

RICOH
imagine. change.

Dynamic Workplace Intelligence

Die Ricoh IM C Serie



Technologie, die den Menschen dient.

Wenn wir von Ricoh sagen, dass Kunden bei uns im Mittelpunkt stehen, heißt das zuallererst, dass wir genau hinschauen, was unsere Kunden brauchen und Lösungen finden, die die Fragen unserer Kunden beantworten.

Moderne Unternehmen stehen heute vor vielen Herausforderungen. Die wesentlichsten Themen, die Unternehmerinnen und Unternehmer beschäftigen sind:

Datensicherheit & Compliance

Neue Gesetzgebungen und Risiken durch Angriffe von außen brauchen Antworten durch die richtige Technologie.

Mobiles, flexibles Arbeiten

Die neue Welt des Arbeitens bedeutet: Integration mobiler Devices, Kommunikation und Kollaboration über die Grenzen von Abteilungen, Unternehmen, Ländern und Kontinenten hinweg, Digitalisierung von Dokumenten sowie Reduktion von Papier u.v.m. Nur Technologie ermöglicht dies.

Nachhaltigkeit

Nachhaltiges Arbeiten wird mehr und mehr zum Erfolgsfaktor. Technologie ist ein wesentlicher Treiber für den Erfolg in diesem Bereich.

Produktivität

Den ökonomischen Erfolg bestimmt maßgeblich, wie hoch unsere Produktivität ist. Effizienteres Arbeiten gelingt nur durch den Einsatz der optimalen technologischen Lösung.

Ricoh baut mit Ihnen den flexiblen, sicheren, nachhaltigen und effektiven Arbeitsplatz der Zukunft: mit innovativer Technologie, einem modernen Dienstleistungsportfolio und dem Know-how eines über 80 Jahre bestehenden, weltweit agierenden Unternehmens.



Ricoh Dynamic Workplace Intelligence.

Ricoh Dynamic Workplace Intelligence ist der Ansatz, der Hardware (Ihren MFP), Software und Cloud-Anwendungen optimal verbindet und einen nahtlosen Arbeitsplatz schafft.

Damit werden wir modernsten Anforderungen gerecht und ermöglichen produktives, flexibles Arbeiten.

• Ricoh Intelligent Devices

Im Zentrum des neuen Arbeitens steht Ihr intelligentes Gerät, Ihr MFP der IM C Serie.

Diese neue Plattform ist mehr als nur ein Multifunktionsgerät. Es ist das Herzstück des Gesamtkonzepts der Ricoh Dynamic Workplace Intelligence.

• Ricoh Always Current Technology

Neue Funktionen, Anwendungen und Upgrades können Sie – einfach und schnell wie auf einem Smartphone – auf Ihr intelligentes Ricoh-Gerät herunterladen und installieren.

• Ricoh Intelligent Support

Ricoh Intelligent Support besteht aus einer Kombination aus stets aktivierter Geräteintelligenz und schnellem Zugriff auf den Support.

• Ricoh Smart Integration

Papierbasierte Information kann digitalisiert werden und direkt in Cloud-Konten wie DropBox™ OneDrive® for Business, Google Drive™ oder Dienste wie SharePoint™ gescannt werden.

Smarter arbeiten: Ricohs Antworten.

• Datensicherheit & Compliance

- » Die intelligenten Systeme von Ricoh enthalten alle Funktionen zum Schutz Ihres Unternehmens vor Sicherheitsrisiken.
- » Zum Schutz Ihrer Geschäftsdaten bietet Ricoh Lösungen zur Anwenderauthentifizierung.
- » Die Ricoh Software Streamline NX ermöglicht es, die Druckausgabe ausschließlich auf den Dokumentenbesitzer zu beschränken.
- » Nach Ende der Vertragslaufzeit sorgen Ricohs Datenlöschdienste für Festplatten für Sicherheit.

Mobiles, flexibles Arbeiten

- » Die neue IM C Serie sorgt dafür, dass Dokumente digitalisiert und somit jederzeit zur Verfügung stehen.
- » Mit dem Ricoh Smart Device Connector können sie ganz einfach von Ihrem Tablet oder Smartphone mobil drucken.

Nachhaltigkeit

- » Bei der Produktion der Geräte wurde Wert auf höchste Umweltstandards gelegt.

