

Intelligentes Multitasking in Schwarzweiß und Farbe



Aficio™ MP C1500sp

Echte Multifunktionalität und wirtschaftlicher Farbeinsatz

Multitasking heißt die intelligente Antwort auf den ständig steigenden Leistungs- und Kostendruck in Wirtschaft und Verwaltung. Das gilt nicht nur für den Mitarbeitereinsatz, sondern auch für die technischen Bürolösungen. Mit dem Aficio™MP C1500sp von Ricoh dynamisieren Sie Ihren gesamten Büroarbeitsfluss, denn dieses Universalsystem ist schneller Farbdrucker, Kopierer, Scanner und Faxgerät* in einem!

- Starke Farbleistung durch innovative Technologie
- Spitzentempo von 15 Schwarzweiß- bzw. 6 Farbseiten pro Minute
- Kopieren, Einlesen und Ausdrucken doppelseitig bedruckter Dokumente
- Drucker, Kopierer, Scanner und Faxgerät in einem
- Außergewöhnliche Medienvielfalt
- Flexible Anschlussmöglichkeiten bei garantierter Datensicherheit

*optionales Zubehör



Ganzheitliche Dokumentenverarbeitung

Erstklassige Wiedergabequalität,
anwenderfreundliche Bedienung und modernste Druckfunktionen –
der Aficio™MP C1500sp erledigt alle Büroaufgaben mit optimaler Effizienz.
Und das auf Wunsch sogar in Farbe.

Einfache Bedienung

Bei aller Vielseitigkeit gibt sich der Aficio™MP C1500sp betont anwenderfreundlich:

- das ergonomische Display lässt sich problemlos herunterklappen und verbessert so die allgemeine Bedienfreundlichkeit
- innovatives Design ermöglicht komplette Frontbedienung
- einfaches und schnelles Auswechseln von Verbrauchsmaterialien
- leicht zu handhabende Papierkassetten für schnelles Papiernachfüllen

Starker Auftritt in Farbe

Farbige Dokumente verleihen Ihrer Kommunikation den entscheidenden Wettbewerbsvorsprung. Dank der innovativen Farbtechnologie des Aficio™MP C1500sp benötigen Sie in Zukunft keine externen Dienstleister für die Erstellung hochwertiger Präsentationen, Mailings, Newsletter und Flyer.



Schwarzweiß:
15 Seiten pro
Minute
Farbe: 6 Seiten
pro Minute

Breite Medienpalette

Nutzen Sie die Vielzahl der unterstützten Papierformate (A6 bis A3) zur internen Erstellung von Berichten, Handzetteln und Newslettern. Mit dem Aficio™MP C1500sp bedrucken Sie auch Karten und dickes Papier mit Grammaturen bis 220 g/m² für Deckblätter und Flyer. Die praktische Duplexfunktion senkt die Papierverbrauchskosten, und sogar Briefbögen können Sie schon bald selbst produzieren.



Von A3 bis A6,
Schwarzweiß
oder Farbe
60 - 220 g/m²,
mit
Duplexfunktion

Maßgeschneiderte Softwarelösungen

Als Java™-(J2ME™)-kompatible Softwareplattform ermöglicht die innovative Embedded Software Architecture™ das Erstellen unternehmensspezifischer Anwendungen zur Vereinfachung des gesamten Dokumentenflusses. Mehr Informationen dazu finden Sie unter www.ricoh-developer.com.

Moderne Faxfunktionen

- der direkte Versand von Faxnachrichten vom PC aus spart Zeit und verbessert die Lesbarkeit auf der Empfangsseite
- bei Weiterleitung per E-Mail müssen weniger Faxmitteilungen ausgedruckt und von Hand verteilt werden
- der Fernversand von Faxnachrichten über das Internet spart Geld

Effiziente Verteilung

- Versand von Farb- und Schwarzweißdokumenten an eine beliebige E-Mail-Adresse (Scan to E-Mail)
- schnelles Heraussuchen von Adressen aus dem Firmenadressbuch über LDAP
- direktes Speichern eingescannter Dokumente in einem bestimmten Netzwerkordner (Scan to Folder für Windows®/Scan to NCP für NetWare®)
- bequeme Übertragung umfangreicher Dokumente an andere Büros (Scan to FTP)



Neueste Drucktechnologie

- PDF Direct Druck reduziert den Netzwerkverkehr und spart wertvolle Zeit
- die optionale Adobe® PostScript® 3™-Funktion liefert hochwertige Ausdrücke
- Druckaufträge lassen sich komplett mit allen Einstellungen speichern und später Passwort-geschützt abrufen – so bleiben vertrauliche Dokumente geschützt und Papierverschwendung wird vermieden



Der Aficio™MP C1500sp kann optional mit einer Festplatte aufgerüstet werden und bietet so den Vorteil einer "virtuellen Mailbox". Hiermit können alle Druckaufträge, die im Laufe eines Tages anfallen, angehalten bzw. gespeichert werden. Sie entscheiden den Zeitpunkt, wenn alle Dokumente ausgedruckt werden sollen. Die "virtuelle Mailbox" und der sog. "Angehaltene Druck" gewährleisten Vertraulichkeit und vermeiden so das Mischen verschiedener Dokumente im Ausgabefach.

