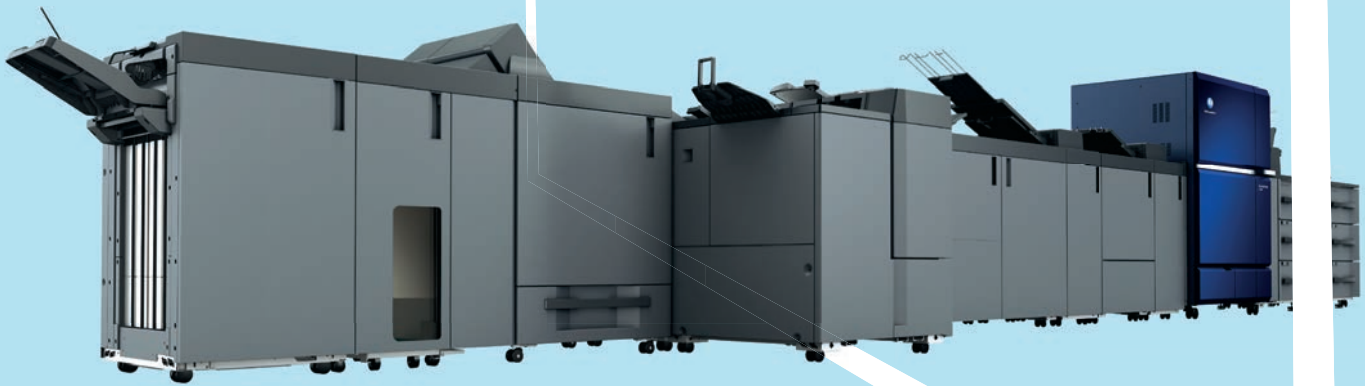


KONICA MINOLTA

AccurioPress
C14000/C12000

AUTOMATISIERTE QUALITÄT & HÖCHSTE PRODUKTIVITÄT

RETHINK GRAFICAL
COMMUNIKATION



Giving Shape to Ideas



SMARTER INDUSTRIE-DRUCK

Die digitale Revolution geht weiter! In der herausragenden Entwicklungsgeschichte von Produktionsdruckprodukten bei Konica Minolta, sind die AccurioPress C14000 und C12000 die Meisterwerke der nächsten Generation. Die neuen Flaggschiffmodelle zeichnen sich durch beispiellose Druckqualität, erstaunliche Medienflexibilität und höchsten Automatisierungsgrad aus. Mit ihrer Geschwindigkeit von bis zu 140 Seiten/Min. (bis zu 120 Seiten/Min. für die C12000) stemmen sie auch hochvolumige Aufträge in kurzer Zeit.

Drucken Sie mit Konsistenz, Zuverlässigkeit, Einfachheit und Effizienz auf einer Vielzahl von Materialien. Der exklusive Toner schliesst die Lücke zwischen Digital- und Offsetdruckqualität, und in Kombination mit Funktionen wie automatischer Qualitätseinstellung, Überwachung und Justierung im laufenden Betrieb, einem einzigartigen Inspektionssystem sowie automatisierter Farbsteuerung reduziert die AccurioPress C14000 Serie die Durchlaufzeiten auf ein neues Minimum.

Erweitern Sie Ihr Unternehmen

Wir legen grossen Wert darauf, dass Sie mit unseren Lösungen Ihr Geschäft ausbauen können. Unser neues System hilft Ihnen beispielsweise mit seiner grossen Vielfalt an unterstützten Materialien. Sei es dünnes oder dickes Papier (bis zu 450 g/m²), geprägtes Papier, Umschlägen sowie Polyester- und Zuschnittetiketten. Die Neue AccurioPress druckt auch auf langen Bogen von bis zu 1300 mm, oder 900 mm im Duplexverfahren.