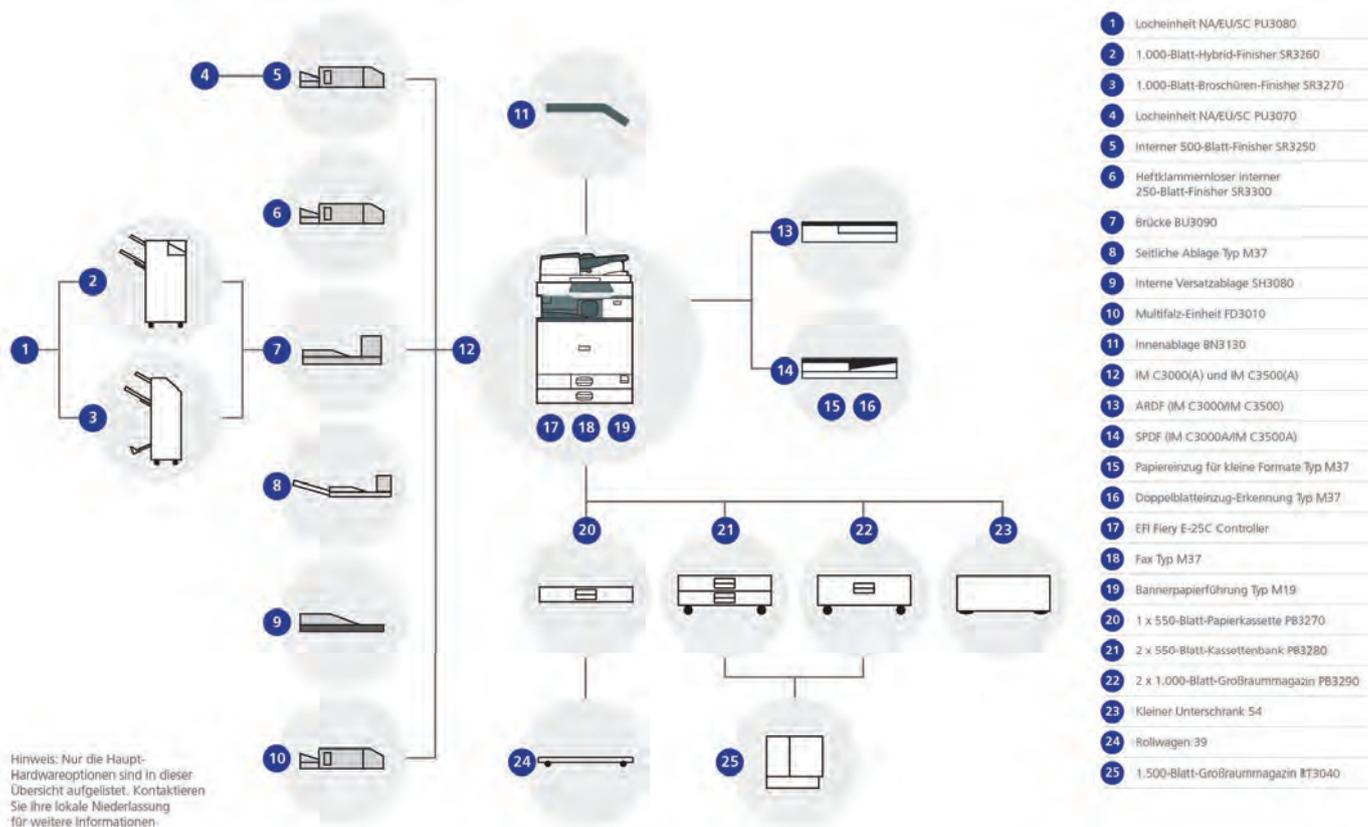
- » Ricoh-Geräte warten mit den niedrigsten Energieverbrauchswerten in der Branche auf.
- » Ricoh-Geräte der neuesten Generation sind 65% leichter als frühere Modelle ihrer Klasse und in ihren Abmessungen 37% kleiner.
- » Durch gezieltes Abfallmanagement und Recycling sparen wir Ressourcen, schonen die Umwelt und senken Ihre Betriebskosten.
- » Der Auto-Aus-Timer senkt den Energieverbrauch und die laufenden Kosten.

