

# KOE iX

## LISÄÄ LIIKEVAIHTOA, LISÄÄ TUOTTOJA

### varioPRINT iX -sarja

varioPrint iX -sarja mullistaa kaupallisen painotoiminnan. Se yhdistää upean inkjet-painolaadun, laajan materiaalivalikoiman, korkean tuottavuuden ja kustannustehokkuuden. Painotalot voivat tehdä minkä tahansa painotyön sovitussa toimitusajassa ja kilpailukykyiseen hintaan. Näin he voivat luoda uusia tuottoja ja kasvattaa liikevaihtoaan.



#### Koe huipputuottavuus

Enemmän painotöitä. Lyhyempiä painosarjoja. Tiukemmilla aikatauluilla. Painotalot tarvitsevat helppokäyttöisiä ja monipuolisia laitteita, jotka voivat käsitellä erilaisia painomateriaaleja, toimivat ympäri vuorokauden ja joissa töiden vaihto sujuu sujuvasti ilman operaattorin ylimääräisiä toimia. Näissä tilanteissa varioPRINT iX -sarjan laitteet ovat omaa luokkaansa.

- 320 A4-sivua minuutissa ja yli 9 000 SRA3-sivua tunnissa
- Käyttöaika yli 90 %
- Monipuolinen painojärjestelmä ja kattavat automatisoidut työkulut
- Materiaalien syöttökapasiteetti jopa 23 400 (A4) tai 13 500 arkia missä tahansa koossa

#### Koe kustannustehokkuus

varioPrint iX -sarjan laitteet ovat erittäin kustannustehokkaita. Kiinnostaisiko käyttökulujen alentaminen? Tai säästöt työvoima- ja operointikuluissa? Tutustu varioPRINT iX -sarjaan ja luo lisätuottoja.

- Matalat käyttökustannukset
- Yli kaksinkertainen tuottavuus verrattuna muihin B3-väripainokoneisiin
- Tehokas automaatio lähes ilman käyttäjän toimia

#### Koe huippulaatu

Innovatiivisen iQuarius<sup>ix</sup>-teknologian ansiosta lopputulos vetää vertoja kaikille nykyisille painotekniikoille. Tulostus päällystetyille ja päällystämättömille materiaaleille, jopa 350 g/m<sup>2</sup>. Aina huippulaatuisena.

- Innovatiiviset tulostuspäät ja edistyksellinen kuvankäsittely
- Älykäs suuttimien hallinta ja yhtenäisyyden säätö
- Painoympäristön optimointi ja musteen säätö takaavat optimaalisen painojäljen
- Patentoituidut vesipohjaiset iX-polymeeripigmenttimusteet ja ColorGrip
- Suuri kohdistustarkkuus
- Edistyksellinen värienhallinta

#### Koe printti-sovellusten monipuolisuus

Laadukkaat esitteet, joiden värit ja yksityiskohdat herättävät asiakkaiden huomion. Kestävät postikortit ja kohdistetut suoramainontakirjeet. Kirjat, versioituidut manuaalit ja oppaat, mainosmateriaalit ja tuoteluettelot. Voit tuottaa kaiken tarvitsemasi varioPRINT iX -sarjan koneilla.

- Offset päällystetty materiaali 90–350 g/m<sup>2</sup>
- Päällystämätön materiaali 60–350 g/m<sup>2</sup>
- Erityyppiset materiaalit samassa työssä ja ajolla
- Työnkulun automatisointi
- Laajat in-line-viimeistelyvaihtoehdot avoimen DFD-liitännän kautta

**Canon**

# varioPRINT iX -sarja

## iQuarius<sup>iX</sup> -teknologia

varioPrint iX -sarjan koneet hyödyntävät edistyksellisiä teknologioita, joiden ansiosta voidaan

- käsitellä erilaisia materiaaleja
- tulostaa uskomattoman nopeasti
- tuottaa huippuluokan kuvanlaatu

