



KONICA MINOLTA

**ICH MÖCHTE
MIT DEM
DIGITALDRUCK
DIE EFFIZIENZ
MAXIMIEREN
UND UNSER
BUDGET
OPTIMIEREN**



**HAUSDRUCKEREIEN
PRODUKTIONSDRUCK**

DIE ZUKUNFT KANN KOMMEN MIT DIGITALDRUCK

Konica Minolta stieg im Jahr 2004 erfolgreich in den Produktionsdruckmarkt ein und ist mittlerweile einer der führenden Anbieter in diesem Sektor. Heute gilt Konica Minolta als ein Unternehmen, das langfristige Partnerschaften mit seinen Kunden anstrebt.

Als Serviceanbieter für den Produktionsdrucksektor bietet Ihnen Konica Minolta integrierte Workflows und Anwendungen sowie professionelle und durchdachte Hardwareprodukte, mit denen Sie Ihr Geschäft voranbringen können.

Mit „Digital1234“ – einem kundenorientierten Konzept für den Geschäftsaufbau – unterstützt Konica Minolta professionelle Druckanbieter bei der Identifizierung und Umsetzung von neuen Möglichkeiten für die Realisierung von Einsparungen, die Erhöhung der Produktivität, die Einbindung neuer Services und die Steigerung der Gewinne.



1234

DIGITAL1234
enabling your business





MEHR BEDIENERFREUNDLICHKEIT, WENIGER VERSTECKTE KOSTEN

🔪 Digitale Technologie

„Digital macht das Leben einfacher!“

Die Drucktechnologien haben in den letzten Jahrzehnten eine rasante Entwicklung hingelegt. Offset- und Digitaldruck konkurrieren heute nicht miteinander, sondern ergänzen sich vielmehr. Für Hausdruckereien eröffnet die Kombination aus beiden Technologien neue interessante Möglichkeiten für zusätzliche Umsätze. Mit Produktionsdrucksystemen von Konica Minolta können Sie den Bedienkomfort erhöhen – zum Beispiel können Sie dank der Bedienung über die großen Touchscreens viel Zeit sparen, die Ihre Mitarbeiter wichtigeren Aufgaben widmen können. Auf diese Weise werden auch die versteckten Betriebskosten reduziert.

🔪 Web-to-Print

„Die einfache Art, neue Aufträge zu gewinnen.“

Technologie kann Verwirrungen hervorrufen – das muss aber nicht sein! Die eigentliche Änderung, die Web-to-Print bedeutet, ist eine Umstellung vom Komplettservice zum Self-Service. Innerhalb Ihres Portfolios gibt es ganz sicher Produkte und Services, die besser für Self-Service-basierte Online-Transaktionen geeignet sind. Denken Sie darüber nach, was es für Ihr gesamtes Unternehmen bedeutet, wenn Sie Abteilungen und einzelnen Mitarbeitern die Gelegenheit geben, ihre Ausdrucke online zu bestellen. Nach der Bestellung hält eine Auftragsverfolgungsfunktion sie über den Auftragsstatus auf dem Laufenden, bis ihre Druckprodukte in den Versand gehen oder abgeholt werden können.

🔪 Druckautomatisierung

„Verschaffen Sie sich mehr Zeit für wichtigere Aufgaben.“

Mit geeigneter Druckautomatisierungssoftware können Sie die internen Produktionsabläufe optimieren, die Effizienz Ihrer Mitarbeiter steigern und damit Ihre Produktionskapazität erhöhen. Das versetzt Sie letztendlich in die Lage, mit weniger Ressourcen mehr zu produzieren – ohne Abstriche bei Ihren hohen Qualitätsstandards. Die einfache Einbindung von Digitaldrucksystemen in Ihre bestehenden Offset-Workflows über den Druckcontroller bietet Ihnen eine neue Form der Druckautomatisierung.

