

you can  
**Canon**

**iR2016i**  
**iR2020i**  
Multifunktionale  
Drucksysteme

Die Allroundlösung  
für vielbeschäftigte Büros

Vernetzt  
kommunizieren:  
die multifunktionalen  
Drucksysteme, die  
mehr können



# Der Arbeit Herr werden – mit dem iR2016i / iR2020i

Termine rücken näher, der Stress wächst. Jetzt ist ein Drucksystem gefordert, das Sie entlastet. Weil es Dokumente nicht nur drucken, sondern auch kopieren, scannen und versenden kann. Außerdem kann ein Fax\* integriert werden.

Intelligente Lösung  
auf kleinstem Raum:  
Der iR2016i / iR2020i  
vereint das Können  
verschiedenster  
Einzelsysteme.

## Für direkte Kommunikation

Gute Kommunikation ist der Weg zu guten Geschäften. Mit dem iR2016i / iR2020i wird Ihr Team um ein Allroundtalent verstärkt. Das System ist der vernetzte Mittelpunkt aller Aktivitäten rund um die Dokumentenkommunikation. Es versendet dringende Faxe\*, druckt Verkaufsberichte oder kopiert Kundenvorschläge – zu einem Preis, der Sie angenehm überraschen wird.

Seine digitalen Übertragungsmöglichkeiten bringen eine neue Dimension in Ihre Bürokommunikation. So können Sie Dokumente in S/W und in Farbe scannen und sie sofort in ein JPEG-, PDF- oder TIFF-Format\*\* umwandeln, um sie direkt vom iR2016i / iR2020i aus an E-Mail-Adressen, FTP-Sites, Datenbanken oder als Faxe\* zu versenden.

Mit dem optionalen iW Publishing Manager von Canon lassen sich sogar Dateien aus unterschiedlichen Quellen (wie PowerPoint, Word, Excel) mühelos zu einem einzigen Dokument zusammenfügen und ausdrucken, natürlich mit den Weiterverarbeitungsoptionen Ihrer Wahl.

\* Fax als Option

\*\* S/W-Scan: TIFF u. PDF

Farb-Scan: JPEG u. Kompakt PDF





## Viele Optionen für brillante Eindrücke

Mit dem iR2016i (16 A4-Seiten/Min.) und dem iR2020i (20 A4-Seiten/Min.) geben Sie jederzeit ein professionelles Bild ab. Die klare Druckqualität sticht heraus, und mithilfe der optionalen integrierten Finishing-Einheit und der optionalen Duplexeinheit erhalten Sie sogar perfekt geheftete, beidseitig bedruckte Berichte. Die Produktivität kann außerdem durch eine optionale zusätzliche Ablage zum Trennen gedruckter und kopierter Dokumente erhöht werden. Ein optionales internes Zusatzausgabefach ermöglicht die Sortierung nicht gehefteter Seiten – für ein Maximum an Flexibilität.

## Für entspannte Vernetzung

Ob Mac oder Windows, die Integration in Ihr Netzwerk ist ein Leichtes. Dank der Canon Dienstprogramme ist die Einrichtung und Verwaltung kein großer Aufwand. Der Netzwerkdruk bis zu 1.200 dpi wird ermöglicht durch den Einsatz von Canons eigener Hochleistungs-Druckersprache UFR II Lite. Die Druckersprache PCL wird ebenfalls unterstützt.

## Für wenig Platz

Kompakte Systeme für komplexe Herausforderungen: der iR2016i und der iR2020i. Zusätzliche Papierkassetten bieten eine Kapazität von bis zu 1.080 Blatt. Durch intelligentes Design wird die Weiterverarbeitung von Dokumenten ins Gehäuseinnere verlagert, sodass das System auch in engen Büros seine Nische findet.

## Für die Umwelt

Technik im Dienst der Umwelt. Der energiesparende Ruhemodus wird automatisch angewählt, wenn das System nicht im Einsatz ist. Sobald es benötigt wird, ist es innerhalb von Sekunden wieder voll einsatzfähig – eine praktische Lösung zur Verringerung des Energieverbrauchs. Darüber hinaus entspricht das System dem International Energy Star Program.

Canon erfüllt die EU-Richtlinie über Elektroaltgeräte. Blei und andere gefährliche Stoffe finden bei der Herstellung keine Verwendung. So leistet Canon seinen Beitrag zu umweltfreundlichen Systemen.

## Wie wird das System im Netzwerk verwaltet?

Integrierte Managementwerkzeuge ermöglichen es dem Netzwerkadministrator, die Systeme vom Rechner aus mühelos zu kontrollieren und zu überwachen.

