

Taulukot

HP EliteOne 800 G1 All-in-One -tietokone



Vaikuttavaa suorituskykyä, joka sopii paikkaan kuin paikkaan

Vaikuttavaa suorituskykyä uskomattoman upeassa paketissa. Tietokone, joka istuu sisustukseen. Yrityksen suorituskyky näyttää entistä paremmalta. Voit luottaa liiketoiminnallesi tärkeät projektit All-in-One-tietokoneen huomaan, sillä se on rakennettu vastaamaan lähestulkoon minkä tahansa yrityskäyttöympäristön haasteisiin. Tehosta työpäivääsi turvallisella ja helppokäyttöisellä yritysluokan tietokoneella, joka on yhtä luotettava kuin tyylikäsikin. Tartu konkreettisesti toimeen ottamalla valinnaisissa tietokonemalleissa käyttöön kosketustoiminnot.



Tyylikästä tehokkuutta reunasta reunaan

- Muunna kadunpuoleinen huone näyttelytilaksi ja optimoi takahuoneen tilankäyttö. All-in-One-tietokone tekee vaikutuksen missä tahansa ohuella 23-tuumaisella lasinäytöllään.
- Pysy järjestelmällisenä ja vapauta tilaa. Tilaa säästävälle All-in-One-ratkaisulle on useita jalustavaihtoehtoja ja sen saa helposti kiinnitettyä seinälle.¹

Nopeuta suorituskykyä

- SSD-hybridiaseman ansiosta tiedostojen avaaminen ja sovellusten välillä vaihtaminen käy nopeasti.² Saat käyttöösi uusimman suorintekniikan valitsemalla neljännen sukupolven Intel® Core™ -suorittimista haluamasi.³
- Seuraa saapuneita sähköposteja samalla kun hoidat muita tehtäviä. Monisuoratoistoa tukevan DisplayPort-liitännän ja lisävarusteena saatavan erillisen näytönohjaimen avulla voit yhdistää koneeseen jopa neljä näyttöä.⁴
- Intel® Smart Response -tekniikka (SRT)⁵ on levyn välimuistitarkaisu, joka tarjoaa SSD-asemia vastaavan suorituskyvyn ja nykypäivän suurten kiintolevyasemien tietojentallennuskapasiteetin.
- Kaikki irti verkkoneuvotteluista. Herätä työt eloon rikkaalla DTS Studio Sound -äänentoiston ja teräväpiirtoisen verkkokameran tuottamilla runsailla ääni- ja videomaailmoilla.⁶

Valituissa malleissa voi kokea kosketuksen helppouden

- Ilahduta käyttäjiä valinnaisen 10 pisteen monikosketusnäytöllä, jonka helppokäyttöisyys takaa, että Windows 8 -käyttöjärjestelmästä saa kaiken irti.⁷ Kääntämisen tunnistimet varmistavat, että näet näkymän oikein, kääntämällä kuvaa vaaka- tai pystysuuntaan.

Mobiilimaailmasi napa

- Nopeuta lataamista pikalataavalla USB-portilla. Lähes 2,8 kertaa voimakkaamman latausvirran ansiosta yhteensopivien laitteiden lataaminen käy nopeammin kuin tavallisten USB 3.0 -porttien kautta.⁹
- Internet-yhteyden jakaminen laitteiden välillä ja työtovereillekin on helppoa ja nopeaa HP:n langattoman yhteyspisteen avulla.¹⁰
- Ohjaile laitteistoturvallisuutta entistä tarkemmin. Valinnaisilla NFC-ominaisuuksilla voit tukea mukautettavia sovelluksia kuten kehittyneitä käyttäjän todennusta.¹¹

