

Digitale Farb-Multifunktionssysteme

IM C2010(A)  
IM C2510  
IM C3010(A)  
IM C3510(A)  
IM C4510(A)  
IM C5510A  
IM C6010

☑ Drucker ☑ Kopierer ☑ Scanner ☑ Faxen

**RICOH**  
imagine. change.



IM C2010(A)



20 ppm

IM C2510



25 ppm

IM C3010(A)



30 ppm

IM C3510(A)



35 ppm

IM C4510(A)



45 ppm

IM C5510A



55 ppm

IM C6010



60 ppm

# Ihre Druckinfrastruktur sollte ein Portal zu Ihrer digitalen Arbeitsumgebung sein

Wir arbeiten heute anders als in der Vergangenheit, und Digitalisierung, Agilität und Teamarbeit sind für die Konkurrenzfähigkeit Ihres Unternehmens unerlässlich. Die Managed Print Services und Automatisierungsservices von Ricoh erschließen das Potenzial Ihrer Druckinfrastruktur durch maßgeschneiderte, verwaltete Lösungen, mit denen Ihre Teams die Effizienz steigern, die Kosten senken, die Sicherheit erhöhen und die Nachhaltigkeit stärken können. Unsere marktführende IM-Cxx10-Produktreihe ist innovativ konzipiert: Die Systeme lassen sich nahtlos in Cloud-Dienste integrieren und bieten hochwertige Funktionen für Drucken, Scannen und Workflow-Automatisierung.



# Table of contents

Achieve your sustainability goals

Page 4

Secure and efficient

Page 5

Enhanced productivity and  
seamless employee experience

Page 6

Supporting your entire digital journey  
now and into the future

Page 7

The choice is yours

Page 8

Hardware configuration

Page 10

Product specification

Page 11/12



# Erreichen Sie Ihre Nachhaltigkeitsziele

Die Umweltbilanz von Unternehmen steht ganz oben auf der globalen Agenda, und ein nachhaltiger Ansatz ist daher bei allen Geschäftsaktivitäten unerlässlich. Die richtige Druckinfrastruktur und der richtige Partner können Sie beim Erreichen Ihrer Nachhaltigkeitsziele unterstützen – bei der Reduzierung des Ressourcen- und Energieverbrauchs zur Kosteneinsparung ebenso wie bei der verantwortungsvollen Beschaffung von Produkten und Dienstleistungen.

## Eine klimaneutrale Zukunft

Wir bei Ricoh sind fest entschlossen, die Umweltauswirkungen unserer Aktivitäten zu reduzieren und die Nachhaltigkeit voranzutreiben.

Die IM-Cxx10-Serie ermöglicht eine erhebliche Reduktion des Energie- und Papierverbrauchs, indem Arbeitsabläufe durch Scannen digitalisiert werden, um Ihren ökologischen Fußabdruck und Ihre Kosten zu reduzieren.

## Mehr Energieeinsparungen

Die niedrigen TEC-Werte (Typical Energy Consumption, typischer Energieverbrauch) der IM-Cxx10-Serie sind branchenweit führend, und die Systeme schalten sich im Ruhezustand in einen automatischen Energieeinsparmodus (0,3 W). Darüber hinaus wird ein innovativer neuer Toner mit einer niedrigeren Fixiertemperatur verwendet. Das Ergebnis ist der Idealtyp eines intelligenten Systems, das Nachhaltigkeit in den Mittelpunkt stellt.

## Mehr Recycling-Kunststoffe

Der gesamte Produktlebenszyklus der IM-Cxx10-Serie ist auf Nachhaltigkeit ausgelegt. Die Geräte bestehen zu 50 % und die PET-Tonerflaschen sogar zu 100 % aus wiederaufbereiteten Kunststoffen. Durch nachhaltigere Materialien und den Verzicht auf nicht notwendigen Verpackungsplastik wurde die Verwendung um 54 % reduziert.



