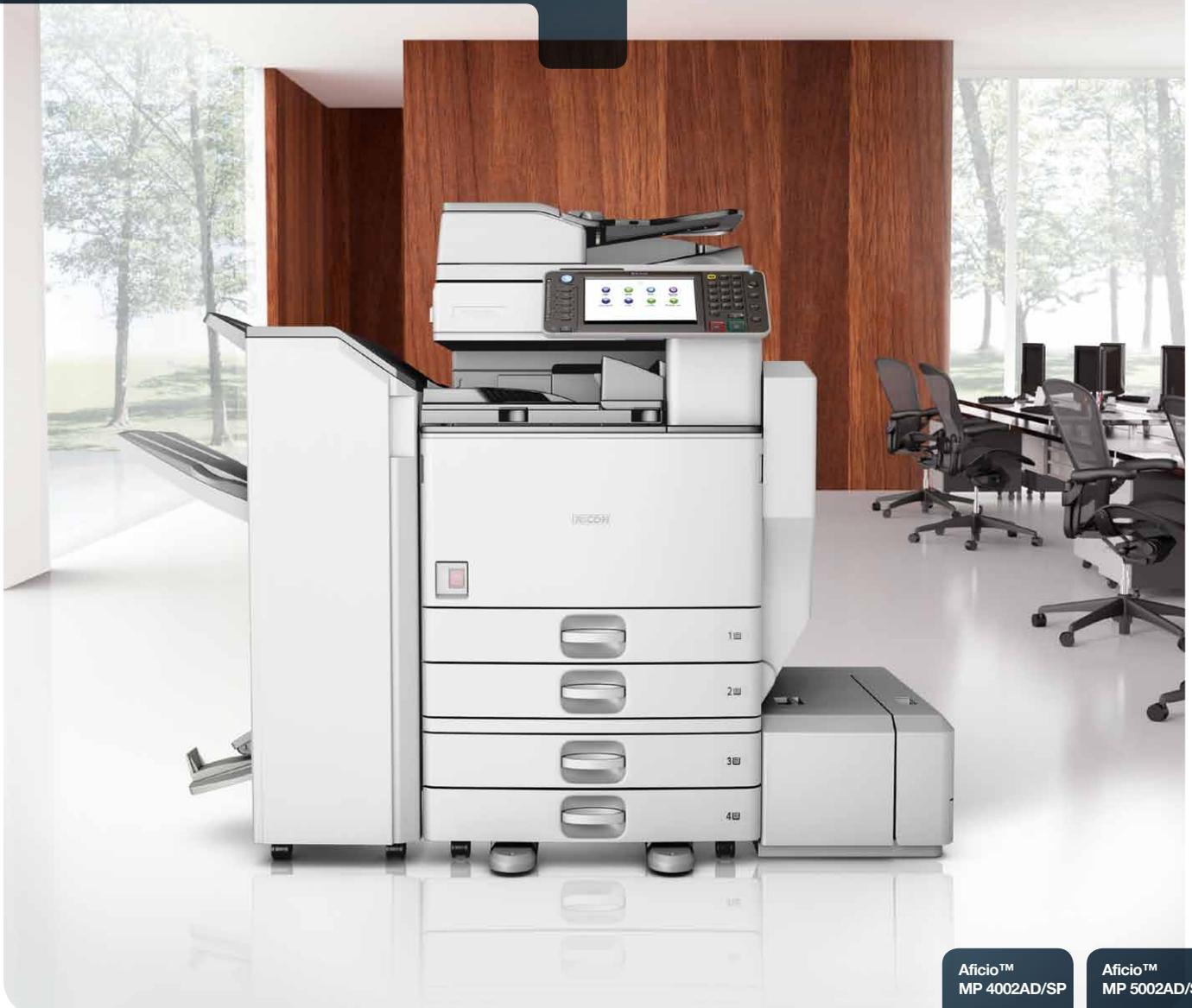


Aficio

MP 4002AD/MP 4002SP/
MP 5002AD/MP 5002SP

Digitaler Schwarzweiß-Multifunktionsdrucker

☑ Kopierer ☑ Drucker ☑ Fax ☑ Scanner



Aficio™
MP 4002AD/SP

40
S/M SW

Aficio™
MP 5002AD/SP

50
S/M SW

Intelligente Lösungen für leistungsstarke Produktivität

An einem modernen Arbeitsplatz erwarten Sie mehr von sich und mehr von Ihrer Technologie. Ricoh erfüllt diese steigenden Erwartungen mit den All-in-One Aficio™ MP 4002AD/MP 4002SP/MP 5002AD/MP 5002SP. Sie optimieren Ihren Workflow mit herausragendem Schwarzweiß-Druck, Kopieren, Faxen und Scannen in Farbe (MP 4002SP/MP 5002SP). Weiterhin bieten Ihnen diese Produkte maßgeschneiderte Innovationen, die Sie zum Erreichen Ihrer persönlichen Ziele benötigen, und erfüllen somit alle Anwenderanforderungen.

