Intelligente A3-Farbsysteme

RICOH
IM C4500(A)
IM C5500(A)
IM C6000

☑ Drucker ☑ Kopierer ☑ Scanner ☑ Fax

Mit den intelligenten Systemen der Serie IM C4500(A)/C5500(A)/C6000 arbeiten Sie smarter und effizienter, denn die neue Technologie passt sich Ihren Geschäftsbedürfnissen an und wächst mit Ihnen.

Vorteile:

- Smartes Arbeiten mit in den Workflow integrierten Scan-Prozessen
- Individualisierbarkeit mit einfachem Zugriff auf häufig verwendete Apps
- Immer aktuell - Hinzufügen neuer Funktionen nach Bedarf
- Kosteneinsparungen dank reduziertem Energieverbrauch

Erhalten Sie Zugriff auf wichtige Funktionserweiterungen und Updates, wann immer Sie diese benötigen. Steigern Sie Ihre Produktivität, indem Sie Apps von unserer sicheren Application Site nahtlos integrieren und Ihren Workflow optimieren. Vertrauen Sie darauf, dass Ihre intelligenten Systeme Ihre Anforderungen jetzt und in Zukunft erfüllen: Verwenden Sie eine skalierbare, sichere, nachhaltige und unkomplizierte Technologie.

Nutzen Sie alle Vorteile Ihres intelligenten Systems:

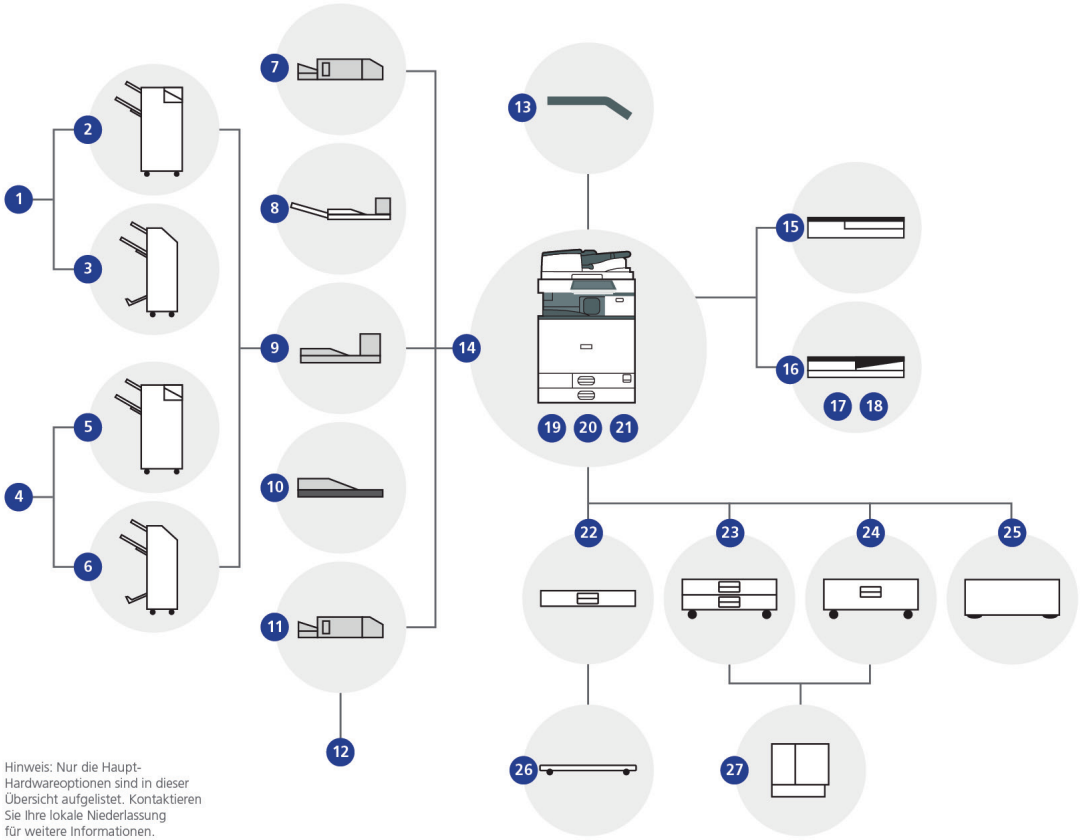
- Mit der passenden Finishing-Lösung für jeden Job Zeit sparen und Workflows optimieren
- Kleinere Dokumente mit dem optionalen Einzug für kleine Papierformate scannen
- Bessere Scangenauigkeit dank der optionalen Doppelblatteinzug-Erkennung
- Erweitertes Farbmanagement dank EFI-Controller

