

## Schnelle und einfache Dokumentverarbeitung



**Aficio™ MP 5500/MP 6500**

# Rationelle Dokumentenerstellung und effiziente Kommunikation

Vernetzte Büros erfordern leistungsstarke Systeme für den gemeinsamen Zugriff auf Informationen zur Erstellung professioneller Dokumente und zur effizienten Kommunikation. Gleichzeitig sollen alle Anwendungen einfach in der Bedienung sein. Exakt zugeschnitten auf diese Anforderungen sind die leistungsstarken Aficio™MP 5500 und MP 6500. Beide Modelle bieten alle modernen Dokumenten Management-Funktionen in einer einheitlichen, intuitiven und leicht zu bedienenden Oberfläche. Ihr wichtigstes Merkmal: Sie bündelt und vereinfacht alle relevanten Funktionen der Dokumentenverarbeitung von der Erfassung und Erstellung bis zur Archivierung und zum gemeinsamen Zugriff. Die Aficio™MP 5500 und MP 6500 — so einfach kann Top-Leistung sein.

- Intuitive Bedienung über das große und übersichtliche LCD-Display
- Hohe Produktivität durch eine Ausgabegeschwindigkeit von bis zu 55/65 Seiten/Min. und dem beidseitigenEinscannen von Duplexvorlagen in einem einzigen Durchgang
- Effiziente Verteilung elektronischer Dokumente per Scan to E-Mail, Ordner oder URL (nur ein Link auf das Dokument wird gemailt)
- Leistungsstarke Endverarbeitungen
- Umfangreiche Sicherheitsfunktionen. Flexible Anpassung des Systems an Ihre firmenspezifische Infrastruktur.



# Hochleistungssysteme für schnellen Auftragsdurchsatz

Sorgen Sie mit einem strafferen Dokumentenfluss für einen echten Produktivitätsschub in Ihrem Büro. Die Aficio™MP 5500 und MP 6500 übernehmen eine Vielzahl von Aufgaben und optimieren mit modernsten Funktionen Ihre täglichen Arbeitsabläufe. Intuitive Bedienung, schneller und kontinuierlicher Durchsatz sowie erstklassige Endverarbeitungsoptionen — überzeugen Sie sich selbst!

## Integrierte Managementtools für ein Plus an Effizienz

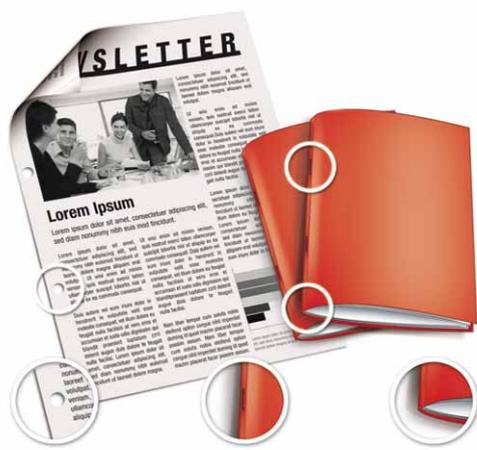
Sie möchten Dokumente verschiedener Formate in einer Datei kombinieren? Gespeicherte Daten abfragen, verwalten und weiter verteilen? Auch dafür sind die Aficio™MP 5500 und MP 6500 zuständig, denn in ihrem Lieferumfang ist die DeskTopBinder™ V2 Lite Software enthalten. Gleichzeitig lässt sich über den Web Image Monitor der Status aller vernetzten Ricoh Systeme per Webbrowser überwachen und überprüfen.

## Druck am laufenden Band

Vier verschiedene Magazine sowie ein 4.000-Blatt-Großraummagazin sorgen für eine echte Non-Stop-Produktion. Und auch das Nachfüllen von Papier erfolgt ohne Unterbrechung des laufenden Betriebs.

2 x 1.550 Blatt

2 x 550 Blatt



Lochen

Heften

Erstellen von  
Booklets

## Professionelles Finishing

Die vielseitigen Endverarbeitungsoptionen der Aficio™MP 5500 und MP 6500 werden allen Anforderungen gerecht: vom Heften und Lochen, Deckblattzufuhr, Kapiteltrennung bis zur Online-Booklet-Erstellung, Z-Falzen und Online-Lochen. Eine professionelle Optik Ihrer Dokumente ist jederzeit garantiert.

