



Večnamenski računalnik HP EliteOne 800 G4 z diagonalo zaslona 60,45 cm (23,8 palca) in upravljanjem na dotik

Namenjen za podjetja.

Z večnamenskim osebnim računalnikom, ki poskrbi za odličen prvi vtis, lahko posodobite kateri koli delovni prostor. Večnamenski računalnik HP EliteOne v osupljivem in elegantnem oblikovanju z zaslonom z diagonalo 60,45 cm (23,8 palca) in okvirjem z mikro robovi zagotavlja veliko zmogljivost, privlačne možnosti za sodelovanje, večplastno zaščito ter namenske možnosti upravljanja.



- Windows 10 Pro¹
- Zaslون z diagonalo 23,8 palca

Čudovit s katerega koli kota

- Računajte, da bo ta namensko oblikovan večnamenski računalnik naredil vtis. Na elegantnem večnamenskem računalniku HP EliteOne 800, ki zagotavlja tanki profil, zaslon na dotik z mikro robovi, zaščito proti bleščanju in vrhunske možnosti za upravljanje kablov, lahko delate v slogu.

Zmogljivost je na prvem mestu

- Uporabniki bodo uživali v zmogljivih procesorjih Intel® Core™ osme generacije², pomnilniku Intel® Optane™³ in dodatni ločeni grafični kartici AMD Radeon™⁴.

Močna zaščita, zmogljive funkcije upravljanja

- Zagotovite si zmogljivo zaščito in poenostavljeno upravljanje naših najvarnejših in najlažje obvladljivih računalnikov. Tehnologija HP Sure Start četrte generacije⁶ preprečuje napade na BIOS, komplet HP Manageability Integration Kit⁷ pa omogoča preprosto upravljanje naprav z Microsoftovo rešitvijo System Center Configuration Manager.

Jasna slika in zvok

- Na zaslonu FHD z diagonalo 60,45 cm (23,8 palca), upravljanjem z dotikom, kristalno čistim zvokom in izbiro pojavne IR-kamere na sprednji strani s kamero FHD na zadnji strani⁸ ali pojavne kamere FHD na sprednji strani⁹ lahko sodelujete z ostrino pogovora v živo.

Posebnosti

- Opravljajte delovne obveznosti z operacijskim sistemom Windows 10 Pro z vgrajenimi funkcijami za zaščito, sodelovanje in povezovanje.
- Zaščitite vdeleno programsko opremo, do katere protivirusna oprema nima dostopa. Zaščita z možnostjo samopopravila, temelječa na strojni opremi, ki jo zagotavlja tehnologija HP Sure Start četrte generacije, samodejno obnovi sistemski BIOS po napadu z zlonamerno programsko opremo ali orodji rootkit ali po napaki.
- Z zaščito, ki omogoča samodejno popravilo, zagotovite izvajanje pomembnih aplikacij in procesov tudi takrat, ko jih poskuša zlonamerna programska oprema zaustaviti.
- Z zaščito na ravni strojne opreme, ki jo zagotavlja funkcija HP Sure Click, pomagajte zaščititi računalnik pred spletnimi mesti, prilogami, zlonamerno programsko opremo, programsko opremo, ki zahteva odkupnino, in virusi.
- S funkcijo HP Sure Recover lahko z uporabo omrežne povezave hitro in varno obnovite osebne računalnike v najnovejšo sliko.
- S programsko opremo HP Image Assistant tretje generacije, ki upravljatelj informacijske tehnologije pomaga pri ustvarjanju slik, prepoznavanju težav in določanju priporočil ter ukrepov, izboljšajte kakovost in zaščito slik Windows po meri.
- Komplet HP Manageability Integration Kit vam bo v pomoč pri hitrejšem ustvarjanju slik in upravljanju strojne opreme, BIOS-a ter zaščite z Microsoftovim upravljalnikom System Center Configuration Manager.
- Izboljšajte varnost z do tremi načini preverjanja pristnosti, vključno s prstnimi odtisi in prepoznavanjem obrazov.

