

Farb-Multifunktionssystem

MP C2004ex  
MP C2504ex  
MP C3004ex  
MP C3504ex  
MP C4504ex  
MP C5504ex  
MP C6004ex-Serie

☑ Kopierer ☑ Drucker ☑ Fax ☑ Scanner

**RICOH**  
imagine. change.



MP 2004ex

20  
ppm Farbe

MP C2504ex

25  
ppm Farbe

MP C3004ex

30  
ppm Farbe

MP C3504ex

35  
ppm Farbe

MP C4504ex

45  
ppm Farbe

MP C5504ex

55  
ppm Farbe

MP C6004ex

60  
ppm Farbe

# Intelligent, intuitiv und einfach zu bedienen.

Mit 13 verfügbaren Modellen spielen diese leistungsfähigen Systeme eine Hauptrolle in unserem A3-Farb-MFP-Angebot. Jedes Modell zeichnet sich durch eine herausragende Zuverlässigkeit, Ausgabequalität und Produktivität aus - unabhängig davon, welches Modell Sie wählen, sind dies die perfekten Systeme für Ihre hochvolumige Druckumgebung. Die Systeme verfügen über ein Smart Operation Panel und steigern Ihre Produktivität mithilfe umfangreicher Funktionen - einschließlich mehrerer Finishing-Optionen, Bannerdruckfunktionalität und neuem Intel-Prozessor.

- Intuitives Touch-and-Swipe Smart Operation Panel
- Neuer Intel-Prozessor für mehr Produktivität
- Bewegungserkennungssensor
- Große Auswahl an Finishing-Optionen
- PostScript-3-Emulation als Standard





### **Intelligente Technologie.**

Mit unserem intuitiven 10,1 Zoll großen Smart Operation Panel mit Tablet-ähnlichem Touchscreen optimieren Sie Ihren Workflow und vereinfachen das mobile und flexible Arbeiten. Das große, neigbare Bedienpanel kann individuell angepasst werden und bietet eine Vielzahl an Funktionen, einschließlich Ein-Klick-Symbolen, Internet-Browser und produktivitätssteigernden Apps.

### **Integrierte Mobilität.**

Sie können diese MFPs ganz leicht in Ihre eigene Geräteflotte integrieren und so Ihren Workflow beschleunigen. Sie können sich über mobile Geräte wie Smartphones und Tablets mit Ihrem MFP verbinden und es bedienen, und praktisch von überall aus drucken. Scannen Sie farbige Dokumente ganz einfach und senden Sie sie direkt per E-Mail, an portable Medien und an Ordner.

# Innovation am Arbeitsplatz.

Erleben Sie erweiterte Funktionalität und einen hohen Bedienkomfort. Neben einer Vielzahl an hilfreichen Funktionen, einschließlich dem sicheren Drucken von Mobilgeräten, haben Sie Zugriff auf viele produktivitätssteigernde Apps und individuelle Lösungen, die in Ihrem Alltag einen echten Unterschied ausmachen.

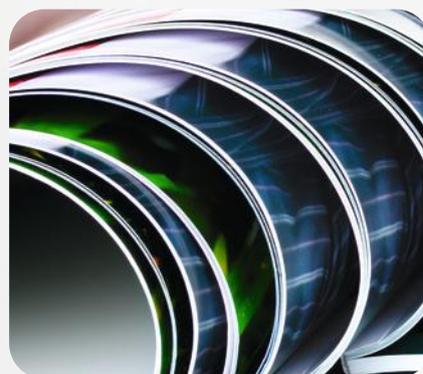
## Individuell anpassbar.

Wenn Sie Ihr Smart Operation Panel personalisieren möchten, können Sie zusätzlich Apps direkt von unserer Application Site herunterladen, Apps und Firmware aktualisieren oder Apps deinstallieren. Dazu müssen Sie nicht einmal unsere Hauptseite besuchen, so können Sie ohne Unterbrechungen arbeiten.



## Starker Prozessor, hohe Produktivität.

Der Intel-basierte Controller ermöglicht das Drucken und Scannen von komplexen Dokumenten und reduziert die Verarbeitungszeit. Mit 1.200 x 1.200 dpi erzielen diese MFPs beeindruckende Ergebnisse. Für anspruchsvollere Grafikumgebungen steht optional ein Fiery-Controller für einen präziseren Farbabgleich zur Verfügung.



# Herausragende Technologie.

## Flexibilität trifft Funktionalität.

Diese Modellserie bietet verschiedene Möglichkeiten der Papierzufuhr und eine hohe Flexibilität bezüglich der verwendbaren Papiergrammaturen und -formate. Unser einzigartiger 1.000-Blatt-Hybrid-Finisher heftet mit und ohne Heftklammern (ohne bis zu 5 Blatt) und erstellt professionell aussehende Dokumente.



