



KONICA MINOLTA

The essentials of imaging



IC-304 Plus – Väriloistoa, tuottavuutta ja suorituskykyä

Creo ja Konica Minolta ovat tiiviissä yhteistyössä kehittäneet ulkoisen IC-304 Plus tulostinpalvelimen. Creo-väripalvelin-teknologiaan perustuva ulkoinen tulostinpalvelin vastaa erityisesti Konica Minoltan värituotantojärjestelmien vaatimuksia. Poikkeukselliset värit, verraton kuvalaatu, helppokäyttöisyys, älykkäät toiminnot sekä ylivoimainen suorituskyky ovat ominaisuuksia, joilla IC-304 Plus tulostinpalvelin lunastaa oikeutetun paikkansa missä tahansa vaativissa ja vaihtelevissa ammattitason tuotantoympäristöissä.

➔ Perusominaisuuksia

IC-304 Plus tulostinpalvelimella varustettu bizhub PRO C5501, bizhub PRO C6501 ja bizhub PRO C6501e/eP tuottavat huippuluokan kuvalaatuja, tulostavat mitä erilaisimmille materiaaleille ja tarjoavat runsaasti inline-viimeistelyvalmiuksia. Optimoiduilla työnkulun ratkaisuiltaan ja häikäisevillä suorituksillaan nämä järjestelmät pystyvät vastaamaan huippunopean digitaalisen väritulostuksen haasteisiin. IC-304 Plus tulostinpalvelimen tukemat Konica Minoltan värituotantojärjestelmät tarjoavat monia etuja:

- Helppokäyttöinen graafinen käyttöliittymä (GUI)
- Kehittyneet ohjelmistot optimoituun työnkulun hallintaan
- Alansa johtavaa väri- ja kuvalaatuja
- Spottiväreditori täydelliseen värien hallintaan ja vaivattomaan mukautukseen
- Valmiudet tehokkaaseen muuttuvan tiedon tulostukseen (VDP)

➔ Erityisominaisuuksia

VDP-liitettävyyden vakiona

IC-304 Plus tukee yleisesti käytettyjä VDP-sovelluksia ja kaikkia johtavia alan standardeja. Tämä helpottaa ja vauhdittaa väreiltään laadukkaiden ja sisältöltään yksilöllisten dokumenttien tuottamista. IC-304 Plus toteuttaa elementtipohjaista rasterointia, jossa jokainen kuva-, teksti- tai grafiikkaelementti rasteroidaan vain kerran vaikka elementti toistuisi dokumentissa toistuvasti. Tämä nopeuttaa prosessointia ja parantaa suoritustehoa.

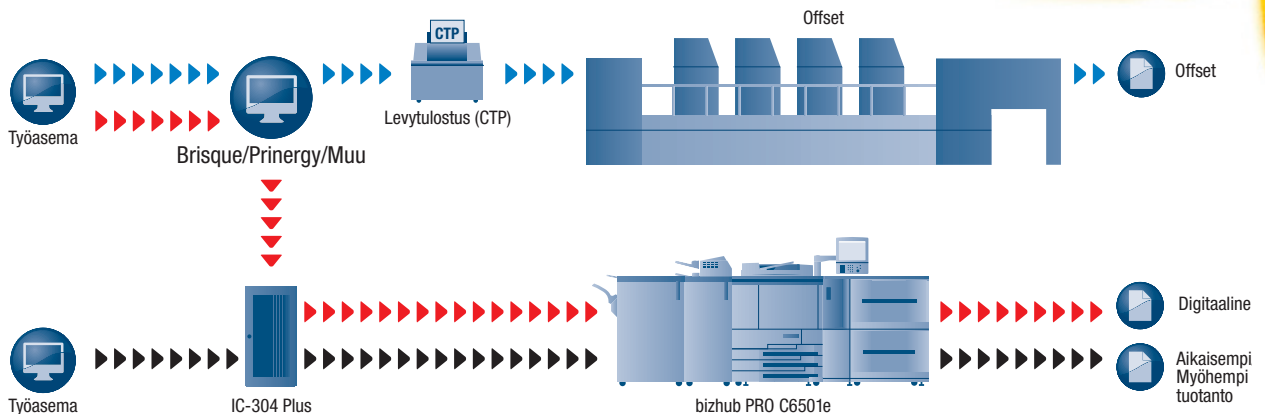
Saumaton liittäminen offset-tuotantoon

Koska IC-304 Plus tulostinpalvelin tukee CT/LW- ja TIFF/TIFF-IT -tiedostomuotoja, se voidaan integroida Kodak Brisque -työnkulkuun ja liittää myös saumattomasti Kodak Prinergy -ohjelmistoon. Näihin suorituskykyisiin työnkulun ohjausmenetelmiin täydellisesti integroitava IC-304 Plus kattaa aukon digitaalisen painamisen ja offset-laitteiden välillä.

