

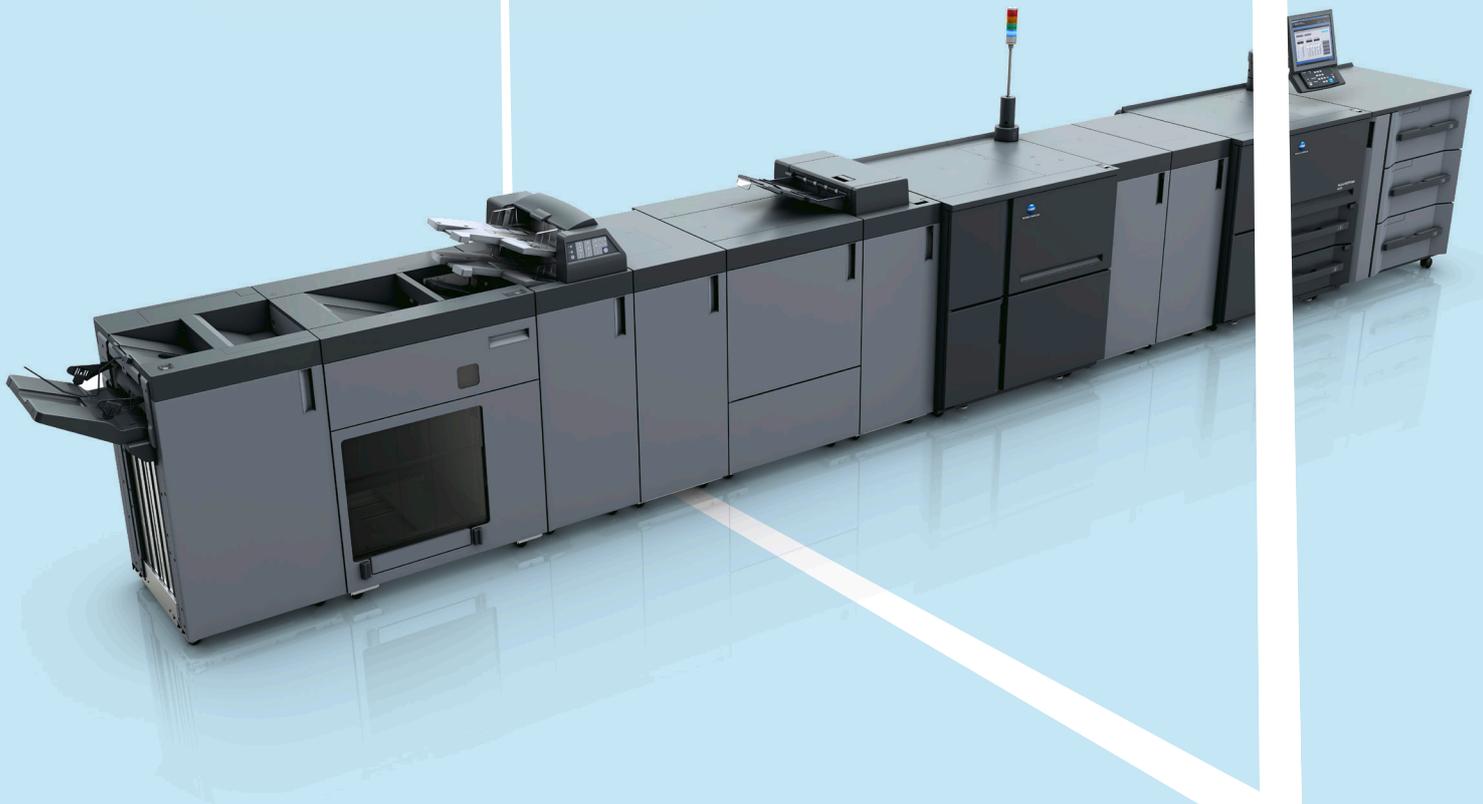


KONICA MINOLTA

AccurioPress  
6272P

# DOPPELT SO SCHNELL, DOPPELT SO PRODUKTIV

RETHINK MONOCHROME  
PRINT PRODUCTION



Giving Shape to Ideas

# EINE NEUE WELT DER HOHER PRODUKTIVITÄT

## RETHINK MONOCHROME PRINT PRODUCTION

Der heutige Markt bietet unzählige Möglichkeiten, die für ein zufriedenstellendes Unternehmenswachstum genutzt werden können. Konica Minolta Produktionsdrucksysteme bieten kommerziellen Druckereien, Druckdienstleistern und Hausdruckereien die notwendige Plattform, um keine Geschäftsmöglichkeit mehr ungenutzt zu lassen. Profitieren Sie von der ultimativen Leistung von zwei Druckeinheiten und höchster Druckqualität mit dem AccurioPress 6272P. Verlassen Sie sich auf die gleichmäßige, fehlerfreie und nahezu störungsfreie Produktion ohne Engpässe oder Stillstände. Mit einem Durchsatz mit mehr als 15'000 Seiten pro Stunde können Sie Ihren Umsatz und Ihre Rendite steigern.

### Eine einziges Drucksystem für alles

Die AccurioPress 6272P ist eine modular konfigurierte Druckmaschine, mit dieser Sie Ihr Geschäft nach Belieben erweitern können. Sie können die Druckbogen plan ausgeben oder die Drucke direkt Inline weiterverarbeiten. Mit unsere diversen Finishingoptionen können Sie all ihre Kundenanforderungen in einmal Produktionsprozess fertigen.

