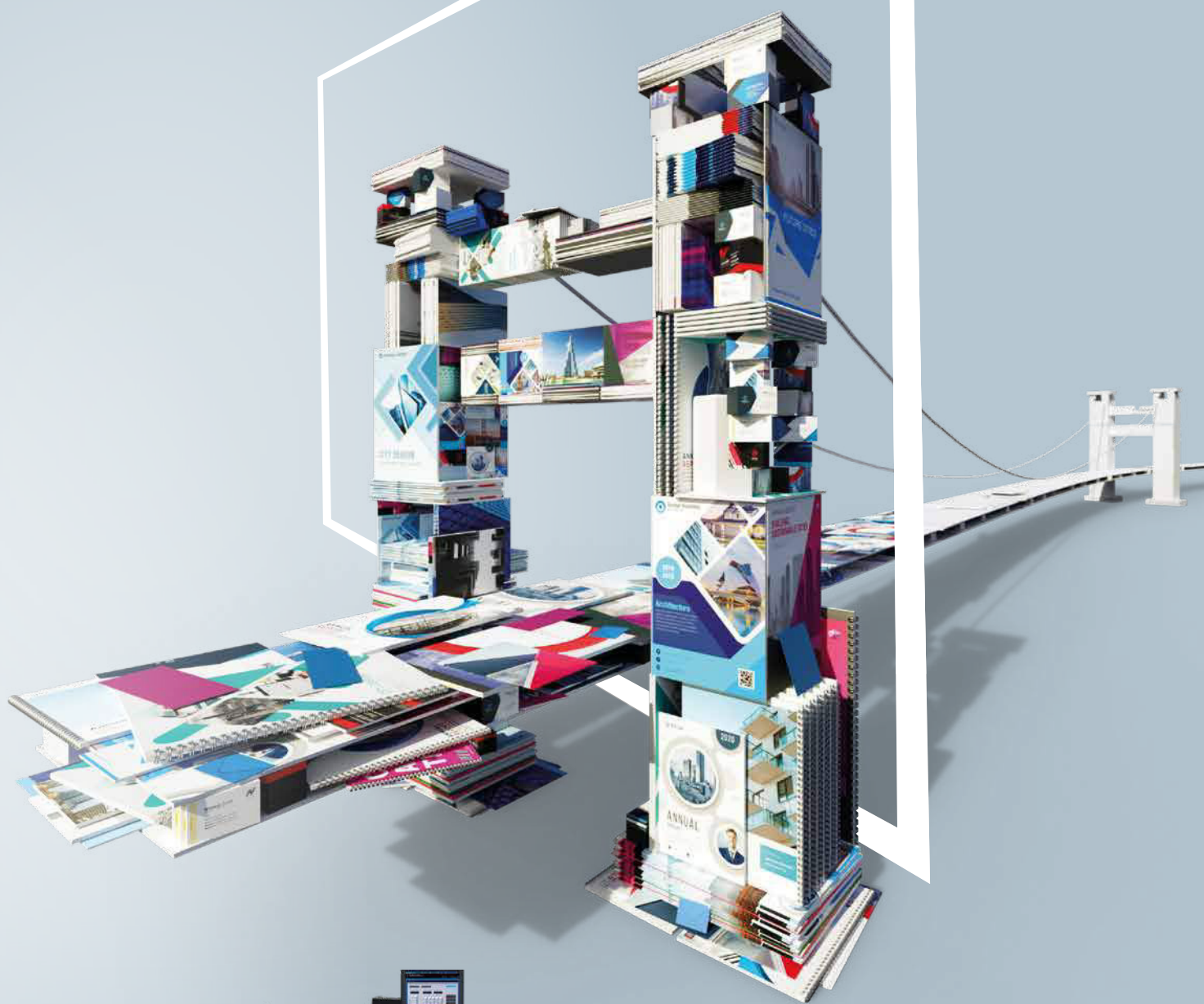


KONICA MINOLTA

AccurioPrint  
C4065

# IHRE BRÜCKE ZUM ERFOLG

RETHINK VERSATILITY



Giving Shape to Ideas

# WERDEN SIE KREATIV RETHINK GRAPHIC COMMUNICATION

Mit einem Broschüren- und Heftfinisher, beidseitigem Bannerdruck, hoher Produktivität von bis zu 66 Seiten pro Minute, herausragender Bildqualität und vielem mehr bietet der AccurioPrint C4065 von Konica Minolta alles, was das Herz begehrt – und das auf kleinstem Raum. Dieses revolutionäre Farb-Produktionsdrucksystem verfügt über alle Funktionen, die Ihr Unternehmen benötigt, um ganz einfach neue Einnahmequellen und Märkte zu erschließen.

## Außergewöhnliche Qualität bei jedem Ausdruck

Beim Einstegersystem sind keine Kompromisse in Sachen Druckqualität notwendig. Hochmoderne Bildverarbeitungstechnologien wie S.E.A.D. X sorgen für zuverlässige und gleichbleibende Druckergebnisse.

## Vergrößern Sie Ihre Geschäftsmöglichkeiten

Der AccurioPrint C4065 erweitert Ihr Unternehmen um neue Funktionen. Das neue System bietet die größte Medienvielfalt auf dem Markt, von dünnem Papier bis zu schwerem Karton, geprägtem Papier, Briefhüllen und vielem mehr. Mit dem neuen optionalen Mediensensor ist eine einfache und sorgenfreie Bedienung möglich.

## Alles vereint in einem kompakten Drucksystem

Der AccurioPrint C4065 ist ein intelligentes Drucksystem, mit dem Sie Ihr Geschäft nach Ihren Wünschen erweitern können. Sie können Bögen plan bzw. bis zu 864 mm beidseitig drucken oder Drucke direkt endverarbeiten.

