

you can  
**Canon**

**iR 5800CN/C**  
**iR 6800CN/C**

Multifunktionale Drucksysteme

Der Durchbruch für Schwarzweiß –  
Canon Smart Colour.

Die neuen Schwarzweiß-  
Multifunktionssysteme, die  
auch farbig drucken und  
dabei äußerst produktiv sind.  
Kurz: Canon Smart Colour.



# iR 5800CN/C und iR 6800CN/C – Effizienz in Schwarzweiß. Kompetenz in Farbe.

iR 5800CN/C  
iR 6800CN/C

Die Schwarzweiß-imageRUNNER von Canon waren für Arbeitsgruppen und Abteilungen schon immer der eleganteste Weg, zu drucken, scannen, E-Mails zu versenden oder Dokumente professionell zu finishen. Jetzt können Sie damit noch mehr. Clever Farbe einsetzen.

**iR 5800CN/C und iR 6800CN/C –**  
Canons neue Definition von Multifunktionalität: schwarzweiß arbeiten und genau dann Farbe einsetzen, wenn Sie sie brauchen.



### Bereit fürs Netzwerk.

Das richtige System für Ihr Netzwerk. Sie haben die Wahl, ob und wie Sie den iR 5800CN/C oder den iR 6800CN/C in Ihr Netzwerk einbinden: Sie können sich direkt für die CN-Modell mit eingebauter PS-/PCL-/UFR-Druckerkarte entscheiden, oder Sie wählen zunächst eins der C-Modelle, mit der Option, dieses System jederzeit nach Ihren Erfordernissen zu erweitern.

### iSend.

- machen Sie aus Ihrem iR eine universelle Kommunikationszentrale, mit der Sie Dokumente scannen und einfach versenden können.
- optimieren Sie mühelos und preiswert die Kommunikation in Ihrem Unternehmen.
- vereinfachen Sie Arbeitsabläufe und verringern Sie den Verwaltungsaufwand, der mit konventionellen Methoden der Dokumentenverteilung verbunden ist.

### Hohe Produktivität.

58 bzw. 68 A4-Seiten pro Minute in Schwarzweiß und 16 A4-Seiten pro Minute in Farbe.

Sie wollen mehr? Kein Problem. Denn der neue iR 5800CN/C und der iR 6800CN/C bieten einige Möglichkeiten, eine anspruchsvolle Arbeitsumgebung zu bereichern. Als hochproduktive Drucker, Kopierer und Scanner machen sie es Ihnen einfach, elektronische Daten oder Papierdokumente zu erstellen und zu verteilen. Als intelligente, digitale Systeme verbessern sie Ihre Kommunikation im Netzwerk und senken effektiv die Kosten. Mit Canons neuester Drucktechnologie ebnen sie den Weg beim Erstellen hochwertig gefinishter Dokumente. Und außerdem bieten sie Ihnen jetzt ein wirklich erstaunliches Plus – den erschwinglichen Einsatz von Farbe.

#### Ganz schön smart: einer für alles.

Der Canon iR 5800CN/C und iR 6800CN/C sind Systeme, die nicht nur einfach ihren Job machen. Sondern gleich mehrere. Deshalb können Sie mit ihnen Dokumente auf vielfältige Weise erfassen, verarbeiten und verteilen – in Ihrem Netzwerk und darüber hinaus. **Denn so einfach, wie Sie mit ihnen drucken, scannen oder kopieren, so intelligent können Sie mit ihnen auch digitalisierte Dokumente versenden oder empfangen – dank der innovativen iSend-Funktion.**

#### Intelligentes Versenden von Dokumenten.

Da der iR 5800CN/C und der iR 6800CN/C ihre großen Einsatzmöglichkeiten besonders dann zeigen, wenn sie mit einem Netzwerk verbunden sind, können Sie mit ihnen blitzschnell Dokumente einscannen und sofort an individuelle E-Mail-Adressen, an eine spezielle Datenbank oder an einen Fileserver zum Speichern schicken – und zwar sowohl in Schwarzweiß als auch in Farbe. **So minimieren Sie ganz einfach Wege, Zeitaufwand und Kosten, die normalerweise mit dem Archivieren oder Verteilen von Papierdokumenten verbunden sind.** Machen Sie sich keine Sorgen darüber, dass die Datenmenge von Farbdokumenten Ihr Netzwerk zu stark belasten könnte. Canons einzigartige Smart Colour-Filekompression verkleinert eine 300-dpi-Datei auf ca. 10 % ihrer ursprünglichen Größe. Auch ganz schön clever: Benutzer können mit Hilfe von LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) direkt und automatisch auf das E-Mail-Verzeichnis des Unternehmens zugreifen. Das ist komfortabel. Und spart Zeit.

