

Digital produktions skrivare med  
fyrfärg

# RICOH Pro™ C9500

✓ Skrivare

**RICOH**  
imagine. change.



**RICOH Pro  
C9500\***

135  
ppm

Svartvitt  
fyrfärg

**RICOH Pro  
C9500**

115  
ppm

Svartvitt  
fyrfärg

\*Med tillval för upgraderad produktivitet

**Innovation möter excellens och  
bryter ny mark, tillsammans**



**Möt RICOH Pro C9500.**



Produktionstryck förändras snabbt. En helt ny uppsättning krav måste hanteras med en gång.

På Ricoh börjar vi alltid med att föreställa oss vad framtiden innebär för din verksamhet.

Sedan anpassar vi vår teknik för att leverera vad du behöver. Vi kallar det samskapande. Det

är så vi tog fram RICOH Pro C9500. Nu kan ditt företag förutse och reagera på marknadens

föränderliga behov och leverera allt som krävs för att förbli konkurrenskraftigt i dagens

alltmer digitala miljö. Under årens lopp har vi kontinuerligt förbättrat vår teknik. Resultatet

är en enhet som hjälper dig att skapa nya sätt att arbeta. Ger dig kraften att leda.





# Säg "Ja" till mer med den digitala tryckpressen Pro C9500.

Vi presenterar färgpressen RICOH Pro C9500, svaret på ditt företags mest krävande utskriftsbehov. Ricohs nya digitala arkmatade tryckpress driver din verksamhet framåt och gör att du kan säga "ja" till fler möjligheter, från dynamiska marknadsföringsdokument och slagkraftiga säljmaterial till de förpackningstillämpningar som dagens marknad efterfrågar.

RICOH Pro C9500 är utformad för att förbättra dina intäktsströmmar och minska driftskostnaderna, och producerar digitalt innehåll som inte går att skilja från offsettryck. Med avancerad bildbehandlingsteknik får du den enastående bildkvalitet, det omfattande mediestöd och den produktiva prestanda som du behöver för att utveckla din verksamhet. Dessutom hjälper den dig att flytta över arbete från offset till digital produktion.

## Förstärk dina produktionsmöjligheter.

I dagens snabbroliga affärsvärld har ingen råd att missa deadlines. Det är där RICOH Pro C9500 kommer in. Med hastigheter på upp till 135 sidor per minut och en toppvolym på 2,6 miljoner utskrifter ger den snabbhet och smidighet som din verksamhet behöver. Dess förlängda pappersbana och vätskekylsystem garanterar tillförlitlighet, medan möjligheten att fylla på förbrukningsmaterial under drift och byta ut viktiga servicedelar gör att du kan fortsätta utan avbrott.

- Den digitala tryckpressen bibehåller full produktivitet för alla mediavikter.
- En förlängd pappersbana och vida svängar garanterar tillförlitlighet.
- Tillvalet för uppgraderad produktivitet ökar hastigheten från 115 till 135 sidor per minut.
- Producerar upp till 9 000 A4-utskrifter per timme, 2-sidig utskrift på A3.
- Det finns ingen anledning att göra avbrott, förbrukningsmaterial kan fyllas på under drift.





# Öppna dörren till nya möjligheter.

## Producera arbete av exceptionell kvalitet.

Vill du ha exceptionell utskriftskvalitet? Leta inte längre än till RICOH Pro C9500. Genom att kombinera VCSEL-teknik och ultrafin PxP-toner levererar den digitala tryckpressen perfekta bilder med en upplösning på 2 400 x 4 800 dpi. Tonern med låg smältpunkt ger livfulla färger vid lägre fixeringstemperaturer. Med Ricohs nya funktion för Gloss Control kan du anpassa glansnivåerna så att de passar tillämpningen, oavsett om det gäller utskrift av glansiga foton eller matta fotoböcker.

- VCSEL-tekniken ger en upplösning på 2 400 x 4 800 dpi.
- Intensiva och levande färger, jämn tongradering och fina linjer.
- Utskrifter av hög kvalitet med exakt registrering på fram och baksida.
- Toner med låg smältpunkt minskar energikostnaderna och vidgar mediehorisonterna.
- Justera enkelt glansen för att passa underlaget och tillämpningen.



## Upprätthåll enkelt de högsta standarderna.

Ricohs alternativ för Auto Color Diagnosis tar kvaliteten till nästa nivå. Det inbyggda kvalitetskontrollsystemet justerar automatiskt färgdensiteten för att säkerställa enhetlighet under långa serier. Genom att kontinuerligt jämföra utskriften med bilddatan stannar tryckpressen automatiskt om kvaliteten avviker från förutbestämda parametrar. För att maximera produktiviteten kan olika toleranser ställas in för olika kunder och olika medier.

