

Pro™ C7100/C7100X-serien

Digitale fargepresser med nye muligheter



Pro™
C7100-modeller
80 Farge
Svart-hvitt
spm

Pro™
C7110-modeller
90 Farge
Svart-hvitt
spm

Flere fordeler. Økt ytelse

Dagens marked etterspør stadig kortere leveringstider. Med en rimelig fargepresse som kan overholde tidsfrister, håndtere mange forskjellige oppdrag og i tillegg utvide tilbudet med muligheter for et femte fargeverk, kan du imøtekomme disse kravene.

Ricoh Pro™ C7100- og Pro™ C7110X-serien er de ideelle løsningene. De er på høyde med offset når det gjelder bildekvalitet og tilbyr høy produktivitet.

Ricoh Pro™ C7100 er en serie med 4 produksjonspresser for fargeproduksjon. Modellene er: C7100/C7100S/C7110/C7110S.

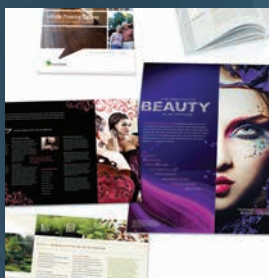
Ricoh Pro™ C7100X er en serie med 5 produksjonspresser for farge, med mulighet til å skrive ut i lakk eller hvitt. Serien har følgende modeller: C7100X/C7100SX/C7110X/C7110SX.

Disse modellene tilfører verdi ved å forbedre ytelsen og øke inntjeningen.

- Offset-lignende bildekvalitet
- Mulighet for en femte farge med hvit og lakk
- Maksimerer produktivitet
- Omfattende papirstøtte
- Problemfri drift
- Kompakt



Reduserer kostnader, forbedrer arbeidsflyt



Høy bildekvalitet

Nyeste VCSEL-teknologi kombinert med ny toner og avansert bildekontrollteknologi sikrer offset-lignende kvalitet for profesjonelle resultater. Du kan stole på enestående utskrift i farge og svart-hvitt for å spare tid og kostnader på mindre jobber.



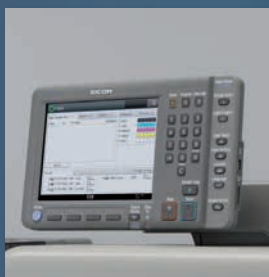
Omfattende papirhåndtering

Med fleksibel papirhåndtering støtter denne pressen papirtykkelser opptil 360 g/m² og produksjon med skilleark på opptil 700 mm ensidig. Avansert toneroverføring gjør det i tillegg mulig å skrive ut på teksturert papir.



Funksjon for femte fargeverk

Denne pressen gir muligheten for å skrive ut flere farger enn CMYK. Lakk og hvit toner gir flere verdifulle bruksområder som spotlakk og vannmerker samt utskrift på farget og transparent papir. Perfekt for eksklusivt materiale og større effekt på en rekke forskjellige oppdrag inkludert årsrapporter, kataloger, postkort, direktepost, visittkort og invitasjonskort, plakater, emballasje, vindusutstillinger, osv.



Brukervennlighet

Et svært brukervennlig betjeningspanel med 10,4-tommers LCD-fargeskjerm gjør at snarveier kan angis for ofte brukte jobber. Inkluderer høysittende statuslys og indikator for aktivt magasin slik at bruken kan overvåkes på avstand og toner erstattes under drift for å maksimere produksjonseffektiviteten.

Avansert teknologi for optimal utskrift



Høy ytelse

- Ricoh Pro™ C7100-modellene kjører i opptil 80 sider per minutt, og Pro™ C7110-modellene i opptil 90 spm i farge og svart-hvitt på tykt papir (opptil 300 g/m²).
- Papirhåndtering og utskriftskvalitet forbedres gjennom avansert toneroverføringsteknologi, nytt elastisk fikseringsbelte og avansert bildekontrollteknologi – som sikrer konsistent fargegjengivelse.
- Høy produktivitet ved små jobber hjelper deg å møte stramme tidsfrister.

