

Digitale Farveproduktionsprintere

Ricoh Pro™ C9200-serien Graphic Arts Edition

✓ Printer

RICOH
imagine. change.



Ricoh Pro
C9210

135
s/min. Sort-hvid
Fuldfarve

Ricoh Pro
C9200

115
s/min. Sort-hvid
Fuldfarve

Digitalprinteren, der tror, den er en offset-printer

I travle produktionsmiljøer kan en alsidig og produktiv platform være den afgørende forskel mellem succes og fiasko. De nye digitale arkprintere Ricoh Pro™ C9200 og Ricoh Pro™ C9210 giver dig alt den effektivitet og kvalitet, du har efterlyst til din produktion.

Begge modeller producerer tryksager i en forbløffende fart og kvalitet og kan udskrive på en lang række medier. Serien lukker hullet mellem offset og digitalprint ved at give printudbydere mulighed for at producere kvalitetstryksager hurtigere – og til en mere rentabel pris.



Ricoh Pro C9200 Graphic Arts Edition

Exceptionel printkvalitet og ensartethed

Produktionsprinterne Pro C9200 og Ricoh Pro C9210 leverer fremragende billedkvalitet. Begge modeller producerer perfekte, ensartede farvetryksager med et look og et touch, som kan sammenlignes med offset. De tilbyder også nye, innovative funktioner som automatisk farvediagnosticering, der understøtter stabilitet og produktivitet ved at kontrollere farveforskelle mellem det digitale billede og udskrevne ark - og derefter justere dem automatisk.

Det brede farveudvalg, der leveres af den nye ultra-fine PXP-kemiske toner kombineret med VCSEL-teknologi (Vertical Cavity Surface Emitting Lasers) gør det muligt for printere at producere levende naturtro farver med glat tonal graduering.

- Printkvalitet, der kan sammenlignes med offset
- Klare, naturtro farver, jævnt toneforløb og fine linjer
- Lav toneropbygning minimerer glans



Hastighed og pålidelighed, der giver et langt højere produktivitetsniveau

Der kan være en deadline, som nærmer sig, men med Ricoh Pro C9200 og Ricoh Pro C9210er det ikke noget problem. Begge modeller er hurtige og robuste, designet til at imødekomme krævende mellemstore til kraftige udskrivinger. De udskriver stort set uafbrudt; den meget effektive motor i Ricoh Pro C9200 leverer pletfri farveudskriving med en hastighed på op til 115 sider pr. minut, imens Ricoh Pro C9210 tilbyder en hastighed på op til 115/135 sider pr. minut. Disse presser håndterer let op til en million A4-visninger om måneden.

Over en levetid på fem år kan Ricoh Pro C9200 og Pro C9210 udskrive 60 millioner sider og opnå en arbejdscyklus (maksimal volumenvurdering) på 1,75 millioner visninger om måneden. For at forbedre pålideligheden, har de en udvidet papirsti med bred radiusomdrejning, og for at reducere driftsstop, kan trænede operatører udskifte de vigtigste serviceenheder.

- 60 millioner print over 5 år
- Maks. månedlig volumen på 1,75 millioner print
- Op til én million A4-print pr. måned ved hastigheder på 115 og 135 s/min.
- Ingen afbrydelser: Papir og toner kan udskiftes under kørslen
- Uændret printhastighed for alle understøttede gramvægte



Blændende printkvalitet på stort medieudvalg



Omfattende medieunderstøttelse

Ricoh Pro C9200 og Ricoh Pro C9210 er nogle af de mest alsidige produktionsprintere, der findes. De produktive maskiner understøtter medietykkelser på 52 til 470 g/m² ved fuld hastighed og kan printe på et stort udvalg af medier, herunder ubestrøgede og bestrøgede medier, karton med struktur og selvkopierende papir.

Og for at give dig endnu flere muligheder tilbyder de duplexprint på SRA3-papir og bannerprint på op til 1030 mm i duplex og 1260 mm i simplex. Mediebiblioteket i maskinen, der indeholder automatiske indstillinger til en lang række papirmærker, forenkler opsætning og sikrer en pålidelig performance.

- Understøtter gramvægte på 52 til 470 g/m²
- Ubestrøgede og bestrøgede medier, karton med struktur, selvkopierende papir
- Omfattende mediebibliotek med indstillinger til en lang række papirmærker
- Nyt mediestyrværktøj (MMT) gør det muligt at dele indstillinger mellem forskellige enheder
- Et elastisk fusingbælte sikrer god tonervedhæftning på strukturerede medier

En skræddersyet printløsning

Skræddersyet til dine produktionsbehov med forbedret kapacitet

For at udnytte produktionsmulighederne maksimalt kan de nye Ricoh Pro C9200 og Pro C9210 tilpasses med ekstra inline papirmoduler og efterbehandlere. De valgfri papirmoduler understøtter en lang række medier, herunder bestrøget SRA3-karton med en gramvægt på 470 g/m².

