



Pienikokoinen HP Pro 3130 -tietokone Vähemmän teknisiä huolia. Enemmän liiketoimintaa.



Tarpeeksi joustava vastatakseen nykyhetken tarpeisiin ja kasvaakseen yrityksen mukana tulevaisuudessa.

Windows®. Elämää ilman rajoja. HP suosittelee Windows 7 -käyttöjärjestelmää.

Sopiva ja joustava

Säästä tilaa tehosta tinkimättä.

Kun pöytätilaa ei ole yhtään hukattavaksi, tehokas ja pienikokoinen HP Pro 3120 SFF -tietokone voi hyvinkin olla juuri oikea valinta. Kooltaan se on vain puolet tavallisesta minitornitietokoneesta, mutta sisältää kaikki tavalliset toiminnot. Intel® Core™ -suorittimen älykäs monen ytimen tekniikka auttaa sovellusten moniajossa siirtämällä käsittelytehoa sinne, missä sitä eniten tarvitaan.

Vältä johtosotkut

Älykkään suunnittelun ansiosta voit nauttia siististä työtilasta ja kätevästä ominaisuuksista. HP Pro 3130 tarjoaa käyttöön langattomat verkkoyhteydet¹, mikä pitää pöydän siistinä ja johdottomana². Sinun ei tarvitse kontata pöydän alle liitäntöjä varten. HP Pro 3130 sopii työympäristösi täydellisesti. Sisäiset antennit 802.11 WiFi² ja Bluetooth-yhteyksille takaavat, ettei ylimääräisiä johtovyhtejä muodostu. Kytke yksi virtajohto seinään ja olet valmis toimintaan. Voit lisätä työtilan siistinä pitäviä oheislaitteita, kuten valinnaisen langattoman näppäimistön ja hiiren.

Välitöntä tuottavuutta

Toimintavalmiin tietokoneen ominaisuuksiin kuuluvat uusimmat Intel®-suorittimet ja -piirisarja sekä aito Windows® 7* -käyttöjärjestelmä. Saat kahden näytön tuen ja voit valita laajasta optisten asemien valikoimasta. Lisäksi saatavilla on jopa 750 Gt:n kiintolevyjä sekä jopa 16 Gt:n DDR3 SDRAM -muisti. Lisäksi tietokone tekee heti kättelyssä vaikutuksen valmiiksi asennetuilla ohjelmistoilla, joihin kuuluvat HP ProtectTools Suite -ohjelmisto, HP Power Assistant ja Norton Internet Security 2011 -ohjelmisto.

Lisämahdollisuuksia vaihtoehdoilla

Saat lisää mahdollisuuksia erilaisilla vaihtoehdoilla, kuten kirjoittavalla HP SuperMulti LightScribe -DVD-asemalla, jolla voit polttaa etikettejä suoraan LightScribe-levyihin. Paranna visuaalista kokemusta näytönohjaimilla, joissa on Microsoft® DirectX®³ 11 -tuki.; Lisäksi HP Pro 3120 -sarjaan sisältyvien huolto- ja tukipalvelujen ansiosta voit keskittyä kaikkein tärkeimpään – eli liiketoimintaasi.



Everybody On



Pienikokoinen HP Pro 3130 -tietokone

Windows®. Elämää ilman rajoja. HP suosittelee Windows 7 -käyttöjärjestelmää.

TEKNISET TIEDOT

Koko	Pienikokoinen
Käyttöjärjestelmä	Aito Windows® 7 Professional 64-bittinen Aito Windows® 7 Professional (32-bittinen) Aito Windows® 7 Home Premium 64-bittinen Aito Windows® 7 Home Basic 64
Proessori	Intel® Core™ i7-870 -suoritin (2,93 GHz, 8 Mt:n kokonaisvälimuisti); Intel® Core™ i5-760 -suoritin (2,80 GHz, 8 Mt:n kokonaisvälimuisti); Intel® Core™ i5-750 -suoritin (2,66 GHz, 8 Mt:n kokonaisvälimuisti); Intel® Core™ i5-650 -suoritin (3,20 GHz, 4 Mt:n kokonaisvälimuisti); Intel® Core™ i3-560 -suoritin (3,32 GHz, 4 Mt:n kokonaisvälimuisti); Intel® Core™ i3-550 -suoritin (3,20 GHz, 4 Mt:n kokonaisvälimuisti); Kahden ytimen Intel® Pentium® G6950 -suoritin (2,80 GHz, 3 Mt:n kokonaisvälimuisti)
Piirisarja	Intel® H57 Express
Asemavaihtoehdot	Kirjoittava SATA SuperMulti LightScribe -DVD-asema
Näyttöominaisuudet	Integroitu Intel HD Graphics; ATI Radeon HD 5450 (512 Mt); NVIDIA GeForce G405 (1 Gt); ATI Radeon HD 6450 (1 Gt)
Ääni	Realtek ALC888S High Definition Audio -koodekki
Tietoliikenne	Sisäinen Realtek RTL8105E 10/100 Ethernet
Portit ja liittimet	8 USB 2.0 -porttia; 1 VGA; 1 DVI-D; 1 RJ-45; 1 SPDIF-koaksiaalilähtö; 1 äänitulo; 1 äänilähtö; 1 mikrofonitulo
Syöttölaitteet	USB Value -näppäimistö Kaksipainikkeinen vierityspainikkeella varustettu optinen USB-hiiri
Ohjelmisto	Microsoft Office 2010 Professional; Microsoft Office Home ja Business 2010; Microsoft Office Starter 2010; Roxio Creator Business 10 HD; Corel WinDVD 8; Norton Internet Security 2011; HP Power Assistant; HP ProtectTools -ohjelmisto pk-yrityksille
Suojaus	Lukitussilmukka; Kensington-lukon tuki
Mitat	31,10 x 38,94 x 11,25 cm
Paino	Peruspaino 6,7 kg
Virta	220 W – aktiivinen PFC
Laajennusratkaisut	1 matala PCIe x16 -paikka; 1 matala PCIe x1 -paikka; 1 mini-PCI; Yksi 22 tallennusvälineen lukulaite Yksi 13,3 cm (5,25"); Yksi 8,9 cm (3,5")
Takuu	Tuotetta suojaavat HP:n palvelut, joihin sisältyy 1-1-1-vakiotakuu. Ehdot vaihtelevat maittain ja liiketoimintamalleittain.