#### Gut fürs Geschäft. Gut für die Umwelt.

Die neuen iR 5800CN/C und iR 6800CN/C können flexibel an Ihre Arbeitsumgebung und Ihre Finishing-Anforderungen angepasst werden. Darüber hinaus sind sie besonders umweltfreundlich und ressourcenschonend – sie setzen damit neue Standards für die Canon Bürotechnologie der Zukunft. Mit Smart Colour geben sie Ihren Geschäftspapieren mehr Farbe – bei kaum höheren Kosten als bei einem reinen Schwarzweiß-Multifunktionssystem von Canon.





**iR 5800CN/C und  
iR 6800CN/C** – die  
günstige Gelegenheit,  
Farbe ins Spiel zu  
bringen ohne dabei  
die Kosten aus den  
Augen zu verlieren.

iR 5800CN/C  
iR 6800CN/C

# Einsatz von Farbe. Und dennoch im Kostenrahmen bleiben.

Geschäftspapiere sind ein Aushängeschild für Ihr Unternehmen. Mit dem iR 5800CN/C und dem iR 6800CN/C verschaffen Sie sich einen optimalen Auftritt. Die Systeme sind clever genug, Farbe von Schwarzweiß zu unterscheiden. Deshalb müssen Sie für Farbe nur dann bezahlen, wenn sie benötigt wird. Außerdem behalten Sie im Auge, wer in Ihrem Unternehmen Farbe nutzt und wie oft. Kurz: Sie haben die Option für Farbe. Ohne die normalerweise höheren Kosten von Farbe.

## Smarte Kostenkontrolle.

**Setzen Sie Canons smarte ID-Management-Technologie ein, um Farbausdrucke zu begrenzen oder Quoten für bestimmte Nutzer festzulegen. Und vermeiden Sie so die Kostenspirale, die durch unautorisierten Gebrauch in Gang kommt.** Ungewöhnlich für ein farbfähiges Schwarzweiß-Drucksystem: Das System kehrt automatisch in die Standardeinstellung Schwarzweiß zurück, nachdem die Farboption genutzt wurde.\* So landen Sie nicht versehentlich bei teurerer Farbe, obwohl Sie Schwarzweiß drucken wollten. Auch sehr nützlich: zusätzliche Canon Software zur Erfassung und Verwaltung von Druckkosten. Mit ihr können anfallende Kosten bestimmten Kunden zugeordnet und so Ihr Druckkostenbudget effizient verwaltet werden. Optional stehen Ihnen intelligente ID-Karten zur Verfügung, mit denen Funktionen freigeschaltet oder gesperrt werden können.

## Standfestigkeit in Schwarzweiß, Präzision in Farbe.

**Zum ersten Mal hat Canon eine a-Si-Trommel für ein farbfähiges Drucksystem entwickelt, das mit hoher Geschwindigkeit große Volumina wirtschaftlich druckt. Druckgeschwindigkeit und Wirtschaftlichkeit des iR 5800CN/C und iR 6800CN/C werden außerdem durch Canons neue Hybrid-Process-Engine erhöht, die getrennte Einheiten für den Schwarz- und den Farbdruck nutzt.** Kommt Farbe zum Einsatz, bietet Canons neuer, ölfreier Colour S-Toner das ideale, matte Finish für Ihre Geschäftspapiere mit einer Auflösung, die exzellenten 2.400 x 600 dpi entspricht. Kurz gesagt: brillante Farben, falls Sie sie benötigen. Und falls nicht: schnelles Schwarzweiß.

## Farbe erhöht die Intelligenz.

Stellen Sie sich doch einfach einmal vor, wie sehr Ihre Geschäftskorrespondenz durch Farbe gewinnt. **Studien\*\* zeigen es deutlich: Farbe führt dazu, dass Informationen bis zu 70 % schneller gefunden werden ihre Erinnerbarkeit um über 80 % erhöht wird.** Gezielter Einsatz von Farbe in schwarzweißer Umgebung kann sogar eine noch größere Wirkung haben. Farbige Hervorheben beschleunigt die Suchgeschwindigkeit von Informationen um 39 % und der Einsatz von Farbe auf Rechnungen führt dazu, dass diese bis zu 30 % schneller bezahlt werden. Mit dem cleveren Einsatz von Farbe auf Ihren Unternehmenspapieren dauert es nicht lange, bis sich die Anschaffung eines iR 5800CN/C oder iR 6800CN/C bezahlt gemacht hat. Besonders im Vergleich zu vielen konventionellen Schwarzweiß-Systemen.

