

# Canon

Imaging across networks

## iR2800

MULTIFUNKTIONALES  
DRUCKSYSTEM

Drucken, Kopieren,  
Faxen und Scannen

•  
Netzwerkdruck mit  
28 A4-Seiten pro Minute





**Innovative Technologie** ●

**Drucken, Kopieren,  
Faxen, Scannen** ●

**Kompakte Bauweise** ●

**Multifunktionaler Image Server** ●

**Optimale Bedienung** ●

**Hohe Papierkapazität** ●

**Endverarbeitung per Mausklick** ●

## Innovative Technologie

Der Canon imageRUNNER 2800 druckt Ihre Texte und Bilder in gleichbleibend hoher Qualität mit einer Geschwindigkeit von 28 A4-Seiten pro Minute. Doppelseitige Dokumente erstellt er zeitsparend in einem Durchgang. Die neue Fixier-Technologie ermöglicht kurze Vorwärmzeiten und senkt damit effizient den Energieverbrauch, wenn der iR2800 nicht benutzt wird.

## Produktivität pur

Der multifunktionale iR2800 erhöht die Produktivität Ihres Workflows. Mit seiner nahtlosen Netzwerkintegration bietet er – dank Remote User Interface - ein umfassendes Dokumenten-Management in Ihrem Unternehmen. Die optionalen PostScript- und PCL-Druckerarten unterstützen das doppelseitige Drucken und das Finishing per Mausklick. Ihre Garantie für einen konsequent hohen Durchsatz – bis zum Format A3.



## Wirtschaftliches und flexibles Faxen

Der Canon iR2800 kann ausgezeichnet als leistungsstarkes Faxsystem eingesetzt werden. Denn die Ausgabe im A3-Format und der Duplexdruck stehen Ihnen auch beim Faxen zur Verfügung. Besonders zeitsparend erfolgt der simultane Empfang und Druck Ihrer Faxe mit Hilfe des Bildspeichers. Die Multifunktionalität des Canon iR2800 verringert Ihren Bedarf an unterschiedlichen Systemen, reduziert damit Ihre Investitionskosten und trägt zu einer gesteigerten Effizienz in Ihrem Unternehmen bei.

## Diskretion garantiert

Mit dem Image Server stellt der iR2800 auch eindrucksvoll seine Flexibilität unter Beweis. Scan- und Druckdaten werden direkt auf der Festplatte gespeichert – auf Wunsch in Ihrer persönlich eingerichteten Mailbox. Diese Funktion bietet passwortgeschützte Speicherbereiche, die höchste Diskretion beim Druck Ihrer Dokumente garantiert. Ein weiterer Vorzug der Mailbox ist die übersichtliche Ablage Ihrer Daten, deren Druck erst zu einem späteren Zeitpunkt vorgesehen ist. Bei der Zusammenstellung einer Dokumentation bietet der Image Server Zugriff auf Dokumente unterschiedlicher Herkunft. So lassen sich gescannte Vorlagen mit Seiten aus einer Office-Anwendung kombinieren und anschließend mit dem iR2800 auf Knopfdruck ausgeben.

## Kompakt und zuverlässig

Das innovative Design des Canon iR2800 mit seiner integrierten Endverarbeitung und dem platzsparenden DADF lässt ihn weitaus kompakter erscheinen als vergleichbare digitale Systeme. Ein hohes Maß an Zuverlässigkeit und Haltbarkeit zeichnen den iR2800 aus. Zahlreiche Digitalfunktionen und der Zoom von 25 – 800 % erweitern die Einsatzmöglichkeiten des iR2800.

