



Wir wünschen  
Ihnen und Ihren  
Liebsten ein  
*Frohes Weihnachtsfest*  
2018!

**STRESS IN DER WEIHNACHTSPRODUKTION?  
MIT DER IQ-501 SPAREN SIE SICH SONDERSCHICHTEN.**

# WAS SIE MIT IQ-501 NICHT MEHR TUN UND WAS DAS FÜR IHR UNTERNEHMEN BEDEUTET



## KEIN

tägliches Einmessen  
oder regelmäßige Kontrollen  
während des Tages



Die IQ-501 kann bis zu 300  
Arbeitsstunden pro Jahr  
einsparen



## KEIN

zusätzliches Farbmess-  
instrument oder Bediener-  
messung erforderlich



spart mehr Zeit  
und finanzielle  
Aufwendungen



## KEIN

Bedarf an  
umfangreichen  
Bedienerschulungen



Bediener haben mehr  
Zeit für andere Aufgaben  
und es entstehen  
weniger Kosten



## KEINE

Kosten  
durch Makulatur oder  
Kundenreklamationen



erhöhte Kundenzufriedenheit  
und Schutz Ihrer Margen

## BEISPIEL: DRUCK VON VISITENKARTEN

- Die Herstellung perfekter, professioneller Produkte ist eine hoch technische Aufgabe, die hohe Kompetenz erfordert. Z. B. wird der Druck von Visitenkarten – eine häufig anfallende Routineaufgabe – viel effizienter, wenn Sie mit der IQ-501 automatisiert wird!
- Man denke nur daran, wie viel Zeit es den Bediener kostet, immer wieder Korrekturabzüge, die Ausrichtung für den Schnitt und die Registerhaltigkeit zu prüfen.
- Mit Intelligent Quality Care Technologie wird der gesamte Prozess automatisiert: Ihre IQ-501 nimmt automatisch präzise Registerkorrekturen vor und gibt dem Druckwerk kontinuierlich Feedback zur automatischen Anpassung der Farbe nach Kundenanforderungen. So entstehen innerhalb kürzester Zeit perfekte, makellose Visitenkarten!



# ZOOM IN ON

## CUTTING-EDGE TECHNOLOGY

Wenn Sie sich für das IQ-501 Intelligent Quality Care System entscheiden, stehen Ihnen modernste Bildverarbeitungsfunktionen zur Verfügung. Sie erhalten nicht nur bahnbrechende Technologie, sondern erhöhen auch die Farbqualität Ihrer gesamten Druckproduktpalette – zur großen Zufriedenheit Ihrer Kunden!



### AUTOMATISCHE FARBDICHTESTEuerung

Präzise und zuverlässige Farbdichtesteuerung ist eine Voraussetzung für hochwertige Farbproduktion und weiche Farbabstufungen. Durch Reduzierung von Dichteunterschieden ist sichergestellt, dass bei jedem Durchlauf optimale Vollfarben erzielt werden.

Anwendungen: Präsentationen, Broschüren, Eintrittskarten

### GRAUABGLEICHJUSTAGE FÜR EXAKTE FARBEN

Bei der Produktion von Schwarzweißprodukten oder Bildelementen mit CMY-Graustufen wird jede Abweichung von der Referenzfarbe während des Drucks automatisch überwacht und korrigiert.

Anwendungen: Modekataloge, Poster, Werbung.



### FARBPRÜFUNG

Die Prüfung erfolgt idealerweise vor Druckaufträgen, bei denen es auf exakte Farbwiedergabe ankommt, oder beim Aktualisieren von Ausgabeprofilen. Dadurch wird sichergestellt, dass das Druckergebnis den Kundenerwartungen entspricht.

Anwendungen: Proofofen, Kunstdrucke, Direkt-Mailings.



