

Specifikace

Počítač HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 cm (21,5“), bez dotykové obrazovky



Počítač HP ProOne 600 AiO byl navržen pro firemní využití a nabízí pružné možnosti zavedení a připojení, silné zabezpečení a komplexní funkce pro správu – to vše v elegantním a stylovém designu.



Společnost HP doporučuje systém Windows 10 Pro.

- Windows 10 Pro¹
- 54,61 cm (21,5“) úhlopříčka obrazovky

Design 360

- Tento počítač AiO s propracovaným vedením kabelů a elegantním designem se hodí postavit do předělu stolu nebo do produktivního kancelářského prostředí. Prakticky bezokrajový skleněný panel na 54,61 cm (21,5“) displeji IPS nabízí skutečně velkolepou pracovní plochu.

Výkon

- Spolehněte se po celý den na vysoký výkon nových procesorů Intel® Core™ i3/i5/i7 processors 7. generace², který dále posiluje volitelná technologie Intel® Optane™³ a až 32 GB paměti DDR4³.

Efektivní spolupráce

- Přirozeně komunikujte se svým počítačem s využitím asistentky Cortana v systému Windows 10 Pro¹ a spolupracujte s kolegy pomocí aplikace Skype for Business™⁷, softwaru HP Noise Cancellation a HD webové kamery 1 Mpx.

Funkce

- Buďte produktivní v každé situaci. Počítač HP ProOne 600 AiO je vybaven systémem Windows 10 Pro¹ a výkonnými funkcemi zabezpečení, možnostmi spolupráce s kolegy a bohatou konektivitou od HP, abyste měli dostatek výkonu po celý den.
- Zachovejte si vysokou produktivitu a minimální prostoje s plně integrovanými a automatizovanými funkcemi firmwarového ekosystému HP BIOSphere Gen3⁴. Vaše počítače získají dodatečnou ochranu díky automatickým kontrolám aktualizací a zabezpečení.
- HP WorkWise⁵ je inteligentní kancelářský pomocník ukrytý do jediné aplikace pro chytré telefony, který poskytuje zabezpečení počítače, informace o výkonu počítače v reálném čase a zjednodušenou instalaci ovladače tiskárny pro uživatele počítačů HP.
- HP Client Security Suite Gen3⁶ obsahuje aplikace HP Multi-Factor Authenticate⁸, HP Device Access Manager, HP SpareKey a HP Password Manager. Tyto nástroje pomáhají chránit data před odcizením, útoky a neoprávněnými uživateli.
- Zaveďte sadu HP Manageability Integration¹⁰ a zrychlete tvorbu bitových kopií systému a správu hardwaru, systém BIOS a zabezpečení při řízení zařízení pomocí systému Microsoft System Center Configuration Manager.
- Zvyšte kvalitu a zabezpečení vlastních bitových kopií systému Windows s aplikací HP Image Assistant, která pomůže IT oddělením s tvorbou bitových kopií, identifikací problémů, poskytnete kvalifikovaná doporučení a pomůže zjednat nápravu.
- Nemějte obavy s odolným počítačem, který úspěšně absolvoval 120 000 hodin komplexního testování HP.
- Zjednodušte si technickou podporu s helpdeskem v rámci služeb HP Care. Spolehněte se na cenově dostupné odborníky s nepřetržitou reakcí, pokrytím několika značek, zařízení a operačních systémů¹¹.
- Pomozte udržet dostatek hotovosti pořízením špičkového hardwaru a servisu na měsíční splátky. Toto řešení vám umožní měnit počítač za zcela nový každé tři roky¹².
- HP vám pomáhá chránit váš čas a optimalizovat zdroje s odbornou konfigurací a službami nasazení, které vám přinášejí rychlá, přesná a globálně standardizovaná řešení.

