

PRINT VIDERE!



varioPRESS iV7

Den ultimative B2-arkprintfabrik

Canon

varioPRESS iV7

varioPRESS iV7 er jeres ultimative B2-arkfødet inkjet-fabrik, der drives af Canons banebrydende inkjet-teknologi. Den er designet til effektiv produktion af små oplag og leverer enestående billedkvalitet og understøtter en lang række applikationer – alt sammen understøttet af Canons førende inkjet-løsning og omfattende ekspertise på markedet.

ENESTÅENDE PRODUKTIVITET OG EFFEKTIVITET

- ✓ Hurtigste digitale B2-printer i branchen med op til 8.700 B2 4/0- og 4.350 B2 4/4-ark i timen*
- ✓ Op til 4,5 millioner B2-billeder pr. måned
- ✓ Lige, driftssikker luft- og vakuunderstøttet papirtransport
- ✓ Uafbrudt print takket være kombineret palle- og skuffeindføring og automatisk palleløfter
- ✓ Åben og fleksibel integration af workflows drevet af PRISMAdrive digital front-end

ENSARTET, IØJNEFALDENDE KVALITET

- ✓ Højtydende, egenudviklede 1200 dpi printhoveder med dråbestørrelsesmodulation på flere niveauer for skarpe detaljer
- ✓ Vandbaseret polymerpigment-ink med ColorGrip-behandling, der giver levende farver, jævne farveovergange, knivskarp tekst og tydelige streger på en lang række medier
- ✓ Ink-cirkulation, der er designet til at optimere dysens ydeevne
- ✓ Intelligente kvalitetskontrolmekanismer for ensartet, pålidelig kvalitet

ALSIDIGHED MED HASTIGHED

- ✓ Bredt udvalg af applikationer på offset-coatede medier, ikke-coatede medier og udvalgt karton
- ✓ Bredt udvalg af medieunderstøttelse fra 60 g/m² til 450 g/m²
- ✓ Alsidig håndtering af medieformater helt nede fra 480 × 297 mm til 750 × 614 mm
- ✓ Optimeret arkanvendelse med høj effektivitet og minimering af spild
- ✓ Lige papirgang til driftssikker mediehåndtering

STØTTER JERES BÆREDYGTIGHEDSINITIATIVER*

- ✓ Høj afsvævningssevne takket være vandbaseret polymerpigment-ink*
- ✓ Konkurrencedygtigt, attraktivt lavt energiforbrug pr. printet ark
- ✓ Bag-in-box-ink-emballage (10 kg)
- ✓ Lavt ink- og vævsspild
- ✓ Fuldt digital proces, der forebygger print- og papirspild

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

TEKNOLOGI

Printteknologi

Inkjet, drop-on-demand, piezoelektrisk
Patentbeskyttet, vandbaseret ink med polymerpigment

Dråbestørrelse

Variabel, flere niveauer

Printhastighed

8.700 B2 pr. time 4/0
4.350 B2 pr. time 4/4
7.200 614×675 (6up A4) pr. time 4/0
3.600 614×675 (6up A4) pr. time 4/4

Arbejdscyklus

Op til 4,5 millioner tilsvarende B2-billeder pr. måned

Printopløsning

1200 × 1200 dpi

MEDIER

Gramvægt

Ikke-coated: 60-450 g/m²
Coated: 75-450 g/m²
Udvalgt karton: 200-450 g/m²

Papirtykkelse

60-610 mikron (24 pkt.)

Materialer

Coated medie, ikke-coated medie og udvalgt karton

Standard konfiguration

1 modul til pallefremføring
1 skuffemodul
1 modul til pallestabler

Papirformater

480 × 297 mm - 750 × 614 mm

Maksimalt printområde

744 × 608 mm (3 mm margen på alle sider)

Papirkapacitet

900 mm (inkl. palle) med én pallefremføring
1.490 mm (inkl. palle) med én pallefremfører + skuffemodul
2.080 mm (inkl. palle) med én pallefremfører + to skuffemoduler
590 mm med ét skuffemodul
1.180 mm med to skuffemoduler

PALLEFREM-FØRINGSMODUL

Standard papirkapacitet

900 mm (inkl. palle) papirkapacitet

Papirformat

480 × 297 mm - 750 × 614 mm

Mål (B × D × H)

1.900 × 1.900 × 1.750 mm

PALLESKUFFE-MODUL

Papirskuffer

2 × 295 mm papirkapacitet

Standard papirkapacitet

590 mm

Papirformat

480 × 297 mm - 750 × 614 mm

Mål (B × D × H)