## LINEARISIERUNG UND PROFILERSTELLUNG OHNE BEDIENEREINGRIFF

Linearisierung und Erstellung eines ICC-Profiles für jedes neue Medium gilt als Grundvoraussetzung für optimale Druckqualität und lässt sich mit der IQ-501 schnell und bequem durchführen. Sie bietet direkten Zugriff auf mehrere ICC-Profilierungs-Funktionen und macht das manuelle Einmessen mit einem Offline-Spektralphotometer überflüssig.

Anwendungen: Zeitschriften, Kataloge, Foto-Merchandising.



## ECHTZEIT-FARB- UND PASSER-KORREKTUREN "ON THE FLY"

Durch kontinuierliche Überwachungsfunktionen und automatisierte Closed-Loop-Prozesssteuerung wird jeder einzelne Druck überprüft. On-the-fly-Korrekturen ermöglichen höchste Farbqualität und Passergenauigkeit, die sowohl Sie als auch Ihre Kunden zufriedenstellen.

Anwendungen: Visitenkarten, Handbücher, Formulare

## AUTOMATISCHE KORREKTUR DER REGISTERHALTIGKEIT

Der Bediener muss nur Medien und Fach angeben – die IQ-501 korrigiert automatisch die Vorder-Rückseiten-Passergenauigkeit. So wird in Sekundenschnelle höchste Präzision erzielt.

Anwendungen: Visitenkarten, Handbücher, Formulare.



# ZOOM IN ON WHAT IQ-501 USERS SAY

Es lohnt sich, einmal zu schauen, was Druckdienstleister die die IQ-501 bereits nutzen, am meisten an der neuen Technologie schätzen. Machen Sie sich einen ersten Eindruck von den zahlreichen Vorteilen der IQ-501 und wie Ihr eigenes Unternehmen davon profitieren kann!



**“Dank der schnelleren Bearbeitung können wir in kürzerer Zeit mehr drucken. Wir müssen keine Sonderschichten einlegen. Außerdem können wir mit der neuen Lösung weiter expandieren und wollen auch externe Druckaufträge übernehmen. Wir haben Geld gespart und unsere Umsatzchancen erhöht. Außerdem ist der Bediener der Drucksysteme zufriedener.”**

Peter Forsström,  
CEO, Bantorget Grafiska

**“Der AccurioPress C6085 ist eine der besten Investitionen, die ich je getätigt habe. Das System ist zuverlässig und einfach zu bedienen und die IQ-501 Intelligent Quality Care ist ein Muss für dieses System.”**

Pedro Batista  
Eigentümer, Ligrate-Atelier Gráfico



**“Da wir die stolze Tradition haben, höchste Druckqualität zu bieten, haben unsere Kunden vielleicht keine Veränderung bei den von uns gelieferten Produkten bemerkt. Dennoch hat die Lösung von Konica Minolta für unser Unternehmen eine herausragende Wirkung erzielt, da sie uns die Möglichkeit gegeben hat, eine nachhaltig hohe Produktivität, qualitative Endverarbeitung und höchste Präzision zu erzielen, weniger Makulatur zu erzeugen und schnelleren Service zu bieten. Sie ist ein weiterer großartiger Meilenstein in unserer jahrzehntelangen vertrauensvollen Partnerschaft.”**

Rapolas Danilevičius,  
Geschäftsführer, Greita spauda

**“Sie ist einfach zu bedienen und die IQ-501 Intelligent Quality Care ist eine ihrer wichtigsten Funktionen.”**

João Lopes  
Pre Print Manager,  
Ligrate-Atelier Gráfico

# ZOOM IN ON AUTOMATION

Konica Minoltas Intelligent Quality Care System ist die Innovation per se für Druckdienstleister, die ihre Wettbewerber übertreffen wollen. Mit Unterstützung von intelligenter Systemautomation ermöglicht die IQ-501 Zeitersparnis und zusätzliche Wertschöpfung für Ihr Druckgeschäft und Ihre Kunden.

