



Počítač HP 205 G4 24 All-in-One

Cenově dostupný počítač All-in-One

Čistý a jednoduchý komerční design cenově dostupného počítače HP 205 24 All-in-One se hodí do každého pracovního prostředí. Volitelný bleskový procesor AMD Ryzen™² vám pomůže dokončit pracovní úkoly a 23,8" displej poskytne dostatečný prostor pro spolupráci s kolegy.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy

- Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro¹ pro firmy
- Velikost obrazovky: 23,8"

Elegantní a profesionální provedení

- Cenově dostupný počítač HP 205 24 AiO s naším nejnovějším displejem s tenkým rámečkem na třech stranách uvolní prostor na pracovním stole. Rychlá instalace – stačí rozbalit, umístit, zapojit a můžete pracovat.

Připraven k práci

- Spolehněte se na volitelný výkonný procesor AMD Athlon™ nebo Ryzen™² za skvělou cenu, který si hravě poradí s každodenními úlohami.

Působivá, flexibilní technologie

- Počítač HP 205 24 AiO poskytuje flexibilní možnosti šité na míru vaší firmě. Vyberte si působivé procesory AMD², rychlé disky SSD³, vysokokapacitní disky HDD³ a až 32GB⁴ rozšiřitelnou paměť.

Skvělá videa a ochrana soukromí

- S výsuvnou 5Mpx webkamerou můžete pořizovat fotografie i videa v úžasných detailech a zároveň si chránit soukromí. Intuitivní výsuvná webkamera funguje pouze v případě, že kamera je ve vysunuté poloze. Když ji zatlačíte zpět, zamezíte náhodnému nebo záměrnému nahrávání.
- Pomozte zabezpečit budoucnost svého podnikání. Počítače od společnosti HP využívají všechny funkce systému Windows 10 Pro, aby vás ochránily před současnými bezpečnostními hrozbami a maximalizovaly produktivitu a možnosti správy pro vaše podnikání.
- Tento univerzální a prostorově úsporný počítač AiO můžete integrovat do jakéhokoli pracovního prostoru.
- Spolupracujte snadno s kolegy a zákazníky díky 23,8" displeji UWVA. Integrovaná webkamera, reproduktory a mikrofon navíc usnadňují online spolupráci.
- Vytvořte ideální pracovní prostředí díky 23,8" otočnému displeji s antireflexní úpravou.
- Dejte sbohem změti kabelů díky bezdrátovému připojení.
- Integrovaná čtečka karet SD umožňuje bezproblémové přenosy dat do počítače z různých typů médií.
- Mějte vše na očích a buďte až o 35 % produktivnější. S podporou externího displeje budete mít dostatek obrazové plochy na jakoukoli práci.

Počítač HP 205 G4 24 All-in-One Tabulka s technickými údaji



Dostupné operační systémy	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro pro firmy ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro 64 (pouze National Academic) ^{1,2} FreeDOS
Rodina procesorů	Procesor AMD Athlon™; Procesor AMD Ryzen™ 3; Procesor AMD Ryzen™ 5
Dostupné procesory ^{3,4,5}	AMD Athlon™ Silver 3050U (základní takt 2,3 GHz, max. zvýšený takt 3,2 GHz, 1 MB mezipaměti L2, 2 jádra); AMD Ryzen™ 3 3250U (základní takt 2,6 GHz, max. zvýšený takt 3,5 GHz, 1 MB mezipaměti L2, 2 jádra); AMD Ryzen™ 5 3500U (základní takt 2,1 GHz, max. zvýšený takt 3,7 GHz, 4 MB mezipaměti L3, 4 jádra)
Jas	250 nitů ¹⁹
Provedení	Multifunkční zařízení
Maximální paměť	32 GB DDR4-2666 SDRAM ¹⁷ Přenosové rychlosti až do 2666 MT/s.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	256 GB max. 512 GB Disková jednotka SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶ 128 GB max. 512 GB Jednotka SSD PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁶ 500 GB max. 2 TB Jednotka HDD SATA 7 200 ot./min ⁶
Optická jednotka	Zapisovací jednotka HP 9,5 mm Slim DVD ⁷
Monitor	60,45cm (23,8") širokoúhlý displej IPS LCD s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), antireflexní úpravou, podsvícením WLED a 250 nity
Dostupná grafika	Integrováno: Grafická karta AMD Radeon™ Vega ^{9,10}
Zvuk	Kodek Realtek ALC3247, vysoce výkonný interní reproduktor, kombinovaný konektor mikrofonu/sluchátek, zadní porty linkového vstupu a výstupu (3,5 mm)
Rozšiřující sloty	1x M.2 2230; 1x M.2 2280; 1x konektor SATA pro úložiště (1x slot M.2 pro síť WLAN a 1x slot M.2 2280 pro úložiště.)
Porty a konektory	Zadní: 1x kombinovaný konektor pro sluchátka/mikrofon; 1x napájecí konektor; 1x RJ-45; 2x SuperSpeed USB s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; 1x výstup HDMI 1.4; 2x USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 480 Mb/s Spodní strana: 1 čtečka karet SD 3 v 1
Vstupní zařízení	Univerzální kabelová klávesnice USB ¹¹ ; Univerzální kabelová optická myš USB ¹¹ ;
Komunikace	Síť LAN: Integrovaný adaptér Realtek RTL8111HSH-CG GbE; WLAN: Kombinovaná karta Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® M.2; Kombinovaná karta Realtek RTL8821CE 802.11a/b/g/n/ac (1x1) Wi-Fi® a Bluetooth® M.2 ⁸ ;
Pozice jednotek	Jedna disková jednotka HDD 3,5"
Fotoaparát	Výsuvná 5Mpx webkamera s dvěma integrovanými digitálními mikrofony, maximální rozlišení 2 592 x 1 944
Ekologické informace	Provozní teplota: 10 až 35 °C; Provozní vlhkost: 10 až 90 % RH;
Správa zabezpečení	Standardní slot pro bezpečnostní zámek; Modul TPM 2.0 (Trusted Platform Module) ^{13,14}
Napájení	Externí napájecí adaptér 65 W, až 89% účinnost
Rozměry	54,08 x 40,94 x 20,45 cm
Hmotnost	5,85 kg
Parametry prostředí	Nízký obsah halogenů ¹⁶
Záruka	Jednoletá omezená záruka a nabídka služeb (1-1-1) zahrnuje jednoletou záruku na náhradní díly, práci a opravy u zákazníka. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Počítač HP 205 G4 24 All-in-One

