



KONICA MINOLTA

Lehdistötiedote

Pettämätöntä suoritustehoa:

Konica Minoltan uusi bizhub PRO 950 -mustavalkotuotantojärjestelmä

Espoo, toukokuu 2009

Konica Minolta esitteli maaliskuussa 2009 uuden tuotantojärjestelmänsä bizhub PRO 950:n. Tuotantojärjestelmässä on vankka ja luotettava rakenne ja se tuottaa nopeasti ja kustannustehokkaasti korkealaatuisia mustavalkotulosteita. Suurien volyymeiden tulostusyksiköille, kopiopalveluille ja omatarvepainoille tämä kestävä järjestelmä tuottaa 95 A4-sivua minuutissa ja maksimivolyymi kuukaudessa voi nousta jopa 750 000 A4-sivuun. Uusi ja uskomattoman nopea sisäinen tulostuspalvelin takaa maksimituotannon ja nopeat läpimenoajat vaativimmallekin tuotannolle. Laajat kuvansäätömahdollisuudet yhdistettynä Konica Minoltan omaan polymeeriseen Simitri-väriaineeseen takaavat korkean tulostuslaadun. Monipuoliset Inline-viimeistelijät täydentävät modulaarisen mustavalkotuotantojärjestelmän ominaisuudet sopiviksi jokaiseen tuotantoympäristöön.

- Pyrimme tuomaan yhteen kaksi ominaisuutta, jotka tähän saakka ovat olleet toisensa poissulkevia. Ensinnäkin, Konica Minolta on aina keskittynyt kehittämään ammattitason tulostusympäristöihin luotettavia ja ensiluokkaisia mustavalkotuotantojärjestelmiä, sanoo **Jarno Ahonen**, Konica Minolta Business Solutions Finland Oy:n markkinointijohtaja. - Toisekseen, halusimme uuden tuotantojärjestelmän olevan kustannustahokas ja kohtuuhintainen. Uudessa bizhub PRO 950:ssä voimme huomata, että juuri nämä ominaisuudet yhdistyvät käytännöllisesti, Ahonen jatkaa.

Konica Minolta bizhub PRO 950 prosessoi ja tulostaa sivut poikkeuksellisen tehokkaasti - työt valmistuvat entistä nopeammin eikä tuotannollisia pullonkauloja pääse syntymään. Tuotantojärjestelmän Linux OS -pohjainen tulostinpalvelin varmistaa jatkuvan tuotannon sekä



KONICA MINOLTA

pitää suoritustehon vakaana ja korkeana. Tästä on tuloksena lyhyet läpimenoajat ja nousut liikevaihto. Konica Minoltan innovatiivinen **Tone Curve** -sovellus täydentää nopeaa tulostinpalvelinta – se sisältää säätötyökaluja, jotka ovat tähän saakka olleet käyttäjien ulottumattomissa. Optimaalisen tulostuslaadun takaamiseksi voidaan asiakaskohtaiset työasetukset (esimerkiksi sävykäyrät) tallentaa omiksi profiileiksi ja hakea ne käyttöön aina tarvittaessa.

Nopeus ja joustavuus eivät ole pelkästään uuden tulostinpalvelimen ominaisuuksia vaan myös itse tuotantorungon ominaisuuksia. Uusi bizhub PRO 950 voi tuottaa 95 A4-mustavalkosivua minuutissa, joka vastaa helposti keskimääräistä 60 000 – 200 000 sivun kuukausivolyymia tai jopa 750 000 sivun maksimivolyymia. Myös bizhub PRO 950:llä tulostettavien paperilaatujen määrä on laaja, paperien neliöpainojen skaalautuessa aina 40 grammasta 300 grammaan neliömetrillä. Paperinkäsittely kulminoituu materiaalien yksilölliseen nimeämiseen ja mixplex/mixmedia-toimintojen yhdistämiseen tuotannossa. Paperiluettelo on keskeinen tekijä käytettävyyden maksimoinnissa. Tallennettuaan uuden paperin paperiluetteloon ei bizhub PRO 950 -käyttäjän tarvitse enää huolehtia, mille alustalle tiettyyn työhön varattu erikoispaperi on sijoitettu - ennen tuotannon aloittamista käyttäjä vain valitsee oikean materiaalin paperiluettelosta. Materiaalien tunnistamista voidaan nopeuttaa nimeämällä materiaalit yksilöllisesti luetteloon, mikä helpottaa käyttäjän työtä merkittävästi.