- Modernes Design
- Für jeden Anwender anpassbar
- Innovative Funktionen
- Erweiterte Sicherheit
- Integrierter Web-Browser (optional)



Sichere und anwenderfreundliche Dokumentenmanagement-Systeme

Rundum anwenderfreundlich für kontinuierliche Produktivität



Intuitives Bedienfeld

Ein individuell konfigurierbares Bedienfeld zeigt Ihren persönlichen Start-Bildschirm mit Ihren eigenen bevorzugten Jobeigenschaften und Einstellungen an. Mit dem Home-Button können Sie schnell zum Start-Bildschirm zurückwechseln und haben somit schnellen Zugriff auf die Funktionen, die Sie benötigen. Mithilfe der integrierten Steckplätze für USB/SD-Karten können Sie direkt von einer externen Quelle aus arbeiten. Das kippbare Bedienfeld erfüllt individuelle ergonomische Anforderungen.



Neue Controller-Generation

Das Einstellen von Kontingenten pro Anwendergruppe oder Anwender ermöglichen die Verwaltung der Betriebskosten des Systems. Der Controller kombiniert hohe Produktivität mit gleichzeitiger Nachhaltigkeit und bietet eine aktuelle Statusanzeige der Papiereinsparung. Die USB/SD-Steckplätze erlauben das einfache Drucken von PDF-, JPEG- und TIFF-Dateien.



Maximale Sicherheit

Erzielen Sie Informationssicherheit durch die Kopierschutzfunktion, die das unautorisierte Kopieren von Dokumenten verhindert. Neben der Festplattenverschlüsselung bietet dieses System eine erweiterte Verschlüsselung (AES256Bit, SHA2) und sorgt somit für eine nochmals verbesserte Sicherheit Ihrer Dokumente. Weiterhin bieten die Systeme sicheres Scan-to-Mail über SMTP mit verschlüsseltem SSL.



Verbesserte Papierhandhabung

Minimieren Sie die Kosten für Outsourcing und drucken Sie Umschläge mit Ihrem Firmennamen und Ihrer Adresse in-house. Das Papiermagazin fasst Papier mit bis zu 216 g/m².

Neue Qualität und höherer Bedienkomfort



Ansprechendes Design

Das zweifarbige Design fördert die intuitive Nutzung, indem oft verwendete Bereiche in dunklem Grau abgesetzt sind. Das neue kompakte "Cube"-Design bietet Flexibilität für alle Büroflächen- und Größen. Attraktive und einfach zu verwendende Menüs erscheinen auf einem großen LCD-Bedienfeld.

Scannen und Faxen

Teilen und archivieren Sie qualitativ hochwertige Dokumente mit Farbscannen (MP 4002SP/MP 5002SP) an E-Mail, Ordner und USB. Die Funktion Remote-Fax ermöglicht mehreren Anwendern Faxe in einem einzigen Netzwerk zu senden und zu empfangen. Mehrere kostenpflichtige Faxleitungen sind nicht mehr erforderlich.



Professionelles Inline-Finishing

Erstellen Sie attraktive Dokumente dank einer großen Auswahl an Finishing-Optionen. Ein 1.000- und 3.000-Blatt-Heftfinisher sowie ein 2.000-Blatt-Broschürenfinisher sind verfügbar. Durch Hinzufügen einer Locheinheit können Sie Dokumente mit 2-, 3- oder 4-fach-Lochung erstellen, die bereit zum Binden sind. Für Ihre wichtigen Dokumente ist kein weiteres Outsourcing erforderlich.



Optimieren Sie den Workflow



Echte Innovation

Mobile Mitarbeiter profitieren von einer optionalen Browser-Einheit, die das einfache Drucken von Fahrplänen, Tickets und Handbüchern direkt aus dem Internet ermöglicht. Der geplante Druck verlegt das Drucken von größeren Jobs auf einen Zeitpunkt außerhalb der Arbeitszeit, während die automatische Jobverwaltung fehlerhafte Jobs zurückhält, während Sie die folgenden Jobs drucken.

