

Taulukot

HP EliteDesk 700 G1 -mikrotornitietokone



Menestyvän yrityksen tehokratkaisut

Liikemaailma edellyttää tehokasta suorituskykyä ja tietojen suojaamista sekä muotoilua, joka tekee vaikutuksen sekä käyttäjiin että asiakkaisiin. HP EliteDesk 700 G1 MT yhdistää nämä ominaisuudet liiketoimintasi kannalta tärkeisiin projekteihin sopiviin mukautettuihin kokoonpanoihin.



- Windows 8.1¹
- Intel® Core™ i3/i5 -suorittimet²

Luotettava suorituskyky

- Tehosta työpäivääsi nopeudella ja suorituskyvyllä. Vaihda Windows 8.1 -käyttöjärjestelmässä¹ nopeasti sovelluksesta ja ohjelmasta toiseen suorituskyvyltään testattujen, luotettavien neljännen sukupolven Intel® Core™ i3/i5 -suorittimien ansiosta.²

Laajenna mahdollisuuksia vaivattomasti

- Pidennä tuotteesi elinkaarta. Käyttöalusta on helppo päivittää, ja sen kotelon avaamiseen ei tarvita työkaluja. Siinä on jopa neljä laajennuspaikkaa, kymmenen porttia ja useita liittimiä, joiden avulla voit vastata kasvaviin tarpeisiisi.

Vankka suojaus, poikkeuksellisen hallittava

- Suojaaminen on yksinkertaista. Tietotekniikasta saa täyden tehon irti, kun siihen yhdistää täyden valikoiman suojausratkaisuja, kuten HP BIOSpheren³ ja HP Client Securityn.⁴