Es gibt unzählige kleine, aber wirkungsvolle Gelegenheiten für große Unternehmen, Farbe gezielt in Schwarzweiß-Dokumenten einzusetzen.

**Vertriebspräsentationen** werden durch den gezielten Einsatz von Farbe übersichtlicher und auf den Punkt gebracht.

**Unternehmensorganisationen** erhöhen die Wirkung ihrer Präsentationen und Angebote durch den Einsatz farbiger Überschriften, Charts und Grafiken.


**Finanzabteilungen** können erfolgreiche Ergebnisse in Reports betonen und einzelne Bereiche farblich besonders hervorheben.

**Überlegene Farbqualität.** Canons S-Toner-Technologie erzeugt überzeugende farbige oder schwarzweiße Dokumente. Das ölfreie, matte Finish ermöglicht es, Anmerkungen oder Markierungen auf den Ausdrucken zu machen, ohne wasserfeste Stifte zu benutzen.



\*imagePASS D1: Standardeinstellung ist automatische Farbauswahl

\*\*Quelle: Case and Company Management Consultants, Maritz Motivation Inc. und The Bureau of Advertising



**iR 5800CN/C und  
iR 6800CN/C** – Ein  
enormer Fortschritt bei  
der Verarbeitung von  
Farbdokumenten.  
Für Anwender, die auf  
Bewährtes setzen.

iR 5800CN/C  
iR 6800CN/C



# Komplexe Technologie in vollendeter Einfachheit.

Ganz gleich, ob Sie die Systeme direkt über das Bedienfeld oder von Ihrem Computer aus steuern – der iR 5800CN/C und iR 6800CN/C sind bedienerfreundlich konstruiert. Was Sie auch immer tun, vom Scannen bis zum Versenden, vom Drucken bis zum Finishen – alles erreichen Sie mit einem Minimum an Aufwand und einem Maximum an Effizienz. Und so bequem, wie sie zu bedienen sind, so einfach ist es für IT-Manager, ihn einzurichten, zu konfigurieren und den Erfordernissen Ihres Unternehmens anzupassen. Anders gesagt: ein eleganter Weg, mehr Farbe in Abteilungen zu bringen, die bisher nur mit Schwarzweiß-Systemen gearbeitet haben. Und das auch noch kostengünstig.

## Einfach unkompliziert.

Bedienen Sie sich: Über das große, vertraute und farbige Bedienfeld wählen Sie die gewünschte Funktion oder Einstellung – einfach per Knopfdruck. Auf Ihrem Rechner bietet Ihnen der intuitive Druckertreiber viele Features und zusätzliche Funktionen.

**Klare Menüs machen die Wahl einfach, ganz gleich ob beim Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden oder bei anderen, komplexeren Aufgaben.** Beim S/W-Tonerwechsel müssen Sie den Druckjob nicht einmal unterbrechen: Die große Tonerpatrone kann ganz einfach während des Druckvorgangs ausgewechselt werden. Der drastisch verkürzte Papierweg sorgt dafür, dass Ihre Dokumente zuverlässig und ohne Papierstaus gedruckt werden. All das spart Zeit und somit Geld. Ganz einfach.

## Greifen Sie zu: sicher drucken, sicher senden.

**Der Druckertreiber ermöglicht den vertraulichen Druck - entweder für ein einzelnes Dokument oder den Druck in Ihre persönliche, passwortgeschützte Mailbox.** Das macht es sehr einfach, vertrauliche Dokumente und Daten zu schützen. Dies geschieht mit persönlichen Passwörtern, die Sicherheit gewährleisten. Auch der Ausdruck von Dokumenten kann per Passwort reglementiert und damit sicher gemacht werden. Mit Ihrem Webbrowser greifen Sie auf das Remote User Interface (RUI) des iR 5800CN und iR 6800CN zu. Hiermit greifen Sie auf Ihre persönliche Mailbox zu, prüfen den Systemstatus oder den Druckfortschritt und können Einstellungen ändern.

## Höhere Produktivität durch schnellere Ausgabe.

Kürzere Wege, schneller am Ziel: Der kürzere und gerade Papierweg beschleunigt die Druckausgabe enorm – ohne einen Kompromiss bei der Qualität zu machen. Schnell sind bestechend hochwertige Dokumente erstellt, die Sie dank Smart Colour nicht mehr extern produzieren lassen müssen. Keine Zeitverschwendung durch aufwändiges Sortieren von Farb- und Schwarzweiß-Seiten. **58 bzw. 68 Seiten pro Minute in Schwarzweiß und 16 Seiten pro Minute in Farbe, in hochwertiger professioneller Qualität.** Auch das beschleunigt den Druckprozess: Die extragroßen Papiermagazine ermöglichen ohne Unterbrechung das Drucken in verschiedenen Papierformaten und -gewichten.

