

Professionelle
Dokumentenverarbeitung
in Bestform



Aficio™ MP 7500

Die zukunftssichere Lösung für Ihren digitalen Produktionsdruck

Der Wettbewerb wird immer härter, die Aufgabenstellungen immer komplexer. Wer hier bestehen will, muss alle Kundenanforderungen flexibel erfüllen. Mit dem Aficio™ MP 7500 von Ricoh investieren Sie in schnelle On-Demand-Produktion, umfangreiche Endverarbeitungsfunktionen und herausragende Zuverlässigkeit. Dieses System meistert anspruchsvolle Aufgaben in Hausdruckereien und Rechenzentren genauso wie im Print-for-Pay-Bereich. Professionelle Ergebnisse in praktisch jedem Format sind die Spezialität des intelligenten Multifunktionssystems. Der Aficio™ MP 7500 lässt sich problemlos in Ihre bestehende Infrastruktur integrieren und optimiert Ihren kompletten Arbeitsfluss. Maximale Sicherheit und perfekte Kompatibilität mit Kundenanforderungen sichern Ihrer Dokumentenverarbeitung den entscheidenden Vorsprung. Die Vorteile liegen auf der Hand — mit dem Aficio™MP 7500 investieren Sie in ein entscheidendes Plus an Produktivität.

- Zuverlässige Produktion mit 75 Seiten pro Minute
- Einscannen von Duplexvorlagen in einem Durchgang
- Einfache Benutzeroberfläche für Fernbedienungsfunktion und Überwachung
- „einfaches Display“-Modus für einen noch schnelleren und einfacheren Zugriff auf häufig verwendete Funktionen
- Anspruchsvolle Endverarbeitungsfunktionen: Deckblattzufuhr, Falzen, Heften, Lochen und Erstellen von Booklets
- Langlebigkeit dank robuster Komponenten



Einfach schneller produzieren

Der Aficio™MP 7500 hält mühelos mit Ihrem hohen Arbeitstempo Schritt. Sein Systemkonzept bündelt alle Funktionen der modernen Dokumentenverarbeitung und sorgt für eine reibungslose Auftragsabwicklung sowie eine spürbar effizientere Dokumentenproduktion. Intuitive Bedienung, kontinuierlicher Durchsatz mit hochwertigen Resultaten und konsequente Integration in Ihre Infrastruktur — dieses System überzeugt auf der ganzen Linie.



Erstklassige Druckqualität

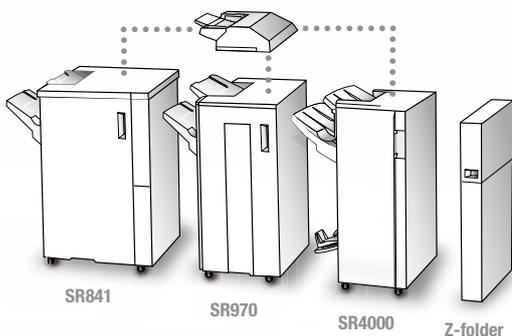
Eine Auflösung von 1.200 x 1.200 dpi steht in Verbindung mit 5 Vorlagenmodi und 3 Bildanpassungsmodi für makellose Druckergebnisse und jederzeit zufriedene Kunden.

Intelligenter On-Demand-Druck

Nach einmaligem Einscannen können Dokumente für den bedarfsabhängigen Nachdruck gespeichert bleiben. Und mit der „Scan to E-Mail“-Funktion lassen sich Probedrucke sogar elektronisch an den Kunden senden.



Cover interposer



Z-Falzen und flexible Lochfunktion

Wo umfangreiche Charts und Tabellen im A3-Format in kompakte A4-Booklets integriert werden müssen, bewährt sich die optionale Z-Falz-Funktion des MP 7500. Die ebenfalls lieferbare GBC StreamPunch™ III-Einheit beherrscht Dokumentenlochungen für bis zu neun gängige Bindsysteme.

Intuitive Bedienung

Für die Bewältigung komplexer Aufträge bietet der MP 7500 einfache Lösungen. Auch ohne endloses Studium von Benutzerhandbüchern erschließen sich sofort alle Funktionen. Dank seines übersichtlichen Bedienfelds, 1-Klick-Drucken und einfacher Adressauswahl erledigen sich Druck-, Kopier- oder Scanaufträge wie von selbst. Die gesamte Bedienung ist intuitiv gestaltet. Dabei bietet das Display im „einfachem“-Modus einen besonders praktischen Direktzugriff auf häufig verwendete Funktionen.



Umweltschutz im Detail

Natürlich wird Ricohs Engagement für den Umweltschutz auch beim Aficio™ MP 7500 umgesetzt. So werden bei der Herstellung ausschließlich unbedenkliche Materialien verwendet* und es wird ein Toner eingesetzt dessen Herstellung nur wenig Energie verbraucht. Die Systeme sind für einen geräuscharmen und sauberen Betrieb entworfen. Spürbare Einsparungen für den Anwender ermöglichen auch die neuen Energiesparfunktionen.

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

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.

Effiziente Produktionsabläufe

Zur Erfüllung aktueller und zukünftiger Produktionsanforderungen stellt Ricoh eine Palette fortschrittlicher Softwarelösungen bereit*.

- Effiziente und Zeit sparende Abwicklung von Druckaufträgen durch das (web-basierte) Anhängen von Auftragscheinen (Jobtickets).
- Bessere Übersicht dank Druckauftragsverwaltung
- Editieren, Bearbeiten, Zusammenführen und Verwalten von Dokumenten über das Netzwerk oder vom Arbeitsplatz aus
- Integration in Host-Printing Abläufe
- Eine Vielzahl an Kostenmanagement- und Abrechnungssystemen zur Benutzerkostenverwaltung
- Automatische Umleitung von Aufträgen an das jeweils bestgeeignete Gerät (Jobrouting)
- SCS/IPDS-Druck, volle mySAP™ ERP und IBM® System i5™ Unterstützung

* Für weitere Informationen zu diesen Lösungen wenden Sie sich bitte an Ihren Ricoh-Partner.

