

you can
Canon

iR 5870Ci/C
iR 6870Ci/C

Multifunktionale Drucksysteme


Für farbige Akzente – der
Schwarzweiße mit Smart Colour

Denkt mit: das multi-
funktionale S/W-System,
das im richtigen Moment
auf Farbe umschaltet.



Intelligent investieren – das System für smarte Rechner

Sie sind die Verwandlungskünstler unter den S/W-Systemen: der iR 5870Ci/C und der iR 6870Ci/C. Multifunktionale Hochleistungssysteme, die bei Bedarf auch farbig drucken können und die sich nahtlos in jede Büroumgebung einfügen. Das schont Ihr Budget und eröffnet Ihnen neue Möglichkeiten in der Geschäftskommunikation.



Farbe statt Einheitsgrau – so zeigt sich Ihr Unternehmen von der besten Seite.

Farbe im Schwarzweißdruck

Wäre es nicht wunderbar, wenn man, wann immer es sinnvoll wäre, auch farbig drucken könnte – ohne dafür zum nächsten Copyshop eilen oder auf den Arbeitsplatzdrucker warten zu müssen? Jetzt können Sie es. Mit einem multifunktionalen S/W-System, das Bescheid weiß, wann Farbe angesagt ist und wann nicht.

Der iR 5870Ci/C und der iR 6870Ci/C nehmen Ihre Ausgangsdokumente und -dateien unter die Lupe und erkennen automatisch, welche farbig sind.

Diese werden entsprechend gedruckt oder kopiert. Der Vorteil dieser Vorgehensweise: Sie zahlen für Farbe nur dann, wenn sie tatsächlich eingesetzt wird. Und da farbige Motive stärker wahrgenommen werden – die Wiedererkennung ist bis zu 39 % höher als bei S/W* -, ist der Einsatz des iR 5870Ci/C oder des iR 6870Ci/C eine kluge Entscheidung, um Ihr Geschäft nach vorn zu bringen.

* Quelle: Beratung für Fall- und Firmenverwaltung, Maritz Motivation Inc. und das Bureau of Advertising



- 1** Automatischer beidseitiger Dokumenteneinzug (Standard)
- 2** Broschüren-Finisher R2 (Optional)
- 3** Lochereinheit (Optional)
- 4** Papierkassetten (Standard)
- 5** Seitliches Papiermagazin (Optional)

Tempo in der Bürokommunikation

Der iR 5870Ci/C und iR 6870Ci/C erlauben es Ihnen, den Dokumenten-Workflow und die Kommunikation besser zu steuern. Ein intelligentes System, das mühelos die Arbeitslast mehrerer Einzelgeräte übernimmt. Dadurch können Ihre Mitarbeiter, Informationen schneller und direkter aufnehmen, verwalten und weiterleiten – ob in S/W oder Farbe.

Über die optionale Webzugangssoftware können Sie am Drucksystem selbst ins Internet gelangen, d.h., Sie können Seiten direkt aus dem Web heraus betrachten und ausdrucken (auch PDF-Dateien), ohne einen Rechner einsetzen zu müssen. Sogar auf das hauseigene Intranet können Benutzer unmittelbar zugreifen, sodass Firmendokumente wie Formulare, Verträge und Handbücher sofort gedruckt werden können.

Konsistenz in der Ausgabe

Dank der von Canon entwickelten Amorphous Silizium Drum-Technologie (A-Si Drum), ist die Abnutzung deutlich geringer als bei herkömmlichen Trommeln. Auf diese Weise ist eine gleich bleibende Ausgabequalität über die gesamte Auflage Ihres Druckauftrags in hoher Auflösung sichergestellt.