## Ein Plus an Produktivität

Die Aficio™MP 5500 und MP 6500 basieren auf einem konsequent anwenderfreundlichen Konzept. Die Anwender können, ohne endloses Studium von Benutzerhandbüchern, sofort alle Funktionen nutzen. So lassen sich beispielsweise in nur wenigen Schritten Adressen aus jedem E-Mail-Verzeichnis Ihres Unternehmens einfügen!



Embedded Software Architecture™

## Maßgeschneiderte Lösungen

Umfangreiche Möglichkeiten zur Entwicklung kundenspezifischer Lösungen bieten die Aficio™-Systeme dank Ricohs Embedded Software Architecture™, einer innovativen Java™-kompatiblen (J2ME™) Softwareplattform. Speziell angepasste Anwendungen sorgen für die vollständige Integration Ihres Aficio™-Systems in die Infrastruktur Ihres Unternehmens. Mehr Informationen dazu finden Sie unter [www.ricoh-developer.com](http://www.ricoh-developer.com).



## Gesteigerte Effizienz und Leistung

Zur Erfüllung aktueller und zukünftiger Anforderungen im täglichen Arbeitsalltag stellt Ricoh eine Palette fortschrittlicher Softwarelösungen bereit.

- Druckkosten spart das automatische Weiterleiten von Aufträgen an das optimal geeignete und effizienteste System (doc-Q-route)
- Vollständige UNIX/Linux-Anbindung
- Das gesamte Spektrum an mySAP™ ERP und IBM® System i5™ Druckfunktionalitäten sowie transparente Kostenabrechnung (Equitrac Office™)

4.000 Blatt

## Umweltschutz im Detail

Natürlich wird Ricohs Engagement für den Umweltschutz auch bei den Aficio™MP 5500 und MP 6500 umgesetzt. So werden ausschließlich unbedenkliche Materialien verwendet\* und es kommt ein Toner zum Einsatz, dessen Herstellung wenig Energie verbraucht. Spürbare Einsparungen ermöglichen auch die neuen Energiesparfunktionen.

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



# Höchste Funktionalität für Top-Leistungen

In der heutigen Informationsgesellschaft wird die Zuverlässigkeit Ihrer Bürokommunikation zunehmend zu einem entscheidenden Erfolgsfaktor im Wettbewerb. Dokumenten Management-Systeme spielen hier eine zentrale Rolle. Mit den Aficio™MP 5500 und MP 6500 stehen Ihnen alle leistungsstarken Funktionen zur Verfügung, die Sie für einen reibungslosen Informationsaustausch und eine effiziente Dokumentenverteilung in Ihrem Büro benötigen.

## Der einfache Weg zum professionellen Dokument

Das Erstellen aufmerksamkeitsstarker Dokumente in einer Netzwerkumgebung ist eigentlich einfach. Sie brauchen nur den Aficio™MP 5500 oder den MP 6500 und schon erledigen sich Ihre Druck-, Kopier- und Scanaufträge wie von selbst.



Schützen Sie Ihr Unternehmen: Sichern Sie den Zugriff auf Druckaufträge mittels PIN-Code.

- Für einen noch schnelleren und einfacheren Zugriff auf häufig verwendete Funktionen wählen Sie zwischen „normalem“ (normal) und „einfachem“ (simplified) Display
- Beeindrucken Sie Ihre Kunden mit makellosen Ergebnissen dank einer Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi
- Nutzen Sie die umfangreichen Möglichkeiten der Endverarbeitung. Vom Lochen und Heften bis zur Booklet-Erstellung, dem Einfügen von Deckblättern und Z-Falzen sind der Kreativität fast keine Grenzen gesetzt.