### Verbessern Sie Ihre Produktionsmöglichkeiten

Geschwindigkeit ist der Schlüssel zum Erfolg. Entscheiden Sie sich für die Tandemmaschine AccurioPress 6272P und maximieren Sie Ihre Produktivität. Zwei Druckmotoren sind nicht nur miteinander verbunden, um nebeneinander zu arbeiten - der TD-502 stellt sicher, dass beide Motoren absolut identische Schwarztöne liefern und eine hervorragende Vorder-zu-Rückseiten-Registrierung gewährleisten.

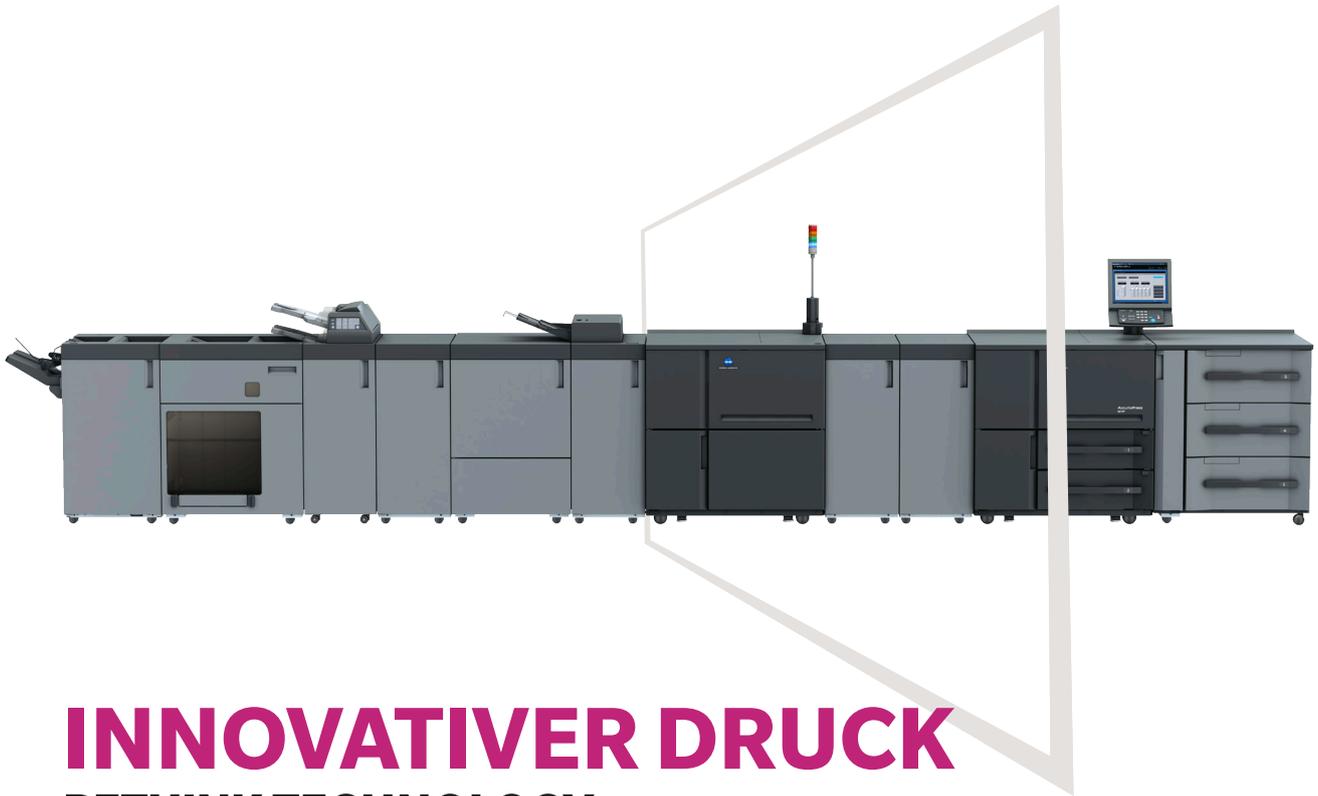
### Aussergewöhnliche Qualität, bei jedem Druck

Die exklusive Intelligent Quality Care Unit IQ-501 profitiert von Konica Minoltas langjähriger Erfahrung in der Bildverarbeitung und ermöglicht es Ihnen, Ihre Kunden mit verblüffend konsistenten Ausdrucken zu begeistern - immer und immer wieder.

### Steigern Sie Ihre betriebliche Effizienz

Unsere neue Generation von Produktionssystemen wurde entwickelt, um die Betriebszeit Ihres Drucksystems zu erhöhen und mehr in kürzerer Zeit zu drucken. Dank einer Reihe neuer Funktionen können Sie mehr und schneller hochwertige Druckerzeugnisse produzieren.





# INNOVATIVER DRUCK

## RETHINK TECHNOLOGY

### S.E.A.D. BILDVERARBEITUNG

Konica Minoltas eigene fortschrittliche Bildverarbeitungstechnologie der zweiten Generation heisst S.E.A.D., was für "Screen-Enhancing Active Digital Process" steht und eine Reihe von technischen Innovationen kombiniert, um eine wirklich aussergewöhnliche Bildwiedergabe bei höchster Geschwindigkeit zu gewährleisten.

### SIMITRI HD TONER

Die äusserste geringe Grösse und gleichmässige Form der ultrafeinen Simitri® HD-Tonerpartikel sorgen für höchste Bildqualität sowie eine gestochen scharfe Wiedergabe von Text und Strichzeichnungen. Simitri® HD liefert zuverlässig eine gleichbleibend exzellente Bildausgabequalität, die der Offsetqualität in nichts nachsteht.

