

HP All-in-One Desktop AI 27-cr2903nc PC

Výkon vylepšený umelou inteligenciou navrhnutý tak, aby držal krok s vaším dňom.

Zvýšte produktivitu so stolným počítačom HP All-in-One, ktorý využíva procesory Intel® Core Ultra² so vstavanou umelou inteligenciou na rýchly multitasking. Ukladajte súbory pomocou až 2 TB úložiska³, užívajte si rýchle načítavanie s pamäťou DDR5 a získajte okamžitú pomoc AI s klávesom Copilot¹. Grafika Intel® UHD⁴ zlepšuje obraz a WiFi 64 zaručuje plynulé pripojenie.



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu



Dosiahnite viac s produktivitou zvýšenou pomocou umelej inteligencie

Dosiahni viac s procesorom Intel® Core Ultra² so vstavanou umelou inteligenciou, klávesom Copilot¹ a veľkým úložiskom DDR5.



Bezproblémová spolupráca podľa твоjich podmienok

Bezproblémovo sa pripájajte pomocou stolného počítača HP All-in-One s výsuvnou kamerou a redukciou šumu pomocou umelej inteligencie.



Výkon navrhnutý tak, aby držal krok s vaším dňom

Vďaka citlivej pamäti, veľkému úložisku, tenkému displeju a rýchlej sieti Wi-Fi 6⁷ počítača HP All-in-One zvládnete všetko.

Udržateľnosť v činnosti

Skonštruovaný pre lepšie zajtrajšky

Tento dômyselne navrhnutý počítač HP All-in-One obsahuje vo svojom dizajne recyklované plasty⁹ a recyklovaný kov¹⁰.

HP All-in-One Desktop AI 27-cr2903nc PC

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

Grafika Intel® UHD

Bezproblémovo zdieľaj obsah s rozlíšením 4K a hraj svoje obľúbené hry s rozlíšením 720p bez potreby vyhradenej grafickej karty. S vynikajúcim výkonom grafiky Intel® UHD uvidíš rozdiel vo všetkom, čo robíš.⁴

Obrazovka FHD IPS

Vychutnávajte si krištáľovo čistý obraz z každého uhla. Vďaka širokému pozorovaciemu uhlu 178° a rozlíšeniu 1920 x 1080 so živými farbami si budete môcť vždy vychutnávať skvelý pohľad na svoj obľúbený obsah.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.

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.¹⁰

Konštrukcia obsahuje recyklované kovy a recyklované plasty od spotrebiteľov

Stvorený pre lepšiu budúcnosť Navrhnutý s použitím recyklovaných kovov a plastov s cieľom znížiť vplyv na životné prostredie a podporiť mimoriadne energetickú účinnosť.¹¹

Vyskúšaj predplatné PC Game Pass bezplatne so svojim novým zariadením HP

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.¹²

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-Fi¹³

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.¹⁴

Registrácia EPEAT® Gold

Produkty s registráciou EPEAT® Gold sú najvyššie hodnotené produkty, ktoré spĺňajú všetky požadované kritériá EPEAT. EPEAT je popredná svetová environmentálna značka pre elektroniku.¹⁵

Úložné zariadenie PCIe NVMe™ M.2 SSD

Spúšťať ho bleskurýchlo vďaka úložnému zariadeniu PCIe NVMe™ M.2 SSD s kapacitou až 1 TB.

DDR5 RAM

Pamäť DDR5, ktorá je navrhnutá tak, aby pri vyšších rýchlostiach pracovala efektívne a spoľahlivo, je najnovším štandardom v oblasti pamätí RAM. S väčšou šírkou pásma získaš lepší výkon.

Infračervená kamera HP TrueVision FHD

Bezpečne sa prihlasujte cez aplikáciu Windows Hello pomocou infračerveného senzora. Vďaka 88-stupňovému širokouhlému zornému poľu môžete chatovať cez video s celou rodinou alebo skupinou priateľov a vychutnávať si úžasné detaily.¹⁶

Bezproblémové pripojenie

Vychutnajte si vyššie rýchlosti, lepší výkon a väčšiu kapacitu vďaka bezdrôtovej karte s technológiami Wi-Fi 6 a Bluetooth® 5.3.¹⁷

Dvojité reproduktory

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

USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s

Do tohto portu USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s zapoj externé ukladacie zariadenie.¹⁸

Klávesnica pre viacero zariadení

Bez problémov píšete na počítači a potom stlačením jediného tlačidla prepnete na telefón alebo tablet. Plynulo prepínajte medzi klávesnicami ďalších dvoch zariadení.

