



HP:n uusien tulostusratkaisujen joukossa on kymmenen alalla ennennäkemätöntä innovaatiota

HELSINKI, 30.9.2010 – HP ilmoitti tänään laajentavansa tulostustuotevalikoimaansa useilla innovatiivisilla teknologia uudistuksilla, jotka helpottavat huomattavasti digitaalisten sisältöjen hallinnointia.

Uudet sovellukset on kehitetty niin koti- kuin yrityskäyttöön sopiviksi. Uusien sovellusten avulla käyttäjät pääsevät entistä vaivattomammin käsiksi digitaalisiin sisältöihin, ja paperimuodossa olevan tiedon siirtäminen digitaaliseen muotoon käy yhdellä sormen kosketuksella.

”HP:n tavoitteena on tuoda tulevaisuuden teknologiaa tähän päivään, helposti ja vaivattomasti”, sanoo [Vyomesh Joshi](#), executive vice president, Imaging and Printing Group, HP. ”Olemme parantaneet jokaisen asiakasryhmämme sisällönhallinnan mahdollisuuksia niin, että sisältöjä voi hallinnoida, jakaa ja tulostaa milloin tahansa, sijainnista riippumatta.”

Uusiin tulostustuotteisiin kuuluu muun muassa:

- Mullistavat nettiyhteyttä ja pilvipalveluita käyttävät tulostimet, joita löytyy HP Photosmart, Officejet, LaserJet ja Designjet -tuoteperheistä. Laitteiden hinnat kuluttajatuotteissa alkaen 99€ ja yritystuotteissa alkaen 149€⁽¹⁾.
- Tulostamistottumuksia pysyvästi muuttavat tulostussovellukset: nyt millä tahansa nettiyhteydellä varustetulla matkapuhelimella voi tulostaa valokuvia, dokumentteja ja paljon muuta sijainnista riippumatta.
- HP:n FutureSmart-laitteohjelmisto ja HP Open Extensibility -alusta yhdessä edustavat teknologista läpimurtoa, jonka ansiosta yritykset voivat käyttää nykyisiä ja tulevia sovelluksia jopa viisi vuotta vanhoilla laitteilla⁽²⁾.

Digimaailman palveluja kotitalouksille

HP:n ePrint-sovelluksen⁽³⁾ avulla tulostaminen kannettavista laitteista käy leikiten. Sovellus toimii kaikissa uusissa [HP Photosmart](#) -laitteissa (hinnat alkaen 99 €) sekä lisäksi Applen iPad-, iPod touch ja iPhone-laitteissa, joissa

Toimittajakontaktit

Tommi Leppänen, HP
+358 40 520 9191
tommi.leppanen@hp.com

Seppo Haapanen, HP
+358 205 35 4630
seppo.haapanen@hp.com

Juha Böckerman, HP
+358 205 35 4701
juha.boeckerman@hp.com

Heidi Suuraho
+358 40 4152354
heidi.suuraho@hp.com

Hewlett-Packard Oy
Piispankalliontie 17
02200 Espoo
www.hp.com

Kuvapyynöt:

hp@miltton.fi



on iOS 4.2 -ohjelmisto⁽⁴⁾.

- HP julkaisee syksyllä e-All-in-One Photosmart -tulostimille uusia sovelluksia, joihin kuuluvat mm. France 24 ja Reuters, joiden kautta kansainvälisten uutissivustojen selailu käy näppärästi. Bing Maps -sovelluksesta löytyy karttoja sekä ajo-ohjeita, ja uuden Facebook-sovelluksen avulla voi valokuvia tulostaa suoraan Facebook-kansioista.

Lisätietoja HP:n Photosmart e-All-in-One -tuoteperheestä löytyy osoitteesta www.hp.com/go/innovationsummit. HP:n tulostintukena toimii [HP Total Care](#), yhtiön palkittu tuki- sekä muiden palvelujen ja ratkaisujen toimittaja. HP Total Care -tuen piiriin kuuluvat sekä takuun alaiset tuotteet että tuotteet, joiden takuuaika on jo umpeutunut.