**Simitri HD**  
High Definition Polymerised Toner

### TANDEM TECHNOLOGY

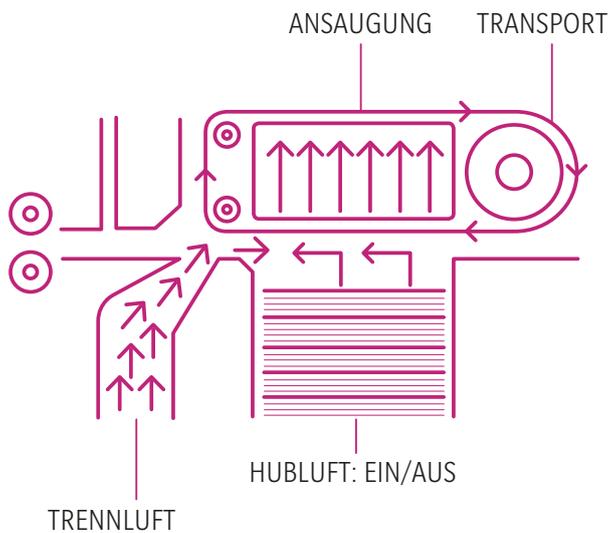
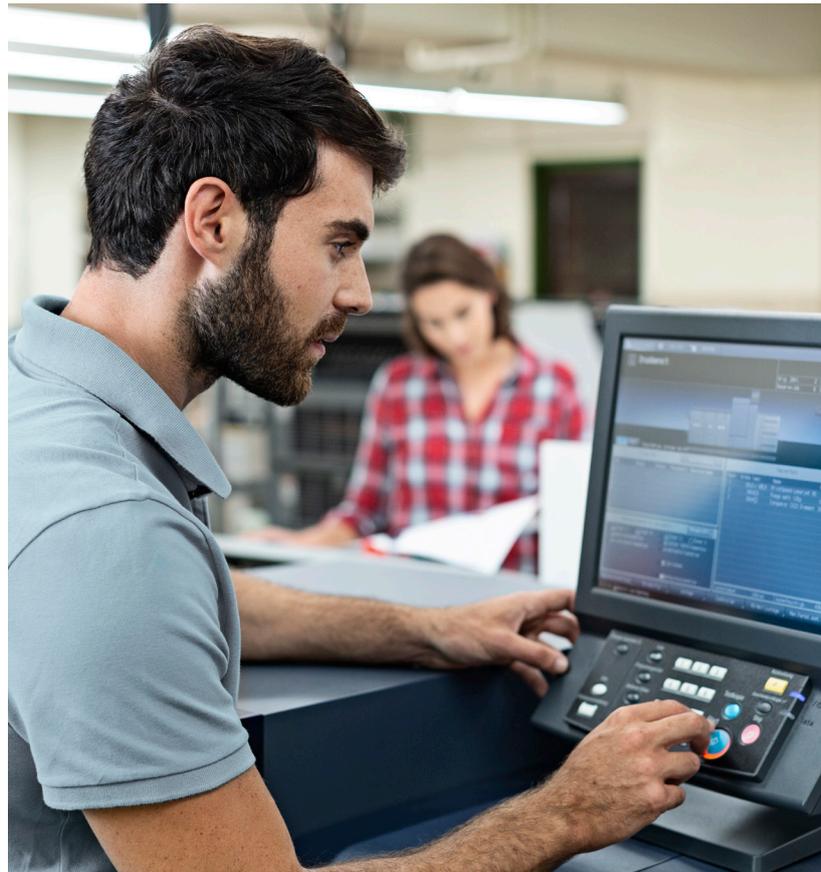
In der Tandem-Verbindungseinheit TD-502 sind das langjährige Know-how und die Erfahrung von Konica Minolta gebündelt, und stellt sicher, dass dieses Drucksystem den höchsten Ansprüchen im hochvolumigen Druckumfeld gerecht wird. Die Inline-Steuerung der Einheit kommuniziert mit beiden Druckeinheiten und sorgt zuverlässig für eine stabile und gleichbleibende Bildqualität auf Vorder- und Rückseite. Ein zusätzlicher Papierregistersensor unterstützt eine hervorragende Registergenauigkeit.

Dank der Papierkühlungsfunktion kann die gesamte Auflage sofort nach dem Druck offline verarbeitet werden.

Sie können im Durchlaufmodus weiter drucken, während ein Drucksystem außer Betrieb ist. Einseitiger und zweiseitiger Druck können über das System abgebildet werden. Mit dem TD-502 können Sie auch Ihre bestehende AccurioPress 6136P erweitern und damit Ihre Produktivität steigern, indem Sie ihn auf die des AccurioPress 6272P aufrüsten.

## INTELLIGENT QUALITY CARE UNIT

Einfache und unkomplizierte Anpassungen der Dichte und Registergenauigkeit im Handumdrehen vornehmen und somit die kontinuierliche Produktion in höchster Qualität sicherzustellen.



## VAKUUM PAPIERZUFÜH- RUNG

Für Produktionsumgebungen mit hohem Druckaufkommen ist die reibungslose und präzise Zuführung jedes einzelnen Bogens durch die Digitaldruckmaschine eine wesentliche Voraussetzung. Um dies zu gewährleisten, bietet Konica Minolta eine professionelle und intelligente Papierzuführung, die auf einem bewährtem Konzept aufbaut, und auf einer Kombination aus Lufttrennung der Druckbogen sowie einer Saug-/Vakuumpapierzuführung. Dies gewährleistet einen reibungslosen Papiertransport im gesamten Drucksystem. Für den effizienten Druck auf vorgedrucktem und gestrichenem Offset-Papier sowie unter Bedingungen hoher Luftfeuchtigkeit kann eine optionale Heizeinheit hinzugefügt werden, um diese präzise Technologie weiter zu verbessern.