Sicherheit im Netz

Die Systemintelligenz geht über den Einsatz von Smart Colour hinaus. Sie eröffnet Geschäftsinhabern, Buchhaltungs- und IT-Abteilungen Informations- und Kontrollmöglichkeiten, die Maßstäbe setzen. So können Sie dank der Identifizierung Benutzerrechte festlegen – die Grundlage für einen klar definierten, sicheren Zugang zum System. Über zusätzliche Anwendungen wie Netspot Accountant MEAP ist es möglich, den Verbrauch und die Kosten je Benutzer, Arbeitsgruppe oder Abteilung seiten genau zu ermitteln. Auf diese Weise bewegt sich Ihre Geschäftskommunikation in dem finanziellen Rahmen, den Sie wünschen.

Individualität im Aufbau

Wie schnell darf es sein? Der multifunktionale iR 6870Ci/C druckt außergewöhnliche 68 A4-Seiten pro Minute in S/W und 16 in Farbe. Der iR 5870Ci/C schafft in der gleichen Zeit stolze 58 A4-Seiten in S/W und 16 in Farbe.

Entscheiden Sie sich für den iR 5870Ci oder den iR 6870Ci mit eingebauter PS/PCL/UFRII-Druckerkarte und Universal-Send-Funktion – für die perfekte Einbindung in Ihr Netzwerk und den direkten Dokumentenversand per E-Mail.

Alternativ starten Sie mit einem Farbkopierer und können den iR 5870C und iR 6870C später mit zwei verschiedenen Druckerarten* aufrüsten.

Alle Systeme funktionieren nach dem Bausteinprinzip. So können Sie selbst entscheiden, welche Module Sie benötigen, um die Effizienz Ihrer Geschäftskommunikation zu steigern. Natürlich können alle Modelle um die Fax-Funktion erweitert werden.

Warum ist es besser, ein System für die ganze Arbeitsgruppe zu haben?

Mit einem iR 5870Ci/C oder dem iR 6870Ci/C sparen Sie Kosten und Büroraum für separate Drucker, Kopierer und Scanner. Innerhalb Ihres Netzwerks kann jeder Mitarbeiter elektronische Informationen sicher mit anderen teilen.

Auch müssen Finishing-Arbeiten nicht mehr extern vergeben werden. Jeder Anwender kann direkt vor Ort Dokumente professionell weiterverarbeiten.

*Optional: PCL, PostScript

Gebaut für tägliche
Höchstleistungen -
der iR 5870Ci/C und
der iR 6870Ci/C



Intelligent integrieren – das System für einfache Arbeitsabläufe



Intelligenz zeigt sich in Lösungen, die einfach funktionieren. Der iR 5870Ci/C und der iR 6870Ci/C fügen sich nahtlos in Ihre EDV-Struktur ein. Davon profitieren alle: Ihre Mitarbeiter im Büro, weil sie bequem die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten nutzen können, und Ihre IT-Fachleute, weil sie jederzeit die Kosten, die Wartung und die Netzwerksicherheit im Auge haben.



Bequem und vertraut: die Benutzung und Kontrolle des Systems an Ihrem PC über eine webbasierte Schnittstelle.

Sofort flexibel

Das System ist so angelegt, dass es sich reibungslos in jede Netzwerkumgebung integriert. Mit PCL und PostScript werden die Standard-Druckersprachen unterstützt, sodass ein Druck auch aus Host-Systemen problemlos möglich ist.

Automatisch zuverlässig

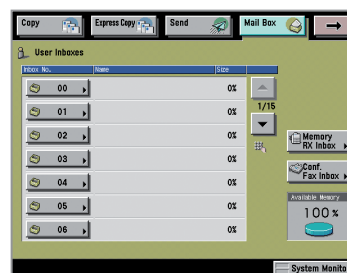
Dank der hochentwickelten Netzwerk-Verwaltungswerkzeuge von Canon ist die Einrichtung und Konfigurierung für Administratoren ein Leichtes. Ein oder mehrere Systeme in Ihrem Netzwerk können gezielt überwacht und kontrolliert werden. Konfigurationsänderungen können zentral gesteuert und zwischen fernbedienbaren Systemen innerhalb Ihrer Organisation koordiniert werden – für maximale Effizienz.