## Beeindruckende Effizienz.

Diese funktionsreichen, leistungsstarken MFPs sind standardmäßig mit ARDF bzw. SPDF ausgestattet, sodass sie perfekt an die Bedürfnisse Ihrer Druckumgebung angepasst sind. Die Serie ist mit ihren Funktionen auf Anwenderfreundlichkeit und Produktivität ausgelegt, damit Sie Ihre Effizienz steigern und Ihren Workflow optimieren können.



## Erweiterte Ausgabeoptionen.

Neben den internen und externen Finishern dieser Serie, beispielsweise den Broschüren- und Hybrid-Finishern, mit verschiedenen Heftoptionen können Sie Ihre Ausgabe mit weiteren Funktionen, z. B. dem Bannerdruck, optimieren und so die Funktionalität Ihres Systems erweitern.



# Besonders zuverlässig.

## Stets bereit.

Um Zeit zu sparen, wird das MFP in 0,5 Sekunden dank des Bewegungserkennungssensor aus dem Ruhemodus geholt und das Smart Operation Panel leuchtet bei Berührung auf, sodass Sie direkten Zugriff auf Ihre Anwendungen und Einstellungen haben.



## Sparen Sie bei der Wartung.

Animationen auf dem Display helfen in Echtzeit bei der Staubeseitigung, wodurch die Fehlerbehebung vereinfacht wird. Darüber hinaus garantiert ein innovativer Mechanismus den reibungslosen Papiereinzug und Remote-Management-Funktionen unterstützen bei der Problemlösung.



## Mehr Funktionen. Noch umweltfreundlicher.

Diese leistungsstarken Multifunktionssysteme haben die niedrigsten TEC-Werte auf dem Markt, d.h. weniger Energieverbrauch und CO<sub>2</sub>-Belastung, wodurch die Gesamtbetriebskosten reduziert werden.



# Ihre digitale Workflow-Lösung



- 1 10,1 Zoll großes Smart Operation Panel
- 2 Hohe Papierkapazität (max. 4.700 Blatt; bei MP C3004/3504/4504/5504/6004ex)
- 3 1.000-Blatt-Hybrid-Finisher (nicht kompatibel mit MP C2004ex und MP C2504ex)
- 4 Standard-Duplexeinheit

- 5 Bewegungserkennungssensor
- 6 Dualscan-Dokumenteneinzug (Standard bei MP C6004ex und ASP-Modellen)
- 7 Leistungsstarker Intel-Prozessor

# MP C2004ex/MP C2504ex/MP C3004ex/MP C3504ex/MP C4504ex/MP C5504ex/MP C6004ex-Serie

HAUPTSPZIFIKATIONEN

## ALLGEMEIN

Aufwärmzeit:	25/25/25/25/24/24/24 Sekunden
Ausgabegeschw. 1. Seite:	Vollfarbe: 7,6/7,5/7,1/7,1/5,7/5,7/4,5 Sekunden SW: 5,4/5,3/4,6/4,6/4/4/3,1 Sekunden
Durchgängige Ausgabegeschwindigkeit:	20/25/30/35/45/55/60 Seiten/Minute
Speicher:	Maximal: 4 GB
Festplatte:	250/250/250/250/320/320/320 GB
Abmessungen (B x T x H):	Mit ARDF: 587 x 685 x 913 mm Mit SPDF: 587 x 685 x 963 mm
Gewicht:	Mit ARDF: 91,5/91,5/95,6/95,6/97,7/97,7/97,7 kg Mit SPDF: 97,2/97,2/101,3/101,3/103,4/103,4/103,4 kg
Stromversorgung:	220 - 240 V, 50/60 Hz

## KOPIERER

Mehrfachkopieren:	Bis zu 999 Kopien
Auflösung:	600 dpi/4 bit
Zoom:	Von 25 % bis 400 % in 1-%-Schritten

## DRUCKER

Druckersprache:	Standard: PCL5c, PCL6(XL), PostScript® 3™ Emulation, PDF direct (emulation) Option: Genuine Adobe® PostScript® 3™, XPS, IPDS, PictBridge, PDF Direct from Adobe®
Druckauflösung:	Maximal: 1.200 x 1.200 dpi
Schnittstelle:	Standard: USB2.0-Host, Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T Option: USB 2.0 (Drucken über USB-Kabel), Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), Bluetooth, Zusätzliche Netzwerkkarte (2. Schnittstelle), Parallele Schnittstelle IEEE 1284/ECP
Windows®-Umgebungen:	Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012, Windows® Server 2016
Mac OS Umgebungen:	Macintosh OS X v10.9 or later
UNIX-Umgebungen:	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX, IBM® System i5™ HPT, XenDesktop

