

Specifikace

Počítač HP EliteOne 800 G1 All-in-One



Působivý výkon, který se hodí všude

Působivý výkon v úžasně stylovém designu. Váš firemní výkon bude vypadat ještě lépe. Svěřte správu kritických projektů tomuto všestrannému počítači, který se vypořádá s požadavky prakticky jakéhokoli firemního prostředí. Nabijte svůj pracovní den výkonem z bezpečného počítače podnikové úrovně, který podporuje snadnou správu úloh a je stejně tak spolehlivý, jak stylově vypadá. Integrované volitelné dotykové prostředí u vybraných modelů pro skutečně praktické ovládání.



Stylově efektivní na vše frontách

- Udělejte si z přední místnosti předváděcí prostor a stejně tak optimalizujte i svou zadní místnost. 58,4cm (23") obrazovka krytá tenkým, elegantním sklem činí z tohoto všestranného počítače působivý doplněk prakticky kdekoli.
- Zachovejte si dobrou organizovanost a získejte více prostoru pro práci. Tento všestranný počítač má k dispozici několik možností postavení a lze jej snadno namontovat na stěnu.¹

Zrychlete svůj výkonnostní potenciál

- S hybridním diskem SSD budete rychleji otevírat nové soubory a přepínat aplikace s kratší prodlevou.² Rozhodněte se pro nejmodernější technologii zpracování s výběrem procesorů Intel® Core™ 4. generace.³
- Sledujte svou příchozí poštu a přitom zpracovávejte další úlohy. Digitální DisplayPort umožňuje připojit až čtyři monitory a zpracovávat několik úloh současně; k dispozici je i volitelná samostatná grafická karta.⁴
- Technologie Intel® Smart Response (SRT),⁵ řešení mezipaměti disku, poskytuje stejný výkon jako disky SSD, přičemž si zachovává úložnou kapacitu dnešních velkých pevných disků.
- Využijte co nejlépe virtuální konference. S bohatým zvukem DTS Studio Sound a obrazem z HD webové kamery oživíte své pracovní činnosti.⁶

Zažijte jednoduchost dotykového ovládání u vybraných modelů

- Potěší uživatele intuitivním ovládáním volitelné 10bodové kapacitní dotykové obrazovky, která umožňuje plně využít možnosti systému Windows 8.⁷ Senzory otáčení zase zajistí správné zobrazení na obrazovce díky možnosti otočení orientace z šířky na výšku.⁸

Rozcestí do vašeho mobilního světa

- Zrychlete nabíjení pomocí portu USB pro rychlé nabíjení. Téměř 2,8x silnější nabíjecí proud pomůže nabíjet kompatibilní zařízení rychleji než standardní porty USB 3.0.⁹
- S bezdrátovým přístupovým bodem HP můžete snadno sdílet vaše internetové připojení s dalšími zařízeními a pomoci kolegům, aby mohli pracovat online.¹⁰
- Udržujte si pevnější kontrolu nad zabezpečením zařízení. Využívejte možnosti integrované technologie NFC k podpoře vlastních aplikací, např. k pokročilému ověřování uživatelů.¹¹

Vysoké zabezpečení, efektivní správa a dlouhodobá spolehlivost

- Udržujte systém v bezpečí, zachovejte jednoduchost systému. Posuňte IT efektivitu na vyšší úroveň s podporou uceleného portfolia funkcí pro správu HP Client Security¹² a Intel vPro¹³.
- Chraňte svá data. Konfigurace RAID používá dvě úložné jednotky k automatickému zálohování a pomáhá tak chránit vaše důvěrná data.^{14 15}
- Spolehněte se, že obdržíte takovou podporu, která zajistí dlouhodobou hodnotu vaší investice. Tento počítač byl navržen, aby poskytoval dlouhý životní cyklus s platformovou stabilitou v délce až 30 měsíců.
- Zůstaňte v klidu. S bezplatnou podporou HP Elite Premium Support si můžete kdykoli promluvit s oprávněným zástupcem a získat přednostní servis.¹⁶
- Počítače HP EliteOne absolvují přísné testy, které pomáhají zajistit jejich spolehlivý provoz. Během procesu komplexního testování HP jsou počítače vystaveny 115 000 hodinám zkušebnímu výkonu, aby se zajistilo, že vás v průběhu pracovního dne nezklamou.