Produktivität

- » Die schnelle Up-time sorgt für kontinuierliches, produktives Arbeiten bei gleichzeitiger Energieersparnis.
- » Die ständige Verfügbarkeit der Daten in der Cloud macht Backups überflüssig und ermöglicht den Zugriff auf businesskritische Informationen zu jedem Zeitpunkt – unabhängig davon, welches Device Sie verwenden.
- » Die Umwandlung von Papierdokumenten in intelligente (durchsuchbare) elektronische Dokumente funktioniert mit einem Knopfdruck und spart viel Zeit beim späteren Suchen der Inhalte.

IM C3000(A), IM C3500(A)

Hardware-Konfiguration



Technische Daten

	IM C3000A	IM C3000	IM C3500A	IM C3500
ALLGEMEIN				
Aufwärmzeit			21 Sekunden	
Ausgabegeschwindigkeit 1. Seite: SW			4,5 Sekunden	
Ausgabegeschwindigkeit 1. Seite: Vollfarbe			6,9 Sekunden	
Durchgängige	30 Seiten pro Minute	30 Seiten pro Minute	35 Seiten pro Minute	35 Seiten pro Minute
Ausgabegeschwindigkeit				
Speicher: Standard			2 GB	
Speicher: Maximal			4 GB	
Festplatte: Standard			320 GB	
Festplatte: Maximal			320 GB	
ARDF-Kapazität			100 Blatt	
SPDF-Kapazität			220 Blatt	
Gewicht	99,4 kg	94 kg	99,4 kg	94 kg
Abmessungen: B x T x H	587 x 685 x 963 mm	587 x 685 x 913 mm	587 x 685 x 963 mm	587 x 685 x 913 mm
Stromversorgung			220 - 240 V, 50/60 Hz	

	IM C3000A	IM C3000	IM C3500A	IM C3500
KOPIERER				
Mehrfachkopieren	Bis zu 999 Kopien			
Auflösung (dpi)	600 dpi			
Zoom	Von 25 bis 400 % in 1%-Schritten			
DRUCKER				
CPU	ApolloLake E3930 1,3 GHz			
Druckersprachen: Standard	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF direct (Emulation)			
Druckersprachen: Option	Genuine Adobe ®PostScript®3™, PictBridge, PDF Direct from Adobe®			
Druckauflösung: Maximal	1.200 x 1.200 dpi			
Schnittstellen: Standard	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX/1000 Base-T, USB-Host-Schnittstelle Typ A, USB-Geräte-Schnittstelle Typ B			
Schnittstellen: Option	Bidirektion. IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11a/b/g/n), USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle			
Mobiles Drucken	Apple AirPrint™, Mopria, Google Cloud Print, NFC, Ricoh Smart Device Connector			
Windows®-Umgebungen	Windows® 7, Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2008, Windows® Server 2008R2, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016			
Mac OS-Umgebungen	Macintosh OS X Native v10.11 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 unterstützte Umgebungen	IBM iSeries			
SCANNER				
Scangeschwindigkeit: ARDF	80 Seiten/Minute (200/300 dpi)			
Scangeschwindigkeit: SPDF	120 Seiten/Minute (Simplex)/240 Seiten/Minute (Duplex)			
Auflösung: Maximal	1.200 dpi			
Komprimierungsverfahren	TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), Graustufen			
Dateiformate	Einseitiges TIFF, einseitiges JPEG, hochkomprimiertes einseitiges PDF, einseitiges PDF-A, mehrseitiges TIFF, mehrseitiges PDF, mehrseitiges hochkomprimiertes PDF, mehrseitiges PDF-A			
Scanmodi	E-Mail , Ordner, USB, SD-Karte			
FAX (OPTION)				
Telefonnetz	PSTN, PBX			
Übertragungsrate	2 Sekunden			
Modemgeschwindigkeit: Maximal	33,6 Kbps			
Auflösung: Standard	8 x 3,85 Zeilen/mm, 200 x 100 dpi			
Auflösung: Maximal	16 x 15,4 Zeilen/mm, 400 x 400 dpi			
Komprimierungsverfahren	MH, MR, MMR, JBIG			
Scangeschwindigkeit	81 Seiten pro Minute	68 Seiten pro Minute	81 Seiten pro Minute	68 Seiten pro Minute
Speicher: Standard	4 MB (320 Seiten)			
Speicher: Maximal	60 MB (4.800 Seiten)			
PAPIERVERARBEITUNG				
Empfohlenes Papierformat	Standard-Papiervorrat: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	4.700 Blatt			
Papierausgabe: Standard	500 Blatt			
Papierausgabe: Maximal	1.625 Blatt			
Papiergewicht	Kassetten: (60 - 300 g/m²), Bypass: (52 - 300 g/m²), Duplex: (52 - 256 g/m²)			
Papiertypen	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbige Papier, Briefbogen, Registerkarten, Vordrucktes Papier, Bond-Papier, Beschichtetes Papier, Umschläge, Glanzpapier, Etiketten, OHP-Folien			