## Effizienz steigern

Bediener jedes AccurioPress-Systems können sich auf einfache Einrichtung, äußerst zuverlässige Bogenführung, außergewöhnliche Produktivität und hervorragende automatische Bildstabilität verlassen. Für unser Team in der Forschung und Entwicklung hatte die Erfüllung der hohen Anforderungen in der modernen Druckindustrie höchste Priorität. Darüber hinaus lässt sich das AccurioPress System nahtlos in verschiedene Softwarelösungen aus unserem Portfolio integrieren, was Ihr Unternehmen wirtschaftlicher macht.



# INNOVATIVER DRUCK

## RETHINK TECHNOLOGY

### Simitri® HD E-Toner

Simitri® HD gewährleistet eine gleichbleibend herausragende Bildausgabequalität, die an Offsetqualität heranreicht. Die erzeugten Bilder haben gestochen scharfe Kanten und Linien, herausragend homogene Farben und eine brillante Halbton- und Hauttonqualität. Das Geheimnis der Qualität des Simitri® HD E-Toners besteht darin, dass er sich leicht an die Oberfläche der Papieroberfläche anpasst und so einen optimierten und natürlichen Glanz für jede Art von Papier erzielt – von Glanzpapier zu matt beschichtetem Papier bis hin zu unbeschichtetem Papier.

**Simitri HD E**  
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY

### S.E.A.D. X-Bildverarbeitung

Die von Konica Minolta entwickelte fortschrittliche Farbverarbeitungstechnologie der fünften Generation S.E.A.D. X steht für „Screen-Enhancing Active Digital Process“ und kombiniert eine Reihe von technischen Innovationen, um eine außergewöhnliche Farbwiedergabe bei höchster Geschwindigkeit zu realisieren.

**S.E.A.D. X**

### Medienerkennungssensor

Der optionale Mediensensor IM-101 erkennt automatisch Typ, Gewicht, Dicke und Oberfläche des eingelegten Substrates und schlägt die entsprechenden Papiereinstellungen aus

dem Katalog vor. Dadurch gehören falsche Papiereinstellungen der Vergangenheit an und Druckfehler und Fehldrucke werden vermieden.

