

**Interaktiv.
Intuitiv. Innovativ.**

RICOH IM DIN A3-Schwarzweiss-Systeme

25
Seiten
pro Minute

30
Seiten
pro Minute

35
Seiten
pro Minute

40
Seiten
pro Minute

50
Seiten
pro Minute

60
Seiten
pro Minute

Die RICOH DIN A3 Multifunktions-Systeme überzeugen mit **hervorragender, hochauflösender Druckqualität, komfortablem Bedienkomfort** und intelligenter, mitwachsender Software-Technologie.

Darüber hinaus bieten alle RICOH-Systeme Druck-, Scan-, Kopier-, Finishing- und Fax-Unterstützung für Formate bis SRA3 sowie standardmäßige Unterstützung für **mobiles Drucken** an.

Mit der **Duplex-Scan-Einheit sparen Sie richtig Zeit: mit 240 Seiten pro Minute (Duplex)** können Sie doppelseitige Farb- oder Schwarzweiss-Dokumente in **einem Durchlauf digitalisieren** und beispielsweise direkt in Ihr Dokumentenmanagementsystem hochladen.

Die Multifunktionssysteme der IM Schwarzweiss-Serie verfügen über **zahlreiche Endverarbeitungs- und Ausstattungsoptionen**, um Ihren Arbeitsalltag maximal technisch zu unterstützen.

Mit **intelligenter Software** und den **individuellen TANTZKY Lösungen** rund um **Business-Drucken und -Scannen** bieten wir Ihnen die optimale Unterstützung Ihres Business-Alltags.

Automatisierte Workflows, Digitalisierungsvorhaben, Integration in Ihre bestehende Unternehmens-IT, **direkte Schnittstellen zu Ihren ERP-, CRM- oder DMS-Systemen**, wie z.B. SAP, DATEV, DocuWare usw. unterstützen Sie und Ihre Arbeit – bereits ab dem ersten Tag.

Gerne zeigen wir Ihnen die neue RICOH IM Serie sowie die aktuellen technischen Möglichkeiten, wie Sie sich in Ihrem täglichen Doing bestmöglich unterstützen lassen können.

Testen Sie die neuen Hard- und Software-Komponenten bei einer **Live-Präsentation im TANTZKY Showroom oder Online**.

Vorbeikommen und Ausprobieren: Wir freuen uns auf Sie!