Die große Zuverlässigkeit, für die der Name Canon bürgt, kann durch e-Maintenance* noch erhöht werden. Hierüber meldet der iR eventuelle Störungen direkt an Canon, sodass ein Servicetechniker zügig zur Stelle ist. Darüber hinaus können Funktionsstatistiken erstellt werden, und auch das lästige Ablesen des Zählerstands erfolgt automatisch.

Weiterhin kann die Belieferung mit Toner anhand des ermittelten tatsächlichen Verbrauchs automatisiert werden – ein weiterer Baustein zur Erhöhung der Produktivität. So kann Ihre EDV sich auf wichtigere Aufgaben konzentrieren.

Jederzeit geschützt

Netzwerkfähige Benutzerautorisierungswerkzeuge wie Single-Sign-on (SSO) erlauben es, bestehende Netzwerk-IDs und -Kennwörter beizubehalten. Auf diese Weise haben Mitarbeiter eine einzige Identität für sämtliche Sicherheitsfunktionen im Netz – ideal für größere Betriebsumgebungen. Sicherheits- und Kodierungsfunktionen verhindern, dass Daten durch Außenstehende abgefangen werden können. Die optionale iR-Security-Kit-Software bietet sogar einen noch größeren Schutz, indem sie Festplatten verschlüsselt oder überschreibt, um gespeicherte Daten vollständig zu löschen.



Einfach und sicher: das Verschicken und Speichern Ihrer Dokumente mit der Mailbox-Funktion.

Immer zeitgemäß

Der Einsatz von MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform), der integrierten Java-basierten Anwendungsplattform von Canon, ermöglicht es, neue maßgeschneiderte Software direkt vor Ort ins System einzubinden. Dadurch hält Ihre Investition jederzeit Schritt mit den aktuellen Entwicklungen in der Bürokommunikations-Technologie – und sie zahlt sich auf Dauer aus.

* Ihr örtlicher Canon Partner informiert Sie über die Verfügbarkeit dieser Option.



Intelligent arbeiten – das System für einen zügigen Workflow

Ihr Arbeitsalltag wird durch den iR 5870Ci/C bzw. den iR 6870Ci/C entscheidend entlastet. Ein System, das technische Komplexität und einfache Handhabung vereint. Hochwertige Dokumente können bequem von Ihrem Arbeitsplatz aus erstellt, verwaltet, weitergeleitet und sogar weiterverarbeitet werden. Für eine professionelle Geschäftskommunikation, die gut ankommt.

Entspannt bedienen

Komfort pur: Über einen großen Sensorbildschirm mit intuitiver Menüführung können selbst Dokumente, die Vorarbeit verlangen, bequem und schnell erstellt werden. Kopieren mit hoher Geschwindigkeit, sortieren und heften, in Farbe scannen, Faxe versenden oder Nachrichten direkt per E-Mail an Kollegen verschicken – mit dem iR 5870Ci/C bzw. dem iR 6870Ci/C wird das alles ganz einfach.

Die Fernbedienung ist ebenso mühelos. Der Zugang zu allen Funktionen erfolgt über einen Webbrowser.

Anwender mit einer Behinderung können Systemfunktionen ebenfalls über einen Laptop oder einen Arbeitsplatzrechner bedienen, indem sie das optionale Remote Operator's Software Kit benutzen, das das Bedienfeld auf einem PC oder Notebook nachbildet. Sehbehinderte Benutzer können mittels des optionalen Voice Operation Kits* akustische Auftragsbestätigungen erhalten. Und der optionale Griff für die automatische Dokumentenzufuhr erlaubt es Anwendern, vom Rollstuhl aus den Originaleinzug zu schließen.