MAXIMALE EFFIZIENZ MIT OPTIMIERTEN BUDGETS

✦ Produktivität

„Liefere Sie schon heute anstatt erst morgen.“

In puncto Produktivität spielen mehrere Aspekte eine Rolle. Es geht also nicht nur allein um die Geschwindigkeit der Systeme in Ihrer Produktionsflotte. Vielmehr tragen Equipment-Funktionen, mit denen Zeitersparnisse erzielt werden können, in hohem Maße zur Steigerung der Gesamtproduktivität und der Effizienz Ihrer Druckumgebung bei. Systeme, die rund um die Uhr ohne Stillstandszeiten betrieben werden können, bieten einen entscheidenden Produktivitätsvorteil. Durch die Automatisierung und die Integration von einzelnen Produktionsschritten kann die Performance gesteigert werden. Personelle Ressourcen werden freigesetzt und die Gesamteffizienz Ihrer Produktion wird erhöht. Für Sie als Druckdienstleister ist die Zuverlässigkeit Ihres Equipments das A und O. Denn nur so können Sie Ihre Lieferfristen einhalten und die Kundenerwartungen erfüllen.

✦ Inline-Endverarbeitung

„Optimieren Sie Ihre Aufträge!“

Als Hausdruckerei wird von Ihnen im Allgemeinen erwartet, dass Sie mit weniger Mitteln mehr bieten! Die Inline-Endverarbeitungsfunktionen geben Ihnen eine hervorragende Möglichkeit, die Vorlaufzeiten und die entsprechenden Kosten ohne Einbußen bei der Qualität und dem Service zu reduzieren. Druckdienstleister, die keine Investitionen tätigen, werden früher oder später den Preis zahlen und den Anbietern nachstehen, die in die Inline-Endverarbeitung investiert haben. Denn diese profitieren damit von einem signifikanten operativen Vorteil. Zudem kommen so keine Diskussionen über ein eventuelles Outsourcing auf.



MACHEN SIE AUS IHRER HAUSDRUCKEREI EIN UNTERNEHMENSWEITES PROFIT-CENTER

📌 VDP

„Bringen Sie Mehrwert in Ihr Portfolio!“

Mit VDP-Anwendungen (Variable Data Printing) können Sie die Erstellung von individualisierten gedruckten Kommunikationsmaterialien automatisieren. Das macht VDP zu einem äußerst attraktiven Tool für das Direktmarketing, das Customer-Relationship-Management, die Werbung, die Rechnungsstellung und die Beschleunigung der Adressierung von Mailing-Kampagnen. Sie und Ihre internen Kunden können die Inhalte aller gedruckten Kommunikationsmaterialien exakt an die individuellen Interessen des Empfängers anpassen.



📌 TransPromo

„Verbessern Sie Ihre Transaktionsdokumente.“

Die Kombination von Transaktionsbelegen mit Werbebotschaften birgt ein enormes Potenzial. Transaktionsdokumente wie Kontoauszüge oder Versicherungspolizen, die Werbeinformationen enthalten, werden viel öfter als andere per Post zugestellte Dokumente gelesen und nachgeprüft. Damit eröffnet „TransPromo“ für Sie als Hausdruckerei attraktive geschäftliche Möglichkeiten. Die Druckvolumina im Umfeld von TransPromo werden Schätzungen zufolge signifikant wachsen – optimieren Sie also auf diese Weise die Unternehmenskommunikation mit Ihren Kunden!

📌 Dokumentenerfassung

„Nutzen Sie Ihre Kompetenzen.“

Das Dokumentenaufkommen hat in den letzten Jahren drastisch zugenommen. Knowledge-Worker („Wissensarbeiter“) verbringen bis zu einem Drittel ihrer Zeit mit der Suche nach bestimmten Informationen – da sich Dokumente oftmals in schlecht verwalteten und unstrukturierten Ablagesystemen befinden. Mit einem effizienten Dokumentenverwaltungssystem und optimierten Erfassungsprozessen, die idealerweise von einem zentralen Punkt aus koordiniert werden, können Sie die bisherigen zeitaufwendigen Arbeiten automatisieren und damit beschleunigen. Das betrifft beispielsweise die manuelle Sortierung von Briefen, Rechnungen, Verträgen usw. und deren Verteilung an die richtigen Personen, Abteilungen oder Ablageordner.





LIEFERN SIE ERSTKLASSIGE ARBEIT MIT KONICA MINOLTA

📌 Qualität

„Bieten Sie hervorragende Qualität!“

Die erstklassigen Produktionsdrucksysteme von Konica Minolta liefern exzellente Qualität, die mit dem Offsetdruck vergleichbar ist. Digitale Imaging-Technologien sorgen für die präzise Wiedergabe von Text und Linien, umfassen eine automatisierte Dichtesteuerung für einheitliche Farben und liefern maximale Registerhaltigkeit für einen perfekten Schön- und Widerdruck. Zuverlässigkeit ist ein weiterer essenzieller Faktor für Qualitätsdruckprodukte. Genauso wichtig ist die konstante Produktqualität, die den reibungslosen Betrieb Ihres digitalen Produktionssystems gewährleistet.