# MODERNE DRUCKCONTROLLER- TECHNOLOGIE

## RETHINK YOUR USER EXPERIENCE

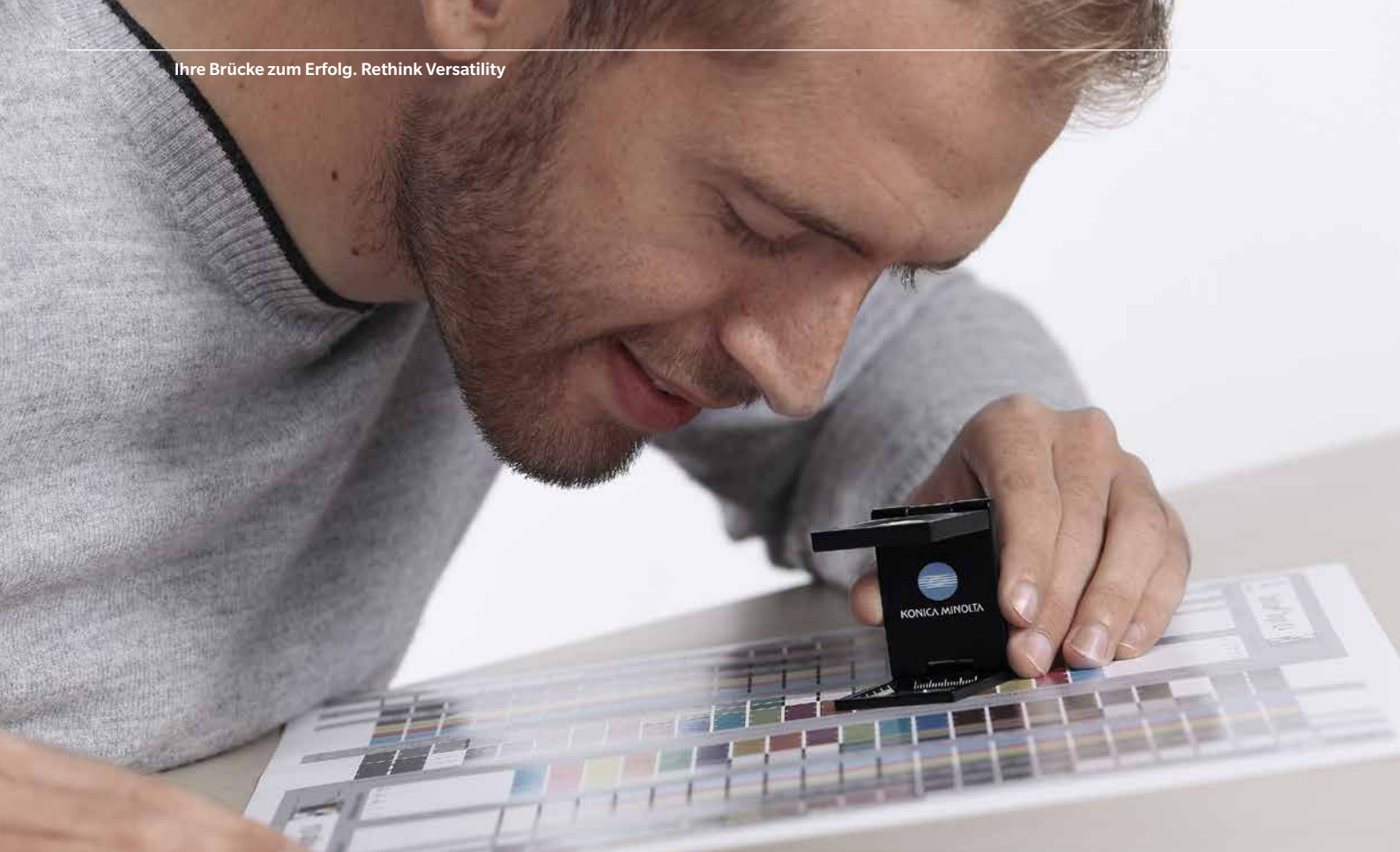
### DER KONICA MINOLTA CONTROLLER IC-607

Der Druckcontroller IC-607 von Konica Minolta bietet leistungsstarke Vorteile für Ihren Workflow, darunter Drucken mit 2.400 dpi bei voller Produktionsgeschwindigkeit, schnelle RIP-Verarbeitung, höhere Genauigkeit bei der Farbwiedergabe, verschiedene Farbmanagementfunktionen sowie umfassende Kompatibilität mit den integrierten Funktionen zur Druckauftragssteuerung und -bearbeitung.

