

Digitale Farb-Multifunktionssysteme

RICOH
imagine. change.

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

✓ Drucker ✓ Kopierer ✓ Scanner ✓ Faxen



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.





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-Drucker mit 20 bis 25 S./Min. für vielseitige Einsätze
- Scangeschwindigkeit 150 (simplex)/300(duplex) Bilder/Min. mit SPDF
- Kurze Aufwärmzeit von 24 Sekunden
- TEC-Wert (kWh/Woche): 0,20 / 0,25 (20/25 S./Min.)
- Stromverbrauch SW (Betrieb): 411,8 W / 449,2 W (20/25 S./Min);
Ruhezustand: 0,3 W

IM C3010/IM C3010A/IM C3510/IM C3510A

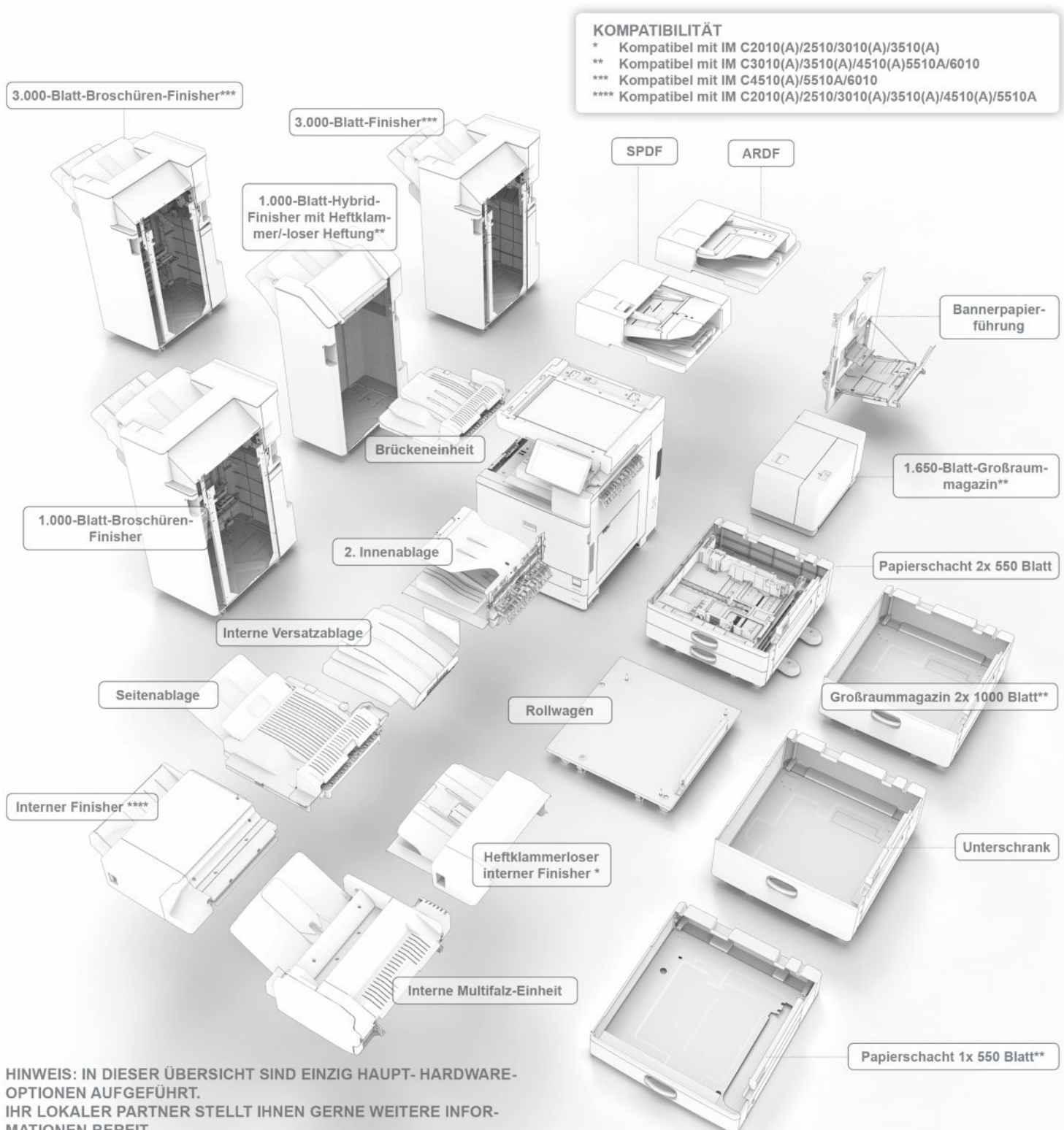
- A3-Farbrucksystem mit 30 bis 35 S./Min. für hohe Produktivität
- Scangeschwindigkeit 150 (simplex)/300(duplex) Bilder/Min. mit SPDF
- Kurze Aufwärmzeit von 24 Sekunden
- TEC-Wert (kWh/Woche): 0,30 / 0,35 (30/35 S./Min.)
- Stromverbrauch SW (Betrieb): 464,4 W / 500,5 W (30/35 S./Min);
Ruhezustand: 0,3 W