📌 Farbmanagement

„Zeigen Sie optimal verwaltete Farben.“

Gute Farbmanagement-Lösungen kombinieren umfassende Qualitätssicherungsfunktionalität mit einfachen Funktionen für die Profilerstellung. Ihr Vorteil einer professionellen Farbmanagement-Lösung besteht darin, dass sie die präzise Farbabstimmung ermöglicht, einfach zu bedienen ist und Ihnen ein beruhigendes Gefühl gibt, indem Sie Ihnen die Verantwortung abnimmt und für positives Feedback im Hinblick auf Ihre Arbeit sorgt.



📌 Umwelt

„Denken Sie an die Zukunft.“

Mit den Produktionsdrucksystemen von Konica Minolta erhalten Sie Produkte, die nur geringe Auswirkungen auf die Umwelt haben. Die Entwicklungs-Abteilung von Konica Minolta verfolgt konsequent das Konzept eines grünen Produktlebenszyklus – von der Herstellung bis zur Entsorgung. Sie können unsere Produkte also mit gutem Gewissen einsetzen und einen großen Schritt in Richtung einer nachhaltigen Gesellschaft machen.



KONICA MINOLTA

bizhub PRESS C1085/C1100 DATENBLATT

✎ Digitales SRA3+ Farbdrucksystem

✎ Bis zu 5.192 Bögen pro Stunde

Um ein breiteres Spektrum hochvolumiger Aufträge effizient ausführen und sich somit im rasch expandierenden Digitaldruckmarkt Aufträge sichern zu können, brauchen Hausdruckereien und Grafikdienstleister die leistungsfähigsten derzeit erhältlichen Systeme. Konica Minoltas Flaggschiffmodelle für On-Demand-Farbdigitaldruck liefern zuverlässig die höhere Bildqualität, Produktivität und preisliche Wettbewerbsfähigkeit, die Sie brauchen, um die steigenden Anforderungen Ihrer Kunden zu erfüllen. Dank eines hohen Durchsatzes von 85 bzw. 100 Din A4 Bögen pro Minute und gleichermaßen hohen Druckgeschwindigkeiten bei den verschiedensten Papiergewichten lässt sich mit den bizhub PRESS C1085/C1100 Systemen in kurzer Zeit eine hohe Produktivität erzielen – sodass Sie mehr Optionen zum Geschäftsausbau erhalten.



bizhub PRESS 
C1085/C1100

FARBPRODUKTIONSDRUCKSYSTEM

IHRE VORTEILE DURCH bizhub PRESS C1085/C1100

STABILE LEISTUNG

- bizhub PRESS C1085
 - Bis zu 85 DIN A4-Bögen pro Minute
 - Bis zu 4.413 DIN A4-Bögen pro Stunde
- bizhub PRESS C1100
 - Bis zu 100 DIN A4-Bögen pro Minute
 - Bis zu 5.192 DIN A4-Bögen pro Stunde

HÖCHSTE ZUVERLÄSSIGKEIT

- Langlebige Plattform, langlebige Teile und Verbrauchsmaterialien
- Präzise Registerhaltigkeit
- Fixier-Walzmechanismus
- Für Drucke mit maximaler Effizienz
- Für lukrative Kleinauflagen

FERTIGE DRUCKPRODUKTE

- Broschüren mit bis zu 50 Bögen und Frontbeschnitt
- Klebebindung bei Büchern mit bis zu 30 mm Dicke
- 100-Bögen-Heftung mit Schneidmechanismus
- Auringbinder für bis zu 102 Bögen
- Für höchste Automation und immense Produktivität
- Für rentableren Druck

OPTIMIERTE ENDVERARBEITUNG

- Mehrfachlochung (GBC) sowie Zwei- und Vierfachlochung
- 6 verschiedene Falzarten
- Großraumstapelablage
- Minimale Benutzereingriffe erforderlich
- Für Budgetoptimierung



UMWELTBEWUSSTSEIN

- Niedrigerer Energieverbrauch mit Simitri HD E Toner
- Verstärkte Nutzung recycelter PC/ABS-Materialien zur Senkung des CO₂-Ausstoßes
- Senkung der Umweltbelastung
- Erhöhte Effizienz zum Schutz der Umwelt



