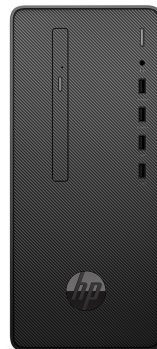




Počítač HP Desktop Pro A G2

Pripravený na prácu

Zvládnite svoje každodenné úlohy s cenovo dostupným počítačom HP Desktop Pro A, ktorý je vybavený požadovaným výpočtovým výkonom a predáva sa za cenu vyhovujúcu vášmu rozpočtu.



Spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro.

- Windows 10¹

Jednoducho výkonný

- Priestorovo úsporný počítač HP Desktop Pro A je navrhnutý na jednoduché nastavenie a používanie, aby ste celý deň pracovali naplno s procesorom AMD Ryzen™ 5 PRO² a až so 16 GB pamäte DDR4.³

Pripravený rásť

- Osem portov USB, dva videovýstupy, jedna zásuvka PCIe x1, jedna zásuvka PCIe x16 a jedna zbernica PCI poskytujú rozšírenie do budúcnosti. Voliteľné sériové porty³, porty PS/2³ a paralelné porty³ zaručujú kompatibilitu s existujúcou technológiou.

Múdra investícia

- Splňte požiadavky svojho podniku pomocou cenovo dostupného a spoľahlivého stolného počítača vybaveného dôležitými spätne kompatibilnými funkciami, ktoré potrebujete na podporu existujúcich požiadaviek v oblasti výpočtovej techniky.

Funkcie

- Pracujte celý deň naplno so systémom Windows 10 Pro a funkciami silného zabezpečenia, spolupráce a pripojenia od spoločnosti HP.
- Voliteľný procesor AMD Ryzen™ 5 PRO poskytuje dostatočný výkon, aby vám pomohol držať krok s každodennými úlohami na zachovanie rozvoja podniku.
- Dosiahnite rýchle a jednoduché pripojenie pomocou voliteľných sietí Gigabit LAN a WLAN s protokolom 802.11ac, ako aj pripojenia Bluetooth® 4.2.
- Prejdite priamo k potrebným aktualizáciám a strávte s nimi menej času vďaka aplikácii HP Support Assistant.
- Chráňte svoje investície a údaje pomocou firmvéru TPM a zásuvky na bezpečnostný zámok.
- Vyberajte z veľkokapacitných pevných diskov alebo rýchlych jednotiek SSD.
- Služba HP ePrint zjednodušuje bezdrôtovú tlač.