# Sicherheit und Effizienz

In einer zunehmend digitalen Welt müssen Unternehmen sensible Daten schützen und gleichzeitig flexible Arbeitsmethoden fördern. Unsere Drucker sind für eine durchgängige Sicherheit konzipiert und verfügen über die neuesten Sicherheitsfunktionen Ricoh Always Current Technology und Multifaktor-Authentifizierung. Eine abgesicherte Cloud-Infrastruktur ermöglicht einen sicheren Zugriff – überall und mit allen Geräten.

## Dauerhafte Sicherheit

Die Always Current Technology von Ricoh bietet Zugang zu Sicherheitsupdates und lädt Updates automatisch herunter. Die neuen Sicherheitsmerkmale umfassen eine WPA3-Authentifizierung für verschlüsselte Drahtlosverbindungen sowie das neueste Hardware-Sicherheitsmodul. Netzwerkverbindungen können zudem nach Port, Protokoll und IP-Adresse eingeschränkt werden.



## Höhere Sicherheit durch Multifaktor-Authentifizierung

Multifaktor-Authentifizierung – einschließlich eines neuen kartenbasierten Zugangs zu unseren Drucksystemen – reduziert das Risiko von Datenschutzverstößen.



## Verbessertes Verwaltungssystem

Die IM-Cxx10-Serie ermöglicht eine verbesserte Verwaltung durch unbegrenzte Administratorkonten für Multifunktionssysteme mit anpassbaren Berechtigungen. Dies beseitigt Risiken, die sich aus der gemeinsamen Nutzung von Zugangsdaten ergeben. Eine Verknüpfung mit kundenseitigen Identitätssystemen wie Microsoft Windows und LDAP ist ebenfalls möglich.



# Höhere Produktivität und reibungslose Arbeitserfahrung

Mit zeitsparenden und effizienzsteigernden Funktionen ermöglichen die intelligenten Systeme von Ricoh eine optimale Arbeitserfahrung. Die IM-Cxx10-Serie automatisiert Arbeitsabläufe, um Prozesse zu beschleunigen und die Zusammenarbeit zu fördern. Eine optimierte Druckinfrastruktur ermöglicht einen einfachen und sicheren Umstieg auf digitale Arbeitsmethoden sowie eine verbesserte Arbeitserfahrung.

## Smart Operation Panel der dritten Generation

Unser benutzerfreundliches Smart Operation Panel wurde für die IM-Cxx10-Serie noch intuitiver und ansprechender gestaltet. Helligkeit, Berührungsempfindlichkeit und Positionserkennung wurden verbessert, um einen optimalen Zugang zu den vielen Ressourcen und Funktionen des Systems zu ermöglichen.



## Verbesserte Anwendererfahrung

- Betriebssystem Android 10 für mehr Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit
- Schnellere CPU, großzügiger Arbeitsspeicher und höhere Leistung
- Verbesserte Zugänglichkeit durch neuen kapazitiven Touchsensor und verstellbaren, besser ablesbaren Bildschirm
- Schnelle Aktivierung aus dem Ruhezustand



## Effizientere Papierhandhabung

Neue Peripheriemodule ermöglichen professionelle Ergebnisse mit automatisierten Endverarbeitungsmöglichkeiten. Der doppelseitige DualScan-Dokumenteneinzug bewältigt große Dokumentenmengen ebenso wie spezielle Papier- und Kartonsorten. High-End-Optionen wie Hybrid- und Broschüren-Finisher ermöglichen Druckergebnisse, die höchste Ansprüche erfüllen.



# Unterstützung für Ihre digitale Entwicklung – jetzt und in der Zukunft

Wir kennen den digitalen Wandel, der aktuell in den Unternehmen stattfindet. Unser Ziel ist es, Sie auf Erfolgskurs zu bringen und Ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter mit den richtigen Ressourcen auszustatten, um der Konkurrenz stets einen Schritt voraus zu sein. Unsere Managed-Print- und Automatisierungsservices bieten Individualisierung, Flexibilität, Zuverlässigkeit und Anpassungsmöglichkeiten bei sich ändernden Anforderungen.

