



KONICA MINOLTA



**ICH MÖCHTE
EXPANDIEREN
UND MEINE
ZUKUNFT MIT
DIGITALDRUCK
SICHERN**



KOMMERZIELLE DRUCKEREIEN
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

DIGITAL
enabling your business





Mit den geschäftsfördernden Möglichkeiten, die Ihnen Konica Minolta eröffnet, können Sie als professioneller Druckanbieter Ihr Geschäft ankurbeln und von vielfältigen Vorteilen profitieren:

- Erstellen Sie neue Druckanwendungen und nutzen Sie neue Druckdienste mit Cross Media Publishing und Buchveröffentlichung.
- Heben Sie sich von Ihren Mitbewerbern ab, indem Sie sich auf die Möglichkeiten der digitalen Technologien konzentrieren, die Qualität Ihrer Druckprodukte verbessern und mit professionellem Farbmanagement Einheitlichkeit sicherstellen.
- Realisieren Sie deutliche Kosteneinsparungen und erhöhen Sie Ihre Gewinnmargen mit der richtigen Controller-Lösung für Ihre individuelle Konfiguration, mit großflächiger Druckautomatisierung und unterstützt durch einen umfassenden Service.
- Gewinnen Sie mehr Druckaufträge und erfüllen Sie zuverlässig selbst engste Fertigstellungsfristen durch die Steigerung Ihrer Gesamtproduktivität! Sie können sich dabei voll und ganz auf die professionellen Inline-Endverarbeitungslosungen von Konica Minolta verlassen und Ihren Kunden einen kompletten Web-to-Print-Service anbieten.

Konica Minolta hat es sich zum Ziel gesetzt, Sie bei der Realisierung eines attraktiven Return on Investment zu unterstützen. Konica Minolta bietet den Support und die geschäftlichen Tools, die Sie für die Erschließung neuer Märkte benötigen. Im Mittelpunkt steht dabei die Fokussierung auf Druck- und Web-Technologien, die Ihr Geschäft voranbringen – heute und in Zukunft.

RAGEN SIE AUS DER MASSE HERAUS: LASSEN SIE IHRE MITBEWERBER HINTER SICH

Digitale Technologie

„Das Digitale macht den Unterschied!“

Die Drucktechnologien haben in den letzten Jahrzehnten eine rasante Entwicklung hingelegt. Offset- und Digitaldruck konkurrieren heute nicht miteinander, sondern ergänzen sich vielmehr. Für Sie als kommerzielle Druckerei eröffnet die Kombination dieser beiden Technologien neue und interessante geschäftliche Möglichkeiten. Schätzungen zufolge beträgt der Anteil des Digitaldrucks am Gesamtdruckvolumen derzeit nur etwa 5 %. Nutzen Sie also unbedingt das enorme Potenzial für einzigartige Alleinstellungsmerkmale und die umfangreichen Wachstumschancen, die sich durch die steigende Anzahl von und den wachsenden Bedarf an digitalen Druckanwendungen ergeben.

Qualität

„Seien Sie einzigartig in Sachen 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, für einheitliche Farben und für perfekten Schön- und Widerdruck bei maximaler Registerhaltigkeit. Profitieren Sie von der konstanten Produktqualität und dem reibungslosen Betrieb dieser einzigartigen Digitaldrucksysteme und erfüllen Sie jederzeit selbst anspruchsvollste Kundenerwartungen.