Vankka suojaus, tehokas hallinta ja pitkän tähtäimen luotettavuutta

- Suojaaminen on yksinkertaista. Tietotekniikasta saa täyden tehon irti, kun siihen yhdistää täyden HP Client Security -palveluvalikoiman¹² ja Intel vPro¹³ -hallintaominaisuudet.
- Tallenna tietosi. RAID-kokoonpanoissa on kaksi tallennusasemaa, joten tärkeät tietosi pysyvät suojattuina ja varmuuskopioituvat automaattisesti.^{14 15}
- Saat aina tarvitsemasi tuen, jotta sijoituksesi tuottaa pitkällä aikavälillä. Heti käyttövalmis tietokone on suunniteltu kestävämpään pitkään: alusta on vakaa jopa 30 kuukautta.
- Ole huoletta. Voit milloin tahansa keskustella tukihenkilön kanssa ja saada ensisijaista HP Elite Premium -tukea HP:n huoltokeskukselta ilman lisämaksuja.¹⁶
- HP EliteOne -tietokoneita testataan ankarasti, jotta niiden luotettavuus olisi taattu. HP-kokonaistestausprosessin aikana tietokoneille tehdään jopa 115 000 tuntia suorituskykykokeita, jotta sinä selviytyisit työpäivästäsi.

