

you can  
**Canon**

**iR8070**  
Digitales Netzwerk-  
Produktionssystem

Für den flexiblen und  
schnellen Druck kleiner Auflagen  
in bestechender Qualität



Mit dem Canon iR8070 erreicht der wirtschaftliche und produktive Schwarzweißdruck ein neues Leistungsniveau. Dieses kompakte und dennoch komplette System sorgt für Ausdrücke in bestechender Qualität bei hoher Geschwindigkeit (80 Seiten pro Minute).

Umfassende Finishing-Fähigkeiten, eine nahtlose Netzwerkintegration, ein leistungsstarker Image Server sowie eine Web-basierte Benutzeroberfläche erfüllen mühelos die verschiedensten Anforderungen – ob in Hausdruckereien, Copy Shops, Datenzentren oder Print-for-Pay-Umgebungen.

Der iR8070 ist mit der MEAP-Technologie ausgestattet, einer neuen, von Canon entwickelten und auf JAVA basierenden Software-Plattform.

Diese Technologie ermöglicht die nachträgliche Erweiterung der Anwendungsfunktionen und sorgt dafür, dass die Systeme auch für zukünftige Anforderungen optimal gerüstet sind. Außerdem lassen sich damit benutzerspezifische Anwendungen und Workflows definieren, um individuelle Kundenbedürfnisse zu erfüllen.

- Hohe Produktivität mit 4.800 Seiten pro Stunde (A4)
- Professionelle Finishing-Optionen
- Großzügige Papierkapazität
- Integrierte 20 GB Harddisk
- 100 Mailboxen
- Kompaktes, robustes Design
- Funktionelle, intuitive Bedieneroberfläche
- Zuverlässiger Betrieb

# Technische Daten iR8070

<b>HAUPTGERÄT</b> Abbildungssystem Entwicklungssystem Fixiereinheit Druckgeschwindigkeit  Auflösung  Halbton Integrierte Harddisk Aufwärmzeit Duplex	Laser-elektrostatistischer Transfer (trocken) Einkomponenten-Toner-System (trocken) Heisswalzenfixierung 80 Seiten A4/Min. 41 Seiten A3/Min. 600 x 600 dpi Kopie: 1.200 x 600 dpi Druck: 2.400 x 600 dpi interpoliert 256 Graustufen 20 GB Max. 6 Minuten Standard, direktes Duplexverfahren
<b>PAPIERKAPAZITÄT</b> Papierformat Papiergewicht Papierzufuhr  Optionales Papiermagazin	A5R – A3 (ab Kassette) 64 – 200 g/m <sup>2</sup> (alle Papierquellen) Oberes Magazin 2 x 1.500 Blatt Kassette 2 x 550 Blatt Stapelanlage 50 Blatt 3.500 Blatt (total 7650 Blatt)
<b>ABMESSUNGEN</b> Höhe Breite Tiefe Gewicht Stromversorgung Stromverbrauch	1.171 mm 764 mm 795 mm Ca. 280 kg 220-240 V / 50 Hz Max. 2,7 kW
<b>PAPIERMAGAZIN M1 (OPTIONAL)</b> Kapazität Papierformat	3.500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) A4
<b>PAPIERMAGAZIN T1 (OPTIONAL)</b> Kapazität Papierformat	3.500 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) A3, A4, A4R, B4
<b>FINISHER K1N (OPTIONAL)</b> Anzahl Ablagen Ablagekapazität Heftposition Heftkapazität	2 Obere: 1.000 Blatt A4 Untere: 2.000 Blatt A4 1: Ecke 2: Seitenrand 100 Blatt A4 50 Blatt A3