Steigern Sie Ihre betriebliche Effizienz

Unsere neue Generation von Produktionssystemen wurde entwickelt, um die Betriebszeit Ihrer Maschine zu erhöhen und mehr in kürzerer Zeit zu drucken. Mit den vielen neuen Funktionen können Sie schneller mehr hochwertige Druckerzeugnisse produzieren. Mit der Intelligent Quality Care Unit erreichen Sie jedes Mal, Job für Job, die gewünschte Druckqualität. Und ihre hohe Produktivität und ihre vielseitige Automatisierung helfen Ihnen, die heutigen Anforderungen der Kleinserienproduktion und der schnellen Umsetzung am effizientesten zu erfüllen.

Maximieren Sie Ihre Investition

Wir wollen sicherstellen, dass Sie das Beste aus Ihrem Drucksystem herausholen – deshalb haben wir die Einrichtzeiten drastisch reduziert, um Ihnen eine maximale Betriebszeit mit minimalen Stillstandzeiten zu ermöglichen. Kombinieren Sie Ihre Druckmaschine mit verschiedenen Inline-Finishing-Möglichkeiten und produzieren Sie mehr denn je.

Verbesserung der Kundenbindung

Mit der AccurioPress C14000 Serie können Sie sicher sein, dass Sie und Ihre Kunden immer genau die Qualität produzieren, die Sie erwarten - von Seite 1 bis Seite 100 oder 1000, heute und morgen. Die Registrierung ist über die gesamte Druckauflage hinweg absolut genau, da sie ständig überwacht und bei Bedarf korrigiert wird. Die verbesserte Autoinspektionstechnologie garantiert, dass nur einwandfreie Drucke Ihr Geschäft verlassen - und das alles, damit Ihre Kunden zu Ihnen zurückkommen, Ihre Produkte aber nicht!

Automatisierung und Zeitersparnis wie nie zuvor

Die IQ-501 bietet eine umfangreiche Automatisierung für die Bildposition und -registrierung einerseits und die Farbsteuerung andererseits. Darüber hinaus erkennt der neue Mediensensor automatisch die Art, das Gewicht, die Dicke und die Oberfläche der verwendeten Papiersorte und schlägt die optimale Einstellung aus dem Papierkatalog vor. All dies dient dazu, die Zeit des Bedieners und die Makulatur zu reduzieren und gleichzeitig die Produktivität weiter zu erhöhen.

IHRE VORTEILE MIT DER AccurioPress C14000/C12000

RETHINK PRODUCTION PRINTING

FERTIGE DRUCKERZEUGNISSE

- 50-Blatt-Broschüreneerstellung* mit Frontbeschnitt und optionaler Rillung, Längsschnitt und Rückeneckenbildung
- Klebebindung für Bücher bis 30 mm Stärke
- 100-Blatt-Heftung mit Schneidwerk
- 102-Blatt Auto-Ringbindung
- Automatisiertes Inline-Visitenkarten- und Postkartenschneiden
- Banner, A3 und A4 Poster

DAUERHAFT LEISTUNG

AccurioPress C14000

- Druckvolumen 2,5 Millionen / Monat
- Bis zu 140 A4 Seiten/Minute
- Bis zu 80 A3 Seiten/Minute