HP EliteOne 800 G1 All-in-One -tietokone Taulukko teknisistä tiedoista



Koko	All-in-one
Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro 64 Windows 10 Home 64 Windows 8.1 Pro 64 Windows 8.1 64 Windows 7 Professional, 64-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional, 32-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional 64 (saatavilla Windows 8.1 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional 32 (saatavilla Windows 8.1 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) Windows 7 Professional 64 Windows 7 Professional 32 SUSE Linux Enterprise Desktop 11 FreeDOS 2.0
Saatavilla olevat suorittimet	Intel® Core™ i7-4790S -suoritin (3,2 GHz, 8 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i7-4770S -suoritin (3,1 GHz, 8 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-4690S -suoritin (3,2 GHz, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-4670S -suoritin (3,1 GHz, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-4590S -suoritin (3 GHz, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-4570S -suoritin (2,9 GHz, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4370 -suoritin (3,8 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4360 -suoritin (3,7 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4350 -suoritin (3,6 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4340 -suoritin (3,6 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4330 -suoritin (3,5 GHz, 4 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4160 -suoritin (3,6 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4400 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4150 -suoritin (3,5 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4400 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4130 -suoritin (3,4 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4400 -näytönohjain; Intel® Pentium® G3450 -suoritin (3,4 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Pentium® G3440 -suoritin (3,3 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Pentium® G3430 -suoritin (3,3 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Pentium® G3420 -suoritin (3,2 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Pentium® G3250 -suoritin (3,2 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Pentium® G3240 -suoritin (3,1 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Pentium® G3220 -suoritin (3 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain; Intel® Celeron® G1840 -suoritin (2,8 GHz, 2 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD -näytönohjain
Piirisarja	Intel® Q87 Express
Muistin enimmäismäärä	Enintään 16 Gt:n DDR3-1600 SDRAM -muisti Vakiomuisti - huomautus: Vähintään 4 Gt:n saatavilla oleva muisti edellyttää 64-bittisen käyttöjärjestelmän käyttöä. Windowsin 32-bittisissä versioissa käytettävän muistin määrä riippuu kokoonpanosta, joten yllä mainittu 3 Gt:n kokonaisuusti ei välttämättä ole käytettävissä järjestelmän resurssivaatimusten vuoksi.
Muistipaikat	2 SODIMM
Sisäinen tallennustila	320 Gt Enintään 500 Gt SATA (7 200 k/min) 120 Gt Enintään 512 Gt SATA SSD 120 Gt Enintään 256 Gt SATA SE SSD Enintään 500 Gt SATA SED 500 Gt Enintään 1 Tt SATA SSHD
Optinen tallennus	Ohutkelkkainen DVD-ROM-asema; Ohutkelkkainen SuperMulti-DVD-levykirjoitin; Ohutkelkkainen SATA Blu-ray -kirjoitin
Näyttö	Halkaisijaltaan 58,4 cm (23") diagonaalinen, taustavalaistu, heijastamaton LCD-laajakuvanäyttö IPS-paneelilla (ei-kosketusnäyttö); 58,4 cm (23") diagonaalinen, taustavalaistu LCD-laajakuvanäyttö IPS-paneelilla, jossa kapasitiivinen kosketusnäyttöpaneeli
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu: Intel® HD 4600 -näytönohjain; Intel® HD 4400 -näytönohjain; Intel® HD -näytönohjain Eriksen: AMD Radeon™ HD 7650A (2 Gt) (Yhdysrakenteinen Intel® HD -graafikkasuoritin)
Ääni	DTS Studio Sound™ -äänentoistonhallintatekniikka, Realtek ALC3228 -pulsssikoodimodulaatio (16- ja 24-bittinen), tehokkaat sisäiset stereokaiuttimet, äänenvoimakkuuden ja mykistyksen painikkeet, stereokuulokeliläntä, mikrofonitulu, stereolinjalähtö, kahden mikrofonin järjestelmä (valinnainen)
Tietoliikenne	Sisäinen Intel i217LM GbE -verkko-yhteys; Langaton Intel 802.11a/b/g/n 6205 PCIe -minikortti (valinnainen); Langaton Intel 802.11a/b/g/n PCIe -minikortti ja Bluetooth -yhdistelmä; Langaton Intel 802.11a/b/g/n 7260 PCIe -minikortti (valinnainen); Langaton HP 802.11a/b/g/n PCIe -minikortti ja Bluetooth -yhdistelmä; Langaton Intel 802.11a/b/g/n 7260 -minikortti ja Bluetooth® -yhdistelmä (valinnainen); HP-moduuli ja NXP NFC -ohjain sekä Embedded Secure Element, PN650 (valinnainen)
Laajennuspaikat	1 mini-PCIe; 1 MXM; 1 mSATA (1 tallennusvälineen lukulaite (lisävaruste))
Portit ja liittimet	6 USB 3.0 -porttia; 2 PS/2-porttia; 1 mikrofonitulu; 1 kuulokelähtö; 1 sarjaportti; 1 äänen linjalähtö; 1 virtaliitin; 1 RJ-45; 1 DisplayPort
Sisäiset asemapaikat	Kaksi 2,5 tuuman paikkaa
Ulkoiset massamuistipaikat	Yksi 5,25"-paikka
Web-kamera	2 MP (tietyissä malleissa)
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP Client Security; HP Device Access Manager; HP Disk Sanitizer, External Edition; HP Drive Encryption; HP ePrint -ohjain; HP File Sanitizer; HP QuickStart; HP Secure Erase; HP PageLift; HP Recovery Disk Creator; HP Recovery Manager; HP Support Assistant; HP:n langaton yhteyspiste; Adobe® Flash® Player; Bing-haku; Box; Osta Office; Computrace (tilan seuranta); CyberLink Power DVD, Blu-Ray; CyberLink Power2Go (suojattu tallennus); Microsoft Security Essentials; Windows Defender; Skype; Foxit PhantomPDF Express
Suojauksen hallinta	USB-portin käytöstä poistaminen; lukittava paneeli; lukittava I/O-suojakansi; turvakuusi HP:n avaimellinen kaapelilukkosarja (lisävaruste); Common Criteria -hyväksytty, Infineon TPM SLB9656TT1.2 -4.32 FW; tunkeutumisen havaitseminen, VESA-kiinnitys seinään, varteen tai kärryyn, tuki Nobel-lukituslevylle (kolmannen osapuolen ratkaisu); tuki 3M-näyttösuojalle (kolmannen osapuolen ratkaisu) muissa kuin kosketusnäyttömalleissa
Hallintatoiminnot	vPro-tekniikan tuki (tietyt mallit); Intel Standard Manageability (tietyt mallit)
Virtalaitteet	200 W, jopa 93 prosentin hyötysuhde, aktiivinen tehokertoimen korjaus
Mitat	56×5,03×38,9 cm (ilman jalustaa)
Paino	Peruspaino 7,89 kg (ilman kosketusnäyttöä); Peruspaino 8,74 kg (kosketusnäytön kanssa); (Tarkka paino riippuu kokoonpanosta)
Ympäristö	Vähähalogeeninen
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -sertifioitu ja EPEAT®-rekisteröidyt määritykset käytettävissä
Takuu	3-vuoden HP tuki asiakkaan tiloissa seuraavan työpäivän aikana. Tuki on voimassa kolme vuotta tuotteen hankintahetkestä lukien. Jos ongelmaa ei voida ratkaista etätuen avulla, tietokone korjataan asiakkaan luona seuraavan työpäivän aikana HP:n valtuuttaman huoltokumppanin toimesta. Palvelun vasteaika voi vaihdella asiakkaan maantieteellisen sijainnin mukaan. Jos tukea toimitetaan HP:n maantieteellisen kattavuusalueen ulkopuolelle, palvelun toimitusaika voi olla pidempi.