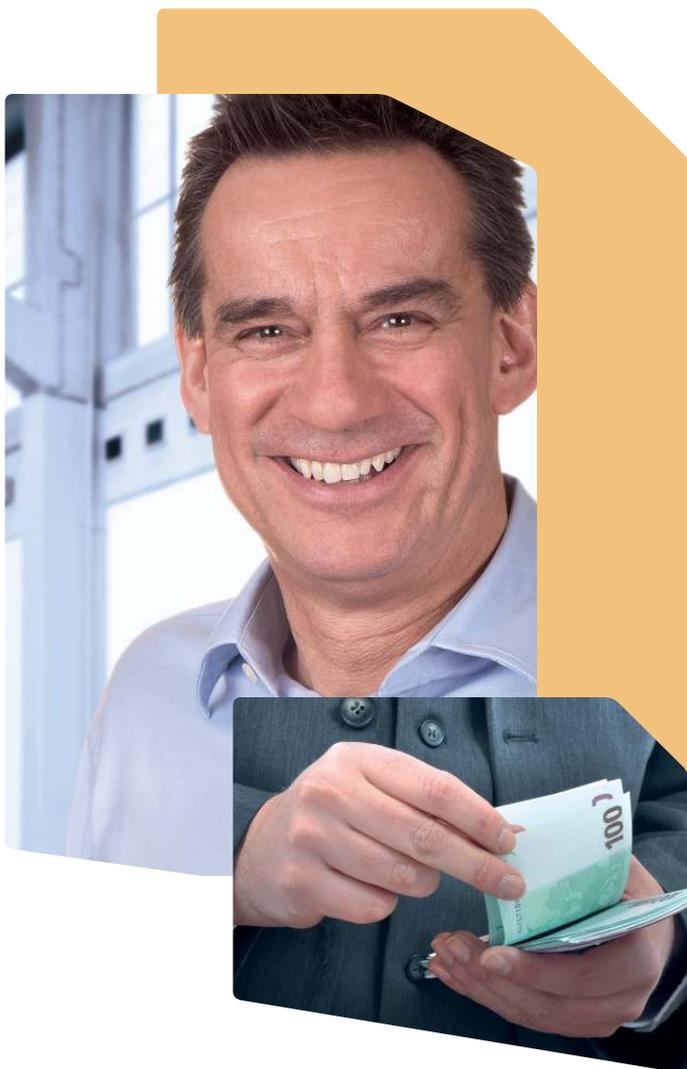
Farbmanagement

„Erreichen Sie mehr mit effizientem Farbmanagement.“

Gute Farbmanagement-Lösungen kombinieren umfassende Qualitätssicherungsfunktionalität mit einfachen Funktionen für die Profilerstellung. Ihr Wettbewerbsvorteil mit einer professionellen Farbmanagement-Lösung besteht in der präzisen Farbabstimmung, die auch ohne entsprechende Spezialkenntnisse des Bedieners erreicht wird. Mit Farbmanagement profitieren Sie außerdem von der direkten und effizienten Profildbearbeitung und Überprüfung für alle Produkte – was Ihr Angebot einzigartig macht!



ERHÖHEN SIE IHRE MARGEN & GEWINNE BEI GERINGEREM PERSONALAUFWAND



📌 Druckautomatisierung

„Zeit ist Geld!“

Mit geeigneter Druckautomatisierungssoftware können Sie die internen Produktionsabläufe optimieren, die Effizienz Ihrer Mitarbeiter steigern und damit Ihre Produktionskapazität erhöhen. Dadurch können Sie letztendlich Ihren Kundenstamm erweitern und idealerweise mehr Gewinn erzielen. Die einfache Einbindung von Digitaldrucksystemen in Ihre bestehenden Offset-Workflows über den Druckcontroller bietet Ihnen eine neue Form der Druckautomatisierung.

📌 Druckcontroller

„Steigern Sie Ihren Umsatz und Ihren Gewinn!“

Als kommerzielle Druckerei sollten Sie einen näheren Blick auf DFE(Digital Front End)- oder Druckcontroller-Lösungen werfen, da die Effizienz Ihrer Druckumgebung und Ihres Gesamt-Workflows in hohem Maße von den Fähigkeiten Ihres DFEs abhängt. Denn damit wird nicht nur Ihre physische Druckhardware gesteuert und koordiniert. Das DFE bildet auch den Verbindungspunkt zwischen dem Drucksystem und der Druckproduktionssoftware. Die Gesamtproduktivität und die Profitabilität Ihres Druckgeschäfts stehen und fallen also mit dem DFE, das Sie auswählen.

