

RICOH

Multitaskingfähige Kommunikationszentralen nach Maß



Aficio™ MP 4000/MP 4000B

Aficio™ MP 5000/MP 5000B

Hochleistungsfähige Dokumentenverarbeitung in Schwarzweiß

Büroproduktivität auf einem völlig neuen Niveau

Die leistungsstarken multifunktionalen Schwarzweißsysteme Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B heben die Büroproduktivität auf einen neuen Standard. Sie sind erweiterbar, lassen sich individuell an die Bedürfnisse der Anwender anpassen und bieten einfaches Dokumenten- und Gerätemanagement sowie Hochleistungsfähigkeit und Bedienerfreundlichkeit. Außerdem ermöglichen sie dank umfassender Scanfunktionen die sofortige Weitergabe von Informationen an alle Mitarbeiter im Büro.

MP 4000/MP 4000B

- schnell mit 40 Seiten/Min.
- benutzerfreundlich
- zahlreiche Anpassungsmöglichkeiten
- breite Palette von Endverarbeitungsoptionen
- MP 4000: serienmäßiger Farbscanner

MP 5000/MP 5000B

- hochproduktiv mit 50 Seiten/Min.
- unkompliziert und intuitiv
- einzigartig und maßgefertigt
- vielseitiges Dokumenten-Finishing
- MP 5000: serienmäßiger Farbscanner



Intelligente Instrumente zur Optimierung Ihrer Arbeitsprozesse

Zu einem effizienten Workflow im Büro gehört mehr als die Erstellung einer einfachen Kopie oder eines Ausdrucks. Aus diesem Grund wurde bei der Konzipierung der Aficio™ MP 4000/MP 4000B und Aficio™ MP 5000/MP 5000B großer Wert auf Benutzerfreundlichkeit und professionelles Dokumenten-Finishing gelegt. Einfache Dokumentenverteilung und fortschrittliche Sicherheitsfunktionen machen die Systeme zukunftssicher.

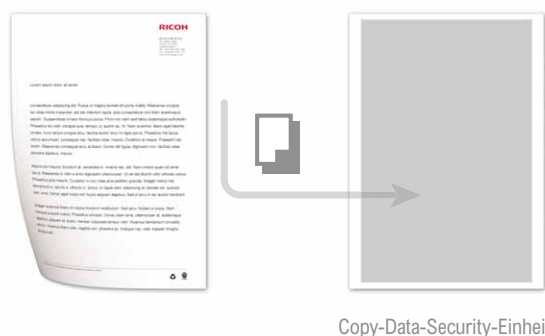
Dokumente in Farbe einscannen und verteilen

Sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie Informationen in digitalem Format weiterleiten. So können Sie beispielsweise eingescannte Dateien direkt an eine E-Mail-Adresse oder an einen Netzwerkordner versenden. Zur Entlastung des Netzwerkverkehrs gibt es außerdem die Funktion „Scan-to-URL“. Die Aficio™ MP 4000/MP 5000 haben in puncto Verteilung sogar noch mehr zu bieten: Durch die Kombination der Funktionen Scan-to-eMail und Farbscannen können Sie Farbdokumente einfach als E-Mail-Anhang verschicken.



Professionelles Fax

- Automatische Weiterleitung eingehender Faxe an E-Mail-Adressen oder Netzwerkordner.
- Versand von Faxen direkt von Ihrem PC aus (LAN-Fax).
- Kostensenkung durch die Verwendung des Internets für den Faxversand ins Ausland (Internetfax).
- Nahezu völlige Kosteneliminierung durch den Versand von (Auslands-) Faxnachrichten über das IP/VoIP-Netzwerk (IP-Fax).



Unverzichtbare Sicherheitsfunktionen

Zum Schutz Ihres Unternehmens sind die Aficio™ MP 4000/MP 4000B und Aficio™ MP 5000/MP 5000B mit modernen Sicherheitsfunktionen ausgestattet. Hierzu gehören Datenverschlüsselung, IP-Filter und verschiedene Authentifizierungsmethoden. Die Data-Overwrite-Security-Einheit löscht vorübergehend auf der Festplatte gespeicherte Daten. Mit einem Wasserzeichen geschützte Dokumente werden beim Kopieren auf Systemen mit Copy-Data-Security-Einheit grau.