HP EliteDesk 700 G1 -mikrotornitietokone

Taulukko teknisistä tiedoista



Koko	Mikrotorni
Saatavilla oleva käyttöjärjestelmä	Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 ¹ Windows 8.1 Pro 64 ¹ Windows 8.1 64 ¹ Windows 7 Professional, 64-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ¹⁹ Windows 7 Professional, 32-bittinen (saatavilla Windows 10 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ¹⁹ Windows 7 Professional 64 (saatavilla Windows 8.1 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ² Windows 7 Professional 32 (saatavilla Windows 8.1 Pro -version muunto-oikeuksien kautta) ² Windows 7 Professional 64 ¹ Windows 7 Professional 32 ¹ Ubuntu Linux 64 FreeDOS 2.0
Saatavilla olevat suorittimet ^{3,17}	Intel® Core™ i5-4590 -suoritin (3,3 GHz, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä, Intel® vPro™) ja Intel HD 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i5-4570 -suoritin (3,2 GHz, 6 Mt:n välimuisti, neljä ydintä, Intel® vPro™) 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 4600 -näytönohjain; Intel® Core™ i3-4130 -suoritin (3,4 GHz, 3 Mt:n välimuisti, kaksi ydintä) ja Intel HD 4400 -näytönohjain
Piirisarja	Intel® Q87 Express
Muistin enimmäismäärä	Enintään 32 Gt ⁴
Muistipaikat	4 DIMM
Sisäinen tallennustila	500 Gt Enintään 2 Tt SATA (7 200 k/min) ⁵ Enintään 500 Gt SATA SED ⁵ 120 Gt Enintään 256 Gt SATA SE SSD ⁵ 128 Gt Enintään 256 Gt SATA SSD ⁵ 500 Gt Enintään 1 Tt SATA SSHD ⁵
Optinen tallennus	Ohut kirjoittava SATA Blu-ray BDXL -asema; Ohut kirjoittava SATA SuperMulti DVD -asema; Ohut SATA DVD-ROM -asema ^{6,16}
Saatavilla olevat näytönohjaimet	Integroitu Intel®-teräväpiirtografiikka ^{8,9}
Ääni	DTS Studio Sound -äänenhallintatekniikka, HD-ääni Realtek ALC221 -koodekilla (kaikki portit ovat stereoportteja), mikrofonin ja kuulokkeen portit edessä (3,5 mm), linjalähtö- ja linjatuloportti takana (3,5 mm), monisuoratoiston mahdollisuus ja sisäinen kaiutin
Tietoliikenne	Sisäinen Intel i217LM GbE; Intel Ethernet I210-T1 PCIe GbE (valinnainen); Langaton Intel 7260 802.11a/b/g/n -PCIe-verkkokortti (valinnainen) ⁷
Laajennuspaikat	2 täyskorkeaa PCIe x1 -paikkaa; täyskorkeaa x16 (x4) -paikka; 1 täyskorkeaa PCIe x16 -paikkaa; täyskorkeaa PCI-paikka (valinnainen)
Portit ja liittimet	4 USB 3.0 -porttia; 6 USB 2.0 -porttia; sarjaportti; 2 PS/2-porttia; VGA-portti; 2 DisplayPort-liitäntää; äänitulo; äänilähtö; RJ-45; kuulokeliitäntä; mikrofoniliitäntä (Valinnaiset portit, joihin kuuluvat yksi sarjaportti ja yksi rinnakkaisportti)
Sisäiset asemapaikat	Yksi 2,5 tuuman paikka; Yksi 3,5 tuuman paikka
Ulkoiset massamuistipaikat	Yksi 3,5 tuuman MCR-paikka; ohut optinen asema
Saatavilla olevat ohjelmistot	HP:n yritystietokoneet toimitetaan valmiiksi varustettuina useilla ohjelmistoilla, joihin lukeutuvat HP Client Security, HP Drive Encryption (FIPS 140-2), HP Password Manager, Microsoft Security Essentials, CyberLink Power2Go, HP ePrint -ohjain, HP PageLift, Boxin 50 Gt:n tarjous, Foxit PhantomPDF Express. Valmiiksi asennettujen ohjelmistojen täydellinen luettelo on dokumentissa Tekniset tiedot lyhyesti. ^{11,12,13,14}
Suojauksen hallinta	Common Criteria -hyväksytyt (Infineon TPM SLB9656TT1.2 - 4.32 FW); SATA-portin poistaminen käytöstä (BIOS); Drive Lock -asemalukko; RAID (saatavilla määritettävänä vaihtoehtona); Intel Identify Protection -tekniikka (IPT); sarja-, rinnakkais- ja USB-portin käyttöönotto ja käytöstä poisto (BIOS); valinnainen USB-portin käytöstä poistaminen tehtaalla (käyttäjän määritettävissä BIOSissa); siirrettävän tallennusvälineen kirjoituksen/käynnistyksen hallinta; käynnistysalalasa (BIOS); asetussalasana (BIOS); solenoidikansilukko/-tunnistin; tuki koteloluokille ja vaijerilukolaitteille
Virtalaitteet	280 W:n vakiohyötysuhde, aktiivinen tehokertoimen korjaus; 280 W, jopa 93 prosentin hyötysuhde, aktiivinen tehokertoimen korjaus
Mitat	35,5 x 34 x 17 cm
Paino	6,35 kg (Kokoonpanossa on yksi kiintolevyasema ja yksi optinen asema. Tarkka paino vaihtelee kokoonpanon mukaan)
Ympäristö	Vähähaloigeeninen
Energiansäästövaatimusten mukaisuus	ENERGY STAR® -hyväksytyt ja EPEAT®-rekisteröidyt määritykset käytettävissä ¹⁸
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 EliteDesk 700 G1 -mikrotornitietokone

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

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



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

Tuotenumero: B4U37AA

NVIDIA NVS 315
-näytönohjain, 1 Gt



Matalaprofiilinen PCI Express -näytönohjainkortti ja 1 Gt:n NVIDIA NVS 315 PCIe x16 -näytönohjainkortti tuottavat liiketoimintaan ja kaupallisiin sovelluksiin ihanteellista kahden näytön grafiikkaa.

Tuotenumero: E1C65AA

HP SED Opal2 -SSD-asema
(128 Gt)



HP:n SED Opal 2 SSD -asema (128 Gt) nopeuttaa tietokoneen ja sovellusten käynnistymistä sekä tiedostohakua ja vähentää käyttökatkoksia ja virrankulutusta.^{1,2}

Tuotenumero: G1K24AA

HP-yrityskuulokkeet



HP:n mukava ja kevyt yrityskuulokemikrofoni sopii niin puhelinpalvelukeskuksiin, paljon puhelimessa puhuville ja satunnaiseen käyttöön työpöydän ääressä. Joustava pantaosa on kevyesti pehmustettu, täysikokoiset kuulokkeet on valmistettu nahasta ja mikrofoni on varren päässä.