Počítač HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 cm (21,5“), bez dotykové obrazovky Tabulka s technickými údaji



Provedení	Multifunkční zařízení
Dostupný operační systém	Windows 10 Pro 64 – společnost HP doporučuje Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Pro 64 (licence National Academic) ² Windows 10 Home Single Language 64 ¹ Systém Windows 7 Professional 64 (dostupný na základě nároku na downgrade ze systému Windows 10 Pro) ² FreeDOS 2.0
Dostupné procesory³	Intel® Core™ i3-6100 s grafickou kartou Intel® HD 530 (3,7 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i3-7100 s grafickou kartou Intel® HD 630 (3,9 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Core™ i5-6500 s grafickou kartou Intel® HD 530 (základní frekvence 3,2 GHz, max. zvýšená frekvence 3,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i5-6600 s grafickou kartou Intel® HD 530 (základní frekvence 3,3 GHz, max. zvýšená frekvence 3,9 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i5-7500 s grafickou kartou Intel® HD 630 (základní frekvence 3,4 GHz, max. zvýšená frekvence 3,8 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i5-7600 s grafickou kartou Intel® HD 630 (základní frekvence 3,5 GHz, max. zvýšená frekvence 4,1 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i7-6700 s grafickou kartou Intel® HD 530 (základní frekvence 3,4 GHz, max. zvýšená frekvence 4 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Core™ i7-7700 s grafickou kartou Intel® HD 630 (základní frekvence 3,6 GHz, max. zvýšená frekvence 4,2 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 8 MB mezipaměti, 4 jádra); Intel® Pentium® G4440 s grafickou kartou Intel® HD 510 (3,3 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Pentium® G4600 s grafickou kartou Intel® HD 630 (3,6 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Intel® Celeron® G3930 s grafickou kartou Intel® HD 610 (2,9 GHz, 2 MB mezipaměti, 2 jádra)
Čipová sada	Intel® Q270
Maximální paměť	Max. Paměť 32 GB DDR4-2400 SDRAM ²⁰ Poznámka ke standardní paměti: Rychlost přenosu dat až 2 400 MT/s
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	500 GB Max. 1 TB SATA (7 200 ot./min) ⁴ 500 GB Max. 1 TB Jednotka SSHD SATA ⁴ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD SATA TLC ⁴ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD SATA SED ⁴ 256 GB Max. 512 GB Disková jednotka SSD NVMe (M.2 PCIe) ⁴ 256 GB Max. 1 TB Disková jednotka SSD NVMeTLC (M.2 PCIe) ⁴
Optické úložíště	Jednotka HP Slim DVD-ROM 9,5 mm (volitelně); Zapisovací jednotka HP Slim DVD 9,5 mm (volitelně) ^{5,6}
Monitor	21,5" nedotýkový širokouhlý LCD displej FHD (1 920 x 1 080) IPS s antireflexní úpravou
Dostupná grafika	Integrováno: Intel® HD Graphics ⁹ (Grafická karta Intel® HD integrovaná v procesoru)
Zvuk	Ovládání zvuku s kodekem Conexant CX5001, boční port pro mikrofon/sluchátka (3,5 mm), integrované výsoce výkonné stereofonní reproduktory (interní reproduktor 2 W)
Komunikace	Síť LAN: Intel® I219LM GbE WLAN: Kombinovaná bezdrátová síťová karta Intel® 8265 802.11ac (2x2) s Bluetooth®, s technologií vPro™; Kombinovaná bezdrátová síťová karta Intel® 8265 802.11ac (2x2) s Bluetooth®, bez technologie vPro™; Kombinovaný bezdrátový dvoupásmový adaptér Intel® 7265 802.11ac (2x2) s Bluetooth® 4.0, bez technologie vPro™ ⁷
Rozšiřující sloty	2 sloty M.2 (1 slot M.2 pro WLAN a 1 slot M.2 pro úložíště)
Porty a konektory	Levý: 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu; 2 porty USB 3.1 Vzadu: 2 porty USB 2.0; 1 port RJ-45; 1 sériový port; 2 porty PS/2 (klávesnice a myš); 2 porty USB 3.1; 1 port DisplayPort™ 1.2 ^{24,25}
Pozice interních jednotek	1 x 6,4 cm (2,5")
Pozice externích jednotek	1 jednotka ODD Slim (volitelně); Jedna čtečka karet SD 3 (volitelně)
Vstupní zařízení	Tenká klávesnice HP PS/2 Business; Tenká klávesnice HP USB Business; Konferenční klávesnice HP USB; Tenká klávesnice HP USB Business, šedá; Klávesnice HP USB Smart Card (CCID); Tenká bezdrátová klávesnice a myš HP Business ⁹ Myš HP PS/2; Laserová myš HP USB, 1 000 dpi; Myš HP USB, šedá; Odolná myš HP USB; Myš HP USB ⁹
Web kamera	Webová kamera 1 Mpx FHD s mikrofonem a rozlišením 1 280 x 720 (volitelně)
Dostupný software	Firemní počítače HP jsou dodávány s širokou škálou softwarových titulů, včetně: Nativní podpora Miracast, HP ePrint Driver+Jet Advantage, HP Hotkey Support, HP Recovery Manager, HP Support Assistant. Úplný seznam předinstalovaného softwaru najdete ve stručných specifikacích produktu. ^{17,18}
Správa zabezpečení	Zabezpečení platformy zahrnuje: Modul Trusted Platform Module TPM 2.0, vestavěný bezpečnostní čip (certifikace SLB9670 – Common Criteria EAL4+), zakázání portu SATA 0.1 (prostřednictvím systému BIOS), Drivelock, konfigurace pole RAID, sériový port, povolení/zakázání portu USB (prostřednictvím systému BIOS), heslo po zapnutí počítače (prostřednictvím systému BIOS), heslo pro nastavení (prostřednictvím systému BIOS), podpora visacího zámku na skříň a lankových zámků, integrovaný senzor krytu.
Funkce správy	HP Client Catalog; LANDESK Management; HP System Software Manager (SSM); HP BIOS Config Utility (BCU); HP Manageability Integration Kit (MIK) pro Microsoft SCCM; HP SoftPaq Download Manager (SDM) ^{19,21}
Napájení	Interní aktivní zdroj PFC 160 W s až 90% účinností
Rozměry	531,39 x 371,68 x 51,69 mm (Půdorysné rozměry systému (bez podstavce))
Hmotnost	6,38 kg (Hmotnost bez podstavce. Přesná hmotnost závisí na konkrétní sestavě.)
Ekologické informace	Nízký obsah halogenů
Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost	K dispozici konfigurace s certifikací ENERGY STAR® a registrací EPEAT® ¹⁵
Záruka	Třiletá omezená záruka a nabídka služeb (3-3-0) obsahuje tříletou záruku na náhradní díly a práci. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Počítač HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 cm (21,5“), bez dotykové obrazovky

