peniazmi s certifikátom ENERGY STAR® od Úradu pre ochranu životného prostredia. Spotrebujete menej energie a ušetríte peniaze tam, kde sa to najviac počíta.¹⁰

Ponuka spoločnosti Adobe

Kúpou počítača od spoločnosti HP získate bezplatnú 1-mesačnú skúšobnú verziu najlepších aplikácií v oblasti kreativity a produktivity od spoločnosti Adobe.¹¹

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.¹²

Úložný priestor PCIe SSD

Spúšťaj ho bleskurýchlo pomocou úložného zariadenia PCIe SSD s kapacitou až 256 GB.

Dvojité reproduktory

Zvýš hlasitosť obľúbenej hudby, filmu alebo hry pomocou dvoch stereofónnych reproduktorov.

USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s

Do tohto portu USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s zapoj externé ukladacie zariadenie. Keďže je obojstranný, nebudeš mať starosti s jeho správnym zapojením.¹³

Pripojený moderný pohotovostný režim

Sleduj svoje e-maily, upozornenia z kalendára a ďalšie udalosti – aj keď počítač práve nepoužívaš. Tvoj počítač zostáva pripojený kvôli aktualizáciám.

Štandardná klávesnica

S plnohodnotnou klávesnicou s aktivačnou dráhou klávesov 1,5 mm na pohodlné písanie a maximálnu produktivitu môžeš pracovať kdekoľvek.

Stlmenie mikrofónu

Doprajte si väčší pokoj s praktickým tlačidlom na rýchle stlmenie mikrofónu spolu s kontrolkou jeho zapnutia a vypnutia.

Kamera HP True Vision HD

Chatujte cez video s úžasne čistým obrazom aj v nedostatočných svetelných podmienkach a vychutnávajte si každú konverzáciu, ako keby ste sa rozprávali naživo.¹⁴

Cloudový úložný priestor Dropbox

Ukladajte a synchronizujte svoj obsah online so službou Dropbox. Získajte 25 GB úložný priestor na jeden rok, ktorý vám umožní prístup k vašim fotkám, hudbe a súborom, ich správu a zdieľanie z ľubovoľného miesta s prístupom na internet.¹⁵

30-dňová skúšobná verzia služby McAfee Online Protection

Zabezpeč svoje zariadenie pomocou oceneného antivírusu a online ochrany. Bezplatná skúšobná verzia zahŕňa zabezpečenú sieť VPN na ochranu súkromia a údajov pri prehliadaní na verejných sieťach Wi-Fi¹⁶

Odporúčané príslušenstvo a služby (nie sú súčasťou dodávky)



Ochranné puzdro na 14,1" notebook HP Reversible Geo 2F2L4AA



Súprava bezdrôtovej myši a klávesnice HP 330 2V9E6AA



Stereofónna náhlavná súprava HP G2 s 3,5 mm konektorom 428H6AA



3-ročná záruka na vrátenie U1PT0E



HP Laptop 14-em0032nc

Špecifikácie



Výkon

Operačný systém

Windows 11 Home

Procesor

Procesor AMD Ryzen™ 3 7320U (max. zvýšená frekvencia 4,1 GHz, vyrovnávacia pamäť L3 4 MB, 4 jadrá, 8 vlákien)^{6,7}

Skupina procesora: Procesor AMD Ryzen™ 3

Čipová sada

Integrovaný modul AMD SoC

Pamäť

8 GB pamäte LPDDR5-5500 MHz RAM (na doske)

Rýchlosť prenosu údajov až 5 500 MT/s.