**iQuarius<sup>iX</sup>**  
**Laadunvalvonta**  
Tasainen laatu kaikissa käyttökohteissa

**iQuarius<sup>iX</sup>**  
**Innovatiiviset musteet**  
Erinomainen laatu monenlaisille materiaaleille

**iQuarius<sup>iX</sup>**  
**Kuivaustekniikka**  
Kestävään lopputulokseen valmiina viimeisteltäväksi

**iQuarius<sup>iX</sup>**  
**Materiaalien käsittely**  
Luotettava ja täsmällinen keskeytyksetön toiminta ja kaikenlaisen materiaalien käsittelykyky

## TEKNISEET TIEDOT

### TEKNOLOGIA

#### Painoteknologia

Mustesuihku, drop-on-demand, pietsosähkö  
Patentoidut vesipohjaiset iX-polymeeripigmenttimusteet  
Muutuva, monitasoinen

#### Väriaine

#### Pisarakoko

#### Tulostusnopeus

varioPRINT iX3200:  
320 kaksipuolista A4-kokoista pintaa minuutissa  
noin 9 120 kaksipuolista SRA3-kokoista pintaa tunnissa  
noin 8 340 kaksipuolista B3-kokoista kuvaa tunnissa  
varioPRINT iX2100:  
210 kaksipuolista A4-kokoista pintaa minuutissa  
noin 6 420 kaksipuolista SRA3-kokoista pintaa tunnissa  
noin 5 820 kaksipuolista B3-kokoista kuvaa tunnissa

#### Kuukaudessa

varioPRINT iX3200: 1 000 000-10 000 000 A4-kokoista painopintaa kuukaudessa  
VarioPrint iX2100: 1 000 000-7 000 000 A4-kokoista painopintaa kuukaudessa

#### Tulostustarkkuus

1200 × 1200 dpi

### PAPERI

#### Paperin paino

Päällystämätön: 60-350 g/m<sup>2</sup>  
Päällystetty: 90-350 g/m<sup>2</sup>

#### Paperin paksuus

70-400 mikronia

#### Materiaalit

Päällystetyt, päällystämättömät paperit sekä erikoismateriaalit

#### Vakiokokoonpano

1 PIM Flex XL -materiaalinsyöttömoduuli  
1 suurikapasiteettinen pinoaja

#### Paperikoot

203 × 208-356 × 508 mm

#### Suurin tulostusalue

337 × 504 mm

#### Materiaalikapasiteetti

4 500 arkkia (80 g/m<sup>2</sup>), kun käytössä on yksi materiaalinsyöttömoduuli  
9 000 arkkia (80 g/m<sup>2</sup>), kun käytössä on kaksi materiaalinsyöttömoduulia  
13 500 arkkia (80 g/m<sup>2</sup>), kun käytössä on kolme materiaalinsyöttömoduulia  
23 400 A4-arkkia (80 g/m<sup>2</sup>), kun käytössä on kolme paperinsyöttömoduulia ja kaksi paperilokeroa

### FLEX XL - PAPERINSYÖTTÖMODUULI

#### Materiaalilokerot

2 × 600 arkkia, 2 × 1 650 arkkia (80 g/m<sup>2</sup>)

#### Vakiomateriaalikapasiteetti

4 500 arkkia

#### Materiaalirikoko

Lokero 1 ja 2: 203 × 203 - 488 × 320 mm  
Lokero 3 ja 4: 203 × 208 - 350 × 508 mm

#### Mitat (L × S × K)

922 × 1150 × 716 mm

#### Paino

240 kg

### SUURIKAPASITEETTINEN KERÄÄJÄ

#### Pinot

2 × 3 000 arkkia (80 g/m<sup>2</sup>) pinoajaa kohti

#### Mitat (L × S × K)

899 × 745 × 1040 mm  
899 × 1 250 × 1040 mm keräystaso ulkona

#### Paino

Tyhjänä 120 kg, täynnä 300 kg

### PRISMASYNC-OHJAIN

#### Verkkoyhteydet

Ulkoinen: 1 x 10 Gbit Ethernet. Sisäinen: 2 x 1 Gbit (10/100/1000 Base-T), TCP/IP (LPR /LPD, 9100 Socket), kiinteä/automaattinen IP-osoite (DHCP), IPv4, IPv6 (vain asiakirjatulostustilassa), PDF 1.7 (Extension Level 3), PDF-X (APPE 5.6 RIP -tuki),

