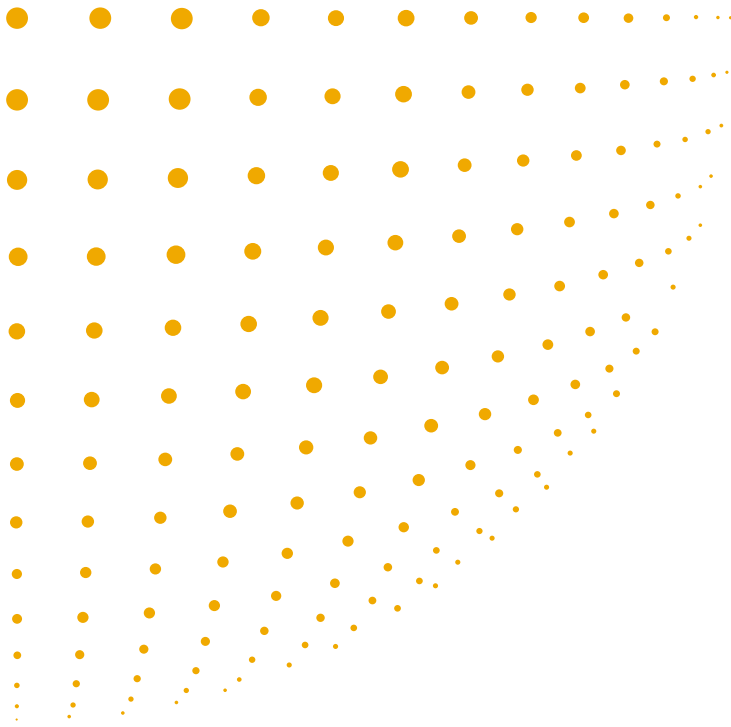


## Kosteneffiziente Farb-Alleskönner



# Der ideale Helfer für Ihr Büro

Sie kennen die Herausforderungen eines kleinen Büros. Wir kennen sie auch. Ricohs Aficio™ SP C231SF und SP C232SF sind genau auf Ihre Bedürfnisse angepasst. Diese kompakten Systeme bündeln viele Leistungsmerkmale – vom farbigen Dokumentendruck bis zur digitalen Verteilung und Sicherheitsinstrumenten. Sie vereinen Geschwindigkeit und hohe Bildqualität und das zu attraktiven „Total Cost of Ownership“. Nicht nur der Hardwarepreis ist attraktiv, auch die kostensparende Duplexeinheit gehört zum Standard. Lernen Sie zwei kleine, aber erstaunlich leistungsstarke Alleskönner kennen.



- 20 Farbdrucke pro Minute.
- Kleine Stellfläche.
- Attraktive „Total Cost of Ownership“ (TCO).
- Herausragend einfache Bedienung.
- PC-Fax-Möglichkeit.

## Clevere und kompakte Business-Lösung



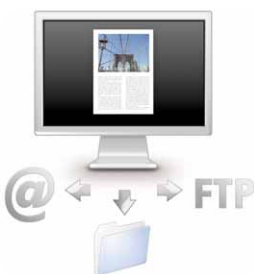
### HOHE PRODUKTIVITÄT

Die SP C231SF/SP C232SF werden Sie nie warten lassen. Nach einer Aufwärmzeit von 48 Sekunden liefern sie innerhalb von 30 Sekunden den ersten Ausdruck. Egal ob in Farbe oder Schwarzweiß – sie drucken 20 Seiten pro Minute. Das Geheimnis ihres Erfolgs? In ihrem kompakten Inneren steckt ein verlässliches Tandem-Druckwerk mit vier Trommeln.



### NICHT EINFACH NUR MULTIFUNKTIONAL

Die SP C231SF/SP C232SF kopieren, drucken, scannen und faxen und sind die ultimativen Platzsparer. Sie können gleichzeitig drucken und scannen oder scannen und Faxnachrichten empfangen und das mit maximaler Effizienz. Zu den nützlichen Extras der SP C231SF/SP C232SF gehören PC-Fax und ein Verfahren zum Fotokopieren von ID-Karten.