Mahdollisuus työskennellä missä ja milloin tahansa

HP:n uudet, nettiyhteydellä varustetut tulostimet tuovat monia hyötyjä pk-yritysten työntekijöille. HP:n tulostussovellusten ja pilvitulostustoimintojen ansiosta tulostaminen ja sisältöjen jakaminen onnistuu missä päin maailmaa tahansa.

- Sekä langattomasti että langallisessa verkossa toimiva [HP LaserJet Pro CM1415fnw Color](#) -monitoimilaite on HP:n ensimmäinen LaserJet-tulostin, johon voi lähettää tulosteita mobiililaitteista tai netistä ⁽⁶⁾. Laitteen ohjauspaneelissa on yhdeksän senttimetrin värikosketusnäyttö, jonka avulla tulostaminen, skannaus, kopiointi ja faksaus käyvät nopeasti ja helposti. LaserJet Pro CM1415fnw Color on saatavana hintaan 399 euroa ⁽¹⁾. HP:n ePrint- ja tulostussovellukset ovat saatavilla laitteeseen ensi vuoden alussa.
- [HP Officejet Pro 8500A e-All-in-One](#) -monitoimilaitteen avulla yritys voi tehdä asiakkaisiinsa vaikutuksen ammattitasoisilla väritulosteilla. Näyttävät markkinointimateriaalit ja muut dokumentit syntyvät lähes puolta pienemmillä kustannuksilla ja energiakuluilla värilasertulostimiin verrattuna ⁽⁷⁾. Saatavana hintaan 299 euroa ⁽¹⁾.
- [HP Officejet 7500A Wide Format e-All-in-One](#) -monitoimilaite tulostaa eri kokoisia, ammattitasoisia väritulosteita erilaisille paperityypeille aina A3+ -kokoon saakka. Laite tarjoaa markkinoiden edullisinta tulostusta leveiden monitoimimustesuihkutulostimien luokassa ⁽⁸⁾, ja siinä on kuuden senttimetrin värikosketusnäyttö. Laitteeseen integroitujen langattomien ja johtoliitäntöjen ansiosta siihen voi yhdistää useamman tietokoneen⁽³⁾. Saatavana hintaan 299 euroa ⁽¹⁾.
- Myös [HP Officejet 6500A e-All-in-One](#) toimii sekä langattomasti että johtoliitännöin⁽⁹⁾. Se tulostaa luokkansa edullisimpia, ammattitasoisia väritulosteita⁽¹⁰⁾ ja kuluttaa 40 % vähemmän energiaa kuin saman luokan lasertulostimet. Kuuden senttimetrin värikosketusnäytöllä varustetulla laitteella voi myös faksata, kopioida ja skannata. Officejet 6500A on saatavana hintaan 149 euroa ⁽¹⁾.



- HP julkaisee syksyllä HP e-All-in-One Officejet -tulostimille uusia sovelluksia, joihin kuuluu mm. Google Docs, jonka avulla voi skannata dokumentteja verkkoon myöhempää tulostusta varten. Uusiin sovelluksiin lukeutuu myös Biztree, jonka kautta kuluttaja pääsee vaivatta käsiksi yrityksen lomakkeisiin, kuten laskuihin, sopimuksiin, kuitteihin, lakiasiakirjoihin ja muistilistoihin. Box.net-sovelluksella taas voi hallinnoida, jakaa ja skannata yrityksen tiedostoja netin kautta.

HP esitteli myös ensi vuoden alkupuolella myyntiin tulevia, HP:n ePrint-teknologiaa hyödyntäviä tulostimia sekä uuden, kompaktin skannerin.