Počítač HP Desktop Pro A G2 Tabuľka s technickými údajmi



Dostupné operačné systémy	Windows 10 Pro 64 – spoločnosť HP odporúča systém Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS
Skupina procesora ³	Procesor AMD Ryzen™ 3 PRO; Procesor AMD Ryzen™ 5 PRO
Dostupné procesory ⁴	Štvorjadrový procesor AMD Ryzen™ 5 PRO 2400G s grafikou Radeon™ RX Vega 11 (základná frekvencia 3,6 GHz, max. frekvencia burstu 3,9 GHz, vyrovnávací pamäť 384 kB L1, vyrovnávací pamäť 2 MB L2, vyrovnávací pamäť 4 MB L3); Štvorjadrový procesor AMD Ryzen™ 3 PRO 2200G s grafikou Radeon™ Vega 8 (základná frekvencia 3,5 GHz, max. frekvencia burstu 3,7 GHz, vyrovnávací pamäť 384 kB L1, vyrovnávací pamäť 2 MB L2, vyrovnávací pamäť 4 MB L3)
Čipová sada	AMD B300 FCH
Maximálne množstvo pamäte	16 GB DDR4-2666 SDRAM ⁵ Rýchlosť prenosu údajov až 2 666 MT/s.
Pamäťové sloty	2 DIMM
Vnútorňa pamäť	500 GB maximálne 1 TB Pevný disk SATA so 7200 ot./min. ⁶ 128 GB maximálne 256 GB SATA SSD ⁶
Optická jednotka	Tenká jednotka 9,5 mm HP DVD-ROM; Tenká jednotka 9,5 mm HP DVD-Writer ⁷
Dostupná grafická karta	Integrovaná: Grafika AMD Radeon™ Vega 8; Grafika AMD Radeon™ RX Vega 11; Grafika AMD Radeon™ Vega 3 ¹⁸
Zvuk	Kodek Realtek ALC3601, kombinovaný konektor pre mikrofón a slúchadlá, zadné porty pre vstup a výstup zvuku (3,5 mm), zvuk HD
Rozširujúce sloty	1 zásuvka M.2 2230; 1 zásuvka PCI x1; 1 zásuvka PCIe x1; 1 zásuvka PCIe x16 (x8) ¹²
Porty a konektory	Vpredu: 1 konektor pre náhlavnú súpravu; 4 porty USB 3.1 Gen 1 Vzadu: 1 zvukový vstup; 1 zvukový výstup; 1 port HDMI 2.0; 1 napájací konektor; 1 port RJ-45; 1 port VGA; 4 porty USB 2.0 Voliteľné: 1 paralelný port; 1 port PS/2; 1 sériový port
Vstupné zariadenia	Klávesnica Wired Standalone Keyboard ¹¹ Káblová optická USB myš HP ¹¹
Možnosti komunikácie	LAN: Realtek RTL8111HSH-CG GbE WLAN: Realtek RTL8821CE-CG 802.11a/b/g/n/ac (1 x 1) a Bluetooth® M.2 PCIe® ⁸
Pozície pre jednotky	Jedna tenká 9 mm optická jednotka; Jeden 3,5" (2,5") pevný disk
Okolité	Prevádzková teplota: -5 až 50 °C Prevádzková vlhkosť: od 15 do 90% relatívnej vlhkosti
Dostupný softvér	Vyhľadávanie v službe Bing pre IE11; HP Hotkey Support; HP JumpStart; Diagnostika hardvéru HP UEFI; HP Support Assistant; HP System Event Utility; Nákup balíka Office (predáva sa samostatne) ¹³
Správa zabezpečenia	Otvor pre bezpečnostný zámok; Úchyt pre zámok ¹⁵
Napájanie	180 W interný zdroj napájania, účinnosť až 90 %, aktívna korekcia účinníka
Rozmery	13,6 x 26,18 x 31 cm (S rámom.)
Hmotnosť	4,32 kg (Presná hmotnosť závisí od konfigurácie.)
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	certifikácia ENERGY STAR®, EPEAT® Silver ¹⁷
Záruka	V rámci tejto 1-ročnej (1-1-1) obmedzenej záruky a ponuky služieb je k dispozícii výmena súčiastok, práca a opravy priamo u zákazníka počas 1 roka. Zmluvné podmienky sa v jednotlivých krajinách líšia. Platia určité obmedzenia a výnimky.

Počítač HP Desktop Pro A G2

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Tenká klávesnica HP USB Business



Využívajte rýchle zadávanie údajov a rýchle pripojenie USB s tenkou klávesnicou HP USB Business navrhnutou tak, aby dopĺňala počítače HP Business z roku 2015.

Číslo produktu: N3R87AA

HP TLC 256 GB SATA SSD



Rozšírite ukladací priestor svojho stolného počítača diskom HP TLC 256 GB SATA SSD¹, ktorý obsahuje pamäť flash TLC, a ponúka spoľahlivosť, ktorú očakávate od vašich existujúcich diskov SSD. Rozšírite ukladací priestor svojho stolného počítača diskom HP TLC 256 GB SATA SSD¹, ktorý obsahuje pamäť flash TLC, a ponúka spoľahlivosť, ktorú očakávate od vašich existujúcich diskov SSD.

Číslo produktu: P1N68AA

Optická myš s kolieskom HP USB



Optická myš s kolieskom HP USB využíva najnovšiu technológiu optickej detekcie a zaznamenáva presný pohyb na rôznych povrchoch bez podložky pod myš.

Číslo produktu: QY777AA

HP 3-ročná podpora na mieste do nasledujúceho pracovného dňa pre stolné počítače iba na hardvér



Ak sa vyskytne problém s vaším počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite podporu hardvéru v nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečeným kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 3 rokov.

Číslo produktu: U6578E

Počítač HP Desktop Pro A G2

Poznámky v krátkych správach

- ¹ Niektoré funkcie nie sú k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií systému Windows môžu systémy vyžadovať inovovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače alebo softvér. Operačný systém Windows 10 sa aktualizuje automaticky a táto možnosť je vždy zapnutá. Poskytovateľ internetových služieb si môže účtovať poplatky a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Navštívte stránku <http://www.windows.com>.
- ² Procesor AMD Ryzen™ PRO 5 je voliteľná súčasť. Viacjadrová technológia je navrhnutá na zlepšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých používateľov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zariadenia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovacia frekvenciu.
- ³ Predávané samostatne alebo ako voliteľná funkcia.
- ⁴ Predáva sa samostatne alebo ako voliteľná funkcia. Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a služba pripojenia na internet. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená. Parametre bezdrôtovej siete 802.11ac WLAN sú len orientačné a nie sú konečné. Ak sa budú konečné parametre odlišovať od orientačných parametrov, môže to ovplyvniť schopnosť notebooku komunikovať s inými zariadeniami v sieti 802.11ac WLAN.