## Sparen Sie Zeit.

Immer aktuell per LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) E-Mail-Adressen zentral vom Firmenserver abrufen.

## Mit smarter Technologie.

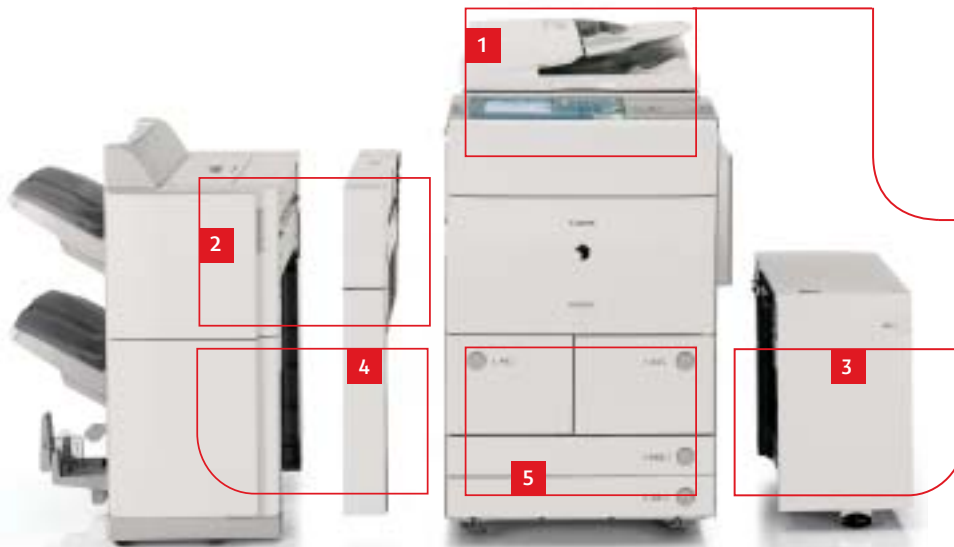
Jobs initiieren, kontrollieren und ausführen. Ganz einfach mit Canons vertrautem Bedienfeld und Druckertreiber.

## Das Mittel gegen Outsourcing.

Mit dem iR 5800CN/C und iR 6800CN/C können Sie drucken, was, wann und wie Sie wollen.



**iR 5800CN/C und  
iR 6800CN/C** – Der  
perfekte Weg, einen  
Job zum Happy End  
zu bringen.



- 1** Originaleinzug (DADF)
- 2** Broschürenfinisher\*
- 3** Papiermagazin\*
- 4** Lochereinheit\*
- 5** Papierkassetten /  
-magazin

# Im Schwarzweiß-Business hat es niemals besser ausgesehen.

## Erzeugen Sie Dokumente aus verschiedenen Anwendungen.

Kennen Sie das? Den Schweiß auf der Stirn angesichts eines viel zu knappen Timings – und Sie müssen noch komplexe Dokumente zusammenstellen? Besonders spannend, wenn sie von verschiedenen Personen stammen und in verschiedenen Formaten vorliegen. **Mit Canons neuer, intelligenter Software können Sie sich jetzt entspannen.** Denn der iW-Publishing Manager\* hilft Ihnen, Dokumente aus Einzelteilen, die aus verschiedenen Windows-Anwendungen wie Word, Excel, PowerPoint kommen, zu einem einzigen Master-Dokument zu verschmelzen. Und das können Sie anschließend nicht nur editieren, optimieren oder personalisieren, sondern auch finishen und ausdrucken. Kurz: einfaches Handling per Software statt umständliches Sortieren per Hand.

## Optimieren Sie Ihren Dokumenten-Workflow.

Kombinieren Sie den iW-Publishing Manager mit dem iR 5800CN oder iR 6800CN zur Verarbeitung von Schwarzweiß- und Farbdokumenten. Die Folge: ein optimierter Dokumenten-Workflow im kompletten Unternehmen. Die Software ist so einfach und intuitiv zu bedienen wie das Verschieben von Icons auf dem Monitor. Das kombinierte iW-Publishing Manager-Dokument ist durch die PDF-Konvertierung direkt für Druck und Versand einsetzbar. Zusatzfunktionen wie Heften, Sortieren, Broschürenfinishing und Seitennummerierung können dem Dokument zugeordnet werden und sind so als gespeicherte Finishing-Optionen für den schnellen Nachdruck jederzeit verfügbar.

