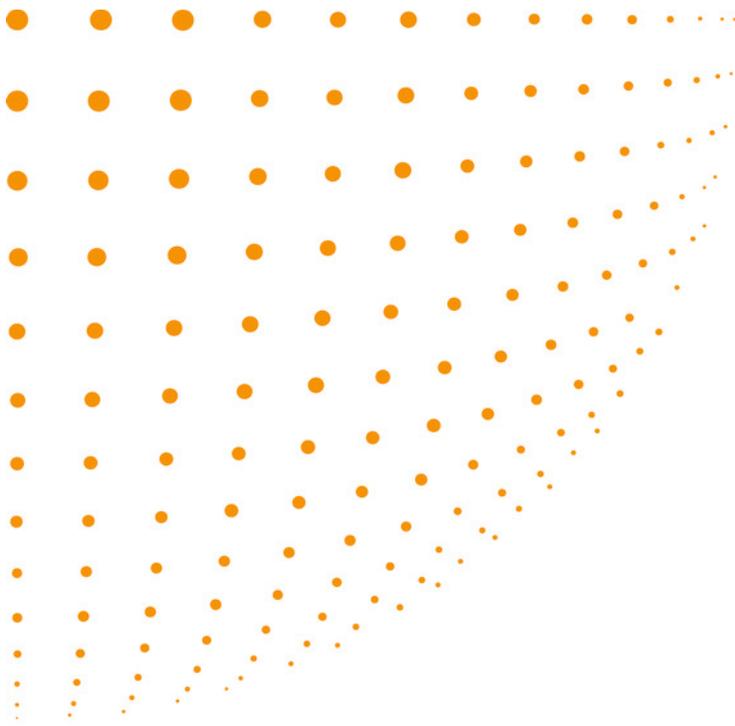


# RICOH

Effizienter und schneller arbeiten



Aficio™ MP C4501/MP C5501

# Steigern Sie Ihre Produktivität

Die Aficio™MP C4501/MP C5501 sind darauf ausgelegt, die Produktivität von Büroumgebungen zu verbessern. Doppelseitiges Drucken in einem Durchlauf, Farbdruck mit 45/55 Seiten pro Minute in Hochgeschwindigkeit und eine kurze Aufwärmzeit verbessern den Dokumenten-Workflow erheblich. Des Weiteren wird die Produktivität mit dem optionalen Umschlageinzug und dem direkten Druck von einem USB-Stick bzw. einer SD-Karte verbessert. Mit diesen Systemen machen Sie Ihr Büro viel umweltfreundlicher, denn der Stromverbrauch gehört zu den niedrigsten in dieser Klasse. Dank der erweiterten Sicherheitsfunktionen werden diese MFPs garantiert zuverlässige Partner in Ihrem Büro.



- Mit der standardmäßigen Überschreibung der Festplatte und den Verschlüsselungsfunktionen sind Sie immer auf der sicheren Seite.
- Drucken Sie direkt von einem USB-Stick oder einer SD-Karte (optional).
- Reduzieren Sie die Druckkosten mit der Quoteneinstellung.
- Drucken/Kopieren Sie mit 45/55 Farbseiten pro Minute.
- Scannen Sie doppelseitig mit hoher Geschwindigkeit in einem Durchlauf.

## Total zuverlässig und voll funktionsfähig



### OPTIMALE PRODUKTIVITÄT GARANTIERT

Entscheiden Sie sich für Aficio™MP C4501/MP C5501 und damit für hohe Produktivität und Effizienz. Nach nur 22/36 Sekunden Aufwärmzeit drucken diese Systeme rasend schnell 45/55 Farbseiten pro Minute. Die Aufwärmzeit der Modelle mit Dual-Scan-ADF liegt bei 24/38 Sekunden. Die Wiederaufnahme aus dem Ruhemodus erfolgt genauso schnell: nur 20/32 Sekunden und 20/34 Sekunden bei Modellen mit Dual-Scan-ADF. Große Dokumente können dank des großen Papiervorrats von 4.400 Blatt in den Papiermagazinen problemlos verarbeitet werden. Sparen Sie Zeit, indem Sie direkt von einem USB-Stick oder eine SD-Karte über den optionalen USB/SD-Steckplatz (druckbare Formate: PDF, JPEG und TIFF) drucken.



### DUPLEX MACHT DEN UNTERSCHIED

Scannen Sie einseitige Dokumente mit schnellen 67 Seiten pro Minute ein. Doppelseitiges Scannen ist dank des Dual-Scan-ADF mit 116 Seiten pro Minute noch schneller, denn die Vorder- und Rückseite werden gleichzeitig eingescannt. Wenn Sie den Duplex-Druck nur gelegentlich verwenden, können Sie einfach zum Bypass umschalten und viel Zeit sparen.