Večnamenski računalnik HP EliteOne 800 G4 z diagonalno zaslon 60,45 cm (23,8 palca) in upravljanjem na dotik Tabela specifikacij



Razpoložljivi operacijski sistemi	Windows 10 Pro 64 – HP priporoča Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 10 Home Single Language 64 ¹ FreeDOS 2.0
Lastnosti oblike	All-in-one
Največji pomnilnik	32 GB pomnilnika DDR4-2666 SDRAM ^{4,13} Hitrosti prenosa podatkov do 2666 MT/s.
Pomnilniške reže	2 SODIMM
Notranji pomnilnik	500 GB največ 1 TB Trdi disk SATA s 7200 vrtljaji/minuto ⁵ največ 2 TB Trdi disk SATA s 5400 vrtljaji/minuto ⁵ največ 500 GB Trdi disk SATA SED Opal 2 ⁵ 256 GB največ 512 GB Fiksni pogon SATA SED Opal 2 TLC ⁵ 256 GB največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ M.2 ⁵ 128 GB največ 1 TB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ TLC M.2 ⁵ 256 GB največ 512 GB Fiksni pogon PCIe® NVMe™ SED Opal 2 TLC M.2 ⁵
Dodatni prostor za shranjevanje	Bralnik kartic SD, ki omogoča prepoznavanje 5 vrst medijev
Optični pogon	9,5-mm tanki pogon zapisovalnika DVD-jev HP; 9,5-mm tanki pogon HP DVD-ROM ¹⁷
Prikaz	Širok zaslon FHD IPS z diagonalno 60,45 cm (23,8 palca), zaščito proti bleščanju in osvetlitvijo WLED od zadaj (1920 x 1080); širok zaslon FHD IPS na dotik z diagonalno 60,45 cm (23,8 palca) in osvetlitvijo WLED od zadaj (1920 x 1080) Širok zaslon FHD IPS na dotik z diagonalno 60,45 cm (23,8 palca) in osvetlitvijo WLED od zadaj (1920 x 1080)
Razpoložljiva grafika	Vgrajeno:
Zvočna kartica	Zvok Bang & Olufsen, priključek za slušalke in naglavni komplet ob strani (3,5-mm), priključek za izhod zvoka na zadnji strani (3,5-mm), visoko zmogljivi vgrajeni stereo zvočniki ¹⁸
Razširitvene reže	1 reža M.2 2230; 2 reži M.2 2230/2280 (1 reža M.2 za WLAN in 1 reža M.2 2230/2280 za shrambo.)
Vrata in priključki	Na strani: 1 priključek za slušalke; 1 priključek za naglavni komplet Spodaj: 1 izhod za zvok; 1 priključek DisplayPort™ 1.2; 1 priključek HDMI; 1 priključek za napajanje; 1 priključek RJ-45; 2 priključka USB 3.1 prve generacije; 4 priključki USB 3.1 druge generacije; 1 priključek USB 3.1 Type-C™ druge generacije ⁶ Dodatno: 1 bralnik kartic SD 4
Vhodne naprave	Tipkovnica HP za konference; tanka poslovna tipkovnica HP USB; tipkovnica HP USB s čitalcem pametnih kartic (CCID); kombinacija brezžične tanke poslovne tipkovnice in miške HP ¹⁴ Laserska miška HP USB s 1000 pikami na palec; optična miška HP USB ^{8,16}
Komunikacije	LAN: Vgrajena omrežna kartica Intel® I219LM GbE LOM WLAN: Brezžični vmesnik Intel® s podporo za dve frekvenčni območji AC 9560 802.11ac (2 x 2) in Bluetooth® 5 M.2, različica, ki ni vPro™; brezžični vmesnik Intel® s podporo za dve frekvenčni območji AC 9560 802.11ac (2 x 2) in Bluetooth® 5 M.2, vPro™ ⁷
Ležišča za pogone	1 2,5-palčni trdi disk
Fotoapar	Pojavna spletna kamera HD z 2 milijonoma slikovnih točk, vgrajenim dvokanalnim digitalnim mikrofonom in največjo ločljivostjo 1920 x 1080, pojavna kamera FHD z 2 milijonoma slikovnih točk, ločljivostjo 1080p in infrardečim zaznavanjem (na sprednji strani), spletna kamera z 2 milijonoma slikovnih točk (na zadnji strani) z vgrajenim dvokanalnim digitalnim mikrofonom, največjo ločljivostjo 1920 x 1080, IR-kamera za overjanje z obrazom s funkcijo Windows Hello ¹⁷
Okolju prijazno	Delovna temperatura: od 10 °C do 35 °C Vlažnost zraka pri uporabi: od 10 do 90 % RH
Razpoložljiva programska oprema	Modul Absolute Persistence; Gonilnik HP ePrint + JetAdvantage; Podpora za HP Hotkey; HP Jumpstart; Programska oprema HP za odpravljanje hrupa; HP PhoneWise; HP Support Assistant; HP Velocity; Intel® Unite™ z dodatkom Skype for Business; Vgrajena podpora za Miracast; HP Wireless Wakeup; Buy Office (naprodaj ločeno); HP Sure Recover ^{9,23,24,25,27,28}
Upravljanje varnosti	DriveLock; tipalo pokrova; HP BIOSphere; HP Password Manager; HP Power On Authentication; tehnologija Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT); geslo za vklop (prek BIOS-a); konfiguracije RAID; nadzor zapisovanja na izmenljive nosilce podatkov in zagona z njih; onemogočenje priključka SATA (prek BIOS-a); geslo za nastavitve (prek BIOS-a); omogočanje/onemogočanje USB-ja (prek BIOS-a); HP Client Security Suite četrte generacije; HP Sure Start četrte generacije; HP Sure Run; bralnik prstnih odtisov; omogočanje/onemogočanje vzporednih priključkov (prek BIOS-a); omogočanje/onemogočanje serijskih priključkov (prek BIOS-a); vdelan varnostni čip Trusted Platform Module TPM 2.0, dobavljen z operacijskim sistemom Windows 10 (s potrdilom Common Criteria EAL4+) (s potrdilom FIPS 140-2 druge ravni) ^{11,31,32,33,34,35,36,37,38,39}
Funkcije upravljanja	HP BIOS Config Utility (za prenos); HP Client Catalog (za prenos); paketi gonilnikov HP (za prenos); HP System Software Manager (za prenos); Ivanti Management Suite; komplet HP Management Integration Kit za Microsoft System Center Configuration Management druge generacije ^{10,29,30}
Napajanje	180-watni notranji napajalnik, do 90-odstotna učinkovitost, aktivni PFC
Mere	53,96 x 18,02 x 46,77 cm (Z osnovnim stojalom.)
Teža	8,73 kg (Najnižja teža konfiguracijo z nastavljivo višino stati. Teža je odvisna od konfiguracije.)
Ustreznost za električno učinkovitost	Certifikat ENERGY STAR®; EPEAT® Gold; CECP ¹²
Tehnični podatki o okolju	Nizka količina halogenih snovi ¹⁵
Garancija	Paket triletna (3-3-0) omejene garancije in servisa zagotavlja triletno garancijo za dele in delo. Pogoji in določila se razlikujejo glede na državo. V veljavi so določene omejitve in izključitve.