- Övervaka och upprätthåll färgernas enhetlighet vid långa utskriftsserier.
- Inbyggda kontaktbildsensorer för exakt kontroll av färgdensiteten.
- Upptäck ojämnheter och fluktuationer så små som 300 µm (0,3 mm).
- Stoppa automatiskt produktionen om kvaliteten avviker, vilket minskar avfall.
- Ställ in toleranser för att minska stilleståndstid och maximera produktivitet.



# Transformera din produktionsmiljö.

## Säg hej till ett effektivare operativsystem.

Ricohs nya digitala gränssnitt gör det möjligt att hantera Ricoh- och Fiery-applikationer via samma enhetliga pekskärm. Med sin superstora pekskärm och sitt intuitiva operativsystem förenklar RICOH Pro C9500 jobbinställningar och effektiviserar processer, vilket ökar produktiviteten. Med Ricohs fjärrstyrda webbläsarverktyg som speglar användargränssnittet kan operatörerna enkelt hantera flera enheter.

- Gemensamt gränssnitt för Ricoh- och Fiery-applikationer.
- Superstor pekskärm med intuitivt operativsystem.
- Intelligent integration förenklar jobbinställningen och sparar tid.
- Avancerade funktioner effektiviserar processer och ökar produktiviteten.
- Fjärrstyrd webbläsare gör det möjligt för din operatör att hantera flera enheter.



## Säkerställ felfri enhetlig färgsättning i hela operationen.

Höj nivån på din verksamhet med en av de snabbaste spektrofotometrarna på marknaden. Spara många timmars arbete, frigör värdefull expertis och förbättra kvalitetsstandarderna. Ricohs Auto Color Adjuster revolutionerar färgmatchningen och gör det möjligt för varje medlem i ditt team att snabbt uppnå exakta och upprepningsbara resultat på olika plattformar. Den valfria enheten jämför automatiskt prover och genererar exakta ICC-profiler för att säkerställa felfri färgmatchning i hela operationen.

- Automatiserad och lättanvänd färgmatchningslösning.
- Exakt färgåtergivning från system till system.
- Uppnå enkelt exakta och upprepningsbara resultat.
- Systemet genererar automatiskt exakta ICC-profiler.
- Dela upp körningar på olika enheter och genomför kampanjer i flera kanaler.







## Förenkla konfigurationen och utöka dina mediehorisonter.

RICOH Pro C9500 ger oöverträffat stöd för media och minskar dramatiskt tiden för att konfigurera jobb. Dess integrerade Medieidentifieringsenhet (MIU) identifierar omedelbart papperets egenskaper och tillämpar optimala inställningar. Med vårt elastiska fixeringsband och patenterade AC-laddningsteknik som säkerställer att tonern fäster på en mängd olika underlag gör RICOH Pro C9500 det möjligt för dig att utöka ditt medieutbud.

- Minska jobbinställningstiderna dramatiskt och utöka ditt medieutbud.
- Medieidentifieringsenheten identifierar varumärkesmedier och medier utan varumärke.
- Ricohs molnbaserade mediabibliotek tillämpar optimala inställningar.
- Elastiskt fixeringsband och AC-laddningsteknik säkerställer att tonern fäster.
- Stöder media på 40 till 470 g/m<sup>2</sup> och upp till 1 260 mm i längd.

## Automatisera efterbearbetningen med kraftfulla inline-lösningar.

RICOH Pro C9500 gör det enkelt att skapa färdiga produkter av hög kvalitet. Matchade inline-system för matning och efterbearbetning gör att tryckpressen kan skräddarsys för alla produktionsbehov. Mediaflexibiliteten kan förbättras med långa LCT-ark. Arbetsbesparande inline-lösningar för efterbearbetning omfattar en enhet för flerfaldig vikning, en stansmaskin med funktioner för big och perforering, en högkapacitets interposer, högkapacitetsstacker och ett urval av professionella system för framställning av häften.

- Vidga dina horisonter med kraftfulla inline-lösningar för efterbearbetning.
- De valfria vakuummatade LCT-enheterna stöder belagt SRA3-material.
- Skriv ut, perforera och vecka dokument vid fullt motorvarvtal.
- Producera broschyrer i liggande format med hög genomslagskraft och omslag av belagd media.
- Spara tid genom att skriva ut och efterbearbeta A5-häftet 2 i taget.