<b>CONTROLLER</b>  <b>NETWORK PRINTER KIT F1</b> Prozessor Speicher Festplatte PDL Dateiformat Schnittstellen Unterstützte Protokolle Netzwerk-Betriebssystem	64 bit RISC Chip 333 MHz 512 MB 20 GB PCL5e, PCL6, PostScript 3 Emulation PDF, TIFF, JPEG, AS400*, SAP R3* RJ-45 (10/100 Ethernet) IPX/SPX, TCP/IP, SMB, AppleTalk Windows 9x/ME/2000/XP/Server 2003/NT 4.0, Novell Netware v.3.2 oder höher, Solaris 1.x / 2.x oder höher, Mac OS 7.5 oder höher
* Weitere Einzelheiten erfahren Sie bei Ihrem Canon Fachhändler	

<b>BROSCHÜREN-FINISHER K3N ODER K4N (OPTIONAL)</b> Anzahl Ablagen Ablagekapazität  Heftposition  Papierformat Heftkapazität Lochung  Falzweise	3 Obere: 1.000 Blatt A4 Untere: 2.000 Blatt A4 Sattelheft-Ablage: 30 Dokumentensätze 1: Ecke 2: Seitenrand A3, A4R, B4 15 Blatt (60 Seiten) K3N: 2 Loch K4N: 4 Loch V-Falz als Standard
<b>BROSCHÜREN-TRIMMER A1* (OPTIONAL)</b> Papierformat Papiergewicht Ablagekapazität	A3, A4R 64 – 200 g/m <sup>2</sup> 2.000 Blatt
<b>STAPELABLAGE A1 (OPTIONAL)</b> Stapelmethode Kapazität Papiergewicht	2 Ablagen geneigt (Stapelausgabe / versetzte Ausgabe) 1.500 Blatt A4, 750 Blatt A3 pro Ablage 64 – 200 g/m <sup>2</sup>
<b>FALZEINHEIT C1* (OPTIONAL)</b> Falzweise Papierformat und -gewicht	Z-Falz A3; 64 – 80 g/m <sup>2</sup>
<b>ZUSCHIESSEINHEIT B1* (OPTIONAL)</b> Papierformat Papiergewicht Kapazität	A3, A4, A4R 64 – 200 g/m <sup>2</sup> A4, A4R: 100 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> ) A3: 50 Blatt (80 g/m <sup>2</sup> )
* Die Zuschiesseinheit B1, die Falzeinheit C1 und der Broschüren-Trimmer A1 können nur zusammen mit dem Broschüren-Finisher K3N oder K4N eingesetzt werden.	
Im Hinblick auf eine bessere Darstellbarkeit wurden einige Bilder simuliert. Alle Daten basieren auf den Standard-Testverfahren von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten wurden vor der Produkteinführung erstellt. Änderung der technischen Daten ohne Vorankündigung vorbehalten. ™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten und/oder Ländern.	

<b>IMAGEPASS M3</b> Prozessor Speicher Festplatte PDL  Dateiformat Schnittstellen  Unterstützte Protokolle Netzwerk-Betriebssystem	Intel Celeron 2,5 GHz 256 MB 40 GB PCL5e, PCL6 Adobe PostScript 3 PDF, TIFF, JPEG, EPS 10/100/1000 Ethernet  IPX/SPX, TCP/IP, SMB, AppleTalk Windows 98/ME/2000/XP/Server 2003/NT 4.0 Novell Netware v. 4.2, 5.1 oder 6 Mac OS 9.2 oder tiefer, Mac OS X und Unix (LPR Printing)
--	---

you can  
**Canon**

**Canon Inc.**  
[www.canon.com](http://www.canon.com)  
  
**Canon Europa N.V.**  
[www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com)  
  
 German Edition 0050W649  
 © Canon Europa N.V., 2005 (0305)

**Canon Deutschland GmbH**  
 Europark Fichtenhain A10  
 D-47807 Krefeld  
 Tel. +49(0)2151 / 345 - 0  
 Fax +49(0)2151 / 345 - 102  
[www.canon.de](http://www.canon.de)  
 Bestell-Nr. 20343



[www.bsdp.canon-europa.com](http://www.bsdp.canon-europa.com)