Die Systeme IM C4500(A)/C5500(A)/C6000 drucken mit Geschwindigkeiten von 45 bis 60 Seiten pro Minute und bieten Ihrem Unternehmen einen echten Mehrwert. Das benutzerfreundliche Smart Operation Panel mit 10,1 Zoll und Touchscreen-Steuerung verfügt über eine hohe Reaktionsschnelligkeit und neue Symbole. Die Einstellungen können individuell konfiguriert werden und dank des integrierten Supports für NFC, AirPrint oder Mopria können Anwender über ihr Smart Device in das Büronetzwerk oder die Cloud drucken und scannen.

Nutzen Sie für einen professionellen Touch Ihrer Dokumente die Vorteile der verschiedenen Finishing- und Papieroptionen und erfüllen Sie alle Druckanforderungen mittelgroßer bis großer Arbeitsgruppen. Die niedrigen TEC-Werte (Typical Electricity Consumption) sorgen für einen geringeren Energieverbrauch und geringere Betriebskosten. Die Tools des RICOH Intelligent Support sorgen dafür, dass Ihr System maximal verfügbar ist; dank der Selbsthilfe-Tools können Sie einfache Fehlerbehebungen wie das Austauschen von Verbrauchsmaterialien ohne teure IT-Ressourcen selbst durchführen.

- Erstellung professioneller Flyer mit der integrierten Multifalz-Einheit
- Reduzierung der Outsourcing-Kosten durch interne Produktion von Druckmaterialien
- Effizientes Arbeiten und weniger Eingriffe dank des hohen Papiervorrats
- Verlängerte Betriebszeiten und erhöhte Leistung dank RICOH Intelligent Support

IM C4500(A)/IM C5500(A)/IM C6000 Hardware-Konfiguration



Hinweis: Nur die Haupt-Hardwareoptionen sind in dieser Übersicht aufgelistet. Kontaktieren Sie Ihre lokale Niederlassung für weitere Informationen.

1. Locheinheit NA/EU/SC PU3080
2. 1.000-Blatt-Hybrid-Finisher SR3260
3. 1.000-Blatt-Broschüren-Finisher SR3270
4. Locheinheit NA/EU/SC PU3090
5. 3.000-Blatt-Finisher SR3280
6. 2.000-Blatt-Broschüren-Finisher SR3290
7. Interne Multi-Falzeinheit FD3010
8. Seitliche Ablage Typ M37
9. Brücke BU3090
10. Interne Versatzablage SH3080
11. Interner 500-Blatt-Finisher SR3250 (IM C4500(A)/IM C5500(A))
12. Locheinheit NA/EU/SC PU3070
13. Innenablage BN3130
14. IM C4500(A), IM C5500(A) und IM C6000
15. ARDF (IM C4500/IM C5500)
16. SPDF (IM C4500A/IM C5500A/IM C6000)
17. Papiereinzug für kleine Formate Typ M37
18. Doppelblatteinzug-Erkennung Typ M37
19. EFI Fiery E-25C Controller
20. Fax Typ M37
21. Bannerpapierführung Typ M19
22. 1 x 550-Blatt-Papierkassette
23. 2 x 550-Blatt-Kassettenbank PB3280
24. 2 x 1.000-Blatt-Großraummagazin PB3290
25. Kleiner Unterschrank 54
26. Rollwagen 39
27. 1.500-Blatt-Großraummagazin RT3040