## Die Sprache Ihres Netzwerks sprechen.

Mit dem iR 5800CN/C und iR 6800CN/C können Sie in allen Standard-PCL- und PostScript-Umgebungen drucken. Um den Ausdruck weiter zu beschleunigen, wird **Canons neue UFR-Druckersprache** genutzt. Sie minimiert die Verarbeitungszeit und beschleunigt deutlich den Druck aus Windows-Anwendungen, indem die Prozessorlastung optimal zwischen Rechner und imageRUNNER verteilt wird.

\*Optional

## Zwanzig? Fünfzig? Einhundert? Wie viele Mitarbeiter erstellen in Ihrem Unternehmen Dokumente?

Wenn jeder von ihnen diese Dokumente schneller drucken, sortieren, automatisch finishen und farbige Seiten mit Schwarzweiß-Ausdrucken kombinieren könnte – all das mit einem einzigen, anspruchsvollen System: Wie viel effizienter könnte Ihr Unternehmen arbeiten? Und wie sehr könnte es die Wirkung erhöhen, mit der sich Ihr Unternehmen präsentiert? Eine Vielzahl an brillanten Druck- und Finishing-Optionen – genau das ist es, was Ihnen der iR 5800CN/C und iR 6800CN/C bietet.

### Schwarzweiß bleibt Standard.

Automatisch kehren der iR 5800CN/C und iR 6800CN/C in ihre Grundeinstellung Schwarzweiß zurück, wenn der Farbdruk beendet ist. Denn das ist günstiger.

### Erschwingliche Farbe.

Nicht nur hochwertige Produkte am laufenden Band abliefern, sondern dabei auch noch Kosten sparen. Mit farbigen und schwarzweißen Ausdrucken. Das ist smart.

### Und am Ende wird alles gut.

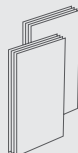
Nachdem Ihnen der iR 5800CN/C und iR 6800CN/C bereits beim Scannen, Speichern, Versenden und Drucken von Dokumenten geholfen haben, unterstützen sie Sie natürlich auch beim vollendeten Finish. Und da haben Sie die freie Wahl: Eine beeindruckende Auswahl an Optionen steht Ihnen zur Verfügung, mit denen Sie Ihren Dokumenten den letzten Schliff, ja den professionellen Touch geben können. Dazu gehören Funktionen wie Sortieren und automatisches Lochen genauso wie die Möglichkeit zum Heften und Falzen von Broschüren. Außerdem unterstützen beide Systeme das Bedrucken von Registern und Transparentfolien und verfügen über eine Stapelanlage zur separaten Zuführung von Deckblättern oder farbigen Zwischenseiten. Sie unterstützen Papiergewichte bis zu 250 g/m<sup>2</sup>.

### Happy End.

Wählen Sie für die Erstellung eindrucksvoller Dokumente aus dem großen Angebot an Finishing-Optionen.



Heften



Sortieren und Gruppieren



Broschürenfunktion



Lochen



Registerdruck



Duplexdruck



**Smartes Denken passt in  
jedes Geschäftsumfeld.**

Es ist nicht Canons alleiniges Ziel, Büro-  
maschinen herzustellen. Wir möchten  
vielmehr Lösungen anbieten, die Ihrem  
Geschäft nützen, Ihren Mitarbeitern helfen  
und unsere Umwelt schonen. Mit dem  
iR 5800CN/C und iR 6800CN/C stellen  
wir Ihnen ein äußerst effizientes Werk-  
zeug für Ihr Unternehmen zur Verfügung.  
Und weil wir wissen, wie wichtig der

iR 5800CN/C bzw. der iR 6800CN/C  
für den Informationsfluss in Ihrem  
Unternehmen sein kann, tun wir alles  
dafür, Ihre Investition zu sichern – durch  
professionellen Support. Und wir wissen,  
wie wichtig der Schutz der Umwelt ist.  
Und tun deshalb selbstverständlich auch  
alles, was technisch möglich ist, dafür  
unsere Umwelt zu schonen.

**iR 5800CN/C und  
iR 6800CN/C – die smarte  
Lösung für alle, die ihr  
Geschäft optimieren und  
dabei auch noch Kosten  
und Energie sparen möchten.**

iR 5800CN/C  
iR 6800CN/C



# Es ist smart, der Erste zu sein.

Canons Design-Grundsätze sind nicht nur mit Preisen ausgezeichnet worden, sondern sie haben auch die Effizienz von Bürosystemen entscheidend verbessert. Außerdem wurde der Ausstoß schädlicher Substanzen bei der Herstellung bedeutend verringert.