Počet pamäťových slotov dostupných používateľovi: 0

Ukladacie zariadenia

256 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

25 GB úložisko Dropbox na 12 mesiacov¹

Grafika

Integrovaná: Grafika AMD Radeon™;

Zvuk

Duálne reproduktory

Obrazovka

Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 35,6 cm (14"), úzkymi okrajmi, jasom 300 nitov, nízkou spotrebou, 45 % pokrytím škály NTSC a rozlíšením FHD (1920 x 1080)¹⁷

Pomer obrazovky k telu

84,01%¹⁸

Napájanie

45 W inteligentný napájací adaptér;

Typ batérie

3-článková lítium-iónová polymérová batéria, 41 Wh²³

Batéria a napájanie

Až 11 hodín a 15 minút³;

Podporuje rýchle nabíjanie batérie: približne 50 % za 45 minút⁵

Maximálna výdrž batérie pri prehrávaní videa

Až 11 hodín a 30 minút¹⁰

Konektivita

Bezdrôtové pripojenie

Bezdrôtová karta Realtek Wi-Fi 6 (1 x 1) a Bluetooth® 5.3^{11,12,13,46}

Moderný pohotovostný režim (pripojený)

Porty

1 port USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s (podporuje len prenos údajov a nepodporuje nabíjanie ani externé monitory); 2 porty USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s; 1 konektor inteligentného sieťového napájania; 1 port HDMI 1.4b; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón

Webová kamera

Kamera HP True Vision 720p HD s dočasnou redukciou šumu a integrovanými duálnymi digitálnymi mikrofónmi

Udržateľnosť

Štítky ekologickej bezpečnosti

Registrácia EPEAT® Gold²⁷

Certifikácia Energy Star

certifikácia ENERGY STAR®

Dizajn

Farba produktu

Prírodná strieborná

Kryt a rám klávesnice s matnou maľovanou povrchovou úpravou, textúrované telo

Softvér

Aplikácie HP

HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Softvér

ExpressVPN (30-dňová skúšobná verzia zadarmo); LastPass Premium (30-dňová skúšobná verzia zadarmo)²²;

1-mesačná skúšobná verzia pre nových zákazníkov služieb Microsoft 365²⁴

Servis a podpora

30-dňová skúšobná verzia služby McAfee Online Protection; 1-mesačná bezplatná skúšobná ponuka Adobe^{2,25}

Ďalšie informácie

Katalógové číslo

P/N: A47NGEA #BCM

Kód UPC/EAN: 198415271716

Hmotnosť

1,4 kg;

Balené: 2 kg

Rozmery

32,37 x 21,5 x 1,79 cm (predná strana); 32,37 x 21,5 x 3,25 cm (zadná strana);

Balené: 6,9 x 48,3 x 30,5 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

Svetlosivá klávesnica plnej veľkosti

HP Imagepad

Funkcie

AMD FreeSync™²⁹

Správa zabezpečenia

Kláves stlmenia mikrofónu; Kryt na ochranu súkromia kamery; Podpora modulu

Trusted Platform Module (firmvérový modul TPM)