## Einfacher geht's nicht

Das intuitiv aufgebaute Bedienfeld ermöglicht eine einfache Handhabung des Systems. Mit dem Remote User Interface (RUI) lässt sich der iR2800 über das Netzwerk auch direkt vom Arbeitsplatz steuern. Ein erstklassiger Bedienkomfort ermöglicht die einfache Kontrolle des Systems und stellt den reibungslosen Ablauf Ihrer Druckaufträge im Netzwerk sicher. Bei allen iR-Modellen bleibt Canon dieser Philosophie treu. Ob Bedienfeld, Druckertreiber oder RUI – alle Mitglieder der imageRUNNER-Familie verfügen über die gleiche Eingabemaske. Damit die Bedienung auch konsequent einfach bleibt.



## Papiervorrat für hohen Durchsatz

Der Canon iR2800 verarbeitet alle gängigen Papierformate, von A5R bis A3. Mit einer Gesamtkapazität von bis zu 4.550 Blatt ist er für die Erfüllung der anspruchsvollsten Aufgaben gerüstet. Zwei integrierte Papierkassetten mit einer Kapazität von je 500 Blatt und eine 50 Blatt umfassende Stapelanlage sind Standard. Für höchsten Durchsatz sind zwei weitere 500 Blatt-Kassetten, sowie ein 2.500 Blatt-Magazin optional erhältlich.

## Höchste Flexibilität in der Endverarbeitung

Eine Reihe von Endverarbeitungsoptionen erhöhen die Produktivität des Canon iR2800. Das Zusatzausgabefach stellt eine klare Trennung Ihrer Kopien, Drucke oder Faxe sicher. Der platzsparend eingebaute Finisher ermöglicht effektives Sortieren der Dokumente mit vielseitiger Heftfunktion. Für die professionelle Broschürenproduktion steht optional ein Finisher mit Sattelheftung zur Verfügung. Und mit der Lochereinheit können Sie Ihre Dokumente automatisch lochen.

## Ihr Allrounder fürs Büro.

Ein effizientes Dokumenten-Management erfordert heutzutage den Einsatz modernster Technologien. Der neue imageRUNNER 2800 wurde optimal auf diese Aufgabe vorbereitet und bietet jetzt auch kleineren und mittleren Unternehmen alle Vorteile eines multifunktionalen Ausgabesystems mit hoher Effizienz und maximaler Produktivität bei einfacher Bedienung. Ein intelligentes Systemkonzept, das anspruchsvollsten Aufgaben gerecht wird.

Seine modulare Konzeption erlaubt den individuellen Einsatz als Netzwerkdrucker, Kopierer, Fax oder Scanner – kombiniert in einem System und ausbaufähig nach Bedarf. Die innovative iR-Controller-Architektur bildet die Basis der Multifunktionalität und bietet ein breites Einsatzspektrum bei exzellenten Druckresultaten. Dabei garantiert der Start des Kopiervorganges oder der Faxversand simultan während des Druckvorgangs eine optimale Auslastung Ihres Systems. Und der multifunktionale Image Server sorgt zusätzlich für die gewünschte Flexibilität bei der täglichen Arbeit.

Aufgrund der konsequent durchgeführten Netzwerkimtegration bietet der Canon iR2800 vielfältige Möglichkeiten bei der

Druckproduktion und in der Endverarbeitung. Mit dem browsergestützten Remote User Interface (RUI) haben Sie von Ihrem Arbeitsplatz direkten Zugriff auf den iR2800 und seine Mailboxen. Als zentrale Arbeitsstation ist er für alle Aufgabenstellungen im digitalen Geschäftsalltag perfekt geeignet.

Mit dem iR2800 legen Sie den Grundstein, die Produktivität und Funktionalität Ihres Netzwerkes optimal zu nutzen: Mit einem Technologiekonzept für komfortables und effektives Arbeiten – für heute, morgen und übermorgen.