Den nyeste VCSEL-teknologien

Optimal bildekvalitet på inntil 4 800 ppt er sikret med Ricohs forbedrede VCSEL-teknologi. VCSEL har så mange som 40 laserstråler. Disse aktiveres simultant for å gi eksepsjonell nøyaktighet og konstant og nøyaktig bildekvalitet.



Maksimal oppetid

- Et nytt væskekjølesystem muliggjør utvidet og kontinuerlig utskrift.
- Brukere kan skifte ut ORU-enheter (Operator Replaceable Units) for mest mulig oppetid.
- Høysittende statuslys – viser driftsstatus selv på avstand.
- Betjeningspanelet har animasjoner for enkel bruk.
- Enkel påfylling av toner muliggjør kontinuerlig bruk.

Utvid mulighetene for større suksess



Omfattende papirstøtte

- Ønsker du å starte en «on demand» utskriftstjeneste, gjøre utskrifter internt eller tilby kundene et bredere utvalg? Ricoh Pro™ C7100- og Pro™ C7100X-serien gir bedriften din flere utskriftsmuligheter for å øke markedsandeler og inntjening.
- Støtter fra 52 til 360 g/m².
- Avansert teknologi for toneroverføring sikrer overlegen overførbarhet på teksturerte medier.

5th Station-muligheter gir ekstra verdi

Pro™ C7100X-serien har den nye 5th Station med lakk og hvit toner. Dette gir bedriften din flere muligheter for iøynefallende invitasjoner, årsrapporter for bedrifter, kataloger, postkort, direkteklame, visittkort, plakater, emballasje og vindusklistremerker.



Pålitelighet

Med Ricoh Pro™ C7100- og C7100X-serien kan du nyte godt av eksepsjonell pålitelighet og produktivitet. Den tilbyr en livstid på 14 400K utskrifter eller fem år og et anbefalt dokumentvolum på 60-140K per måned opp til et maksimum på 240K.

Kraften for bedre ytelse



Robust funksjonalitet for maksimal produktivitet

Ricoh Pro™ C7100-serien og Pro™ C7100X-serien er tilgjengelige med avanserte eksterne EFI Fiery-servere. Med et nytt brukergrensesnitt og utvidet funksjonalitet tilbyr de brukervennlige forbedringer som forenkler filadministrasjon og arbeidsflyten for økt effektivitet.

Øk RIP-produktiviteten

EFI Fiery-serveren har 3,5 GHz Intel Xeon-prosessor, utvidet 2 GB x 8 minne og en 500GB harddisk. Disse gjør det mulig å håndtere kompliserte jobber på en enkel måte. De støtter også alternativene for etterbehandling som du kan tilby for å være mer konkurransedyktig og lønnsom.



Nytt tilleggsutstyr. Nye muligheter



Vakuummating

- Luftvakuum for å håndtere tykkere medier med bestrøket overflate
- Støtter medievt (spesifikk for hovedmaskinen) på 52 g/m² opp til 360 g/m²
- Forsyner luft til fronten og sidene av mediet slik at hvert ark kan leveres separat
- Tilbyr svært nøyaktig innmating for større produktivitet
- Opptil tre enheter kan kombineres

Magasin for langt format

- Integreres med øvre magasin på vakuum-materen
- Papirformat: 210 - 330 x 420 - 700 mm
- Medievt: 52 - 300 g/m²
- Kapasitet på opptil 730 ark avhengig av tykkelse
- Mottaksmagasin for langt format er inkludert

Multiarkmater

- Papirformat: 100 - 330 mm x 139 - 700 mm
- Medievt 52 opp til 216 g/m²
- Kapasitet på inntil 500 ark avhengig av medietykkelse