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

3 roky hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den v místě instalace pouze pro stolní produkty



Získejte pro své zařízení tříletou hardwarovou podporu na místě následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.
Produktové číslo: U6578E

Počítač HP 205 G4 24 All-in-One

Poznámky pod čarou se zprávami

- ¹ 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 aktualizaci systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- ² Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.
- ³ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.
- ⁴ Maximální kapacity paměti předpokládají použití 64bitového operačního systému Windows nebo systému Linux. U 32bitových operačních systémů Windows nemusí být paměť větší než 3 GB plně dostupná, neboť je z části využívána systémovými prostředky.
- ⁵ 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 aktualizaci systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- ⁶ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení k internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená.
- ⁷ „Pozorování produktivity, efektivita a spokojenosti uživatelů při používání několika displejů nebo velkého displeje,“ Koala LL Ergonomics Consulting, 6. listopadu 2012

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- ¹ 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 aktualizaci systému BIOS. Systém Windows 10 se aktualizuje automaticky. Tato funkce je vždy zapnutá. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Viz <http://www.windows.com>.
- ² Některá zařízení pro akademické účely budou automaticky aktualizována na systém Windows 10 Pro Education s aktualizací Windows 10 Anniversary Update. Funkce se liší; informace o funkcích systému Windows 10 Pro Education naleznete na stránce <https://aka.ms/ProEducation>.
- ³ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Výhody plynoucí z používání této technologie nejsou zaručené pro všechny zákazníky nebo softwarové aplikace. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty produktů AMD nemusí odpovídat taktu procesoru.
- ⁴ Výkon taktovací frekvence Max Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému.
- ⁵ POZNÁMKA: Produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. Společnost HP v souladu se zásadami poskytování podpory společnosti Microsoft nepodporuje operační systém Windows 8 a Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel® a AMD 7. generace a následujícími procesory ani neposkytuje žádné ovladače pro systém Windows 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>
- ⁶ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů. 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 30 GB (systém Windows 10) místa na disku je vyhrazeno pro software k obnovení systému.
- ⁷ Optické jednotky jsou volitelné nebo doplňkové příslušenství. Duplikování materiálů chráněných autorským právem je přísně zakázáno. Skutečná rychlost se může lišit. Kompatibilita dvouvrstvých médií se může u některých přehrávačů disků DVD a jednotek DVD-ROM podstatně lišit.
- ⁸ Bezdrátový přístupový bod a služby internetového připojení jsou prodávány samostatně. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Rozhraní Wi-Fi 5 (802.11ac) je zpětně kompatibilní s předchozími specifikacemi 802.11.
- ⁹ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.
- ¹⁰ POZNÁMKA: Integrovaná grafika AMD Radeon™ Vega se liší v závislosti na procesoru.
- ¹¹ Klávesnice a myš jsou volitelné nebo doplňkové příslušenství.
- ¹² Vyžaduje předplatné aplikace McAfee LiveSafe™.
- ¹³ Funkce TPM nebude podporována na zařízeních se systémy Linux a FreeDOS.
- ¹⁴ Ve vybraných zemích se zařízením se systémem Windows dodává s vypnutou funkcí TPM.
- ¹⁵ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.
- ¹⁶ Externí příslušenství, včetně zdrojů napájení, napájecích kabelů a periférií, nemají nízký obsah halogenů. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- ¹⁷ Skutečná přenosová rychlost závisí na procesoru použitém v systému a nainstalovaném paměťovém modulu.
- ¹⁸ HP Cloud Recovery je k dispozici na stolních počítačích a notebookech HP Elite a Pro s procesory Intel® nebo AMD a vyžaduje otevřené kabelové síťové připojení. Poznámka: Pokud chcete zamezit ztrátě dat, je třeba před použitím zálohovat důležité soubory, data, fotografie, videa atd. Podrobnosti naleznete na stránce <https://support.hp.com/us-en/document/c05115630>.
- ¹⁹ Všechny specifikace představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit, může být vyšší nebo nižší.

Zaregistrujte se aktualizací www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. AMD, Athlon, Ryzen a Radeon jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. ENERGY STAR a značka ENERGY STAR jsou registrované ochranné známky americké agentury EPA. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Červenec 2020