IM C4510/IM C4510A/IM C5510A/IM C6010

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



Hardware-Konfiguration



HINWEIS: IN DIESER ÜBERSICHT SIND EINZIG HAUPT- HARDWARE-OPTIONEN AUFGEFÜHRT. IHR LOKALER PARTNER STELLT IHNEN GERNE WEITERE INFORMATIONEN BEREIT.

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

	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 S/Min.	25 S/Min.	30 S/Min.	35 S/Min.	45 S/Min.	55 S/Min.	60 S/Min.
Ausgabegeschwindigkeit							
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 (Maximal)				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	-	-
Gewicht SPDF-Modell (kg)	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® S/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/Farbe)				150 Seiten/Minute (Simplex)/300 Seiten/Minute (Duplex)			
Auflösung: Maximum				1.200 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 kBit/s			
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

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						
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 ²	60 - 300 g/m ²	60 - 300 g/m ²	60 - 300 g/m ²	60 - 300 g/m ²	60 - 300 g/m ²	60 - 300 g/m ²
Papiergewicht : Bypass	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²	52 - 300 g/m ²
Papiergewicht : Duplex	52 - 169 g/m ²	52 - 169 g/m ²	52 - 256 g/m ²	52 - 256 g/m ²	52 - 256 g/m ²	52 - 256 g/m ²	52 - 256 g/m ²
Papiertypen	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefbogen, Registerkarten, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Umschläge, beschichtetes Papier, Etiketten						

UMWELTDATEN

Stromverbrauch: Max.	1.700 W	1.700 W	1.700 W	1.700 W	1.850 W	1.850 W	1.850 W
Stromverbrauch: Betrieb: S/W	411,8 W	449,2 W	464,4 W	500,5 W	576,6 W	726 W	763,3 W
Stromverbrauch: Betrieb: Vollfarbe	456,3 W	494,5 W	515,3 W	543,6 W	664,9 W	827,1 W	871,2 W
Stromverbrauch: Bereitschaft	37,7 W	37,7 W	38,5 W	38,5 W	40,5 W	40,6 W	40,1 W
Stromverbrauch: Ruhemodus	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,3 W	0,32 W	0,32 W	0,32 W
TEC-Wert (nach der ES 3.0 Methode)*	0,2 kWh/Woche	0,25 kWh/Woche	0,3 kWh/Woche	0,35 kWh/Woche	0,45 kWh/Woche	0,62 kWh/Woche	0,67 kWh/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, 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-Verarbeitungskit, 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 einem Druckauftrag mit 5 % Deckung auf A4 (Seiten)	2	2	3	3	4	4	4



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.

Ricoh Deutschland GmbH
Hauptverwaltung
Vahrenwalder Straße 315
30179 Hannover
Tel.: 05 11 / 67 42-0
Fax: 05 11-67 42-21 00
www.ricoh.de