Høyvolumsmagasin og indikator for aktivt magasin

- Høyvolumsmagasin har en indikator for aktivt magasin som er lett å se
- Papirmagasinene indikerer status for papirmating, noe som forhindrer at man åpner et aktivt magasin og dermed forårsaker papirstopp
- Forteller brukere hvilke magasiner som ikke er i bruk, slik at de kan fylles på før neste jobb for raskere drift
- Støtter papirformater på opptil 330 x 487 mm
- Tilbyr forbedret papirmatekapasitet
- Luftstøttet mating gjør at forskjellige papirtyper lett kan håndteres, for eksempel bestrøket papir og papirtykkelse 52 g/m² - 360 g/m²



Flere fordeler



Sikret magasin for verdifulle papirer *

- Papirmagasiner og stabler (tilleggsutstyr) kan låses
- Gir ekstra sikkerhet for kunder som banker og sikkerhetsselskaper som håndterer sensitiv informasjon
- Mulighet til å levere denne tjenesten for å utvide tilbudet

* utvalgte magasiner

Standard etterbehandler og hefteetterbehandler

- Stablekapasitet: Medier opptil 330 x 487 mm
- Medievekt: 52 - 360 g/m²
- Opptil 2 500 ark på sideforskyverbrettet (A4/LT, 80 g/m²)
- 100-arks stifting (B5-A3/215 x 279 - 279 x 431 mm, 80 g/m²)
- Hefteetterbehandler tilbyr samme stablemulighet med 20-arks hefte (B5-SRA3/215 x 279 - 330 x 487 mm, 90 g/m²)
- Hefteetterbehandler har ensidig beskærer som tilleggsutstyr
- Gjør det mulig å lage profesjonelle hefter



Multifalseenhet

- Har seks alternativer for papirbretting
- Støtter 64 g/m² til 105 g/m² inkludert bestrøket papir
- For 2-brett, 3-brett inn og 3-brett ut, er bretting av flere sider tilgjengelig opptil tre sider fra 64-89 g/m²
- Perfekt for direkterekame

Øk produksjonen enkelt



Ringinnbinder

- Helautomatisk innbinding, sparer tid og kostnader til arbeidskraft
- Brukervennlig: Systemet behandler alt fra utskrift til lukking av ringer uten manuelle inngrep
- To størrelser på ringer er tilgjengelig for 50 eller 100 A4-ark
- Ringbeholderen tar opptil 75 sett og er enkel å fylle på
- Svart-hvitt-ringer er tilgjengelige

Plockmatic Booklet Maker

- Production Booklet Making System med kapasitet for 50 eller 35 ark (80 g/m² papir)
- Lager ryggstiftede hefter på 200 sider (eller 140) av høy kvalitet og falsede hefter ved nominell motorhastighet
- Mulighet for formering og beskjæring av utfallende trykk (tillegg) fjerner behovet for manuell prosessering
- Støtter medier på opptil 300 g/m² – bestrøket eller ubestrøket – for en rekke programmer
- Med den nye forkanttrimmeren kan du fjerne papiroverskuddet som oppstår i forkant når man falsar større mengder ark
- Off-line-modus gjør det mulig å lage hefter manuelt fra dokumenter som er opprettet på andre enheter



GBC StreamPunch Ultra

- Omfattende utvalg medier – opptil 300 g/m²
- Tabulatorbehandling på arkets nedre kant
- Verdens første «dobbelhull»-alternativ støtter flere standardformater inkludert A3/DLT
- Ny design på stempelsett

Sparer tid. Får fart på produksjonen



Paper Decurl Unit

- Ekstra antikrøllenhet bruker to baner for å håndtere konkave og konvekse krøller
- Enheten gjør slutt på det vanlige problemet med at papir krøller seg ved bruk av farge, spesielt ved utskrift med mye toner, på tynt papir og langfibret papir