KONICA MINOLTA

Konica Minoltan uudet rasterointitekniikat ja edistyksellinen polymeerinen **Simitri**-väriaine takaavat korkealaatuisen mustavalkotulostuslaadun. Bizhub PRO-sarjan kehittyneellä kuvan terävöintitekniikalla saavutetaan jopa 2400 x 600 dpi:n tarkkuus, mikä parantaa tulostuslaatua entisestään. Terävöinti lisää erityisesti harmaasävyjen erotettavuutta, jolloin painotuotteen lopputulos on huomattavasti ilmeikkäämpi. 256 harmaasävyasteikko, erilaiset rasterityypit ja rasterin linjatiheydet ovat mahdollista uuden ”**Supercell**”-**teknologian** ansiosta. Konica Minoltan kehittämä Simitri®-väriaine on myös keskeinen tekijä ensiluokkaisessa kuvalaadussa. Simitri®-väriaine tuottaa hyvin erottuvia harmaasävyjä ja tasaisen mustia pintoja. Väriaineen hienojakoisuuden ansiosta pienetkin yksityiskohdat näkyvät selvinä ja tarkkoina.

Konica Minolta bizhub PRO 950 -järjestelmään voidaan integroida laaja valikoima niin peruskäyttöön kuin painotuotteiden monipuoliseen loppukäsittelyyn soveltuvia viimeistelijöitä. Konica Minoltan bizhub PRO 950 täyttää vaativankin käyttäjän toiveet, sillä järjestelmän viimeistelyoptioihin kuuluvat mm. 100 arkin nitova viimeistelijä mukautuvalla niitin pituudella, 20 arkin vihkoviimeistelijä lisävarusteena saatavalla leikkausyksiköllä, kaksi jälkisyöttöalustaa ja Z-taitto- ja rei'itysyksiköt.

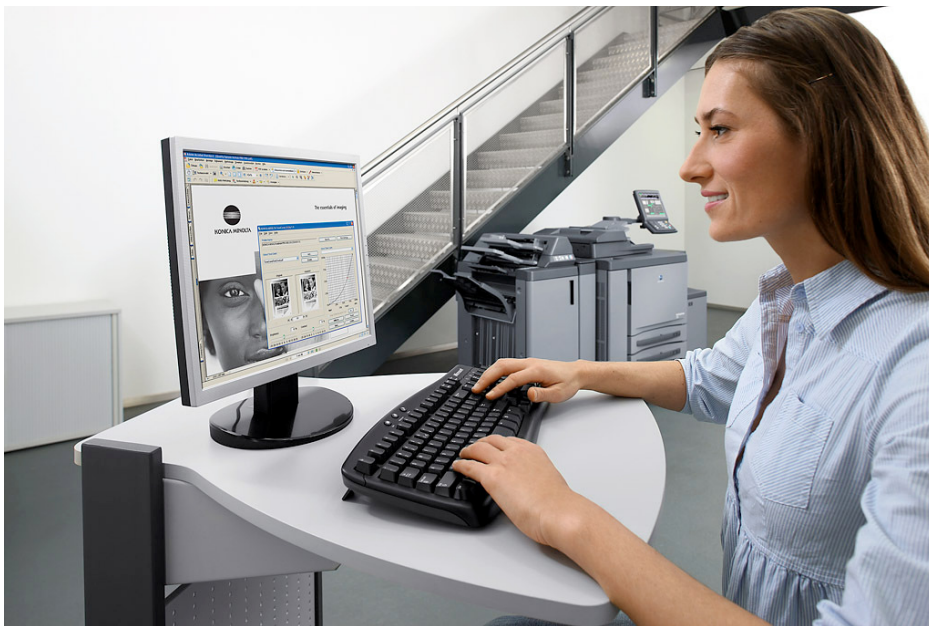


KONICA MINOLTA

Lehtikuvat



Konica Minolta bizhub PRO 950 on joustava ja modulaarinen mustavalkotuotantojärjestelmä. Riippuen asiakkaan vaatimuksista järjestelmä mukautuu moneksi erilaiseksi kokoonpanoksi.



Konica Minolta bizhub PRO 950 tuottaa korkeinta tulostuslaatua uuden edestyksellisen rasterointitekniikan ja Tone Curve -säätöohjelman ansiosta.



KONICA MINOLTA

Konica Minolta Business Solutions Europe

Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH on johtava tulostusteknologian toimittaja, jonka tytäryhtiöt ja jakelijat toimivat yli 50 maassa EMEA -alueella. Yritys painottaa liiketoiminnassaan asiakirjahallintaa ja siihen liittyviä ratkaisuja toimistotyössä sekä tuotantojärjestelmissä etenkin väritulostuksen puolella. Konica Minolta Business Solutions Europe GmbH on osa Konica Minolta Business Technologies, Inc. -yhtiötä, jonka päämaja on Tokiossa Japanissa. Yhtiöllä on 21.000 työntekijää maailmanlaajuisesti ja sen myynti oli 4,4 miljardia euroa tilikauden 2007/2008 aikana. Konica Minolta tavoittelee johtavaa asemaa tulostuksen ja asiakirjahallinnan tuotteiden ja palvelujen toimittajana.

www.konicaminolta.fi

www.konicaminolta.eu

Lisätietoja:

Jarno Ahonen, markkinointijohtaja
Konica Minolta Business Solutions Finland Oy
p. +358 (0)40 553 2161
jarno.ahonen@konicaminolta.fi

Kuvat ladattavissa kuvapankista:

<http://www.konicaminolta-images.com/>