## Scannen und Automatisierung

Noch nie war es so einfach, Dokumente schnell zu scannen und Arbeitsabläufe zu automatisieren. Durch das Scannen entstehen digitalisierte Dokumente, die Prozesse etwa in der Rechnungs- und Vertragsverwaltung automatisieren können. Mit der Software von Ricoh ist es jetzt noch einfacher, Dokumente zur Archivierung, für den Wissensaustausch oder als Teil eines Workflows in Ihre Systeme hochzuladen.



## Speichersysteme für Dokumentenmanagement

Unsere skalierbaren Dokumentenmanagement-Anwendungen ermöglichen neben Prozessverbesserungen auch erhebliche Kosteneinsparungen. Durch die Verlagerung des Drucks in die Cloud können Sie Drucksysteme mit Standorterkennung einrichten und Ihren Anwendern jederzeit und überall die Möglichkeit zum Drucken bieten.



## Umstellung auf die Cloud

Unsere Cloud-basierten Softwarelösungen sind sofort verfügbar und lassen sich leicht in Ihre bestehende IT-Infrastruktur integrieren, um die Möglichkeiten Ihres Drucksystems mühelos zu erweitern. Sie können auch Mobilgeräte sicher mit dem System verbinden, um bestimmte Aufgaben über Ihr Smartphone oder Tablet zu erledigen.



# Sie haben die Wahl!

Die Systeme der IM-Cxx10-Serie von Ricoh sind einfach zu bedienen und liefern anspruchsvolle und professionelle Ergebnisse – perfekt für Ihre digitale Arbeitsumgebung. Unsere bewährte Qualität und unser technisches Know-how runden das überzeugende Bild ab.

## IM C2010/IM C2010A/IM C2510

- A3-All-in-one-Drucksystem mit 20 bis 25 Seiten/Min. für ein breites Anwendungsspektrum
- Scangeschwindigkeit 150 Bilder/Min. (einseitig) / 300 Bilder/Min. (doppelseitig) mit DualScan-Einzug
- Kurze Aufwärmzeit von 24 Sekunden
- TEC-Wert (kWh/Woche): 0,20 (20 S./Min.)/0,25 (25 S./Min.)
- Stromverbrauch SW (Betrieb): 411,8 W (20 S./Min.)/449,2 W (25 S./Min.), Ruhezustand: 0,3 W

## IM C3010/IM C3010A/IM C3510/IM C3510A

- A3-All-in-one-Drucksystem mit 30 bis 35 Seiten/Min. für eine hohe Produktivität
- Scangeschwindigkeit 150 Bilder/Min. (einseitig) / 300 Bilder/Min. (doppelseitig) mit DualScan-Einzug
- Kurze Aufwärmzeit von 24 Sekunden
- TEC-Wert (kWh/Woche): 0,30 (30 S./Min.)/0,35 (35 S./Min.)
- Stromverbrauch SW (Betrieb): 464,4 W (30 S./Min.)/500,5 W (35 S./Min.), Ruhezustand: 0,3 W

## IM C4510/IM C4510A/IM C5510A/IM C6010

- A3-All-in-one-Drucker mit 45 bis 60 Seiten/Min. für höchste Ansprüche
- Scangeschwindigkeit 150 Bilder/Min. (einseitig) / 300 Bilder/Min. (doppelseitig) mit DualScan-Einzug
- Besonders kurze Aufwärmzeit von 23 Sekunden
- TEC-Wert (kWh/Woche): 0,45 (45 S./Min.)/0,62 (55 S./Min.)/0,67 (60 S./Min.)
- Stromverbrauch SW (Betrieb): 576,6 W (45 S./Min.)/726 W (55 S./Min.)/763,3 W (60 S./Min.), Ruhezustand: 0,32 W