## Spezifikationen iR2800

### Basissystem

<b>Typ:</b>	Tischmodell
<b>Scangeschwindigkeit:</b>	28 A4-Seiten / Minute (mit Originaleinzug)
<b>Ausgabegeschwindigkeit:</b>	28 A4-Seiten / Min., 16 A3-Seiten / Min.
<b>Scan-(Kopier)methode:</b>	digitale Auflösung des Originals
<b>Scanauflösung:</b>	600 x 600 dpi
<b>Druckauflösung:</b>	Kopie: 1.200 x 600 dpi Druck: 2.400 x 600 dpi
<b>Halbtonstufen:</b>	256
<b>Arbeitsspeicher:</b>	128 MB RAM
<b>Festplattenspeicher:</b>	5,1 GB
<b>Vorwärmzeit:</b>	max. 29 Sekunden
<b>Papierkapazität (Standard):</b>	2 Kassetten für 500 Blatt (A5R - A3) Kassette 1: max. A4R, Kassette 2: max. A3 Stapelanlage für 50 Blatt (A6 - A3) Kassetten: 64 - 80 g/m <sup>2</sup> Stapelanlage: 64 - 128 g/m <sup>2</sup> internes Fach A4/A3: 250/100 Blatt A6 - A3
<b>Papiergewichte:</b>	alle Seiten 2,5 mm (A3: hintere Kante 3,5 mm)
<b>Ausgabekapazität:</b>	Standard, direktes Duplexverfahren
<b>Min/Max. Ausgabeformate:</b>	Soft-Counter
<b>Bildfreier Bereich:</b>	OPC
<b>Duplexeinheit:</b>	56,5 x 67,8 x 76,9 cm
<b>Zähler:</b>	ca. 80 kg
<b>Trommel:</b>	
<b>Abmessungen (BxTxH):</b>	
<b>Gewicht:</b>	
<b>Kopierfunktion</b>	
<b>Originalformate:</b>	bis max. A3, Bücher, dreidimensionale Objekte bis ca. 2 kg
<b>Kopienvorwahl:</b>	1-999
<b>Belichtungsregelung:</b>	automatisch oder manuell einstellbar
<b>Bildqualität:</b>	automatische Originalerkennung manuell: Text, Foto, Text/Foto
<b>1. Kopie nach:</b>	max. 5,8 Sekunden
<b>Zoom:</b>	25 - 800% in 1%-Schritten
<b>Vergrößerung/Verkleinerung:</b>	3 Verkleinerungsstufen, 4 Vergrößerungsstufen
<b>Programmspeicherplätze:</b>	9

### Standardfunktionen:

- direktes Duplexdrucken/-kopieren • automatischer Kassettenswechsel  
• unterschiedliche Originalformate • Bildverschiebung • Heftrandverschiebung  
• Seitentrennung • OHP-Zwischenblatt • Deck-/Zwischen-/Rückenblatt • Löschung  
• Übersichtsfunktion • Multiblatt-Trennung • Rückruf der letzten drei Funktionen  
• Unterbrechtaste • Speicherung der Papierformatangaben • Energiespartaste  
• Prioritätenvergabe

### Spezialfunktionen:

- Mailboxfunktion (Job Build) • Bildrotation • Bildwiederholung • Spiegelung  
• elektronisches Sortieren/Gruppieren • Broschürenfunktion  
• Positiv-/Negativumkehrung • SchärfEinstellung

### Funktionserweiterung iR2800

<b>Netzwerkdruck:</b>	nur in Verbindung mit iR2800
<b>RAM:</b>	128 MB (Zugriff auf Systemspeicher)
<b>Festplatte:</b>	5,1 GB
<b>Ethernet Schnittstelle:</b>	10/100BaseT (RJ 45-Anschluss)
<b>Token Ring Schnittstelle:</b>	optional
<b>Parallele Schnittstelle:</b>	Bi-Centronics
<b>Druckersprachen:</b>	PCL 5e/6 PCL 5e/6, PostScript 3-Emulation
<b>Auflösung:</b>	600 x 600 dpi, 2.400 x 600 dpi interpoliert, 256 Graustufen



