



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 rentablen 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 CO<sub>2</sub>-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/m<sup>2</sup> bei einseitigem und beidseitigem Druck
- Zuverlässige Zufuhr von dünnem Papier durch luftgestützte Papiertrennung
- 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<sup>E</sup>**  
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 <sup>2</sup>
Wendeeinheit	55–350 g/m <sup>2</sup>
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
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
Broschüreineinheit	SD-506
Klebebindereinheit	PB-503
Hefteinheit	FS-532
Broschürenfinisher für FS-532	SD-510
Locheinheit für FS-532	PK-522
Zuschießeinheit für FS-532	PI-502

\* Erfordert PF-708

- Alle Spezifikationen beziehen sich auf Papier im Format A4 mit 80 g/m<sup>2</sup>.
- 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.