## SCANNER

Scangeschwindigkeit:	ARDF: Max. 54/54/80/80/80/80/80 Vorlagen pro Minute SPDF: Max. 110 (Simplex)/180 (Duplex) Vorlagen pro Minute
Auflösung:	Maximal: 1.200 dpi (Twain)
Vorlagenformat:	A3, A4, A5, B4, B5, B6
Mitgelieferte Treiber:	Netzwerk-TWAIN-Treiber
Scannen an:	E-Mail, SMB, FTP, URL

## FAX

Telefonnetz:	PTSTN (Öffentliches Fernsprechnetz), PBX
ITU-T (CCITT) G3	

Auflösung:	Standard: 8 x 3,85 Zeilen/mm, 200 x 100 dpi, 8 x 7,7 Zeilen/mm, 200 x 200 dpi Option: 8 x 15,4 Zeilen/mm, 400 x 400 dpi, 16 x 15,4 Zeilen/mm, 400 x 400 dpi
Übertragungsrate:	G3: 2 Sekunden (200 x 100 dpi, JBIG), 3 Sekunden (200 x 100 dpi, MMR)
Modemgeschwindigkeit:	Maximal: 33,6 kbit/s

## PAPIERVERARBEITUNG

Papiereinzugskapazität:	Maximal: 2.300/2.300/4.700/4.700/4.700/4.700/4.700 Blatt
Papierausgabekapazität:	Maximal: 1.625/1.625/1.625/1.625/3.625/3.625 Blatt
Papiergewicht:	60 - 300 g/m²

## UMWELTDATEN

Stromverbrauch:	Maximal: 1.700/1.700/1.700/1.700/1.850/1.850/1.850 W Bereitschaft: 50,2/50,2/47,3/47,3/55,1/55,1/55,1 W oder weniger Ruhemodus: 0,9/0,9/0,93/0,93/0,89/0,89/0,89 W Durchschnittlicher wöchentlicher Energieverbrauch (TEC): 0,7/0,9/1,2/1,3/1,8/2,5/2,7 kWh
-----------------	--

## OPTIONEN

Behindertengerechter Scanner-Griff, 1 x 550-Blatt-Papierkassette, 2 x 550-Blatt-Kassettenbank, 2.000-Blatt-LCT, 1.500-Blatt-LCT (seitlich), Brücke für Finisher, 1.000-Blatt-Hybrid-Finisher, 3.000-Blatt-Finisher, Interner Finisher, Interner Finisher mit heftklammerloser Heftung, 1.000-Blatt-Broschüren-Finisher, 2.000-Blatt-Broschüren-Finisher, Locheinheiten, Interne Versatzablage, Innenablage, Seitliche Ablage, Rollwagen, Unterschrank, Bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), Bluetooth, Pictbridge, Genuine Adobe® PostScript® 3™, IPDS-Einheit, Kostenstellenzählerschnittstelle, Dateiformatkonverter, Kostenstellenzähler-Halter, Halterung für Kartenleser, Data Overwrite Security-Einheit (Zertifizierte Version), Fax Connection Unit, Faxstempel, Zweiter Fax-Anschluss (Super-G3), Faxspeicher, Unicode Font Package für SAP, OCR-Einheit, Vorrichtung für internen Kartenleser, Druckformatenerweiterung auf SRA3, XPS-Direktdruck, Erweiterte Festplattensicherheit, Externe Tastaturhalterung, NFC-Kartenleser, Bannerpapier-Magazinführung, G3-Schnittstelle, EFI-Farbcontroller, Erweitertes USB-Board, 4-GB-Speicher

## VERBRAUCHSMATERIAL

Tonerkapazität (A4/LT, 5 % Deckung):	Schwarz: 15.000/15.000/29.500/29.500/33.000/33.000 Seiten Cyan/Magenta/Gelb: 9.500/9.500/18.000/18.000/22.500/22.500 Seiten Die Angaben zur Ergiebigkeit der Verbrauchsmaterialien basieren auf 2 Seiten/Druckauftrag mit 5 % Deckung auf A4.
--------------------------------------	---

Weitere Informationen zur Verfügbarkeit von Modellen, optionalem Zubehör und Software erhalten Sie bei Ihrem lokalen Vertragshändler.

ISO9001 zertifiziert, ISO14001 zertifiziert, ISO27001 zertifiziert

Alle Marken- und/oder Produktnamen sind Marken der entsprechenden Eigentümer. 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 © 2017 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.

**RICOH**  
imagine. change.

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