## Digitale Datenverwaltung und -verteilung

Bringen Sie Ihre Daten in Bewegung und sparen Sie Zeit und Geld mit einem digitalen Informationsfluss

- **Datenerfassung:** Digitalisieren Sie Ihre Dokumente mit den Aficio™MP 5500 und MP 6500 und machen Sie Aktenschränke überflüssig
- **Datenverwaltung:** Über den integrierten Dokumenten-Server lassen sich Ihre Daten jederzeit archivieren, abfragen und nutzen
- **Datenaustausch:** Scannen Sie Ihre Dokumente an eine E-Mail-Adresse (auch über LDAP) oder an einen speziellen Ordner im Netzwerk
- **Bereitstellen:** Die „Scan to URL“-Funktion verhindert überfüllte Postfächer beim Empfänger: Die E-Mail enthält lediglich eine URL für den Abruf der Datei
- **Individualisieren:** Die Java™-Technologie der Aficio™-Systeme garantiert die Kompatibilität mit jeder Kundenanwendung

## Mehr Tempo für den entscheidenden Wettbewerbsvorteil

Die Aficio™MP 5500 und MP 6500 halten mühelos Schritt mit Ihrem Arbeitstempo und erledigen jeden Auftrag im Handumdrehen.

- Eine Aufwärmzeit von unter 30 Sekunden spart wertvolle Zeit
- Blitzschnelles Scannen von 75 Seiten in der Minute
- Duplexvorlagen werden in einem Durchgang eingescannt
- Eine hohe Ausgabegeschwindigkeit (55/65 Seiten/Min.) und schnelles 1-Klick-Drucken sorgen für maximalen Durchsatz
- Auch in arbeitsintensiven Abteilungen garantiert eine Gesamtpapierkapazität von 8.300 Blatt unterbrechungsfreies Arbeiten

## Optimal gesichert

Der Schutz vor Sicherheitslücken kann für ein Unternehmen heutzutage überlebenswichtig sein. Mit den Aficio™MP 5500 und MP 6500 brauchen Sie sich darüber keine Gedanken zu machen. Schließlich arbeiten die Systeme mit den allerneuesten Sicherheitsvorkehrungen.

- Schutz vor unautorisiertem Zugang gewährleisten die Anforderung eines PIN-Codes vor dem Zugriff auf einen Druckauftrag, Windows®-Authentifizierung und einfaches Einloggen und Ausloggen.
- Das Datensicherheits-Kit sorgt dafür, dass Ihre vertraulichen Informationen nach der Verarbeitung restlos gelöscht werden werden.
- Eine Verschlüsselung aller Daten verhindert Diebstahl und illegales Kopieren
- Nicht autorisiertes Kopieren von Papierdokumenten wird verhindert





# Aficio™ MP 5500/MP 6500

## Technische Daten



### KOPIERER

Kopiervorgang:	Laserstrahlscanning und elektrofotografisches Druckverfahren	
Kopiergeschwindigkeit:	55/65 Kopien pro Minute <sup>1</sup>	
Auflösung:	Ausgabe:	1.200 dpi
	Scannen:	600 dpi
Mehrfachkopien:	Bis zu 999	
Aufwärmzeit:	30 Sekunden	
Erstkopiergeschwindigkeit:	MP 5500:	4,2 Sekunden
	MP 6500:	3,5 Sekunden
Zoom:	25 - 400% (in 1%-Schritten)	
Speicherkapazität:	Standard:	256 MB + 80-GB-Festplatte
	Maximal:	512 MB + 80-GB-Festplatte
Papierkapazität:	Standard:	2 x 1.550-Blatt-Tandem-Kassetten 2 x 550-Blatt-Magazine 100-Blatt-Stapeleinzug
	Maximal:	8.300 Blatt
Ausgabekapazität:	Maximal:	3.750 Blatt
Papierformat:	A6 - A3	
Papiergewicht:	Papiermagazine:	53 - 128 g/m <sup>2</sup>
	Stapeleinzug:	53 - 216 g/m <sup>2</sup>
	Duplex-Magazin:	64 - 128 g/m <sup>2</sup>
Duplex-Betrieb:	Standard	
Abmessungen (B x T x H):	690 x 790 x 1.165 mm	
Gewicht:	Weniger als 206 kg	
Netzanschluss:	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Stromverbrauch:	Maximal:	Weniger als 1,85 kW