Umweltverträgliche Technologie

Natürlich beweist Ricoh auch beim Aficio™MP C1500sp Engagement für den Umweltschutz. So werden ausschließlich unbedenkliche Materialien* verwendet und möglichst energiesparend verarbeitet. Die optionale Duplexfunktion hilft beim Papiersparen und der maximale Stromverbrauch dieses Multitalents liegt bei nur 250 W.

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



Mehr erreichen mit Multitasking

Im schnelllebigen Büroalltag brauchen Sie nicht nur ein System, das Ihre gesamte Dokumentenverarbeitung übernimmt.

Die überlegene Technologie des Aficio™MMP C1500sp von Ricoh garantiert jederzeit einen professionellen Auftritt bei maximaler Terminalsicherheit. Sichern Sie sich diesen entscheidenden Mehrwert.

Einzigartige Technologie für brillante Farben

- **Liquid Gel™**
 - ultraschnell trocknende, wasser- und lichtbeständige Ausdrücke
 - lang anhaltende hohe Druckqualität
- **Level Color™-Modus**
 - Farbdrucke praktisch zum Preis von Schwarzweißdrucken
 - ideal für Ihre täglichen Farbbedürfnisse
- **Breiter Druckkopf**
 - schneller Druck
 - gestochen scharfes Druckbild
- **Transferbandsystem**
 - gleich bleibend hohe Qualität über den gesamten Druckbereich
 - optimaler Duplexdruck

Leistungsfähiges Multitalent

Wer alle Büroaufgaben effizient mit einem kompakten System erledigt, spart viel Platz, Zeit und Geld. Der vielseitige Aficio™MMP C1500sp druckt, kopiert, scannt und versendet Ihre Dokumente als Fax. Bei einer Druckgeschwindigkeit

von 15 Schwarzweiß- oder 6 Farbseiten pro Minute – sowohl im Simplex- als auch im Duplexbetrieb – sind Ihre Unterlagen im Handumdrehen fertig. Eine kurze Aufwärmzeit und eine hohe Erstdruckgeschwindigkeit reduzieren unproduktive Wartezeiten auf ein Minimum. Und dank einer maximalen Papierkapazität von 1.351 Seiten müssen Sie die Arbeit auch zum Papiernachlegen nicht unterbrechen.

Flexibler Netzwerkanschluss

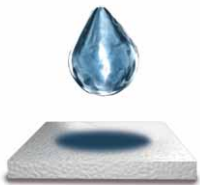
- einfache Integration in praktische jede Netzwerkumgebung
- die optionale WLAN- oder Bluetooth-Schnittstelle gestatten bequemes kabelloses Drucken

Sicherer Zugriff und Informationsschutz

Schützen Sie Ihr Unternehmen ohne Produktivitätseinbußen vor Sicherheitsrisiken:

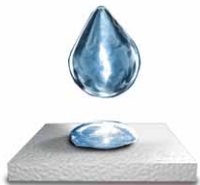
- leistungsfähige Zugriffbeschränkung: Windows®-Authentifizierung und Benutzerauthentifizierung
- Datensicherheits-Kit verhindert Industriespionage und Informationslecks
- Wasserzeichen schützen vor unberechtigtem Kopieren

FARBTINTE (herkömmliche Technologien)



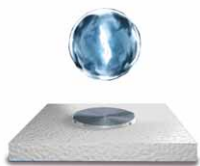
Sobald Tinte mit Papier in Kontakt kommt, durchdringt sie die Fasern, zerläuft und macht das Druckbild unscharf.

PIGMENTTINTE (herkömmliche Technologien)



Aufgrund ihrer spezifischen Eigenschaften trocknet und fixiert Tinte eher langsam auf dem Papier.

Einzigartige Farbtechnologie: Liquid Gel™



Das Liquid Gel™ geliert und trocknet sofort beim Kontakt mit dem Papier. Unschärfen werden so auf ein Minimum reduziert.