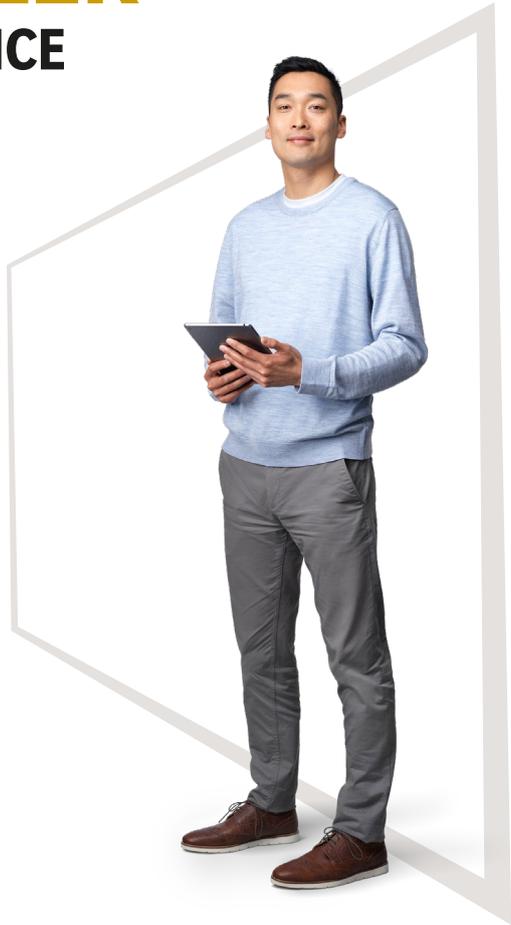


# LEISTUNGSSTARKER DRUCKCONTROLLER

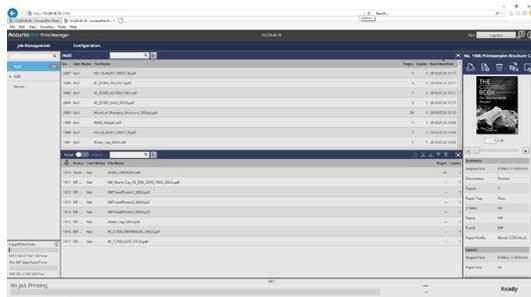
## RETHINK YOUR USER EXPERIENCE

### KONICA MINOLTAS EIGENE CONTROLLER-TECHNOLOGIE

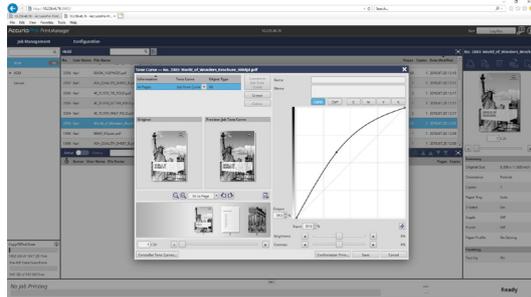
- Der hochauflösende Druck basiert auf einer realen Ausgabeauflösung von 1'200 dpi. Feine Linien für Tabellen, Diagramme und Bilder mit feinen Tonwertverläufen werden lebendig wiedergegeben und tragen zu überzeugenden Druckresultaten bei.
- Beim Druck von Farbdokumenten wird das Eingangsbild zunächst in den CIE-Farbraum und dann in den Farbraum des Drucksystems konvertiert. Das Drucksystem gibt feinste Tonwertabstufungen wieder und sorgt gleichzeitig für eine hohe Produktivität
- Der AccurioPro Print Manager ist ein Standardtool, das Ihnen hilft, das Beste aus Ihrer Druckproduktion herauszuholen, indem es eine schnelle und einfache Auftragsverwaltung ermöglicht. Er bietet verschiedene Funktionen zur Verbesserung des gesamten Workflows, wie z. B. Auftragsüberwachung, oder Hot-Folder-Funktionen.



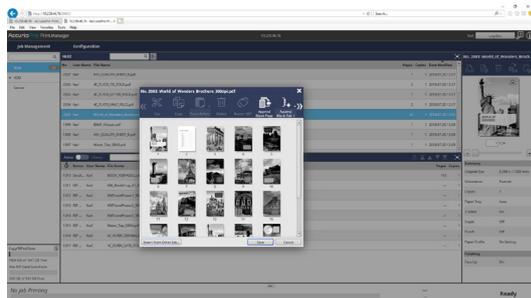
### FUNKTIONEN UND EIGENSCHAFTEN



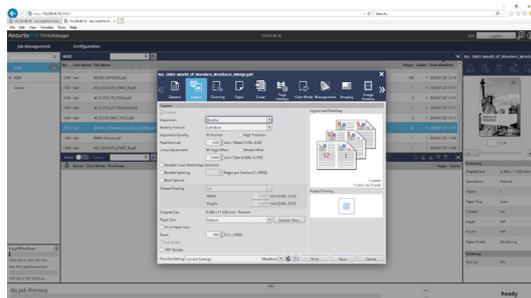
**DRUCKWARTESCHLANGEN MANAGEMENT**



**ANPASSUNG DER GRADATIONSKURVEN**



**BEARBEITEN VON SEITEN**



**AUFTRAGEIGENSCHAFTEN**





# OPTIMIEREN SIE IHRE PRODUKTION

## RETHINK YOUR WORKFLOW

AccurioPro ist das Ergebnis unserer mehr als 80-jährigen Erfahrung in der Druck- und Imagingbranche. Es spiegelt unser Engagement für die Entwicklung marktprägender Technologien mit Funktionen wider, die Ihrem Unternehmen Wachstum ermöglichen. AccurioPro, Konica Minoltas Suite digitaler Lösungen für den professionellen Druck, ist eines der vielseitigsten und leistungsstärksten Werkzeuge der Branche zur Optimierung von Druckproduktionsabläufen und Workflows.