Poznámky k technickým údajom

- ¹ Niektoré funkcie nemusia byť k dispozícii vo všetkých vydaniach alebo verziách systému Windows. Na plné využitie funkcií operačného systému Windows môžu systémy vyžadovať aktualizovaný alebo samostatne zakúpený hardvér, ovládače, softvér alebo aktualizáciu systému BIOS. Aktualizácia systému Windows 10 prebieha automaticky a je vždy povolená. Poskytovateľ internetového pripojenia si môže účtovať poplatky za prenos a na aktualizácie sa časom môžu vzťahovať ďalšie požiadavky. Pozrite si stránku <http://www.windows.com/>.
- ³ Váš produkt nepodporuje systém Windows 8 ani Windows 7. Spoločnosť HP v súlade so zásadami podpory spoločnosti Microsoft nepodporuje operačný systém Windows 8 ani Windows 7 v produktoch s procesormi AMD 7. generácie a novšími procesormi a na stránke <http://www.support.hp.com> neposkytuje žiadne ovládače pre systémy Windows 8 a Windows 7.
- ⁴ Technológia viacerých jadier je navrhnutá na zvýšenie výkonu niektorých softvérových produktov. Táto technológia nemusí byť prínosom pre všetkých zákazníkov ani pre všetky softvérové aplikácie. Výkon a taktovacia frekvencia sa líšia v závislosti od pracovného zariadenia aplikácie a konfigurácie hardvéru a softvéru. Číselné označenie spoločnosti AMD neoznačuje taktovacia frekvenciu.
- ⁵ Pamäťové moduly podporujú rýchlosť prenosu údajov až 2666 MT/s; Skutočná rýchlosť prenosu údajov sa určuje na základe nakonfigurovaného procesora systému. Podporované rýchlosti prenosu údajov v pamäti nájdete v špecifikáciách procesora.
- ⁶ V prípade pevných diskov a diskov SSD platí, že 1 GB = 1 miliarda bajtov. TB = 1 bilión bajtov. Skutočná kapacita po formátovaní je menšia. Až 36 GB (pre Windows 10) systémového disku je vyhradených pre softvér na obnovenie systému.
- ⁷ Optické disky sa predávajú ako voliteľné alebo doplnkové príslušenstvo. Táto jednotka neprehráva disky formátu HD-DVD. Formát DVD-RAM nie je podporovaný. Skutočné rýchlosti sa môžu líšiť. Nekopirujte materiály chránené autorskými právami. Na dvojitostové disky je možné uložiť viac údajov ako na jednovstovové. Disky napálené touto jednotkou nemusia byť kompatibilné s mnohými existujúcimi jednotkami a prehrávačmi DVD s podporou jednovstovových médií.
- ⁸ Vyžaduje sa bezdrôtový prístupový bod a internetové pripojenie. Dostupnosť verejných bezdrôtových prístupových bodov je obmedzená.
- ¹¹ Dostupnosť v jednotlivých krajinách sa môže líšiť.
- ¹² (1) zásuvka M.2 Z230 pre WLAN.
- ¹³ HP Support Assistant vyžaduje systém Windows a prístup na internet.
- ¹⁵ Zámky sa predávajú samostatne.
- ¹⁷ Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke www.epeat.net. Príslušenstvo využívajúce solárnu energiu nájdete v obchode spoločnosti HP s produktmi iných výrobcov na stránke www.hp.com/go/options.
- ¹⁸ Grafika AMD Radeon™ Vega 3; integrovaná v procesore AMD Ryzen™ 3 PRO 2100G; Grafika AMD Radeon™ Vega 8; integrovaná v procesore AMD Ryzen™ 3 PRO 2200G; Grafika AMD Radeon™ RX Vega 11; integrovaná v procesore AMD Ryzen™ 5 PRO 2400G.

Prihláste sa k aktualizáciám www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente 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.

Bluetooth je ochranná známka príslušného vlastníka a spoločnosť HP Inc. ju používa na základe licencie. AMD a Radeon sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ a USB-C™ sú ochranné známky spoločnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR a značka ENERGY STAR sú registrované ochranné známky, ktoré vlastní Úrad pre ochranu životného prostredia v USA. Všetky ostatné ochranné známky sú majetkom príslušných vlastníkov.

Oktober 2018

--