AccurioPress C12000

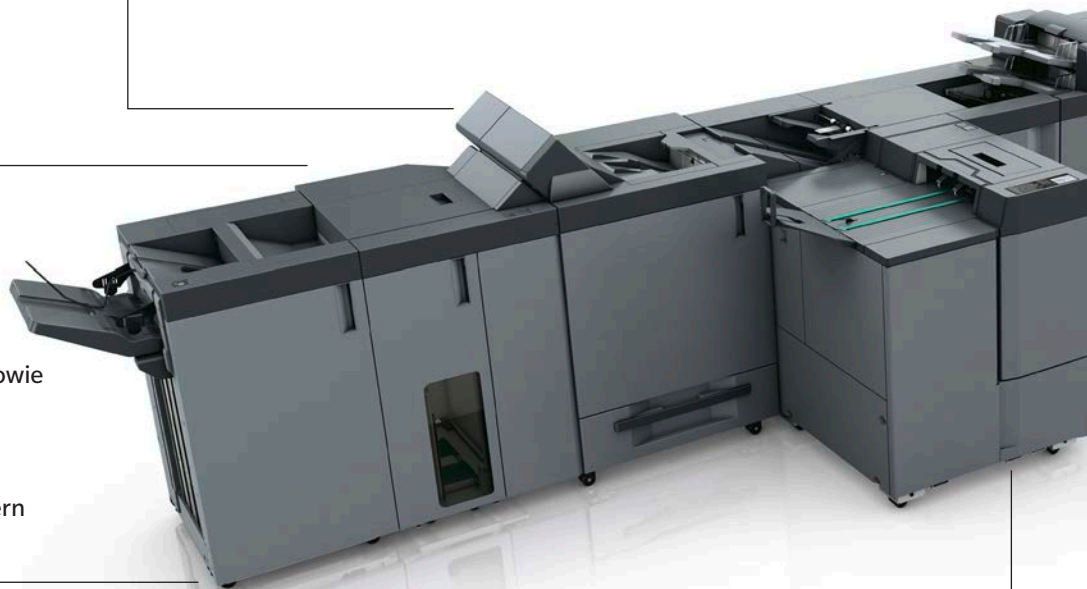
- Druckvolumen 2,2 Millionen / Monat
- Bis zu 120 A4 Seiten/Minute
- Bis zu 69 A3 Seiten/Minute

HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT

- Stabile Bauform, langlebige Teile und Verbrauchsmaterialien
- Präzise Schön/Wider-Ausrichtung
- Fixierwalzenmechanismus
- Für Drucke mit maximaler Effizienz
- Auch im Kleinauflagendruck lukrativ

ERWEITERTES FINISHING

- MultiLocheinheit (GBC) sowie 2- & 4-Lochung
- 6 verschiedene Falztypen
- Produkte von Drittanbietern
- Grossraum-Stapelung



EINFACH EFFIZIENT

- Automatisierte Linearisierung der Druckeinheit
- Automatisierte Duplex-Registrierung
- Automatisierte Profilerstellung
- Echtzeit-Anpassungen

HIGH-END DRUKKONTROLLE

- Flexible Auswahl der Druck-Controller:
EFI® oder Konica Minolta Controller
- Integration in hybride Workflows

EINFACHE BEDIENUNG

- Einfache Papierkatalog-Einstellungen
- Auto-Inspektion-Technologie

ANSPRUCHSVOLLES MEDIEN-HANDLING

- Automatische Druckmedienerkennung
- Luftunterstützte Papierzuführung
- Bis zu 14'140 Bogen Papiereingabekapazität
- Bis zu 10 Papierschächte

UMFASSENDE MEDIENVERARBEITUNG

- Bis zu 450 g/m² Papiergewicht im
Simplex- und Duplex-Druck
- Papierlängen bis zu 1'300mm (Duplex
bis zu 900mm)
- Zuverlässige Dünn-Substrat Zuführung
durch Luftblas-Fixiertrennung
- Couvert-Druck
- Unterstützt geprägte Papiere
- Optionale Bogenkühlung und
Welljustage

PERFEKTE BILDQUALITÄT

- S.E.A.D.D. V-Technologie und 2'400 x 3'600 dpi
x 8 Bit Auflösung
- Simitri V Tonertechnologie
- Bilddichtekontrolltechnologie



STATE-OF-THE-ART- DRUCK-SERVER RETHINK PRODUCTION PRINTING

IC-610 KONICA MINOLTA CONTROLLER

Der Konica Minolta IC-610 Druckcontroller bietet leistungsstarke Workflow-Vorteile – einschliesslich Drucken mit 2'400 x 3'600 Äquivalente dpi bei voller Nenngeschwindigkeit, schnelle RIP-Verarbeitung, verbesserte Genauigkeit bei der Farbwiedergabe, verschiedene Farbmanagementfunktionen sowie volle Kompatibilität mit den integrierten Auftragssteuerungs- und Bearbeitungsfunktionen der Druckmaschine.