Počítač HP EliteOne 800 G1 All-in-One Tabulka s technickými údaji



Provedení	Multifunkční zařízení
Dostupný operační systém	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Systém Windows 7 Professional 64 (dostupný na základě nároku na downgrade ze systému Windows 10 Pro) Systém Windows 7 Professional 32 (dostupný na základě nároku na downgrade ze systému Windows 10 Pro) Systém Windows 7 Professional 64 (dostupný na základě nároku na downgrade ze systému Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 32 (dostupný na základě nároku na downgrade ze systému Windows 8.1 Pro) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Dostupné procesory	Procesor Intel® Core™ i7-4790S s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,2 GHz, 8 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i7-4770S s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,1 GHz, 8 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-4690S s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,2 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-4670S s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,1 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-4590S s grafickou kartou Intel HD 4600 (3 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i5-4570S s grafickou kartou Intel HD 4600 (2,9 GHz, 6 MB mezipaměti, 4 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4370 s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,8 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4360 s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,7 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4350 s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4340 s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,6 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4330 s grafickou kartou Intel HD 4600 (3,5 GHz, 4 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4160 s grafickou kartou Intel HD 4400 (3,6 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4150 s grafickou kartou Intel HD 4400 (3,5 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Core™ i3-4130 s grafickou kartou Intel HD 4400 (3,4 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3450 s grafickou kartou Intel HD (3,4 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3440 s grafickou kartou Intel HD (3,3 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3430 s grafickou kartou Intel HD (3,3 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3420 s grafickou kartou Intel HD (3,2 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3250 s grafickou kartou Intel HD (3,2 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3240 s grafickou kartou Intel HD (3,1 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Pentium® G3220 s grafickou kartou Intel HD (3 GHz, 3 MB mezipaměti, 2 jádra); Procesor Intel® Celeron® G1840 s grafickou kartou Intel HD (2,8 GHz, 2 MB mezipaměti, 2 jádra)
Čipová sada	Intel® Q87 Express
Maximální paměť	Max. 16 GB paměti DDR3-1600 SDRAM Poznámka ke standardní paměti: Celá paměť o velikosti 4 GB a větší je dostupná pouze v 64bitovém operačním systému. V 32bitových operačních systémech Windows závisí množství použitelné paměti na konkrétní konfiguraci, takže kvůli požadavkům na systémové zdroje nemusí být k dispozici více než 3 GB paměti.
Paměťové sloty	2 sloty SODIMM
Interní paměť	320 GB Max. 500 GB SATA (7 200 ot./min) 120 GB Max. 512 GB Jednotka SSD SATA 120 GB Max. 256 GB Jednotka SATA SE SSD Max. 500 GB Jednotka SED SATA 500 GB Max. 1 TB Jednotka SSHD SATA
Optické úložisko	Tenká jednotka DVD-ROM s vkládáním do zásuvky; Tenká zapisovací jednotka SuperMulti DVD s vkládáním do zásuvky; Tenká jednotka SATA BDXL Blu-ray s vkládáním do zásuvky
Monitor	58,4cm (23") antireflexní širokouhlý LCD displej IPS s podsvícením (bezdotykový); 58,4cm (23") podsvícený širokouhlý LCD displej IPS s dotykovým panelem Projected Captive Touch
Dostupná grafika	Integrované: Grafická karta Intel® HD 4600; grafická karta Intel® HD 4400; grafická karta Intel® HD Samostatná: Grafická karta AMD Radeon™ HD 7650A (2 GB) (Grafická karta Intel® HD integrovaná v procesoru)
Zvuk	Technologie DTS Studio Sound™, zvuková karta Realtek ALC3228 (16- a 24bitová PCM), výsoce výkonné integrované stereofonní reproduktory, tlačítka ovládaní hlasitosti a ztlumení zvuku, stereofonní sluchátkový konektor, mikrofonní vstup, stereofonní linkový výstup, mikrofon s duálním polem (volitelně)
Komunikace	Integrované síťové připojení Intel I217LM GbE; Bezdrátová síťová minikarta Intel 802.11a/b/g/n 6205 PCIe (volitelně); Bezdrátová síťová minikarta Intel 802.11a/b/g/n 7260 PCIe (volitelně); Kombinovaná minikarta pro bezdrátové připojení HP 802.11a/b/g/n PCIe s Bluetooth; Kombinovaná bezdrátová síťová minikarta Intel 802.11a/b/g/n 7260 s Bluetooth® (volitelně); Modul HP s adaptérem NXP NFC s integrovanou funkcí Embedded Secure Element, PN650 (volitelně)
Rozšiřující sloty	1 slot mini PCIe; 1x MXM; 1 mSATA (1x čtečka paměťových karet (volitelná))
Porty a konektory	6x USB 3.0; 2x PS/2; 1 vstup pro mikrofon; 1 konektor pro sluchátka; 1 sériový port; 1 zvukový linkový výstup; 1 napájecí konektor; 1 port RJ-45; 1 port DisplayPort
Pozice interních jednotek	2 jednotky 2,5"
Pozice externích jednotek	Jeden 5,25"
Web kamera	2 Mpx (vybrané modely)
Dostupný software	HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, External Edition; HP Drive Encryption; Ovladač HP ePrint; HP File Sanitizer; HP QuickStart; HP Secure Erase; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP Wireless Hotspot; Adobe® Flash® Player; Vyhledávač Bing; Box; Zakoupení produktu Office; Computrace (sledování stavu); CyberLink Power DVD, BD; CyberLink Power2Go (zabezpečené vypalování); Microsoft Security Essentials; Microsoft Defender; Skype; Foxit PhantomPDF Express
Správa zabezpečení	Deaktivace portů USB; Uzamykatelný přístupový panel; Uzamykatelný bezpečnostní kryt vstupů/výstupů; Bezpečnostní šroub; Kabelový zámeček HP (volitelný); Certifikace CC (Common Criteria), Infineon TPM SLB9656TT1.2- 4.32 FW; Detektor nežádoucího vstupu; Montáž na stěnu / rameno / vozík pomocí držáku VESA; Podpora uzamykatelné desky Nobel Locking Plate (volitelně od jiného výrobce); Podpora ochranného filtru obrazovky 3M pro nedotykové modely (volitelně od jiného výrobce)
Funkce správy	Podpora technologie vPro (u vybraných modelů); Intel Standard Manageability (u vybraných modelů)
Napájení	Aktivní zdroj PFC 200 W s až 93% účinností
Rozměry	56 x 5,03 x 38,9 cm (bez podstavce)
Hmotnost	Základní hmotnost 7,89 kg (bez dotykového panelu); Základní hmotnost 8,74 kg (s dotykovým panelem) (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®
Záruka	3letá omezená záruka, včetně 3leté záruky na součásti a práci, a odezva na místě následující pracovní den. Podmínky záruky se mohou v jednotlivých zemích lišit. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám.