Odporúčané príslušenstvo a služby (nie sú súčasťou dodávky)



3-ročná záruka na vrátenie
UK183E

HP All-in-One Desktop AI 27-cr2903nc PC

Špecifikácie



Výkon

Operačný systém
Windows 11 Home

Procesor
Intel® Core™ Ultra 5 225U (až do 4,8 GHz s technológiou Intel® Turbo Boost, vyrovnávací pamäť 12 MB L3, 12 jadier, 14 vlákien)^{6,7}
Skupina procesora: Procesor Intel® Core™ Ultra 5
Jednotka neurálneho spracovania (NPU): Intel® AI Boost (NPU s 12 TOPS)

Čipová sada
Integrovaný modul Intel® SoC

Pamäť
16 GB pamäte DDR5-5600 MT/s (1 x 16 GB)
Rýchlosť prenosu údajov až 5 500 MT/s.
Pamäťové sloty: 2 SODIMM

Ukladacie zariadenia
1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
25 GB úložisko Dropbox na 12 mesiacov¹

Grafika
Integrovaná: Grafika Intel® UHD;

Zvuk
Duálne 2 W reproduktory

Obrazovka
Antireflexný displej IPS s uhlopriečkou 68,6 cm (27"), úzkymi okrajmi na troch stranách, jasom 300 nitov, 99 % pokrytím škály sRGB a rozlíšením FHD (1920 x 1080)^{15,21}

Pomer obrazovky k telu
98,16%⁴
90,19 %⁵

Napájanie
90 W inteligentný napájací adaptér;

Konektivita

Sieťové rozhranie
Sieťová karta Realtek RTL8111HSH-CG GbE

Bezdrôtové pripojenie
Bezdrôtová karta Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2 x 2) a Bluetooth® 5.3 (podpora gigabitových rýchlostí prenosu údajov)^{11,12,46}

Porty
Vzadu:
1 port USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s; 2 porty USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s; 2 porty USB 2.0 Type-A; 1 kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón; 1 port RJ-45

Video konektory
1 port HDMI-out 1.4

Rozširujúce sloty
2 zásuvky M.2 (1 pre SSD, 1 pre WLAN)

Webová kamera
Naklápacia infračervená kamera HP True Vision 1080p FHD na ochranu súkromia s dočasnou redukciou šumu a integrovanými duálnymi digitálnymi mikrofónmi

Udržateľnosť

Štítky ekologickej bezpečnosti
Registrácia EPEAT® Gold²⁷
Certifikácia Energy Star
certifikácia ENERGY STAR®
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu
40 % recyklovaných plastov od spotrebiteľov; Plast, ktorý by inak skončil v oceáne; 10 % recyklovaného kovu^{39,40,41}

Dizajn

Farba produktu
Čierna
Textúrovaná povrchová úprava, základný stojan

Softvér

Aplikácie HP
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting
Softvér
1-mesačná skúšobná verzia pre nových zákazníkov služieb Microsoft 365²⁴
Servis a podpora
30-dňová skúšobná verzia McAfee Online Protection; 1-mesačná bezplatná skúšobná ponuka Adobe; 3-mesačná skúšobná verzia predplatného PC Game Pass^{2,25}

Ďalšie informácie

Katalógové číslo
P/N: BQ8T7EA #BCM
Kód UPC/EAN: 199251465666

Hmotnosť
6,42 kg;
Balené: 6,42 kg

Rozmery
61,25 x 18,62 x 44,09 cm;
Balené: 73 x 17,5 x 52 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
Súprava čiernej bezdrôtovej klávesnice a myši HP 510SP