Professionelles Dokumenten-Finishing

Für die Erstellung professionell aussehender Dokumente gibt es für die Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B eine Vielzahl von Endverarbeitungsoptionen. Mit dem 1000- oder dem 3000-Blatt-Finisher können Sie zum Beispiel Präsentationsmaterial, Berichte und Handzettel selbst herstellen. Und für die Produktion hochwertiger Broschüren wählen Sie einfach den Broschüren-Finisher für 2000 Blatt.



Einfache Bedienung

- 8,5-Zoll-Vollfarbbedienfeld für hohe Benutzerfreundlichkeit und einfachen Zugang
- vereinfachte Anzeige nur der meistverwendeten Funktionen
- anschauliche Benutzerführung bei Betriebsstörungen für eine schnelle Problemlösung
- einfach zu handhabende Papierkassetten für unkompliziertes Nachlegen von Papier



Große Druckmedienauswahl

Die Aficio™MP 4000/MP 4000B und MP 5000/MP 5000B unterstützen eine Vielzahl von Papierformaten von DIN A6 bis DIN A3. Außerdem verarbeiten sie auch dickes Papier bis zu einem Gewicht von 220 g/m², das häufig bei der Erstellung von Deckblättern oder Handzetteln zum Einsatz kommt. Der enorme maximale Papiervorrat von 4400 Blatt lässt Sie große Druckaufträge mühelos bewältigen. Sie vergeuden keine Zeit mehr durch ständiges Papiernachlegen.

Umweltschutz groß geschrieben

Natürlich spiegelt sich Ricohs Engagement für den Umweltschutz auch bei den MP 4000/MP 4000B und MP 5000/MP 5000B wider – und zwar durch:

- die Verwendung unbedenklicher Materialien,
- einen energiesparend produzierten Toner,
- die serienmäßige Ausstattung mit einer papiersparenden Duplexdruckfunktion,
- einen extrem geringen Stromverbrauch,
- einen sauberen und geräuscharmen Betrieb.



Effizienz für Ihr Unternehmen: heute und morgen

Damit Sie sowohl Ihren jetzigen als auch Ihren zukünftigen Herausforderungen im Büroalltag gewachsen sind, muss Ihre Büroausstattung aufrüstbar und erweiterbar sein. Mit den Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B haben Sie die Nase vorn. Die Systeme können voll und ganz an die jeweiligen Kundenbedürfnisse angepasst werden und bieten zahlreiche produktivitätssteigernde Funktionen.

Beeindruckende Produktivität

Ihr Meeting beginnt in fünf Minuten und Sie benötigen noch ein paar Exemplare eines umfangreichen Berichts? Mit den Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B können Sie einer solchen Situation ganz gelassen entgegen sehen. Die produktiven Systeme geben 40 bzw. 50 Seiten pro Minute aus, sogar bei doppelseitigem Druck (Duplexdruck). Die kurze Aufwärmzeit von 13 Sekunden sowie die Erstkopiegeschwindigkeit von 4,1 bzw. 3,5 Sekunden verkürzt die Wartezeit noch weiter.

Multifunktionale Zauberer

Drucken, kopieren, faxen und scannen – das können Sie nun alles mit einem System erledigen. Dank zahlreicher Netzwerkverbindungen lassen sich die Systeme reibungslos in Ihr bestehendes Netzwerk integrieren. Außerdem sind sie bereits mit den notwendigen Instrumenten für effizientes Dokumentenmanagement und fortschrittliche Geräteüberwachung ausgestattet. Mit der bequemen „Mail-to-Print“-Funktion können Sie zum Beispiel eMail-Anhänge auch ohne Druckertreiber direkt ausdrucken.

Maßgefertigte Effizienz

Die Aficio™MP 4000/MP 4000B und Aficio™MP 5000/MP 5000B lassen sich genau an Ihre Bedürfnisse anpassen. Sie wählen einfach eine der verschiedenen Drucker-/Scanner-Erweiterungsoptionen* und bauen sich das System, das zu Ihnen passt.