# RICOH Pro C9500

## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

### ALLMÄNT

Modellnamn:	Pro C9500
Teknik:	Torr elektrofotografisk överföring via internt överföringsbälte och 4 trummor
Fixering:	Oljefri bältesfixering
Utskriftshastighet:	115 sidor per minut (standard) 135 sidor per minut (med tillval för uppgraderad produktivitet)
Upplösning:	VCSEL 2 400 x 4 800 dpi
Uppvärmningstid:	Mindre än 540 sekunder
Mått (b x d x h):	2 520 x 990 x 1 870 mm (inklusive statusstolpe)
Vikt:	Mindre än 1 100 kg
Strömkälla:	220-240 V, 32 A x 2, 50/60 Hz
Strömförbrukning:	Mindre än 9 000 W
Livslängd:	60 000 000 A4-sidor eller 5 år

### MEDIAHANTERING

Centralenhet (standard):	Magasin 1: 2 200 ark, 40 - 470 g/m <sup>2</sup> Magasin 2: 2 200 ark, 40 - 470 g/m <sup>2</sup>
1:a LCIT RT5150 (tillval):	Magasin 3: 2 200 ark, 40 - 470 g/m <sup>2</sup> Magasin 4: 2 200 ark, 40 - 470 g/m <sup>2</sup>
2:a LCIT RT5150 (tillval):	Magasin 5: 2 200 ark, 40 - 400 g/m <sup>2</sup> Magasin 6: 2 200 ark, 40 - 400 g/m <sup>2</sup>
3:e LCIT RT5150 (tillval):	Magasin 7: 2 200 ark, 40 - 400 g/m <sup>2</sup> Magasin 8: 2 200 ark, 40 - 400 g/m <sup>2</sup>
Förbimatningsmagasin (tillval):	500 ark, 52 - 216 g/m <sup>2</sup>
Magasin för banderollark (tillval):	800 ark, 52 - 470 g/m <sup>2</sup>
Förlängningsmagasin för banderollark (tillval):	500 ark, 52 - 470 g/m <sup>2</sup>
Plockmatic LCT XL (tillval):	2 x 1 750 ark, 65 - 400 g/m <sup>2</sup>
Matare BDT VX370-790 (tillval):	5 000 ark, 60 - 400 g/m <sup>2</sup>
Duplex:	52 - 470 g/m <sup>2</sup>
Maximal utskrivbar yta:	326 x 1 255 mm (med magasin för banderollark som tillval)
Maximal mediavikt:	470 g/m <sup>2</sup> /600 µm (beroende på tillval)

### DIGITAL FRONT ENDS

#### Färgkontrollenhet N-50 (tillval)

Konfiguration:	Intern
Systemversion:	Fiery System FS500 Pro
CPU:	i5-8500
Minne:	8 GB (2 x 4 GB)
Lagring:	256 GB SSD SATA (OS) 1 TB HDD SATA (Data)
Operativsystem:	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Dataformat som stöds:	Standard: Adobe® PostScript® Levels 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3, och 4; Optimerad PDF och PS; Enhanced PCL6/PCL5; JPEG; EPS; TIFF (via HotFolders); Microsoft Office dokumentformat: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders); Tillval: IPDS (Hardware & Software).

#### Färgkontrollenhet N-70 (tillval)

Konfiguration:	Intern
Systemversion:	Fiery System FS500 Pro
CPU:	Intel Xeon 4214 (Silver)
Minne:	32 GB (8 x 4 GB)
Lagring:	480 GB SSD SATA (OS) 2 x 2 TB HDD SATA (Data)
Operativsystem:	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
Dataformat som stöds:	Standard: Adobe® PostScript® Levels 1, 2, 3; Adobe PDF; PDF/X-1a, 3, och 4; Optimerad PDF och PS; Enhanced PCL6/PCL5; JPEG; EPS; TIFF (via HotFolders); Microsoft Office dokumentformat: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, pub (via Hot Folders); Tillval: IPDS (Hardware & Software).

### ÖVRIGA TILLVAL

Vakuummatare LCIT (RT5150), Bridge Unit (BU5010), vakuummatat magasin för banderollark, förlängningsmagasin för banderollark, multi-förbimatningsmagasin (BY5020), multi-förbimatningsmagasin för banderollark, Plockmatic LCT XL, Plockmatic Long Sheet LCT (LSM XL), BDT Long Sheet LCT (VX370-790), BDT Long Sheet LCT (VX370-1280), Perfect Binder (GB5010), Cover Interposer Tray (CI5040), Plockmatic högkapacitets interposer (HCI 3500), enhet för flerfaldig vikning (FD5030), GBC StreamPunch Ultra II, GBC E-wire Binder, högkapacitetsstaplare (SK5040), Plockmatic Crease/Trim Unit (CT XL), Staple Finisher (SR5110), Booklet Finisher (SR5120), Extension Output Banner Sheet Tray, Trimmer Unit (TR5050), Plockmatic Booklet Maker (PBM350e/500e), Plockmatic Long Sheet Booklet Maker (PBM5035/5035S), Plockmatic Square Back Trimmer (FM5000), Plockmatic Long Sheet Stacker (MPS XL).

### ARBETSFLÖDESLÖSNINGAR

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