Unterstützung einer externen USB-Tastatur

Eine mit Windows kompatible USB-Tastatur kann angeschlossen und anstelle der Software-Tastatur verwendet werden. Die externe USB-Tastatur wird an den USB-Anschluss am Bedienfeld oder den USB-Anschluss an der Rückseite des Controller-Boards angeschlossen. Dies spart Zeit, wenn die MFPs zum Scannen und Indexieren von Dokumenten für elektronisches Dokumentenmanagement (EDM) oder Archivieren verwendet werden.



Anwenderfreundliche Verwaltung

Administratoren profitieren von den intuitiven Tools zur Systemverwaltung, Geräteüberwachung, Fehlerbehebung und anderen Aufgaben. Die Einstellungen können auf andere Ricoh-MFPs im selben Netzwerk exportiert werden, auf denen dieselben Optionen installiert sind. Konfigurieren Sie die Systemeinstellungen, Adressbücher und vieles mehr mit dem Web Image Monitor. So ist eine schnelle Einrichtung der Systeme garantiert.

Eine umfassende Lösung

Erweiterte Fähigkeiten

Innovative Software-Lösungen verbessern die Dokumentenumgebung. Streamline NX ist eine integrierte Suite von Dokumentenmanagement-Anwendungen zur Steuerung des gesamten Workflows. Dies umfasst den sicheren Zugriff auf das MFP, die zentralisierte Steuerung und die Ausgabeverwaltung. Für spezifische Funktionalitäten unserer integrierten Suite sind die einzelnen Komponenten der Suite ebenfalls verfügbar.



Sichere und intelligente Workflows

Enhanced Locked Print NX ermöglicht einen sicheren Druck: nur die Eigentümer kann seine Drucke nach der Anmeldung abholen. Zur Vereinfachung der Anmeldung am MFP können mit unserem Card Authentication Package (CAP) Firmenzugangskarten verwendet werden. Global Scan NX bietet intelligente Scanoptionen zum direkten Scannen an den gewünschten Speicherort. @Remote sammelt Betriebsdaten, so dass Ihre Ausgabesysteme effizienter verwaltet werden können.

Umweltfreundlich

Ricoh-Produkte verfügen über umweltfreundliche und kostensparende Funktionen wie schnelles Drucken und Kopieren in Duplex, einen besonders energiesparenden Ruhemodus und erhöhte Tonerreichweite. So wird bei gleichzeitiger Reduzierung von Abfall und Kosten Papier, Zeit und Energie gespart. Ricoh-Produkte sind ebenfalls Energy Star konform. Die Ricoh-Systeme benötigen wenig Energie für den Betrieb. Dadurch senken Sie die Gesamtbetriebskosten und schonen gleichzeitig die Umwelt.



Wichtige Funktionen für die Geschäftskommunikation



- 1 Einfacher Zugriff und intuitive Bedienung über das farbige LCD-Bedienfeld.
- 2 100-Blatt-ARDF für effiziente Handhabung von ein- und zweiseitigen Vorlagen
- 3 Standardmäßiges 2 x 550-Blatt-Papiermagazin für weniger Nachfüllen und somit stetige Produktivität
- 4 Standardmäßiger 100-Blatt-Bypass zur Verwendung einer großen Anzahl an Papierformaten und -typen.

- 5 Optionales 2 x 550-Blatt-Papiermagazin, um Ihnen eine große Auswahl an Papierquellen zu bieten
- 6 Seitliches 1.200-Blatt-Großraummagazin zur Steigerung Ihrer Produktivität
- 7 2.000-Blatt-Broschürenfinisher und ein Locher-Kit für eine breite Palette an Finishing-Möglichkeiten
- 8 Innenablage für 125 Blatt zur Trennung der Ausgabe und einfacherer Entnahme Ihrer Dokumente

MP 4002AD/MP 4002SP/MP 5002AD/MP 5002SP

TECHNISCHE DATEN

Aficio®

ALLGEMEIN

Aufwärmzeit:	15/19/15/19 Sekunden
Ausgabegeschwindigkeit erste Seite:	4,1/4,1/3,5/3,5 Sekunden
Kontinuierliche Ausgabegeschwindigkeit:	40/40/50/50 Seite pro Minute
Speicher:	Maximal: 1 GB Festplatte: 128 GB
Abmessungen (B x T x H):	670 x 682 x 895 mm
Gewicht:	97 kg
Stromversorgung:	220 - 240 V, 50/60 Hz

