



HP Officejet Pro 8000 Enterprise -tulostin

The HP Officejet Pro 8000 Enterprise -tulostin on suunniteltu tulostusympäristöjen ylläpitäjille ja IT-päätösten tekijöille, jotka haluavat lisätä edullisen ammattitasoisen väritulostuksen olemassa oleviin yritys ympäristöihin.



Tulosta ammattimaisia väriasiakirjoja jopa 50 % lasertulostimia alhaisemmalla sivuhinnalla.¹

- Tulosta ammattimaisia väriasiakirjoja jopa 50 % lasertulostimia alhaisempaan sivuhintaan.¹
- Maksimoi käyttäjien tuottavuus keskeytykset minimoivilla suurikapasiteettisilla XL-mustekaseteilla.³
- Tulosta arkistolaatuisia haalistumattomia ja vedenkestäviä yritysasiakirjoja alkuperäisillä HP-pigmenttimusteilla.⁴
- Kuluta jopa 50 % lasertulostimia vähemmän sähköä tällä ENERGY STAR -hyväksytyllä tulostimella.⁵

Jaa tuottavuustoiminnot useiden käyttäjien kesken.

- Helppo yhteys verkkoon sisäisellä Ethernet-liitännällä tai työasemaan/verkkokeskittimeen Hi-speed USB 2.0 -liitännällä.
- Tehosta tuottavuutta – ja säästä aikaa ja paperia – automaattisella kaksipuolisella tulostuksella.
- Tulosta laseriin verrattavilla ISO-nopeuksilla jopa 13 mustavalko- tai 8,5 värisivua minuutissa.
- Tulosta luotettavasti ja keskeytyksittä 250 arkin paperialustalla, joka on laajennettavissa 500 arkkiin.

Helppo integrointi olemassa olevaan tulostusympäristöön ja kehittyneet hallintayökalut.

- Helppo asennus – suunniteltu liittymään saumattomasti olemassa olevaan hallittuun tulostusympäristöön.
- Lisää tulostusvaihtoehtoja HP PCL 6-, HP PCL 5c-, HP Postscript 3 -ohjaimilla ja 80 skaalattavalla TrueType-fontilla.
- Tukee mm. SAP-, Windows Cluster Server- ja Citrix® Server -järjestelmiä.
- Käytä etätulostusta mobiililaitteista HP ePrint Enterprise -ratkaisun avulla.²

ecoHIGHLIGHTS

- Vähennä energiankulutusta jopa 50 % värilasereihin verrattuna.⁵
- Vähennä paperin kulutusta jopa 50 % automaattisella kaksipuolisella tulostuksella.

ENERGY STAR® -hyväksyntä
Kierätkä tietokonelaitteet ja tulostusvälikkeet. Lisätietoa näet verkkosivuiltamme.

www.hp.com/ecosolutions



¹ Perustuu alle 200 euron hintaisten (ilman ALV:a) värilasertulostinten sivuhintavertailuun heinäkuussa 2010. Lisätietoja: www.hp.com/eur/ojfacts. OJ Pro -laitteen ISO-standardin mukainen sivumäärä suuren kapasiteetin mustesäiliöillä jatkuvassa tulostuksessa; katso www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

² Vaatii BlackBerry Enterprise Server -asennuksen, Internetin ja sähköpostin käyttöön soveltuvan BlackBerry-älypuhelimien (OS 4.5 tai uudempi) sekä erikseen hankitun langattoman Internet-palvelun, HP ePrint -sovelluksen ja HP ePrint -palvelimen. Ratkaisu toimii PCL5/6-, PCL3-, PCL3GUI-tulostimilla (HP:n ja muiden kuin HP:n).

³ XL-mustepatruunat eivät sisälly pakkaukseen, hankittava erikseen.

⁴ Perustuu paperialan hapottomia papereita ja alkuperäisiä HP-musteita koskeviin ennusteisiin; väriaineen kestävyystiedot huoneenlämmössä perustuvat ISO 11798- ja ISO 18909 -vaatimusten mukaan tehtyihin vastaavien järjestelmien testeihin.

⁵ Perustuu alle 200 euron hintaisten (ilman ALV:a) värilasertulostinten sähkönkulutusvertailuun maaliskuussa 2010; lisätietoja osoitteesta www.hp.com/eur/ojfacts. Sähkönkulutus perustuu HP:n testeihin, joissa on käytetty ENERGY STAR® -ohjelman TEC-testausmenetelmän kriteerejä.