Počítač HP EliteOne 800 G1 All-in-One

Príslušenství a služby (nejsou součástí)

Paměť HP 8 GB PC3-12800
(DDR3 - 1600 MHz) SODIMM



Maximalizujte výkon svého firemního počítače s pamětí HP. Upgrade paměti je nenákladným způsobem zvýšení výkonu systému bez nutnosti upgradu procesoru.

Číslo produktu: B4U40AA

Sklápěcí stojan HP
s nastavitelnou výškou



Sedíte, stojíte nebo vystavujete zboží. Sklápěcí stojan HP s nastavitelnou výškou je ideální pro prostředí s jedním nebo více uživateli a byl navržen výhradně pro počítače HP Compaq Pro 6300 All-in-One a HP Compaq Elite 8300 All-in-One Business PC.

Číslo produktu: C1N43AA

Grafický adaptér USB HP



Společnost HP nabízí řadu volitelných produktů dodávaných zvlášť, které jsou navrženy tak, aby doplňovaly naše monitory a celkově zlepšovaly práci s počítačem. Super kompaktní grafická redukce USB od společnosti HP umožňuje připojit až šest monitorů zároveň, a zvýšit tak vaši produktivitu díky možnosti pracovat současně s více spuštěnými aplikacemi. Použijte jednu redukci k propojení notebooku nebo stolního počítače s druhým monitorem nebo několik redukcí k vzájemnému propojení několika monitorů. Podporuje rozlišení do 1 920 x 1 080 (širokouhlý) nebo 1 600 x 1 200 (tradiční).

Číslo produktu: NL571AA

128GB disk SSD HP SATA 6



Zvyšte výkon a spolehlivost vašeho stolního počítače řady HP Business pomocí jednotky HP SSD. Jednotky HP SSD představují snadno vyměnitelnou náhradu 2,5 nebo 3,5" (s držákem) pevného disku u některých stolních počítačů řady HP Compaq Business a poskytují vyšší výkon a odolnost ve srovnání s klasickou technologií pevných disků (HDD).

Číslo produktu: QV063AA

Bezdrátová klávesnice a myš
HP



V podobě bezdrátové klávesnice a myši HP získáte do rukou pokročilé funkce a snadné ovládání. Přestaňte kabely skrývat a užijte si přehledného pracoviště díky bezdrátové klávesnici, bezdrátové laserové myši a USB bezdrátovému přijímači v jednom balení, které bylo sestaveno s ohledem na vaše prostředí.