RICOH IM C4500A/IM C4500/IM C5500A/IM C5500/IM C6000

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

	IM C4500A	IM C4500	IM C5500A	IM C5500	IM C6000
ALLGEMEIN					
Aufwärmzeit			21 Sekunden		
Ausgabegeschwindigkeit 1. Seite: S/W	4 Sekunden	4 Sekunden	3,1 Sekunden	3,1 Sekunden	3,1 Sekunden
Ausgabegeschwindigkeit 1. Seite: Vollfarbe	5,7 Sekunden	5,7 Sekunden	4,6 Sekunden	4,6 Sekunden	4,6 Sekunden
Durchgängige Ausgabegeschwindigkeit	45 Seiten pro Minute	45 Seiten pro Minute	55 Seiten pro Minute	55 Seiten pro Minute	60 Seiten pro Minute
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	101,4 kg	96 kg	101,4 kg	96 kg	101,4 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	587 x 685 x 963 mm
Stromversorgung			220 - 240 V, 50 - 60 Hz		
KOPIERER					
Mehrfachkopieren			Bis zu 999 Kopien		
Auflösung (dpi)	600 dpi	600 dpi	600 dpi	600 dpi	600 dpi
Zoom			Von 25 bis 400% in 1%-Schritten		
DRUCKER					
CPU			ApolloLake E3940 1,6 GHz		
Druckersprachen: Standard			PCL5c, PCL6, PostScript 3 (Emulation) , PDF Direct (Emulation)		
Druckersprachen: Option			Genuine Adobe® PostScript®3™, IPDS, 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		
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					
Telefonnetz			PSTN, PBX		
Übertragungsrate			2 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	81 Seiten pro Minute	68 Seiten pro Minute	81 Seiten pro Minute	68 Seiten pro Minute	81 Seiten pro Minute
Speicher: Standard			4 MB (320 Seiten)		
Speicher: Maximal			60 MB (4.800 Seiten)		
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		
Papierkapazität: Standard			1.200 Blatt		
Papierkapazität: Maximal			4.700 Blatt		
Papierausgabe: Standard			500 Blatt		
Papierausgabe: Maximal			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, beschichtetes Papier, Etiketten, OHP-Folien		

RICOH IM C4500A/IM C4500/IM C5500A/IM C5500/IM C6000

HAUPTSPEZIFIKATIONEN

	IM C4500A	IM C4500	IM C5500A	IM C5500	IM C6000
UMWELTDATEN					
Stromverbrauch: Max.	1.850 Watt oder weniger				
Stromverbrauch: Betrieb: S/W	644,6 W	644,6 W	821,7 W	821,7 W	837,7 W
Stromverbrauch: Betrieb: Vollfarbe	729,9 W	729,9 W	935,4 W	935,4 W	957 W
Stromverbrauch: Bereitschaft	59 W oder weniger				
Stromverbrauch: Ruhemodus	0,62 W oder weniger				
TEC-Wert (nach der ES 3.0 Methode)*	0,52 kWh pro Woche	0,52 kWh pro Woche	0,71 kWh pro Woche	0,71 kWh pro Woche	0,76 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: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (60-300 g/m²)				
2 x 550-Blatt-Kassettenbank	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (60-300 g/m²)				
2.000-Blatt-Großraummagazin	Papierformat: (A4), Papiergewicht: (52-300 g/m²)				
1.500-Blatt-Großraummagazin (seitlich)	Papierformat: (A4, B5), Papiergewicht: (52-300 g/m²)				
1.000-Blatt-Hybrid-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m²), Stapelkapazität: (1.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen)				
3.000-Blatt-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m²), Stapelkapazität: (3.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m²), 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/m²), Stapelkapazität: (1.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen, Broschüre)				
2.000-Blatt-Broschüren-Finisher	Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m²), Stapelkapazität: (2.000 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen, Broschüre)				
Interner 500-Blatt-Finisher	Papierformat: (A3, A4, A5, A6, B4, B5), Papiergewicht: (52-300 g/m²), Stapelkapazität: (500 Blatt), Heftkapazität: (50 Blatt), Heftbares Papierformat: (A3, A4, B4, B5), Heftbares Papiergewicht: (52-105 g/m²), Heftpositionen: (Oben, unten, 2 Heftungen)				
Interne Versatzablage	Kapazität: (250 Blatt), Papierformat: (SRA3, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6), Papiergewicht: (52-300 g/m²)				
Innenablage	Kapazität: (125 Blatt), Papierformat: (A3, A4, A5, B4), Papiergewicht: (52-300 g/m²)				

WEITERE OPTIONEN

Fax, G3-Schnittstelle, Faxverbindungseinheit, Faxspeicher, großer Unterschrank, Rollwagen, Java-Karte, Speichererweiterung, Seitliche Ablage, Bannerpapierführung, Locheinheiten, Interne Multi-Falzeinheit, IPDS-Einheit, 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, Kostenstellenzähler-Schnittstelle, Kostenstellenzähler-Halter, NFC-Kartenleser, Vorrichtung für internen Kartenleser, EFI-Controller, EFI-Impose, EFI-Compose, EFI-HotFolders, EFI-Spot ein

VERBRAUCHSMATERIAL

Toner: Schwarz	33.000 Seiten
Toner: Cyan/Magenta/Gelb	22.500 Seiten

Die Angaben zur Ergiebigkeit der Verbrauchsmaterialien basieren auf 4 Seiten/Druckauftrag mit 5 % Deckung auf A4

RICOH @Remote

RICOH
imagine. change.

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 © 2018 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.