### DER INTERNE FIERY- DRUCKCONTROLLER IC-419

Als kompakte Alternative zum externen Fiery®-Controller bietet der integrierte Controller IC-419 eine Kombination aus preisgünstigem, vielseitigem Farbmanagement, PCL-Unterstützung sowie eine breite Palette an Sicherheitsfunktionen. Er trägt zur Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit von AccurioPress-Systemen bei und vereinfacht Arbeitsabläufe, sodass unsere digitalen Farbdrucksysteme professionelle Druckergebnisse liefern, wodurch jede Konfiguration eine ideale Lösung für die Produktionsumgebung Ihres Unternehmens darstellt.





# OPTIMIEREN SIE IHRE PRODUKTION

## RETHINK YOUR WORKFLOW

AccurioPro ist das Produkt unserer Expertise in Präzisionstechnologien und von über 80 Jahren Erfahrung in der Druck- und Bildgebungsindustrie und steht stellvertretend für unser Engagement in der Entwicklung marktpäragender Technologien mit einem Funktionsspektrum, das Ihr Unternehmenswachstum fördert. AccurioPro ist ein Programmpaket mit digitalen Lösungen von Konica Minolta für das Drucken im industriellen Maßstab. Es ist eines der branchenweit vielseitigsten und leistungstärksten Tools zur Optimierung von Prozessen und Betriebsabläufen im Produktionsdruck.

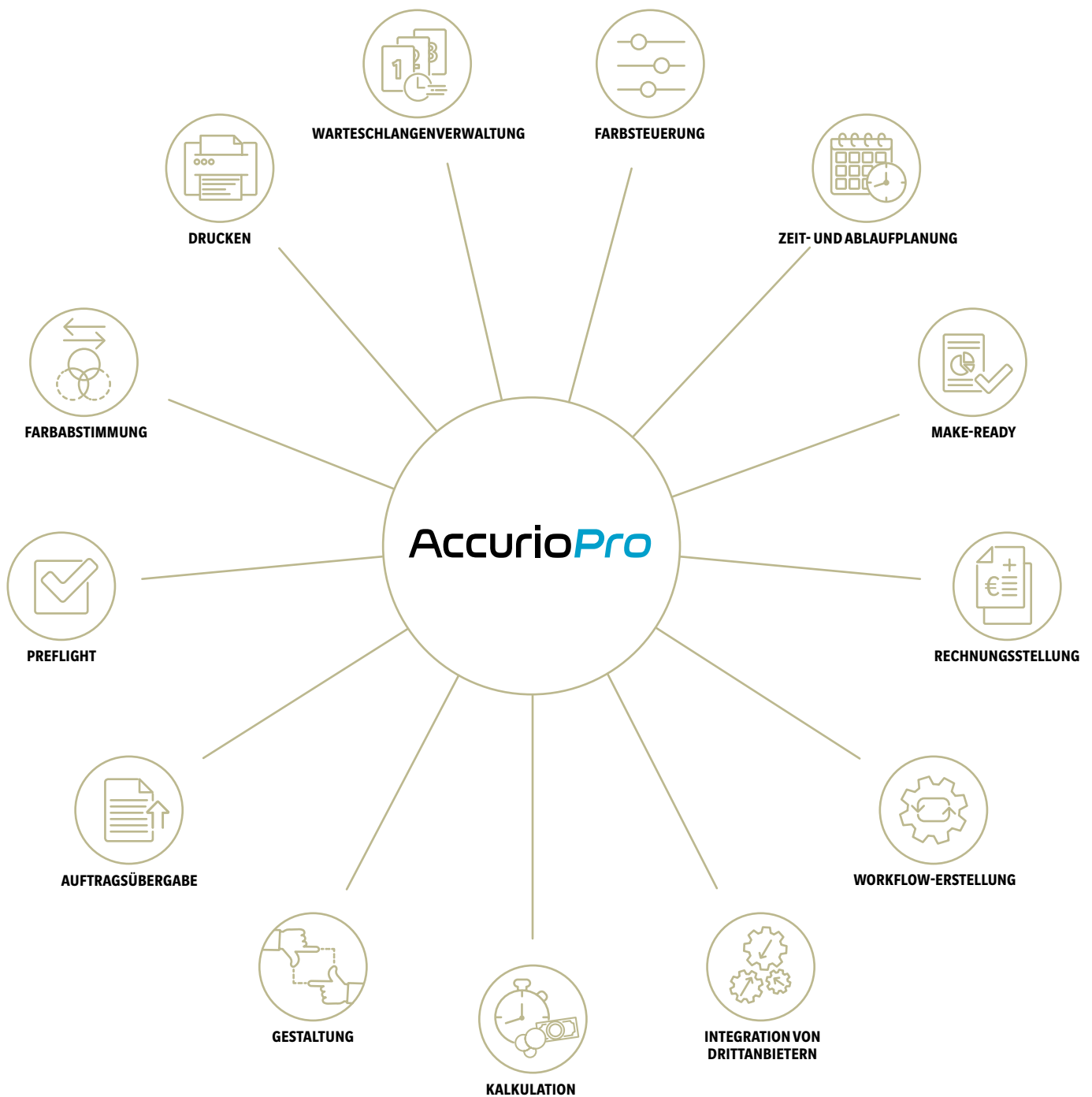
Für alle Unternehmen der Druckbranche, die ihren Druckbetrieb zentral realisieren wollen, sowie für Unternehmen, die Digitaldruck zum Erstellen interner