Mellomtransportenhet

- Forhindrer at toner festes/klebes ved å kjøle ned det utskrevne papiret før det stables inni høyvolumsstableren eller sideforskyverbrettet
- Gjør slutt på ødelagte bilder eller papir som rives når de skilles fra hverandre og sparer derfor tid og penger



Høykapasitetsstabler

- Dette nye tilleggsutstyret stabler opptil 5 000 ark (SRA3-, A4-, LT-format) på sideforskyverbrettet og 250 ark på ett toppbrett
- Opptil to stablere kan kobles til
- Inkluderer vogn med hjul som standard
- Gjør det enklere å skrive ut i stort volum

Tilleggsutstyret for enda større suksess



1 Pro™ C7100/C7110

2 LCD-panel i farger

3 5th Station-funksjon

4 Høykapasitetsstabler

5 Hefteetterbehandler

6 Antikrøllenhet

7 Mellomtransportenhet

8 Mater for omslagsark, to magasiner

9 Forkantbeskjærer

10 Vakuummating

11 Magasin for jobbskilleark

■ Sikret magasin for verdifulle dokumenter (ikke illustrert)

■ Standard etterbehandler (ikke illustrert)

■ Multi-bretteenhet (tillegg, ikke illustrert)

■ Ringinnbinder, (tillegg, ikke illustrert)

■ Plockmatic falseenhet

■ GBC SteamPunch Ultra (tillegg, ikke illustrert)

■ SRA3 høyvolumsmagasin (tillegg, ikke illustrert)

■ Multiarkmater (tillegg, ikke illustrert)

Pro™ C7100/C7100X-serien

HOVEDSPESIFIKASJONER

GENERELT

Teknologi:	Tørr elektrostatisk overføring, 4 eller 5 tromler, med internt overføringsbelte
Fiksering:	Oljefri beltetikseringsmetode
Type toner:	Ny kjemisk toner
Utskriftshastighet:	Pro™ C7100-modeller: FC (CMYK)/BK 80 SPM Tykk 1 (52 g/m ²) – Tykk 7 (300 g/m ²) 80 SPM Tykk 8 (300 g/m ²) – (360 g/m ²) 65 SPM Trykk i fem farger og kun femte fargeverk-trykk: utskriftshastighet avhenger av type medier, innstillinger og mengden toner-dekningsgraden. Pro™ C7110-modeller: FC (CMYK)/BK 90 SPM Tykk 1 (52 g/m ²) – Tykk 7 (300 g/m ²) 90 SPM Tykk 8 (300 g/m ²) – (360 g/m ²) 75 SPM Trykk i fem farger og kun femte fargeverk-trykk: utskriftshastighet avhenger av type medier, innstillinger og mengden toner-dekningsgraden. Maks. 1 200 x 4 800 dpi VCSEL
Utskrift:	Maks. 1 200 x 4 800 dpi VCSEL
Oppvarmingstid:	Mindre enn 300 sek.
Mål (B x D x H)	Skriver-versjon 1 320 x 910 x 1 218 mm Kopimaskin-versjon 1 320 x 910 x 1 230 mm
Vekt:	(4 Station) Mindre enn 560/580 kg (5 Station) Mindre enn 580/600 kg
Strømkilde:	220-240V, 16A, x2 50/60Hz
Strømforbruk:	Mindre enn 5 000 W
Levetid:	14 400 000 eller 5 år

MEDIEHÅNDTERING

Papirinmatingskapasitet:	1. magasin (std) 1 000 ark x 2 (tandem) 2. magasin (std) 500 ark A3/DLT LCT (tillegg) 3. magasin 1 000 ark 4. magasin 2 000 ark 5. magasin 1 000 ark Vakuuminnmating LCT (tillegg) 3.-8. magasin 2 200 ark hver (tillegg) Multiarkmater 500 ark Maks. utskrivbart
område:	323 mm x 480 mm / 12,7" x 18,9", 323 mm x 692 mm / 12,7" x 27,2" (ved bruk av tilleggsmagasinet for langt format)
Papirvekt:	1. magasin 52-300 g/m ² 2. magasin 52-256 g/m ² A3/DLT LCT (tillegg) 3. magasin 52-256 g/m ² 4. magasin 52-360 g/m ² 5. magasin 52-256 g/m ² Vakuuminnmating LCT (tillegg) 3.-8. magasin 52-360 g/m ² Langt format 52-300 g/m ² Multiarkmater: 52-216 g/m ² (tillegg)