* Sprachausgabe in Englisch

Produktiv arbeiten

Die professionelle Weiterverarbeitung war früher das Privileg externer Druckdienstleister. Jetzt können Sie bequem von Ihrem PC aus verschiedenste Finishing-Optionen wählen. Vom automatischen Sortieren, Lochen und Heften bis zur Erstellung kompletter rückendrahtgehefteter Farbbroschüren auf schweren Papieren bis zu 250 g/m². Bei Geschwindigkeiten von bis zu 68 Seiten in der Minute und einer durchgehenden Papierkapazität von bis zu 7.700 Blatt ist mit dem iR 5870Ci/C bzw. dem iR 6870Ci/C fast alles möglich – und das im Handumdrehen.

Mit der Software iW Publishing Manager von Canon können Sie die Erstellung professioneller Dokumente erheblich beschleunigen. Die Software ermöglicht es Ihnen, Dateien aus unterschiedlichsten Quellen, wie Word, PowerPoint oder Excel, neu zusammenzusetzen, zu personalisieren und zu bearbeiten. Die Dokumente werden direkt im iW Publishing Manager zusammengefasst. Dadurch können nun Seiten verschoben und gelöscht, Texte mit Anmerkungen versehen und die Weiterverarbeitung festgelegt werden. Für Dokumente nach Maß.

Direkt kommunizieren

Die Universal-Send-Funktion von Canon (Standard beim iR 5870Ci und beim iR 6870Ci) macht es möglich, Dokumente mit einer Geschwindigkeit von bis zu 70 Seiten pro Minute in S/W oder Farbe zu scannen. Außerdem ermöglicht es diese Funktion, Dokumente gleichzeitig an unterschiedliche Empfängermedien wie Verzeichnisse auf PCs, E-Mail oder Fax zu versenden. Darüber hinaus können Anwender das Risiko einer unerlaubten Verteilung durch die Verschlüsselung der PDF-Dateien via Kennwort minimieren, sodass nur die vorgesehenen Empfänger Dokumente öffnen, drucken oder bearbeiten können. Und dank der optischen Texterkennung (OCR) können Benutzer PDFs nach Schlüsselwörtern durchsuchen und suchfähige Dateien erstellen, um Informationen rasch aufzuspüren.

Umweltbewusst agieren

Auch in puncto Energiesparen sind der iR 5870Ci/C und der iR 6870Ci/C ihre Zeit voraus. Im Ruhemodus verringert das System den Energieverbrauch und beschränkt die Betriebskosten auf ein Minimum. Außerdem wird das System nach strengsten umwelttechnischen Grundsätzen hergestellt. Es entspricht damit der Richtlinie des Europäischen Parlaments zur Einschränkung gefährlicher Stoffe (ROHS).

Brillante Dokumente auf Knopfdruck - für Kommunikation, die Eindruck macht.