HP All-in-One Desktop AI 27-cr2903nc PC

Poznámky

Poznámky v krátkých správach

- ¹ Copilot v systéme Windows vyžaduje systém Windows 11. Niektoré funkcie vyžadujú jednotku NPU. Termíny dostupnosti produktov a funkcií sa líšia podľa trhu a zariadenia. Vyžaduje sa konto Microsoft na prihlásenie. Ak funkcia Copilot nie je k dispozícii, kláves Copilot smeruje do vyhľadávacieho nástroja Bing. Zobrazí http://aka.ms/WindowsAIFeatures
- ² 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 záťažového profilu konkrétnej aplikácie, ako aj hardvérovej a softvérovej konfigurácie. Číselné označenie, značka alebo pomenovanie spoločnosti Intel neoznačuje mieru 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.
- ³ V prípade úložných diskov platí, že GB = 1 miliarda bajtov, 1 TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 30 GB miesta na disku môže byť vyhradených pre softvér na obnovu systému.
- ⁴ Na zobrazenie s vysokým rozlíšením (HD) je potrebný obsah s rozlíšením HD. Grafický výstup môže byť obmedzený maximálnym rozlíšením displeja. Na zobrazenie obrazu v plnom rozlíšení 4K je potrebný obsah s rozlíšením 4K.
- ⁵ 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. 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.
- ⁶ Recyklovaný plast je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti plastu. Recyklovaný materiál od spotrebiteľov vychádza z definície uvedenej v norme EPEAT IEEE 16801:2018 pre počítače.
- ⁷ Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovu podľa definícií normy ISO 14021 pre kovové časti nad 25 gramov.
- 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 vysokorýchlostný 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 Na zobrazenie obrazu v rozlíšení Full HD (FHD) je potrebný obsah s rozlíšením Full HD.
- ¹⁰ Funkcia bez blikania eliminuje blikanie obrazovky vďaka integrácii podsvietenia LED s tlmením pomocou jednosmerného prúdu.
- ¹¹ Kryty reproduktorov notebookov sú vyrobené s využitím recyklovaných plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, kryt notebooku obsahuje recyklovaný hliník a klávesy recyklované plasty. Percentuálny podiel materiálu obsiahnutého v jednotlivých komponentoch sa líši v závislosti od produktu.
- ¹² 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 a regióny. 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 trhoch predplatného 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
- ¹³ 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.
- ¹⁴ ENERGY STAR a logo ENERGY STAR sú registrované ochranné známky Úradu pre ochranu životného prostredia v USA.
- ¹⁵ Registrované EPEAT® Gold v mieste aplikácie. Registrácia EPEAT sa v jednotlivých krajinách líši. Stav registrácie v jednotlivých krajinách je uvedený na www.epeat.net.
- ¹⁶ Na poskytovanie popísanej funkčnosti môžu funkcie vyžadovať softvér alebo iné aplikácie od iných výrobcov.
- ¹⁷ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové služby (predávajú sa samostatne). Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Rozhranie Wi-Fi 6 je spätne kompatibilné s predchádzajúcim štandardom 802.11. Sieť Wi-Fi 6 je navrhnutá na podporu gigabitových rýchlostí prenosu dát pri prenose súborov medzi dvoma zariadeniami pripojenými k rovnakému smerovaču. Vyžaduje sa samostatne predávaný bezdrôtový smerovač podporujúci kanály 80 MHz a vyššie. Sieť Wi-Fi 6 (802.11ax) nie je podporovaná v Bielorusku, kde budú nastavené siete Wi-Fi optimalizované podľa miestnych regulácií (802.11ac). Používanie technológie Bluetooth® 5.3 si vyžaduje podporu operačného systému Microsoft/Chrome OS. Kým nebude k dispozícii podpora operačného systému Microsoft/Chrome OS, Bluetooth® 5.3 bude fungovať ako Bluetooth® 5.2 alebo nižšia verzia.
- ¹⁸ Skutočná priepustnosť sa môže líšiť.

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, no nebude možné ho zapnúť znova.
- ⁴ Percentuálny podiel aktívnej a neaktívnej zobrazovacej plochy k ploche rámu bez reproduktora.
- ⁵ Percentuálny podiel aktívnej a neaktívnej zobrazovacej plochy k ploche rámu vrátane reproduktora.
- ⁶ 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, 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>.
- 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.
- ¹⁵ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré HP poskytli výrobcovia komponentov; skutočný výkon môže byť mierne vyšší alebo nižší.
- ²¹ Obmedzenie modrého svetla podľa TUV v súlade so špecifikáciami pre testovanie zhody displejov. Podrobnosti na stránke <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.
- 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 Štart 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 16801:2018 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>.
- ³⁹ Percentuálny podiel plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, v jednotlivých súčiastiach sa líši v závislosti od produktu.
- ⁴⁰ Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovu podľa definícií normy ISO 14021 pre kovové časti nad 25 gramov.
- ⁴¹ Percentuálny podiel recyklovaných plastov od spotrebiteľov sa líši v závislosti od produktu. Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovenej v norme IEEE 16801:2018.
- ⁴⁵ Funkcia Bez blikania eliminuje blikanie obrazovky vďaka integrácii podsvietenia LED so stímením pomocou jednosmerného prúdu.
- 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.