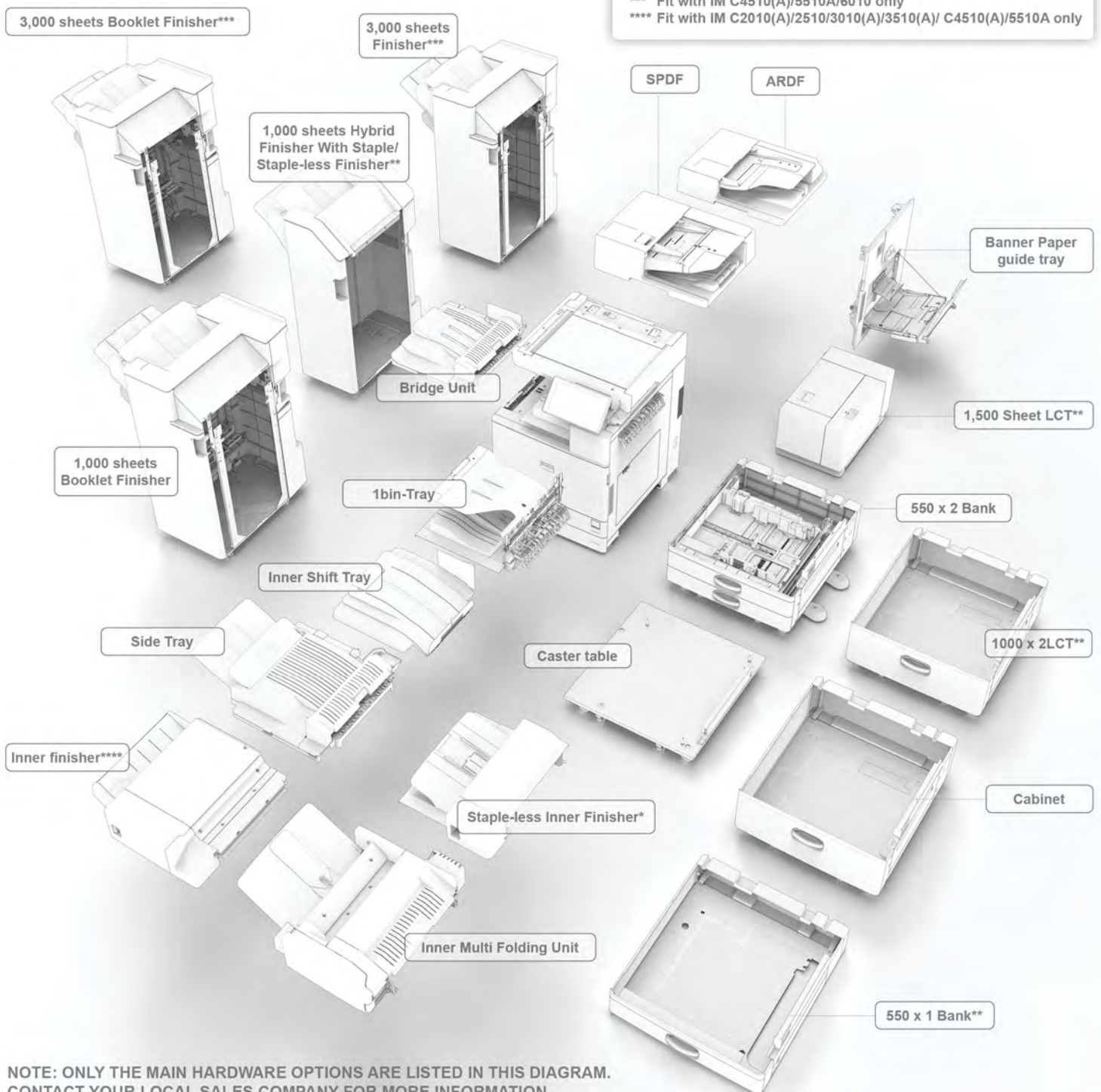




# Hardware-Konfiguration

## COMPATIBILITY KEY

- \* Fit with IM C2010(A)/2510/3010(A)/3510(A) only
- \*\* Fit with IM C3010(A)/3510(A)/4510(A)/5510A/6010 only
- \*\*\* Fit with IM C4510(A)/5510A/6010 only
- \*\*\*\* Fit with IM C2010(A)/2510/3010(A)/3510(A)/ C4510(A)/5510A only



NOTE: ONLY THE MAIN HARDWARE OPTIONS ARE LISTED IN THIS DIAGRAM. CONTACT YOUR LOCAL SALES COMPANY FOR MORE INFORMATION.

# IM C2010(A) / IM C2510 / IM C3010(A) / IM C3510(A) / IM C4510(A) / IM C5510A / IM C6010

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

IM C2010(A)    IM C2510    IM C3010(A)    IM C3510(A)    IM C4510(A)    IM C5510A    IM C6010

## ALLGEMEIN

Aufwärmzeit	24 Sekunden	24 Sekunden	24 Sekunden	24 Sekunden	23 Sekunden	23 Sekunden	23 Sekunden
Ausgabe erste Kopie: SW	5,1 Sekunden	5,1 Sekunden	4,5 Sekunden	4,5 Sekunden	3,6 Sekunden	2,9 Sekunden	2,9 Sekunden
Ausgabe erste Kopie: Farbe	7,4 Sekunden	7,4 Sekunden	6,9 Sekunden	6,9 Sekunden	5,4 Sekunden	4,2 Sekunden	4,2 Sekunden
Durchgängige	20 Seiten pro Minute						
Ausgabegeschwindigkeit	25 Seiten pro Minute						
Speicher: Standard	6 GB	6 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
Speicher: Maximum	6 GB	6 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB	8 GB
SSD: standard	256 GB						
SSD: optional	1 TB						
Festplatte: optional	320 GB						
ARDF-Kapazität	100 Blatt						
SPDF-Kapazität	220 Blatt						
Gewicht ARDF-Modell (kg)	89,7	89,7	92,9	92,9	94,4	94,4	-
Gewicht SPDF-Modell (kg)	96,1	96,1	99,3	99,3	100,8	100,8	100,8
Abmessungen ARDF-Modell: BxTxH	587 x 701 x 913 mm						
Abmessungen SPDF-Modell: BxTxH	587 x 701 x 963 mm						