### DRUCKER/SCANNER (optional)<sup>2</sup>



### Drucker

Druckgeschwindigkeit:	55/65 Seiten pro Minute <sup>1</sup>	
Druckersprache/	Standard:	
Auflösung:	PCL5e:	Bis zu 600 x 600 dpi
	PCL6/RPCS™:	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
	Optional:	
	Adobe® PostScript® 3™:	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi
Schnittstelle:	Standard:	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX USB 2.0
	Optional:	Wireless LAN (IEEE 802.11b) FireWire (IEEE 1394) Bi-direktionale Schnittstelle IEEE 1284 Bluetooth USB Host I/F Gigabit Ethernet
	Speicherkapazität:	512 MB + 80-GB-Festplatte (zusammen mit Kopierfunktion)
	Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk

Unterstützte Netzwerke: Windows® 95/98SE/Me/NT4.0/2000/XP/Server 2003  
Novell® NetWare® 3.12/3.2/4.1/4.11/5.0/5.1/6/6.5  
UNIX Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10, HP-UX 10.x/11.x/11iv2  
SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7  
RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise  
IBM® AIX v4.3/5L v5.1/5L v5.2/5.3  
Macintosh 8.6 oder höher (OS X Classic)  
Macintosh X v10.1 oder höher (Native Mode)  
IBM® System i5™ HPT  
mySAP™ ERP



### Scanner

Scangeschwindigkeit:	Maximal 75 Vorlagen pro Minute (MH, A4/LEF)
Auflösung:	600 dpi (TWAIN: 1.200 dpi), 256 Graustufen
Max. Vorlagenformat:	A3
Ausgabeformate:	PDF/JPEG/TIFF
Mitgelieferte Treiber:	Network TWAIN
„Scan to E-Mail“	
-Funktion:	SMTP, TCP/IP
Empfangsadressen:	Maximal 500 pro Auftrag
Gespeicherte	
Empfangsadressen:	Maximal 2.000
Verzeichnis:	Über LDAP oder auf der Systemfestplatte
„Scan to Folder“	
-Funktion:	Über SMB- oder FTP-Protokoll
Zieladressen:	Maximal 50 Ordner pro Auftrag



### Software

**Standard:** SmartDeviceMonitor™ for Admin/Client, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor (integriert), DeskTopBinder™ Lite, TWAIN-Treiber, Drucker-Utility für Macintosh, Agfa Font Manager  
**Optional:** DeskTopEditor For Production, doc-Q-manager, doc-Q-route, Equitrac Office™, SCS/IPDS-Druck

### WEITERES ZUBEHÖR

4.000-Blatt-Großraummagazin, Deckblattzuschießeinheit, 3.000-Blatt-Finisher mit 100-Blatt-Hefter, 3.000-Blatt-Finisher mit 50-Blatt-Hefter, 2.000-Blatt-Booklet-Finisher, Jogger-Einheit für Finisher, 9-Fach-Mailbox, Lochereinheit (2/4 Löcher) für Finisher, Professioneller Booklet Maker, Z-Folder, GBC StreamPunch™ III, Datensicherheits-Kit, Copy Data Security Unit, File Format Converter, Copy Connect Kit, Professionelle Softwarelösungen

- 1 Alternativ ist der Aficio™MP 7500 mit der gleichen Ausstattung wie die Aficio™MP 5500 und MP 6500, aber einer Ausgabegeschwindigkeit von 75 Seiten pro Minute erhältlich.
- 2 Ebenfalls erhältlich sind die Aficio™MP 5500SP und MP 6500SP, die standardmäßig mit Drucker/Scannereinheit ausgestattet sind.

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



Nach ISO9001 : 2000 zertifiziert  
Nach ISO14001 zertifiziert

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:

RICOH EUROPE B.V.  
P.O. Box 114, 1180 AC Amstelveen,  
The Netherlands  
Phone: +31 (0)20 54 74 111  
Fax: +31 (0)20 54 74 222

[www.ricoh-europe.com](http://www.ricoh-europe.com)