Večnamenski računalnik HP EliteOne 800 G4 z diagonalno zaslonu 60,45 cm (23,8 palca) in upravljanjem na dotik

Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

Tanka poslovna brezžična tipkovnica HP



Tanka brezžična poslovna tipkovnica HP, oblikovana kot dodatek k poslovnim računalnikom HP razreda 2015, zagotavlja preprosto vnašanje podatkov in brezžično povezavo. Tanka brezžična poslovna tipkovnica HP, oblikovana kot dodatek k poslovnim računalnikom HP razreda 2015, zagotavlja preprosto vnašanje podatkov in brezžično povezavo.
Številka izdelka: N3R88AA

5-letna podpora HP za strojno opremo namiznih računalnikov naslednji delovni dan na mestu uporabe 5-letna podpora HP za strojno opremo namiznih računalnikov naslednji delovni dan na mestu uporabe



Zagotovite si petletno možnost popravila strojne opreme računalnika na lokaciji naslednji delovni dan, ki ga opravi pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ni mogoče rešiti na daljavo.
Številka izdelka: U7899E

Večnamenski računalnik HP EliteOne 800 G4 z diagonalno zaslon 60,45 cm (23,8 palca) in upravljanjem na dotik

Opombe k sporočilom

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno posodobitev strojne opreme, gonilnikov, programske opreme ali BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com>.
- ² Večjedrna tehnologija je namenjena povečanju zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- ³ Sistemsko pospeševanje pomnilnika Intel® Optane™ ne nadomešča ali povečuje pomnilnika DRAM v sistemu in zahteva konfiguracijo z dodatnim procesorjem Intel® Core™ i (5 ali 7).
- ⁴ Grafična kartica AMD Radeon™ je naprodaj ločeno in jo je treba konfigurirati v tovarni.
- ⁵ Funkcija HP Sure Click je na voljo na izbranih platformah HP in zagotavlja podporo za Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome in Chromium™. Podprte priloge vključujejo datoteke Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) in PDF v načinu za branje. Na spletnem mestu <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> lahko preverite združljivost za vse razpoložljive platforme.
- ⁶ Komplet HP Manageability Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.
- ⁷ Naprodaj kot dodatna funkcija, ki jo je treba konfigurirati v tovarni.
- ⁸ Funkcija HP Sure Run je na voljo v izdelkih HP Elite, ki so opremljeni s procesorji Intel® ali AMD osme generacije.
- ⁹ HP Sure Click je na voljo na izbranih platformah HP in zagotavlja podporo za Microsoft® Internet Explorer in Chromium™. Na spletnem mestu <http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA7-0922ENW> lahko preverite združljivost za vse razpoložljive platforme.