Stromversorgung	220 - 240 V, 50 - 60 Hz						

## KOPIERER

Mehrfachkopie	Bis zu 999 Kopien						
Auflösung	600 dpi						
Zoom	Von 25 bis 400% in 1%-Schritten						

## DRUCKER

Druckgeschwindigkeit erste Seite: SW	4,5 Sekunden	4,5 Sekunden	4 Sekunden	4 Sekunden	3,2 Sekunden	2,5 Sekunden	2,4 Sekunden
Druckgeschwindigkeit erste Seite: Farbe	7 Sekunden	7 Sekunden	6,6 Sekunden	6,6 Sekunden	5,2 Sekunden	3,8 Sekunden	3,8 Sekunden
CPU (IM C2010(A), IM C2510, IM C3010(A), IM C3510(A))	ApolloLake E3930 1,3 GHz						
CPU (IM C4510(A), IM C5510A, IM C6010)	ApolloLake E3940 1,6 GHz						
Druckersprachen: Standard	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF Direct (Emulation)						
Druckersprachen: Option	Genuine Adobe® PostScript®3™, XPS, PictBridge, PDF Direct from Adobe®						
Druckauflösung: Maximum	4.800 x 1.200 dpi äquivalent						
Schnittstellen: Standard	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T, USB-Host-Schnittstelle Typ A, USB-Geräte-Schnittstelle Typ B						
Schnittstellen: Option	Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac), USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle						
Mobile Druckfunktion	Apple AirPrint, Mopria®, Ricoh Smart Device Connector						
Windows®-Umgebungen	Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® 11, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019, Windows® Server 2022						
Mac OS-Umgebungen	Macintosh OS X v10.15 oder höher						
UNIX-Umgebungen	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux Enterprise, IBM® AIX						
SAP® R/3®-Umgebungen	SAP® R/3®, SAP® R/4®						
Weitere Umgebungen	IBM iSeries						