→ Ominaisuuksia

- Vankka laitteisto ja monipuolinen ohjelmisto
- Virtuaalitulostimet ja Hot folder -kansiot automatisoivat työskentelyn
- Ready-to-print (RTP) formaatti nopeuttaa uusintatulostusta
- APR/OPI-työnkulku: kuvien työstäminen pienellä ja tulostus suurella tarkkuudella
- Creo PODS sisältää mittavat jälkiprosessointitoiminnot
- Automaattisen työnkulun vaivaton määrittely toistuville prosesseille ja parametreille
- Loistavat värit ja verraton kuvalaatu
- Suunniteltu varta vasten tuotantojärjestelmän väri-avaruuden maksimaaliseen hyödyntämiseen
- Mukautettavat ja ammattitasoiset värinhallintatyökalut vakiona
- Kohdistusvirheiden korjaus, kuvalaadun kohennus, tekstin ja viivapiirrosten tarkennus, GCR-värierottelu ja muut monipuoliset värinhallintatyökalut
- Tehokkaat VDP-ominaisuudet
- Helppo omaksua ja käyttää
- Työn asetusten helppo ohjelmointi ja määrittely työasemalle avautuvalta Creo PODS -tulostinajurilta säästää aikaa ja vaivaa
- Suuri valikoima eri töihin liitettäviä asemointimalleja
- Joukko valmiita oletusasetuksia kokemattomille käyttäjille
- Tukee bizhub PRO C5501:een, bizhub PRO C6501:een ja bizhub PRO C6501e/eP:hen liitettyjen viimeistelijöiden kaikkia toimintoja
- Toimii sekä Windows- että Macintosh-ympäristössä
- Tukee JDF-standardia (job definition format), joka mahdollistaa automaattisen ja virheettömän työnkulun, vähentää käyttökustannuksia ja parantaa laatua
- Tukee Adobe Acrobat 7.0 Standard ohjelmistoa (PDF 1.6)
- Etätyökalut – graafinen ajurilaajennus

→ Offset-työnkulkuun liittäminen



→ Teknisiä tietoja

Laitteisto

- Intel Core 2 Duo @ 3.0 GHz
- 1 GB järjestelmämuisti
- 1 GB kuvamuisti
- 250 GB SATA järjestelmä- ja käyttölevy
- 2 x 250 GB SATA kuvamuistilevy
- 10/100/1000 Ethernet-verkkosovitin
- DVD R/W

- EyeOne spektrofotometri
- Näppäimistö ja hiiri
- 17" TFT LCD-näyttö

Tiedostomuodot

- Adobe PostScript 3
- Native PDF
- EPS

- TIFF, TIFF/IT
- JPEG; CT/LW
- Creo Variable Print Specification (VPS)
- PPML

Käyttöympäristö

- Windows 2000/XP/NT 4.0/Server 2003
- Macintosh OS 9.x ja 10.x

- Ilmoitettujen ominaisuuksien ja toimintojen tuki sekä saatavuus riippuvat käyttöjärjestelmästä, sovelluksista, verkkoprotokollista sekä verkon ja järjestelmien kokoonpanosta.
- Jotkut laitepiirroksiset sisältävät lisälaitteita.
- Ominaisuuksia ja tarvikkeita koskevat tiedot perustuvat esitteen painatushetkellä käytössä olevaan informaatioon ja voivat muuttua ilman ennakkoilmoitusta.
- Konica Minolta pidättää oikeuden kaikkien hintojen ja teknisiä tietoja koskeviin muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.
- Microsoft, Windows ja Windows-logo ovat Microsoft Corporationin tuotemerkkejä tai rekisteröimiä tuotemerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Muut tuotemerkit tai rekisteröidyt tuotemerkki kuuluvat niiden omistajille.