#### Sivunkuvauskielet

PDF/VT (taso 1), Postscript, PPLM 2.2, IPDS (APPE 5.7), SRA PCL6  
lpr, Hotfolders-kansiot WebDAV-palvelussa, Socket (streaming), JDF/JMF, IPP 2.0, Remote PDF Driver

#### Töiden lähettäminen

SNMP v1, SNMP v3, isäntäpalvelimen resurssien MIB, MIB II, painokoneen MIB, työnvalvonnan MIB, työnhallinnan MIB (osittainen), IEEE 802.1x

#### Protokollat

PANTONE+ Solid (päällystetty ja päällystämätön), PANTONE GOE (päällystetty ja päällystämätön), HKS (K,N), HKS (K,N) 3000+, PANTONE+ Solid 336 New (päällystetty ja päällystämätön)

#### Spottivärikirjastot

### LIITÄNTÄVAATIMUKSET

#### Liitäntäsulake

230/400 VAC, 100 A; 100-240 VAC, 13-20 A; 100-240 VAC, 13-20 A; 200-240 VAC, 13-20 A; 100-240 VAC, 13-20 A

#### Paineilma

5-12 baaria, kuiva ja öljytön

#### Vesi

Käänteiseen osmoosiin perustuva vesijärjestelmä

### YMPÄRISTÖ

#### Lämpötila

Optimaalinen 20-26 °C

#### Ilman kosteus

Optimaalinen 40-60 %

### FYYSISET TIEDOT<sup>(1)</sup>

#### Pituus × leveys × korkeus

8 800 × 2 750 × 2 300 mm

#### Paino

noin 8 000 kg

### LISÄVARUSTEET

#### Materiaalilokerot

Toinen ja kolmas materiaalinsyöttömoduuli  
Kaksi paperilokeroa

#### Suurikapasiteettinen pinoaja

Toinen suurikapasiteettinen pinoaja

#### Inline-viimeistely

DFD-liitäntä

#### PRISMAsync

SFD-liitäntä

DPlink

DocBox

PRISMAlytics Dashboard

PRISMAsync-simulaattori

PRISMAprofiler

#### Alaviitteet

<sup>(1)</sup> Fyysiset tiedot koskevat peruskokoonpanoa, jossa on yksi materiaalinsyöttömoduuli ja yksi suurikapasiteettinen pinoaja.



© 2023 Canon Production Printing Canon on Canon Inc:n rekisteröity tavaramerkki. varioPRINT on Canon Production Printing Netherlands B.V:n rekisteröity tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat vastaavien omistajiensa omaisuutta. Mitään tämän asiakirjan osaa ei saa kopioida, muuttaa tai siirtää missään muodossa tai millään tavalla, sähköisesti, manuaalisesti tai muuten, ilman Canon Production Printingin ennalta kirjallisena antamaa lupaa. Kuvat ja tulostimen tulostekuvat ovat simuloituja, eivätkä välttämättä koske kaikilla markkina-alueilla tarjolla olevia tuotteita ja palveluja. Tämän julkaisun sisältöä ei saa tulkita minkäänlaisiksi takuuksi millekään tietylle ominaisuudelle tai tekniselle tiedolle, tekniselle suorituskäytölle tai sopivuudelle tiettyyn sovelluskohteeseen. Tämän julkaisun sisältö voi muuttua ajoittain ilman erillistä ilmoitusta. Canon Production Printing ei vastaa minkäänlaisista suorista, epäsuorista tai seurannaisvahingoista eikä menetyksistä tai kuluista, jotka johtuvat tämän julkaisun sisällön käyttämisestä.

# Canon

Canon Europe / Canon Oy  
canon-europe.com / canon.fi  
Finnish edition