- [HP LaserJet Pro CP1025nw](#) on sekä maailman pienen että yksi energiatehokkaimmista markkinoilla olevista värilasertulostimista⁽¹¹⁾. Laite kuluttaa puolet vähemmän energiaa kuin kilpailevat värilasertulostimet⁽¹³⁾. Laite on saatavana marraskuussa hintaan 229 euroa ⁽¹⁾.
- [HP LaserJet Pro CP1525nw](#) on helppokäyttöinen ja kompakti laite, joka tulostaa ammattitasoisia tulosteita kustannustehokkaasti. Instant-on-teknologia pienentää energiakuluja jopa puolella⁽¹³⁾. Saatavana marraskuussa hintaan 279 euroa ⁽¹⁾.
- [HP LaserJet Pro M1536dnf](#) -monitoimitulostin on luokassaan ensimmäinen tulostin, joka tulostaa dokumentit kaksipuolisina. Tehokkaalla laitteella voi sekä tulostaa, skannata, kopioida että faksata. Tämän lisäksi salaiset dokumentit voi suojata faksin lukitustoiminnon avulla. Ympäristöystävällinen Instant-on-teknologia jopa puolittaa energiakulut⁽¹³⁾. Saatavana hintaan 299 euroa ⁽¹⁾. HP:n ePrint-sovellus saatavilla laitteeseen ensi vuoden alussa.
- HP:n kompakti, arkkisyöttöinen Scanjet Pro 3000 -pöytäskanneri skannaa napin painalluksella. Laitteessa on ultraäänellä toimiva kaksipuolisen dokumentin syötön tunnistus, ja 50 sivun automaattisen syöttölaitteen avulla kaksipuolisia dokumentteja voi skannata jopa 20 sivun minuuttivauhdilla. Saatavana marraskuussa hintaan 449 euroa ⁽¹⁾.

Laadukkaasta kuvankäsittelystä ja tulostamisesta etua yrityksille

HP:n FutureSmart-laiteohjelmisto yhdessä HP:n [Open Extensibility](#) -alustan uusimman version kanssa pidentää yrityksen kuvankäsittely- ja tulostuslaitteiston käyttöikää. Laitteistoa on helpompi hallita eikä sitä tarvitse jatkuvasti päivittää, sillä alustan avulla yritysten on mahdollista käyttää tulevia sovelluksia myös nykyisillä laitteistoillaan.

HP:n Open Extensibility -alustan avulla tulevat sovellukset toimivat jopa vuoden 2005 laitteilla⁽²⁾, mikä hidastaa laiteinvestointien arvonlaskua merkittävästi. Lisäksi HP pystyy yhteistyökumppaneidensa kanssa luomaan kehittyneitä sovelluksia, joiden avulla HP:n monitoimitulostimista tulee



yrittäjien koko dokumenttiliikenteen keskuksia.

Syyskuussa julkaistut uudet tulostimet ja kaikki tulevat, yrityksille suunnatut HP:n LaserJet-verkkotulostimet sisältävät HP:n FutureSmart-laitteohjelmiston. Uudet tuotteet, palvelut ja ratkaisut on suunniteltu HP:n [Managed Print Services](#) -asiakasyrityksille, jotta nämä voisivat säästää rahaa, pienentää tulostamiseen liittyviä riskejä sekä parantaa tuottavuuttaan ja tulostaan.

Uusia tuotteita:

- [HP Color LaserJet Enterprise CM4540](#) on intuitiivinen monitoimilaite, jolla yritykset voivat tulostaa, kopioida, skannata ja faksata sekä jakaa dokumentteja digitaalisessa muodossa⁽⁵⁾. Helppokäyttöisessä ja tehokkaassa Enterprise CM4540 -laitteessa on luotettava paperinkäsittely ja kattavat laajentamismahdollisuudet. FutureSmart-laitteohjelmiston ansiosta upeissa väreissä tulostuvia dokumentteja voi myös esikatsella. Laitteessa sekä nettiyhteys että ePrint-sovellus, ja sitä voi pienen kokonsa ansiosta pitää työpöydällä. Laite tulee markkinoille ensi vuoden alussa.
- [HP Color LaserJet Enterprise CP5520](#) sopii paljon tulostaville yrityksille, ja se tulostaa ammattitasoisia väritulosteita useassa eri koossa, aina A3+ -kokoon saakka. Intuitiiviset integraatio- ja hallinnointityökalut tekevät laitteen käytöstä helppoa ja tehokasta. Tulostin on varustettu nettiyhteydellä sekä HP:n ePrint-sovelluksella, ja se tulee markkinoille ensi vuoden alussa.
- [HP Scanjet 7500 Enterprise Flatbed](#) on tehokas, yrityksille suunnattu skanneri, jossa on luotettava paperinkäsittely, huikea skannausnopeus, suurikokoinen skannaustaso sekä kattava skannausohjelmisto. Sharepoint-portaaliin skannaus onnistuu napin painalluksella. Saatavana ensi vuoden alussa.

