

## Wirtschaftlicher Hochleistungsdruck für die Schwarzweiß-Produktion



**Aficio™ SP 9100DN**

# Schneller und zuverlässiger Hochleistungsdruck

Das Druckzentrum ist das Herz eines Unternehmens. Aus diesem Grund ist ein zuverlässiger Partner, der Ihre steigenden Anforderungen schnell, qualitativ hochwertig und kostengünstig erfüllt, unerlässlich. Der auf maximale Verfügbarkeit ausgelegte Aficio™SP 9100DN bietet Ihnen eine rundum überzeugende Drucklösung für Ihren Massendruck. Dieses Schwarzweiß-System steht für Spitzengeschwindigkeit und vielseitige Funktionalität bei erfreulich niedrigen Kosten. Mit dem Aficio™SP 9100DN von Ricoh haben Sie Ihre Druck-Produktion souverän im Griff!

- Qualitativ hochwertige Drucke mit bis zu 75 Seiten pro Minute – perfekt für On-Demand-Druck
- Große Papierkapazität von 8.200 Blatt, bis 216 g/m<sup>2</sup>
- Robustes Hochleistungsdruckwerk für hohe Druckvolumen
- Professionelles Endverarbeitungsoptionen
- Einzigartige Sicherheitsfunktionen



## Einfach schnell drucken

Wer unter Termindruck steht, hat keine Zeit zu verschenken. Deshalb erledigt der Aficio™SP 9100DN praktisch jeden Druckauftrag ohne Unterbrechung:

- Kurze Aufwärmzeit von 300 Sekunden, Erstdruck nach 5,5 Sekunden
- Druckgeschwindigkeit von 75 Seiten pro Minute auch im Duplexbetrieb
- Effiziente Produktion durch PDF-Direktdruck
- Große Papierkapazität von 8.200 Blatt für unterbrechungsfreien Betrieb

## Mehr Wirkung durch professionelle Dokumente

Der Aficio™SP 9100DN: Hochleistung in Menge wie in Qualität. Begeistern Sie Ihre Kunden mit Präsentationen, Berichten und Broschüren in top-professioneller Optik

- Flexible Papierverarbeitung: Papiergewichte bis 216 g/m<sup>2</sup>
- Perfektes Finish: Lochen, Heften, Falten, Sattelheftung und Broschüreneerstellung
- Zuschiesseinheit z.B. zur Produktion von Broschüren mit attraktiven Deckblättern und Rückseiten





## Per Scanneranschluss zur Multifunktionslösung

In Kombination mit dem leistungsfähigen Aficio™IS760D-Scanner wird der Aficio™SP 9100DN zu einem echten Multifunktionssystem. Hier digitalisieren Sie Ihre Dokumente. Anschließend nutzen Sie eine Vielzahl von Druck- und Verteilmöglichkeiten. Eine kompakte Lösung für noch schnelleren Auftragsdurchsatz!



## Robustes und zuverlässiges System

Damit Sie auch bei Großaufträgen nicht ins Schwitzen kommen, verfügt der Aficio™SP 9100DN über:

- ein auf hohen Durchsatz ausgelegtes Gesamtkonzept
- ein Hochleistungsdruckwerk für lange Lebensdauer



## Datendiebe haben keine Chance

Damit Ihre Daten und die Daten Ihrer Kunden nicht in falsche Hände geraten, schützt der Aficio™SP 9100DN vertrauliche Informationen mit modernsten Sicherheitsfunktionen:

- Zur Vermeidung von Datendiebstählen und Informationslecks werden alle Daten verschlüsselt
- Das Datensicherheits-Kit überschreibt unwiederbringlich alle temporären Daten, die sich nach Auftragsabwicklung noch auf der Festplatte des Systems befinden
- Leistungsstarke Funktionen für Authentifizierung und Zugangskontrolle
- Bei Verwendung des RPCS(tm) Druckertreibers von Ricoh führt unautorisiertes Kopieren von damit ausgedruckten geschützten Dokumenten zu einer Kenntlichmachung mittels eines Wasserzeichens oder bei installierter Kopierschutzeinheit im Kopierer zu einer völlig unkenntlichen Ausgabe.