Intelligent Quality Care bietet einheitliche Qualität und Registerhaltigkeit auf einem völlig neuen Niveau. Die IQ-501 liefert umfassende Automation für Bildposition und Registerhaltigkeit einerseits und Farbsteuerung andererseits. Dies wird durch unser proprietäres Closed-Loop-System ermöglicht, das die Druckausgabe prüft und korrigiert. Durch das automatisierte Verfahren der IQ-501 werden auch Farbkalibrierung und Profilerstellung ermöglicht – alles Funktionen zur Reduzierung von Bedienereingriffen und Druckausschuss und zur Erhöhung der Produktivität.

# 10 GUTE GRÜNDE

für die Investition in IQ-501 Intelligent Quality Care Technologie

Was macht die IQ-501 Technologie so einzigartig und verbessert das Arbeiten mit einem Konica Minolta System gegenüber Wettbewerbssystemen maßgeblich? Wenn Sie die besonderen Vorteile der IQ-501 verstehen, wird Ihnen klar, dass dieses geniale Werkzeug Ihre Produktions-Workflows schnell von Grund auf verändern wird! Klingt zu gut, um wahr zu sein? Testen Sie die IQ-501, und überzeugen Sie sich selbst!

## 1 MAXIMALE PRODUKTIONS-EFFIZIENZ

Durch die vor dem Druck durchgeführten automatischen Farb- und Passerkorrekturen wird die Einrichtungszeit verkürzt und ein maximaler Durchsatz erzielt.

## VIEL WENIGER AUSFALLZEITEN

Dank reibungsloser Produktionsabläufe und dem Wegfall regelmäßiger Qualitätschecks während der Produktion werden Standzeiten auf ein Mindestmaß reduziert.



## 4

## WENIGER PRODUKTIONSFEHLER

Da für die IQ-501 keine speziellen Bedienerkenntnisse erforderlich sind, sinkt die Wahrscheinlichkeit, dass durch Bedienfehler Fehldrucke produziert werden.

## 2

## SCHNELLERE REAKTIONSZEIT

Mit der IQ-501 wird der größte Teil der Vorbereitung und Einrichtung Ihres Drucksystems automatisiert und beschleunigt, was Ihnen höhere Produktivität und Ihren Kunden schnellere Reaktionszeiten beschert.

## 5

KOSTENEINSPARUNGEN

Die bislang unvermeidliche Materialverschwendung bei der Farb- und Passerkorrektur ist kein Thema mehr; und zeitraubende Routineaufgaben werden deutlich verringert.



## KEINE SPEZIAL-KENNTNISSE ERFORDERLICH

Selbst unerfahrene Bediener können vom ersten Durchlauf an passergenaue, linearisierte und profilierte Farbdrucke erstellen.



## WENIGER SERVICEEINSÄTZE

Die automatisierte, Cloud-basierte Datensammlung der IQ-501 trägt zur Vermeidung vieler Vor-Ort-Serviceeinsätze bei; die meisten Probleme können durch Remote Support gelöst werden.

## EINHEITLICHE ERGEBNISSE

Mit Echtzeitüberwachung und automatischer Farb- und Passerkorrektur liefert die IQ-501 bei Ihrer gesamten Druckproduktpalette einheitlich hohe Qualität.



## KEINE KOMPROMISSE BEI DER DRUCK-QUALITÄT

Von jetzt an können Sie bei jedem Druckvorgang mit Leichtigkeit höchste Qualität erzielen. Lassen Sie die hoch präzisen automatischen Korrekturfunktionen der IQ-501 die Arbeit machen!



## STARK REDUZIERTE BEDIENEREINGRIFFE

Die automatisierte Technologie der IQ-501 sichert eine fehlerfreie Druckproduktion ein Stück weit mehr ab: Messungen sind zuverlässig und präzise und erfordern keinen Bedieneringriff.





**KONICA MINOLTA**

**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](http://www.konicaminolta.de/business)