Aficio™ MP C1500SP

Technische Daten



KOPIERER

Kopierverfahren:	On-Demand-Piezo-Tintenstrahlsystem, Gel auf Pigmentbasis (alle 4 Farben)
Kopiergeschwindigkeit:	Schwarzweiß: 15 Kopien pro Minute (A4, LEF) ¹ Vollfarbe: 6 Kopien pro Minute (A4, LEF) ¹
Auflösung:	600 dpi
Mehrfachkopien:	Bis zu 99
Aufwärmzeit:	Weniger als 20 Sekunden
Erstkopiergeschwindigkeit:	Schwarzweiß: Weniger als 9,7 Sekunden Vollfarbe: Weniger als 24 Sekunden
Zoom:	25 - 400% (in 1%-Schritten)
Speicherkapazität:	Standard: 384 MB Maximal: 640 MB + optionale 40-GB-Festplatte
Papierkapazität:	Standard: 1 x 250-Blatt-Papierkassette 1 x 100-Blatt-Stapeleinzug 1 Einzelblatteinzug Maximal: 1.351 Blatt
Ausgabekapazität:	Standard: 250 Blatt (integrierte Kassette)
Papierformat:	Papierkassetten, Einzelblatteinzug und Duplexkassette: A5 - A3 Stapeleinzug: A6 - A3
Papiergewicht:	Papierkassetten und Duplexkassette: 60 - 105 g/m ² Stapeleinzug: 60 - 162 g/m ² Einzelblatteinzug: 60 - 220 g/m ²
Abmessungen (B x T x H):	550 x 728 x 485 mm
Gewicht:	Weniger als 49,5 kg
Netzanschluss:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Stromverbrauch:	Betrieb: Maximal 250 W Energiesparmodus: Weniger als 3,7 W



DRUCKER

Druckgeschwindigkeit:	Schwarzweiß: 15 Seiten pro Minute ¹ Vollfarbe: 6 Seiten pro Minute ¹
Seitenbeschreibungssprache:	Standard: PCL5c, PCL6, RPCS™ Optional: Adobe® PostScript® 3™
Auflösung:	600 x 600 dpi (2 bit)
Schnittstelle:	Standard: USB 2.0 Ethernet 10 base-T/100 base-TX Optional: Bidirektionale Schnittstelle IEEE 1284 FireWire (IEEE 1394) Wireless LAN (IEEE 802.11b) Bluetooth USB Host I/F
Netzwerkprotokoll:	TCP/IP, IPX/SPX, SMB, AppleTalk
Unterstützte Umgebungen:	Windows® 95/98/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)



SCANNER

Scangeschwindigkeit:	Maximal 42 Vorlagen pro Minute (MH, A4, Schwarzweiß)
Auflösung:	600 dpi
Vorlagenformat:	A5 - A3
Ausgabeformate:	PDF/JPEG/TIFF
Mitgelieferte Treiber:	Network, TWAIN
"Scan to E-Mail"	
-Funktion:	SMT, TCP/IP
Empfangsadressen:	Maximal 300 pro Auftrag
Gespeicherte	
Empfangsadressen:	Maximal 150
Adressbuch:	Über das Bedienfeld oder LDAP
"Scan to Folder"	Über SMB-, NCP- oder FTP-Protokoll (mit Login-Sicherheit)
-Funktion:	
Zielformate:	Maximal 50 Ordner pro Auftrag



SOFTWARE

- SmartDeviceMonitor™
- Web SmartDeviceMonitor™
- Web Image Monitor
- DeskTopBinder™ Lite



FAX (Zubehör)

Leistungsanschluss:	PSTN, PBX
Kompatibilität:	ITU-T (CCITT) G3 ITU-T (T.37) Internet-Fax ITU-T (T.38) IP-Fax
Modemgeschwindigkeit:	Maximal 33.600 Bit/Sek.
Auflösung:	Standard-/
Detaillauflösung:	200 x 100/200 dpi
Datenkompression:	MH, MR, MMR, JBIG
Scangeschwindigkeit:	1 Sekunde (200 x 100/200 dpi, A4/SEF)
Speicherkapazität:	Standard: 4 MB
Speicherbackup:	Ja

WEITERES ZUBEHÖR

Vorlagenglasabdeckung, 30-Blatt-ADF, 50-Blatt-ARDF, 1 x 500-Blatt-Papierkassette, 2 x 500-Blatt-Papierkassetten, Ergonomiegrieffür optionale Papierkassetten, Duplexeinheit, Unterschränke, Adobe® PostScript® 3™, Funktionserweiterungsoption (inklusive 40-GB-Festplatte), Bidirektionale Schnittstelle IEEE 1284, FireWire (IEEE 1394), Wireless LAN (IEEE 802.11b), Bluetooth, USB Host I/F, Camera Direct Print Card, Datensicherheits-Kit, Kopierschutz-Einheit, Professionelle Softwarelösungen

¹ Geschwindigkeit abhängig vom Dokumententyp.

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



Adobe® PostScript® 3™



Bluetooth™

Embedded Software Architecture™

Our earth. Our tomorrow.

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