### AUSGABE BESCHRÄNKEN

Sparen Sie Geld und reduzieren Sie Umweltbelastungen mit der Quoteneinstellung. Verwalten und limitieren Sie die Anzahl an Ausdrucken von Einzelpersonen oder Gruppen. So bekommen Sie einen Überblick über das Druckverhalten von jedem Anwender in Ihrem Büro und können gleichzeitig die Gesamtbetriebskosten senken.

### GROSSE MEDIENVIELFALT

Bedrucken Sie mit den Aficio™MP C4501/MP C5501 schwere Papiersorten mit bis zu 300 g/m<sup>2</sup> problemlos. Sie sind deshalb ideal für das schnelle Drucken von Druckauflagen mit dicken Materialien geeignet, z. B. Flyer, Direktwerbung und PoP-Materialien. Selbst das Bedrucken von Umschlägen ist mit dem internen Umschlagmagazin unkompliziert.





## WENN SICHERHEIT PRIORITÄT HAT

Die Aficio™MP C4501/MP C5501 garantieren das derzeit verfügbare Höchstmaß an Sicherheit. Die standardmäßige Festplattenverschlüsselung verschlüsselt alle Daten, die auf dem System erstellt werden. Dank Data Overwrite Security können alle temporären Daten auf der Systemfestplatte überschrieben werden. Scan-to-Web-Mail (SMTP über SSL) ist eine weitere Sicherheitsfunktion, mit der Sie Ihre gescannten Informationen schützen können.

## EINFACHE BENUTZUNG

Die Aficio™MP C4501/MP C5501 werden mit der neuen App2Me-Software-Plattform von Ricoh geliefert. Diese innovative Technologieplattform führt Ricoh-Widgets aus, sodass mobile Anwender die Oberfläche des MFPs personalisieren können. Diese Software-Anwendungen werden automatisch von jedem App2Me-fähigen MFP erkannt, wenn sie einmal auf einem verbundenen PC oder Laptop installiert worden sind. Sobald sie erkannt wurden, werden die Widgets eines Anwenders direkt auf dem Bedienfeld-Display des MFPs angezeigt, sodass der Anwender schnell auf die neuesten verfügbaren Tools und Anwendungen zugreifen kann.



## UMWELTFREUNDLICHKEIT

Ricoh hilft Ihnen, Ihr Büro umweltfreundlicher zu gestalten und dabei gleichzeitig Ihre Kosten zu senken. Die Aficio MP C4501/MP C5501 sind mit umweltfreundlichen und geldsparenden Besonderheiten wie Duplex, einem Ruhemodus, der mit extrem wenig Energie auskommt, erhöhten Tonergergiebigkeiten und einem äußerst niedrigen TEC-Wert (Typical Electricity Consumption - durchschnittlicher Energieverbrauch pro Woche) ausgestattet. Diese Systeme verfügen außerdem über den ECO Mode, mit dem Sie Ihre Energiekosten erheblich senken können. Für die kurzen Aufwärmzeiten sorgt die neue in die Systeme integrierte Fixiertechnologie von Ricoh mit Induktionsheizung. Außerdem sind Ricoh-Produkte Energy Star-konform. Das bedeutet, dass bei der Erzeugung der für die Ricoh-Systeme benötigten Energie weniger CO2 produziert wird.

## KOPIERER

Kopierverfahren:	Doppelaser-Scanner & elektrofotogr. Druck
Kopiergeschwindigkeit:	Vollfarbe: 45/55 Kopien pro Minute SW: 45/55 Kopien pro Minute
Auflösung:	600 dpi
Mehrfachkopie:	Bis zu 999
Aufwärmzeit:	22/36 Sek. (24/38 Sek. Dual-Scan-Modell)
Ausgabegeschw. 1. Seite:	Vollfarbe: 5,9/5,0 Sekunden SW: 3,7/3,1 Sekunden
Zoom:	25 - 400 % (in 1-%-Schritten)
Speicher:	2 GB (Standard)
Festplatte:	160 GB (Standard)
Papierzugkapazität:	Standard: 2 x 550-Blatt-Papiermagazine 1 x 100-Blatt-Bypass Maximal: 4.400 Blatt Maximal: 3.625 Blatt
Papierausgabekapazität:	
Papierformat:	A6 - A3
Papiergewicht:	Papiermagazine: 60 - 256 g/m <sup>2</sup> Bypass: 60 - 300 g/m <sup>2</sup> Duplex: 60 - 169 g/m <sup>2</sup>
Duplexdruck:	Standard
Abmessungen (H x B x T):	760 x 670 x 677 mm
Gewicht:	< 130/133 kg (m. ARDF/Dual-Scan-ADF)
Stromversorgung:	220 - 240 V, 50/60 Hz
Stromverbrauch:	Betrieb: Maximal 1,584 kW Auto-Aus-Modus: 1,2 W
TEC:	2,63/3,51 kWh (MP C4501AD/MP C5501AD)