HP Laptop 14-em0032nc

Poznámky

Poznámky v krátkých správach

- ¹ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Nemusi 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 produktov spoločnosti AMD neoznačuje taktovaciu frekvenciu. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré nie je súčasťou dodávky.
- ² Uvedené funkcie môžu vyžadovať softvér alebo iné aplikácie od iných výrobcov. Rozlíšenie kamery sa vzťahuje na aktívne pixle obrazového snímača. Skutočné pixle nasnímaného obrazu závisia od vybratej aplikácie alebo pomeru strán.
- ³ Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré nie je súčasťou dodávky.
- ⁴ Percentuálny podiel aktívnej a neaktívnej oblasti zobrazenia voči aktívnej oblasti zobrazenia spolu s rámom. Merané s krytom vo zvislej polohe voči stolu.
- ⁵ Plasty, ktoré by inak skončili v oceáne, v rámci produktu a kryte reproduktora a recyklované plasty od spotrebiteľov v nožnicových spínačoch a klávesoch klávesnice. Podiel recyklovaných materiálov v jednotlivých komponentoch sa líši v závislosti od produktu.
- ⁶ 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 sa nachádzajú na stránke www.epeat.net.
- ⁷ 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 vysokorychlostný internet a konto Microsoft. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozri stránku <http://www.windows.com>.
- ⁸ Funkcia Bez blikania eliminuje blikanie obrazovky vďaka integrácii podsvietenia LED so stlmením pomocou jednosmerného prúdu.
- ⁹ Na zobrazenie obrazu v rozlíšení Full HD (FHD) je potrebný obsah s rozlíšením Full HD.
- ¹⁰ ENERGY STAR a logo ENERGY STAR sú registrované ochranné známky Úradu pre ochranu životného prostredia v USA.
- ¹¹ Ponuka je k dispozícii na celom svete (okrem Číny a krajín, na ktoré je uvalené embargo alebo iných krajín označených ako obmedzené platnými zákonmi alebo predpismi) pre nových a existujúcich predplatiteľov vo veku 18+.
- Kliknutím na ikonu Adobe v ponuke Start si môžete uplatniť 1-mesačné bezplatné skúšobné členstvo pre vybraný softvér spoločnosti Adobe. Softvér je viazaný na zariadenie a neprenosný. Ak sa chcete zaregistrovať na automatické obnovenie predplatného, môžete pri registrácii uviesť spôsob platby. Pridaním spôsobu platby sa predplatné bude automaticky obnovovať s aktuálnou cenou platnou v deň obnovenia, až kým predplatné nezrušíte. Ak predplatné zrušíte pred koncom mesačného bezplatného skúšobného obdobia, nebude vám účtovaná žiadna platba. Predplatné môžete kedykoľvek zrušiť na stránke konta Adobe alebo skontaktovaním sa so zákazníckou podporou. Pozrite si aktuálne ceny produktov spoločnosti Adobe dostupných v rámci tejto ponuky. Ponuka nie je k dispozícii vzdelávacím inštitúciám, výrobcom OEM ani zákazníkom s hromadnými licenciami. Závisí od dostupnosti v mieste bydliska príjemcu. Môžu platiť aj ďalšie zmluvné podmienky, PONUKA NEPLATÍ, AK JE ZAKÁZANÁ ALEBO OBMEDZENÁ ZÁKONMI.
- ¹² Keď je systém vypnutý (prikazom 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 spomalí 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>.
- ¹³ Skutočná priepustnosť sa môže líšiť. USB Type-C® a USB-C® sú ochranné známky organizácie USB Implementers Forum.
- ¹⁴ Na poskytovanie popísanej funkčnosti môžu funkcie vyžadovať softvér alebo iné aplikácie od iných výrobcov.
- ¹⁵ Bezplatný 25 GB úložný priestor online na rok od dátumu registrácie. Podrobnosti a podmienky používania vrátane podmienok zrušenia nájdete na stránke www.dropbox.com. Vyžaduje sa služba pripojenia na internet, ktorá nie je súčasťou dodávky.
- ¹⁶ 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, no nebude možné ho zapnúť znova.