Yderligere ekstraudstyr omfatter en efterbehandler til hæftning, en bookletmaker og trimmer, en falseenhed med seks foldetyper, en omslagsindskyder med høj kapacitet, en GBC StreamPunch-hulleenhed, inline ring- og limbindere samt to højkapacitetsstakere og et professionelt Plockmatic-bookletsystem.

De forbedrede efterbehandlings- og fodringsmuligheder giver dig mulighed for at håndtere flere forskellige hæfte-applikationer.

- Et nyt inline efterbehandlingssystem kan klare 30 hæfteark, inklusiv bestrøgede medieomslag.
- En ny Plockmatic hæfteenhed giver dig mulighed for at fremstille A4-landskabshæfter op til 50 ark.

EFI-printcontrollere

Effektive EFI-printservere er til rådighed for kunder, der ønsker nem integration med Fiery-workflows.

Farvecontrollerne E-86 og E-46 er baseret på den nye Fiery FS350 Pro-software – med forbedret teknologi, der sikrer hurtig jobbehandling og fantastiske farver.



TotalFlow Print Server

TotalFlow Print Server tilbyder en APPE-baseret controller (Adobe PDF Print Engine), der er ideel til inhouse-trykkerier eller kommercielle printmiljøer, der håndterer PDF eller IPDS/AFP-datastrømme.

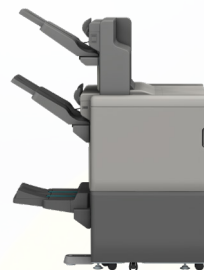
Kunder kan forbinde til eksisterende pre-press workflow-løsninger (Kodak Prinergy, Agfa Apogee og Heidelberg Prinect) vha. industristandard JDF-teknologi, der muliggør nem integration og tovejs feedback vedr. jobstatus. Valget mellem Kodak eller Heidelberg APPE-ripping sikrer desuden en bedre printkvalitet sammenlignet med CTP.



Nye muligheder

Inline Finisher

- Forbedrede sadelsømningsfunktioner med maks. 30 ark (80 g/m²).
- Understøtter op til 350 g/m².
- Mere robust efterbehandler med non-stop drift.
- Forøget stakkapacitet med dobbelt skiftbakker (1000 ark, 3500 ark).



Air Assist Interposer

- Overtrukket papir kan tilføres kontinuerligt ved hjælp af luftassisteret fodring fra forkanten.
- Understøtter op til 350 g/m².
- 2-bakker 200 ark pr. bakke.



Plockmatic Long Sheet Booklet Maker 5000

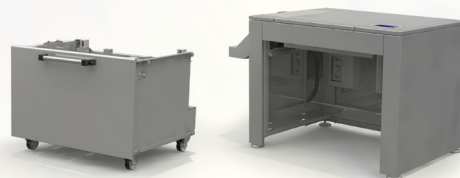
En hæftemaskine til lange ark, som er fuldt integreret med Ricoh-pressen.

- Muliggør landskabshæfter i A4-størrelse, professionelle 200 sider (eller 140 sider) hæftede eller syede og firkantede foldede hæfter.
- Understøtter op til 350 g/m² medier bestrøget eller ikke-bestrøget til en lang række anvendelser.
- Fås med sømhoveder til tunge produktionssteder.
- Eksklusive funktioner inkluderer kvadratisk bagside og udfald.



BDT VX370-1280 Lang Ar LCT

- BDT vakuumfri Tornado-teknologi til fremragende og medieseparation.
- Medieformatområde: Bredde: 210 – 364 mm / Længde: 210 – 1280 mm.
- Robust pladeformet design, der rummer en stakkehøjde på op til 500 mm.



Ricoh Pro™ C9200-serien

SYSTEMSPECIFIKATIONER

GENERELT

Modeller:	Pro C9200, Pro C9210
Teknologi:	Elektrostatisk 4-tromlesystem med internt overførselsbælte
Fusing:	Oliefri bælte-fusing
Printhastighed:	Pro C9200 - 115 s/min. Pro C9210 - 135 s/min.
Opøsning:	VCSEL: 2400 x 4800 dpi
Opvarmningstid:	Mindre end 540 sekunder
Mål (BxDxH):	2,520 x 990 x 1,500 mm
Vægt:	Mindre end 1076 kg
Strømkilde:	220-240 V, 32 A, 50/60 Hz
Strømforbrug:	Mindre end 9.000 W
Levetid:	60.000.000 A4-sider eller 5 år