Technische Daten iR 5870Ci, iR 5870C, iR 6870Ci, iR 6870C

<p>Art Max.Originalformat</p> <p>MIN./MAX. AUSGABEFORMATE Kassette Stapelanlage</p> <p>AUFLÖSUNG Scan Kopie Druck</p> <p>AUSGABEGESCHWINDIGKEIT iR 5870Ci iR 6870Ci Erste Kopie nach Vorwärmzeit Kopierwahl Duplexeinheit</p> <p>PAPIERGEWICHT Kassette Stapelanlage</p> <p>PAPIERFORMAT</p> <p>Papierkapazität Standard Maximal CPU Speicher Festplatte Ethernet-Schnittstelle Stromversorgung Stromverbrauch Abmessungen (B/T/H) Gewicht</p>	<p>Konsolen-System A3</p> <p>A5R-A3, 305 x 457 mm, SRA3, 330 x 483 mm 100 x 148,5 mm - 330 x 483 mm</p> <p>600 x 600 dpi 600 x 600 dpi (1.200 x 600 dpi interpoliert) 2.400 x 600 dpi (interpoliert) 256 Graustufen</p> <p>58 A4-Seiten/Min.(s/w), 16 A4-Seiten/Min.(Farbe) 28 A3-Seiten/Min.(s/w), 8 A3-Seiten/Min.(Farbe) 68 A4-Seiten/Min.(s/w), 16 A4-Seiten/Min.(Farbe) 28 A3-Seiten/Min.(s/w), 8 A3-Seiten/Min.(Farbe)</p> <p>5,3 Sek. (s/w) 12,2 Sek. (Farbe) max. 8:50 Min. 1-9,999 Standard, direktes Duplexverfahren 64-209 g/m² (s/w), 64 -163 g/m² (Farbe)</p> <p>64-209 g/m² 64-250 g/m²</p> <p>2 A4-Magazine, 2 Universalkassetten: A5R-A3, 305 x 457 mm, SRA3, 330 x 483 mm, Registerblätter</p> <p>2 Magazine für je 1.500 Blatt (80 g/m²) 2 Kassetten für je 550 Blatt (80 g/m²) Stapelanlage: 100 Blatt (80 g/m²) 7.700 Blatt (80 g/m²) Canon Custom Processor, 666 MHz x 1 + 400 MHz x 1 1.024 MB 80 GB 100Base-TX/10Base-T (RJ-45-Anschluss), automatische Erkennung 230V / 8A /50Hz 1,9 kW max. 679 x 852 x 1.191 mm 226 kg</p>	<p>COLOUR ISEND KIT E1 (Standard bei iR 5870Ci, iR 6870Ci) Scangeschwindigkeit Scanauflösung</p> <p>Versandmethoden Adressbuch Dateiformate Single Page Multi Page</p> <p>DADF (Standard) Papierformat Papiergewicht</p> <p>Scangeschwindigkeit (max.)</p> <p>PAPIERMAGAZIN U1 (Optional) Papierformat Papiergewicht Papiergewicht</p> <p>FINISHER R1 (Optional) Anzahl der Ausgabefächer Ausgabekapazität A4-A5R A3 Hefterpositionen Heftkapazität</p> <p>BROSCHÜRENFINISHER R2 (Optional) Anzahl der Ausgabefächer Ausgabekapazität: A4-A5R: A3: Hefterpositionen Heftkapazität Broschürenheftung Papierformat für Broschüre Heftkapazität für Broschüre Papiergewicht für Broschüre</p> <p>WEITERE OPTIONEN</p>	<p>70 A4-Seiten/Min. (300 dpi) 100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi E-Mail, Internet-Fax (SMTP), Datei (SMB,FTP), iW DM LDAP und lokal, max. 1.800 Einträge</p> <p>PDF, TIFF (S/W), JPG (Farbe) MTIFF (S/W), PDF (Farbe)</p> <p>A3 -A5R Einseitiges Original: 42-128 g/m² Doppelseitiges Original: 50-128 g/m² Originalvorlagen (max.): 100 Blatt (80 g/m²) 50 A4-Seiten/Min. (Farbe/Schwarzweiß 600 dpi)</p> <p>A4 64-209 g/m² 3.500 Blatt (80 g/m²)</p> <p>2 Fächer (plus optionales Zusatzausgabefach)</p> <p>2.000 Blatt 1.000 Blatt Ecke, zweifach A4: 50 Blatt A3: 30 Blatt</p> <p>2 Fächer (plus optionales Zusatzausgabefach)</p> <p>2.000 Blatt 1.000 Blatt Ecke, zweifach, Broschürenheftung A4: 50 Blatt A3: 30 Blatt</p> <p>A3, A4R 1-15 Blatt bzw. 60 Seiten (64-80 g/m²) 1-10 Blatt bzw. 40 Seiten (81-105 g/m²) 64-105 g/m² (64-250 g/m² für Deckblatt)</p> <p>Super G3-Faxkarte U1 Zusätzliches Finisherfach A1 Lochereinheit L1 (2 Loch)/N1 (4 