Veröffentlichungen und Werbematerialien nutzen, bringt AccurioPro einen enormen Zugewinn an Schnelligkeit und Effizienz, erweitert Funktionsspektrum und Services und reduziert den betriebsbezogenen Personalbedarf – kurz: Es steigert die Wirtschaftlichkeit Ihres Unternehmens!

Das umfassende Funktionspaket von AccurioPro beinhaltet eine zentralisierte Verwaltung, Software für die automatisierte Abwicklung von Arbeitsabläufen, Farbmanagement, die nahtlose Integration unterschiedlicher Drucktechnologien und volle Kompatibilität mit allen AccurioPrint und AccurioPress Systemen von Konica Minolta.

# MÖGLICHKEITEN MIT AccurioPro

## RETHINK YOUR WORKFLOW



# **IHRE VORTEILE MIT DEM AccurioPrint C4065**

## **RETHINK PRODUCTION PRINTING**

### **FERTIGE DRUCKPRODUKTE**

- Stapelkapazität bis zu 4.200 Blatt
- Zweifach- und Eckenheftung von bis zu 100 Blatt mit automatischem Heftklammerlängenbeschnitt
- Broschürenerstellung mit bis zu 80 Seiten (20 Blatt)
- Zwei- und Vierfachlochung
- Dreifachfaltung von bis zu 3 Blatt

### **LANGLEBIGE LEISTUNG**

#### **AccurioPrint C4065**

- Bis zu 66 Bögen DIN A4 pro Minute in Farbe
- Bis zu 37 Bögen DIN A3 pro Minute in Farbe

### **HÖCHSTEZUVERLÄSSIGKEIT**

- Langlebige Plattform, langlebige Teile und Verbrauchsmaterialien
- Präzise Registerhaltigkeit
- Fixierwalzen-Versatzmechanismus

### **PERFEKTE BILDQUALITÄT**

- S.E.A.D. X-Technologie und Auflösung von 3.600 (äquivalent) x 2.400 dpi x 8 Bit
- Tonertechnologie Simitri HD E
- Farbdichtesteuerung