IC-318 EFI FIERY CONTROLLER

Reduzieren Sie die Arbeitskosten, verkürzen Sie die Durchlaufzeiten und minimieren Sie Fehler und Makulatur mit dem fortschrittlichen Auftragsmanagement und der Workflow-Automatisierung, die der Fiery® IC-318 bietet. Optimieren Sie Ihr Auftragsvorbereitung mit der sofortigen visuellen Vorschau und den erweiterten Make Ready-Funktionen des Fiery. Darüber hinaus unterstützt das Fiery die branchenführenden VDP-Formate (Variable Data Printing) und produziert auch personalisierte Kleinauflagen gewinnbringend.

IC-319 EFI FIERY CONTROLLER

Das Spitzenmodell Fiery® IC-319 verbessert Ihr Geschäftsergebnis durch erstklassige Verarbeitung, hervorragende Farben und zeitsparende Arbeitsabläufe. Wenn Sie die beste, sofort einsatzbereite Farbkonsistenz und -genauigkeit mit leistungsstarker Farbanpassung, Profilierung und automatischer Kalibrierung wünschen, brauchen Sie nicht weiter zu suchen! Mit EFI™ Managementinformationssystemen und Web-to-Print-Lösungen eliminiert der IC-319 Berührungspunkte und optimiert die Produktion; ausserdem lässt er sich in branchenführende Prepress-Workflow-Lösungen integrieren.

ÜBERNEHMEN SIE FÜHRUNG UND VERANTWORTUNG

RETHINK TOMORROWS BUSINESS

GEMACHT FÜR IHR BUSINESS

Kommerzieller Druck

Die AccurioPress C14000 Serie verspricht Ihnen, Ihr Unternehmen zu erweitern und das Maximum aus Ihrer Investition herauszuholen. Die hohe Geschwindigkeit, die hohe Produktivität und die hohe Betriebszeit helfen Ihnen, kürzeste Durchlaufzeiten zu erreichen. Kombiniert mit einer grossen Medienflexibilität mit einem Lagerbestand von bis zu 450 g/m², Bannern, Umschlägen und strukturierten Papieren werten Sie das Angebot Ihrer Druckerei weiter auf. Farbqualitätsprobleme gehören der Vergangenheit an, da diese Maschinen eine Vielzahl von Werkzeugen zur Kontrolle und Einstellung bieten; darüber hinaus kann ein Inspektionssystem eingesetzt werden, das sicherstellt, dass von nun an nur noch einwandfreie Drucke Ihren Betrieb verlassen.

CRDs

AccurioPress C14000 / C12000 unterstützen den höchsten Automatisierungsgrad und sichern gleichzeitig ein hohes Qualitätsniveau. Die professionelle Inline-Veredelung produziert fertige Druckprodukte auf Knopfdruck, und die Intelligent Quality Care Unit sorgt dafür, dass die Druckqualität automatisch eingestellt, überwacht und korrigiert wird. Die vielseitige Medienflexibilität und hohe Produktivität machen die AccurioPress C14000 und C12000 zu einer soliden und lukrativen Investition in die Zukunft.

DESIGN FÜR UNSEREN PLANETEN

Konica Minolta fördert die nachhaltige Entwicklung und integriert ökologische und soziale Perspektiven in ihre Geschäftsstrategien. Sie können sich darauf verlassen, dass die Produkte von Konica Minolta die Umwelt-Strategie Ihres Unternehmens untermauern.

Konica Minolta hat sich verpflichtet zur Vermeidung der globalen Erwärmung beizutragen und ist bestrebt, die CO₂ Emissionen während der Produktherstellung, des Produktvertriebs, in der Verkaufsphase und während der Produktnutzung zu reduzieren. Dies sogar mit noch strengeren Zielen als im Kyoto-Protokoll gefordert. Durch die Ermöglichung der Klimaneutralität bietet Konica Minolta seinen Kunden den Ausgleich der unvermeidbaren CO₂ Emissionen für den Produktionsdruck. Zusammen mit den Experten von Climate Partner schlägt Konica Minolta ein neues und tiefgreifendes Umweltkonzept für unsere professionellen Produktionsdruckmaschinen vor.