### DIGITALE VERTEILUNG

Mit ihrer Schnelligkeit und dem sparsamen Einsatz von Papier werden der SP C231SF und der SP C232SF dem digitalen Zeitalter voll und ganz gerecht.

- Managen Sie Ihre Workflows digital mit Scan2Email, Scan2Folder oder Scan2FTP.
- Programmieren Sie die Scaneinstellungen selbst und nutzen Sie die Scanfunktion mit nur einem einzigen Tastendruck.



## SICHERES DRUCKEN

Schützen Sie Ihre Dokumente und Geräte vor unbefugtem Gebrauch.

- Vertraulicher Druck: Schützen Sie Ihre Dateien, sodass sie nur nach Eingabe eines Passworts auf dem Bedienfeld gedruckt werden können.
- Anwendereinschränkung: Lassen Sie das Gerät eine Anwender-ID abfragen, bevor gedruckt, kopiert, gescannt oder gefaxt werden kann.

## LEICHTE BEDIENUNG

- Exzellente Bedienbarkeit über ein intuitives Bedienfeld.
- All-in-one-Tonerkartuschen können mit nur einer Hand ausgetauscht werden.
- Verschiebbarer Scanneraufsatz für eine leichte Zugänglichkeit.



## WIR DENKEN UMWELTBEWUSST. UND SIE?

Ricoh-Systeme steigern die Kosteneffizienz Ihres Druck-Workflows und sind gleichzeitig umweltschonend. Durch kurze Aufwärmzeiten kann der Energiesparmodus häufig genutzt werden. Kombinieren Sie diese niedrigen Energiekosten mit dem Papier sparenden Duplexdruck. Was für die Natur gut ist, ist auch gut für Sie.

# Aficio™ SP C231sf/SP C232sf

## KOPIERER

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Kopierverfahren:         | Laserstrahlscanning und elektrofotografisches Druckverfahren  |
| Kopiergeschwindigkeit:   | Vollfarbe: 20 Kopien pro Minute<br>S/W: 20 Kopien pro Minute  |
| Auflösung:               | 600 dpi   |
| Mehrfachkopie:           | Bis zu 99   |
| Aufwärmzeit:             | Weniger als 48 Sekunden   |
| Ausgabegeschwindigkeit   |   |
| erste Seite:             | Weniger als 30 Sekunden   |
| Zoom:                    | 25 - 400 % (in 1%-Schritten)  |
| Speicher:                | 128/256 MB<br>Maximal: 512 MB (SP C232SF)   |
| Papiereinzugskapazität:  | Standard: 250 Blatt<br>1-Blatt-Bypass<br>Maximal: 751 Blatt   |
| ADF-Kapazität:           | 35 Blatt  |
| Papierausgabekapazität:  | Standard: Bis zu 150 Blatt (Druckseite unten)   |
| Papierformat:            | Papiermagazine: A6 - A4<br>Bypass: A6 - A4<br>Optionales Papiermagazin: A4  |
| Papiergewicht:           | Papiermagazine: 60 - 160 g/m <sup>2</sup><br>Bypass: 60 - 160 g/m <sup>2</sup><br>Optionales Papiermagazin: 60 - 105 g/m <sup>2</sup> |
| Duplexdruck:             | Standard  |
| Abmessungen (B x T x H): | 420 x 493 x 476 mm  |
| Gewicht:                 | Weniger als 30 kg   |
| Stromversorgung:         | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz   |
| Stromverbrauch:          | Maximal: 1,3 kW<br>Energiesparmodus: 20/25 W  |