Unterbrechungsfreie Abwicklung

Egal wie umfangreich oder komplex Ihr Auftrag ist, der Aficio™MP 7500 erstellt alle Dokumente ohne Geschwindigkeitseinbußen. 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.



Bringen Sie Ihren Inhouse-Druck auf Touren

Zur Optimierung Ihrer Druckleistung benötigen Sie reibungslose Arbeitsabläufe und eine optimale Auftragsverwaltung. Von kleinen Jobs bis zu hochkomplexen Projekten — als konsequent anwenderfreundlich konzipiertes System hilft Ihnen der Aficio™ MP 7500, die vielseitigen Druckerwartungen Ihrer Kunden zu erfüllen und zu übertreffen.



Der Aficio™MP 7500 verfügt über eine breite Palette an Online-Endverarbeitungsfunktionen. A4- und A3-Dokumente lassen sich komfortabel kombinieren.



Erstellen Sie fertig zugeschnittene und gefaltete A5- und A4-Booklets ohne zeitliche Verzögerung.

Langlebige Zuverlässigkeit

Die kurzen Durchlaufzeiten im heutigen Produktionsdruck erfordern den Einsatz absolut zuverlässiger Geräte. Mit dem robusten Aficio™MP 7500 halten Sie selbst engste Termine ein. Nach Einlegen der Vorlagen läuft die Produktion praktisch automatisch und ohne laufende Aufsicht.

- Konzipiert für maximale Betriebsbereitschaft und hohe Druckvolumen
- Keine häufigen Benutzereingriffe, Fernüberwachung vom Schreibtisch

Konstant produktiv im Tagesgeschäft — souverän in Spitzenzeiten

Mit dem Aficio™MP 7500 reagieren Sie flexibel und zeitnah auf jeden Kundenwunsch. Denn nach nur 30 Sekunden Aufwärmzeit liefert das System 75 Seiten pro Minute. Und läuft ein Papiermagazin leer, erfolgt automatisch der Wechsel zum nächsten. Mit seiner maximalen Papierkapazität von 8.300 Blatt bewältigt der MP 7500 souverän auch umfangreiche Druckvolumen. So können Sie sich in der Zwischenzeit auf andere Aufgaben konzentrieren.

- Duplex-Druck ebenso schnell wie Simplex-Druck
- Duplex-Vorlagen werden in einem Durchgang eingescannt
- Verdoppelung der Ausgabegeschwindigkeit durch Zusammenschalten von zwei Systemen in Spitzenzeiten

Umfassende Endverarbeitungsfunktionen

Sein kompaktes Äußeres täuscht — der Aficio™MP 7500 ist mit allem ausgestattet, was Sie für eine breites Spektrum an Weiterverarbeitungen und zur Nutzung aller Umsatzchancen benötigen.

- Professionelles Heften und Lochen
- Lochungen für gängige Spiralbindungen
- Erstellen von fertig zugeschnittenen und gefalteten A5- und A4-Booklets ohne zeitliche Verzögerung
- Komfortables Kombinieren von A4- und A3-Dokumenten

Maximale Sicherheit

Der Schutz vor Sicherheitslücken kann für ein Unternehmen heutzutage überlebenswichtig sein. Mit dem Aficio™MP 7500 brauchen Sie sich darüber allerdings keine Gedanken zu machen. Schließlich arbeitet das System mit den allerneuesten Sicherheitsvorkehrungen.

- Eine Verschlüsselung aller Daten verhindert Diebstahl und illegales Kopieren
- Das Datensicherheits-Kit überschreibt temporäre Daten auf der Festplatte der Systeme
- Schutz vor unautorisiertem Zugang durch Windows®-Authentifizierung und einfaches Einloggen und Ausloggen
- Nicht autorisiertes Kopieren von Papierdokumenten wird verhindert.





Aficio™ MP 7500

Technische Daten



KOPIERER

Kopiervorgang:	Vierfach-Laserstrahlscanning und elektrofotografisches Druckverfahren	
Kopiergeschwindigkeit:	75 Kopien pro Minute ¹	
Auflösung:	Ausgabe:	1.200 dpi
	Scannen:	600 dpi
Mehrfachkopien:	Bis zu 999	
Aufwärmzeit:	30 Sekunden	
Erstkopiergeschwindigkeit:	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 ²
	Stapeleinzug:	53 - 216 g/m ²
	Duplex-Magazin:	64 - 128 g/m ²
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)²



Drucker

Druckgeschwindigkeit:	75 Seiten pro Minute ¹	
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
Interface:	Standard:	Ethernet 10 base-T/100 base-TX USB 2.0
	Option:	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 (TWIN: 1.200 dpi), 256 Graustufen
Max. Vorlagenformat:	A3
Ausgabeformate:	PDF/JPEG/TIFF
Mitgelieferte Treiber:	Network TWIN
„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, TWIN-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 sind die Aficio™MP 5500 und MP 6500 mit der gleichen Ausstattung wie der Aficio™MP 7500, aber einer Ausgabegeschwindigkeit von 55/65 Seiten pro Minute erhältlich.
- ² Ebenfalls erhältlich ist der Aficio™MP 7500sp, der standardmäßig mit Drucker/Scannereinheit ausgestattet ist.

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



Adobe® PostScript® 3™



FireWire



Our earth.
Our tomorrow



Bluetooth™

Embedded Software Architecture™

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 5474111
Fax: +31 (0)20 5474222

www.ricoh-europe.com