Číslo produktu: QY449AA

Čtyřletá záruka, následující
pracovní den u zákazníka



Získejte pro své zařízení čtyřletou záruku na opravy u zákazníka následující pracovní den kvalifikovaným technikem společnosti HP v případě, že problém nelze vyřešit na dálku.

Číslo produktu: U7897E

Více informací na
www.hp.eu/hpoptions

Počítač HP EliteOne 800 G1 All-in-One

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Příslušenství pro montáž na stěnu se prodává samostatně.

² Jednotky SSD by měly být k dispozici v říjnu 2013.

³ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. K využití 64bitové architektury Intel® je zapotřebí počítač, jehož procesor, čipová sada, systém BIOS, operační systém, ovladače a aplikace podporují architekturu Intel® 64. Procesory nebudou fungovat bez systému BIOS s podporou architektury Intel® 64 (ani v 32bitovém režimu). Výkon se může lišit v závislosti na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu.

⁴ Standardní podpora externích monitorů díky integrované grafické kartě závisí na použité platformě počítače / tvarovém faktoru; skutečný počet podporovaných monitorů se bude lišit. Podpora dalších monitorů vyžaduje volitelnou samostatnou grafickou kartu. Je zapotřebí dodatečná kabeláž. DisplayPort s podporou více datových proudů prostřednictvím integrované grafické karty by měl být k dispozici na podzim roku 2013 v podobě integrované funkce a na konci roku 2013 v podobě webové aktualizace.

⁵ Vyžaduje kompatibilní procesor Intel® Core, čipovou sadu, software technologie Intel® Rapid Storage a jiný pevný disk než SED + volitelný modul mezipaměti flash mSATA SSD. Technologie Intel® Smart Response je k dispozici pouze u vybraných systémů HP 2013. Výsledky se mohou lišit v závislosti na konfiguraci systému. Jednotka mSATA SSD by měla být k dispozici v srpnu 2013.

⁶ Funkce videokonference vyžaduje webovou kameru a přístup k internetu (není součástí dodávky).

⁷ V některých verzích systému Windows 8 nejsou dostupné všechny funkce. Aby byla funkčnost systému Windows 8 plně využita, mohou systémy vyžadovat upgradovaný nebo samostatně zakoupený hardware, ovladače nebo software. Více informací najdete na stránce <http://www.microsoft.com>.

⁸ Monitor lze otáčet pouze při použití sklápěcího stojanu s nastavitelnou výškou nebo při montáži s orientací na výšku pomocí nástěnného držáku VESA.

⁹ 2,8x ve srovnání s USB 3.0. 5x ve srovnání s USB 2.0. Doba nabíjení se u jednotlivých zařízení liší v závislosti na kompatibilitě s portem rychlého nabíjení.

¹⁰ Aplikace bezdrátového přístupového bodu vyžaduje aktivní samostatně zakoupené internetové připojení a samostatně zakoupenou bezdrátovou kartu NIC. V době, kdy je bezdrátový přístupový bod HP aktivní, aplikace v zařízení bude pokračovat v práci a bude využívat stejný datový tarif jako bezdrátový přístupový bod. Využívání dat bezdrátového přístupového bodu může vyžadovat další poplatky. Zjistěte si u poskytovatele internetových služeb, jaké jsou podrobnosti vašeho tarifu. Vyžaduje Windows.

Více informací na
www.hp.eu/desktops

Využijte finanční služby HP

Objevte možnosti měsíčních splátek a plány na obnovu technologií, se kterými budete flexibilnější při plnění vašich IT cílů. Více informací najdete na stránce www.hp.com/go/hpfs.

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

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Konkrétní funkce se mohou lišit v závislosti na modelu. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou uvedeny v přesně vymezených prohlášeních týkajících se záruk na tyto produkty nebo služby. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není zodpovědná za technické ani redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu. Některé funkce systémů Windows 8 mohou vyžadovat speciální hardware a nemusí být dostupné ve všech edicích Windows 8. Podrobnosti naleznete na adrese: <http://windows.microsoft.com/cs-CZ>

Bluetooth je ochranná známka příslušného vlastníka, kterou společnost Hewlett-Packard Company užívá na základě licence. Intel a Core jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Intel Corporation a jejich poboček ve Spojených státech a dalších zemích. Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem jejich příslušných vlastníků.