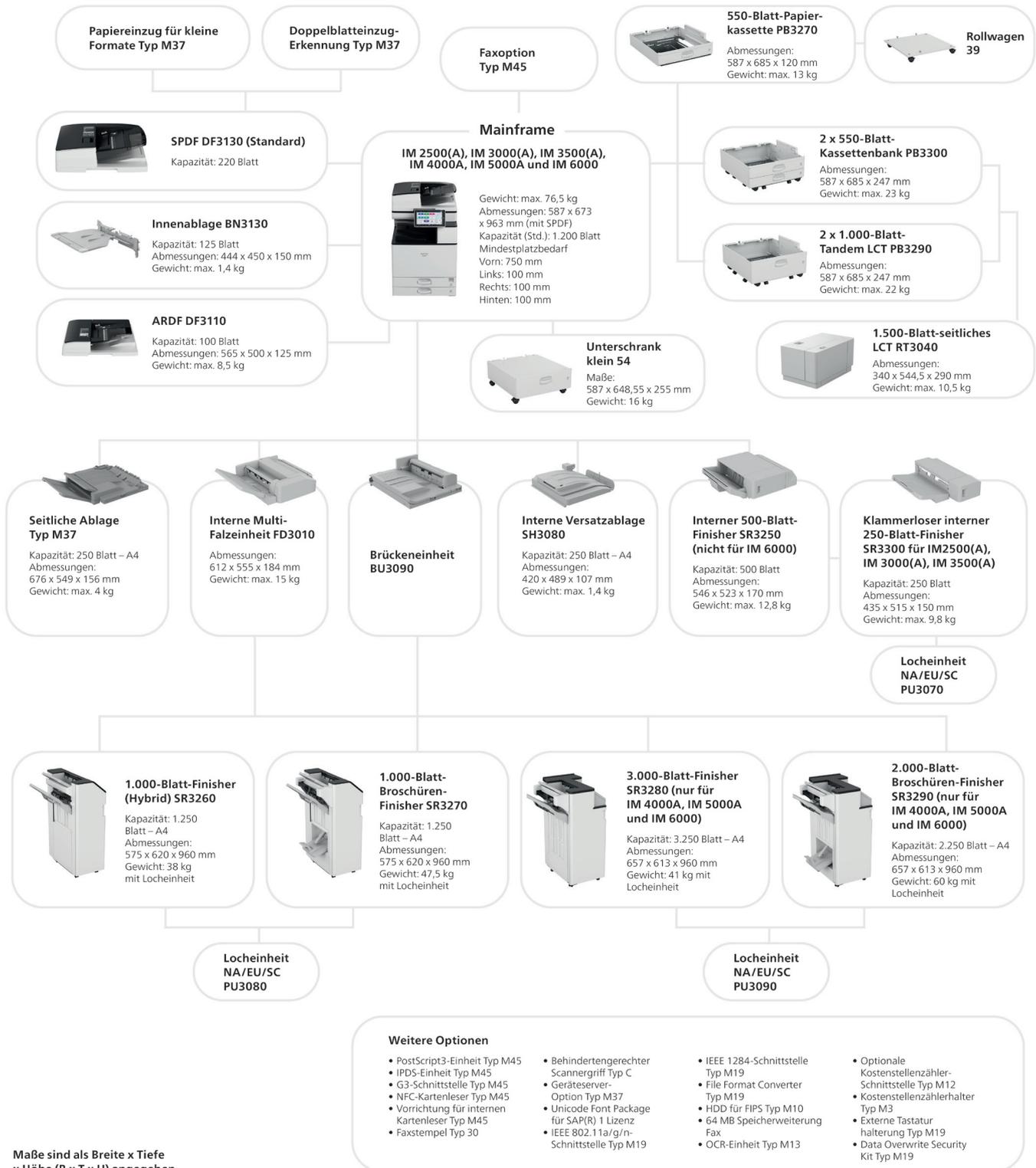


Mobile Integration



Schnittstellen zu Ihren ERP-, CRM- oder DMS-Systemen

Konfiguration



IM 2500(A)/IM 3000(A)/IM 3500(A)/IM 4000A/IM 5000A/IM 6000

Hauptspezifikationen

	IM 2500(A)	IM 3000(A)	IM 3500(A)	IM 4000A	IM 5000A	IM 6000
ALLGEMEIN						
Aufwärmzeit	18 Sekunden	17,7 Sekunden	18,6 Sekunden	17,9 Sekunden	19,1 Sekunden	18,8 Sekunden
Ausgabe 1. Seite: SW	4,1 Sekunden	3,9 Sekunden	3,8 Sekunden	3,6 Sekunden	2,7 Sekunden	2,3 Sekunden
Durchgängige Ausgabe	25 Seiten pro Minute	30 Seiten pro Minute	35 Seiten pro Minute	40 Seiten pro Minute	50 Seiten pro Minute	60 Seiten pro Minute
Speicher: Maximal	2 GB					
Festplatte: Maximal	320 GB					
ARDF-Kapazität (IM 2500(A), IM 3000(A), IM 3500(A))	100 Blatt					
SPDF-Kapazität	220 Blatt					
Gewicht	mit ARDF:71 kg mit SPDF:76,5 kg					
Abmessungen: B x T x H	mit ARDF:587 x 673 x 913 mm mit SPDF:587 x 673 x 963 mm					
Stromversorgung	220 - 240 V, 50 - 60 Hz					
KOPIERER						
Mehrfachkopieren	Bis zu 999 Kopien					
Auflösung (dpi)	600 dpi					
Zoom	Von 25 bis 400% in 1%-Schritten					
DRUCKER						
CPU	Intel® Atom Processor ApolloLake-I 1,36 GHz					
Druckersprachen: Standard	PCL5c, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF Direct (Emulation)					
Druckersprachen: Option	Genuine Adobe® PostScript®3™, IPDS, 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®, NFC, Ricoh Smart Device Connector					
Windows®-Umgebungen	Windows® 8.1, Windows® 10, Windows® Server 2012, Windows® Server 2012R2, Windows® Server 2016, Windows® Server 2019					
Mac OS-Umgebungen	Macintosh OS X v10.13 oder höher					
UNIX-Umgebungen	UNIX Sun® Solaris, HP-UX, SCO OpenServer, RedHat® Linux, IBM® AIX, Citrix XenApp (7.6 LTSR, 7.15 LTSR, VirtualApps/Desktops 7 1912 LTSR oder höher)					
SAP® R/3®-Umgebungen	SAP® R/3®, SAP® S/4®					
Weitere unterstützte Umgebungen	NDPS Gateway AS400® u. Verwendung v. OS/400 Host Print Transform					
SCANNER						
Scangeschwindigkeit: ARDF	80 Seiten/Minute (200/300 dpi)					
Scangeschwindigkeit: SPDF	120 Seiten/Minute (Simplex)/240 Seiten/Minute (Duplex)					
Auflösung: Maximal	600 dpi					
Dateiformate	Einseitiges TIFF (Komprimierung ein, Komprimierung aus), einseitiges JPEG, einseitiges PDF , hochkomprimiertes einseitiges PDF, einseitiges PDF-A, mehrseitiges TIFF, mehrseitiges PDF, mehrseitiges hochkomprimiertes PDF, mehrseitiges PDF-A					
Scanmodi	E-Mail , USB, SD-Karte, URL, FTP, SMB					
FAX						
Telefonnetz	PSTN (öffentliches Telefonnetz), PBX					
Übertragungsrate	2 Sekunden					
Modemgeschwindigkeit: Maximal	33,6 kBit/s					
Auflösung: Standard	8 x 3,85 Zeilen/mm, 200 x 100 dpi 8 x 7,7 Zeilen/mm, 200 x 200 dpi					
Auflösung: Option	16 x 15,4 Zeilen/mm, 400 x 400 dpi (mit optionalem SAF-Speicher)					
Komprimierungsverfahren	MH, MR, MMR, JBIG					
Speicher: Standard	4 MB (320 Seiten)					
Speicher: Maximal	60 MB (4.800 Seiten)					
PAPIERVERARBEITUNG						
Papierformat	Papiervorrat Standard: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge Optionaler Papiervorrat: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge Bypass: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Umschläge, Benutzerdefiniertes Papierformat					
Papierkapazität: Standard	1.200 Blatt					
Papierkapazität: Maximal	4.700 Blatt					
Papierausgabe: Standard	500 Blatt					
Papierausgabe: Maximal	1.625 Blatt	1.625 Blatt	1.625 Blatt	3.625 Blatt	3.625 Blatt	3.625 Blatt
Papiergewicht	Papierkassette: 60 - 300 g/m² Bypass: 52 - 300 g/m² Duplex: 52 - 256 g/m²					
Papiertypen	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefbogen, Registerkarten, vorgedrucktes Papier, Feinpapier, beschichtetes Papier, Umschläge, Etiketten, OHP-Folien					