Tuotenumero: QK550AA

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 EliteDesk 700 G1 -mikrotornitietokone

Viestin alaviitteet

- ¹ Kaikki toiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai entistä tehokkaampien laitteiden hankkimista, ohjaimia ja/tai ohjelmia, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.microsoft.com>.
- ² Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Edellytyksenä on 64-bittinen tietokonejärjestelmä. Suorituskyky vaihtelee laitekoonpanon ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.
- ³ HP BIOSphere -ominaisuudet voivat vaihdella tietokoneen käyttöjärjestelmän ja kokoonpanon mukaan.
- ⁴ Edellytyksenä Windows-käyttöjärjestelmä
- ⁵ Käyttötapauksia varten, jotka on kuvattu DOD 5220.22-M -liitteessä. SSD-asemia ei tueta. Vaatii yritys-pöytäkonelle tarkoitettua Disk Sanitizer -ohjelman External Edition -version, joka on ladattavissa osoitteesta hp.com. Alkumääritys tehtävä. Selauhistoria poistetaan vain Firefox- ja Internet Explorer -selaimissa, ja käyttäjän on otettava toiminto käyttöön.
- ⁶ "Observed Productivity, Efficiency and User Satisfaction when Using Multiple or Large Displays", Koala LLC, ergonomiakonsultointi, 6.11.2012.
- ⁷ Suoritusnopeustensa yhdysrakenteisen näyttöohjaimen vakiotuki ulkoisille näyttöille määrätty tietokoneen alustan/kokoluokan mukaan; todellinen tuettujen näyttöjen määrä vaihtelee. Lisänäyttöjen käyttöön on hankittava erillinen näyttöohjainratkaisu. Edellyttää lisäjohtoja.

Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

- ¹ Kaikki toiminnot eivät ole käytettävissä kaikissa Windows-julkaisuissa tai -versioissa. Järjestelmä saattaa edellyttää uusien tai entistä tehokkaampien laitteiden, ohjaimien, ohjelmien tai BIOS-päivityksen hankkimista, jotta kaikkia Windows-käyttöjärjestelmän toimintoja voitaisiin hyödyntää. Windows 10 päivitetään automaattisesti, ja tämä asetus on aina käytössä. Internet-palveluntarjoajan maksuja saatetaan soveltaa ja uusia vaatimuksia saatetaan ottaa ajan myötä käyttöön päivityksiä varten. Lisätietoja on osoitteessa <http://www.microsoft.com>.
- ² Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 7 Professional -ohjelmisto, ja sen mukana toimitetaan Windows 8.1 Pro -ohjelmiston käyttöoikeus ja ohjelmat. Voit käyttää vain yhtä Windows-ohjelmistoversiota kerrallaan. Versioiden välillä vaihtaminen edellyttää yhden version asennuksen poistamista ja toisen asentamista. Jotta et menettäisi tietojasi, tee kaikkia tiedoista (tiedostot, valokuvat ja niin edelleen) varmuuskopiot ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.
- ³ Moniydintekniikka parantaa tiettyjen ohjelmistotuotteiden suorituskykyä. Kaikki asiakkaat tai ohjelmistot eivät välttämättä hyödy tämän tekniikan käytöstä. Edellytyksenä on 64-bittinen tietokonejärjestelmä. Suorituskyky vaihtelee laitekoonpanon ja ohjelmistomääritysten mukaan. Intelin numerointi ei ilmaise suorituskykyä.
- ⁴ Vähintään 4 Gt:n käytettävissä oleva muisti edellyttää 64-bittisen käyttöjärjestelmän käyttöä. Windowsin 32-bittisissä versioissa käytettävän muistin määrä riippuu kokoonpanosta, joten yllä mainittu 3 Gt:n kokonaisuus ei välttämättä ole käytettävissä järjestelmän resurssivaatimusten vuoksi.
- ⁵ Kiintolevyasemissa 1 Gt = miljardi tavua. Tt = biljoona tavua. Todellinen alustettu kapasiteetti on pienempi. Järjestelmälevystä on varattu järjestelmän palautusohjelmistolle enintään 16 Gt (Windows 7) tai 30 Gt (Windows 8.1).
- ⁶ Tekijänoikeuksin suojatun materiaalin kopiointi on ehdottomasti kielletty. Todelliset nopeudet saattavat vaihdella. Kaksikerroksisten levyjen yhteensopivuus vaihtelee laajasti kotikäyttöön tarkoitettujen DVD-soittimien ja DVD-ROM-asemien osalta. Huomaathan, että DVD-RAM-tekniikalla ei voi kirjoittaa tai lukea 2,6 Gt:n yksipuolisia eikä 5,2 Gt:n kaksipuolisia versio 1.0 levyjä.
- ⁷ Langattoman yhteyden kortit ovat lisävarusteita tai laajenusosia, ja ne edellyttävät erikseen hankittavaa langatonta tukiasemaa ja internet-palvelua. Julkisten langattomien tukiasemien saatavuus on rajoitettu.
- ⁸ Teräpäirtokuvien katselemiseen vaaditaan teräpäirtosisältöä (HD).
- ⁹ Integroitu Intel-teräpäirtografiikka käyttää osaa järjestelmämuistista näyttömuistina. Näyttöä varten varattu järjestelmämuisti ei ole muiden ohjelmien käytettävissä muuhun käyttöön.
- ¹⁰ Lisävaruste tai lisäominaisuus.
- ¹¹ Drive Encryption edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää. Tietojen käyttö on estetty ennen Drive Encryption -kirjautumista. Tietokoneen sammuttaminen tai siirtyminen lepotilaan aiheuttaa Drive Encryption -uloskirjautumisen, mikä estää pääsyn tietoihin.
- ¹² Edellytyksenä verkkoyhteys HP:n verkkoyhteyttä käyttävään tulostimeen ja HP ePrint -tilin rekisteröinti (luettelo kelvollisista tulostimista, tuetuista asiakirja- ja kuvatyypeistä sekä muista HP ePrint -tulostusta koskevista tiedoista on saatavilla osoitteessa www.hp.com/go/eprintcenter). Edellytyksenä lisävarusteena hankittava laajakaistamoduuli. Laajakaistan käyttö edellyttää erillisen palvelusopimuksen hankintaa. Tarkista palvelun saatavuus ja kattavuus palveluntarjoajalta. Tiedonsiirtosopimus saattaa olla tarpeen hankkia erikseen, tai tiedonsiirtoa saatetaan veloittaa. Tulostusajat ja yhteydennopeudet saattavat vaihdella.
- ¹³ Edellytyksenä rekisteröityminen Box-palveluun. Tarjous on voimassa ainoastaan uusille Box-käyttäjille. Box-sovellus edellyttää Windows 8- tai Windows 8.1 -käyttöjärjestelmää. Tarjous saattaa muuttua ilman ennakkoilmoitusta.
- ¹⁴ HP Client Security edellyttää Windows-käyttöjärjestelmää.
- ¹⁵ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähaloogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankitut varaosat eivät välttämättä ole vähähaloogeenisia.
- ¹⁶ Blu-ray XL -aseman käytössä saattaa ilmetä tiettyjä levyä, digitaalista yhteyttä, yhteensopivuutta ja suorituskykyä koskevia ongelmia, mikä ei tarkoita, että tuote olisi viallinen. Häiriötöntä toistoa ei taata kaikissa järjestelmissä. Tietyt Blu-ray-levyt saattavat vaatia toimiakseen HDCP-pulun ja HDCP-näytön. HD-DVD-elokuvia ei voi toistaa tällä BD-XL-asemalla.
- ¹⁷ Jotkin tekniikan vPro-ominaisuudet, kuten Intel® Active Management Technology (AMT-tekniikka) ja Intel-virtualisointitekniikat, edellyttävät toimiakseen erikseen hankittavien muiden toimittajien ohjelmia. Tulevien Intel vPro -tekniikkaan perustuvien "virtuaalilaitesovellusten" saatavuus määräytyy ohjelmistovalmistajien toiminnan mukaan. Edellytyksenä Microsoft Windows -käyttöjärjestelmä.
- ¹⁸ EPEAT®-rekisteröity alueen mukaan. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittäin. Katso maakohtainen rekisteröintitila osoitteesta www.epeat.net.
- ¹⁹ Järjestelmään on asennettu valmiiksi Windows 7 Professional -ohjelmisto, ja järjestelmän mukana toimitetaan myös Windows 10 Pro -ohjelmiston lisenssi ja ohjelmat. Voit käyttää vain yhtä Windows-ohjelmistoversiota kerrallaan. Versiosta toiseen vaihtaminen edellyttää yhden version asennuksen poistamista ja toisen asentamista. Jotta et menettäisi tietojasi, tee kaikkia tiedoista (tiedostot, valokuvat ja niin edelleen) varmuuskopiot ennen käyttöjärjestelmien poistamista ja asentamista.

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

© 2014. Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa takuulausekkeissa. Mikään tässä mainittu ei merkitse lisätakuuta. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Intel, Core ja Pentium ovat Intel Corporationin tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. ENERGY STAR on Yhdysvaltain hallituksen omistama rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