📌 Service

„Sorgen Sie für den zuverlässigen Betrieb.“

Mit ihrer Fertigungsqualität und der robusten Metallkonstruktion gewährleisten die Produktionsdrucksysteme von Konica Minolta den sicheren und zuverlässigen Betrieb. Ein Garant für die maximale Verfügbarkeit und Effizienz Ihres Equipments sind die professionellen und kompetenten Services von Konica Minolta, einschließlich der vorbeugenden Wartung. Damit werden unerwartete Ausfallzeiten minimiert und der absolut zuverlässige Betrieb Ihrer Systeme sichergestellt. Sie können dadurch Ihre Zeitpläne und die Fristen für die Kunden einhalten, den Durchsatz erhöhen und Ihr Geschäft profitabler gestalten.



GEWINNEN SIE MEHR AUFTRÄGE UND BEARBEITEN SIE DIESE EINFACH UND EFFIZIENT

📌 Produktivität

„Bearbeiten Sie schon heute mehr Aufträge – nicht 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 Integration von einzelnen Produktionsschritten kann die Performance der Systeme gesteigert werden. Personelle Ressourcen werden freigesetzt und die Gesamteffizienz Ihrer Produktion wird erhöht. Für Sie als kommerzielle Druckerei ist die Zuverlässigkeit Ihres Equipments das A und O. Denn nur so können Sie Ihre Lieferfristen einhalten und die Kundenerwartungen erfüllen.

📌 Inline-Endverarbeitung

„Bieten Sie maßgeschneiderte Druckprodukte – einfach und problemlos.“

Als kommerzielle Druckerei 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. Druckeranbieter, 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.



📌 Web-to-Print

„Seien Sie ein 24/7-Serviceanbieter.“

Als kommerzielle Druckerei müssen Sie permanent neue Kunden gewinnen und die Gesamteffizienz steigern. Dazu müssen Sie Ihr Equipment bis zum Maximum auslasten und Stillstandszeiten für die Maschinen und auch die Mitarbeiter vermeiden. Mit Web-to-Print-Anwendungen können Sie Ihre Services und deren Verfügbarkeit optimieren: Kunden können ihre Bestellung jederzeit bequem online aufgeben und ihre Druckprodukte komfortabel über das Internet bezahlen. Für Sie bedeutet das Rund-um-die-Uhr-Verfügbarkeit, mehr Kundensteuerung und weniger Koordinierungsaufwand!



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 Sauganlagentechnologie
- 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 Papirtrennung
- Mechanische Glättung
- Optionale Kühl- und Glätteinheit
- Für hoch flexible Druckprodukte
- Zur Profilierung gegenüber der Konkurrenz

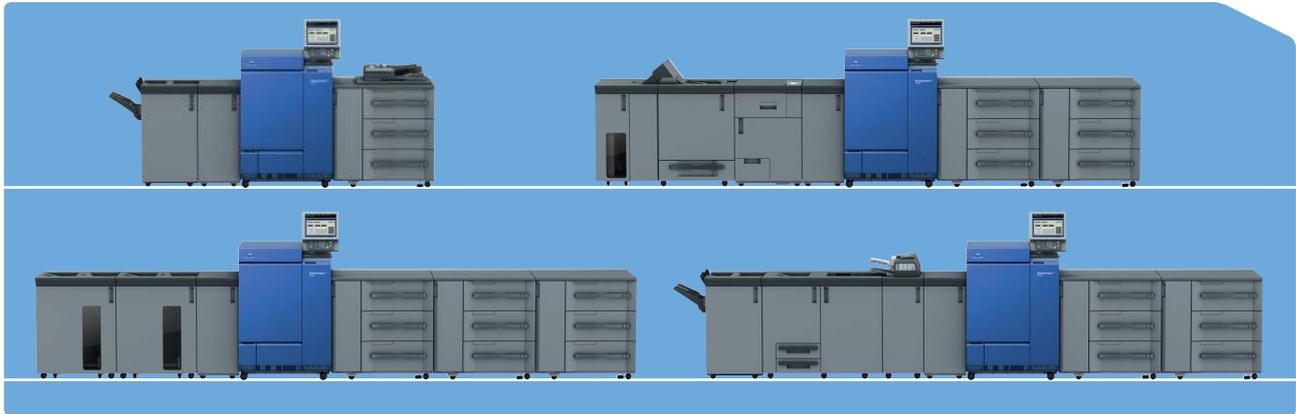
PERFEKTE BILDQUALITÄT

- 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