<b>Druckfunktionen:</b>	Transmit Once - Print Many, Page Composer, Übersichtsfunktion, Wasserzeichen, OHP-Zwischenblatt, Deck-/Rückenblatt, Broschürenfunktion
<b>Mailboxfunktion:</b>	100 Mailboxen
<b>Druckertreiber:</b>	PCL 5e/6: Win 95/98, WinNT 4.0, Win2000, WinMe PCL 5e/6, PostScript 3-Emulation: Win 95/98, WinNT 4.0, Win2000, WinMe, Macintosh
<b>Papiergrößen:</b>	A5 - A3, A6 über Stapelanlage
<b>Papierquellen:</b>	alle verfügbaren Papierkassetten, Stapelanlage
<b>Ausgabe:</b>	Face Down, Nutzungsmöglichkeit aller Finisher
<b>Protokolle:</b>	IPX/SPX, TCP/IP, AppleTalk (EtherTalk Phase 2)
<b>Print Management:</b>	NetSpot Suite (NetSpot Console / Job Monitor) Voraussetzung: NT 4 Server oder Win2000 Professional/Server mit IIS
<b>Remote User Interface:</b>	browsergestützte Administration der Druckjobs und des Systems
<b>Netzwerkscan</b>	nur in Verbindung mit Druckerkarte und iR2800
<b>Schnittstelle</b>	Ethernet (10/100BaseT)
<b>Auflösung</b>	150 - 600 dpi, 256 Graustufen
<b>Scanbereich</b>	bis A3
<b>Scannertreiber</b>	Netzwerk TWAIN-Treiber

### Optionen:

- DADF-H1, Kapazität: 50 Blatt, Originalgröße: A5 - A3 • Kassetteneinheit W1, 2 Kassetten für 500 Blatt (A5R - A3), Kassette 1: max. A4R, Kassette 2: max. A3  
• Papiermagazin L1 - Kapazität: 2.500 Blatt A4 • Finisher-J1,  
Ausgabekapazität: A4/A3: 300/150 Blatt oder 30 Sätze, Hefikapazität: A4/A3: 30/15 Blatt • Finisher-G1, Ausgabekapazität: A4/A3: 1.000/500 Blatt oder 30 Sätze, Hefikapazität: A4/A3: 50/25 Blatt, Broschürenfunktion: A4/A3, Mittelheftung und -falzung: 2-10 Blatt • Lochereinheit J1: 2er-Lochung • Inneres Ausgabefach (2-Fach) A1, Kapazität A4/A3: 250/100 Blatt • Super G3-Faxkarte J1, Verfügbarkeit Ende 2001 • Unterschrank • Originalabdeckung E  
• Kontrollzähler C1 • Papierauffang F1 • Dokumentenablage D2 • Kassettenskit für Briefumschlagzuführung B1

Firmen- und/oder Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten und/oder Ländern.

Canon behält sich das Recht vor, die technischen Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

# Canon

Imaging across networks



Canon Europa NV  
Conservation Partner

### Canon Inc.

30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-Ku,  
Tokyo 146-8501, Japan  
www.canon.com

Europe, Africa and Middle East

### Canon Europe Ltd

6 Roundwood Avenue  
Stockley Park  
Uxbridge  
Middlesex UB 11 1H2  
United Kingdom  
www.canon-europa.com

German Edition 0023W269

© Canon Europa N.V., 2001 (0601)

### Canon Deutschland GmbH

Postfach 10 04 01  
47704 Krefeld  
Infodesk:  
Tel. 0 21 51/34 95 66  
Fax 0 21 51/34 95 99  
www.canon.de

### Canon Ges.m.b.H.

Zetschegasse 11  
1230 Wien  
Tel. (01) 66 146-0  
Fax (01) 66 146-222  
Zweigniederlassung  
Oberlaaer Straße 233  
1100 Wien  
Tel. (01) 680 88-0  
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