FARGEKONTROLLER

E-43A	
Konfigurasjon:	Tillegg (ekstern)
Systemversjon:	Fiery System FS150Pro
CPU:	Intel i5-4570 (2,9 GHz opp til 3,6 GHz med Turbo)
Minne:	2 GB x 2
HDD:	1 TB x1 SATA
CD-ROM-stasjon:	Støtte for DVD-RW
Operativsystem:	Windows 7 Professional for Embedded Systems x64
E-83A	
Konfigurasjon:	Tillegg (ekstern)
Systemversjon:	Fiery System FS150Pro
CPU:	Intel Xeon (Quad-Core) Xeon E5-2637 (3,5 GHz)
Minne:	2 GB x 8
HDD:	1 TB x2 SATA / RAID 0 (for data) 500 GB SATA (for OS)
CD-ROM-stasjon:	Støtte for DVD-RW
Operativsystem:	Windows 7 Professional for Embedded Systems x64

ANNET TILLEGGSUTSTYR

Tillegg: SRA3 13"x19,2" høyvolumsmagasin (LCIT RT5090), Vacuum Paper Feed RT5100, Sammenkoblingsenhet BU5010, Magasin med vakuuminnmating for langt format type S3, Multiarkmater (BY5010), Multiarkmater for langt format type S3, etterbehandler for 3 000 ark med stifteenhet for 100 ark (SR5050), hefteetterbehandler (SR5060), mater for omslagsark (CI5030) ringinnbinder (RB5020), liminnbinder (GB5010), antikrøllenhet DU5040, multifalseenhet (FD5020), forkantbeskjærer (TR5040), høykapasitetsstabler SK5030, mellomtransportenhet type S3, RPIP grensesnittboks type S3, PostScript3-enhet type S3, GBC StreamPunch Ultra, Plockmatic hefte-enhet.

ARBEIDSFlyTLØSNINGER

EFI™ Digital StoreFront®, EFI™ Color Profiler Suite, EFI™ Fiery® GraphicArts Package Premium Edition, EFI™ SeeQuence Compose, SeeQuenceImpose, SeeQuence Suite, DirectSmile®, EFI™ Fiery® Central, Objectif LunePlanetPress, Ricoh TotalFlow: PTI FusionPro®, MarcomCentral®, TotalFlowBatchBuilder, CGS ORIS Lynx &PressMatcher, Ricoh Process DirectorExpress®, Prep, Print Manager, Production Manager & Path.

MILJØINFORMASJON

Pro™ C7100/C7110-modellene overholder Energy Star 2.0-standardene.

Merk: Med mindre annet er oppgitt, er informasjonen i denne brosjyren basert på A4 80 g/m² standard medium.



RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

ISO9001-sertifisert, ISO14001-sertifisert.

Alle merke- og/eller produktnavn er varemerker tilhørende sine respektive eiere. Spesifikasjoner og ytre utseende kan endres uten forvarsel. Fargen på det faktiske produktet kan være annerledes fra fargen som vises i brosjyren. Bildene i denne brosjyren er kun illustrasjoner, og små forskjeller på detaljnivå kan forekomme.

Copyright © 2015 Ricoh Europe PLC. Med enerett. Denne brosjyren, dens innhold og/eller utforming kan ikke endres eller tilpasses, kopieres helt eller delvis og/eller innlemmes i andre tekster/publikasjoner uten forutgående tillatelse fra Ricoh Europe PLC.