## OPTIMIERTE SCANLEISTUNG

- Dual-Scanner scannt Dokumente in einem Durchgang
- Doppeleinzugserkennung
- Max. 280 Bilder/Min. (DIN A4, 300 dpi)
- Scannerkapazität von 300 Blatt

## ANSPRUCHSVOLLE DRUCKSTEUERUNG

- Flexible Auswahl der Controller-Technologie: EFI®- oder von Konica Minolta entwickelter Controller
- Integration in hybride Workflows

## HOHER BEDIENKOMFORT

- Komfortable Papierkatalogeinstellungen
- Durch Bediener austauschbare Komponenten
- Open API/IWS-Unterstützung

## DURCHDACHTE MEDIENHANDHABUNG

- Papierzufuhr optional mit Sauganlage- oder Air-Assist-Technologie
- Langdruck von bis zu 1.300 mm (einseitig), 864 mm (beidseitig)

## BREITES MEDIENSPEKTRUM

- Bis zu einem Papiergewicht von 360 g/m<sup>2</sup> bei ein- und beidseitigem Drucken
- Der optionale Mediensensor erkennt das Papiergewicht, die Dicke und die Papiersorte
- Briefhüllendruckfunktion als Standard
- Unterstützung für geprägtes Papier



# FINISHING & FUNKTIONEN

## RETHINK FLEXIBILITY

|                                               |                                                                                    |  Briefwickelfalz |  Locheinheit<br>2-fach und 4-fach |  Zwei-<br>fach-Heftung |  Ecken-<br>Heftung |  Stapelversat-<br>zausgabe |  Broschüre |  Zuschießen |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausgabe-Finisher<br><b>OT-512</b>             |   |                                                                                                   |                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                                      |                            |                                                                                               |                                                                                                |
| Heftfinisher<br><b>FS-532m</b>                |   |                                                                                                   |                                   |                        |                   |                            |            |             |
| Universalstapler<br><b>Plockmatic MPS-130</b> |  |                                                                                                   |                                                                                                                    |                                                                                                         |                                                                                                      |                          |                                                                                               |                                                                                                |

 Standard  optional



# 10 GUTE GRÜNDE FÜR AccurioPrint C4065



## 1. EINFACH EFFIZIENT

mit bis zu 66 Seiten pro Minute in Farbe und 81 Seiten pro Minute in Schwarzweiß sowie mit 100%iger Produktivität im beidseitigen Druck



## 2. PERFEKTE BILDQUALITÄT

mit der eigenen Bildverarbeitungstechnologie und Toner-Entwicklung von Konica Minolta.



## 5. ERWEITERN SIE IHRE DRUCKANGEBOTE

und erfüllen Sie die heutigen Anforderungen an vielseitige und kreative Druckprodukte.



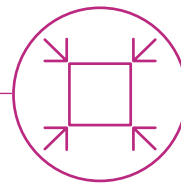
## 6. HERVORRAGENDE PAPIERKOMPATIBILITÄT

Medien bis zu 360 g/m<sup>2</sup>. Ausgezeichnete Vielseitigkeit mit erstklassigem Banner-, Briefhüllen- und strukturiertem Mediendruck.



### 3. NAHTLOSE INTEGRATION

in das Anwendungsportfolio von Konica Minolta.



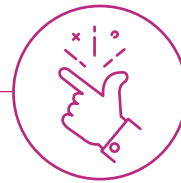
### 4. INTELLIGENTES UND KOMPAKTES DESIGN

mit robusten Bauteilen und vielseitigen Druckfunktionen



### 7. HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT

mit langlebigen Komponenten und robuster Bauweise



### 8. NIEDRIGE LERNKURVEN

Durch die präzise Farbabstimmung entsteht selbst bei unerfahrenen Bedienern keine oder nur eine äußerst geringfügige Lernkurve



### 9. PROFITIEREN SIE VON AUSGEZEICHNETEN, INTEGRIERTEN TECHNOLOGIEN

beispielsweise von den neuesten Raster- und Registrierungstechnologien.