## Und wie zuverlässig ist der Service?

Es ist Ihr gutes Recht, von einem Canon System besondere Qualität zu erwarten. Falls es dennoch einmal hakt, sind Techniker zügig zur Stelle (Service optional). Noch besser: e-Maintenance – ein Fernwartungssystem, das mögliche Störungen bereits im Vorfeld erkennt und den Servicetechniker darüber informiert. Fragen Sie Ihren Canon Partner!



# Technische Daten für den iR2016i / iR2020i

Typ	Tischmodell
Maximale Dokumentengröße	DIN A3, 297 x 432 mm
Ausgabeformat	Kassette: DIN A5 bis DIN A3 Stapelanlage: DIN A5R bis DIN A3, Umschläge
Auflösung	Kopieren: 600 x 600 dpi, 1200 x 600 dpi (interpoliert) Drucken: 1200 x 600 dpi (PCL, UFRII LT) (interpoliert), 1200 x 1200 dpi (UFRII LT) 256 Graustufen
Kopier-/Druck- Geschwindigkeit	DIN A4: 16 S./Min. (iR2016i), 20 S./Min. (iR2020i) DIN A3: 10 S./Min. für iR2016i / iR2020i
Vergrößerung	Zoom: 50% bis 200% Voreingestellt: 50%, 70%, 100%, 141%, 200%
Erste Kopie	7,9 Sekunden
Aufwärmzeit	ca. 25 Sekunden
Anzahl Kopien/Ausdrucke	1 bis 99 Blatt
Schön- und Widerdruck	Optionale Automatik ungestapelt
Papiergewicht	Kassette: 64 bis 90 g/m <sup>2</sup> Stapelanlage: 64 bis 128 g/m <sup>2</sup> Doppelseitiger Druck: 64 bis 90 g/m <sup>2</sup>
Kassette	Universal: DIN A5 bis DIN A3
Papierkapazität	Standard 250 Blatt x 2 Kassetten (80 g/m <sup>2</sup> , 500 Blatt) für iR2020i 250 Blatt x 1 Kassette (80 g/m <sup>2</sup> , 250 Blatt) für iR2016i Mehrfach-Stapelanlage: 80 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) für DIN A5R bis DIN A4, 50 Blatt für DIN A3 (80 g/m <sup>2</sup> ) Optional 250 Blatt x 2 Kassetten (500 Blatt) für iR2020i 250 Blatt x 3 Kassetten (750 Blatt) für iR2016i 250 Blatt x 1 Kassette für iR2016i  Maximale Gesamtpapierkapazität: 1080 Blatt
Systemprozessor	Canon Custom Processor, 192 MHz
Arbeitspeicher	256 MB
Schnittstelle	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0
Stromversorgung	220 Volt Wechselstrom bis zu 240 Volt Wechselstrom ±10% (50/60 Hz)
Stromverbrauch (W)	maximal 1,6 kW / 3,5 W im Ruhemodus
Abmessungen (B x T x H)	62,2 x 66,8 x 75,7 cm (iR2020i) 62,2 x 66,8 x 67,2 cm (iR2016i)
Gewicht	ca. 52 kg (iR2020i) ca. 46,2 kg (iR2016i)
<b>ÜBERTRAGUNGSFUNKTION (Standard)</b>	
Scangeschwindigkeit mit DADF	S/W: 24 Abb./Min. DIN A4 300 dpi Farbe: 8 Abb./Min. DIN A4 300 dpi
Scanauflösung	S/W: 150 dpi, 200 x100 dpi, 200 dpi, 200 x 400 dpi, 300 dpi, 400 dpi, 600 dpi Farbe: 100 dpi, 150 dpi, 200 dpi, 300 dpi
Übertragungsziele	E-Mail / Internetfax (SMTP), PC (SMB, FTP), iWDM Gateway
Adressenbuch	Lokal (maximal 500)
Dateiformat	Einzel: JPEG, TIFF, PDF Mehrfach: TIFF, PDF S/W-Scan: TIFF, PDF Farb-Scan: JPEG, Kompakt PDF
<b>DRUCKERSYSTEM (Standard)</b>	
PDL	UFRII LT, PCL 5e, PCL 6
Auflösung	1200 x 600 dpi (PCL, UFRII LT) (interpoliert), 1200 x 1200 dpi (UFRII LT)
Arbeitsspeicher	256 MB
Systemprozessor	Canon Custom Processor 192 MHz (Zugriff auf Systemfestplatte)
PCL-Schriften	Roman113 (inklusive Barcode-Schriften)
Unterstützte Betriebssysteme	PCL: Windows 98/ME/NT4.0/2000/XP/2003 Server UFRII LT: Windows 98/ME/2000/XP/2003 Server, Mac OS 10.2.8 oder höher
Schnittstelle (Standard)	Ethernet (100Base-TX/10Base-T), USB 2.0
Netzwerkprotokoll	TCP/IP (LPD/RAW/ Port 9100)