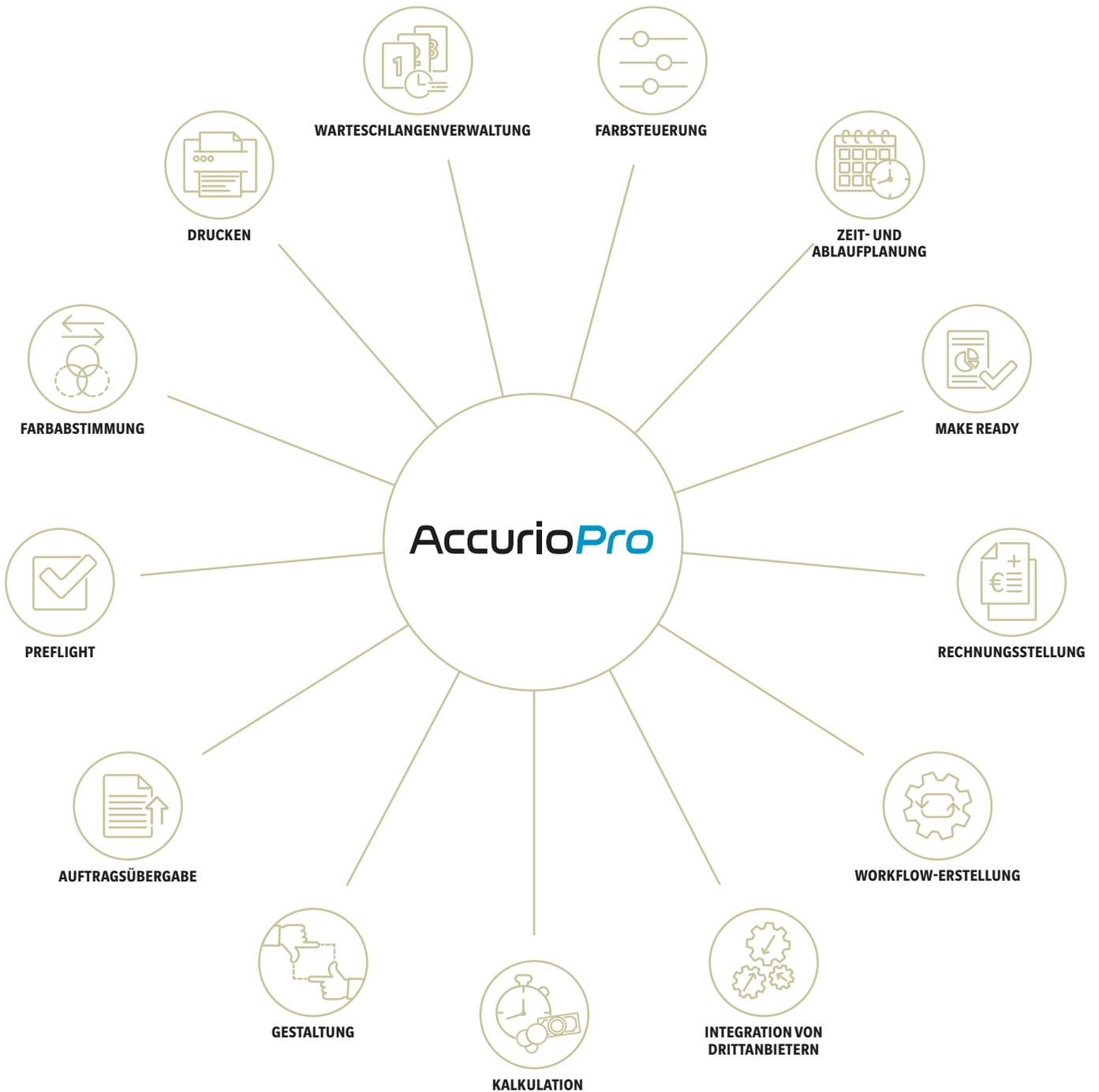
Für alle Druckereien, die ihre Druckproduktion effizienter gestalten wollen, sowie für Unternehmen, die den Digitaldruck für die Produktion ihrer eigenen Publikationen und Werbematerialien nutzen, steigert

AccurioPro die Geschwindigkeit und Effizienz, erweitert die Möglichkeiten und Dienstleistungen und reduziert den Bedarf an Betriebspersonal - all dies trägt zur Verbesserung Ihrer Rentabilität bei!

Zu den umfassenden Funktionen von AccurioPro gehören eine zentralisierte Verwaltung, Software für die automatisierte Workflow-Verarbeitung, Farbmanagement, die nahtlose Integration verschiedener Drucktechnologien und die vollständige Konnektivität aller verwendeten Konica Minolta Drucksysteme von der Eingabe bis zur Ausgabe.

# MÖGLICHKEITEN MIT AccurioPro

## RETHINK YOUR WORKFLOW



# IHRE VORTEILE MIT AccurioPress 6272P

## RETHINK MONOCHROME PRINT PRODUCTION

### HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT

- Langlebige Plattform, langlebige Teile und Verbrauchsmaterialien
- Unabhängige Ausrichtungs-/Verzerrungsanpassungsfunktion für präzise Duplex-Registrierung
- Pass-Through-Modus für konsistente Druckproduktion

### PERFEKTE BILDQUALITÄT

- Auflösung 1'200 x 1'200 dpi
- Tandem-Drucktechnologie
- Simitri® HD-Tonertechnologie
- Einstellung der Dichte bei beiden Drucksystemen

### OPTIMIERTE ENDVERARBEITUNG

- Multilochung (GBC) und 2- und 4-Loch-Stanzung
- 6 verschiedene Falztypen
- Stapelablage mit großer Kapazität von bis zu 18.000 Bögen
- Rillen und Perforieren
- Schnittstelle für Drittanbieter