## Intelligente Kostenerfassung.

Wissen Sie, welche Aufwendungen Sie Ihren Kunden weiterberechnen können? Wem genau und wie viel? Sind einige Ihrer Drucksysteme ständig überlastet, während andere weit weniger genutzt werden? Sind Ihre Abteilungen in der Lage, untereinander vernünftige Abrechnungen zu erstellen? Kann Ihr Druckbudget kontrolliert werden und sind alle Ressourcen zentral verwaltbar? Dies sind nur ein paar Fragen, auf die Sie mit **Canons Software für intelligente Kostenerfassung und -verwaltung** nicht nur die richtigen Antworten finden, sondern auch die intelligenteste Lösung für das jeweilige Problem.

## Mehr Effizienz heißt mehr Zeit.

**Canons Systeme haben vor allem eine Aufgabe: komplexe Aufgaben zu vereinfachen.** Deshalb können Sie über Ihr Netzwerk alle Möglichkeiten des iR 5800CN/C und des iR 6800CN/C nutzen, ohne gleich ein IT-Experte werden zu müssen. Dabei helfen kompetente Schulungen am System oder für die Canon Software genauso wie der exzellente Support – geschätzt für seine Fähigkeit, Ihre Arbeitsprozesse zu optimieren und Ausfallzeiten zu minimieren. **Nur wenn ein System permanent voll einsatzbereit ist, bringt es dem Unternehmen Gewinn oder spart Kosten** – und dafür sorgt Canon.

## Smarter Umweltschutz.

Als erstes IT-Produkt der Welt erfüllen der iR 5800CN/C und der iR 6800CN/C die strengen Richtlinien des Europäischen Parlaments zur Verminderung gefährlicher Substanzen, (Restriction of Hazardous Substances). Denn bei der Herstellung der Systeme werden sechs als gefährlich eingestufte Substanzen nicht mehr eingesetzt. Damit setzt Canon schon jetzt nicht nur Anforderungen in die Tat um, die erst ab 2006 gelten werden, sondern der iR 5800CN/C und der iR 6800CN/C setzen auch einen neuen Maßstab für die Entwicklung und Herstellung neuer Canon Systeme. Außerdem haben beide Systeme den begehrten Energy Star erhalten – für den ressourcenschonenden Umgang mit Energie und Papier in diesem vorbildlichen Multifunktionssystem.

## Setup und Kontrolle leicht gemacht.

Das Konfigurieren des iR 5800CN/C und des iR 6800CN/C freut IT-Manager: Setup und die nahtlose Integration in Ihre bestehende Systemumgebung lassen sich auf einfachste Weise via Standard-Webbrowser bewerkstelligen. Mit den Canon Netzwerk-Utilities lassen sich ein oder mehrere Multifunktionssysteme gleichzeitig überwachen und das Druckvolumen kann optimal auf die verschiedenen Systeme verteilt werden. **Der Echtzeit-zugriff auf alle Systeme über einen Standard-Webbrowser reduziert den Zeitaufwand für Administration, Installation, Kontrolle und Druckmanagement.**