<b>DADF-P1 (standard)</b>	Papiergröße Papiergewichte	DIN A3 bis DIN A5R 52 g/m <sup>2</sup> bis 105 g/m <sup>2</sup> (Einzelseite-Scannen für 37 g/m <sup>2</sup> bis 52 g/m <sup>2</sup> und 105 g/m <sup>2</sup> bis 128 g/m <sup>2</sup> )
Maximale Zahl der Originale		DIN A5R bis DIN A4: 50 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) DIN A3: 25 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
Maximale Scangeschwindigkeit	Kopieren Scannen	DIN A4 20 Abb./Min. S/W: 8 Abb./Min. DIN A4 300 dpi Farbe: bis zu 24 Abb./Min. DIN A4 300 dpi
Abmessungen (B x T x H)	Gewicht	56,50 x 48,94 x 12,20 cm ca. 7 kg
<b>KASSETTENZUFUHR-MODUL J1/K1</b>	Typ Papiergewichte Papierkapazität	Verstellbare Schubladen mit Frontbedienung 64 g/m <sup>2</sup> bis 90 g/m <sup>2</sup> J1: 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) x 1 Kassette für iR2016i K1: 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) x 2 Kassetten für iR2020i J1 und K1: 250 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) x 3 Kassetten für iR2016i
Abmessungen (B x T x H)	Gewicht	J1: 58,03 x 56,93 x 11,68 cm K1: 58,03 x 56,93 x 20,18 cm J1: ca. 6 kg K1: ca. 12 kg
<b>FINISHER U1</b>	Zahl der Ablagen Ablagekapazität	1 Stapelablage + optionale Ablage (innen) Standard
Mit optionaler Ablage	Heftposition Heftkapazität	DIN A4/ DIN A5/ DIN A5R: 770 Blatt oder 100 mm DIN A4R/ DIN A3: 380 Blatt oder 50 mm Ablage A: DIN A4/ DIN A5/ DIN A5R 200 Blatt, DIN A4R/ DIN A3: 150 Blatt Ablage B: DIN A4/ DIN A5/ DIN A5R 200 Blatt, DIN A4R/ DIN A3: 150 Blatt
	Gewicht	Ecke DIN A4: 50 Blatt DIN A3/ DIN A4R: 30 Blatt ca. 10 kg
<b>INNERE ABLAGE E1 (in beide Richtungen)</b>	Ablagekapazität	Ablage A: DIN A4 100 Blatt, andere Größen 50 Blatt Ablage B: DIN A4 250 Blatt, andere Größen 100 Blatt
	Gewicht	ca. 1,5 kg
<b>SONSTIGES ZUBEHÖR</b>		Duplexeinheit A1 Super G3 FAX Board-T1 iR2016/20 hoher Unterschrank (für 2 Kassetten-Gruppierungen) iR2016/20 niedriger Unterschrank (für 4 Kassetten-Gruppierungen) FL Kassette-AC1 Heftklammer-J1 Stempelfarbe-B1 Zusätzliche Finisherablage-C1 (optional für Finisher-U1) Kartenleser -E1 Kartenleser-Kit-D1 Internes Zusatzausgabefach E1
Um eine größere Deutlichkeit der Wiedergabe zu erreichen, wurden manche Abbildungen simuliert. Alle Daten beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das Gerät wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. <sup>™</sup> und <sup>®</sup> : Alle Firmen- und/oder Produktmarken sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern. Für die allerbesten Ergebnisse empfiehlt Canon die Medien von Canon. Überprüfen Sie bitte die Papiermedien-Kompatibilitätsliste, um herauszufinden, welche Art Papier/Medien vorgeschlagen wird. Umweltschonende Methoden stellen sicher, dass Canon die EU-Richtlinien über Elektroaltgeräte erfüllt. Blei und andere gefährliche Substanzen sind aus dem Herstellungsprozess ausgeschlossen. Außerdem befolgt das System die Energieeffizienzinien des Programms International Energy Star.		

you can  
**Canon**

Canon Inc.  
www.canon.com

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

German Edition 0059W432  
© Canon Europa N.V., 2006 (02/06)

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. H060032

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. Fax: 044 835 64 68  
www.canon.ch  
info@canon.ch



Entspricht dem international Energy Star-Programm als MFP und Kopiersystem.



Das Canon GENUINE-Logo steht für Leistung in konstant hoher Qualität.



Canon



Canon Europa NV  
Conservation Partner