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Bezdrátová klávesnice HP Business Slim

Bezdrátová klávesnice HP Business Slim, která byla navržena jako doplněk firemních počítačů HP modelové řady 2015, nabízí snadné zadávání dat a bezdrátové připojení.

Číslo produktu: N3R88AA

Zapisovací jednotka HP 9,5 mm AIO 600 G2 Slim DVD

Za rozumnou cenu můžete ke svému počítači HP All-in-One přidat zapisovací jednotku HP 9,5 mm EliteOne 600 G2 Slim DVD, která podporuje zápis až 8,5 GB dat nebo 4 hodin videa v DVD kvalitě na všechny formáty disků DVD.

Číslo produktu: P1N66AA

Disková jednotka HP Turbo Drive G2 TLC 256 GB

Číslo produktu: X8U75AA

5 let hardwarové podpory HP s reakcí následující pracovní den v místě instalace pouze pro stolní počítače**Care Pack**

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

Číslo produktu: U7899E

Počítač HP ProOne 600 G3 All-in-One, 54,61 cm (21,5"), bez dotykové obrazovky

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 aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 je automatická aktualizace, která je vždy dostupná. 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. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.

³ Prodává se samostatně nebo jako volitelné příslušenství.

⁴ Vyžadováno předplatné aplikace Skype pro firmy.

⁵ Funkce HP BIOSphere Gen3 vyžaduje procesory Intel® nebo AMD® 7. generace.

⁶ Aplikace pro smartphony HP WorkWise je k dispozici volně ke stažení v obchodech s aplikacemi App Store a Google Play.

⁷ HP Client Security Suite Gen3 vyžaduje systém Windows a procesory Intel® nebo AMD 7. generace.

⁸ HP Multi Factor Authenticate vyžaduje procesory Intel® Core™ 7. generace, integrovanou grafiku Intel® a síťovou kartu Intel® WLAN.

⁹ Sada HP Manageability Integration je ke stažení na stránce <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

Technické specifikace zřeknutí

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 aktualizací 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 www.windows.com

² Tento systém má předinstalovaný software Windows 7 Professional a dodává se s licenci a médii pro software Windows 10 Pro. V jednu chvíli můžete používat pouze jednu verzi softwaru Windows. Budete-li chtít přejít z jedné verze na druhou, musíte jednu verzi odinstalovat a druhou nainstalovat. Před odinstalováním a instalací operačního systému musíte zálohovat všechna data (soubory, fotografie apod.), aby nedošlo k jejich ztrátě.

³ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusejí odpovídat výkonu.

⁴ V případě úložišť: 1 GB = 1 miliarda bajtů, 1 TB = 1 bilion bajtů. Skutečná formátovaná kapacita je nižší. Až 16 GB (Windows 7) nebo až 36 GB (Windows 10) systémového disku je vyhrazeno pro software k obnově systému.

⁵ Duplikování materiálů chráněných autorským právem je přísně zakázáno. Skutečná rychlost se může lišit. Kompatibilita dvouvrstvých médií se může v některých přehrávačích disků DVD a jednotek DVD-ROM podstatně lišit. Jednotka DVD-RAM nedokáže číst ani zapisovat 2,6GB jednostranná ani 5,2GB oboustranná média verze 1.0. Bez podpory DVD-RAM.

⁶ U jednotky Blu-Ray XL může dojít k problémům s některými disky, digitálním připojením, kompatibilitou nebo výkoností. To však neznamená, že je produkt vadný. Plynulé přehrávání na všech systémech není zaručeno. Přehrávání některých Blu-ray titulů může vyžadovat cestu HDCP a zobrazení HDCP. V této jednotce BDXL nelze přehrávat filmy z disků HD DVD.

⁷ Bezdrátové karty jsou volitelné nebo doplňkové příslušenství, které vyžaduje samostatně zakoupení bezdrátový přístupový bod a službu internetu. Dostupnost veřejných bezdrátových přístupových bodů je omezená. Specifikace pro rozhraní 802.11ac WLAN jsou v fázi návrhu a nejsou konečné. Pokud se konečné specifikace budou lišit od navrhovaných, může být ovlivněna schopnost tohoto stolního počítače komunikovat s ostatními zařízeními bezdrátové sítě 802.11ac WLAN.

⁸ Ke sledování obrázků ve vysokém rozlišení je třeba obsah HD.

⁹ Volitelná nebo doplňková funkce.

¹⁵ Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích naleznete na stránce www.epeat.net. Solární příslušenství od jiných výrobců pro výrobky HP najdete ve vyhledávací klíčových slov na stránce www.hp.com/go/options

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 Miracast je bezdrátová technologie, pomocí které počítač může promítat obraz na televizory, projektor a přehrávače streamovaných médií, které rovněž podporují Miracast. Miracast můžete použít pro sdílení obsahu obrazovky počítače a k promítání prezentací. Další informace: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.

¹⁸ Ovladač HP ePrint vyžaduje internetové připojení k webové tiskárně HP a registraci účtu HP ePrint (seznam zřetelných partnerů, podpůrné dokumenty, typy obrázků a další podrobnosti o službě HP ePrint najdete na stránce www.hp.com/go/eprintcenter).

¹⁹ Vyžaduje volitelný modul pro širokopásmové mobilní připojení. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit.

¹⁹ Technologie HP MIK není předem instalovaná, můžete si ji však stáhnout na stránce <http://www.hp.com/go/clientmanagement>

²⁰ 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.

²¹ Vyžaduje předplatné služby LANDesk.

²² V souladu se zásadami poskytování podpory společností Microsoft společnost HP nepodporuje operační systém Windows® 8 nebo Windows 7 u produktů konfigurovaných s procesory Intel a AMD 7. generace a následujícími procesory nebo neposkytuje ovladače pro systém Windows® 8 nebo Windows 7 na stránce <http://www.support.hp.com>

²⁴ 1 sériový port (volitelné)

²⁵ 2 porty PS/2 (klávesnice a myš), volitelné

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

Copyright © 2017 HP Development Company, L.P. Jediné záruky na produkty společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených záručních podmínkách k jednotlivým produktům. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu. 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 aktualizací systému BIOS. Systém Windows 10 je automatická aktualizace, která je vždy dostupná. Mohou být účtovány poplatky za internetové připojení a mohou existovat další požadavky pro aktualizace. Podrobnosti naleznete na stránce <http://windows.microsoft.com/cs-CZ>.

Intel, Core, Pentium, Celeron a vPro jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation nebo jejich dceřiných společností v USA a dalších zemích.

Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost HP Inc. užívá na základě licence. ENERGY STAR je registrovaná ochranná známka americké agentury EPA. NVIDIA a GeForce jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti NVIDIA Corporation v USA a dalších zemích.

DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích.