ANSPRUCHSVOLLE DRUCKSTEUERUNG

- Flexible Auswahl der Druckcontroller-Technologie: EFI- oder CREO-Controller oder Konica Minoltas eigener Controller
- Integration in hybride Workflows
- Intuitive Bedienung
- Zeit- und Kostenersparnis



HOHER BEDIENKOMFORT

- Automatisierte Echtzeit-Systemkalibrierung
- Komfortable Papierkatalogeinstellungen
- Durch Bediener austauschbare Komponenten (ORUM)
- Für maximalen Bedienkomfort
- Freistellung von Bedienern für andere Aufgaben

ANSPRUCHSVOLLER MEDIEN-TRANSPORT

- Papierzufuhr mit Sauganlage-technologie
- Papierkapazität von bis zu 13.890 Bögen
- Bis zu 9 Papiermagazine
- Zur Erhöhung der Gesamtproduktivität
- Für extreme Kosteneinsparungen

BREITES MEDIENSPEKTRUM

- Bis zu einem Papiergewicht von 350 g/m² bei einseitigem und beidseitigem Druck
- Zuverlässige Zufuhr von dünnem Papier durch luftgestützte Papier-trennung
- Mechanische Glättung
- Optionale Kühl- und Glätteinheit
- Für hoch flexible Druckprodukte
- Zur Profilierung gegenüber der Konkurrenz

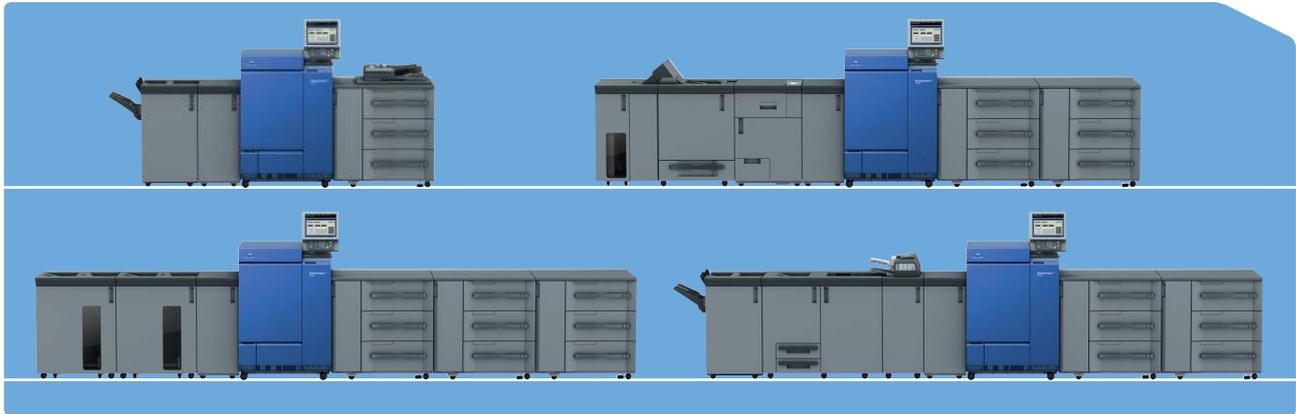
PERFEKTE BILDQUALITÄT

- S.E.A.D.- IV-Technologie und Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi x 8 Bit (entspricht 1.200 x 3.600 dpi)
- Simitri HD E Tonertechnologie
- Automatische Bilddichtesteuerung
- Für neue Druckanwendungen
- Für geschäftliches Wachstum

Simitri HD ^E
THE EVOLUTION OF TECHNOLOGY



Empfohlene Konfigurationen



Technische Spezifikationen

SYSTEMDATEN

Auflösung	1.200 x 1.200 dpi x 8 Bit entspricht 1.200 x 3.600 dpi
Papiergewicht	55–350 g/m ²
Wendeeinheit	55–350 g/m ²
Papierformate	330 x 487 mm
Maximaler Druckbereich	321 x 480 mm
Papierkapazität	Max.: 13.890 Bögen
Papierausgabekapazität	Max.: 13.600 Bögen
Abmessungen der Haupteinheit (B x T x H)	900 x 950 x 1.319 mm
Gewicht der Haupteinheit	430 kg