## SCANNER

Scangeschwindigkeit: ARDF (A4 LEF, SW/Farbe)	80 Seiten/Minute (200/300 dpi)						
Scangeschwindigkeit: SPDF (A4 LEF, 200 dpi, SW)	150 Seiten/Minute (Simplex)/300 Seiten/Minute (Duplex)						
Auflösung: Maximum	600 dpi						
Dateiformate	Einseitiges TIFF, einseitiges JPEG, einseitiges PDF , hochkomprimiertes einseitiges PDF, einseitiges PDF-A, mehrseitiges TIFF, mehrseitiges PDF, mehrseitiges hochkomprimiertes PDF, mehrseitiges PDF-A, PDF-Verschlüsselung einseitig, PDF-Verschlüsselung mehrseitig, Einzel-/Multi-OCR (optional)						
Scanmodi	E-Mail , Ordner, USB						

## FAX

Telefonnetz	PSTN (öffentliches Telefonnetz), PBX						
Übertragungsrate	3 Sekunden						
Modemgeschwindigkeit: Maximal	33,6 kBits						
Auflösung: Standard	8 x 3,85 Zeilen/mm, 200 x 100 dpi						
Auflösung: Option	16 x 15,4 Zeilen/mm, 400 x 400 dpi (mit optionalem SAF-Speicher)						
Komprimierungsverfahren	MH, MR, MMR, JBIG						
Scangeschwindigkeit (A4 LEF): ARDF	68 spm						
Scangeschwindigkeit (A4 LEF): SPDF	94 spm						
Speicher: Standard	4 MB (320 Seiten)						
Speicher: Maximal	60 MB (4.800 Seiten)						

# IM C2010(A) / IM C2510 / IM C3010(A) / IM C3510(A) / IM C4510(A) / IM C5510A / IM C6010

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

IM C2010(A)    IM C2510    IM C3010(A)    IM C3510(A)    IM C4510(A)    IM C5510A    IM C6010

## PAPIERVERARBEITUNG

Papierformat	Papiervorrat Standard: : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge Optionaler Papiervorrat: : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge Bypass: : SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge, Benutzerdefiniertes Papierformat (Breite, Länge)						
Papierinzug: Standard			1.200 Blatt				
Papierinzug: Maximal	2.300 Blatt	2.300 Blatt	4.700 Blatt	4.700 Blatt	4.700 Blatt	4.700 Blatt	4.700 Blatt
Papierausgabe: Standard	500 Blatt						
Papierausgabe: Maximal (IM C2010(A), IM C2510, IM C3010(A), IM C3510(A))	1.625 Blatt						
Papierausgabe: Maximal (IM C4510(A), IM C5510A, IM C6010)	3.625 Blatt						
Papiergewicht	Papierkassette: : 60 - 300 g/m <sup>2</sup> Bypass: : 52 - 300 g/m <sup>2</sup> Duplex: : 52 - 169 g/m <sup>2</sup>						
Papiertypen	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefbogen, Registerkarten, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Umschläge, beschichtetes Papier, Etiketten						