Uusia sovelluksia:

- [HP Insurance Policy Accelerator](#) -sovellus nopeuttaa vakuutuspaperien käsittelyä aina hakemuksesta maksuun saakka. Sovelluksen avulla käsittelykustannukset laskevat samalla kun asiakastytyväisyys nousee.
- HP Claims Correspondence -sovellus nopeuttaa vakuutushakemusten arviointiprosessia älykkään ja integroidun dokumentinkäsittelyn avulla.
- [HP Dynamic Marketing](#) on palvelukokonaisuus, joka on suunniteltu yritysten markkinointiosastojen käyttöön. Se auttaa markkinointi- ja myyntimateriaalien luomisessa, hallinnoimisessa ja jakelussa. HP Dynamic Marketingin kautta yritys voi kommunikoida monikanavaisesti aikaa ja rahaa säästäen.
- [HP and TROY Secure Document Printing](#) -sovelluksen avulla yritykset voivat tulostaa korkeatasoisia mustavalkoisia dokumentteja, jotka on suojattu vääräntämisyrityksiä vastaan. Sovellus toimii yrityksille



suunnatuilla PCL5 LaserJet -tulostimilla.

Uusia palveluita:

- BlackBerry®-älypuhelimille tarkoitettua [HP ePrint Enterprise](#) -palvelua on kehitetty integroimalla se pull-printing-palveluun turvallisuustason nostamiseksi ja hakutoiminnon tehostamiseksi.
- [HP Security Action Plan](#) tarjoaa helppokäyttöisen työkalun yrityksen turvallisuusratkaisujen kartoittamiseen. Palvelun avulla yritykset pystyvät tunnistamaan kuvankäsittely- ja tulostustoimintakokonaisuuksien turvallisuusriskejä sekä samalla puuttumaan niihin pitäen yrityksen salaiset tiedot turvassa.

HP:n yhteistyö Canonin kanssa tuottaa edelleen tulosta maailmanlaajuisesti. HP:n UPD (Universal Print Driver) -yleisajuri (Postscript) on yhteensopiva Canonin image RUNNER ADVANCE -väritulostinten kanssa sekä syksyllä ilmestyvien uusien mustavalkoisten monitoimitulostinten kanssa. HP:n Web Jetadmin -ohjelmisto ja Remote Monitoring -palvelu toimivat myös Canonin tuoreimpien uutuuksien kanssa (imageRUNNER ADVANCE 6000 ja 8000 -sarjojen sekä uusimpien mustavalkotulostinten kanssa). HP aikoo jatkossakin kehittää teknologioita ja ratkaisuja luodakseen yhtenäistä käyttökokemusta HP:n ja Canonin laitteiden välille.

Mullistavia nettipohjaisia tulostussovelluksia muotoilun ammattilaisille

HP tuo ePrint-sovelluksensa ensimmäistä kertaa graafiselle alalle. Designin ammattilaiset pääsevät työskentelemään täysin uudenlaisen suurkokotulostimen kanssa. Uudet ratkaisut helpottavat suunnittelijoiden välistä yhteistyötä, yksinkertaistavat työskentelyprosesseja ja säästävät kustannuksissa.

- [HP Designjet T2300 eMFP](#) -monitoimitulostin on alan ensimmäinen nettiyhteydellä varustettu suurkokotulostin, jolla voi skannata, tulostaa ja kopioida. Muotoilijat ja suunnittelijat voivat vaivatta siirtää dokumentteja nettiin ja tulostaa mallipiirustuksiaan milloin ja missä tahansa.
- [HP ePrintCenter](#) -palvelusta saatavan verkkopohjaisen [HP ePrint & Share](#) -tulostusratkaisun avulla designin ammattilaiset voivat netin kautta luoda, hallinnoida, tulostaa ja jakaa projektitiedostojaan joko pöytäkoneelta tai kannettavasta laitteesta käsin.
- [HP Designjet T7100](#) on huippunopea mustavalko- ja väritulostin, jonka kokonaiskäyttökustannukset ovat ennätyksellisen pienet verrattuna muihin markkinoilla oleviin tulostimiin.
- [HP Designjet Z6200](#) -valokuvatulostin on hintaluokassaan maailman nopein ammattitasoinen suurkokotulostin⁽¹²⁾, jonka korkealaatuisten tulosteiden resoluutio on 2 400 pistettä. Laite soveltuu monipuoliseen