Opombe k tehničnim podatkom

- ¹ Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno posodobitev strojne opreme, gonilnikov, programske opreme ali BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com/>.
- ² Tehnologija več jader je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.
- ⁴ Pri sistemih, konfiguriranih z več kot 3 GB pomnilnika in 32-bitnim operacijskim sistemom, se lahko zgodi, da zaradi zahtev sistemskih virov ni na voljo celoten pomnilnik. Za nastavljanje pomnilnika, večjega od 4 GB, je potreben 64-bitni operacijski sistem. Pomnilniški moduli podpirajo hitrosti prenosa podatkov do 2133 MT/s; dejanska hitrost prenosa je določena s konfiguriranim procesorjem sistema. Za podprte hitrosti pomnilniških podatkov glejte tehnične podatke procesorja. Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.
- ⁵ For hard drives and solid state drives, GB = 1 billion bytes. TB = 1 trillion bytes. Actual formatted capacity is less. Up to 36 GB (for Windows 10) of system disk is reserved for the system recovery software.
- ⁷ Zahtevana sta brezžična dostopna točka in dostop do interneta. Specifikacije za WLAN 802.11ac so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmožnost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ac.
- ⁸ Protimikrobna miška USB in ojačana miška HP USB nista na voljo v vseh regijah.
- ⁹ Miracast je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in v pretočnih prenosih.
- ¹⁰ Paketi gonilnikov HP: ni prednameščen, lahko pa ga prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- ¹¹ HP BIOSphere četrte generacije: zahteva procesorje Intel® ali AMD osme generacije. Funkcije so odvisne od platforme in konfiguracije.
- ¹² Vpisano v register EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT je odvisno od države. Če si želite ogledati stanje registriranja po posameznih državah, pojdite na spletno mesto www.epeat.net. Na spletnem mestu www.hp.com/go/options lahko pod možnostmi drugih ponudnikov poiščete pripomoček na sončno energijo.
- ¹³ Vse pomnilniške reže so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi.
- ¹⁴ Tipkovnica HP USB in PS/2, ki jo je mogoče umiti: vrata PS/2 niso na voljo na večnamenskih računalnikih HP EliteOne 800 G4.
- ¹⁵ Zunanji napajalniki, napajalni kabli, drugi kabli in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogena. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogena.
- ¹⁶ Miška HP USB in PS/2, ki jo je mogoče umiti: vrata PS/2 niso na voljo na večnamenskih računalnikih HP EliteOne 800 G4.
- ¹⁷ Naprodaj ločeno ali kot dodatna funkcija.
- ¹⁸ Vse HP-jeve naprave z znamko Bang & Olufsen so po meri nastavili strokovnjaki za akustiko v podjetju Bang & Olufsen in zagotavljajo odlično izkušnjo za poslovno uporabo.
- ¹⁹ Vaš izdelek ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7. HP v skladu z Microsoftovimi pravilniki za podporo ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7 v izdelkih, ki so konfigurirani s procesorji Intel® osme generacije ter novejšimi, ali na spletnem mestu <http://www.support.hp.com> ne zagotavlja nobenih gonilnikov za Windows 8 ali Windows 7.
- ²⁰ Nekatere funkcije vPro, kot sta tehnologiji Intel Active management in Intel Virtualization, za svoje delovanje potrebujejo programsko opremo drugih proizvajalcev. Razpoložljivost prihodnjih aplikacij »navideznih naprav« za tehnologijo Intel vPro je odvisna od drugih ponudnikov programske opreme. Združljivost s prihodnjimi »navideznimi napravami« bo treba še določiti.
- ²¹ Sistemsko pospeševanje pomnilnika Intel® Optane™ ne nadomešča ali povečuje pomnilnika DRAM v sistemu in zahteva konfiguracijo z dodatnim procesorjem Intel® Core™ i (5 ali 7).