	IM C3000A	IM C3000	IM C3500A	IM C3500
UMWELTDATEN				
Stromverbrauch: Max.		1.700 oder weniger		
Stromverbrauch: Betrieb: SW	503,3 W	503,3 W	532,9 W	532,9 W
Stromverbrauch: Betrieb: Vollfarbe	559,7 W	559,7 W	598,6 W	598,6 W
Stromverbrauch: Bereitschaft		47,6 oder weniger		
Stromverbrauch: Ruhemodus		0,55 oder weniger		
TEC	1,1 kWh	1,1 kWh	1,3 kWh	1,3 kWh

PAPIERAUSGABE

2 x 550-Blatt-Kassettenbank	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (60-300 g/m ²)
1 x 550-Blatt-Papierkassette	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (60-300 g/m ²)
2.000-Blatt-Großraummagazin	Papierformat: (A4), Papiergewicht: (60-300 g/m ²)
1.500-Blatt-Großraummagazin (seitlich)	Papierformat: (A4, B5), Papiergewicht: (60-300 g/m ²)
1.000-Blatt-Hybrid-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), 1.000 Blatt, Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, A5, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen)
1.000-Blatt-Broschüren-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (1.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen, Broschüre)
Interner 250-Blatt-Finisher	Papierformat: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (250 Blatt), Heftkapazität: (5 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, A5, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (64-80 g/m ²), Heftpositionen: (Oben)
Interner 500-Blatt-Finisher	Papierformat: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (500 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A4, A5, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen)
Interne Versatzablage	Kapazität: (250 Blatt), Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²)
Innenablage	Kapazität: (125 Blatt), Papierformat: (A3, A4, A5, B3, B4), Papiergewicht: (52-300 g/m ²)

WEITERE OPTIONEN

Fax, G3-Schnittstelle, Faxverbindungseinheit, Faxspeicher, Unterschrank, Rollwagen, Java-Karte, Speichererweiterung, Seitliche Ablage, Bannerpapierführung, Locheinheiten, Interne Multi-Falzeinheit, Pictbridge, Genuine Adobe® PostScript® 3™, Bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/g/n-Schnittstelle), USB-Server f. 2. Netzwerkschnittstelle, Dateiformatkonverter, OCR-Einheit, Festplatte mit erweiterter Sicherheit (FIPS), Data Overwrite Security Unit (Zertifizierte Version), Papiereinzug für kleine Formate, Doppelblatteinzug-Erkennung, Druckformaterweiterung auf SRA3, Behindertengerechter Scanner-Griff, Halterung für externe Tastatur, Kostenstellenzählerschnittstelle, Kostenstellenzähler-Halter, NFC-Kartenleser, Vorrichtung für internen Kartenleser, EFI Controller, EFI Impose, EFI Compose, EFI Hot folders, EFI Spot on

VERBRAUCHSMATERIAL

Toner: Schwarz	31.000 Seiten
Toner: Cyan/Magenta/Gelb	19.000 Seiten

Ausgewiesene Ergiebigkeitswerte basieren auf einer Tonerdeckung von 5%.

*AirPrint-Zertifizierung 2019 verfügbar.



RICOH
imagine. change.

RICOH AUSTRIA GmbH
Thomas-Klestil-Platz 13, 1030 Wien
Tel.: +43 5 74264 • Fax: +43 5 74264 5999 • E-Mail: office@ricoh.at

Alle Marken, Handelsnamen, Urheberrechte und andere gewerblichen Schutzrechte, der in diesem Dokument genannten Bezeichnungen, dienen lediglich zu Identifikationszwecken und verbleiben bei ihren jeweiligen Eigentümern.

Copyright © 2019 Ricoh Austria GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Diese Broschüre, deren Inhalt und/oder Layout dürfen ohne vorherige schriftliche Erlaubnis von Ricoh Austria GmbH nicht verändert und/oder angepasst, teilweise oder vollständig kopiert und/oder in andere Dokumente eingefügt werden.