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 Súčastosť je bezplatné 30-dňové predplatné služby McAfee LiveSafe. Vyžaduje sa internetové pripojenie, ktoré nie je súčasťou dodávky. Po uplynutí tejto lehoty sa vyžaduje predplatné.
- ³ Výdrž batérie MobileMark 18 v systéme Windows sa líši v závislosti od rôznych faktorov, napr. modelu produktu, konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, používania, bezdrôtových funkcií a nastavení správy napájania. Maximálna kapacita batérie sa časom a používaním prirodzene znižuje. Viac na stránke <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/>.
- ⁵ Keď je systém vypnutý (prikazom „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 spomalí 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>.
- ⁶ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Prínos tejto technológie nemusia využiť všetci používatelia ani všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia závisia od zaťažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej a softvérovej konfigurácie. Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovaciu frekvenciu.
- ⁷ Maximálny výkon pri pretaktovaní sa líši v závislosti od hardvéru, softvéru a celkovej konfigurácie systému.
- 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 %, zvuku prehrávača na úrovni 100 %, prehrávaní na celej obrazovke z lokálneho úložného priestoru, pripojených slúchadiel 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.
- ¹¹ Sieť Wi-Fi 6 je navrhnutá na podporu gigabitových rýchlostí prenosu údajov pri prenose súborov medzi dvoma zariadeniami pripojenými k rovnakému smerovaču. Vyžaduje sa samostatne predávaný bezdrôtový smerovač podporujúci kanály 80 MHz a vyššie.
- ¹² Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a služba pripojenia na internet (predávajú sa samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Rozhranie Wi-Fi 6 je spätne kompatibilné s predchádzajúcim štandardom 802.11.
- ¹³ Sieť Wi-Fi 6 (802.11ax) nie je podporovaná v Bielorusku, kde budú nastavenia siete Wi-Fi optimalizované podľa miestnych regulácií (802.11ac).
- ¹⁷ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré HP poskytli výrobcovia komponentov; skutočný výkon môže byť mierne vyšší alebo nižší.
- ²⁰ Percentuálny podiel aktívnej a neaktívnej oblasti zobrazenia voči aktívnej oblasti zobrazenia spolu s rámom. Merané s krytom vo zvislej polohe voči stolu.
- ²² Po 30 dňoch sa vráťte k základnej verzii aplikácie LastPass.
- ²³ Skutočný výkon batérie meraný vo watthodinách (Wh) sa líši od navrhutej kapacity. Kapacita batérie sa prirodzene znižuje vplyvom skladovania, času, používania, životného prostredia, teploty, systémovej konfigurácie, načítaných aplikácií, funkcií, nastavení správy napájania a ďalších faktorov.
- ²⁴ Musí sa aktivovať do 180 dní od aktivácie systému Windows.
- ²⁵ Ponuka je dostupná na celom svete (s výnimkou Číny a krajín, na ktoré je uvalené embargo alebo ďalších krajín, ktoré sú príslušnými zákonmi alebo predpismi označené ako obmedzené) novým aj existujúcim predplatiteľom vo veku nad 18 rokov. Kliknutím na ikonu Adobe v ponuke Start si môžete uplatniť 1-mesačné bezplatné skúšobné členstvo pre vybraný softvér spoločnosti Adobe. Softvér je viazaný na zariadenie a neprenosný. Ak sa chcete zaregistrovať na automatické obnovenie predplatného, môžete pri registrácii uviesť spôsob platby. Pridaním spôsobu platby sa predplatné bude automaticky obnovovať s aktuálnou cenou platnou v deň obnovenia, až kým predplatné nezrušíte. Ak predplatné zrušíte pred koncom mesačného bezplatného skúšobného obdobia, nebude vám účtovaná žiadna platba. Predplatné môžete kedykoľvek zrušiť prostredníctvom stránky konta Adobe alebo po kontaktovaní zákazníckej podpory. Pozrite si aktuálne ceny produktov spoločnosti Adobe dostupných v rámci tejto ponuky. Ponuka nie je k dispozícii vzdelávacím inštitúciám, výrobcom OEM ani zákazníkom s hromadnými licenciami. Závisí od dostupnosti v mieste bydliska príjemcu. Môžu platiť aj ďalšie zmluvné podmienky, PONUKA NEPLATÍ, AK JE ZAKÁZANÁ ALEBO OBMEDZENÁ ZÁKONMI.
- 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.
- ²⁹ Technológia FreeSync™ je k dispozícii len po pripojení k portu DisplayPort alebo HDMI. FreeSync je technológia spoločnosti AMD aktivovaná na displejoch s rozlíšením FHD alebo QHD, ktorá nastavuje frekvenciu obnovovania displeja podľa rýchlosti snímok grafickej karty, aby sa eliminovalo zasekávanie alebo trhanie obrazu v hrách a videách. Vyžaduje sa monitor, grafická karta AMD Radeon™ alebo procesor AMD APU radu A kompatibilný s adaptívnou synchronizáciou rozhrania DisplayPort™. Vyžaduje sa aplikácia AMD Catalyst™ 15.2 Beta (alebo novšia verzia). Frekvencie adaptívneho obnovovania závisia od displeja.
- ³⁷ Hmotnosť a rozmery systému sa môžu meniť v dôsledku konfigurácie a odchýlok pri výrobe.
- 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® 5.3 si vyžaduje podporu operačného systému Microsoft/Chrome. Kým nebude k dispozícii podpora operačného systému Microsoft/Chrome, Bluetooth® 5.3 bude fungovať ako Bluetooth® 5.2 alebo nižšia verzia.