MEDIEHÅNDTERING

Papirkapacitet:	Kassette 1 (std): 2200 ark Kassette 2 (std): 2200 ark
Ekstrauststyr:	Vacuum Feed LCT Kassette 3: 2200 ark Kassette 4: 2200 ark Kassette 5: 2200 ark Kassette 6: 2200 ark Kassette 7: 2200 ark Kassette 8: 2200 ark
Ekstrauststyr:	Bypassbakke: 500 ark
Papirvægt:	Kassette 1: 52 - 470 g/m ² Kassette 2: 52 - 470 g/m ² Kassette 3: 52 - 470 g/m ² Kassette 4: 52 - 470 g/m ² Kassette 5: 52 - 400 g/m ² Kassette 6: 52 - 400 g/m ² Kassette 7: 52 - 400 g/m ² Kassette 8: 52 - 400 g/m ²
Ekstrauststyr:	Vacuum Feed LCT Kassette 3 - 4: 52 - 470 g/m ² Kassette 5 - 8: 52 - 400 g/m ²
Maks. medietykkelse:	600 µm
Ekstra:	Bypassbakke: 52 - 216 g/m ²
Duplex:	52 - 470 g/m ²
Maks. printområde:	326 x 1255 mm (når valgfri bakke til bannere benyttes)

CONTROLLERERE

E46

Konfiguration:	Ekstrauststyr: Ekstern
Systemversion:	Fiery System FS350 Pro
CPU:	Intel i5-6500 (3,2 GHz op til 3,6 GHz med Turbo)
Hukommelse:	8 GB (4 GB x 2)
Harddisk:	1 TB
CD-ROM-drev:	Understøttet DVD RW-drev
Styresystem:	Windows 10 Enterprise Systems x64

E86

Konfiguration:	Ekstrauststyr: Ekstern
Systemversion:	Fiery System FS350 Pro
CPU:	Intel® Xeon® Gold 5118 processor, 2.3 GHz op til 3.2 GHz med Turbo
Hukommelse:	32 GB RAM
Harddisk:	500 GB + 2 x 2 TB SATA RAID 0
CD-ROM-drev:	Understøttet DVD RW-drev
Styresystem:	Windows 10 Enterprise Systems x64

TotalFlow Print Server R-62

Konfiguration:	Ekstrauststyr: Ekstern
CPU:	6th Gen Core i7 - 6700 3,4 GHz
Hukommelse:	Standard: 32 GB (16 GB x 2) Ekstrauststyr: 32 GB (16 GB x 2)
Harddisk:	Standard: 1 TB SATA x 3 Ekstrauststyr: 1 TB x 1
CD-ROM-drev:	Understøttet DVD RW-drev
Styresystem:	Linux

ANDET EKSTRAUSTSTYR

Vacuum Feed LCT (RT5120), Bridge Unit (BU5010), Cover Interposer (CI5040), Multi Bypass Tray (BY5020), Multi Bypass Banner Sheet Tray, Vacuum Feed Banner Tray, BDT Banner Sheet LCT (VX1280,370), Staple Finisher (SR5110), Booklet Finisher (SR5120), Front Edge Trimmer (TR5050), High Capacity Stacker (SK5040), High Capacity Interposer Tray (HCI3500), Ring Binder (RB5020), Perfect Binder (GB5010), Multi Folding Unit (FD5020), 2-4 Hole Punch units, GBC StreamPunch, GBC StreamWire, Plockmatic Long Sheet Booklet Maker (PBM5035/5035s), Plockmatic Booklet Maker (PBM350/500), Plockmatic PowerSquare Booklet Maker, Duplo Booklet Maker, Plockmatic Long Sheet Stacker (MPS)

WORKFLOW-LØSNINGER

Ricoh TotalFlow Prep and Production Manager, Ricoh ProcessDirector, BatchBuilder, MarcomCentral, FusionPro VDP Suite, Ricoh Supervisor, InfoPrint Manager. EFI MarketDirect Storefront & Cross Media, Colour Profiler Suite, Graphic Arts Premium Package, Impose, Compose, OL Connect Suite: CGS ORIS Lynx & PressMatcher.

Bemærk: Med mindre andet er anført, er data anvendt i denne brochure baseret på standard A4, 80 g/m².

RICOH
imagine. change.

www.ricoh-europe.com

Fakta og tal angivet i denne brochure relaterer til bestemte virksomhedscases. Individuelle omstændigheder kan give forskellige resultater. Alle virksomhedens brand-, produkt- og servicenavne tilhører og er registrerede varemærker for de respektive ejere. Copyright © 2018 Ricoh Europe PLC. Alle rettigheder forbeholdes. Denne brochure, dens indhold og/eller layout må ikke ændres og/eller tilpasses, kopieres helt eller delvist og/eller indarbejdes andetsteds uden forudgående skriftlig tilladelse fra Ricoh Europe PLC.