## DRUCKER

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Druckgeschwindigkeit:     | Vollfarbe: 20 Drucke pro Minute<br>S/W: 20 Drucke pro Minute   |
| Druckersprache/Auflösung: | SP C231SF: DDST: 600 x 600 dpi<br>1.200 x 600 dpi (äquivalent)<br>2.400 x 600 dpi (äquivalent)<br>SP C232SF: PCL5c, PCL6, PostScript®3™1:<br>600 x 600 dpi<br>1.200 x 600 dpi (äquivalent)<br>2.400 x 600 dpi (äquivalent) |
| Schnittstelle:            | 10Base-T/100Base-TX Ethernet<br>USB 2.0  |
| Netzwerkprotokoll:        | TCP/IP, IPP  |
| Unterstützte Netzwerke:   | Windows® 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008<br>Macintosh OS X 10.2.8 - 10.5 (Native Mode)   |

## SCANNER

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Auflösung:                 | Maximal 1.200 dpi                           |
| Vorlagenformat:            | Vorlagenglas: Maximal A4<br>ADF: Maximal A4 |
| Ausgabeformate:            | PDF, TIFF, JPEG                             |
| Im Lieferumfang            |   |
| enthaltene Treiber:        | WIA (USB), TWAIN (USB, Netzwerk)            |
| Scan2Email:                | SMTP, TCP/IP                                |
| Gespeicherte Zieladressen: | Maximal 100                                 |
| Scan2Folder:               | Über SMB oder FTP-Protokoll                 |

## SOFTWARE

PageManager  
PC-Fax

## FAX

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Leistungsanschluss:   | PSTN/PABX  |
| Kompatibilität:       | ITU-T G3   |
| Modemgeschwindigkeit: | Maximal: 33,6 Kbps   |
| Auflösung:            | Maximal: 200 x 200 dpi   |
| Datenkompression:     | MH, MR, MMR  |
| Scangeschwindigkeit:  | Weniger als 5 Sekunden   |
| Speicherkapazität:    | 100 Seiten   |
| Speichersicherung:    | (basierend auf ITU-T#1 Skala, MMR, 200 x 100 dpi)<br>ja (1 Stunde) |

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

|                    |  |
|--------------------|--|
| Toner:             | C, M, Y: 6.000 (lange Reichweite) - 2.500 (kurze Reichweite) Seiten*<br>K: 6.500 (lange Reichweite) - 2.500 (kurze Reichweite) Seiten* |
| Resttonerbehälter: | 25.000 Drucke pro Behälter   |

Die Aficio™SP C231SF/SP C232SF werden mit einem 1.000-Blatt-Starter-Kit geliefert.  
\* IEC24712 ausgewiesene Skala, ISO/IEC 19798 Farb-Berechnung.

## ANDERE OPTIONEN

1 x 500-Blatt-Papiermagazin  
256 MB SDRAM-DIMM-Speicher (nur für SP C232SF)

1 Auf den SP C231SF/SP C232SF läuft das Original-PostScript® nicht, aber eine Emulation.

Die Verfügbarkeit von Modellen, Optionen und Software erfahren Sie bei Ihrem örtlichen Ricoh-Lieferanten.

Ricoh hat diese Produkte so konstruiert, dass sie den EC ENERGY STAR-Richtlinien für Energieeffizienz entsprechen.



# RICOH

ISO9001: 2000 zertifiziert ISO14001 zertifiziert

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind Marken der entsprechenden Eigentümer. Die Spezifikationen und das äußere Erscheinungsbild können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Farbe des tatsächlichen Produkts kann von der in der Broschüre dargestellten Farbe abweichen. Die Bilder in dieser Broschüre sind keine echten Fotos, und es können geringfügige Detailabweichungen auftreten.

Copyright © 2009 Ricoh Europe PLC.

Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre sowie ihr Inhalt und/oder Layout dürfen ohne vorherige schriftliche Erlaubnis von Ricoh Europe PLC nicht verändert und/oder angepasst, teilweise oder vollständig kopiert und/oder in andere Dokumente eingefügt werden.

[www.ricoh.eu](http://www.ricoh.eu)

Für weitere Informationen stehen wir gern zur Verfügung