* RPCS™-Druckereinheit, Printer Enhance Unit und Scanner Enhance Unit.



- Multitalente: nur ein System zum Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen
- Produktivitätswunder: 40 bzw. 50 Schwarzweißseiten pro Minute
- Papiersparer: serienmäßige Ausstattung mit Duplexdruckfunktion

Aficio™ MP 4000/MP 4000B

Aficio™ MP 5000/MP 5000B

TECHNISCHE DATEN

KOPIERER

Kopierverfahren:	Twin-Laserstrahlscanning und elektrofotografisches Druckverfahren	
Kopiergeschwindigkeit:	MP 4000/MP 4000B:	40 Kopien pro Minute
	MP 5000/MP 5000B:	50 Kopien pro Minute
Auflösung:	600 dpi	
Mehrfachkopien:	bis zu 999	
Aufwärmzeit:	13 Sekunden	
Erstkopiegeschwindigkeit:	4.1/3.5 Sekunden	
Zoom:	25-400 % (in 1%-Schritten)	
Speicherkapazität:	MP 4000B/MP 5000B:	Standard: 256 MB maximal: 512 MB + 40-GB-Festplatte
	MP 4000/MP 5000:	Standard/maximal: 768 MB + 40-GB-Festplatte
Papierzufuhr:	Standard:	2 x 550-Blatt-Papierkassette 1 x 100-Blatt-Einzelblatteinzug
	maximal:	4400 Blatt
Papierausgabekapazität:	Standard:	500 Blatt
	maximal:	3750 Blatt
Papierformat:	DIN A6-DIN A3	
Papiergewicht:	Papierkassetten/Duplexkassette:	60-169 g/m ²
	Einzelblatteinzug:	52-220 g/m ²
Abmessungen (B x T x H):	670 x 677 x 910 mm	
Gewicht:	unter 97 kg	
Netzanschluss:	220-240 V, 50/60 Hz	
Stromverbrauch:	Betrieb:	maximal 1,5 kW
	Energiesparmodus:	MP 4000B/MP 5000B: 99,6 W MP 4000/MP 5000: 105 W

DRUCKER/SCANNER (OPTIONAL FÜR AFICIO™ MP 4000B/MP 5000B)

DRUCKER

Druckgeschwindigkeit:	MP4000/MP4000B:	40 Ausdrücke pro Minute
	MP 5000/MP 5000B:	50 Ausdrücke pro Minute
Druckersprachen:	Standard:	PCL5e, PCL6, RPCS™
	optional:	Adobe® PostScript® 3™
Auflösung:	maximal 600 x 600 dpi	
Schnittstellen:	Standard:	USB 2.0, Ethernet 10 Base T/100 Base TX
	optional:	bidirektionale Schnittstelle IEEE 1284, Wireless LAN (IEEE 802.11a/g), Bluetooth, Gigabit Ethernet
Speicherkapazität:	MP 4000B/MP 5000B:	512 MB + 40-GB-Festplatte
	MP 4000/MP 5000:	768 MB + 40-GB-Festplatte (Standard)
Netzwerkprotokolle:	TCP/IP, IPX/SPX, SMB, AppleTalk	
Unterstützte Betriebssysteme:	Windows® 95/98SE/Me/NT4.0/2000/XP/ Vista/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 8.6-9.2x Macintosh OS X v10.1 oder später (Native Mode) SAP® R/3® (3.x oder später) NDPS Gateway Netware 5.1 (SP8 oder später)/ 6.0 (SP5 oder später)/6.5 (SP3 oder später) IBM® iSerie/AS/400 mit OS/ 400 Host Print Transform	

SCANNER

Scangeschwindigkeit:	MP 4000B/MP 5000B:	Schwarzweiß: maximal 50 Vorlagen pro Minute (MH, A4/LEF)
	MP 4000/MP 5000:	Vollfarbe: maximal 29 Vorlagen pro Minute (MH, A4/LEF)
Auflösung:	maximal 600 dpi (TWAIN: 1200 dpi)	
Originalformat:	DIN A5-DIN A3	
Mitgelieferte Treiber:	Netzwerk, TWAIN	
Scan-to-eMail:	SMTP, TCP/IP	
Empfängeradressen:	maximal 500 pro Auftrag (Speicher: maximal 2000)	
Adressbuch:	via LDAP oder lokal auf der Festplatte	
Scan-to-Folder:	SMB-, FTP-, NCP-Protokoll (mit Sicherheitslogin)	
Empfänger:	maximal 50 Ordner pro Auftrag	