HP EliteOne 800 G1 All-in-One -tietokone

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n 8 Gt:n PC3-12800
(DDR3-1600 MHz)
SODIMM-muisti



Maksimoi yritystietokoneesi suorituskyky HP-muistilla. Muistin päivittäminen on kustannustehokas tapa parantaa järjestelmän suorituskykyä ilman prosessoripäivitystä.

Tuotenumero: B4U40AA

HP:n korkeussäädettävä ja
kallistuva jalusta



Istuallaan, seisaallaan tai näkyvillä. HP:n korkeussäädettävä ja kallistuva jalusta on ihanteellinen ratkaisu yhden tai usean käyttäjän ympäristöön. Jalusta on suunniteltu erityisesti HP Compaq Pro 6300 All-in-One- ja HP Compaq Elite 8300 All-in-One Business -tietokoneisiin.

Tuotenumero: C1N43AA

HP:n USB-grafiikkasovitin



HP:lla on laaja valikoima erikseen myytäviä lisätarvikkeita, joiden avulla voit täydentää näyttöjä tai parantaa kokonaisuoroitusta. HP:n huippukätevä USB-grafiikkasovitin mahdollistaa jopa kuuden näytön yhdistämisen samanaikaisesti, mikä lisää tuottavuutta ja helpottaa useiden sovellusten samanaikaista käyttöä. Yhdellä sovittimella voi yhdistää kannettavan tai pöytäkoneen toiseen näyttöön, ja usealla sovittimella voi yhdistää monta näyttöä toisiinsa. Resoluutiotuki enintään 1 920 x 1 080 (laajakuva) tai 1 600 x 1 200 (tavanomainen)

Tuotenumero: NL571AA

HP:n 128 Gt:n SATA 6
-SSD-asema



Lisää HP:n yrityspöytäkoneen suorituskykyä ja kestävyyttä HP:n SSD-asemalla. HP:n SSD-asemat ovat yhteensopivia vaihto-osia joidenkin HP Compaq -yritystietokoneiden 2,5 tai 3,5 tuuman kiintolevyasemille (kiinnike mukaan luettuna). Ne ovat suorituskyvyiltään ja kestävyydeltään monella tapaa parempia kuin perinteinen kiintolevyasematekniikka.

Tuotenumero: QV063AA

HP:n johdoton näppäimistö
ja hiiri



HP:n langaton näppäimistö ja hiiri tuo edistyneet toiminnot sekä käytön helppouden käsiesi ulottuville. Pysäytä piilottaminen johtojen ja muodostaa yhteyden on siisti toimi tilaa langattoman näppäimistön, langattoman laserhiiren ja langaton USB- vastaanotin paketti - luotu ympäristöä ajatellen.

Tuotenumero: QY449AA

4 vuotta, seur. arkipäivänä
asennuspaikalla



Neljän vuoden takuu: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuuttama asentaja korjaa laitteen paikan päällä seuraavana arkipäivänä.

Tuotenumero: U7897E

Lue lisää osoitteessa
www.hp.eu/hpoptions

HP EliteOne 800 G1 All-in-One -tietokone

Viestin alaviitteet

¹ Seinäkiinnitystarvikkeet hankittava erikseen.

² SSD-hybridiasemat tulossa myyntiin lokakuussa 2013.

³ Monen ytimen tekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. 64-bittinen tietojenkäsittely Intel®-ympäristössä edellyttää tietokonejärjestelmää, jonka suoritin, piirilevysarja, BIOS, käyttöjärjestelmä, laiteohjaimet ja sovellukset tukevat Intel® 64 -tekniikkaa. Suorittimet eivät toimi (mukaan lukien 32-bittinen toiminta) ilman Intel® 64 -yhteensopivaa BIOS-ohjelmistoa. Suorituskyky vaihtelee laitekoonpanon ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.