## Die Dienstprogramme



NetSpot Console



Remote User Interface



NetSpot Monitor

### Weitere Tools:

- NetSpot Device Installer
- NetSpot Resource Downloader

# Technische Daten iR 5800CN, iR 5800C, iR 6800CN, iR 6800C

<b>Art:</b>	Konsolen-System
<b>Max. Originalformat:</b>	A3
<b>Min./Max. Ausgabeformate:</b>	
<b>Kassette:</b>	A5R – A3, 305 x 457 mm, SRA3, 330 x 483 mm
<b>Stapelanlage:</b>	100 x 148,5 mm – 330 x 483 mm
<b>Auflösung:</b>	
<b>Scan:</b>	600 x 600 dpi
<b>Kopie:</b>	600 x 600 dpi (1.200 x 600 dpi interpoliert)
<b>Druck:</b>	2.400 x 600 dpi (interpoliert) 256 Graustufen
<b>Ausgabegeschwindigkeit:</b>	
<b>iR 5800CN/C:</b>	58 A4-Seiten/Min. (s/w) 16 A4-Seiten/Min. (Farbe) 28 A3-Seiten/Min. (s/w) 8 A3-Seiten/Min. (Farbe)
<b>iR 6800CN/C:</b>	68 A4-Seiten/Min. (s/w) 16 A4-Seiten/Min. (Farbe) 28 A3-Seiten/Min. (s/w) 8 A3-Seiten/Min. (Farbe)
<b>Erste Kopie nach:</b>	5,3 Sek. (s/w) 12,2 Sek. (Farbe)
<b>Vorwärmzeit:</b>	max. 9 Min.
<b>Kopienvorwahl:</b>	1 – 9.999
<b>Duplexeinheit:</b>	Standard, direktes Duplexverfahren 64 – 209 g/m <sup>2</sup> (s/w), 64 – 163 g/m <sup>2</sup> (Farbe)
<b>Papiergewicht:</b>	
<b>Kassette:</b>	64 – 209 g/m <sup>2</sup>
<b>Stapelanlage:</b>	64 – 250 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierformat:</b>	2 A4-Magazine, 2 Universalkassetten: A5R – A3, 305 x 457 mm, SRA3, 330 x 483 mm, Registerblätter
<b>Papierkapazität:</b>	
<b>Standard:</b>	2 Magazine für je 1.500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) 2 Kassetten für je 550 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) Stapelanlage: 100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
<b>Maximal:</b>	7.700 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
<b>CPU:</b>	2 x 250-MHz-Prozessor
<b>Speicher:</b>	768 MB
<b>Festplatte:</b>	40 GB
<b>Ethernet-Schnittstelle:</b>	100Base-TX/10Base-T (RJ-45-Anschluss), automatische Erkennung
<b>Stromversorgung:</b>	230V / 10A / 50Hz
<b>Stromverbrauch:</b>	1,65 kW max.
<b>Abmessungen (B/T/H):</b>	679 x 852 x 1.191 mm
<b>Gewicht:</b>	226 kg

## Colour Network Multi-PDL Printer Kit C1

(Standard bei iR 5800CN / iR 6800CN, optional bei iR 5800C / iR 6800C)

<b>Seitenbeschreibungssprachen:</b>	PCL5c, PostScript 3 Emulation und UFR
<b>Auflösung:</b>	600 x 600 dpi, 2.400 x 600 dpi (interpoliert)
<b>Speicher:</b>	768 MB (Zugriff auf Systemspeicher)
<b>Festplatte:</b>	40 GB (Zugriff auf Systemspeicher)
<b>CPU:</b>	2 x 250-MHz-Prozessor (Zugriff auf Systemprozessor)
<b>Postscript Font:</b>	Roman 136
<b>PCL Fonts:</b>	Roman80, Bitmap1, Barcode30, OCR2
<b>Unterstützte Betriebssysteme:</b>	
<b>PCL:</b>	Windows® 98/ME/NT4.0/2000/XP/2003
<b>PS:</b>	Windows® 98/ME/NT4.0/2000/XP/2003, Mac OS X 10.2 oder höher
<b>UFR:</b>	Windows® 98/ME/2000/XP/2003
<b>Mac-PPD:</b>	Mac OS 8 oder höher
<b>Schnittstellen:</b>	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), RJ-45-Anschluss, autom. Erkennung, TokenRing (optional), USB (optional)
<b>Netzwerkprotokoll:</b>	TCP/IP (LPD/FTP/Port9100/IPP/SMB) IPX/SPX (NDS, Bindery, NDPS-GW), AppleTalk
<b>Netzwerkscannen (Pull Scan):</b>	Netzwerk TWAIN-Treiber (75 bis 600 dpi, 24 Bit Farbe, 8 Bit Graustufen, S/W)

## imagePASS D1 V2 (optional)

<b>PDL:</b>	Adobe PostScript 3, PCL 5c
<b>Auflösung:</b>	600 x 600 dpi, 2.400 x 600 dpi (interpoliert)
<b>Speicher:</b>	128 MB – 256 MB (optional)
<b>Festplatte:</b>	20 GB
<b>CPU:</b>	Intel Mobile Pentium III, 850 MHz
<b>PS Fonts:</b>	Roman136
<b>PCL Fonts:</b>	Roman113 (einschließlich Barcode Fonts)
<b>Unterstützte Betriebssysteme:</b>	
<b>PS:</b>	Windows 98/ME/NT4.0/2000/XP/2003, Mac OS 9.0/X 10.2 oder höher
<b>PCL:</b>	Windows 95/98/ME/NT4.0/2000/XP/2003
<b>Schnittstellen:</b>	IEEE1284, Ethernet (100Base-TX, 10Base-T)
<b>Netzwerkprotokoll:</b>	TCP/IP (LPD/FTP/Port9100/IPP/SMB/E-Mail), IPX/SPX (NDS, Bindery, NDPS-GW), AppleTalk