KONICA MINOLTA

TECHNISCHE DATEN

PRODUKTIONSDRUCK NEU DEFINIERT

SYSTEMSPEZIFIKATIONEN

Auflösung	2'400 x 3'600 dpi x 8 bit
Papiergewicht	52 – 450 g/m ²
Duplex-Einheit	Non-stack type; 52 – 450 g/m ²
Paperformate (max.)	330,2 x 487,7 mm 330,2 x 900 mm (max. duplex) 330,2 x 1300 mm (max. simplex)
Papier Eingabekapazität	Max: 13'890 Bogen
Dimensionen (W x D x H)	1'151 x 932 x 1'620 mm
Gewicht (Haupteinheit)	560 kg

PRODUKTIVITÄT

AccurioPress C14000

A4 – max. pro Minute	140 Seiten
A3 – max. pro Minute	80 Seiten
A4 – max. pro Stunde	7'981 Seiten

AccurioPress C12000

A4 – max. pro Minute	120 Seiten
A3 – max. pro Minute	69 Seiten
A4 – max. pro Stunde	6'832 Seiten

ZUBEHÖR

KM Druckcontroller	IC-610
EFI externer Druckcontroller	IC-318
EFI externer Druckcontroller	IC-319
CREO externer Druckcontroller	IC-316
Grossraum-Papiermagazin	PF-712
Grossraum-Papiermagazin	PF-713
Heiz-Einheit für Papiertrocknung	HT-506
Manueller Stapelblatteinzug	MB-511
Bannerfacheinheit (Einzug)	MK-760
Transporteinheit	RU-518
Befeuchter	HM-103
Intelligent Quality Care	IQ-501
Verbindungseinheit	RU-702
Automatische Inspektionseinheit	EF-106

Stapelversatz-Ausgabe	OT-512
Bannerfacheinheit (Ausgabe)	MK-761
Schnittstelle zu Dritthersteller	MK-737
Verbindungseinheit	RU-510
Hefteinheit	FS-541
Broschüren-Einheit für FS-541	SD-510
Locheinheit	PK-525
Mounting-Kit für PI-502	MK-732
Zuschiesseinheit	PI-502
Zuschies- Falz- und Loch-Einheit	FD-503
Broschüren-Finisher mit Frontrimmer	SD-506
Broschüren-Finisher mit Frontrimmer	SD-513
Buchrückenpress-Einheit für SD-513	FD-504
Trimmer-Einheit für SD-513	TU-503
Rill-Einheit für SD-513	CR-101
Grossraum-Stapelablage mit Rollwagen	LS-507
Rollwagen für SD-513	LC-502
Klebe-Binder Einheit	PB-503
Multifunktions-Trimmer	TU-510
Rill-Einheit für TU-510	CR-102
Trimmer-Einheit für TU-510	TU-504
Bannerdruck-Kit	MK-764
Visitenkarten-Ablage für TU-510	JS-507
GBC Binder-Einheit	G1
GBC Loch-Einheit	G2
Max Bindereinheit	MB-200

- Alle Angaben beziehen sich auf A4-Papier in 80 g/m² Qualität.
- Die Unterstützung und Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten variiert je nach Betriebssystem, Anwendung und Netzwerkprotokoll sowie Netzwerk- und Systemkonfiguration.
- Die angegebene Lebensdauer jedes Verbrauchsmaterials basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie z.B. der Seitenabdeckung für ein bestimmtes Seitenformat (5% Abdeckung von A4). Die tatsächliche Lebensdauer jedes Verbrauchsmaterials hängt von der Verwendung und anderen Druckvariablen ab, einschliesslich Seitenabdeckung, Seitengrösse, Materialtyp, kontinuierlichem oder intermittierendem Druck, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Einige der Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör.
- Die Spezifikationen und das Zubehör basieren auf den zum Zeitpunkt der Drucklegung verfügbaren Informationen und können ohne Vorankündigung geändert werden.
- Konica Minolta garantiert nicht, dass die genannten Preise oder Spezifikationen fehlerfrei sind.
- Alle Marken- und Produktnamen können eingetragene Marken oder Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein und werden hiermit anerkannt.