⁴ Suoritinperustaisen yhdysrakenteisen näytönohjaimen vakiotuki ulkoisille näytöille määräytyy tietokoneen alustan/kokoluokan mukaan; todellinen tuettujen näyttöjen määrä vaihtelee. Lisänäyttöjen käyttöön tarvitaan valinnainen erillinen näytönohjainratkaisu. Edellyttää lisäjohtoja. Yhdysrakenteisen näytönohjaimen monivirtaustoistoa tukeva DisplayPort-liitäntä on tulossa saataville verkkopäivityksenä loppukesästä 2013 ja sisäisenä ominaisuutena syksyllä 2013.

⁵ Edellyttää yhteensopivaa Intel® Core -suoritinta, tuettua piirisarjaa, ohjelmistoa Intel® Rapid Storage -tekniikalle sekä muunlaista kiintolevyä kuin SED ja mSATA SSD flash- välimuistimoduulia. Intel® Smart Response -tekniikka (SRT) on saatavilla vain tiettyihin 2013 HP -järjestelmiin. Tulokset voivat vaihdella järjestelmäkoonpanon mukaan. mSATA SSD on tulossa myyntiin elokuussa 2013.

⁶ Videoneuvottelut edellyttävät verkkokameraa ja internet-palvelua, jotka eivät sisälly toimitukseen.

⁷ Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows 8 -versioissa. Järjestelmät saattavat vaatia päivitettyjä ja/tai erikseen ostettavia laitteita, ohjaimia ja/tai ohjelmia, jotta Windows 8 -ominaisuuksia voidaan hyödyntää täysin. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.microsoft.com>.

⁸ Näkyvä kääntyy, jos näyttö on kiinnitetty korkeussäädettävään ja kallistuvaan jalustaan tai pystysuuntaisesti seinään VESA-kiinnityksellä.

⁹ 2,8-kertainen verrattuna USB 3.0 -porttiin ja viisinkertainen verrattuna USB 2.0 -porttiin. Latausajat vaihtelevat laitteen mukaan riippuen yhteensopivuudesta nopeasti lataavan portin kanssa.

¹⁰ Langattomien yhteyspisteiden käyttö edellyttää toimivaa internet-yhteyttä, erikseen hankittavaa tiedonsiirtosopimusta ja erikseen hankittavaa langatonta verkkokorttia. Kun HP:n langaton yhteyspiste on käytössä, laitesovellukset käyttävät yhteyspisteen tiedonsiirtosopimusta. Langattoman yhteyspisteen tiedonsiirrosta saatetaan periä lisämaksuja. Tarkista tiedonsiirtosopimuksesi tiedot internet-palveluntarjoajalta. Edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.

Lue lisää osoitteessa

www.hp.eu/desktops

Ota käyttöön HP Financial Services

Tutustu kuukausimaksuvaihtoehtoihin ja tekniikkapäivityssuunnitelmiin, jotka tarjoavat enemmän joustavuutta ja auttavat IT-tavoitteidesi saavuttamisessa. Lisätietoja on osoitteessa

www.hp.com/go/hpfs.

Rekisteröidy päivitykset

www.hp.com/go/getupdated

Tuote voi olla erilainen kuin näissä kuvissa. © 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Asiakirjan sisältö voi muuttua ilman ennakoilmoitusta.

Yksityiskohdat saattavat vaihdella mallin mukaan. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Mikään tässä mainittu ei merkitse lisätakuuta. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Kaikki toiminnot eivät ole saatavilla kaikissa Windows 8 -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai entistä tehokkaampien laitteiden hankkimista, jotta kaikkia Windows 8 -käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Lisätietoja on osoitteessa <http://windows.microsoft.com/fi-FI/>

Bluetooth on omistajansa tavaramerkki, jota Hewlett-Packard Company käyttää lisenssillä. Intel ja Core ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