*Die Abbildung auf dieser Doppelseite ist kein Foto, so dass sich leichte Abweichungen ergeben können.*

## Maßgeschneiderte Softwarelösungen

Das Ricoh Developer Program (RiDP™) erleichtert die Entwicklung individueller Softwareanwendungen zur Rationalisierung Ihrer Druck- und Produktionsabläufe. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter [www.ricoh-developer.com](http://www.ricoh-developer.com).



## Ricohs Umweltengagement

Im Einklang mit Ricohs Engagement für den Umweltschutz kommen beim Aficio™SP 9100DN nur unbedenkliche Materialien zum Einsatz\*. Außerdem bietet er eine serienmäßige Duplexeinheit für deutliche Energieeinsparungen, leicht recycelbare Bauteile, umweltverträglichen Toner sowie sauberen und ruhigen Betrieb.

\* Erfüllt die RoHS-Richtlinie der EU (RoHS: Restriction of Hazardous Substances, gültig ab Juli 2006).



# Aficio™ SP 9100DN

## Technische Daten



### ALLGEMEINE DATEN

|                           |   |                     |
|---------------------------|---|---------------------|
| Technologie:              | Laserstrahlscanner, elektrofotografisches Druckverfahren und Zweikomponententoner |                     |
| Druckgeschwindigkeit:     | 75 Seiten pro Minute (A4)   |                     |
| Aufwärmzeit:              | Weniger als 300 Sekunden  |                     |
| Erstdruckgeschwindigkeit: | Weniger als 5,5 Sekunden  |                     |
| Abmessungen               |   |                     |
| (B x T x H):              | 690 x 790 x 1.005 mm  |                     |
| Gewicht:                  | 188 kg  |                     |
| Netzanschluss:            | 220 – 240 V, 50/60 Hz   |                     |
| Stromverbrauch:           | Maximal:  | Weniger als 1,85 kW |
|                           | Energiesparmodus:   | Weniger als 30 W    |
| Druckvolumen:             | 300.000 Seiten pro Monat  |                     |

### CONTROLLER

|   |                        |  |
|---|------------------------|--|
| Prozessor:                                  | Celeron LV 866 MHz     |  |
| Seitenbeschreibungs-<br>sprachen/Auflösung: | PCL5e:                 | 300 x 300 dpi/600 x 600 dpi  |
|   | Adobe® PostScript® 3™: | 300 x 300 dpi/<br>600 x 600 dpi/1.200 x 1.200 dpi  |
|   | PCL6, RPCS™:           | 600 x 600 dpi/<br>1.200 x 1.200 dpi  |
| Speicherkapazität:                          | Standard:              | 256 MB   |
|   | Maximal:               | 256 MB   |
|   | Festplatte:            | 80 GB  |
| Treiber:                                    | PCL5e/PCL6/RPCS™:      | Windows® 95/98SE/<br>Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003  |
|   | Adobe® PostScript® 3™: | Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003<br>Macintosh 8.6 – 9.2.x (OS X Classic)<br>Macintosh X v10.1 oder höher (Native Mode) |
| Fonts:                                      | PCL:                   | 35 Intellifonts<br>10 TrueType-Fonts<br>1 Bitmap-Font<br>13 Fonts (International Font)                             |
|   | Adobe® PostScript® 3™: | 136 Adobe®-Typ-1-Fonts<br>OCR  |
|   | Optional:              | Barcode  |

### ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Netzwerkprotokoll:      | TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk   |
| Unterstützte Netzwerke: | Windows® 95/98SE/Me/NT4.0/2000/XP/<br>Server 2003<br>Novell® NetWare®<br>3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6<br>UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9,<br>HP-UX 10.x/11.x/11i v1/1/1i<br>SCO OpenServer 5.0.6<br>RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise<br>IBM® AIX v4.3 & 5L v5.1/5.2<br>Macintosh 8.6 – 9.2.x<br>Macintosh X v10.1/10.2/10.3 oder höher<br>(Native Mode)<br>SAP® R/3® 3.x oder höher |

|                 |                  |   |
|-----------------|------------------|---|
| Schnittstelle:  | Standard:        | Ethernet 10BaseT/100BaseTX,<br>USB 2.0  |
|                 | Optional:        | Bidirektionale Schnittstelle<br>IEEE 1284, Wireless<br>LAN (IEEE 802.11b), Gigabit-Ethernet |
| Zusatzfunktion: | PDF Direct Print |   |



### SOFTWARELÖSUNGEN

**Standard:** DeskTopBinder™ Lite, SmartDeviceMonitor™ for Admin/Client, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor, Drucker-Utility für Macintosh, Font Manager 2000  
**Optional:** Dokumentenmanagement-Utilities und professionelle Software-Versionen

### PAPIERVERARBEITUNG

|                   |  |   |
|-------------------|--|---|
| Papierkapazität:  | Standard:  | 2 x 1.550-Blatt-<br>Tandem-Papierkassetten<br>2 x 550-Blatt-Papierkassetten |
|                   | Maximal:   | 8.200 Blatt   |
| Ausgabekapazität: | Standard: 500 Blatt mit Schriftbild nach unten       |   |
| Papierformat:     | Standardkassetten:                                   | A3 – A5   |
|                   | Großraumkassette:                                    | A4/B5   |
| Papiergewicht:    | Papierkassetten:                                     | 52 – 128 g/m²   |
|                   | Großraumkassette:                                    | 52 – 216 g/m²   |
| Druckmaterialien: | Normalpapier, Dickpapier, Recyclingpapier,<br>Folien |   |

### VERBRAUCHSMATERIALIEN

|        |          |                           |
|--------|----------|---------------------------|
| Toner: | Schwarz: | 43.000 Blatt <sup>2</sup> |
|--------|----------|---------------------------|

### ZUBEHÖR

|                   |  |
|-------------------|--|
| Internes Zubehör: | Bidirektionale Schnittstelle IEEE 1284,<br>Wireless LAN (IEEE 802.11b),<br>Gigabit-Ethernet, Datensicherheits-Kit  |
| Externes Zubehör: | 4.000-Blatt-Großraumkassette,<br>3.000-Blatt-Finisher mit 100-Blatt-Hefter,<br>2.000-Blatt-Booklet-Finisher, Jogger-Einheit für<br>2.000-Blatt-Booklet-Finisher, Jogger-Einheit für<br>100-Blatt-Heft-Finisher, Lochereinheit<br>(2/4 Löcher und 4 Löcher), Deckblatteinzug,<br>Kopienkassette, LG/B4-Kassette,<br>DLT/A3-Kassette, Registerblatteinheit,<br>Anschlusseinheit für Großraumkassette |

<sup>1</sup> Abhängig von Papiersorte/-qualität.

<sup>2</sup> A4 bei 6% Tonerdeckung.

Bitte fragen Sie Ihren Ricoh-Partner nach der Verfügbarkeit von Modellen, Zubehör und Software.



Ricoh trägt zur Erhaltung der wertvollen natürlichen Ressourcen der Erde bei.

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Änderungen der technischen Daten und des Designs vorbehalten. Aus drucktechnischen Gründen kann die Gehäusefarbe von der in diesem Prospekt gezeigten Farbe geringfügig abweichen.

Copyright © 2006 Ricoh Europe B.V. Alle Rechte vorbehalten. Inhalt und/oder Gestaltung dieser Broschüre dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Ricoh Europe B.V. weder modifiziert, umformuliert, vollständig oder auszugsweise vervielfältigt noch anderweitig verwendet werden.

# RICOH

Weitere Informationen erhalten Sie von:

IDS - Handels-  
Ges.m.b.H.

Dr. Karl Rennerstraße 55

7000 Eisenstadt

Mobilhotline 0664-4520641

Telefon: 02682-64201

Fax: 02682-63145

eMail: ids@senk.at

WEB: www.ids-gmbh.org