IM 2500(A)/IM 3000(A)/IM 3500(A)/IM 4000A/IM 5000A/IM 6000

Hauptspezifikationen

	IM 2500(A)	IM 3000(A)	IM 3500(A)	IM 4000A	IM 5000A	IM 6000
UMWELTDATEN						
Stromverbrauch: Max.	1.600W	1.600W	1.600W	1.780W	1.780W	1.780W
Betriebsleistung (kW)	446 W	475 W	553 W	568 W	767 W	821 W
Stromverbrauch: Bereitschaft	56,4 W oder weniger	56,4 W oder weniger	56,4 W oder weniger	64,7 W oder weniger	64,7 W oder weniger	64,7 W oder weniger
Stromverbrauch: Ruhemodus	0,57 W oder weniger					
TEC-Wert (nach der ES 3.0 Methode)*	0,29 kWh pro Woche	0,35 kWh pro Woche	0,41 kWh pro Woche	0,47 kWh pro Woche	0,63 kWh pro Woche	0,74 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	Papierformat: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (60-300 g/m ²)					
2 x 550-Blatt-Kassettenbank	Papierformat: (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, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen)					
3.000-Blatt-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (3.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen, oben schräg)					
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, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen, Broschüre)					
2.000-Blatt-Broschüren-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (2.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m ²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen, Broschüre)					
Interner 250-Blatt-Finisher	Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (250 Blatt), Heftkapazität: (5 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (64-80 g/m ²), Heftpositionen: (Oben)					
Interner 500-Blatt-Finisher	Papierformat: (A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²), Stapelkapazität: (500 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, 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: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m ²)					

WEITERE OPTIONEN

Fax, G3-Schnittstelle, Faxspeicher, großer Unterschrank, Rollwagen, Speichererweiterung, Seitliche Ablage, Locheinheiten, Interne Multi-Falzseinheit, IPDS-Einheit, Genuine Adobe® PostScript®3™, bidirektionaler IEEE 1284-Parallelport, Wireless LAN (IEEE 802.11 a/b/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, Behindertengerechter Scanner-Griff, Halterung für externe Tastatur, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, Kostenstellenzähler-Halter, NFC-Kartenleser, Vorrichtung für internen Kartenleser

VERBRAUCHSMATERIAL

Toner: Schwarz	24.000 Seiten	24.000 Seiten	24.000 Seiten	37.000 Seiten	37.000 Seiten	37.000 Seiten
Die Angaben zur Ergiebigkeit der Verbrauchsmaterialien basieren auf einem Druckauftrag mit 6 % Deckung auf A4						



Werner Tantzky GmbH
Johann-Georg-Schlosser-Straße 21 – 23
76149 Karlsruhe

Telefon +49 721 9 85 89 – 0
Telefax +49 721 9 85 89 – 89
E-Mail info@tantzky.de

Besuchen Sie uns unter www.tantzky.de