## Colour iSend Kit C1 (optional)

<b>Scangeschwindigkeit:</b>	70 A4-Seiten/Min. (300 dpi, komprimiertes PDF), 60 A4-Seiten/Min. (300 dpi, PDF und JPEG)
<b>Scanauflösung:</b>	100 dpi, 150 dpi, 200 x 100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi
<b>Versandmethoden:</b>	E-Mail, Internet-Fax (SMTP), Datei (SMB, FTP)
<b>Adressbuch:</b>	LDAP und lokal, max. 1.800 Einträge
<b>Dateiformate:</b>	
<b>Single Page:</b>	PDF, TIFF (S/W), JPG (Farbe)
<b>Multi Page:</b>	MTIFF (S/W), PDF (Farbe)

## DADF (Standard)

<b>Papierformat:</b>	A3 – A5R
<b>Papiergewicht:</b>	
<b>Einseitiges Original:</b>	42 – 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Doppelseitiges Original:</b>	50 – 128 g/m <sup>2</sup>
<b>Originalvorlagen (max.):</b>	100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
<b>Scangeschwindigkeit (max.):</b>	50 A4-Seiten/Min. (Farbe/Schwarzweiß 600 dpi) 70 A4-Seiten/Min. (Scan, 300 dpi, komprimiertes PDF)

## Papiermagazin U1 (optional)

<b>Papierformat:</b>	A4
<b>Papiergewicht:</b>	64 – 209 g/m <sup>2</sup>
<b>Papiergewicht:</b>	3.500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )

## Finisher R1 (optional)

<b>Anzahl der Ausgabefächer:</b>	2 Fächer (plus optionales Zusatzausgabefach)
<b>Ausgabekapazität:</b>	
<b>A4 – A5R:</b>	2.000 Blatt
<b>A3:</b>	1.000 Blatt
<b>Hefterpositionen:</b>	Ecke, zweifach
<b>Heftkapazität:</b>	A4: 50 Blatt A3: 30 Blatt

## Broschürenfinisher R2 (optional)

<b>Anzahl der Ausgabefächer:</b>	2 Fächer (plus optionales Zusatzausgabefach)
<b>Ausgabekapazität:</b>	
<b>A4 – A5R:</b>	2.000 Blatt
<b>A3:</b>	1.000 Blatt
<b>Hefterpositionen:</b>	Ecke, zweifach, Broschürenheftung
<b>Heftkapazität:</b>	A4: 50 Blatt A3: 30 Blatt
<b>Broschürenheftung:</b>	
<b>Papierformat für Broschüre:</b>	A3, A4R
<b>Heftkapazität für Broschüre:</b>	1 – 15 Blatt bzw. 60 Seiten (80 g/m <sup>2</sup> ) 1 – 10 Blatt bzw. 40 Seiten (81 – 105 g/m <sup>2</sup> )
<b>Papiergewicht für Broschüre:</b>	64 – 105 g/m <sup>2</sup> (64 – 200 g/m <sup>2</sup> für Deckblatt)

## Weitere Optionen

Zusätzliches Finisherfach A1 · Lochereinheit L1 (2 Loch)/N1 (4 Loch) · Versetzte Ausgabe C1 · Papierauffang K1 · Kassette AA1 · Kontrollzähler C1 · Kit C1 für Kontrollzähler · Resolution Switching Board A2 · USB Interface Board A3 · Colour Network UFR Printer Kit C1 · 128 MB Speichererweiterung (für imagePASS D1) · iR Security Kit A1 · Token Ring Adapter · Schlüsseleinheit A1 · iW Publishing Manager Software

<b>Umwelt</b>	Entspricht den Energy-Star-Richtlinien. Weltweit das erste Produkt im IT-Markt mit ROHS-Konformität.
<b>Dienstprogramme</b>	Netspot Device Installer · Netspot Console · Netspot Job Monitor · Netspot Resource Downloader · Remote User Interface

\* 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.

you can  
**Canon**



**Canon Inc.**  
30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku,  
Tokyo 146-8501, Japan  
www.canon.com

Europe, Africa and Middle East  
**Canon Europa N.V.**  
P.O. Box 2262, 1180 EG Amstelveen,  
the Netherlands  
www.canon-europe.com

German Edition  
© Canon Europa N.V., 2005 (0205)

**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. 20332

**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  
Tel. (01) 835 61 61  
Fax (01) 835 64 68  
www.canon.ch  
info@canon.ch



Conforms to the International Energy Star  
program as an MFP and Copier



Canon's GENUINE logo means quality  
all-round performance



OFFIZIELLER AUSRÜSTER