## UMWELTDATEN

Stromverbrauch: Max.	1.700 Watt oder weniger	1.700 Watt oder weniger	1.700 Watt oder weniger	1.700 Watt oder weniger	1.700 Watt oder weniger	1.700 Watt oder weniger	1.700 Watt oder weniger
Stromverbrauch: Betrieb: SW	411,8 W	449,2 W	464,4 W	500,5 W	576,6 W	726 W	763,3 W
Stromverbrauch: Betrieb:	456,3 W	494,5 W	515,3 W	543,6 W	664,9 W	827,1 W	871,2 W
Vollfarbe							
Stromverbrauch: Bereitschaft	37,7 W oder weniger	37,7 W oder weniger	37,7 W oder weniger	37,7 W oder weniger	37,7 W oder weniger	37,7 W oder weniger	37,7 W oder weniger
Stromverbrauch: Ruhemodus	0,3 W oder weniger	0,3 W oder weniger	0,3 W oder weniger	0,3 W oder weniger	0,3 W oder weniger	0,3 W oder weniger	0,3 W oder weniger
TEC-Wert (nach der ES 3.0 Methode)*	0,2 kWh pro Woche	0,25 kWh pro Woche	0,3 kWh pro Woche	0,35 kWh pro Woche	0,45 kWh pro Woche	0,62 kWh pro Woche	0,67 kWh pro Woche

\* Es ist ein Referenzwert, der auf der Testmethode gemäß ENERGY STAR Ver.3.0 basiert.

## PAPIERAUSGABE UND FINISHING-OPTIONEN

1x 550-Blatt-Papierkassette, 2 x 550-Blatt-Kassettenbank, 2.000-Blatt-Großraummagazin, 1.500-Blatt-Großraummagazin (seitlich), 1.000-Blatt-Hybrid-Finisher, 3.000-Blatt-Finisher, 1.000-Blatt-Broschüren-Finisher, 3.000-Blatt-Broschüren-Finisher, Interner 250-Blatt-Finisher, Interner 500-Blatt-Finisher, Heftklammerloser interner Finisher, Interne Multifalz-Einheit, Interne Versatzablage, Innenablage, Output Jogger

## WEITERE OPTIONEN

Fax, G3-Schnittstelle, Faxverbindungseinheit, Faxspeicher, großer Unterschrank, Rollwagen, Speichererweiterung, Seitliche Ablage, Bannerpapierführung, Locheinheiten, IPDS-Einheit, Pictbridge, Genuine Adobe® PostScript®3™, IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, Doppelblatteinzug-Erkennung, Druckformaterweiterung auf SRA3, Behindertengerechter Scanner-Griff, Halterung für externe Tastatur, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, NFC-Kartenleser, EFI-Controller, EFI Adobe Acrobat, EFI Color Profiler Suite, EFI Jobflow, EFI Fiery ColorRight, EFI-Impose, Verschlusswinkel, EFI Fiery Automation, EFI-HotFolders, EFI JobExpert und PDF-Verarbeitungs-kits, EFI-Impose, Unicode Font Package für SAP, Vorrichtung für internen Kartenleser, SSD 1 TB option, SSD mit erweiterter Sicherheit, Festplattenoption, Brücke für Finisher, XPS, SD-Karte für Schriftarten, Tonerbehälter-Verriegelung, Heftklammerlose Einheit, FAX-Stempel, Antimikrobielle Displayschutzfolie

## VERBRAUCHSMATERIAL

AIO Kartusche Schwarz	30.000 Seiten	30.000 Seiten	40.000 Seiten	40.000 Seiten	42.000 Seiten	42.000 Seiten	42.000 Seiten
AIO Kartusche Cyan/Magenta/Gelb	18.000 Seiten	18.000 Seiten	28.000 Seiten	28.000 Seiten	28.000 Seiten	28.000 Seiten	28.000 Seiten

Die Angaben zur Ergiebigkeit der Verbrauchsmaterialien basieren auf 3 Seiten/Druckauftrag mit 5 % Deckung auf A4



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 © 2023 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.