PRODUKTIVITÄT

bizhub PRESS C1100

A4 - Max. pro Minute	100 Bögen/Min.
A3 - Max. pro Minute	53 Bögen/Min.
SRA3 - Max. pro Minute	50 Bögen/Min.
A4 - Max. pro Stunde	5.192 Bögen/Std.
A3 - Max. pro Stunde	2.762 Bögen/Std.
SRA3 - Max. pro Stunde	2.581 Bögen/Std.

bizhub PRESS C1085

A4 - Max. pro Minute	85 Bögen/Min.
A3 - Max. pro Minute	46 Bögen/Min.
SRA3 - Max. pro Minute	43 Bögen/Min.
A4 - Max. pro Stunde	4.413 Bögen/Std.
A3 - Max. pro Stunde	2.399 Bögen/Std.
SRA3 - Max. pro Stunde	2.243 Bögen/Std.

DRUCKCONTROLLER

Externer EFI Fiery Druckcontroller	IC-308
Externer EFI Fiery Druckcontroller	IC-310
Externer CREO Druckcontroller	IC-309
Externer CREO Druckcontroller	IC-312
Interner Konica Minolta Druckcontroller	IC-602

SCANNEN*

Scangeschwindigkeit A4	42 Originale pro Minute
Scanauflösung	600 x 600 dpi
Scanmodi	TWAIN Scan; Scan-to-HDD; Scan-to-FTP; Scan-to-SMB; Scan-to-E-Mail
Scanformate	TIFF (ein- und mehrseitig); JPEG, PDF

KOPIEREN*

Graustufen	256 Graustufen
Vergrößerung	25–400 %, in Schritten von 0,1 %
Mehrfachkopie	1–9.999

ZUBEHÖR

Ablagetisch	WT-512
Papierzufuhr mit Sauganlagentechnologie	PF-707
Papierzufuhr mit Sauganlagentechnologie und ADF	PF-708
Heizeinheit für PF-707/8	HT-506
Kühl- und Glätteinheit	RU-511
Rückbefeuchtungseinheit	HM-101
Multi-Locheinheit (GBC)	GP-501
Verbindungseinheit	RU-510
Autoringbinder	GP-502
Zuschieß-Loch-Falzeinheit	FD-503
Großraumstapelablage mit Rollwagen	LS-506
Broschüreneinheit	SD-506
Klebebindereinheit	PB-503
Hefteinheit	FS-532
Broschürenfinisher für FS-532	SD-510
Locheinheit für FS-532	PK-522
Zuschießereinheit für FS-532	PI-502

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit 80 g/m².
- Die Unterstützung und Verfügbarkeit der aufgelisteten Spezifikationen und Funktionen hängt vom Betriebssystem, von den Anwendungen und Netzwerkprotokollen sowie von der Netzwerk- und Systemkonfiguration ab.
- Die angegebene Lebenserwartung der einzelnen Verbrauchsartikel basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen, wie beispielsweise 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 der Produktabbildungen zeigen optionales Zubehör.
- Spezifikationen und Zubehörteile basieren auf den zum Zeitpunkt des Drucks verfügbaren Informationen und können ohne weitere Ankündigung geändert werden.
- Konica Minolta garantiert nicht, dass angegebene Preise oder Spezifikationen fehlerfrei sind.
- Alle Marken- und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Inhaber sein und werden hiermit anerkannt.





KONICA MINOLTA

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit 80 g/m².
- Die Unterstützung und Verfügbarkeit der aufgelisteten Spezifikationen und Funktionen hängt vom Betriebssystem, von den Anwendungen und von den Netzwerkprotokollen sowie von der Netzwerk- und Systemkonfiguration ab.
- Die angegebene Lebenserwartung jedes Verbrauchsartikels basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie Seitendeckung für ein bestimmtes Seitenformat (5 % Deckung bei A4). Die tatsächliche Lebensdauer jedes Verbrauchsartikels hängt von der Nutzung und von anderen Druckvariablen ab, darunter Seitendeckung, Seitenformat, Medientyp, kontinuierlicher oder unterbrochener Druck, Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit.
- Einige der 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 garantiert nicht, dass angegebene Preise oder Spezifikationen fehlerfrei sind.
- Alle Marken- und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Inhaber sein und werden hiermit anerkannt.

Ihr Konica Minolta Business Solutions Partner:

Konica Minolta
Business Solutions Deutschland GmbH
Europaallee 17
30855 Langenhagen 🇩🇪 Germany
Tel.: +49 (0) 511 74 04-0
Fax: +49 (0) 511 74 10 50
www.konicaminolta.de/business