### FERTIGE DRUCKPRODUKTE

- Broschürendruck mit bis zu 50 Bogen und Frontbeschnitt, optional mit Rillen, Schneiden und Buchrückenpressung
- Klebebindung für Bücher bis zu 30 mm
- 100-Blatt-Heftung
- 100 Blatt Drahtbindung
- 102-Blatt-Ringbindung



### BREITES MEDIENSPEKTRUM

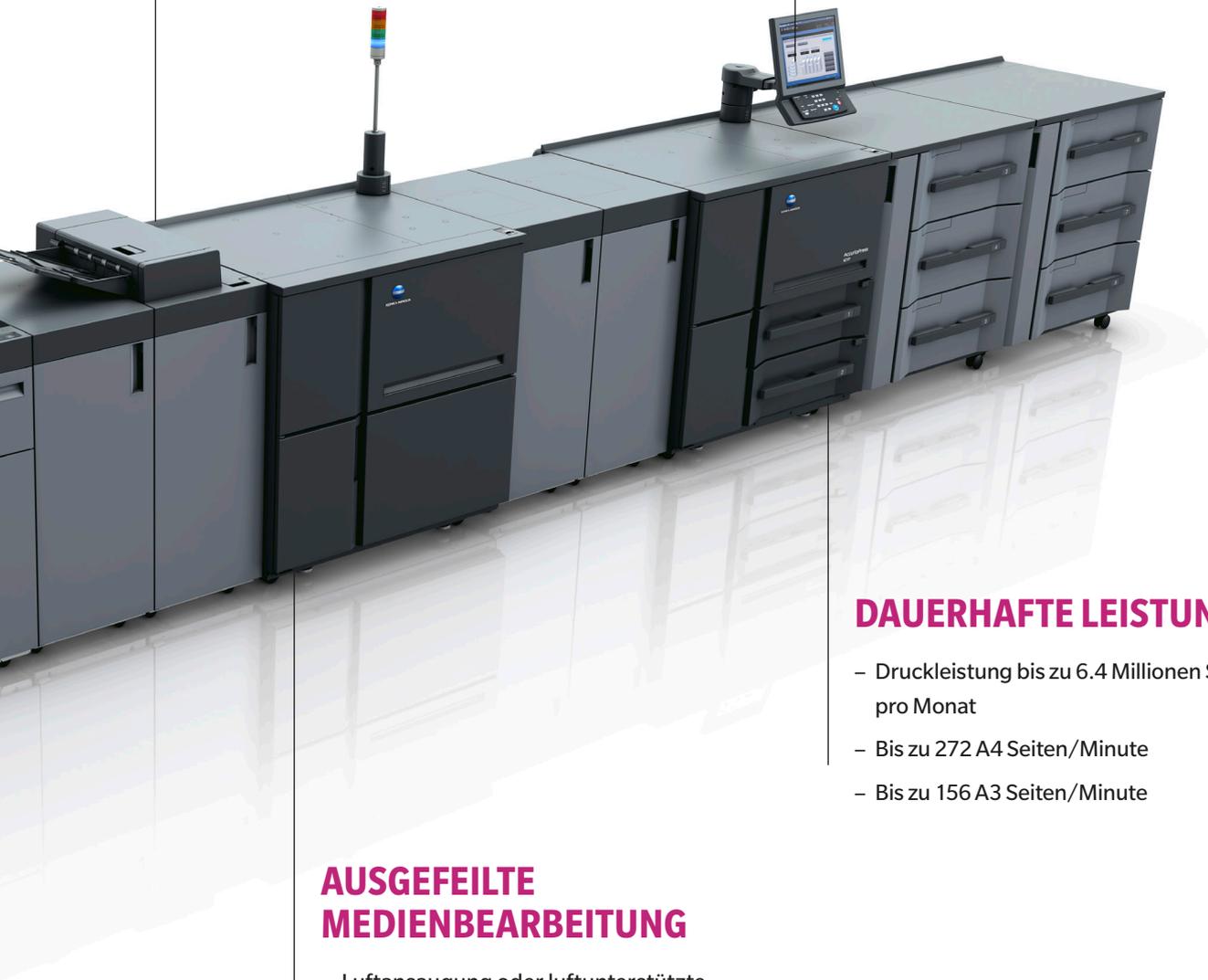
- Bis zu 350 g/m<sup>2</sup> Papiergewicht im Simplex- und Duplexdruck
- Schräglauferkennung
- Professionelle Zuführung von beschichteten Medien
- Mechanische Glättung als Standard
- Optionaler Zwischenkühler zur Beseitigung von Rollneigung

## HIGH-END DRUCK-CONTROLLER

- Von Konica Minolta entwickelter Controller
- Integration in hybride Workflows

## EINFACHE BEDIENUNG

- Automatisierte Druckqualitätsanpassung in Echtzeit
- Einfache Papierkatalogeinstellungen und einfache Anweisungen
- Expertenservice und -wartung und Verwaltung von durch Bediener austauschbaren Komponenten (ORUM)



## DAUERHAFTE LEISTUNG

- Druckleistung bis zu 6.4 Millionen Seiten pro Monat
- Bis zu 272 A4 Seiten/Minute
- Bis zu 156 A3 Seiten/Minute

## AUSGEFEILTE MEDIENBEARBEITUNG

- Luftansaugung oder luftunterstützte Zufuhrtechnologie
- Einzugskapazität von bis zu 18'000 Blatt oder 14'000 Blatt und einer Zuschießkapazität von 5'000 Blatt
- Bis zu 11 Papierzufuhrfächer