### 10. HOHE LEISTUNG AUCH OHNE EXPERTE ZU SEIN

durch verbesserte Technologien.

# ÜBERNEHMEN SIE DIE FÜHRUNG UND ZEIGEN SIE VERANTWORT- UNGSBEWUSSTSEIN RETHINK TOMORROWS BUSINESS

## Kommerzielle Druckdienstleister

Der AccurioPrint C4065 unterstützt Ihr geschäftliches Wachstum und fördert die optimale Nutzung Ihrer Investition. Dank hoher Geschwindigkeit, Produktivität und Verfügbarkeit erreichen Sie kürzere Durchlaufzeiten, während die hohe Medienflexibilität mit Grammaturen von bis zu 360 g/m<sup>2</sup>, langen Formaten von bis zu 1.300 mm, Briefhüllen und strukturierten Medien die Vielfalt unserer Drucksysteme weiter verbessern.

## Hausdruckereien

Der AccurioPrint C4065 bietet einen hohen Automatisierungsgrad und produziert Qualität auf höchstem Niveau. Dank professioneller Endverarbeitung erzeugen Sie fertige Druckprodukte auf Knopfdruck. Dank der vielseitigen Medienflexibilität und der hohen Produktivität ist die Serie eine solide und lukrative Investition für die Zukunft.

## Nachhaltigkeit

Konica Minolta fördert die nachhaltige Entwicklung und integriert ökologische und soziale Perspektiven in seine Geschäftsstrategien. Beim Aufbau Ihres Unternehmens können Sie sich auf Produkte von Konica Minolta verlassen, um Ihre Umweltstrategie zu unterstützen.

Konica Minolta ist darauf bedacht, dem Klimawandel gegenzusteuern und CO<sub>2</sub>-Emissionen während der Herstellung, dem Vertrieb, dem Verkauf und der Nutzung unserer Produkte zu verringern. Dabei setzt das Unternehmen sich noch striktere Ziele als das Kyoto-Protokoll vorsieht.

Konica Minolta bietet seinen Kunden die Möglichkeit, die beim Produktionsdruck unvermeidbaren CO<sub>2</sub>-Emissionen auszugleichen. Gemeinsam mit den Experten von Climate Partner bieten wir ein neues und umfassendes Ökokonzept für professionelle Produktionsdrucksysteme



# CONTROLLER UND OPTIONEN

## RETHINK THE NEEDS

### FIERY-DRUCKCONTROLLER IC-419

|                              |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Architektur                  | Intern                                                                                                                                                                  |
| Betriebssystem               | Windows 10                                                                                                                                                              |
| CPU                          | Intel®-Pentium®-Prozessor G4400                                                                                                                                         |
| Taktfrequenz                 | 3,3 GHz                                                                                                                                                                 |
| RAM (Standard)               | 8 GB                                                                                                                                                                    |
| Festplatte                   | 500 GB                                                                                                                                                                  |
| Seitenbeschreibungssprachen  | Adobe PostScript 3; Unterstützung für nativen PDF-Druck V2.0; 183 Adobe PS-Schriftarten; APPE v5; PCL5/PCL6; Optimierte PDF und PS; Fiery FreeForm Plus; Fiery FreeForm |
| Unterstützte Betriebssysteme | Windows 8.1/10, Windows Server 2012/2016/2019, macOS 10.11–15                                                                                                           |

### KONICA MINOLTA DRUCKCONTROLLER IC-607

|                              |                                                                                                  |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Architektur                  | Intern                                                                                           |
| Betriebssystem               | Linux                                                                                            |
| CPU                          | Intel®-Pentium®-Prozessor G4400                                                                  |
| Taktfrequenz                 | 3,3 GHz                                                                                          |
| RAM (Standard)               | 16 GB                                                                                            |
| Festplatte                   | 2 TB (2 x 1 TB)                                                                                  |
| Seitenbeschreibungssprachen  | Adobe PostScript 3; TIFF v6; PDF 1.7, X-1a, X-3, X-4, VT2; PPML 2.2; PCL 5c, XL; PCL XL; JDF/JMF |
| Unterstützte Betriebssysteme | Windows 8.1/10, Windows Server 2012/R2/2016/2019, macOS 10.11–15                                 |