KOPIERER

Kopierverfahren:	Laser-Scannen und S/W elektrofotografischer Druck
Mehrfachkopieren:	Bis zu 999 Kopien
Kopierauflösung:	600 dpi
Zoom:	Von 25 % bis 400 % in 1%-Schritten

DRUCKER

Druckersprache:	Standard: PCL5e, PCL6, PDF Option: Adobe® PostScript® 3™, IPDS
Druckauflösung:	300 dpi, 600 dpi
Schnittstelle:	Standard: USB 2.0, SD-Karten-Steckplatz, Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX Option: Bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g), Bluetooth, Gigabit Ethernet
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP (IP v4, IP v6), IPX/SPX
Windows®-Umgebungen:	Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® Server 2003, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2
Mac OS-Umgebungen:	Macintosh OS X v10.2 oder höher
UNIX-Umgebungen:	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX
Novell® Netware®-Umgebungen:	v6.5
SAP® R/3®-Umgebungen:	SAP® R/3®

SCANNER

Scan-Geschwindigkeit:	Vollfarbe: Maximal 31 Vorlagen pro Minute SW: Maximal 61 Vorlagen pro Minute
Scan-Auflösung:	Maximal: 600 dpi TWAIN: 1.200 dpi
Vorlagenformat:	A3, A4, A5
Dateiformat:	Einseitiges TIFF, Einseitiges JPEG, Einseitiges PDF, Einseitiges hochkomprimiertes PDF, Einseitiges PDF-A, Mehrseitiges TIFF, Mehrseitiges PDF, Mehrseitiges hochkomprimiertes PDF, Mehrseitiges PDF-A
Mitgelieferte Treiber:	Netzwerk-TWAIN-Treiber
Scan-to-E-Mail:	SMTP, POP, IMAP4
Scan-to-Folder:	SMB, FTP, NCP

FAX

Telefonnetz:	PSSTN (Öffentliches Fernsprechnetz), PBX
Kompatibilität:	ITU-T (CCITT) G3
Auflösung:	8 x 3,85 Zeile/mm, 200 x 100 dpi
Übertragungsgeschwindigkeit:	2 Sekunden (200 x 100 dpi, JBIG)
Modemgeschwindigkeit:	Maximal: 33,6 kbit/s
Scangeschwindigkeit:	0,9 Sekunden
Speicherkapazität:	Standard: 12 MB Maximal: 44 MB

PAPIERVERARBEITUNG

Empfohlenes Papierformat:	A3, A4, A5, B4, B5
Papierzugangskapazität:	Maximal: 4.400 Blatt
Papierausgabekapazität:	Maximal: 3.625 Blatt
Papiergewicht:	52 - 220 g/m²

BETRIEBSDATEN

Stromverbrauch:	Maximal: 1,55 kW Bereitschaft: 102/102/110/112 W Bereitschaft: 157/159/166/172 W Sleep-Modus: 1,2/2,9/1,1/2,9 W Typischer Stromverbrauch (TEC): 2,87/2,93/3,49/3,47 kWh
-----------------	---

SOFTWARE

Standard:	SmartDeviceMonitor, Web SmartDeviceMonitor®, Web Image Monitor
Optional:	GlobalScan NX, Karten-Authentifizierungspaket, Unicode Font Package für SAP, Remote Communication Gate S Pro

OPTIONEN

Vorlagenglasabdeckung, Optionaler behindertengerechter Griff, 2 x 550-Blatt-Papiermagazin, 1.200-Blatt-Großraummagazin (seitlich), 2.000-Blatt-Großraummagazin, Brücke für Finisher, 1.000-Blatt-Finisher, 3.000-Blatt-Finisher, 2.000-Blatt-Broschüren-Finisher, Locher-Kits, Interne Versatzablage, Innenablage, Seitenablage, Festplatte, RAM, Java VM-Card, SD-Karte für Netware Printing, Browser unit, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, File format converter, Kostenstellenzähler-Halter, Halterung für Kartenleser, Data Overwrite Security Unit (Certified version), Copy Data Security Kit, Faxoption, Faxverbindungseinheit, Faxstempel, 2. G3-Anschluss, Unterschrank

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



Embedded Software Architecture



RICOH

ISO9001 zertifiziert, ISO14001 zertifiziert

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 © 2012 Ricoh Europe PLC. Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre, deren 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-europe.com