## DRUCKER

Druckgeschwindigkeit:	Vollfarbe: 45/55 Drucke pro Minute SW: 45/55 Drucke pro Minute
Druckersprache:	Standard: PCL5c, PCL6 (XL) Option: Adobe® PostScript® 3™, IPDS
Auflösung:	Maximal: 1.200 x 1.200 dpi
Schnittstelle:	Standard: Ethernet 10Base-T/100Base-TX, USB 2.0, USB-Host-Schnittstelle Option: Bidirektionales IEEE 1284/ECP, Wireless LAN (IEEE 802.11a, b, g, WPA- Unterstützung), Ethernet 1000Base-T, USB 2.0/SD-Kartensteckplatz TCP/IP, IPX/SPX
Netzwerkprotokoll:	Windows® 2000/XP/Vista/7/Server 2003/ Server 2008/Server 2008R2, Novell® NetWare® 6.5, Sun® Solaris 2.6/7/8/9/10, HP-UX 10.x/11.x/11iv2/11iv3, SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0, RedHat® Linux 6.x/7.x/8.x/9.x/Enterprise, IBM® AIX v4.3/5L v5.1/v5.2/v5.3, Macintosh OS X v10.2 oder höher (OS X native), IBM® System i5™ HPT, SAP® R/3®, NDPS Gateway, AS/400® mit OS/400 Host Print Transform, Citrix
Unterstützte Umgebungen:	

## SCANNER

Scangeschwindigkeit:	Max. 67 Vorl./Min. (LEF, A4, 200/300 dpi) (ARDF) Max. 85/116 Vorl./Min. (LEF, A4, 200/300 dpi) (Dual-Scan-ADF, Simplex/Duplex)
Auflösung:	Maximal 1.200 dpi (nur TWAIN-Scan)
Originalformat:	A5 - A3
Ausgabeformate:	PDF/JPEG/TIFF/hochkomprimiertes PDF
Mitgelieferte Treiber:	Netzwerk-TWAIN-Treiber
Scan-to-E-Mail:	SMTP, POP3
Zieladressen:	Maximal 500 pro Job
Gespeicherte Zieladressen:	Maximal 2.000
Adressbuch:	Über LDAP oder lokal auf Festplatte
Scan-to-Folder:	SMB, FTP, NCP
Ziel:	Maximal 50 Ordner pro Job

## SOFTWARELÖSUNGEN

SmartDeviceMonitor™, Web SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor

## FAX (OPTION)

Telefonnetz:	PSTN, PBX
Kompatibilität:	ITU-T (CCITT) G3, ITU-T (T.37) Internet-Fax, ITU-T (T.38) IP-Fax
Modemgeschwindigkeit:	Maximal: 33,6 Kbps
Auflösung:	Standard/Detail: 200 x 100/200 dpi Maximal: 400 x 400 dpi (Option)
Komprimierungsverfahren:	MH, MR, MMR, JBIG
Scangeschwindigkeit:	0,8 Sekunden (A4, SEF, Standard/ Detailmodus)
Speicherkapazität:	Standard: 4 MB Maximal: 28 MB
Speichersicherung:	Ja

## WEITERE OPTIONEN

Vorlagenglasabdeckung, 100-Blatt-ARDF, Behindertengerechter Scanaufsatz, Unterschrank, 2 x 550-Blatt-Papiermagazin, 1.200-Blatt-LCT (seitlich), 2.000-Blatt-LCT, Brücke für Finisher, 1.000-Blatt-Mehrfach-Finisher, 2.000-Blatt-Broschüren-Finisher, 3.000-Blatt-Finisher, Verschiedene Lochheiten, 2. G3-Anschluss, Faxspeichereinheit, Interne Versatzablage, Innenablage, Seitenablage, Umschlageinzug, Kartenleserhalterung, Data Overwrite Security Kit, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, Kostenstellenzähler-Halter, @Remote, GlobalScan NX, Ricoh Security Package, USB 2.0/SD-Kartensteckplatz, Unicode Font Package für SAP, Kameradirektdruckkarte, Professionelle Software-Lösungen

Ricoh hat diese Produkte so konstruiert, dass sie den EC ENERGY STAR-Richtlinien für Energieeffizienz entsprechen.

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

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 © 2009 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](http://www.ricoh-europe.com)



# RICOH

Für weitere Informationen  
stehen wir gern zur  
Verfügung