tulostamiseen aina viivapiirustuksista ja valokuvista erilaisiin kyltteihin. Tulostimen mukana tulevilla HP:n Vivid Photo -musteilla saa aikaan paremman naarmuuntumissuojan, tasaisemman kiillon, laajemman värien kirjon sekä syvemmän mustan kuin HP:n aiemmillä musteilla.

Lisätietoja HP:n muotoilun ammattilaisille tarkoitetuista tulostussovelluksista löytyy [erillisestä uutistiedotteesta](#).

Uusi palvelusopimus myös pieneen tulostusympäristöön

HP julkaisee myös uuden palvelusopimuskonseptin, jolla asiakas voi säästää tulostusympäristössään sekä jälleenmyyjä voi kasvattaa osaamistaan palvelumyyntiin.

- HP [QuickPage](#)-palvelun⁽¹⁴⁾ avulla koulutettu jälleenmyyjä voi antaa yritysasiakkailleen nopeasti kattavan arvion tulostuskustannuksista. Asiakas saa virtaviivaisen toimitusprosessin joka kattaa valitut tulostimet tai monitoimilaitteet, arvioidut kuukausittaiset sivumäärät, asennuksen, HP:n alkuperäiset tarvikkeet sekä huoltotoimenpiteet. QuickPage-tarjous on mahdollista laskea 17 eri tulostin- tai monitoimilaittekonfiguraation pohjalta. Asiakas maksaa helposti budjetoitavan kuukausierän 3 - 5 vuoden sopimuksella.
- HP QuickPage pohjautuu verkkopohjaiseen InCommand-alustaan jonka avulla jälleenmyyjä voi hallinnoida sopimuskantaansa ilman, että heidän tarvitsee investoida uusiin laitteisiin tai infrastruktuuriin. Asiakkaat voivat käyttää InCommand -alustaa tulostimien käytön valvomiseen ja tarvikkeiden tilaamiseen.

HP

HP toimittaa teknologiaratkaisuja kuluttajille, yrityksille ja yhteisöille ympäri maailman. Yhtiön tarjonta kattaa it-infrastruktuurin ja henkilökohtaisen tietojenkäsittelyn järjestelmät, erilaiset päätelaitteet, maailmanlaajuiset palvelut sekä kuvankäsittelyn ja tulostuksen ratkaisut. Lisätietoja HP:sta (NYSE, Nasdaq: HPQ) löytyy osoitteista www.hp.fi ja www.hp.com.

- (1) Arvioitu EMEA-alueen myyntihinta. Todelliset myyntihinnat saattavat vaihdella.
- (2) Open Extensibility -alusta toimii seuraavilla laitteilla: HP LaserJet M3035MFP, M4345MFP, M5035MFP, M9040/9050MFP; HP Color LaserJet CM3530MFP, CM4540MFP, CM4730MFP, CM6030MFP, CM6040MFP; HP 9250C Digital Sender ja HP Scanjet 7000n.
- (3) Vaatii nettiyhteyden tulostimeen. Sovellus toimii millä tahansa laitteella, jossa on nettiyhteys ja sähköpostin lähetystoiminto. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/uk/ePrintCenter.
- (4) AirPrint toimii tulevaisuudessa iPad-, iPhone 4, iPhone 3GS ja iPod touch -laitteissa (kolmannen sukupolven ja sitä uudemmissa).
- (5) Vaatii langattoman liityntäpisteen ja nettiyhteyden tulostimeen. Kosketusnäytön valikot ovat englannin- tai ranskankielisiä. Saatavuus vaihtelee alueittain. Palvelut saattavat vaatia rekisteröitymisen. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/uk/ePrintCenter.
- (6) Vaatii nettiyhteyden tulostimeen. Palvelut saattavat vaatia rekisteröitymisen.