HP Officejet Pro 8000 Enterprise -tulostin

TEKNISET TIEDOT

Tulostustekniikka	HP:n lämpömustesuihku
Tulostustarkkuus	Musta (paras): Jopa 600 x 600 dpi; Väri (paras): Jopa 600 x 600 dpi
Tulostusnopeus	Musta (vedos): Jopa 15 s/min; Väri (vedos): Jopa 14 s/min Musta (paras): Jopa 3,5 s/min; Musta (ISO): Jopa 13 s/min; Väri (ISO): Jopa 8,5 s/min
Tulostusominaisuudet	Reunaton tulostus: Ei Automaattinen paperitunnistin: Ei; Suoratulostustuki: Ei
Vakio-ohjaukset	HP PCL 6, PCL 5, PS
Yhteensopivat musteet	Väriainepohjainen (väri); pigmenttipohjainen (musta)
Vakioliitettävyyt	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet
Verkkovalmis	Vakio (sisäinen Ethernet)
Verkkotoiminnot	Kiinteä
Langattomat ominaisuudet	Lisävaruste, toiminto saadaan käyttöön hankkimalla lisälaite
Ohjauspaneeli	8 etupaneelin hallintapainiketta (Virta, Jatka, Peruvuuta, Ohje, Vasen, Oikea, OK, Takaisin); 3 merkkivaloa (Huomio, Jatka, Virta)
Kapasiteetti (kuukaudessa, A4)	Jopa 15000 sivua
Tuetut materiaalityypit	Paperi (esite, mustesuihku, tavallinen), valokuva, kirjekuoret, kortit (hakemisto) ja piirtoheitinkalvat
Tuetut tulostusmateriaalikoot	A4; A5; A6; B5 (JIS); 10 x 15 cm; kirjekuoret (DL, C6,C5)
Vapaat materiaalkoot	76 x 127 - 216 x 356 mm
Tuettu tulostusmateriaalin paino	Lokero 1: 60–250 g/m ²
Paperinkäsittely	250 arkin syöttöalusta, 150 arkin tulostusalausta, automaattinen kaksipuolinen tulostus, valinnainen toinen 250 arkin paperialusta Kaksipuoliset tulostusvaihtoehdot: Automaattinen (vakio)
Vakiomuisti	256 Mt
prosessorin nopeus	360 MHz
Yhteensopivat käyttöjärjestelmät	Windows® 7 (32- ja 64-bittinen, ml. Starter Edition); Windows Vista® (32- ja 64-bittinen, ml. Starter Edition); Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32-bittinen), Server 2003 Service Pack 1 (32-bittinen), Server 2008 (32-bittinen), Server 2008 ja 2008 R2 (64-bittinen); Mac OS X v10.5.8, v10.6; Linux (katso http://www.hp.com)
Järjestelmän vähimmäisvaatimukset	Tietokone: Windows® 7 (32- ja 64-bittinen; ml. Starter Edition); Windows Vista® (32- ja 64-bittinen; ml. Starter Edition); Microsoft® Windows® XP Service Pack 2 (32-bittinen), Server 2003 Service Pack 1 (32-bittinen), Server 2008 (32-bittinen), Server 2008 ja 2008 R2 (64-bittinen); 512 Mt RAM-muistia; 200 Mt vapaata kiintolevytilaa Mac: Mac OS X v10.5.8, v10.6: PowerPC G4-, G5- tai Intel® Core -prosessori, 300 Mt vapaata kiintolevytilaa
Ohjelmisto mukana	PCL 6 Windows -tulostinohjain, PS Mac -tulostinohjain, Mac Toolbox
Mitat	I x s x k: 494 x 591 x 180 mm (kääntölaitteella, tulostuskoko laajennettu A4-kokoon)
tuotteen paino	7,8 kg
Virta	Virtalähteen tyyppi: Ulkoinen yleisvirtalähde Tehovaatimukset: Syöttöjännite: 100–240 V AC (+/-10 %), 50–60 Hz Virrankulutus: 18,2 W (aktiivinen tulostus), 2,7 W (valmiustila), 2,3 W (virransäästötila), 0,31 W (virta katkaistuna)
Akustiikka	Äänitehotaso: 6,6 B(A) (mustavalkoinen normaali); 6,9 B(A) (mustavalkoinen vedos) Melutason painepäästöt: 59 dB(A) (mustavalkoinen normaali); 63 dB(A) (mustavalkoinen vedos)