### OPTIONEN

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Druckcontroller KM                       | IC-607    |
| Interner Druckcontroller EFI             | IC-419    |
| Großraumpapiermagazin                    | PF-602m   |
| Heiz-Einheit für Papiertrocknung         | HT-504    |
| Großraumpapiermagazin mit Sauganlageband | PF-707m   |
| Heiz-Einheit für Papiertrocknung         | HT-506    |
| Papiermagazin (SRA3+)                    | LU-202m   |
| Heiz-Einheit für LU-202                  | HT-503    |
| Briefhüllenanlage für LU-202             | MK-746    |
| Papiermagazin (bis 330 mm x 762 mm)      | LU-202XLm |
| Stapelblatteinzug                        | MB-508    |
| Banner-Zufuhr-Kit                        | MK-760    |
| Stapelblatteinzug                        | MB-509    |
| Intelligenter Mediensensor               | IM-101    |
| Ausgabefach                              | OT-511    |
| Briefhüllenfixiereinheit                 | EF-107    |
| Kit für lange Bögen (Ausgabe)            | MK-761    |
| Heftfinisher                             | FS-532m   |
| Broschüren-Einheit                       | SD-510    |
| Locheinheit                              | PK-525    |
| Zuschießeinheit                          | PI-502    |
| Press- und Beschnitt-Einheit (Front)     | PT-220    |
| Squarefold-Einheit für PT-220            | SF-204    |
| Stapelversatz-Ausgabe                    | OT-512    |



KONICA MINOLTA

# TECHNISCHE DATEN

## RETHINK PRODUCTION PRINTING

### SYSTEMDATEN

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auflösung               | 3.600 (äquivalent) x 2.400 dpi x 8 Bit                                                      |
| Papiergewicht           | 62–360 g/m <sup>2</sup>                                                                     |
| Papierformate           | 330,2 x 487,7 mm,<br>330,2 x 864 mm (max. beidseitig),<br>330,2 x 1.300 mm (max. einseitig) |
| Papierzufuhr            | Max.: 7.500 Bögen                                                                           |
| Abmessungen (B x T x H) | 800 x 903 x 1.076 mm                                                                        |
| Gewicht des Systems     | 316 kg                                                                                      |

### PRODUKTIVITÄT

#### AccurioPrint C4065

|           |               |
|-----------|---------------|
| A4 – max. | 66 Bögen/Min. |
| A3 – max. | 37 Bögen/Min. |

- Alle technischen Daten beziehen sich auf Papier im Format A4 mit 80 g/m<sup>2</sup>.
- Unterstützung und Verfügbarkeit der angegebenen Spezifikationen und Funktionen variieren in Abhängigkeit von den eingesetzten Betriebssystemen, Anwendungen und Netzwerkprotokollen sowie von den Netzwerk- und Systemkonfigurationen.
- Die angegebene erwartete Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsartikel basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie Seitendeckung für ein bestimmtes Seitenformat (5% Deckung bei A4). Die tatsächliche Lebensdauer der einzelnen Verbrauchsartikel hängt von der Nutzung und von anderen Druckvariablen ab, darunter Seitendeckung, Seitenformat, Medientyp, kontinuierlicher oder unterbrochener Druck, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Einige Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör.
- Spezifikationen und Zubehörteile basieren auf den zum Zeitpunkt des Drucks verfügbaren Informationen und können ohne weitere Ankündigung geändert werden.
- Konica Minolta übernimmt keine Garantie für die Fehlerfreiheit der angegebenen Preise oder technischen Daten.
- Alle Marken und Produktnamen können eingetragene Marken oder Marken der jeweiligen Markeninhaber sein und werden hiermit anerkannt.