- Sovellusten saatavuus vaihtelee maittain ja vaatii laiteohjelmiston päivityksen. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/uk/ePrintCenter.
- (7) Vertailussa suurin osa värilasermonitoimitulostimista, jotka maksoivat alle 400 € (ilman ALV:a) maaliskuussa 2010. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/uk/50percent. Perustuu ISO-standardien mukaisiin tulostuskapasiteetin mittauksiin. Mittaus tehtiin jatkuvalla tulostuksella tehokkaimpia mustepatruunoita käyttäen. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/go/learnaboutsupplies. HP mittasi energiankulutuksen ENERGY STAR -ohjelman TEC-testausmenetelmän kriteerien mukaan.
- (8) Vertailussa suurimpien valmistajien faksiominaisuudella varustetut B-koon monitoimimustesuihkutulostimet, jotka maksoivat alle 200 € (ilman ALV:a) maaliskuussa 2010. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/uk/50percent. Perustuu ISO-standardien mukaisiin tulostuskapasiteetin mittauksiin. Mittaus tehtiin jatkuvalla tulostuksella tehokkaimpia mustepatruunoita käyttäen. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
- (9) Ominaisuus saatavilla vain HP Officejet 6500A Plus e-All-in-One -monitoimilaitteeseen.
- (10) Vertailussa suurimpien valmistajien faksiominaisuudella varustetut monitoimimustesuihkutulostimet, jotka maksoivat alle 200 € (ilman ALV:a) maaliskuussa 2010. Lisätietoja osoitteesta: www.hp.com/uk/50percent. HP Officejet Pro All-in-One -laitteet eivät kuuluneet vertailuryhmään. HP Officejet CPP perustuu ISO-standardien mukaisiin tulostuskapasiteetin mittauksiin laitteilla, jotka olivat saatavilla syyskuussa 2010. Mittaus tehtiin jatkuvalla tulostuksella tehokkaimpia mustepatruunoita käyttäen. Lisätietoja osoitteesta www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
- (11) Vertailussa IDC: n määritelmän mukaiset kotikäyttöön tarkoitetut väritulostimet.
- (12) Perustuu valmistajien kesäkuussa 2010 julkaisemiin tuotetietoihin.
- (13) HP Auto-On ja Auto-Off -toiminnot ovat riippuvaisia tulostimesta sekä asetuksista.
- (14) Pilotti on tuotu markkinoille Iso-Britanniassa ja Tanskassa; muissa Euroopan maissa sovellus saatavana myöhemmin.

iPod is a trademark of Apple Computer, Inc. The BlackBerry and RIM families of related marks, images and symbols are the exclusive properties and trademarks of Research In Motion Limited. ENERGY STAR is a registered mark owned by the U.S. government.

This news release contains forward-looking statements that involve risks, uncertainties and assumptions. If such risks or uncertainties materialize or such assumptions prove incorrect, the results of HP and its consolidated subsidiaries could differ materially from those expressed or implied by such forward-looking statements and assumptions. All statements other than statements of historical fact are statements that could be deemed forward-looking statements, including but not limited to statements of the plans, strategies and objectives of management for future operations; any statements concerning expected development, performance or market share relating to products and services; any statements regarding anticipated operational and financial results; any statements of expectation or belief; and any statements of assumptions underlying any of the foregoing. Risks, uncertainties and assumptions include macroeconomic and geopolitical trends and events; the execution and performance of contracts by HP and its customers, suppliers and partners; the achievement of expected operational and financial results; and other risks that are described in HP's Quarterly Report on Form 10-Q for the fiscal quarter ended July 31, 2010 and HP's other filings with the Securities and Exchange Commission, including but not limited to HP's Annual Report on Form 10-K for the fiscal year ended October 31, 2009. HP assumes no obligation and does not intend to update these forward-looking statements.

© 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. The information contained herein is subject to change without notice. The only warranties for HP products and services are set forth in the express warranty statements accompanying such products and services. Nothing herein should be construed as constituting an additional warranty. HP shall not be liable for technical or editorial errors or omissions contained herein.