Loch) Versetzte Ausgabe C1 Papierauffang K1 Kassette AA1 Kontrollzähler C1 Kit C1 für Kontrollzähler 256 MB Speichererweiterung (für imagePASS G1) iR Security Kit A2 Schlüsselereinheit A1 Barcode Printing Kit A1 Encrypted Printing Software A3 PDF High Compression Kit A1 iSend PDF Encryption Kit B1 iSend Searchable PDF Kit A1 Dokumentenablage K1 Heftklammern D3 (für Broschürenheftung) Heftklammern J1 Security Expansion Board E1 Web Access Software D1 Griff A1 für Originalenzug Sprachausgabe Kit A2 (Sprachausgabe nur in Englisch)</p>
<p>COLOUR NETWORK MULTI-PDL PRINTER KIT L1 (Standard bei iR 6870Ci / iR 5870Ci) Seitenbeschreibungssprachen Auflösung Speicher Festplatte CPU</p> <p>Postscript Font PCL Fonts Unterstützte Betriebssysteme</p> <p>PCL PS UFR II Mac-PPD Schnittstellen Netzwerkprotokoll</p> <p>Netzwerkscannen (Pull Scan)</p>	<p>PCL5c, PostScript 3 Emulation und UFR II 600 x 600 dpi, 2.400 x 600 dpi (interpoliert) 1.024 MB (Zugriff auf Systemspeicher) 80 GB (Zugriff auf Systemfestplatte) Canon Custom Processor, 666 MHz x 1 + 400 MHz x 1 (Zugriff auf Systemprozessor) Roman136 Roman80, Bitmap1, Barcode30, OCR2</p> <p>Windows®98/ME/NT4.0/2000/XP/2003 Windows®98/ME/NT4.0/2000/XP/2003 Windows®2000/XP/2003, Mac OS X (10.1.5 oder höher) Mac OS 8 oder höher Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0 TCP/IP (LPD/FTP/Port9100/IPP/SMB/FTP) IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk--- Netzwerk TWAIN-Treiber (75 bis 600 dpi, 24 Bit Farbe, 8 Bit Graustufen, S/W)</p>	<p>IMAGEPASS G1 (Optional für iR 5870C, iR 6870C) PDL Auflösung Speicher Festplatte CPU PS Fonts PCL Fonts: Unterstützte Betriebssysteme PS PCL Schnittstellen Netzwerkprotokoll</p>	<p>Adobe PostScript 3, PCL 5c 600 x 600 dpi, 2.400 x 600 dpi (interpoliert) 256 MB-512 MB (optional) 80 GB Intel Celeron - M 1,2 MHz Roman138 Roman113 (einschließlich Barcode Fonts)</p> <p>Windows 98/ME/2000/XP/2003, Mac OS 9.2/X 10.2.4 oder höher Windows 98/ME/2000/XP/2003 Ethernet (1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T) TCP/IP (LPD/FTP/Port9100/IPP/SMB), IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk</p>

* Alle angegebenen Leistungsdaten wurden unter Laborbedingungen bei Canon Inc., Japan gemessen. Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern. Canon behält sich das Recht vor, technische Angaben ohne Vorankündigung zu ändern. Irrtümer vorbehalten. Die abgebildeten Systeme können optionales Zubehör enthalten.

Grundkonfiguration iR 6870Ci und iR 5870Ci: Drucken, Kopieren, Senden.
Fax, zusätzlicher Papiervorrat sowie Finishing sind optional.
Kopieren.
Grundkonfiguration iR 6870C und iR 5870C: Drucken, Senden, Fax, zusätzlicher Papiervorrat sowie Finishing sind optional.



you can
Canon

Canon Inc.
www.canon.com

Canon Europa N.V.
www.canon-europe.com

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Tel. +49(0)2151 / 345 - 0
Fax +49(0)2151 / 345 - 102
www.canon.de
Bestell-Nr. H060025

Canon GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Tel. (01) 680 88
Fax (01) 680 88-191
www.canon.at

Canon (Schweiz) AG
Industriestrasse 12
CH-8305 Dietlikon
Fax: 044 835 64 68
www.canon.ch
info@canon.ch