SOFTWARE

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™ 2, Web Image Monitor, DeskTopBinder™ Lite

RPCS™-DRUCKEREINHEIT (OPTIONAL FÜR MP 4000B/MP 5000B)

Druckgeschwindigkeit:	MP4000/MP 4000B:	40 Ausdrücke pro Minute
	MP 5000/MP 5000B:	50 Ausdrücke pro Minute
Druckersprachen:	Standard:	RPCS™
	optional:	PCL5e, PCL6, Adobe® PostScript® 3™
Auflösung:	maximal 600 x 600 dpi	

FAX (OPTIONAL)

Telefonnetz:	PSTN, PBX	
Kompatibilität:	ITU-T (CCITT) G3 ITU-T (T.37) Internetfax ITU-T (T.38) IP-Fax	
Modemgeschwindigkeit:	maximal 33600 Bit/Sek.	
Auflösung:	Standard/Detail:	200 x 100/200 dpi
	maximal:	400 x 400 dpi (optional)
Datenkompression:	MH, MR, MMR, JBIG	
Scangeschwindigkeit:	56 Kopien pro Minute (200 x 100 dpi, A4/SEF)	
Speicherkapazität:	Standard/maximal: 12/44 MB	
Speichersicherung:	ja	

WEITERES ZUBEHÖR

automatischer Dokumenteneinzug mit Wendefunktion (ARDF) für 100 Blatt, 2 x 550-Blatt-Papierkassette, 2000-Blatt-Großraummagazin, 1200-Blatt-Großraummagazin, zusätzlich Innenablage für 125 Blatt, 1000-Blatt-Finisher, 3000-Blatt-Finisher, Broschüren-Finisher für 2000 Blatt, Lochereinheit (2/4 Löcher), zweite Super-G3-Leitung, Data-Overwrite-Security-Einheit, Copy-Data-Security-Einheit, Datenformatkonverter, Browser-Einheit, Scanner-Erweiterung (für Druckeroption), Drucker-Erweiterung (für RPCS™-Druckereinheit), VM Card (Java™), Kostenstellenzählerhalter, Brückeneinheit, IPDS-Einheiten (Intelligent Printer Data Stream), Festplattenverschlüsselungseinheit, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, professionelle Softwarelösungen

Für die Verfügbarkeit von Modellen, Optionen und Software wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Ricoh-Lieferanten.



Nach ISO 9001:2000 zertifiziert
Nach ISO 14001 zertifiziert

Ricoh bestätigt die Erfüllung der
Energiesparanforderungen des ENERGY
STAR für diese Geräte.

Ricoh trägt zur Erhaltung der wertvollen
natürlichen Ressourcen der Erde bei. Im
Sinne des Umweltschutzes wird das Papier
dieser Broschüre zu gleichen Teilen aus
recyceltem Papier und chlorfrei gebleichtem
Zellstoff hergestellt.

Dieses Produkt entspricht der EG-
Richtlinie zur Beschränkung gefährlicher
Substanzen, Juli 2006).

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind
Marken der entsprechenden Eigentümer.

Änderungen der technischen Daten und des
Designs vorbehalten. Aus drucktechnischen
Gründen kann die Gehäusefarbe von der in
diesem Prospekt gezeigten Farbe geringfügig
abweichen. Die Bilder in dieser Broschüre
sind keine echten Fotos, so dass die Details
keine Unterschiede aufweisen können.

Copyright © 2007 Ricoh Europe PLC.
Alle Rechte vorbehalten. Inhalt und/oder
Gestaltung dieser Broschüre dürfen ohne
vorherige schriftliche Genehmigung durch
Ricoh Europe PLC weder modifiziert,
umformuliert, vollständig oder auszugsweise
vervielfältigt noch anderweitig verwendet
werden.

www.ricoh-europe.com

RICOH