¹ Saatavuus vaihtelee alueittain.

² Langattomat tukiasemat ja internetpalvelut myydään erikseen.

³ DirectX® 10 tai uudempi vaatii Windows Vistan tai uudemman käyttöjärjestelmän. Windows 7 tukee vanhempia DirectX 9 -sovittimia, jos käytössä on WDDM v1.0 (Vista) -ohjain. DirectX 10 tai uudempi vaatii WDDM v1.1 (Windows 7) -yhteensopivan ohjaimen.

Lisätietoja on osoitteessa www.hp.com/eur/desktops

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Asiakirjan sisältö voi muuttua ilman ennakoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Mikään tässä mainittu ei muodosta lisätakuuta. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Järjestelmät saattavat vaatia päivitettyä ja/tai erikseen ostettavia laitteita voidakseen hyödyntää täysin Windows 7:n ominaisuuksia. Kaikki ominaisuudet eivät ole käytettävissä kaikissa Windows 7:n versioissa. Katso lisätietoja osoitteesta <http://www.microsoft.com/windows/windows-7/>. Windows 7 Professional -levy voi sisältää myös toimitukseen tulevia päivityksiä varten. Päivitys edellyttää, että loppukäyttäjä on yritys (hallinnolliset elimet ja oppilaitokset mukaan lukien), jonka odotetaan tilaavan vuosittain vähintään 25 asiakasjärjestelmää samalla asiakasprofiililla.

Intel, Core ja Pentium ovat Intel Corporationin tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Microsoft, Windows ja Windows Vista ovat Microsoft-yritysryhmän tavaramerkkejä. Windows Vista® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

4AA3-2008FIE. Huhtikuu 2011



Windows®. Elämää ilman rajoja. HP suosittelee Windows 7 -käyttöjärjestelmää.

Lisävarusteet ja palvelut

HP USB PS2
-näppäimistö, pestävä



HP:n pestävä USB-/PS2-näppäimistö soveltuu ympäristöihin, jotka vaativat, että näppäimistö voidaan upottaa ja puhdistaa seuraavilla liuottimilla: saippua, astianpesuaine, ei-hiovat puhdistusaineet, yleispuhdistusaineet, valkaisuaine, desinfiointiaine, antibakteeriset puhdistusaineet ja sprii. HP:n pestävä USB-/PS2-näppäimistö on vesi- ja pölytiivis IEC (International Electro Technical Commission) -standardin 60529-1 koodin IP66 ja NEMA (National Electrical Manufacturers Association) -standardin 250 koodin 4X mukaisesti. IEC-standardissa 60529 määritetty koodi IP66 merkitsee sitä, että näppäimistö on pölytiivis eikä vahingoitu siihen mistään suunnasta kohdistetusta korkeapaineisesta vesisuihkusta. NEMA-standardissa 250 määritetty NEMA 4X -ulkokuori suojaa tuulen mukana lentävältä pölyltä, sateelta, roiskeilta ja vesisuihkuilta. Jos haluat lisätietoja säätelyssä käytetyistä standardeista, ota yhteyttä yrityksen oikeusosastoon.

Tuotenumero: VF097AA

ATI Radeon HD 4550
(512MB) DH PCIe x16
-näytönohjain



ATI Radeon HD 4550 DH PCIe x16-grafiikkakortti tarjoaa matalan profiilin, PCI Express x16 -lisägrafiikkakortin, joka pohjautuu ATI RV710 -grafiikkasuorittimeen. Yhteensopiva vain pienikokoisten mallien ja mikrotornien kanssa.

Tuotenumero: SG764AA

HP:n 4 Gt:n PC3-10600
(DDR3 1 333 Mhz)
DIMM -muisti



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

Tuotenumero: VH638AA

HP 1 Tt:n SATA
(NCQ/Smart IV) 3,0
Gb/s -kiintolevy



HP:n yritystietokoneiden ylivoimaisen luotettavat ja suorituskykyiset suuren kapasiteetin HP SATA -kiintolevyasemat vastaavat yritysten lisääntyvään tallennustilan tarpeeseen.

Tuotenumero: VU353AA

HP Thin USB-kaiuttimet



HP:n ohuet USB-kaiuttimet tuottavat rikkaan äänenlaadun ja ovat erinomainen kaiutinratkaisu yrityskäyttäjille.

Tuotenumero: KK912AA

HP:n 3 v. laitteistotuki
seur. arkip. asiakkaan
tiloissa, ei sisällä ulkoista
näyttöä



Kolmen vuoden palvelu: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuutettu teknikko korjaa tietokoneesi tiloissasi seuraavana arkipäivänä.

Tuotenumero: U6578E