- ²² Tehnologija Intel® Turbo Boost zahteva uporabo računalnika s procesorjem, ki podpira tehnologijo Intel Turbo Boost. Zmogljivost tehnologije Intel Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitvev. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto www.intel.com/technology/turboboost.
- ²³ Modul Absolute Persistence: Absolute agent je privzeto izklopljen in se aktivira, ko stranka kupi in aktivira naročnino. Naročniško razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitve je omejena; za razpoložljivost zunaj ZDA se obrnite na Absolute. Jamstvo odkritja naprave Absolute je omejeno. V veljavi so določeni pogoji. Za dodatne podrobnosti pojdite na spletno mesto <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete je dodatna storitev, ki jo zagotavlja Absolute Software. Če jo uporabite, se jamstvo odkritja naprave izniči in razveljavi. Za uporabo storitve Data Delete morajo stranke najprej podpisati pogodbo o vnaprejšnji pooblastitvi in pridobiti PIN ali kupiti enega ali več žetonov RSA SecurID podjetja Absolute Software.
- ²⁴ HP ePrint Driver: zahteva internetno povezavo s spletnim tiskalnikom HP in registracijo računa HP ePrint (za seznam primernih računalnikov, podprtih dokumentov in vrst slik ter druge podrobnosti storitve HP ePrint pojdite na spletno mesto www.hp.com/go/eprintcenter). Časi tiskanja in hitrosti povezave se lahko razlikujejo.
- ²⁵ HP Support Assistant: zahteva operacijski sistem Windows in dostop do interneta.
- ²⁷ HP Sure Recover: is available on HP Elite PCs with 8th generation Intel® or AMD processors and requires an open, wired network connection. Not available on platforms with multiple internal storage drives, Intel® Optane™. You must back up important files, data, photos, videos, etc. before use to avoid loss of data.
- ²⁸ Intel® Unite™ z dodatkom Skype for Business: naprodaj ločeno ali kot dodatna funkcija.
- ²⁹ HP Manageability Integration Kit: lahko ga prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>;
- ³⁰ Ivanti Management Suite: potrebna je naročnina.
- ³¹ HP Client Security Suite četrte generacije: zahteva operacijski sistem Windows in procesorje Intel® ali AMD osme generacije.
- ³² HP Password Manager: zahteva brskalnik Internet Explorer, Chrome ali Firefox. Nekatera spletna mesta in aplikacije morda niso podprte. Uporabnik bo morda moral omogočiti ali dovoliti dodatke/razširitve spletnega brskalnika.
- ³³ Microsoft Defender: za posodobitve morate privoliti v sodelovanje, potrebujete pa tudi internetno povezavo.
- ³⁴ HP Sure Start Gen4: is available on HP Elite and HP Pro 600 products equipped with 8th generation Intel® or AMD processors.
- ³⁵ Vdelana programska oprema TPM: različica je 2.0. Različica TPM-ja strojne opreme je v1.2. Ta je del specifikacijske različice TPM 2.0 v0.89, uvedene s tehnologijo Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ³⁶ Konfiguracija RAID: je izbirna in zahteva dodaten trdi disk.
- ³⁷ HP Sure Run: na voljo je v izdelkih HP Elite, ki so opremljeni s procesorji Intel® ali AMD osme generacije.
- ³⁸ Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT): modeli, konfigurirani s procesorji Intel® Core™, lahko za spletne transakcije uporabljajo napredno zaščito. Tehnologija Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT), ki se uporablja skupaj s sodelujočimi spletnimi mesti, zagotavlja dvojno preverjanje identitete, saj poleg običajnega uporabniškega imena in gesla doda še strojno komponento. Tehnologija Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT) se inicializira prek modula HP Client Security.
- ³⁹ Bralnik prstnih odtisov: standarden pri modelih večnamenskih računalnikov 800 G4 z upravljanjem na dotik in dodaten pri modelih brez upravljanja z dotikom.

Prijavite se za posodobitve www.hp.com/go/getupdated