Käyttöympäristö	Käyttölämpötila: 15–35 °C Suosittelu käyttölämpötila: 20–30 °C Säilytyslämpötila: -40–60 °C Kosteus muulloin kuin käytön aikana: 5–85 % suht. k. Käyttökosteus: 10–80 %:n suht. kosteus Suosittelava käyttökosteus: 15–75 %:n suht. kosteus
Sertifikaatit	CE (Euroopan Unioni); Turvallisuussertifioinnit: CE (Euroopan Unioni); Venäjä GOST; IEC 60950 -vaatimukset täyttävä; EU LVD; EN 60950 -vaatimukset täyttävä; ENERGY STAR: Kyllä
Pakkauksen sisältö	CQ514A HP Officejet Pro 8000 Enterprise -tulostin (A811a); HP:n automaattinen kaksipuolinen tulostusyksikkö; HP 940 Officejet -mustekasetti, musta; HP 940 -aloitusmustekasetti (syaani, magenta, keltainen); HP 940 Officejet -tulostuspäät (musta ja keltainen, magenta ja syaani); tulostinohjelmisto ja käyttäjän opas CD-levyllä; aloitusopas; asennusjulist; virtajohto
Takuu	HP:n yhden vuoden rajoitettu vakiolaitteistotakuu Takuu- ja tukivaihtoehdot vaihtelevat tuotteen, maan ja paikallisen lainsäädännön mukaan.
Tarvikkeet	CG898AE HP 940XL Officejet Brochure Value Pack -pakkaus, 100 arkki / 210 x 297 mm C4902AE HP 940 Officejet -väripatruuna, musta 1 000 sivua* C4906AE HP 940XL Officejet -väripatruuna, musta 2 200 sivua* C4907AE HP 940XL Officejet -väripatruuna, syaani 1 400 sivua* C4908AE HP 940XL Officejet -väripatruuna, magenta 1 400 sivua* C4909AE HP 940XL Officejet -väripatruuna, keltainen 1 400 sivua* C4900A Musta ja keltainen HP 940 Officejet -tulostuspää C4901A Magenta ja syaani HP 940 Officejet -tulostuspää
Huolto- ja tukipalvelun vaihtoehdot	HN899E HP Care Pack -tuki, 3 vuotta, vaihto seuraavana arkipäivänä HN903PE HP Care Pack -tuki, 1 vuosi, jälkitakuu, vaihto seuraavana arkipäivänä HN905E HP Care Pack -tuki, 3 vuotta, vakiovaihto HN906PE HP Care Pack -tuki, 1 vuosi, jälkitakuu, vakiovaihto HN907E HP Care Pack -tuki, 3 vuotta, vaihto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla HN908PE HP Care Pack -tuki, 1 vuosi, jälkitakuu, vaihto seuraavana arkipäivänä asennuspaikalla [HN899E/ HN903PE: Kaikki maat PAITSI Baltian maat (GWE) ja EEM/Venäjä/CIS (CEE). HN905E/ HN906PE: VAIN Baltian maat (GWE) ja EEM/Venäjä/CIS (CEE). HN907E/ HN908PE: Kaikki maat PAITSI Baltian maat (GWE), EEM/Venäjä/CIS (CEE) ja KAIKKI MEMA-maat].

Luotettavaa tukea mahdollisimman parhaan kuvanlaadun luomiseen. Autamme yritystäsi tulostus- ja kuvankäsittelyjärjestelmien kehittämisessä, IT-investoinnin suojaamisessa ja liiketoiminnan kasvattamisessa. Pätevä, edullinen tukipalvelumme voidaan räätälöidä juuri yrityksesi tarpeiden mukaan HP Care Pack -palvelujen välityksellä.

Lisätietoja löydät osoitteesta <http://www.hp.com>

HP Officejet Pro 8000 Enterprise -tulostin CQ514A

© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Tämän asiakirjan sisältöä voidaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. HP on Hewlett-Packard Companyn rekisteröity tavaramerkki. Microsoft, Windows ja Windows Vista ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Kaikki muut tässä julkaisussa mainitut tuotenimet voivat olla omistajiensa tavaramerkkejä.

Julkaisupaikka Eurooppa, Lähi-itä, Afrikka Helmikuu 2011 4AA3-2887FIE