# FINISHING & FUNKTIONEN



Brieffalz

2/4-fach  
LochungZweifach  
Heftung

Eckheftung

Stapel-  
Ausgabe

Broschüre

Front-  
schnitt

Ausgabe-Finisher  
**OT-512**



Heft-Finisher  
**FS-532m**



Ringbinder-Einheit  
**MB-200 Max Finisher**



Broschüren-Finisher  
**SD-513**



Ausgabeeinheit  
**LS-507**



Falz- und Locheinheit  
**FD-503**



Klebebinder  
**PB-503**



Broschüren-Finisher  
**SD-506**



Ringbinder  
**GBC G1**



Mehrfach Locheinheit  
**GBC G3**



Mehrzweck-Stapler  
**Plockmatic MPS-130**



Broschüren-Finisher  
**Plockmatic SD-435/450**



Broschüren-Finisher  
**Watkiss Powersquare 224**



	 Rillen	 Schlitzen	 Perforieren	 Buchrückenpressung	 Multi Brieffalt	 Zuschies-sen	 Klebebin-dung	 Drahtbin-dung	 Ringbin-dung	 Mehrfach-lochung	
											ENTRY
											
											
											
											
											HIGH
											
											
											



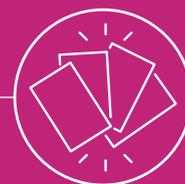


# 10 GUTE GRÜNDE FÜR EINE AccurioPress 6272P



## 1. PERFEKTE DRUCKQUALITÄT

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



## 2. HERAUSRAGENDE PAPIERKOMPATIBILITÄT

Medien von 40 bis 350 g/m<sup>2</sup>. Hervorragende Papier Papierzuführung sowie Glätteinheit und Papierkühlung als Standard.



## 3. FLEXIBLE KONFIGURATIONEN

Über 700 Möglichkeiten, Ihr Drucksystem eigens zu konfigurieren.



## 4. PROFITIEREN VON GROSSARTIGEN INTEGRIERTEN TECHNOLOGIEN

z.B. neueste Raster- und Registrierungstechnologien.



## 5. KURZE DURCHLAUFZEITEN

mit verschiedenen Möglichkeiten der Workflow-Automatisierung.



## 6. LOHNENDER DUPLEXDRUCK

mit zwei im Tandem arbeitenden robusten Drucksystemen.



## 7. VERBESSERN SIE IHRE KUNDENTREUE

Automatische Qualitätssteuerung zum Erreichen einer konstant hohen Druckqualität.



## 8. KONTINUIERLICHE PRODUKTIVITÄT

über den Pass-Through-Modus.



## 9. AUTOMATISIERTE WEITERVERARBEITUNG

Viele einzigartige Inline-Finishing-Optionen zur Erstellung versandfertiger Broschüren, klebegebundener Bücher, Ringbindungen oder Drahtheftungen und vielem mehr.



## 10. EINHALTUNG GLOBALER UMWELTSTANDARDS

# ÜBERNEHMEN SIE DIE FÜHRUNG UND VERANTWORTUNG RETHINK TOMORROWS BUSINESS

## VORTEILE FÜR IHR UNTERNEHMEN

### Kommerzielle Druckereien

Mit der AccurioPress 6272P können Sie Ihr Geschäft ausbauen und das Maximum aus Ihrer Investition herausholen. Die hohe Geschwindigkeit, die hohe Produktivität und die hohe Betriebszeit helfen Ihnen, kürzeste Durchlaufzeiten zu erreichen. In Kombination mit der grossen Medienflexibilität mit Bedruckstoffen von bis zu 350 g/m<sup>2</sup> können Sie das Angebot Ihrer Druckerei weiter ausbauen. Qualitätsprobleme gehören der Vergangenheit an, denn diese Druckmaschinen bieten eine breite Palette von Werkzeugen zur Selbstkontrolle und -einstellung.

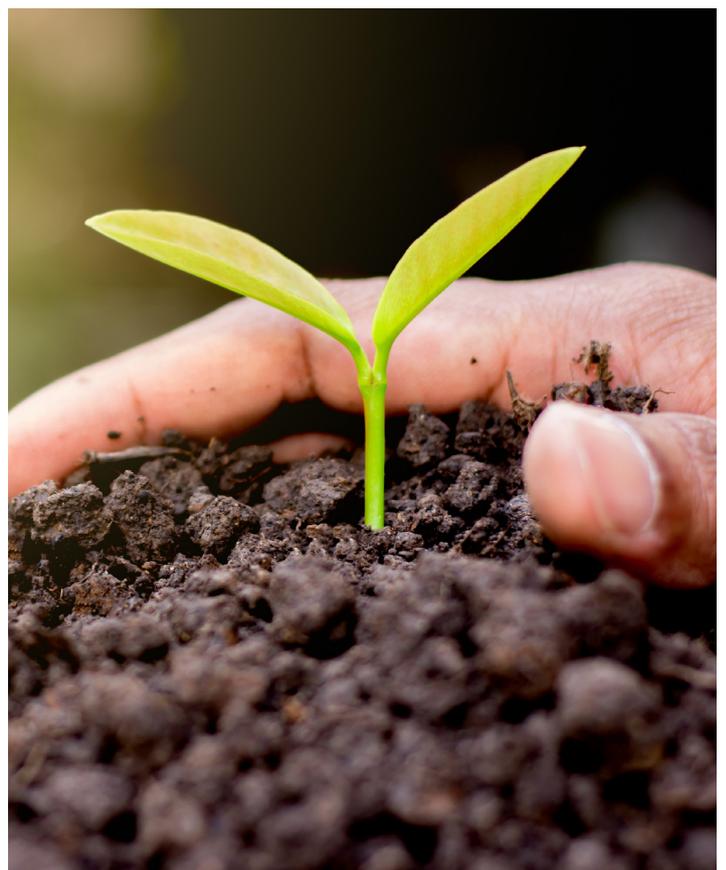
### Hausdruckereien

Die AccurioPress 6272P unterstützen einen hohen Grad an Automatisierung und und sichert gleichzeitig ein hohes Mass an Qualität. Durch professionelles Inline-Finishing entstehen fertige Druckprodukte im Handumdrehen. Ihre vielseitige Medienflexibilität und hohe Produktivität machen die AccurioPress 6272P zu einer soliden und lukrativen Investition in die für die Zukunft.