1.300 × 1.600 × 1.700 mm

PALLESTABLER-MODUL

Stabler

900 mm (inkl. palle) papirkapacitet

Mål (B × D × H)

2.100 × 1.900 × 1.750 mm

PRISMADRIVE

Netværkstilslutning

Ekstern: 1 x 10 Gbit

Sidebeskrivelses-sprog

PDF 2.0 (udvidelsesniveau 3), PDF-X (APPE 6.3), PDF/VT (niveau 1)

Jobafsendelse

Ipr, Hotfolders via WebDAV, JDF/JMF, Remote PDF Driver

Protokoller

SNMP v1, SNMP v3, Værtsressourcer MIB, MIB II, Printer MIB, IEEE 802.1x

Biblioteker af staffagefarver

PANTONE+ Solid (coated og ikke-coated), PANTONE+ Solid 336 New (coated og ikke-coated)

TILSLUTNINGS-KRAV

Tilslutningssikring

230/400 VAC, 212 A. Bygningssikring 250 A

Strømføbrug – print

55 kW til letvægtsmedier (80 g/m²).

Strømføbrug – klartilstand

74 kW til tunge medier.

Strømføbrug – opstart

26 kW

Trykluft

110 kW

Vand

5-12 bar, tør og fri for olie

MILJØ

Temperatur

Vandsystem med omvendt osmose

Luftfugtighed

Område 20 - 26 °C

FYSISKE DATA

Længde × bredde × højde

Område 40-60 %

TILBEHØR

15.200 × 2.100 × 2.700 mm (standardkonfiguration)

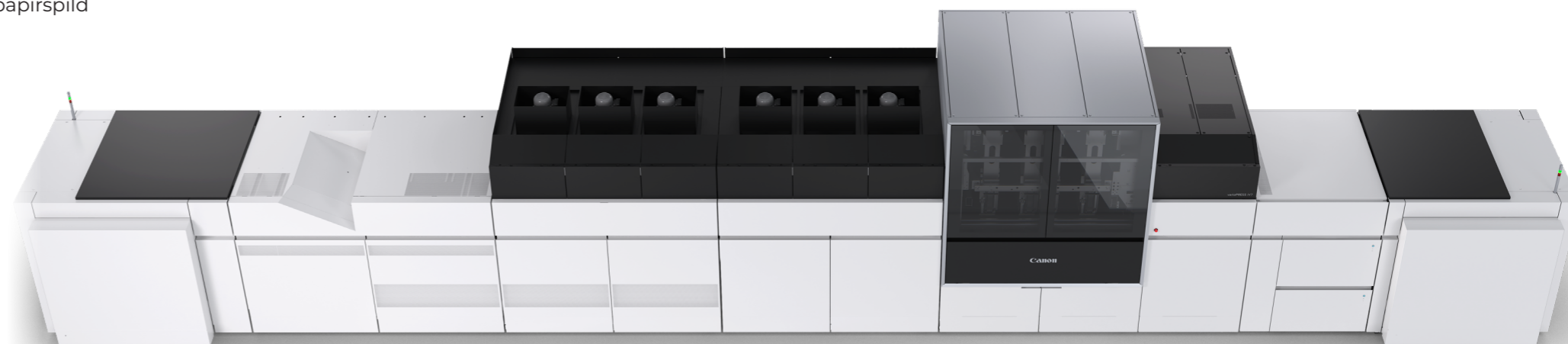
Skuffefremføringsmodul

Pallestablermodul

Automatisk pallestablermodul

PRISMAalytics Dashboard

PRISMAcolor Manager



* Baseret på Canons interne test. De faktiske resultater kan variere afhængigt af medie, jobtype og driftsforhold.

© 2025 Canon Production Printing

Ingen del af denne publikation må kopieres, ændres, reproduceres eller sendes i nogen form eller på anden vis, elektronisk, manuelt eller andet, uden forudgående skriftlig tilladelse fra Canon Production Printing. Illustrationer og printeroutputbilleder er simulerede og gælder ikke nødvendigvis produkter eller services, der udbydes på hvert lokale marked.

Canon og Canons produkt- og servicenavne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Canon, Inc. eller Canon Production Printing Netherlands B.V. Alle andre produkt- og firmanavne er varemærker eller registrerede varemærker og tilhører deres respektive ejere.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Danish edition
© Canon Europa N.V. 2025

Canon