## DESIGN FÜR UNSEREN PLANETEN

Konica Minolta fördert die nachhaltige Entwicklung und setzt verstärkt auf ökologische und soziale Aspekte in seinen Geschäftsstrategien. Mit Konica Minolta-Produkten können Sie Ihre Umweltschutzstrategie untermauern, um Ihr Unternehmen zum Erfolg zu führen.

Konica Minolta ist darauf bedacht, dem Klimawandel gegen-zusteuern und CO<sub>2</sub>-Emissionen in der Herstellung, im Vertrieb, im Verkauf und bei der Nutzung unserer Produkte zu verringern. Dabei setzt das Unternehmen sich noch strikere Ziele als das Kyoto-Protokoll es 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 hat Konica Minolta ein neues und umfassendes kokonzept für den professionellen Produktionsdruck entwickelt.





# CONTROLLER UND OPTIONEN

## RETHINK THE NEEDS



### KONICA MINOLTA CONTROLLER

Typ	Interner Controller
Auflösung	Druck: 1'200 x 1'200 dpi; 600 dpi x 600 dpi
CPU	Intel Core i5 4570S 2.9 GHz
Taktrate	3.2 GHz
RAM	16 GB
HDD	1 TB x2
SSD	4 GB
Schnittstelle	Ethernet 10/100/1000BASE-T USB 3.0 (für den direkten Druckdienst) USB 2.0 (für den lokalen Druck)

Seitenbeschreibungssprache	PCL5E/XL (PCL6); Adobe PostScript 3 (PS3020); PDF directprint (PDF Ver. 1.7) TIFF (TIFF Ver.6) direct print; PPML (Ver 2.2), APPE (Ver. 4.6, UK-217 required)
----------------------------	---

### OPTIONEN

Grossraum-Papiermagazin mit Luftunterstützung	PF-709
Papierzufuhr-Kit für PF-706	PP-701
Grossraum-Papiermagazin mit Luftunterstützung	PF-710
Heiz-Einheit für PF-710	HT-506
Zuschiess-Einheit	PI-PFU
Transport-Einheit	RU-518m
Befeuchter	HM-103
Intelligent Quality Care	IQ-501
Verbindungseinheit	RU-510
Falz- und Locheinheit	FD-503
Grossraum-Stapelablage mit Rollwagen	LS-507
Broschüren-Finisher mit Frontrimmer	SD-506
Broschüren-Finisher mit Frontrimmer	SD-513
Rill-Einheit für SD-513	CR-101
Trimmer-Einheit für SD-513	TU-503
Buchrückenpress-Einheit für SD-513	FD-504
Klebe-Binder Einheit	PB-503
Heft-Einheit	FS-532m
Sattelheft-Kit für FS-532m	SD-510
Loch-Einheit für FS-532m	PK-525
Zuschiess-Einheit für FS-532m	PI-502
Stapelversatz-Ausgabe	OT-512
Montagesatz für Drittanbieteroptionen	MK-737
Watkiss	Powersquare 224KR
Plockmatic	SD-450/SD-435
GBC Loch-Einheit	G3
GBC Binder-Einheit	G1
Max Bindereinheit	MB-200





KONICA MINOLTA

# TECHNISCHE DATEN

## RETHINK INNOVATION

### SYSTEM SPEZIFIKATIONEN

<b>Auflösung</b>	1'200 x 1'200 dpi
<b>Papiergewicht</b>	40–350 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierformat</b>	Min.: 95 x 139 mm Max.: 324 x 483 mm
<b>Papiereingabekapazität</b>	Max.: 18,000 sheets
<b>Dimensionen (Haupteinheit) (L x T x H)</b>	3'210 x 910 x 1'020 mm*
<b>Gewicht (Haupteinheit)</b>	828 kg*

### PRODUKTIVITÄT

#### Duplex

<b>A4 – max. pro Minute</b>	272 Seiten
<b>A3 – max. pro Minute</b>	156 Seiten
<b>SRA3 – max. pro Minute</b>	152 Seiten
<b>A4 – max. pro Stunde</b>	15'504 Seiten
<b>A3 – max. pro Stunde</b>	8'892 Seiten
<b>SRA3 – max. pro Stunde</b>	8'436 Seiten

### PRODUKTIVITÄT

#### Simplex

<b>A4 – max. pro Minute</b>	136 Seiten
<b>A3 – max. pro Minute</b>	78 Seiten
<b>SRA3 – max. pro Minute</b>	74 Seiten
<b>A4 – max. pro Stunde</b>	7'940 Seiten
<b>A3 – max. pro Stunde</b>	4'526 Seiten
<b>SRA3 – max. pro Stunde</b>	4'274 Seiten

\* Haupteinheit 1 & 2, RU-510 x 2, TD-502

- Alle Angaben beziehen sich auf A4-Papier in 80 g/m<sup>2</sup> 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.

graphax

Hauptsitz: Graphax AG • Riedstrasse 10 • Postfach • 8953 Dietikon • Tel. 058 551 11 11 • Fax 058 551 11 99 • info@graphax.ch • www.graphax.ch